

**uvex**

2022



---

protecting people

protecting people: nuestra misión

## uvex protege a las personas y al planeta

Apreciados señores y señoras, estimada clientela:

Nuestra misión protecting people es más actual que nunca. Nuestro compromiso de proteger a las personas también implica la responsabilidad con la sociedad y el medio ambiente. Como empresa familiar, la sostenibilidad de nuestras ideas y acciones lleva años siendo una prioridad.

Nos hemos fijado objetivos ambiciosos en materia de ecología, economía y asuntos sociales. En nuestras plantas trabajamos intensamente para aumentar la eficiencia energética y estamos haciendo todo lo posible alcanzar muy pronto la neutralidad de carbono. Combinamos las altas exigencias de calidad de nuestros productos con el desarrollo de conceptos de reciclaje y el uso de materiales de procedencia biológica. La durabilidad y la elevada vida útil de nuestros productos contribuyen a la prevención de generación de residuos protegen los recursos. Bajo el lema "protecting planet" presentamos por primera vez un completo sistema de productos respetuosos con el medio ambiente. Además, ya en la actualidad abordamos las cuestiones de una futura economía circular y, a medio plazo, también ofreceremos soluciones innovadoras.

Estamos poniendo en práctica el concepto de sostenibilidad en su totalidad: además de nuevos envases, en su mayoría sin plástico, este catálogo también está hecho de papel 100 % reciclado distinguido con el sello ecológico Blauer Engel.

Día a día, trabajamos para despertar su entusiasmo por nuestros innovadores servicios y productos y para ofrecerle la mayor seguridad posible en el lugar de trabajo. También nos gustaría ser un socio competente y de confianza para ustedes en el futuro, en todas las cuestiones relativas a la seguridad de su personal, y ayudarles a asumir la responsabilidad para con las personas y nuestro planeta.

### El equipo directivo de UVEX SAFETY GROUP GmbH & Co. KG

Stefan Brück (CEO)

Stefan Wehner

Martin Leusmann



Martin Leusmann



Stefan Brück (CEO)



Stefan Wehner

uvex es un innovador

## Proveedor de sistema de marcas sostenible

con experiencia internacional en fabricación. Contamos con una red internacional de alta calidad con socios estratégicos tanto en el sector de abastecimiento como en el de ventas. Gracias a ella, cubrimos una amplia variedad de requisitos de mercado y de clientes con toda nuestra cartera de productos y servicios. A largo plazo, reivindicamos un crecimiento neutro en CO<sub>2</sub> y desarrollamos conceptos de productos y servicios según el principio de la "economía circular".

## Innovación

Puesto que tenemos en cuenta las expectativas de nuestros clientes, así como el uso de técnicas de producción y de procesos innovadoras, desarrollamos, producimos y distribuimos productos de protección y seguridad laboral con los mayores estándares de calidad, funcionalidad e innovación. Nuestro objetivo es proporcionar a los clientes de todo el mundo un valor adicional medible. Por ello utilizamos un concepto de servicio integral.

## Marca

La marca uvex es nuestro futuro. Hacemos todo lo posible para garantizar que nuestros clientes, proveedores y empleados experimenten permanentemente los valores de marca definidos y alcancen logros propios gracias al impulso de la marca (uvex safety y uvex sports).

## Transformación digital

La transformación digital respalda nuestras competencias clave, crea beneficios adicionales para el cliente, permite el desarrollo de nuevos modelos comerciales y contribuye a garantizar el futuro éxito económico. Los métodos, herramientas digitales y procesos orientados al futuro mejoran la colaboración con el personal, la clientela y nuestros proveedores/socios.

## Calidad

Como fabricantes, seguimos un estándar de calidad muy alto en nuestros productos y servicios. "Made in uvex" es una promesa de calidad en la que nuestros clientes pueden confiar plenamente. Queremos conciliar la economía, la ecología y el compromiso social. Para ello, nos hemos impuesto estándares exigentes tanto en las instalaciones de producción como en los productos. Nuestros socios de red contribuyen a su cumplimiento.

## Protecting people

Para nosotros, las personas son lo más importante. El objetivo empresarial que perseguimos es proteger y apoyar a las personas en su ámbito de trabajo. Nuestros empleados tienen la posibilidad de desarrollarse profesionalmente en su carrera en una empresa internacional y cada vez más digital.

¿Nuestro objetivo?

Lo más alto del podio.



**uvex**

# protecting planet

**La etiqueta de sostenibilidad de uvex:**

**Un compromiso con las personas y el medio ambiente**

” Protegemos a las personas en el trabajo, el deporte y el ocio desde 1926. protecting people es nuestro lema. protecting planet es la continuación consecuente de este mandato en relación con el trato responsable de las personas, la sociedad y la naturaleza.

Con protecting planet hemos creado una etiqueta que ofrece la máxima transparencia e información sobre nuestras actividades de sostenibilidad:

desde productos que protegen los recursos, pasando por medidas innovadoras en nuestras propias plantas, hasta el compromiso social y el proyecto social.

“

Michael Winter, socio director del grupo uvex

**protecting people** es el lema que subyace a todas las marcas del grupo uvex. El objetivo es proporcionar a las personas la protección que necesitan con nuestros productos. Sin embargo, uvex define la "protección" no solo en términos de integridad física, sino que también se refiere a su entorno integral, en el contexto social, ecológico y económico. Por lo tanto, de "protecting people" se deriva a "**protecting planet**", es decir, ampliar esta promesa para incluir la protección de la sociedad y el medio ambiente.

Esta filosofía se vive desde dentro y se integra en todos los procesos en una amplia variedad de divisiones corporativas del grupo uvex, ya que solo de esta manera puede comunicar el compromiso de mayor sostenibilidad al exterior de forma convincente. Por ello, uvex comprueba, evalúa y optimiza de forma integral todos los pasos de la cadena de valor completa cuyo resultado es el producto más sostenible posible.

**Ejemplos de la nueva etiqueta protecting planet:**



uvex reduce sus propias emisiones de CO<sub>2</sub> en los niveles más diversos. El grupo uvex solo compra **energía verde y gas verde en Alemania**. Los innovadores productos y servicios para el mercado mundial se producen en nuestras propias plantas, muchas de ellas situadas en Alemania y Europa. Por un lado, esto garantiza **una alta calidad**, por otro lado, uvex apuesta por **rutas cortas de transporte**. Con **actividades de sostenibilidad regulares** en sus instalaciones de producción, el grupo uvex está haciendo una contribución importante para reducir su huella ecológica.



uvex se caracteriza por **una calidad del producto ostensiblemente más alta**, en comparación con la competencia. Un ejemplo es el **innovador recubrimiento de las gafas**. Debido a **la larga durabilidad y a la prolongada vida útil** hay que comprar nuevos productos con menos frecuencia. Esto no solo ahorra dinero a largo plazo, sino también valiosos recursos, y genera menos residuos.



uvex ve el futuro en las plantas y los materiales biológicos. Por esta razón, p. ej., el HDPE (polietileno de alta densidad) biológico a partir de caña de azúcar, la lana lavala (lana prensada), el Prolan (lana prensada de oveja bávara), las espumas de PU a base de aceite de colza, las fibras de bambú y la poliamida biológica a partir de aceite de ricino ya se utilizan en una amplia variedad de productos en la actualidad.

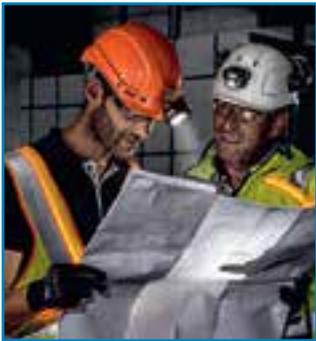


El embalaje ecológico forma parte **de la estrategia de sostenibilidad** del grupo uvex. De este modo, **por ejemplo**, se usa un embalaje sin emisiones y 100 % reciclable, a veces incluso vegetal, en forma de cartón vegetal. El papel vegetal y mineral, así como las bolsas y películas de envasado recicladas hechas a partir de **materias primas renovables**, como el tencel, son otros ejemplos.

La etiqueta de sostenibilidad uvex **protecting planet** se encuentra tanto en los productos como en sus embalajes, así como en los stands de feria o los catálogos del grupo uvex. De esta manera, uvex no solo quiere insistir en su propio compromiso en estas áreas de sostenibilidad y demostrar el cumplimiento de esta promesa, sino también aumentar la conciencia por una economía ecológica y social, y promover un desarrollo positivo.

# uvex profisystem construction

**En la industria de la construcción deben realizarse tareas muy diversas, desde trabajos preparatorios en la obra hasta tareas de ingeniería civil, construcción de instalaciones y acondicionamiento interior. A su vez, se requiere una interacción perfecta entre los diferentes profesionales, así como una combinación adaptada de equipos de protección individual.**



uvex ha desarrollado y seleccionado para la industria de la construcción más de 150 productos EPI innovadores, orientados a satisfacer los requisitos especiales del sector. Con sus más de 12 gamas específicas, uvex profisystem construction cubre de forma óptima todas las áreas de aplicación y ofrece a los usuarios la máxima seguridad, funcionalidad y comodidad de uso.



## Protección personal para profesionales de la construcción

¿Ruido extremo? ¿Proyección de chispas peligrosas? ¿Áreas contaminadas perjudiciales? uvex tiene la solución adecuada para cada aplicación y ofrece protección profesional de la cabeza a los pies. Los expertos en seguridad en el trabajo de uvex conocen bien los requisitos de la industria de la construcción y ofrecen asesoramiento competente para elegir los EPI correctos.



Todos los productos identificados con este símbolo son adecuados especialmente para el uso en la industria de la construcción.

## Movilidad con seguridad

Con la innovadora protección laboral de uvex

La industria del automóvil es uno de los sectores económicos más importantes de Europa. uvex ofrece soluciones innovadoras y de alta calidad para la protección laboral de la cabeza a los pies: ya en la actualidad protegemos a más de un millón de empleados del sector del automóvil de todo el mundo con nuestros productos de EPI.



**Producción**



**Ventas y servicio**



**Movilidad eléctrica**

### uvex como socio premium de confianza

- amplia experiencia de décadas en la industria de la automoción
- cooperación en investigación y desarrollo (futuros proyectos o desarrollos conjuntos)
- apoyo en el laboratorio (Chemical Expert System – CES)
- soporte técnico in situ (p. ej., inspecciones en el lugar de trabajo)



### Soluciones para la industria profesional

uvex proporciona productos de EPI y servicios específicos para industria de la automoción.

Para obtener más información sobre nuestra amplia gama de productos, escanee el código QR.



# Equipados para el futuro móvil

## Movilidad eléctrica segura con las soluciones de EPI de uvex

El tema de la electromovilidad es uno de los campos de actividad centrales de la industria automotriz. uvex ofrece soluciones especiales de protección laboral, por ejemplo, para la producción de baterías de alto rendimiento, a fin de proteger al equipo de producción con seguridad de los peligros de la alta tensión o la formación de arco eléctrico en su trabajo diario.



### Protección laboral segura con uvex

- soluciones integrales completas para el sector de riesgo eléctrico y puestos de trabajo de ESD
- diseño atractivo con una alta aceptación de uso del EPI
- colaboración permanente con los clientes para el desarrollo de soluciones de EPI adaptadas



### Nuestros expertos están a su disposición

¿Le gustaría saber más acerca de las soluciones de protección laboral para la industria del automóvil?

Póngase en contacto con nuestro equipo de expertos a través del código QR.



**La pandemia de coronavirus y sus efectos sobre uvex**

Siguiendo las recomendaciones del Robert-Koch-Institute, hemos desarrollado productos adecuados para la contención de la pandemia y hemos ampliado la oferta de productos existentes de nuestra cartera:



**Mascarillas de protección respiratoria uvex silv-Air**

- clases de protección FFP1, FFP2 y FFP3
- comodidad de uso de primera clase
- resistencia respiratoria baja
- suministro seguro, gracias a las capacidades de producción y contratos suministro a largo plazo con socios de uvex

Encontrará las mascarilla de protección respiratoria uvex silv-Air a partir de la página 150.



**Gafas de patillas uvex con mascarilla para boca y nariz (MNM).**

- diseñadas para los conceptos de higiene en la industria
- conjunto de gafas de patillas uvex pheos y mascarilla para boca y nariz especialmente desarrollada
- la mascarilla con doble costura se puede usar como bolsa de almacenamiento de las gafas de protección



**Trajes de uvex**

Especialmente en los campos médico y farmacéutico, el personal debe proteger todo su cuerpo. Por lo tanto, protección total del cuerpo es muy importante. Un gran número de trajes desechables uvex cumplen los requisitos de la norma DIN EN 14126 y, con ello, los requisitos de rendimiento contra agentes infecciosos.

Encontrará los monos de uvex a partir de la página 168.



**Gafas panorámicas de uvex**

Recomendación para la mejor protección posible de los ojos contra virus:

- gafas panorámicas con identificación de marco mínima de 3 (líquidos/gotas/salpicaduras)
- aún mejor con la identificación 4 (polvo, tamaño > 5) o 5 (gases y polvo fino, tamaño < 5).

Encontrará las gafas panorámicas de uvex a partir de la página 58.



**Los guantes de protección uvex  
made in Germany incorporan tecnología suiza**

Guantes de seguridad uvex phynomic silv-air  
y uvex phynomic silv-air grip:

- reducen al mínimo el riesgo de infecciones por contacto con objetos durante un periodo de cinco minutos
- la revolucionaria tecnología textil HEIQ VIROBLOCK by CHT impide la propagación de bacterias y virus, y acaba con el 99,9 % de los microorganismos<sup>1</sup>
- mayor agarre en un ambiente seco gracias a los micro-puntos transparentes en las principales zonas de contacto de los guantes de seguridad uvex phynomic silv-air grip

**El concepto  
de higiene de uvex**

Totalmente acorde con nuestro lema #gemeinsamprotectingpeople, uvex ha implementado amplias medidas de seguridad a nivel interno, lo que nos permite garantizar un trabajo sano y seguro para el personal, tanto en casa como en la empresa.

**Gabinete de crisis**

Con el fin de poder evaluar la situación de COVID-19 de manera profesional, uvex estableció un gabinete de crisis compuesto por miembros de todas las divisiones.

**Información digital**

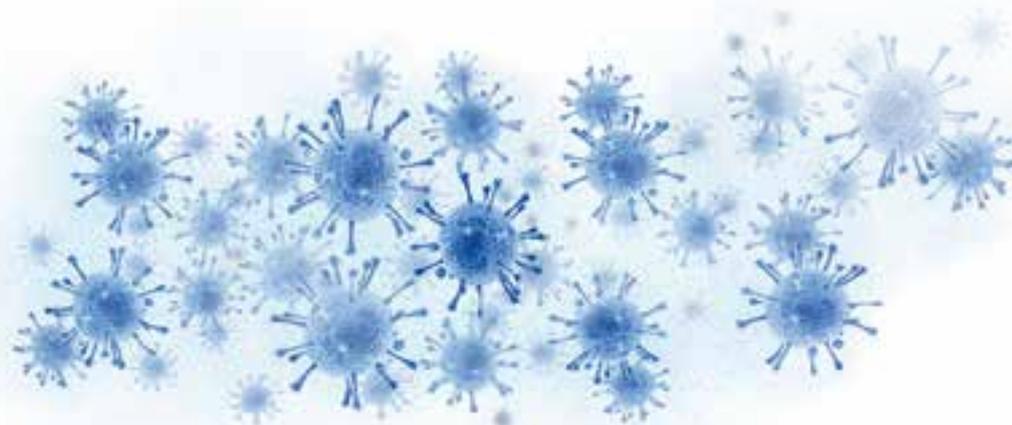
La Intranet de uvex divulga nuestro concepto de higiene interno, videos informativos e importantes consejos sobre salud. Además, hemos establecido un teléfono de atención para nuestro personal y sus familiares.

**Trabajo móvil**

uvex ha dotado los puestos de teletrabajo desde casa con el hardware necesario y ha desarrollado las herramientas digitales consecuentes. En el futuro, la posibilidad de teletrabajar desde casa deberá integrarse en el modelo de trabajo de uvex como componente fijo.

**Atención responsable**

En nuestras delegaciones, en todos los accesos se han aplicado estaciones de toma de la temperatura y se dispone de desinfectante en todas partes. Además, se aumentó el intervalo de limpieza de las instalaciones. Y cada miembro del personal recibió un conjunto de mascarillas desechables y reutilizables.



# Compras electrónicas con uvex

Tramitación más rápida. Costes más bajos.



**Le enviamos catálogos electrónicos**

Estáticos:

- BMEcat 1.2
- BMEcat 2005
- Ariba cif-cat
- Coupa csv-cat
- eCat csv
- Ariba xls-cat

Dinámicos:

- OCI
- Punchout nivel 1 & 2

**Reciba todas las notificaciones por vía electrónica**

- pedidos
- confirmación de pedidos
- información sobre entregas
- facturas

**A través de todos los canales de comunicación electrónica**

- SMTP
- HTTPS
- HTTP
- FTP
- SFTP
- OFTP
- X.400

**En todos los formatos electrónicos habituales**

- EDIFACT
- OpenTRANS
- xCML
- DOC
- XML
- CSV
- VDA
- xCBL
- ASCI

**Los procesos de pedido digital (E-Procurement) simplifican la tramitación de la compra, ahorran tiempo y reducen costes.**

Aproveche las ventajas del E-Procurement con uvex:

- a través de software de E-Procurement como SAP Ariba u Onventis
- a través de mercados electrónicos como Mercateo y Simple System
- mediante la conexión directa de sistemas ERP, como SAP y Navision
- o simplemente a través de la tienda electrónica de uvex



Encontrará más información en [uvex-safety.com/e-procurement](http://uvex-safety.com/e-procurement) (o escaneando el código QR).



# Las soluciones digitales valen la pena

Para lograr el éxito en el comercio electrónico



**uvex ofrece soluciones óptimas para sus canales de ventas digitales.**

Aproveche las ventajas de nuestros servicios electrónicos integrales:

Catálogo electrónico de uvex

Intercambio electrónico de datos

Información del producto en 7 idiomas

Contenido de marcas premium de Loadbee

Información de existencias/disponibilidad

Base de datos de contenido multimedia

Commerce Connector

Buscador de distribuidores de uvex



Encontrará más información en [uvex-safety.com/dealer-service](https://uvex-safety.com/dealer-service) (o escaneando el código QR).

# Excelente. En diseño e innovación.



Como marca, uvex goza de una excelente reputación en todo el mundo. La gran cantidad de premios nacionales e internacionales adquiridos avalan la calidad de primer nivel de sus servicios.

Los estándares alemanes eligieron a uvex como **marca del siglo**. Lo consiguió, entre otras cosas, gracias a la presentación en 2016 de unas innovadoras gafas protectoras para todo tipo de productos.



uvex ha obtenido en múltiples ocasiones el **sello de calidad TOP 100** como una de las medianas empresas más innovadoras de Alemania

Las gafas de protección uvex pheos cx2 recibieron en 2018 el **German Innovation Award**, un premio a la innovación que se centra en aquellos productos que tendrán una influencia positiva en el futuro de las personas.

Los productos uvex disponen también de prestigiosos premios de diseño como el **German Design Award**, el **red dot design award** o el **iF product design award**, que confirman que la funcionalidad no está reñida con el diseño.



**2020**  
**Calidad, diseño y comodidad de uso:**  
 uvex i-5  
 uvex megasonic

**2018**  
**Calidad, diseño y funcionalidad:**  
 uvex x-fit pro

**2017**  
**Calidad, diseño, funcionalidad y ergonomía:**  
 uvex suXXeed

**2016/2017**  
**Innovación, calidad, diseño, funcionalidad y ergonomía:**  
 uvex 2



**Mejor producto 2018:**  
 uvex x-fit pro

**Mejor producto 2017:**  
 uvex 2

**Mejor marca de ropa de trabajo 2017:**  
 uvex workwear  
 uvex suXXeed



**Ganador 2020:** uvex 1 business

**Ganador 2019:** uvex 1 sport  
 Colección uvex suXXeed

**Nominado 2019:** uvex x-fit pro  
 uvex x-fit

**Ganador 2018:** uvex pheos cx2  
 uvex sportline

**Ganador 2017:** uvex handwerk profisystem metal

**Mención especial 2016:** uvex 2 VIBRAM (6502, 6503)



**Ganador 2018:** uvex pheos cx2

Innovación alemana  
 Award 2018



reddot winner 2020



**Ganador 2020:** uvex i-5  
 uvex megasonic  
 uvex 1 G2 (6846, 6849)

**Ganador 2018:** uvex 1 sport

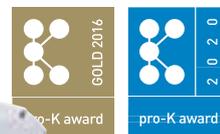
**Ganador 2016:** uvex pheos cx2



**Ganador 2020:** uvex 1 G2 (6846, 6849)

**Ganador 2018:** uvex x-fit pro  
 uvex x-fit  
 uvex 1 sport

**Oro 2016:** uvex 2 VIBRAM (6502, 6503)



**Ganador 2020:** uvex megavision

**Ganador 2018:** uvex perfeXXion

**Ganador 2017:** uvex pheos cx2

**Oro 2016:** sistema de cascos uvex pheos

uvex



# uvex safety + uvex sports. Una marca. Una misión.



**Los productos uvex protegen a las personas tanto en el trabajo como al practicar deporte y en su tiempo libre. uvex es socio de deportistas de élite internacionales y equipa a más de 1000 deportistas de primer nivel de todo el mundo con gafas de esquí, cascos de hípica o ciclismo, entre otros.**

Las líneas de productos uvex safety y uvex sports colaboran y comparten su experiencia. De este modo, nuestros productos son más seguros, funcionales y cómodos.

Esto se demuestra, por ejemplo, con la tecnología de revestimiento supravision, que se utiliza tanto para uvex safety como para uvex sports. Este extraordinario revestimiento ofrece la máxima protección antiempañante en gafas de protección y para el deporte, y permite alcanzar el máximo rendimiento deportivo y en el trabajo.



Gafas de protección

**uvex**

## protecting planet

Para visualizar su propia misión de incrementar la sostenibilidad, uvex ha establecido la etiqueta **protecting planet**.

**protecting planet** es más que una etiqueta para uvex. Sobre la base del eslogan de la marca **protecting people** se emite una promesa: englobar las tres columnas de la sostenibilidad, **ecología**, **economía** y **compromiso social**, de forma responsable en todas las áreas de la empresa.

Por ello, uvex comprueba, evalúa y optimiza de forma integral todos los pasos de la cadena de valor completa cuyo resultado es el producto más sostenible posible.



## uvex i-guard planet

Un componente importante de la gama de productos de la **serie planet** es la **uvex i-guard planet**.



### protecting planet

by using recycled material //  
by using bio-based material

La lente y las patillas de las gafas están fabricadas en un 39 % de material biológico. uvex utiliza como base la materia prima renovable de la planta de ricino y utiliza energía procedente de biomasa. La pieza facial suave del modelo guard se compone en más de un 35 % de granulado reciclado procedente de residuos de fabricación.



### protecting planet

by using environmentally-  
friendly packaging

Las láminas de las bolsas de poliéster utilizadas se componen de hasta un 70 % de residuos de fabricación. Todas las cajas de cartón están fabricados con más del 90 % de papel reciclado.



### protecting planet

by reducing waste

El papel necesario para las instrucciones de uso adjuntas se ha podido reducir en un 30 %. El aumento de la unidad de embalaje de 5 a 10 gafas ha permitido reducir aún más el material de cartón necesario, al tiempo que se han reducido considerablemente los residuos.

# Innovadoras gafas de protección – "Made in Germany"

Centro de competencias de protección ocular uvex

## Innovadoras gafas de protección que satisfacen las máximas exigencias de calidad

Gafas con patillas, gafas panorámicas, graduables y gafas de protección láser diseñadas y fabricadas por uvex en la ciudad bávara de Fürth, de primera clase y muy funcionales. La fábrica, certificada según las normas ISO 9001:2015 e ISO 50001:2011, cuenta con la tecnología más moderna y socios estratégicos: la mejor base para el desarrollo de productos y tecnologías de vanguardia.



Las gafas de protección uvex superan claramente todos los requisitos de las normativas vigentes. Porque ser buenos no basta para nosotros.

### La perfección es el estándar uvex

En el centro de pruebas de uvex, todas las gafas de protección se comprueban exhaustivamente: Además de las normas nacionales e internacionales, todas las gafas de protección cumplen también las exigentes normas de uvex, por ejemplo, en cuanto a funcionalidad, ergonomía, durabilidad y comodidad.

Las tecnologías modernas en materia de revestimientos se encuentran entre las competencias de uvex: Por ejemplo, se ha mejorado el recubrimiento tradicional uvex supravision excellence resultando 4 veces superior a los requisitos antiempañante de la norma EN 168.

### Nuevos productos destacados de uvex



El producto destacado más innovador: El modelo uvex pure-fit es 100 % reciclable gracias a su tecnología de producción innovadora.



El producto destacado más responsable: Los materiales y el versátil concepto de gafas de protección de uvex i-range son especialmente sostenibles.



El producto destacado más deportivo: El modelo uvex suXXeed combina un diseño deportivo con la máxima funcionalidad.

Encontrará más información sobre nuestras novedades en las páginas 30/31, 32/33 y 34/35.

# La mejor visibilidad para la máxima seguridad

Competencia de recubrimiento uvex

## El recubrimiento es crucial

Si las lentes están empañadas, rayadas o sucias, el riesgo de accidente en el trabajo diario aumenta considerablemente. Desde hace décadas, uvex utiliza tecnologías de recubrimiento innovadoras: en nuestro centro de competencias de Fürth desarrollamos y fabricamos lentes de gafas antiempañantes y resistentes a los arañazos para cada ámbito de aplicación.



La innovadora tecnología de recubrimiento hace de las gafas de protección uvex un complemento fiable en el trabajo diario, en cualquier aplicación.

### Proceso de fabricación innovador

Las gafas de protección convencionales combinan la protección antiempañante y la resistencia a la abrasión en ambos lados de la lente: esto limita la resistencia a los arañazos y el efecto antiempañante se reduce mediante la limpieza regular. Al contrario de lo que sucede con los procedimientos convencionales, las lentes de uvex se pueden recubrir de forma diferente en cada lado durante el proceso de fabricación.

### Visión perfecta en cualquier situación

El exterior de las lentes de uvex cuenta con un recubrimiento extremadamente resistente a los arañazos y a los productos químicos y de fácil limpieza, mientras que el interior tiene un efecto antiempañante muy duradero que mejora

visión y ofrece la máxima seguridad en cualquier situación. También hay disponibles lentes que cuentan con un recubrimiento extremadamente resistente a los arañazos o antiempañante en ambos lados, en función del entorno de trabajo.

### uvex supravision excellence – Rendimiento de alto nivel

uvex ha vuelto a mejorar su tecnología de recubrimiento probada uvex supravision excellence: Ahora, todas las lentes ofrecen el doble rendimiento en relación con el tiempo AF y, por tanto, cuatuplican los requisitos de la norma en 168 EN.

# sequedad 0 % H



## uvex supravision excellence

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲▲	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲▲

- Recubrimiento de las lentes con una excelente combinación de propiedades: El exclusivo recubrimiento permanente antiempañante en el interior y el revestimiento exterior extremadamente resistente a los arañazos garantizan la máxima eficiencia.
- exterior extremadamente resistente a los arañazos y a los productos químicos con efecto Easy-to-Clean para una limpieza óptima
- efecto antiempañante duradero en el interior
- el efecto antiempañante no se pierde con las sucesivas limpiezas
- ideal para un amplio rango de puestos de trabajo

# frío -20 °C



## uvex supravision plus

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲▲	antiempañante resistente	▲▲▲▲
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲△

- efecto antiempañante de muy larga duración y resistencia a arañazos por ambos lados
- el efecto antiempañante no se pierde con las sucesivas limpiezas
- para áreas de trabajo con humedad elevada y/o fluctuaciones frecuentes de temperatura

### Encuentre el recubrimiento óptimo

1. Elija en el eje **horizontal de temperatura** los grados de **temperatura** de su lugar de trabajo.
2. Defina la humedad **atmosférica** del entorno en porcentaje y busque el valor **en el eje diagonal**.
3. Determine el grado **de suciedad** en el **eje vertical**.
4. Una estos tres puntos formando un triángulo.
5. La parte **de mayor superficie de este triángulo** le indica el recubrimiento **adecuado para su aplicación**.



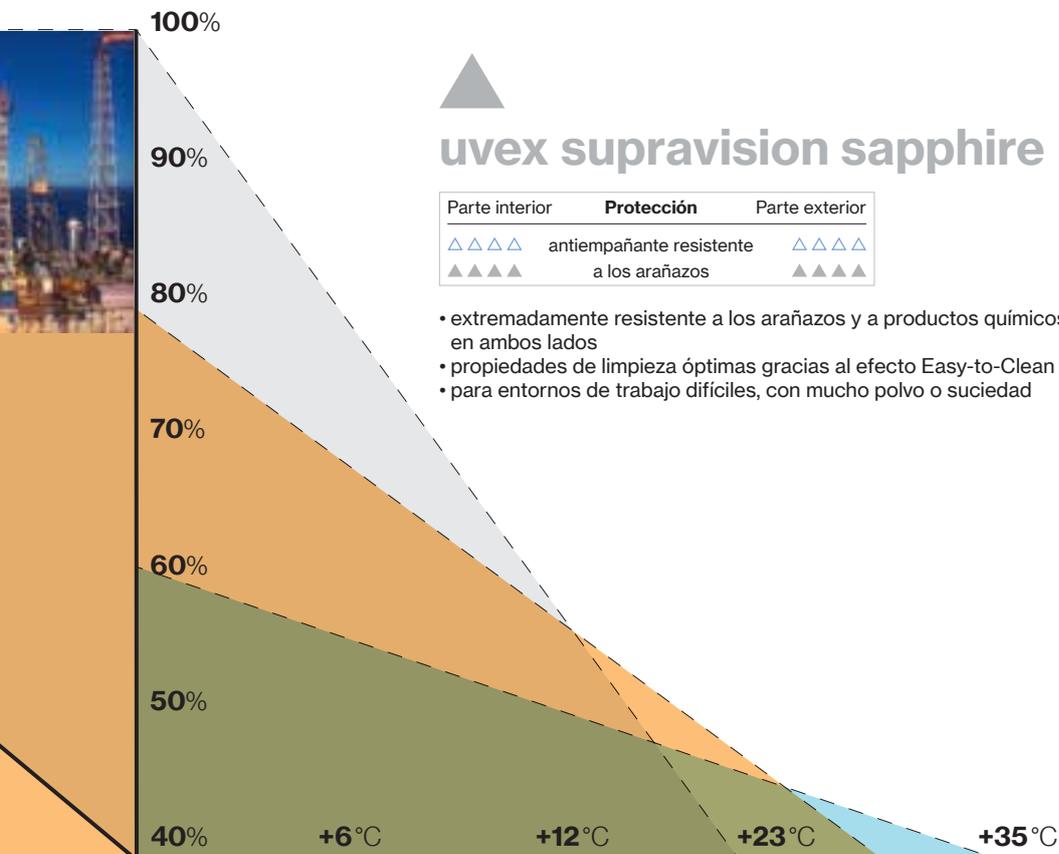
Escanee el código QR para obtener más información.  
[uvex-safety.com/en/antifog](http://uvex-safety.com/en/antifog)



# Tecnología de recubrimiento

Recubrimientos principales

## suciedad



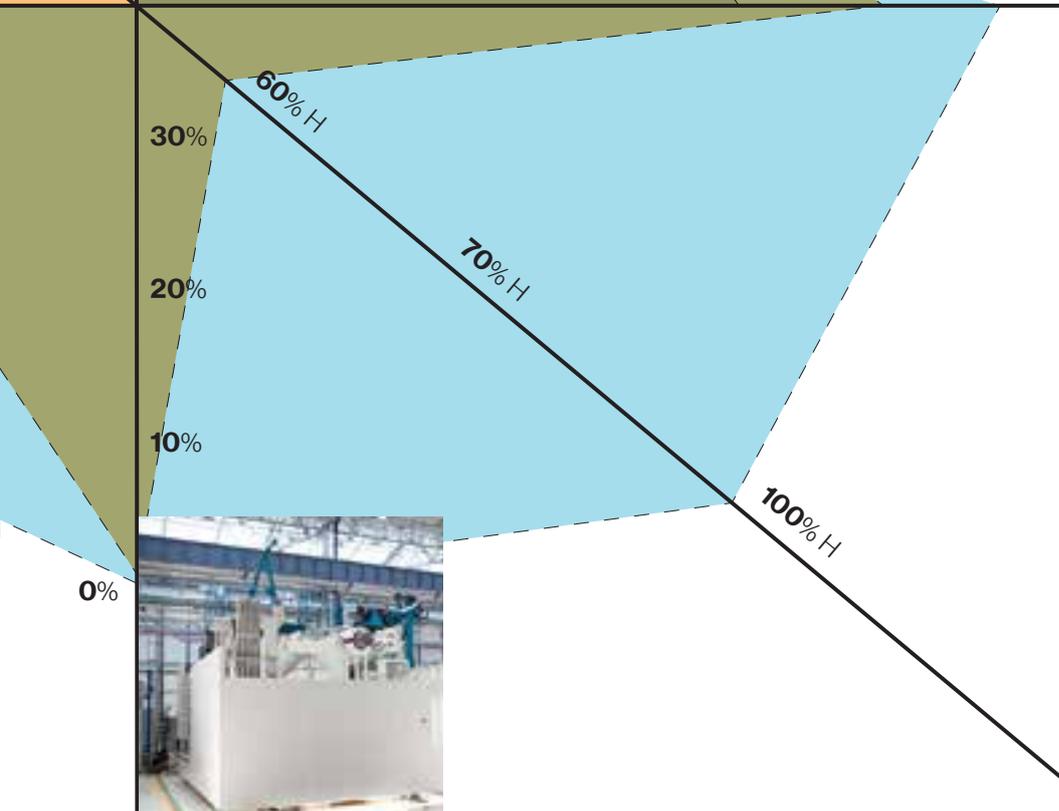
### uvex supravision sapphire

Parte interior	Protección	Parte exterior
△△△△	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲▲	a los arañazos	▲▲▲▲

- extremadamente resistente a los arañazos y a productos químicos en ambos lados
- propiedades de limpieza óptimas gracias al efecto Easy-to-Clean
- para entornos de trabajo difíciles, con mucho polvo o suciedad



calor +35 °C

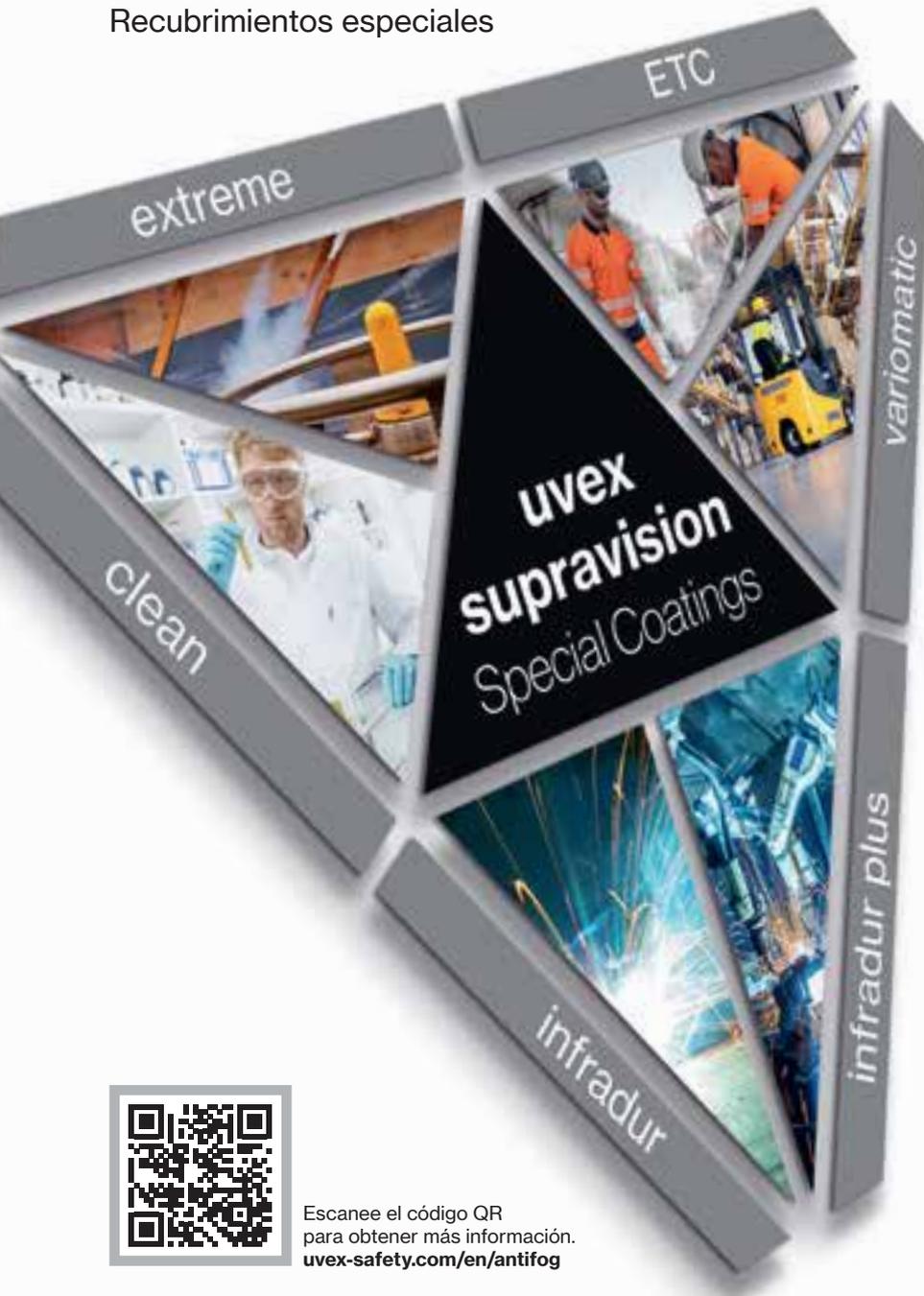


limpieza

Humedad 100 % H

# Tecnología de recubrimiento

## Recubrimientos especiales



Escanee el código QR para obtener más información. [uvex-safety.com/en/antifog](http://uvex-safety.com/en/antifog)

### uvex supravision extreme

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲▲	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲▲

**Parte interior:**

- efecto antiempañante duradero, no lavable
- en caso de humedad, forma una fina película de agua que no afecta a la visibilidad

**Parte exterior:**

- extremadamente resistente a los arañazos y a los productos químicos, fácil de limpiar

**Ámbito de aplicación:**

- en caso de alto nivel de empañamiento y suciedad

### uvex supravision ETC (situaciones con temperaturas extremas)

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲▲	antiempañante resistente	▲▲▲▲
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲△

**Parte interior y exterior:**

- efecto antiempañante duradero, no lavable
- en caso de humedad, forma una fina película de agua que no afecta a la visibilidad

**Ámbito de aplicación:**

- en caso de humedad elevada y/o fluctuaciones frecuentes de temperatura

### uvex supravision clean

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲△	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲▲

Diseñado específicamente para el sector de la salud. Con lentes con recubrimiento uvex supravision clean autoclavables.

**Parte interior:**

- efecto antiempañante prolongado
- para un min. de 20 ciclos de autoclave

**Parte exterior:**

- extremadamente resistente a los arañazos y a los productos químicos, fácil de limpiar

**Ámbito de aplicación:**

- en un ambiente limpio y seco

### uvex supravision variomatic

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲△	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲▲

Revestimiento fotocromático que reacciona a la radiación UV. Con protección antiempañante de larga duración en el interior y resistencia a los arañazos extrema en el exterior.

**Revestimiento fotocromático:**

- oscurecimiento automático en 10 segundos y aclarado en 30 segundos.

**Ámbito de aplicación:**

- en caso de cambio frecuente entre interiores y exteriores, o bien, entornos claros y oscuros

### uvex supravision infradur

Parte interior	Protección	Parte exterior
△△△△	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲▲	a los arañazos	▲▲▲▲

Especialmente diseñada para protección para soldadura. Muy resistente a los arañazos por ambos lados. Reduce las marcas por quemaduras de chispas de soldadura.

**Ámbito de aplicación:**

- trabajos de soldadura en un entorno muy sucio y seco con poco nivel de empañamiento

### uvex supravision infradur plus

Parte interior	Protección	Parte exterior
▲▲▲▲	antiempañante resistente	△△△△
▲▲▲△	a los arañazos	▲▲▲▲

Especialmente diseñada para protección para soldadura. Combina las ventajas de una prolongada protección antiempañante en el interior y una resistencia a los arañazos extremadamente alta en el exterior. Reduce las marcas por quemaduras de chispas de soldadura.

**Ámbito de aplicación:**

- en trabajos de soldadura en entornos con suciedad limitada y posible empañamiento

# Identificación y normas

## Identificación de las lentes conforme a EN 166

2C - 1,2 W1 FT KN CE MM/JJJJ



### Filtro

<b>2</b>	Filtro protector UV (EN 170)
<b>2C/3</b>	Filtro protector UV con reconocimiento de color (EN 170)
<b>4</b>	Filtro protector IR (EN 171)
<b>5</b>	Filtros de protección solar para uso profesional (EN 172)
<b>6</b>	Filtro de protección solar con protección infrarroja

### Niveles de tintado

AR	<b>1,2</b> (grado de transmisión lumínica 74,4 - 100 %)
Transparente	<b>1,2</b> (grado de transmisión lumínica 74,4 - 100 %)
Ámbar	<b>1,2</b> (grado de transmisión lumínica 74,4 - 100 %)
CBR65	<b>1,4</b> (grado de transmisión lumínica 58,1 - 80 %)
Espejo plateado 53 %	<b>1,7</b> (grado de transmisión lumínica 43,2 - 58,1 %)
Gris 23 %	<b>2,5</b> (grado de transmisión lumínica 17,8 - 29,1 %)
polavision	<b>3,1</b> (grado de transmisión lumínica 8 - 17,8 %)
gris 14 %	<b>3,1</b> (grado de transmisión lumínica 8 - 17,8 %)
Espejo plateado 12 %	<b>3,1</b> (grado de transmisión lumínica 8 - 17,8 %)

### Resistencia mecánica

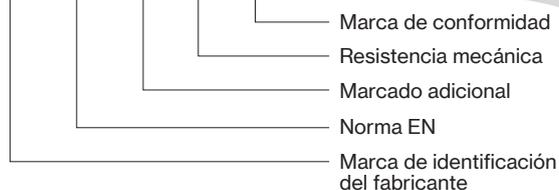
<b>Ninguna</b>	Resistencia mínima (solo filtro)
<b>S</b>	Resistencia elevada
<b>F</b>	Impacto de energía baja (45 m/s o 162 km/h)
<b>B</b>	Impacto de energía media (120 m/s o 432 km/h)
<b>A</b>	Impacto de energía alta (190 m/s o 684 km/h)
<b>T</b>	Probado a temperaturas extremas (-5 °C / +55 °C)

### Marcados adicionales

<b>K</b>	Resistencia de la superficie a los daños causados por pequeñas partículas según EN 168 (resistencia a los arañazos)
<b>N</b>	Resistencia al empañamiento conforme a EN 168
<b>8</b>	Protección contra arco eléctrico
<b>9</b>	Protección contra metal fundido y sólidos calientes

## Identificación de la montura conforme a EN 166

W 166 34 FT CE



### Marcados adicionales

<b>Ninguno</b>	Uso general
<b>3</b>	Protección contra líquidos (gotas y salpicaduras)
<b>4</b>	Protección contra polvo de un tamaño de partículas >5 µm
<b>5</b>	Protección contra gases, vapores, niebla, humo y polvo fino de un tamaño de partículas >5 µm
<b>8</b>	Protección contra arco eléctrico
<b>9</b>	Protección contra metal fundido y sólidos calientes

### Resistencia mecánica

<b>Ninguna</b>	Resistencia mínima (solo filtro)
<b>S</b>	Resistencia elevada
<b>F</b>	Impacto de energía baja (45 m/s o 162 km/h)
<b>B</b>	Impacto de energía media (120 m/s o 432 km/h)
<b>A</b>	Impacto de energía alta (190 m/s o 684 km/h)
<b>T</b>	Probado a temperaturas extremas (-5 °C / +55 °C)



## Tintado de las lentes

La solución adecuada para cada requisito



### TRANSPARENTE

Protección: UV400  
Identificación: 2(C)-1,2  
transmisión: aprox. 91%  
Norma: EN 166, EN 170

Protección contra **riesgos mecánicos sin deslumbramiento**



### ÁMBAR

Protección: UV400  
Identificación: 2(C)-1,2  
transmisión: aprox. 88%  
Norma: EN 166, EN 170

Protección contra **riesgos mecánicos sin deslumbramiento, con incremento del contraste**



### CBR65

Protección: UV400  
Identificación: 5-1,4  
Transmisión: aprox. 65%  
Norma: EN 166, EN 172

Protección que ofrece **una visión relajada y centrada**  
uvex i-5 (pág. 37),  
uvex sportstyle (pág. 41),  
uvex pheos cx2 (pág. 42),  
uvex super f OTG (pág. 57),  
uvex pheos cx2 sonic (pág. 60),  
uvex ultravision (pág. 64)



### AR (antirreflejante)

Protección: UV400  
Identificación: 2(C)-1,2  
transmisión: aprox. 96,5%  
Norma: EN 166, EN 170

Máxima protección contra **reflejos y reflexiones** con una alta transmisión

uvex sportstyle (pág. 41),  
uvex i-3, uvex i-3 s (pág. 46, 47)

No se requiere tintado con protección antideslumbramiento ←



Transmisión del  
74-100 %



Transmisión del  
58-80 %

# Tintados de las lentes



## MARRÓN

Protección: UV400  
 Identificación: 5-2,5  
 Transmisión: aprox. 20%  
 Norma: EN 166, EN 172

Protección contra el **deslumbramiento natural** con reconocimiento de colores de señalización y **efecto de mejora del contraste**



## POLAVISION

Protección: UV400  
 Identificación: 5-3,1  
 Transmisión: aprox. 14%  
 Norma: EN 166, EN 172

**Reducción** de los molestos reflejos de superficies mediante el **filtrado de la luz difusa**  
 uvex polavision (pág. 53)



## ESPEJO PLATEADO 53 %

Protección: UV400  
 Identificación: 5-1,7  
 Transmisión: aprox. 53%  
 Norma: EN 166, EN 172

Protección frente a **condiciones lumínicas cambiantes**  
 uvex pheos/  
 uvex pheos s (pág. 44, 45)  
 uvex i-works (pág. 48)



## ESPEJO PLATEADO 12 %

Protección: UV400  
 Identificación: 5-3,1  
 Transmisión: aprox. 12%  
 Norma: EN 166, EN 172

Protección contra el **deslumbramiento extremo artificial o natural** con **reconocimiento de colores de señalización**  
 uvex i-3 (pág. 46)  
 uvex pheos cx2 (pág. 42)  
 uvex sportstyle (pág. 41)



## GRIS 23 %

Protección: UV400  
 Identificación: 5-2,5  
 Transmisión: aprox. 23%  
 Norma: EN 166, EN 172

Protección contra el **deslumbramiento natural** con **reconocimiento de colores de señalización**



## GRIS 14 %

Protección: UV400  
 Identificación: 5-3,1  
 Transmisión: aprox. 14%  
 Norma: EN 166, EN 172

Protección contra el **deslumbramiento natural** con **reconocimiento de colores de señalización**  
 uvex pheos cx2 (pág. 42)

Se recomienda tintado con incremento del contraste

No se requiere tintado con incremento del contraste

→ Se recomienda tintado con protección antideslumbramiento



Transmisión del 43-58 %



Transmisión del 18-29 %



Transmisión del 8-18 %

## uvex UV400

100 % de protección frente a la radiación UV. 100 % de seguridad. 100 % uvex.

**Las especificaciones de las normas EN166/170 para gafas de protección estipulan una protección contra la radiación UV de hasta 380 nm. Las investigaciones científicas más recientes demuestran que no es suficiente. La OMS (Organización Mundial de la Salud) también recomienda una protección frente a la radiación UV de hasta 400 nm.**



**Los motivos por los que la OMS recomienda una protección frente a la radiación UV 400 son evidentes. Los tejidos exteriores del ojo, la córnea y el cristalino absorben por completo la luz UV. Mientras que la luz UVB daña principalmente el material genético, la luz UVA penetra con más profundidad, causa daños térmicos e intensifica los efectos de la luz UVB.**

Olaf Strauß, doctor en Ciencias Naturales y profesor universitario.



### **uvex UV400: protección incluida en todas las gafas de protección uvex**

No importa si las lentes están tintadas o son transparentes: todas las gafas de protección uvex cuentan con la eficaz protección uvex UV400 frente a la radiación UV como "equipamiento de serie", así como con la agradable comodidad de uso, el diseño deportivo y los recubrimientos de las lentes de calidad superior.

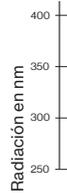
### **Sobrecarga del ojo a causa de la radiación UV, con o sin luz solar**

Durante las tareas en el exterior, el ojo está constantemente expuesto a la perjudicial radiación UV, incluso si está nublado. Las consecuencias: si la protección no es suficiente, podrían producirse daños a largo plazo, como lesiones en la

### **100 % de protección frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB**

Para el ojo y la piel de alrededor

Radiación en nm



uvex UV400 protege al 100 % de las radiaciones UVA y UVB, así como de la luz visible de alta energía (HEV) hasta una longitud de onda de 400 nm.

córnea, cataratas y pérdida de la visión. Además, la falta de protección favorece el envejecimiento celular de los tejidos cutáneos sensibles que se encuentran alrededor del ojo y la formación de tumores.

Además de filtrar la totalidad de la radiación UVA (el 20 % se escapa con las lentes de 380 nm), uvex UV400 también reduce los cambios celulares causados por la influencia térmica, factor que aumenta 10 veces el porcentaje de daño celular en el intervalo de 380 nm a 400 nm. Además, reduce un 15 % la proporción de la agresiva luz azul (HEV), que puede dañar la retina.

Gafas de protección uvex,  
100 % de seguridad.



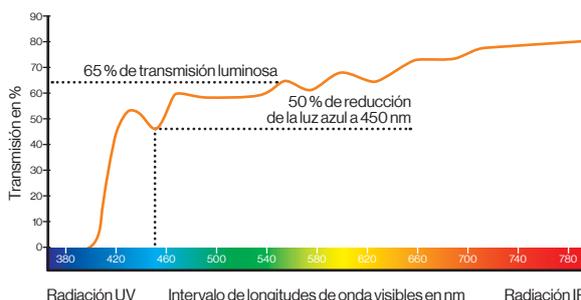
# uvex CBR65

Visión relajada y sin fatiga

### Protección preventiva frente a la luz azul

Las propiedades de la tecnología de lente uvex CBR65 se diferencian en gran medida de las de uvex UV400.

y filtra hasta un 50 % la proporción de luz azul de alta energía HEV (por sus siglas en inglés: high energy visible light), que en un rango de entre 380 nm y 450 nm afecta especialmente a la retina. Por encima de 450 nm, solo llega a la retina el 60 o el 70 % de la luz.



## Contrast

### Incremento del contraste

Para una visión de gran contraste perceptible y agradable, incluso con luz difusa.

## Bluelight reduction

### Reducción de la luz azul

La luz azul se reduce hasta un 50 % en los lugares de trabajo con iluminación extrema.

## Relaxed vision

### Visión relajada

Menor cansancio de los ojos incluso después de un uso prolongado y una visión relajada para una mayor atención y concentración.

## 65% transmission

### Tintado suave

Protección óptima contra el deslumbramiento, para requisitos visuales elevados, en casos de luz artificial y natural extremadamente claras.

La carga del ojo a causa de la luz azul ha aumentado enormemente debido al uso intensivo de dispositivos electrónicos (ordenador, teléfono móvil, tableta, televisión de LED, etc.) y a la sustitución de las bombillas incandescentes por las luces LED. A corto plazo, puede provocar sobreesfuerzos, dolores de cabeza o problemas de concentración y, a largo plazo, aumenta el riesgo de padecer degeneración macular asociada a la edad.

uvex CBR65 protege el ojo de forma fiable frente a los riesgos para la salud y, de este modo, evita el envejecimiento prematuro.



9183064



9193064



9198064



9169164



9309064



9301064



Obtenga más información en [uvex-safety.com/en/product-group/uvex-cbr65/](http://uvex-safety.com/en/product-group/uvex-cbr65/)

N.º art.	uvex i-5 CBR65	uvex sportstyle CBR65	uvex pheos cx2 CBR65	uvex super f OTG CBR65	uvex pheos cx2 sonic CBR65	uvex ultravision CBR65
9183064	9183064	9193064	9198064	9169164	9309064	9301064
Acabado	uvex supravision excellence protección solar	uvex supravision extreme protección solar	uvex supravision excellence protección solar	uvex supravision excellence protección solar	uvex supravision extreme protección solar	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172
Montura	blanco, negro W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	blanco, negro W 166 34 BT CE	gris transparente W 166 34 BT CE
Lente	PC CBR65 UV400	PC CBR65 UV400	PC CBR65 UV400	PC CBR65 UV400	PC CBR65 UV400	PC CBR65 UV400
Peso	5-1,4 W1 FTKN CE 29 g	5-1,4 W1 FTKN CE 23 g	5-1,4 W1 FTKN CE 28 g	5-1,4 W1 FTKN CE 39 g	5-1,4 W1 BTKN CE 34 g	5-1,4 W1 BTKN CE 131 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	8 UD	10 UD	4 UD

**uvex**

sustainable. flexible. safe.



**uvex i-guard**

Protección adicional contra líquidos, partículas y suciedad gracias a un marco muy flexible que se adapta sin presión a cualquier forma de la cara (identificación 3 y 4 según EN 166)



**uvex i-lite**

Moderno diseño convincente con geometría de lente plana



**uvex i-guard+**,

como gafas de montura integral con cinta de cabeza, cumple requisitos adicionales y ofrece una mayor resistencia mecánica

# uvex i-range

La gama uvex i-range es nuestra nueva gama de gafas de protección 3 en 1 que permite una selección flexible del producto adecuado para prácticamente cualquier área de riesgo y trabajo.



**x-tended sideshield**  
para una mayor protección lateral



**Diseño de lente plana**  
para un campo de visión ilimitado



Con tecnología de recubrimiento probada **uvex supravision** y protección UV400



**protecting planet**

by using recycled material //  
by using bio-based material

**Fabricación basada en materiales reciclados y biológicos** para proteger los recursos y el medio ambiente



**Patillas de forma ergonómica**  
para garantizar un ajuste perfecto y la máxima comodidad sin puntos de presión



**Patillas de longitud ajustable en 3 niveles que garantizan un ajuste personalizado**



**Pieza facial suave y flexible** de materiales sostenibles para un ajuste universal



**El kit uvex i-guard+** se puede personalizar para cualquier uso gracias a la sustitución flexible de las patillas y la cinta de cabeza



# Gafas con patillas

uvex i-range

**uvex i-range planet**  
Modelos fabricados de forma sostenible a partir de material biológico y reciclado



9143295



9143265



9143281



9143296



9143266



9143282



9143297



9143267



9143283

## uvex i-range

- amplia gama de gafas de protección 3 en 1 con opciones para prácticamente cualquier área de trabajo
- el diseño grande y plano de la lente garantiza un campo de visión sin obstáculos
- x-tended sideshield para una mayor protección de la zona lateral de los ojos
- las patillas ergonómicas con varios niveles de ajuste de la inclinación se pueden personalizar en gran medida para ajustarse correctamente a la forma de la cabeza y la cara
- las patillas ergonómicas garantizan un ajuste seguro sin puntos de presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente

- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales
- uvex i-5 guard: Pieza facial suave y flexible que se adapta al usuario para ofrecer una protección y comodidad óptimas. Protege también contra líquidos y polvo grueso (identificaciones 3 y 4)
- uvex i-guard+: presentan las características anteriores junto con una mayor resistencia mecánica
- kit uvex i-guard+: gracias al cambio flexible entre las patillas y la cinta de cabeza, estas gafas pueden usarse como gafas de patillas o gafas de montura integral, en función del nivel de riesgo que conlleve el trabajo



Escanee el código QR para obtener más información. [uvex-safety.com/en/irange](http://uvex-safety.com/en/irange)

uvex i-range	uvex i-lite	uvex i-lite planet	uvex i-lite	uvex i-guard	uvex i-guard planet	uvex i-guard
N.º art.	9143265	9143295	9143281	9143266	9143296	9143282
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	antracita, azul W 166 F CE	antracita, turquesa W 166 F CE	antracita, lima W 166 F CE	antracita, azul W 166 34 F CE	antracita, turquesa W 166 34 F CE	antracita, lima W 166 34 F CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PA transparente, biológico UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PA transparente, biológico UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FKN CE
Peso	32 g	32 g	32 g	48 g	48 g	48 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	8 UD	8 UD	8 UD

uvex i-range	uvex i-guard+	uvex i-guard+ planet	uvex i-guard+	uvex i-guard+ kit
N.º art.	9143267	9143297	9143283	9143300
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Montura	antracita, azul W 166 34 B CE	antracita, turquesa W 166 34 B CE	antracita, lima W 166 34 B CE	antracita, azul W 166 34 B CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BKN CE	PA transparente UV400 2C-1,2 W1 BKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 BKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BKN CE
Peso	50 g	50 g	50 g	56 g
Pedido en múltiplos	8 UD	8 UD	8 UD	8 UD

Más información sobre los modelos sostenibles i-range en las páginas 18 y 19.

MADE IN GERMANY

**uvex**

Elegantes. Seguras. Sostenibles.

**Diseñado para reciclar**

Gracias a una nueva tecnología de producción completamente automatizada, las uvex purefit se fabrican a partir de un solo material y sin montaje adicional.

Están fabricadas completamente de policarbonato, por lo que, al igual que el embalaje del producto, son 100 % reciclables.

Esto convierte a las uvex pure-fit en una solución extremadamente sostenible.

No solo innovadoras, sino también cómodas: Estas gafas de protección se caracterizan por su increíble ligereza. Las patillas flexibles se adaptan perfectamente a la forma de la cabeza y proporcionan una sujeción segura.

Las uvex pure-FIT están disponibles en dos variantes diferentes: sin recubrimiento y, por supuesto, también como versión con la tecnología de recubrimiento probada uvex supravision.



# uvex pure-fit



**Innovador diseño de la lente sin montura** para garantizar una visión óptima y sin obstáculos



**Patillas flexibles** para un ajuste perfecto y una sujeción segura sin puntos de presión



**Con tecnología de recubrimiento uvex supravision probada** o sin recubrimiento, pero siempre con protección UV400



# Gafas con patillas

uvex pure-fit



Escanee el código QR para obtener más información.  
[uvex-safety.com/en/purefit](http://uvex-safety.com/en/purefit)

**x-tended sideshield**  
 para una mayor protección lateral



**Reduced to the max** – Gafas de protección de policarbonato sencillas y ultraligeras, de solo 19 gramos



100 % reciclables



9145014



9145265

## uvex pure-fit

- concepto de reducción al máximo con estas gafas de protección ultraligeras y sencillas, con un innovador concepto de patillas y un peso de solo 19 gramos
- el diseño sin montura de la lente garantiza un campo de visión sin obstáculos
- x-tended sideshield para una mayor protección de la zona lateral de los ojos
- las patillas flexibles se ajustan a la perfección y se sujetan con seguridad, sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para un confort que dura todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex pure-fit		
<b>N.º art.</b>	9145014	9145265
<b>Acabado</b>	sin recubrimiento	uvex supravision excellence
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	transparente W 166 FT CE	transparente W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FT CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	19 g	19 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	75 UD	75 UD



protecting planet

by creating  
 recyclable products

MADE IN GERMANY

uvex

strong.  
sporty.  
functional.

**Aspecto eXXtremadamente moderno**  
Diseño de la montura dinámico  
y atractivo

**Comodidad máXXima**  
Patillas ergonómicas con extremos  
blandos para una sujeción cómoda  
y segura

**Puente nasal fleXXible**  
para un ajuste sin presión  
ni deslizamiento

**Visibilidad eXXcelente**  
gracias a la tecnología de recubri-  
miento probada uvex supravision  
y a la protección UV400



# uvex suXXeed

La montura adicional opcional  
ofrece **protección eXXtra** contra  
partículas, suciedad y polvo





# Gafas con patillas

uvex suXxeed

**Las uvex suXxeed le protegen durante toda la jornada laboral y en prácticamente cualquier situación.**

El diseño dinámico, la geometría perfecta de la montura y las patillas ergonómicas cubren todas sus necesidades, como el confort de uso, la comodidad y la protección.

Son aptas incluso para actividades físicas y trabajos en los que se suda, ya que las uvex suXxeed se mantienen ante sus ojos para protegerle. El puente nasal suave y flexible mantiene la sujeción sin presión ni deslizamiento.

Si necesita aún más protección contra el polvo y la suciedad, puede actualizar las uvex suXxeed con una montura adicional.



9181265



9181180



9181281



Accesorios: 9181001  
Montura adicional para uvex suXxeed



Escanee el código QR para obtener más información. [uvex-safety.com/en/suxxeed-eyewear](http://uvex-safety.com/en/suxxeed-eyewear)

## uvex suXxeed

- gafas de protección deportivas con un diseño dinámico y atractivo
- las patillas ergonómicas con extremos blandos garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal blando y flexible que se adapta al usuario y garantiza un ajuste antideslizante y sin presión
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- sin metales

uvex suXxeed	uvex suXxeed guard	uvex suXxeed	Montura adicional
N.º art.	9181265	9181180	9181001
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence con montura adicional	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	antracita, azul	antracita, azul	antracita, lima
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	negro
Lente	PC transparente	PC transparente	PC gris 23 %
	UV400	UV400	UV400
	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	5-2,5 W1 FTKN CE
Peso	27 g	32 g	27 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	5 g 20 UD

# uvex

## uvex i-5

Al detalle, modernas y fiables

Consiga la máxima seguridad con un diseño innovador y moderno: gracias a las protecciones x-tended eyeshield y sideshield, las uvex i-5 protegen los ojos de manera increíblemente fiable en cualquier situación.

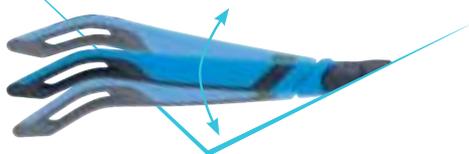
Sus características se han pensado al detalle para garantizar una comodidad de primera clase, incluso después de periodos de uso prolongados.



reddot winner 2020



**3 niveles de inclinación**  
para adaptarse con facilidad  
a la forma de la cara



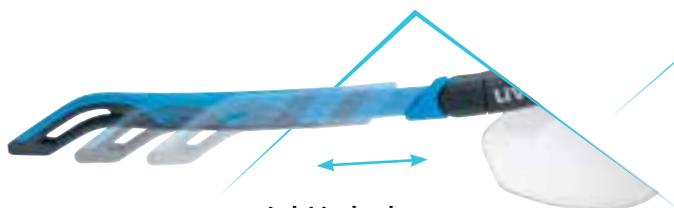
**x-tended sideshield**  
para una protección óptima de  
la zona lateral de los ojos



**x-tended eyeshield**  
para una mayor protección  
frente a las partículas, el polvo  
y la suciedad



**x-twist technology**  
para una adaptación flexible y  
cómoda a la forma de la cabeza



Tecnología de recubrimiento  
**uvex supravision**



**Puente nasal blando y flexible**  
para llevarlas cómodamen-  
te, sin presión y sin que se  
deslicen

MADE IN GERMANY



# Gafas con patillas

uvex i-5 · uvex i-5 guard



9183065  
9183415  
9183265



9183180



9183064



9183281



Accesorios: 9183001  
Montura adicional para uvex i-5



Obtenga más información en [uvex-safety.com/en/i5](http://uvex-safety.com/en/i5) (o escaneando el código QR).

## uvex i-5

- gafas de protección deportivas premium con una gran variedad de características y posibilidades de ajuste
- x-tended eyeshield: La tecnología de montura Soft-Seal envuelve la frente y protege contra la penetración de partículas
- x-tended sideshield para una mayor protección de la zona lateral de los ojos
- las patillas ergonómicas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar en gran medida para ajustarse correctamente a la forma de la cabeza y la cara

- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal blando y flexible que se adapta al usuario y garantiza un ajuste antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- sin metales



reddot winner 2020



uvex i-5	uvex i-5			uvex i-5 guard			Montura adicional
N.º art.	9183065	9183265	9183415	9183180	9183064	9183281	9183001
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision ETC	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	montura adicional para uvex i-5
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172				
Montura	antracita, azul W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	antracita, lima W 166 FT CE	antracita			
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC CBR65 UV400 5-1,4 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE				
Peso	29 g	29 g	29 g	35 g	29 g	29 g	6 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	20 UD

MADE IN GERMANY

# Gafas con patillas

uvex x-fit pro · uvex x-fit pro guard



9199005



9199247



9199245



9199680



9199240



9199277



9199276

## uvex x-fit pro

- gafas de protección funcionales y modulares con una amplia gama de accesorios
- las patillas ergonómicas con extremos blandos garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- adaptación a cualquier forma de la cara y la cabeza gracias al uvex Comfort Slider: las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación permiten una posición de uso cómoda y personalizada
- el sistema modular permite la fijación de accesorios funcionales que aumentan la capacidad de uso
- puente nasal blando y flexible que se adapta al usuario y garantiza un ajuste antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- sin metales



uvex x-fit pro	uvex x-fit pro			Cinta de cabeza uvex x-fit pro guard	
N.º art.	9199005	9199247	9199245	9199680	9199240
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence sin Slider	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence sin Slider, con montura adicional	uvex supravision excellence incremento del contraste
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	blanco, antracita W 166 FT CE	azul, antracita W 166 FT CE	azul, antracita W 166 FT CE	azul, antracita W 166 FT CE	amarillo, antracita W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC ámbar UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
Peso	28 g	24 g	28 g	30 g	28 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

uvex x-fit pro	uvex x-fit pro	
N.º art.	9199277	9199276
Acabado	uvex supravision excellence protección solar, sin Slider	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172
Montura	antracita, gris claro W 166 FT CE	antracita, gris claro W 166 FT CE
Lente	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE
Peso	24 g	28 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD

MADE IN GERMANY



# Gafas con patillas

uvex x-fit · uvex x-fit guard



## uvex x-fit

- gafas de protección clásicas con buen ajuste, sellado y distintas posibilidades de ampliación
- el diseño sin montura de la lente garantiza un campo de visión sin obstáculos
- el Comfort Slider opcional ofrece ajuste a cualquier forma de la cara y la cabeza. Las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación permiten una posición de uso cómoda y personalizada
- el sistema modular permite la fijación de accesorios funcionales que aumentan la capacidad de uso
- puente nasal ergonómico para un confort que dura todo el día

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- sin metales



uvex x-fit	uvex x-fit				uvex x-fit guard		
N.º art.	9199085	9199285	9199265	9199123	9199180	9199286	9199280
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence con montura adicional	uvex supravision excellence incremento del contraste	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	gris translúcido	gris translúcido	azul translúcido	rosa translúcido	gris translúcido	gris translúcido	gris translúcido
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE
Lente	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC gris 23 %
	UV400	UV400	UV400	UV400	UV400	UV400	UV400
	2C-1,2 W1 FTK CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	5-2,5 W1 FTKN CE
Peso	23 g	23 g	23 g	23 g	29 g	23 g	23 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

N.º art.	uvex Comfort Slider	Montura adicional	Cinta de cabeza uvex x-fit pro	uvex mini LED light
Acabado	9958024 para colocar en uvex x-fit y patillas x-fit pro	9199001 montura adicional para uvex x-fit y uvex x-fit pro	9958023 para montar en uvex x-fit y x-fit pro, sin metales	9999100 incl. 2 adaptadores (izquierda y derecha) 4 pilas de botón de tipo L736F adaptador+carcasa: negro luz: blanca
Color	antracita	negro	negro	
Unidad de pedido/ Pedido en múltiplos	BSA	20 UD	10 UD	UD
Contenido	5 par			

MADE IN GERMANY

## Gafas de protección uvex

Perfectas también para las estructuras faciales estrechas

Las formas de nuestras gafas son tan variadas que se pueden adaptar a cualquier tipo de cara. Esta selección de gafas de nuestra gama es ideal para estructuras faciales estrechas.

Gracias a su ajuste óptimo y, en parte, también por su adaptabilidad, estas gafas de protección se acoplan a la perfección sin importar la forma de la cabeza. Los ojos quedan protegidos por completo y en todo momento de las partículas, las chispas o el polvo.

uvex tiene las gafas de protección adecuadas para cada requisito, también para las estructuras faciales y las cabezas con formas más estrechas.

Gafas con patillas uvex:



uvex i-3 s 9190



uvex pheos s 9192



uvex sportstyle 9193



uvex i-works 9194



uvex pheos cx2 9198



uvex x-fit 9199

Gafas panorámicas:



uvex i-guard+ 9143



uvex pheos s guard 9192



uvex carbonvision 9307



uvex pheos cx2 sonic 9309





# Gafas con patillas

uvex sportstyle



## uvex sportstyle

- gafas de protección ligeras y deportivas con lente anatómica para un ajuste excelente sea cual sea la anchura de la cara
- la combinación de acolchado suave en la zona de la frente con patillas ergonómicas de extremos blandos garantiza una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- el puente nasal blando ajustable permite adaptar las gafas al usuario y garantiza un ajuste cómodo, antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex sportstyle					
N.º art.	9193080	9193265	9193415	9193376	9193838
Acabado	uvex supravision plus petróleo y gas	uvex supravision excellence	uvex supravision ETC	uvex supravision extreme	uvex supravision AR lente superantirreflejante
Norma	EN 166, EN 170				
Montura	negro, gris W 166 FT CE	negro, lima W 166 FT CE	antracita, azul W 166 FT CE	negro, petróleo W 166 FT CE	negro, azul W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FT CE			
Peso	23 g				
Pedido en múltiplos	10 UD				

uvex sportstyle				
N.º art.	9193064	9193280	9193885	9193880
Acabado	uvex supravision extreme protección solar	uvex supravision extreme protección solar	antiempañante en el interior protección solar, espejo plateado	uvex supravision variomatic lentes fotocromáticas
Norma	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Montura	blanco, negro W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	negro, gris W 166 FT CE	negro, antracita W 166 FT CE
Lente	PC CBR65 UV400 5-1,4 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC espejo plateado gris UV400 5-3,1 W1 FTN CE	PC verde claro UV400 2-1,2 W1 FTKN CE
Peso	23 g	23 g	23 g	23 g
Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido	10 UD	10 UD	10 UD	UD

## Gafas con patillas

uvex pheos cx2



9198275  
9198257



9198258



9198261  
9198256



9198285



9198064



9198237



9198230



9198885

### uvex pheos cx2

- gafas de protección deportivas con un buen confort de uso
- x-tended eyeshield: La tecnología de montura Soft-Seal envuelve la frente y protege contra la penetración de partículas
- las patillas ergonómicas con extremos blandos garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal blando y flexible que se adapta al usuario y garantiza un ajuste antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente

- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales



► También disponibles como gafas de montura integral (véase la pág. 60)

uvex pheos cx2					
N.º art.	9198275	9198257	9198258	9198256	9198261
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	azul, gris W 166 FT CE	azul, gris W 166 FT CE	rojo, gris W 166 FT CE	negro, azul claro W 166 FT CE	negro, azul claro W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE			
Peso	28 g	28 g	28 g	28 g	28 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

uvex pheos cx2					
N.º art.	9198285	9198064	9198237	9198230	9198885
Acabado	uvex supravision excellence incremento del contraste	uvex supravision excellence protección solar	uvex supravision excellence protección solar	uvex supravision excellence protección solar	antiempañante en el interior protección solar, espejo plateado
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172			
Montura	negro, amarillo W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	blanco, negro W 166 FT CE	azul, gris W 166 FT CE
Lente	PC ámbar UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC CBR65 UV400 5-1,4 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC gris 14 % UV400 5-3,1 W1 FTKN CE	PC espejo plateado gris UV400 5-3,1 W1 FTN CE
Peso	28 g	28 g	28 g	28 g	28 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

# Gafas de protección: a juego con su identidad corporativa

## Protección ocular con 'personalidad'

Para que su equipo tenga una presencia inconfundible, las gafas de protección uvex ofrecen numerosas opciones para personalizar el diseño, desde la impresión del logo de su empresa en las patillas hasta monturas de los colores de su empresa. Para que sus equipos de protección estén perfectamente sintonizados con su identidad corporativa.

### Montura en el color de la empresa

"Sus" gafas a primera vista: la montura se confeccionará con el color de su empresa.



### Inserto en la patilla

La inclusión del nombre de su empresa en los componentes blandos de la patilla es un toque discreto y personal.



### Tampografía en la patilla (de 1 a 4 colores)

Para la impresión de logotipos en color en la patilla se recomienda el procedimiento de tampografía directa.



### ¿Qué nivel de personalización se ofrece?

Estamos a su disposición para asesorarle personalmente acerca de las posibilidades técnicas de personalización de nuestras gafas de protección.

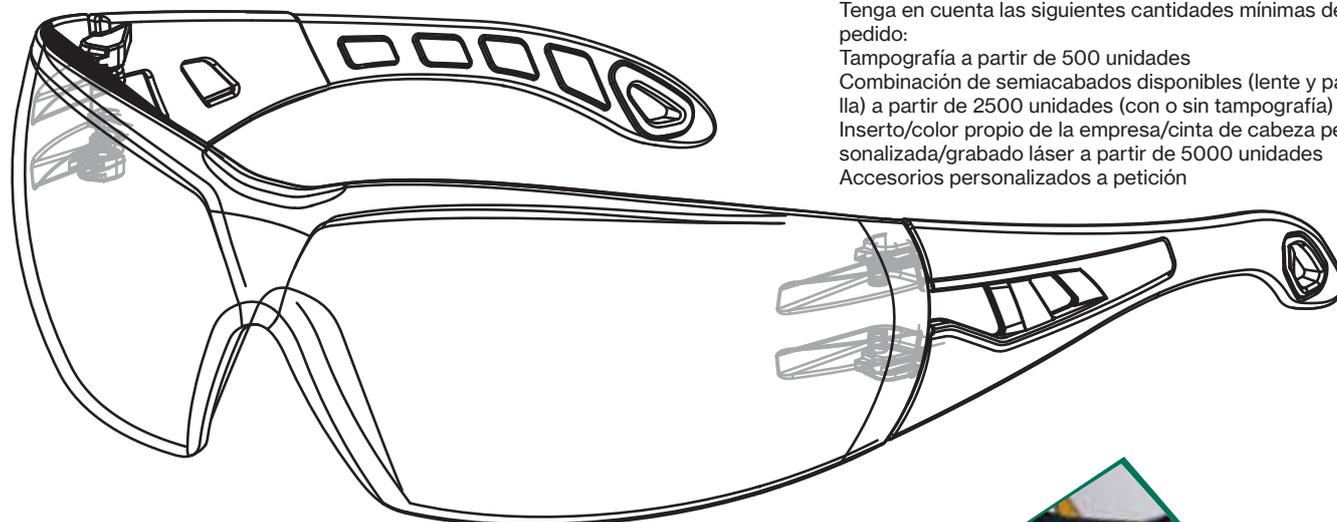
También puede utilizar nuestro configurador de productos on line en [www.uvex-safety.com/configurator](http://www.uvex-safety.com/configurator) (o escaneando el código QR).

Aquí puede seleccionar y configurar on line el modelo de gafas que prefiera.



Tenga en cuenta las siguientes cantidades mínimas de pedido:

- Tampografía a partir de 500 unidades
- Combinación de semiacabados disponibles (lente y patilla) a partir de 2500 unidades (con o sin tampografía)
- Inserto/color propio de la empresa/cinta de cabeza personalizada/grabado láser a partir de 5000 unidades
- Accesorios personalizados a petición



### Accesorios personalizados

Solicite, p. ej., estuches para las gafas con su logo impreso.



### Grabado láser en la lente

Con un grabado láser personalizado, las gafas de protección conservan el 100 % de su funcionalidad.

### Bordado de la cinta de cabeza

En las cintas de cabeza de las gafas se puede bordar el logo de su empresa.



## Gafas con patillas

uvex pheos · uvex pheos guard



### uvex pheos

- gafas de protección deportivas y atemporales; sin montura para un campo de visión extragrande
- las patillas ergonómicas con extremos blandos garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para un confort que dura todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente

- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- la cinta de cabeza opcional mantiene las gafas sujetas durante trabajos exigentes
- disponibles en tamaño estándar o en variante estrecha
- compatibilidad con uvex IES
- sin metales



product design award

2012



German Design Award

WINNER 2013

uvex pheos	uvex pheos CB					
<b>N.º art.</b>	9192080	9192225	9192215	9192485	9192415	9192280
<b>Acabado</b>	uvex supravision plus tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar	uvex supravision ETC tamaño estándar	uvex supravision extreme tamaño estándar
	petróleo y gas			aplicación comprobada con ensayos basados en anatomía facial asiática 2M, ISO 18526-4:2020		
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	negro, gris	negro, verde	gris claro, gris	negro, gris	antracita, azul	negro, gris
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente
	UV400	UV400	UV400	UV400	UV400	UV400
	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	29 g	29 g	29 g	30 g	29 g	29 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

uvex pheos	uvex pheos guard				
<b>N.º art.</b>	9192385	9192285	9192281	9192881	9192180
<b>Acabado</b>	uvex supravision excellence tamaño estándar, incremento del contraste	uvex supravision excellence tamaño estándar, protección solar	uvex supravision extreme tamaño estándar, protección solar	uvex supravision extreme tamaño estándar, protección solar, espejo plateado	uvex supravision extreme tamaño estándar, con montura adicional y cinta de cabeza
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	negro, amarillo	negro, gris	negro, gris	gris claro, gris	negro, gris
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC ámbar	PC gris 23 %	PC gris 23 %	PC espejo plateado gris	PC transparente
	UV400	UV400	UV400	UV400	UV400
	2C-1,2 W1 FTKN CE	5-2,5 W1 FTKN CE	5-2,5 W1 FTKN CE	5-1,7 W1 FTN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	29 g	29 g	29 g	29 g	46 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

MADE IN GERMANY

# Gafas con patillas

uvex pheos s · uvex pheos s guard



9192725



9192785



9192282



9192745



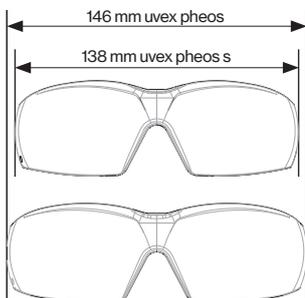
9192283



9192891



9192680



Accesorios: 9192001 / 9192002  
Montura adicional para uvex pheos y uvex pheos s



Accesorios: 9958020  
Cinta de cabeza para uvex pheos y uvex pheos s

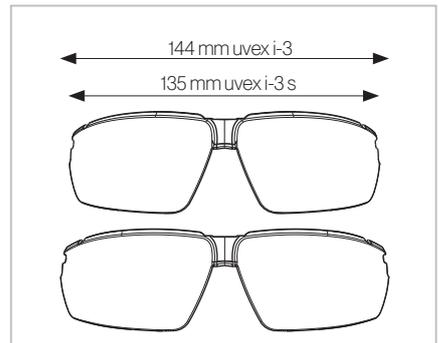
	uvex pheos s						uvex pheos s guard
<b>N.º art.</b>	9192725	9192785	9192282	9192745	9192283	9192891	9192680
<b>Acabado</b>	uvex supravision excellence variante estrecha	uvex supravision excellence variante estrecha	uvex supravision extreme variante estrecha	uvex supravision excellence variante estrecha, protección solar	uvex supravision extreme variante estrecha, protección solar	uvex supravision antiempañante en el interior variante estrecha, protección solar	uvex supravision extreme variante estrecha con montura adicional y cinta de cabeza
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	blanco, verde W 166 FT CE	antracita, gris W 166 FT CE	negro, gris W 166 FT CE	blanco, naranja W 166 FT CE	negro, gris W 166 FT CE	gris claro, gris W 166 FT CE	negro, gris W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC espejo plateado gris UV400 5-1,7 W1 FTN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	28 g	28 g	28 g	28 g	28 g	28 g	45 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

Accesorios			
<b>N.º art.</b>	9192001	9192002	9958020
<b>Acabado</b>	montura adicional para uvex pheos tamaño estándar	montura adicional para uvex pheos s variante estrecha	cinta de cabeza para uvex pheos y uvex pheos s
<b>Color</b>	negro	negro	gris, negro
<b>Pedido en múltiplos</b>	20 UD	20 UD	10 UD

MADE IN GERMANY 

# Gafas con patillas

uvex i-3 · uvex i-3 guard



## uvex i-3

- gafas de protección premium multifuncionales y de ajuste personalizable
- la combinación de acolchado suave en la zona de la frente con patillas ergonómicas de extremos blandos garantiza una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- las patillas ergonómicas con varios niveles de ajuste de la inclinación se pueden personalizar en gran medida para ajustarse correctamente a la forma de la cabeza y la cara
- el puente nasal blando ajustable permite adaptar las gafas al usuario y garantiza un ajuste cómodo, antideslizante y sin presión

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- disponibles en tamaño estándar o en variante estrecha
- sin metales



uvex i-3					uvex i-3 guard
<b>N.º art.</b>	9190270	9190175	9190275	9190280	9190180
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire tamaño estándar	uvex supravision plus tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar con montura adicional
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	antracita, azul W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE	antracita, azul W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE	antracita, azul W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE			
<b>Peso</b>	30 g	30 g	30 g	30 g	36 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

uvex i-3						
<b>N.º art.</b>	9190839	9190838	9190181	9190281	9190885	9190880
<b>Acabado</b>	uvex supravision AR tamaño estándar	uvex supravision AR tamaño estándar	uvex supravision plus tamaño estándar	uvex supravision excellence tamaño estándar	antiempañante en el interior tamaño estándar	uvex supravision variomatic tamaño estándar
	superantirreflejante lentes	superantirreflejante lentes	protección solar, petróleo y gas	protección solar	protección solar, espejo plateado	fotocromático lentes
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	negro, azul W 166 FT CE	negro, azul W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE	negro, antracita W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FT CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FT CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE	PC espejo plateado gris UV400 5-3,1 W1 FTN CE	PC verde claro UV400 2-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	30 g	30 g	30 g	30 g	30 g	30 g
<b>Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido</b>	10 UD	UD	10 UD	10 UD	10 UD	UD

**MADE IN GERMANY**



# Gafas con patillas

uvex i-3 s · uvex i-3 s guard



9190065



9190080



9190075



9190680



9190039



9190085



9190086



Accesorios: 9190001  
Montura adicional para uvex i-3 y uvex i-3 s



Accesorios: 9958009  
Cordón para gafas uvex i-3 y uvex i-3 s

uvex i-3 s				uvex i-3 s guard
<b>N.º art.</b>	9190065	9190080	9190075	9190680
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire variante estrecha	uvex supravision plus variante estrecha	uvex supravision excellence variante estrecha	uvex supravision excellence variante estrecha con montura adicional
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	azul, gris	negro, gris	antracita, lima	antracita, azul
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente	PC transparente	PC transparente	PC transparente
	UV400	UV400	UV400	UV400
	2C-1,2 W1 FTK CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	29 g	29 g	29 g	35 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

uvex i-3 s				Accesorios	
<b>N.º art.</b>	9190039	9190085	9190086	9190001	9958009
<b>Acabado</b>	uvex supravision AR variante estrecha	uvex supravision excellence variante estrecha	uvex supravision excellence variante estrecha	montura adicional para uvex i-3 y uvex i-3 s	cordón para gafas para uvex i-3 y uvex i-3 s
	lente superantirreflejante	incremento del contraste	protección solar		
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172		
<b>Montura</b>	negro, azul	antracita, amarillo	azul, gris	negro	antracita, gris
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE		
<b>Lente</b>	PC transparente	PC ámbar	PC gris 23 %		
	UV400	UV400	UV400		
	2C-1,2 W1 FT CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	5-2,5 W1 FTKN CE		
<b>Peso</b>	29 g	29 g	29 g	6 g	-
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	20 UD	10 UD

## Gafas con patillas

uvex i-works



9194171



9194175



9194365



9194270



9194885

### uvex i-works

- gafas de protección deportivas y robustas, disponibles con diferentes tintados de las lentes
- las patillas ergonómicas con extremos blandos garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente

- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- compatibilidad con uvex IES
- sin metales

uvex i-works					
N.º art.	9194171	9194175	9194365	9194270	9194885
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence incremento del contraste	uvex supravision excellence protección solar	antiempañante en el interior espejo plateado
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172
Montura	antracita, azul	antracita, verde	negro, amarillo	antracita, gris	negro, gris
Lente	PC transparente UV400	PC transparente UV400	PC ámbar UV400	PC gris 23 % UV400	PC espejo plateado gris UV400
	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	2C-1,2 W1 FTKN CE	5-2,5 W1 FTKN CE	5-1,7 W1 FTN CE
Peso	26 g	26 g	26 g	26 g	26 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

MADE IN GERMANY 



# Gafas con patillas

## uvex astrospec 2.0



9164065



9164187



9164285



9164275



9164276



9164220



9164246

### uvex astrospec 2.0

- gafas de protección clásicas con diseño de lente plana para un amplio campo de visión
- las patillas ergonómicas con varios niveles de ajuste de la inclinación se pueden personalizar individualmente para ajustarse correctamente a la forma de la cabeza y la cara
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm



reddot award 2014  
winner

uvex astrospec 2.0					uvex astrospec 2.0 CB		
<b>N.º art.</b>	9164065	9164187	9164285	9164275	9164276	9164220	9164246
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus petróleo y gas	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme aplicación comprobada con ensayos basados en anatomía facial asiática 2M, ISO 18526-4:2020	uvex supravision excellence incremento del contraste	uvex supravision excellence protección solar
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
<b>Montura</b>	azul, azul claro W 166 FT CE	negro, gris W 166 FT CE	negro, lima W 166 FT CE	antracita, petróleo W 166 FT CE	azul, azul claro W 166 FT CE	negro, amarillo W 166 FT CE	naranja neón, negro W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC ámbar UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE			
<b>Peso</b>	42 g	42 g	42 g	42 g	43 g	42 g	42 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

MADE IN GERMANY

## Gafas con patillas

uvex super g



9172085



9172110  
9172210



9172265



9172220



9172281

### uvex super g

- gafas de protección deportivas y extremadamente ligeras de solo 18 g, con un innovador concepto de patillas para un gran confort de uso
- las patillas flexibles con extremos blandos garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal suave y flexible para un ajuste sin presión ni deslizamiento
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex super g						
N.º art.	9172085	9172110	9172210	9172265	9172220	9172281
Lente de repuesto	-	-	9172255	9172255	-	-
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence incremento del contraste	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	gris metálico, negro W 166 FT CE	transparente, gris W 166 FT CE	transparente, gris W 166 FT CE	azul marino, blanco W 166 FT CE	gris metálico, negro W 166 FT CE	antracita, lima W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC ámbar UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE
Peso	18 g	18 g	18 g	18 g	18 g	18 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD



# Gafas con patillas

uvex super fit



## uvex super fit

- gafas de protección ligeras y deportivas con patillas planas y delgadas que permiten una gran compatibilidad con otros EPI
- la combinación de acolchado suave en la zona de la frente con patillas ergonómicas de extremos blandos garantiza una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- el puente nasal blando ajustable permite adaptar las gafas al usuario y garantiza un ajuste cómodo, antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex super fit					
N.º art.	9178065	9178185	9178415	9178265	9178315
Lente de repuesto	-	-	-	9172255	9172255
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	uvex supravision ETC	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	azul marino, blanco W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	blanco, gris W 166 FT CE	azul marino, blanco W 166 FT CE	blanco, lima W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
Peso	21 g	21 g	21 g	21 g	21 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

uvex super fit			
N.º art.	9178500	9178385	9178286
Lente de repuesto	-	-	-
Acabado	uvex supravision CR autoclavable (20 ciclos)	uvex supravision excellence incremento del contraste	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	blanco, azul celeste W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC ámbar UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTKN CE
Peso	21 g	21 g	21 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD

## Gafas con patillas

uvex i-vo



9160065  
9160265



9160185  
9160285



9160275



9160520



9160076



9160120

### uvex i-vo

- gafas de protección funcionales con una gran variedad de características y posibilidades de ajuste
- las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar para ajustarse correctamente a todas las formas de cara y cabeza
- los extremos blandos de las patillas ofrecen un confort sin presión y una sujeción estable y antideslizante
- puente nasal suave y flexible para un ajuste sin presión ni deslizamiento

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex i-vo				
N.º art.	9160065	9160185	9160285	9160265
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	azul, naranja W 166 FT CE	azul, gris W 166 FT CE	azul, gris W 166 FT CE	azul, naranja W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
Peso	33 g	33 g	33 g	33 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

N.º art.	9160275	9160520	9160076	9160120
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire incremento del contraste	uvex supravision sapphire protección solar	uvex supravision excellence con diadema
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Montura	negro, gris W 166 FT CE	azul, naranja W 166 FT CE	negro, gris W 166 FT CE	azul, gris -
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC ámbar UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN 166 F CE
Peso	33 g	33 g	33 g	32 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD



# Gafas con patillas

uvex polavision · uvex skyguard NT



9231960

## uvex polavision

- gafas de dos lentes deportivas con filtro de polarización
- la tecnología uvex polavision protege de reflexiones e irritaciones ópticas al aire libre y, por tanto, descarga los ojos, p. ej., en superficies reflectantes como agua o cristal
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal suave y flexible para un ajuste sin presión ni deslizamiento
- lente robusta de policarbonato con UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex polavision	
<b>N.º art.</b>	9231960
<b>Acabado</b>	resistentes al rayado por ambos lados protección solar
<b>Norma</b>	EN 166, EN 172
<b>Montura</b>	negro, blanco W 166 F CE
<b>Lente</b>	PC gris 14 % UV400 5-3,1 W1 F CE
<b>Peso</b>	25 g
<b>Unidad de pedido</b>	UD



9175275



9175260  
9175160



9175261

MADE IN GERMANY

## uvex skyguard NT

- gafas de protección robustas para la protección integral, incluida la protección contra líquidos y polvo grueso (identificaciones 3 y 4)
- pieza facial suave y flexible que se adapta al usuario para ofrecer protección y comodidad
- las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar para ajustarse correctamente a todas las formas de cara y cabeza
- los extremos blandos de las patillas ofrecen un confort sin presión y una sujeción estable y antideslizante (excepto 9175275)
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex skyguard NT				
<b>N.º art.</b>	9175275	9175260	9175160	9175261
<b>Acabado</b>	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision excellence
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	uvex supravision excellence protección solar
<b>Montura</b>	gris, naranja W 166 34 F CE	azul, gris W 166 34 F CE	azul, gris W 166 34 F CE	EN 166, EN 172 azul, gris W 166 34 F CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FKN CE
<b>Peso</b>	42 g	44 g	44 g	44 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD	10 UD

## Gafas con patillas

uvex cybric · uvex meteor · uvex futura



9188075  
9188175



9188076

### uvex cybric

- gafas de dos lentes funcionales
- las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar para ajustarse correctamente a todas las formas de cara y cabeza
- los extremos blandos de las patillas ofrecen un confort sin presión y una sujeción estable y antideslizante
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

	uvex cybric		
<b>N.º art.</b>	9188075	9188175	9188076
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	uvex supravision sapphire protección solar
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
<b>Montura</b>	negro, naranja W 166 F CE	negro, naranja W 166 F CE	negro, naranja W 166 F CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 F CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 F CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 F CE
<b>Peso</b>	28 g	28 g	28 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD	10 UD



9134005  
9134002



9180015  
9180125

### uvex meteor

- gafas de dos lentes clásicas de diseño plano con buena cobertura
- las patillas con regulación longitudinal y extremos blandos de las patillas ofrecen un confort adaptable y sin presión, y una sujeción estable y antideslizante
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, resistente a los arañazos por ambos lados
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex meteor		
<b>N.º art.</b>	9134005	9134002
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire	sin recubrimiento
	lente de 56 mm	lente de 56 mm
	ancho del puente 15 mm	ancho del puente 15 mm
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166
<b>Montura</b>	gris transparente W 166 F CE	gris transparente W 166 F CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2-1,2 W1 FK	HG transparente UV330 W1 S
<b>Peso</b>	28 g	44 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	5 UD	5 UD

### uvex futura

- gafas de dos lentes robustas con un ajuste excelente y hermético
- las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar para ajustarse correctamente a todas las formas de cara y cabeza
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex futura		
<b>N.º art.</b>	9180015	9180125
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	marrón W 166 F CE	marrón W 166 F CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE
<b>Peso</b>	49 g	49 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	10 UD



# Gafas con patillas

uvex winner · uvex mercury · uvex ceramic



9159005  
9159105



9159118

## uvex winner

- gafas metálicas clásicas sin montura
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción segura sin puntos de presión
- el puente nasal suave y ajustable garantiza un ajuste cómodo, antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex winner			
N.º art.	9159005	9159105	9159118
Acabado	resistentes al rayado por ambos lados	resistentes al rayado, antiempañamiento	resistentes al rayado, antiempañamiento protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	gun W 166 F CE	gun W 166 F CE	gun W 166 F CE
Lente	PC transparente UV400 2-1,2 W1 F CE	PC transparente UV400 2-1,2 W1 FKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FKN CE
Peso	29 g	29 g	29 g
Pedido en múltiplos	5 UD	5 UD	5 UD



9155005

MADE IN GERMANY



9137005

MADE IN GERMANY

## uvex mercury

- gafas metálicas clásicas de diseño plano, fáciles de guardar
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción segura sin puntos de presión
- el puente nasal suave y ajustable garantiza un ajuste cómodo, antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, resistente a los arañazos por ambos lados
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex mercury	
N.º art.	9155005
Acabado	uvex supravision sapphire lente de 54 mm ancho del puente 19 mm
Norma	EN 166, EN 170
Montura	azul acero W 166 F CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FK CE
Peso	30 g
Pedido en múltiplos	5 UD

## uvex ceramic

- gafas de dos lentes clásicas, especialmente indicadas para formas más estrechas de la cara y la cabeza
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, resistente a los arañazos por ambos lados
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex ceramic	
N.º art.	9137005
Acabado	uvex supravision sapphire lente de 49 mm ancho del puente 20 mm
Norma	EN 166, EN 170
Montura	gris, negro W 166 F CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FK CE
Peso	23 g
Pedido en múltiplos	5 UD

## Cubregafas

uvex 9161 · uvex super OTG



9161014



9161005  
9161305

### uvex 9161

- cubregafas robusto para usuarios de gafas con diseño de lentes planas para un amplio campo de visión
- las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar para ajustarse correctamente a todas las formas de cara y cabeza (excepto 9161014)
- los extremos blandos de las patillas ofrecen un confort sin presión y una sujeción estable y antideslizante (excepto 9161014)
- puente nasal ergonómico para un confort que dura todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex 9161			
N.º art.	9161014	9161005	9161305
Acabado	sin revestimiento	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	transparente W 166 F CE	azul, negro W 166 F CE	azul, negro W 166 F CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 F CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FKN CE
Peso	51 g	46 g	46 g
Pedido en múltiplos	5 UD	5 UD	5 UD



9169065  
9169260



9169080



9169081

### uvex super OTG

- cubregafas clásico para usuarios de gafas con un innovador concepto de patillas para una sujeción perfecta y un diseño de lentes planas para un amplio campo de visión
- patillas flexibles con extremos blandos que garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex super OTG				
N.º art.	9169065	9169080	9169260	9169081
Acabado	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	azul, gris claro W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE	azul, gris claro W 166 FT CE	negro, gris claro W 166 FT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTK CE
Peso	37 g	37 g	37 g	37 g
Pedido en múltiplos	8 UD	8 UD	8 UD	8 UD



# Cubregafas

uvex super f OTG



9169585  
9169261



9169500



9169164



9169586



9169850



9169615

## uvex super f OTG

- cubregafas clásico para usuarios de gafas con diseño de lentes planas para un amplio campo de visión, diseñadas para ofrecer el máximo confort de uso
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para asegurar confort durante todo el día

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex super f OTG							
<b>N.º art.</b>	9169585	9169261	9169500	9169164	9169586	9169850	9169615
<b>Acabado</b>	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision clean autoclavable (20 ciclos)	uvex supravision excellence protección solar	uvex supravision sapphire protección solar	uvex supravision variomatic	uvex supravision sapphire bloqueo de la luz azul hasta 525 nm
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	negro, blanco W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	blanco, azul celeste W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE	negro, blanco W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTK CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE	PC CBR65 UV400 5-1,4 W1 FTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 FTK CE	PC verde claro UV400 2-1,2 W1 FTKN CE	PC naranja UV525 2-1,4 W1 FTK CE
<b>Peso</b>	39 g	39 g	39 g	39 g	39 g	39 g	39 g
<b>Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido</b>	8 UD	8 UD	8 UD	8 UD	8 UD	UD	8 UD

MADE IN GERMANY

# uvex

## uvex megasonic

### La Importante evolución tecnológica

El diseño de la lente de las uvex megasonic es revolucionario porque ofrece un campo de visión ilimitado y, por tanto, una visibilidad óptima en todo momento, incluso en condiciones difíciles. Su diseño deportivo y ergonómico, así como sus excelentes propiedades de uso, las convierten en un complemento fiable para el día a día en el trabajo.



**Innovador diseño de la lente sin montura** para garantizar una visión óptima y sin obstáculos



**Diseño de la montura en X** para adaptarse con flexibilidad a cualquier forma de la cara



reddot winner 2020



**Pieza facial ergonómica** para garantizar un ajuste perfecto y la máxima comodidad



**Combinables con gafas de prescripción** gracias al diseño único de la montura



Tecnología de recubrimiento **uvex supravision**



**Cinta de la cabeza extraancha** para asegurar una sujeción óptima y aumentar la comodidad

**MADE IN GERMANY**



# Gafas panorámicas

uvex megasonic



9320415  
9320265



9320281



Obtenga más información en [uvex-safety.com/en/megasonic](http://uvex-safety.com/en/megasonic) (o escaneando el código QR).

## uvex megasonic

- gafas funcionales de montura integral con diseño de gafas de esquí y campo de visión panorámico
- diseño único y sin marco de la lente con el máximo campo de visión optimizado para percibir mejor los puntos de peligro y aumentar la seguridad
- pieza facial adaptable y suave que ofrece un ajuste universal y hermético para cualquier forma de la cara y la cabeza sin puntos de presión
- el gran volumen interior y los huecos para las patillas permiten un uso cómodo sin puntos de presión, también para los usuarios de gafas

- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de 30 mm de anchura y de longitud ajustable para ofrecer una sujeción óptima y un ajuste personalizado
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- ventaja duradera: Las lentes y las cintas de cabeza pueden sustituirse en caso necesario
- sin metales



reddot winner 2020



uvex megasonic			
N.º art.	9320265	9320415	9320281
Lente de repuesto	9320255	-	9320257
Cinta de cabeza de repuesto	9320011	9320011	9320012
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision ETC	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	antracita, azul W 166 34 BT CE	antracita, azul W 166 34 BT CE	antracita, lima W 166 34 BT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 BTKN CE
Peso	96 g	96 g	96 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD	4 UD

MADE IN GERMANY

# Gafas panorámicas

uvex pheos cx2 sonic



9309275



9309064



9309286

## uvex pheos cx2 sonic

- gafas panorámicas deportiva, compactas y extremadamente ligeras
- pieza facial ergonómica, muy suave y flexible, que garantiza un ajuste personalizado y la máxima comodidad
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza textil muy suave y de longitud ajustable para un ajuste seguro y personalizado

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex pheos cx2 sonic			
N.º art.	9309275	9309064	9309286
Acabado	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme
Norma	EN 166, EN 170	protección solar EN 166, EN 172	protección solar EN 166, EN 172
Montura	blanco, negro W 166 34 BT CE	blanco, negro W 166 34 BT CE	blanco, negro W 166 34 BT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC CBR65 UV400 5-1,4 W1 BTKN CE	PC gris 23 % UV400 5-2,5 W1 BTKN CE
Peso	34 g	34 g	34 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD

MADE IN GERMANY 



Para obtener más información, visite [uvex-academy.com](http://uvex-academy.com)

### Seminario práctico sobre los fundamentos del uso de EPI para la protección de los ojos.

- principios básicos de las aplicaciones de los equipos de protección individual para la protección de los ojos, p. ej., productos de protección contra riesgos mecánicos, sustancias químicas, radiación (p. ej., protección para soldadura) y aplicaciones especiales
- demostración y evaluación de los riesgos que producen los procesos de elaboración mecánicos, la radiación infrarroja y ultravioleta (p. ej., en procesos de soldadura o con sustancias químicas), por medio de casos prácticos
- evaluación de riesgos en los lugares de trabajo respecto a lesiones oculares
- explicación de las posibilidades de actuación contra estos riesgos de forma eficaz y específica para cada lugar de trabajo
- presentación completa de los requisitos de la protección de los ojos en la industria, la normalización, las aplicaciones, la evaluación de la industria y el cuidado de los productos de protección de los ojos
- información sobre la clasificación de los productos de protección a partir de su identificación y de las aplicaciones de los diferentes equipos de protección

#### Destinatarios

Trabajadores de empresas responsables de la seguridad en el trabajo de sus empleados, p. ej., encargados de seguridad y compradores profesionales.



Encontrará más información y podrá realizar la inscripción en [uvex-academy.de](http://uvex-academy.de), por teléfono en **+49 911 9736-1710** o a través de [academy@uvex.de](mailto:academy@uvex.de)

## uvex CR

Protección de los ojos autoclavable que puede con todo.

Tecnología de recubrimiento innovadora – primeras gafas de protección autoclavables con efecto Antifog

Protección laboral profesional para laboratorios, clínicas, salas blancas o en la producción de alimentos:

Para los requisitos especiales, uvex ha desarrollado las primeras gafas de protección autoclavables con recubrimiento antiempañante.

Desde las gafas con patillas superligeras hasta las gafas panorámicas con amplia visión panorámica: uvex CR ofrece las gafas de protección óptimas para cada aplicación – concebidas especialmente para la esterilización múltiple en autoclave (20 veces durante 20 minutos a 121 °C máx.).

**uvex CR – Protección para los ojos profesional e higiene perfecta.**



9178500



9169500



9302500

### uvex super fit CR

- gafas de protección ligeras y deportivas con patillas planas y delgadas que permiten una gran compatibilidad con otros EPI
- la combinación de acolchado suave en la zona de la frente con patillas ergonómicas de extremos blandos garantiza una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- el puente nasal blando ajustable permite adaptar las gafas al usuario y garantiza un ajuste cómodo, antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex super fit CR	
<b>N.º art.</b>	9178500
<b>Acabado</b>	uvex supravision clean autoclavable (20 ciclos)
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	blanco, azul celeste W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	21 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD

### uvex super f OTG CR

- cubregafas clásico para usuarios de gafas graduadas, con diseño de lentes planas para un amplio campo de visión, diseñadas para ofrecer el máximo confort de uso
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para un confort que dura todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex super f OTG CR	
<b>N.º art.</b>	9169500
<b>Acabado</b>	uvex supravision clean autoclavable (20 ciclos)
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	blanco, azul celeste W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 FTKN CE
<b>Peso</b>	39 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	8 UD

### uvex ultrasonic CR

- gafas panorámicas funcionales con lente panorámica para una amplia gama de aplicaciones
- pieza facial blanda y flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- el gran volumen interior permite un uso cómodo sin puntos de presión incluso para usuarios de gafas
- sistema de ventilación indirecta para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de silicona con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- ventaja duradera: Las lentes pueden sustituirse en caso necesario
- sin metales

uvex ultrasonic CR	
<b>N.º art.</b>	9302500
<b>Lente de repuesto</b>	9302259
<b>Acabado</b>	uvex supravision clean autoclavable (20 ciclos)
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	transparente, blanco W 166 34 B CE
<b>Lente</b>	PC transparente, UV400 2C-1,2 W1 BKN CE
<b>Peso</b>	95 g
<b>Pedido en múltiplos</b>	4 UD

**MADE IN GERMANY**



# Gafas panorámicas

uvex ultrasonic



9302245



9302285



9302275



9302601



9302600



9302500



9302286

## uvex ultrasonic

- gafas panorámicas funcionales con lente panorámica para una amplia gama de aplicaciones
- pieza facial blanda y flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- el gran volumen interior permite un uso cómodo sin puntos de presión incluso para usuarios de gafas
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de silicona o textil con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- ventaja duradera: Las lentes pueden sustituirse en caso necesario
- sin metales

uvex ultrasonic				
N.º art.	9302245	9302285	9302275	9302601
Lente de repuesto	9302255	9302255	-	-
Acabado	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme
Norma	EN 166, EN 170			
Montura	gris, naranja W 166 34 B CE	negro, gris W 166 34 B CE	antracita, lima W 166 34 B CE	negro, rojo W 166 34 B CE
Lente	PC transparente, UV400 2C-1,2 W1 BKN CE			
Peso	83 g	83 g	83 g	95 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD	4 UD	4 UD

uvex ultrasonic			
N.º art.	9302600	9302500	9302286
Lente de repuesto	-	9302259	9302256
Acabado	uvex supravision extreme ventilación reducida	uvex supravision clean autoclavable (20 ciclos)	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	azul, gris W 166 34 B CE	transparente, blanco W 166 34 B CE	negro, gris W 166 34 B CE
Lente	PC transparente, UV400 2C-1,2 W1 BKN CE	PC transparente, UV400 2C-1,2 W1 BKN CE	PC gris, UV400 5-2,5 W1 BKN CE
Peso	95 g	95 g	83 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD	4 UD

## Gafas panorámicas

uvex ultravision



9301714



9301906



9301716



9301424

**Nota:**

Las lentes de CA no son adecuadas para todos los modelos de PC y viceversa.

### uvex ultravision

- gafas panorámicas clásicas para una amplia gama de aplicaciones
- pieza facial flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- el gran volumen interior y los huecos para las patillas permiten un uso cómodo sin puntos de presión, también para los usuarios de gafas graduadas
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de neopreno o textil con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado

- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- también disponible con lente de acetato de celulosa con efecto antiempañante en el interior y protección UV380
- ventaja duradera: Las lentes pueden sustituirse en caso necesario
- sin metales

uvex ultravision				
N.º art.	9301714	9301906	9301716	9301424
Lente de repuesto	9300517	9300956	9300517	9300517
Acabado	antiempañante en el interior	antiempañante en el interior puente nasal ancho, especialmente adecuado en combinación con mascarillas para partículas	antiempañante en el interior con puente de espuma	antiempañante en el interior con cinta de cabeza de neopreno
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	gris transparente W 166 34 F CE	gris transparente W 166 3 F CE	gris transparente W 166 34 F CE	gris transparente W 166 34 F CE
Lente	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE
Peso	116 g	130 g	118 g	108 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD	4 UD	4 UD



# Gafas panorámicas

uvex ultravision



9301605



9301116



9301105



9301626



9301813



9301815



9301613



9301633



9301064

uvex ultravision					
N.º art.	9301605	9301116	9301105	9301626	9301813
Lente de repuesto	-	-	9301255	9301255	9301255
Láminas de repuesto	-	-	-	-	9300316
Acabado	uvex supravision plus	uvex supravision plus con puente de espuma petróleo y gas	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence con puente de espuma	uvex supravision excellence con láminas desenganchables, 2 piezas láminas de repuesto: 9300316
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	gris transparente W 166 34 BT CE	gris transparente W 166 34 BT CE	gris transparente W 166 34 BT CE	gris transparente W 166 34 BT CE	gris transparente W 166 34 BT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE
Peso	131 g	134 g	131 g	134 g	126 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD	4 UD	4 UD	4 UD

N.º art.	9301815	9301613	9301633	9301064
Lente de repuesto	9301255	9301255	9301255	-
Láminas de repuesto	-	-	-	-
Acabado	uvex supravision excellence ventilación superior cerrada	uvex supravision excellence ventilación cerrada (estanca a gases)	uvex supravision excellence ventilación cerrada (estanca a gases) material de la montura resistente al calor	uvex supravision excellence protección solar
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Montura	gris transparente W 166 34 BT CE	amarillo W 166 345 BT CE	rojo W 166 345 BT CE	gris transparente W 166 34 BT CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BTKN CE	PC CBR65 UV400 5-1,4 W1 BTKN CE
Peso	131 g	133 g	133 g	131 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD	4 UD	4 UD

## Gafas panorámicas

uvex ultravision faceguard · Gafas panorámicas uvex con sujeción para el casco



9301555  
Gafas panorámicas: 9301105



9301317



9301318

### uvex ultravision faceguard

- combinación de gafas panorámicas con protector bucal
- protección para los ojos y la cara
- 9301555 y 9301318: El mecanismo de plegado permite una manipulación flexible durante su uso, por ejemplo, para comunicarse, hidratarse etc.

	Gafas panorámicas con protector bucal	Protector bucal	Protector bucal
<b>N.º art.</b>	9301555	9301317	9301318
<b>Acabado</b>	gafas panorámicas con uvex supravision excellence (9301105) con protector bucal (9301318)	para todos los modelos 9301 con Lente de PC sin gafas sin recubrimiento	para todos los modelos 9301 con Lente de PC sin gafas sin recubrimiento
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	-	-
<b>Montura</b>	gris transparente	transparente	transparente
	W 166 34 BT CE	CE	CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV400	-	-
	2C-1,2 W1 BTKN CE	-	-
<b>Peso</b>	212 g	64 g	81 g
<b>Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido</b>	4 UD	UD	UD



9302510



9301544



9924010

### uvex ultrasonic y uvex ultravision con sujeción para el casco

- gafas panorámicas para combinar con casco y protectores auditivos uvex K1H o uvex K2H (los protectores no se incluyen en el suministro)
- para el montaje de las uvex ultrasonic o las uvex ultravision sin protectores auditivos se requieren adaptadores adicionales (núm. art. 9924010).

	uvex ultrasonic con sujeción para el casco	uvex ultravision con sujeción para el casco	Adaptador
<b>N.º art.</b>	9302510	9301544	9924010
<b>Acabado</b>	uvex supravision extreme ventilación reducida	antiempañante en el interior	adaptador para el montaje sin protectores auditivos
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	-
<b>Montura</b>	azul, gris	gris transparente	-
	W 166 34 B CE	W 166 34 F CE	-
<b>Lente</b>	PC transparente UV400	CA transparente UV380	-
	2C-1,2 W1 BKN CE	2C-1,2 W1 FN CE	-
<b>Peso</b>	121 g	132 g	-
<b>Pedido en múltiplos</b>	4 UD	4 UD	4 UD
<b>Contenido</b>	-	-	por cada par



# Gafas panorámicas

uvex carbonvision · uvex 9305 · uvex 9405



9307375



9307365

## uvex carbonvision

- gafas panorámicas clásicas y ligeras
- pieza facial blanda y flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de neopreno o textil con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex supravision, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex carbonvision		
N.º art.	9307375	9307365
Acabado	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme con cinta de cabeza de neopreno
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	negro, gris W 166 34 B CE	negro, gris W 166 34 B CE
Lente	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BKN CE	PC transparente UV400 2C-1,2 W1 BKN CE
Peso	46 g	51 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD



9305514



9305714



9405714



## uvex 9305

- gafas panorámicas clásicas
- pieza facial flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- el volumen interior ofrece suficiente espacio para llevarlas sobre gafas de prescripción
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de goma o textil con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado
- lente de acetato de celulosa con efecto antiempañante en el interior y protección UV380
- sin metales

uvex 9305		
N.º art.	9305514	9305714
Acabado	antiempañante en el interior con cinta de cabeza de goma	antiempañante en el interior con cinta de cabeza textil
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	gris transparente W 166 34 F CE	gris transparente W 166 34 F CE
Lente	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE
Peso	95 g	91 g
Pedido en múltiplos	4 UD	4 UD

## uvex 9405

- gafas panorámicas clásicas
- pieza facial flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- el volumen interior ofrece suficiente espacio para llevarlas sobre gafas de prescripción
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza textil con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado
- lente de acetato de celulosa con efecto antiempañante en el interior y protección UV380
- sin metales

uvex 9405	
N.º art.	9405714
Lente de repuesto	9400517
Acabado	antiempañante en el interior
Norma	EN 166, EN 170
Montura	gris transparente W 166 34 F CE
Lente	CA transparente UV380 2C-1,2 W1 FN CE
Peso	84 g
Pedido en múltiplos	4 UD

# Protección para soldadura

Una generación completamente nueva de gafas de soldadura, con lente tintada gris y diferentes niveles de protección. La innovadora tecnología protege de forma fiable contra la radiación UV e infrarroja y permite un reconocimiento de colores perfecto según los filtros de protección solar uvex.

El recubrimiento especial uvex infradur plus impide, con su "efecto Antifog" el empañamiento del interior de la lente, mientras que el recubrimiento extremadamente resistente al rayado del exterior minimiza los riesgos de quemaduras por chispas de soldadura.

Estas gafas de protección para soldadura convencen también por su ajuste perfecto y su gran confort de uso: porque solo las protecciones para los ojos que son cómodas se pueden llevar por largo tiempo durante el trabajo.

Nota: ¡No las utilice para la soldadura eléctrica!



Todos los artículos con lentes de plástico de soldadura que incluimos en nuestro catálogo ofrecen protección contra la radiación UV e IR, así como contra el deslumbramiento.

¡No ofrecen protección suficiente contra la radiación láser!

Nuestros especialistas le proporcionan seguridad y asesoramiento competente para la elección de las gafas de protección láser.

## laservision

Puede hablar con ellos llamando al +49 911 9736 8100.

[uvex-laservision.com](http://uvex-laservision.com)



## Niveles de protección para soldadura y uso recomendado según EN 169

Nivel de protección	Uso
1.7	Para auxiliares de soldadura, frente a la radiación UV y la luz difusa clara
2	Trabajos de oxicorte sencillos
3	Eliminación de óxido, oxicortes, soldaduras de metales ligeros
4	Soldadura y soldadura fuerte hasta 70 L Acetilo/h, oxicortes hasta 900 L Oxígeno/h, Soldaduras de acero y fundición gris, soldaduras de metales ligeros
5	Soldadura y soldadura fuerte de 70 a 200 L Acetilo/h, oxicortes de 2000 a 4000 L Oxígeno/h
6	Soldadura y soldadura fuerte de 200 a 800 L Acetilo/h, oxicortes de 2000 a 4000 L Oxígeno/h

# Protección para soldadura

uvex i-5 · uvex futura



## uvex i-5

- gafas de protección premium, deportivas, para soldadura con una gran variedad de características y posibilidades de ajuste
- x-tended eyeshield: La tecnología de montura Soft-Seal envuelve la frente y protege contra la penetración de partículas
- x-tended sideshield para una mayor protección de la zona lateral de los ojos
- las patillas ergonómicas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar en gran medida para ajustarse correctamente a la forma de la cabeza y la cara
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal blando y flexible que se adapta al usuario y garantiza un ajuste antideslizante y sin presión
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex infradur, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- protección contra rayos IR conforme a EN 169 con reconocimiento de colores perfecto conforme a EN 172
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- montura adicional opcional para una mayor protección frente a las partículas, el polvo y la suciedad
- sin metales

uvex i-5			
N.º art.	9183041	9183043	9183045
Acabado	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 1,7	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 3	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 5
Norma	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169
Montura	negro, verde W 166 FT CE	negro, verde W 166 FT CE	negro, verde W 166 FT CE
Lente	PC gris UV400 + IR 1,7 W1 FTKN CE	PC gris UV400 + IR 3 W1 FTKN CE	PC gris UV400 + IR 5 W1 FTKN CE
Peso	29 g	29 g	29 g
Pedido en múltiplos	10 UD	10 UD	10 UD



## uvex futura

- gafas de protección de soldadura de dos lentes robustas con un ajuste excelente y con cierre hermético
- las patillas con varios niveles de ajuste de la inclinación y la longitud se pueden personalizar para ajustarse correctamente a todas las formas de cara y cabeza
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal ergonómico para un confort que dura todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex infradur, resistente a los arañazos por ambos lados
- protección contra rayos IR conforme a EN 169 con reconocimiento de colores perfecto conforme a EN 172
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex futura	
N.º art.	9180145
Acabado	uvex infradur nivel de protección para soldadura 5
Norma	EN 166, EN 169
Montura	negro, verde W 166 F CE
Lente	PC gris UV400 + IR 5 W1 FTK CE
Peso	49 g
Pedido en múltiplos	10 UD

MADE IN GERMANY

## Protección para soldadura

uvex super f OTG · uvex megasonic · uvex ultrasonic



9169541



9169543



9169545

### uvex super f OTG

- cubregafas clásico para soldadura, gafas graduadas con diseño de lentes planas para un amplio campo de visión, diseñadas para ofrecer el máximo confort de uso
- los extremos blandos de las patillas garantizan una sujeción cómoda y segura sin puntos de presión
- puente nasal de diseño anatómico para un confort que dura todo el día
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex infraradur, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente

- protección contra rayos IR conforme a EN 169 con reconocimiento de colores perfecto conforme a EN 172

- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm

uvex super f OTG			
N.º art.	9169541	9169543	9169545
Acabado	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 1,7	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 3	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 5
Norma	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169
Montura	negro, verde W 166 FT CE	negro, verde W 166 FT CE	negro, verde W 166 FT CE
Lente	PC gris UV400 + IR 1,7 W1 FTKN CE	PC gris UV400 + IR 3 W1 FTKN CE	PC gris UV400 + IR 5 W1 FTKN CE
Peso	39 g	39 g	39 g
Pedido en múltiplos	8 UD	8 UD	8 UD



9320045

### uvex megasonic

- gafas panorámicas funcionales para soldadura, con diseño de gafas de esquí y campo de visión panorámico
- diseño único y sin marco de la lente con el máximo campo de visión optimizado para percibir mejor los puntos de peligro y aumentar la seguridad
- pieza facial adaptable y suave que ofrece un ajuste universal y hermético para cualquier forma de la cara y la cabeza sin puntos de presión
- el gran volumen interior y los huecos para las patillas permiten un uso cómodo sin puntos de presión, también para los usuarios de gafas
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza de 30 mm de anchura y de longitud ajustable para ofrecer una sujeción óptima y un ajuste personalizado
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex infradur, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- protección contra rayos IR conforme a EN 169 con reconocimiento de colores perfecto conforme a EN 172
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- sin metales

uvex megasonic	
N.º art.	9320045
Acabado	uvex infradur plus nivel de protección para soldadura 5
Norma	EN 166, EN 169
Montura	negro W 166 34 BT CE
Lente	PC gris UV400 + IR 5 W1 BTKN CE
Peso	96 g
Pedido en múltiplos	4 UD



9302045

### uvex ultrasonic

- gafas panorámicas funcionales para soldadura, con lente panorámica y flip-up para una amplia gama de aplicaciones
- pieza facial blanda y flexible que se adapta a todas las formas de la cara
- el gran volumen interior permite un uso cómodo sin puntos de presión incluso para gafas graduadas
- sistema de ventilación indirecto para una mayor circulación del aire
- cinta de cabeza textil con regulación de longitud para un ajuste seguro y personalizado
- lente robusta de policarbonato con tecnología de recubrimiento probada uvex infradur, antiempañante y resistente al rayado de forma permanente
- protección contra rayos IR conforme a EN 169 con reconocimiento de colores perfecto conforme a EN 172
- UV400: protección total frente a las peligrosas radiaciones UVA y UVB de hasta 400 nm
- ventaja duradera: Las lentes pueden sustituirse en caso necesario
- sin metales

uvex ultrasonic	
N.º art.	9302045
Lente de repuesto flip-up	9302085
Acabado	uvex supravision excellence con filtro plegable hacia arriba y fácilmente intercambiable
Norma	EN 166, EN 169, EN 170
Montura	negro, verde W 166 34 B CE
Lente	PC transparente, UV400 2C-1,2 W1 BKN CE
Lente adicional	PC gris, UV400 + IR uvex infradur, 5 W1 CE nivel de protección para soldadura 5
Peso	123 g
Pedido en múltiplos	4 UD

# Accesorios

## Accesorios de limpieza uvex · Presentación



9970005

### Estación de limpieza de gafas uvex

- Incluye  
2 x 9971000  
1 x 9972103  
1 x 9973101

Estación de limpieza de gafas uvex	
N.º art.	9970005
Unidad de pedido	UD

### Bomba de plástico

- para el líquido de limpieza uvex 9972103

Bomba de plástico	
N.º art.	9973101
Unidad de pedido	UD

### Líquido de limpieza uvex

- líquido de limpieza de 500 ml adecuado para todas las lentes de gafas uvex

Líquido de limpieza uvex	
N.º art.	9972103
Contenido	500 ml
Unidad de pedido	UD

### Papel de limpieza

- paquete de repuesto de papel de limpieza sin silicona
- aprox. 760 hojas
- antiestático
- adecuado para todas las lentes de gafas uvex

Papel de limpieza	
N.º art.	9971000
Unidad de pedido	UD

### Soporte de pared magnético

- para montar la estación de limpieza uvex (9970005) con facilidad

Soporte de pared magnético	
N.º art.	9963004
Unidad de pedido	UD



9972130

### Paño de microfibra uvex

- adecuado para limpiar todas las lentes de gafas uvex

Paño de microfibra uvex	
N.º art.	9972130
Unidad de pedido	BSA
Contenido	5 UD



9972101

### Líquido de limpieza uvex

- líquido de limpieza de 500 ml adecuado para todas las lentes de gafas uvex
- nota: No es adecuado para las estaciones de limpieza (9970005 y 9970002)

Líquido de limpieza uvex	
N.º art.	9972101
Contenido	500 ml
Unidad de pedido	UD

- nota:  
piezas de recambio para 9970002

Líquido de limpieza uvex	
N.º art.	9972100
Contenido	500 ml
Unidad de pedido	UD

Bomba de plástico	
N.º art.	9973100
Unidad de pedido	UD

Piezas de recambio únicamente para la estación de limpieza uvex 9970002



9963000

### Toallitas húmedas de limpieza uvex

- 100 unidades por caja
- en embalajes individuales
- sin silicona
- no antiestáticas
- adecuado para todas las lentes de gafas uvex

Toallitas húmedas de limpieza uvex	
N.º art.	9963000
Unidad de pedido	UD



9957503

### uvex Display

- con espejo integrado
- para cuatro gafas de patilla y unas gafas panorámica

uvex Display	
N.º art.	9957503
Unidad de pedido	UD

## Accesorios Almacenamiento



9954600

### Estuche para gafas uvex

- estuche rígido extremadamente robusto para proteger contra influencias externas
- acolchado suave en el interior
- con trabilla para cinturón
- práctico mosquetón
- especialmente adecuado para gafas con patillas curvadas (p. ej. uvex i-vo)



9954500

### Estuche para gafas uvex

- funda resistente
- sitio adicional para lentes de repuesto
- cremallera reforzada
- con trabilla para cinturón
- adecuado para todas las gafas con patillas uvex



9954501

### Estuche para gafas uvex

- estuche para gafas grande y robusto
- sitio adicional para lentes de repuesto
- con trabilla para cinturón
- apto para todas las gafas panorámicas y con patillas uvex

Estuche para gafas uvex

N.º art. 9954600

Pedido en múltiplos 10 UD

9954500

10 UD

9954501

10 UD



6118002

### Estuche para gafas uvex

- estuche flexible de nailon robusto
- cierre por velcro ajustable
- ampliable por medio de la cremallera lateral
- con trabilla para cinturón
- adecuado para todas las gafas con patillas uvex



9954355

### Bolsa de microfibra uvex

- bolsa de microfibra elegante
- adecuado para todas las gafas con patillas uvex



9954360

### Bolsa de microfibra uvex

- bolsa de microfibra elegante
- apta para todas las gafas panorámicas y cubregafas uvex

Estuche para gafas uvex

N.º art. 6118002

Pedido en múltiplos 10 UD

Bolsa de microfibra uvex

9954355

10 UD

9954360

10 UD



9954326

### Funda uvex

- con compartimentos de ajuste flexible (con cremallera)
- con correa para el hombro, largo ajustable
- capacidad para gafas con patillas: 12 ud. (3x4)
- también adecuada para gafas panorámicas



9957502

### uvex SECU Box

- caja de almacenamiento para montaje en pared
- para gafas con patillas y gafas panorámicas:
  - 2 gafas panorámicas o
  - 3 gafas con patillas o
  - 1 gafas panorámicas y 2 gafas con patillas

Funda uvex

N.º art. 9954326

Unidad de pedido UD

uvex SECU Box

N.º art. 9957502

Unidad de pedido UD

# Accesorios

Cordones para gafas uvex · Cintas de cabeza uvex



9958017

## Cordón para gafas uvex

- ajuste individual de la anchura
- consulte la compatibilidad con los modelos uvex en el resumen de la página 74

Cordón para gafas uvex	
N.º art.	9958017
Pedido en múltiplos	10 UD



9959002

## Cordón para gafas uvex

- adecuado para todas las gafas con patillas uvex

Cordón para gafas uvex	
N.º art.	9959002
Pedido en múltiplos	10 UD



9959003

## Cordón para gafas uvex

- ajuste individual de la anchura
- consulte la compatibilidad con los modelos uvex en el resumen de la página 74

Cordón para gafas uvex	
N.º art.	9959003
Pedido en múltiplos	10 UD



9959004

## Cordón para gafas uvex

- ajuste individual de la anchura
- sin metales
- consulte la compatibilidad con los modelos uvex en el resumen de la página 74

Cordón para gafas uvex	
N.º art.	9959004
Pedido en múltiplos	10 UD



9958020

## Cinta de cabeza uvex pheos

- cinta de cabeza para los modelos uvex pheos y uvex pheos s
- ajuste individual de la anchura
- sin metales
- véanse las páginas 44 y 45

Cinta de cabeza uvex pheos	
N.º art.	9958020
Pedido en múltiplos	10 UD



9958023

## Cinta de cabeza uvex x-fit

- cinta de cabeza adaptable a los modelos uvex x-fit y uvex x-fit pro
- ajuste individual de la anchura
- sin metales
- véanse las páginas 38 y 39

Cinta de cabeza para uvex x-fit / uvex x-fit pro	
N.º art.	9958023
Pedido en múltiplos	10 UD

## Combinación de funda/cordón

Modelo	Nombre	Cordones/cintas							Fundas						
															
		9958017	9958020 (pheos/pheos s)	9958009 (i-3/i-3 s)	9959003	9959004	9959002	9958023 (familia x-fit)	9954600	9954500	9954501	6118002	9954355	9954360	9957502 SECU-Box
9134	uvex meteor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9137	uvex ceramic	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9143	uvex i-lite	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9143	uvex i-guard	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9143	uvex i-guard+	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
9145	uvex pure-fit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9155	uvex mercury	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9159	uvex winner	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9160	uvex i-vo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9161	uvex 9161	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
9164	uvex astrospec 2.0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9169	uvex super OTG	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9169	uvex super f OTG	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9172	uvex super g	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9175	uvex skyguard NT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9175	uvex skyguard NT (9175275)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
9178	uvex super fit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9180	uvex futura	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
9181	uvex suXxeed	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9183	uvex i-5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9188	uvex cybric	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9190	uvex i-3/i-3 s	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9192	uvex pheos/pheos s	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9192	uvex pheos guard/s	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9193	uvex sportstyle	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9194	uvex i-works	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9198	uvex pheos cx2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
9199	uvex x-fit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9199	uvex x-fit pro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9231	uvex polavision	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
9301	uvex ultravision	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							
9302	uvex ultrasonic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							
9305	uvex 9305	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							
9307	uvex carbonvision	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
9309	uvex pheos cx2 sonic	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>						
9320	uvex megasonic	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							
9405	uvex 9405	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>							

2 gafas panorámicas o 3-4 gafas con patillas o 1 gafas panorámicas + 2 patillas

compatible       no compatible

# Recomendaciones de aplicación

## Siempre la solución ideal

Riesgos mecánicos

Riesgos químicos

Riesgos de radiación

Área de trabajo	Modelo de gafas	Material de las lentes	Tintado de las lentes	Revestimiento
Trabajos mecánicos finos	Gafas con patillas	PC	Transparente	uvex supravision AR (antirreflejante) uvex supravision excellence
Trabajos de montaje sencillos	Gafas con patillas	PC	Transparente	uvex supravision excellence
Rectificado Rectificado de ángulos	Gafas con patillas Gafas panorámicas	PC	Transparente	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Fresado y torneado	Gafas con patillas	PC	Transparente	uvex supravision excellence
Trabajos con polvo	Gafas panorámicas	PC	Transparente	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Trabajos de desbarbado	Gafas panorámicas	PC	Transparente	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Agricultura y silvicultura	Gafas con patillas	PC	Transparente Ámbar Gris 23 %	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Trabajos de laboratorio	Gafas con patillas Gafas panorámicas	PC CA	Transparente	uvex supravision sapphire uvex supravision excellence
Trabajos con ácidos y galvanizado	Gafas panorámicas	PC CA	Transparente	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Soldadura por puntos Soldadura Soldadura autógena Oxicorte Auxiliar de soldadura Fundición de metales Trabajos en horno de fundición	Gafas con patillas Gafas panorámicas	PC	Protección para soldadura	uvex infradur uvex infradur plus
Trabajos al aire libre (deslumbramiento por el sol / conductores autónomos)	Gafas con patillas	PC	Gris Marrón Espejo plateado	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Offshore / marítima	Gafas con patillas	PC	variomatic polavision	uvex supravision variomatic uvex polavision
Iluminación intensa Deslumbramiento	Gafas con patillas	PC	CBR65 Espejo plateado 53 %	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Iluminación mixta	Gafas con patillas	PC	Transparente	uvex supravision AR (antirreflejante)
Entorno de trabajo estéril	Gafas con patillas Cubregafas	PC	Transparente	uvex supravision CR
Petróleo y gas	Gafas con patillas Cubregafas Gafas panorámicas	PC	Transparente	uvex supravision plus
Visitantes en fábricas	Gafas con patillas Cubregafas	PC	Transparente	uvex supravision excellence uvex supravision sapphire Sin recubrimiento

# Gafas de protección

## Guía rápida

Modelo	Nombre	Producto	Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision ETC	uvex supravision clean	uvex supravision AR	Espejo plateado, por el interior Resistente al empañamiento	uvex supravision variomatic	uvex infrarudr	uvex infrarudr plus	CA antiempañante en el interior	Resistentes al rayado por ambos lados	Resistentes al rayado + antiem- pañante	Sin recubrimiento	Página
9134	uvex meteor	Gafas con patillas de plástico	5 unidades	■														■	54
9137	uvex ceramic	Gafas con patillas metálicas	5 unidades	■															55
9143	uvex i-lite	Gafas con patillas de plástico	10 unidades			■													31
9143	uvex i-guard	Gafas de patillas de plástico	8 unidades			■													31
9143	uvex i-guard+	Gafas panorámicas	8 unidades			■													31
9145	uvex pure-fit	Gafas con patillas de plástico	75 unidades			■												■	33
9155	uvex mercury	Gafas con patillas metálicas	5 unidades	■															55
9159	uvex winner	Gafas con patillas metálicas	5 unidades													■	■		55
9160	uvex i-vo	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■	■													52
9161	uvex 9161	Gafas con patillas de plástico	5 unidades	■	■													■	56
9164	uvex astrospec 2.0 / astrospec 2.0 CB	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■	■	■												49
9169	uvex super OTG	Gafas con patillas de plástico	8 unidades	■		■													56
9169	uvex super f OTG	Gafas con patillas de plástico	8 unidades	■		■													57
9169	uvex super f OTG	Gafas con patillas de plástico	UD									■							57
9169	uvex super f OTG	Gafas con patillas de plástico UV525	8 unidades	■															57
9169	uvex super f OTG CR	Gafas con patillas de plástico	8 unidades						■										62
9169	uvex super f OTG	Gafas con patillas para soldadura	8 unidades											■					70
9172	uvex super g	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■	■													50
9172	uvex super g	Lentes de repuesto	10 unidades			■													50
9175	uvex skyguard NT	Gafas con patillas de plástico	10 unidades			■	■												53
9178	uvex super fit	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■	■		■											51
9178	uvex super fit CR	Gafas con patillas de plástico	10 unidades						■										62
9178	uvex super fit	Lentes de repuesto	10 unidades			■													51
9180	uvex futura	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■														54
9180	uvex futura	Gafas con patillas para soldadura	10 unidades											■					69
9181	uvex suXxeed	Gafas con patillas de plástico	10 unidades			■													35
9181	uvex suXxeed	Montura adicional	20 unidades																35
9183	uvex i-5	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■		■		■											37
9183	uvex i-5	Montura adicional	20 unidades																37
9183	uvex i-5	Gafas con patillas para soldadura	10 unidades												■				69
9188	uvex cybric	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■														54
9190	uvex i-3/uvex i-3s/uvex i-3guard/uvex i-3s guard	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■	■	■				■	■								46/47
9190	uvex i-3	Gafas con patillas de plástico	UD							■		■							46
9190	uvex i-3/uvex i-3 s	Montura adicional	20 unidades																47
9192	uvex pheos/uvex pheos CB/uvex pheos s	Gafas con patillas de plástico	10 unidades		■	■	■	■			■								44/45
9192	uvex pheos guard/uvex pheos s guard	Variantes de cinta de cabeza uvex pheos	10 unidades				■												44/45
9192	uvex pheos/uvex pheos s	Montura adicional	20 unidades																45
9193	uvex sportstyle	Gafas con patillas de plástico	10 unidades		■	■	■	■		■	■								41
9193	uvex sportstyle	Gafas con patillas de plástico	UD											■					41
9194	uvex i-works	Gafas con patillas de plástico	10 unidades			■					■								48
9198	uvex pheos cx2	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■		■	■				■								42
9199	uvex x-fit/uvex x-fit guard	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■		■													39
9199	uvex x-fit pro/uvex x-fit pro guard	Gafas con patillas de plástico	10 unidades	■		■													38
9199	uvex x-fit pro (sin Slider)	Gafas con patillas de plástico	10 unidades			■													38
9199	uvex x-fit/uvex x-fit pro	Montura adicional	20 unidades																39
9231	uvex polavision	Gafas con patillas de plástico	UD														■		53

Modelo	Nombre	Producto	Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision ETC	uvex supravision clean	uvex supravision AR	Espejo plateado, por el interior Resistente al empañamiento	uvex supravision variomatic	uvex infrarudr	uvex infrarudr plus	CA antiempañante en el interior	Resistentes al rayado por ambos lados	Resistentes al rayado + antiem- pañante	Sin recubrimiento	Página
9301	uvex ultravision	Gafas panorámicas	4 unidades	■	■										■				64/65
9301	uvex ultravision	Lentes de repuesto	4 unidades	■											■				64/65
9300	uvex ultravision	Láminas de repuesto	10 unidades																65
9301	uvex ultravision faceguard	Gafas panorámicas	4 unidades			■													66
9301	uvex ultravision	Gafas panorámicas con soporte para casco	4 unidades												■				66
9301	uvex ultravision	Protector bucal	UD															■	66
9302	uvex ultrasonic	Gafas panorámicas	4 unidades			■	■												63
9302	uvex ultrasonic	Lentes de repuesto	4 unidades			■													63
9302	uvex ultrasonic	Gafas panorámicas con soporte para casco	4 unidades				■												66
9302	uvex ultrasonic CR	Gafas panorámicas	4 unidades						■										62
9302	uvex ultrasonic flip-up	Gafas de soldadura panorámicas	4 unidades			■							■						70
9302	uvex ultrasonic flip-up	Lentes de repuesto	4 unidades			■							■						70
9305	uvex 9305	Gafas panorámicas	4 unidades												■				67
9307	uvex carbonvision	Gafas panorámicas	10 unidades				■												67
9309	uvex pheos cx2 sonic	Gafas panorámicas	10 unidades				■												60
9320	uvex megasonic	Gafas panorámicas	4 unidades			■		■											59
9320	uvex megasonic	Lentes de repuesto	4 unidades			■													59
9320	uvex megasonic	Cinta de cabeza	4 unidades																59
9320	uvex megasonic	Gafas de soldadura panorámicas	4 unidades										■						70
9405	uvex 9405	Gafas panorámicas	4 unidades												■				67
9405	uvex 9405	Lentes de repuesto	4 unidades												■				67
6118		Estuche para gafas	10 unidades																72
9972		Paño de microfibra	10 unidades																71
9954		Estuches para gafas	10 unidades																72
9954		Funda	UD																72
9954		Bolsa de microfibra	10 unidades																72
9957		Display	UD																71
9957		SECU-Box	UD																72
9958	uvex x-fit/x-fit pro	Comfort Slider	BSA (con 5 pares)																39
9958		Cordón para gafas	10 unidades																73
9958	uvex pheos/uvex pheos s	Cinta de cabeza	10 unidades																73
9958	uvex x-fit/x-fit pro	Cinta de cabeza	10 unidades																73
9959		Cordón para gafas	10 unidades																73
9963		Toallitas húmedas de limpieza	UD																71
9970		Estación de limpieza de gafas	UD																71
9971		Paquete de repuesto de papel de limpieza	UD																71
9972		Líquido de limpieza	UD																71
9973		Bomba de plástico	UD																71
9999	uvex x-fit/x-fit pro	uvex LED mini light con adaptador (izquierda y derecha)	UD																39

## laservision

En laservision, como parte integral de uvex, con nuestros productos protegemos uno de los órganos más sensibles del ser humano (los ojos) de la radiación láser. Con una trayectoria de 35 años caracterizada por nuestro compromiso, innovación y orientación al cliente, en todo el mundo y en cumplimiento de la normativa vigente. Ya sea en la industria, la investigación y el desarrollo o en medicina, sea como gafas, ventanas, cortinas/persiana o mamparas: los productos de protección láser de laservision ofrecen calidad, seguridad y protección, según el ADN y el lema de uvex safety group: "protecting people!".

## Cartera de productos

- Gafas de protección láser de plástico, vidrio o con revestimiento reflectante
- Protección del paciente, lupas, gafas IPL
- Ventanas de protección láser de vidrio y plástico
- Ventanas de protección láser activas
- Protección láser de gran superficie, como: Cortinas, persianas, mamparas y estores
- Protección láser para mesas ópticas

## laservision

LASERVISION GmbH & Co. KG  
Teléfono: +49 911 9736-8100  
Correo electrónico: [info@lvg.com](mailto:info@lvg.com) · [uvex-laservision.de](http://uvex-laservision.de)





Protección auditiva

## Protección auditiva

En el tema de la seguridad, somos todo oídos

La pérdida auditiva inducida por el ruido está reconocida como una de las enfermedades profesionales más comunes desde hace años.

Normalmente, se genera de forma paulatina y sin producir dolor. A menudo, el peligro para la audición y la necesidad de protegerla se identifican cuando ya es demasiado tarde.

Solo las personas afectadas por la pérdida auditiva conocen la importancia de una capacidad de audición; protegerla y preservarla deben ser prioridades.

### ¿Qué es realmente el ruido?

El ruido no es solo un sonido fuerte y dañino; los sonidos que se perciben como molestos y estresantes también lo son.

Por ejemplo, el tictac de las agujas del reloj o el goteo de un grifo son elementos que pueden afectar a la concentración.

### ¿Qué consecuencias tiene el ruido?

Nuestra capacidad de audición está activa día y noche. No se pausa ni se puede "desconectar". Todos los días estamos expuestos al ruido, ya sea en el lugar de trabajo, en el tráfico o en un concierto durante el tiempo libre. El oído tiene un uso continuo.

Esa carga diaria que sufren los oídos puede acarrear una pérdida de audición. Y es que no solo se ve afectada la audición; el ruido genera estrés en todo el organismo humano. El ruido tiene un efecto subconsciente en todo el cuerpo, lo que puede provocar problemas de concentración, trastornos gastrointestinales, presión arterial alta y un mayor riesgo de ataque al corazón.

## Efectos nocivos del ruido dañino

A continuación se muestra el tiempo máximo al día que una persona puede estar expuesta a ruido nocivo sin llevar protección auditiva.

85 dB	8 horas	103 dB	7,5 minutos
88 dB	4 horas	106 dB	4 minutos
91 dB	2 horas	109 dB	2 minutos
94 dB	1 hora	112 dB	1 minuto
97 dB	30 minutos	115 dB	30 segundos
100 dB	15 minutos		





## Test y pruebas

Todos los productos de protección auditiva de uvex cumplen con las normas de la CE de acuerdo con la legislación vigente de la UE y han sido probados de acuerdo con las normas europeas aplicables.

Garantía de calidad continua gracias a las normas ISO 9001/2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001.

Los estándares DIN EN aplicables son:

- EN 352: Parte 1: orejeras
- EN 352: Parte 2: tapones
- EN 352: Parte 3: orejeras acopladas a cascos de protección
- EN 352: Parte 4: orejeras dependientes del nivel
- EN 352: Parte 6: orejeras con dispositivos de comunicación
- EN 352: Parte 8: orejeras con audio para entretenimiento

## Detección de señales

Con el método de cálculo implementado por la asociación de profesionales, los productos de protección auditiva se pueden categorizar como particularmente adecuados en campos especiales de aplicación.

Las observaciones se definen de la siguiente manera:

- S Audición posible de señales en infraestructuras ferroviarias
- V Audición posible de señales al conducir en vías públicas
- W Audición completa de señales de advertencia en general, sonidos informativos e inteligibilidad de la voz
- X Protección auditiva de nivel sonoro extremadamente bajo
- E Audición posible de señales para conductores de trenes y conductores de locomotoras en operaciones ferroviarias
  - E<sub>1</sub>: muy adecuado (especialmente para personas con pérdida de audición)
  - E<sub>2</sub>: adecuado
  - E<sub>3</sub>: adecuado con condiciones

## Abreviaturas de los valores de atenuación, explicaciones

SNR	Single Number Rating/Capacidad media de atenuación
f/Hz	Frecuencia en Hertzios
(MA) Mean Attenuation	Atenuación media
(SD) Standard Deviation	Desviación estándar
(APV) Assumed Protection Value	Valor de atenuación previsto
Valor HML	H: capacidad de atenuación a frecuencias altas
	M: capacidad de atenuación a frecuencias medias
	L: capacidad de atenuación a frecuencias bajas



# Protección auditiva

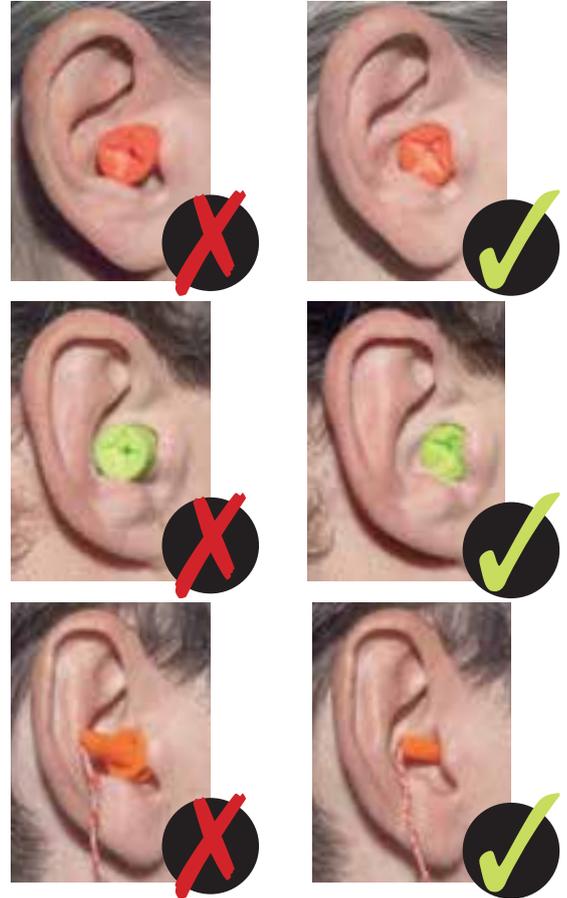
## Tamaño y ajuste

Cada canal auditivo es diferente, casi del mismo modo que una huella dactilar. Por esto es tan importante escoger el tamaño y la forma adecuados. uvex ofrece una gama de protección auditiva completa que puede cumplir con los diferentes requisitos.

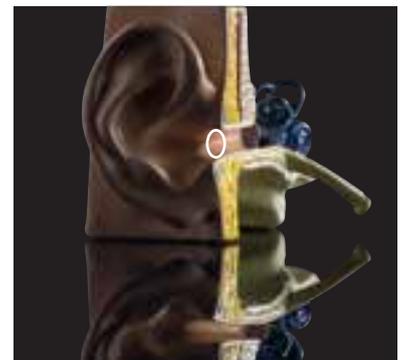
**Elegir mal el tamaño puede dar lugar a una enorme pérdida del valor de atenuación y también resultar incómodo.**

- En el caso de unos tapones para los oídos demasiado grandes, no se colocarían con la suficiente profundidad en el canal auditivo, por lo que podrían no conseguir su capacidad específica de atenuación. Además, resultarían incómodos.
- Unos tapones para los oídos demasiado pequeños, a pesar de resultar cómodos, pueden dar lugar a fugas y, por lo tanto, no alcanzar su capacidad de atenuación completa.
- Los tapones para los oídos redondos posiblemente no sellarán completamente un canal auditivo ovalado. En este caso podría recurrir a nuestra gama uvex xact-fit.

**Lo mejor siempre es probarse dos tamaños. Con nuestros uvex com4-fit y uvex x-fit, cubrimos la mayoría de los diferentes canales auditivos.**



## Observe las diferentes tallas



La sección transversal de un canal auditivo tiene forma ovalada

Todo el mundo puede acostumbrarse a llevar protección auditiva, solo hace falta elegir la adecuada.

- Duración de uso
- Nivel de ruido
- Elegir los tapones adecuados para el tamaño del canal auditivo
- No se recomiendan las orejeras para puestos de trabajo a temperaturas altas
- Precisión de ajuste (personas con gafas)
- En caso de orejeras, tener en cuenta el peso
- Manejo (manos sucias, uso de guantes, dificultades)
- Compatibilidad con otros EPI (casco, gafas, protección respiratoria)

**La elección de la protección auditiva adecuada puede hacer más agradable hasta los peores ruidos.**

# Protección auditiva

Diferentes situaciones, diferentes oídos



Diseño único, incluso en el interior de los tapones

<b>uvex xtra-fit</b>				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avanzado diseño hueco para una comodidad de uso duradera</li> <li>• Diseñado para minimizar la presión dentro del canal auditivo</li> <li>• Parte de agarre para un manejo sencillo</li> </ul>
<b>uvex x-fit</b>				
<b>uvex com4-fit</b>				
<b>uvex hi-com</b>				
<b>uvex xact-fit</b>				

## Protección auditiva para cada situación

La protección auditiva de uvex está disponible en muchas versiones diferentes y es adecuada para múltiples situaciones. Si a menudo se encuentra en lugares con mucho ruido, necesitará una atenuación efectiva.

Si le molesta el ruido de las máquinas o de la oficina, tal vez quiera protegerse de él pero sin sentirse aislado. Con la atenuación adecuada, del ruido dañino o irritante. Sin embargo, las

alarmas importantes seguirán siendo audibles y se preserva la percepción del habla.

Product Type	dB Value
Earplug (Light Green)	116 dB
Earplug (Orange)	115 dB
Earplug (Red)	115 dB
Earplug (Light Green)	112 dB
Earmuff (Black)	114 dB
Earmuff (Black)	112 dB
Earmuff (Black)	112 dB
Earmuff (Black)	110 dB
Earmuff (Black)	109 dB
Earmuff (Black)	109 dB
Earmuff (Black)	107 dB
Earplug (Light Green)	103 dB
Earplug (Light Green)	109 dB
Earplug (Light Green)	106 dB
Earplug (Light Green)	105 dB
Earplug (Light Green)	105 dB
Earplug (Light Green)	102 dB

# Protección auditiva

Familia uvex xact-fit

## Nunca había sido tan fácil utilizar tapones para los oídos

Colocación fácil, rápida y correcta

Capacidad de atenuación moderada para poder percibir la voz y comunicarse de manera excelente

Tapones de repuesto disponibles para una elección económica y ecológica

No hace falta girar, y también se pueden utilizar con las manos sucias o guantes

Pin de inserción con forma ergonómica para un ajuste fácil y la máxima comodidad

Las marcas en el pin de inserción ayudan a colocar los tapones siempre en la posición correcta

Su forma ayuda a que se adapte a la mayoría de canales auditivos de manera segura y cómoda



## La familia uvex xact-fit



**uvex xact-fit**  
Página 90 del catálogo



**uvex xact-fit detec**  
Página 92 del catálogo



**uvex xact-fit multi**  
Página 90 del catálogo



**uvex xact-band**  
Página 94 del catálogo

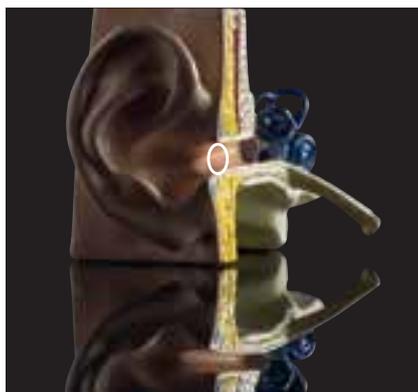
# Protección auditiva

Familia uvex xact-fit



## uvex xact-fit: ergonomía inteligente

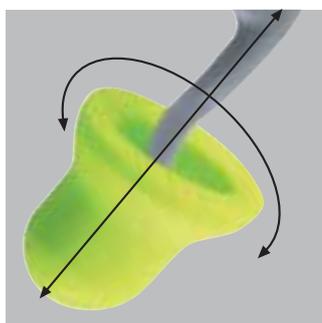
Una nueva dimensión de la comodidad de uso



La sección transversal de un canal auditivo tiene forma ovalada

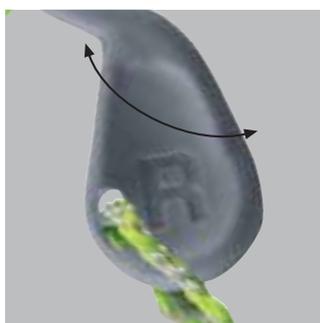
Los pines de inserción con forma ergonómica según el oído aumentan la comodidad de uso y simplifican la colocación y la extracción de los tapones.

Además, aportan un diseño llamativo y visible desde la distancia, lo que facilita el control de su uso según las indicaciones de uso.



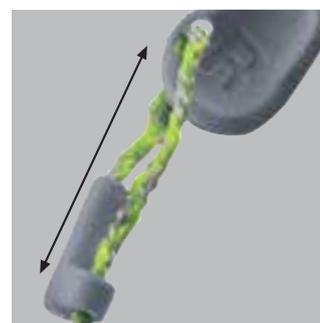
### Adaptación óptima

La espuma con forma ovalada se adaptan a la perfección al canal auditivo para aportar aún más comodidad de uso



### Huecos ergonómicos para los pulgares

Las hendiduras ergonómicas para los pulgares proporcionan un manejo sencillo y una colocación correcta de los tapones



### Cordón con regulación longitudinal

## Protección auditiva

Tapones desechables

uvex hi-com

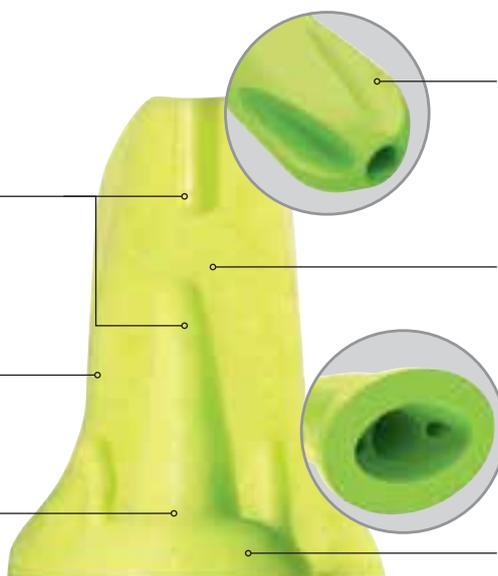
Diseño único también en el interior

Patentado

Diseñado para reducir al mínimo la presión dentro del canal auditivo

Sin riesgo de sobreprotección

Avanzado diseño hueco para una comodidad de uso duradera



Reduce el ruido interno del oído

Zona de atenuación predefinida para una reducción del ruido controlada, lo que da lugar a una comprensión excelente y a una buena comunicación

Hendiduras para los pulgares para un manejo sencillo



2112100  
2112095



2112106



2112095  
Dispensador



2112101

### uvex hi-com

- tapones de baja atenuación con excelente percepción de la voz
- reducen el ruido interno del oído que se produce al usar protección auditiva
- disponibles en dos colores
- requisitos adicionales: W

uvex hi-com		
N.º art.	2112100	2112101
Acabado	sin cordón	con cordón
Norma	EN 352-2	EN 352-2
Color	lima	lima
Unidad de pedido	CCT	CCT
Contenido	200 PAR, embalados por pares en CCT	100 PAR, embalados por pares en CCT

uvex hi-com		
N.º art.	2112095	2112106
Acabado	sin cordón	sin cordón
Norma	EN 352-2	EN 352-2
Color	lima	beige
Unidad de pedido	CCT	CCT
Contenido	100 PAR, embalados por pares en CCT	200 PAR, embalados por pares en CCT

SNR: 24 dB	H: 26 dB	M: 20 dB	L: 18 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	17,5	20,0	20,4	22,8	24,6	31,2	37,5	40,3
dB SD	6,4	2,9	3,2	4,7	5,1	5,0	5,9	6,6
dB APV	11,2	17,0	17,2	18,1	19,5	26,2	31,6	33,7

Cajas de recarga para el dispensador uvex "one2click" en la página 88

MADE IN SWEDEN

# Protección auditiva

## Tapones desechables



2112012



2112004  
2112096  
2112131

### uvex com4-fit

- tapones en un diseño compacto y ergonómico
- ideales para canales auditivos pequeños y estrechos
- adecuados para el uso en entornos extremadamente ruidosos
- la tecnología patentada X-Grip reduce la presión de contacto en el canal auditivo y facilita notablemente la extracción de los tapones
- mayor comodidad también durante un uso prolongado
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E<sub>1</sub>

uvex com4-fit				
N.º art.	2112004	2112096	2112131	2112012
Acabado	sin cordón	sin cordón	sin cordón	con cordón
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
Color	naranja claro	naranja claro	naranja claro	naranja claro
Unidad de pedido	CCT	CCT	CCT	CCT
Contenido	200 PAR, embalados por pares en CCT	100 PAR, embalados por pares en CCT	15 PAR, sueltos en CCT	100 PAR, embalados por pares en CCT

SNR: 33 dB	H: 33 dB	M: 30 dB	L: 29 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	28,9	31,0	33,6	33,8	33,6	36,2	40,6	44,3
dB SD	3,4	5,2	5,4	5,4	4,0	4,2	3,7	2,9
dB APV	25,5	25,8	28,2	28,4	29,6	32,0	36,9	41,4



2112010



2112001  
2112094  
2112133

### uvex x-fit

- tapones desechables ergonómicos y preformados
- adecuados para el uso en entornos extremadamente ruidosos
- la tecnología patentada X-Grip reduce la presión de contacto en el canal auditivo y facilita notablemente la extracción de los tapones
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E<sub>1</sub>

uvex x-fit					
N.º art.	2112001	2112094	2112013	2112133	2112010
Acabado	sin cordón	sin cordón	sin cordón	sin cordón	con cordón
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
Color	lima	lima	lima	lima	lima
Unidad de pedido	CCT	CCT	CCT	CCT	CCT
Contenido	200 PAR, embalados por pares en CCT	100 PAR, embalados por pares en CCT	50 PAR, sueltos en CCT	15 PAR, sueltos en CCT	100 PAR, embalados por pares en CCT

SNR: 37 dB	H: 36 dB	M: 34 dB	L: 34 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	35,3	38,4	39,3	40,8	38,9	37,8	45,9	45,1
dB SD	4,2	6,3	5,3	5,5	5,5	4,3	3,9	4,6
dB APV	31,1	32,1	34,0	35,3	33,4	33,5	42,0	40,5



2112060  
2112093

### uvex xtra-fit

- tapones desechables para canales auditivos medianos y grandes
- se adaptan idealmente a la forma y el tamaño del canal auditivo, minimiza las fugas para un ajuste y protección ideales
- muy ligeros y cómodos de llevar
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E<sub>1</sub>

uvex xtra-fit		
N.º art.	2112060	2112093
Acabado	sin cordón	sin cordón
Norma	EN 352-2	EN 352-2
Color	naranja	naranja
Unidad de pedido	BSA	CCT
Contenido	200 PAR, embalados por pares en BSA	100 PAR, embalados por pares en CCT

SNR: 36 dB	H: 34 dB	M: 33 dB	L: 32 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	32,7	34,8	36,8	38,9	36,9	36,2	44,0	41,5
dB SD	4,6	4,4	5,6	5,2	4,7	3,7	4,0	5,0
dB APV	28,1	30,4	31,2	33,7	32,2	32,5	40,0	36,5

## Protección auditiva

Protección auditiva desechable · Dispensador de protección auditiva · Cajas de recarga

2112000  
2111988



2111989



2111990



2111991



2111992

### uvex Dispenser "one2click"

- dispensador de protección auditiva robusto y fácil de usar con dos opciones de montaje diferentes
- el tapón, al alcance de la mano con un click
- garantiza una retirada higiénica y adaptada a las necesidades
- soporte de pared magnético sin necesidad de perforación
- puede recargarse también sin estar completamente vacío
- la bandeja colectora evita que los tapones caigan
- adecuado para todos los tapones desechables de uvex
- cantidad total: 600 pares (xtra-fit 500 pares)
- versión magnética para uso flexible en todos los fondos magnéticos (2111988)
- puede fijarse permanentemente con tornillos (2112000)
- montaje magnético de pared rearmable (2111989)

uvex Dispenser "one2click"		
N.º art.	2112000	2111988
Acabado	vacío, fijación con tornillos	vacío, fijación magnética
Unidad de pedido	CCT	CCT

Soporte magnético uvex para dispensador	
N.º art.	2111989
Acabado	conjunto de equipamiento para fijación magnética del dispensador
Material	acero pulido
Unidad de pedido	CCT

uvex Dispenser "one2click"			
N.º art.	2111990	2111991	2111992
Acabado	listo para usar (lleno), fijación con tornillos	listo para usar (lleno), fijación con tornillos	listo para usar (lleno), fijación con tornillos
	600 pares x-fit	600 pares com4-fit	600 pares hi-com
Unidad de pedido	CCT	CCT	CCT

► La placa magnética 2112989 debe adquirirse por separado para la variante magnética lista para usar.

### uvex Dispenser "one2click" – Cajas de recarga



	uvex x-fit	uvex com4-fit	uvex xact-fit
N.º art.	2112022	2112023	2124003
Acabado	sin cordón	sin cordón	tapones de repuesto
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	requisitos adicionales: S, V, W, E <sub>1</sub>	requisitos adicionales: S, V, W, E <sub>1</sub>	requisitos adicionales: W
SNR	37 dB (cf. página 89)	33 dB (cf. página 87)	26 dB (cf. página 90)
Color	lima	naranja claro	lima
Talla	M	S	M
Unidad de pedido	CCT	CCT	CCT
Contenido	300 PAR, suelto en CCT	300 PAR, suelto en CCT	400 PAR, suelto en CCT

	uvex hi-com	uvex hi-com	uvex xtra-fit
N.º art.	2112118	2112119	2112061
Acabado	sin cordón	sin cordón	sin cordón
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	requisitos adicionales: W	requisitos adicionales: W	requisitos adicionales: S, V, W, E <sub>1</sub>
SNR	24 dB (cf. página 86)	24 dB (cf. página 86)	36 dB (cf. página 87)
Color	lima	beige	naranja
Talla	M	M	L
Unidad de pedido	CCT	CCT	BSA
Contenido	300 PAR, suelto en CCT	300 PAR, suelto en CCT	250 PAR, suelto en BSA

# Embalaje sostenible de uvex

Exterior de madera, interior de caña de azúcar

El material de embalaje de los tapones auditivos uvex está hecho de materias primas renovables: El papel kraft está hecho de madera y el recubrimiento del interior está hecho de caña de azúcar. Esto significa que el embalaje puede ser completamente reciclado.

- Ahora de papel kraft, en lugar de plástico
- Totalmente reciclable
- Materias primas sostenibles
- Optimizado para recuperación de energía



El material cumple los requisitos vigentes de la Directiva 94/62/CE y 2004/12/CE de la UE para materiales de embalaje y componentes de embalaje.



2112087

MADE IN SWEDEN

## uvex x-fit

- tapones desechables ergonómicos y preformados
- adecuados para el uso en entornos extremadamente ruidosos
- la tecnología patentada X-Grip reduce la presión de contacto en el canal auditivo y facilita notablemente la extracción de los tapones
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E<sub>1</sub>

uvex x-fit	
N.º art.	2112087
Acabado	sin cordón
Norma	EN 352-2
Color	lima
Unidad de pedido	CCT
Contenido	100 PAR, embalados por pares en CCT

SNR: 37 dB    H: 36 dB    M: 34 dB    L: 34 dB

Más detalles en la página 87

# Protección auditiva

Tapones desechables · Tapones reutilizables · uvex xact fit



## uvex xact-fit

- tapones desechables con hendiduras para los pulgares
- tapones de repuesto recambiables
- se adaptan idealmente a la forma y el tamaño del canal auditivo, minimiza las fugas para un ajuste y protección ideales
- las hendiduras para los pulgares permiten su manipulación rápida y fácil
- su forma se adapta perfectamente al oído humano y son agradables de llevar en todo momento
- tapones de repuesto blandos para una mayor comodidad al llevarlos
- requisitos adicionales: W (2124001)

uvex xact-fit	Tapones de repuesto uvex xact-fit	
N.º art.	2124001	2124002
Acabado	con pin reutilizable en caja pequeña	tapones de repuesto en caja pequeña
Norma	EN 352-2	EN 352-2
Color	lima	lima
Unidad de pedido	CCT	CCT
Contenido	50 PAR, embalados por pares en CCT	250 PAR, 5 pares en CCT

SNR: 26 dB	H: 28 dB	M: 23 dB	L: 19 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	16,6	19,4	22,0	25,6	27,5	31,8	34,4	36,9
dB SD	5,4	4,9	4,2	4,9	4,7	3,8	4,4	6,0
dB APV	11,2	14,5	17,8	20,7	22,8	28,0	30,0	30,9



## uvex xact-fit multi

- tapones para oídos reutilizables con hendiduras para los pulgares
- tapones ovalados para un ajuste perfecto en el canal auditivo
- tapones de repuesto intercambiables
- pueden utilizarse con las manos sucias o guantes
- disponibles en dos tallas diferentes
- requisitos adicionales: W, S

uvex xact-fit multi S		
N.º art.	2124019	2124017
Acabado	con tapones desechables ovalados embalados en caja pequeña	con tapones desechables ovalados embalados en estuche para tapones
Norma	EN 352-2	EN 352-2
Color	gris, transparente	gris, transparente
Talla	S	S
Unidad de pedido	CCT	CCT
Contenido	50 PAR, embalados por pares en CCT	50 PAR, embalados por pares en CCT



uvex xact-fit multi M/L		
N.º art.	2124020	2124018
Acabado	con tapones desechables ovalados embalados en caja pequeña	con tapones desechables ovalados embalados en estuche para tapones
Norma	EN 352-2	EN 352-2
Color	gris, transparente	gris, transparente
Talla	M/L	M/L
Unidad de pedido	CCT	CCT
Contenido	50 PAR, embalados por pares en CCT	50 PAR, embalados por pares en CCT

SNR: 26 dB	H: 27 dB	M: 23 dB	L: 22 dB					
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB aisl.	26,9	25,4	26,1	28,3	31,9	32,8	37,2	
dB SD	4,4	4,5	5,4	5,5	4	6,9	6,7	
dB APV	22,5	20,9	20,7	22,8	27,9	25,9	30,5	

# Protección auditiva

## Tapones reutilizables



Caja pequeña  
2111201



2111237

### uvex whisper

- tapones reutilizables con cordón que se pueden lavar
- su superficie es lisa y repele la suciedad, por lo que es fácil de limpiar con agua y jabón suave
- el estuche para tapones permite almacenar los tapones de manera higiénica
- siempre a mano gracias al cordón; en áreas sin ruido, pueden colgarse del cuello mientras no se usen
- requisitos adicionales: W, S

uvex whisper	
<b>N.º art.</b>	2111201 2111237
<b>Acabado</b>	con cordón con cordón embalado en la caja pequeña embalado en estuche para tapones
<b>Norma</b>	EN 352-2 EN 352-2
<b>Color</b>	naranja naranja
<b>Unidad de pedido</b>	CCT CCT
<b>Contenido</b>	50 PAR, por pares en CCT 50 PAR, por pares en CCT

SNR: 23 dB	H: 24 dB	M: 20 dB	L: 17 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	23,7	23,2	21,1	22,6	24,8	31,7	33,4	39,4
dB SD	5,6	5,8	6,8	5,2	5,7	6,0	9,5	8,2
dB APV	18,1	17,4	14,3	17,4	19,1	25,7	23,9	31,2



Caja pequeña  
2111212



2111238

### uvex whisper +

- tapones reutilizables con cordón que se pueden lavar
- su superficie es lisa y repele la suciedad, por lo que es fácil de limpiar con agua y jabón suave
- el estuche para tapones permite almacenar los tapones de manera higiénica
- siempre a mano gracias al cordón; en áreas sin ruido, pueden colgarse del cuello mientras no se usen
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E<sub>1</sub>

uvex whisper +	
<b>N.º art.</b>	2111212 2111238
<b>Acabado</b>	con cordón con cordón embalado en la caja pequeña embalado en estuche para tapones
<b>Norma</b>	EN 352-2 EN 352-2
<b>Color</b>	lima lima
<b>Unidad de pedido</b>	CCT CCT
<b>Contenido</b>	50 PAR, por pares en CCT 50 PAR, por pares en CCT

SNR: 27 dB	H: 27 dB	M: 24 dB	L: 22 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	26,6	26,9	24,3	26,1	28,8	32,8	32,6	38,1
dB SD	6,1	6,1	4,1	5,1	5,1	5,0	6,5	5,3
dB APV	20,5	20,8	20,2	21,0	23,7	27,8	26,1	32,8



2111235

### uvex whisper supreme

- tapones reutilizables con cordón que se pueden lavar
- su superficie es lisa y repele la suciedad, por lo que es fácil de limpiar con agua y jabón suave
- el estuche para tapones permite almacenar los tapones de manera higiénica
- siempre a mano gracias al cordón; en áreas sin ruido, pueden colgarse del cuello mientras no se usen
- requisitos adicionales: W

uvex whisper supreme	
<b>N.º art.</b>	2111235
<b>Acabado</b>	con cordón embalado en estuche para tapones
<b>Norma</b>	EN 352-2
<b>Color</b>	amarillo
<b>Unidad de pedido</b>	CCT
<b>Contenido</b>	50 PAR, por pares en CCT

SNR: 30 dB	H: 31 dB	M: 27 dB	L: 26 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	33,8	29,2	32,7	30,0	36,0	34,3	41,0
dB SD	5,1	4,6	4,9	5,0	4,0	3,6	4,4
dB APV	28,7	24,5	27,8	25,0	32,0	30,6	36,6

MADE IN SWEDEN

# Protección auditiva

Detectable



211214

## uvex hi-com detec

- tapones de baja atenuación con excelente percepción de la voz
- las piezas de metal integradas y el color azul se utilizan para el reconocimiento en producción
- el polvo de metal del cordón garantiza el reconocimiento pleno
- reducen el ruido interno del oído que se produce al usar protección auditiva
- requisitos adicionales: W

uvex hi-com detec	
N.º art.	211214
Acabado	con cordón, detectable
Norma	EN 352-2
Color	azul
Unidad de pedido	CCT
Contenido	100 PAR, por pares en CCT

SNR: 24 dB	H: 26 dB	M: 20 dB	L: 18 dB						
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB aisl.	17,5	20,0	20,4	22,8	24,6	31,2	37,5	40,3	
dB SD	6,4	2,9	3,2	4,7	5,1	5,0	5,9	6,6	
dB APV	11,2	17,0	17,2	18,1	19,5	26,2	31,6	33,7	



2112011

## uvex x-fit detec

- tapones desechables ergonómicos y preformados
- adecuados para el uso en entornos extremadamente ruidosos
- las piezas de metal integradas y el color azul se utilizan para el reconocimiento en producción
- la tecnología patentada X-Grip reduce la presión de contacto en el canal auditivo y facilita retirar el tapón
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E<sub>1</sub>

uvex x-fit detec	
N.º art.	2112011
Acabado	con cordón, detectable
Norma	EN 352-2
Color	azul
Unidad de pedido	CCT
Contenido	100 PAR, por pares en CCT

SNR: 37 dB	H: 36 dB	M: 34 dB	L: 34 dB						
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB aisl.	35,3	38,4	39,3	40,8	38,9	37,8	45,9	45,1	
dB SD	4,2	6,3	5,3	5,5	5,5	4,3	3,9	4,6	
dB APV	31,1	32,1	34,0	35,3	33,4	33,5	42,0	40,5	



2124011



2124013



Caja pequeña

## uvex xact-fit detec

- tapones desechables detectables con hendiduras para los pulgares
- tapones de repuesto recambiables
- se adaptan idealmente a la forma y el tamaño del canal auditivo, minimiza las fugas para un ajuste y protección ideales
- las piezas de metal integradas y el color azul se utilizan para el reconocimiento en producción
- las hendiduras para los pulgares permiten su manipulación rápida y fácil
- su forma se adapta perfectamente al oído humano y son agradables de llevar en todo momento
- tapones de repuesto blandos para una mayor comodidad al llevarlos
- requisitos adicionales: W (2124011)

uvex xact-fit detec	
N.º art.	2124011 2124013
Acabado	con pin reutilizable, detectable tapones de repuesto
Color	azul azul
Unidad de pedido	CCT CCT
Contenido	50 PAR, por pares en CCT 400 PAR, sueltos en CCT

SNR: 26 dB	H: 28 dB	M: 23 dB	L: 19 dB						
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB aisl.	16,6	19,4	22,0	25,6	27,5	31,8	34,4	36,9	
dB SD	5,4	4,9	4,2	4,9	4,7	3,8	4,4	6,0	
dB APV	11,2	14,5	17,8	20,7	22,8	28,0	30,0	30,9	

# Protección auditiva

Detectable



Caja pequeña  
2111261



2111262

## uvex whisper detec

- tapones reutilizables con cordón que se pueden lavar
- su superficie es lisa y repele la suciedad, por lo que es fácil de limpiar con agua y jabón suave
- el estuche para tapones permite almacenar los tapones de manera higiénica
- las piezas de metal integradas y el color azul se utilizan para el reconocimiento en producción
- siempre a mano gracias al cordón; en áreas sin ruido, pueden colgarse del cuello mientras no se usen
- requisitos adicionales: W, S

uvex whisper detec	
N.º art.	2111261
Acabado	con cordón, detectable, embalado en caja pequeña
Norma	EN 352-2
Color	azul
Unidad de pedido	CCT
Contenido	50 PAR, por pares en CCT

	H: 24 dB	M: 20 dB	L: 17 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	23,7	23,2	21,1	22,6	24,8	31,7	33,4	39,4
dB SD	5,6	5,8	6,8	5,2	5,7	6,0	9,5	8,2
dB APV	18,1	17,4	14,3	17,4	19,1	25,7	23,9	31,2



Caja pequeña  
2111260



2111239

## uvex whisper+ detec

- tapones reutilizables con cordón que se pueden lavar
- su superficie es lisa y repele la suciedad, por lo que es fácil de limpiar con agua y jabón suave
- el estuche para tapones permite almacenar los tapones de manera higiénica
- las piezas de metal integradas y el color azul se utilizan para el reconocimiento en producción
- siempre a mano gracias al cordón; en áreas sin ruido, pueden colgarse del cuello mientras no se usen
- requisitos adicionales: W, X, S, V, E,

uvex whisper+ detec	
N.º art.	2111260
Acabado	con cordón, detectable, embalado en caja pequeña
Norma	EN 352-2
Color	azul
Unidad de pedido	CCT
Contenido	50 PAR, por pares en CCT

	H: 27 dB	M: 24 dB	L: 22 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	26,6	26,9	24,3	26,1	28,8	32,8	32,6	38,1
dB SD	6,1	6,1	4,1	5,1	5,1	5,0	6,5	5,3
dB APV	20,5	20,8	20,2	21,0	23,7	27,8	26,1	32,8

MADE IN SWEDEN

# Protección auditiva

## Protección auditiva con diadema



2125361

2125351



2125344



2125372

2124002  
2124003

### uvex x-cap

- protección auditiva con diadema formada ergonómicamente para llevarla de forma óptima delante del mentón
- tapones de repuesto ergonómicos para la mayor comodidad al usarlos
- tapones para los oídos intercambiables
- sellado al inicio del canal auditivo sin presión en el oído
- requisitos adicionales: W, E<sub>3</sub> (2125361)

uvex x-cap			
N.º art.	2125361	2125351	
Acabado	con patilla	tapones de repuesto	
Norma	EN 352-2		
Color	gris, azul cielo, lima	azul cielo, lima	
Unidad de pedido	CCT	CCT	
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CCT	60 PAR, 5 pares en CCT	

SNR: 24 dB	H: 27 dB	M: 19 dB	L: 18 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	23,7	22,0	21,6	19,0	23,8	31,9	39,6	39,6
dB SD	4,0	2,9	4,7	4,3	3,6	4,0	2,7	3,7
dB APV	19,7	19,1	16,9	14,7	20,2	27,9	36,9	35,9

### uvex x-fold

- protección auditiva con patilla formada ergonómicamente para llevarla de forma óptima delante del mentón
- tapones de repuesto ergonómicos para la mayor comodidad al usarlos
- es plegable y, por tanto, fácil de llevar y disponible en todo momento

uvex x-fold			
N.º art.	2125344	2125351	
Acabado	con diadema de colores	tapones de repuesto	
Norma	EN 352-2		
Color	gris, azul cielo, lima	azul cielo, lima	
Unidad de pedido	CCT	CCT	
Contenido	5 UD, embaladas individualmente en CCT	60 PAR, 5 pares en CCT	

SNR: 23 dB	H: 26 dB	M: 18 dB	L: 17 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	24,2	23,8	20,5	18,5	21,6	31,3	36,3	39,4
dB SD	4,4	3,2	3,4	4,7	2,6	3,6	2,5	3,3
dB APV	19,7	20,6	17,1	13,8	19,0	27,8	33,9	36,1

### uvex xact-band

- peso extremadamente bajo de solo 4 gramos
- sellado dentro del canal auditivo, al igual que con los tapones desechables
- transmisión de sonido reducida a través de la banda a través del amortiguador de sonido incorporado
- tapones de repuesto recambiables
- protección auditiva con diadema y hendiduras para los pulgares
- las hendiduras para los pulgares permiten su manipulación rápida y fácil

uvex xact-band			
N.º art.	2125372	2124002	2124003
Acabado	con patilla	tapones de repuesto	tapones de repuesto
Norma	EN 352-2		
Color	gris, azul cielo, lima	lima	lima
Unidad de pedido	CCT	CCT	CCT
Contenido	5 UD, embalados individualmente en CCT	250 PAR, 5 pares en CCT	400 PAR, sueltos en CCT

SNR: 26 dB	H: 29 dB	M: 22 dB	L: 21 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB aisl.	21,5	23,3	24,7	25,3	27,1	33,0	37,3	38,5
dB SD	3,6	3,6	4,7	6,0	5,5	2,7	4,3	4,9
dB APV	17,9	19,7	20,0	19,3	21,5	30,3	33,0	33,6



Orejas

# uvex aXess one

safe. active. connected.

**RAL – Real-Active-Listening**

Función de escucha activa con ajuste individual del volumen del ruido ambiental. Aplicación segura gracias al limitador de nivel de ruido integrado.

**Bluetooth® 5.0**

Buena calidad de sonido, transmisión rápida de datos y gran alcance con un consumo de energía optimizado.

**Modo de conexión dual**

La protección auditiva se puede conectar simultáneamente con dos dispositivos Bluetooth.

**Protección auditiva certificada**

Valor de atenuación con SNR 31 dB

**Streaming de audio**

Ideal para trabajos monótonos.

**Dos micrófonos de sonido envolvente**

Para una reducción fiable del ruido ambiental.

**Micrófono de voz**

Garantiza una calidad de voz óptima.

**Mensajes de estado**

El asistente de audio informa por voz ("Bluetooth connected"), de modo que no es necesario retirar la protección auditiva en la zona de peligro.

**La entrada de audio externa**  
conecta radios o reproductores multimedia por cable.

**Toma de carga USB tipo C**

Tiempo de carga rápido gracias a una mayor potencia. Manejo sencillo gracias a conectores con simetría de rotación.

**Adecuado para uso en el exterior**

Gracias a las tapas de cierre son aptas para zonas de trabajo polvorientas y húmedas.

**Telefonía manos libres**

Se pueden realizar llamadas sin interrumpir el trabajo gracias a la conexión Bluetooth.

**Indicador LED**

Indica el modo de funcionamiento, p. ej., si se está haciendo una llamada telefónica o si se puede contactar.

**Teclas de función únicas**

Ofrecen un tacto agradable y permiten el manejo incluso con guantes.



# Escuchar lo que importa

La protección auditiva inteligente que ofrece una mayor seguridad laboral



## Micrófonos exteriores para una comunicación segura

uvex aXess one son unas orejeras electrónicas activas con función RAL (escucha real activa, por sus siglas en inglés). Esta función ofrece la sensación de que no se dispone de protección auditiva, lo que a su vez permite participar activamente en el entorno a pesar de llevar la protección auditiva puesta. De este modo, se posibilita la comunicación y se pueden recibir mejor las señales de advertencia. El volumen de los ruidos ambientales puede ajustarse de forma individual.

Para una protección segura del oído se limita el nivel máximo de salida. El aumento de nivel por debajo del limitador de nivel de ruido es muy útil, por ejemplo, para realizar ajustes de máquinas o tareas de diagnóstico.

## Responder cómodamente a llamadas mediante Bluetooth®

uvex aXess one puede conectarse al smartphone mediante Bluetooth 5.0: De este modo, las llamadas importantes ya no se quedarán sin responder y podrá hablar por teléfono sin interrumpir el trabajo. El modo dual permite añadir otro dispositivo en caso necesario.

Las llamadas se pueden contestar de forma rápida y sencilla mediante las teclas de función de las orejeras, de modo que las dos manos quedan libres al llamar por teléfono. El amplio alcance de recepción inalámbrica permite dejar los dispositivos conectados fuera del lugar de trabajo, en un lugar protegido.



2640001



### Protección contra el polvo y la humedad

Tapas de cierre herméticas de los conectores.



## uvex aXess one

- orejeras activas Bluetooth® con diadema plegable
- comunicación, telefonía y streaming
- atenuación de ruidos impulsivos dañinos
- función de escucha real activa para una reducción clara del ruido ambiental
- teclas de función intuitivas
- resistente al agua, ideal para aplicaciones al aire libre
- indicador de estado de la batería e indicador de advertencia de la batería
- ajuste continuo de la longitud para un ajuste perfecto de la posición de uso
- diadema acolchada que ofrece una agradable sensación de comodidad

uvex aXess one	
N.º art.	2640001
Acabado	orejeras activas con Bluetooth
Valor de atenuación SNR	31 dB
Valor H-M-L	H: 37 dB, M: 29 dB, L: 21 dB
Peso	360 g
Color	negro mate, gris
Unidad de pedido	UD

## Protección auditiva

Orejas – Probadas según la norma DIN EN 352-1



2000002



**SNR**  
dB  
**30**

2630010



**SNR**  
dB  
**33**

2630020



**SNR**  
dB  
**36**

2630030

**Nota:** Pedir por separado el estuche para orejas de protección auditiva



### uvex K10 · uvex K20 · uvex K30

- orejas con diadema de cabeza plegable
- ajuste continuo de la longitud para un ajuste sencillo y perfecto de la posición de uso
- magnífica geometría de las orejas para cubrir la parte exterior del oído sin ejercer presión

- diadema acolchada para una comodidad óptima al llevarla
- el acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado
- almohadillas intercambiables para mantener la higiene

N.º art.	uvex K10 2630010	uvex K20 2630020	uvex K30 2630030	Estuche uvex para orejas de protección 2000002
Acabado	con diadema plegable	con diadema plegable	con diadema plegable	con trabilla para cinturón y cierre de velcro
Valor de atenuación SNR	30 dB	33 dB	36 dB	
Valor H-M-L	H: 35 dB, M: 28 dB, L: 19 dB	H: 36 dB, M: 32 dB, L: 22 dB	H: 37 dB, M: 34 dB, L: 26 dB	
Peso	185 g	230 g	385 g	
Color	negro, verde	negro, amarillo	negro, rojo	
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD

# Protección auditiva

## Orejas – Probadas según la norma DIN EN 352-1



2630011



### uvex KX10

- orejas con superficie de goma
- mayor agarre y sujeción segura, ideal para entornos oleosos o húmedos
- diadema de cabeza plegable
- ajuste continuo de la longitud para un ajuste sencillo y perfecto de la posición de uso
- magnífica geometría de las orejas para cubrir la parte exterior del oído sin ejercer presión
- diadema acolchada para una comodidad óptima al llevarla
- el acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado
- almohadillas intercambiables para mantener la higiene

uvex KX10	
N.º art.	2630011
Acabado	orejas de protección auditiva con superficie de goma
Valor de atenuación SNR	30 dB
Valor H-M-L	H: 35 dB, M: 28 dB, L: 19 dB
Peso	185 g
Color	negro mate, gris
Unidad de pedido	UD



2630021



### uvex K20 hi-viz

- orejas con diseño de alta visibilidad de color hi-viz
- cinta de cabeza plegable
- ajuste continuo de la longitud para un ajuste sencillo y perfecto de la posición de uso
- magnífica geometría de las orejas para cubrir la parte exterior del oído sin ejercer presión
- diadema acolchada para una comodidad óptima al llevarla
- el acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado
- almohadillas intercambiables para mantener la higiene

uvex K20 hi-viz	
N.º art.	2630021
Acabado	con diadema plegable
Valor de atenuación SNR	33 dB
Valor H-M-L	H: 36 dB, M: 32 dB, L: 22 dB
Peso	230 g
Color	hi-viz
Unidad de pedido	UD

# Protección auditiva

Orejeras – Probadas según la norma DIN EN 352-1



2600001



2600002



2600003



2600004

## uvex K1 · uvex K2 · uvex K3 · uvex K4

- orejeras con regulación longitudinal
- bajo peso y volumen de las orejeras
- regulación longitudinal fácil de ajustar para una perfecta posición de transporte

- diadema acolchada para una comodidad óptima al llevarla
- el acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado (excepto uvex K1)

N.º art.	uvex K1 2600001	uvex K2 2600002	uvex K3 2600003	uvex K4 2600004
Acabado	con diadema	con diadema	con diadema	con diadema
Valor de atenuación SNR	28 dB	32 dB	33 dB	35 dB
Valor H-M-L	H: 35 dB; M: 24 dB; L: 17 dB	H: 37 dB; M: 29 dB; L: 21 dB	H: 36 dB; M: 30 dB; L: 22 dB	H: 38 dB; M: 33 dB; L: 24 dB
Peso	180 g	217 g	297 g	356 g
Color	negro, verde	negro, amarillo	negro, rojo	lima neón
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD

# Protección auditiva

Orejas – Probadas según la norma DIN EN 352-1



2600012

**SNR**  
dB  
**31**



Posibles  
variantes de uso

**SNR**  
dB  
**28**



2600200

## uvex K2 plegable

- orejas dieléctricas con regulación longitudinal y diadema plegable
- bajo peso y volumen de las orejas
- el acolchado de la almohadilla está hecho de espuma viscoelástica que asegura la comodidad al llevarlas
- diseño hi-viz para una visibilidad adicional del usuario

## uvex K200

- orejas dieléctricas con regulación longitudinal
- se puede usar en áreas de trabajo con tensión eléctrica
- la diadema se ajusta de forma óptima y garantiza la mejor protección
- regulación longitudinal fácil de ajustar para una perfecta posición de transporte
- las orejas pueden girar 360° grados y, por tanto, admiten diferentes posiciones al llevarlas

uvex K2 plegable	
N.º art.	2600012
Acabado	con diadema plegable
Valor de atenuación SNR	31 dB
Valor H-M-L	H: 35 dB, M: 29 dB, L: 21 dB
Peso	229 g
Color	lima neón
Unidad de pedido	UD

uvex K200	
N.º art.	2600200
Acabado	con diadema que puede girar 360°
Valor de atenuación SNR	28 dB
Valor H-M-L	H: 33 dB, M: 25 dB, L: 18 dB
Peso	173 g
Color	negro, ocre
Unidad de pedido	UD



2600000



2600010



2600011



2600013

**SNR**  
dB  
**29**

## uvex K Junior

- orejas con diadema acortada
- adecuadas para cabezas de hasta 145 mm de ancho, es decir, S y M
- diadema acolchada y acolchado suave para una comodidad óptima

uvex K Junior				
N.º art.	2600000	2600010	2600011	2600013
Acabado	con diadema acortada	con diadema acortada	con diadema acortada	con diadema acortada
Valor de atenuación SNR	29 dB	29 dB	29 dB	29 dB
Valor H-M-L	H: 34 dB, M: 26 dB, L: 18 dB	H: 34 dB, M: 26 dB, L: 18 dB	H: 34 dB, M: 26 dB, L: 18 dB	H: 34 dB, M: 26 dB, L: 18 dB
Peso	167 g	167 g	167 g	167 g
Color	amarillo	azul	lima	rosa
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD

## Protección auditiva

Orejeras de protección auditiva para casco para Euroslot de 30 mm, con certificación DIN EN 352-3



### uvex K10H · uvex K20H · uvex K30H

- orejeras de protección auditiva para fijación al casco de protección en Euroslot de 30 mm
- versión dieléctrica
- ajuste continuo de la longitud
- aislamiento acústico gracias a las orejeras recubiertas de goma
- regulación longitudinal fácil de usar para una adaptación óptima al casco

- rotación de 360° para la posición de espera y de reposo
- el acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado
- no adecuadas para el visor uvex pheos system

N.º art.	uvex K10H	uvex K20H	uvex K30H
N.º art.	2630210	2630220	2630230
Acabado	orejeras dieléctricas para casco con ranuras Euroslot de 30 mm	orejeras dieléctricas para casco con ranuras Euroslot de 30 mm	orejeras dieléctricas para casco con ranuras Euroslot de 30 mm
Valor de atenuación SNR	28 dB	30 dB	34 dB
Valor H-M-L	H: 34 dB; M: 26 dB; L: 18 dB	H: 34 dB; M: 28 dB; L: 20 dB	H: 36 dB; M: 32 dB; L: 24 dB
Peso	216 g	263 g	420 g
Color	negro, verde	negro, amarillo	negro, rojo
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

# Protección auditiva

Orejeras de protección auditiva para casco para Euroslot de 30 mm, con certificación DIN EN 352-3



2600201

SNR  
dB  
**27**



2600202

SNR  
dB  
**30**



## uvex K1H · uvex K2H

- no adecuadas para el visor uvex pheos system
- regulación longitudinal fácil de usar para una adaptación óptima al casco
- rotación de 360° para la posición de espera y de reposo
- el acolchado es suave y se adapta perfectamente a la superficie de apoyo y al contorno de la cabeza, de modo que la comodidad al llevarlas es máxima (uvex K1H)

- el acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado (uvex K2H)

N.º art.	uvex K1H 2600201	uvex K2H 2600202
Acabado	orejeras para casco con ranuras Euroslot de 30 mm	orejeras para casco con ranuras Euroslot de 30 mm
Valor de atenuación SNR	27 dB	30 dB
Valor H-M-L	H: 32 dB, M: 24 dB, L: 17 dB	H: 35 dB, M: 27 dB, L: 20 dB
Peso	210 g	251 g
Color	negro, verde	negro, amarillo
Unidad de pedido	PAR	PAR

## Posibilidades de combinación K10H · K20H · K30H · K1H · K2H

Adecuadas para las siguientes combinaciones:

Cascos industriales de uvex uvex pheos ABS, uvex pheos B, uvex pheos B-WR, uvex pheos B-S-WR, uvex pheos IES, uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex perffexion, uvex super boss (p. 115 y siguientes) junto con las orejeras para casco K10H, K20H, K30H, K1H o K2H (p. 102/103) y el visor 9790 (p. 139)



K10H, K20H, K30H  
Todos los modelos  
uvex pheos K1H, K2H,  
excepto para  
uvex pheos E  
(no dieléctricos)

uvex pheos alpine

uvex airwing

uvex superboss

uvex perffexion

## Protección auditiva

Visor uvex pheos system

Perfectamente equipado para cada uso gracias al sistema modular flexible.



Con el nuevo sistema de casco, uvex pheos, uvex ha desarrollado una solución avanzada diseñada especialmente hasta el mínimo detalle. El sistema de bloqueo magnético hace que la fijación del visor y las orejeras sea aún más fácil. El sistema de articulación ergonómico garantiza la mejor comodidad también durante usos prolongados.



**Sistema de bloqueo magnético** para visor y orejeras

---

### Montaje con un clic

Gracias al exclusivo sistema de bloqueo magnético, las piezas se ajustan automáticamente: el casco puede permanecer en la cabeza cuando se colocan o cambian las orejeras.

---

### Orejeras extremadamente suaves

El acolchado de las almohadillas está hecho de espuma viscoelástica extremadamente suave que asegura la comodidad también durante un uso prolongado.

# Protección auditiva

Orejas para casco uvex pheos, con certificación conforme a DIN EN 352-3



## uvex pheos K1P · uvex pheos K2P

- K1P El acolchado es suave y se adapta perfectamente al contorno de la cabeza, de modo que la comodidad al llevarlas es máxima
- K2P El acolchado de espuma viscoelástica suave de las almohadillas garantiza un ajuste cómodo también durante un uso prolongado
- rotación de 360° para la posición de espera y de reposo
- ambas variantes están disponibles como modelo con conexión a bayoneta, de montaje y desmontaje en segundos sin necesidad de herramientas (solo disponible en combinación con un casco uvex con visor pheos o montado en un pheos face-guard)
- las orejas para casco solo se pueden usar junto con los visores uvex pheos
- K2P disponible en versión magnética, las orejas pueden montarse o desmontarse en el casco usado en cuestión de segundos sin herramientas (solo en combinación con el adaptador de casco 9790078 o un casco uvex con sistema de visor pheos magnéticas montado)
- regulación de la altura de las orejas fácil y cómoda
- dieléctricas

	uvex pheos K1P	uvex pheos K2P	uvex pheos K2P magnet
N.º art.	2600216	2600214	2600215
Acabado	conexión a bayoneta	conexión a bayoneta	conexión magnética
Valor de atenuación SNR	28 dB	30 dB	30 dB
Valor H-M-L	H: 34 dB, M: 25 dB, L: 18 dB	H: 35 dB, M: 27 dB, L: 20 dB	H: 35 dB, M: 27 dB, L: 20 dB
Peso	191 g	230 g	237 g
Color	negro, gris	negro, amarillo	negro, amarillo
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

Adaptador de casco magnético	
N.º art.	9790078
Acabado	adaptador de casco para orejas para casco magnéticas
Unidad de pedido	PAR

El adaptador es necesario para fijar las orejas de protección auditiva uvex pheos K2P 2600215 magnéticamente al casco. Si ya se ha montado un visor pheos magnético, este adaptador ya no será necesario. El adaptador puede montarse en el casco en todo momento gracias a las ranuras Euroslot de 30 mm. El adaptador solo puede combinarse con los cascos uvex pheos y uvex pheos alpine.



# Protección auditiva

## Accesorios



6177116



211404



2134000



2599971  
2599972



2599978



2000002

### uvex clear otoplastik

- toallitas sin silicona para una limpieza fácil y rápida de los tapones reutilizables

uvex clear otoplastik	
N.º art.	6177116
Unidad de pedido	UD
Contenido	30 toallitas por UD

### Caja de tapones uvex

- caja de los tapones para su almacenamiento higiénico
- diseño compacto y que repele la suciedad
- para un par de tapones reutilizables con cordón
- o para dos pares de tapones reutilizables sin cordón

Caja de tapones uvex	
N.º art.	211404
Acabado	vacío, sin tapones
Color	transparente
Unidad de pedido	CCT
Contenido	50 UD en CCT

### Soporte de pared para dispensador

- dispensador de pared de plexiglás compatible con uvex x-fit (2112001, 2112010, 2112011), uvex com4-fit (2112004, 2112012), uvex one-fit (2112045), uvex xtra-fit (2112060) y uvex hi-com (2112100, 2112101, 2112106, 2112114).

Soporte de pared para dispensador	
N.º art.	2134000
Color	transparente
Material	PMMA
Unidad de pedido	UD

### Serie uvex K · Kits de higiene

	Kit de higiene estándar serie uvex K	Kit de higiene prémium serie uvex K
N.º art.	2599971	2599972
Acabado	accesorio para uvex K1, uvex K1H, uvex K1P, uvex K200, uvex K junior	accesorio para uvex K10, uvex KX10, uvex K20, uvex K30, uvex K10H, uvex K20H, uvex K30H, uvex aXess one
Unidad de pedido	BSA	BSA
Contenido	2 almohadillas para orejeras y 2 almohadillas de atenuación en BSA	2 almohadillas para orejeras y 2 almohadillas de atenuación en BSA

### Serie uvex K · Almohadillas "uvex dry-pads"

- accesorio para todos los modelos de la serie uvex K
- las almohadillas de confort puede utilizarse con las almohadillas de sellado para absorber la humedad y el sudor

Serie uvex K · Almohadillas "uvex dry-pads"	
N.º art.	2599978
Acabado	cremallera para todos los modelos de la serie uvex K
Unidad de pedido	BSA
Contenido	10 almohadillas en BSA

### Estuche uvex para orejeras de protección

Estuche uvex para orejeras de protección	
N.º art.	2000002
Acabado	con trabilla para cinturón y cierre de velcro
Unidad de pedido	UD

# Protección auditiva

Material de marketing



## Guía de protección auditiva

- 25 páginas
- con orificios europeos
- toda la información importante sobre la protección auditiva
- n.º art. 1001.214 (alemán)
- n.º art. 1001.215 (inglés)

## Caja de prueba para protección auditiva

- Encuentre la protección auditiva adecuada:
- caja con una selección de tapones para los oídos desechables/reutilizables y detectables, además de la protección de oídos con banda uvex xact-band
  - número de artículo 1000929



## Estuche para orejeras de protección auditiva

- vacío con 6 compartimentos para orejeras de protección
- n.º art. 2599966

## Cartel de aplicación

- Números de artículo
- 1001.165 (alemán)
  - 1001.166 (inglés)
  - talla A2

# Protección auditiva

## Guía rápida

N.º art.	Nombre	Producto	Color	Contenido	Página
2000002		Estuche para orejeras de protección auditiva	Negro	UD	98/106
2111201	uvex whisper	Tapones de oídos reutilizables con cordón en caja pequeña	Naranja	50 PAR, por pares en CCT	91
2111212	uvex whisper+	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en caja pequeña	Lima	50 PAR, por pares en CCT	91
2111235	uvex whisper supreme	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en estuche	Amarillo	50 PAR, por pares en CCT	91
2111237	uvex whisper	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en estuche	Naranja	50 PAR, por pares en CCT	91
2111238	uvex whisper+	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en estuche	Lima	50 PAR, por pares en CCT	91
2111239	uvex whisper+ detec	Tapones de oídos detectables reutilizables con cordón en estuche	Azul	50 PAR, por pares en CCT	93
2111260	uvex whisper+ detec	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en caja pequeña	Azul	50 PAR, por pares en CCT	93
2111261	uvex whisper detec	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en caja pequeña	Azul	50 PAR, por pares en CCT	93
2111262	uvex whisper detec	Tapones de oídos reutilizables con cordón embalados en estuche	Azul	50 PAR, por pares en CCT	93
2111404		Caja de tapones uvex	Transparente	CCT	106
2111988	one 2 click	Dispensador sin tapones, magnético		CCT	88
2111989		Soporte de pared magnético para dispensador		CCT	88
2111990	one 2 click	Dispensador con 600 pares de tapones x-fit		600 PAR, x-fit	88
2111991	one 2 click	Dispensador con 600 pares de tapones com4-fit		600 PAR, com4-fit	88
2111992	one 2 click	Dispensador con 600 pares de tapones hi-com		600 PAR, hi-com	88
2112000	one 2 click	Dispensador para 600 pares de tapones, vacío		CCT	88
2112001	uvex x-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Lima	200 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112004	uvex com4-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Naranja claro	200 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112010	uvex x-fit	Tapones de oídos desechables con cordón	Lima	100 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112011	uvex x-fit detec	Tapones de oídos detectables desechables con cordón	Azul	100 PAR, por pares en CCT	92
2112012	uvex com4-fit	Tapones de oídos desechables con cordón	Naranja claro	100 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112013	uvex x-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Lima	50 PAR, sueltos en CCT	87
2112022	uvex x-fit	Caja de recarga	Lima	300 PAR, sueltos en CCT	88
2112023	uvex com4-fit	Caja de recarga	Naranja claro	300 PAR, sueltos en CCT	88
2112060	uvex xtra-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Naranja	200 PAR, embalados por pares en BSA	87
2112061	uvex xtra-fit	Caja de recarga	Naranja	250 PAR, sueltos en BSA	88
2112087	uvex x-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Lima	100 PAR, embalados por pares en CCT	89
2112093	uvex xtra-fit	Minidispensador para 100 pares de tapones	Naranja	100 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112094	uvex x-fit	Minidispensador para 100 pares de tapones	Lima	100 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112095	uvex hi-com	Minidispensador para 100 pares de tapones	Lima	100 PAR, embalados por pares en CCT	86
2112096	uvex com4-fit	Minidispensador para 100 pares de tapones	Naranja claro	100 PAR, embalados por pares en CCT	87
2112100	uvex hi-com	Tapones de oídos desechables sin cordón	Lima	200 PAR, embalados por pares en CCT	86
2112101	uvex hi-com	Tapones de oídos desechables con cordón	Lima	100 PAR, embalados por pares en CCT	86
2112106	uvex hi-com	Tapones de oídos desechables sin cordón	Beige	200 PAR, embalados por pares en CCT	86
2112114	uvex hi-com detec	Tapones de oídos detectables desechables con cordón	Azul	100 PAR, por pares en CCT	92
2112118	uvex hi-com	Caja de recarga	Lima	300 PAR, sueltos en CCT	88
2112119	uvex hi-com	Caja de recarga	Beige	300 PAR, sueltos en CCT	88
2112131	uvex com4-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Naranja claro	15 PAR, sueltos en CCT	87
2112133	uvex x-fit	Tapones de oídos desechables sin cordón	Lima	15 PAR, sueltos en CCT	87
2124001	uvex xact-fit	Tapones de oídos con cordón y elemento de sujeción	Lima, gris	50 PAR, embalados por pares en CCT	90
2124002	uvex xact-fit	Tapones de repuesto	Lima	250 PAR, 5 pares en CCT	90/94
2124003	uvex xact-fit	Caja de recarga	Lima	400 PAR, sueltos en CCT	88
2124011	uvex xact-fit detec	Tapones para oídos detectables con pin	Azul	50 PAR, por pares en CCT	92
2124013	uvex xact-fit detec	Tapones de repuesto	Azul	400 PAR, sueltos en CCT	92
2124017	uvex xact-fit multi S	Tapones de protección auditiva con tapones reutilizables ovalados	Gris, transparente	50 PAR, embalados por pares en CCT	90
2124018	uvex xact-fit multi M/L	Tapones de protección auditiva con tapones reutilizables ovalados	Gris, transparente	50 PAR, embalados por pares en CCT	90
2124019	uvex xact-fit multi S	Tapones de protección auditiva con tapones reutilizables ovalados	Gris, transparente	50 PAR, embalados por pares en CCT	90
2124020	uvex xact-fit multi M/L	Tapones de protección auditiva con tapones reutilizables ovalados	Gris, transparente	50 PAR, embalados por pares en CCT	90
2125344	uvex x-fold	Diadema de protección auditiva plegable	Gris, azul cielo, lima	5 UD, embaladas individualmente en CCT	94
2125351		Tapones de repuesto para diademas de protección auditiva uvex x-cap y uvex x-fold	Azul cielo, lima	60 PAR, 5 pares en CCT	94
2125361	uvex x-cap	Diadema de protección auditiva	Gris, azul cielo, lima	15 UD, embaladas individualmente en CCT	94
2125372	uvex xact-band	Diadema de protección auditiva	Gris, azul cielo, lima	5 UD, embaladas individualmente en CCT	94
2134000		Soporte de pared para dispensador		UD	106
2599971		Kit de higiene serie uvex K estándar		2 almohadillas para orejeras y 2 almohadillas de atenuación en BSA	106
2599972		Kit de higiene uvex K-Series premium		2 almohadillas para orejeras y 2 almohadillas de atenuación en BSA	106
2599978		Almohadillas de confort		10 almohadillas en BSA	106
2600000	uvex K Junior	Orejeras pasivas	Amarillo	UD	101
2600001	uvex K1	Orejeras pasivas	Negro, verde	UD	100
2600002	uvex K2	Orejeras pasivas	Negro, amarillo	UD	100
2600003	uvex K3	Orejeras pasivas	Negro, rojo	UD	100
2600004	uvex K4	Orejeras pasivas	Lima neón	UD	100
2600010	uvex K Junior	Orejeras pasivas	Azul	UD	101
2600011	uvex K Junior	Orejeras pasivas	Lima	UD	101
2600012	uvex K2 plegable	Orejeras pasivas con diadema plegable	Lima neón	UD	101
2600013	uvex K Junior	Orejeras pasivas	Rosa	UD	101
2600200	uvex K200	Orejeras pasivas	Negro, ocre	UD	101
2600201	uvex K1H	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, verde	PAR	103
2600202	uvex K2H	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, amarillo	PAR	103
2600214	uvex pheos K2P	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, amarillo	PAR	105
2600215	uvex pheos K2P magnet	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, amarillo	PAR	105
2600216	uvex pheos K1P	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, gris	PAR	105
2630010	uvex K10	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, verde	UD	98
2630011	uvex KX10	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro mate, verde	UD	99
2630020	uvex K20	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, amarillo	UD	98
2630021	uvex K20 hi-viz	Orejeras acopladas a cascos de protección	hi-viz	UD	99
2630030	uvex K30	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, rojo	UD	98
2630210	uvex K10H	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, verde	UD	102
2630220	uvex K20H	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, amarillo	UD	102
2630230	uvex K30H	Orejeras acopladas a cascos de protección	Negro, rojo	UD	102
2640001	uvex aXess one	Orejeras activas	Negro mate, gris	UD	97
6177116	uvex clear otoplastik	Toallitas limpiadoras sin silicona		30 toallitas, UD	106
9790078		Adaptador de casco, magnético	Negro	PAR	105



Proteccion de la cabeza

**uvex**

## protecting planet

Para compartir su propia misión de incrementar la sostenibilidad, uvex ha establecido la etiqueta **protecting planet**.

**protecting planet** es más que una etiqueta para uvex. Sobre la base del eslogan de la marca **protecting people** se emite una promesa: englobar las tres columnas de la sostenibilidad, **ecología, economía y compromiso social**, de forma responsable en todas las áreas de la empresa.

Por ello, uvex comprueba, evalúa y optimiza de forma integral todos los pasos de la cadena de valor completa y cuyo resultado es el producto más sostenible posible.



## uvex pheos planet

uvex pheos planet B-WR // uvex pheos planet B-S-WR

Un componente importante de la gama de **productos planet**, es el **uvex pheos planet**.



**protecting planet**

by using recycled material // by using bio-based material

La carcasa del casco está hecha en un 30 % de plástico biológico. La materia prima orgánica procedente de caña de azúcar cumple con los más estrictos requisitos de calidad y logra una alta estabilidad y resistencia. Para el arnés de la cabeza se utiliza un 50 % de carcacas de cascos trituradas. Esto reduce significativamente los residuos relacionados con el proceso durante la producción.



**protecting planet**

by using environmentally-friendly packaging

Todos los embalajes individuales constan de material regranulado y proceden de la industria del reciclaje. El embalaje es sencillo y puede volver a entrar en el ciclo de reciclaje después de su uso. Esto también permite ahorrar materias primas fósiles. Los manuales de instrucciones están fabricados con papel 100 % reciclado.

**uvex pheos planet B-WR**  
**uvex pheos planet B-S-WR**

- la carcasa del casco está hecha de plástico biológico
- el arnés se fabrica a partir de carcacas de cascos granuladas



	uvex pheos planet B-WR	uvex pheos planet B-S-WR
<b>N.º art.</b>	9772042	9772043
<b>Color</b>	blanco	blanco
<b>Versión</b>	con visera larga	con visera corta
<b>Material</b>	HDPE	HDPE
<b>Norma</b>	EN 397	EN 397
	-30 °C, MM	-30 °C, MM
<b>Talla</b>	52 a 61 cm	52 a 61 cm
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD

# Vista general de normas

EN 397 · EN 50365

## EN 397: cascos para industria

Protección contra la caída de objetos y sus consecuencias, como lesiones cerebrales y fracturas de cráneo

**Requisitos obligatorios:** todos los cascos certificados con la norma EN 397 deben cumplir dichos requisitos.

- absorción de impactos verticales
- resistencia a la penetración (contra objetos afilados y puntiagudos)
- resistencia al fuego
- fijación del barbuquejo: el barbuquejo resiste un mínimo de 150 N y un máximo de 250 N

**requisitos opcionales:** los cascos certificados con la norma EN 397 pueden cumplir estos requisitos, pero no son obligatorios.

- temperaturas muy bajas (-20 °C o -30 °C)
- temperaturas muy altas (+150 °C)
- aislamiento eléctrico (440 V)
- metal fundido (MM)
- deformación lateral

Temperaturas muy bajas (-20 °C o -30 °C)	 uvex airwing	 uvex super boss	 uvex pheos	 uvex pheos alpine	 uvex perfixxion
Temperaturas muy altas (+150 °C)		 uvex thermo boss			
Aislamiento eléctrico (440 V)	 uvex airwing E	 uvex thermo boss			
Metal fundido (MM)			 uvex pheos		
Deformación lateral					 uvex perfixxion

## EN 50365: cascos eléctricamente aislantes para el trabajo en instalaciones de baja tensión

Protección contra descargas eléctricas y el paso de corriente hacia el cuerpo a través de la cabeza

### Requisitos:

- todos los cascos deben cumplir también con los requisitos de la norma EN 397.
- protección contra tensión alterna de hasta 1000 V (CA) o tensión continua de hasta 1500 V (CC)
- los cascos aislantes no deben tener ninguna parte conductora.
- si disponen de ranuras de ventilación, no deben permitir el contacto involuntario con las partes bajo tensión.



uvex pheos E

# Vista general de normas

EN 12492 · EN 1078

## EN 12492: cascos para alpinismo

Protección contra peligros que se derivan de las actividades de alpinismo

### Requisitos:

- absorción de impactos verticales, frontales, laterales y dorsales
- resistencia a la penetración
- dispositivo de retención (el barbuquejo resiste mín. 500 N)
- resistencia del dispositivo de retención: el barbuquejo debe extenderse 25 mm como máximo
- eficacia del dispositivo de retención: el casco no debe deslizarse de la cabeza



uvex pheos alpine



uvex perffexion



## EN 1078: Norma europea de cascos para ciclistas

Protección para ciclistas y usuarios de monopatines y patines de ruedas

### Requisitos:

- capacidad de amortiguación en caso de actuación de fuerza vertical
- resistencia a la perforación
- temperaturas bajas (-20 °C)
- garantía de la eficacia del dispositivo de retención mediante pruebas de aflojamiento
- aseguramiento de la resistencia mecánica de la correa de barbilla a una elongación máxima permitida de 35 mm



uvex perffexion



## uvex perfexxion

Protección de la cabeza variable con el mejor confort



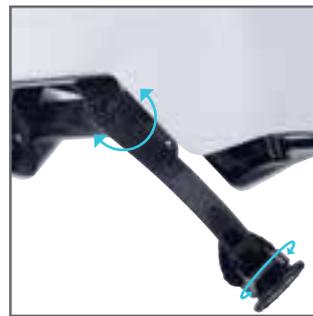
### Sin acumulación de calor gracias a la máxima ventilación

Las aberturas de ventilación variables garantizan una circulación óptima del aire y evitan la desagradable acumulación de calor bajo el casco



### Gran comodidad

El interior de malla incorporada y el interior acolchado proporcionan confort adicional. La malla proporciona una ventilación óptima.



### Ajuste perfecto

Mediante ajustes de anchura y altura continuamente variables

uvex perfexxion también cumple con los estándares de protección de cascos industriales, de trabajos en altura, alpinismo y de ciclismo, y es particularmente cómodo de usar gracias a su climatización óptima y cómodo ajuste.

# Protección de la cabeza

uvex perffexion



9720940



9720040



9720950



9720050



## Con certificación LD

### uvex perffexion

- combinación única de las normas EN 397 (en parte), EN 12492 y EN 1078
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- ranuras adicionales para incorporar numerosos accesorios
- con certificación de las siguientes normas:
  - EN 397 (en parte): Norma de cascos de protección para la industria
    - requisitos opcionales: LD, -30 °C
  - EN 12492: Norma de cascos para montañeros
  - EN 1078: Norma de cascos para ciclistas
- el aumento de la rigidez lateral (LD) proporciona una función de protección adicional
- aberturas de ventilación variables y cómodas para una ventilación máxima
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda que permite regular la anchura y la altura
- estructura interior con una cómoda malla interior para mayor confort
- ajuste óptimo con dos tallas diferentes (M y L)
- visera adicional incluida en la entrega

uvex perffexion				
N.º art.	9720940	9720950	9720040	9720050
Color	negro	negro	blanco	blanco
Versión	con visera corta	con visera corto	con visera corta	con visera corta
Material	ABS	ABS	ABS	ABS
Norma	EN 397, -30 °C, LD EN 12492, EN 1078	EN 397, -30 °C, LD EN 12492, EN 1078	EN 397, -30 °C, LD EN 12492, EN 1078	EN 397, -30 °C, LD EN 12492, EN 1078
Talla	M (52 a 58 cm)	L (59 a 63 cm)	M (52 a 58 cm)	L (59 a 63 cm)
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 6 UD			

## Protección de la cabeza

uvex airwing B · uvex airwing B-WR · uvex super boss



### uvex airwing B · uvex airwing B-WR

- casco de protección con ranuras para visores uvex y orejeras de casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C)
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- estructura interior convencional para ajustarla de forma cómoda y personalizada (uvex airwing B)
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura (uvex airwing B-WR)
- equipado con la cinta de sudoración 9760005
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex airwing B con estructura interior convencional

N.º art.	9762020	9762120	9762220	9762320	9762420	9762520	9762920
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul	negro
Versión	con visera larga						
Material	HDPE						
Norma	EN 397, -30 °C						
Talla	51 a 61 cm						
Unidad de pedido	UD						
Embalaje exterior	CCT de 25 UD						

uvex airwing B-WR con sistema de ajuste con rueda

N.º art.	9762030	9762130	9762230	9762330	9762430	9762530
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul
Versión	con visera larga					
Material	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397, -30 °C					
Talla	52 a 61 cm					
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD					



### uvex super boss

- casco de protección con ranuras para visores uvex y orejeras de casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-20 °C)
- estructura interior convencional para ajustarla de forma cómoda y personalizada
- equipado con la cinta de sudoración 9790004
- ranuras de ventilación ajustables lateralmente
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex super boss con estructura interior convencional

N.º art.	9750020	9750120	9750520
Color	blanco	amarillo	azul
Versión	con visera larga	con visera larga	con visera larga
Material	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397, -20 °C	EN 397, -20 °C	EN 397, -20 °C
Talla	52 a 61 cm	52 a 61 cm	52 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD



# Protección de la cabeza

uvex airwing B-S · uvex airwing B-S-WR · uvex thermo boss



## uvex airwing B-S · uvex airwing B-S-WR

- casco de protección con ranuras para visores uvex y orejeras de casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C)
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- estructura interior convencional para ajustarla de forma cómoda y personalizada (uvex airwing B-S)
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura (uvex airwing B-S-WR)
- equipado con la cinta de sudoración 9760005
- visera corta que ofrece un campo de visión más amplio hacia arriba
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex airwing B-S con estructura interior convencional

N.º art.	9762021	9762121	9762221	9762321	9762421	9762521
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul
Versión	con visera corta					
Material	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397, -30 °C					
Talla	51 a 61 cm					
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD					

uvex pheos B-S-WR con sistema de ajuste con rueda

N.º art.	9762031	9762131	9762231	9762331	9762431	9762531
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul
Versión	con visera corta					
Material	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397, -30 °C					
Talla	52 a 61 cm					
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD					



## uvex thermo boss

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y canales
- casco hecho de policarbonato resistente al calor para uso en alta temperatura ambiente
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple la norma EN 397 y requisitos adicionales (440 V CA y +150 °C)
- estructura interior convencional para ajustarla de forma cómoda y personalizada
- equipado con la cinta de sudoración 9790004
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex thermo boss

N.º art.	9754000	9754100	9754300
Color	blanco	amarillo	rojo
Versión	con visera larga	con visera larga	con visera larga
Material	pC reforzado con fibra de vidrio	pC reforzado con fibra de vidrio	pC reforzado con fibra de vidrio
Norma	EN 397 +150 °C, 440 V CA	EN 397 +150 °C, 440 V CA	EN 397 +150 °C, 440 V CA
Talla	52 a 61 cm	52 a 61 cm	52 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD

MADE IN GERMANY



## Protección de la cabeza

### uvex pheos alpine



9773050



9773150



9773250



9773350



9773450



9773550



9773950



### uvex pheos alpine

- casco multifuncional para trabajos de altura y rescate
- combinación de las características del casco industrial (EN 397) con los requisitos de un casco de alpinismo (EN 12492)
- carcasa de casco ligera de ABS que proporciona protección y durabilidad
- visera corta que ofrece un campo de visión más amplio hacia arriba
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para poner orejeras y visor
- opciones de sujeción para linternas frontales y gafas panorámicas
- orificios de ventilación resistentes
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C)
- barbuquejo firmemente sujeto para uso según la norma EN 12492
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste óptimo y una gran comodidad
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura

- el casco se suministra de serie con una cinta de sudoración de PU negra (n.º art. 9760009), también está disponible opcionalmente una cinta de sudoración de cuero artificial de color claro (n.º art. 9760005)



product design award

2013

uvex pheos alpine con sistema de ajuste con rueda

N.º art.	9773050	9773150	9773250	9773350	9773450	9773550	9773950
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul	negro
Versión	con visera corta						
Material	ABS, -30 °C						
Norma	EN 397 EN 12492						
Talla	52 a 61 cm						
Unidad de pedido	UD, embalada individualmente en CCT						
Embalaje exterior	CCT de 6 UD						

# Protección de la cabeza

uvex pheos forestry · uvex pheos ABS



Para más información, acceda a [uvex-safety.com/en/forestryset](http://uvex-safety.com/en/forestryset) (o escanee el código QR).



## uvex pheos forestry

- Conjunto especialmente pensado para cumplir con los requisitos del trabajo forestal y silvicultura. Consta de un visor de malla para trabajo forestal uvex pheos ABS B-S-WR y el uvex pheos K2P con fijación mecánica.
- set adhesivo incorporado, barbuquejo y silbato de emergencia premontados
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C), EN 352-3 y EN 1731
- Visor de malla metálica completamiento integrado con una transmisión elevada (translucidez). Protege contra cuerpos extraños y asegura una visión clara.
- orejeras con alto aislamiento (SNR: 30 dB) completan el sistema a la perfección y protegen de forma fiable del ruido de las sierras y desbrozadoras
- tres aperturas de ventilación variables para una ventilación máxima en la dirección del movimiento
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura con una mano

uvex pheos forestry: conjunto premontado			
N.º art.	9774236	9774237	9774238
Color	amarillo	naranja	rojo
Versión	con visera corta	con visera corta	con visera corta
Material	ABS	ABS	ABS
Norma	EN 397, -30 °C, MM EN 1731:2006-F EN 352-3	EN 397, -30 °C, MM EN 1731:2006-F EN 352-3	EN 397, -30 °C, MM EN 1731:2006-F EN 352-3
Talla	52 a 61 cm	52 a 61 cm	52 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 15 UD	CCT de 15 UD	CCT de 15 UD

uvex pheos forestry: piezas de recambio		
N.º art.		Unidad de pedido
9790210	Visor de malla metálica de repuesto	UD
2600214	uvex K2P con fijación mecánica	UD
9760106	Estructura interior de repuesto uvex pheos ABS	UD
9760009	Cinta de sudoración pheos ABS	UD
9790021	Barbuquejo de 4 puntos	UD
9790146	Silbato de emergencia	UD



MADE IN GERMANY



## uvex pheos ABS

- casco de protección de ABS con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y luces a casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C)
- alta rigidez lateral
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda (9760106) y cinta de sudoración (9760009)
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex pheos ABS B-S-WR con sistema de ajuste con rueda				
N.º art.	9772071	9772171	9772271	9772371
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo
Versión	con visera corta	con visera corta	con visera corta	con visera corta
Material	ABS	ABS	ABS	ABS
Norma	EN 397 -30 °C, MM			
Talla	52 a 61 cm			
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 24 UD			

## Protección de la cabeza

uvex pheos B · uvex pheos B-WR · uvex pheos B-S-WR



### uvex pheos B · uvex pheos B-WR

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y luces a casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C) y salpicaduras de metal (MM = metal fundido)
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- estructura interior convencional para ajustarla de forma cómoda y personalizada (uvex pheos B)
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura (uvex pheos B-WR)
- equipado con la cinta de sudoración 9760005
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex pheos B con estructura interior convencional						
N.º art.	9772020	9772120	9772220	9772320	9772520	9772920
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	azul	negro
Versión	con visera larga					
Material	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM
Talla	51 a 61 cm	51 a 61 cm	51 a 61 cm	51 a 61 cm	51 a 61 cm	51 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD

uvex pheos B-WR con sistema de ajuste con rueda

N.º art.	9772030	9772130	9772230	9772330	9772430	9772530	9772930
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul	negro
Versión	con visera larga						
Material	HDPE						
Norma	EN 397						
	-30 °C, MM						
Talla	52 a 61 cm						
Unidad de pedido	UD						
Embalaje exterior	CCT de 25 UD						



### uvex pheos B-S-WR

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y luces de casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C) y salpicaduras de metal (MM = metal fundido)
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura
- equipado con la cinta de sudoración 9760005
- visera corto que ofrece un campo de visión más amplio hacia arriba
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex pheos B-S-WR con sistema de ajuste con rueda

N.º art.	9772031	9772131	9772231	9772332	9772531	9772832	9772932
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	azul	gris oscuro	negro
Versión	con visera corta						
Material	HDPE						
Norma	EN 397						
	-30 °C, MM						
Talla	52 a 61 cm						
Unidad de pedido	UD						
Embalaje exterior	CCT de 25 UD						



# Protección de la cabeza

uvex pheos E · uvex pheos E-WR · uvex pheos E-S-WR



## uvex pheos E · uvex pheos E-WR

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y luces a casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- carcasa de casco completamente cerrada para su uso en el sector de la electricidad
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C) y salpicaduras de metal fundido (MM = metal fundido) y está aprobado según la norma EN 50365 (1000 V CA)
- estructura interior convencional para ajustarla de forma cómoda y personalizada (uvex pheos E)
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura (uvex pheos E-WR)
- equipado con la cinta de sudoración 9760005 (uvex pheos E) o 9760009 (uvex pheos E-WR)
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex pheos E con estructura interior convencional		
N.º art.	9770020	9770120
Color	blanco	amarillo
Versión	con visera larga	con visera larga
Material	HDPE	HDPE
Norma	EN 397	EN 397
	-30 °C, MM	-30 °C, MM
	EN 50365, 1000 V CA	EN 50365, 1000 V CA
Talla	51 a 61 cm	51 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD

uvex pheos E-WR con sistema de ajuste con rueda							
N.º art.	9770030	9770130	9770230	9770330	9770430	9770530	9770830
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul	gris oscuro
Versión	con visera larga						
Material	HDPE						
Norma	EN 397						
	-30 °C, MM						
	EN 50365, 1000 V CA						
Talla	52 a 61 cm						
Unidad de pedido	UD						
Embalaje exterior	CCT de 25 UD						



## uvex pheos E-S-WR

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y luces a casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- carcasa de casco completamente cerrada para su uso en el sector de la electricidad
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C) y salpicaduras de metal fundido (MM = metal fundido) y está aprobado según la norma EN 50365 (1000 V CA)
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura
- equipado con la cinta de sudoración 9760009
- visera corta que ofrece un campo de visión más amplio hacia arriba
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex pheos E-S-WR con sistema de ajuste con rueda								
N.º art.	9770031	9770131	9770231	9770331	9770431	9770531	9770832	9770931
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	verde	azul	gris oscuro	negro
Versión	con visera corta							
Material	HDPE							
Norma	EN 397							
	-30 °C, MM							
	EN 50365							
	1000 V CA							
Talla	52 a 61 cm							
Unidad de pedido	UD							
Embalaje exterior	CCT de 25 UD							



# Protección de la cabeza

uvex pheos IES · uvex pheos S-KR · Bandas reflectantes



## uvex pheos IES

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras y luces de casco e Integrated Eyewear System (IES)
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- cumple con la norma EN 397 y los requisitos adicionales para temperaturas muy bajas (-30 °C) y salpicaduras de metal (MM = metal fundido)
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura. También es posible montar gafas de protección uvex pheos, uvex pheos s y uvex i-works
- equipado con la cinta de sudoración 9760007
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos

uvex pheos IES con sistema de ajuste con rueda					
N.º art.	9772040	9772140	9772240	9772340	9772540
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	azul
Versión	con visera larga				
Material	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM
Talla	55 a 61 cm	55 a 61 cm	55 a 61 cm	55 a 61 cm	55 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT	CCT	CCT	CCT	CCT
	de 25 UD	de 25 UD	de 25 UD	de 25 UD	de 25 UD



MADE IN GERMANY



## uvex pheos S-KR

- casco de protección con ranuras para visores uvex, orejeras de casco y luces a casco
- ranuras Euroslot laterales (30 mm) para acoplar orejeras
- tres ranuras de ventilación variables para una ventilación máxima
- equipado con la cinta de sudoración 9760005
- estructura interior con sistema de ajuste con rueda para una regulación continua de la anchura
- arnés de suspensión textil de seis puntos que garantiza un ajuste y una comodidad óptimos
- barbuquejo de 4 puntos de anclaje premontado
- clip de fijación (9790022) para colocar el barbuquejo de 4 puntos en la posición de guardado o como soporte para gafas panorámicas
- productos que admiten ayudas de BG-BAU disponibles bajo pedido

uvex pheos S-KR					
N.º art.	9772034	9772134	9772234	9772335	9772534
Color	blanco	amarillo	naranja	rojo	azul
Versión	con visera corta				
Material	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE	HDPE
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM	-30 °C, MM
Talla	52 a 61 cm	52 a 61 cm	52 a 61 cm	52 a 61 cm	52 a 61 cm
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD
Embalaje exterior	CCT	CCT	CCT	CCT	CCT
	de 25 UD	de 25 UD	de 25 UD	de 25 UD	de 25 UD

MADE IN GERMANY



uvex pheos reflex set L (color del casco seleccionable)

## uvex pheos reflex set L

- casco con set adhesivo altamente reflectante
- los cascos se entregan con los adhesivos ya instalados

uvex pheos reflex set L					
N.º art.	Color	Versión	N.º art.	Color	Versión
9772026	blanco	uvex pheos B con adhesivos reflectantes	9772038	blanco	uvex pheos B-S-WR con adhesivos reflectantes
9772126	amarillo	uvex pheos B con adhesivos reflectantes	9772137	amarillo	uvex pheos B-S-WR con adhesivos reflectantes
9772226	naranja	uvex pheos B con adhesivos reflectantes	9772239	naranja	uvex pheos B-S-WR con adhesivos reflectantes
9772326	rojo	uvex pheos B con adhesivos reflectantes	9772334	rojo	uvex pheos B-S-WR con adhesivos reflectantes
9772526	azul	uvex pheos B con adhesivos reflectantes	9772537	azul	uvex pheos B-S-WR con adhesivos reflectantes
9772926	negro	uvex pheos B con adhesivos reflectantes	9770026	blanco	uvex pheos E con adhesivos reflectantes
9772035	blanco	uvex pheos B-WR con adhesivos reflectantes	9770126	amarillo	uvex pheos E con adhesivos reflectantes
9772138	amarillo	uvex pheos B-WR con adhesivos reflectantes	9770036	blanco	uvex pheos E-WR con adhesivos reflectantes
9772236	naranja	uvex pheos B-WR con adhesivos reflectantes	9770136	amarillo	uvex pheos E-WR con adhesivos reflectantes
9772437	verde	uvex pheos B-WR con adhesivos reflectantes	9770536	azul	uvex pheos E-WR con adhesivos reflectantes
9772538	azul	uvex pheos B-WR con adhesivos reflectantes			
9772936	negro	uvex pheos B-WR con adhesivos reflectantes			

Pedido en múltiplos/ 25 UD  
Unidad de pedido

► Póngase en contacto con nuestra línea gratuita de asistencia llamando al **0800 6644893**.

# Protección de la cabeza

## Accesorios



**9790065**  
Para casco de protección  
(el casco no se incluye en la entrega)



**9790075**  
para casco de protección  
(el casco no se incluye en la entrega)



**9790076**  
para casco de protección  
(el casco no se incluye en la entrega)



**9790068**



**9790066**



**9790086**  
con casco de protección  
(el casco no se incluye en la entrega)



**9790086**

### Gorro de invierno integral de uvex

- gorro integral de invierno para el uso con todos los cascos de uvex
- material externo a prueba de viento y agua
- banda reflectante alrededor
- malla lateral para que el usuario pueda oír el entorno (área de los oídos)
- forro polar interior

### Pasamontañas de uvex

- el pasamontañas de uvex es el complemento ideal para gorros de invierno integrales – con ajuste de tamaño continuo gracias al cierre de velcro invertido

### Protección de la nuca de uvex

- protección uvex para la nuca como protección contra la lluvia, el polvo, las astillas y la luz solar
- para el uso con todos los cascos de uvex
- equipado con un clip de gafas 9790022 para asegurar la protección del cuello en la carcasa del casco uvex pheos

### Protección de la nuca con efecto refrigerante de uvex

- con función de efecto refrigerante única de hasta 8 horas y protección contra la luz solar

	Gorro de invierno integral de uvex	Pasamontañas de uvex	Protección de la nuca de uvex	Protección de la nuca con efecto refrigerante
<b>N.º art.</b>	9790065	9790068	9790075	9790086
<b>Versión</b>	100 % de poliéster	100 % de poliéster	100 % de poliéster	100 % de poliéster
<b>Color</b>	amarillo brillante	naranja brillante	naranja	amarillo
<b>Talla</b>	talla única	talla única	talla única	talla única
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD	UD	UD



### Gorros higiénicos · Gorros de invierno

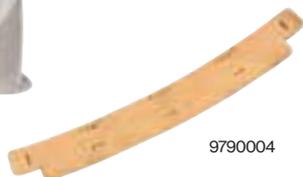
	Gorro higiénico	Gorros de invierno		
<b>N.º art.</b>	9790006	9790010	9790015	9790016
<b>Versión</b>	100 % fieltro	50 % algodón	50 % algodón	60 % de poliéster, 30 % de algodón
		50 % lana	50 % lana virgen	8 % nailon, 2 % elastano
<b>Color</b>	blanco	azul marino	negro	negro
<b>Talla</b>	talla única	talla única	S a M	L a XL
<b>Unidad de pedido</b>	100 UD	UD	UD	UD

# Protección de la cabeza

## Accesorios



9790000



9790004



9772001



9760007



9760012



9760011



9760009



9760014



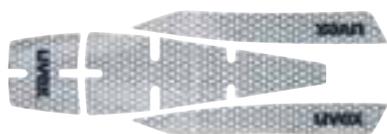
9760000



9760001



9760005



9790018



### Accesorios para uvex super boss y uvex thermo boss

	Estructura interior para uvex super boss y uvex thermo boss	Cinta de sudoración para uvex super boss y uvex thermo boss
N.º art.	9790000	9790004
Versión	arnés de suspensión textil de seis puntos con cinta de sudoración	cuero artificial
Unidad de pedido	UD	UD

### Accesorios para uvex pheos IES

	Estructura interior para IES para uvex pheos (no para pheos E ni pheos alpine)	Cinta de sudoración para pheos IES
N.º art.	9772001	9760007
Versión	suspensión de material textil de seis puntos con cinta de sudoración de material textil y con clip para gafas uvex pheos	textil, espuma plástica
Unidad de pedido	UD	UD

### Accesorios para uvex pheos E-WR y uvex pheos alpine

	Estructura interior para uvex pheos E-WR	Estructura interior para uvex pheos alpine
N.º art.	9760012	9760011
Versión	arnés de suspensión textil de seis puntos con cinta de sudoración	arnés de suspensión textil de seis puntos con cinta de sudoración
Unidad de pedido	UD	UD

	Cinta de sudoración para uvex pheos alpine y uvex pheos E-WR	Acolchado para rueda de ajuste
N.º art.	9760009	9760014
Versión	PU, cuero	poliéster
Unidad de pedido	UD	UD

### Accesorios para uvex pheos y uvex airwing

	Estructura interior convencional para uvex pheos y uvex airwing	Estructura interior para uvex pheos y uvex airwing (no para uvex pheos E) con sistema de ajuste con rueda
N.º art.	9760000	9760001
Versión	Arnés de suspensión textil de seis puntos con cinta de sudoración	Arnés de suspensión textil de seis puntos con cinta de sudoración
Unidad de pedido	UD	UD

	Cinta de sudoración para uvex pheos, uvex airwing y uvex pheos alpine
N.º art.	9760005
Versión	cuero artificial con cinta de sudoración
Unidad de pedido	UD

### uvex pheos reflex set M

- set adhesivo altamente reflectante
- brillo extremadamente alto gracias a la lámina prismática
- fácil de pegar
- adecuado para todos los cascos de protección uvex pheos y uvex pheos alpine

	uvex pheos reflex set M
N.º art.	9790018
Unidad de pedido	UD

# Protección de la cabeza

## Accesorios

### Accesorios para uvex pheos, uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex super boss y uvex thermo boss



	Barbuquejo de cuero para uvex pheos (no para pheos IES ni pheos E), uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex superboss y uvex thermo boss	
<b>N.º art.</b>	9790005	
<b>Versión</b>	versión robusta de cuero con ojales de plástico con remaches metálicos con regulación longitudinal	
<b>Unidad de pedido</b>	UD	

	Barbuquejo de 4 puntos para uvex airwing y pheos	Barbuquejo de cuero para uvex pheos (no para uvex pheos alpine)
<b>N.º art.</b>	9790007	9790035
<b>Versión</b>	cinta textil con cierre de botón de bloqueo rápido, ojales de plástico y almohadilla para la barbilla, longitud ajustable	versión robusta de cuero con ganchos de plástico con remaches metálicos, con regulación longitudinal
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD

	Barbuquejo de 4 puntos para uvex pheos (no apta para pheos alpine) y uvex pheos E	
<b>N.º art.</b>	9790021	
<b>Versión</b>	cinta textil con cierre de botón de bloqueo rápido, ganchos de plástico y acolchado para la barbilla, longitud ajustable	
<b>Unidad de pedido</b>	UD	

	Clip para gafas IES con lente para el sistema uvex pheos IES	Soporte para lápices para uvex pheos y uvex pheos E
<b>N.º art.</b>	9772002	9790023
<b>Versión</b>	plástico	plástico
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	UD

	Clip de gafas panorámicas para uvex pheos/ clip para barbuquejo para uvex pheos alpine	
<b>N.º art.</b>	9790022	
<b>Versión</b>	clip de plástico para la fijación de la cinta de las gafas panorámicas o el barbuquejo en el casco	
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	

	Cubrenuca uvex spiderneck	
<b>N.º art.</b>	9790149	
<b>Versión</b>	adecuada para los cascos uvex pheos y uvex airwing con rueda incorporada en la estructura interior, adecuada para uvex pheos alpine si se retira el acolchado para la rueda de ajuste	
	aumento de la superficie de apoyo en la nuca, mejora del confort, distribución mejorada del peso del casco	
	montaje sencillo: se acopla con la rueda	
<b>Unidad de pedido</b>	UD	

	Soporte para tarjetas identificativas	
<b>N.º art.</b>	9790166	
<b>Contenido</b>	10 soportes + 20 tarjetas de PVC	
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD	

	Bolsa de casco de uvex para Almacenamiento y transporte de los cascos de protección de uvex	Set de tapones para orificio de ventilación del casco
<b>N.º art.</b>	9790071	9790077
<b>Versión</b>	poliéster	plástico
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD

### Pegatina para casco uvex pheos

- ideal para la identificación de diferentes profesionales
- lámina de PVC de alto rendimiento, duradera y resistente a la intemperie

Pegatina para casco uvex pheos							
<b>N.º art.</b>	9790150	9790151	9790152	9790153	9790154	9790155	9790156
<b>Color</b>	plateado	amarillo	naranja	rojo	verde	azul	negro
<b>Material</b>	lámina de PVC						
<b>Unidad de pedido</b>	UD						



# Protección de la cabeza

## Accesorios: Luces de casco

► Todas las luces frontales led uvex encajan en la ranura frontal de los cascos uvex pheos y uvex pheos alpine.

9790062  
9790063



9790069

### Linterna frontal uvex pheos Lights · pheos Lights EX

- luces LED de casco con dos reflectores separados para luz de distancia y superficie
- diseño compacto, peso muy bajo (80 g), extremadamente robusto
- fuente de alimentación: Batería de ion de litio de 1,7 h Ah
- intensidad de iluminación: máx. 6500 lx
- temperatura de funcionamiento: -20 °C a +50 °C
- adaptador de carga incluido en la entrega
- duración de la carga: aproximadamente 4,5 horas
- tipo de protección IP67 (contra polvo y agua)
- 9790063: Homologación ATEX: II 1G Ex ia op is IIC T4

Pulsar botón	Modos	Lúmenes	Alcance	Duración de la iluminación
Luz de superficie	Bajo	55	5 m	11 h
	Alto	115	10 m	5,5 h
Luz de distancia	Bajo	55	50 m	11 h
	Alto	115	100 m	5,5 h

### KS-6002-DUO

- luces led de casco con dos lentes de precisión separadas para luz de distancia y superficie
- diseño compacto
- la zona que se debe iluminar puede regularse de forma continua
- fuente de alimentación: Batería de iones de litio de 3,7 V, 1,7 Ah
- intensidad de iluminación: máx. 8500 lx
- temperatura de funcionamiento: -20 °C a +60 °C
- clase de estanqueidad: IP67 (contra polvo y agua)
- dispositivo de carga incluido en la entrega
- duración de la carga: aproximadamente 5 horas

Pulsar botón	Modos	Lúmenes	Alcance	Duración de la iluminación
Luz de superficie	Normal	80	5 m	11 h
	Intensa	200	10 m	4 h
Luz de distancia	Normal	80	80 m	11 h
	Intensa	160	180 m	5,5 h

### Luces frontales LED u-cap sport · Adaptador de casco uvex pheos

- luces frontales LED con dos reflectores separados para luz de distancia y superficie
- diseño compacto y peso muy reducido (55 g sin las pilas)
- fuente de alimentación: Pilas 3 x AAA (no se incluye en la entrega)
- intensidad de iluminación: aproximadamente 4000 lx
- temperatura de funcionamiento: -20 °C a +45 °C
- tipo de protección IP 66 (protección completa contra el polvo y salpicaduras intensas de agua)
- adaptador para combinación con los cascos uvex pheos y uvex pheos alpine

Pulsar botón 1 s	Modos	Lúmenes	Alcance	Duración de la iluminación
Luz de superficie	Alto	30	7 m	80 h
	Bajo	10	3 m	150 h
	Medio	40	80 m	70 h
Luz de distancia	Alto	100	110 m	30 h
	Bajo	5	10 m	150 h

N.º art.	Luces frontales LED pheos Lights	Luces frontales LED pheos Lights EX	Luces frontales LED KS-6002-DUO	Luz frontal LED uvex u-cap sport	Adaptador de casco uvex pheos
9790062		9790063	9790029	9790064	9790069
Versión	para cascos uvex pheos	para cascos uvex pheos – ATEX	para cascos uvex pheos	para uvex u-cap sport	para luz frontal LED uvex u-cap sport para combinar con los cascos uvex pheos y uvex pheos alpine
Unidad de pedido	UD	UD	UD	UD	UD

9790028



9790214

### KS-7630-MCII

- diseño compacto
- grado de protección IP 67 (estanco al polvo y al agua)
- temperatura de uso -15 °C a +50 °C
- fuente de alimentación: Batería de iones de litio
- duración de la carga: aproximadamente 9 horas
- >80 % de capacidad tras 500 ciclos de carga
- homologación ATEX (RiLi 2014/34/UE)

Modo	Lúmenes	Intensidad**	Alcance	Duración de la iluminación
Luz de emergencia	70 lm	≥ 3000 lx	80 m	≥ 30 h
Luz de trabajo	180 lm	≥ 5500 lx	140 m	≥ 14 h
Luz fuerte*	230 lm	≥ 10000 lx	190 m	≥ 6 h

KS 7630 MCII	Suprabeam V3air rechargeable
N.º art.	9790028
Versión	para cascos uvex pheos
Unidad de pedido	UD

### Suprabeam V3air rechargeable · Cinta de silicona universal para el Suprabeam V3air rechargeable

- linterna frontal LED con foco deslizante para luz de distancia y superficie
- atenuación graduable de 180 a 8 lúmenes
- diseño robusto y peso reducido (148 g), peso equilibrado gracias a la batería de la parte posterior
- fuente de alimentación: Batería de Li-Po de 1,4 Ah
- flujo luminoso: hasta 320 lúmenes máx.
- duración de la iluminación: máx. 100 horas
- temperatura de funcionamiento: -20 °C a +50 °C

- grado de protección IPX4 (protección contra las salpicaduras)
- ángulo enormemente ajustable: iluminación a distancia o directamente delante del usuario hacia todas las direcciones
- alcance hasta 210 metros
- 9790214: Para fijación en todos los cascos de protección uvex
- 9790214: Impide que la linterna se caiga del casco

Suprabeam V3air rechargeable	Cinta de silicona universal
N.º art.	9790213
Versión	con cinta para la frente; con el artículo 9790214 adecuadas para todos los cascos uvex
Unidad de pedido	UD



Visores y protección facial

# Visores, identificación y normas

La solución adecuada para cada requisito



## Lentes de policarbonato con el recubrimiento uvex supravision excellence

El policarbonato dispone de una elevada resistencia al impacto. Las lentes con recubrimiento son resistentes al empañamiento por el lado interior, extremadamente resistentes al rayado y a los productos químicos y a los agentes químicos por el lado exterior. La protección antiempañante se mantiene de forma duradera. Las lentes son especialmente fáciles de limpiar y menos propensas a ensuciarse, gracias al efecto Nano-Clean.



## Lentes de acetato de celulosa

Las viseras de acetato de celulosa de las protecciones faciales son perfectas para la protección contra productos químicos.



## Rejilla de acero inoxidable

Son robustas y tienen una excelente estabilidad y una larga vida útil. Las rejillas de acero inoxidable son más translúcidas que las de nylon y se utilizan para trabajos más pesados en la agricultura y la industria forestal.

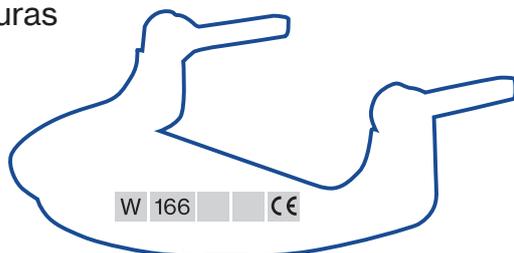
## Vista general de normas

### EN 166 – Protección ocular personal

La norma europea EN 166 describe todos los requisitos generales de protección ocular personal. Los lentes conformes a la norma EN 166 constan de montura y lentes.

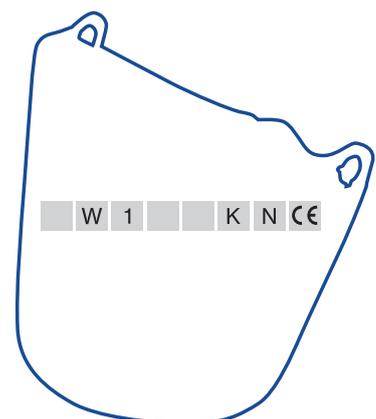
### Marcados conforme a la norma DIN EN 166

#### Identificación de las monturas



#### Identificación de las lentes

Puede encontrar una descripción detallada de la identificación de las monturas y lentes en la página 25



# Identificación y normas

## EN 170 – Filtro de protección ultravioleta

En el marco de los estándares para requisitos específicos de los productos, la norma EN 170 establece los niveles de protección y los requisitos de transmisión para los filtros de protección ultravioleta. La excesiva exposición de la luz ultravioleta a la lente del ojo puede hacer que esta pierda su transparencia. Esto puede ocasionar alteraciones

en la vista o pérdida de visión. Por consiguiente, las lentes de las viseras conformes con la norma EN 170 cumplen los requisitos de rendimiento que protegen el ojo de las radiaciones ultravioleta al realizar trabajos peligrosos.

## EN 1731 - Protección facial de tejido

La norma europea EN 1731 describe todos los requisitos de protección ocular y facial personal de tejido. Las viseras conforme a la norma EN 1731 constan de montura y lentes.

La información técnica sobre las montura y lente se facilitará en el siguiente orden conforme a la norma EN 1731:

- Marca de identificación del fabricante
- Número de la norma europea
- Símbolo de la resistencia mecánica

Resistencia mecánica	
Ninguna	Resistencia mínima (solo filtro)
S	Resistencia elevada (solo filtro)
F	Impacto de energía baja (45 m/s)
B	Impacto de energía media (120 m/s)
A	Impacto de energía alta (190 m/s)
T	Probado a temperaturas extremas (-5 °C, +55 °C)

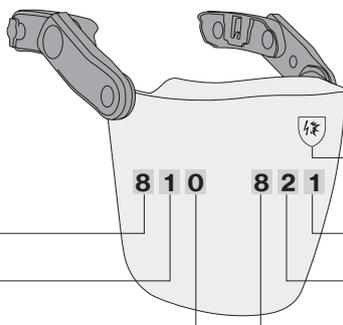


## GS-ET 29

Cuando se trabaje en instalaciones y equipos bajo tensión, es necesario evaluar el riesgo con respecto al arco eléctrico. Normalmente, un arco eléctrico se origina por un cortocircuito entre los conductores eléctricos. El principio de ensayo GS-ET 29 es un requisito adicional para el ensayo y la certificación de la protección facial contra la electricidad.

Los visores de este son un producto de la categoría 3, lo que supone peligro de muerte. Con vistas a las diferentes intensidades de los arcos eléctricos, los productos certificados deberán indicar si son adecuados para cada caso de aplicación. Se distinguen dos clases: clase 1 (hasta 4 kA) y clase 2 (hasta 7 kA).

## Identificación en virtud del GS-ET 29



**IEC 60417-6353 (2016-02)**  
Protección contra los peligros térmicos del arco eléctrico

Protección contra arcos eléctricos

Protección contra arcos eléctricos hasta 4 kA

Transmisión de luz  $\geq 75\%$

Transmisión de luz  $> 50\%$  y  $< 75\%*$

Protección contra arcos eléctricos hasta 7 kA

Protección contra arcos eléctricos



Antes



Después de la descarga del arco eléctrico de 7 kA

\* Se debe utilizar una iluminación adicional para alcanzar una intensidad mínima de iluminación de 30 lux detrás de la protección facial.

# Visores y protección facial

## Visera uvex pheos system

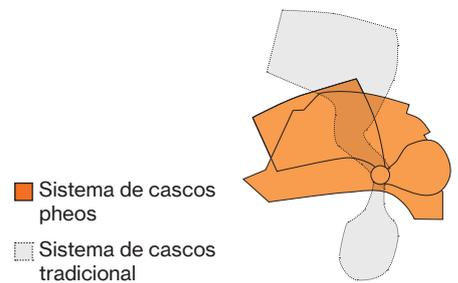
### Visor uvex pheos

- Visor de policarbonato con la tecnología de recubrimiento uvex supravision excellence
- Lente con propiedades antiempañantes por el lado interior y resistente a los productos químicos por el lado exterior. La protección antiempañante se mantiene de forma duradera
- Fácil de limpiar gracias al efecto Nano-Clean
- Disponible en dos tipos de sujeción: anclaje mecánico o magnético automático
- Los visores 9906002, 9906003 y 9906009 pueden combinarse con los cascos de protección industrial:
  - uvex pheos B-S-WR
  - Casco de protección para trabajos en altura uvex pheos alpine (necesario adaptado de visera artículo n.º 9790067)
- Los visores uvex pheos SLB 1 (9906005 y 9906006) y uvex pheos SLB 2 (9906007 y 9906008) solo se pueden combinar con el casco de protección industrial uvex pheos E-S-WR
- Posibilidad de cambiar la lente
- Cumple con la norma EN 166 y EN 170
- Marcado conforme al ámbito de aplicación 3 (líquidos) y 9 (metal fundido y sólidos calientes)
- Visores uvex pheos SLB 1 certificados como visor con protección contra riesgos del arco eléctrico de clase 1 (4kA) según GS-ET 29
- Visores uvex pheos SLB 2 certificados como visor con protección contra riesgos del arco eléctrico de clase 2 (7kA) según GS-ET 29
- Puede encontrar todas las posibles combinaciones en la siguiente página (página 132)

### Posición de descanso perfecto de visor y protección auditiva

Si no es necesario usar el visor puede ponerse en la parte superior del casco y la protección auditiva puede colocarse hacia atrás en posición de aparcado. Peso bien repartido y ajustado al centro de gravedad del usuario.

La musculatura del cuello no se ve perjudicada por peso innecesario. Ofrece comodidad y máxima libertad de movimiento.



### Protección facial fiable

El visor de policarbonato con propiedades antiempañantes y resistente al rayado cumple con la más alta categoría de calidad óptica. El visor encaja perfectamente en el casco:

La parte superior de la pantalla transparente y moldeada por inyección protege contra la penetración de partículas en el interior del visera.



### Sistema de bloqueo magnético y mecánico

Todos los visores están premontados con un adaptador de casco. Este se ajusta en la ranura lateral del casco y se mantiene fijado allí.

En el sistema de anclaje magnético, las piezas accesorias, los visores y las orejeras se pueden desmontar en cualquier momento. El visor se desmonta con un solo clic en el sistema de bloqueo lateral.

Para un nuevo montaje de las piezas, estas encajarán por sí solas. Por ello, puede permanecer cómodamente con el casco puesto en la cabeza.

En el sistema de bloqueo mecánico, las orejeras se pueden desmontar en todo momento mediante una conexión a bayoneta. El visor mecánico queda permanentemente sujeta al casco.



**Sistema de bloqueo magnético** para el visor y las orejeras con conexión magnética



**Sistema de bloqueo magnético** para el visor y las orejeras con conexión a bayoneta



# Visores y protección facial

## Visor uvex pheos system



9906002  
9906005



9906007



9906003  
9906006



9906008



9906009



<b>N.º art.</b>	uvex pheos 9906002	uvex pheos SLB 1 9906005	uvex pheos SLB 2 9906007
<b>Versión</b>	uvex supravision excellence con brazos de palanca mecánicos y conexión a bayoneta para protección auditiva	uvex supravision excellence clasificación de clase 1 contra arcos eléctricos con brazos de palanca mecánicos y conexión a bayoneta para protección auditiva	uvex supravision excellence clasificación de clase 2 contra arcos eléctricos con brazos de palanca mecánicos y conexión a bayoneta para protección auditiva
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170, GS-ET 29	EN 166, EN 170, GS-ET 29
<b>Montura</b>	negro	negro	negro
<b>Lente</b>	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC sin color, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 9 KN CE	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC sin color, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 8-1-0 9 KN CE 0196	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC azul, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 8-2-0 9 KN CE 0196
<b>Unidad de pedido</b>	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 24 UD	CCT de 24 UD	CCT de 14 UD
<b>Lente de repuesto</b>	9906013, embalada individualmente en la bolsa de polietileno	9906012, embalada individualmente en la bolsa de polietileno	9906017, embalada individualmente en la bolsa de polietileno

<b>N.º art.</b>	uvex pheos magnetic 9906003	uvex pheos SLB 1 magnetic 9906006	uvex pheos SLB 2 magnetic 9906008	uvex pheos magnetic con protección para la barbilla 9906009
<b>Versión</b>	uvex supravision excellence con anclaje magnético	uvex supravision excellence clasificación de clase 1 contra arcos eléctricos con anclaje magnético	uvex supravision excellence clasificación de clase 2 contra arcos eléctricos con anclaje magnético	uvex supravision excellence con mentonera pequeña y anclaje magnético
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170, GS-ET 29	EN 166, EN 170, GS-ET 29	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	negro	negro	negro	negro
<b>Lente</b>	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC sin color, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 9 KN CE	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC sin color, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 8-1-0 9 KN CE 0196	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC azul, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 8-2-0 9 KN CE 0196	W 166 3 9 8-2 B CE 0196 PC transparente, UV 400 2C - 1,2 W 1 B 9 KN CE
<b>Unidad de pedido</b>	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 20 UD	CCT de 20 UD	CCT de 14 UD	CCT de 20 UD
<b>Lente de repuesto</b>	9906013, embalada individualmente en la bolsa de polietileno	9906012, embalada individualmente en la bolsa de polietileno	9906017, embalada individualmente en la bolsa de polietileno	9906014, embalada individualmente en la bolsa de polietileno



## Visores y protección facial

Visor uvex pheos system - Posibles combinaciones y accesorios

### Posibles combinaciones de viseras uvex pheos

	N.º art.	Estructura del visor	Visor	Protección	Casco adecuado	Orejas
	9906002	mecánico	polycarbonato, sin color	contra influencias mecánicas (por ejemplo, chispas o astillas)	todos los cascos uvex pheos con visera corta	2600214 
	9906003	magnético	polycarbonato, sin color			
	9906009	magnético	polycarbonato, sin color con protección para la barbilla			
	9906005	mecánico	polycarbonato, sin color con filtro de UV	contra arcos eléctricos de hasta 4 kA (kiloamperios)	uvex pheos E-S-WR	2600214
	9906006	magnético	polycarbonato, sin color con filtro de UV			2600215
	9906007	mecánico	polycarbonato, azul con filtro de UV y mentonera	contra arcos eléctricos de hasta 7 kA (kiloamperios)	uvex pheos E-S-WR	2600214
	9906008	magnético	polycarbonato, azul con filtro de UV y mentonera			2600215



### Accesorios del visor uvex pheos system

Adaptador de visera	
N.º art.	9790067
Versión	para la combinación con el casco de protección para trabajo en altura uvex pheos alpine para insertar en la parte interior de la protección para la frente del visera (el visera no se incluye en la entrega)
Unidad de pedido	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno

Adaptador de casco magnético	
N.º art.	9790078
Versión	adaptador de casco para el uso de orejas uvex pheos K2P magnéticas (2600215), sin visera, si no se utiliza visera
Unidad de pedido	PAR, embalado por pares en bolsa de polietileno

Protección contra sol y lluvia	
N.º art.	9790074
Versión	para protegerse de sol y lluvia, para insertar en la parte interior de la protección para la frente del visera, no se puede combinar con las viseras uvex pheos SLB 1 y uvex pheos SLB 2
Unidad de pedido	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno

Bolsas de tela para viseras	
N.º art.	9954362
Versión	bolsa para guardar y transportar viseras uvex y cascos uvex de color negro
Unidad de pedido	UD, sueltas

# Visores y protección facial

## 9790, 9725, 9726, visor para trabajador forestal



9790048



9790047



9924010



9725514  
9726014



### uvex 9790

- visor de policarbonato robusto para cascos de protección de uso industrial uvex airwing, pheos y orejeras uvex 3200H, K1H y K2H
- para su aplicación en el sector eléctrico, es necesario utilizar un casco para electricista adecuado y unas orejeras dieléctricas
- la lente del visor, la estructura de sujeción del casco y el adaptador deben encargarse como componentes individuales
- para combinar el casco y el visor (sin orejeras de casco), se requiere un adaptador adicional (n.º art. 9924010)

► El casco, el marco de su soporte y las orejeras no se incluyen en la entrega.

Lente de visera 9790	
N.º art.	9790048
Versión	sin recubrimiento clasificación de clase 1 contra arcos eléctricos se monta en la estructura de sujeción del casco 9790047
Norma	EN 166, EN 170, GS-ET 29
Lente	PC transparente, UV 400 2C-1,2 W 1 B 8-1-0 9 CE 0196
Unidad de pedido	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno
Embalaje exterior	CCT de 100 UD

	Adaptador del visera la estructura de sujeción del casco 9790	Adaptador de visera 9790
N.º art.	9790047	9924010
Versión	estructura de sujeción del casco para el visor 9790 (9790048)	adaptador para el montaje del visor sin protectores auditivos
Montura	negro W 166 3 8-19 B CE 0196	
Unidad de pedido	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno
Embalaje exterior	CCT de 90 UD	CCT de 500 UD

### uvex 9725 · uvex 9726

- visor de policarbonato y acetato de celulosa con adaptadores para el montaje en las ranuras laterales del casco
- cambio sencillo de las lentes
- no se puede combinar con las orejeras
- para los cascos uvex airwing y uvex superboss

► El visor no se incluye en la entrega.

	9725	9726
N.º art.	9725514	9726014
Versión	lente de acetato de celulosa resistente al empañamiento por el interior grosor del material: 1 mm	lente de policarbonato sin recubrimiento grosor del material: 1 mm
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Montura	negro W 166 3-F CE	negro W 166 3-B CE
Lente	CA transparente, UV 380 2C-1,2 W 1 FN CE	PC transparente, UV 400 2C-1,2 W 1 B CE
Unidad de pedido	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno
Embalaje exterior	CCT de 20 UD	CCT de 20 UD
Lente de repuesto	9050517	9723017

### Visor para trabajos forestales uvex pheos

- visera de rejilla metálica para trabajo forestal y silvicultura
- adecuada para el casco uvex pheos ABS
- identificación del visera: W EN 1731:2006-F

Para más información, consulte la página 119.



# uvex pheos faceguard

## Sistema de protección facial

La innovadora protección facial consta de un soporte para la cabeza de ancho y altura ajustables, y de un visor de policarbonato de alta calidad. Gracias a la tecnología de recubrimiento de uvex, el visor proporciona una visión libre de empañamiento durante mucho tiempo y puede bloquearse de forma continua. Las orejeras se pueden montar y desmontar rápidamente mediante un mecanismo de rotación. En función del ámbito de aplicación, el sistema puede ampliarse gracias a una amplia gama de accesorios y adaptarse en función de sus necesidades.



### El sistema multiusos uvex en detalle

**Centro de gravedad en el centro de la cabeza**  
Alivia la musculatura del cuello y de la columna vertebral

Ajuste de altura individual del sistema para un ajuste personalizado

**Gorra protectora adicional**  
Se encaja en el sistema y protege la cabeza de golpes

**Sistema de regulación del tamaño con ancho recubrimiento de la nuca**  
Regulación manual progresiva de la anchura con sistema de giro para un ajuste personalizado y cómodo. Adecuada para los tamaños de cabeza 52-64

**Estructura interior y cinta de sudoración**  
Se ajusta cómodamente a la forma de la cabeza

**Visor con bloqueo gradual**  
Posibilidad de cambiar la lente

**Orejeras desmontables**  
Para protección adicional

**Visor de policarbonato robusto**  
Resistente al rayado en el exterior  
Interior antiempañante con protección UV400

### Resumen de las ventajas del uvex pheos faceguard:

- sistema de protección facial completamente premontado, operativo en cualquier momento
- amplio campo visual con la más alta categoría de calidad óptica
- viseras de policarbonato robusto con recubrimiento uvex supervision excellence antiempañante y resistente al rayado
- ligero, diseño compacto y centro de gravedad óptimo para aliviar la columna vertebral
- sistema con posibilidad de ampliación y con gran modularidad
- componentes individuales intercambiables
- cómodo también al usarlo con gafas y con protección respiratoria



Para más información, acceda a [uvex-safety.com/en/pheosfaceguard](https://uvex-safety.com/en/pheosfaceguard) (o escanee el código QR).

# uvex pheos faceguard

Sistema de protección facial

## Para proteger la cara y las vértebras cervicales

Con el uvex pheos faceguard nos hemos adaptado a la anatomía humana. El sistema de protección facial está repartido de forma equilibrada en el centro de la cabeza. Gracias al peso reducido y el centro de gravedad optimizado, que ayuda a mantener una postura corporal natural, se reducen los daños en las cervicales y la espalda. El diseño ajustado y el amplio campo de visión contribuyen a mantener una posición natural de las cervicales.



	uvex pheos faceguard	uvex pheos faceguard con protección auditiva	Visor de malla uvex pheos faceguard con protección auditiva
<b>N.º art.</b>	9790211	9790212	9790215
<b>Versión</b>	sistema premontado para los tamaños de cabeza 52-64 cm, lente de policarbonato, recubrimiento uvex supravision excellence sin protección auditiva	sistema premontado para los tamaños de cabeza 52-64 cm, lente de policarbonato, uvex supravision excellence recubrimiento con orejeras K1P (SNR: 28 dB), para obtener más información, consulte la página 105	sistema premontado para los tamaños de cabeza 52-64 cm visor de malla de acero inoxidable con gran transmisión luminica con orejeras K1P (SNR: 28 dB), para obtener más información, consulte la página 105
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170, EN 352	EN 1731
<b>Montura</b>	W 166 39 B CE	W 166 39 B CE	W EN 1731:2006 F CE
<b>Lente</b>	PC transparente, UV 400 2C-1,2 W 1 B 9 KN CE 0196	PC transparente, UV 400 2C-1,2 W 1 B 9 KN CE 0196	visor de malla de acero inoxidable, transmisión ligera > 60 % W EN 1731:2006 F CE
<b>Unidad de pedido</b>	UD, embaladas individualmente en cajas	UD, embaladas individualmente en cajas	UD, embaladas individualmente en cajas

## Accesorios



	Estructura interior de repuesto	Cinta de sudoración de repuesto	Lente de repuesto Visera	Protección solar	Orejeras K1P	uvex pheos faceguard Gorra protectora	Lente de repuesto visor de malla	Protección solar y de la nuca
<b>N.º art.</b>	9760107	9760108	9906013	9790074	2600216	9790159	9790160	9790170
<b>Versión</b>	estructura interior de plástico para tamaños de cabeza 52-64 cm	textil	recubrimiento uvex supravision excellence de policarbonato	para proteger del sol y la lluvia se coloca sobre el visera	orejeras para uvex pheos faceguard SNR 28 dB	gorra protectora para uvex pheos faceguard sistema, carcasa dura de ABS, negro 52 - 64 cm EN 812	visor de malla de acero inoxidable para uvex pheos faceguard	textiles con refrigeración función de protección solar
<b>Unidad de pedido</b>	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	PAR, por pares en caja de cartón	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno

# Visores y protección facial

Protección facial · Gafas panorámicas



9705014



9706514



9707014



9708514

## uvex 9705 · uvex 9706

- visor de acetato de celulosa con cubierta frontal integrada
- cambio sencillo de las lentes
- no se puede combinar con cascos de protección
- mecanismo plegable hacia arriba con ajuste continuo
- ajuste cómodo a cualquier tamaño de cabeza mediante un tapón de rosca

## uvex 9707 · uvex 9708

- visor de acetato de celulosa con cubierta frontal integrada y cubierta adicional de protección para la cabeza de poliestireno a prueba de golpes
- cambio sencillo de las lentes
- mecanismo plegable hacia arriba con ajuste continuo
- ajuste cómodo a cualquier tamaño de cabeza mediante un tapón de rosca

	Protección facial 9705	Protección facial 9706	Protección facial 9707	Protección facial 9708
<b>N.º art.</b>	9705014	9706514	9707014	9708514
<b>Versión</b>	sin recubrimiento	resistente al empañamiento por el interior	sin recubrimiento	resistente al empañamiento por el interior
<b>Norma</b>	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
<b>Montura</b>	negro W 166 3-F CE	negro W 166 3-F CE	negro W 166 3-F CE	negro W 166 3-F CE
<b>Lente</b>	CA transparente, UV 380 2C-1,2 W 1 F CE	CA transparente, UV 380 2C-1,2 W 1 FN CE	CA transparente, UV 380 2C-1,2 W 1 F CE	CA transparente, UV 380 2C-1,2 W 1 FN CE
<b>Unidad de pedido</b>	UD, embalada individualmente en bolsa de polietileno			
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 15 UD		CCT de 10 UD	
<b>Lente de repuesto</b>	9060017	9050517	9060017	9050517

# Accesorios

uvex pheos



	uvex pheos B	uvex pheos B-WR	uvex pheos B-S-WR	uvex pheos E	uvex pheos E-WR	uvex pheos E-S-WR	uvex pheos IES	uvex pheos S-KR	uvex pheos alpine	uvex perfection
9760000 Estructura interior convencional	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9760001 Estructura interior con rueda	■	■	■	-	-	-	■	■	-	-
9760011 Estructura interior pheos alpine	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-
9760012 Estructura interior uvex pheos E-WR	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9772001 Estructura interior IES	■	■	■	-	-	-	■	■	-	-
9760009 Cinta de sudoración uvex pheos alpine y uvex pheos E-WR	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9760007 Cinta de sudoración IES	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-
9760005 Cinta de sudoración beige	■	■	■	■	■	■	-	■	-	-
9790035 Cinta IES	■	■	■	-	-	-	■	■	-	-
9790005 Barbuquejo de cuero	■	■	■	-	-	-	-	■	■	-
9790021 Barbuquejo de 4 puntos	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9790023 Soporte para lápices	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9772002 Clip para gafas IES	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-
9790022 Clip de gafas panorámicas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790065 Gorro de invierno integral, amarillo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790066 Pasamontañas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790068 Gorro de invierno integral, naranja	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790075 Protección de la nuca, naranja	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790076 Protección de la nuca, amarillo	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790086 Protección de la nuca con efecto refrigerante	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790166 Soporte para tarjetas identificativas	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790018 Conjunto de adhesivos reflectantes uvex pheos M	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790151 Pegatina para casco uvex pheos	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9790156	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9906002 Visor uvex pheos	-	-	■	-	-	■	-	■	■	-
9906003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9906005 Visor uvex pheos SLB1	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-
9906006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9906007 Visor uvex pheos SLB2	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-
9906008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600201 uvex K1H/ uvex K2H	■	■	■	-	-	-	■	■	■	■
2630210	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2630220 uvex K10H/ uvex K20H/ uvex K30H	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2630230	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2600214	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
2600215 uvex K1P/ uvex K2P	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
2600216	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790078 Adaptador de casco magnético	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790062 Luces frontales LED pheos Lights	■	■	■	-	-	-	■	■	■	-
9790063 Luces frontales LED pheos Lights EX	■	■	■	-	-	-	■	■	■	-
9790028 Luces frontales LED KS-7630-MCII	■	■	■	-	-	-	■	■	■	■
9790029 Luz frontal LED KS-6002 DUO	■	■	■	-	-	-	■	■	■	■
9790064 Luz frontal LED u-cap sport	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9790069 Adaptador de casco uvex pheos	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ se suministra de serie

■ compatible

- no compatible

# Accesorios

uvex airwing · uvex super boss · uvex thermo boss



	uvex airwing B	uvex airwing B-WR	uvex airwing B-S	uvex airwing B-S-WR	uvex super boss	uvex thermo boss
9760000	Estructura interior convencional	■	■	■	-	-
9760001	Estructura interior con rueda	■	■	■	-	-
9790000	Estructura interior para uvex super boss/uvex thermo boss	-	-	-	-	■
9760005	Cinta de sudoración, beige	■	■	■	■	-
9790004	Cinta de sudoración para uvex super boss/uvex thermo boss	-	-	-	-	■
9790005	Barbuquejo de cuero	■	■	■	■	■
9790007	Barbuquejo de 4 puntos	■	■	■	■	■
9790065	Gorro de invierno integral, amarillo	■	■	■	■	■
9790066	Pasamontañas	■	■	■	■	■
9790068	Gorro de invierno integral, naranja	■	■	■	■	■
9790075	Protección de la nuca, naranja	■	■	■	■	■
9790076	Protección de la nuca, amarillo	■	■	■	■	■
9790086	Protección de la nuca con efecto refrigerante	■	■	■	■	■
9790047	Marco de casco uvex 9790	■	■	■	■	-
9790048	Lente uvex 9790	■	■	■	■	-
2600201 2600202	uvex K1H/ uvex K2H	■	■	■	■	■
2630210 2630220 2630230	uvex K10H/ uvex K20H/ uvex K30H	■	■	■	■	■

■ se suministra de serie

■ compatible

- no compatible

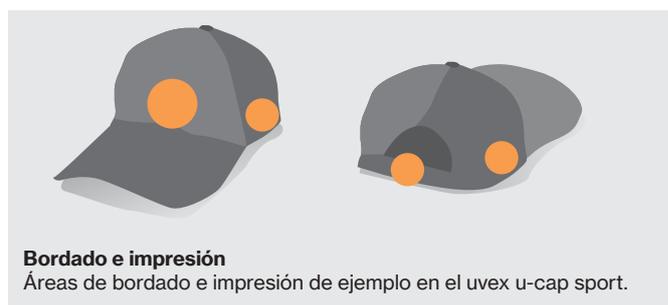
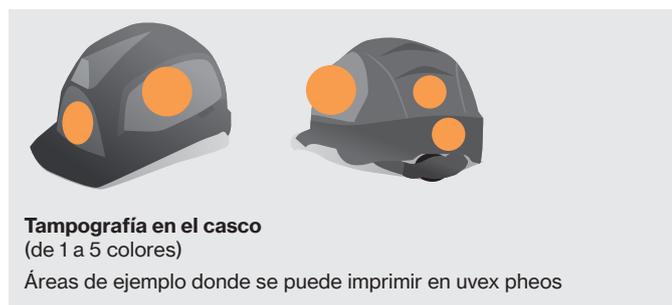


# Protección de la cabeza adaptada a la identidad corporativa

## Protección de la cabeza individual

Con el fin de equipar a sus empleados de acuerdo con las especificaciones de su identidad corporativa, uvex le ofrece la posibilidad de personalizar todos los cascos y gorras protectoras uvex según sus deseos.

Para su consulta, no dude en ponerse en contacto con el centro de servicios de uvex en cualquier momento.  
**Tel. 0800 66 44 896 · Correo electrónico: Individualisierung@uvex.de**



Personalización del casco	uvex pheos, uvex airwing, uvex super boss, uvex thermo boss	uvex pheos alpine
Color especial	a partir de 300 unidades, con recargo a partir de 600 unidades, sin coste	a partir de 600 unidades, sin coste
Nuevas versiones:		
- Color disponible como versión eléctrica o química	desde 300 unidades	
- Color disponible con visera corta	desde 100 unidades	
- Casco disponible, otro interior, con barbuquejo	desde 25 unidades	
Perfeccionamiento: Impresión, adhesivo y set de reflejos	desde 25 unidades cantidad de nuevo pedido: 25 unidades	

Personalización de las gorras protectoras	
Color especial	desde 1.000 unidades
Nuevas versiones:	
- Con el color disponible	desde 600 unidades
Perfeccionamiento: Bordado, impresión	desde 25 unidades

- Tenga en cuenta las siguientes condiciones:
- Pedido mínimo de 25 gorras
  - Cantidad de nuevo pedido: 25 unidades
  - Cantidad de colores de bordado: hasta 14
  - Gorra textil en color especial: desde 1000 piezas
  - Archivo vectorial (.eps, .ai) y archivos de imagen (.jpg, .pdf) necesarios como plantilla

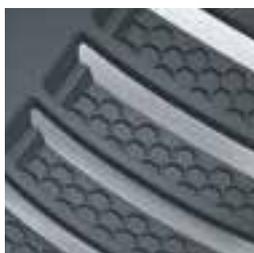
## ¿Qué nivel de personalización se ofrece?

Estaremos encantados de asesorarle de forma individual sobre las posibilidades técnicas para personalizar la protección para la cabeza.

## uvex u-cap sport

Protección segura de la cabeza en un diseño deportivo

Protege de manera confiable y goza de una buena apariencia: uvex u-cap sport es una gorra protectora innovadora que cumple la norma EN 812. Su diseño es de gorra de béisbol deportivo. La carcasa rígida de forma ergonómica con elementos de amortiguación integrados garantiza la seguridad y la comodidad al llevarla. También está disponible como gorra textil protectora para que lo lleven el resto de empleados y se muestre una imagen uniforme de equipo.



### Elementos de amortiguación integrados con estructura de panal

La función de protección completa según la norma EN 812 se consigue mediante una estructura de soporte especialmente desarrollada en panal y elementos de amortiguación integrados.



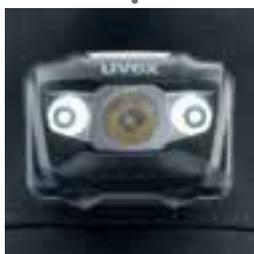
### Flexibilidad gracias al diseño de armadillo

La gorra uvex u-cap sport gana flexibilidad adicional gracias al diseño de armadillo y se adapta ergonómicamente a las diferentes formas y tamaños de la cabeza. Los cortes ampliados de las orejas mejoran el uso de las orejas.



### Se puede ajustar de forma continua

La gorra uvex u-cap sport se puede fijar rápida y seguramente en la cabeza a través del cierre de velcro invertido.



### Luces frontales uvex u-cap sport con fijación mediante imanes

- Manipulación sencilla: se puede montar fácilmente en el uvex u-cap sport a través de un Accesorios magnético y también se puede aflojar de nuevo sin problema.
- Gracias a una bisagra, se permite que la luz se coloque en cualquier posición para lograr una iluminación óptima.
- Se pueden activar varios niveles de iluminación.

## uvex u-cap sport

Versátil para muchas aplicaciones



9794400  
9794401  
9794402



9794409  
9794403  
9794404



9794110



9794415



9794111

**Linterna frontal LED uvex u-cap sport para combinar con las variantes en la página 126.**

### uvex u-cap sport

uvex u-cap sport						
<b>N.º art.</b>	9794409	9794403	9794404	9794442	9794422	9794424
<b>Versión</b>	con visera corta (4 cm), carcasa dura de ABS, capa textil de algodón			con visera corta (4 cm) y estructura interior de tejido de malla, carcasa de ABS, capa de tejido de algodón		
<b>Norma</b>	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
<b>Color</b>	negro	negro	negro	negro	negro	negro
<b>Talla</b>	52 a 54 cm	55 a 59 cm	60 a 63 cm	52 a 54 cm	55 a 59 cm	60 a 63 cm
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD	UD	UD	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD

<b>N.º art.</b>	9794400	9794401	9794402	9794443	9794423	9794425
<b>Versión</b>	con visera larga (7 cm), carcasa de ABS, capa textil de algodón			con visera larga (7 cm) y estructura interior de tejido de malla, carcasa de ABS, capa de tejido de algodón		
<b>Norma</b>	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
<b>Color</b>	negro	negro	negro	negro	negro	negro
<b>Talla</b>	52 a 54 cm	55 a 59 cm	60 a 63 cm	52 a 54 cm	55 a 59 cm	60 a 63 cm
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD	UD	UD	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD

### Estructura interior de uvex u-cap sport

Estructura interior de uvex u-cap sport	
<b>N.º art.</b>	9794415
<b>Versión</b>	interior de tela de malla suave y confortable para mayor comodidad al llevar la gorra protectora uvex u-cap sport
<b>Norma</b>	EN 812
<b>Color</b>	negro
<b>Talla</b>	talla única
<b>Unidad de pedido</b>	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD

### Gorra de béisbol

Gorra de béisbol		
<b>N.º art.</b>	9794110	9794111
<b>Versión</b>	con visera larga (7 cm), sin carcasa	con visera corta (4 cm), sin carcasa
<b>Color</b>	negro	negro
<b>Talla</b>	55 a 63 cm	55 a 63 cm
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD	CCT de 60 UD

## uvex u-cap

uvex u-cap sport· uvex u-cap sport vent· uvex u-cap sport hi-viz



9794407  
9794408



9794430 9794444  
9794420 9794416  
9794421 9794417



9794480  
9794481  
9794482



9794490  
9794491  
9794492



**Linterna frontal LED uvex u-cap sport para combinar con las variantes en la página 126.**

### uvex u-cap sport

uvex u-cap sport	
<b>N.º art.</b>	9794407 9794408
<b>Versión</b>	con visera larga (7 cm), carcasa dura de ABS, gorra textil de algodón
<b>Norma</b>	EN 812 EN 812
<b>Color</b>	azul marino azul marino
<b>Talla</b>	55 a 59 cm 60 a 63 cm
<b>Unidad de pedido</b>	UD UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD CCT de 60 UD

### uvex u-cap sport vent

uvex u-cap sport vent		
<b>N.º art.</b>	9794430 9794420 9794421	
<b>Versión</b>	con visera corta (4 cm), carcasa dura de ABS, gorra textil de algodón y tejido de malla	
<b>Norma</b>	EN 812 EN 812 EN 812	
<b>Color</b>	negro negro negro	
<b>Talla</b>	52 a 54 cm 55 a 59 cm 60 a 63 cm	
<b>Unidad de pedido</b>	UD UD UD	
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD CCT de 60 UD CCT de 60 UD	

<b>N.º art.</b>	9794444 9794416 9794417
<b>Versión</b>	con visera corta (4 cm) y estructura interior de tejido de malla, carcasa dura de ABS, capa textil de algodón y tejido de malla
<b>Norma</b>	EN 812 EN 812 EN 812
<b>Color</b>	negro negro negro
<b>Talla</b>	52 a 54 cm 55 a 59 cm 60 a 63 cm
<b>Unidad de pedido</b>	UD UD UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD CCT de 60 UD CCT de 60 UD

### uvex u-cap sport hi-viz

uvex u-cap sport hi-viz						
<b>N.º art.</b>	9794482 9794480 9794481 9794492 9794490 9794491					
<b>Versión</b>	con visera corta (4 cm), carcasa dura de ABS, capa textil de algodón en colores de señalización, conforme a los requisitos de la norma EN 471; visibilidad y seguridad aumentadas para el usuario					
<b>Norma</b>	EN 812 EN 812 EN 812 EN 812 EN 812 EN 812					
<b>Color</b>	amarillo brillante amarillo brillante amarillo brillante naranja brillante naranja brillante naranja brillante					
<b>Talla</b>	52 a 54 cm 55 a 59 cm 60 a 63 cm 52 a 54 cm 55 a 59 cm 60 a 63 cm					
<b>Unidad de pedido</b>	UD UD UD UD UD UD					
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 60 UD					

# Protección de la cabeza

## Guía rápida

N.º art.	Nombre	Descripción	Color	Página
9050517	Accesorios	Cristal, CA antiempañante	Incoloro	133/136
9060017	Accesorios	Cristal, CA	Transparente	136
9705014	Accesorios	Visera de protección facial, CA	Transparente	136
9706514	Accesorios	Visera de protección facial, CA antiempañante	Transparente	136
9707014	Accesorios	Visera de protección facial, CA	Transparente	136
9708514	Accesorios	Visera de protección facial, CA antiempañante	Transparente	136
9720040	uvex perffexion	Casco de protección	Blanco	115
9720050	uvex perffexion	Casco de protección	Blanco	115
9720940	uvex perffexion	Casco de protección	Negro	115
9720950	uvex perffexion	Casco de protección	Negro	115
9723017	Accesorios	Cristal, PC	Transparente	133
9725514	Accesorios	Visera, CA	Transparente	133
9726014	Accesorios	Visera, PC	Transparente	133
9750020	uvex super boss	Casco de protección	Blanco	116
9750120	uvex super boss	Casco de protección	Amarillo	116
9750520	uvex super boss	Casco de protección	Azul	116
9754000	uvex thermo boss	Casco de protección	Blanco	117
9754100	uvex thermo boss	Casco de protección	Amarillo	117
9754300	uvex thermo boss	Casco de protección	Rojo	117
9760000	Accesorios	Estructura interior, convencional		124
9760001	Accesorios	Estructura interior con rueda		124
9760005	Accesorios	Cinta de sudoración, cuero artificial		124
9760007	Accesorios	Cinta de sudoración, textil, espuma plástica		124
9760009	Accesorios	Cinta de sudoración pheos ABS		119/124
9760011	Accesorios	Estructura interior para uvex pheos alpine		124
9760012	Accesorios	Estructura interior para uvex pheos E-WR		124
9760014	Accesorios	Acolchado para rueda de ajuste		124
9760106	Accesorios	Estructura interior de repuesto uvex pheos ABS		119
9760107	Accesorios	Estructura interior faceguard		135
9760108	Accesorios	Cinta de sudoración para estructura interior		135
9762020	uvex airwing B	Casco de protección	Blanco	116
9762021	uvex airwing B-S	Casco de protección	Blanco	117
9762030	uvex airwing B-WR	Casco de protección	Blanco	116
9762031	uvex airwing B-S-WR	Casco de protección	Blanco	117
9762120	uvex airwing B	Casco de protección	Amarillo	116
9762121	uvex airwing B-S	Casco de protección	Amarillo	117
9762130	uvex airwing B-WR	Casco de protección	Amarillo	116
9762131	uvex airwing B-S-WR	Casco de protección	Amarillo	117
9762220	uvex airwing B	Casco de protección	Naranja	116
9762221	uvex airwing B-S	Casco de protección	Naranja	117
9762230	uvex airwing B-WR	Casco de protección	Naranja	116
9762231	uvex airwing B-S-WR	Casco de protección	Naranja	117
9762320	uvex airwing B	Casco de protección	Rojo	116
9762321	uvex airwing B-S	Casco de protección	Rojo	117
9762330	uvex airwing B-WR	Casco de protección	Rojo	116
9762331	uvex airwing B-S-WR	Casco de protección	Rojo	117
9762420	uvex airwing B	Casco de protección	Verde	116
9762421	uvex airwing B-S	Casco de protección	Verde	117
9762430	uvex airwing B-WR	Casco de protección	Verde	116
9762431	uvex airwing B-S-WR	Casco de protección	Verde	117
9762520	uvex airwing B	Casco de protección	Azul	116
9762521	uvex airwing B-S	Casco de protección	Azul	117
9762530	uvex airwing B-WR	Casco de protección	Azul	116
9762531	uvex airwing B-S-WR	Casco de protección	Azul	117
9762920	uvex airwing B	Casco de protección	Negro	116
9770020	uvex pheos E	Casco de protección	Blanco	121
9770026	uvex pheos E	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Blanco	122
9770030	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Blanco	121
9770031	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Blanco	121
9770036	uvex pheos E-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Blanco	122
9770120	uvex pheos E	Casco de protección	Amarillo	121
9770126	uvex pheos E	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Amarillo	122
9770130	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Amarillo	121
9770131	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Amarillo	121
9770136	uvex pheos E-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Amarillo	122
9770230	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Naranja	121
9770231	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Naranja	121

N.º art.	Nombre	Descripción	Color	Página
9770330	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Rojo	121
9770331	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Rojo	121
9770430	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Verde	121
9770431	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Verde	121
9770530	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Azul	121
9770531	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Azul	121
9770536	uvex pheos E-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Azul	122
9770830	uvex pheos E-WR	Casco de protección	Gris oscuro	121
9770832	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Gris oscuro	121
9770931	uvex pheos E-S-WR	Casco de protección	Negro	121
9772001	Accesorios	Estructura interior IES		124
9772002	Accesorios	Clip de gafas		125
9772020	uvex pheos B	Casco de protección	Blanco	120
9772026	uvex pheos B	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Blanco	122
9772030	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Blanco	120
9772031	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Blanco	120
9772034	uvex pheos S-KR	Casco de protección	Blanco	122
9772035	uvex pheos B-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Blanco	122
9772038	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Blanco	122
9772040	uvex pheos IES	Casco de protección	Blanco	122
9772042	uvex pheos planet B-WR	Casco de protección	Blanco	110/111
9772043	uvex pheos planet B-S-WR	Casco de protección	Blanco	110/111
9772071	uvex pheos ABS B-S-WR	Casco de protección	Blanco	119
9772120	uvex pheos B	Casco de protección	Amarillo	120
9772126	uvex pheos B	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Amarillo	122
9772130	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Amarillo	120
9772131	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Amarillo	120
9772134	uvex pheos S-KR	Casco de protección	Amarillo	122
9772137	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Amarillo	122
9772138	uvex pheos B-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Amarillo	122
9772140	uvex pheos IES	Casco de protección	Amarillo	122
9772171	uvex pheos ABS B-S-WR	Casco de protección	Amarillo	119
9772220	uvex pheos B	Casco de protección	Naranja	120
9772226	uvex pheos B	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Naranja	122
9772230	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Naranja	120
9772231	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Naranja	120
9772234	uvex pheos S-KR	Casco de protección	Naranja	122
9772236	uvex pheos B-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Naranja	122
9772239	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Naranja	122
9772240	uvex pheos IES	Casco de protección	Naranja	122
9772271	uvex pheos ABS B-S-WR	Casco de protección	Naranja	119
9772320	uvex pheos B	Casco de protección	Rojo	120
9772326	uvex pheos B	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Rojo	122
9772330	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Rojo	120
9772332	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Rojo	120
9772334	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Rojo	122
9772335	uvex pheos S-KR	Casco de protección	Rojo	122
9772340	uvex pheos IES	Casco de protección	Rojo	122
9772371	uvex pheos ABS B-S-WR	Casco de protección	Rojo	119
9772430	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Verde	120
9772437	uvex pheos B-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Verde	122
9772520	uvex pheos B	Casco de protección	Azul	120
9772526	uvex pheos B	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Rojo	122
9772530	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Azul	120
9772531	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Azul	120
9772534	uvex pheos S-KR	Casco de protección	Azul	122
9772537	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Azul	122
9772538	uvex pheos B-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Azul	122
9772540	uvex pheos IES	Casco de protección	Azul	122
9772832	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Gris oscuro	120
9772920	uvex pheos B	Casco de protección	Negro	120
9772926	uvex pheos B	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Negro	122
9772930	uvex pheos B-WR	Casco de protección	Negro	120
9772932	uvex pheos B-S-WR	Casco de protección	Negro	120
9772936	uvex pheos B-WR	Casco de protección con adhesivos reflectantes	Negro	122
9773050	uvex pheos alpine	Casco de protección	Blanco	118
9773150	uvex pheos alpine	Casco de protección	Amarillo	118



# Protección de la cabeza

## Guía rápida

N.º art.	Nombre	Descripción	Color	Página
9773250	uvex pheos alpine	Casco de protección	Naranja	118
9773350	uvex pheos alpine	Casco de protección	Rojo	118
9773450	uvex pheos alpine	Casco de protección	Verde	118
9773550	uvex pheos alpine	Casco de protección	Azul	118
9773950	uvex pheos alpine	Casco de protección	Negro	118
9774236	uvex pheos forestry		Amarillo	119
9774237	uvex pheos forestry		Naranja	119
9774238	uvex pheos forestry		Rojo	119
9790000	Accesorios	Estructura interior		124
9790004	Accesorios	Cinta de sudoración, cuero		124
9790005	Accesorios	Barbujero de cuero		125
9790006	Accesorios	Gorro higiénico	Blanco	123
9790007	Accesorios	Barbujero de 4 puntos		125
9790010	Accesorios	Gorro de invierno	Azul marino	123
9790012	Accesorios	Gorro de invierno	Azul marino	123
9790015	Accesorios	Gorro de invierno	Negro	123
9790016	Accesorios	Gorro de invierno	Negro	123
9790018	uvex pheos reflex set M	Set adhesivo altamente reflectante		124
9790021	Accesorios	Barbujero de 4 puntos		119/125
9790022	Accesorios	Clip de gafas panorámicas/clip para barbujero		125
9790023	Accesorios	Suporte para lápices		125
9790028	Accesorios	Luces frontales LED KS-7630-MCII		126
9790029	Accesorios	Luces frontales LED KS-6002-DUO		126
9790035	Accesorios	Barbujero de cuero		125
9790047	Accesorios	Soportes del casco	Negro	133
9790048	Accesorios	Lente de visera, PC	Transparente	133
9790062	Accesorios	Luces frontales LED pheos Lights		126
9790063	Accesorios	Luces frontales LED pheos Lights EX		126
9790064	Accesorios	Luz frontal LED u-cap sport		126
9790065	Accesorios	Gorro de invierno integral	Amarillo brillante	123
9790066	Accesorios	Pasamontañas	Negro	123
9790067	Accesorios	Adaptador de visera	Negro	132
9790068	Accesorios	Gorro de invierno integral	Naranja brillante	123
9790069	Accesorios	Adaptador de casco para la luz frontal u-cap sport		126
9790071	Accesorios	Bolsa de casco		125
9790074	Accesorios	Protección contra sol y lluvia		132/135
9790075	Accesorios	y de la nuca	Naranja	123
9790076	Accesorios	y de la nuca	Amarillo	123
9790077	Accesorios	Set de tapones con orificio de ventilación del casco		125
9790078	Accesorios	Adaptador de casco, magnético		132
9790086	Accesorios	Protección de la nuca con efecto refrigerante		123
9790146	Accesorios	Silbato de emergencia		119
9790149	Accesorios	Cubrenuca		125
9790150	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Plateado	125
9790151	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Amarillo	125
9790152	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Naranja	125
9790153	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Rojo	125
9790154	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Verde	125
9790155	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Azul	125
9790156	Accesorios	Pegatina para casco uvex pheos	Negro	125
9790159	Accesorios	Gorra protectora uvex pheos faceguard	Negro	135
9790160	Accesorios	Lente de repuesto de visera de malla		135
9790166	Accesorios	Soporte para tarjetas identificativas		125
9790170	Accesorios	Protección solar/de la nuca		135
9790210	Accesorios	Visor de malla metálica de repuesto		119
9790211	uvex pheos faceguard	Sistema de protección facial uvex pheos faceguard		135
9790212	uvex pheos faceguard	Sistema de protección facial uvex pheos faceguard con protección auditiva		135
9790213	Accesorios	V3air rechargeable		126
9790214	Accesorios	Cinta de silicona universal		126
9790215	uvex pheos faceguard	Visor de malla uvex pheos faceguard con protección auditiva		135
9794110	Gorra de béisbol	Con visera larga, 55 a 63 cm	Negro	141
9794111	Gorra de béisbol	Con visera corta, 55 a 63 cm	Negro	141
9794400	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Negro	141
9794401	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Negro	141
9794402	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Negro	141
9794403	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Negro	141

N.º art.	Nombre	Descripción	Color	Página
9794404	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Negro	141
9794407	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Azul marino	142
9794408	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Azul marino	142
9794409	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Negro	141
9794415	uvex u-cap sport	Estructura interior	Negro	141
9794416	uvex u-cap sport vent	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Negro	142
9794417	uvex u-cap sport vent	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Negro	142
9794420	uvex u-cap sport vent	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Negro	142
9794421	uvex u-cap sport vent	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Negro	142
9794422	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Negro	141
9794423	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Negro	141
9794424	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Negro	141
9794425	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Negro	141
9794430	uvex u-cap sport vent	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Negro	142
9794442	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Negro	141
9794443	uvex u-cap sport	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Negro	141
9794444	uvex u-cap sport vent	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Negro	142
9794480	uvex u-cap sport hi-viz	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Amarillo brillante	142
9794481	uvex u-cap sport hi-viz	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Amarillo brillante	142
9794482	uvex u-cap sport hi-viz	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Amarillo brillante	142
9794490	uvex u-cap sport hi-viz	Gorra protectora, 55 a 59 cm	Naranja brillante	142
9794491	uvex u-cap sport hi-viz	Gorra protectora, 60 a 63 cm	Naranja brillante	142
9794492	uvex u-cap sport hi-viz	Gorra protectora, 52 a 54 cm	Naranja brillante	142
9906002	Accesorios	Visor uvex pheos, PC	Transparente	131
9906003	Accesorios	Visor magnético uvex pheos, PC	Transparente	131
9906005	Accesorios	Visor uvex pheos SLB 1, PC	Transparente	131
9906006	Accesorios	Visor magnético uvex pheos SLB 1, PC	Transparente	131
9906007	Accesorios	Visor uvex pheos SLB 2, PC	Azul	131
9906008	Accesorios	Visor magnético uvex pheos SLB 2, PC	Azul	131
9906009	Accesorios	uvex pheos magnetic con protección para la barbilla	Negro	131
9906012	Accesorios	Lente de repuesto para visor pheos	Transparente	131
9906013	Accesorios	Lente de repuesto para visor pheos SLB 1	Transparente	131/135
9906014	Accesorios	Lente de repuesto para visor pheos	Transparente	131
9906017	Accesorios	Lente de repuesto para visor pheos SLB 2	Azul	131
9924010	Accesorios	Adaptador	Negro	133
9954362	Accesorios	Bolsas de tela para visores		132



Protección respiratoria

# EN149:2001+A1:2009

## Equipo de protección respiratoria – mascarillas con material filtrante de protección frente a partículas

Todas las mascarillas de protección respiratoria de uvex han sido sometidas a comprobación y certificadas conforme a la **norma europea EN 149**. La norma define una serie de requisitos que deben cumplir las mascarillas de protección respiratoria con el fin de ofrecer al usuario una protección y confort máximos.

Los principales ensayos de la norma EN 149 son:

- medición de la resistencia respiratoria en la inhalación y la exhalación
- comprobación de la válvula exhalatoria
- examen visual (identificación, manual de instrucciones)
- determinación de la capacidad de filtración (clase de protección)
- opcional: realización del ensayo con polvo de dolomita

Para más información sobre las normas y directrices de las mascarillas de protección respiratoria, acceda a:

<https://ures.uvex.de>



### La norma subdivide las mascarillas de protección respiratoria en tres clases de protección en función de la capacidad de filtración y la tasa de fuga:

#### FFP 1

Todas las mascarillas de protección respiratoria FFP1 tiene una capacidad de filtración de al menos el **80 %** y filtran hasta cuatro veces el valor límite admitido (VLA\*). Estas mascarillas son adecuadas para partículas que no son tóxicas ni fibrogénicas.

#### FFP 2

Las mascarillas de protección respiratoria FFP2 son adecuadas para la protección contra partículas, polvo y nieblas nocivos o dañinos para la salud. Filtran al menos el **94 %** y se pueden usar hasta 12 veces el valor límite admitido (VLA\*)

#### FFP 3

Con una capacidad de filtración de al menos el **99 %**, las mascarillas de protección respiratoria FFP3 corresponden a la clase de protección más alta. Filtran hasta 50 veces el valor límite respectivo (VLA\*) y son adecuadas para la protección contra partículas, polvo y nieblas tóxicas.



Para que pueda identificar cada uno de los niveles de protección a simple vista, se han señalado todas las mascarillas uvex FFP1 con el color **azul**, los modelos FFP2 con el **naranja** y las mascarillas FFP3 con el **negro**.



Además de los ensayos estándar, todas las mascarillas de protección respiratoria cumplen el requisito adicional del ensayo con polvo de dolomita y, por lo tanto, llevan la marca D.

Los productos de protección respiratoria de uvex proporcionan la capacidad respiratoria óptima incluso en caso de fuerte concentración de polvo y uso prolongado.

Las mascarillas de protección respiratoria de uvex cumplen con la normativa actual de la UE. Todos los equipos de protección respiratoria se clasifican en la categoría III de EPI (riesgos altos).

\*VLA = el límite de exposición profesional (VLA) es la concentración promedio máxima admitida de una sustancia en el aire del lugar de trabajo que evita los riesgos crónicos o agudos para los empleados que trabajan allí cinco días a la semana durante ocho horas al día. El VLA reemplaza a la concentración máxima permitida (CMP) y al límite de exposición permisible (TKR, por sus siglas en alemán). Sin embargo, al no tenerse aun totalmente en cuenta estos valores en el VLA, pueden seguir utilizándose para la evaluación de los riesgos en el lugar de trabajo.

# El navegador de la protección respiratoria de uvex

## Guía rápida para uso de la protección respiratoria correcta

Seleccionar el equipo correcto de protección respiratoria es esencial para proteger al usuario y requiere un cuidado máximo. Tenga en cuenta los puntos siguientes a la hora de elegir la mascarilla de protección respiratoria filtrante adecuada:



- Deben conocerse o determinarse el tipo, la naturaleza y la concentración de sustancias peligrosas (tenga en cuenta el número CAS y el VLA). Puede realizar la medición, por ejemplo, una asociación de profesionales. Los requisitos mínimos para las actividades seleccionadas se pueden encontrar a modo de orientación en la página siguiente.
- Una vez que se haya determinado el nivel de protección requerido (FFP1, FFP2 o FFP3), la siguiente tabla le permite seleccionar un modelo de protección respiratoria adecuado en función de las condiciones de trabajo.
- Debe haber suficiente oxígeno en el ambiente. Para ello, tenga en cuenta las disposiciones legales. En Alemania el mínimo legal es de 17 vol. %.
- Si necesita otro EPI, este debería integrarse correctamente. Las mascarillas de protección respiratoria de uvex son especialmente adecuadas para combinarlas con las gafas de protección uvex. En la página 149 encontrará ayuda para la selección.
- Los equipos de protección respiratoria no son adecuados para personas con barba, patillas o cicatrices profundas cerca de las líneas de contacto de la mascarilla ya que no se puede ajustar adecuadamente. Póngase en contacto con sus técnicos de prevención para llegar a una solución individual.
- Aconsejamos usar las mascarillas con el marcado "NR" durante un máximo de 8 horas. Las mascarillas con el marcado "R" pueden usarse hasta 24 horas, pero deben limpiarse después de cada uso. Se deberá cambiar previamente una mascarilla si la resistencia respiratoria aumenta notablemente.
- En caso de necesitar una mascarilla con filtro de gas en el lugar de trabajo, los modelos de uvex no ofrecen suficiente protección.



### Selección

Para usos cortos o tareas más sencillas con temperatura ambiente normal		
Nivel de protección	Mascarilla plegable (con o sin válvula)	Mascarilla conformada (con o sin válvula)
FFP1	3100, 3110, 8103, 8113, 5100, 5100+, 5110, 5110+	2100, 2110, 7100, 7110
FFP2	3200, 3210, 8203, 8213, 5200, 5200+, 5210, 5210+	2200, 2210, 7200, 7210, 7212
FFP3	3310, 8313, 5310, 5310+	2310, 2312, 7310
Usos prolongados o tareas complicadas y agotadoras con alta temperatura ambiente		
Nivel de protección	Mascarilla plegable (con válvula)	Mascarilla conformada (con válvula)
FFP1	3110, 8113, 5110, 5110+	2110, 7110
FFP2	3210, 8213, 5210, 5210+	2210, 7210, 7212, 7233, 7232
FFP3	3310, 8313, 5310, 5310+	2310, 2312, 7310, 7333, 7330, 7312, 7317
Con capa de carbón activo para uso contra olores ambientales desagradables		
Nivel de protección	Mascarilla plegable (con válvula)	Mascarilla conformada (con válvula)
FFP1	-	-
FFP2	3220, 5220+	2220, 7220
FFP3	5320+	7320

► Los requisitos mínimos para las áreas de aplicación seleccionadas se pueden encontrar en la página 148.

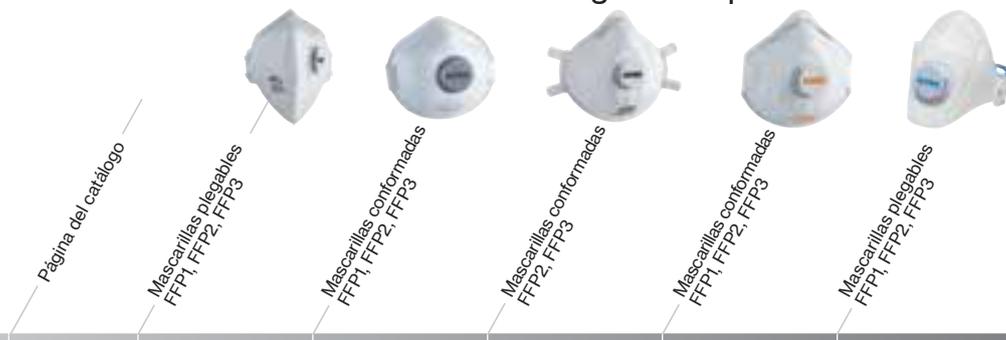


Actividad	Sustancias contaminantes	Clase de protección		
		FFP1	FFP2	FFP3
Elaboración de madera				
Madera blanda: lijado y corte	Partículas finas, polvo de madera		■	
Madera dura (roble, haya y madera tropical): lijado y corte	Partículas finas, polvo de madera			■
Cepillar/pulir colores	Partículas de color finas		■	
Cepillar/pulir colores (pinturas con cromo)	Partículas de color finas			■
Pinturas solubles con cobre/cromo/arsénico	Pintura pulverizada fina			■
Construcción y sectores afines				
Trabajos de cemento, yeso, alcatado y techado	Polvo de ladrillo/cemento/yeso/azulejo		■	
Mampostería: corte, perforación y demolición			■	
Amianto: trabajos de poca extensión	Fibras			■
Aislamiento de techos: fibras de vidrio y minerales	Polvo y fibras		■	
Masilla/rellenador: lijado	Polvo		■	
Trabajos de soldadura				
Soldadura de acero inoxidable y aluminio	Humo de óxido de aluminio y metal			■
Soldadura intensa	Humo			■
Procesamiento de metales				
Metal: perforación, lijado, fresado y amoladura	Polvo de metal		■	
Aceros de alta aleación/acero inoxidable: perforación, lijado, fresado y amoladura	Polvo de metal			■
Trabajos de limpieza/eliminación de residuos				
Clasificación y eliminación de residuos	Polvo, hongos		■	
Eliminación de residuos médicos	Bacterias, esporas			■
Barrido de suelos	Polvo (no tóxico)	■		
Polvos radiactivos contaminantes	Polvo			■
Sector agrícola				
Enfermedades de animales/tratamiento de animales enfermos	Bacterias y virus			■
Tratamiento de esporas de moho	Esporas			■
Tratamiento de heno, grano y harina	Polvo	■		
Medicina/cuidados/salud				
Alergias, polen, polvo doméstico y pelo de animales	Polvo, partículas y esporas		■	
Bacterias, virus, infecciones y legionela	Bacterias y virus			■

► Las clases de filtro especificadas son requisitos mínimos y sirven como orientación. Es responsabilidad del usuario comprobar antes del uso si el equipo de protección respiratoria cumple con los requisitos sobre sustancias peligrosas y concentración.

# Ajuste perfecto

Posibilidades de combinación de las mascarillas de protección respiratoria de uvex con las gafas de protección de uvex



uvex silv-Air premium	150 - 152				5100, 5100+, 5110, 5110+, 5200, 5200+, 5210, 5210+, 5220+, 5220+, 5310, 5310+, 5320+
-----------------------	-----------	--	--	--	--

uvex silv-Air e	153 - 155		7212, 7233, 7312, 7317, 7333	7232, 7330	
-----------------	-----------	--	------------------------------	------------	--

uvex silv-Air p	156 - 158	8103, 8113, 8203, 8213, 8313	7100, 7110, 7200, 7210, 7220	7310, 7320	
-----------------	-----------	------------------------------	------------------------------	------------	--

uvex silv-Air c	159 - 161	3100, 3110, 3200, 3210, 3220, 3310		2310, 2312	2100, 2110, 2200, 2210, 2220
-----------------	-----------	------------------------------------	--	------------	------------------------------

uvex i-3 uvex i-5	46 - 47 36 - 37	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex pheos uvex sportstyle	44 - 45 41	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex super fit uvex super g	51 50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex x-fit uvex x-fit pro	39 38	<input checked="" type="checkbox"/>				
uvex i-vo	52	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex i-works	48	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex pheos cx2	42	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex pheos cx2 sonic	60	<input checked="" type="checkbox"/>				
uvex super OTG uvex super f OTG	56 57	<input checked="" type="checkbox"/>				
uvex astrospec 2.0 uvex skyguard NT	49 53	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex carbonvision	67	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
uvex ultrasonic uvex ultravision	63 64 - 65	<input checked="" type="checkbox"/>				
uvex megasonic	59	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Estas recomendaciones se basan en la experiencia y recomendamos que en cada caso se lleve a cabo una prueba del producto.

Muy adecuada

Adecuada en función de las condiciones



# uvex silv-Air premium

Mascarillas de protección respiratoria



- diseño de forma optimizada para máximo confort y ajuste seguro
- disponible en dos tamaños para un ajuste óptimo
- pestaña de estanqueidad (en la zona de la nariz para FFP1 y FFP2, en la zona de la nariz y del mentón para FFP3) y clip nasal para más comodidad y ajuste hermético
- las mascarillas se embalan por separado, así que cumplen con los requisitos más altos de higiene
- arnés de cabeza textil adaptable para una mayor protección y comodidad
- opcional: válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad
- disponible modelos en FFP2 y FFP3 contra olores ambientales desagradables (5220+, 5320+)



El clip nasal es flexible y ajustable, de modo que garantiza una buena estanqueidad.



La pestaña de estanqueidad es muy cómoda y garantiza la estanqueidad.



Las mascarillas se embalan por separado, así que cumplen con los requisitos más altos de higiene.



El arnés de cabeza textil de gran anchura garantiza que se pueda colocar la mascarilla de forma cómoda y segura.



Válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad.

## uvex silv-Air premium

FFP 1		FFP 2		FFP 3	
Mascarillas plegables		Mascarillas plegables		Mascarillas plegables	
Versión pequeña	Versión grande	Versión pequeña	Versión grande	Versión pequeña	Versión grande
 5100 NR D	 5100+ NR D	 5200 NR D	 5200+ NR D		
 5110 NR D	 5110+ NR D	 5210 NR D	 5210+ NR D	 5310 NR D	 5310+ NR D
			 5220+ NR D con carbón activo		 5320+ NR D con carbón activo

# uvex silv-Air premium

Grado de protección de las mascarillas de protección respiratoria FFP1 y FFP2



8765100  
8775100



8765110  
8775110

## uvex silv-Air 5100 // 5110

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras pequeñas y medianas**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 5110: Válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad, y disminuir notablemente la resistencia respiratoria

	uvex silv-Air 5100		uvex silv-Air 5110	
<b>N.º art.</b>	8765100	8775100	8765110	8775110
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP1 NR D sin válvula – versión pequeña		Mascarilla plegable FFP1 NR D con válvula – versión pequeña	
<b>Color</b>	Blanco		Blanco	
<b>Cantidad de pedido en múltiplos/unidad</b>	30 UD	BSA	15 UD	BSA
<b>Contenido</b>	30 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA



8765101  
8775101



8765111  
8775111

## uvex silv-Air 5100+ // 5110+

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras grandes**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 5110+: Válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad, y disminuir notablemente la resistencia respiratoria

	uvex silv-Air 5100+		uvex silv-Air 5110+	
<b>N.º art.</b>	8765101	8775101	8765111	8775111
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP1 NR D sin válvula – versión grande		Mascarilla plegable FFP1 NR D con válvula – versión grande	
<b>Color</b>	Blanco		Blanco	
<b>Cantidad de pedido en múltiplos/unidad</b>	30 UD	BSA		
<b>Contenido</b>	30 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA



8765200  
8775200



8765210  
8775210

## uvex silv-Air 5200 // 5210

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras pequeñas y medianas**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 5210: Válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad y disminuir notablemente la resistencia respiratoria

	uvex silv-Air 5200		uvex silv-Air 5210	
<b>N.º art.</b>	8765200	8775200	8765210	8775210
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP2 NR D sin válvula – versión pequeña		Mascarilla plegable FFP2 NR D con válvula – versión pequeña	
<b>Color</b>	Blanco		Blanco	
<b>Cantidad de pedido en múltiplos/unidad</b>	30 UD	BSA	15 UD	BSA
<b>Contenido</b>	30 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA



8765201  
8775201



8765211  
8775211



8765221  
8775221

## uvex silv-Air 5200+ // 5210+ // 5220+

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras grandes**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 5210+/ 5220+: Válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad y disminuir notablemente la resistencia respiratoria
- 5220+: Filtro de carbón activo adicional contra olores, gases y vapores por debajo del valor límite

	uvex silv-Air 5200+		uvex silv-Air 5210+	
<b>N.º art.</b>	8765201	8775201	8765211	8775211
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP2 NR D sin válvula – versión grande		Mascarilla plegable FFP2 NR D con válvula – versión grande	
<b>Color</b>	Blanco		Blanco	
<b>Cantidad de pedido en múltiplos/unidad</b>	30 UD	BSA	15 UD	BSA
<b>Contenido</b>	30 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA

uvex silv-Air 5220+			
<b>N.º art.</b>	8765221	8775221	
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP2 NR D con válvula y carbón (versión grande)		
<b>Color</b>	Gris		
<b>Pedido en múltiplos/unidad</b>	15 UD	BSA	
<b>Contenido</b>	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA	

## uvex silv-Air premium

### Mascarillas de protección respiratoria FFP 3



8765310  
8775310

#### uvex silv-Air 5310

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras pequeñas y medianas**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz y el mentón para garantizar la estanqueidad
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad y disminuir notablemente la resistencia respiratoria

uvex silv-Air 5310		
N.º art.	8765310	8775310
Acabado	Mascarilla plegable FFP3 NR D con válvula (versión pequeña)	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA



8765311  
8775311

#### uvex silv-Air 5310+

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras grandes**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz y el mentón para garantizar la estanqueidad
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad y disminuir notablemente la resistencia respiratoria

uvex silv-Air 5310+		
N.º art.	8765311	8775311
Acabado	Mascarilla plegable FFP3 NR D con válvula (versión grande)	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA



8765321  
8775321

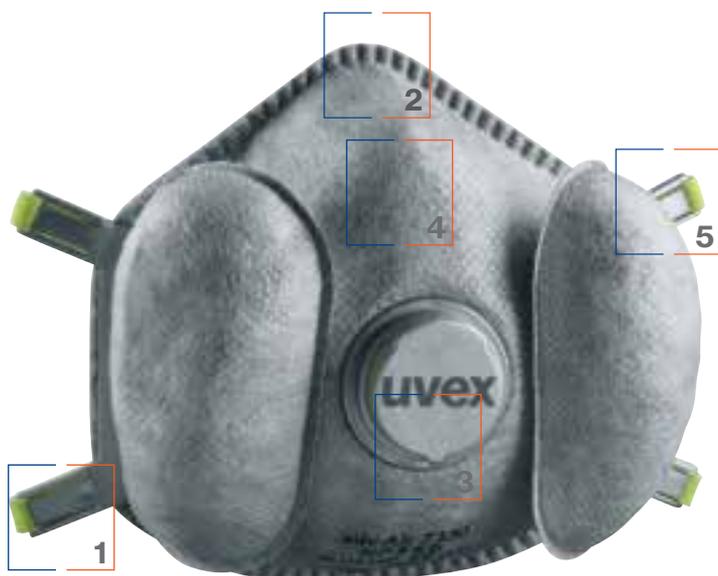
#### uvex silv-Air 5320+

- mascarilla plegable con filtro de partículas para **caras grandes**
- cinta elástica ancha en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz y el mentón para garantizar la estanqueidad
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad y disminuir notablemente la resistencia respiratoria
- filtro de carbón activo adicional contra olores, gases y vapores por debajo del valor límite

uvex silv-Air 5320+		
N.º art.	8765321	8775321
Acabado	Mascarilla plegable FFP3 NR D con válvula y carbón (versión grande)	
Color	Gris	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA

# uvex silv-Air e

## Mascarillas de protección respiratoria



- mascarilla de protección respiratoria de alto rendimiento: protección óptima con la mejor comodidad
- la combinación de material de filtro de alta calidad y una superficie de filtro ampliada reduce notablemente la resistencia respiratoria
- las válvulas de inhalación adicionales proporcionan, además, una temperatura agradable y fresca bajo la mascarilla (efecto de enfriamiento)
- geometría nasal 3D para un ajuste óptimo
- arnés de cabeza textil adaptable para un ajuste personalizado y cómodo
- la pestaña de estanqueidad ofrece un alto nivel de confort



1  
Cinta elástica de longitud ajustable para una adaptación óptima.



2  
Ajuste preciso a la nariz para una estanqueidad ideal.



3  
Las válvulas inspiratorias son muy grandes y permiten una baja resistencia inspiratoria.



4  
Ranura para la nariz que garantiza una perfecta estanqueidad en casi todo tipo de nariz.



5  
Cinta elástica con cuatro puntos de fijación para una cómoda colocación de la cinta.

uvex silv-Air e			
FFP 1	FFP 2		FFP 3
	Mascarillas conformadas		Mascarillas conformadas
	7212 NR D		7312 R D
	7232 R D	7233 R D	7317 R D
			7333 R D
			7330 R D

## uvex silv-Air e

Mascarillas de protección respiratoria de alto rendimiento de nivel de protección FFP2 y FFP3



8707233  
8707333

Instrucciones de colocación



8707232  
8707330

### uvex silv-Air High-Performance: protección respiratoria en nuevas dimensiones

- mascarilla conformada con filtro de partículas, válvula exhalatoria y válvulas inhalatorias
- Sistema High Performance climazone con tres cámaras para generar una temperatura agradable y fresca al llevar la mascarilla
- cinta elástica flexible con pinza para el cuello adaptable individualmente
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla
- dos filtros adicionales con válvulas inspiratorias para una menor resistencia respiratoria y mayor comodidad gracias a un intercambio de aire más ligero
- pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- la combinación de la zona de la nariz en 3D y la pestaña de estanqueidad garantiza una estanqueidad ideal para casi todo tipo de nariz

	uvex silv-Air 7233	uvex silv-Air 7333
<b>N.º art.</b>	8707233	8707333
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP2 R D con válvulas	Mascarilla conformada FFP3 R D con válvulas
<b>Color</b>	Blanco	Blanco
<b>Pedido en múltiplos</b>	3 UD	3 UD
<b>Contenido</b>	3 UD, embaladas en CJA	3 UD, embaladas en CJA

### uvex silv-Air High-Performance: la protección perfecta con la mejor comodidad

- mascarilla conformada con filtro de partículas, válvula exhalatoria y válvulas inhalatorias
- Sistema High Performance climazone con tres cámaras para generar una temperatura agradable y fresca al llevar la mascarilla
- cinta elástica con cuatro puntos de fijación para un ajuste cómodo, personalizado y seguro de la mascarilla en la cabeza
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla
- dos filtros adicionales con válvulas inspiratorias para una menor resistencia respiratoria y mayor comodidad gracias a un intercambio de aire más ligero
- pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- ranura para la nariz en la pestaña de estanqueidad que garantiza una perfecta estanqueidad en casi todos los tipos de nariz

	uvex silv-Air 7232	uvex silv-Air 7330
<b>N.º art.</b>	8707232	8707330
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP2 R D con válvulas	Mascarilla conformada FFP3 R D con válvulas
<b>Color</b>	Gris plateado	Gris plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	3 UD	3 UD
<b>Contenido</b>	3 UD, embaladas en CJA	3 UD, embaladas en CJA

# uvex silv-Air e

Mascarillas de protección respiratoria de alto rendimiento de nivel de protección FFP2 y FFP3



8707317  
8707318

8707312

8707212

## uvex silv-Air 7317

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- bordes de material suaves para un mayor confort
- Pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- sin clip nasal (sin metal)
- cinta elástica con cuatro puntos de fijación para un ajuste cómodo, personalizado y seguro de la mascarilla en la cabeza
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla
- el arnés de cabeza textil de gran anchura garantiza que se pueda colocar la mascarilla de forma cómoda y segura

uvex silv-Air 7317		
N.º art.	8707317	8707318
Acabado	Mascarilla conformada FFP3 R D con válvula	
Color	Blanco	Blanco
Unidad de pedido	CAJ	CCT
Contenido	5 UD, individualmente en CJA	80 UD, embaladas individualmente en CCT

## uvex silv-Air 7312

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- bordes de material suaves para un mayor confort
- pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- cinta elástica con cuatro puntos de fijación para un ajuste cómodo, personalizado y seguro de la mascarilla en la cabeza
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 7312	
N.º art.	8707312
Acabado	Mascarilla conformada FFP3
	R D con válvula
Color	Blanco
Pedido en múltiplos	5 UD
Contenido	5 UD, embaladas en CJA

## uvex silv-Air 7212

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- bordes de material suaves para un mayor confort
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 7212	
N.º art.	8707212
Acabado	Mascarilla conformada FFP2
	NR D con válvula
Color	Blanco
Pedido en múltiplos	15 UD
Contenido	15 UD, embaladas en CJA



La zona de la nariz anatómicamente conformada y el puente nasal incorporado en el material del filtro aseguran un ajuste ideal y una mayor comodidad de uso.



Cinta elástica con cuatro puntos de fijación para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura.

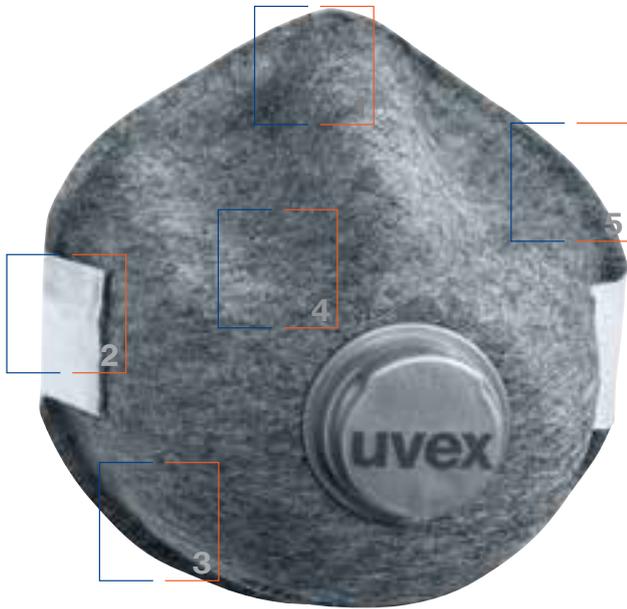


El material filtrante de alta calidad garantiza una baja resistencia respiratoria. Su superficie lisa y blanca también la hace ideal para el uso en actividades en las que se requieran las condiciones más higiénicas.



# uvex silv-Air p

Mascarillas de protección respiratoria FFP1, FFP2 y FFP3



- bordes de material suaves para un mayor confort
- opcional: Válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad
- alta compatibilidad con las gafas de protección de uvex gracias a un diseño óptimo de la zona de la nariz
- material exterior gris plateado uvex silv-Air para un buen tacto y para evitar tener que desecharla de forma temprana debido a la contaminación superficial
- además, los modelos FFP3 disponen de un clip nasal y de un arnés de cabeza de cuatro puntos para una comodidad máxima



Todas las mascarillas conformadas uvex silv-Air FFP1 y FFP2 están libres de contenido de metal.



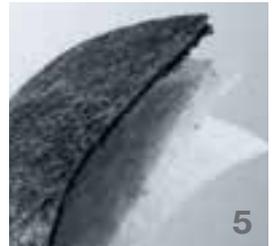
El arnés de cabeza sin costuras y flexible, garantiza una distribución uniforme de la presión y una cómoda colocación de la cinta.



Bordes de material suaves en todo el contorno para una mayor comodidad.



Forma óptima tridimensional para una buena combinación con las gafas de protección y una estanqueidad y ajuste perfectos sin clip nasal.



Mascarilla conformada FFP2 con filtro opcional con carbón activo para uso contra olores ambientales desagradables, gases y vapores por debajo del valor límite.

uvex silv-Air p					
FFP 1		FFP 2		FFP 3	
Mascarillas plegables	Mascarillas conformadas	Mascarillas plegables	Mascarillas conformadas	Mascarillas plegables	Mascarillas conformadas
8103 NR D	7100 NR D	8203 NR D	7200 NR D		
8113 NR D	7110 NR D	8213 NR D	7210 NR D	8313 NR D	7310 R D
			Con carbón activo 7220 NR D		Con carbón activo 7320 R D

# uvex silv-Air p

## Grado de protección de las mascarillas de protección respiratoria FFP1 y FFP2



8707100



8707110



8708103



8708113

### uvex silv-Air 7100 // 7110

- mascarilla conformada con filtro de partículas
- fabricada sin metales
- bordes de material suaves para un mayor confort
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- 7110: Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

	uvex silv-Air 7100	uvex silv-Air 7110
<b>N.º art.</b>	8707100	8707110
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP1 NR D sin válvula	Mascarilla conformada FFP1 NR D con válvula
<b>Color</b>	Gris plateado	Gris plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	20 UD	15 UD
<b>Contenido</b>	20 UD, embaladas en CJA	15 UD, embaladas en CJA

### uvex silv-Air 8103 // 8113

- mascarilla plegable con filtro de partículas
- recubrimiento de material hidrófobo
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- insertos de espuma en la zona del mentón y la nariz para una estanqueidad óptima
- 8113: Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

	uvex silv-Air 8103	uvex silv-Air 8113
<b>N.º art.</b>	8708103	8708113
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP1 NR D sin válvula	Mascarilla plegable FFP1 NR D con válvula
<b>Color</b>	Plateado	Plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	20 UD	15 UD
<b>Contenido</b>	20 UD, embaladas individualmente en CJA	15 UD, embaladas individualmente en CJA



8707200



8707210



8708220

### uvex silv-Air 7200

- mascarilla conformada con filtro de partículas
- fabricada sin metales
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura

uvex silv-Air 7200	
<b>N.º art.</b>	8707200
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP2 NR D sin válvula
<b>Color</b>	Gris plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	20 UD
<b>Contenido</b>	20 UD, embaladas en CJA

### uvex silv-Air 7210

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- fabricada sin metales
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 7210	
<b>N.º art.</b>	8707210
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP2 NR D con válvula
<b>Color</b>	Gris plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	15 UD
<b>Contenido</b>	15 UD, embaladas en CJA

### uvex silv-Air 7220

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- fabricada sin metales
- filtro de carbón activo adicional contra olores, gases y vapores por debajo del valor límite
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 7220	
<b>N.º art.</b>	8707220
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP2 NR D y carbón activo con válvula
<b>Color</b>	Plateado, antracita
<b>Pedido en múltiplos</b>	15 UD
<b>Contenido</b>	15 UD, embaladas en CJA

## uvex silv-Air p

Mascarillas de protección FFP2 y FFP3



8708203



8708213

### uvex silv-Air 8203 // 8213

- mascarilla plegable con filtro de partículas
- recubrimiento de material hidrófobo
- cinta elástica sin costuras en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- insertos de espuma en la zona del mentón y la nariz para una estanqueidad óptima
- 8213: Válvula exhalatoria para optimizar la temperatura y la humedad

	uvex silv-Air 8203	uvex silv-Air 8213
<b>N.º art.</b>	8708203	8708213
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP2 NR D a sin válvul	Mascarilla plegable FFP2 NR D con válvula
<b>Color</b>	Plateado	Plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	20 UD	15 UD
<b>Contenido</b>	20 UD, embaladas individualmente en CJA	15 UD, embaladas individualmente en CJA



8708313



8707310



8707320

### uvex silv-Air 8313

- mascarilla plegable con filtro de partículas con válvula exhalatoria
- recubrimiento de material hidrófobo
- cinta elástica con cuatro puntos de fijación para un ajuste cómodo, personalizado y seguro de la mascarilla en la cabeza
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 8313	
<b>N.º art.</b>	8708313
<b>Acabado</b>	Mascarilla plegable FFP3 NR D con válvula
<b>Color</b>	Plateado
<b>Pedido en múltiplos</b>	15 UD
<b>Contenido</b>	15 UD, embaladas individualmente en CJA

### uvex silv-Air 7310 // 7320

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- pestaña de estanqueidad muy suave en todo el contorno para garantizar la máxima comodidad y estanqueidad
- clip nasal integrado flexible y ajustable
- cinta elástica con cuatro puntos de fijación para un ajuste cómodo, personalizado y seguro de la mascarilla en la cabeza
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla
- 7320: Filtro de carbón activo adicional contra olores, gases y vapores por debajo del valor límite

	uvex silv-Air 7310	uvex silv-Air 7320
<b>N.º art.</b>	8707310	8707320
<b>Acabado</b>	Mascarilla conformada FFP3 R D con válvula	Mascarilla conformada FFP3 R D con válvula y carbón activo
<b>Color</b>	Gris plateado	Plateado, antracita
<b>Pedido en múltiplos</b>	5 UD	5 UD
<b>Contenido</b>	5 UD, embaladas en CJA	5 UD, embaladas en CJA

# uvex silv-Air c

## Mascarillas de protección FFP1, FFP2 y FFP3



- bordes de material suaves para un mayor confort
- arnés de cabeza textil en todo el contorno para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- opcional: válvula exhalatoria para reducir el calor y la humedad al llevar la mascarilla
- la pestañas de estanqueidad (en la zona de la nariz en FFP1 y FFP2, en el contorno en FFP3) y el clip nasal garantizan la más alta protección y comodidad
- disponibles modelos FFP2 contra olores ambientales desagradables (2220, 3220)
- las mascarillas plegables FFP3 están disponibles en dos tamaños diferentes y están equipadas, además, con un arnés de cabeza de cuatro puntos



El clip nasal se ajusta libremente y asegura la adaptabilidad individual y una alta estanqueidad.



Los bordes de material suaves evitan puntos de presión.



La cinta elástica en todo el contorno puede adaptarse libremente según los hábitos de uso específicos.



La válvula de apertura de 360° garantiza una baja resistencia espiratoria y una temperatura agradable en la mascarilla.



La pestaña de estanqueidad garantiza comodidad y una buena estanqueidad.

		uvex silv-Air c						
		FFP 1		FFP 2			FFP 3	
Mascarillas	Mascarillas plegables	3100 NR D	3110 NR D	3200 NR D	3210 NR D	3220 NR D con carbón activo	3310 NR D	
	Mascarillas conformadas	2100 NR D	2110 NR D	2200 NR D	2210 NR D	2220 NR D con carbón activo	2310 NR D	2312 NR D

## uvex silv-Air c

Grado de protección de las mascarillas de protección respiratoria FFP1 y FFP2



8733100  
8753100



8733110  
8753110



8732100  
8752100



8732110  
8752110

### uvex silv-Air 3100 // 3110

- mascarilla plegable con filtro de partículas
- cinta elástica en todo el contorno y clip nasal flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 3110: Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 3100		
N.º art.	8733100	8753100
Acabado	Mascarilla plegable FFP1 NR D sin válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	30 UD	BSA
Contenido	30 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA

uvex silv-Air 3110		
N.º art.	8733110	8753110
Acabado	Mascarilla plegable FFP1 NR D con válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA

### uvex silv-Air 2100 // 2110

- mascarilla conformada con filtro de partículas
- cinta elástica en todo el contorno y clip nasal para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 2110: Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 2100		
N.º art.	8732100	8752100
Acabado	Mascarilla conformada FFP1 NR D sin válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	20 UD	BSA
Contenido	20 UD, embaladas en CJA	3 UD, embaladas en BSA

uvex silv-Air 2110		
N.º art.	8732110	8752110
Acabado	Mascarilla conformada FFP1 NR D con válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas en CJA	3 UD, embaladas en BSA



8733200  
8753200



8733210  
8753210

Instrucciones de colocación



8733220

### uvex silv-Air 3200 // 3210

- mascarilla plegable con filtro de partículas
- cinta elástica en todo el contorno y clip nasal flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 3210: Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 3200		
N.º art.	8733200	8753200
Acabado	Mascarilla plegable FFP2 NR D sin válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	30 UD	BSA
Contenido	30 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA

uvex silv-Air 3210		
N.º art.	8733210	8753210
Acabado	Mascarilla plegable FFP2 NR D con válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	3 UD, embaladas individualmente en BSA

### uvex silv-Air 3220

- mascarilla plegable con filtro de partículas con válvula exhalatoria
- filtro de carbón activo adicional contra olores, gases y vapores por debajo del valor límite
- cinta elástica en todo el contorno y clip nasal flexible y ajustable
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 3220		
N.º art.	8733220	
Acabado	Mascarilla plegable FFP2 NR D con válvula y carbón	
Color	Plateado	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	

uvex silv-Air c

Grado de protección de las mascarillas de protección respiratoria FFP2 y FFP3



8732200  
8752200

8732210  
8752210



8732220

uvex silv-Air 2200 // 2210

- mascarilla conformada con filtro de partículas
- cinta elástica en todo el contorno y clip nasal flexible y ajustable para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- 2210: Válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 2200		
N.º art.	8732200	8752200
Acabado	Mascarilla conformada FFP2 NR D sin válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	20 UD	BSA
Contenido	20 UD, embaladas en CJA	3 UD, embaladas en BSA

uvex silv-Air 2210		
N.º art.	8732210	8752210
Acabado	Mascarilla conformada FFP2 NR D con válvula	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas en CJA	3 UD, embaladas en BSA

uvex silv-Air 2220

- mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria
- filtro de carbón activo adicional contra olores, gases y vapores por debajo del valor límite
- cinta elástica en todo el contorno y clip nasal flexible y ajustable para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz para garantizar la estanqueidad
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 2220		
N.º art.	8732220	
Acabado	Mascarilla conformada FFP2 NR D con válvula y carbón activo	
Color	Plateado	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	
Contenido	15 UD, embaladas en CJA	



8732310  
8752311

8732312  
8752312



8733310  
8753311

uvex silv-Air 2310 // 2312

- 2310: Mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria para **caras grandes**
- 2312: Mascarilla conformada con filtro de partículas y válvula exhalatoria ergonómicamente adaptada para **caras pequeñas y medianas**
- fijación de cuatro puntos y para la cinta elástica y clip nasal ajustable y flexible para colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad muy blanda en todo el contorno para una comodidad de uso óptima y un ajuste hermético fiable
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 2310		
N.º art.	8732310	8752311
Acabado	Mascarilla conformada FFP3 NR D con válvula (versión grande)	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas en CJA	2 UD, embaladas en BSA

uvex silv-Air 2312		
N.º art.	8732312	8752312
Acabado	Mascarilla conformada FFP3 NR D con válvula (versión pequeña)	
Color	Blanco	
Pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas en CJA	2 UD, embaladas en BSA

uvex silv-Air 3310

- mascarilla plegable con filtro de partículas con válvula exhalatoria
- cinta elástica adaptable y clip nasal flexible y ajustable para poder colocar la mascarilla de forma cómoda y segura
- pestaña de estanqueidad cómoda en todo el contorno para garantizar la estanqueidad
- válvula exhalatoria para disminuir la resistencia exhalatoria y reducir el calor y la humedad bajo la mascarilla

uvex silv-Air 3310		
N.º art.	8733310	8753311
Acabado	Mascarilla plegable FFP3 NR D con válvula	
Color	Blanco	
Cantidades de pedido en múltiplos/unidad	15 UD	BSA
Contenido	15 UD, embaladas individualmente en CJA	2 UD, embaladas individualmente en BSA

# Protección respiratoria uvex silv-Air

## Resumen de las características de los productos



La **válvula exhalatoria de 360°** proporciona una reducción notable de la resistencia exhalatoria y reduce el calor y la humedad en la mascarilla.



Las mascarillas se **embalan por separado**, así que cumplen con los requisitos más altos de higiene.



**Pestaña de estanqueidad cómoda en todo el contorno**  
La pestaña de estanqueidad es ligera y garantiza una estanqueidad segura y cómoda.



**Carbón activo en el interior**  
La capa de carbón activo adicional incorporada en el material filtrante reduce los olores ambientales desagradables.



**Pestaña de estanqueidad blando en la zona de la nariz y el mentón**  
para un ajuste cómodo y seguro.



La **zona de la nariz en 3D** garantiza una estanqueidad cómoda, reduce las fugas y evita que se empañen las gafas sin recubrimiento.



**Pestaña de estanqueidad cómoda en la zona de la nariz**  
La pestaña de estanqueidad de la zona de la nariz es ligera y garantiza una colocación segura y sin presión.



**Gestión de la temperatura de alto rendimiento**  
Gracias a las dos cámaras filtrantes conectadas mediante válvulas inspiratorias, la mascarilla presenta una resistencia a la respiración extremadamente baja. La gestión de la temperatura de las mascarilla High-Performance proporciona el máximo nivel de comodidad.



**Clip nasal cómodo**  
La mascarilla está equipada con un clip nasal de alta calidad y, por lo tanto, es adaptable individualmente.



**Marcado R**  
La mascarilla se puede reutilizar y cumple con las características de rendimiento requeridas para usarse en un segundo turno de trabajo.



**Sin metales**  
La mascarilla no contiene ningún tipo de metal y está hecha de materiales absolutamente favorables para la piel.



**Marcado NR**  
Las mascarillas no se pueden reutilizar y, por tanto, deben desecharse tras el turno de trabajo.



El **arnés de cabeza de cuatro puntos** permite un ajuste individual y seguro en función de las necesidades del usuario.



**Marcado D**  
La mascarilla se ha sometido al ensayo adicional con polvo de dolomita y, por lo tanto, ofrece la mejor transpirabilidad, incluso con polvo abundante y un uso prolongado.



8701011

### uvex clear

- aerosol de limpieza para las mascarillas de protección respiratoria con el marcado "R"

Aerosol de limpieza uvex clear	
N.º art.	8701011
Pedido en múltiplos	1 UD
Contenido	360 ml

# uvex silv-Air

## Guía rápida

N.º art.	Denominación	Tipo	Características	Contenido	Cantidad en caja en UD	Página
8701011	uvex clear	Aerosol de limpieza		1 dosis (360 ml)	100	162
8707100	uvex silv-Air 7100	Mascarilla conformada FFP1 sin válvula		20 unidades	180	157
8707110	uvex silv-Air 7110	Mascarilla conformada FFP1 con válvula		15 unidades	135	157
8707200	uvex silv-Air 7200	Mascarilla conformada FFP2 sin válvula		20 unidades	180	157
8707210	uvex silv-Air 7210	Mascarilla conformada FFP2 con válvula		15 unidades	135	157
8707212	uvex silv-Air 7212	Mascarilla conformada FFP2 con válvula		15 unidades	135	155
8707220	uvex silv-Air 7220 con carbón	Mascarilla conformada FFP2 con válvula		15 unidades	135	157
8707232	uvex silv-Air 7232 High-Performance	Mascarilla conformada FFP2 con sistema de tres cámaras		3 unidades	36	154
8707233	uvex silv-Air 7233 High-Performance	Mascarilla conformada FFP2 con sistema de tres cámaras		3 unidades	36	154
8707310	uvex silv-Air 7310	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		5 unidades	60	158
8707312	uvex silv-Air 7312	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		5 unidades	60	155
8707317	uvex silv-Air 7317	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		5 unidades	60	155
8707318	uvex silv-Air 7317	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		80 unidades	120	155
8707320	uvex silv-Air 7320 con carbón	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		5 unidades	60	158
8707330	uvex silv-Air 7330 High-Performance	Mascarilla conformada FFP3 con sistema de tres cámaras		3 unidades	36	154
8707333	uvex silv-Air 7333 High-Performance	Mascarilla conformada FFP3 con sistema de tres cámaras		3 unidades	36	154
8708103	uvex silv-Air 8103	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		20 unidades	480	157
8708113	uvex silv-Air 8113	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		15 unidades	360	157
8708203	uvex silv-Air 8203	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		20 unidades	480	158
8708213	uvex silv-Air 8213	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		15 unidades	360	158
8708313	uvex silv-Air 8313	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		15 unidades	360	158
8732100	uvex silv-Air 2100	Mascarilla conformada FFP1 sin válvula		20 unidades	240	160
8732110	uvex silv-Air 2110	Mascarilla conformada FFP1 con válvula		15 unidades	180	160
8732200	uvex silv-Air 2200	Mascarilla conformada FFP2 sin válvula		20 unidades	240	161
8732210	uvex silv-Air 2210	Mascarilla conformada FFP2 con válvula		15 unidades	180	161
8732220	uvex silv-Air 2220 con carbón	Mascarilla conformada FFP2 con válvula		15 unidades	180	161
8732310	uvex silv-Air 2310	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		15 unidades	180	161
8732312	uvex silv-Air 2312	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		15 unidades	180	161
8733100	uvex silv-Air 3100	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		30 unidades	360	160
8733110	uvex silv-Air 3110	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		15 unidades	180	160
8733200	uvex silv-Air 3200	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		30 unidades	360	160
8733210	uvex silv-Air 3210	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		15 unidades	180	160
8733220	uvex silv-Air 3220 con carbón	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		15 unidades	180	160
8752100	uvex silv-Air 2100	Mascarilla conformada FFP1 sin válvula		3 unidades	60	160
8752110	uvex silv-Air 2110	Mascarilla conformada FFP1 con válvula		3 unidades	60	160
8752200	uvex silv-Air 2200	Mascarilla conformada FFP2 sin válvula		3 unidades	60	161
8752210	uvex silv-Air 2210	Mascarilla conformada FFP2 con válvula		3 unidades	60	161
8752311	uvex silv-Air 2310	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		2 unidades	20	161
8752312	uvex silv-Air 2312	Mascarilla conformada FFP3 con válvula		2 unidades	20	161
8753100	uvex silv-Air 3100	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		3 unidades	60	160
8753110	uvex silv-Air 3110	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		3 unidades	60	160
8753200	uvex silv-Air 3200	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		3 unidades	60	160
8753210	uvex silv-Air 3210	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		3 unidades	60	160
8753311	uvex silv-Air 3310	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		2 unidades	60	161
8765100	uvex silv-Air 5100	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		30 unidades	480	151
8765101	uvex silv-Air 5100+	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		30 unidades	480	151



# uvex silv-Air

## Guía rápida

N.º art.	Denominación	Tipo	Características	Contenido	Cantidad en caja en UD	Página
8765110	uvex silv-Air 5110	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		15 unidades	240	151
8765111	uvex silv-Air 5110+	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		15 unidades	240	151
8765200	uvex silv-Air 5200	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		30 unidades	480	151
8765201	uvex silv-Air 5200+	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		30 unidades	480	151
8765210	uvex silv-Air 5210	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		15 unidades	240	151
8765211	uvex silv-Air 5210+	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		15 unidades	240	151
8765221	uvex silv-Air 5220+ con carbón activo	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		15 unidades	240	151
8765310	uvex silv-Air 5310	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		15 unidades	240	152
8765311	uvex silv-Air 5310+	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		15 unidades	240	152
8765321	uvex silv-Air 5320+ con carbón activo	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		15 unidades	240	152
8775100	uvex silv-Air 5100	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		3 unidades	60	151
8775101	uvex silv-Air 5100+	Mascarilla plegable FFP1 sin válvula		3 unidades	60	151
8775110	uvex silv-Air 5110	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		3 unidades	60	151
8775111	uvex silv-Air 5110+	Mascarilla plegable FFP1 con válvula		3 unidades	60	151
8775200	uvex silv-Air 5200	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		3 unidades	60	151
8775201	uvex silv-Air 5200+	Mascarilla plegable FFP2 sin válvula		3 unidades	60	151
8775210	uvex silv-Air 5210	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		3 unidades	60	151
8775211	uvex silv-Air 5210+	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		3 unidades	60	151
8775221	uvex silv-Air 5220+ con carbón activo	Mascarilla plegable FFP2 con válvula		3 unidades	60	151
8775310	uvex silv-Air 5310	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		3 unidades	60	152
8775311	uvex silv-Air 5310+	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		3 unidades	60	152
8775321	uvex silv-Air 5320+ con carbón activo	Mascarilla plegable FFP3 con válvula		3 unidades	60	152



Trajes de protección  
desechables

**uvex**

**uvex 5/6 air**

ISO 15992-1 EN 13034 EN 1149-5 EN 1079-2

Type 5 Type 6

# Trajes de protección desechables

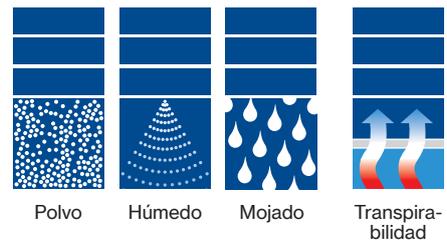
## Guía de normas y productos

		uvex 5/6 air	uvex 5/6 air	uvex 5/6 comfort light	uvex 5/6 comfort	uvex 5/6 classic light	uvex 5/6 classic	uvex 4B	uvex 3B chem light	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic
		98173	89976	88497	98710	17595	98449	98375	89843	89880	88498
EN 14605	Ropa de protección contra productos líquidos (prueba con chorro)								■	■	■
EN 14605	Ropa de protección estanca a los aerosoles (prueba con aerosol)							■	■	■	■
EN 13034	Ropa de protección con una resistencia a los aerosoles limitada (protección contra niebla de pulverización fina)	■	■	■	■	■	■	■	■		
ISO 13982-1	Ropa de protección resistente a las partículas (protección contra partículas sólidas)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
EN 1149-5	Ropa de protección con propiedades antiestáticas (la funcionalidad del acabado antiestático solo se garantiza con una humedad del aire > 25 %.)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
EN 14126	Ropa de protección contra agentes biológicos					■	■	■	■	■	■
EN 1073-2	Ropa de protección contra contaminación por partículas radioactivas (no protege contra la radiación radioactiva)	■	■	■		■	■	■	■	■	■
DIN 32781	Ropa de protección contra pesticidas							■			
ISO 27065	Ropa de protección para el uso de pesticidas								■		

Encontrará información más detallada en los certificados, en las fichas técnicas o en las etiquetas del producto correspondiente.

### Definir las condiciones del entorno

¿Está expuesto a entornos polvorientos, húmedos o mojados mientras desarrolla sus actividades?  
 Para facilitar la selección de la protección adecuada, los trajes están clasificados con una recomendación para estos entornos. La altura de la amplitud correspondiente indica el grado de adecuación.  
 Además, se indica el grado de transpirabilidad para proporcionarle un criterio de selección en cuanto al confort de uso.



### Identificar las características adicionales

Para algunos entornos de trabajo, hay que tener en cuenta requisitos adicionales. Los símbolos indican si el producto está libre de silicona o de sustancias que impiden la adhesión de las pinturas.



# Trajes de protección desechables

## Características de tipo 4 y tipo 5/6 y tecnologías

1

### Capucha de 3 piezas

- adaptación perfecta
- sin limitación del campo de visión
- perfectamente adaptable a la máscara y las gafas
- bordes con goma de terminación agradable

2

### Cremallera con solapa

- cremallera con solapa con cinta adhesiva integrada
- fácil de pegar
- seguridad adicional

3

### Presilla de sujeción en los dedos

- presilla de sujeción en los dedos de banda de goma suave y agradable
- impide que se suban las mangas
- seguridad adicional

4

### Goma de cintura

- goma de cintura integrada para un ajuste perfecto
- cómoda libertad de movimiento

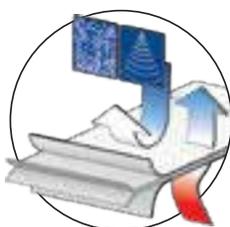
5

### Cinta elástica en los puños de las mangas y las perneras

- las cintas elásticas para los brazos y las piernas con buen ajuste hermético ofrecen mayor seguridad
- goma suave a lo largo del borde para una comodidad de uso agradable

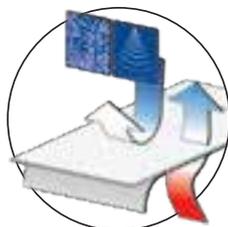


## Tecnologías



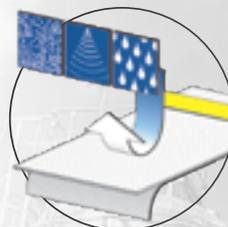
### uvex SMS

- estructura de varias capas de fieltro de polipropileno
- mezcla de fieltro spunbond y meltblown para hallar el equilibrio entre resistencia y suavidad
- muy transpirable



### Lámina de material uvex com4

- fieltro de polipropileno laminado con una capa de polietileno microporoso
- material no tejido hilado en el interior para un tacto agradable en la piel
- el material no se pega a la piel
- la capa microporosa permite una cierta transpirabilidad



### Lámina de material uvex light

- fieltro de polipropileno laminado con una capa de polietileno
- material no tejido hilado en el interior para una agradable sensación de comodidad
- el material no se pega a la piel
- en combinación con la capa se logra un mayor nivel de protección, pero se reduce la transpirabilidad



### Lámina de material uvex classic

- fieltro de polipropileno laminado con una capa de polipropileno
- material no tejido hilado en el interior para una agradable sensación de comodidad
- el material no se pega a la piel
- la capa de polipropileno proporciona una barrera eficaz para una amplia gama de sustancias químicas orgánicas e inorgánicas

# uvex 3B chem classic

Protección contra productos químicos desechable Tipo 3B



89880



88498

## uvex 3B chem classic • uvex 3B chem classic+

### Características generales:

- máxima seguridad y efecto barrera conseguidos por medio del resistente material en combinación con las costuras soldadas por ultrasonidos y termosoldadas
- material ligero, pero robusto gracias al suave tacto textil de la cara interior

### Características de protección:

- ofrece protección contra una gran variedad de productos químicos
- protección óptima gracias al cierre de cremallera con solapa autoadhesiva

### Características de confort:

- ajuste óptimo mediante cintas elásticas en la cintura, la capucha, las mangas y las perneras
- enganches para el dedo corazón para evitar que se suban las mangas

### Aplicaciones:

- manipulación de productos químicos orgánicos e inorgánicos
- trabajos de limpieza y de mantenimiento
- industria química y farmacéutica
- industria alimentaria
- descontaminación de suelos y desmontaje
- trabajos de limpieza industrial y mantenimiento
- limpieza de tanques
- trabajos con lacas y pinturas
- eliminación de sustancias peligrosas
- agricultura
- depuración de aguas y trabajos de canalización
- gestión de basuras y residuos
- prevención de catástrofes, servicios de rescate
- medicina veterinaria y protección contra plagas
- petróleo y petroquímica

	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic+
<b>N.º art.</b>	89880	88498
<b>Material</b>	Material no tejido con fibras de polipropileno laminado con capa de polipropileno	Material no tejido con fibras de polipropileno laminado con capa de polipropileno
<b>Color</b>	Amarillo	Amarillo
<b>Tallas</b>	S a 3XL	S a 3XL
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 25 UD	CCT de 25 UD

Equipo para 88498:



La cremallera con solapa doble facilita su colocación



Doble manga para ofrecer un plus en seguridad



Cubrebotas integrados que aportan una mayor seguridad

Certificado conforme a



[uvex-safety.com/en/overalls](http://uvex-safety.com/en/overalls)

# uvex 3B chem light

## Protección contra productos químicos desechable Tipo 3B



89843

### uvex 3B chem light

**Características generales:**

- gran comodidad gracias a su material ligero y muy flexible revestido en la cara interior con un forro muy suave al tacto

**Características de protección:**

- ideal para trabajos de limpieza
- protección óptima gracias al cierre de cremallera con solapa autoadhesiva

**Características de confort:**

- ajuste óptimo mediante cintas elásticas en la cintura, la capucha, las mangas y las perneras
- enganches para el dedo corazón para evitar que se suban las mangas

**Aplicaciones:**

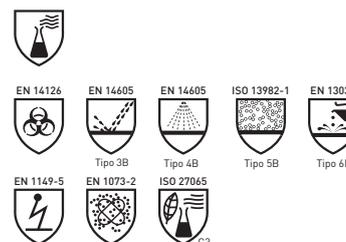
- manipulación de productos químicos en pequeñas concentraciones
- trabajos de limpieza industriales y limpieza de edificios
- construcción de barcos y de automóviles
- industria química y farmacéutica
- procesos con pinturas y barnices
- montaje electrónico
- trabajos con amianto y de desmontaje
- operaciones de descontaminación
- ganadería y servicios veterinarios
- gestión de basuras y residuos

uvex 3B chem light	
<b>N.º art.</b>	89843
<b>Material</b>	Material no tejido de polipropileno con laminado de polietileno
<b>Color</b>	Blanco, amarillo
<b>Tallas</b>	S a 3XL
<b>Unidad de pedido</b>	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 40 UD



Costuras cosidas y pegadas  
Protección óptima contra la penetración de aerosoles líquidos y de partículas.

**Certificado conforme a**



Los productos químicos que aparecen en la lista son solamente una selección.

En la ficha técnica puede obtener la lista completa para cada modelo.

Nuestro Chemical Expert System (véase la página 177) está siempre disponible si desea realizar búsquedas.

Productos químicos	N.º CAS	89843	89880
		Clase según la norma EN 14325	Clase según la norma EN 14325
Acetona	67-64-1	6 de 6	1 de 6
Acetonitrilo	75-05-8	6 de 6	0 de 6
Cloruro de hierro (III) (disolución acuosa, 45 %)	7705-08-0	–	6 de 6
Ácido fluorhídrico (disolución acuosa, 49 %)	7664-39-3	6 de 6	6 de 6
Ácido fluorhídrico (disolución acuosa, 71 a 75 %)	7664-39-3	–	5 de 6
Ácido fluorhídrico en urea (62 a 64 %)	7664-39-3	–	2 de 6
Formaldehído (disolución acuosa, 10 %)	50-00-0	–	6 de 6
Isopropanol	67-63-0	6 de 6	6 de 6
Metanol	67-56-1	6 de 6	6 de 6
Hidróxido de sodio 50 %	1310-73-2	6 de 6	6 de 6
Ácido nítrico 69,5 %	7697-37-2	–	6 de 6
Ácido clorhídrico (disolución acuosa, 37 %)	7647-01-0	5 de 6	6 de 6
Ácido sulfúrico 96 %	7664-93-9	6 de 6	6 de 6
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	6 de 6	6 de 6

Los datos mostrados en la tabla se determinaron en condiciones de laboratorio (a una temperatura de 21 ± 2 °C). Puesto que a menudo en la práctica aparecen cargas adicionales, como un aumento de la temperatura y acciones mecánicas, estos valores solo tienen un valor orientativo. Los datos no son vinculantes y no sustituyen a las pruebas de aptitud.

**uvex**

uvex 4B · uvex 3B chem light

## Protección contra pesticidas: DIN 32781 / ISO 27065

En la agricultura y en el trabajo forestal, los empleados están a menudo expuestos a sustancias químicas y biológicas peligrosas. Dependiendo del uso, la duración del efecto y las repercusiones específicas de la sustancia peligrosa, puede ser necesario usar equipos de protección individual. Además de la mascarilla y los guantes, la ropa de protección contra productos químicos adecuada es un elemento muy importante para proteger al usuario.



Encontrará más información sobre este tema en la entrada del blog correspondiente

# uvex 4B

Protección contra productos químicos desechable Tipo 4B



98375



89094



Costuras cosidas y pegadas  
Protección óptima contra la penetración de aerosoles líquidos y de partículas.



## uvex 4B

### Características generales:

- gran comodidad gracias al material ligero y muy flexible revestido en la cara interior con un forro muy suave al tacto

### Características de protección:

- las costuras termosoldadas proporcionan una protección óptima
- protección óptima gracias al cierre de cremallera autoadhesiva con solapa

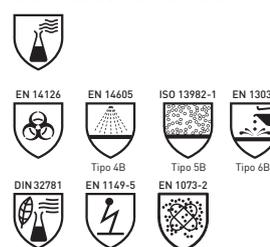
### Características de confort:

- ajuste óptimo mediante cintas elásticas en la cintura, la capucha, las mangas y las perneras
- enganches para el dedo corazón para evitar que se suban las mangas

### Aplicaciones:

- trabajos de limpieza industriales con baja presión y limpieza de edificios
- construcción de barcos y de automóviles
- industria química y farmacéutica
- procesos con pinturas y barnices
- agricultura y horticultura
- control de plagas
- montaje electrónico
- trabajos con amianto y de desmontaje
- operaciones de descontaminación
- industria farmacéutica y trabajo en laboratorio
- toma de muestras
- ganadería y servicios veterinarios
- gestión de basuras y residuos

### Certificado conforme a



	uvex 4B	uvex 4B con cubrezapatos
<b>N.º art.</b>	98375	89094
<b>Material</b>	Material no tejido de polipropileno con laminado de polietileno	Material no tejido de polipropileno con laminado de polietileno
<b>Color</b>	Blanco, naranja	Blanco, naranja
<b>Tallas</b>	S a 3XL	S a 3XL
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 40 UD	CCT de 40 UD



uvex-safety.com/en/overalls

## uvex 5/6 classic

Protección contra productos químicos desechable Tipo 5/6



98449



17595



### uvex 5/6 classic

#### Características generales:

- el material extremadamente ligero y transpirable garantiza una excelente combinación de confort y seguridad
- fieltro agradable para la piel y suave en el interior

#### Características de protección:

- protección óptima gracias al cierre de cremallera con solapa autoadhesiva

#### Características de confort:

- ajuste óptimo mediante cintas elásticas en la cintura, la capucha, las mangas y las perneras
- enganches para el dedo corazón para evitar que se suban las mangas

#### Aplicaciones:

- trabajos con químicos en polvo
- trabajos de pintura, protección frente a salpicaduras de pintura
- producción y procesamiento de fibra óptica
- trabajos de limpieza y mantenimiento industriales
- industria automovilística
- trabajos de lijado y pulido
- producción de cemento
- trabajos en canteras y minas
- demoliciones y rehabilitaciones
- trabajos con amianto
- transformación de madera y metal
- construcción
- industria farmacéutica

#### ► Otros artículos previa petición

#### Certificado conforme a



Tipo 5B



Tipo 4B



	uvex 5/6 classic	uvex 5/6 classic light
N.º art.	98449	17595
Material	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno
Color	Blanco	Blanco
Tallas	S a 3XL	S a 3XL
Unidad de pedido	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 50 UD	CCT de 50 UD



uvex-safety.com/en/overalls

# uvex 5/6 comfort

Protección contra productos químicos desechable Tipo 5/6



98710



88497



98710: La lámina de polietileno transpirable con parte trasera de SMS transpirable garantiza una buena gestión de la humedad y una alta transpirabilidad.



88497: La lámina de polietileno transpirable con parte trasera de SMS transpirable garantiza una buena gestión de la humedad y una alta transpirabilidad.



## uvex 5/6 comfort

### Características generales:

- la combinación de una lámina de polietileno y la parte trasera de SMS ofrece una buena gestión de la humedad sin reducir el grado de protección.

### Características de protección:

- 98710: costuras ribeteadas en color de contraste
- 88497: con costura overlock interior
- protección óptima gracias al cierre de cremallera autoadhesiva con solapa

### Características de confort:

- ajuste óptimo gracias a la cinta elástica de la cintura y a las cintas ribeteadas de la capucha, las mangas y las perneras
- enganches para el dedo corazón para evitar que se suban las mangas

### Aplicaciones:

- trabajos con químicos en polvo
- trabajos de pintura, protección frente a salpicaduras de pintura
- producción y procesamiento de fibra óptica
- trabajos de limpieza y mantenimiento industriales
- industria automovilística
- trabajos de lijado y pulido
- producción de cemento
- trabajos en canteras y minas
- demoliciones y rehabilitaciones
- trabajos con amianto
- transformación de madera y metal
- construcción
- uso en salas limpias
- industria farmacéutica

### Certificado conforme a



ISO 13982-1



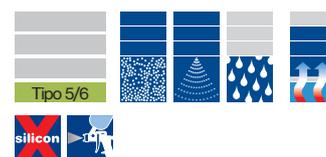
Tipo 5

EN 13034



Tipo 6

EN 1149-5



	uvex 5/6 comfort	uvex 5/6 comfort light
<b>N.º art.</b>	98710	88497
<b>Material</b>	Material principal: Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno Parte trasera: Material no tejido de SMS	Material principal: Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno Parte trasera: Material no tejido de SMS
<b>Color</b>	Blanco, lima	Blanco
<b>Tallas</b>	S a 3XL	S a 3XL
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD
<b>Embalaje exterior</b>	CCT de 40 UD	CCT de 40 UD

# uvex 5/6 air

Protección contra productos químicos desechable Tipo 5/6



98173



89976



## uvex 5/6 air

### Características generales:

- material de SMS transpirable para una excelente gestión de la humedad
- ideal para entornos de trabajo cálidos y para largos periodos de uso

### Características de protección:

- ideal para entornos de trabajo con mucho polvo
- protección óptima gracias al cierre de cremallera con solapa autoadhesiva

### Características de confort:

- ajuste óptimo mediante cintas elásticas en la cintura, la capucha, las mangas y las perneras
- enganches para el dedo corazón para evitar que se suban las mangas

### Aplicaciones:

- manejo de químicos en polvo
- trabajos con amianto
- producción y procesamiento de fibras de vidrio, fibras de cerámica y resina sintética
- transformación de madera y metal
- construcción
- industria automovilística
- trabajos de lijado y pulido
- producción de cemento
- trabajos en canteras y minas
- rehabilitaciones y reformas
- industria farmacéutica
- trabajos de mantenimiento

Certificado conforme a



ISO 13982-1

EN 13034



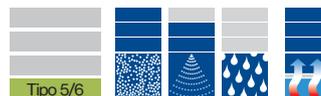
Tipo 5

EN 1149-5



Tipo 6

EN 1073-2



uvex 5/6 air		
N.º art.	98173	89976
Material	Material no tejido de polipropileno	Material no tejido de polipropileno
Color	Blanco	Azul
Tallas	S a 3XL	S a 3XL
Unidad de pedido	UD	UD
Embalaje exterior	CCT de 50 UD	CCT de 50 UD



[uvex-safety.com/en/overalls](http://uvex-safety.com/en/overalls)

# Protección contra productos químicos desechable

Accesorios



9875200



9875300



9874946  
9874948



9875046



8935346



8909746



8909546



8909646



## Capucha · Puños · Cubrezapatos · Cubrebotas

	Capucha	Manguitos	Cubrezapatos	Cubrebotas
<b>N.º art.</b>	9875200	9875300	9874946      9874948	9875046
<b>Talla</b>	Talla única	Talla única	De 42 a 46      46 a 48	De 42 a 46
<b>Acabado</b>	Con cierre de velcro	Con cinta adhesiva en ambos extremos	Abertura con cinta elástica	Abertura con cinta elástica y banda
<b>Material</b>	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno
<b>Color</b>	Blanco	Blanco	Blanco	Blanco
<b>Unidad de pedido</b>	BSA	BSA	BSA	BSA
<b>Contenido</b>	50 UD, embaladas sueltas	50 PAR, embalados sueltos	100 PAR, embalados sueltos	50 PAR, embalados sueltos

	Cubrebotas	Cubrezapatos antideslizantes	Cubrebotas antideslizantes	Cubrebotas antideslizantes
<b>N.º art.</b>	8935346	8909746	8909546	8909646
<b>Talla</b>	De 42 a 46	De 42 a 46	De 42 a 46	De 42 a 46
<b>Acabado</b>	Abertura con cinta elástica y banda	Con suela antideslizante, Abertura con cinta elástica y banda	Con suela antideslizante, Abertura con cinta elástica y banda	Con suela antideslizante, Abertura con cinta elástica y banda
<b>Material</b>	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polipropileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno	Material no tejido de polipropileno laminado con capa de polietileno
<b>Color</b>	Amarillo	Blanco	Blanco	Amarillo
<b>Unidad de pedido</b>	BSA	BSA	BSA	BSA
<b>Contenido</b>	30 PAR, embalados sueltos	100 PAR, embalados sueltos	25 PAR, embalados sueltos	30 PAR, embalados sueltos

# Protección contra productos químicos desechable

## Protección contra agentes biológicos



En diferentes situaciones, los usuarios pueden entrar en contacto con agentes biológicos. Para evitar una posible infección, es necesario protegerse con el equipo de protección individual adecuado. La ropa de protección contra sustancias biológicas debe evitar el contacto con la piel de los agentes patógenos y que estos se propaguen a otras personas o situaciones.

Normalmente, los microorganismos como bacterias, hongos y virus se conocen como agentes biológicos. En la directriz de la UE 2000/54/CE se establece una definición detallada. Lo más importante es que estas sustancias pueden provocar infecciones o alergias, o tener efectos tóxicos.

Dependiendo del riesgo de infección que conlleven, los agentes biológicos se clasifican en cuatro grupos:

**Grupo de riesgo 1:**

Agentes biológicos que es poco probable que provoquen una enfermedad en las personas.

**Grupo de riesgo 2:**

Agentes biológicos que pueden provocar una enfermedad en las personas y pueden representar un peligro para los empleados. Una propagación de la sustancia en la población es poco probable, normalmente se puede prevenir o tratar de manera efectiva.

**Grupo de riesgo 3:**

Agentes biológicos que pueden provocar una enfermedad grave en las personas y pueden suponer un peligro serio para el empleado; puede existir peligro de propagación en la población, aunque normalmente se puede prevenir o tratar de manera efectiva.

**Grupo de riesgo 4:**

Agentes biológicos que provocan enfermedades graves en las personas y suponen un peligro serio para el empleado, el peligro de propagación en la población puede ser muy alto y normalmente no se puede prevenir ni tratar.

En el anexo de la normativa de la UE 2000/54/CE se detallan los grupos de riesgo de cada uno de los agentes biológicos.

Ámbitos de uso típicos en los que los empleados pueden estar expuestos a sustancias infecciosas:

- depuración de aguas, trabajos de canalización
- recogida de basuras
- sector agrícola
- industria alimentaria
- Trabajos en los que hay contacto con animales o con productos de procedencia animal
- servicio sanitario, hospitales, servicios de rescate

En el informe BGIA 1/2013 encontrará una lista detallada de los agentes biológicos que pueden estar presentes en diferentes campos de aplicación y las enfermedades que pueden provocar.

## Ropa de protección según la norma EN 14126:2003

La norma EN 14126 define los requisitos de rendimiento contra agentes infecciosos. Los métodos de prueba definidos se concentran en el medio que contiene los microorganismos como, por ejemplo, líquidos, aerosoles o partículas de polvo sólidas. Debido a la heterogeneidad de los microorganismos, no es posible fijar criterios de rendimiento para ellos. Las pruebas exigidas en la norma hacen referencia solamente al material, no se tienen en cuenta las tecnologías de costura. Las costuras termosoldadas ofrecen una mayor protección que las cosidas, ya que, dado el minúsculo tamaño de los microorganismos, estos pueden penetrar por los diminutos orificios de las puntadas.

Los requisitos del conjunto del mono de protección exigen además una certificación relativa a la ropa de protección contra productos químicos (véase la página 177).

Sin embargo, el mero uso de ropa de protección adecuada no garantiza una protección suficiente. La forma de ponerse y quitarse el EPI también es un factor de seguridad importante (véase la página 178). Para las personas que ayudan a alguien a quitarse el EPI también existe riesgo de contaminación.

Modelo	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic +	uvex 3B chem light	uvex 4B	uvex 5/6 classic	uvex 5/6 classic light
N.º art.	89880	88498	89843, 89094	98375	98449	17595
ISO/FDIS 16604/16603 Resistente contra líquidos contaminados	6 de 6	6 de 6	6 de 6	6 de 6	6 de 6	6 de 6
EN 14126 Anexo A Resistente por contacto mecánico con sustancias que contienen líquidos contaminados	6 de 6	6 de 6	6 de 6	6 de 6	6 de 6	6 de 6
ISO/DIS 22611 Resistente contra aerosoles líquidos contaminados	3 de 3	3 de 3	3 de 3	3 de 3	3 de 3	3 de 3
ISO/DIS 22612 Resistente contra partículas contaminadas	3 de 3	3 de 3	3 de 3	3 de 3	3 de 3	3 de 3

# Trajes de protección desechables

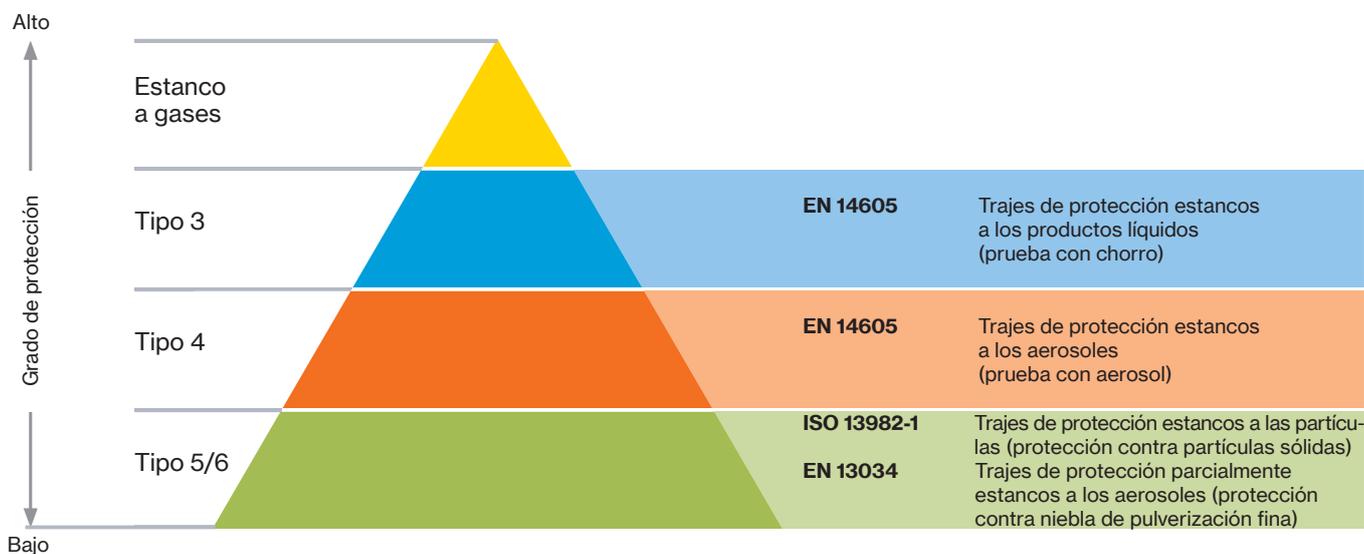
## Guía de normas y productos

### La seguridad de su equipo en primer plano

Desde pequeñas salpicaduras de líquidos hasta productos químicos peligrosos o material radioactivo: en el trabajo diario acechan los más diversos peligros. Para hacerle más fácil la elección del mono de protección adecuado, la Unión Europea ha promulgado normas armonizadas que establecen diferentes clases de protección (también denominadas tipos) dentro de la categoría III de protección contra productos químicos.

El tipo de protección certificado indica el tipo de exposición para el que está indicado el traje (polvo, líquido, gas).

El nivel de protección de los distintos tipos garantiza únicamente los requisitos mínimos necesarios para la obtención de la certificación. En nuestras fichas técnicas podrá obtener información más detallada acerca de cada una de las pruebas.



Para que su equipo esté protegido siempre de manera óptima, hay que tener en cuenta los tiempos de penetración para la permeación de los trajes de protección. Los trajes de protección uvex se han sometido a las pruebas de permeación requeridas. Encontrará más información sobre los tiempos de penetración de determinados productos químicos en las fichas técnicas o en el Chemical Expert System de uvex.

### Base de datos de productos químicos on line

El Chemical Expert System (CES) de uvex le ofrece una amplia base de datos de productos químicos que le permitirá seleccionar la ropa de protección desechable adecuada para manipular sustancias peligrosas. Como usuario puede crear listas de permeación individualizadas o dejarse asesorar por nuestros expertos. Con unos pocos clics llegará a la ropa de protección desechable adecuada y al guante de protección contra productos químicos más indicado para sus necesidades específicas.



<https://ces.uvex.de>

Los tiempos de penetración se han determinado bajo condiciones de laboratorio. Puesto que a menudo que en la práctica ocurren presiones adicionales, como un aumento de la temperatura o acciones mecánicas, estos datos solo tienen un valor orientativo. En caso de contaminación, desgaste o deterioro del mono, hay que quitárselo inmediatamente y desecharlo según la normativa.

# Protección contra productos químicos desechable

Indicaciones de uso

## Indicaciones de colocación y extracción



Instrucciones de colocación y extracción tipo 3B (PDF)

Instrucciones de colocación



Instrucciones de extracción



Instrucciones de colocación y extracción tipo 5/6 (PDF)

Instrucciones de colocación y extracción



## Información sobre la selección de la talla correcta del traje de protección desechable

Para garantizar un ajuste perfecto y, de esta manera, una manipulación segura al trabajar con sustancias peligrosas, los monos desechables de uvex están disponibles en varias tallas.

Sin embargo, para determinar la talla correcta, no debe basarse en modo alguno simplemente en su talla de confección habitual. En su lugar, el siguiente resumen le ayudará a determinar el ajuste adecuado, en función de su altura y circunferencia de pecho.

Altura del cuerpo en cm	Circunferencia de pecho en cm	Talla que debe elegir
164 - 170 cm	84 - 92 cm	S
170 - 176 cm	92 - 100 cm	M
176 - 182 cm	100 - 108 cm	L
182 - 188 cm	108 - 116 cm	XL
188 - 194 cm	116 - 124 cm	XXL
194 - 200 cm	124 - 132 cm	XXXL

## Selección de la ropa de protección contra productos químicos adecuada

Para seleccionar la ropa de protección contra productos químicos adecuada en su empresa, es importante que un responsable de seguridad formado la compruebe. Si el usuario no se protege tal y como lo indica la norma, muchos productos químicos pueden provocar lesiones graves e incluso irreparables. Por eso, hay que darle una especial importancia a la selección cuidadosa de la ropa de protección contra productos químicos.

**Nota:** Es responsabilidad del usuario decidir si el mono de protección usado es adecuado y correcto para el uso determinado. uvex no asume en ningún caso la responsabilidad en caso de que se use este producto de manera incorrecta.

## Manipulación adecuada de la ropa de protección desechable de uvex

### Almacenamiento

La ropa de protección desechable de uvex debe almacenarse en el embalaje original, protegida de la luz y en un entorno seco, a temperaturas de entre 15°-25 °C.

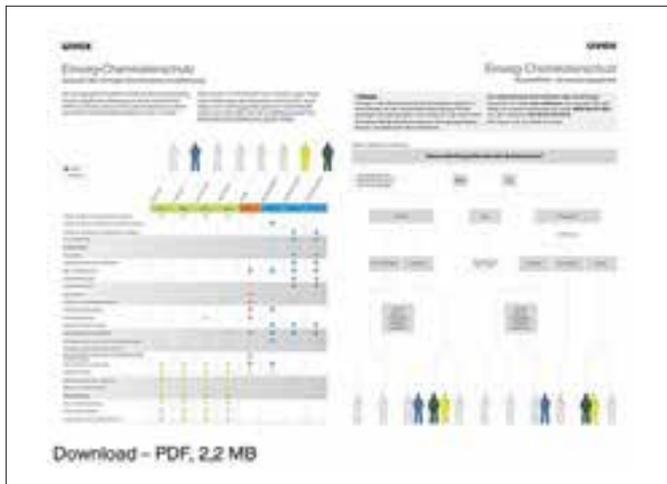
Después de usarlos, los productos se deben eliminar de acuerdo con las directrices legales correspondientes.

### Lavado de trajes de protección desechables

Los monos desechables están hechos para usarse una sola vez y no se pueden lavar.

### Durabilidad

Se recomienda utilizar el producto en un plazo de 5 años a partir de la fecha de producción que figura en la etiqueta.



Download - PDF, 2,2 MB



[uvex-safety.com/en/overall](http://uvex-safety.com/en/overall)



Guantes de seguridad

**uvex**

## protecting planet

Para reflejar su propia misión de incrementar la sostenibilidad, uvex ha establecido la etiqueta **protecting planet**.

**protecting planet** es más que una etiqueta para uvex. Sobre la base del eslogan de la marca **protecting people** se emite una promesa: englobar las tres columnas de la sostenibilidad, **ecología**, **economía** y **compromiso social**, de forma responsable en todas las áreas de la empresa.

Por ello, uvex comprueba, evalúa y optimiza de forma integral todos los pasos de la cadena de valor añadido completa cuyo resultado es el producto más sostenible posible.



uvex Bamboo TwinFlex®  
D xg planet

Un componente importante de la gama de productos de la **serie planet** es el **uvex Bamboo TwinFlex® D xg planet**.



**protecting planet**

by using bio-based material //  
by using recycled material //  
by using no harmful substances

Con el uso de viscosa de bambú, uvex apuesta por un material basado en la materia prima renovable de bambú y en poliamida reciclada. Juntos, estos materiales sostenibles suman un 45 por ciento del material utilizado. Para la protección de la salud del usuario, el guante se caracteriza además por exceder los requisitos de las disposiciones REACH y su tolerancia cutánea ha sido testada dermatológicamente por el instituto pro-Derm.



**protecting planet**

by using environmentally-  
friendly packaging

El embalaje de los guantes se ha minimizado notablemente. Se utilizan cintas de papel en lugar de cintas de goma. Se prescinde completamente de bolsas de poliéster.



**protecting planet**

by having a  
CO<sub>2</sub> neutral production

La empresa uvex safety gloves está certificada tanto por la gestión medioambiental ISO 14001, como por la gestión energética ISO 50001, y cuenta con una producción neutra en emisiones de CO<sub>2</sub>. La nueva planta de cogeneración puesta en funcionamiento reduce aún más el consumo de energía de la fábrica de Lüneburg, gracias a la alta eficiencia energética de > 90 % de la tecnología de cogeneración de la BHKW.

La BHKW cumple ya en la actualidad los requisitos legales de emisión de gases de efecto invernadero a partir del 01/01/2024 y es, por tanto, una de las primeras BHKW de Alemania que cumple este estándar.



## Innovadores guantes de seguridad "Made in Germany" Experiencia en fabricación y tecnología



Vídeo



### Centro de competencias de protección para las manos de uvex, en Lüneburg

Un proceso de desarrollo plenamente integrado, la tecnología de planta robotizada más moderna y los controles de producción más estrictos garantizan la alta calidad de nuestros guantes de seguridad. La fabricación en Alemania garantiza una producción sostenible y respetuosa con los recursos y acorta la distancia entre el fabricante y el usuario.

#### Producción sostenible

- fabricación neutra en CO2
- no se produce con disolventes ni suavizantes
- certificación de gestión energética y medioambiental sostenible (ISO 14001/ ISO 50001)
- recorridos reducidos gracias a "Made in Germany"



#### Responsabilidad social

- aplicación integral de la norma de la OIT
- auditorías sociales continuas en empresas asociadas (estándar social uvex)
- compromiso social con menores desfavorecidos



#### Salud

- cumplimiento y superación de las disposiciones de REACH sobre la ausencia de sustancias nocivas
- análisis permanente de casi 200 sustancias críticas (estándar de sustancias nocivas uvex)
- certificado según la norma Oeko-Tex® 100
- sin sustancias alergénicas mediante la norma DERMA



#### Confort

- elevado bienestar gracias al uso de fibras naturales y funcionales transpirables
- sensibilidad al tacto óptima gracias al ajuste ergonómico
- ajuste natural en la piel



**MADE IN GERMANY**

Gestión de calidad

Gestión energética

Gestión medioambiental

# Para nosotros, la experiencia es parte del servicio

Experiencia en servicios



## Conocemos exactamente sus exigencias.

Estamos siempre a su lado de manera competente. La base es realizar un análisis de los riesgos y peligros in situ: junto con usted, nuestros especialistas en protección para las manos determinan qué guantes de seguridad son los adecuados para sus exigencias individuales. Los seminarios, los análisis en laboratorios y las herramientas on line completan nuestra oferta de servicios.

### Proceso de desarrollo totalmente integrado

- desarrollo propio de fibras y tejidos
- compounding (mezcla) propio
- tecnología de moldeo y de procesos especialmente desarrollada
- elaboración de soluciones individualizadas
- modificación técnica de los productos ya existentes (p.ej. forro aislante)
- producción individualizada (p.ej. guantes para personas con discapacidades)

### Asesoramiento/Formación/Tecnología de aplicaciones

- asesoramiento in situ por parte de especialistas en productos de uvex
- seminarios prácticos sobre la protección para las manos (uvex academy)
- visitas a las fábricas y a los laboratorios para los clientes
- cooperación con institutos científicos
- servicio de medición y de análisis en laboratorios propios
  - pruebas mecánicas estándar según la norma EN 388
  - pruebas de permeación según la norma EN 374
  - pruebas especiales (p.ej. antiestática/medición del agarre/pruebas ambientales)
- elaboración de certificados individuales (p.ej., sobre sustancias, compatibilidad con pinturas, contacto con alimentos)



### Información/servicios electrónicos

- chemical Expert System (CES)
- diseñador de planes de guantes
- glove Navigator on line
- ficha técnica de los productos on line
- declaraciones de conformidad on line

Encontrará más información en [www.uvex-safety.de/usglfilm](http://www.uvex-safety.de/usglfilm)

# Guantes de seguridad

## Gama contra riesgos mecánicos / especiales



Trabajos de precisión

uvex phynomic



Página 194	Página 195	Página 195	Página 195	Página 196	Página 196	Página 196	Página 197	Página 197	Página 198	Página 198
uvex phynomic airLite A ESD	uvex phynomic foam	uvex phynomic allround	uvex phynomic XG	uvex phynomic x-foam HV	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus	uvex phynomic pro	uvex phynomic pro 2	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w

uvex rubipor



Página 199	Página 199
uvex rubipor XS	uvex rubipor XS

uvex athletic



Página 200	Página 200
uvex athletic lite	uvex athletic allround

uvex unilite



Página 201	Página 201
uvex unilite 6605	uvex unilite 7700

uvex unipur



Página 201	Página 202	Página 202	Página 202	Página 203	Página 203
uvex unipur 6634	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631	uvex unipur 6639	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT

uvex unigrip



Página 203	Página 203
uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620



General

uvex profi



Página 204	Página 204	Página 204	Página 205	Página 205
uvex contact ergo ENB20C	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG



Tarea pesada



Página 205	Página 206	Página 206	Página 206	Página 206
uvex glove clip	uvex rubiflex	uvex unilite 7710 F	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H



Protección térmica



Página 207	Página 207	Página 207
uvex nk	uvex k-basic extra	uvex profatherm



Protección contra el frío

uvex unilite thermo



Página 208	Página 208	Página 208	Página 208
uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo HD	uvex unilite thermo plus cut c



Trabajos bajo tensión



Página 209	Página 209
uvex power protect V1000	uvex arc protect g1

# Guantes de seguridad



## Protección contra cortes

uvex D500 / uvex C500										uvex C300		
Página 213	Página 214	Página 214	Página 215	Página 215	Página 215	Página 215	Página 216	Página 216	Página 216	Página 217	Página 217	Página 217
uvex Bamboo TwinFlex® D xg	uvex D500 foam	uvex C500 M foam	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet



## Protección contra cortes

uvex phynomic				uvex unidur							
Página 218	Página 219	Página 219	Página 219	Página 220	Página 220	Página 220	Página 220	Página 221	Página 221	Página 221	Página 221
uvex phynomic airLite B ESD	uvex phynomic airLite C ESD	uvex phynomic C3	uvex phynomic C5	uvex unidur 6641	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649	uvex unidur 6643	uvex unidur 6659 foam	uvex athletic D5 XP	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL

# Gama contra los riesgos químicos

## Guantes de seguridad con base textil – Revestimiento de nitrilo

uvex rubiflex					uvex u-chem					uvex protector		
Página 224	Página 224	Página 224	Página 225	Página 225	Página 226	Página 226	Página 226	Página 227	Página 228	Página 230	Página 230	Página 230
uvex rubiflex S	uvex rubiflex	uvex rubiflex SZ	uvex rubiflex S XG	uvex rubiflex S	uvex u-chem 3300	uvex u-chem 3200	uvex u-chem 3100	uvex u-chem 3500	uvex rubiflex ESD	uvex protector chemical	uvex protector chemical	uvex u-chem 3200 cut D



## Protección contra cortes



## Guantes de seguridad sin base textil

Página 231	Página 231	Página 229	Página 229
uvex profastrong NF33	uvex profapren CF33	uvex profabutyl B-05R	uvex profaviton BV-06

## Guantes de seguridad desechables

uvex u-fit			
Página 233	Página 233	Página 233	Página 233
uvex u-fit strong N2000	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit lite

Normas internacionales para guantes de seguridad

<b>Normas internacionales para guantes de seguridad</b>		<b>Página</b>
DIN EN 388:2016-03	Guantes de seguridad contra los riesgos mecánicos	188
DIN EN ISO 374-1:2018-10	Guantes de seguridad contra productos químicos y microorganismos peligrosos	189
DIN EN 16350:2014-07	Guantes de seguridad – Propiedades electrostáticas	191
DIN EN 60903:2003	Trabajos bajo tensión – Guantes con aislamiento eléctrico	191
DIN EN 61482-1-2:2015-08	Trabajos bajo tensión – Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico – Parte 1-2	191
DIN EN 407:2020-06	Guantes de seguridad y otros equipos de protección de las manos contra riesgos térmicos (calor y/o fuego)	190
DIN EN 511:2006-07	Guantes de seguridad contra el frío	190
	Compatibilidad con alimentos (materiales para guantes)	188

Le ayudamos a elegir los guantes de seguridad adecuados

<b>En nuestra página web encontrará nuestros útiles servicios</b>		<b>Página</b>
1	Asesores uvex para guantes de seguridad - El camino rápido hacia el guante adecuado	222
2	Sistema uvex ChemicalExpert - Base de datos de productos químicos, listas de permeación - Diseñador de programas de guantes uvex	222

**uvex – Competencia de producto y asesoramiento de una sola mano**

En nuestro catálogo, estos pictogramas le ayudarán a elegir el guante de seguridad adecuado.

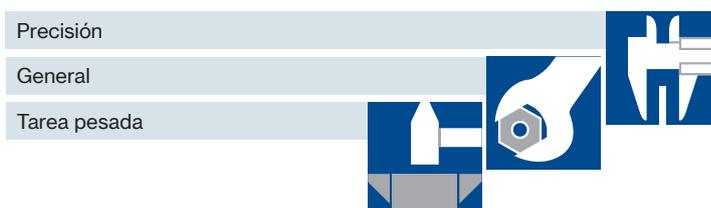
### 1. Selección del potencial de peligro

¿Cuál es el principal riesgo para el usuario en el puesto de trabajo?



### 2. Determinación de los requisitos específicos

¿Para qué tipo de actividad se debe seleccionar un guante de seguridad?



### 3. Definir las condiciones del entorno

¿Las actividades se realizan en entornos de trabajo expuestos al agua o al aceite o más bien en entornos húmedos o secos?

La altura de la amplitud correspondiente indica el grado de adecuación.



<p>Textiles probados contra sustancias nocivas</p>	<p>MADE IN GERMANY</p> <p>Fabricados en Alemania</p>	<p>clima zone</p> <p>Transpirabilidad que ofrece un gran confort</p>
<p>Tolerancia cutánea dermatológicamente probada</p>	<p>Apto para pantallas táctiles</p>	<p>Tecnología Bamboo TwinFlex® que ofrece seguridad (protección contra cortes) y confort (fibras de bambú)</p>

Encontrará más información sobre los criterios de adjudicación de los proveedores de certificados en: [uvex-safety.com/certificates](http://uvex-safety.com/certificates)

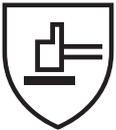
# Normas

## EN 388:2016

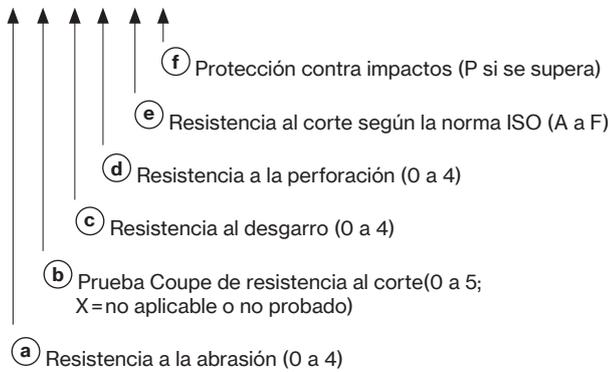
### Norma para guantes de seguridad contra los riesgos mecánicos

La norma EN 388:2016 contiene varios procedimientos de prueba que permiten comparar el rendimiento mecánico de los guantes. Esta norma se centra en los 6 niveles de rendimiento siguientes.

#### EN 388:2016



4 X 3 2 D P



Vídeo



**(a) Resistencia a la abrasión**

Para comprobar la resistencia a la abrasión del guante de seguridad, el material se somete a presión con papel de lija. El número de ciclos necesario para crear un agujero en el material se toma como indicador de referencia. (Nivel de rendimiento máximo 4 = 8000 ciclos)

**(b) Resistencia al corte con ayuda de la prueba Coupe**

Para comprobar la resistencia al corte de un guante de seguridad se utiliza una cuchilla circular giratoria que corta a una velocidad y una fuerza constantes a través del material del guante. Como indicador de referencia se toma la comparación con un material de referencia y un índice resultante de ello.

(Nivel de rendimiento máximo 5 = índice 20)

**(c) Resistencia al desgarro**

Para comprobar la resistencia al desgarro, en primer lugar se corta el material del guante. El parámetro de referencia corresponde a la fuerza necesaria para desgarrar el material.

(Nivel de rendimiento máximo 4 = 75 N)

**(d) Resistencia a la perforación**

Para comprobar la resistencia a la perforación, el material que se va a comprobar se atraviesa con un clavo (medida determinada). La fuerza aplicada para ello sirve como indicador de referencia.

**(e) Resistencia al corte según TDM**

La aplicación del procedimiento de prueba según ISO 13997 es relevante para materiales que desgastan la cuchilla circular giratoria en el marco de la prueba Coupe (ver arriba). Se mide la fuerza necesaria para cortar un material a una distancia definida (20 mm)

(nivel de rendimiento máximo F = 30 Newton)

**(f) Protección adicional contra golpes**

Los guantes con el nivel de rendimiento "P" al final proporcionan una amortiguación específica frente a impactos.

### Compatibilidad con alimentos

Los guantes de seguridad para manipular alimentos deben estar fabricados de manera que, bajo condiciones normales o previsibles, no

transfieran (migración) ningún elemento a los alimentos que pueda ser nocivo para la salud de las personas.



Ámbito de uso	Acuoso pH > 4,5	Ácido pH < 4,5	Alcohólico	Graso	Seco no graso
Ejemplos	Bebidas no alcohólicas Frutas Huevos Verduras Crustáceos	Vinagre Levadura Leche Yogur	Vino Bebidas espirituosas Licor	R1 = Aceite de oliva R2 = Mantequilla, margarina R3 = Pescado, queso, bollería R4 = Carne, aves de corral R5 = Sándwiches, fritos	Pan Pasta Arroz Té Especias Legumbres
uvex phynomic airlite A ESD	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R1 – R5)	SÍ
uvex profi ergo/ uvex contact ergo	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R1 – R5)	SÍ
uvex phynomic C3/ uvex phynomic C5	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R1 – R5)	SÍ
uvex rubiflex y uvex rubiflex S	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R1 – R5)	SÍ
uvex profastrong NF 33	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R2 – R5)	SÍ
uvex u-fit	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R3 – R5)	SÍ
uvex phynomic foam	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R5)	SÍ
uvex phynomic lite (w)	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R1 – R5)	SÍ
uvex unilite thermo	SÍ	SÍ	SÍ	NO	SÍ
uvex u-fit strong N2000	SÍ	NO	SÍ	SÍ (R3 – R5)	SÍ
uvex u-fit lite	SÍ	NO	SÍ	SÍ (R3 – R5)	SÍ
uvex u-chem 3300	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ (R2 – R5)	SÍ

## EN ISO 374-1:2018 Norma para guantes de seguridad contra los riesgos químicos

Los guantes de seguridad contra productos químicos tienen que cumplir las exigencias de la norma europea EN ISO 374-1.

Sustancias químicas de prueba En la lista de 18 productos químicos de prueba, el material del guante debe someterse a ensayo de permeación en el marco del proceso de certificación, con 6, 3 o 1 productos químicos, según la clase de tipo.

Identificación	Químico probado	Grupo	Clase
A	Metanol	polar*	Alcohol primario
B	Acetona		Cetona
C	Acetonitrilo		Nitrilo
G	Dietilamina		Amina
H	Tetrahidrofurano		Compuestos de éter, heterocíclicos.
I	Acetato de etilo		Éster
T	Formaldehído 37 %		Aldehído
J	N-Heptano	alifático*	
F	Tolueno	aromático*	
D	Cloruro de metileno	halogenado*	Clorado
L	Ácido sulfúrico 96 %	Ácidos	Ácido inorgánico, oxidante
M	Ácido nítrico 65 %		Ácido inorgánico, oxidante
N	Ácido acético 99 %		Ácidos orgánicos
S	Ácido fluorhídrico 40 %		Ácidos inorgánicos
K	Hidróxido de sodio 40 %	Bases (lejías)	Base inorgánica
O	Hidróxido amónico 25 %		Base orgánica
P	Peróxido de hidrógeno 30 %	Peróxido (agentes blanqueadores)	Peróxido

\* disolventes (hidrocarburos)

### Identificación de los guantes de seguridad

EN ISO 374-1:2016/Type A



J K L M N O

**Resistencia a la permeación del Tipo A:**  
En como mínimo 6 productos químicos de prueba, 30 minutos como mínimo en cada uno.

EN ISO 374-1:2016/Type B



J K L

**Resistencia a la permeación del Tipo B:**  
En como mínimo 3 productos químicos de prueba, 30 minutos como mínimo en cada uno.

EN ISO 374-1:2016/Type C



**Resistencia a la permeación del Tipo C:**  
En como mínimo 1 producto químico de prueba, 10 minutos como mínimo cada uno.

Con el nuevo Chemical Expert System, uvex ofrece una plataforma en línea en varios idiomas para buscar los tiempos de permeación individuales. Además, en su lugar de trabajo y en el centro de competencias de protección para las manos de Lüneburg tiene a su disposición trabajadores expertos para contestar todas las preguntas sobre los guantes de seguridad contra los riesgos químicos.

¡Su asesor de uvex estará encantado de asesorarle!

## DIN EN 374-5: 2016 Norma para guantes de seguridad contra productos químicos y microorganismos peligrosos

Para la protección contra microorganismos como bacterias, hongos y virus se deben realizar y pasar pruebas de penetración especiales para guantes de seguridad según la norma ISO 16604:2004 (método B). Solo entonces pueden identificarse con el pictograma de la norma en ISO 374-5.

### Identificación de los guantes de seguridad

EN ISO 374-5:2016



Virus

**Variante 1:**  
Para protegerse de bacterias, hongos y virus

EN ISO 374-5:2016



**Variante 2:**  
Para la protección contra bacterias y hongos

### Identificación en los guantes



- Nombre del fabricante
- Nombre del guante
- Niveles de rendimiento, mecánicos
- Simbolos de conformidad de la UE
- Núm. del instituto de pruebas
- Las letras simbolizan los productos químicos de prueba contra los que el guante ha obtenido, como mínimo, un índice de protección Clase 2.
- Pictograma con el nombre de la norma
- Tener en cuenta el manual de instrucciones incluido
- Talla del guante
- Fecha de caducidad
- Dirección del fabricante



### Permeación

Tiempo de permeación medido	Nivel de rendimiento contra la permeación
> 10 min	Clase 1
> 30 min	Clase 2
> 60 min	Clase 3
> 120 min	Clase 4
> 240 min	Clase 5
> 480 min	Clase 6

La permeación es la penetración del compuesto a través del material del guante de seguridad. El tiempo que el producto químico necesita para ello se indica en un nivel de rendimiento conforme a la norma EN ISO 374-1. La duración real de la protección en el lugar de trabajo puede variar de manera considerable de este nivel de rendimiento.

# Normas

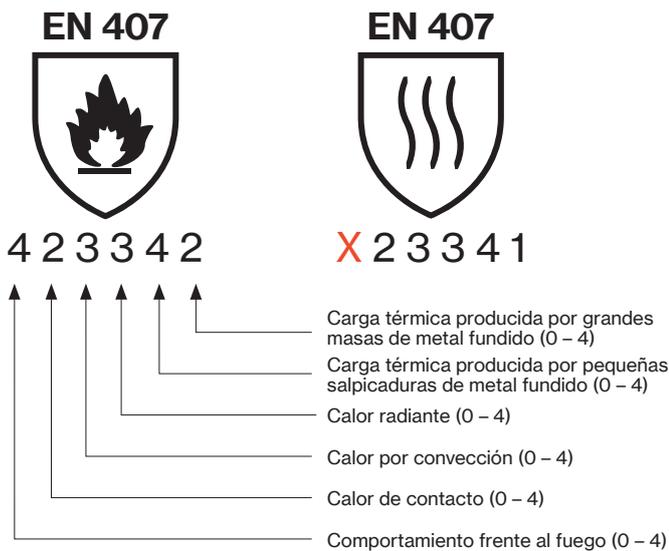
EN 407:2020 · DIN EN 511:2016

## Norma DIN EN 407:2020 para guantes de seguridad contra riesgos térmicos: calor

La **norma DIN EN 407** europea regula los requisitos para los guantes de seguridad contra riesgos térmicos en aplicaciones con calor. Los guantes de seguridad certificados con arreglo a esta norma protegen al usuario, por ejemplo, del calor por contacto, el calor radiante y pequeñas salpicaduras de metal fundido.

Sin embargo, no afecta al uso específico de guantes de seguridad en la extinción de incendios. Los guantes de seguridad térmica deben cumplir los requisitos siguientes, de conformidad con la norma DIN EN 407:

- baja inflamabilidad o baja capacidad de propagación de la llama
- baja transmisión de calor (efecto de protección frente a calor radiante, por convección y por contacto)
- elevada resistencia a las temperaturas



### ¡Cambio de norma importante!

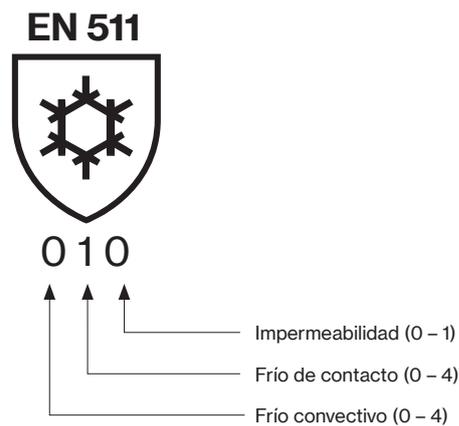
En la nueva DIN EN 407: En 2020, el primer nivel de rendimiento ya no se denomina con el comportamiento frente al fuego, sino que ahora se llama "formación limitada de llama". Si no se ha probado el guante, se aplica un nuevo pictograma (véase arriba a la derecha). Sin embargo, no hay cambios en los niveles de rendimiento.

Según el ensayo conforme a la norma DIN EN 407, los guantes de seguridad se clasifican con un nivel de rendimiento relativo a cada uno de los diferentes peligros térmicos. Es importante que el guante no pueda entrar en contacto con fuego vivo si no cumple el nivel de rendimiento 3 en el ensayo de formación limitada de llama.

## Norma DIN EN 511:2006 para guantes de seguridad contra riesgos térmicos: frío

Los guantes de seguridad contra las quemaduras por frío tienen que cumplir los requisitos de la **norma DIN EN 511** europea. Los guantes certificados conforme a esta norma deben proteger al usuario tanto del frío ambiental como del frío debido al contacto directo.

Además, estos guantes pueden someterse a una prueba de impermeabilidad de acuerdo con la norma EN ISO 15383 y proteger las manos de la humedad. Esta prueba se considera superada si no penetra el agua en el guante durante más de 30 minutos.



Al igual que en la protección contra los riesgos mecánicos, los guantes de seguridad se clasifican en diferentes niveles de rendimiento para cada aspecto. Los niveles de rendimiento se indican con un número del 0 al 4 junto al pictograma, siendo 4 el nivel de rendimiento más elevado.



## DIN EN 16350:2014 Guantes de seguridad – Propiedades electrostáticas

¿Qué define la norma?

La selección del equipo de protección individual (EPI) adecuado es especialmente importante allí donde predominan condiciones de trabajo peligrosas o nocivas para la salud. Con la norma DIN EN 16350:2014 Guantes de seguridad – Propiedades electrostáticas, se ofrece por primera vez una norma a nivel europeo para las zonas de trabajo con peligro de explosión o de incendio que fija las condiciones de prueba y las exigencias mínimas de las propiedades electrostáticas de los guantes de seguridad:

- ▶ La resistencia de paso debe ser menor de  $1,0 \times 10^8 \Omega$  ( $R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$ ).
- ▶ Atmósfera de prueba: Temperatura del aire de  $23 \pm 1^\circ\text{C}$ , humedad relativa de  $25 \pm 5\%$ .

### ¡Importante!

**Los guantes de seguridad con capacidad de derivación electrostática solo funcionan si el usuario está conectado a tierra con una resistencia menor a  $10^8 \Omega$ .**

¿Qué debería tener en cuenta el usuario?

La norma DIN EN 16350:2014 fija por primera vez un valor límite de resistencia de paso que hasta ahora no estaba incluido en la norma DIN EN 1149.

Por eso, los usuarios deberían tener en cuenta la idoneidad de los guantes de seguridad según la norma DIN EN 16350:2014.

Ya no es suficiente referirse a la norma DIN EN 1149, ya que esta solamente describe el procedimiento de prueba, pero no fija ningún valor límite.

Más información sobre este tema:



## DIN EN 60903:2003 Trabajos bajo tensión – Guantes de material aislante

Los guantes de seguridad conformes con la norma DIN EN 60903 son EPI de categoría 3. En función de la tensión nominal del equipo se determina la clase de protección de aislamiento del equipo de protección individual (EPI) aislante. Para ello, se determinan la tensión nominal alterna máxima permitida (CA) y la tensión nominal continua (CC) de la instalación.

### Identificación de los guantes de seguridad



Clase de protección térmica	Tensión nominal alterna máx. permitida (CA)	Tensión nominal continua máx. admisible (CC)
00	500 voltios	750 voltios
0	1000 voltios	1500 voltios
1	7500 voltios	11 250 voltios
2	17 000 voltios	25 500 voltios
3	26 500 voltios	39 750 voltios
4	36 000 voltios	54 000 voltios

### Identificación adicional

Categoría	resistencia frente a
A	Ácidos
H	Aceite
Z	Ozono
C	Temperaturas extremadamente bajas

## DIN EN 61482-1-2:2015-08 Trabajos bajo tensión – Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico

Parte 1-2: Método de ensayo – Procedimiento 2:

Determinación de la clase de protección contra arcos eléctricos del material y de la ropa utilizando un arco eléctrico simulado (Box Test)

Al trabajar con equipos eléctricos, las manos son la parte del cuerpo que corre un mayor riesgo de quemaduras por arcos eléctricos. Lamentablemente, en Alemania no existe ninguna norma reconocida para guantes de seguridad, para la comprobación de los posibles peligros de un arco eléctrico. Por lo tanto, los guantes de seguridad contra las descargas térmicas de un arco eléctrico se comprueban en general conforme a la norma EN 61482-1-2 y se clasifican en consecuencia.

Clase	Corriente de prueba [kA]	Duración del arco eléctrico [ms]	Energía del arco eléctrico [kJ]	Energía incidente [kJ/m²]
1	4	500	168 +/- 17	146 +/- 28
2	7	500	320 +/- 22	427 +/- 39



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general

 Precisión	 General	 Tarea pesada
Actividades para las que es necesaria una gran sensibilidad.	Actividades generales, también cambiantes, para las que es necesario un guante de seguridad robusto y estable.	Actividades exigentes para las que es necesario un guante de seguridad muy robusto y resistente a la abrasión.
Ejemplos: montaje de precisión, trabajos con piezas pequeñas (p. ej. tornillos), manejo de elementos de mando, controles finales.	Ejemplos: trabajos de mantenimiento, trabajos de transporte, metalurgia ligera, actividades de montaje normales, puesta a punto.	Ejemplos: trabajos de transporte pesado (p. ej. transporte de palés), obras de construcción, trabajos de mantenimiento.

 Seco	 uvex phynomic airLite A ESD  uvex phynomic lite/lite w  uvex unipur Serie  Serie uvex rubipor	 uvex phynomic foam  uvex phynomic allround  uvex athletic lite	 uvex unilite thermo
 Húmedo/ligeramente oleoso		 uvex phynomic wet  uvex phynomic XG  uvex phynomic pro2	 uvex unilite thermo plus c
 Mojado/oleoso		 uvex phynomic wet plus  uvex contact ergo  uvex profi ergo  uvex rubiflex NB27  uvex 7710 F	 uvex phynomic pro  uvex profi XG  uvex compact  uvex unilite thermo HD



Ámbitos de trabajo en los que no hay líquidos (agua, aceite, grasa, lubricante refrigerante, etc.). Los guantes de seguridad para este ámbito son muy transpirables.  
Ejemplos: controles de calidad, actividades de montaje, envíos, tratamientos de acabado.



Ámbitos de trabajo en los que hay algo de humedad. En este ámbito, los guantes de seguridad son menos transpirables. Aquí es importante que el revestimiento repelente de agua y aceite sea además antideslizante.  
Ejemplos: piezas recubiertas de aceite, actividades cambiantes en zonas secas y húmedas.



Ámbitos de trabajo en los que hay que proteger la mano del contacto (ningún producto químico). Se necesita un guante de seguridad lo más grueso posible y antideslizante.  
Ejemplos: retirada de piezas oleosas/mojadas de máquinas, actividades en el exterior (humedad provocada por el clima).

# uvex phynomic

## Perfección en tres dimensiones

### 1. Adaptación perfecta



#### 3D-Ergo Technology – Precisión hasta en la punta de los dedos

- solución ergonómica para cualquier usuario: hasta 8 tallas perfectamente adaptadas
- Las ventajas para el usuario:
  - el guante se ajusta como una segunda piel
  - sentido del tacto natural
  - máxima flexibilidad para trabajar sin fatiga

### 2. Función óptima



#### Revestimientos perfectamente adaptados al uso

- para zonas secas: impregnación de polímero de agua
- para zonas secas y levemente húmedas: revestimiento de espuma de polímero de agua
- para zonas húmedas y oleosas: revestimiento de espuma de polímero de agua Xtra-Grip
- para zonas mojadas y oleosas: revestimiento de polímero de agua Pro
- para aplicaciones en monitores industriales con pantalla táctil: revestimiento de espuma de polímero de agua airLite\*\*\*

### 3. Pureza absoluta



#### Protección perfecta de la salud y del producto

- Protección de la salud
- alta tolerancia cutánea, dermatológicamente probado\*
  - certificado por el OEKO-TEX® Standard 100
  - libre de disolventes nocivos (DMF, TEA)
  - libre de aceleradores alergénicos
- Protección del producto:
- adecuado para superficies sensibles
  - no deja huellas ni marcas
  - sin silicona según la prueba de huella
  - certificado para manipular alimentos\*\*



clima zone

MADE IN GERMANY



\* La serie uvex phynomic ha sido clínicamente probada por el instituto proDERM\* Institut für Angewandte Dermatologische Forschung GmbH (Hamburgo, Alemania). La alta tolerancia cutánea de los guantes de seguridad uvex phynomic ha sido confirmada por estudios dermatológicos (proDERM\*: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11). Encontrará más información sobre los criterios de adjudicación de los proveedores de certificados OEKO-TEX® y proDERM\* en: [uvex-safety.com/certificates](http://uvex-safety.com/certificates)

\*\* Modelos uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic C3 y uvex phynomic C5

\*\*\* Modelos uvex phynomic airLite A ESD, uvex phynomic airLite B ESD, uvex phynomic airLite C ESD

# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general

## Futuro inteligente

Cada vez son más las empresas que integran métodos inteligentes en su producción. La digitalización de la producción industrial (industria 4.0.) ya está en plena marcha. Gracias a la compatibilidad de uvex phynomic airLite A ESD para su uso con casi todo tipo de pantallas, tablets y teléfonos móviles estará preparado para el futuro.



Esta compatibilidad se encuentra en todos los productos identificados con este símbolo.

## Protección de la salud y la tecnología de revestimiento más reciente de uvex

El nuevo revestimiento de polímero de agua "airLite", en combinación con un tejido extrafino (galga 18), ofrece, además de la compatibilidad con pantallas táctiles, la mayor sensibilidad al tacto en trabajos de precisión y en el manejo de las piezas más pequeñas y delicadas.

Este producto también ha sido probado por el Institut proDERM® con un procedimiento complejo mediante un estudio de usuarios. Además, la tolerancia cutánea ha sido dermatológicamente probada.



La serie uvex phynomic airLite ESD también ofrece productos con protección contra cortes de nivel B y C. Consulte las páginas 218/219.



EN 16350:2014



EN 388:2016



3 110 X



60038



MADE IN GERMANY

## uvex phynomic airLite A ESD

- el guante de seguridad más ligero de su clase
- protección ESD (DIN EN 16350:2014)
- Diferencia notable en el confort: combinación de una gran sensibilidad al tacto, ligereza y transpirabilidad.
- Compatibilidad con pantallas táctiles para su uso con todo tipo de pantallas, tablets y teléfonos móviles.
- El fino revestimiento de polímero de agua "airLite" transpirable ofrece la mayor sensibilidad al tacto y compatibilidad con pantallas táctiles.
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- Sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas.

### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de clasificación
- controles de calidad



Puede encontrar más información en [www.uvex-safety.com/airlite](http://www.uvex-safety.com/airlite)

N.º art.	uvex phynomic airLite A ESD
Versión	60038
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (3 110 X), EN 16350
Revestimiento	poliamida, elastano, carbono
Idoneidad	palma y puntas de los dedos con revestimiento de polímero de agua airLite para ámbitos de uso secos hasta levemente húmedos
Color	negro
Tallas	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



EN 388:2016  
3 1 2 1 X

60050




**MADE IN GERMANY**



EN 388:2016  
3 1 2 1 X

60049




**MADE IN GERMANY**



EN 388:2016  
4 1 2 1 X

60070




**MADE IN GERMANY**

## uvex phynomic foam

- guante de seguridad sensible al tacto para trabajos de precisión mecánicos
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de espuma de polímero de agua repelente de la humedad
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- alta transpirabilidad del revestimiento
- excelente sentido del tacto y sensibilidad al montar piezas
- sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas

### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación
- manipulación de alimentos
- trabajos de envasado

## uvex phynomic allround

- guante de seguridad general ligero y resistente a la suciedad para actividades mecánicas
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de espuma de polímero de agua repelente de la humedad
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- alta transpirabilidad del revestimiento
- excelente sentido del tacto y sensibilidad al montar piezas
- sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas

### Aplicaciones:

- mantenimiento
- montaje
- trabajos de precisión
- trabajos de transporte, envasado
- trabajos de mantenimiento

## uvex phynomic XG

- guante para montaje flexible y extremadamente robusto con el mejor agarre en aceite de su clase
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de polímero de agua Xtra-Grip
- excelente seguridad de agarre en zonas oleosas
- alta transpirabilidad por medio del revestimiento de espuma poroso
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad al montar piezas (oleosas)
- sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas

### Aplicaciones:

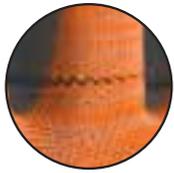
- trabajos de precisión
- montaje
- mantenimiento
- trabajos de mantenimiento
- trabajos manuales
- obras de construcción y con cemento

N.º art.	uvex phynomic foam 60050	uvex phynomic allround 60049	uvex phynomic XG 60070
Versión	puño de punto	puño de punto	puño de punto
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (4 1 2 1 X)
Material	poliamida, elastano	poliamida, elastano	poliamida, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de polímero de agua para zonas secas y levemente húmedas	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de polímero de agua para zonas secas y levemente húmedas	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de polímero de agua Xtra-Grip para condiciones de trabajo húmedas y oleosas
Idoneidad			
Color	blanco, gris	gris, negro	negro, negro
Tallas	5 a 12	5 a 12	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



Punto de rotura



EN 388:2016  
3 1 X 1 X

60054



MADE IN GERMANY



EN 388:2016  
3 1 3 1 X

60060



MADE IN GERMANY



EN 388:2016  
3 1 3 1 X

60061

## uvex phynomic x-foam HV

- guante de seguridad único con puntos de ruptura
- resistencia al desgarro en la zona de los dedos reducida debido a la integración de puntos de ruptura sin costuras que eliminan significativamente el peligro de sufrir lesiones en la mano cuando se trabaja, por ejemplo, con destornilladores manuales.
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de espuma de polímero de agua repelente de la humedad
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- alta transpirabilidad del revestimiento
- excelente sentido del tacto y sensibilidad al montar piezas

- sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas

### ATENCIÓN:

- solo parcialmente adecuado para manipular piezas móviles de máquinas
- antes de usarlo es necesario llevar a cabo un análisis de riesgos con ayuda de nuestros especialistas en protección para las manos de uvex

N.º art.	uvex phynomic x-foam HV
Versión	60054
Norma	puño de punto EN 388 (3 1 X 1 X)
Material	poliamida, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de polímero de agua
Idoneidad	para zonas secas y levemente húmedas
Color	naranja, azul
Tallas	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR



## uvex phynomic wet · uvex phynomic wet plus

- guante de seguridad con revestimiento de espuma de polímero de agua impermeable para uso exterior
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al robusto revestimiento
- muy buen agarre en zonas húmedas y mojadas
- alta transpirabilidad a través del revestimiento
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad al montar piezas
- sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas

### Aplicaciones:

- trabajos de precisión
- montaje
- mantenimiento
- trabajos de mantenimiento

N.º art.	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus
Versión	60060	60061
Norma	puño de punto EN 388 (3 1 3 1 X)	puño de punto EN 388 (3 1 3 1 X)
Material	poliamida, elastano	poliamida, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con polímero de agua	palma y 3/4 del dorso de la mano con polímero de agua
Idoneidad	revestimiento de espuma para condiciones de trabajo húmedas y oleosas	revestimiento de espuma para condiciones de trabajo húmedas y oleosas
Color	azul, antracita	azul, antracita
Tallas	6 a 12	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general/tarea pesada

## uvex phynomic pro: Confort made by uvex

Los guantes de seguridad para actividades de montaje tienen que cumplir, además de la función de protección, otras exigencias importantes del usuario: sensibilidad, gestión de la temperatura agradable con el guante de seguridad y un revestimiento flexible y antideslizante que no dificulte el trabajo con el guante.

Muchos de los guantes de seguridad disponibles actualmente cumplen estas exigencias. Sin embargo, a menudo se producen "usos dobles", en los que aparecen suciedad y algo de humedad, pero el usuario necesita una gran sensibilidad. Si se usan aquí otros revestimientos porosos, esto provocará, por un lado, que las manos se manchen o mojen con agua o con aceite y por otro lado, reducirá la vida útil de los guantes ya que habrá que desecharlos antes de tiempo.

Exactamente aquí es donde aplicamos nuestro nuevo concepto de producto.

**El revestimiento:** el nuevo revestimiento de polímero de agua Pro cuenta con cualidades repelentes de la suciedad y de la humedad. Se ha recubierto hasta la muñeca. Al mismo tiempo, sigue siendo extremadamente flexible y ofrece un excelente agarre tanto en zonas secas como mojadas (tanto en aplicaciones con agua como con aceite).

**El tejido:** con nuestra tecnología patentada Bamboo TwinFlex® ya hemos establecido un nuevo estándar en el segmento de la protección contra cortes. Ahora comenzamos un nuevo camino en el segmento Cut 1 con el uvex phynomic pro.

El tejido desarrollado está formado por una combinación de bambú y de poliamida/elastano. Debido al revestimiento repelente de la suciedad y de la humedad es especialmente importante utilizar una combinación de fibras que pueda transportar y almacenar la humedad de la piel. Además, convence la textura sedosa de esta fibra.

**Pureza "Made in Germany":** Este producto de la serie uvex phynomic también ha sido probado por el Institut proDerm® con un procedimiento complejo mediante una prueba de parches múltiple y un estudio de usuarios; además, la tolerancia cutánea ha sido dermatológicamente probada.



## uvex phynomic pro 2 · uvex phynomic pro

- guante de seguridad más sensible, más resistente a la suciedad y más repelente de la humedad
  - buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al robusto revestimiento de polímero de agua Pro
  - muy buen agarre en zonas húmedas, mojadas y oleosas
  - alta transpirabilidad y muy buena absorción de humedad por medio de la viscosa de bambú en el material de base
  - muy buen sentido del tacto y sensibilidad al manipular piezas
  - excelente confort en la piel gracias al tejido de bambú, poliamida y elastano
  - sin aceleradores, con protección de la salud y tolerancia cutánea dermatológicamente probadas (proDERM®), adecuado para personas alérgicas
- Aplicaciones:
- montaje
  - mantenimiento
  - trabajos de mantenimiento
  - obras de construcción y con cemento
  - actividades de exterior



N.º art.	uvex phynomic pro 2 60064	uvex phynomic pro 60062
Versión	puño de punto	puño de punto
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Material	bambú, poliamida, elastano	bambú, poliamida, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de polímero de agua Pro	palma y 3/4 del dorso de la mano con revestimiento de polímero de agua Pro
Idoneidad	para condiciones de trabajo húmedas y oleosas	para condiciones de trabajo húmedas y oleosas
Color	azul, antracita	azul, antracita
Tallas	6 a 12	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



60040



60041



**MADE IN GERMANY**

## uvex phynomic lite · uvex phynomic lite w

- guante de protección ligero para trabajar sin fatiga
- buena resistencia mecánica a la abrasión gracias a la impregnación de polímero de agua muy fina pero robusta
- buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- alta transpirabilidad gracias al revestimiento poroso, reduce la sudoración
- excelente sentido del tacto y sensibilidad al manipular piezas pequeñas
- sin aceleradores, con la tolerancia cutánea dermatológicamente probada (proDERM®), adecuado para personas alérgicas

### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación
- manipulación de alimentos

N.º art.	uvex phynomic lite 60040	uvex phynomic lite w 60041
Versión	puño de punto	puño de punto
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X)	EN 388 (2 1 2 1 X)
Material	poliamida, elastano	poliamida, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con impregnación de polímero de agua	palma y puntas de los dedos con impregnación de polímero de agua
Idoneidad	para ámbitos de uso secos hasta levemente húmedos	para ámbitos de uso secos hasta levemente húmedos
Color	gris, gris	blanco, blanco
Tallas	5 a 12	5 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



MADE IN GERMANY

## uvex rubipor XS

- guante de seguridad ligero y elástico con base de algodón elástico
- buen agarre en zonas secas
- alta transpirabilidad gracias a la fina impregnación NBR
- buen sentido del tacto y sensibilidad gracias a la base flexible de algodón elástico con elastano
- ajuste ergonómico

- Aplicaciones:
- montaje de precisión
  - trabajos de control
  - trabajos de clasificación
  - protección del producto



N.º art.	uvex rubipor XS2001 60276	uvex rubipor XS5001B 60316
Versión	puño de punto	puño de punto
Norma	EN 388 (1110 X)	EN 388 (1110 X)
Material	algodón entrelazado, elastano	algodón entrelazado, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con impregnación especial de NBR transpirable	palma y puntas de los dedos con impregnación especial de NBR transpirable
Idoneidad	para zonas secas	para zonas secas
Color	blanco, blanco	blanco, azul
Tallas	6 a 10	6 a 10
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



## uvex athletic lite

- guante de seguridad ligero y sensible al tacto para actividades mecánicas
- revestimiento de microespuma mate, poroso y especialmente resistente a la abrasión
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- alta transpirabilidad gracias al revestimiento poroso, reduce la sudoración
- ajuste perfecto gracias al diseño ceñido y al elastano
- sin sustancias nocivas según la norma Oeko-Tex® Standard 100

Aplicaciones:

- montaje de precisión
- mantenimiento
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

## uvex athletic allround

- guante de seguridad general ligero y resistente a la suciedad para actividades mecánicas
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de espuma de polímero de agua repelente de la humedad
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- ajuste perfecto gracias al diseño ceñido y al elastano
- sin sustancias nocivas según la norma Oeko-Tex® Standard 100

Aplicaciones:

- mantenimiento
- montaje
- trabajos de transporte, envasado
- trabajos de clasificación

	uvex athletic lite
<b>N.º art.</b>	60027
<b>Versión</b>	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 1 3 2 X)
<b>Material</b>	poliamida, elastano
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de microespuma de NBR
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas y levemente húmedas
<b>Color</b>	azul, antracita
<b>Tallas</b>	6 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR

	uvex athletic allround
<b>N.º art.</b>	60028
<b>Versión</b>	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 1 2 2 X)
<b>Material</b>	poliamida, elastano
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de NBR
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas y levemente húmedas
<b>Color</b>	gris, antracita
<b>Tallas</b>	6 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



## uvex unilite 6605

- guante de punto ligero con revestimiento de espuma NBR para trabajos de precisión mecánicos
- buena resistencia mecánica a la abrasión del tejido de poliamida y del revestimiento
- buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- transpirable
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- buen ajuste
- alta flexibilidad

### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- montaje de piezas pequeñas
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

## uvex unilite 7700

- guante de seguridad flexible y robusto para trabajos mecánicos de precisión
- buena resistencia mecánica a la abrasión del tejido de poliamida-elastano y del revestimiento de poliuretano NBR
- buen agarre en zonas secas, levemente húmedas y levemente oleosas
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- muy buen ajuste
- alta flexibilidad

### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

## uvex unipur 6634

- guante de seguridad de NBR resistente a la humedad para usos mecánicos en exterior
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión del tejido de poliamida y del revestimiento de NBR
- buen agarre en zonas húmedas
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- buen ajuste
- alta flexibilidad

### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de mantenimiento generales
- mantenimiento



	uvex unilite 6605
N.º art.	60573
Versión	puño de punto
Norma	EN 388 (4 1 2 2 X)
Material	poliamida
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de nitrilo para zonas secas y levemente húmedas
Idoneidad	para zonas secas y levemente húmedas
Color	negro, negro
Tallas	6 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

	uvex unilite 7700
N.º art.	60585
Versión	puño de punto
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Material	poliamida, elastano
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano NBR para condiciones de trabajo secas y húmedas, oleosas
Idoneidad	para condiciones de trabajo secas y húmedas, oleosas
Color	gris, negro
Tallas	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

	uvex unipur 6634
N.º art.	60321
Versión	puño de punto
Norma	EN 388 (4 1 3 1 X)
Material	poliamida
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de NBR para zonas húmedas, oleosas o grasas
Idoneidad	para zonas húmedas, oleosas o grasas
Color	gris, negro
Tallas	7 a 10
Pedido en múltiplos	10 PAR



## Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



60943



60944



60248

### uvex unipur 6630 · uvex unipur 6631

- guante de seguridad de PU ligero y muy sensible para trabajos de precisión mecánicos
- buena resistencia mecánica a la abrasión
- buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- muy buen ajuste
- alta flexibilidad

Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631
<b>N.º art.</b>	60943	60944
<b>Versión</b>	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 1 4 1 X)	EN 388 (4 1 4 1 X)
<b>Material</b>	poliamida	poliamida
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano para zonas secas y levemente húmedas	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano para zonas secas y levemente húmedas
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas y levemente húmedas	para zonas secas y levemente húmedas
<b>Color</b>	blanco, blanco	gris, gris
<b>Tallas</b>	6 a 11	6 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR

### uvex unipur 6639

- guante de seguridad de PU ligero, sensible y resistente a la suciedad para trabajos de precisión mecánicos
- buena resistencia mecánica a la abrasión
- buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- muy buen ajuste
- alta flexibilidad

Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

	uvex unipur 6639
<b>N.º art.</b>	60248
<b>Versión</b>	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 1 3 1 X)
<b>Material</b>	poliamida
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano para zonas secas y levemente húmedas
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas y levemente húmedas
<b>Color</b>	negro, negro
<b>Tallas</b>	6 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Precisión/general



## uvex unipur carbon

- guante de seguridad sensible y antiestático para trabajos de precisión con piezas electrónicas
- muy buen agarre
- cumple las exigencias de la norma DIN EN 16350:2014
- muy transpirable
- excelente sentido del tacto y sensibilidad

### Aplicaciones:

- trabajos en paneles táctiles
- industria eléctrica
- trabajos en zonas antiestáticas
- montaje de piezas electrónicas

	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT
<b>N.º art.</b>	60556	60587
<b>Versión</b>	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (2 1 3 1 X) EN 16350	EN 388 (2 1 3 1 X) EN 16350
<b>Material</b>	poliamida, carbono	poliamida, carbono
<b>Revestimiento</b>	palma de la mano con relieve de puntos de carbono, dedos de las manos con revestimiento fino de elastómero	dedos de las manos con revestimiento fino de elastómero
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas	
<b>Color</b>	gris, negro, blanco	gris, blanco
<b>Tallas</b>	6 a 10	6 a 10
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR

## uvex unigrip

- guante con micropuntos, galga 13 (uvex unigrip PA y uvex unigrip 6620) para trabajos mecánicos más delicados y de galga 10 (uvex unigrip 6624) para actividades mecánicas más exigentes
- buen agarre gracias a las finas protuberancias de PVC en zonas secas

### Aplicaciones:

- montaje
- trabajos de clasificación
- trabajos de envasado

	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620
<b>N.º art.</b>	60238	60135
<b>Versión</b>	puño de punto, galga 10	puño de punto, galga 13
<b>Norma</b>	EN 388 (2 2 4 2 B)	EN 388 (2 2 4 1 B)
<b>Material</b>	poliamida, algodón	poliamida, algodón
<b>Revestimiento</b>	palma de la mano y dedos con protuberancias de PVC para zonas secas	palma de la mano y dedos con protuberancias de PVC
<b>Idoneidad</b>		
<b>Color</b>	gris, rojo	blanco, azul
<b>Tallas</b>	7 a 10	7 a 10
<b>Unidad de pedido</b>	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: General/tarea pesada



MADE IN GERMANY

## uvex contact ergo

- guante de seguridad de algodón entrelazado denso y robusto con revestimiento de NBR
- muy buen agarre en zonas húmedas, mojadas y oleosas
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico
- alta flexibilidad
- muy buen confort gracias a la alta absorción de vapor de agua del forro de algodón

- Aplicaciones:
- montaje
  - trabajos de control
  - trabajos de mantenimiento
  - transporte/logística
  - trabajos de envasado

	uvex contact ergo ENB20C
<b>N.º art.</b>	60150
<b>Versión</b>	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Material</b>	algodón entrelazado
<b>Revestimiento</b>	palma y dedos con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo)
<b>Idoneidad</b>	para zonas oleosas o grasas
<b>Color</b>	blanco, naranja
<b>Tallas</b>	6 a 10
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR

## uvex profi ergo

- guante de seguridad de algodón entrelazado de uso universal con revestimiento de NBR
- muy buen agarre en zonas húmedas, mojadas y oleosas
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico
- alta flexibilidad
- muy buen confort gracias a la alta absorción de vapor de agua del forro de algodón

- Aplicaciones:
- montaje
  - trabajos de control
  - mantenimiento
  - metalurgia ligera y media

	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20
<b>N.º art.</b>	60147	60148
<b>Versión</b>	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Material</b>	algodón entrelazado	algodón entrelazado
<b>Revestimiento</b>	palma y 3/4 del dorso de la mano con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo)	palma de la mano y dorso completo de la mano con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo)
<b>Idoneidad</b>	para zonas húmedas, oleosas o grasas	para zonas húmedas, oleosas o grasas
<b>Color</b>	blanco, naranja	blanco, naranja
<b>Tallas</b>	6 a 11	6 a 10
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: General/tarea pesada



## uvex profi ergo XG

- guante de protección con tecnología Xtra Grip de uvex
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias a la estructura multicapas para una vida útil más larga
- excelente agarre en zonas húmedas, mojadas y oleosas
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico
- alta flexibilidad
- muy buen confort gracias a la alta absorción de vapor de agua del forro de algodón

- Aplicaciones:
- montaje
  - trabajos de control
  - mantenimiento
  - metalurgia ligera y media
  - obras de construcción y con cemento
  - actividades de exterior

	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20
<b>N.º art.</b>	60558	60208
<b>Versión</b>	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
<b>Material</b>	algodón entrelazado	algodón entrelazado
<b>Revestimiento</b>	palma y 3/4 del dorso de la mano con revestimiento especial de NBR y revestimiento Xtra-Grip (caucho nitrilo)	palma y dorso completo palma con revestimiento especial de NBR y revestimiento Xtra-Grip (caucho nitrilo)
<b>Idoneidad</b>	para zonas húmedas, oleosas o grasas	para zonas húmedas, oleosas o grasas
<b>Color</b>	blanco, naranja, negro	blanco, naranja, negro
<b>Tallas</b>	6 a 11	6 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR

## uvex glove clip

- posibilidades de fijación universales mediante mosquetón
- manipulación sencilla
- adecuado para casi cualquier guante
- los guantes se fijan y sueltan rápidamente
- sujeción perfecta gracias a las pinzas dentadas
- fijación sencilla en la ropa de trabajo

- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - industria de la construcción y metalurgia
  - montaje de precisión
  - mantenimiento

	uvex glove clip
<b>N.º art.</b>	6047900
<b>Versión</b>	soporte para guantes con mosquetón
<b>Material</b>	policarbonato
<b>Revestimiento</b>	ninguno
<b>Idoneidad</b>	para un acceso fácil a los guantes
<b>Color</b>	negro
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 UD



## Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Tarea pesada



89636



60278



60946



60945

EN 388:2016



3 111 X



MADE IN GERMANY

EN 388:2016 EN 407:2004



4 12 1 X X 1 X X X X

EN 388:2016



4 12 1 B

### uvex rubiflex

- guante de seguridad de algodón entrelazado totalmente revestido para actividades mecánicas
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión del revestimiento de NBR
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico

Aplicaciones:

- trabajos de control
- mantenimiento
- trabajos de mantenimiento
- metalurgia ligera y media
- trabajos de pintura

N.º art.	uvex rubiflex NB27
Versión	89636
Norma	puño, aprox. 27 cm
Material	EN 388 (3 111 X)
Revestimiento	algodón entrelazado
Idoneidad	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR
Color	revestimiento (caucho nitrilo) para zonas húmedas, oleosas o grasas
Tallas	naranja
Pedido en múltiplos	7 a 11
	10 PAR

### uvex unilite 7710 F

- guante de montaje estanco con agarre
- muy buen agarre en zonas mojadas y oleosas
- extremadamente resistente a la abrasión para tareas exigentes.
- protección contra calor por contacto de 100 °C (nivel 1)
- revestimiento de tejido de poliéster muy flexible y sin costuras

Aplicaciones:

- mantenimiento, montaje
- industria de la construcción
- metalurgia
- trabajos manuales
- industria del petróleo y el gas
- trabajos al aire libre

N.º art.	uvex-unilite 7710F
Versión	60278
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (4 1 2 1 X),
Revestimiento	EN 407 (X 1 X X X X)
Idoneidad	poliéster (sin costuras)
Color	palma y dorso completo
Tallas	dorso con NBR (caucho nitrilo) con acabado de agarre Grip-Finish
Pedido en múltiplos	muy buen agarre en zonas mojadas y oleosas
	azul, negro
	7 a 11
	10 PAR

### uvex compact

- guante de seguridad de NBR muy robusto para trabajos muy exigentes y la manipulación de materiales bastos
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión del revestimiento de NBR

Aplicaciones:

- obras de construcción y con cemento
- industria siderúrgica
- procesamiento de madera
- transporte/logística

N.º art.	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H
Versión	60946	60945
Norma	puño de lona	puño de lona
Material	EN 388 (4 1 2 1 B)	EN 388 (4 1 2 1 B)
Revestimiento	soporte textil de algodón	soporte textil de algodón
Idoneidad	palma y 3/4 del dorso de la mano con NBR revestimiento (caucho nitrilo)	palma de la mano y del dorso de la mano con NBR revestimiento (caucho nitrilo)
Color	para zonas húmedas, oleosas o grasas	blanco, azul
Tallas	blanco, azul	blanco, azul
Cantidad de pedido-Pasos	9 a 10	10
	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: protección térmica



EN 388:2016 EN 407:2004  
2 3 4 2 X X 1 X X X X

60213

Forro tipo sándwich



MADE IN GERMANY



EN 388:2016 EN 407:2004  
2 4 4 2 D X 2 X X X X

60179

Laminado de algodón



EN 388:2016 EN 407:2004  
2 2 4 1 B X 2 X X X X

60595

## uvex nk

- guante de seguridad para usos térmicos
- buena resistencia mecánica a la abrasión
- muy buen agarre en zonas secas, húmedas y oleosas gracias a la superficie rugosa
- buen aislamiento térmico en contacto directo con objetos calientes a muy calientes
- adecuado para el contacto con el calor hasta +100 °C (según la norma EN 407)

Aplicaciones:

- trabajos con cargas mecánicas altas
- procesamiento de chapa
- construcción de maquinaria y de piezas
- manipulación de objetos fríos o calientes

## uvex k-basic extra

- guante de punto ancho de Kevlar® para actividades mecánicas y térmicas
- muy buen aislamiento térmico en contacto directo con objetos calientes a muy calientes
- adecuado para contacto con el calor hasta +250 °C
- buena protección contra cortes
- buen confort gracias al forro de algodón del interior
- transpirable

Aplicaciones:

- metalurgia ligera y media
- manipulación de vidrio
- industria automovilística

## uvex profatherm

- guante de seguridad de algodón de bucles para usos térmicos
- muy buen aislamiento térmico en contacto directo con objetos calientes a muy calientes
- adecuado para contacto con el calor hasta +250 °C
- buen confort gracias al algodón de bucles del interior

Aplicaciones:

- metalurgia ligera y media
- industria siderúrgica
- industria de procesamiento de plásticos



	uvex NK2722	uvex NK4022
N.º art.	60213	60202
Versión	puño, aprox. 27 cm	puño, aprox. 40 cm
Norma	EN 388 (2 3 4 2 X), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (2 3 4 2 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	algodón entrelazado, punto de aramida	
Revestimiento	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR revestimiento (caucho nitrilo)	
Idoneidad	para zonas húmedas, oleosas o grasas	
Color	naranja	
Tallas	9 a 10	9 a 10
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR

	uvex k-basic extra 6658
N.º art.	60179
Versión	puño de punto, galga 7
Norma	EN 388 (2 4 4 2 D), EN 407 (X 2 X X X X)
Material	100 % Kevlar®, forro de algodón (interior)
Revestimiento	ninguno
Idoneidad	resistente a los cortes y al calor
Color	amarillo
Tallas	8, 10, 12
Pedido en múltiplos	5 PAR

	uvex profatherm XB40
N.º art.	60595
Versión	puño, aprox. 40 cm
Norma	EN 388 (2 2 4 1 B), EN 407 (X 2 X X X X)
Material	tejido de algodón de bucles
Revestimiento	ninguno
Idoneidad	aislante del frío y del calor
Color	blanco
Tallas	11
Pedido en múltiplos	6 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Protección contra el frío



60593



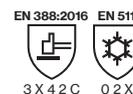
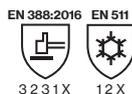
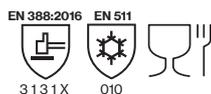
60592



60942



60591



## uvex unilite thermo

- guante de invierno con estructura de dos capas
- buena resistencia mecánica a la abrasión del revestimiento de poliamida flexible al frío
- muy buen aislamiento térmico en contacto directo con objetos fríos
- buen ajuste

- Aplicaciones:
- trabajo en ambientes fríos
  - obras de construcción y con cemento
  - almacenes, neveras
  - operador de montacargas

	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo HD
<b>N.º art.</b>	60593	60592	60942
<b>Versión</b>	puño de punto	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (3131X), EN 511 (0 1 0)	EN 388 (3131X), EN 511 (0 1 0)	EN 388 (3231X), EN 511 (12X)
<b>Material</b>	acrílico y lana virgen (interior), poliamida y elastano (exterior)	acrílico y lana virgen (interior), poliamida y elastano (exterior)	algodón de bucles, acrílico (interior), nailon (exterior)
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento flexible en frío	palma y 3/4 del dorso de la mano con revestimiento flexible en frío	palma y dorso completo de la mano con revestimiento de PVC, revestimiento de agarre 3/4
<b>Idoneidad</b>	revestimiento de polímero para condiciones de trabajo secas y ligeramente húmedas	revestimiento de polímero para condiciones de trabajo secas y ligeramente húmedas	para condiciones de trabajo húmedas, oleosas
<b>Color</b>	negro, negro	negro, negro	rojo, negro
<b>Tallas</b>	7 a 11	7 a 11	8 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR	10 PAR

## uvex unilite thermo plus cut c

- excelente sensibilidad al tacto
- alta resistencia a la abrasión
- flexible en frío
- resistencia mecánica
- muy buena protección contra cortes (nivel C)

- Aplicaciones:
- trabajo en ambientes fríos
  - industria de la construcción y metalurgia
  - cámaras frigoríficas y almacenes
  - operador de montacargas
  - manipulación de piezas afiladas en: Montaje, clasificación,
  - trabajos de envasado

	uvex unilite thermo plus cut c
<b>N.º art.</b>	60591
<b>Versión</b>	dorso de la mano parcialmente recubierto, puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (3 X 4 2 C), EN 511 (0 2 X)
<b>Material</b>	estructura de doble capa: acrílico (interior), vidrio/poliamida (exterior)
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de polímero flexible en frío
<b>Idoneidad</b>	para condiciones de trabajo secas y levemente húmedas
<b>Color</b>	lima, negro
<b>Tallas</b>	7 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Trabajos bajo tensión



60840

EN 60903:2003



Class 0/RC



60838

EN 388:2016



1 X 2 1 X

EN 407:2004



4 1 1 1 X X

EN 61482-1-2



Class 1



MADE IN GERMANY

## uvex power protect V1000

- protección frente a tensión eléctrica de hasta 1000 V
- el ajuste anatómico permite al usuario disfrutar de una excelente sensibilidad táctil
- la alta flexibilidad del material del guante ofrece un agradable confort, incluso a bajas temperaturas

Aplicaciones:

- industria automovilística
- talleres, servicio de asistencia en carretera
- industria eléctrica
- alimentación eléctrica

## uvex arc protect g1

- ajuste ergonómico
- buen confort
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- muy buena protección contra descargas térmicas
- clase de riesgos del arco eléctrico 1 según EN 61482-1-2 (prueba Box Test)
- protección térmica
- certificado según la norma Oeko-Tex® Standard 100

Aplicaciones:

- industria automovilística
- industria electrónica
- mantenimiento



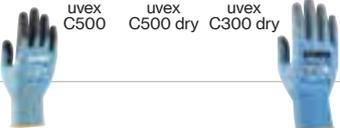
	uvex power protect V1000
<b>N.º art.</b>	60840
<b>Versión</b>	puño, totalmente revestido, aprox. 41 cm
<b>Norma</b>	EN 60903 (clase 0/RC)
<b>Material</b>	sin forro
<b>Revestimiento</b>	látex natural, aprox. 1,6 mm
<b>Idoneidad</b>	buena resistencia a ácidos, aceites y ozono
<b>Color</b>	rojo
<b>Tallas</b>	7 a 11
<b>Unidad de pedido</b>	PAR

	uvex arc protect g1
<b>N.º art.</b>	60838
<b>Versión</b>	puño, sin recubrimiento, aprox. 27 cm
<b>Norma</b>	388 (1 X 2 1 X), 407 (4 1 1 1 X X), 61482-1-2 (clase 1)
<b>Material</b>	modacrílico, algodón, antiestático
<b>Revestimiento</b>	ninguno
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas
<b>Color</b>	antracita
<b>Tallas</b>	7 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR



# Riesgos mecánicos

## Resumen de productos de protección contra cortes

Nivel ISO 13997	 Precisión	 General	 Tarea pesada	
D	 uvex Bamboo TwinFlex D xg	 uvex athletic D5 XP	 uvex D500 foam	
				
				
C	 uvex C500    uvex C500 dry    uvex C300 dry	 uvex C300 foam    uvex C500 foam    uvex unidur 6659 foam    uvex C500 M foam		
	 uvex phynomic airLite C ESD    uvex phynomic C5			
		 uvex C300 wet	 uvex C500 wet    uvex C500 wet plus    uvex C500 XG	
B	 uvex phynomic airLite B ESD    uvex phynomic C3	 uvex unidur 6641    uvex unidur 6648    uvex unidur 6649		
			 uvex unidur 6643	
				



Para guantes de seguridad con nivel de protección al corte E y superior, uvex recomienda los productos de HexArmor®.

# Tecnología Bamboo TwinFlex®

Alta tecnología para una mayor comodidad en los guantes de seguridad contra cortes



## Sensación suave y sedosa y alta protección contra humedades gracias a las fibras de bambú

Los guantes de seguridad contra cortes de uvex basados en la tecnología patentada uvex Bamboo TwinFlex® Technology de última generación establecen nuevos estándares de protección, confort, flexibilidad, propiedad táctil y rentabilidad. La clase de confort con protección contra cortes diseñada a medida ayuda a aumentar la aceptación de uso,

sobre todo en actividades exigentes, ya que la excepcional combinación de fibras de bambú suaves y sedosas y fibras de protección de alta tecnología garantiza un mayor confort y una buena gestión de la temperatura, además de una alta seguridad. Los guantes de seguridad solamente pueden evitar accidentes si se llevan puestos.

### La tecnología

#### Función de protección patentada Bamboo TwinFlex®

La fibra de vidrio resistente a los cortes y la poliamida resistente a la abrasión garantizan una protección mecánica óptima.

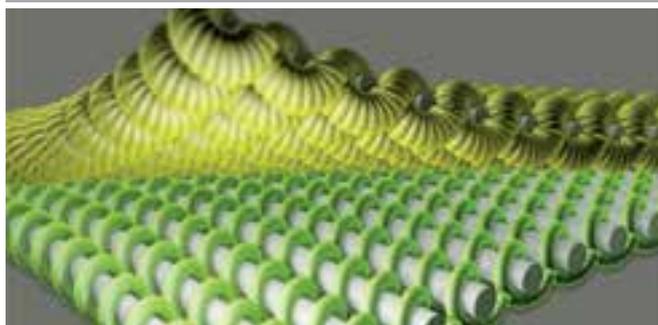
El uso de fibras de acero en combinación con HPPE y poliamida aumenta la protección contra cortes al nivel D.

#### Función de confort patentada Bamboo TwinFlex®

Material suave y cómodo en la parte interior del guante de viscosa de bambú que garantiza un gran confort en la piel. La fibra de bambú no solo tiene un tacto increíblemente agradable en la piel, sino que, sobre todo, ofrece una absorción de humedad muy alta y rápida, que permite que la piel permanezca seca al trabajar.

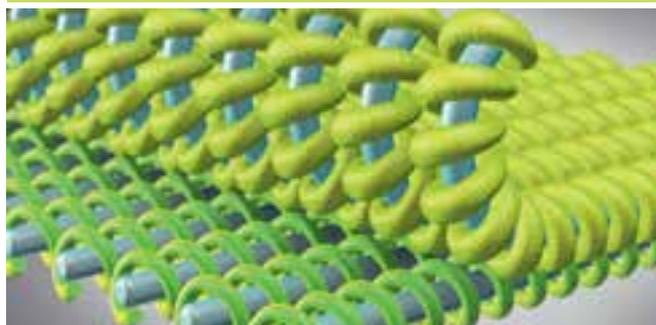
### Bamboo TwinFlex® Technology<sup>1</sup>

#### Nivel de protección al corte C



Principio Double Face

#### Nivel de protección al corte D



**Poliamida**  
(resistencia a la abrasión)



**Fibra de vidrio**  
(protección contra cortes)

**Bambú**  
(confort)



**Fibra HPPE de alta calidad**  
(resistencia al desgarro)

**Poliamida**  
(resistencia a la abrasión)



**Fibra de acero**  
(protección contra cortes)

**Bambú**  
(confort)



**Fibra HPPE de alta calidad**  
(resistencia al desgarro)

P. ej. uvex C500 M, uvex C500 y uvex C300

P. ej. uvex Bamboo Twinflex D xg, uvex D500 foam

# Tecnología Bamboo TwinFlex®

Alta tecnología para una mayor comodidad en los guantes de seguridad contra cortes

## Gestión de la temperatura excelente

uvex climazone – Mayor bienestar medible

- menos sudoración
- alta transpirabilidad
- absorción de la humedad mucho más alta en comparación con otros tipos de fibras

El confort y el microclima mejorado son de gran importancia. Por eso seguimos desarrollando constantemente el sistema de gestión de la temperatura uvex climazone en la protección para las manos junto con colaboradores líderes de mercado y renombrados institutos de investigación y de pruebas.



**clima zone**

**NUEVO**  
uvex  
protexxion zone



## Notablemente superior en

- 1 Confort
- 2 Salud
- 3 Rentabilidad (duradera)
- 4 Protección, pantalla táctil
- 5 Calidad, sostenibilidad

**45%**

de materiales sostenibles:

- Cómoda fibra de bambú
- Poliamida reciclada



# Bamboo TwinFlex® D xg

La última generación de guantes de seguridad contra cortes – Nivel de protección D



Cómodos: Fibra de bambú suave y sedosa



Saludables: propiedades hip alergénicas probadas



Larga vida útil: uvex protexxion zone



Función adicional: Apto para pantallas táctiles



Recorridos cortos: Fabricación alemana



60090



MADE IN GERMANY

## uvex Bamboo TwinFlex® D xg

- la tecnología patentada de hilo Bamboo TwinFlex® proporciona una absorción rápida y una retención elevada de la humedad, así como una sensación suave y sedosa en la piel
- uso de materias primas sostenibles: fibras de bambú, poliamida reciclada
- alta sensibilidad (18GG)
- ajuste adaptable: se adapta perfectamente a la forma de cada mano tras pocos minutos
- especialmente ligero, fino y flexible con alta protección contra los cortes gracias al acero más fino (nivel D)
- gracias a sus propiedades táctiles, no es necesario quitarse el guante para manejar pantallas de dispositivos
- protección térmica: Protección contra el calor de contacto hasta 100 °C.
- elevada vida útil gracias a la uvex protexxion zone y al revestimiento Xtra-Grip de alta calidad
- la uvex protexxion zone con superficie de material liso garantiza un trabajo sin problemas
- dermatológicamente testado, sin aceleradores alergénicos



	uvex Bamboo TwinFlex® D xg
N.º art.	60090
Versión	puño de punto
Norma	EN 388 (4X41D), EN 407 (X1XXXX)
Material	viscosa de bambú, HPPE, acero, poliamida, elastano
Revestimiento	revestimiento de polímero Xtra-Grip Xtra
Idoneidad	zonas secas y húmedas u oleosas
Color	verde, negro
Tallas	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR



# Guantes de seguridad

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



## uvex D500 foam

- guante de protección contra cortes con excelente confort, adecuado para actividades de todo tipo
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al innovador revestimiento Soft-Grip
- muy buen agarre en entornos secos y levemente húmedos
- protección contra cortes muy alta (Nivel D) gracias a la tecnología patentada uvex Bamboo TwinFlex® Technology
- alta flexibilidad
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste perfecto gracias a la tecnología 3D Ergo Technology

- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - sector de la construcción
  - fábricas de cerveza, industria de las bebidas
  - industria del vidrio
  - mantenimiento
  - metalurgia

N.º art.	uvex D500 foam
Versión	60604
puño de punto	
Norma	EN 388 (4 X 4 2 D)
Material	viscosa de bambú, Dyneema® Diamond, acero, poliamida
Revestimiento	palma de la mano y puntas de los dedos con elastómero de alto rendimiento (HPE) y revestimiento de espuma Soft-Grip
Idoneidad	para zonas secas y levemente húmedas
Color	lima, antracita
Tallas	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

## uvex C500 M foam

- guante de protección contra cortes con excelente confort, adecuado para actividades de todo tipo
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al innovador revestimiento SoftGrip
- muy buen agarre en entornos secos y levemente húmedos
- protección contra cortes muy alta gracias a la tecnología patentada Bamboo TwinFlex® Technology
- refuerzo parcial entre el dedo pulgar y el dedo índice
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad, gran flexibilidad

- ajuste perfecto gracias a la tecnología 3D Ergo Technology
  - sin silicona según la prueba de huella
- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - sector de la construcción
  - fábricas de cerveza, industria de las bebidas
  - industria del vidrio
  - mantenimiento
  - metalurgia

N.º art.	uvex C500 M foam
Versión	60498
puño de punto, refuerzo entre el dedo pulgar y el dedo índice	
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida
Revestimiento	palma de la mano y puntas de los dedos con elastómero de alto rendimiento (HPE) y revestimiento de espuma Soft-Grip
Idoneidad	para zonas húmedas
Color	lima, negro, antracita
Tallas	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR



# Guantes de seguridad

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



**OEKO-TEX®**  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
502-0648 HOHENSTEIN HTTI  
Tested for harmful substances.  
www.oeko-tex.com/standard100

**MADE IN GERMANY**

## uvex C500

- guante de protección contra cortes o protección para el antebrazo (uvex C500 sleeve) con excelente confort, adecuado para actividades de todo tipo
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al innovador revestimiento SoftGrip (uvex C500 wet plus y uvex C500 XG)
- muy buen agarre en entornos secos (todos los modelos), levemente húmedos o mojados (uvex C500 wet plus), y oleosos (uvex C500 XG)
- protección contra cortes muy alta gracias a la tecnología patentada uvex Bamboo TwinFlex® Technology
- alta flexibilidad
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste perfecto gracias a la tecnología 3D Ergo Technology
- sin silicona según la prueba de huella

### Aplicaciones:

- industria automovilística
- montaje
- mantenimiento
- procesamiento de metales
- transporte/logística
- trabajos de clasificación
- manipulación de vidrio
- procesamiento de chapa
- industria del papel
- sector de la construcción
- industria siderúrgica



	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG
<b>N.º art.</b>	60491-07	60491-10	60497	60496
<b>Versión</b>	protección para el antebrazo con velcro, 34 cm (M), 40 cm (L)	puño de punto	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (2 X 4 X C)	EN 388 (1 X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C)
<b>Material</b>	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio poliamida
<b>Revestimiento</b>	ninguno	ninguno	palma y 3/4 del dorso de la mano con revestimiento de elastómero de alto rendimiento (HPE)	palma y dorso completo con revestimiento de alto rendimiento elastómero (HPE) y revestimiento Xtra-Grip
<b>Idoneidad</b>	para zonas secas	para zonas secas	para zonas húmedas, oleosas o grasas	para zonas húmedas, mojadas, oleosas o grasas
<b>Color</b>	lima	lima	lima, antracita	lima, antracita
<b>Tallas</b>	M L	7 a 11	7 a 11	7 a 11
<b>Pedido en múltiplos/ Unidad de pedido</b>	UD UD	10 PAR	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



## uvex C500

- guante de protección contra cortes con un excelente confort
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al innovador revestimiento SoftGrip (uvex C500 foam y uvex C500 wet)
- muy buen agarre en entornos secos (todos los modelos), levemente húmedos (uvex C500 foam) y mojados (uvex C500 wet)
- protección contra cortes muy alta gracias a la tecnología patentada uvex Bamboo TwinFlex® Technology

- el modelo es análogo a la norma EN 407 adecuado para contacto con el calor hasta +100°C (uvex C500 foam y C500 wet)
- alta flexibilidad
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste perfecto gracias a la tecnología 3D Ergo Technology
- sin silicona según la prueba de huella

- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - montaje
  - mantenimiento
  - procesamiento de metales
  - transporte/logística
  - trabajos de clasificación
  - manipulación de vidrio
  - procesamiento de chapa
  - industria del papel
  - sector de la construcción
  - industria siderúrgica

N.º art.	uvex C500 dry 60499	uvex C500 foam 60494	uvex C500 wet 60492
Versión	puño de punto	puño de punto	puño de punto
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida
Revestimiento	palma de la mano y dedos con protuberancias de vinilo de alto rendimiento (HPV) de agarre	palma y puntas de los dedos con revestimiento de elastómero de alto rendimiento (HPE) y revestimiento de espuma Soft-Grip	palma y puntas de los dedos con revestimiento de elastómero de alto rendimiento (HPE)
Idoneidad	para zonas secas	para zonas húmedas	para zonas húmedas, oleosas o grasas
Color	lima, antracita	lima, antracita	lima, antracita
Tallas	7 a 11	7 a 11	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



MADE IN GERMANY

## uvex C300

- guante de protección contra cortes con un excelente confort
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias al innovador revestimiento SoftGrip (uvex C300 foam y uvex C300 wet)
- muy buen agarre en entornos secos (todos los modelos), levemente húmedos (uvex C300 foam) y mojados (uvex C300 wet)
- buena protección contra cortes gracias a la tecnología patentada uvex Bamboo TwinFlex®

- Technology
- alta flexibilidad
  - muy buen sentido del tacto y sensibilidad
  - ajuste perfecto gracias a la tecnología 3D Ergo Technology
  - sin silicona según la prueba de huella

- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - montaje
  - mantenimiento
  - procesamiento de metales
  - transporte/logística
  - trabajos de clasificación
  - manipulación de vidrio
  - procesamiento de chapa



N.º art.	uvex C300 dry 60549	uvex C300 foam 60544	uvex C300 wet 60542
Versión	puño de punto	puño de punto	puño de punto
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (3 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Material	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida	viscosa de bambú, HPPE, vidrio, poliamida
Revestimiento	palma de la mano y dedos con protuberancias de vinilo de alto rendimiento (HPV) de agarre	palma de la mano y puntas de los dedos con elastómero de alto rendimiento (HPE) y revestimiento de espuma Soft-Grip	palma de la mano y puntas de los dedos con elastómero de alto rendimiento (HPE) revestimiento de elastómero (HPE)
Idoneidad	para zonas secas oleosas o grasas	para zonas húmedas	para zonas húmedas, oleosas o grasas
Color	antracita	antracita	antracita
Tallas	7 a 11	7 a 11	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR	10 PAR



## uvex phynomic Perfección en tres dimensiones

1. Adaptación perfecta
2. Función óptima
3. Limpieza perfecta

Los guantes uvex phynomic se caracterizan, además de por su ajuste ergonómico y su ajuste perfectamente adaptado al uso, por su máxima protección de la salud: Carecen de aceleradores alergénicos, disolventes nocivos y su tolerancia cutánea ha sido dermatológicamente testada por el instituto proDerm® sobre la base de pruebas de usuario. (véase también la página 193)

Las funciones adicionales, como la compatibilidad con pantallas táctiles, ESD o alimentos permiten su uso en áreas de aplicación especiales



◀ Superligero y delgado (18GG)



60078



MADE IN GERMANY

### uvex phynomic airLite B ESD

- el guante de seguridad contra cortes más ligero y sensible con resistencia al corte de nivel B
- protección ESD (DIN EN 16350:2014).
- diferencia notable en el confort: Combinación de la máxima sensibilidad al tacto, ligereza y transpirabilidad
- compatibilidad con pantallas táctiles para su uso con todo tipo de pantallas, tablets y teléfonos móviles.
- el ligero revestimiento de polímero de agua "airLite" transpirable en combinación con un tejido extrafino (galga 18) ofrece la máxima sensibilidad al tacto en trabajos de precisión
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- sin vidrio ni fibras de acero

Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

N.º art.	uvex phynomic airLite B ESD 60078
Versión	puño de punto
Norma	EN 388 (3 X 3 2 B), EN 16350
Material	Dyneema® Diamond Technology, poliamida, elastano, carbono
Revestimiento	palma y puntas de los dedos con revestimiento de polímero de agua airLite
Idoneidad	para zonas secas y levemente húmedas
Color	azul claro, negro
Tallas	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



## uvex phynomic airLite C ESD

- el guante de seguridad contra cortes más ligero y sensible con resistencia al corte de nivel C
- protección ESD (DIN EN 16350:2014).
- bastante más ligero y sensible al tacto, en combinación con una elevada protección contra cortes (nivel C) gracias a las innovadoras fibras de protección contra cortes: Dyneema® Diamond 2.0
- sin vidrio ni fibras de acero
- compatibilidad con pantallas táctiles para su uso con todo tipo de pantallas, tablets y teléfonos móviles.
- el ligero revestimiento de polímero de agua "airLite" transpirable en combinación con un tejido extrafino (galga 18) ofrece la máxima sensibilidad al tacto en trabajos de precisión
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas

Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de precisión
- trabajos de control
- trabajos de clasificación

N.º art.	uvex phynomic airLite C ESD
Versión	60084
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (3 X 4 2 C), EN 16350
Revestimiento	Dyneema® Diamond Technology 2.0, poliámidas, elastano, carbono
Idoneidad	palma y puntas de los dedos con revestimiento de polímero de agua airLite
Color	para zonas secas y levemente húmedas
Tallas	azul, negro
Pedido en múltiplos	6 a 12
	10 PAR



## uvex phynomic C3

- guante de protección contra cortes sensible al tacto para actividades mecánicas
- adecuado para la industria alimentaria
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de espuma de polímero de agua repelente de la humedad
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- buena protección contra cortes y alta resistencia al desgarro

Aplicaciones:

- montaje
- trabajos de control
- trabajos de clasificación
- manipulación de alimentos

N.º art.	uvex phynomic C3
Versión	60080
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (4 X 4 3 B)
Revestimiento	poliámidas, elastano, HPPE, vidrio
Idoneidad	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de polímero de agua para zonas secas y levemente húmedas
Color	azul cielo, gris
Tallas	6 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR



## uvex phynomic C5

- guante de protección contra multiusos sensible al tacto para actividades mecánicas
- adecuado para la industria alimentaria
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al revestimiento de espuma de polímero de agua repelente de la humedad
- muy buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- muy buena resistencia a los cortes (Nivel C) y alta resistencia al desgarro

Aplicaciones:

- montaje
- trabajos de control
- trabajos de clasificación
- manipulación de alimentos

N.º art.	uvex phynomic C5
Versión	60081
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (4 X 4 2 C)
Revestimiento	Dyneema® Diamond Technology, poliámidas, elastano
Idoneidad	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de polímero de agua
Color	para zonas secas y levemente húmedas
Tallas	azul, gris
Pedido en múltiplos	6 a 12
	10 PAR



# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



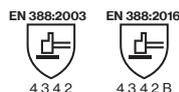
60210



4 3 4 3 4 3 4 3 B



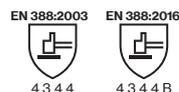
60932



4 3 4 2 4 3 4 2 B



60516



4 3 4 4 4 3 4 4 B



60314

## uvex unidur 6641

- guante de protección contra cortes, de PU, con fibras PE Special Cut Performance de alta calidad
- excelente resistencia mecánica a la abrasión gracias a una buena combinación de fibras y revestimiento
- buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- buena protección contra cortes gracias a las fibras PE Special Cut Performance de alta calidad
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- alta flexibilidad
- muy buen confort

Aplicaciones:

- industria automovilística
- mantenimiento
- montaje
- procesamiento de metales
- trabajos de envasado

	uvex unidur 6641
<b>N.º art.</b>	60210
<b>Versión</b>	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 3 4 3 B)
<b>Material</b>	HPPE, elastano
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano para zonas secas y ligeramente húmedas
<b>Idoneidad</b>	húmedas
<b>Color</b>	blanco, gris
<b>Tallas</b>	6 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR



## uvex unidur 6648 - uvex unidur 6649

- guante de protección contra cortes de PU con fibra HPPE
- excelente resistencia a la abrasión
- buen agarre en zonas húmedas y oleosas
- buena protección contra cortes gracias a la fibra HPPE
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- alta flexibilidad
- buen confort

Aplicaciones:

- industria automovilística
- trabajos de mantenimiento
- metalurgia ligera y media
- trabajos de envasado

	uvex unidur 6648	uvex unidur 6649
<b>N.º art.</b>	60932	60516
<b>Versión</b>	puño de punto	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 3 4 2 B)	EN 388 (4 3 4 2 B)
<b>Material</b>	HPPE, elastano	HPPE, poliamida elastano
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano para zonas secas y ligeramente húmedas	palma y puntas de los dedos con revestimiento de poliuretano para zonas húmedas y oleosas
<b>Idoneidad</b>	húmedas	húmedas
<b>Color</b>	blanco, negro	azul jaspeado, gris
<b>Tallas</b>	6 a 11	7 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR



## uvex unidur 6643

- guante de protección contra cortes, de NBR, con fibras PE Special Cut Performance de alta calidad
- excelente resistencia mecánica a la abrasión del revestimiento de NBR
- buen agarre en zonas húmedas y oleosas
- buena protección contra cortes gracias a las fibras PE Special Cut Performance de alta calidad
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- alta flexibilidad
- buen confort

Aplicaciones:

- industria automovilística
- mantenimiento
- montaje
- procesamiento de chapa
- trabajos de mantenimiento

	uvex unidur 6643
<b>N.º art.</b>	60314
<b>Versión</b>	puño de punto
<b>Norma</b>	EN 388 (4 3 4 4 B)
<b>Material</b>	HPPE, poliamida, elastano
<b>Revestimiento</b>	palma y puntas de los dedos con revestimiento de NBR (caucho nitrilo) para zonas húmedas, oleosas o grasas
<b>Idoneidad</b>	húmedas, oleosas o grasas
<b>Color</b>	gris, moteado, negro
<b>Tallas</b>	7 a 10
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR

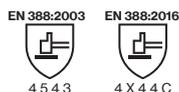


# Riesgos mecánicos

Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



60938



Refuerzo del pulgar ▶



60030



60973



## uvex unidur 6659 foam

- guante de protección contra cortes con revestimiento de NBR y fibra de vidrio HPPE
- la excelente resistencia mecánica a la abrasión del revestimiento de NBR alarga la vida útil
- buen agarre en zonas secas y levemente húmedas
- alta protección contra cortes gracias a la combinación de fibras HPPE y de vidrio
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- alta flexibilidad
- muy buen confort

### Aplicaciones:

- industria automovilística
- montaje
- mantenimiento
- procesamiento de metales
- transporte/logística

N.º art.	uvex unidur 6659 foam
Versión	60938
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (4 X 4 4 C)
Revestimiento	HPPE, vidrio, poliamida
Idoneidad	palma y puntas de los dedos con revestimiento de espuma de nitrilo para zonas secas y ligeramente húmedas
Color	gris, moteado, negro
Tallas	6 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR



## uvex athletic D5 XP

- muy alta protección contra cortes (nivel D)
- buen agarre en herramientas secas y (ligeramente) oleosas/húmedas
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión
- refuerzo entre el dedo pulgar y el dedo índice
- gran flexibilidad, muy buen ajuste
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- adecuado para el lavado industrial

### Aplicaciones:

- industria automovilística
- metalurgia
- industria del vidrio
- trabajos de control
- trabajos de clasificación
- embalaje

N.º art.	uvex athletic D5 XP
Versión	60030
Norma	puño de punto
Material	EN 388 (4 X 4 3 D)
Revestimiento	HPPE, acero, poliamida/elastano
Idoneidad	palma y puntas de los dedos con recubrimiento, recubrimiento de espuma micro-NBR para aplicaciones secas o ligeramente oleosas/grasas, oleosas o grasas
Color	gris, antracita
Tallas	6 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR



## uvex unidur sleeve C · uvex unidur sleeve C TL

- muy alta protección contra cortes (nivel C)
- muy fino y flexible
- la gran comodidad
- del cierre con velcro permite un ajuste personalizado
- norma Oeko-Tex® Standard 100
- 60974: La presilla para el pulgar (TL = thumb loop) ofrece una seguridad extra (protección contra heridas por cortes en la muñeca)

### Aplicaciones:

- industria automovilística
- industria del vidrio
- metalurgia
- montaje
- mantenimiento
- obras de construcción

N.º art.	uvex unidur sleeve C	uvex unidur sleeve C TL
Versión	60973	60974
Material	protección del antebrazo con cierre de velcro	protección del antebrazo con cierre de velcro
Idoneidad	46 cm (M), 50 cm (L)	46 cm (M), 50 cm (L) con presilla para el pulgar
Norma	EN 388 (2 X 4 X C)	
Material	HPPE, vidrio, poliamida	
Revestimiento	sin revestimiento	
Idoneidad	para aplicaciones en zonas secas	
Color	gris moteado	gris moteado
Tallas	M, L	M, L
Unidad de pedido	UD	UD



# uvex Chemical Expert System

Asesoramiento y competencia de producto con un solo proveedor

## El asesor uvex para guantes de seguridad

El camino rápido hacia el guante adecuado  
El uvex glove Navigator ofrece orientación sobre toda la gama de guantes de seguridad de uvex:



<https://www.uvex-safety.com/en/products/schutzhandschuhberater/>

## uvex Chemical Expert System:

Base de datos de productos químicos y planes de guantes on line

Como fabricante, le ofrecemos acceso a nuestra amplia base de datos de productos químicos en línea. En pocos pasos recibirá información sobre la resistencia de nuestros guantes de seguridad al manipular productos químicos.

### Regístrese de forma gratuita y obtenga acceso a las siguientes funciones premium:

- Acceso completo a los resultados de medición de todos los productos químicos que están en la lista
- Creación y gestión de listas de permeación personalizadas
- Uso del diseñador de planes de guantes: Tendrá acceso a los planes de guantes creados por nuestros expertos.
- Creación y gestión de lista de planes de guantes personalizados



<https://ces.uvex.de>

## uvex Chemical Expert System (on line)

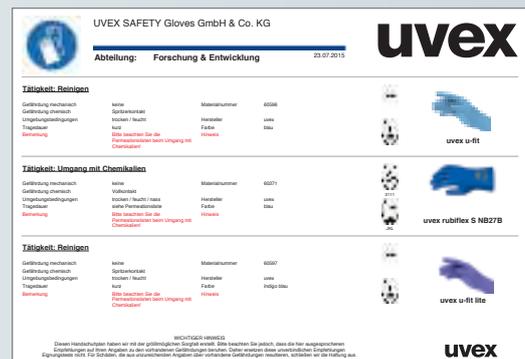
### Base de datos de productos químicos para guantes de seguridad

Clasificación de la sustancia peligrosa ↔  
Guante de seguridad (Listas de permeación)



### Diseñador de planes de guantes

Clasificación de la actividad ↔  
Guante de seguridad (Planes de guantes)





# Riesgos químicos

## Selección de la protección correcta para las manos

Los guantes de seguridad contra productos químicos se usan en ámbitos muy diferentes y tienen que permitirle al usuario realizar sus tareas de manera óptima.

Por esta razón, a la hora de desarrollar nuevos guantes de seguridad contra productos químicos, uvex tiene muy en cuenta las exigencias a las que estará sujeto el producto en los posibles campos de uso.

La matriz representada le ayudará a seleccionar el material adecuado para los guantes de seguridad para productos químicos.

Manipulación de productos químicos	Sectores de ejemplo	Contacto potencial / salpicaduras	Contacto irregular	Contacto permanente	Zona de explosiones
<b>alifáticos (grasa, aceite mineral)</b>	Detergente Industria de aceites minerales Adhesivos Fabricación de pintura	Nitrilo	Nitrilo	Nitrilo	uvex rubiflex ESD
<b>Polar</b>	Limpiadores/Diluyentes universales Loctite/ Adhesivos industriales Industria de la pintura Industria de la impresión Industria química de materias primas Productos intermedios de la industria química	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno	Butilo	uvex profabutyl
<b>polar (alcoholes)</b>	Desinfección, industria química de materias primas	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno Butilo	uvex rubiflex ESD, uvex profabutyl
<b>aromático, halogenado</b>	Disolventes para pinturas, resinas, aceites... Adhesivos Industria de la pintura e impresión	Nitrilo	Nitrilo	Viton	
<b>Soluciones acuosas, ácidos diluidos/ Bases</b>	Tratamiento del agua (depuradora) Limpieza de edificios	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno Cloropreno/Nitrilo	uvex rubiflex ESD
<b>Ácidos/bases concentrados</b>	Galvanizado Tratamiento de superficies de aluminio (anodización), acero, Industria química de materias primas, fabricación de fertilizantes, industria alimentaria/industria de polímeros de materias primas	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno	Nitrilo Cloropreno Cloropreno/Nitrilo Butilo	uvex profabutyl



# Riesgos químicos

Guantes de seguridad con material de base de algodón: Revestimiento de NBR

Versión reforzada ▶

EN ISO 374-1:2016/Tipo A



J K N O P T

EN 388:2016



2 1 2 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X





89646

EN ISO 374-1:2016/Tipo B



J K O P T

EN 388:2016



2 1 2 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X





89647



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY



89647



89651



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

## uvex rubiflex S

- guante de protección contra productos químicos NBR con material de base de algodón entrelazado reforzado
  - buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al robusto revestimiento de NBR
  - buena resistencia a muchos productos químicos, ácidos, soluciones alcalinas, aceites minerales y disolventes
  - buen aislante del calor gracias al material de base reforzado
  - buen sentido del tacto y sensibilidad
  - ajuste ergonómico
  - excelente confort gracias al material de la base de algodón entrelazado de alta calidad
  - alta flexibilidad
- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - industria química
  - construcción de maquinaria y de piezas
  - procesamiento de metales
  - trabajos con chorros de arena
  - manipulación de alimentos

uvex rubiflex S	NB27S	NB35S	NB40S
N.º art.	89646	98891	98902
Versión	puño, aprox. 27 cm	puño, aprox. 35 cm	puño, aprox. 40 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Tipo A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)		
Material	algodón entrelazado, reforzado	algodón entrelazado, reforzado	algodón entrelazado, reforzado
Revestimiento	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR
Idoneidad	revestimiento (caucho nitrilo), aprox. 0,50 mm muy buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos		
Color	verde	verde	verde
Tallas	8 a 11	8 a 11	8 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR	10 PAR

## uvex rubiflex S (versión larga)

- guante de protección contra productos químicos NBR largo con material de la base de algodón entrelazado reforzado
  - cinta elástica en el puño adicional (NB60SZ/NB80SZ)
  - buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al robusto revestimiento de NBR
  - buena resistencia a muchos productos químicos, ácidos, soluciones alcalinas, aceites minerales y disolventes
  - buen sentido del tacto y sensibilidad
  - ajuste ergonómico
  - excelente confort gracias al material de la base de algodón entrelazado de alta calidad
  - alta flexibilidad
- Aplicaciones:
- industria química
  - construcción de canales
  - limpieza urbana
  - trabajos con chorros de arena

uvex rubiflex S	NB60S	NB80S	NB60SZ	NB80SZ
N.º art.	89647	60190	89651	60191
Versión	puño, aprox. 60 cm	puño, aprox. 80 cm	cinta elástica en el puño, aprox. 60 cm	cinta elástica en el puño, aprox. 80 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Tipo B (J K O P T), EN 407 (X 1 X X X X)			
Material	algodón, entrelazado reforzado	algodón, entrelazado reforzado	algodón, entrelazado reforzado	algodón, entrelazado reforzado
Revestimiento	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,50 mm			
Idoneidad	muy buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos			
Color	verde	verde	verde	verde
Tallas	9 a 11	9 a 11	9 a 11	9 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR	10 PAR	10 PAR

# Riesgos químicos

## Guantes de seguridad con material de base de algodón: Revestimiento de NBR

Excelente agarre



EN ISO 374-1:2016/Tipo A



JKN OPT

EN 388:2016



3 1 2 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X

60557



Xtra Grip



MADE IN GERMANY

Ligero y flexible



EN ISO 374-1:2016/Tipo A



JKN OPT

EN 388:2016



2 1 1 1 X

EN 407:2020



X 1 X X X X

60224

Conformidad de laboratorio  
VDMA 24364-A1/A2-L/W



MADE IN GERMANY

### uvex rubiflex S XG

- guante de protección contra productos químicos de NBR ligero, tricotado, con unas propiedades de agarre óptimas
- muy buena resistencia mecánica a la abrasión y alta durabilidad gracias a la estructura multicapas
- excelente seguridad de agarre en zonas mojadas y oleosas gracias a la tecnología uvex Xtra Grip Technology
- buena resistencia a las grasas, a los aceites minerales y a muchos productos químicos
- muy buen sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico
- excelente confort gracias al material de la base de algodón entrelazado de alta calidad
- flexibilidad muy alta

Aplicaciones:

- industria automovilística
- industria química
- laboratorio
- mantenimiento
- procesamiento de metales

	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
N.º art.	60560	60557
Versión	puño, aprox. 27 cm	puño, aprox. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X)	EN 388 (3 1 2 1 X)
	EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	algodón entrelazado	algodón entrelazado
Revestimiento	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo) y revestimiento XG-Grip, aprox. 0,40 mm	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo) y revestimiento XG-Grip, aprox. 0,40 mm
Idoneidad	excelente resistencia a las grasas, los aceites minerales y muchos productos químicos	excelente resistencia a las grasas, los aceites minerales y muchos productos químicos
Color	azul, negro	azul, negro
Tallas	7 a 11	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR

### uvex rubiflex S

- guante de protección contra productos químicos de NBR ligero, tricotado para manipular un gran número de productos químicos
- buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al robusto revestimiento de NBR
- buen agarre en zonas húmedas y mojadas
- buena resistencia a las grasas, a los aceites minerales y a muchos productos químicos
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico
- excelente confort gracias al material de la base de algodón entrelazado de alta calidad
- flexibilidad muy alta

Aplicaciones:

- sector automovilístico
- industria química
- laboratorio
- trabajos de pintura
- manipulación de alimentos

	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
N.º art.	60271	60224
Versión	puño, aprox. 27 cm	puño, aprox. 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 1 1 X)	EN 388 (2 1 1 1 X)
	EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)	EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K N O P T), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	algodón entrelazado	algodón entrelazado
Revestimiento	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,40 mm	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,40 mm
Idoneidad	buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos	buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos
Color	azul	azul
Tallas	7 a 11	6 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR	10 PAR



# Riesgos químicos

Guantes de seguridad con material de base de viscosa de bambú/nylon:  
Revestimiento de NBR



## uvex u-chem 3300

- guante de protección contra productos químicos NBR sensible con material de base de viscosa de bambú/nylon sin costuras
- excelente confort gracias a las agradables fibras de bambú sobre la piel
- flexibilidad muy alta
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- buen agarre en zonas húmedas
- buena resistencia a las grasas, a los aceites minerales y a muchos productos químicos

**Aplicaciones:**

- industria química
- industria de la impresión
- mantenimiento
- trabajos de pintura
- industria alimentaria
- industria farmacéutica
- trabajos de limpieza

N.º art.	uvex u-chem 3300 60971
Versión	puño, totalmente revestido, aprox. 32 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Tipo A (J K L O P T)
Material	viscosa de bambú/nylon
Revestimiento	totalmente revestido con NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,21 mm
Idoneidad	buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos
Color	azul
Tallas	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

## uvex u-chem 3200

- mejor agarre en superficies oleosas
- flexibilidad y seguridad de agarre
- buenas propiedades mecánicas
- ajuste excelente

**Aplicaciones:**

- industria de la construcción
- industria química
- industria de la impresión
- trabajos de control y mantenimiento
- trabajos con metal (limpieza)
- industria metalúrgica
- industria de aceites minerales
- industria del petróleo y el gas
- industria petroquímica

N.º art.	uvex u-chem 3200 60972
Versión	puño, totalmente revestido, aprox. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Tipo A (J K L M O T)
Material	punto de nylon
Revestimiento	totalmente revestido con NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,50 mm
Idoneidad	buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos
Color	petróleo, negro
Tallas	7 a 12
Pedido en múltiplos	10 PAR

## uvex u-chem 3100

- combinación perfecta de protección contra productos químicos y agarre
- muy buena protección mecánica
- buen ajuste
- buena resistencia a muchos productos químicos
- muy buen agarre en zonas oleosas o húmedas
- flexibilidad muy alta

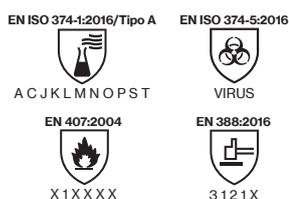
**Aplicaciones:**

- industria química
- industria automovilística
- industria metalúrgica
- industria mecánica, trabajos con chorros de arena

N.º art.	uvex u-chem 3100 60968
Versión	puño, totalmente revestido, aprox. 30 cm
Norma	EN 388 (4 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Tipo A (A J K L M O)
Material	algodón (sin costuras)
Revestimiento	totalmente revestido con NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,50 mm
Idoneidad	buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos
Color	negro
Tallas	8 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

# Riesgos químicos

Guantes de seguridad con material de base de algodón: revestimiento de NBR/CR



60188

## uvex u-chem 3500

- guante de protección contra una gran variedad de productos químicos de NBR sensible (protección contra 11 de 18 productos químicos de prueba)
- la combinación de materiales de nitrilo y cloropreno protege frente a alcoholes, hidrocarburos alifáticos, ácidos y bases concentrados con un tiempo de permeación de  $\geq 120$  min.
- protección contra calor por contacto de 100 °C (nivel 1)
- muy buen ajuste, excelente confort gracias al tejido de algodón sin costuras

### Aplicaciones:

- industria química: Mezcla, transvase y procesamiento de productos químicos
- industria de la impresión (p. ej., limpieza de rodillos de presión)
- galvanizado
- tratamiento de superficies (p. ej., perfiles de aluminio)
- mantenimiento, uniones roscadas de tubos
- operaciones de rescate en las que se desconoce la naturaleza de los productos químicos



N.º art.	uvex u-chem 3500
Versión	60188
Revestimiento	puño, totalmente revestido, aprox. 32 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016 / Tipo A (A C J K L M N O P S T), EN ISO 374-5:2016 VIRUS, EN 388 ( 3 1 2 1 X), EN 407 (X 1 X X X X)
Material	algodón (sin costuras)
Revestimiento	totalmente revestido con cloropreno y NBR (caucho nitrilo),
Idoneidad	muy buena resistencia a acetona, detergentes, adhesivos y disolventes
Color	naranja
Tallas	7 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

# Riesgos químicos

Guante de seguridad con material de base de algodón Revestimiento de NBR conductor

## La solución para las zonas con riesgo de explosión

Con la resolución de la nueva norma DIN EN 16350:2014 (Guantes de seguridad – Propiedades electrostáticas) existe por primera vez una norma que define las propiedades electrostáticas, así como los métodos de prueba de los guantes de seguridad para condiciones de trabajo con peligro de explosión y de incendio. Las condiciones de prueba y las exigencias mínimas correspondientes a la norma DIN EN 16350:2014 se definen de la siguiente manera:

- La resistencia de paso debe ser menor de  $1,0 \times 10^8 \Omega$  ( $R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$ ).
- Se comprueba la resistencia de paso  $R_V$  según la norma DIN EN 1149-2:1997.
- Atmósfera de prueba: Temperatura del aire de  $23 \pm 1^\circ\text{C}$ , humedad relativa de  $25 \pm 5\%$ .

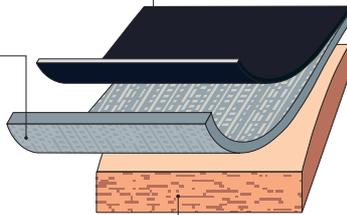
El uvex rubiflex ESD cumple las exigencias de la nueva norma DIN EN 16350:2014.

### Combinación funcional de tejido y revestimiento

Revestimiento de NBR conductor

Algodón con carbono para un mayor confort y una buena conductividad

Superficie de la piel



EN ISO 374-1:2016/Tipo A



JKLOPT

EN 388:2016



2111X

EN 16350:2014



EN 407:2020



X1XXXX

60954



MADE IN GERMANY

### uvex rubiflex ESD

- guante de protección contra productos químicos de NBR ligero, tricotado y antiestático para uso en zonas con peligro de explosión
- buena resistencia mecánica a la abrasión gracias al robusto revestimiento de NBR
- buen agarre en zonas húmedas y mojadas
- buena resistencia a las grasas, a los aceites minerales y a muchos productos químicos
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- ajuste ergonómico
- excelente confort gracias al material de la base de algodón entrelazado/carbono de alta calidad
- flexibilidad muy alta

#### Aplicaciones:

- industria automovilística
- industria química
- taller de pintura
- refinería
- empresas de procesamiento de plásticos
- trabajos en zonas antiestáticas

	uvex rubiflex ESD NB35A
N.º art.	60954
Versión	puño, aprox. 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 1 1 X), EN ISO 374-1:2016 / Tipo A (J K L O P T), EN 16350, EN 407 (X 1 X X X X)
Material	algodón entrelazado, carbono
Revestimiento	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR conductor (caucho nitrilo), aprox. 0,40 mm
Idoneidad	buena resistencia a las grasas, a los aceites minerales y a muchos productos químicos
Color	negro
Tallas	6 a 11
Pedido en múltiplos	10 PAR

# Riesgos químicos

## Guantes de seguridad sin material de base



EN ISO 374-1:2016/Tipo A



ABIKLNOT

EN 388:2016



2 0 1 0 X

EN 16350:2014



60949

MADE IN GERMANY



EN ISO 374-1:2016/Tipo A



AFKLMN

EN 388:2016



2 1 2 0 A

60957

MADE IN GERMANY

### uvex profabutyl

- guante de protección contra productos químicos no tricotado de caucho butílico
- buen agarre en zonas húmedas y mojadas
- buena resistencia a los compuestos polares como ésteres, cetonas, aldehídos, aminas, soluciones salinas saturadas, así como ácidos y soluciones alcalinas
- buen ajuste
- alta flexibilidad
- cumple las exigencias de la norma DIN EN 16350:2014

Aplicaciones:

- industria química
- trabajos en zonas antiestáticas

	uvex profabutyl B-05R
<b>N.º art.</b>	60949
<b>Versión</b>	puño, borde enrollado, aprox. 35 cm
<b>Norma</b>	EN 388 (2 0 1 0 X), EN ISO 374-1:2016/Tipo A (A B I K L N O T), EN 16350
<b>Material</b>	no tricotado
<b>Revestimiento</b>	sin costuras, revestido con bromobutilo (aprox. 0,50 mm)
<b>Idoneidad</b>	buena resistencia a los compuestos polares como ácidos y soluciones alcalinas
<b>Color</b>	negro
<b>Tallas</b>	7 a 11
<b>Unidad de pedido</b>	PAR

### uvex profaviton

- guante de protección contra productos químicos no tricotado de caucho butílico con revestimiento Viton®
- buen agarre en zonas húmedas y mojadas
- buena resistencia a los hidrocarburos alifáticos y aromáticos (hexano, benceno, tolueno, xileno y otros), a los hidrocarburos halogenados (tricloroetileno, percloroetileno, cloruro de metileno y otros), a los ácidos orgánicos e inorgánicos (diluidos y concentrados), así como a las soluciones salinas saturadas
- buen ajuste
- alta flexibilidad

Aplicaciones:

- industria química

	uvex profaviton BV-06
<b>N.º art.</b>	60957
<b>Versión</b>	puño, borde enrollado, aprox. 35 cm
<b>Norma</b>	EN 388 (2 1 2 0 A), EN ISO 374-1:2016/Tipo A (A F K L M N)
<b>Material</b>	no tricotado
<b>Revestimiento</b>	sin costuras, revestido con bromobutilo (aprox. 0,40 mm) y revestimiento Viton® (aprox. 0,20 mm)
<b>Idoneidad</b>	buena resistencia a los hidrocarburos alifáticos y aromáticos, a los hidrocarburos halogenados
<b>Color</b>	negro
<b>Tallas</b>	8 a 11
<b>Unidad de pedido</b>	PAR



# Riesgos químicos

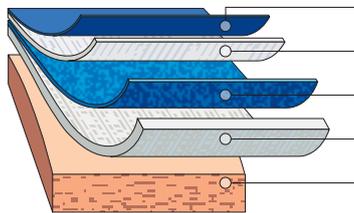
Ámbito de aplicación: Protección contra cortes



## uvex protector chemical

- guante de seguridad muy robusto que combina estanqueidad y la protección contra cortes óptima gracias a la tecnología multicapas
- muy alta protección contra cortes gracias a la estructura de varias capas del
- material de soporte de algodón, HPPE y vidrio
- buen agarre en zonas húmedas, mojadas y oleosas
- el uvex protector chemical ofrece además protección contra productos químicos
- buen confort

- Aplicaciones:
- trabajos con un alto riesgo de cortes y contacto con productos químicos
  - trabajos con cargas mecánicas altas
  - procesamiento de chapa
  - construcción de maquinaria y de piezas



Impregnación de NBR para un mejor agarre  
 HPPE/vidrio/PA muy resistente a los cortes  
 Revestimiento de nitrilo para proteger contra los productos químicos  
 Tejido tricotado de algodón para un confort excelente  
 Superficie de la piel

	uvex protector chemical NK2725B	uvex protector chemical NK4025B
<b>N.º art.</b>	60535	60536
<b>Versión</b>	puño, aprox. 27 cm	puño, aprox. 40 cm
<b>Norma</b>	EN 388 (4 X 4 4 C), EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K N O P T)	EN 388 (4 X 4 4 C), EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K N O P T)
<b>Material</b>	versión sándwich: Algodón entrelazado, HPPE, vidrio, PA	
<b>Revestimiento</b>	totalmente recubierto con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo)	
<b>Idoneidad</b>	buena resistencia a aceites, grasa y productos químicos	
<b>Color</b>	azul	azul
<b>Tallas</b>	9 a 10	9 a 10
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR	10 PAR

## uvex u-chem 3200 cut D

- mejor agarre en superficies oleosas
- flexibilidad y seguridad de agarre
- elevado nivel de protección al corte D
- ajuste excelente
- tratamiento de piezas afiladas

- Aplicaciones:
- industria de la construcción
  - industria química
  - industria de la impresión
  - trabajos de control y mantenimiento
  - trabajos con metal (limpieza)
  - industria metalúrgica
  - industria de aceites minerales
  - industria del petróleo y el gas
  - industria petroquímica
  - reparación/mantenimiento

	uvex u-chem 3200 cut D
<b>N.º art.</b>	60636
<b>Versión</b>	puño, totalmente revestido, aprox. 35 cm
<b>Norma</b>	EN 388 (4 X 4 1 D), EN ISO 374-1:2016/ Tipo A (J K L M O T)
<b>Material</b>	acero, PES, PA
<b>Revestimiento</b>	totalmente revestido con revestimiento especial de NBR (caucho nitrilo)
<b>Idoneidad</b>	buena resistencia a aceites, grasas y muchos productos químicos
<b>Color</b>	petróleo, negro
<b>Tallas</b>	7 a 11
<b>Pedido en múltiplos</b>	10 PAR

# Riesgos químicos

## Guantes de seguridad sin material de base



### uvex profastrong

- guante de protección contra productos químicos, de NBR, sensible, con flocado de algodón
- excelente resistencia a la abrasión
- buena seguridad de agarre en zonas húmedas y mojadas gracias a la estructura de agarre en la palma de la mano
- buena resistencia a muchos aceites, grasas, ácidos y soluciones alcalinas
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- buen ajuste
- alta flexibilidad

- Aplicaciones:
- industria automovilística
  - industria química
  - industria de la impresión
  - laboratorios
  - industria alimentaria

N.º art.	uvex profastrong NF33 60122
Versión	puño, palma de la mano con estructura de agarre, aprox. 33 cm
Norma	EN 388 (4 1 0 1 X), EN ISO 374-1:2016/Tipo A (A J K L O T) EN ISO 374-5:2016 VIRUS
Material	flocado de algodón
Revestimiento	totalmente revestido con NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,38 mm
Idoneidad	buena resistencia a aceites, grasas, ácidos y disolventes
Color	verde
Tallas	7 a 11
Pedido en múltiplos	12 PAR

### uvex profapren

- guante de protección contra productos químicos de cloropreno flexible con flocado de algodón
- buena seguridad de agarre en zonas húmedas y mojadas gracias a la estructura de agarre en la palma de la mano
- buena resistencia a muchos productos químicos y disolventes
- buen sentido del tacto y sensibilidad
- muy buen ajuste
- alta flexibilidad

- Aplicaciones:
- industria química
  - industria de la impresión
  - trabajos con metal (limpieza)
  - trabajos de limpieza

N.º art.	uvex pheos CF33 60119
Versión	puño, palma de la mano lisa, aprox. 33 cm
Norma	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/Tipo A (A K L M N O) EN ISO 374-5:2016
Material	flocado de algodón
Revestimiento	totalmente revestido con caucho de cloropreno (interior de látex), aprox. 0,71 mm
Idoneidad	buena resistencia a muchos productos químicos
Color	azul oscuro
Tallas	7 a 10
Pedido en múltiplos	10 PAR



# Riesgos químicos

## Guantes de seguridad desechables

Con la serie de productos uvex u-fit, uvex ofrece guantes de seguridad desechables de alta calidad que garantizan una alto grado de seguridad y de funcionalidad. uvex u-fit ofrece una protección segura en diferentes ámbitos de uso como la industria química, médica y alimentaria, así como en procesos de producción, y permite trabajar de manera cómoda y precisa.

Para poder cumplir con las diferentes exigencias, los guantes de seguridad desechables de uvex se pueden adquirir en cuatro versiones:

- uvex u-fit lite
- uvex u-fit
- uvex u-fit ft
- uvex u-fit strong N2000

	uvex u-fit lite	uvex u-fit; uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Material	NBR libre de aceleradores (caucho nitrilo)	NBR (caucho nitrilo)	NBR (caucho nitrilo)
	Espesor 0,06 mm	Espesor 0,10 mm	Espesor 0,20 mm
	Sin silicona	Sin silicona	Sin silicona
	Libre de polvo	Libre de polvo	Libre de polvo
	Libre de proteínas de látex	Libre de proteínas de látex	Libre de proteínas de látex
Certificación	EN ISO 374	EN ISO 374	EN ISO 374
	Manipulación de alimentos	Manipulación de alimentos	Manipulación de alimentos
Características	Sensibilidad muy alta	Buena resistencia mecánica	Muy buena resistencia mecánica
	Hipoalergénico	Buena resistencia a los productos químicos (protección contra salpicaduras)	Resistencia a los productos químicos aumentada (protección contra salpicaduras)
Manipulación	Sencillo de poner gracias al borde enrollado reforzado	Sencillo de poner gracias al borde enrollado reforzado	Sencillo de poner gracias al borde enrollado reforzado



En caso necesario, pídanos nuestra lista de resistencias detallada.

Nuestro uvex Chemical Expert System ofrece información más detallada on line en <https://ces.uvex.de>

Campo de uso	uvex u-fit lite	uvex u-fit; uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
Montaje de precisión seco/oleoso	++	+	-
Montaje seco/oleoso	+	+	++
Protección del producto	++	++	+
Trabajos de limpieza sencillos	+	+	++
Trabajos de control	++	++	+
Alimentos	+	+	+
Productos químicos	Actividades de corta duración según la lista de resistencia	Actividades de corta duración según la lista de resistencia	Según la lista de resistencia
Taller de pintura	Como protección contra salpicaduras	Como protección contra salpicaduras	Contacto total según la lista de resistencia

# Riesgos químicos

## Guantes de seguridad desechables



### uvex u-fit lite

- guante desechable NBR muy ligero y fino (0,06 mm)
- buena seguridad de agarre gracias a las puntas de los dedos rugosas
- buena resistencia mecánica
- protección fiable contra salpicaduras al manipular productos químicos como ácidos, soluciones alcalinas, sólidos o soluciones salinas acuosas
- sin silicona según la prueba de huella
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- muy buen ajuste
- flexibilidad muy alta
- libre de aceleradores

#### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de control
- manipulación de productos químicos por un corto periodo de tiempo
- taller de pintura (como protección contra salpicaduras)
- manipulación de alimentos
- trabajos de limpieza sencillos
- protección del producto

### uvex u-fit · uvex u-fit ft

- guante desechable de NBR fino y fiable (0,10 mm)
- buena seguridad de agarre gracias a la superficie rugosa del guante
- 60166: Buena seguridad de agarre gracias a las puntas de los dedos rugosas
- muy buena resistencia mecánica
- protección fiable contra salpicaduras al manipular productos químicos como ácidos, soluciones alcalinas, sólidos o soluciones salinas acuosas
- sin silicona según la prueba de huella
- excelente sentido del tacto y sensibilidad
- muy buen ajuste
- flexibilidad muy alta

#### Aplicaciones:

- montaje de precisión
- trabajos de control
- manipulación de productos químicos por un corto periodo de tiempo
- taller de pintura (como protección contra salpicaduras)
- manipulación de alimentos
- trabajos de limpieza sencillos
- protección del producto
- 60166: Cuidado de la salud

### uvex u-fit strong N2000

- guante de seguridad desechable reforzado de caucho de nitrilo (0,20 mm)
- protección contra salpicaduras al manejar productos químicos
- buena seguridad de agarre
- enorme sensibilidad
- muy buena resistencia mecánica
- sin silicona según la prueba de huella

#### Aplicaciones:

- laboratorio
- industria química
- montaje de precisión
- trabajos de pintura
- trabajos de limpieza
- industria alimentaria



N.º art.	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit ft	uvex u-fit strong N2000
60597	60597	60596	60166	60962
Versión	puntas de los dedos lisas, aprox. 24 cm	superficie del guante rugosa, aprox. 24 cm	puntas de los dedos lisas, aprox. 24 cm	puntas de los dedos lisas, aprox. 28 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/Tipo B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS	EN ISO 374-1:2016/Tipo B (K P T), EN 374-5:2016 VIRUS	EN ISO 374-1:2016/Tipo B (J K P T), EN 374-5:2016 VIRUS	EN ISO 374-1:2016/Tipo A (J K L O P S T) EN 374-5:2016 VIRUS
Material	no tricotado	no tricotado	no tricotado	no tricotado
Revestimiento	NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,06 mm	NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,10 mm	NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,10 mm	NBR (caucho nitrilo), aprox. 0,20 mm
Idoneidad	gran resistencia a grasas y aceites	gran resistencia a grasas y aceites	gran resistencia a grasas y aceites	buena resistencia a grasas, aceites minerales y muchos productos químicos
Color	añil	azul	azul	azul
Tallas	S a XL	S a XL	de XS a XL	S a XXL
Unidad de pedido	CAJ	CAJ	CAJ	CAJ
Contenido	100 UD por CAJ	100 UD por CAJ	100 UD por CAJ	50 UD por CAJ

# Guantes de seguridad

## Guía rápida

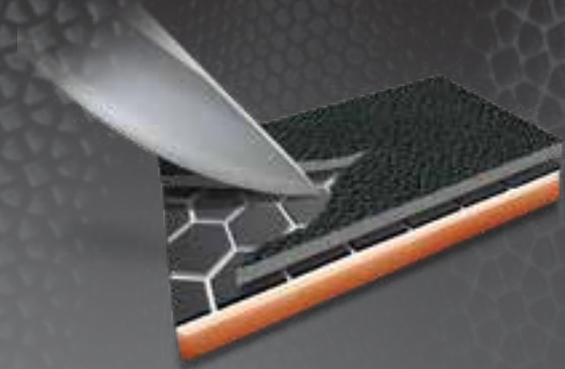
N.º art.	Denominación del artículo	Tallas	Unidades en el envase	Página
60027	uvex athletic lite	6 a 11	10 pares/lote	200
60028	uvex athletic allround	6 a 11	10 pares/lote	200
60030	uvex athletic D5 XP	6 a 11	10 pares/lote	221
60038	uvex phynomic airLite A ESD	6 a 12	10 pares/lote	194
60040	uvex phynomic lite	5 a 12	10 pares/lote	198
60041	uvex phynomic lite w	5 a 12	10 pares/lote	198
60049	uvex phynomic allround	5 a 12	10 pares/lote	195
60050	uvex phynomic foam	5 a 12	10 pares/lote	195
60054	uvex phynomic x-foam HV	6 a 12	10 pares/lote	196
60060	uvex phynomic wet	6 a 12	10 pares/lote	196
60061	uvex phynomic wet plus	6 a 12	10 pares/lote	196
60062	uvex phynomic pro	6 a 12	10 pares/lote	197
60064	uvex phynomic pro 2	6 a 12	10 pares/lote	197
60070	uvex phynomic XG	6 a 12	10 pares/lote	195
60078	uvex phynomic airLite B ESD	6 a 12	10 pares/lote	218
60080	uvex phynomic C3	6 a 12	10 pares/lote	219
60081	uvex phynomic C5	6 a 12	10 pares/lote	219
60084	uvex phynomic airLite C ESD	6 a 12	10 pares/lote	219
60090	uvex BambooTwinflex®	6 a 12	10 pares/lote	213
60119	uvex pheos CF33	7 a 10	10 pares/lote	231
60122	uvex profastrong NF33	7 a 11	12 pares/lote	231
60135	uvex unigrip 6620	7 a 10	10 pares/lote	203
60147	uvex profi ergo ENB20A	6 a 11	10 pares/lote	204
60148	uvex profi ergo ENB20	6 a 10	10 pares/lote	204
60150	uvex contact ergo	6 a 10	10 pares/lote	204
60166	uvex u-fit ft	de XS a XL	100 unidades/caja	233
60179	uvex k-basic extra 6658	8, 10, 12	10 pares/lote	207
60188	uvex u-chem 3500	7 a 11	10 pares/lote	227
60190	uvex rubiflex S NB80S	9 a 11	10 pares/lote	224
60191	uvex rubiflex S NB80SZ	9 a 11	10 pares/lote	224
60202	uvex NK4022	9 a 10	10 pares/lote	207
60208	uvex profi ergo XG20	6 a 11	10 pares/lote	205
60210	uvex unidur 6641	6 a 11	10 pares/lote	220
60213	uvex NK2722	9 a 10	10 pares/lote	207
60224	uvex rubiflex S NB35B	7 a 11	10 pares/lote	225
60238	uvex unigrip 6624	7 a 10	10 pares/lote	203
60248	uvex unipur 6639	6 a 11	10 pares/lote	202
60271	uvex rubiflex S NB27B	7 a 11	10 pares/lote	225
60276	uvex rubipor XS2001	6 a 10	10 pares/lote	199
60278	uvex unilite 7710F	7 a 11	10 pares/lote	206
60314	uvex unidur 6643	7 a 10	10 pares/lote	220
60316	uvex rubipor XS5001B	6 a 10	10 pares/lote	199
60321	uvex unipur 6634	7 a 10	10 pares/lote	201
6047900	uvex glove clip	-	10 unidades/caja	205
60491	uvex C500 sleeve	M, L	1 unidad	215
60492	uvex C500 wet	7 a 11	10 pares/lote	216
60494	uvex C500 foam	7 a 11	10 pares/lote	216
60496	uvex C500 wet plus	7 a 11	10 pares/lote	215
60497	uvex C500	7 a 11	10 pares/lote	215

N.º art.	Denominación del artículo	Tallas	Unidades en el envase	Página
60498	uvex C500 M foam	7 a 11	10 pares/lote	214
60499	uvex C500 dry	7 a 11	10 pares/lote	216
60516	uvex unidur 6649	7 a 11	10 pares/lote	220
60535	uvex protector chemical NK2725B	9 a 10	10 pares/lote	230
60536	uvex protector chemical NK4025B	9 a 10	10 pares/lote	230
60542	uvex C300 wet	7 a 11	10 pares/lote	217
60544	uvex C300 foam	7 a 11	10 pares/lote	217
60549	uvex C300 dry	7 a 11	10 pares/lote	217
60556	uvex unipur carbon	6 a 10	10 pares/lote	203
60557	uvex rubiflex S XG35B	7 a 11	10 pares/lote	225
60558	uvex profi ergo XG20A	6 a 11	10 pares/lote	205
60560	uvex rubiflex S XG27B	7 a 11	10 pares/lote	225
60573	uvex unilite 6605	6 a 11	10 pares/lote	201
60585	uvex unilite 7700	7 a 11	10 pares/lote	201
60587	uvex unipur carbon FT	6 a 10	10 pares/lote	203
60591	uvex unilite thermo plus cut c	7 a 11	10 pares/lote	208
60592	uvex unilite thermo plus	7 a 11	10 pares/lote	208
60593	uvex unilite thermo	7 a 11	10 pares/lote	208
60595	uvex profatherm XB40	11	6 pares/lote	207
60596	uvex u-fit	S a XL	100 unidades/caja	233
60597	uvex u-fit lite	S a XL	100 unidades/caja	233
60600	uvex C500 XG	7 a 11	10 pares/lote	215
60604	uvex D500 foam	7 a 11	10 pares/lote	214
60636	uvex u-chem 3200 cut D	7 a 11	10 pares/lote	230
60838	uvex arc protect g1	7 a 11	10 pares/lote	209
60840	uvex power protect V1000	7 a 11	1 par	209
60932	uvex unidur 6648	6 a 11	10 pares/lote	220
60938	uvex unidur 6659 foam	6 a 11	10 pares/lote	221
60942	uvex unilite thermo HD	8 a 11	10 pares/lote	208
60943	uvex unipur 6630	6 a 11	10 pares/lote	202
60944	uvex unipur 6631	6 a 11	10 pares/lote	202
60945	uvex compact NB27H	10	10 pares/lote	206
60946	uvex compact NB27E	9 a 10	10 pares/lote	206
60949	uvex profabutyl B-05R	7 a 11	1 par	229
60954	uvex rubiflex ESD NB35A	6 a 11	10 pares/lote	228
60957	uvex profaviton BV-06	8 a 11	1 par	229
60962	uvex u-strong N2000	S a XL	50 unidades/caja	233
60968	uvex u-chem 3100	8 a 11	10 pares/lote	226
60971	uvex u-chem 3300	7 a 11	10 pares/lote	226
60972	uvex u-chem 3200	7 a 12	10 pares/lote	226
60973	uvex unidur sleeve C	M, L	1 unidad	221
60974	uvex unidur sleeve TL	M, L	1 unidad	221
89636	uvex rubiflex NB27	7 a 11	10 pares/lote	206
89646	uvex rubiflex S NB27S	8 a 11	10 pares/lote	224
89647	uvex rubiflex S NB60S	9 a 11	10 pares/lote	224
89651	uvex rubiflex S NB60SZ	9 a 11	10 pares/lote	224
98891	uvex rubiflex S NB35S	8 a 11	10 pares/lote	224
98902	uvex rubiflex S NB40S	8 a 11	10 pares/lote	224



## Siempre un paso por delante

HexArmor® es un licenciario exclusivo del material de la marca SuperFabric® para aplicaciones industriales del sector de los EPI. Los productos de HexArmor® con material de marca SuperFabric® garantizan una protección especialmente buena contra las lesiones por cortes, como casi ningún otro guante de seguridad puede ofrecer. La tecnología SuperFabric® se ha diseñado específicamente para evitar que los cortes penetren hasta la piel. Además, la eficacia se ve mejorada por el uso del fino revestimiento de protección "en placas".



## Resistencia a los golpes

Los trabajadores pueden sentir impactos de cualquier forma y grado de magnitud. Ya sea por la caída de herramientas, equipos o aplastamientos, todos los impactos tienen algo en común: su carácter imprevisible. Por ello, los trabajadores deben estar siempre preparados y protegidos ante posibles impactos y contusiones: el IR-X® Impact Exoskeleton™ patentado de HexArmor® reduce las lesiones y sus secuelas de forma probada.



## Resistencia a la perforación de agujas

Las agujas son instrumentos de punción biselados y afilados, diseñados para perforar la piel. En los productos HexArmor® de protección frente a agujas, el material de la marca SuperFabric® presenta varias capas. Las placas de protección del material de marca SuperFabric® bloquean y repelen los peligros de las punciones con agujas o los dirigen a los pequeños espacios situados entre las placas. Varias capas de tela superpuestas ofrecen una protección adicional frente a pinchazos de agujas.

Los productos HexArmor® han sido probados en condiciones reales y han demostrado reducir las lesiones causadas por pinchazos de agujas. Con el procedimiento de prueba correcto puede determinar el guante de seguridad adecuado para proteger a su personal. Como siempre, recomendamos una prueba práctica para encontrar la protección adecuada necesaria para su campo de aplicación.



Two brands with one global mission:  
**protecting people**  
**HexArmor® + uvex**



Información detallada en  
<https://www.uvex-safety.com/en/hexarmor>





# HexArmor® + uvex

uvex y HexArmor®; dos marcas con una misión global: proteger a las personas. Ofrecemos una gama seleccionada de guantes de seguridad de la cartera de productos de HexArmor para todos los clientes de uvex del hemisferio oriental (Europa, África, Oriente Próximo y Rusia). Descubra la gama HexArmor® en [www.uvex-safety.com/en/hexarmor](http://www.uvex-safety.com/en/hexarmor)



Ropa de trabajo  
y protección

# protecting planet

Para visualizar su propia misión de incrementar la sostenibilidad, uvex ha establecido la etiqueta **protecting planet**.

**protecting planet** es más que una etiqueta para uvex.

Sobre la base del eslogan de la marca **protecting people** se emite una promesa: englobar las tres columnas de la sostenibilidad, **ecología, economía y compromiso social**, de forma responsable en todas las áreas de la empresa.

Por ello, uvex comprueba, evalúa y optimiza de forma integral todos los pasos de la cadena de valor añadido completa cuyo resultado es el producto más sostenible posible.



# uvex suXXeed greencycle planet

Un componente importante de la gama de productos de la **serie planet**, es la colección **uvex suXxeed greencycle planet**.



**protecting planet**

by reducing waste //  
by using compostable material //  
by using no harmful substances

Todos los componentes de los materiales de la ropa son totalmente compostables y todos los productos llevan el sello de calidad cradle to cradle™. Además del algodón, el uso de un poliéster especial que se descompone en muy poco tiempo debido a la estructura del copolímero, resulta excepcional. Para la ropa cradle to cradle™ se utilizan únicamente materiales que han demostrado ser inoocuos para la salud humana. Además, el certificado Gold de cradle to cradle™ garantiza que ningún producto químicos del proceso llegue a las aguas residuales. Después del desgaste de la ropa, sus componentes pueden reciclarse mediante compostaje.



**protecting planet**

by using environmentally-friendly packaging

El embalaje individual, que incluye todas las etiquetas y etiquetas colgantes, también es biodegradable.



**protecting planet**

by saving energy

La producción de ropa se basa en la energía renovable. Al mismo tiempo, se compensa al menos el 50 % de las emisiones directas in situ. La producción en Europa y las rutas de transporte consecuentes más cortas garantizan que la ausencia de impactos ambientales innecesarios.



# uvex

## uvex suXXeed greencycle planet

### Línea de ropa de trabajo sostenible

Con la colección uvex suXXeed greencycle planet hemos conseguido crear la primera colección de ropa de trabajo segura para los ciclos biológicos. Adecuada para señora y caballero, para almacenes, oficinas o tiempo libre, ofrece un aspecto atemporal e incluso cuenta con la certificación Cradle to Cradle™.



#### Camisa worker

N.º art. **88812** ■ antracita

Talla S a 6XL

Material 48 % algodón, 48 % poliéster, 4 % elastano, aprox. 230 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • poliéster y elastano biodegradable • producto reciclable para un futuro limpio • ajuste normal • botonadura en el centro delantero • cuello vuelto • bolsillo de pecho con hebilla para gafas y bolígrafos • puños con cierre de botón • certificado Gold cradle to Cradle™



#### Pantalones cargo caballero

N.º art. **88868** ■ antracita

Talla 42 a 64, 90 a 110



#### Camiseta caballero

N.º art. **88888** ■ verde musgo

**88889** ■ gris claro

**88890** ■ azul claro

Talla S a 6XL

#### Bermuda

N.º art. **88811** ■ antracita

Talla de 42 a 64

Material 48 % algodón, 48 % poliéster, 4 % elastano, aprox. 230 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • poliéster y elastano biodegradables • producto reciclable para un futuro limpio • ajuste normal • corte ergonómico • inserto triangular en la entrepierna • elástico en la parte trasera de la cintura, abertura con botonadura • bolsillo lateral izquierdo con cierre de botón • bolsillo para metro plegable, así como bolsillo para bolígrafos a la derecha • bolsillos traseros • logotipo de uvex grabado • certificado Gold Cradle to Cradle™

señora

N.º art. **88876** ■ antracita

Talla 34 a 54

Material 48 % algodón, 48 % poliéster, 4 % elastano, aprox. 230 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • poliéster y elastano biodegradables • producto reciclable para un futuro limpio • ajuste normal • corte ergonómico • inserto triangular en la entrepierna • elástico en la parte trasera de la cintura, abertura con botonadura • bolsillo lateral izquierdo con cierre de botón • bolsillo para metro plegable, así como bolsillo para bolígrafos a la derecha • bolsillos traseros • logotipo de uvex grabado • certificado Gold Cradle to Cradle™

señora

N.º art. **88885** ■ verde musgo

**88886** ■ gris claro

**88887** ■ azul claro

Talla XS a 4XL

Material 98 % algodón, 2 % elastano, aprox. 170 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • elastano biodegradable • producto reciclable para un futuro limpio • ajuste normal • cuello redondo (caballero) • cuello en U (señora) • certificado Gold Cradle to Cradle™

# Colección uvex 26



Tanto en interior o exterior, uvex lo acompaña en el trabajo, el deporte y el tiempo libre en cualquier momento y circunstancia

Desde 1926, uvex protege a las personas en el trabajo, el deporte y el tiempo libre. Sus colores de moda y los materiales especiales de la colección 26 muestran la calidad con la que combinamos hoy en día la ropa de trabajo y un diseño apto para el tiempo libre.

La colección uvex 26 es muy resistente y su diseño urbano hace que sea ideal para usarlo en su tiempo libre y en cualquier condición meteorológica.



## Polo

caballero

N.º art. **88360** ■ negro  
**88361** □ blanco

Talla S a 4XL

Material 70 % algodón, 30 % piqué de poliéster, aprox. 200 g/m²



**Descripción:** • polo con mezcla de materiales agradables para la piel y corte informal • aspecto más limpio y corte holgado • OEKO-TEX® Standard 100



## Impermeable

caballero

N.º art. **88354** ■ azafrán

Talla S a 4XL

señora

N.º art. **88355** ■ azafrán

Talla XS a 3XL

Material 100 % poliéster (reciclado), aprox. 110 g/m²



**Descripción:** • ligero y funcional, con dimensiones de embalaje reducidas • cremallera y capucha impermeables para días lluviosos en la ciudad • estructura de mangas "high rise" • entallado • transpirabilidad MVP 8000 g/m²/24 h • columna de agua de 10 000 mm



## Parka

caballero

N.º art. **88352** ■ azul oscuro  
**88323** ■ oliva

Talla S a 4XL

señora

N.º art. **88353** ■ azul oscuro

Talla XS a 3XL

Material tejido exterior: 100 % nailon forro y acolchado: 100 % poliéster, aprox. 170 g/m²



**Descripción:** • cálida, resistente al viento e hidrófuga • aspecto urbano más limpio • acolchada para un aislamiento térmico óptimo • corte preformado entallado (señora) para una libertad de movimiento máxima • bolsillos con cierre de cremallera • transpirabilidad MVP 10 000 g/m²/24 h • columna de agua de 10 000 mm



## Pantalones técnicos

caballero

N.º art. **88350** ■ negro

Talla 42 a 64, 90 a 110

señora

N.º art. **88351** ■ negro

Talla 34 a 50

Material 92 % poliamida 8 % elastano, aprox. 178 g/m²



**Descripción:** • modernos y ultraligeros • exterior resistente a la abrasión • interior suave • corte chino con construcción de patrones inteligente en 3D • bolsillos con cierre de cremallera



# uvex suXXeed family

Un diseño, una adaptación perfecta, una familia.

De la cabeza a los pies, desde ropa interior hasta protección frente a arcos eléctricos, desde tiempo libre hasta ropa de protección: la completa gama de la familia uvex suXXeed garantiza la prenda adecuada para todos. Si necesita ropa profesional y de protección, adecuada el trabajo o prendas de ocio sostenibles, las colecciones de uvex suXXeed son tan amplias y flexibles como las tareas para las que han sido creadas.

La flexibilidad y el confort están garantizados gracias a los diferentes ajustes y los materiales perfectamente combinados. Los cortes y el ajuste de rendimiento 360° garantizan un ajuste perfecto, y gracias a los diferentes modelos para caballero y señora, cualquiera puede experimentar de cerca esta extraordinaria ropa de trabajo.

¿Le apetece algo de variedad? Gracias a los colores y materiales seleccionados, todos los productos de la colección se adaptan perfectamente a los requisitos más diversos de los puestos de trabajo. Además, no hay nada que le impida combinar las prendas de la colección entre sí y crear sus conjuntos favoritos. Así es como la seguridad se combina con el estilo.

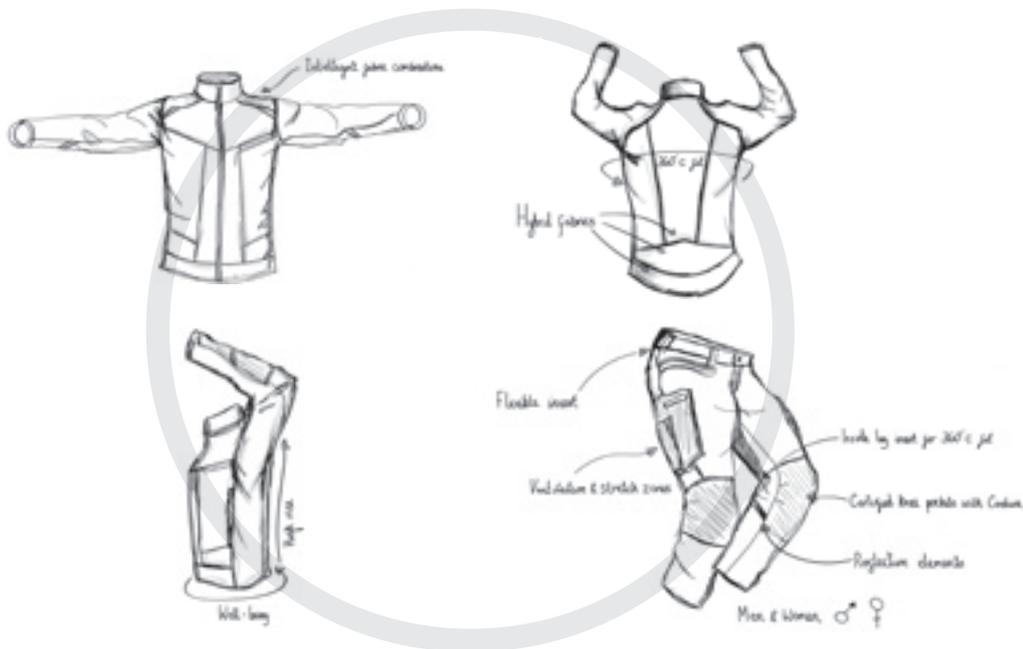


uvex suXXeed

uvex suXXeed basic

uvex suXXeed greencycle planet

uvex suXXeed seamless underwear



uvex suXXeed construction

uvex suXXeed arc

uvex suXXeed ESD

uvex suXXeed multifunction



Un clásico para todos.  
Y todas.

Artesanía e industria, corte normal y entallado, ropa para señora y caballero no tienen por qué ser conceptos opuestos. La colección uvex suXXeed, con su ajuste de 360° y su diseño deportivo, combina lo mejor de distintos mundos. Las combinaciones inusuales de materiales y un excelente ajuste ofrecen la solución para aquellos que no desean hacer concesiones con su ropa de trabajo.



Video



### Pantalones cargo

caballero – corte normal

N.º art. **89688** ■ azul noche  
**89669** ■ grafito

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

señora – corte normal

N.º art. **89686** ■ azul noche  
**89688** ■ grafito

Talla de 19 a 26, de 34 a 54

Material 65 % poliéster 35 % algodón, aprox. 245 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • banda flexible • zonas de ventilación en la parte trasera con material elástico • dos bolsillos traseros y a la altura de los muslos reforzados con CORDURA® • bolsillos integrados para metro plegable, móvil y herramientas • refuerzo en la rodilla de CORDURA® y bolsillos para rodilleras interiores (art. 9868900) (caballero) • detalles reflectantes • norma OEKO-TEX® Standard 100



### Pantalones cargo

caballero – corte entallado

N.º art. **89659** ■ azul noche  
**89665** ■ grafito

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

señora – corte entallado

N.º art. **88288** ■ azul noche  
**88287** ■ grafito

Talla de 19 a 26, de 34 a 54

Material 60 % algodón, 20 % poliéster, 20 % elastomultiesterol, aprox. 280 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • corte entallado deportivo con una parte elástica adicional para una mayor libertad de movimiento • pretina flexible • zonas de ventilación en la parte trasera con inserto elástico • dos bolsillos traseros y dos bolsillos a la altura de los muslos reforzados con CORDURA® • bolsillos integrados para metro plegable, móvil y herramientas • puños estrechos en las perneras • detalles reflectantes • norma OEKO-TEX® Standard 100



### Chaqueta Realworker

caballero

N.º art. **89466** ■ azul noche  
**89467** ■ grafito

Talla S a 6XL

señora

N.º art. **89474** ■ azul noche  
**89653** ■ grafito

Talla XS a 4XL

Material 1. Tejido exterior: 95 % poliéster, 5 % elastano, aprox. 230 g/m<sup>2</sup>  
2. Tejido exterior: 92 % poliéster, 8 % elastano  
3. Tejido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodón, aprox. 245 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • combinación de tejido mixto robusto, material softshell y piezas elásticas en la zona de la espalda para un confort óptimo • nuevo ajuste con estructura de mangas "high rise" y elasticidad adicional para una mayor libertad de movimiento • un bolsillo en el pecho y dos bolsillos laterales para utensilios de trabajo • bolsillo interior en la parte izquierda con velcro • detalles reflectantes • norma OEKO-TEX® Standard 100 (n.º art. 89653)



# uvex

## uvex suXXeed seamless underwear

### La mejor protección bajo la ropa

En el trabajo diario no solo es importante la ropa. En los días fríos también es importante lo que se lleva debajo. Sin costuras laterales, con zonas funcionales que respaldan cualquier movimiento. Gracias a las propiedades reguladoras y a las diferentes longitudes, es adecuada para todo el mundo, desde esquiadores hasta trabajadores de la construcción.



### Camiseta de manga larga caballero

N.º art. **88301** ■ negro

Talla S, M/L a 5XL/6XL

señora

N.º art. **88305** ■ negro

Talla XS/S a 3XL/4XL

**Material** 60 % polipropileno, 28 % lana, 8 % poliamida, 4 % elastano, aprox. 250 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • sin costuras molestas • apoyo óptimo gracias a la combinación inteligente de materiales con lana • para uso en el trabajo o en el tiempo libre • secado rápido, neutralización del olor, con regulación térmica y de la humedad • concepto de zona inteligente para una mayor libertad de movimiento • norma OEKO-TEX® Standard 100



### Pantalones 7/8 señora

N.º art. **88306** ■ negro

Talla XS/S a 3XL/4XL

**Material** 88 % polipropileno, 28 % lycell, 4 % elastano, aprox. 200 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • con TENCEL™ para evitar molestas costuras • para su uso en el trabajo o en el tiempo libre • adecuado para el yoga • tejido de secado rápido, antibacteriano y neutralizador de olores • norma OEKO-TEX® Standard 100



### Pantalón largo caballero

N.º art. **88302** ■ negro

Talla S, M/L a 5XL/6XL

**Material** 60 % polipropileno, 28 % lana, 8 % poliamida, 4 % elastano, aprox. 250 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • para su uso en el trabajo o en el tiempo libre • sin molestas costuras • mezcla de materiales con lana • tejido de secado rápido, neutralizador de olores, cálido y regulador de la humedad • concepto de zona inteligente para mayor libertad de movimiento • norma OEKO-TEX® Standard 100



Una variopinta colada de color con unos resultados perfectos.

Si está buscando una prenda todoterreno, la encontrará aquí. Ya sea para jardinería y paisajismo, gestión de edificios o procesamiento de madera, nuestro catálogo incluye lo que necesita. Los pantalones de larga duración y partes superiores de la colección uvex perfeXXion son para todo aquel que busca ropa resistente con la alta calidad. Lo mejor de todo: todas las prendas individuales pueden combinarse entre sí y son adecuadas para la lavandería.



EN 14404



en combinación con almohadilla para rodillas (n.º art. 9868900)

Tipo 2 - Nivel 1

## Bermuda premium

N.º art. **17200** cacao  
**17201** abeto  
**17202** pizarra

Talla de 42 a 66

Material véase pantalones premium

**Descripción:** • material muy resistente gracias al uso de hilos duraderos y a la estructura especial del tejido • dos bolsillos traseros y a la altura de los muslos multifuncionales, respectivamente, que incluyen bolsillos para metro plegable, móvil y herramientas, así como bolsillos para bolígrafos y hebilla para martillo • dos bolsillos traseros • cinta elástica integrada en la parte trasera de la pretina • norma OEKO-TEX® Standard 100

## Pantalón premium

con bolsillos en las rodillas

N.º art. **17191** cacao  
**17192** abeto  
**17193** pizarra

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

Material 65 % poliéster, 35 % algodón, aprox. 290 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** Véase también la bermuda premium • inserto elástico oculto en la rodilla y bolsillos superpuestos en la rodilla de CORDURA® • rodillera (art. 9868900) • detalles reflectantes • norma OEKO-TEX® Standard 100



## Pantalón básico

N.º art. **17194** cacao  
**17195** abeto  
**17196** pizarra

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

Material véase pantalones premium

**Descripción:** • material muy resistente gracias a los hilos duraderos y a la estructura especial del tejido • dos bolsillos laterales superpuestos con bolsillos para metro plegable, móvil y herramientas, así como bolsillos para bolígrafos • dos bolsillos traseros • cinta elástica integrada en la parte trasera de la pretina • norma OEKO-TEX® Standard 100

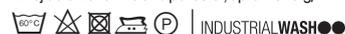


## Chaqueta híbrida básica

N.º art. **17222** cacao  
**17223** abeto  
**17224** pizarra

Talla XS a 6XL

Material 1. tejido exterior: 65 % poliéster, 35 % algodón, aprox. 275 g/m<sup>2</sup>  
2. tejido exterior: 100 % poliéster, aprox. 310 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • combinación inteligente de materiales con partes de vellón • un bolsillo en el pecho a la izquierda con abertura vertical y cremallera oculta • dos bolsillos laterales • detalles reflectantes • norma OEKO-TEX® Standard 100

# uvex

## uvex perfect

### Uniformidad perfecta gracias a las múltiples posibilidades

Hemos redefinido la perfección con la colección uvex perfect. Amplia gama, muchos colores, diferentes materiales y prendas que combinan a la perfección entre sí. Los diversos estilos pueden combinarse perfectamente entre sí para, de esta forma, dejar patente la pertenencia al equipo de forma visual. De forma alternativa, los diseños también pueden escogerse de forma individual. Combinación y mezcla, en lugar del aburrido uniforme gris.



### Bermuda

N.º art. **98841** azul aciano  
**98842** antracita

Talla de 42 a 64  
Material 65 % poliéster 35 % algodón, aprox. 250 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • bolsillos laterales, dos bolsillos traseros y bolsillos a la altura de los muslos con posibilidad de cierre • bolsillo para móvil, bolígrafos y metro plegable • detalles con ribetes reflectantes • cinco trabillas para cinturón • con cinta elástica ajustable con botón en la cintura • norma OEKO-TEX® Standard 100



### Pantalones con pretina

N.º art. **98837** azul aciano  
**98838** azul marino  
**89243** antracita

Talla 42 a 64, 90 a 110  
Material 65 % poliéster, 35 % algodón, aprox. 250 g/m<sup>2</sup>



N.º art. **98833** azul aciano  
**98836** verde  
**98834** gris  
**98835** rojo  
**89959** antracita

Talla 42 a 64, 90 a 110  
Material 65 % algodón, 35 % poliéster, aprox. 310 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • cinta elástica ajustable en la cintura • bolsillo lateral, bolsillo doble trasero y a la altura de los muslos para metro plegable con opción de cierre • zonas elásticas integradas en la parte exterior de la rodilla para mayor libertad de movimiento • norma OEKO-TEX® Standard 100



### Chaqueta de pretina

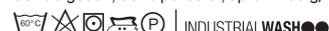
N.º art. **16269** azul aciano  
**16270** verde  
**16271** gris  
**16272** rojo  
**89957** antracita

Talla 40/42 a 64/66, 90/94 a 106/110  
Material 65 % algodón, 35 % poliéster, aprox. 310 g/m<sup>2</sup>



N.º art. **16273** azul aciano  
**16274** azul marino  
**89219** antracita

Talla 40/42 a 64/66, 90/94 a 106/110  
Material 65 % algodón, 35 % poliéster, aprox. 250 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • cierre frontal con broches metálicos de presión ocultos • dos bolsillos en el pecho con bolsillo para bolígrafos y un bolsillo interior en el pecho con posibilidad de cierre • dos bolsillos laterales con abertura oblicua • zonas elásticas en los hombros para una mayor libertad de movimiento • dobladillo y puños de ancho ajustable • norma OEKO-TEX® Standard 100

uvex suXXeed arc

uvex suXXeed multifunction

Para todos aquellos que trabajan con tensión eléctrica

Las colecciones suXXeed arc y suXXeed multifunction se basan en los más altos estándares de seguridad para trabajos pesados y peligrosos. Además de la protección contra el calor y las llamas, ofrecen una mayor protección contra arcos eléctricos. Por lo tanto, son ideales para trabajar en componentes con carga eléctrica y se ajustan perfectamente a todos los movimientos gracias a su corte 3D.

EN ISO 11611 EN ISO 11612 EN 61482-2 EN 1149-5



Clase 1-A1

A1, B1, C1, F1

APC=1  
APC=2

Solo en la parte delantera y en las mangas

IEC 61482-2 APC 2 (7 ka)  
IEC 61482-2 APC 2 en las zonas de 2 capas de la chaqueta y los pantalones (parte delantera y mangas)

IEC 61482-1-1 ATPV en las zonas de 2 capas de la chaqueta y los pantalones (parte delantera y mangas) = 46 cal/cm<sup>2</sup>  
en las zonas de 2 capas de la chaqueta (parte delantera y mangas) en combinación con la camiseta 7937 = 62 cal/cm<sup>2</sup>  
en las zonas de 2 capas de la chaqueta (parte delantera y mangas) en combinación con la camisa 7421 = 57 cal/cm<sup>2</sup>

Prueba satisfactoria con corrientes de arco eléctrico elevadas de 558,7-564,8 kJ para la chaqueta de 2 capas con el modelo de camiseta 7937  
Conforme a IEC 61482-1-2 a 11,7 kA/0,5 s (prueba realizada por Eurotest)



EN ISO 11611 EN ISO 11612 EN 61482-2 EN 1149-5 EN 13034



1-A1

A1, B1, C1, E2, F1

APC=1

Tipo 6

## Chaqueta

uvex suXXeed arc

N.º art. **88492** ■ grafito

Talla S a 6XL

**Material** tejido exterior: 50 % algodón, 49 % poliéster, 1 % fibras antiestáticas, 345 g/m<sup>2</sup>  
forro: 88 % algodón, 12 % poliamida, aprox. 200 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • multifuncional y para los requisitos de protección más exigentes • corte ergonómico • estructura de doble capa en la parte delantera y mangas • zonas elásticas integradas para una mayor libertad de movimiento debajo de los brazos y en la espalda • estructura de manga "high rise" • tiras reflectantes altamente ignífugas • pictogramas de color naranja para una rápida diferenciación de las clases de protección • máxima protección en combinación con camisas de manga larga (Artículo n.º 89312; 89409; 89798) o polo Pro

## Chaqueta

uvex suXXeed multifunction

N.º art. **88281** ■ azul noche

**88282** ■ grafito

Talla S a 6XL

**Material** 49 % modacrílico, 42 % algodón, 5 % aramida, 3 % poliamida, 1 % fibras antiestáticas, aprox. 300 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • multifuncional y para los requisitos de protección más exigentes en diseño uvex suXXeed • tejido ignífugo y uso de paraaramida y fibras de poliamida que proporcionan una gran durabilidad y una protección multifuncional frente al hierro líquido E2 y la manipulación de productos químicos de baja peligrosidad • confort especialmente suave y agradable para la piel • zonas elásticas integradas para una mayor libertad de movimiento • estructura de las mangas "high rise" • cintas reflectantes altamente ignífugas



## Pantalón

uvex suXXeed arc

N.º art. **88493** ■ grafito

Talla 42 a 66, 90 a 110, 23 a 32

**Material** véase la chaqueta

**Descripción:** • para los requisitos de protección más exigentes en entornos expuestos a peligros • confort especialmente suave y agradable para la piel • estructura de doble capa en la parte frontal • refuerzo en la entrepierna para la máxima libertad de movimientos • dos bolsillos laterales y en las perneras • con bolsillos interiores en las rodillas • cintas reflectantes altamente ignífugas • pictogramas de color naranja que facilitan la diferenciación

## Pantalón

uvex suXXeed multifunction

N.º art. **88283** ■ azul noche

**88284** ■ grafito

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

**Material** véase la chaqueta

**Descripción:** • diseño uvex suXXeed adecuado para los requisitos de protección más exigentes en entornos expuestos a peligros • bolsillos interiores para rodilleras • cintas reflectantes altamente ignífugas



## Pantalones con peto

uvex suXXeed arc

N.º art. **88494** ■ grafito

Talla 42 a 66, 90 a 110, 23 a 32

**Material** véase la chaqueta

**Descripción:** • máxima protección en trabajos en condiciones extremas • confort especialmente suave y agradable para la piel • estructura de doble capa en la parte frontal • zonas elásticas integradas en los laterales para una mayor libertad de movimiento • cintas reflectantes altamente ignífugas • pictogramas naranjas que facilitan la diferenciación

## Pantalones con peto

uvex suXXeed multifunction

N.º art. **88285** ■ azul noche

**88286** ■ grafito

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

**Material** véase la chaqueta

**Descripción:** • máxima protección para trabajos en condiciones extremas • en diseño uvex suXXeed • zonas elásticas integradas para una mayor libertad de movimiento • bolsillo interior para rodilleras • cintas reflectantes altamente ignífugas



# uvex

## uvex protection perfect multifunction

Un EPI con todo lo que pueda llevar, por favor.

Ya se trate de productos químicos, arcos eléctricos, calor, llamas, salpicaduras de metal o todo a la vez: uvex protection perfection multifunction cubre todos los peligros de la industria. Llamar a la colección todoterreno se quedaría corto, ya que con sus insertos elásticos acompaña todos los movimientos y protege siempre todo el cuerpo.



EN ISO 11611	EN 1149-5	EN ISO 11612	EN 61482-2	EN 13034
Clase 1-A1		A1, B1, C1, E2, F1	APC = 1	Tipo 6



### Chaqueta

N.º art. **17241** azul aciano  
**17242** gris oscuro

**Talla** 40/42 a 64/66, 90/94 a 106/110  
**Material** 49 % modacrílico, 42 % algodón, 5 % aramida, 3 % poliamida, 1 % fibras antiestáticas, aprox. 300 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • tira delantera con cremallera oculta y cierre de velcro • bolsillo lateral, bolsillo tipo Napoleón y bolsillo en el pecho con posibilidad de cierre • tejido ignífugo • cintas reflectantes altamente ignífugas • zonas elásticas en la parte posterior de los hombros • dobladillo de manga de ancho ajustable con cierre de velcro • confort, especialmente suave y agradable para la piel gracias a su alto contenido de algodón



### Pantalón

N.º art. **17245** azul aciano  
**17246** gris oscuro

**Talla** 23 a 32, 42 a 64, 90 a 110  
**Material** 49 % modacrílico, 42 % algodón, 5 % aramida, 3 % poliamida, 1 % fibras antiestáticas, aprox. 300 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • bolsillo en la pernera, trasero y para metro plegable con posibilidad de cierre • zonas elásticas en la parte exterior de la rodilla para una mayor libertad de movimiento • tejido ignífugo • cintas reflectantes altamente ignífugas • bolsillo interior para rodilleras • confort especialmente suave y agradable para la piel gracias a su alto contenido de algodón



### Pantalones con peto

N.º art. **17251** azul aciano  
**17252** gris oscuro

**Talla** 40/42 a 64/66, 90/94 a 106/110  
**Material** véase el pantalón

**Descripción:** • bolsillos de peto, en la pernera, traseros y para metro plegable con posibilidad de cierre • zonas elásticas integradas en la parte exterior de la rodilla para una mayor libertad de movimiento • tejido ignífugo • cintas reflectantes altamente ignífugas • bolsillo interior para rodilleras

► **Nota:** Esta ropa de protección debe llevarse siempre como traje en combinación de chaqueta con un pantalón de pretina/pantalón de peto.



Protección solar para todo el cuerpo, para todo el personal que trabaja en exteriores

Los trabajos en construcción encierran incontables peligros. No solo los riesgos evidentes de lesiones, sino también las quemaduras solares y el cáncer de piel. Por este motivo hemos incluido la protección UV en la colección uvex suXXeed construction. Además de la protección solar, esta línea ofrece un ajuste perfecto gracias a su corte en 3D y está hecha en parte de materiales sostenibles.



EN ISO 20471



Talla S - M

EN ISO 20471



Talla L - 6XL



### Polo

Manga corta

N.º art. **88279** naranja reflectante  
**88280** amarillo reflectante

Talla S a 6XL

Material 50 % poliéster, 50 % algodón, aprox. 180 g/m<sup>2</sup>



Manga larga

N.º art. **88277** naranja reflectante  
**88278** amarillo reflectante

Talla S a 6XL

Material 50 % poliéster, 50 % algodón, aprox. 180 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • cuello de polo con botonadura • poliéster reciclado al 50 % • bandas reflectantes en todo el contorno • protección UV certificada según la norma UV 801 con UPF 20 • manga larga: certificación adicional según DIN EN 13758-1 con UPF 30 (clasificación según AS/NZS 4399) • subvencionable por la BG BAU • norma OEKO-TEX® Standard 100

EN ISO 20471



### Chaqueta de pretina

N.º art. **88265** naranja reflectante  
**88266** amarillo reflectante

Talla XS a 4XL

Material 50 % algodón, 50 % poliéster, aprox. 270 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • estructura de las mangas "high rise" • corte en 3D • dos bolsillos laterales • cremallera en el centro delantero • dos bolsillos interiores • bandas reflectantes • dobladillo de manga de ancho ajustable • protección UV certificada según la norma UV 801 con UPF 80 • norma OEKO-TEX® Standard 100

EN ISO 20471



### Pantalones con pretina

N.º art. **88267** naranja reflectante  
**88268** amarillo reflectante

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

Material 50 % algodón, 50 % poliéster, aprox. 270 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • refuerzo en la entrepierna para la máxima libertad de movimientos • pretina elástica con botón patentado • dos bolsillos traseros • bolsillo para metro plegable a la derecha • protección UV certificada según la norma UV 801 con UPF 80 • norma OEKO-TEX® Standard 100

# uvex protection active flash



## Ver y ser visto

Las tiras reflectantes son imprescindibles en condiciones de oscuridad y poca visibilidad. Hemos elevado el listón y hemos incorporado un innovador sistema de transmisión de luz que se ilumina de forma activa. Esto permite ser visto fácilmente, incluso sin una fuente de luz externa. Por supuesto, no hace falta poner el foco en que la colección se ajusta perfectamente.



EN ISO 20471



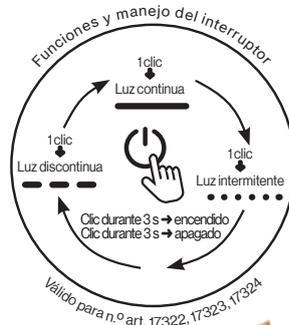
### Chaqueta Softshell

N.º art. **89910** ■ amarillo reflectante / gris

**Talla** S a 6XL  
**Material** 100 % poliéster, con membrana de 3 capas, aprox. 240 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • chaqueta de softshell resistente al viento e hidrófuga con protección de alta visibilidad • un bolsillo tipo Napoleón a la izquierda y dos grandes bolsillos laterales con cremallera • protección activa gracias al sistema de transmisión de luz integrado • columna de agua de 10 000 mm • material ligero, robusto y transpirable



## Conjunto de baterías

Para modelos con interruptor

N.º art. **1733200**  blanco

**Descripción:** • batería externa para móvil para n.º art. 17322, 17323 y 17324 • medidas: 93 x 58 x 12 mm, aprox. 83 g

EN ISO 20471



### Chaleco

con interruptor

N.º art. **17322** ■ amarillo reflectante / naranja reflectante

**Talla** M a 3XL  
**Material** 65 % poliéster 35 % algodón, aprox. 245 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • protección activa mediante sistema de transmisión de luz horizontal y vertical • cierre de velcro para cerrar el chaleco con rapidez • con interruptor para diferentes modos de iluminación

EN ISO 20471



### Chaleco

con interruptor

N.º art. **17323** ■ amarillo reflectante  
**17324** ■ naranja reflectante

**Talla** M a 3XL  
**Material** 100 % de malla de poliéster



**Descripción:** • protección activa mediante sistema de transmisión de luz vertical • cierre de velcro para cerrar el chaleco con rapidez • con interruptor para diferentes modos de iluminación



uvex cut quatreflex

## Protección para trabajos con materiales afilados

La fibra de vidrio no solo es buena para la velocidad de Internet. En la colección uvex cut, esta fibra resistente a los cortes brinda la máxima protección contra bordes afilados, vidrio y cuchillas. En el interior, la ropa está forrada con hilo de bambú suave y agradable. Por lo tanto, esta colección es robusta y cómoda al mismo tiempo, incluso después de varias limpiezas industriales.

El tejido de protección frente a cortes protege contra heridas superficiales mecánicas y alcanza el nivel de rendimiento D según la norma EN 388:2019, y está certificado según la norma ISO 13977:1999.



### Pantalón uvex cut quatreflex

**N.º art.** 17270 ■ negro/antracita (parte delantera de las perneras)

**Talla** 42 a 64, 90 a 110  
**Material** pantalón: 65 % poliéster, 35 % algodón, parte delantera de las perneras de tejido de punto de protección contra cortes, aprox. 245 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • corte deportivo • banda funcional, muy elástica en la zona de la rodilla • piezas de punto integradas para un alargamiento transversal a lo largo de la costura lateral • cinta elástica integrada en la parte trasera de pretina • dos bolsillos traseros • la función protectora y el confort se conservan incluso después de muchos ciclos de lavado • protección contra cortes de material Bamboo TwinFlex®: exterior sumamente resistente, interior refrescante



### Camiseta uvex cut quatreflex

**N.º art.** 17268 ■ negro/antracita (mangas)

**Talla** S a 3XL  
**Material** camiseta: 50 % algodón, 50 % poliéster, manga 3/4 de tejido de punto de protección contra cortes, 160 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • corte ajustado al cuerpo de punto single jersey con mangas de protección contra cortes de la clase de protección contra cortes máxima • banda funcional, muy elástica en la zona del codo • puño ajustable de punto sin costuras molestas • la función protectora y el confort se conservan incluso después de muchos ciclos de lavado • protección contra cortes de material Bamboo TwinFlex®: exterior sumamente resistente, interior refrescante



### Polo uvex cut quatreflex

**N.º art.** 17266 ■ negro/antracita (mangas)

**Talla** S a 3XL  
**Material** polo: 55 % algodón, 45 % poliéster, manga 3/4 de tejido de punto de protección contra cortes, aprox. 185 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** véase abajo

**N.º art.** 17267 ■ negro/antracita (mangas)

**Talla** S a 3XL  
**Material** polo: 54 % modacrílico, 44 % algodón, 2 % fibras antiestáticas, manga de 3/4 de tejido de punto de protección contra cortes, aprox. 195 g/m<sup>2</sup>



**Descripción:** • corte ajustado al cuerpo • mangas de protección contra cortes de la clase de protección contra cortes máxima y material del cuerpo de una fibra funcional transpirable • 3 botones • banda funcional, muy elástica en la zona del codo • puño ajustable de punto sin costuras molestas • la función protectora y el confort se conservan incluso después de muchos ciclos de lavado • protección contra cortes de material Bamboo TwinFlex®: exterior sumamente resistente, interior refrescante



# uvex suXXeed ESD

Siempre la mejor protección para personas y máquinas

Con la colección uvex suXXeed ESD se evita la descarga electrostática del usuario o usuaria en una máquina. Esto protege los componentes electrónicos sensibles. Con el habitual corte en 3D y la estructura de mangas "high rise", el ajuste se mantiene siempre perfecto, tanto en modelos para señora como para caballero. Por cierto, ESD son las siglas de electrostatic discharge, es decir, descarga electrostática.



## Camiseta sin costuras caballero

N.º art. **88264** ■ negro

Talla XS/S a 3XL/4XL

señora

N.º art. **88264** ■ negro

Talla XS, S/M a XXL/3XL, 4XL

Material 91 % polipropileno, 7 % poliamida, 2 % plata



**Descripción:** • adecuado para ESD con fibra antiestática • tejido de secado rápido, antibacteriano, neutralizador de olores gracias al uso de fibras innovadoras Dryarn® • procesamiento sin costuras para un bienestar absoluto • norma OEKO-TEX® Standard 100



## Pantalón

N.º art. **88263** ■ grafito

Talla 23 a 32, 42 a 66, 90 a 110

Material 66,5 % poliéster, 32 % algodón, 1,5 % fibras antiestáticas, aprox. 245 g/m²



**Descripción:** • máxima protección con fibras antiestáticas para una óptima disipación de la carga y la conductividad • refuerzo en la entrepierna para una mayor libertad de movimientos • pretina elástica con botón patentado • bolsillo lateral a la izquierda con solapa y cierre con botón a presión • norma OEKO-TEX® Standard 100



## Abrigo

N.º art. **88260** □ blanco

**88261** ■ grafito

Talla S a 6XL

Material 66,5 % poliéster, 32 % algodón, 1,5 % fibras antiestáticas, aprox. 245 g/m²



**Descripción:** • con fibra antiestática para una óptima disipación de la carga y la conductividad • corte ergonómico en 3D • estructura de las mangas "high rise" • bolsillo en el pecho a la izquierda, dos bolsillos laterales • cuello alto • norma OEKO-TEX® Standard 100

# Norma OEKO-TEX® Standard 100 Certificados



Los textiles probados conforme a los criterios de la norma OEKO-TEX® Standard 100 garantizan que carecen de sustancias nocivas para la salud humana. Solo los productos que cumplan estos estrictos requisitos y que se sometan a controles constantes se etiquetarán con el certificado OEKO-TEX®.

Aquí puede ver los productos asignados al certificado:



**S20-0516 HOHENSTEIN HTTI**

**Se aplica a los siguientes artículos:**

16269,16270, 16271, 16272, 16273, 16274, 171191, 17192, 17193, 17194, 17195, 17196, 17200, 17201, 17202, 17222, 17223, 17224, 88260, 88261, 88264, 88265, 88266, 88267, 88268, 88287, 88288, 89219, 89243, 89659, 89665, 89668, 89669, 89686, 89688, 89959, 98833, 98834, 98835, 98836, 98837, 98838, 98841, 98842



**18.HCN.32524 HOHENSTEIN HTTI**

**Se aplica a los siguientes artículos:**

88466, 88467, 89474, 89653



**14.HTR.53207 HOHENSTEIN HTTI**

**Se aplica a los siguientes artículos:**

88360, 88361



**09.HBD.66950 HOHENSTEIN HTTI**

**Se aplica a los siguientes artículos:**

88277, 88278, 88279, 88280



**33074 OeTI**

**Se aplica a los siguientes artículos:**

88301, 88302, 88305, 88306, 88263



# Guía rápida

N.º art.	Nombre	Descripción	Color	N.º mod.	Página
16269	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Azul aciano	8864	246
16270	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Verde	8864	246
16271	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Gris	8864	246
16272	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Rojo	8864	246
16273	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Azul aciano	8865	246
16274	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Azul marino	8865	246
17191	uvex perfeXXion	Pantalón premium	Cacao	3852	245
17192	uvex perfeXXion	Pantalón premium	Abeto	3852	245
17193	uvex perfeXXion	Pantalón premium	Pizarra	3852	245
17194	uvex perfeXXion	Pantalón básico	Cacao	3853	245
17195	uvex perfeXXion	Pantalón básico	Abeto	3853	245
17196	uvex perfeXXion	Pantalón básico	Pizarra	3853	245
17200	uvex perfeXXion	Bermuda premium	Cacao	3854	245
17201	uvex perfeXXion	Bermuda premium	Abeto	3854	245
17202	uvex perfeXXion	Bermuda premium	Pizarra	3854	245
17222	uvex perfeXXion	Chaqueta híbrida básica	Cacao	4787	245
17223	uvex perfeXXion	Chaqueta híbrida básica	Abeto	4787	245
17224	uvex perfeXXion	Chaqueta híbrida básica	Pizarra	4787	245
17241	uvex protection perfect multifunction	Chaqueta	Azul aciano	4792	248
17242	uvex protection perfect multifunction	Chaqueta	Gris oscuro	4792	248
17245	uvex protection perfect multifunction	Pantalón	Azul aciano	3855	248
17246	uvex protection perfect multifunction	Pantalón	Gris oscuro	3855	248
17251	uvex protection perfect multifunction	Pantalones con peto	Azul aciano	3661	248
17252	uvex protection perfect multifunction	Pantalones con peto	Gris oscuro	3661	248
17266	uvex cut quatreflex	Polo	Negro / antracita	7926	251
17267	uvex cut quatreflex	Polo	Negro / antracita	7927	251
17268	uvex cut quatreflex	Camiseta	Negro / antracita	7930	251
17270	uvex cut quatreflex	Pantalón	Negro / antracita	3850	251
17322	uvex protection active flash	Chaleco	Amarillo reflectante / naranja reflectante	7973	250
17323	uvex protection active flash	Chaleco	Amarillo reflectante	7974	250
17324	uvex protection active flash	Chaleco	Naranja reflectante	7974	250
88260	uvex suXXeed ESD	Abrigo	Blanco	7464	252
88261	uvex suXXeed ESD	Abrigo	Grafito	7464	252
88263	uvex suXXeed ESD	Pantalón	Grafito	7466	252
88264	uvex suXXeed ESD	Camiseta sin costuras	Negro	7467	252
88265	uvex suXXeed construction	Chaqueta de pretina	Naranja reflectante	7468	249
88266	uvex suXXeed construction	Chaqueta de pretina	Amarillo reflectante	7468	249
88277	uvex suXXeed construction	Polo de manga larga	Naranja reflectante	7474	249
88278	uvex suXXeed construction	Polo de manga larga	Amarillo reflectante	7474	249
88279	uvex suXXeed construction	Polo de manga corta	Naranja reflectante	7479	249
88280	uvex suXXeed construction	Polo de manga corta	Amarillo reflectante	7479	249
88281	uvex suXXeed multifunction	Chaqueta	Azul noche	7475	247
88282	uvex suXXeed multifunction	Chaqueta	Grafito	7475	247
88283	uvex suXXeed multifunction	Pantalón	Azul noche	7476	247
88284	uvex suXXeed multifunction	Pantalón	Grafito	7476	247
88285	uvex suXXeed multifunction	Pantalones con peto	Azul noche	7478	247
88286	uvex suXXeed multifunction	Pantalones con peto	Grafito	7478	247
88287	uvex suXXeed	Pantalón cargo para señora – corte entallado	Grafito	7481	243
88288	uvex suXXeed	Pantalón cargo para señora – corte entallado	Azul noche	7481	243

N.º art.	Nombre	Descripción	Color	N.º mod.	Página
88301	uvex suXXeed seamless underwear	Camisa de manga larga para caballero	Negro	7482	244
88302	uvex suXXeed seamless underwear	Pantalón largo	Negro	7483	244
88305	uvex suXXeed seamless underwear	Camisa de manga larga para señora	Negro	7486	244
88306	uvex suXXeed seamless underwear	Pantalones 7/8	Negro	7487	244
88308	uvex suXXeed construction	Chaqueta polar	Naranja reflectante	7489	249
88309	uvex suXXeed construction	Chaqueta polar	Amarillo reflectante	7489	249
88323	Colección uvex 26	Parka de hombre	Oliva	7302	241
88350	Colección uvex 26	Pantalones de hombre	Negro	7300	241
88351	Colección uvex 26	Pantalones técnicos para señora	Negro	7301	241
88352	Colección uvex 26	Parka de hombre	Azul oscuro	7302	241
88353	Colección uvex 26	Parka de mujer	Azul oscuro	7303	241
88354	Colección uvex 26	Chaqueta impermeable de hombre	Azafrán	7304	241
88355	Colección uvex 26	Chaqueta impermeable de mujer	Azafrán	7305	241
88360	Colección uvex 26	Polo de hombre	Negro	7309	241
88361	Colección uvex 26	Polo de hombre	Blanco	7309	241
88492	uvex suXXeed arc	Chaqueta	Grafito	7654	247
88493	uvex suXXeed arc	Pantalón	Grafito	7655	247
88494	uvex suXXeed arc	Pantalones con peto	Grafito	7656	247
88811	uvex suXXeed greencycle planet	Bermuda	Antracita	7338	240
88812	uvex suXXeed greencycle planet	Camisa worker	Antracita	7339	240
88868	uvex suXXeed greencycle planet	Pantalón cargo para caballero	Antracita	7334	240
88876	uvex suXXeed greencycle planet	Pantalón cargo para señora	Antracita	7336	240
88885	uvex suXXeed greencycle planet	Camiseta para señora	Verde musgo	7341	240
88886	uvex suXXeed greencycle planet	Camiseta para señora	Gris claro	7341	240
88887	uvex suXXeed greencycle planet	Camiseta para señora	Azul claro	7341	240
88888	uvex suXXeed greencycle planet	Camiseta para caballero	Verde musgo	7340	240
88889	uvex suXXeed greencycle planet	Camiseta para caballero	Gris claro	7340	240
88890	uvex suXXeed greencycle planet	Camiseta para caballero	Azul claro	7340	240
89219	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Antracita	8865	246
89243	uvex perfect	Pantalones con pretina	Antracita	8927	246
89466	uvex suXXeed	Chaqueta Realworker para caballero	Azul noche	7423	243
89467	uvex suXXeed	Chaqueta Realworker para caballero	Grafito	7423	243
89474	uvex suXXeed	Chaqueta Realworker para señora	Azul noche	8996	243
89653	uvex suXXeed	Chaqueta Realworker para señora	Grafito	8996	243
89659	uvex suXXeed	Pantalón cargo para caballero – corte entallado	Azul noche	7424	243
89665	uvex suXXeed	Pantalón cargo para caballero – corte entallado	Grafito	7424	243
89668	uvex suXXeed	Pantalón cargo para caballero – corte normal	Azul noche	8997	243
89669	uvex suXXeed	Pantalón cargo para caballero – corte normal	Grafito	8997	243
89686	uvex suXXeed	Pantalón cargo para señora – corte normal	Azul noche	7429	243
89688	uvex suXXeed	Pantalón cargo para señora – corte normal	Grafito	7429	243
89910	uvex protection active flash	Chaqueta Softshell	Amarillo reflectante / gris	7443	250
89957	uvex perfect	Chaqueta de pretina	Antracita	8864	246
89959	uvex perfect	Pantalones con pretina	Antracita	8926	246
98833	uvex perfect	Pantalones con pretina	Azul aciano	8926	246
98834	uvex perfect	Pantalones con pretina	Gris	8926	246
98835	uvex perfect	Pantalones con pretina	Rojo	8926	246
98836	uvex perfect	Pantalones con pretina	Verde	8926	246
98837	uvex perfect	Pantalones con pretina	Azul aciano	8927	246
98838	uvex perfect	Pantalones con pretina	Azul marino	8927	246
98841	uvex perfect	Bermuda	Azul aciano	8929	246
98842	uvex perfect	Bermuda	Antracita	8929	246
1733200	uvex protection active flash	Conjunto de baterías	Blanco	9828	250



EPI personalizado

## SBU Occupational Health

Equipo de protección individual personalizado de uvex

**MADE IN  
UVEX**



### Equipo de protección individual personalizado

La salud de su personal es fundamental para nosotros, se alinea con la misión de uvex **protecting people**.

uvex ofrece soluciones premium personalizadas para la protección de los ojos, los oídos y los pies, garantizando la máxima seguridad para su equipo.

El equipo de protección individual personalizado combina un alto nivel de innovación y adaptación individual al usuario, lo que hace que cada producto sea único.

Todos los productos del campo de la óptica, la otoplastica y la ortopedia se adaptan individualmente y, por lo tanto, están hechos a medida según las necesidades de su personal.

Después de todo, el equipo de protección que se adapta perfectamente a su personal y que lo protege de manera fiable se utiliza con total aceptación por parte del usuario.



Nuestros productos de protección personalizados se caracterizan especialmente por su durabilidad. En comparación con los productos estándar (p. ej., cubregafas, protección auditiva desechable),

se utilizan muchas más veces y durante tiempos prolongados, lo que nos permite ahorrar recursos valiosos y producir muchos menos residuos, calculados a lo largo de todo el tiempo de uso.

El compromiso uvex:

## **Calidad. Liderazgo. Entusiasmo.**

### 'Made in uvex'

Las décadas de experiencia y las tecnologías innovadoras constituyen la base de productos fabricados de acuerdo con los estándares de seguridad más estrictos.

Ya sea en protección ocular, auditiva o de los pies: nuestro equipo de protección individual personalizado garantiza un máximo nivel de seguridad y comodidad.

Convence por su extraordinario confort, diseño atractivo y funcionalidad confirmada. Nuestras innovaciones marcan nuevas pautas en cuanto a calidad y tecnología.

Nuestra exigencia 'Made in uvex' garantiza un sistema de calidad completo y las mejores ejecuciones técnicas de procesamiento posibles. Todos los materiales utilizados están exentos de sustancias nocivas y se comprueban regularmente.

uvex valora un concepto de producción sostenible con productos de primera clase y una cadena de valor añadido propia, centrándose en las fábricas de Alemania y Europa. Además, uvex ofrece el máximo servicio con la máxima flexibilidad.

**La oferta puede presentar desviaciones específicas en función del país. Póngase en contacto con nuestros expertos sin compromiso para obtener más información.**

## SBU Occupational Health

Equipo de protección individual personalizado de uvex



### Protección de los ojos personalizada – gafas de protección uvex con corrección visual

- gafas de protección certificados con corrección visual conforme con la norma EN 166 y el Reglamento UE 2016/425 sobre los EPI
- amplia selección de graduaciones y materiales de lentes para todo tipo de requisitos
- la amplia oferta de monturas de diferentes diseños tiene en cuenta las distintas formas de la cabeza de su personal a nivel internacional
- asesoramiento cualificado y adaptación personalizada por parte de un óptico especialista



### Protección de los ojos personalizada – gafas uvex para pantallas de visualización

- gafas para pantallas de visualización para uso profesional frente a un monitor de ordenador, cuando no se requiere la obligación de llevar gafas de protección
- amplia selección de graduaciones y materiales de lentes para todo tipo de requisitos
- asesoramiento cualificado y adaptación personalizada por parte de un óptico especialista



### Protección auditiva personalizada – uvex high-fit

- tapones de protección auditiva certificados según EN 352
- tapón de protección auditiva adecuado para (casi) todos los ámbitos de aplicación, gracias a la gran selección de filtros, formas y materiales de tapón
- adaptación personalizada por parte de personal cualificado



### Soluciones ortopédicas para zapatos de protección uvex – uvex medicare

- calzado de protección ortopédico certificado según EN ISO 20345:2011
- por ejemplo, plantillas de confort a medida o acabados del calzado
- amplio surtido de zapatos de protección uvex para distintas aplicaciones
- uvex motion 3XL para pies de ancho especial y para problemas médicos (por ejemplo, diabetes)
- adaptación personalizada por parte de ortopedistas especializados





### Gafas graduables para protección laboral de los trabajadores de la empresa

Las características principales con las que deben contar unas gafas de protección graduables son la compensación de la falta de visión de quien las lleve y la protección de los ojos frente a riesgos mecánicos y ópticos. Este seminario permite a sus participantes ejercer como personas de contacto competentes de la empresa en cuanto a gafas de protección graduables y su adaptación.

- información sobre bases legales, bases de las pruebas y normas
- conocimientos sobre gafas de protección graduables
- explicación de los diferentes materiales para los cristales y las monturas, sus características y particularidades
- explicación de los diferentes tipos de focos y su uso óptimo

- evaluación de riesgos en los lugares de trabajo y selección de las gafas correctoras adecuadas
- capacidad para determinar los parámetros necesarios para ajustar unas gafas graduables
- ejecución práctica de la selección, el asesoramiento y la adaptación de las gafas correctoras
- indicaciones relativas al manejo y cuidado de las gafas de protección graduables

#### Destinatarios

Los trabajadores de una empresa responsables de la seguridad laboral o que lleven a cabo la adaptación de las gafas de protección graduables, como encargados de seguridad, médicos de empresa o empleados de servicios sanitarios.



Encontrará más información y podrá realizar la inscripción en [uvex-academy.de](http://uvex-academy.de), por teléfono en **+49 911 9736-1710** o [academy@uvex.de](mailto:academy@uvex.de)



Calzado de protección



**uvex**

## protecting planet

Para dar visibilidad a su propia misión de incrementar la sostenibilidad, uvex ha establecido la etiqueta **protecting planet**.

**protecting planet** es más que una etiqueta para uvex. Sobre la base del eslogan de la marca **protecting people** se emite una promesa: englobar las tres columnas de la sostenibilidad, **ecología**, **economía** y **compromiso social**, de forma responsable en todas las áreas de la empresa.

Por ello, uvex comprueba, evalúa y optimiza de forma integral todos los pasos de la cadena de valor completa cuyo resultado es el producto más sostenible posible.



## uvex 1 G2 planet

Un componente importante de la gama de productos de la **serie planet** es el **uvex 1 G2 planet**.



**protecting planet**

by using bio-based material //  
by using recycled material //  
by using no harmful substances

El material exterior de los zapatos de protección está fabricado íntegramente en poliéster reciclado de botellas PET. La plantilla textil antiperforación también está 100 % fabricada de fibras recicladas. Para la capa superior de refuerzo TPR se utiliza un 40 % de TPU reciclada. El forro Distance-Mesh del zapato se compone en un 52 % de poliéster reciclado y un 18 % de fibras de bambú. La plantilla de confort climático intercambiable también está fabricada íntegramente de espuma de poliuretano y poliéster reciclados. Los zapatos de protección, al completo, se fabrican sin sustancias perjudiciales según la lista de sustancias nocivas prohibidas.



**protecting planet**

by using environmentally-friendly packaging

Todas las cajas del calzado uvex están fabricadas en un 90 % con cartón reciclado. Se utiliza un 100 % de papel de seda reciclado; las instrucciones de uso también son 100 % de papel reciclado.



**protecting planet**

by reducing waste //  
by reducing CO<sub>2</sub> emissions

La planta de uvex de la ciudad italiana de Ceva se ha adaptado por completo desde hace unos años al uso de la energía y el gas verdes, y desde 2017 está certificada conforme al sistema de gestión medioambiental ISO 14001. Además, la planta utiliza energía renovable con una instalación fotovoltaica. uvex se centra especialmente en la prevención de residuos. Por ejemplo, hace algunos años se introdujeron cambios en las formas de la suela, lo que permitió reducir significativamente los residuos. También se optimiza continuamente el proceso de limpieza e inyección. Además, desde hace algún tiempo se recogen los residuos de PU, se procesan como granulado y se reutilizan. Para la suela de TPU del uvex 1 G2 planet se utiliza hasta un 10 % de residuos de PU reprocesados de la propia producción.



# Calzado de protección para las máximas exigencias

Centro de competencias de calzado de protección uvex



**Innovación:**

Una de las instalaciones de producción más modernas de Europa

Celda de rugosidad láser para contornos rugosos óptimos y de alta calidad, para una adherencia óptima de la suela.

## Centro de competencias de uvex de protección de los pies en Ceva (CN), Italia

La competencia de desarrollo, los sistemas de producción robotizados más modernos y las estructuras de proceso optimizadas para el cumplimiento de los estándares ecológicos más estrictos garantizan la elevada calidad y durabilidad de nuestros zapatos de protección.

La fabricación en Italia, en una de las instalaciones de producción de calzado de protección más modernas de Europa, garantiza una producción eficiente y sostenible y reduce la distancia entre el fabricante y el usuario.

## Conocimientos técnicos

- fabricación de calzado de protección uvex con inyección directa de suela de poliuretano, poliuretano termoplástico y goma
- tecnologías de producción innovadoras, por ejemplo, para el uso de propiedades de rebound (retorno de la energía)
- cuatro máquinas automáticas de inyección directa de suela DESMA para la producción de las suelas uvex, tres de ellas con el sistema DESMA AMIR (gestión automatizada de materiales con robot integrado)
- laboratorio de pruebas ampliamente equipado para la garantía de la calidad y la producción, así como para el desarrollo de productos



**Especialización:**

Inyección directa de la suela del calzado de protección uvex

## Sostenibilidad

- uso exclusivo de energía y gas verdes
- uso de energía solar ecológica (instalación fotovoltaica desde 2011)
- gestión de residuos de PUR para reciclar y ahorrar residuos de poliuretano
- uso de productos antiadherentes con base acuosa (confirmados por numerosas autorizaciones de la industria del automóvil y la distribución)

## Certificaciones

- sistema de gestión de calidad certificado ISO 9001 (desde 2003)
- sistema de gestión medioambiental certificado ISO 14001 (desde 2017, primer certificado del grupo uvex safety)
- sistema de gestión de la seguridad laboral certificado ISO 45001 (desde 2020, que reemplaza la certificación OHSAS 18001)

## Competencias de la sede central de uvex en Fürth, Alemania

- diseño y desarrollo de productos
- biomecánica
- construcción de modelos y prototipos
- asistencia de calidad y fabricación internacional
- gestión de la cadena de suministro
- tramitación comercial
- ingeniería de procesos
- formación, gestión de productos y marketing

### Responsabilidad:

Uso de energías renovables y de electricidad y gas que no generan emisiones de CO<sub>2</sub>



# Calzado de protección

Áreas de aplicación: exigencia baja · exigencia media · exigencia alta



## Exigencia baja

Áreas de aplicación

Las aplicaciones de exigencia baja abarcan todos los ámbitos en los que se trabaja especialmente en interiores y no se exige demasiado de las propiedades físicas de la suela. Algunos ejemplos son los puestos de trabajo de montaje y los ámbitos de almacenamiento y logística.



## Exigencia media

Áreas de aplicación

Las aplicaciones de exigencia media tienen lugar generalmente en cambios de exterior a interior y los requisitos de robustez de la suela son mucho mayores. Los usuarios habituales son los empleados de un oficio artesanal, empleados del sector público y de la industria química.



## Exigencia alta

Áreas de aplicación

Las aplicaciones de exigencia alta deben hacer frente a numerosos requisitos en cuanto a durabilidad y estabilidad debido a las influencias externas sobre el zapato. En particular, se encuentran en la industria de maquinaria pesada y en el ámbito de la construcción, especialmente en tareas de ingeniería civil.

# Calzado de protección

## Sistema de diferentes anchos de uvex

### Sistema de diferentes anchos de uvex

En el calzado de protección, se llama sistema de diferentes anchos a la oferta de un mismo modelo de zapato de la misma talla en diferentes anchos. Estos diferentes anchos se miden en la parte más ancha del pie. Para ello se determina el perímetro del pie en la zona situada entre la articulación del dedo gordo y el dedo meñique y, alternativamente, se podrá medir la anchura del pie en este lugar (proyección).

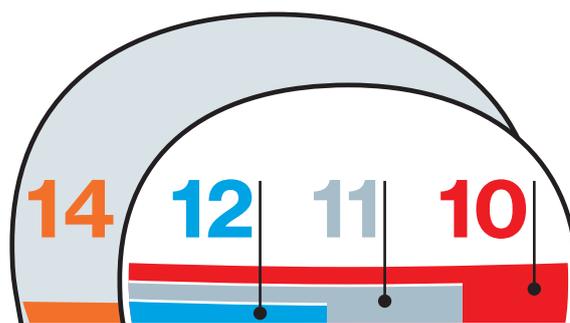
La clasificación de las tallas y de las dimensiones correspondientes la encontrará en la siguiente tabla (todas las medidas se indican en mm):



Tallas de uvex	Longitud del pie	Talla UK	Ancho 10 Perímetro	Ancho 11 (estándar) Perímetro	Ancho 12 Perímetro	Ancho 14 Perímetro
35	217	3	216,5	222,5	228,5	240,5
36	225	3,5	221	227	233	245
37	232	4	225,5	231,5	237,5	249,5
38	240	5	230	236	242	254
39	247	6	234,5	240,5	246,5	258,5
40	255	6,5	239	245	251	263
41	262	7	243,5	249,5	255,5	267,5
42	270	8	248	254	260	272
43	277	9	252,5	258,5	264,5	276,5
44	285	10	257	263	269	281
45	292	10,5	261,5	267,5	273,5	285,5
46	300	11	266	272	278	290
47	307	12	270,5	276,5	282,5	294,5
48	315	13	275	281	287	299
49	322	14	279,5	285,5	291,5	303,5
50	330	14,5	284	290	296	308
51	337	15	288,5	294,5	300,5	312,5
52	345	16	293	299	305	317

Todas las medidas se indican en mm

Conociendo la longitud de pie del usuario, puede consultar en la tabla el ancho correspondiente.



### App para selección de tallas de uvex

En el calzado de protección es especialmente importante seleccionar la talla adecuada para que la protección sea óptima. Además, el confort de uso solo se puede garantizar si la adaptación es perfecta. Dependiendo del fabricante, las tallas pueden variar. Con la aplicación para seleccionar la talla de uvex, puede determinar la talla y el ancho correctos del calzado uvex para conseguir una experiencia de uso perfecta y sin molestias en el trabajo diario.



# Calzado de protección

## Resumen de los pictogramas

### clima zone

**uvex climazone**

uvex climazone es nuestro innovador sistema de gestión climática en productos uvex de la cabeza a los pies.

La combinación de las competencias de uvex en la investigación, el desarrollo de productos y el uso de tecnologías de materiales y de procesamiento inteligentes da como resultado un sistema de productos único en cuanto a la climatización, como el calzado de protección.

### bionom x

**uvex bionom x**

Sobre la base de la biomecánica, uvex ha definido un enfoque único para el diseño del calzado de protección. Esto se refleja en líneas visibles y comunes que optimizan la interacción entre el pie, el empeine del calzado, la suela y el suelo, y permiten un rendimiento y comodidad excepcionales para todas las aplicaciones.

**ESD**

ESD se refiere a la disipación controlada de energía electrostática, que puede dañar componentes electrónicos o causar explosiones en caso de producirse una descarga no controlada. El calzado de protección identificado con el símbolo ESD cumple las directivas ESD con una resistencia de puesta a tierra inferior a 35 megaohmios. Para obtener una explicación más detallada, vaya a la página 269.

**Sin silicona**

Ciertos materiales como la silicona, los suavizantes o similares pueden afectar a la adhesión de la pintura en las superficies. Los materiales de las suelas de los zapatos con esta identificación han sido probados y autorizados por la industria automovilística.

**uvex medicare**

uvex medicare identifica el calzado de protección certificado para la adaptación ortopédica o para calzado conforme a la norma alemana DGUV regla 112-191 y/o a la norma austriaca ÖNORM Z 1259.

**uvex construction**

Especialmente adecuado para su uso en la industria de la construcción.

**Hormas de mujer y de hombre uvex**

Para que los usuarios y las usuarias disfruten de un ajuste perfecto del calzado de protección, es necesario tener en cuenta las exigencias específicas de los pies de los hombres y de las mujeres. El calzado de protección marcado con estos símbolos se ha fabricado con una horma para mujeres en las tallas 35 a 40.



## Sistema de ajuste BOA®.

El sistema de ajuste BOA® ofrece soluciones de alto rendimiento perfectamente adaptadas al ámbito de aplicación, que se utilizan en productos de diferentes categorías (deporte, protección laboral y en el ámbito médico). Consiste en un dial microajustable, un cordón ligero pero extremadamente resistente y guías de cordón de baja fricción.

## Beneficios de BOA®.

### Rendimiento gracias al ajuste.

Adaptación perfecta y precisa, rápido y sin esfuerzo. También se pueden realizar ajustes mínimos de forma rápida y sencilla durante el trabajo y así poder concentrarse por completo en la tarea a realizar.

### Confianza en cada situación.

Nuestro sistema de ajuste BOA® es muy robusto y ha sido probado bajo las condiciones más duras. Funciona de manera segura, de modo que se puede mantener la concentración en todo momento sin tener que quitarse el calzado.

### Seguro.

Los cordones de precisión de BOA® se encuentran dentro de la unidad del dial, por lo que no pueden enredarse ni desatarse solos.

## Ajuste de por vida con Boa®.

Los diales y los cordones de BOA® cuentan con una garantía de vida útil que asegura su durabilidad durante el mismo tiempo que los productos en los que estén integrados.

## Cómo funciona.



Empujar para activar



Girar para apretar



Tirar para liberar



## sympatex®

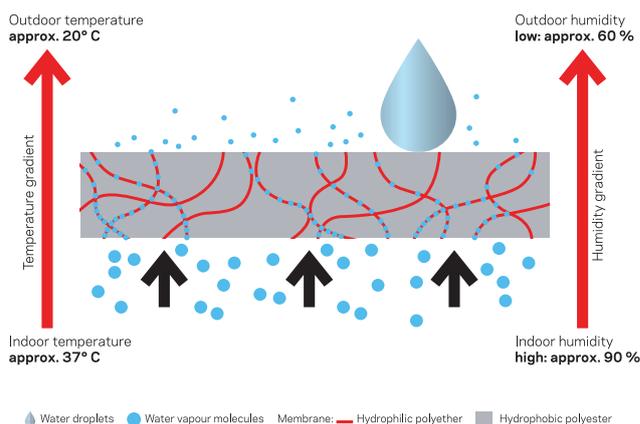
## Comodidad óptima para cualquier clima: impermeable, transpirable, resistente al viento

No hay nada más desagradable que tener la ropa y los zapatos fríos. Por eso, sympatex ha desarrollado una membrana especial que absorbe el vapor de agua y lo dirige hacia el exterior. De este modo, el pie permanece siempre caliente y seco, incluso en situaciones extremas.

Lo mejor de todo: Cuanto mayor sea la actividad física, más eficaz será el funcionamiento de la membrana sympatex. Además, los zapatos con membrana sympatex actúan como una protección eficaz contra el frío y la lluvia.

- 100% WATERPROOF
- RECYCLABLE & RECYCLED
- 100% WINDPROOF
- PFC-FREE
- OPTIMALLY BREATHABLE
- PTFE-FREE
- DURABLE
- CO2 NEUTRAL

[www.sympatex.com](http://www.sympatex.com)



# Calzado de protección

Normas · Identificaciones

## Identificación en el calzado

Marca del fabricante	<b>uvex</b>	Marca CE
Tipo de marca del fabricante		Talla
Número de la norma europea aplicable	91 8543.8 42 EN ISO 20345:2011	Fecha de fabricación 07/2021
Símbolo de la función de protección	S1 SRC	Número de artículo
	Made/Produziert in Italy for/für UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH Würzburger Str. 181-189 D-90766 Fürth, Germany	Dirección postal del fabricante

Requisitos básicos y adicionales para, por ejemplo, calzado de cuero	Calzado de protección EN ISO 20345	Calzado de trabajo EN ISO 20347
Requisitos básicos para calzado y resistencia de la puntera a los impactos	SB 200 julios	OB ningún requisito
Requisitos adicionales: Zona del talón cerrada, antiestático, absorción de energía en la zona del talón, resistencia a los combustibles	S1	O1 (sin resistencia a los combustibles)
Requisitos adicionales: como los anteriores, adicionalmente entrada y absorción de agua	S2	O2
Requisitos adicionales: como los anteriores, adicionalmente antiperforación*, suela perfilada	S3	O3
<b>Requisitos básicos y adicionales para, por ejemplo, calzado de PVC o de PU</b>		
Requisitos básicos para calzado y resistencia de la puntera a los impactos	SB 200 julios	OB ningún requisito
Requisitos adicionales: Antiestático, absorción de energía en la zona del talón, resistencia a los combustibles, antiperforación*, suela perfilada	S5	O5

La selección del calzado adecuado se basa en el tipo de riesgo. En todos los zapatos pueden ser necesarios requisitos adicionales (p. ej., requisitos sobre el aislamiento contra el frío o el calor, antiperforación o la resistencia eléctrica de ESD). En este caso, se debe que marcar debidamente el zapato.  
Los principios de prueba de todos los requisitos generales y adicionales están fijados en la norma EN ISO 20344.

Se tiene que cumplir uno de los tres requisitos para poder marcarlo en el calzado.

Identif.	Medios de prueba	Condición de prueba	Coefficiente de fricción
SRA	Antideslizante en suelos de baldosas de cerámica con Solución de lauril sulfato de sodio NaLS	Deslizamiento hacia adelante del talón Deslizamiento plano hacia adelante	no menos de 0,28 no menos de 0,32
SRB	Características antideslizantes en suelos de acero con glicerina	Deslizamiento hacia adelante del talón Deslizamiento plano hacia adelante	no menos de 0,13 no menos de 0,18
SRC	Antideslizante en suelos de baldosas de cerámica con dodecilsulfato sódico y en suelos de acero con glicerina	Incluye todas las condiciones de prueba nombradas en a. y b.	

## Requisitos adicionales para usos especiales con los símbolos correspondientes (resumen)

SÍMBOLO	RIESGO CUBIERTO	EN ISO 20345					EN ISO 20347			
		SB	S1	S2	S3	S5	OB	O1	O2	O3
-	Requisito general									
P	Antiperforación *									
A	Zapatos antiestáticos									
E	Absorción de energía en la zona del talón									
HI	Aislamiento contra el calor									
CI	Aislamiento contra el frío									
WRU	Resistencia de la parte superior del zapato a la entrada y absorción de agua									
HRO	Comportamiento de la suela frente al calentamiento por contacto (+300 °C/min)									
WR	Estanqueidad del zapato									
M	Protección de la parte central del pie									
FO	Resistencia al aceite y a la gasolina									

Cumple los requisitos obligatorios  Puede cumplir el requisito, pero no es obligatorio

A finales de 2021/22 se publicará una revisión de la serie de normas EN ISO 20344 y siguientes. Si tiene alguna pregunta sobre cambios o adiciones pendientes, póngase en contacto con su representante de ventas.

# Calzado de protección

## Normas · Identificaciones ESD

### \* Antiperforación

Atención: Tenga en cuenta que la resistencia a las perforaciones de este zapato se determinó en el laboratorio usando una aguja de prueba sin punta de 4,5 mm de diámetro y una fuerza de 1100 N. Una mayor fuerza o una aguja más fina pueden aumentar el riesgo de perforaciones. En estos casos es necesario tener en cuenta medidas preventivas alternativas.

Actualmente, hay disponibles dos tipos de plantillas antiperforación para el calzado de los EPI. Materiales metálicos y no metálicos. Ambas cumplen los requisitos mínimos de resistencia a las perforaciones de las normas indicadas en el calzado, pero cada una ofrece ventajas y desventajas adicionales, incluidas las siguientes:

**Metal:** la forma del objeto/riesgo puntiagudo (p.ej. diámetro, geometría, grado de afilamiento) la deteriora menos. A causa de las limitaciones en la producción de calzado, no cubre completamente la suela del zapato.

**No metal:** puede ser más ligera y flexible y cubre una superficie mayor en comparación con el metal, pero la resistencia a las perforaciones se ve más afectada por la forma del objeto/riesgo puntiagudo (p.ej. diámetro, geometría, grado de afilamiento).

Para obtener más información sobre el tipo de plantilla antiperforación de sus zapatos, póngase en contacto con el fabricante o con el proveedor tal y como se indica en la información del usuario.

### Electrostático

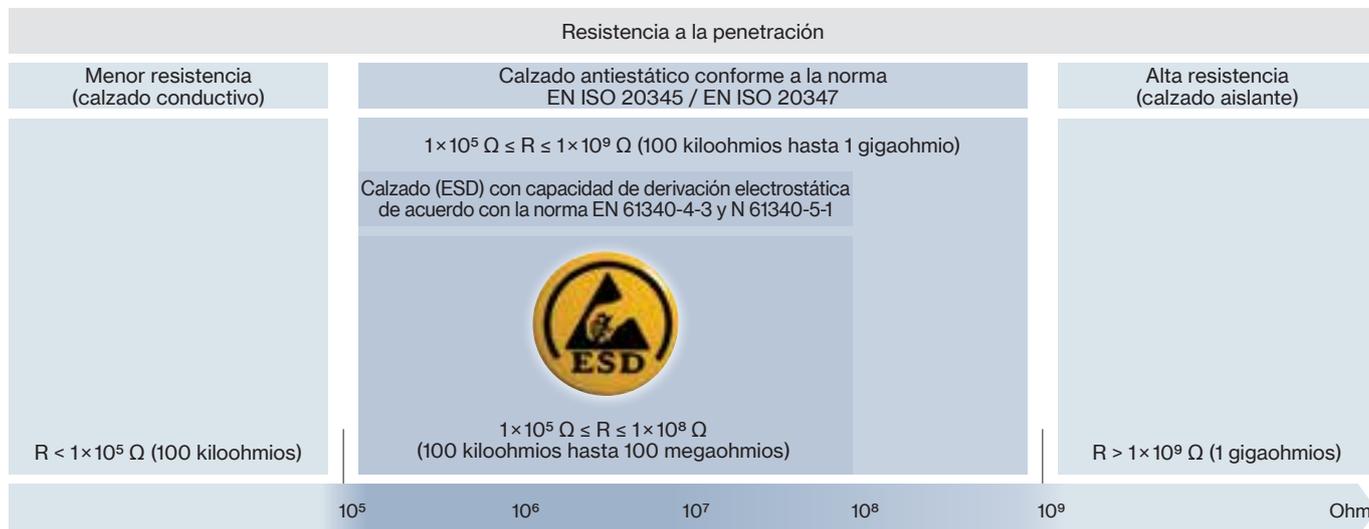
El control de cargas electrostáticas no deseadas juega un papel importante en la industria. Cada vez más trabajadores están en contacto con objetos, materiales o procesos sensibles a la electricidad electrostática. A menudo, en todos estos puestos de trabajo es necesario usar calzado de protección como parte de un sistema para disipar la carga electrostática.

Independientemente de los diferentes procedimientos de medición, la resistencia a la penetración debe estar entre 100 kiloohmios ( $1,0 \times 10^5$  ohmios) y 100 megaohmios ( $1 \times 10^8$  ohmios) para cumplir las normas relevantes (p. ej., EN ISO 20345, EN 61340).

Todos los productos que cuentan con esta certificación en este catálogo están identificados con el símbolo ESD.



Estos productos también cumplen la especificación para calzado conductivo de las Normas técnicas para sustancias peligrosas (TRGS) 727 "Prevención de inflamación por cargas electrostáticas".



R = resistencia eléctrica



# uvex 1 G2 – Science. Not Fiction.

## uvex x-dry knit Technology

**100 % rendimiento. 100 % comodidad de uso.  
100 % pies secos.**

La exclusiva tecnología uvex x-dry knit proporciona una comodidad de uso y pies secos sin precedentes: 365 días al año, 7 días a la semana, 24 horas al día. Esto es posible gracias a la inteligente combinación de excelente transpirabilidad con las características de repelencia del agua de la innovadora caña de punto uvex x-dry knit. La sudoración por el sobrecalentamiento de los pies o los pies mojados por la entrada de agua demasiado rápida desde el exterior ya son cosa del pasado. Las pruebas independientes realizadas en el Instituto de Investigación y Comprobación (PFI) Primasens demuestran el rendimiento único de la tecnología uvex x-dry knit.

Permeabilidad al vapor de agua

**40x**

mejor que los requisitos mínimos de la norma EN ISO 20345

Número de permeabilidad al vapor

**17x**

mejor que los requisitos mínimos de la norma EN ISO 20345

Abrasión en uvex x-tended grip

**66%**

menos abrasión de la que permite la norma

Con carga doble

**33%**

menos abrasión de la que prescribe la norma

Entrada de agua

**100%**

mejor que los requisitos mínimos de la norma EN ISO 20345

Absorción de agua

**10x**

mejor que los requisitos mínimos de la norma EN ISO 20345

## Mayor seguridad gracias a las propiedades antideslizantes optimizadas



Resistencia optimizada a la abrasión



Resistencia al deslizamiento optimizada ++  
Material TPU y caucho modificado

Resistencia al deslizamiento optimizada  
Material TPU

Resistencia al deslizamiento optimizada ++  
Material TPU y caucho modificado

# Science. Not Fiction. uvex i-PUREnrj Technology

Amortigua. Estabiliza. Devuelve la energía.

**Mayor estabilidad. Menor riesgo de lesiones. Mayor seguridad.**

Excelente estabilidad y ajuste seguro en el calzado gracias a la almohadilla de espuma para el talón y a la densidad adaptada de la tecnología uvex i-PUREnrj. Reduce el riesgo de lesiones por torsión.

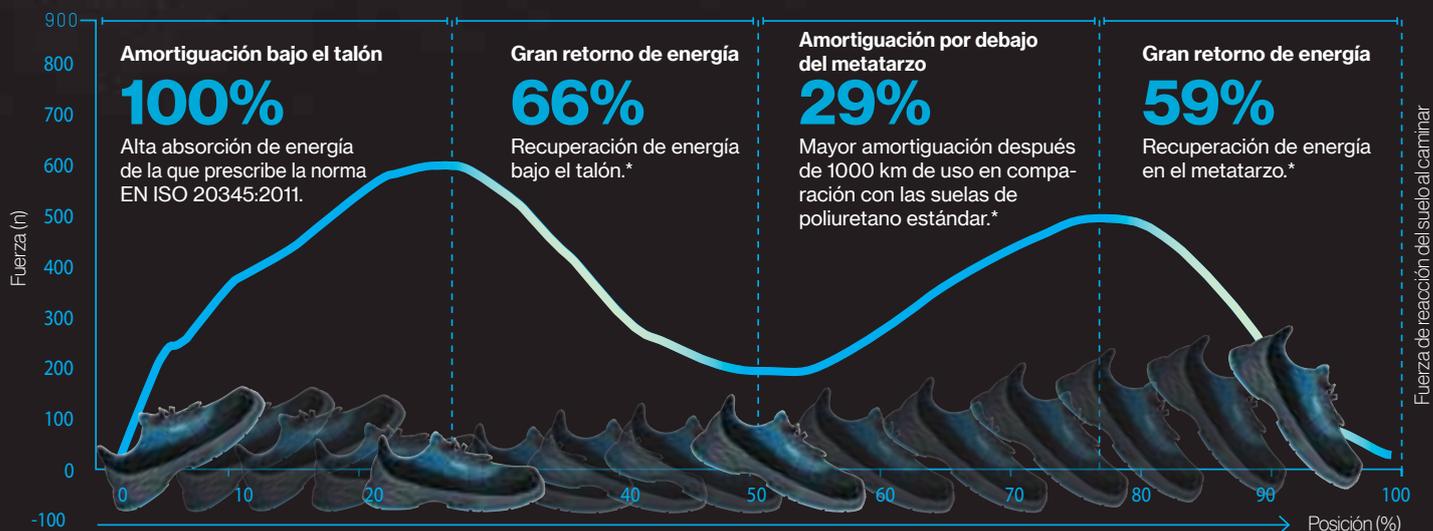
**Menos fatiga. Más confort. Más rendimiento.**

**21%**

Reducción de la fatiga en comparación con las suelas de poliuretano estándar.



Encontrará más información en [www.uvex-safety.com/uvex1G2](http://www.uvex-safety.com/uvex1G2)



\* Todos los resultados marcados se documentan en: Informe de prueba n.º L190714889 CTC Lyon, 22/08/2019



**uvex**

uvex 1 G2 planet

100% Performance.  
25% recycled.\*



Encontrará más información en [www.uvex-safety.de/uvex1G2planet](http://www.uvex-safety.de/uvex1G2planet)



Desde el material exterior hasta la suela, el nuevo uvex 1 G2 planet es un dos en uno: sostenibilidad y rendimiento. De acuerdo con la norma DIN EN ISO 14021:2016, un 25 % (en base a su peso) del zapato está fabricado con materiales reciclados, sin perder sus propiedades de protección ni su comodidad con respecto a los conocidos modelos uvex 1 G2.

Muchos componentes del calzado, como el material exterior y la plantilla, están fabricados al 100 % con materiales reutilizados. Además, también utilizamos parte de nuestros propios restos de PU para la fabricación de la suela: hasta un 10 % se utilizan en la uvex x-tended grip planet.



Cordones  
**100%**  
reciclad

Antiperforación de  
**100%**  
Fibras recicladas

**40%**  
material reciclado en la tapa superior de refuerzo TPR

uvex x-tended grip planet

**10%**

Suela de TPU de residuos de PU reprocessados



Plantilla de confort climático

**100%**

Poliéster reciclado y espuma de PU



uvex x-dry knit planet

**100%**

Botellas PET recicladas en el material exterior



Forro Distance-Mesh

**18%**

El forro está hecho de bambú, 52% de poliéster reciclado



**Tecnología uvex i-PUREnrj**

Amortigua. Estabiliza. Devuelve la energía.

- excelente amortiguación y retorno de energía
- excelente estabilidad gracias a la almohadilla de espuma para el talón que reduce el riesgo de lesiones



# Calzado de protección

uvex 1 G2 planet



68232



68242

**clima zone**



## Zapato uvex 1 G2 S1 P SRC

Características generales:

- zapato de seguridad S1 P especialmente ligero fabricado con materiales reciclados y sostenibles
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos

Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- la suela de TPU uvex x-tended grip planet, con hasta un 10 % de PU reutilizado de nuestra propia fabricación, incorpora los últimos hallazgos biomecánicos, es muy duradera y antideslizante, y su perfil está especialmente pensado para el uso en suelos industriales
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto
- plantilla no metálica antiperforación fabricada con un 100 % de material reciclado conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

- refuerzo de TPU fabricado con un 40 % de material reciclado que protege el material exterior del desgaste

Características de confort:

- forro interior transpirable fabricado con un 18 % de bambú y un 52 % de poliéster reciclado para una gestión óptima de la temperatura
- material textil de uvex x-dry knit planet fabricado al 100 % con botellas PET recicladas
- excelente confort durante tiempos de uso prolongados gracias a las nuevas hormas, con anchos especiales
- estructura de la caña de material textil prácticamente sin costuras para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort intercambiable y antiestática, con superficie fabricada al 100 % con botellas PET recicladas y espuma fabricada con restos de PU reutilizado y reciclado, sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en el talón y la puntera, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

Sostenibilidad:

- fabricado en gran medida con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2 planet	Zapato	Zapato
<b>N.º art. ancho 11</b>	<b>68232</b>	<b>68242</b>
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
	S1 P SRC	S1 P SRC
<b>Material exterior</b>	textil	textil
<b>Material del forro</b>	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
<b>Talla</b>	35 a 52	35 a 52
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 G2



68427  
68428  
68429  
68420

68437  
68438  
68439  
68430

68447  
68448  
68449  
68440

68457  
68458  
68459  
68450

clima zone



## uvex 1 G2 · Sandalia S1 SRC · Zapato con perforaciones S1 SRC · Zapato S2 SRC · Bota con cordones S2 SRC

### Características generales:

- sandalia de protección o zapato de protección con perforaciones S1, zapato y bota de protección S2 especialmente ligeros
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato), doble cierre de velcro ajustable individualmente que se puede ajustar de forma óptima a las necesidades del usuario (sandalia)

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- la suela de TPU de diseño ergonómico uvex x-tended grip incorpora los últimos hallazgos biomecánicos, es muy duradera y antideslizante, y su perfil está especialmente pensado para el uso en suelos industriales
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios

- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la caña de microante de alta tecnología, prácticamente sin costuras para evitar los puntos de presión, con perforaciones (modelos S1) e hidrofóbica (modelos S2)
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo (zapato, bota con cordones) y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Sandalia	Zapato con perforaciones	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	68427	68437	68447	68457
N.º art. ancho 11	<b>68428</b>	<b>68438</b>	<b>68448</b>	<b>68458</b>
N.º art. ancho 12	68429	68439	68449	68459
N.º art. ancho 14	68420	68430	68440	68450
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
Material exterior	S1 SRC	S1 SRC	S2 SRC	S2 SRC
Material del forro	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1 G2



68341  
68342  
68343  
68344



68361  
68362  
68363  
68364



68371  
68372  
68373  
68374

**clima zone**



## uvex 1 G2 · Sandalia S1 P SRC · Zapato con perforaciones S1 P SRC · Zapato S1 P SRC

Características generales:

- sandalia de protección o zapato de protección con perforaciones S1 P especialmente ligero
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato), doble cierre de velcro ajustable individualmente que se puede ajustar de forma óptima a las necesidades del usuario (sandalia)

Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- la suela de TPU de diseño ergonómico uvex x-tended grip incorpora los últimos hallazgos biomecánicos, es muy duradera y antideslizante, y su perfil está especialmente pensado para el uso en suelos industriales
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, la estructura de la caña de material está fabricada de textil uvex x-dry knit altamente transpirable e impermeable, y prácticamente sin costuras (modelo 6834) o de material de microante de alta tecnología perforado (modelos 6836 y 6837)
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Zapato	Sandalia	Zapato con perforaciones
N.º art. ancho 10	68341	68361	68371
N.º art. ancho 11	<b>68342</b>	<b>68362</b>	<b>68372</b>
N.º art. ancho 12	68343	68363	68373
N.º art. ancho 14	68344	68364	68374
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC
Material exterior	textil	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 G2



68381  
68382  
68383  
68384



68401  
68402  
68403

BOA



68391  
68392  
68393  
68394

clima zone



## uvex 1 G2 · Zapato S3 SRC · Bota con cordones S3 SRC

### Características generales:

- zapatos o botas de protección S3 especialmente ligeros
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la puntera
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato 68381 a 68384)
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 68401 a 68403)

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- la suela de TPU de diseño ergonómico uvex x-tended grip incorpora los últimos hallazgos biomecánicos, es muy duradera y antideslizante, y su perfil está especialmente pensado para el uso en suelos industriales
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, la estructura de la caña de microante de alta tecnología impermeable está confeccionada prácticamente sin costuras
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en el talón y el antepié, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Zapato	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	68381	68401	68391
N.º art. ancho 11	68382	68402	68392
N.º art. ancho 12	68383	68403	68393
N.º art. ancho 14	68384	-	68394
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1 G2



68267  
68268

68287  
68288  
68289  
68280

68297  
68298  
68299  
68290

68317  
68318  
68319  
68310

68329

clima zone



## uvex 1 G2 · Sandalia S1 SRC · Zapato con perforaciones S1 SRC · Bota con cordones con perforaciones S1 SRC · Bota con velcro y perforaciones S1 SRC

### Características generales:

- zapatos de protección S1 especialmente ligeros
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato), doble cierre de velcro ajustable individualmente que se puede ajustar de forma óptima a las necesidades del usuario (sandalia y bota con velcro)

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la caña de microante de alta tecnología confeccionada prácticamente sin costuras y con perforaciones para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo (zapato, bota con cordones) y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Zapato con perforaciones	Sandalia	Zapato con perforaciones	Bota con cordones con perforaciones	Bota con velcro con perforaciones
N.º art. ancho 10	68267	68287	68297	68317	-
N.º art. ancho 11	68268	68288	68298	68318	-
N.º art. ancho 12	-	68289	68299	68319	68329
N.º art. ancho 14	-	68280	68290	68310	-
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Material exterior	microante	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 43	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 G2



68307  
68308  
68309  
68300



68337  
68338  
68339  
68330

**clima zone**



## uvex 1 G2 · Zapato S2 SRC · Bota con cordones S2 SRC

### Características generales:

- zapatos de protección S2 especialmente ligeros
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	68307	68337
N.º art. ancho 11	<b>68308</b>	<b>68338</b>
N.º art. ancho 12	68309	68339
N.º art. ancho 14	68300	68330
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
	S2 SRC	S2 SRC
Material exterior	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1 G2



68487  
68488  
68489  
68480

68467  
68468  
68469  
68460

68477  
68478  
68479  
68470



**clima zone**



## uvex 1 G2 · Sandalia S1 SRC · Zapato con perforaciones S1 SRC · Bota con cordones con perforaciones S1 SRC

### Características generales:

- sandalia de protección, zapato y bota de protección con perforaciones S1 especialmente ligeros
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato), doble cierre de velcro ajustable individualmente que se puede ajustar de forma óptima a las necesidades del usuario (sandalia)

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la caña de microante de alta tecnología confeccionada prácticamente sin costuras y con perforaciones para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo (zapato, bota con cordones) y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Sandalia	Zapato con perforaciones	Bota con cordones con perforaciones
N.º art. ancho 10	68487	68467	68477
N.º art. ancho 11	<b>68488</b>	<b>68468</b>	<b>68478</b>
N.º art. ancho 12	68489	68469	68479
N.º art. ancho 14	68480	68460	68470
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
Material exterior	S1 SRC	S1 SRC	S1 SRC
Material del forro	microante	microante	microante
Talla	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Unidad de pedido	35 a 52	35 a 52	35 a 52
	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 G2



68497  
68498  
68499  
68490



68507  
68508  
68509  
68500

**clima zone**



## uvex 1 G2 · Zapato S2 SRC · Bota con cordones S2 SRC

### Características generales:

- zapato/bota de protección S2 especialmente ligeros
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- nueva puntera de protección uvex xenova® más ancha, 100 % sin metales: compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma más ancha y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, la estructura de la caña de microante de alta tecnología está confeccionada prácticamente sin costuras, impermeable
- plantilla de confort intercambiable y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón, además de buenas propiedades de apoyo para el puente del pie
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 G2	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	68497	68507
N.º art. ancho 11	<b>68498</b>	<b>68508</b>
N.º art. ancho 12	68499	68509
N.º art. ancho 14	68490	68500
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
	S2 SRC	S2 SRC
Material exterior	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR



uvex



Video

## Ganadores en el trabajo – uvex 1 sport



# Designed for Individuals



### Diseño deportivo.

El diseño deportivo se une a la funcionalidad bien planificada: uvex 1 sport convence tanto por su estilo joven y moderno como por su inmejorable confort de uso. Gracias a su reducido peso, los materiales de alta tecnología adaptados al clima y la suela de diseño ergonómico.

uvex 1 sport – el compañero ideal para el trabajo diario y mucho más.

### Transpirable.

El material exterior de malla transpirable garantiza una óptima regulación climática. El diseño deportivo de uvex 1 sport contribuye a la aceptación del calzado de protección.

### Página web



### Ligera. Ergonómica.

- Suela de uvex 1 sport**
- suela con diseño ergonómico de poliuretano doble para aplicaciones de exigencia baja
  - excelente confort al caminar
  - de uso universal en casi todos los suelos
  - muy buenas cualidades antideslizantes (SRC)
  - resistente al desgaste
  - cumple la directriz ESD con una resistencia de puesta a tierra < 35 megaohmios
  - libre de sustancias que puedan afectar a la adhesión de la pintura

Ahora también disponibles como calzado profesional en la página 287.



# Calzado de protección

uvex 1 sport



65971  
65972  
65973  
65974

65987  
65988  
65989  
65980

65991  
65992  
65993  
65994



clima zone



## uvex 1 sport · Zapato S1 SRC/S1 P SRC

### Características generales:

- zapato de protección S1 y S1 P moderno, especialmente ligero y flexible
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy anti-deslizante
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (zapato S1 P)

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña con materiales de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 sport	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	65971	65987	65991
N.º art. ancho 11	65972	65988	65992
N.º art. ancho 12	65973	65989	65993
N.º art. ancho 14	65974	65980	65994
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC
Material exterior	textil	textil	textil
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 43	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 sport



**S1P** 65941  
65942  
65943  
65944

**S1** 65947  
65948  
65949  
65940

65961  
65962  
65963  
65964

65901  
65902  
65903  
65904

65921  
65922  
65923  
65924



clima zone



## uvex 1 sport · Zapato S3 SRC/S1 P SRC/S1 SRC

### Características generales:

- zapato de protección S1, S1 P y S3 moderno, especialmente ligero y flexible
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy anti-deslizante
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (zapato S1 P y S3)

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña con materiales de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 sport	Zapato	Zapato	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	65941	65947	65901	65961	65921
N.º art. ancho 11	<b>65942</b>	<b>65948</b>	<b>65902</b>	<b>65962</b>	<b>65922</b>
N.º art. ancho 12	65943	65949	65903	65963	65923
N.º art. ancho 14	65944	65940	65904	65964	65924
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	textil	textil	textil	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1 sport white



65807  
65808  
65809



65817  
65818  
65819



65821  
65822  
65823

**clima zone**



## uvex 1 sport white - Zapato S2 SRC/S3 SRC

Características generales:

- zapato de protección S2 y S3 moderno, sin metales, especialmente ligero y flexible
- parte superior fabricada con materiales de microfibras impermeables y fáciles de limpiar
- número de costuras reducido al máximo para dificultar la fijación de suciedad
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- lavable hasta 30 °C
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y no conductora del calor
- suela ergonómica de poliuretano de doble densidad con excelente amortiguación y antideslizante

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (zapato S3)

Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la parte superior prácticamente sin costuras para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo (zapato S3) y caña con acolchado
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 sport white	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	65807	65817	65821
N.º art. ancho 11	65808	65818	65822
N.º art. ancho 12	65809	65819	65823
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	microfibra	microfibra	microfibra
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

# Calzado de trabajo

uvex 1 sport NC



65937  
65938  
65939



65957  
65958  
65959

## clima zone



### uvex 1 sport NC - Zapato O1 FO SRC

**Características generales:**

- zapato de trabajo O1 moderno, especialmente ligero y flexible, sin puntera de protección
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

**Características de protección:**

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy anti-deslizante

**Características de confort:**

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña con materiales de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

**Sostenibilidad:**

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

**Aplicaciones:**

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 sport NC	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	65937	65957
N.º art. ancho 11	<b>65938</b>	<b>65958</b>
N.º art. ancho 12	65939	65959
Norma	EN ISO 20347:2012 O1 FO SRC	EN ISO 20347:2012 O1 FO SRC
Material exterior	textil	textil
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR



# Next Level Equipment



Diseño optimizado en la zona de la articulación para una torsión óptima y una mayor flexibilidad

Perfil autolimpiante antideslizante (Identificación SRC)



**Excelente flexibilidad. Confort óptimo al caminar.**

El diseño ergonómico de la suela favorece el movimiento de rotación y la flexibilidad naturales del pie.

El uso de TPU especialmente resistente al desgaste para una pisada y una rotación seguras ayuda a evitar accidentes

Inserto articulado para mayor agarre en las escaleras

El punto de giro facilita los movimientos de giro cuando está parado



**100 % más amortiguación. Gran confort<sup>3</sup>.**

El sistema de amortiguación de varias capas de uvex 1 formado por la suela PU de dos capas uvex 1 y la plantilla de confort con amortiguación óptima en la puntera y en el talón cuidan el sistema musculoesquelético. La absorción de energía bajo el talón es casi un 100 % mayor que la exigida en la norma EN ISO 20345. Esto se traduce en un confort total al caminar.



**Alta estabilidad. Agarre fiable y protección.**

La estabilidad es decisiva para trabajar de forma segura y sin riesgo de accidentes. El refuerzo de talón visible integrado en la suela ofrece estabilidad, guía y protección adicional. La versión x-tended support ofrece una función de protección lateral adicional y protección contra torceduras e impactos ampliada. Ambas versiones de la suela abarcan el pie de manera segura sin que afecte a su flexibilidad.



**Diseño de la caña uvex monoskin. Ajuste cómodo sin presión.**

La caña completamente libre de metales uvex monoskin de microfibras de alta tecnología ofrece el mayor confort de uso sin puntos de presión para cuando tenga que estar mucho tiempo de pie gracias al acabado sin costuras.



**uvex climazone estándar. clima perfecto.**

Las amplias perforaciones, el material exterior altamente transpirable, el forro Distance-Mesh y la plantilla de confort con sistema de evacuación de la humedad evitan que se acumule el calor y reducen el incómodo sudor.

# Calzado de protección

uvex 1



85427  
85428  
85429  
85420

85437  
85438  
85439  
85430

65657  
65658  
65659

BOA



clima zone



## uvex 1 - Sandalia S1 SRC - Zapato con perforaciones S1 SRC

### Características generales:

- sandalia de protección/zapato de protección S1 especialmente ligera y versátil
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cierre de velcro doble ajustable (sandalia) o cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato 8543)
- sistema de ajuste Boa® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 6565)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica

- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy anti-deslizante

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura, son transpirables y están perforados
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1	Sandalia	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones
N.º art. ancho 10	85427	85437	65657
N.º art. ancho 11	<b>85428</b>	<b>85438</b>	<b>65658</b>
N.º art. ancho 12	85429	85439	65659
N.º art. ancho 14	85420	85430	-
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Material exterior	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1



85447  
85448  
85449  
85440



65667  
65668  
65669

**BOA**



85457  
85458  
85459  
85450

clima zone



## uvex 1 · Zapato S2 SRC · Bota con cordones S2 SRC

### Características generales:

- zapato/bota de protección S2 especialmente ligeros y versátiles
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato 8544)
- sistema de ajuste Boa® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 6566)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy anti-deslizante

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1	Zapato	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	85447	65667	85457
N.º art. ancho 11	<b>85448</b>	<b>65668</b>	<b>85458</b>
N.º art. ancho 12	85449	65669	85459
N.º art. ancho 14	85440	-	85450
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Material exterior	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 ladies



85607  
85608



85617  
85618



85627  
85628



85647  
85648

**clima zone**



## uvex 1 ladies · Sandalia S1 SRC · Zapato con perforaciones S1 SRC · Zapato S2 SRC · Bota con cordones con perforaciones S1 SRC

### Características generales:

- zapatos de protección especialmente ligeros y versátiles
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cierre de velcro doble de longitud ajustable (sandalia)
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante

### Características de confort:

- excelente confort al que se unen una nueva horma y materiales transpirables que regulan la temperatura y la humedad con perforación (sandalia)
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando, zapato S2 con lengüeta anti-polvo

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1	Sandalia	Zapato con perforaciones	Zapato	Bota con cordones con perforaciones
N.º art. ancho 10	85607	85617	85627	85647
N.º art. ancho 11	<b>85608</b>	<b>85618</b>	<b>85628</b>	<b>85648</b>
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
	S1 SRC	S1 SRC	S2 SRC	S1 SRC
Material exterior	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 43	35 a 43	35 a 43	35 a 43
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1



85467  
85468  
85469



85477  
85478  
85479

**clima zone**



## uvex 1 - Zapato con perforaciones S1 SRC - Bota con cordones con perforaciones S1 SRC

### Características generales:

- zapato/bota de protección con perforaciones S1 especialmente ligeros y versátiles
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables, con perforación
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1	Zapato con perforaciones	Bota con cordones con perforaciones
N.º art. ancho 10	85467	85477
N.º art. ancho 11	<b>85468</b>	<b>85478</b>
N.º art. ancho 12	85469	85479
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Material exterior	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR

# Calzado de protección

## uvex 1 x-tended support



85127  
85128  
85129



85117  
85118  
85119

 Focus Open 2013 Silver	 reddot design award winner 2013	 German Design Award WINNER 2015
--	---	--

### clima zone



## uvex 1 x-tended support · Zapato con perforaciones S1 SRC

### Características generales:

- zapato con perforaciones S1 especialmente ligero y versátil
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- soporte medio y lateral para el pie por medio de un marco lateral especial, lo que proporciona protección adicional contra torceduras, así como estabilización y protección contra impactos

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables, con perforación
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 x-tended support	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones
N.º art. ancho 10	85127	85117
N.º art. ancho 11	<b>85128</b>	<b>85118</b>
N.º art. ancho 12	85129	85119
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Material exterior	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 1 x-tended support



85361  
85362  
85363

85141  
85142  
85143

65681  
65682  
65683

**BOA**

85191  
85192  
85193

**clima zone**



## uvex 1 x-tended support · Sandalia S1 P SRC · Zapato con perforaciones S1 P SRC

Características generales:

- zapato o sandalia de protección S1 P con perforaciones y especialmente ligero y versátil
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapatos 68381 y 8519)
- cierre de velcro doble de longitud ajustable (sandalía)
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 6568)

Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante

- soporte medio y lateral para el pie por medio de un marco lateral especial, lo que proporciona protección adicional contra torceduras, así como estabilización y protección contra impactos (solo modelos de zapato)
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables, con perforación
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 x-tended support	Sandalía	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones
N.º art. ancho 10	85361	85141	65681	85191
N.º art. ancho 11	<b>85362</b>	<b>85142</b>	<b>65682</b>	<b>85192</b>
N.º art. ancho 12	85363	85143	65683	85193
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC			
Material exterior	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 x-tended support



85161  
85162  
85163



65671  
65672  
65673




85171  
85172  
85173

**clima zone**



## uvex 1 x-tended support · Zapato S3 SRC · Bota con cordones S3 SRC

Características generales:

- zapato y bota de protección S3 especialmente ligero y versátil
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato 8516)
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 6567)

Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante

- soporte medio y lateral para el pie por medio de un marco lateral especial; gracias a ello, protección adicional contra torceduras, estabilización y protección contra impactos (zapato y bota)
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 x-tended support	Zapato	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	85161	65671	85171
N.º art. ancho 11	<b>85162</b>	<b>65672</b>	<b>85172</b>
N.º art. ancho 12	85163	65673	85173
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
Material exterior	S3 SRC	S3 SRC	S3 SRC
Material del forro	microante	microante	microante
Talla	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Unidad de pedido	35 a 52	35 a 52	35 a 52
	PAR	PAR	PAR



## uvex 1 business lo mejor de ambos mundos

Perfecto tanto para la oficina como para el taller.

¿Directo desde una reunión a la fábrica? uvex reúne los clásicos del mundo de la moda (zapatos Derby, botas Desert y Chelsea) en una nueva línea de productos de calzado de protección. El calzado de seguridad uvex 1 business sirve para todo: tiene estilo y aporta seguridad. Su atractivo diseño combina a la perfección con un estilo elegante, profesional y casual, y la forma de su puntera proporciona una gran libertad a los dedos y una protección total. A su vez, destaca siempre por su confort de uso de primera clase. De la mañana a la noche.

### Gran aceptación de uso

El calzado de protección especialmente ligero de moderno estilo profesional está disponible en los modelos S2 y S3, elegante, tanto en color azul como en gris.



### Seguridad probada

La puntera extraancha, la plantilla antiperforación sin metales y la suela antideslizante ofrecen una protección perfecta y superan los requisitos de la norma sobre amortiguación en casi un 100 %.



### Materiales transpirables

Los materiales transpirables y sin cromo, y la plantilla de confort antiestática ofrecen una temperatura agradable, incluso con periodos de uso prolongados.



### Agradable sensación de comodidad

El innovador material de microante con acolchado suave y plantilla con amortiguación adicional en el talón y el antepié garantizan una comodidad sin presión.



Soluciones ortopédicas de acuerdo con DGUV 112-191\* y ONORM Z1259

clima zone



Encontrará más información en [www.uvex-safety.com/uvex1business](http://www.uvex-safety.com/uvex1business)

\* anteriormente BGR 191

# Highstreet Fashion meets Safety



# Calzado de protección

uvex 1 business



84697  
84698  
84699

84281  
84282  
84283

84271  
84272  
84273

84261  
84262  
84263



## uvex 1 business · Zapato S2 SRC/S3 SRC · Bota con cordones S3 SRC · Bota sin cierre S3 SRC

### Características generales:

- zapato y bota de protección S2 y S3 moderno, especialmente ligero y flexible, seguro, elegante y muy cómodo con un moderno estilo profesional
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera de acero robusta especialmente ancha para el mejor confort
- suela con diseño ergonómico de poliuretano antideslizante
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (versiones S3)

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- material de microante de alta tecnología, cómodo de llevar, sin puntos de presión: cierre de la caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 business	Zapato	Zapato	Bota con cordones	bota sin cierre
N.º art. ancho 10	84697	84281	84271	84261
N.º art. ancho 11	<b>84698</b>	<b>84282</b>	<b>84272</b>	<b>84262</b>
N.º art. ancho 12	84699	84283	84273	84263
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	microante	microante	microante	microante
Material del forro	textil	textil	textil	textil
Talla	39 a 52	39 a 52	39 a 52	39 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 1 business



84301  
84302  
84303



84481  
84482  
84483



84491  
84492  
84493

**clima zone**



## uvex 1 business · Zapato S3 SRC

### Características generales:

- zapato de protección S3 moderno, especialmente ligero y flexible, seguro, elegante y muy cómodo con un moderno estilo profesional
- ideal para alérgicos al cromo, ya que está fabricado con materiales sintéticos (modelo 8430)
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera de acero robusta especialmente ancha para el mejor confort
- suela con diseño ergonómico de poliuretano antideslizante
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- de material de microante de alta tecnología (modelo 8430) o cuero plena flor liso, suave, impermeable y transpirable (modelos 8448 y 8449), comodidad de uso agradable, sin puntos de presión, con cierre de caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex 1 business	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	84301	84481	84491
N.º art. ancho 11	<b>84302</b>	<b>84482</b>	<b>84492</b>
N.º art. ancho 12	84303	84483	84493
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	microante	cuero liso hidrofóbico	cuero liso hidrofóbico
Material del forro	textil	textil	textil
Talla	39 a 52	39 a 52	39 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex motion style



## uvex motion style · Zapato con perforaciones S1 SRC · Zapato S2 SRC · Bota con cordones S2 SRC

### Características generales:

- zapato o bota de protección S1 y S2 ligero con diseño deportivo
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- cordones elásticos ajustables individualmente con bloqueo rápido (zapato)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- suela de PU autolimpiable y ligera con las mejores características de amortiguación, y excelentes características antideslizantes
- protección fiable para las personas y para los materiales: Puntera de acero y talonera estabilizadora uvex anti-twist para evitar torceduras

### Características de confort:

- mantiene en todo momento la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: materiales del forro y exteriores especialmente transpirables, con perforaciones, y plantilla de confort climático con sistema de evacuación de la humedad
- de microante de alta tecnología
- cómoda de llevar, sin puntos de presión; cierre de la caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla antiestática uvex 3D hydroflex® foam para una amortiguación óptima en las zonas delantera y del talón

### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones poco exigentes

uvex motion style	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato	Bota con cordones
<b>N.º art. ancho 11</b>	<b>69898</b>	<b>69988</b>	<b>69788</b>	<b>69798</b>
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
	S1 SRC	S1 SRC	S2 SRC	S2 SRC
<b>Material exterior</b>	microante	microante	microante	microante
<b>Material del forro</b>	textil	textil	textil	textil
<b>Talla</b>	36 a 50	36 a 50	36 a 50	36 a 50
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

## uvex motion 3XL



64963



### uvex motion 3XL · Zapato S3 SRC

#### Características generales:

- zapato innovador y extremadamente ancho
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- suela de PU variable, ajustable individualmente con variable PU con diferentes acabados
- suficiente espacio para plantillas adaptadas para diabéticos

#### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato
- talonera prolongada uvex anti-twist para una mayor estabilidad y protección contra torceduras

#### Características de confort:

- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- caña acolchada blanda y lengüeta antipolvo acolchada
- cordones elásticos ajustables individualmente con bloqueo rápido
- plantilla EVA ajustable individualmente y antiestática

#### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

uvex motion 3XL	Zapato
N.º art. ancho >15	64963
Norma	EN ISO 20345:2011
	S3 SRC
Material exterior	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 50
Unidad de pedido	PAR



# Pushing the Limits!



## Se han considerado todas las disciplinas

La innovadora serie de calzado de protección uvex 2 en las clases de protección S3 y S1 P no teme ningún reto: La óptima amortiguación, el ajuste ergonómico, el peso reducido y las mejores características climáticas garantizan el máximo rendimiento en el trabajo cotidiano y redefinen los límites del calzado de protección.

### Ligereza que ahorra esfuerzo.

Previene los signos de fatiga.

### Sistema de amortiguación para la liga profesional.

Alivia a cada paso.

### Estabilidad fiable.

Para una libertad de movimiento máxima.

### Ajuste cómodo sin presión.

Gracias al diseño de la caña uvex monoskin.

### Ajuste anatómico.

Lo ideal es que todo encaje bien.

### Confort al caminar con clima confortable.

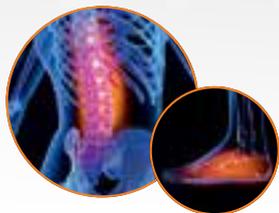
Altamente transpirable por medio de uvex climazone.

## 100 % mejor que la norma

Con casi 40 julios de absorción de energía en la zona del talón, el calzado de protección uvex 2 asegura una carga menor del cuerpo.

A pesar de la entresuela antiperforación, la absorción de energía bajo los talones es aprox. un 100 % mayor de la exigida por la norma EN ISO 20345.

El sistema de amortiguación de varias capas de uvex 2 y una plantilla de confort antiestática con amortiguación en la punta y en los talones cuida el sistema musculoesquelético en suelos duros y accidentados.



- 1 Plantilla de confort
- 2 Entresuela de PU
- 3 Suela de PU o goma



## Nueva ligereza

La serie uvex 2 pertenece al calzado de protección S3 y S1 P más ligero para usos exigentes en EPI similares.<sup>1</sup>



Página web



Video



### Flexibilidad total

Libertad de movimiento ilimitada también al trabajar de rodillas gracias a la entresuela flexible libre de metales y antiperforación. El sistema de atado rápido de uvex en los zapatos bajos garantiza un ajuste individualizado al pie y una fijación segura<sup>2</sup>.

### Gran estabilidad

El refuerzo de PU directamente inyectado protege la caña del desgaste de manera fiable al realizar trabajos de rodillas. El refuerzo de talón visible integrado en la suela ofrece estabilidad, guía y protección adicional sin afectar al confort de uso.

<sup>2</sup> Equipamiento en función del modelo. De manera opcional, también se pueden usar los cordones estándar incluidos.



**uvex**

uvex 2 – Tecnología MACSOLE®



**La tecnología de goma  
MACSOLE®**



La tecnología de goma MACSOLE® se ha utilizado con éxito durante más de 20 años para satisfacer las necesidades específicas de calzado de protección muy innovador y cómodo, con un alto nivel de calidad. El compuesto de goma patentado del grupo uvex safety se utiliza tanto para los modelos de calzado de la marca uvex como para la marca Heckel, a fin de garantizar una protección óptima.

**El caucho es conocido por sus excelentes propiedades en diferentes campos de aplicación.**

El caucho se caracteriza por su resistencia al deslizamiento, durabilidad, resistencia a la abrasión, agarre, resistencia al calor y al frío, resistencia a los productos químicos y alta elasticidad. Basándose en estas características,

uvex desarrolla nuevas tecnologías de suelas de goma bajo la marca MACSOLE®. La suela MACSOLE® se fabrica a partir de un compuesto especial y exclusivo de goma al 100 %, que es el resultado de la investigación constante de nuestros laboratorios de investigación y desarrollo.



### **Durabilidad**

La suela MACSOLE® está fabricada a partir de un compuesto único y exclusivo de goma que proporciona a nuestros productos una excelente resistencia a la abrasión y durabilidad.



### **Resistencia al deslizamiento**

Nuestra exclusiva goma MACSOLE® ofrece, gracias a su formulación, un antideslizamiento sin igual que va mucho más allá de los requisitos de la norma de calzado de seguridad.

### **Resistencia a temperaturas extremas**

Solo la goma es resistente a temperaturas de hasta 300 °C y cumple los requisitos adicionales HRO de la norma de calzado de seguridad.

### **absorción de impactos**

El compuesto de goma único y exclusivo utilizado en todos los modelos MACSOLE®, junto con la suave plantilla de PU, proporciona una amortiguación muy buena y una elasticidad natural. Los modelos MACSOLE® ayudan a limitar el riesgo de accidentes, al reducir el cansancio de las piernas y los pies como resultado de caminar y de prolongados periodos de pie.

# Calzado de protección

uvex 2 STX MACSOLE®



65241  
65242  
65243



65251  
65252  
65253



**sympatex®**  
**clima zone**



## uvex 2 STX MACSOLE® · Zapato S3 WR HI HRO SRC · Bota con cordones S3 WR HI HRO SRC

### Características generales:

- zapato o bota de protección en S3 WR ligero y flexible
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (65241 a 65243)

### Características de protección:

- impermeable y transpirable gracias a la estructura sympatex® (identificación WR)
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y no conductora del calor
- suela de dos capas especialmente ligera con entresuela del poliuretano más amortiguadora y suela muy antideslizante de tecnología uvex MACSOLE®
- identificación HI de la base aislante del calor (probada según la norma a +150 °C)
- identificación HRO de la base aislante del calor hasta +300 °C por un breve periodo de tiempo
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

### Características de confort:

- transpirable y aun así impermeable gracias a la estructura sympatex®
- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- mayor flexibilidad a bajas temperaturas de la suela de goma uvex MACSOLE®
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 STX MACSOLE®	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	65241	65251
N.º art. ancho 11	<b>65242</b>	<b>65252</b>
N.º art. ancho 12	65243	65253
N.º art. ancho 14	-	-
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 WR HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 WR HI HRO SRC
Material exterior	microante	microante
Material del forro	laminado sympatex®	laminado sympatex®
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 2 MACSOLE®



## uvex 2 MACSOLE® · Zapato S3 HI HRO SRC · Bota con cordones S3 HI HRO SRC

### Características generales:

- zapato o bota de protección S3 ligero y flexible
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias a la protección con espuma de poliuretano
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato 6522)
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 6531)

### Características de protección:

- cumple la directriz ESD con una resistencia de puesta a tierra inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela de dos capas especialmente ligera con la entresuela más amortiguadora y suela muy antideslizante de tecnología uvex MACSOLE®
- estructura del calzado aislante contra el frío (marcado CI según la norma EN ISO 20345, solo bota de invierno)
- identificación HI de la base aislante del calor (probada según la norma a +150°C)
- identificación HRO de la base aislante del calor hasta +300°C por un breve periodo de tiempo
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato y evita el puente térmico

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de piel de vacuno blanda prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- mayor flexibilidad a bajas temperaturas de la suela de goma uvex MACSOLE®
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 MACSOLE®	Zapato	Zapato	Bota con cordones	Botas con cordones de invierno
N.º art. ancho 10	65221	65311	65231	-
N.º art. ancho 11	<b>65222</b>	<b>65312</b>	<b>65232</b>	-
N.º art. ancho 12	65223	65313	65233	65303
N.º art. ancho 14	65224	-	65234	-
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 CI HI HRO SRC
Material exterior	cuero piel flor liso hidrofóbico			
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro cálido
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

## uvex 2 MACSOLE®



65201  
65202  
65203  
65204

65211  
65212  
65213  
65214

65281  
65282  
65283  
65284

65291  
65292  
65293  
65294



clima zone



### uvex 2 MACSOLE® · Sandalia S1 P HRO SRC · Zapato con perforaciones S1 P HRO SRC · Zapato S3 HI HRO SRC · Bota con cordones S3 HI HRO SRC

#### Características generales:

- zapato de protección ligero y flexible
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- cierre de velcro doble ajustable (sandalia) o cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

#### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela de dos capas especialmente ligera con entresuela de poliuretano más amortiguadora y suela muy antideslizante de tecnología uvex MACSOLE®
- identificación HI de la base aislante del calor (probada según la norma a +150 °C, solo modelos S3)
- identificación HRO de la base aislante del calor hasta +300 °C por un breve periodo de tiempo

- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

#### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando (modelos S3)
- mayor flexibilidad a bajas temperaturas de la suela de goma uvex MACSOLE®
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

#### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

#### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 MACSOLE®	Sandalia	Zapato con perforaciones	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	65201	65211	65281	65291
N.º art. ancho 11	65202	65212	65282	65292
N.º art. ancho 12	65203	65213	65283	65293
N.º art. ancho 14	65204	65214	65284	65294
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC
Material exterior	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 2



65021  
65022  
65023  
65024

65031  
65032  
65033  
65034



clima zone



## uvex 2 · Zapato S3 SRC · Bota con cordones S3 SRC

Características generales:

- zapato o bota de protección S3 ligero y flexible
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano doble con perfil grueso autolimpiante y muy antideslizante
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de piel de vacuno blanda prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	65021	65031
N.º art. ancho 11	<b>65022</b>	<b>65032</b>
N.º art. ancho 12	65023	65033
N.º art. ancho 14	65024	65034
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	cuero piel flor liso hidrofóbico	cuero piel flor liso hidrofóbico
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 2



clima zone



## uvex 2 · Sandalia S1 P SRC · Zapato con perforaciones S1 P SRC · Zapato S3 SRC · Bota con cordones S3 SRC

### Características generales:

- zapato de protección ligero y flexible
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- cierre de velcro doble ajustable (sandalia) o cordones elásticos con bloqueo rápido ajustables individualmente, cordones estándar incluidos (zapato)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano doble con perfil grueso autolimpiante y muy antideslizante
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación

- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- para evitar los puntos de presión, estructura de la caña de microante de alta tecnología prácticamente sin costuras
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando (modelos S3)
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2	Sandalia	Zapato con perforaciones	Zapato	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	65001	65011	65081	65091
N.º art. ancho 11	<b>65002</b>	<b>65012</b>	<b>65082</b>	<b>65092</b>
N.º art. ancho 12	65003	65013	65083	65093
N.º art. ancho 14	65004	65014	65084	65094
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR



**uvex**

Calzado de protección  
uvex 2 construction

# The essential allrounder

Seguro. Innovador. Robusto.

Las nuevas botas uvex 2 construction se han diseñado para los retos específicos de la industria de la construcción. Especialmente los sectores de la construcción y la fabricación ponen a prueba a sus empleados y su calzado. Además de las elevadas exigencias mecánicas, se añaden condiciones meteorológicas extremas.

Los modelos uvex 2 construction ofrecen protección, estabilidad y un confort excepcional gracias a su diseño inteligente y a su tecnología innovadora.



**clima zone**



**Tecnología uvex waterstop**

La tecnología uvex waterstop protege de forma fiable contra la entrada de agua durante un período 4 veces superior del que requiere la norma.



**Estabilidad y protección contra torceduras**

El refuerzo de talón con forma anatómica proporciona estabilidad y protección contra torceduras, especialmente en superficies irregulares.



**Mayor visibilidad**

Las bandas laterales reflectantes garantizan una visibilidad y seguridad óptimas, especialmente en entornos de trabajo mal iluminados.



**Propiedades antideslizantes más seguras**

El perfil profundo y autolimpiable de la suela proporciona una sujeción perfecta sin resbalones, incluso sobre escaleras o sobre una base lisa.

# Calzado de protección

uvex 2 construction



## uvex 2 construction · Bota con cordones S3 SRC

### Características generales:

- bota con cordones S3 robusta, ligera y moderna con horma ancha
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- sistema de cordones sencillo, resistente a la suciedad y al calor

### Características de protección:

- cuero impermeable con tecnología uvex waterstop para una protección segura contra salpicaduras en caso de lluvia y durante los trabajos de limpieza
- protección fiable para las personas y para los materiales: entresuela antiperforación
- almohadilla de espuma de diseño anatómico de poliuretano para el talón que ofrece estabilidad y protección para evitar torceduras
- puntera de protección uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto
- suela con diseño ergonómico de poliuretano doble con perfil grueso autolimpiante y muy antideslizante
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación
- bandas laterales reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la caña de cuero impermeable prácticamente sin costuras para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando
- las tallas de la 35 a la 40 se fabrican con una horma de mujer

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

► **uvex recomienda usar una entresuela de acero para zonas especialmente exigentes, como obras o industrias auxiliares de la construcción.**

uvex 2 construction	Bota con cordones	Bota con cordones	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	65101	65121	65131
N.º art. ancho 11	<b>65102</b>	<b>65122</b>	<b>65132</b>
N.º art. ancho 12	65103	65123	65133
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material exterior	cuero liso hidrofóbico	cuero liso hidrofóbico	cuero liso hidrofóbico
Material del forro	textil	textil	textil
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR



# Todoterreno que marca tendencia



## Uso en interior y exterior

Con la serie de calzado de protección uvex 2 xenova®, se mantiene la comodidad, la robustez y la seguridad sea donde sea. Tanto para uso interior como exterior, los uvex 2 xenova® son la elección acertada para aplicaciones como construcción de máquinas e instalaciones, transformación de metales, energía (generación,

suministro y alimentación por red), servicios municipales, mantenimiento de carreteras, tren, transporte y logística, aeropuertos, taller, obras subsidiarias y jardinería y paisajismo. uvex 2 xenova®, el todoterreno que marca tendencia en un amplio espectro de aplicaciones.

## Seguridad sin metales

El sistema uvex xenova® con puntera sin metal y entresuela flexible antiperforación opcionalmente sin

metal ofrece una seguridad óptima: sin puente térmico, ligero y flexible para un confort duradero.



Encontrará más información en [www.uvex-safety.com/uvex2xenova](http://www.uvex-safety.com/uvex2xenova)



**Estándar uvex climazone**  
El material exterior altamente transpirable, el forro Distance-Mesh y la plantilla de confort con sistema de evacuación de la humedad evitan que se acumule el calor y reducen el incómodo sudor.

## Complemento cómodo y ligero

El calzado de protección uvex 2 xenova®, concebido para ofrecer una comodidad al andar sin concesiones. La amortiguación

perfecta, la alta transpirabilidad, la ligereza y el ajuste excelente garantizan la inigualable combinación de las tecnologías uvex.



Sistema con tres anchos diferentes y nueva forma para un ajuste extraordinario.



Suela de poliuretano doble ligera y robusta de uvex muy antideslizante (SRC) y con amortiguación multicapa.

## Variedad sorprendente

La serie uvex 2 xenova® de microante negro de alta calidad o cuero liso ofrece una sorprendente variedad de estilos en llamativos colores azul, verde y rojo

con su gama completa de la clase de protección S1, S1 P, S2 y S3.

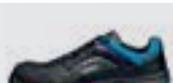
**Puede encontrar un resumen de todos los modelos uvex 2 xenova® en la página 314.**





uvex 2 xenova®

Resumen de modelos

uvex 2 xenova® con material exterior de microante			
S1 Sandalia	 95537 95538 95539	 95597 95598 95599	 95047 95048 95049
S1P Sandalia	 95531 95532 95533	 95591 95592 95593	 95041 95042 95043
S1 Zapato con perforaciones	 95547 95548 95549	 95607 95608 95609	 95057 95058 95059
S1D Zapato con perforaciones y sistema de ajuste BOA®	 95581 95582 95583		
S2 Zapato	 95577 95578 95579	 95687 95688 95689	 95087 95088 95089
uvex 2 xenova® con material exterior de cuero			
S2 Zapato	 95557 95558 95559	 95647 95648 95649	 95067 95068 95069
S2 Bota con cordones	 95567 95568 95569	 95667 95668 95669	 95077 95078 95079
S3 Zapato	 95551 95552 95553	 95641 95642 95643	 95061 95062 95063
S3 Bota con cordones	 95561 95562 95563	 95661 95662 95663	 95071 95072 95073
S3 Bota con cordones con SISTEMA DE AJUSTE BOA®	 95691 95692 95693		

# Calzado de protección

uvex 2 xenova®



**S1 P** | 95531  
95532  
95533

**S1** | 95537  
95538  
95539



**S1 P** | 95591  
95592  
95593

**S1** | 95597  
95598  
95599



**S1 P** | 95041  
95042  
95043

**S1** | 95047  
95048  
95049

## clima zone



### uvex 2 xenova® - Sandalia S1 SRC/S1 P SRC

**Características generales:**

- sandalia de protección S1 o S1 P ligera y moderna
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- doble cierre con correa de velcro ajustable individualmente

**Características de protección:**

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (modelos S1 P)
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante

- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

**Características de confort:**

- bajo peso y las mejores propiedades de amortiguación
- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando

**Sostenibilidad:**

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

**Aplicaciones:**

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 xenova®	Sandalia	Sandalia	Sandalia	Sandalia	Sandalia	Sandalia
N.º art. ancho 10	95531	95537	95591	95597	95041	95047
N.º art. ancho 11	95532	95538	95592	95598	95042	95048
N.º art. ancho 12	95533	95539	95593	95599	95043	95049
Norma	EN ISO 20345:2011					
Material exterior	S1 P SRC	S1 SRC	S1 P SRC	S1 SRC	S1 P SRC	S1 SRC
Material del forro	microante	microante	microante	microante	microante	microante
Talla	forro Distance-Mesh					
Unidad de pedido	38 a 52					
	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 2 xenova®



95547  
95548  
95549

95581  
95582  
95583

**BOA**



95607  
95608  
95609

95057  
95058  
95059

**clima zone**



## uvex 2 xenova® - Zapato con perforaciones S1 SRC/S1 P SRC

Características generales:

- zapato de protección con perforaciones S1 o S1 P ligero y moderno
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (zapato 9558)

Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (zapato 9558)

- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

Características de confort:

- bajo peso y las mejores propiedades de amortiguación
- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables, además del material exterior con perforaciones
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y collarín con acolchado blando

Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 xenova®	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones
N.º art. ancho 10	95547	95581	95607	95057
N.º art. ancho 11	95548	95582	95608	95058
N.º art. ancho 12	95549	95583	95609	95059
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Material exterior	microante	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	38 a 52	38 a 52	38 a 52	38 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 2 xenova®



95577  
95578  
95579



95687  
95688  
95689



95087  
95088  
95089

clima zone



## uvex 2 xenova® - Zapato S2 SRC

### Características generales:

- zapato de protección S2 ligero y moderno
- ideal para alérgicos al cromo gracias a su fabricación con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- bajo peso y las mejores propiedades de amortiguación
- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando

### Sostenibilidad:

- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 xenova®	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	95577	95687	95087
N.º art. ancho 11	95578	95688	95088
N.º art. ancho 12	95579	95689	95089
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Material exterior	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	38 a 52	38 a 52	38 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 2 xenova®



Todas las variantes S3 con refuerzo de cuero recubierto de PU



**S3** | 95551  
95552  
95553

**S2** | 95557  
95558  
95559



**S3** | 95641  
95642  
95643

**S2** | 95647  
95648  
95649



**S3** | 95061  
95062  
95063

**S2** | 95067  
95068  
95069

clima zone



## uvex 2 xenova® - Zapato S2 SRC/S3 SRC

### Características generales:

- zapato de protección S2 o S3, especialmente ligero y versátil
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo de cuero recubierto de PU (modelos S3)
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- sistema de cordones resistente al calor

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (modelos S3)
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- bajo peso y las mejores propiedades de amortiguación
- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 xenova®	Zapato	Zapato	Zapato	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	95551	95557	95641	95647	95061	95067
N.º art. ancho 11	95552	95558	95642	95648	95062	95068
N.º art. ancho 12	95553	95559	95643	95649	95063	95069
Norma	EN ISO 20345:2011					
Material exterior	S3 SRC hidrofóbico, cuero piel flor liso	S2 SRC hidrofóbico, cuero piel flor liso	S3 SRC hidrofóbico, cuero piel flor liso	S2 SRC hidrofóbico, cuero piel flor liso	S3 SRC hidrofóbico, cuero piel flor liso	S2 SRC hidrofóbico, cuero piel flor liso
Material del forro	forro Distance-Mesh					
Talla	38 a 52					
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 2 xenova®



Todas las variantes S3 con refuerzo de cuero recubierto de PU



95691  
95692  
95693

BOA



S3 | 95561  
95562  
95563

S2 | 95567  
95568  
95569



S3 | 95661  
95662  
95663

S2 | 95667  
95668  
95669



S3 | 95071  
95072  
95073

S2 | 95077  
95078  
95079

clima zone



## uvex 2 xenova® · Bota con cordones S2 SRC/S3 SRC

Características generales:

- bota de protección con cordones S2 o S3, especialmente ligera y versátil
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo de cuero recubierto de PU (modelos S3)
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- sistema de cordones resistente al calor y dos pares de ganchos
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (bota con cordones 9569)

Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- puntera uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, con buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las especificaciones actuales de la norma, no afecta a la flexibilidad del zapato (modelos S3)

- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

Características de confort:

- bajo peso y las mejores propiedades de amortiguación
- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta antipolvo y caña con acolchado blando

Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 xenova®	Bota con cordones						
N.º art. ancho 10	95691	95561	95567	95661	95667	95071	95077
N.º art. ancho 11	95692	95562	95568	95662	95668	95072	95078
N.º art. ancho 12	95693	95563	95569	95663	95669	95073	95079
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Material exterior	hidrofóbico, cuero piel flor liso						
Material del forro	forro Distance-Mesh						
Talla	38 a 52						
Unidad de pedido	PAR						



**uvex**

## uvex 2 trend: seguridad y comodidad redefinidas

Un toque de color para el día a día en el trabajo.

Ya sea para montaje o producción, en interiores o exteriores:  
El calzado de protección uvex 2 trend reúne muchas tecnologías probadas en una moderna línea de productos para aplicaciones de exigencia media (S1-S3). La talonera anti-twist para una mayor protección frente a torceduras y el material de alta calidad de la suela, unidos a un look deportivo con colores vivos hacen que sea una gozada usar este calzado. El resultado: mayor confort y seguridad para el día a día del trabajo.



# Affordable Quality and Comfort

## Diseño deportivo

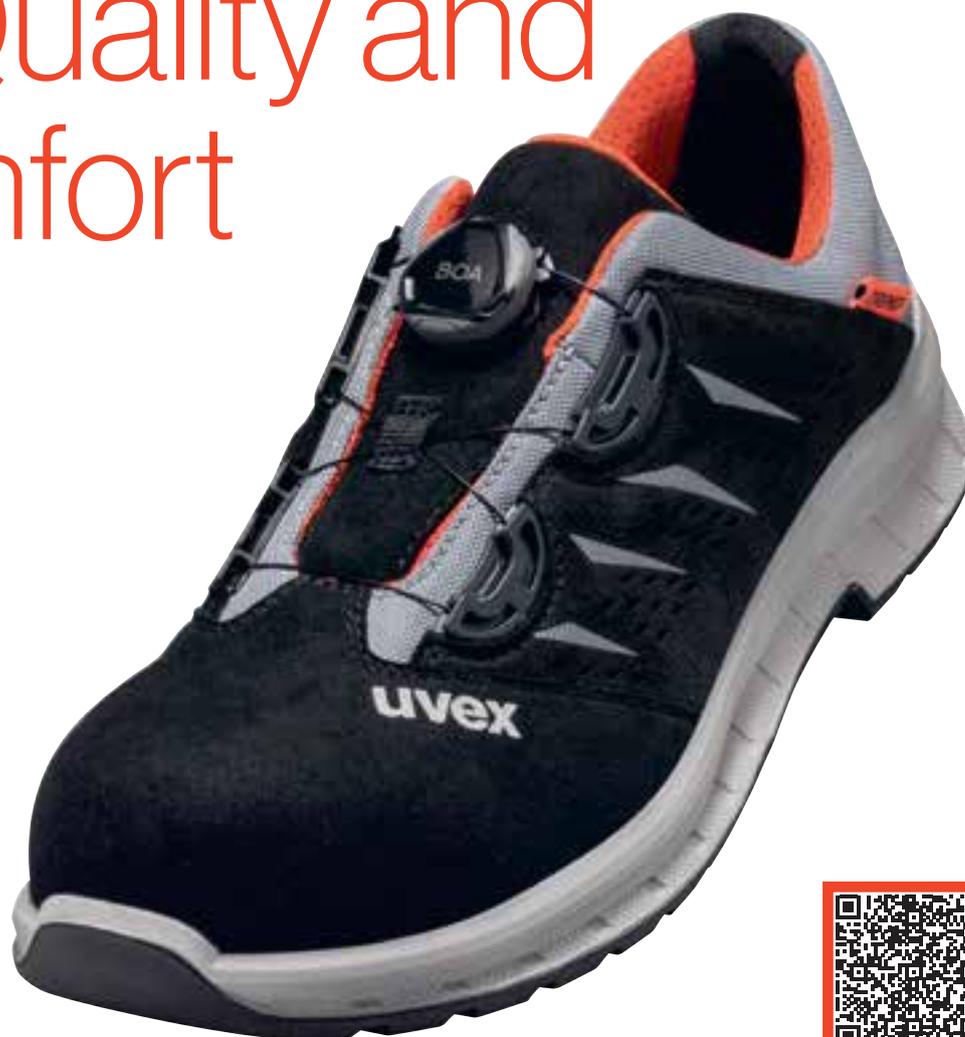
Sus colores actuales y su zona de los cordones larga y flexible dotan a la línea uvex 2 trend de un look deportivo y aumentan aceptación de uso.

## Visibilidad mejorada

Los elementos reflectantes proporcionan más visibilidad incluso en condiciones adversas y, por lo tanto, más seguridad.

## Temperatura agradable

El material de microante transpirable y sin cromo garantiza una temperatura del pie óptima en todo momento, incluso en usos prolongados.



## clima zone



Soluciones ortopédicas de acuerdo con DGUV 112-191\* y ONORM Z1259



Encontrará más información en [www.uvex-safety.com/uvex2trend](http://www.uvex-safety.com/uvex2trend)



### Comodidad de uso de primera clase

La suela sigue la línea del pie y hace que llevar este calzado de protección sea especialmente agradable.



### Propiedades antideslizantes más seguras

El diseño ergonómico de la suela sigue el rodamiento del pie. Los nuevos perfiles de la suela ofrecen un mejor agarre en casi cualquier superficie.



### Refuerzo estable \*\*

El refuerzo de PU directamente inyectado en el modelo S3 protege la caña del desgaste de manera fiable al realizar trabajos de rodillas.



### Protección fiable contra torceduras

La innovadora talonera uvex anti-twist proporciona un soporte adicional al pie y evita de manera eficaz las dolorosas torceduras.

\* anteriormente BGR 191

\*\* en modelos seleccionados



# Calzado de protección

uvex 2 trend



**S1 P** | 69361  
69362  
69363

**S1** | 69367  
69368  
69369

69461  
69462  
69463

69061  
69062  
69063



## uvex 2 trend - Sandalia S1 SRC/S1 P SRC

### Características generales:

- sandalia de protección S1 o S1 P deportiva con ajuste ancho
- microante transpirable y adecuado para alérgicos al cromo, ya que está fabricado con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- doble cierre con correa de velcro ajustable individualmente

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- protección fiable para las personas y para los materiales: entresuela de acero antiperforación (modelos S1 P), puntera de acero y talonera uvex anti-twist estabilizadora para evitar torceduras
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- mantiene en todo momento la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: materiales del forro y exteriores especialmente transpirables, con perforaciones, y plantilla de confort climático con sistema de evacuación de la humedad
- cómoda de llevar, sin puntos de presión; cierre de la caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 trend	Sandalia	Sandalia	Sandalia	Sandalia
<b>N.º art. ancho 10</b>	69361	69367	69061	69461
<b>N.º art. ancho 11</b>	<b>69362</b>	<b>69368</b>	<b>69062</b>	<b>69462</b>
<b>N.º art. ancho 12</b>	69363	69369	69063	69463
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC
<b>Material exterior</b>	microante	microante	microante	microante
<b>Material del forro</b>	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
<b>Talla</b>	36 a 52	36 a 52	38 a 52	38 a 52
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 2 trend



69381  
69382  
69383

**BOA**



69081  
69082  
69083

**BOA**



**S1 P** | 69371  
69372  
69373 | **S1** | 69377  
69378  
69379



69077  
69078  
69079



69477  
69478  
69479

**clima zone**



## uvex 2 trend · Zapato con perforaciones S1 SRC/S1 P SRC

### Características generales:

- zapato de protección S1 o S1 P deportivo con ajuste ancho
- microante transpirable y adecuado para alérgicos al cromo, ya que está fabricado con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- sistema de ajuste BOA® (compuesto por dial, cordón y guías de cordón) para conseguir comodidad y un ajuste milimétrico y duradero (modelo 6938 y 6908)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- protección fiable para las personas y para los materiales: entresuela de acero antiperforación (modelos S1 P), puntera de acero y talonera uvex anti-twist estabilizadora para evitar torceduras
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- mantiene en todo momento la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: materiales del forro y exteriores especialmente transpirables, con perforaciones, y plantilla de confort climático con sistema de evacuación de la humedad
- cómoda de llevar, sin puntos de presión; cierre de la caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 trend	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones	Zapato con perforaciones
<b>N.º art. ancho 10</b>	69371	69377	69381	69077	69081	69477
<b>N.º art. ancho 11</b>	<b>69372</b>	<b>69378</b>	<b>69382</b>	<b>69078</b>	<b>69082</b>	<b>69478</b>
<b>N.º art. ancho 12</b>	69373	69379	69383	69079	69083	69479
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
<b>Material exterior</b>	microante	microante	microante	microante	microante	microante
<b>Material del forro</b>	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
<b>Talla</b>	36 a 52	36 a 52	36 a 52	38 a 52	38 a 52	38 a 52
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex 2 trend



69397  
69398  
69399



69097  
69098  
69099



69497  
69498  
69499



## uvex 2 trend · Zapato con perforaciones S2 SRC

### Características generales:

- zapato de protección S2 deportivo con ajuste ancho
- microante transpirable y adecuado para alérgicos al cromo, ya que está fabricado con materiales sintéticos
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- protección fiable para las personas y para los materiales: Puntera de acero y talonera estabilizadora uvex anti-twist para evitar torceduras
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- mantiene en todo momento la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: materiales del forro y exteriores especialmente transpirables y plantilla de confort climático con sistema de evacuación de la humedad
- cómoda de llevar, sin puntos de presión; cierre de la caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 trend	Zapato	Zapato	Zapato
N.º art. ancho 10	69397	69097	69497
N.º art. ancho 11	<b>69398</b>	<b>69098</b>	<b>69498</b>
N.º art. ancho 12	69399	69099	69499
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Material exterior	microante	microante	microante
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	36 a 52	38 a 52	38 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex 2 trend



69341  
69342  
69343

69347  
69348  
69349

69351  
69352  
69353

69357  
69358  
69359



## uvex 2 trend · Zapato S2/S3 SRC · Bota con cordones S2/S3 SRC

### Características generales:

- zapato o bota con cordones de protección S2 y S3 deportivo con ajuste ancho
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- sistema de cordones sencillo, resistente a la suciedad y al calor
- protección del material exterior que recubre la puntera por medio del refuerzo (modelos S3)

### Características de protección:

- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- protección fiable para las personas y para los materiales: entresuela de acero antiperforación (modelos S3), puntera de acero y talonera uvex anti-twist estabilizadora para evitar torceduras
- suela con diseño ergonómico de poliuretano de doble capa muy antideslizante
- elementos reflectantes para una mejor visibilidad

### Características de confort:

- mantiene en todo momento la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: materiales del forro y exteriores especialmente transpirables y plantilla de confort climático con sistema de evacuación de la humedad
- cómoda de llevar, sin puntos de presión; cierre de la caña y lengüeta con acolchado blando
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia media

uvex 2 trend	Zapato	Zapato	Bota con cordones	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	69341	69347	69351	69357
N.º art. ancho 11	<b>69342</b>	<b>69348</b>	<b>69352</b>	<b>69358</b>
N.º art. ancho 12	69343	69349	69353	69359
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Material exterior	cuero piel flor blando			
Material del forro	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh	forro Distance-Mesh
Talla	36 a 52	36 a 52	36 a 52	36 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR	PAR



**uvex**

## uvex 3 – seguridad y comodidad redefinidas

El modelo uvex 3 se ha diseñado especialmente para las aplicaciones de exigencia alta. Combina la robustez necesaria con el diseño deportivo y dinámico. Está equipado con la última tecnología de uvex y protege a sus usuarios de forma fiable con un gran confort.

# Hard work. Easy going.



### Sostenibilidad: plantilla reciclada

El modelo uvex 3 se fabrica de forma sostenible y sin sustancias nocivas conforme a la lista de sustancias nocivas prohibidas. Además, la plantilla está compuesta por fibras y espuma 100 % recicladas.



### Una sensibilidad extraordinaria

La flexibilidad y sensibilidad de la suela son especialmente importantes sobre todo para el manejo de máquinas que se controlan a pie.



### Tecnología uvex waterstop

La tecnología uvex waterstop protege de forma fiable contra la entrada de agua durante un período 4 veces superior del que requiere la norma.



**Tecnología uvex i-PUREnrj**

La novedosa tecnología de suelas de poliuretano uvex i-PUREnrj devuelve la energía de cada pisada al usuario a través de la suela y redefine el significado de amortiguación y estabilidad. La suela de uvex 3 tiene propiedades especiales antifatiga gracias a la reducción del 68 % de la energía en la zona de la puntera, la reducción del 65 % de la energía debajo del talón y la gran amortiguación de 44 julios.

**bionom x**  
**clima zone**



Soluciones ortopédicas de acuerdo con DGUV 112-191\* y ONORM Z1259



**uvex anklepro**

Protege de forma excelente contra los golpes dolorosos en el tobillo.

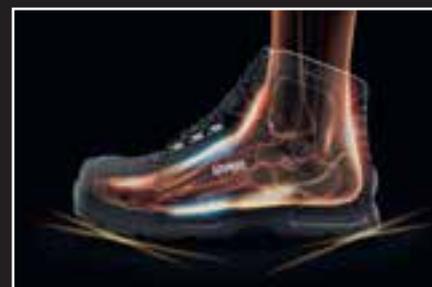
**uvex lacelock**

Cordones optimizados para una mayor estabilidad gracias a los ganchos de sujeción.



**uvex bionom x**

El principio uvex bionom x es un enfoque que, al crear nuevos productos, combina las funciones biomecánicas esenciales del cuerpo con las funciones del calzado, creando así una unidad armoniosa de cuerpo, calzado y medio ambiente. Solo cuando nuestro cuerpo alcanza su máximo rendimiento puede protegernos de forma óptima contra lesiones. uvex bionom x ha sido desarrollado junto con nuestro experto en biomecánica Dr. Caleb Wegener, del grupo uvex safety de Australia.



# Calzado de protección

uvex 3



68741  
68742  
68743

**bionom x  
clima zone**



## uvex 3 - Bota con cordones S3 CI SRC

### Características generales:

- bota de protección con cordones robusta, moderna y ligera, con horma más ancha
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- sistema de cordones sencillo y resistente a la suciedad

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- el innovador diseño uvex bionom x forma una simbiosis biomecánica entre el pie, el empeine del calzado, la suela y el suelo
- cuero impermeable con tecnología uvex waterstop para una protección segura contra salpicaduras en caso de lluvia y durante los trabajos de limpieza
- espuma amortiguadora en la zona del tobillo uvex anklepro para proteger de dolorosos impactos
- gancho de sujeción uvex lacelock para una sujeción segura y una mayor estabilidad tras atar los cordones
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- plantilla no metálica antiperforación conforme a las últimas especificaciones de la normativa que no afecta a la flexibilidad del zapato
- almohadilla de espuma de diseño anatómico de poliuretano para el talón que ofrece estabilidad y protección para evitar torceduras

- puntera de protección uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto
- suela con diseño ergonómico de poliuretano doble con perfil grueso autolimpiante y muy antideslizante
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación
- elementos reflectantes para una visibilidad óptima

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la caña de cuero impermeable prácticamente sin costuras para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta y caña con acolchado blando de textil resistente al desgaste

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia alta

► **uvex recomienda usar una entresuela de acero para zonas especialmente exigentes, como obras o industrias auxiliares de la construcción.**

uvex 3	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	68741
N.º art. ancho 11	<b>68742</b>
N.º art. ancho 12	68743
Norma	EN ISO 20345:2011
	S3 CI SRC
Material exterior	cuero liso hidrofóbico
Material del forro	textil
Talla	38 a 52
Unidad de pedido	PAR

# Calzado de protección

uvex 3



68721  
68722  
68723



68731  
68732  
68733

**bionom x  
clima zone**



## uvex 3 · Bota con cordones S3 CI SRC

### Características generales:

- bota de protección con cordones robusta, moderna y ligera, con horma más ancha
- todos los materiales usados en las suelas están exentos de siliconas, suavizantes y otras sustancias que interfieren en la adhesión de la pintura
- mayor durabilidad del material exterior de la puntera gracias al refuerzo con espuma de poliuretano
- sistema de cordones sencillo y resistente a la suciedad

### Características de protección:

- la novedosa tecnología de las suelas uvex i-PUREnrj presenta las mejores propiedades de amortiguación en el talón y en la puntera, un excelente retorno de la energía en cada pisada (rebound) por medio de la entresuela, así como una estabilidad óptima gracias a la almohadilla de espuma para el talón
- el innovador diseño uvex bionom x forma una simbiosis biomecánica entre el pie, el empeine del calzado, la suela y el suelo
- cuero impermeable con tecnología uvex waterstop para una protección segura contra salpicaduras en caso de lluvia y durante los trabajos de limpieza
- espuma amortiguadora en la zona del tobillo uvex anklepro para proteger de dolorosos impactos
- gancho de sujeción uvex lacelock para una sujeción segura y una mayor estabilidad tras atar los cordones
- cumple las especificaciones ESD con una resistencia a la fuga inferior a 35 megaohmios
- protección fiable para las personas y para los materiales: entresuela antiperforación
- almohadilla de espuma de diseño anatómico de poliuretano para el talón que ofrece estabilidad y protección para evitar torceduras

- puntera de protección uvex xenova® 100 % sin metales: con forma anatómica compacta, buena estabilidad lateral y sin conductividad térmica para una mayor libertad de los dedos y un ajuste perfecto
- suela con diseño ergonómico de poliuretano doble con perfil grueso autolimpiante y muy antideslizante
- apoyo seguro incluso en escaleras gracias a la zona estabilizadora de la articulación
- elementos reflectantes para una visibilidad óptima

### Características de confort:

- excelente confort de uso al que se unen una nueva horma y materiales que regulan la temperatura y son transpirables
- estructura de la caña de cuero impermeable prácticamente sin costuras para evitar los puntos de presión
- plantilla de confort sustituible y antiestática con sistema de evacuación de la humedad y amortiguación adicional en la puntera y el talón
- lengüeta de cuero antipolvo con acolchado blando y forro de la caña de piel perforada

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia alta

► **uvex recomienda usar una entresuela de acero para zonas especialmente exigentes, como obras o industrias auxiliares de la construcción.**

uvex 3	Bota con cordones	Bota con cordones
N.º art. ancho 10	68721	68731
N.º art. ancho 11	<b>68722</b>	<b>68732</b>
N.º art. ancho 12	68723	68733
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC	EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC
Material exterior	cuero liso hidrofóbico	cuero liso hidrofóbico
Material del forro	textil	textil
Talla	38 a 52	38 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex quatro STX



84062



84072



**sympatex®**  
**clima zone**

## uvex quatro STX · Zapato S3 WR HI CI HRO SRC · Bota con cordones S3 WR HI CI HRO SRC

### Características generales:

- zapato o bota con cordones de protección en S3 WR robusto, moderno e impermeable con ajuste extraancho
- sistema de atado fácil, resistente a la suciedad
- cuero exterior muy resistente e hidrofóbico con refuerzo con espuma que ofrece una protección adicional al material

### Características de protección:

- impermeable y transpirable gracias a la estructura sympatex® (identificación WR)
- suela de dos componentes formada por una entresuela de PU que absorbe los impactos y una suela de goma resistente y antideslizante
- muy resistente a los productos químicos, con suela resistente a los cortes que protege también de forma óptima contra el frío y el calor
- protección fiable para las personas y para los materiales: entresuela de acero antiperforación, puntera de acero y talonera estabilizadora para evitar torceduras
- identificación HI de la base aislante del calor (probada según la norma +150 °C)
- identificación CI para la estructura del zapato aislante del frío
- identificación HRO de la base aislante del calor hasta +300 °C por un breve periodo de tiempo

### Características de confort:

- disfrute siempre de la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: forro de membrana sympatex® transpirable y plantilla de confort con sistema de evacuación de la humedad
- transpirable y aun así impermeable gracias a la estructura sympatex®
- caña con acolchado blando (bota), cierre de caña con acolchado blando (zapato) y lengüeta acolchada
- plantilla antiestática extraíble para un apoyo del pie óptimo

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia alta

► **uvex recomienda usar una entresuela de acero para zonas especialmente exigentes, como obras o industrias auxiliares de la construcción.**

uvex quatro STX	Zapato	Bota con cordones
<b>N.º art. ancho 11</b>	<b>84062</b>	<b>84072</b>
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011 S3 WR HI CI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 WR HI CI HRO SRC
<b>Material exterior</b>	napa robusta e hidrofóbica	napa robusta e hidrofóbica
<b>Material del forro</b>	laminado sympatex®	laminado sympatex®
<b>Talla</b>	38 a 48	38 a 48
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR

# Calzado de protección

uvex quatro pro



84002



84012



84022



84032



84039

clima zone



## uvex quatro pro · Zapato S3 SRC · Bota con cordones S3 SRC · Bota de invierno con cordones S3 CI SRC · Bota de invierno con cremallera S3 CI SRC/S2 CI SRC

### Características generales:

- zapato de protección robusto y moderno con ajuste extraancho
- sistema de atado sencillo y resistente a la suciedad (modelos con cordones)

### Características de protección:

- cuero exterior muy resistente e hidrofóbico con refuerzo con espuma que ofrece una protección adicional al material
- el diseño de la suela para exteriores ofrece una gran estabilidad gracias al soporte del talón, a la ayuda a la ascensión en la zona articular y al perfil grueso autolimpiante de gran agarre
- protección fiable para personas y materiales: entresuela de acero antiperforación, puntera de acero y contrafuerte estabilizador uvex anti-twist para evitar torceduras
- diseño del zapato aislante del frío (identificación CI según la norma EN ISO 20345) (modelos de invierno)

### Características de confort:

- siempre la temperatura ideal para el pie gracias a uvex climazone: forro de tejido transpirable y plantilla de confort con sistema de evacuación de la humedad

- caña con acolchado blando (bota), cierre de caña con acolchado blando (zapato) y lengüeta acolchada
- fácil de poner y quitar gracias a que la cremallera está colocada en la zona interior (84032, 84039)
- plantilla antiestática uvex 3D hydroflex® foam para una amortiguación óptima en las zonas delantera y del talón

### Sostenibilidad:

- parcialmente fabricado con materiales reciclados para cuidar el medioambiente
- sin sustancias perjudiciales según nuestra lista de sustancias nocivas prohibidas

### Aplicaciones:

- aplicaciones de exigencia alta

► **uvex recomienda usar una entresuela de acero para zonas especialmente exigentes, como obras o industrias auxiliares de la construcción.**

uvex quatro STX	Zapato	Bota con cordones	Botas de invierno	Botas de invierno	Botas de invierno
<b>N.º art. ancho 11</b>	84002	84012	84022	84032	84039
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
	S3 SRC	S3 SRC	S3 CI SRC	S3 CI SRC	S2 CI SRC
<b>Material exterior</b>	hidrofóbico, cuero exterior robusto	hidrofóbico, cuero exterior robusto	hidrofóbico, cuero exterior robusto	hidrofóbico, cuero exterior robusto	hidrofóbico, cuero exterior robusto
<b>Material del forro</b>	textil	textil	forro de imitación de piel de cordero	forro de imitación de piel de cordero	forro de imitación de piel de cordero
<b>Talla</b>	38 a 50	38 a 50	38 a 50	38 a 50	38 a 50
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR



# Calzado de protección

Accesorios · Plantillas



**clima zone**

**Plantilla de confort climático uvex 1 G2 · uvex 3 · uvex 1 sport · uvex 1 sport white · uvex 1 sport NC · uvex 1 business · uvex 2 trend · uvex 1 · uvex 2 · uvex 2 construction · uvex 2 xenova®**

- amortiguación total del pie mejorada
- materiales altamente transpirables y de secado rápido que absorben la humedad
- zonas de amortiguación que apoyan el patrón de movimiento natural
- estructura de la superficie hipoalérgica y agradable
- versión antiestática
- apoya el puente del pie
- lavable a mano hasta a 30 °C

Accesorios -Plantillas	Plantilla uvex 1 G2, uvex 3	Plantilla uvex 1 sport, uvex 1 sport white	Plantilla uvex 1 sport NC	Plantilla uvex 1 business	Plantilla uvex 2 trend	Plantilla uvex 1, uvex 2, uvex 2 construction, uvex 2 xenova®
<b>N.º art. ancho 10</b>	94907	95797	95177	95157	95187	95347
<b>N.º art. ancho 11</b>	<b>94908</b>	<b>95798</b>	<b>95178</b>	<b>95158</b>	<b>95188</b>	<b>95348</b>
<b>N.º art. ancho 12</b>	94909	95799	95179	95159	95189	95349
<b>N.º art. ancho 14</b>	94900	95790	-	-	-	95340
<b>Modelo</b>	para uvex 1 G2, uvex 3	para uvex 1 sport, uvex 1 sport white	para uvex 1 sport NC	para uvex 1 business	para uvex 2 trend	para uvex 1, uvex 2, uvex 2 construction, uvex 2 xenova®
<b>Talla</b>	35 a 52	35 a 52	35 a 52	39 a 52	36 a 52	35 a 52
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR	PAR

# Calzado de protección

Accesorios · Plantillas



**LOW**  
 N.º art. 95281  
 N.º art. 95284  
 N.º art. 95287  
 Tallas 35-52



**MEDIUM**  
 N.º art. 95282  
 N.º art. 95285  
 N.º art. 95288  
 Tallas 35-52



**HIGH**  
 N.º art. 95283  
 N.º art. 95286  
 N.º art. 95289  
 Tallas 35-52



**clima zone**

## Plantilla de confort uvex tune-up

Concepto de plantilla antiestática para calzado de protección. Aumenta el confort de uso, mejora la ergonomía a través del apoyo óptimo del puente del pie y contribuye a reducir la fatiga del pie.

- apoya el puente del pie en tres versiones diferentes: High, Medium, Low
- muy buena amortiguación para mayor confort al caminar
- reduce los signos de fatiga
- evita puntos de presión
- estructura de la superficie hipoalérgica y agradable
- transpirable y absorbe la humedad
- antibacteriana
- antiestático
- adecuada para zapatos ESD
- lavable a mano a 30 °C
- zapatos de protección certificados para los siguientes uvex

Accesorios -Plantillas	Plantilla de confort uvex tune-up	Plantilla de confort uvex tune-up	Plantilla de confort uvex tune-up
N.º art. apoyo del puente del pie bajo	95281	95284	95287
N.º art. apoyo del puente del pie medio	<b>95282</b>	<b>95285</b>	<b>95288</b>
N.º art. apoyo del puente del pie alto	95283	95286	95289
Modelo certificado según EN ISO 20345:2011	uvex 1, uvex 2, uvex 2 xenova®	uvex 1 sport	uvex 1 G2
Para los tipos de calzado de seguridad			
Talla	35 a 52	35 a 52	35 a 52
Unidad de pedido	PAR	PAR	PAR



**clima zone**

## Plantilla de confort climático uvex 3D hydroflex® foam

- amortiguación total del pie gracias a los elementos de amortiguación adicionales en los talones y en la puntera para más confort en las zonas de carga más expuestas
- materiales altamente transpirables y que absorben la humedad
- perforación para mayor transpirabilidad
- zonas de amortiguación que apoyan el patrón de movimiento natural
- estructura de la superficie hipoalérgica y agradable
- versión antiestática
- apoya el puente del pie

Accesorios -Plantillas	Plantilla uvex quatro pro, uvex origin	Plantilla uvex motion style
N.º art. ancho 11	<b>95954</b>	<b>95956</b>
Modelo	para uvex quatro pro, uvex origin	para uvex motion style
Talla	38 a 50	36 a 50
Unidad de pedido	PAR	PAR



# Calzado de protección

uvex care system



## uvex nano shoe add on

Impregnación del zapato para protegerlo de la humedad y de las manchas

### Funcionamiento

La impregnación uvex nano shoe add on en base de agua forma una capa incolora e invisible en la superficie del cuero o del tejido y protege el zapato de la humedad o de las manchas provocadas por agua o aceite.

El conocimiento tecnológico proviene de la nanotecnología química, pero sin el uso de nanopartículas. Con la impregnación uvex nano shoe add on, la superficie del zapato se vuelve tan lisa que los líquidos se deslizan. Sin embargo, el aspecto y la transpirabilidad del material impregnado no se modifican, tanto si se usa

sobre piel aterciopelada, lisa o materiales superficiales textiles. No se usa ningún principio activo agresivo que pueda dañar la superficie del zapato.

### Efecto

• Protección contra la entrada de humedad:  
La velocidad de entrada de humedad de las superficies de cuero o de tejido tratadas se reduce considerablemente, el agua y los aceites se deslizan sobre la superficie.

• Conservación de la transpirabilidad:  
La impregnación uvex nano shoe add on no afecta a la transpirabilidad del material exterior del zapato.

• Mayor facilidad de limpieza:  
Con uvex nano shoe add on, las superficies del zapato tratadas son más fáciles de limpiar ya que las manchas de agua y de aceite no pueden penetrar en el tejido.

### Menos suciedad:

Si se usa periódicamente tardan mucho más en mancharse por líquidos en base acuosa u oleosa.

• Ningún cambio óptico o notable de la superficie:

El tacto y la óptica no se modifican con la impregnación incolora uvex nano shoe add on.

La impregnación uvex nano shoe add on no contiene formaldehído ni fenol ni ninguna nanopartícula.

### Uso

• Limpiar previamente la superficie de cuero o de tejido minuciosamente

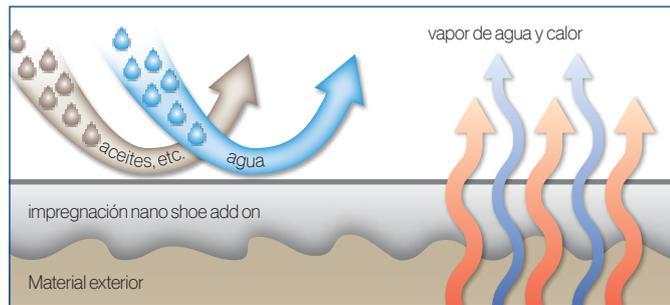
• Agitar la solución antes de usarla, a continuación rociarla sobre el material de manera que se forme una capa fina sobre la superficie (evitar que se formen gotas)

• En caso necesario, extender el líquido sobrante con un paño

• Dejar secar a temperatura ambiente durante como mínimo 12 horas

• Para volver a aplicar repetir el procedimiento del primer tratamiento

El principio activo nano shoe add on



uvex nano shoe add on	
N.º art.	9698100
Contenido	100 ml
Unidad de pedido	UD



## uvex nano shoe add in

Desinfección de los zapatos contra el olor de pies y los hongos

### Funcionamiento

El desodorante para zapatos uvex nano shoe add in usa una tecnología especialmente desarrollada para liberar de manera controlada principios activos con un efecto a largo plazo continuo:

Los agentes antimicrobianos y antifúngicos están tan "incorporados" en la desinfección del zapato que las bacterias y los hongos se eliminan de forma activa y permanente. Los conocimientos

se extrajeron de la nanotecnología química, aunque no se usan nanopartículas: En la desinfección de los zapatos se usan solamente principios activos autorizados que ya se usan en la cosmética desde hace años (sin formaldehído ni fenol).

### Efecto

• Prevención del mal olor:  
Si se usa periódicamente en los zapatos nuevos, uvex nano shoe add in evita desde el principio que aparezcan malos olores. Al contrario que los desodorantes que simplemente tapan el olor a sudor, aquí se lucha contra la causa del olor: las bacterias.

• Lucha continua contra el mal olor:  
Los zapatos usados volverán a ser inodoros usando el desodorante para zapatos.

• Mata los hongos de los pies:  
Los hongos filamentosos o la cándida son los principales causantes de enfermedades cutáneas en los pies ("pie de atleta"). El desodorante para zapatos uvex nano shoe add in mata los hongos existentes y evita que se reproduzcan.

### Uso

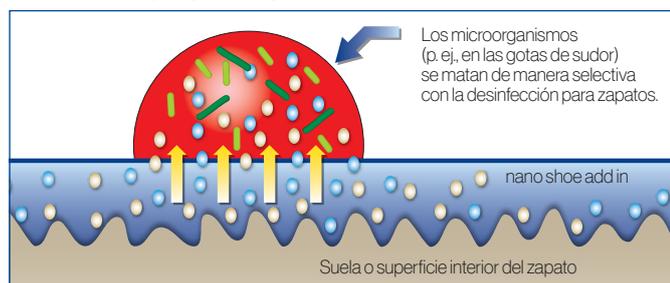
• Se puede usar en la parte interior del zapato

• Rociar la parte interior del zapato con el desodorante para zapatos uvex nano shoe add in al aire libre (aprox. 5-10 cargas), tras aprox. 15 minutos de secado puede volver a usar los zapatos

• Primer tratamiento recomendado en zapatos muy dañados: tres usos por semana

• El uso periódico evita de manera permanente la formación de olores y de hongos

El principio activo nano shoe add in  
Liberación controlada de los principios activos para eliminar los gérmenes contra el olor de pies y los hongos



uvex nano shoe add in	
N.º art.	9698300
Contenido	125 ml
Unidad de pedido	UD

# Calzado de protección

Bota de polímero · Accesorios



94756



94766



98754

## Bota de protección NORA S5 SRC

### Características generales:

- bota de protección de PVC más alta

### Características de protección:

- libre de suavizantes incluidos en la lista de candidatos SVHC del reglamento REACH
- resistente a aceites, grasa, combustibles, soluciones alcalinas, ácidos y desinfectantes
- con puntera de acero y entresuela de acero
- refuerzo en la punta y en los talones y protección para los tobillos
- antiestático

### Características de confort:

- las hormas anatómicas evitan que los pies se cansen
- altura de la caña 33 cm (en la talla 42)
- caña alta, recortable a medida
- plantilla anatómica
- ayuda para quitársela

## Calcetín de franela uvex

### Características:

- hipoalergénico
- absorción extrema de la humedad
- lavable hasta a 30 °C
- elástico

### Bota de protección NORA S5 SRC

<b>N.º art.</b>	94756	94766
<b>Norma</b>	EN ISO 20345:2011 S5 SRC	EN ISO 20345:2011 S5 SRC
<b>Material exterior</b>	PVC	PVC
<b>Talla</b>	37 a 48	36 a 47
<b>Unidad de pedido</b>	PAR	PAR

### Calcetín de franela uvex

<b>N.º art.</b>	98754
<b>Talla</b>	39/40 a 47/48
<b>Unidad de pedido</b>	PAR



# Calzado de protección

## Guía rápida

N.º art.	Colección	Plantilla de repuesto	Página	N.º art.	Colección	Plantilla de repuesto	Página
64963	uvex motion 3XL	-	301	65921	uvex 1 sport	95797	285
65001	uvex 2	95347	309	65922	uvex 1 sport	95798	285
65002	uvex 2	95348	309	65923	uvex 1 sport	95799	285
65003	uvex 2	95349	309	65924	uvex 1 sport	95790	285
65004	uvex 2	95340	309	65937	uvex 1 sport NC	95177	287
65011	uvex 2	95347	309	65938	uvex 1 sport NC	95178	287
65012	uvex 2	95348	309	65939	uvex 1 sport NC	95179	287
65013	uvex 2	95349	309	65940	uvex 1 sport	95790	285
65014	uvex 2	95340	309	65941	uvex 1 sport	95797	285
65021	uvex 2	95347	308	65942	uvex 1 sport	95798	285
65022	uvex 2	95348	308	65943	uvex 1 sport	95799	285
65023	uvex 2	95349	308	65944	uvex 1 sport	95790	285
65024	uvex 2	95340	308	65947	uvex 1 sport	95797	285
65031	uvex 2	95347	308	65948	uvex 1 sport	95798	285
65032	uvex 2	95348	308	65949	uvex 1 sport	95799	285
65033	uvex 2	95349	308	65957	uvex 1 sport NC	95177	287
65034	uvex 2	95340	308	65958	uvex 1 sport NC	95178	287
65081	uvex 2	95347	309	65959	uvex 1 sport NC	95179	287
65082	uvex 2	95348	309	65961	uvex 1 sport	95797	285
65083	uvex 2	95349	309	65962	uvex 1 sport	95798	285
65084	uvex 2	95340	309	65963	uvex 1 sport	95799	285
65091	uvex 2	95347	309	65964	uvex 1 sport	95790	285
65092	uvex 2	95348	309	65971	uvex 1 sport	95797	284
65093	uvex 2	95349	309	65972	uvex 1 sport	95798	284
65094	uvex 2	95340	309	65973	uvex 1 sport	95799	284
65101	uvex 2 construction	95347	311	65974	uvex 1 sport	95790	284
65102	uvex 2 construction	95348	311	65980	uvex 1 sport	95790	284
65103	uvex 2 construction	95349	311	65987	uvex 1 sport	95797	284
65121	uvex 2 construction	95347	311	65988	uvex 1 sport	95798	284
65122	uvex 2 construction	95348	311	65989	uvex 1 sport	95799	284
65123	uvex 2 construction	95349	311	65991	uvex 1 sport	95797	284
65131	uvex 2 construction	95347	311	65992	uvex 1 sport	95798	284
65132	uvex 2 construction	95348	311	65993	uvex 1 sport	95799	284
65133	uvex 2 construction	95349	311	65994	uvex 1 sport	95790	284
65201	uvex 2 MACSOLE®	95347	307	68232	uvex 1 G2 planet	-	274
65202	uvex 2 MACSOLE®	95348	307	68242	uvex 1 G2 planet	-	274
65203	uvex 2 MACSOLE®	95349	307	68267	uvex 1 G2	94907	278
65204	uvex 2 MACSOLE®	95340	307	68268	uvex 1 G2	94908	278
65211	uvex 2 MACSOLE®	95347	307	68280	uvex 1 G2	94900	278
65212	uvex 2 MACSOLE®	95348	307	68287	uvex 1 G2	94907	278
65213	uvex 2 MACSOLE®	95349	307	68288	uvex 1 G2	94908	278
65214	uvex 2 MACSOLE®	95340	307	68289	uvex 1 G2	94909	278
65221	uvex 2 MACSOLE®	95347	306	68290	uvex 1 G2	94900	278
65222	uvex 2 MACSOLE®	95348	306	68297	uvex 1 G2	94907	278
65223	uvex 2 MACSOLE®	95349	306	68298	uvex 1 G2	94908	278
65224	uvex 2 MACSOLE®	95340	306	68299	uvex 1 G2	94909	278
65231	uvex 2 MACSOLE®	95347	306	68300	uvex 1 G2	94900	279
65232	uvex 2 MACSOLE®	95348	306	68307	uvex 1 G2	94907	279
65233	uvex 2 MACSOLE®	95349	306	68308	uvex 1 G2	94908	279
65234	uvex 2 MACSOLE®	95340	306	68309	uvex 1 G2	94909	279
65241	uvex 2 STX MACSOLE®	95347	305	68310	uvex 1 G2	94900	278
65242	uvex 2 STX MACSOLE®	95348	305	68317	uvex 1 G2	94907	278
65243	uvex 2 STX MACSOLE®	95349	305	68318	uvex 1 G2	94908	278
65251	uvex 2 STX MACSOLE®	95347	305	68319	uvex 1 G2	94909	278
65252	uvex 2 STX MACSOLE®	95348	305	68329	uvex 1 G2	94909	278
65253	uvex 2 STX MACSOLE®	95349	305	68330	uvex 1 G2	94900	279
65281	uvex 2 MACSOLE®	95347	307	68337	uvex 1 G2	94907	279
65282	uvex 2 MACSOLE®	95348	307	68338	uvex 1 G2	94908	279
65283	uvex 2 MACSOLE®	95349	307	68339	uvex 1 G2	94909	279
65284	uvex 2 MACSOLE®	95340	307	68341	uvex 1 G2	94907	276
65291	uvex 2 MACSOLE®	95347	307	68342	uvex 1 G2	94908	276
65292	uvex 2 MACSOLE®	95348	307	68343	uvex 1 G2	94909	276
65293	uvex 2 MACSOLE®	95349	307	68344	uvex 1 G2	94900	276
65294	uvex 2 MACSOLE®	95340	307	68361	uvex 1 G2	94907	276
65303	uvex 2 MACSOLE®	95349	306	68362	uvex 1 G2	94908	276
65311	uvex 2 MACSOLE®	95347	306	68363	uvex 1 G2	94909	276
65312	uvex 2 MACSOLE®	95348	306	68364	uvex 1 G2	94900	276
65313	uvex 2 MACSOLE®	95349	306	68371	uvex 1 G2	94907	276
65657	uvex 1	95347	289	68372	uvex 1 G2	94908	276
65658	uvex 1	95348	289	68373	uvex 1 G2	94909	276
65659	uvex 1	95349	289	68374	uvex 1 G2	94900	276
65667	uvex 1	95347	290	68381	uvex 1 G2	94907	277
65668	uvex 1	95348	290	68382	uvex 1 G2	94908	277
65669	uvex 1	95349	290	68383	uvex 1 G2	94909	277
65671	uvex 1 x-tended support	95347	295	68384	uvex 1 G2	94900	277
65672	uvex 1 x-tended support	95348	295	68391	uvex 1 G2	94907	277
65673	uvex 1 x-tended support	95349	295	68392	uvex 1 G2	94908	277
65681	uvex 1 x-tended support	95347	294	68393	uvex 1 G2	94909	277
65682	uvex 1 x-tended support	95348	294	68394	uvex 1 G2	94900	277
65683	uvex 1 x-tended support	95349	294	68401	uvex 1 G2	94907	277
65807	uvex 1 sport white	95797	286	68402	uvex 1 G2	94908	277
65808	uvex 1 sport white	95798	286	68403	uvex 1 G2	94909	277
65809	uvex 1 sport white	95799	286	68420	uvex 1 G2	94900	275
65817	uvex 1 sport white	95797	286	68427	uvex 1 G2	94907	275
65818	uvex 1 sport white	95798	286	68428	uvex 1 G2	94908	275
65819	uvex 1 sport white	95799	286	68429	uvex 1 G2	94909	275
65821	uvex 1 sport white	95797	286	68430	uvex 1 G2	94900	275
65822	uvex 1 sport white	95798	286	68437	uvex 1 G2	94907	275
65823	uvex 1 sport white	95799	286	68438	uvex 1 G2	94908	275
65901	uvex 1 sport	95797	285	68439	uvex 1 G2	94909	275
65902	uvex 1 sport	95798	285	68440	uvex 1 G2	94900	275
65903	uvex 1 sport	95799	285	68447	uvex 1 G2	94907	275
65904	uvex 1 sport	95790	285	68448	uvex 1 G2	94908	275

N.º art.	Colección	Plantilla de repuesto	Página	N.º art.	Colección	Plantilla de repuesto	Página
68449	uvex 1 G2	94909	275	84039	uvex quatro pro		331
68450	uvex 1 G2	94900	275	84062	uvex quatro STX	95954	330
68457	uvex 1 G2	94907	275	84072	uvex quatro STX		330
68458	uvex 1 G2	94908	275	84261	uvex 1 business	95157	298
68459	uvex 1 G2	94909	275	84262	uvex 1 business	95158	298
68460	uvex 1 G2	94900	280	84263	uvex 1 business	95159	298
68467	uvex 1 G2	94907	280	84271	uvex 1 business	95157	298
68468	uvex 1 G2	94908	280	84272	uvex 1 business	95158	298
68469	uvex 1 G2	94909	280	84273	uvex 1 business	95159	298
68470	uvex 1 G2	94900	280	84281	uvex 1 business	95157	298
68477	uvex 1 G2	94907	280	84282	uvex 1 business	95158	298
68478	uvex 1 G2	94908	280	84283	uvex 1 business	95159	298
68479	uvex 1 G2	94909	280	84301	uvex 1 business	95157	299
68480	uvex 1 G2	94900	280	84302	uvex 1 business	95158	299
68487	uvex 1 G2	94907	280	84303	uvex 1 business	95159	299
68488	uvex 1 G2	94908	280	84481	uvex 1 business	95157	299
68489	uvex 1 G2	94909	280	84482	uvex 1 business	95158	299
68490	uvex 1 G2	94900	281	84483	uvex 1 business	95159	299
68497	uvex 1 G2	94907	281	84491	uvex 1 business	95157	299
68498	uvex 1 G2	94908	281	84492	uvex 1 business	95158	299
68499	uvex 1 G2	94909	281	84493	uvex 1 business	95159	299
68500	uvex 1 G2	94900	281	84697	uvex 1 business	95157	298
68507	uvex 1 G2	94907	281	84698	uvex 1 business	95158	298
68508	uvex 1 G2	94908	281	84699	uvex 1 business	95159	298
68509	uvex 1 G2	94909	281	85117	uvex 1 x-tended support	95347	293
68721	uvex 3	94907	329	85118	uvex 1 x-tended support	95348	293
68722	uvex 3	94908	329	85119	uvex 1 x-tended support	95349	293
68723	uvex 3	94909	329	85127	uvex 1 x-tended support	95347	293
68731	uvex 3	94907	329	85128	uvex 1 x-tended support	95348	293
68732	uvex 3	94908	329	85129	uvex 1 x-tended support	95349	293
68733	uvex 3	94909	329	85141	uvex 1 x-tended support	95347	294
68741	uvex 3	94907	328	85142	uvex 1 x-tended support	95348	294
68742	uvex 3	94908	328	85143	uvex 1 x-tended support	95349	294
68743	uvex 3	94909	328	85161	uvex 1 x-tended support	95347	295
69061	uvex 2 trend	95187	322	85162	uvex 1 x-tended support	95348	295
69062	uvex 2 trend	95188	322	85163	uvex 1 x-tended support	95349	295
69063	uvex 2 trend	95189	322	85171	uvex 1 x-tended support	95347	295
69077	uvex 2 trend	95187	323	85172	uvex 1 x-tended support	95348	295
69078	uvex 2 trend	95188	323	85173	uvex 1 x-tended support	95349	295
69079	uvex 2 trend	95189	323	85191	uvex 1 x-tended support	95347	294
69081	uvex 2 trend	95187	323	85192	uvex 1 x-tended support	95348	294
69082	uvex 2 trend	95188	323	85193	uvex 1 x-tended support	95349	294
69083	uvex 2 trend	95189	323	85361	uvex 1 x-tended support	95347	294
69097	uvex 2 trend	95187	324	85362	uvex 1 x-tended support	95348	294
69098	uvex 2 trend	95188	324	85363	uvex 1 x-tended support	95349	294
69099	uvex 2 trend	95189	324	85420	uvex 1	95340	289
69341	uvex 2 trend	95187	325	85427	uvex 1	95347	289
69342	uvex 2 trend	95188	325	85428	uvex 1	95348	289
69343	uvex 2 trend	95189	325	85429	uvex 1	95349	289
69347	uvex 2 trend	95187	325	85430	uvex 1	95340	289
69348	uvex 2 trend	95188	325	85437	uvex 1	95347	289
69349	uvex 2 trend	95189	325	85438	uvex 1	95348	289
69351	uvex 2 trend	95187	325	85439	uvex 1	95349	289
69352	uvex 2 trend	95188	325	85440	uvex 1	95340	290
69353	uvex 2 trend	95189	325	85447	uvex 1	95347	290
69357	uvex 2 trend	95187	325	85448	uvex 1	95348	290
69358	uvex 2 trend	95188	325	85449	uvex 1	95349	290
69359	uvex 2 trend	95189	325	85450	uvex 1	95340	290
69361	uvex 2 trend	95187	322	85457	uvex 1	95347	290
69362	uvex 2 trend	95188	322	85458	uvex 1	95348	290
69363	uvex 2 trend	95189	322	85459	uvex 1	95349	290
69367	uvex 2 trend	95187	322	85467	uvex 1	95347	292
69368	uvex 2 trend	95188	322	85468	uvex 1	95348	292
69369	uvex 2 trend	95189	322	85469	uvex 1	95349	292
69371	uvex 2 trend	95187	323	85477	uvex 1	95347	292
69372	uvex 2 trend	95188	323	85478	uvex 1	95348	292
69373	uvex 2 trend	95189	323	85479	uvex 1	95349	292
69377	uvex 2 trend	95187	323	85607	uvex 1 ladies	95347	291
69378	uvex 2 trend	95188	323	85608	uvex 1 ladies	95348	291
69379	uvex 2 trend	95189	323	85617	uvex 1 ladies	95347	291
69381	uvex 2 trend	95187	323	85618	uvex 1 ladies	95348	291
69382	uvex 2 trend	95188	323	85627	uvex 1 ladies	95347	291
69383	uvex 2 trend	95189	323	85628	uvex 1 ladies	95348	291
69397	uvex 2 trend	95187	324	85647	uvex 1 ladies	95347	291
69398	uvex 2 trend	95188	324	85648	uvex 1 ladies	95348	291
69399	uvex 2 trend	95189	324	94756	Accesorios	-	341
69461	uvex 2 trend	95187	322	94766	Accesorios	-	341
69462	uvex 2 trend	95188	322	94900	Plantillas	-	338
69463	uvex 2 trend	95189	322	94907	Plantillas	-	338
69477	uvex 2 trend	95187	323	94908	Plantillas	-	338
69478	uvex 2 trend	95188	323	94909	Plantillas	-	338
69479	uvex 2 trend	95189	323	95041	uvex 2 xenova®	95347	315
69497	uvex 2 trend	95187	324	95042	uvex 2 xenova®	95348	315
69498	uvex 2 trend	95188	324	95043	uvex 2 xenova®	95349	315
69499	uvex 2 trend	95189	324	95047	uvex 2 xenova®	95347	315
69788	uvex motion style	95956	300	95048	uvex 2 xenova®	95348	315
69798	uvex motion style	95956	300	95049	uvex 2 xenova®	95349	315
69898	uvex motion style	95956	300	95057	uvex 2 xenova®	95347	316
69988	uvex motion style	95956	300	95058	uvex 2 xenova®	95348	316
84002	uvex quatro pro	95954	331	95059	uvex 2 xenova®	95349	316
84012	uvex quatro pro	95954	331	95061	uvex 2 xenova®	95347	318
84022	uvex quatro pro	95954	331	95062	uvex 2 xenova®	95348	318
84032	uvex quatro pro	95954	331				



N.º art.	Colección	Plantilla de repuesto	Página
95063	uvex 2 xenova®	95349	318
95067	uvex 2 xenova®	95347	318
95068	uvex 2 xenova®	95348	318
95069	uvex 2 xenova®	95349	318
95071	uvex 2 xenova®	95347	319
95072	uvex 2 xenova®	95348	319
95073	uvex 2 xenova®	95349	319
95077	uvex 2 xenova®	95347	319
95078	uvex 2 xenova®	95348	319
95079	uvex 2 xenova®	95349	319
95087	uvex 2 xenova®	95347	317
95088	uvex 2 xenova®	95348	317
95089	uvex 2 xenova®	95349	317
95157	Plantillas	-	338
95158	Plantillas	-	338
95159	Plantillas	-	338
95177	Plantillas	-	338
95178	Plantillas	-	338
95179	Plantillas	-	338
95187	Plantillas	-	338
95188	Plantillas	-	338
95189	Plantillas	-	338
95281	Plantillas	-	339
95282	Plantillas	-	339
95283	Plantillas	-	339
95284	Plantillas	-	339
95285	Plantillas	-	339
95286	Plantillas	-	339
95287	Plantillas	-	339
95288	Plantillas	-	339
95289	Plantillas	-	339
95340	Plantillas	-	338
95347	Plantillas	-	338
95348	Plantillas	-	338
95349	Plantillas	-	338
95531	uvex 2 xenova®	95347	315
95532	uvex 2 xenova®	95348	315
95533	uvex 2 xenova®	95349	315
95537	uvex 2 xenova®	95347	315
95538	uvex 2 xenova®	95348	315
95539	uvex 2 xenova®	95349	315
95547	uvex 2 xenova®	95347	316
95548	uvex 2 xenova®	95348	316
95549	uvex 2 xenova®	95349	316
95551	uvex 2 xenova®	95347	318
95552	uvex 2 xenova®	95348	318
95553	uvex 2 xenova®	95349	318
95557	uvex 2 xenova®	95347	318
95558	uvex 2 xenova®	95348	318
95559	uvex 2 xenova®	95349	318
95561	uvex 2 xenova®	95347	319
95562	uvex 2 xenova®	95348	319
95563	uvex 2 xenova®	95349	319
95567	uvex 2 xenova®	95347	319
95568	uvex 2 xenova®	95348	319
95569	uvex 2 xenova®	95349	319
95577	uvex 2 xenova®	95347	317
95578	uvex 2 xenova®	95348	317
95579	uvex 2 xenova®	95349	317
95581	uvex 2 xenova®	95347	316
95582	uvex 2 xenova®	95348	316
95583	uvex 2 xenova®	95349	316
95591	uvex 2 xenova®	95347	315
95592	uvex 2 xenova®	95348	315
95593	uvex 2 xenova®	95349	315
95597	uvex 2 xenova®	95347	315
95598	uvex 2 xenova®	95348	315
95599	uvex 2 xenova®	95349	315
95607	uvex 2 xenova®	95347	316
95608	uvex 2 xenova®	95348	316
95609	uvex 2 xenova®	95349	316
95641	uvex 2 xenova®	95347	318
95642	uvex 2 xenova®	95348	318
95643	uvex 2 xenova®	95349	318
95647	uvex 2 xenova®	95347	318
95648	uvex 2 xenova®	95348	318
95649	uvex 2 xenova®	95349	318
95661	uvex 2 xenova®	95347	319
95662	uvex 2 xenova®	95348	319
95663	uvex 2 xenova®	95349	319
95667	uvex 2 xenova®	95347	319
95668	uvex 2 xenova®	95348	319
95669	uvex 2 xenova®	95349	319
95687	uvex 2 xenova®	95347	317
95688	uvex 2 xenova®	95348	317
95689	uvex 2 xenova®	95349	317
95691	uvex 2 xenova®	95347	319
95692	uvex 2 xenova®	95348	319
95693	uvex 2 xenova®	95349	319
95790	Plantillas	-	338
95797	Plantillas	-	338
95798	Plantillas	-	338

N.º art.	Colección	Plantilla de repuesto	Página
95799	Plantillas	-	338
95954	Plantillas	-	339
95956	Plantillas	-	339
9698100	uvex nano shoe add on	-	340
9698300	uvex nano shoe add in	-	340
98754	Accesorios	-	341



**El seminario práctico ayuda a definir el equipamiento necesario para proteger a los empleados basándose en el análisis de riesgos y a seleccionar la protección apropiada para los pies**

- determinación de los fundamentos para los campos de uso de los equipos de protección personal para la protección de los pies
- información sobre la normativa: diferencias entre exigencias generales y adicionales y sus campos de aplicación
- presentación de las identificaciones para la protección de los pies y del significado de los diferentes códigos
- identificación y evaluación de riesgos, elaboración de un análisis de riesgos y deducción del equipamiento necesario
- materiales, procesos de fabricación y campos de aplicación entre otros
  - Materiales exteriores y para el forro
  - Suelas
  - Puntera
  - Plantillas antiperforación
- selección de la protección para pies adecuada para su campo de aplicación

**Destinatarios**

Empleados de una empresa responsables de la seguridad en el trabajo de los trabajadores, p. ej., encargados de seguridad, compradores especializados y miembros de los comités de empresa

Encontrará más información y podrá realizar la inscripción en [uvex-academy.de](http://uvex-academy.de), por teléfono en **+49 911 9736-1710** o [academy@uvex.de](mailto:academy@uvex.de)



## Beneficiéese de nuestros conocimientos

uvex academy le ofrece cursos de formación y perfeccionamiento cualificados en las áreas de los equipos de protección individual (EPI) y de la seguridad en el lugar de trabajo.

Todos los cursos ofrecidos en uvex academy se pueden reservar también como talleres internos o de empresa. Si lo desea, podemos preparar seminarios según sus especificaciones individuales.

- protección láser
- protección ocular (más información: página 61)
- gafas de protección con corrección visual
- protección auditiva
- protección para las manos
- protección de los pies (más información: página 339)
- cursos prácticos



uvex Academy es  
su socio competente  
para una formación y un perfeccionamiento cualificados.

Para obtener más información,  
visite [uvex-academy.com](http://uvex-academy.com)







<b>Gafas de protección uvex</b>			<b>17</b>
Tecnología de tratamientos	22	Protección para soldadura	69
Identificación y normas	25	Accesorios	71
Tintado de lentes	26	Combinación de funda/cordón	74
Gafas con patillas	30	Recomendaciones de aplicación	75
Cubregafas	56	Guía rápida de gafas de protección	76
Gafas panorámicas	59		

<b>Protección auditiva uvex</b>			<b>79</b>
En el tema de la seguridad, somos todo oídos	80	Protección de oídos con banda	94
Tamaño y ajuste	82	Orejeras	97
Tapones desechables	86	Combinación con el sistema de cascos uvex pheos	103
Tapones reutilizables	90	Accesorios	106
Tapones de oídos detectables	92	Guía rápida de protección de los oídos	108

<b>Protección para la cabeza uvex</b>			<b>109</b>
Vista general de normas	112	Visión y protección del rostro	130
Cascos de protección	115	Sistema de protección facial	134
Accesorios	123	Accesorios: posibilidades de combinación	137
Lámparas para casco	126	Gorras de protección	141
Visores, identificación y normas	128	Guía rápida de protección para la cabeza	143

<b>Protección respiratoria uvex</b>			<b>145</b>
Asesor de protección respiratoria	146	Mascarillas de protección respiratoria uvex silv-Air e	153
Navegador de protección respiratoria uvex	147	Mascarillas de protección respiratoria uvex silv-Air p	156
Vista general de aplicaciones	148	Mascarillas de protección respiratoria uvex silv-Air c	159
Posibilidades de combinación con gafas de protección uvex	149	Resumen de pictogramas: funciones	162
Mascarillas de protección respiratoria uvex silv-Air premium	150	Guía rápida de protección respiratoria	163

<b>Ropa de protección uvex</b>			<b>165</b>
Guía de normas y productos	166	Accesorios	175
Protección frente a productos químicos desechable Tipo 3B	168	Protección frente a agentes infecciosos	176
Protección frente a productos químicos desechable Tipo 4B	170	Base de datos de productos químicos	177
Protección frente a productos químicos desechable Tipo 5/6	172	Indicaciones de uso y elección	178

<b>Guantes de protección uvex</b>			<b>179</b>
Normas	188	Guantes de protección frente a riesgos químicos	223
Seguridad alimentaria	188	Guantes de protección desechables	232
Guantes de protección frente a riesgos mecánicos	192	Guía rápida de guantes de protección	234
uvex Chemical Expert System	222		

<b>Ropa de trabajo uvex</b>			<b>237</b>
uvex suXXeed greencycle planet collection	240	Colección uvex suXXeed multifunction	247
Colección uvex 26	241	Colección uvex protection perfect multifunction	248
Colección uvex suXXeed	243	Colección uvex suXXeed construction	249
Colección uvex suXXeed ropa interior sin consturas	244	Colección uvex protection active flash	250
Colección uvex perfeXXion	245	Colección uvex cut	251
Colección uvex perfect	246	Colección uvex suXXeed ESD	252
Colección uvex suXXeed arc	247		

<b>Equipo de protección individual uvex</b>			<b>255</b>
---	--	--	------------

<b>Calzado de seguridad uvex</b>			<b>259</b>
Ámbitos de aplicación	264	Calzado de seguridad	274
Sistema de diferentes anchos uvex	265	Accesorios: Plantillas	332
Resumen de pictogramas	266	uvex care system	334
Tecnologías	267	Botas de polímero	335
Normas e identificaciones, ESD	268	Guía rápida de calzado de seguridad	336

# uvex



1.001.616/12.21/1/8 · Printed in Germany.  
Sujeto a errores y modificaciones técnicas. © 2021 – UVEX ARBEITSSCHUTZ GmbH



## Edición en español

### protecting planet

Para la fabricación de este catálogo, uvex utiliza papel reciclado Steinbeis respetuoso con el medio ambiente. En comparación con el papel de fibras frescas, esto supone un ahorro considerable de recursos para la edición del catálogo:



**Madera**  
1.923 kg



**Agua**  
19.231 l



**Energía**  
7.203 kWh



**Emissiones de CO<sub>2</sub>**  
1.027 kg

UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH  
Wuerzburger Straße 181-189  
90766 Fuerth  
GERMANY

T: +34 600 438352  
I: uvex-safety.es



**Climáticamente neutro**

Impreso  
[ClimatePartner.com/11586-2108-1007](https://climatepartner.com/11586-2108-1007)

Impresión certificada con neutralización  
de la emisión de carbono.

## protecting people