

**uvex**



# **EPI personalizados**

---

protecting people

La marca uvex es nuestro compromiso

Desde hace **más de 90 años** producimos y distribuimos productos de alta calidad para proteger a las personas en el deporte, en el trabajo y en su tiempo libre. Quien desea proteger a las personas, también debe **asumir responsabilidades**.

Precisamente es de esta misión de donde surge el compromiso de actuar de forma **sostenible y mantener un compromiso social**.

# EPI personalizados uvex

Medidas organizativas:

#### **Durabilidad y prevención de residuos**

En comparación con los productos estándar (p. ej., cubregafas, protección auditiva desechable), nuestros productos de protección personalizados tienen una vida útil extraordinariamente prolongada. Así ahorramos valiosos recursos y evitamos residuos durante todo el periodo de uso, al mismo tiempo que se reducen las emisiones de CO<sub>2</sub>.

Los tapones de protección auditiva, las gafas de protección y las gafas para pantallas de visualización de datos de uvex se suministran en estuches reutilizables que se pueden seguir utilizando durante toda la vida útil. De este modo, contribuimos significativamente a evitar los residuos derivados de envases y, al mismo tiempo, a prolongar la vida útil de nuestros productos.

#### **Competencia técnica y Supply Network**

Décadas de experiencia y una firme colaboración con socios de confianza constituyen la base para la fabricación de nuestros productos de protección uvex individualizados. Nuestros socios de producción han de superar auditorías periódicas y se han comprometido a cumplir los estándares sociales de uvex. Todos los productos uvex se fabrican observando a rajatabla las normas de seguridad más estrictas, se comprueban regularmente y cuentan con la certificación de institutos independientes.

#### **Lista de sustancias nocivas prohibidas de uvex**

Nos negamos a utilizar sustancias nocivas en nuestros productos de protección individualizados. Los productos se fabrican conforme a las disposiciones del Reglamento REACH y, adicionalmente, según lo estipulado en la lista de sustancias nocivas prohibidas de uvex.

Durabilidad  
de las gafas de protección uvex  
graduadas de aprox.

**1,5**  
años de vida útil

Tapones de  
protección auditiva uvex

**100%**

fabricados con nitrógeno  
recuperado y reintroducido  
en el proceso de  
producción



Embalaje de las plantillas uvex medicare con un

**95%**

de cartón reciclado

Durabilidad  
de los tapones de  
protección auditiva  
uvex de aprox.

**5**

años de vida útil



# SBU Occupational Health

Equipo de protección personalizado de uvex

**MADE IN UVEX**



ADAPTACIÓN INDIVIDUALIZADA

## Equipo de protección personalizado de uvex

Para nosotros, comprometidos con la misión de uvex **protecting people**, la salud de su personal es lo más importante.

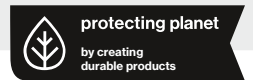
uvex ofrece soluciones personalizadas de la máxima calidad para la protección de ojos, oídos y pies, garantizando la máxima seguridad para sus trabajadores.

Los equipos de protección personalizados combinan un alto nivel de innovación y adaptación personalizada, lo que hace que cada producto sea único. Todos los productos ópticos, otoplasticos y ortopédicos se adaptan individualmente y, por lo tanto, se ajustan a medida según las necesidades de su personal.

Después de todo, sus trabajadores aceptarán mejor un equipo de protección perfectamente adaptado a ellos, y no solo eso: también estarán más protegidos.

Nuestros productos de protección personalizados se caracterizan, sobre todo, por su durabilidad. En comparación con los productos estándar (p. ej., cubregafas, protección auditiva desechable), se utilizarán

muchas más veces y durante mucho más tiempo, lo que permite ahorrar valiosos recursos y, teniendo en cuenta toda la vida útil, generar muchos menos residuos.



## 'Made in uvex'

Décadas de experiencia e innovadoras tecnologías: esa es la base de nuestros productos, fabricados de acuerdo con los estándares de seguridad más estrictos.

Protección ocular, auditiva o para los pies: nuestros equipos de protección individualizados personalizados garantizan el máximo nivel de seguridad y comodidad.

Destacan por su extraordinario confort, por su atractivo diseño y por su estudiada funcionalidad. Nuestras innovaciones imponen nuevos estándares de calidad y tecnología.

Nuestro reclamo 'Made in uvex' garantiza un sistema de calidad integral y las mejores ejecuciones y tratamientos técnicos posibles. Todos los materiales utilizados están exentos de sustancias nocivas y se comprueban regularmente.

Para uvex, es muy importante disponer de un concepto de producción sostenible con productos de primera clase y una cadena de valor añadido propia, especialmente en las fábricas de Alemania y Europa. Además, uvex ofrece el máximo servicio con la máxima flexibilidad.

ESTÁNDAR DE CALIDAD



## SBU Occupational Health

Equipo de protección personalizado de uvex

### Protección ocular personalizada – Gafas de protección uvex graduadas

- gafas de protección certificadas graduadas conforme con la norma EN 166 y el Reglamento UE 2016/425 sobre los EPI
- amplia selección de graduaciones y materiales de lente para todo tipo de requisitos
- la amplia oferta de monturas de diferentes diseños tiene en cuenta las distintas formas de la cabeza de los trabajadores en todo el mundo
- asesoramiento cualificado y graduación personalizada por parte de un óptico especialista de uvex



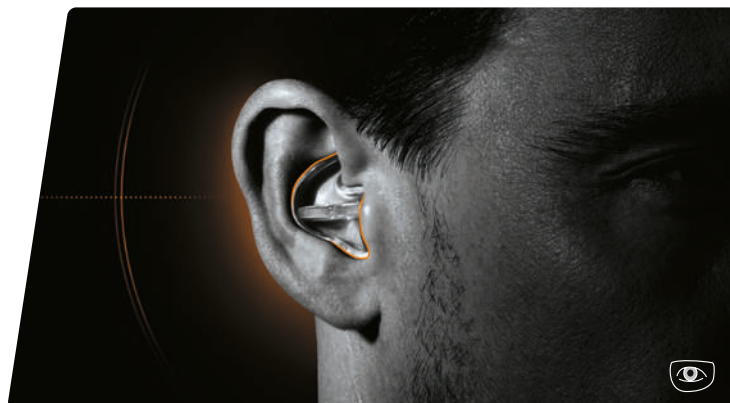
### Protección ocular personalizada – Gafas para pantallas de visualización de datos uvex

- gafas para pantallas de visualización de datos de uso profesional frente a monitores de ordenador cuando no es obligatorio llevar gafas de protección
- amplia selección de graduaciones y materiales de lente para todo tipo de requisitos
- asesoramiento cualificado y graduación personalizada por parte de un óptico especialista de uvex



### Protección auditiva personalizada – uvex high-fit

- tapones de protección auditiva certificados conforme a EN 352
- tapones de protección auditiva adecuados para (casi) todos los ámbitos de aplicación, gracias a su gran selección de filtros, formas y materiales
- adaptación personalizada por parte de personal cualificado



### Soluciones ortopédicas para zapatos de protección uvex – uvex medicare

- calzado de protección ortopédico certificado conforme a 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



# SBU Occupational Health

Equipo de protección personalizado de uvex

ONE BRAND.  
ONE VISION.  
ONE MISSION.



NUESTRA MISIÓN

## #protecting people

La misión de la marca uvex. Este es el objetivo y la responsabilidad de uvex: proteger a las personas en el trabajo, en el deporte y en su tiempo libre.

Contamos con décadas de experiencia que nos permiten realizar una transferencia continua de conocimientos entre los ámbitos de la protección laboral y el deporte de alto rendimiento. De este modo, impulsamos el desarrollo continuo de nuestros productos.

El resultado son innovaciones y soluciones con las tecnologías más avanzadas, capaces de proteger de forma fiable a las personas, ya sea en la fábrica, en la pista de esquí o en su bicicleta de montaña.

NUESTRO FUTURO

## Sostenibilidad y responsabilidad social

Si confía en uvex, puede tener la certeza de que trabajamos con prácticas sostenibles. Tanto en materia de medioambiente como en compromiso social, con uvex estará apostando por un socio que vive la responsabilidad empresarial a diario.

### Nuestro compromiso se centra en la protección de las personas:

- diseño sostenible de los productos
- uso de químicos restringido, incluso más allá de lo estipulado por el reglamento REACH (lista de sustancias nocivas prohibidas de uvex)
- estándar social de uvex en todas las instalaciones de producción
- compromiso social (con organizaciones como Rainer Winter Stiftung, Vision for the World)

NUESTRO SERVICIO

## Nos adaptamos a sus deseos en todo momento y lugar

uvex, especialista con gran experiencia en el sector de la seguridad laboral, ofrece un servicio integral profesional para productos de protección individualizados, perfectamente adaptado a las necesidades de su empresa.

Los productos EPI individualizados exigen conocimientos técnicos y especializados para que el asesoramiento sea de calidad.



**EPI individualizados:**  
Encontrará más información en nuestro sitio web.



uvexsafetygroup



uvexsafetygroup



uvexsafety



uvexsafetygroup



**Gafas de protección  
graduadas y gafas para  
pantallas de visualización**

Gama de productos planet › EPI individualizados

uvex ha creado la etiqueta **protecting planet** para compartir su propia misión de incrementar la sostenibilidad. Sobre la base del eslogan de la marca, **protecting people**, se hace una promesa que engloba 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, cuyo resultado es el producto más sostenible posible.

uvex  
RX cd 5521  
planet



**protecting planet**

by using bio-based material //  
by maximum reduction of pollutants

**Material y protección sanitaria**

- › la montura está producida, en su mayor parte, a partir de material de origen biológico de alta calidad
- › en lugar del petróleo, como materia prima renovable se utiliza fundamentalmente la planta de ricino
- › la montura está fabricada en un 38 % con aceite de ricino
- › el cultivo de ricino no compite con superficies de cultivo de alimentos o bosques amenazados
- › no se emplean sustancias dañinas de ninguna clase
- › los productos se fabrican conforme a las disposiciones del Reglamento REACH y, adicionalmente, según lo estipulado en la lista de sustancias nocivas prohibidas de uvex

38%

de la montura está basada en aceite de ricino

Durabilidad de aprox.

1,5

años de vida útil



6109257

Protección de la salud

REACH

Cumplimos con creces las disposiciones del reglamento



protecting planet

by creating durable products

**Durabilidad**

- › las gafas de protección graduadas uvex se caracterizan por su larga vida útil
- › la vida útil media es de 1,5 años, con lo que se ahorran valiosos recursos y se reducen las emisiones de CO<sub>2</sub>



protecting planet

by using environmentally-friendly packaging // by reducing waste

**Embalaje**

- › las gafas de protección graduadas uvex se suministran con un estuche para prolongar su vida útil
- › el estuche se puede seguir utilizando incluso después de agotada su vida útil
- › de este modo, contribuimos en gran medida a evitar los residuos derivados de envases





# Gafas de protección graduadas

Protección ocular personalizada de uvex

**MADE FOR  
YOUR EYES**  
MADE IN **UVEX**



Las gafas de protección graduadas de uvex se adaptan a los problemas de visión del usuario y, al mismo tiempo, ofrecen la mejor protección posible en el lugar de trabajo.

Las gafas están certificadas e identificadas según la norma EN 166, por lo que pueden utilizarse en puestos de trabajo en los que es obligatorio llevar gafas protectoras. Gracias a su función protectora, no solo protegen los ojos (de la radiación UV, partículas en suspensión, polvo, etc.), sino que también contribuyen a corregir los defectos de la visión, ya que las lentes cuentan con efecto dióptrico.

uvex ofrece una amplia gama de materiales de alta calidad para las lentes, así como diversos tipos de enfoque y monturas. De este modo, al usuario le resulta mucho más fácil cambiar entre sus gafas personales y las gafas de protección profesionales, lo que aumenta la aceptación del uso.

El completo sistema de calidad uvex garantiza las mejores cualidades ópticas y técnicas de tratamiento. Todos los materiales utilizados (lentes, monturas, estuches, etc.) están exentos de sustancias nocivas y se comprueban regularmente.

## La colección

uvex ofrece una gran variedad de monturas para sus gafas de protección graduadas.

### uvex RX bc de plástico



- bc: colección básica
- en diferentes formas, tamaños y colores

### uvex RX bc Metall



- bc: colección básica
- en diferentes formas, tamaños y colores

### uvex RX ti



- ti: titanio
- de titanio de alta calidad
- extremadamente estable
- peso reducido
- hipoalergénica

### uvex RX cb



- cb: puente personalizado
- Apta para personas con:
- puente de la nariz plano
  - pómulos altos
  - sienes anchas

### uvex RX cd



- cd: confort y diseño
- gafas de protección de diseño deportivo

### uvex RX sp



- sp: deportivo
- gafas de protección con diseño "wrap around" para lentes anatómicas de estilo deportivo

### uvex RX cd flip-up



- cd: confort y diseño
- para trabajos con necesidades especiales

### uvex RX cf



- cf: ajuste sellado
- gafas de seguridad con protección integral y graduación personalizada
- recomendadas para la manipulación de productos químicos y/o ambientes polvorientos

# Gafas de protección graduadas

## Protección ocular personalizada de uvex

### uvex, su socio para sus equipos de protección personalizados

Nuestra vista merece ser protegida a toda costa y, sin embargo, en muchas de las actividades de nuestra vida laboral la exponemos a graves peligros. Por ello, cuando se trata de proteger los ojos, uvex no admite concesiones y ofrece una protección fiable con sus gafas de protección individualizadas y adaptadas. Décadas de experiencia e innovadoras tecnolo-

gías constituyen la base de los productos uvex, fabricados de acuerdo con los estándares de seguridad más estrictos. Además de la seguridad, uvex garantiza el máximo nivel de confort y calidad. Después de todo, sus trabajadores aceptarán mejor un equipo de protección perfectamente adaptado a ellos, y no solo eso: también estarán más protegidos.

### Nuestros servicios digitales: ventajas para su empresa

uvex ofrece el máximo servicio con la máxima flexibilidad. Nuestros especialistas le asesorarán acerca de nuestras soluciones profesionales y flexibles, adaptadas a medida a las necesidades de su empresa.

Gracias a nuestra extensa colección uvex, encontramos las gafas de protección graduadas idóneas para cada uno de sus empleados.



[www.uvex-safety.com/en/individual-ppe/digital-servicetools/](http://www.uvex-safety.com/en/individual-ppe/digital-servicetools/)



#### Expertos de uvex:

- servicio in situ, con ópticos cualificados y expertos
- asesoras y asesores cualificados en el servicio de atención al cliente de uvex
- la red de centros ópticos socios de uvex se extiende por toda Alemania, Austria y Suiza, así como por otros países europeos



#### Flexibilidad de uvex:

- asesoramiento de productos y adaptaciones en la propia empresa si así se desea
- también es posible concertar citas en los turnos de mañana, tarde o noche
- planificación óptima gracias a la herramienta de citas online de uvex



#### Conocimientos y experiencia de uvex:

- décadas de experiencia en óptica y desarrollo continuo de nuestros productos
- oferta de cursos de formación y seminarios prácticos para sus empleados (p. ej., médicos de empresa, personal de seguridad laboral)
- calidad 'Made in uvex': productos de primera clase con una cadena de valor añadido propia, especialmente en las fábricas de Alemania y Europa.



#### Herramientas digitales:

- uvex RX Asesoría de lentes para una selección óptima de los productos según sus necesidades
- uvex centRX, la herramienta de centrado basada en web para determinar los parámetros de centrado necesarios a la hora de solicitar sus gafas de protección individualizadas

### Los pasos para pedir sus gafas de protección graduadas

**1**

#### Concertar una cita y recibir asesoramiento

Concierte una cita por teléfono o por correo electrónico y pida asesoramiento a los expertos de uvex sobre las gafas de protección graduadas.

+49 911 97361400

customerservice.sbu-oh@uvex.de

**2**

#### Análisis del puesto de trabajo y búsqueda de productos

Nuestros especialistas de uvex estarán encantados de enseñarle personalmente nuestra colección uvex en las instalaciones de empresa, y llevarán a cabo con usted un análisis del lugar de trabajo para identificar los productos óptimos para usted y sus empleados.

**3**

#### Recibir sus gafas de protección con graduación

Tras probarse las gafas in situ o en alguno de los centros ópticos socios de uvex, las gafas de protección graduadas estarán disponibles en poco tiempo.

**Póngase en contacto con nosotros sin compromisos para obtener más información.**

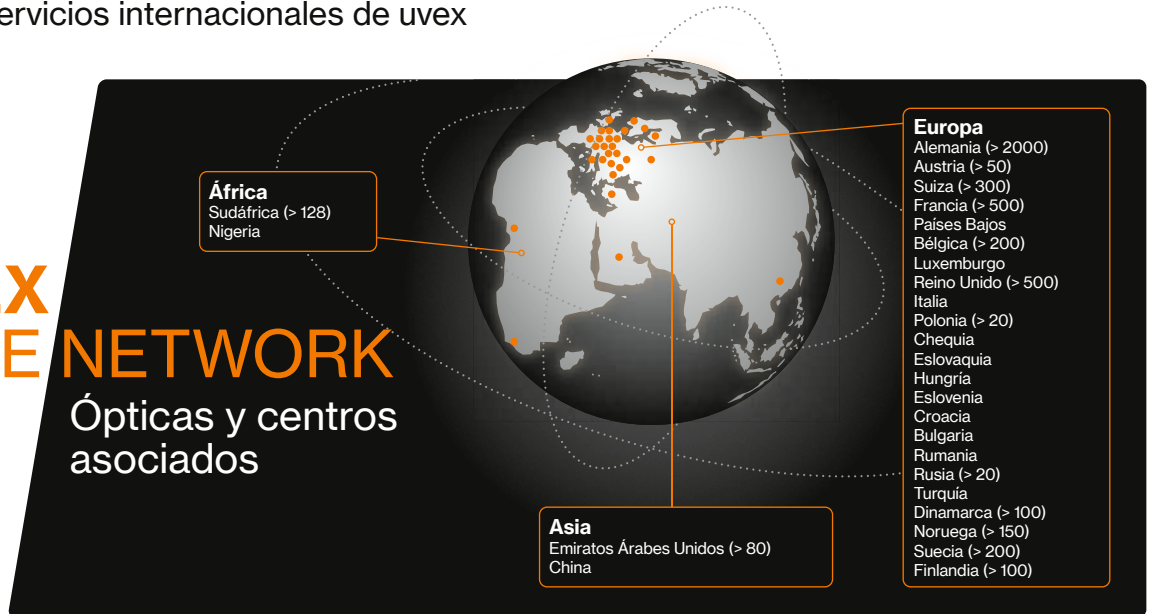


# Gafas de protección graduadas

Experiencia en servicios internacionales de uvex

## UVEX SERVICE NETWORK

Ópticas y centros asociados



Independientemente del país en el que esté establecida su empresa, uvex se esforzará por proporcionarles gafas de protección graduadas uvex a usted y a sus empleados. Para ello, disponemos de una red internacional uvex de fábricas y centros asociados en numerosos países que, además, está en constante crecimiento.



### El ajuste perfecto en todo el mundo

Muchas monturas se pueden adaptar anatómicamente a diferentes formas de cabeza para garantizar un ajuste perfecto, por ejemplo:



pómulos elevados



punte de la nariz plano



sienes anchas

Nuestras colecciones uvex RX cb y uvex RX cd cumplen los requisitos normativos relativos al área de cobertura y la superficie de la cara, y no solo para la cabeza de ensayo europea, también para la asiática.



**i** Encontrará más información:

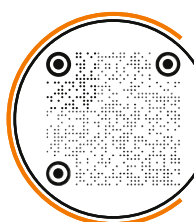
+49 911 9736-1400

customerservice.sbu-oh@uvex.de

# Herramientas digitales

uvex centRX – Asesoría de lentes uvex RX

**MADE FOR  
YOUR EYES**  
MADE IN UVEX



[www.uvex-safety.com/en/individual-ppe/digital-servicetools/](http://www.uvex-safety.com/en/individual-ppe/digital-servicetools/)

### Máximo servicio con la máxima flexibilidad

Con nuestras herramientas digitales de servicio uvex RX Asesoría de lentes y uvex centRX, ofrecemos unas útiles herramientas de servicio para todo lo relacionado con gafas graduadas, tanto de protección como para pantallas de visualización de datos. No solo le permitirán consultar información importante de un vistazo, también le facilitarán su trabajo diario o el proceso de pedido.

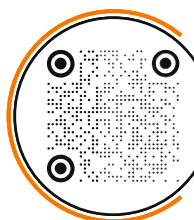


### uvex RX Asesoría de lentes

#### Selección del producto óptima y cómoda con solo pulsar un botón.

¿Qué ventajas le ofrecen los diferentes tipos de enfoque, tratamientos y materiales de lente de las innovadoras gafas de protección y gafas para pantallas de visualización de datos graduadas de uvex?

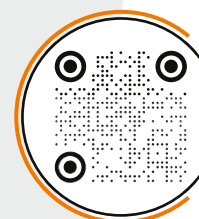
Con la práctica herramienta uvex RX Asesoría de lentes, encontrará fácilmente el producto ideal para sus necesidades.



[www.uvex-safety.com/en/uvex-rx-lens-consulting/](http://www.uvex-safety.com/en/uvex-rx-lens-consulting/)

### uvex centRX – adaptación individualizada – sencilla, rápida, digital

La herramienta de fotocentrado uvex centRX es una solución basada en web de fácil manejo que permite la determinación rápida y segura de los parámetros de centrado necesarios de cara a pedir gafas graduadas protectoras y para pantallas de visualización de datos uvex. A través de un sencillo menú de opciones, ofrece a los clientes, distribuidores y socios la posibilidad de determinar los parámetros necesarios mediante una foto, así como realizar digitalmente el proceso de pedido de las gafas. En la aplicación se guardan los requisitos de centrado de cada grupo de enfoque, de modo que, por ejemplo, no es posible que se produzcan errores de cálculo al determinar la altura pupilar.



[centrx.uvex-safety.com](http://centrx.uvex-safety.com)



#### Resumen de las ventajas:

Conjunto de parámetros de centrado individualizados e independientes para el pedido de las lentes

- ✓ De forma sencilla y digital
- ✓ Herramienta basada en web, no es necesaria ninguna instalación
- ✓ No es necesario registrars
- ✓ Sin almacenamiento de datos
- ✓ Disponible en alemán e inglés

#### Todo lo que necesita PARA USAR uvex centRX:

- ✓ PC, tableta o portátil con navegador de Internet Edge, Chrome o Firefox
- ✓ Posibilidad de tomar fotografías en los formatos .jpg/.jpeg/.png
- ✓ Conexión a Internet

#### Se puede iniciar directamente sin registro:

- ¿Le interesa uvex centRX?
- Puede guardar nuestra dirección web entre las favoritas de su navegador.
- Puede iniciar la aplicación directamente online.



[centrx.uvex-safety.com](http://centrx.uvex-safety.com)



**uvex**

# Gafas de protección graduadas

uvex RX bc de plástico

## Colección básica

uvex RX bc de plástico

clásica  
atemporal  
lentes sin prácticamente restricciones



6109252



6109253

### uvex RX bc 5523

- montura de plástico con forma pantoscópica y patillas metálicas
- protección lateral transparente
- buen ajuste gracias al puente nasal anatómico y a los extremos de las patillas fácilmente ajustables

uvex RX bc 5523

N.º art.	6109252	6109253
N.º ref.	5523 1525 49/20	5523 7415 49/20
Tamaño de lente	49 mm	49 mm
Ancho del puente	20 mm	20 mm
Color	gris, translúcido	verde, gris
Extras	patillas metálicas	patillas metálicas
Identificación de la montura	W 166 FT CE	W 166 FT CE



# Gafas de protección graduadas

uvex RX bc de plástico



6109219  
6109203



6109204

## uvex RX bc 5503

- montura de plástico con lentes de forma clásica
- protección lateral transparente con cobertura del borde de los ojos integrada
- buen ajuste gracias al puente nasal anatómico

uvex RX bc 5503			
N.º art.	6109219	6109203	6109204
N.º ref.	5503 1300 50/17	5503 1300 54/17	5503 7415 54/17
Tamaño de lente	50 mm	54 mm	54 mm
Ancho del puente	17 mm	17 mm	17 mm
Color	antracita	antracita	verde, gris
Extras			patillas metálicas con bisagra de muelle
Identificación de la montura	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE



6108215



6109210

## uvex RX bc 5502

- montura de plástico con ajuste hermético
- protección lateral y cobertura superior del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- protección contra partículas en la parte inferior gracias a la forma especial del borde de la montura
- buen ajuste gracias al puente nasal anatómico
- patillas de longitud personalizable ajustable en cuatro posiciones, con extremos de confort blandos y adaptables

uvex RX bc 5502	
N.º art.	6108215
N.º ref.	5502 1725 56/15
Tamaño de lente	56 mm
Ancho del puente	15 mm
Color	gris
Identificación de la montura	W 166 F CE

## uvex RX bc 5506

- montura de plástico de ajuste cómodo
- protección lateral y cobertura superior del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- buen ajuste gracias al puente nasal anatómico

uvex RX bc 5506	
N.º art.	6109210
N.º ref.	5506 1725 56/18
Tamaño de lente	56 mm
Ancho del puente	18 mm
Color	gris claro, translúcido
Identificación de la montura	W 166 F CE



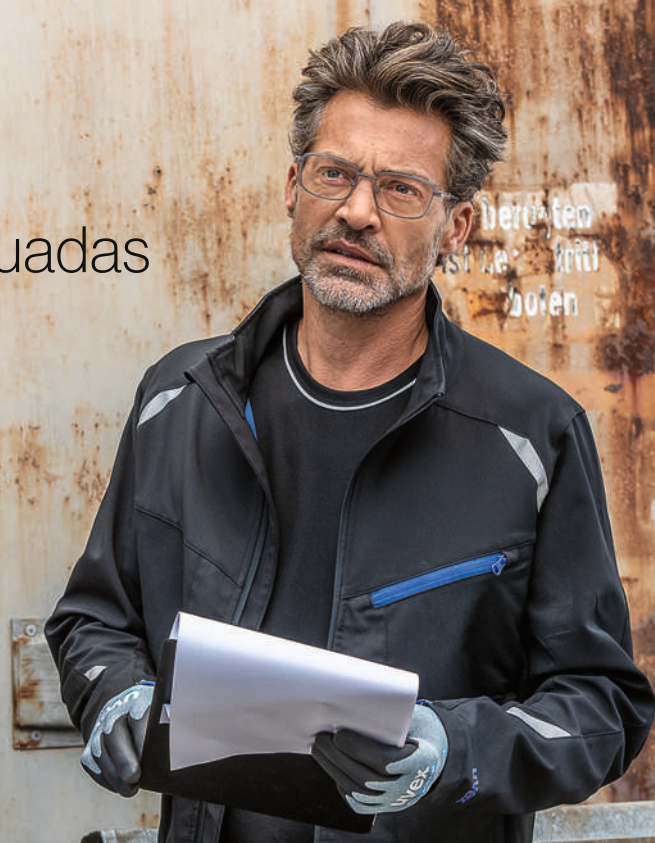
**uvex**

# Gafas de protección graduadas

uvex RX bc Metall

Colección básica  
uvex RX bc Metall

clásica  
atemporal  
lentes sin prácticamente restricciones



6109114

## uvex RX bc 5109

- montura de metal en diseño moderno y redondo
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias a la almohadilla nasal ajustable anatómicamente y a los extremos de las patillas con ajuste sin presión

uvex RX bc 5109	
N.º art.	6109114
N.º ref.	5109 6100 50/19
Tamaño de lente	50 mm
Ancho del puente	19 mm
Color	dorado
Identificación de la montura	W 166 FT CE



6109115

## uvex RX bc 5110

- montura de metal en forma cuadrada clásica
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias a la almohadilla nasal ajustable anatómicamente y a los extremos de las patillas con ajuste sin presión

uvex RX bc 5110	
N.º art.	6109115
N.º ref.	5110 1300 55/17
Tamaño de lente	55 mm
Ancho del puente	17 mm
Color	antracita
Identificación de la montura	W 166 FT CE



6109116

## uvex RX bc 5111

- gran montura de metal en diseño retro con doble puente
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias a la almohadilla nasal ajustable anatómicamente y a los extremos de las patillas con ajuste sin presión

uvex RX bc 5111	
N.º art.	6109116
N.º ref.	5111 1800 57/19
Tamaño de lente	57 mm
Ancho del puente	19 mm
Color	plateado
Identificación de la montura	W 166 FT CE

# Gafas de protección graduadas

## uvex RX bc Metall



6109100  
6109101

### uvex RX bc 5102

- montura de metal en atractivo estilo aviador
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias al puente nasal blando ajustable anatómicamente y a los extremos fácilmente adaptables de las patillas

uvex RX bc 5102		
N.º art.	6109100	6109101
N.º ref.	5102 1400 51/20	5102 1400 53/20
Tamaño de lente	51 mm	53 mm
Ancho del puente	20 mm	20 mm
Color	gris bala, mate	gris bala, mate
Identificación de la montura	W 166 FT CE	W 166 FT CE



6109104  
6109105

### uvex RX bc 5103

- montura de metal de diseño atemporal con doble puente
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias a la almohadilla nasal ajustable anatómicamente y a los extremos de las patillas con ajuste sin presión

uvex RX bc 5103		
N.º art.	6109104	6109105
N.º ref.	5103 1400 53/17	5103 1400 55/17
Tamaño de lente	53 mm	55 mm
Ancho del puente	17 mm	17 mm
Color	gris bala, mate	gris bala, mate
Identificación de la montura	W 166 FT CE	W 166 FT CE



6109108  
6109109

### uvex RX bc 5106

- montura de metal de diseño atemporal
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias al puente nasal blando ajustable anatómicamente y a los extremos fácilmente adaptables de las patillas

uvex RX bc 5106		
N.º art.	6109108	6109109
N.º ref.	5106 1400 50/20	5106 1400 52/20
Tamaño de lente	50 mm	52 mm
Ancho del puente	20 mm	20 mm
Color	gris bala, mate	gris bala, mate
Identificación de la montura	W 166 FT CE	W 166 FT CE



6109112  
6109113

### uvex RX bc 5108

- montura de metal con lentes de forma estrecha y expresiva
- protección lateral transparente
- muy buen ajuste gracias al puente nasal blando ajustable anatómicamente y a los extremos fácilmente adaptables de las patillas

uvex RX bc 5108		
N.º art.	6109112	6109113
N.º ref.	5108 3400 54/19	5108 3400 56/19
Tamaño de lente	54 mm	56 mm
Ancho del puente	19 mm	19 mm
Color	azul acero	azul acero
Identificación de la montura	W 166 FT CE	W 166 FT CE



6109103

### uvex RX bc 5101

- montura de metal de diseño atemporal con doble puente
- protección lateral de tela metálica para una buena circulación del aire
- muy buen ajuste gracias a las almohadillas nasales ajustables anatómicamente
- patillas con bisagra de muelle y extremos de las patillas fácilmente adaptables

uvex RX bc 5101		
N.º art.	6109103	
N.º ref.	5101 1018 56/17	
Tamaño de lente	56 mm	
Ancho del puente	17 mm	
Color	negro, plateado	
Identificación de la montura	W 166 FT CE	





**uvex**

## Gafas de protección graduadas

uvex RX ti

Colección de titanio

uvex RX ti

ligera  
hipoalergénica  
resistente a la corrosión



6109404

### uvex RX ti 5904

- montura de titanio con forma estrecha y expresiva
- protección lateral transparente
- ligera, hipoalergénica y resistente a la corrosión
- muy buen ajuste gracias a la almohadilla nasal ajustable anatómicamente y a los extremos de las patillas con ajuste sin presión

uvex RX ti 5904

N.º art.	6109404
N.º ref.	5904 1900 52/19
Tamaño de lente	52 mm
Ancho del puente	19 mm
Color	plateado, mate
Identificación de la montura	W 166 FT CE



6109405

### uvex RX ti 5905

- gran montura de titanio en diseño retro con doble puente
- protección lateral transparente
- ligera, hipoalergénica y resistente a la corrosión
- muy buen ajuste gracias a la almohadilla nasal ajustable anatómicamente y a los extremos de las patillas con ajuste sin presión

uvex RX ti 5905

N.º art.	6109405
N.º ref.	5905 1900 57/19
Tamaño de lente	57 mm
Ancho del puente	19 mm
Color	plateado, mate
Identificación de la montura	W 166 FT CE

# Gafas de protección graduadas

uvex RX cb

custom bridge  
uvex RX cb

adaptación perfecta para:  
pómulos altos  
sienes anchas  
puentes planos



6109232

## uvex RX cb 5580

- montura de plástico ancha con ajuste optimizado
- protección lateral y cobertura superior del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- extremos de confort de las patillas, blandos y fácilmente adaptables
- muy adecuada para personas con el puente de la nariz plano, pómulos altos y/o sienas anchas
- comprobada con cabezas de ensayo asiáticas 2M, DIS ISO 18526-4:2018

uvex RX cb 5580	
N.º art.	6109232
N.º ref.	5580 3015 57/14
Tamaño de lente	57 mm
Ancho del puente	14 mm
Color	azul oscuro, gris
Identificación de la montura	W 166 F CE



6109233

## uvex RX cb 5581

- montura de plástico con ancho máximo de las sienas
- protección lateral y cobertura superior del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- extremos de confort de las patillas, blandos y fácilmente adaptables
- muy adecuada para personas con el puente de la nariz plano, pómulos altos y/o sienas anchas
- comprobada con cabezas de ensayo asiáticas 2M, DIS ISO 18526-4:2018

uvex RX cb 5581	
N.º art.	6109233
N.º ref.	5581 1542 58/14
Tamaño de lente	58 mm
Ancho del puente	14 mm
Color	gris, rojo oscuro
Identificación de la montura	W 166 F CE





# Gafas de protección graduadas

Opciones de lentes uvex RX bc plástico/metal · uvex RX ti · uvex RX cb

Tipo de foco	Variante	Parámetros de esmerilado
<b>Descripción</b>		Altura pupilar o de dirección de mirada Dimensiones de la carcasa
<b>Lentes monofocales</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Corrección de ametropía de la visión cercana, lejana o en distancias intermedias</li> </ul>		<b>Monofocal, monofocal HD</b>  Monofocal HD ≥ mitad de la altura de la lente  Dirección principal de la mirada
<b>Zona correctora certificada</b>		
<b>Lentes ocupacionales</b>		
<b>Visión cercana</b> - Variante con zona correctora de la visión cercana ampliada - Ideal para distancias de trabajo de 30 cm a 2 m aprox. <b>Distancia intermedia</b> - Determinación de la graduación individualizada necesaria para distancias determinadas (1 m, 2 m o 4 m) <b>Monofocales Relax</b> - Refuerzo de la acomodación del cristalino mediante un aumento de la graduación en +0,5 dp en la zona inferior de la lente	  	<b>Lentes ocupacionales de visión cercana Standard y Optima</b> Consulte las distintas variantes en la página 314  <b>Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima</b>  <b>Monofocales Relax</b>
<b>Zona correctora certificada</b>		Min. 17 mm Dirección principal de la mirada  Min. 17 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo  Min. 15 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
<b>Lentes bifocales y bifocales Comfort</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- corrección de ametropía de la visión lejana y cercana en distancias intermedias</li> <li>- segmento corrector visible de visión cercana</li> <li>- transición brusca entre la zona de visión cercana y la de visión lejana en el borde del segmento corrector</li> <li>- bifocales: el usuario "principiante" se acostumbra rápidamente, ya que el borde visible del segmento le sirve de guía para enfocar</li> </ul> Consulte la variante bifocal Comfort en la página 315	Lentes bifocales  Lentes bifocales Comfort 	Distancia focal, 28 mm   Bifocales Comfort (solo CR 39 y PC) +4,5 hasta -10,0 dp máx. distometría CYL +/-6,0 dp Adición +3,0
<b>Zona correctora certificada</b>		
<b>Lentes multifocales y progresivas</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- corrección de ametropía de la visión cercana, lejana o en distancias intermedias</li> <li>- corrección invisible para la visión cercana y de distancias intermedias</li> <li>- transición progresiva desde la zona correctora de visión lejana hasta la de visión cercana</li> </ul>	    Progresivas Optima, Optima HD  Multifocales OR 	<b>Multifocales Standard</b> - zonas correctoras convencionales para la visión cercana y lejana - zona de progresión larga y estrecha  <b>Multifocales Pro Work</b> - mayor zona correctora para la visión lejana - zona de progresión ancha - zona correctora para la visión cercana optimizada  <b>Multifocales Piccolo</b> - cómodas zonas correctoras para la visión cercana y lejana - zona de progresión más corta, lo que las hace adecuadas para monturas planas  <b>Multifocales Top One</b> - zonas correctoras para la visión cercana y lejana más amplias y muy cómodas - zona de progresión ancha y cómoda - minimiza las zonas de visión borrosa próximas a los bordes de la lente  <b>Multifocales Optima, Optima HD, OR</b> - lentes personalizadas de última generación - campo de visión amplio y muy cómodo en todas las zonas - definición óptima de la imagen visual gracias a las zonas de progresión integradas en la cara interna >> Para la variante HD, véase la página 314 >> Para la variante OR, véase la página 315
<b>Zona correctora certificada</b>		Min. 23 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo  Min. 20 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo  Min. 17 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo  Min. 19 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo  Optima y multifocales OR mín. 17 mm  Optima HD mín. 16 mm (según la longitud del canal de progresión)  Dirección horizontal de la mirada en reposo
<b>Zona correctora certificada</b>		Multifocales OR (solo CR 39 y PC) +4,5 hasta -10,0 dp máx. distometría CYL +/-6,0 dp Adición +3,0

- ▶ En la tabla se muestran los valores de corrección máximos comprobados y certificados para cada uno de los distintos tipos de lentes. Según el caso, el tamaño de la montura o los parámetros de centrado pueden condicionar las posibilidades de graduación de las lentes.
- ▶ Para determinar los puntos de altura de la visión, tenga en cuenta las indicaciones relativas a las direcciones de mirada.

	Material						Tratamientos extra opcionales				
	CR 39	HI 1,6	Plástico HI 1,67	PC	Trivex	Silicato Vidrio templado	Antirreflejante normal ET	Antirreflejante super ET	UV blue protect	Tintado	Variomatic marrón
	■	■	■	■	■	HD no disponible	■	■	■	■	■
		Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal Recomendación: a partir de +/-4,0 dp	Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal Recomendación: a partir de +/-6,0 dp	Con tratamiento resistente	Con tratamiento resistente		solo monofocales	■	solo HI 1,67 o PC		solo policarbonato o Trivex
	de +10,0 a -10,0 dp máx. distometría CYL ±8,0 dp	de +12,0 a -13,0 dp máx. distometría CYL ±8,0 dp	de +13,0 a -14,5 dp máx. distometría CYL ±8,0 dp	de +9,5 a -12,0 dp máx. distometría CYL ±8,0 dp	de +8,0 a -11,0 dp máx. distometría CYL ±7,0 dp	de +7,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp					de +7,5 a -8,5 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp
	Standard/ Optima	solo Optima	solo Optima	Standard/ Optima	solo Optima	—	■	■	solo HI 1,67 o PC	—	—
	■	■	■	■	■	—	■	■	solo HI 1,67 o PC	—	—
	■	■	■	■	■	—	■	■	solo HI 1,67 o PC	—	—
	de +9,0 a -7,5 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp	de +8,0 a -8,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp	de +9,0 a -10,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp	de +9,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp	de +7,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp						
	■	solo bifocales	—	■	—	solo bifocales	■	■	—	■	—
	de +7,0 a -8,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0	de +8,5 a -10,5 dp máx. distometría CYL ±8,0 dp Adición +3,0		de +10,0 a -10,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0		de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp Adición +3,0					
	■	■	■	■	—	■	■	■	—	■	solo policarbonato
	■	■	■	■	■	■	■	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato o Trivex
	■	■	■	■	—	—	■	■	—	■	solo policarbonato
	■	■	■	■	—	■	■	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato
	■	solo Optima y Optima HD	solo Optima y Optima HD	■	solo Optima y Optima HD	—	solo Optima	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato o Trivex
	de +6,0 a -10,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0	de +9,5 a -12,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0	de +10,0 a -12,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0	de +9,5 a -10,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0	de +6,0 a -13,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp Adición +3,0					de +7,5 a -10,0 dp máx. distometría CYL ±6,0 dp Adición +3,0



**uvex**

## Gafas de protección graduadas

uvex RX cd

confort y diseño  
uvex RX cd

moderna  
deportiva  
Funciones de protección integradas en  
el diseño de la montura



6109249\*



Logo uvex reflectante

### uvex RX cd 5521

- montura de plástico moderna con el logotipo reflectante de uvex
- los aros transparentes de las lentes garantizan un campo de visión sin obstáculos
- buen ajuste gracias al puente de la nariz con forma anatómica
- patillas deportivas de componentes duros y blandos para un ajuste cómodo y antideslizante

uvex RX cd 5521

N.º art.	6109249*
N.º ref.	5521 1813 54/22
Tamaño de lente	54 mm
Ancho del puente	22 mm
Color	plateado, antracita
Identificación de la montura	W 166 F CE



6109254



6109255

### uvex RX cd 5524 planet

- montura de plástico moderna con ajuste hermético
- la montura está fabricada en su mayor parte con materiales de alta calidad y de origen biológico. La base de este material es, en lugar del petróleo, la materia prima renovable que es la planta de ricino.
- el porcentaje total de la base de aceite de ricino es del 38 % para la montura.
- el color translúcido de la montura ofrece un campo de visión sin obstáculos
- protección lateral y cobertura superior del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- puente nasal blando y ajustable
- extremos de confort de las patillas, blandos y fácilmente adaptables



**protecting planet**

by using bio-based material

uvex RX cd 5524 planet

N.º art.	6109254*	6109255*
N.º ref.	5524 2513 53/16	5524 2513 57/16
Tamaño de lente	53 mm	57 mm
Ancho del puente	16 mm	16 mm
Color	translúcido, antracita	translúcido, antracita
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE

# Gafas de protección con graduación

## uvex RX cd 5521 planet



Fabricadas a partir de la planta de ricino, una materia prima renovable



Las poliamidas biológicas de alta calidad protegen los recursos

# 38%

es la proporción total de la base de aceite de ricino para la montura

# SUSTAINABLE MODERN SAFE



6109257

### Comodidad

- › extremos de las patillas blandos y fácilmente adaptables

### Siempre visible

- › montura con el logotipo reflectante de uvex

### Campo visual ilimitado

- › montura de las lentes transparente

### Diseño deportivo

- › mayor aceptación de uso



### protecting planet

by using bio-based material // by maximum reduction of pollutants

- › la montura está fabricada, en su mayor parte, a partir de material de origen biológico de alta calidad
- › en lugar del petróleo, como materia prima renovable se utiliza fundamentalmente la planta de ricino
- › la montura está fabricada en un 38 % con aceite de ricino
- › el cultivo de ricino no compite con superficies de cultivo de alimentos o bosques amenazados
- › no se emplean sustancias dañinas de ninguna clase
- › los productos se fabrican conforme a las disposiciones del Reglamento REACH y, adicionalmente, según lo estipulado en la lista de sustancias nocivas prohibidas de uvex



### protecting planet

by creating durable products

- › nuestros productos de protección personalizados se caracterizan especialmente por su durabilidad
- › la vida útil media es de 1,5 años, con lo que se ahorran valiosos recursos y se reducen las emisiones de CO<sub>2</sub>



### protecting planet

by using durable packaging // by reducing waste

- › las gafas de protección graduadas uvex se suministran con un estuche para prolongar su vida útil
- › el estuche se puede seguir utilizando incluso después de agotada su vida útil
- › de este modo, contribuimos en gran medida a evitar los residuos derivados de envases

## uvex RX cd 5521 planet

La versión uvex RX cd 5521 planet sigue los mismos criterios de confort y funcionalidad que para el modelo uvex RX cd 5521 (véase la página a la izquierda).

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.

uvex RX cd 5521 planet	
N.º art.	6109257
N.º ref.	5521 1369 54/22
Tamaño de lente	54 mm
Ancho del puente	22 mm
Color	antracita, azul
Identificación	W 166 F CE



# Gafas de protección graduadas

uvex RX cd



6109225\*



6109226\*

## uvex RX cd 5514

- montura de plástico con ajuste hermético
- con protección lateral transparente y cobertura superior envolvente de los ojos integradas en el diseño de la montura
- puente nasal blando y ajustable
- extremos de confort de las patillas, blandos y fácilmente adaptables

uvex RX cd 5514		
N.º art.	6109225*	6109226*
N.º ref.	5514 1033 53/18	5514 1045 55/18
Tamaño de lente	53 mm	55 mm
Ancho del puente	18 mm	18 mm
Color	negro, azul	negro, rojo
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.



6109236\*

## uvex RX cd 5520

- Moderna montura de plástico en atractivos colores de moda
- buen ajuste gracias al puente de la nariz con forma anatómica
- Los aros translúcidos de las lentes garantizan un campo de visión sin obstáculos
- Los deslizantes uvex Comfort Slider permiten adaptar la extensión y la inclinación de las patillas de forma personalizada
- Opcionalmente, las gafas están disponibles sin uvex Comfort Slider
- Completamente sin metales

uvex RX cd 5520	
N.º art.	6109236*
N.º ref.	5520 1333 54/18
Tamaño de lente	54 mm
Ancho del puente	18 mm
Color	antracita, azul
Identificación de la montura	W 166 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.



Los accesorios de las gafas uvex x-fit pro no graduables son compatibles con nuestras uvex RX cd 5520 y pueden adquirirse en la tienda on line de uvex.  
<https://www.uvex-safety-shop.de/home>

**uvex Comfort Slider**  
**N.º art.** 9958024  
**Unidad de pedido:** 1 UD  
**Contenido:** 5 pares

**uvex mini LED light**  
**N.º art.** 9999100  
**Unidad de pedido:** 1 UD

**Cinta de cabeza uvex x-fit pro**  
**N.º art.** 9958023  
**Pedido en múltiplos:** 5 UD



# Gafas de protección con graduación

uvex RX cd 5522 · uvex RX cd 5522 tight-fit-kit

# FLEXIBLE / ROBUST / SAFE



## uvex RX cd 5522

- montura moderna de plástico con un diseño robusto
- el color translúcido de la montura ofrece un campo de visión sin obstáculos
- ranuras de ventilación en las partes superior y laterales
- puente nasal blando y ajustable
- patillas deportivas de componentes duros y blandos para un ajuste cómodo y antideslizante
- extremos de las patillas blandos y ajustables con plantilla metálica

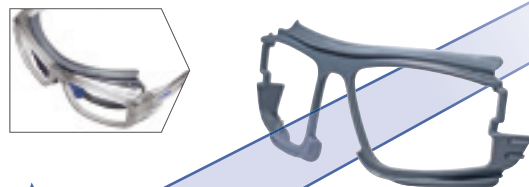
**Cinta de cabeza**  
 › montaje sencillo para un ajuste más firme



## Accesorios para una protección adicional contra líquidos

### uvex RX cd 5522 tight-fit-kit

- set formado por una montura aislante y una cinta de cabeza
- montura aislante de componentes duros y blandos para un ajuste antideslizante
- protección contra líquidos (gotas y salpicaduras); identificación 3 según EN 166
- cinta para la cabeza para un ajuste más firme que se monta directamente en las patillas



### Montura aislante

› solo hay que enganchar con un clip la montura en las aberturas de ventilación superiores y laterales para tapanlas y fijar la montura aislante



uvex RX cd 5522 (6109250) con uvex RX cd 5522 tight-fit-kit (6118012)

	uvex RX cd 5522	uvex RX cd 5522 tight-fit-kit
N.º art.	6109250	6118012
N.º ref.	5522 2533 58/15	
Tamaño de lente	58 mm	
Ancho del puente	15 mm	
Color	gris translúcido, azul	negro, antracita
Identificación	Montura: W 166 F CE	Montura aislante: W 166 3F CE
Compatible con	6118012	6109250
Unidad de pedido		UD

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.



# Gafas de protección graduadas

uvex RX cd



6109234\*



6109230\*



6109231\*

## uvex RX cd 5518

- montura de diseño deportivo, apariencia atractiva y calidad robusta
- libre de metales
- cómodas patillas blandas (tecnología uvex duo component), ajuste antideslizante sin puntos de presión
- buen ajuste gracias al puente de la nariz con forma anatómica

uvex RX cd 5518			
N.º art.	6109230*	6109231*	6109234*
N.º ref.	5518 1341 54/22	5518 5074 54/22	5518 1333 54/22
Tamaño de lente	54 mm	54 mm	54 mm
Ancho del puente	22 mm	22 mm	22 mm
Color	antracita, rojo	marrón oscuro, verde	antracita, azul
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.



6109208  
6109209



6118000  
6118001



uvex RX cd 5505 con uvex RX cd seal

## uvex RX cd 5505

- montura de plástico con ajuste hermético
- protección lateral y cobertura del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura para un ajuste extraordinariamente hermético
- protección contra partículas en la parte inferior gracias a la forma especial del borde de la montura
- buen ajuste gracias al puente nasal anatómico
- patillas inclinables y de longitud ajustable de forma personalizada, con extremos de confort blandos y adaptables de las patillas

uvex RX cd 5505		
N.º art.	6109208	6109209
N.º ref.	5505 2900 55/19	5505 2900 57/19
Tamaño de lente	55 mm	57 mm
Ancho del puente	19 mm	19 mm
Color	Transparente	Transparente
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.

## uvex RX cd 5505 seal

- inserto hermético de espuma de poliuretano para la montura de las uvex RX cd 5505, indicado para trabajar en entornos con polvo, virutas o líquidos
- conforme a la norma EN 166 "Protección contra gotas y líquidos" (marcado "3")

uvex RX cd 5505 seal		
N.º art.	6118000	6118001
N.º ref.	5505 seal 55/19	5505 seal 57/19
Tamaño de lente	55 mm	57 mm
Ancho del puente	19 mm	19 mm
Color	Negro	Negro
Unidad de pedido	UD	UD
Identificación seal	W 166 3 F CE	W 166 3 F CE

# Gafas de protección graduadas

## uvex RX cd flip-up



confort y diseño  
uvex RX cd flip-up

Para áreas de aplicación especiales  
Flip-up con lentes especiales no graduadas



6109218  
6109235



6109237  
6109238



6109247  
6109248

### uvex RX cd 5505 flip-up con protección para soldador

- con lentes complementarias abatibles con protección para soldador sin corrección visual
- nivel 5 de protección para soldador, adecuadas para soldaduras autógenas
- tecnología de filtrado con lentes tintadas en gris, que protegen de forma fiable contra la radiación UV o infrarroja y posibilitan una percepción perfecta del color
- **nota:** Las lentes de protección para soldador no ofrecen protección suficiente contra la radiación láser
- grado de protección 5 conforme a EN 169, resistencia mecánica F conforme a EN 166

### uvex RX cd 5505 flip-up de didimio

- con lentes complementarias abatibles de didimio sin graduación
- las lentes de didimio son un filtro especial con un elevado nivel de absorción de 589 nm
- filtran lo que se conoce como centelleo amarillo claro de sodio
- filtro de policarbonato con un peso reducido y una elevada resistencia mecánica
- grado de protección 2-2 conforme a EN 170, resistencia mecánica F conforme a EN 166
- **nota:** Las lentes de didimio no protegen mejor contra la radiación infrarroja (RI)

### RX cd 5505 flip-up de didimio plan PC SET

- gafas de protección con clip plegable para usuarios que no necesitan graduación
- la versión principal incluye lente de policarbonato sin graduación y muy antirreflejante
- con lentes complementarias abatibles lentes de didimio no graduadas, para filtrar lo que se conoce como centelleo amarillo claro de sodio (589 nm)

uvex RX cd 5505 flip-up con protección para soldador		
N.º art.	6109218	6109235
N.º ref.	5505 9905 55/19	5505 9905 57/19
Tamaño de lente	55 mm	57 mm
Ancho del puente	19 mm	19 mm
Color	Negro, verde	Negro, verde
<b>Equipamiento: lentes complementarias abatibles</b>		
Lentes	PC gris, Protección para soldador 5,	PC gris, Protección para soldador 5,
	uvex Infraradur plus	uvex Infraradur plus
Marcado de las lentes	5 W1 FTK CE	5 W1 FTK CE
Identificación	W 166 F CE	W 166 F CE
Montura		

uvex RX cd 5505 flip-up de didimio		
N.º art.	6109237	6109238
N.º ref.	5505 9910 55/19	5505 9910 57/19
Tamaño de lente	55 mm	57 mm
Ancho del puente	19 mm	19 mm
Color	Cristal mate, verde	Cristal mate, verde
<b>Equipamiento: lentes complementarias abatibles</b>		
Lentes	PC violeta, Didimio	PC violeta, Didimio
Marcado de las lentes	2-2 W 1 F CE	2-2 W 1 F CE
Identificación	W 166 F CE	W 166 F CE
Montura		

uvex RX cd 5505 flip-up de didimio plan PC SET		
N.º art.	6109247	6109248
N.º ref.	5505 9051 55/19	5505 9051 57/19
Tamaño de lente	55 mm	57 mm
Ancho del puente	19 mm	19 mm
Color	Cristal mate, verde	Cristal mate, verde
Lentes	PC transparente, CTO	PC transparente, CTO
Versión principal	CTO	CTO
Marcado de las lentes	W 1 FT CE	W 1 FT CE
<b>Equipamiento: lentes complementarias abatibles</b>		
Lentes	PC violeta, Didimio	PC violeta, Didimio
Marcado de las lentes	2-2 W 1 F CE	2-2 W 1 F CE
Identificación	W 166 F CE	W 166 F CE
Montura		



# Gafas de protección graduadas

Opciones de lentes para los modelos uvex RX cd · uvex RX cf 5500 - uvex RX cf 5501

		Variante	Parámetros de esmerilado
<b>Descripción</b>			Altura pupilar o de dirección de mirada Dimensiones de la carcasa
<b>Lentes monofocales</b>			
		Monofocal, monofocal HD	Monofocal HD altura mín. centro de la lente  Dirección principal de la mirada
<b>Zona correctora</b>			
<b>Lentes ocupacionales</b>			
De visión cercana Standard	De visión cercana Optima	De distancia intermedia Optima	Monofocales Relax
		De visión cercana Standard y Optima (consulte las distintas versiones en la página 314)	Min. 17 mm Dirección principal de la mirada
		Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima	Min. 17 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Monofocales Relax	Min. 15 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
<b>Zona correctora</b>			
<b>Lentes bifocales</b>			
			Distancia focal, 28 mm
Lentes bifocales	Confort bifocal		
<b>Zona correctora</b>		Bifocales Comfort (solo CR 39 y PC) +4,5 hasta -6,0 dp máx. distometría CYL +/-6,0 dp Adición +3,0	
<b>Lentes multifocales y progresivas</b>			
Multifocales Standard	Multifocales Pro Work	Multifocales Piccolo	Multifocales Top One
			Multifocales Optima
			Multifocales Optima HD
			Progresivas OR
		Multifocales Standard	Min. 23 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Multifocales Pro Work	Min. 20 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Multifocales Piccolo	Min. 17 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Multifocales Top One	Min. 19 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Multifocales Optima	Min. 17 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Multifocales Optima HD	Min. 16 mm (según la longitud del canal de progresión) Dirección horizontal de la mirada en reposo
		Multifocales OR	Min. 17 mm Dirección horizontal de la mirada en reposo
<b>Zona correctora</b>		Multifocales OR (solo CR 39 y PC) +4,5 hasta -6,0 dp máx. distometría CYL +/-6,0 dp Adición +3,0	



- ▶ Para garantizar una percepción visual óptima, los valores del pedido se recalculan en función del ángulo pantoscópico. En la tabla que aparece a continuación puede consultar las opciones de lentes para las monturas uvex RX cd. Tenga también en cuenta que la montura debe ajustarse correctamente a la forma de la cabeza.
- ▶ Para determinar los puntos de altura de la visión, tenga en cuenta las indicaciones relativas a las direcciones de mirada.

	Material					Tratamientos extra opcionales				
	CR 39	HI 1,6	Plástico HI 1,67	PC	Trivex	Antirreflejante normal	Antirreflejante super	UV blue protect	Tintado	Variomatic marrón
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	con tratamiento resistente	con tratamiento resistente	solo monofocales		solo HI 1,67 o PC		solo policarbonato o Trivex
	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp					de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp
	Standard/Optima	solo Optima	solo Optima	Standard/Optima	solo Optima	■	■	solo Optima, HI 1,67 o PC	—	—
	■	■	■	■	■	■	■	solo HI 1,67 o PC	—	—
	■	■	■	■	■	■	■	solo HI 1,67 o PC	—	solo policarbonato
	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp					
	■	solo bifocales	—	■	—	■	■	—	■	—
	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp		de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp						
	■	■	■	■	—	■	■	—	■	solo policarbonato
	■	■	■	■	■	■	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato o Trivex
	■	■	■	■	—	■	■	—	■	solo policarbonato
	■	■	■	■	—	■	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato
	■	■	■	■	■	■	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato o Trivex
	■	■	■	■	■	solo Optima	■	solo HI 1,67 o PC	■	solo policarbonato o Trivex
	■	—	—	■	—	■	■	—	■	—
	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp	de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp					de +6,0 a -6,0 dp máx. distometría CYL ±4,0 dp



**uvex**

# Gafas de protección graduadas

uvex RX sp

Deportivas  
uvex RX sp

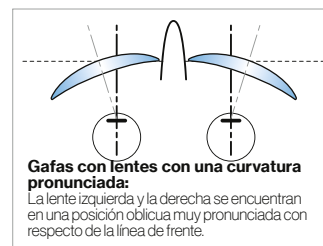
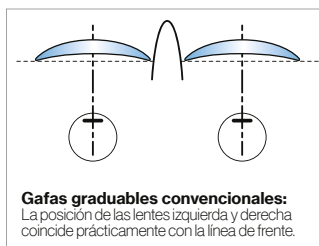
Dinámicas  
Diseño envolvente  
Funciones de protección  
integradas en el diseño de la montura



## Lentes deportivas uvex anatomic

Utilizamos lentes cuya curvatura base es idéntica a la curvatura de la montura.

Los valores de graduación del usuario se recalculan teniendo en cuenta la posición oblicua de las lentes y se tienen en cuenta para graduarlas.



6109256



6109222

## uvex RX sp 5513 planet · uvex RX sp 5513

- la montura uvex RX sp planet está fabricada en su mayor parte con materiales de alta calidad y biodegradables. La base de este material es, en lugar del petróleo, la materia prima renovable que es la planta de ricino. El porcentaje total de la base de aceite de ricino es del 38 % para la montura.
- montura deportiva de plástico en diseño envolvente "wrap around" con lentes deportivas anatomic de gran superficie
- protección lateral y cobertura del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- buen ajuste gracias al puente nasal blando y de forma anatómica
- patillas deportivas de componentes duros y blandos para un ajuste cómodo y antideslizante

	uvex RX sp 5513 planet	uvex RX sp 5513
N.º art.	6109256	6109222
N.º ref.	5513 1369 62/16	5513 1577 62/16
Tamaño de lente	62 mm	62 mm
Ancho del puente	16 mm	16 mm
Color	antracita, azul	Gris, verde claro
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX sp en las páginas 310 y 311.

# Gafas de protección graduadas

uvex RX sp



6109216



6109217

## uvex RX sp 5510

- montura deportiva de plástico en diseño envolvente "wrap around" con lentes arqueadas deportivas anatomic
- protección lateral y cobertura superior del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- buen ajuste gracias al puente nasal blando y de forma anatómica
- patillas deportivas de componentes duros y blandos para un ajuste cómodo y antideslizante

uvex RX sp 5510		
N.º art.	6109216	6109217
N.º ref.	5510 1217 62/17	5510 1248 62/17
Tamaño de lente	62 mm	62 mm
Ancho del puente	17 mm	17 mm
Color	Negro mate, gris claro	Negro mate, naranja
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX sp en las páginas 310 y 311.



6109220



6109221

## uvex RX sp 5512

- montura deportiva de plástico en diseño envolvente "wrap around" con lentes arqueadas deportivas anatomic
- uvex tight-fit-kit disponible, compuesto por cinta de cabeza y montura de espuma
- protección lateral y cobertura del borde de los ojos integrada en el diseño de la montura
- para una sujeción firme cuando se trabaja en situaciones extremas, las patillas se pueden cambiar por una cinta de cabeza
- la montura de espuma garantiza un ajuste firme y hermético
- muy buen ajuste gracias al puente nasal blando y ajustable anatómicamente
- patillas deportivas de componentes duros y blandos para un ajuste cómodo y antideslizante

Aplicaciones en combinación con el tight-fit-kit:

- trabajo en situaciones extremas, como por encima de la cabeza o en espacios reducidos
- trabajo con líquidos (gotas) o virutas y polvo
- conforme a la norma EN 166 "Protección contra gotas y líquidos" (marcado "3")

uvex RX sp 5512		
N.º art.	6109220	6109221
N.º ref.	5512 5573 65/16	5512 1348 65/16
Tamaño de lente	65 mm	65 mm
Ancho del puente	16 mm	16 mm
Color	Marrón, oliva	Antracita, naranja
Identificación de la montura	W 166 F CE	W 166 F CE

uvex RX sp 5512 tight-fit-kit		
N.º art.	6118004	6118005
Color	Marrón, oliva	Antracita, naranja
Unidad de pedido	UD	UD
Identificación tight-fit-kit	W 166 3 F CE	W 166 3 F CE

► Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX sp en las páginas 310 y 311.



6118004



6109220 con uvex RX sp 5512 tight-fit-kit 6118004



6118005



6109221 con uvex RX sp 5512 tight-fit-kit 6118005



## uvex RX cf 9501

Gafas de montura integral con corrección directa

Ajuste sellado  
uvex RX cf

Herméticas  
Protección integral  
Corrección directa  
Soluciones con pieza RX



### Aplicaciones recomendadas / corrección

Lentes de PC\*

- lugares de trabajo con un riesgo elevado de accidentes mecánicos
- por ejemplo, proyecciones de virutas, torneado, rectificado, fresado, etc. resistencia mecánica "B", 120 m/s

Lentes de Trivex

- lugares de trabajo con un riesgo elevado de accidentes químicos
- por ejemplo, laboratorios o entornos en los que se manipulan productos químicos en pequeñas cantidades resistencia mecánica "F", 45 m/s

### uvex RX cf 9501

- gafas de montura integral con corrección visual personalizada
- las lentes graduadas garantizan una calidad óptica óptima sin distorsiones de la percepción visual ni pérdida de luz
- cómoda montura de elastómero termoplástico, también para uso prolongado
- alta resistencia mecánica B (120 m/s)
- símbolo adicional 3 (líquidos, gotas) y 4 (polvo grueso)

uvex RX cf 9501

N.º art.	6109501
N.º ref.	9501 1333 61/14
Tamaño de lente	61 mm
Ancho del puente	14 mm
Color	antracita, azul
Identificación de la montura	W 166 34 B CE

- Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cf 9501 en las páginas 310 y 311.



#### Lentes con corrección directa

En la montura se insertan las lentes de protección ya graduables con los valores de graduación individualizados prescritos.



#### Sofisticada ventilación

Mediante la disposición de aperturas de ventilación directas e indirectas, se garantiza una protección óptima y una circulación suficiente del aire para mantener un clima ocular agradable.



#### Enganche flexible de la cinta de cabeza

Los enganches flexibles de la cinta de cabeza compensan los diferentes anchos de rostro. La cómoda cinta textil de cabeza mantiene las uvex RX cf 9501 firmemente sujetas en su posición.

Encontrará más información sobre los materiales de las lentes, los tipos de lentes y los marcados en las páginas informativas de la 312 a la 318.



# Gafas de protección graduadas

uvex RX cf



6108200

## uvex RX cf 5500

- gafas de patillas con protección integral
- pieza RX fija para conseguir una corrección visual personalizada
- símbolo adicional 3 (líquidos, gotas) y 4 (polvo grueso)
- protección segura gracias al ajuste perfecto: las patillas de longitud ajustable en varias secciones permiten adaptarlas a la forma de la cara
- el componente blando se ajusta a cada cara de forma personalizada

uvex RX cf 5500	
N.º art.	6108200
Tamaño de la lente de la pieza RX	48 mm
Ancho del puente de la pieza RX	20 mm
Color	Azul, gris
Identificación de la montura	W 166 34 F CE
Lente	PC transparente
Marcado de las lentes	2C-1,2 W 1 FKN

- Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.



6108201

## uvex RX cf 5501

- gafas de montura integral pequeñas con pieza RX fija para conseguir una corrección visual personalizada
- símbolo adicional 3 (líquidos, gotas) y 4 (polvo grueso)
- fácilmente combinables con otros EPI
- estructura de la montura con volumen reducido
- ventilación indirecta



uvex RX cf 5501	
N.º art.	6108201
Tamaño de la lente de la pieza RX	48 mm
Ancho del puente de la pieza RX	20 mm
Color	Negro, gris
Identificación de la montura	W 166 34 B CE
Lente	PC transparente
Marcado de las lentes	2C-1,2 W 1 FKN

- Consulte las opciones de lentes disponibles para las gafas uvex RX cd en las páginas 304 y 305.



# Gafas de protección graduadas

Opciones de lentes para los modelos uvex RX sp · Lentes especiales para las uvex RX cf 9501

uvex RX sp 5510		Nota importante	Variante	Parámetros de esmerilado	
	<b>Descripción</b>			Altura pupilar o de dirección de mirada / Dimensiones de la carcasa	
	<b>Lentes monofocales</b>	 <p>Válidas para las uvex RX sp 5510: Distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Altura pupilar <math>\geq</math> centro de la lente</p>	Monofocales Monofocales HD	Dirección principal de la mirada	
	<b>Lentes ocupacionales</b>	 <p>Válidas para las uvex RX sp 5510: Distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Altura pupilar <math>\geq</math> centro de la lente</p> <p>De visión cercana Optima    Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima    Monofocales Relax</p>	De visión cercana Optima Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima Monofocales Relax	Min. 17 mm dirección principal de la mirada Min. 17 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 15 mm dirección horizontal de la mirada en reposo	
	<b>Lentes multifocales y progresivas</b>	 <p>Válidas para las uvex RX sp 5510: Distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Altura pupilar <math>\geq</math> centro de la lente</p> <p>Multifocales Pro Work    Multifocales Optima Multifocales Optima HD</p>	Multifocales Pro Work Multifocales Optima Multifocales Optima HD	Min. 20 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 17 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 16 mm dirección horizontal de la mirada en reposo	
	<b>Zona correctora</b>				
	<b>uvex RX sp 5512 · uvex RX sp 5513</b>				
	 	<b>Lentes monofocales</b>	 <p>Distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Altura pupilar <math>\geq</math> mitad de la altura de la lente</p>	Monofocales Monofocales HD	Dirección principal de la mirada
		<b>Lentes ocupacionales</b>	 <p>Distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Altura pupilar <math>\geq</math> mitad de la altura de la lente</p> <p>De visión cercana Optima    Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima    Monofocales Relax</p>	De visión cercana Optima Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima Monofocales Relax	Min. 17 mm dirección principal de la mirada Min. 17 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 15 mm dirección horizontal de la mirada en reposo
		<b>Lentes multifocales y progresivas</b>	 <p>Distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Altura pupilar <math>\geq</math> mitad de la altura de la lente</p> <p>Multifocales Pro Work    Multifocales Optima Multifocales Optima HD</p>	Multifocales Pro Work Multifocales Optima Multifocales Optima HD	Min. 20 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 17 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 16 mm dirección horizontal de la mirada en reposo
		<b>Zona correctora</b>			
<b>uvex RX cf 9501</b>					
		<b>Descripción</b>			Altura pupilar o de dirección de mirada / Dimensiones de la carcasa
	<b>Lentes monofocales</b>	 <p>Si se utiliza PC o PC<sup>+</sup>, distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Si se utiliza Trivex distancia interpupilar mín. <math>\geq 34,0</math> mm</p>	Monofocales Monofocales HD	Dirección principal de la mirada	
	<b>Lentes multifocales y progresivas</b>	 <p>Si se utiliza PC o PC<sup>+</sup>, distancia interpupilar mín. <math>\geq 32,0</math> mm Si se utiliza Trivex distancia interpupilar mín. <math>\geq 34,0</math> mm</p> <p>Multifocales Pro Work    Multifocales Optima Multifocales Optima HD</p>	Multifocales Pro Work Multifocales Optima Multifocales Optima HD	Min. 20 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 17 mm dirección horizontal de la mirada en reposo Min. 16 mm dirección horizontal de la mirada en reposo	
	<b>Zona correctora</b>				

- Para garantizar una percepción visual óptima, solo se utilizan las lentas deportivas anatomic.
- En la tabla siguiente puede consultar las opciones de lentes para las monturas de las uvex RX sp y uvex RX goggle.
- Tenga también en cuenta que la montura debe ajustarse correctamente a la forma de la cabeza.
- Para determinar los puntos de altura de la visión, tenga en cuenta las indicaciones relativas a las direcciones de mirada.

Material					Tratamientos extra opcionales				
CR 39	HI 1,6	Plástico HI 1,67	PC	Trivex	Antirreflejante normal	Super-antirreflejante	UV blue protect	Tintado	Variomatic marrón
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	Con tratamiento resistente	Con tratamiento resistente			Solo HI 1,67 o PC		Solo policarbonato o Trivex
■	■	■	■	—	■	■	Solo HI 1,67 o PC	—	—
■	■	■	■	—	■	■	Solo HI 1,67 o PC	—	—
■	■	■	■	—	■	■	Solo HI 1,67 o PC	—	—
■	■	■	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
■	■	■	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
■	■	■	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
De +5,0 a -5,0 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +5,0 a -5,0 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +5,0 a -5,0 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +5,0 a -5,0 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +5,0 a -5,0 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp					De +5,0 a -5,0 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Con tratamiento resistente	Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	Con tratamiento resistente	Con tratamiento resistente			Solo HI 1,67 o PC		Solo policarbonato o Trivex
■	■	■	■	—	■	■	Solo HI 1,67 o PC	—	—
■	■	■	■	—	■	■	Solo HI 1,67 o PC	—	—
■	■	■	■	—	■	■	Solo HI 1,67 o PC	—	—
■	■	■	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
■	■	■	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
■	■	■	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp					De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp
Material					Tratamientos extra opcionales				
CR 39	HI 1,6	Plástico HI 1,67	PC/PC+	Trivex	Antirreflejante normal	Super-antirreflejante	UV blue protect	Tintado	Variomatic marrón
—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
	Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	Con tratamiento resistente Solo disponible con antirreflejante normal	Con tratamiento resistente	Con tratamiento resistente			Solo HI 1,67 o PC		Solo policarbonato o Trivex
—	—	—	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
—	—	—	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
—	—	—	■	■	■	■	Solo HI 1,67 o PC	■	Solo policarbonato o Trivex
			De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp	De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp					De +3,5 a -3,5 dp máx. distometría CYL ±2,0 dp



# Gafas de protección graduadas

## Certificación y marcado

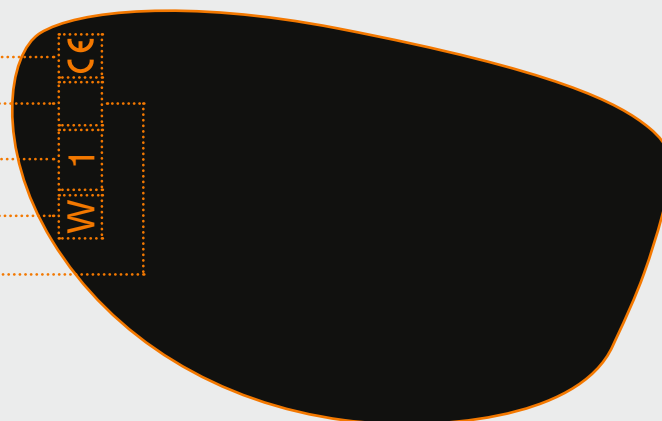
### Certificación

Un instituto de comprobación independiente debe encargarse de poner a prueba y certificar las gafas de protección graduadas de fabricación personalizada según los requisitos de la norma EN 166.



### Identificación en las lentes conforme a EN 166

Marca de identificación del fabricante  
Clase de calidad óptica  
Resistencia mecánica  
Certificación



**Nota:** Señalamos que, dado que el marcado es obligatorio, no es posible adquirir monturas sin lentes. No modifique el conjunto de lentes y montura de las gafas de ningún modo que pueda reducir su función protectora.


- S** **Resistencia elevada:** prueba de caída de bola, descenso de una bola de acero (44 g) desde una altura de 1,30 m sobre la lente
- F** **Resistencia a impactos, energía reducida:** lanzamiento de una bola de acero (0,88 g) contra la lente a una velocidad de impacto de 45 m/s ( $\hat{=}$ 162 km/h)
- B** **Resistencia a impactos, energía media:** lanzamiento de una bola de acero (0,88 g) contra la lente o la montura a una velocidad de impacto de 120 m/s ( $\hat{=}$ 432 km/h)
- T** **Requisitos opcionales conforme a EN 166 (extracto): comprobación a temperaturas extremas (-5, + 55 °C)**  
Este marcado siempre aparece junto con la resistencia mecánica (p.ej., FT)



# Gafas de protección graduadas

## Certificación y marcado

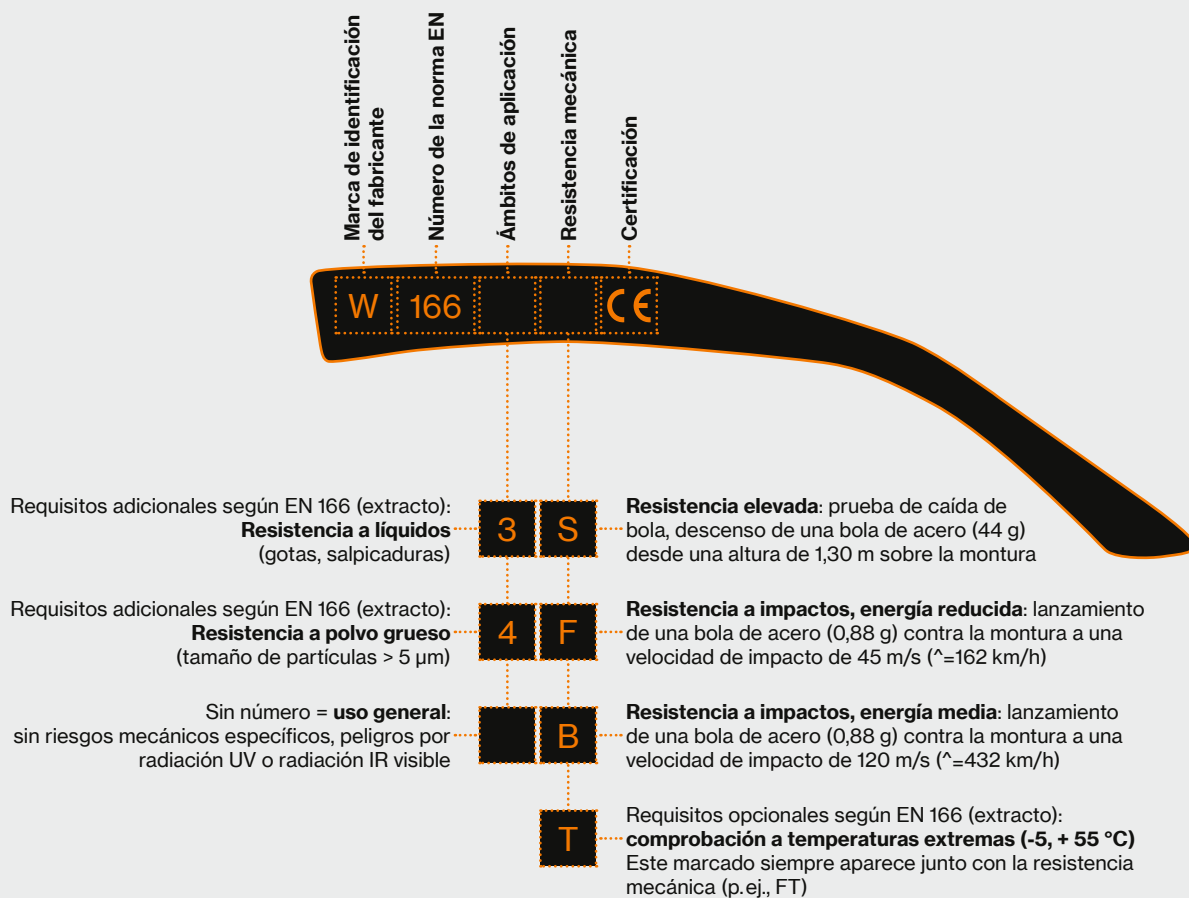
### Identificación

- la montura y las lentes están marcadas de forma permanente
- si la identificación en las lentes es diferente de la de la montura, la resistencia mecánica menor es la que se aplica al conjunto del equipo de protección ocular
- según la normativa sobre los EPI, las gafas de protección uvex graduadas deben marcarse con el símbolo de la fábrica y la fecha de producción:  MM/AAAA



Identificación conforme a EN 166 en la lente y en el interior de la montura

### Identificación en la montura conforme a EN 166



# Gafas de protección graduadas

## Tipos de enfoque

### Lentes monofocales

#### Monofocales

- corrección de ametropías de la visión cercana o lejana

#### Monofocal HD: es imposible ofrecer un nivel de personalización mayor

- lente monofocal de diseño irregular
- para fabricarlas, también se tienen en cuenta otros parámetros individualizados, como la distancia al vértice corneal, el ángulo pantoscópico y la inclinación
- cálculo preciso de las dioptrías en centésimas



### Lentes Comfort

- ideales para su uso en lugares de trabajo en los que se utilizan pantallas de visualización de datos
- gracias a las zonas de graduación sin transición, las lentes Comfort reducen la tensión de los ojos al enfocar de cerca y en distancias intermedias
- las lentes ocupacionales Comfort constituyen una buena alternativa para aquellos usuarios que solo utilizan gafas correctoras de protección en su lugar de trabajo y cuando la visión lejana (a una distancia superior a 5 m) no es estrictamente necesaria



### Lentes de visión cercana Standard y Optima

- son la solución ideal para distancias de visión en el entorno de trabajo de entre 30 cm y 2 m aproximadamente
- la zona intermedia de la superficie de la lente se ajusta en función de la progresión elegida y está indicada para una distancia de entre 60 y 80 cm aproximadamente
- hay tres tipos disponibles, en función de las dioptrías positivas necesarias para corregir la visión cercana (adición, opcional según la edad del usuario)
- para hacer el pedido, basta con indicar la graduación necesaria para la visión cercana y el tipo deseado (A, B, C)
- si se piden las lentes de visión cercana Optima, la superficie interna de las lentes en bruto se calculará y elaborará en función de la graduación, la curva de la lente y la distancia interpupilar

Tipo A	Tipo B	Tipo C
Progresión** 0,75 dp	Progresión** 1,25 dp	Progresión** 1,75 dp
Adición <1,5 dp	Adición de 1,75 hasta 2,25 dp	Adición >2,25 dp
Menos de 50 años	De 50 a 55 años	Más de 55 años

\*\* Progresión: disminución progresiva del efecto corrector partiendo de la corrección para la visión de cerca.

#### Nota:

Adecuado para el uso en gafas para pantallas de visualización de datos. En la cruz de centrado afecta aprox. el 60% de la progresión, por lo que la recomendación de adaptación se aplica en función de la dirección principal de la mirada.

### Lentes ocupacionales de distancia intermedia Optima

- la solución ideal para distancias de visión en el entorno de trabajo desde 30 cm hasta 1 m, 2 m y 4 m
- si se especifica la distancia de visión necesaria para el lugar de trabajo, los valores de las zonas graduables se calcularán de forma individualizada
- para hacer el pedido, es necesario indicar la graduación de visión cercana y lejana (adición), la distancia de visión máxima (1, 2 o 4 metros) y los parámetros de centrado (distancia de interpupilar y altura pupilar)
- recomendación de adaptación de la dirección horizontal de la mirada en reposo, la visión lejana y la adición

### Monofocales Relax

- este tipo de lentes está indicado para personas de aproximadamente a partir de 30 años
- mediante un cambio de graduación invisible de +0,5 dp integrado en la zona inferior de la lente, se reduce el esfuerzo del cristalino en la visión cercana (es decir, sirve de refuerzo para la acomodación del cristalino)
- la graduación de la visión lejana permanece inalterada
- para hacer el pedido, es necesario indicar la graduación de visión lejana y los parámetros de centrado (distancia interpupilar y altura pupilar)
- recomendamos las lentes monofocales Relax para aquellos trabajadores que utilizan dispositivos móviles en su trabajo diario (libretas electrónicas, tabletas, teléfonos móviles inteligentes, etc.)

# Gafas de protección graduadas

## Tipos de enfoque



### Lentes bifocales

#### Bifocales

- cuentan con una media luna pulida visible en la parte inferior de la lente para la visión de cerca (el conocido como "segmento de lectura")
- el usuario se acostumbra con facilidad a este cambio, ya que el borde visible del segmento le sirve de guía para enfocar
- no pueden corregir las distancias intermedias



#### Bifocales Comfort

- lente bifocal de diseño irregular con zona de visión de cerca redonda para un aspecto más estético
- el usuario se acostumbra con facilidad a este cambio gracias a la transición suave entre las zonas
- manipulación como la de las lentes bifocales convencionales
- no pueden corregir la visión en distancias intermedias



### Lentes multifocales

- transición progresiva desde la zona de visión cercana a la de visión lejana, lo que se conoce como canal de progresión
- el canal de progresión invisible corrige la visión en distancias intermedias
- percepción visual aguda en todas las distancias de visión
- en algunas ocasiones el usuario debe pasar por un periodo de adaptación

#### Lentes multifocales Optima HD:

##### es imposible ofrecer un nivel de personalización mayor

- cristal multifocal de diseño irregular en el que se tienen en cuenta otros parámetros individualizados, como la distancia al vértice corneal, el ángulo pantoscópico y la inclinación
- cálculo preciso de las dioptrías en centésimas



#### Multifocales OR

- lente multifocal de diseño irregular con zona de visión de cerca revestida en la parte superior que facilita las tareas que se realizan por encima de la altura de la cabeza
- selección de adición en la zona de visión de cerca superior (en función de la distancia de trabajo)
- la adición en la zona de visión de cerca superior depende de la adición en la zona progresiva del cristal
- se puede seleccionar:
  - tipo A: distribución de la adición 100 % en la zona inferior y 100 % en la zona superior
  - tipo B: distribución de la adición 100 % en la parte progresiva de la zona de visión de cerca y 60 % en la zona revestida superior
- ejemplo del tipo B: adición en la zona inferior de 2,0 dp y, en la zona superior, de 1,2 dp

# Gafas de protección graduadas

## Material de las lentes



### Policarbonato

- resistencia mecánica "F" (45 m/s)
- material orgánico con una resistencia a la rotura muy elevada
- solo es parcialmente resistente a los productos químicos
- PC+ – policarbonato con mayor espesor medio y resistencia mecánica "B" (120 m/s), especialmente para uvex RX goggle
- PC y PC+: identificación 2C-1,2 según EN 170

### Trivex™

- resistencia mecánica "F" (45 m/s)
- el mejor material versátil para lentes
- muy buena resistencia a soluciones de limpieza, aceites y cosméticos, y buena resistencia al rayado
- peso reducido, recomendable incluso con valores de graduación muy elevados

### CR39, modificado (plástico)

- resistencia mecánica "S" (prueba de caída de bola)
- material orgánico de peso reducido, adecuado para productos químicos y trabajos de pintura
- buena resistencia al rayado si cuenta con tratamiento resistente (opcional)

### HI (high index)

lentes orgánicas con un elevado índice de refracción – 1,6 o 1,67

- resistencia mecánica "S" (prueba de caída de bola)
- material orgánico, adecuado para su uso con productos químicos y trabajos de pintura
- la lente es más delgada y más estética

HI 1,6: valor recomendado para una graduación > +/4,0 dp  
 HI 1,67: valor recomendado para una graduación > +/6,0 dp

### Vidrio templado, modificado

(vidrio crown, silicato, vidrio mineral, vidrio)

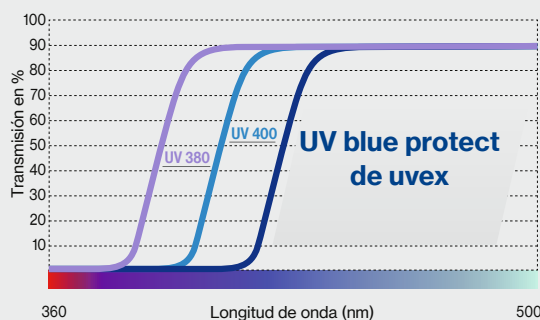
- resistencia mecánica "S" (prueba de caída de bola)
- superficie muy resistente al rayado, adecuado para productos químicos y trabajos de pintura
- peso elevado, no recomendable para valores de graduación superiores a +/4,0 dp
- peligro de ignición por chispas en trabajos soldadura o rectificado

### UV blue protect

Resultan de añadir al material de las lentes un absorbente especial que filtra por completo los rayos ultravioleta y, además, reduce la proporción de luz azul.

- Estas lentes absorben hasta el 100 % de la radiación ultravioleta de hasta 400 nm, filtran casi por completo la luz azul de onda corta de hasta 410 nm y reducen el espectro luminoso de entre 410 nm y 420 nm en un 86 %.
- Las lentes UV blue protect de uvex tienen un efecto potenciador del contraste y previenen la aparición de la fatiga y la degeneración macular asociada a la edad (DMA).
- El tratamiento con UV blue protect está disponible opcionalmente para lentes de policarbonato (PC) y HI de 1,67.

- La resistencia mecánica de las lentes está garantizada. Las lentes transparentes con UV blue protect se identifican con el marcado 2C-1, 2 según EN 170.





# Gafas de protección graduadas

## Perfeccionamientos

### Antirreflejante

Consiste en un recubrimiento antirreflejante que se aplica a las caras interna y externa de las lentes mediante deposición de vapor. Reduce significativamente los reflejos de las superficies. También ofrece una ventaja estética e incrementa la transmisión de la luz.

Está disponible en 2 calidades:

- Revestimiento antirreflejante normal
- Revestimiento antirreflejante súper

Revestimiento antirreflejante normal	Revestimiento antirreflejante súper
Buena minimización de los reflejos	Máxima minimización de los reflejos
Una aplicación por superficie de óxido de metal por deposición de vapor	Varias aplicaciones por superficie de óxido de metal por deposición de vapor
Reflexión residual $\approx$ 4 %	Reflexión residual < 2 %



### Revestimiento resistente al rayado

Para garantizar una resistencia óptima de las superficies, todas nuestras lentes de plástico cuentan con un recubrimiento "Hard-coating" (opcional en CR 39).



### Tintado

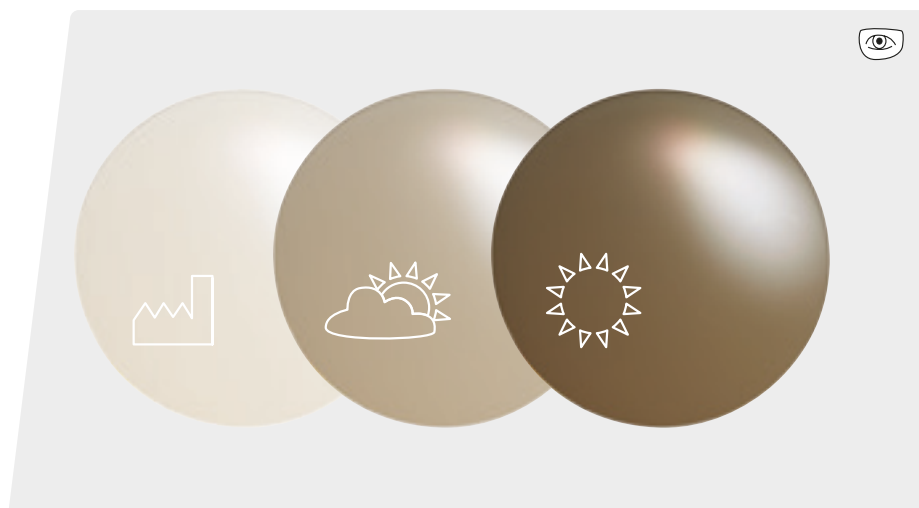
Los cristales tintados protegen eficazmente contra el deslumbramiento en condiciones de intensidad lumínica muy elevada (por ejemplo, bajo la luz solar).

#### Tintado constante

- disponible en los colores marrón o gris
- niveles de tintado: 15 %, 25 %, 65 %, 75 %

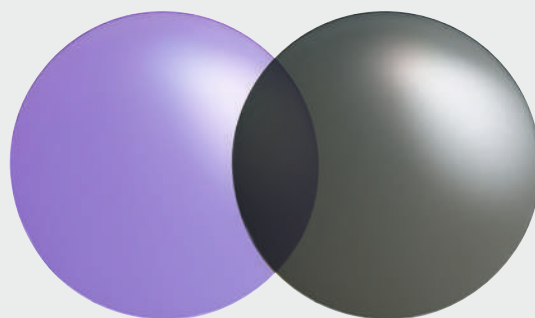
#### Tintado variable Variomatic™

- las lentes se tintan por sí mismas en función de la radiación UV y de la temperatura
- tintado de entre el 8 % y el 80 % en marrón
- disponibles como lentes de protección graduables en policarbonato y Trivex™



## Gafas de protección graduadas

Lentes especiales



Las lentes especiales, desarrolladas para los requisitos más específicos, están disponibles en combinación con nuestros modelos RX cd 5505 flip-up. En la parte flip-up hay integradas lentes especiales no graduadas. La montura principal incluye lentes de protección graduables independientes.

### Didimio

- filtro especial con elevada absorción a 589 nm que proporciona un característico color violeta
- filtra el conocido como centelleo amarillo claro de sodio
- filtro de policarbonato con un peso reducido y resistencia mecánica "F" (45 m/s)
- grado de protección 2-2 conforme a EN 170
- identificación: 2-2 W 1 F CE
- nota: Las lentes de didimio no proporcionan protección adicional contra la radiación ultravioleta

Aplicaciones:

producción y procesamiento de vidrio, como el soplado de vidrio

### Protección para soldadura

- nivel 5 de protección para soldador conforme a EN 169
- filtro de policarbonato tintado gris con resistencia mecánica "F" (45 m/s) que protege de forma fiable contra la radiación UV e infrarroja
- reconocimiento de colores perfecto en el proceso de soldadura
- identificación: 5 W 1 FTK CE
- nota: Las lentes de protección para soldador no ofrecen protección suficiente contra la radiación láser

Aplicaciones:

Soldadura autógena

# uvex i-3 add

Visión perfecta en todas las situaciones

## Una protección óptima de los ojos es sinónimo de ver mejor y más seguro.

Las uvex i-3 add son unas gafas de protección con corrección de dioptrías integrada e invisible para la visión cercana. Reducen eficazmente el esfuerzo del ojo (por ejemplo, al leer) y la tecnología de lente patentada garantiza que la visión del usuario se adapte rápidamente a la corrección. A la vez, las uvex i-3 ofrecen una protección fiable y una comodidad óptima.



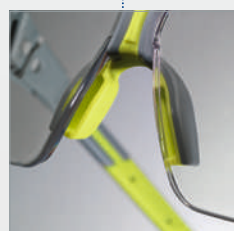
### Inclinación variable de las patillas

La inclinación variable de las patillas junto con sus cinco ajustes facilita una adaptación personalizada de las gafas y una cobertura perfecta del entorno de los ojos.



### Adición

Se ofrecen dos variantes para corregir la visión cercana de forma individualizada (+1,0 dp y +2,0 dp)



### Puentes nasales flexibles

Los puentes nasales ajustables y extremadamente suaves de Soffiflex garantizan un ajuste firme y personalizado a cada nariz, tenga la forma que tenga.

### uvex supravision excellence

El revestimiento uvex supravision excellence ofrece una resistencia extrema al rayado en la cara exterior y protección antiempañante duradera en la interior.

**MADE IN GERMANY**

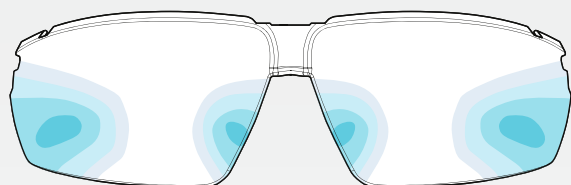
N.º de patente: DE 10 2012 207 384

## Perfección en todos los detalles

Gracias a la tecnología de lente patentada, se han integrado dos zonas de progresión para la visión cercana en la cara interna de estas gafas de lente única de doble esfera. El efecto corrector en la zona inferior llega hasta +1,0 o +2,0 dioptrías. Una característica decisiva exclusiva y de calidad es que, gracias a su tecnología de fabricación patentada, no se ven alteradas ni la superficie delantera ni la curvatura de la lente.

De esta forma, la cobertura y el ajuste excelentes hasta en las zonas laterales se combinan con las ventajas de la corrección progresiva de la superficie interior.

Otra ventaja es que la zona progresiva no es visible y cumple todos los requisitos de seguridad relevantes conforme a la norma EN.



optical lens designed by  
**optiswiss**  
original since 1937

### Zonas de progresión

La representación esquemática muestra la gran zona útil y ópticamente perfecta de la lente. La corrección óptica integrada es invisible y comienza más o menos en el centro de la lente, volviéndose progresivamente más intensa a medida que se aproxima a la montura inferior. El efecto de corrección óptica alcanza, según el modelo, 1,0 o 2,0 dp.

El diseño irregular de la lente ha sido elaborado de acuerdo con parámetros estándar para alcanzar una distancia con los ojos de aprox. 64 mm. Estas gafas de protección no sustituyen de forma permanente unas gafas correctoras adaptadas individualmente.

## uvex i-3 add

	uvex i-3 add 1.0	uvex i-3 add 2.0
<b>N.º art.</b>	6108210	6108211
<b>Montura</b>	Antracita, lima W 166 FT CE	Antracita, lima W 166 FT CE
<b>Lente</b>	PC transparente UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE	PC transparente UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE
<b>Corrección</b>	uvex supravision excellence 1,0 dp	uvex supravision excellence 2,0 dp
<b>Unidad de pedido</b>	UD	UD



Incluye estuche para gafas de material blando con paño de microfibra



# Gafas para pantallas de visualización de datos

Protección ocular personalizada para pantallas

**MADE FOR  
YOUR EYES**  
MADE IN **UVEX**



Las gafas para pantallas de visualización de datos uvex están especialmente diseñadas para trabajar con pantallas y permiten una visión sin molestias en el puesto de trabajo con ordenador.

La particularidad de las gafas para pantallas de visualización de datos es la distancia para la que están optimizadas. Normalmente, el cristal de las gafas sirve para corregir la vista cansada a una distancia de aprox. 30 cm (distancia de lectura). Por lo general, una pantalla se sitúa a aprox. 50 cm - 80 cm del ojo humano.

Para poder enfocar continuamente a diferentes distancias, el usuario se ve obligado a adoptar una postura corporal y de la cabeza poco natural, lo que puede causar diferentes molestias relacionadas con la postura corporal,

como un sobreesfuerzo de la musculatura de los hombros y de la nuca, fatiga y dolores de cabeza. Para la mayoría detrás las personas que utilizan gafas de lectura o gafas de cristal multifocal en su día a día, se recomienda utilizar gafas para pantallas de visualización de datos cuando el centro de su actividad profesional está vinculado a la visualización de un monitor de ordenador y no se exige el uso de gafas protectoras.

uvex ofrece diferentes materiales para las lentes, tipos de foco y monturas para pantallas de visualización de datos. El sistema de calidad "Made in uvex" garantiza las mejores cualidades ópticas y técnicas de tratamiento. Todos los materiales utilizados están exentos de sustancias nocivas y se comprueban regularmente.

## La colección

uvex ofrece diferentes monturas para pantallas de visualización de datos. Hay numerosos modelos de metal, plástico o titanio.

### Monturas de metal



### Monturas de plástico



### Monturas de titanio





# Gafas para pantallas de visualización de datos

## Protección ocular personalizada para pantallas

### uvex como socio para gafas personalizadas para pantallas de visualización de datos

La colocación de la pantalla, el teclado y los documentos de trabajo en los puestos de trabajo de oficina representa un requisito de visión especial. uvex ofrece soluciones personalizadas en el área de las gafas para pantallas de visualización de datos. Las décadas de experiencia y las tecnologías innovadoras constituyen la base de los productos uvex, fabricados

de acuerdo con los estándares más estrictos. Además de garantizar una visión sin esfuerzo durante el trabajo, uvex garantiza el máximo nivel de confort y calidad. Después de todo, sus trabajadores aceptarán mejor unas gafas para pantallas de visualización de datos perfectamente adaptadas a ellos, y no solo eso: también estarán más protegidos.

### Nuestros servicios digitales: ventajas para su empresa

uvex ofrece el máximo servicio con la máxima flexibilidad. Nuestros especialistas le asesorarán acerca de nuestras soluciones profesionales y flexibles, adaptadas a medida a las necesidades de su empresa.

Gracias a nuestra extensa colección uvex, encontramos las gafas para pantallas de visualización de datos idóneas para cada uno de sus empleados.



[www.uvex-safety.com/en/individual-ppe/digital-servicetools/](http://www.uvex-safety.com/en/individual-ppe/digital-servicetools/)



#### Expertos de uvex:

- servicio in situ, con ópticos cualificados y expertos
- asesoras y asesores cualificados en el servicio de atención al cliente de uvex
- la red de centros ópticos socios de uvex se extiende por toda Alemania, Austria y Suiza, así como por otros países europeos



#### Flexibilidad de uvex:

- asesoramiento de productos y adaptaciones en la propia empresa si así se desea
- también es posible concertar citas en los turnos de mañana, tarde o noche
- planificación óptima gracias a la herramienta de citas online de uvex



#### Conocimientos y experiencia de uvex:

- décadas de experiencia en óptica y desarrollo continuo de nuestros productos
- oferta de cursos de formación y seminarios prácticos para sus empleados (p. ej., médicos de empresa, personal de seguridad laboral)
- calidad 'Made in uvex': productos de primera clase con una cadena de valor añadido propia, especialmente en las fábricas de Alemania y Europa.



#### Herramientas digitales:

- asesoramiento sobre lentes uvex RX para una selección óptima de los productos según sus necesidades
- uvex centRX, la herramienta de centrado basada en web para determinar los parámetros de centrado necesarios a la hora de solicitar sus gafas para pantallas de visualización de datos individualizadas

### Pasos para conseguir unas gafas para pantallas de visualización de datos

**1**

#### Concertar una cita y recibir asesoramiento

Concierte una cita, por teléfono o por correo electrónico, y pida asesoramiento a los expertos de uvex sobre las gafas para pantallas de visualización de datos.

+49 911 97361400

customerservice.sbu-oh@uvex.de

**2**

#### Análisis del puesto de trabajo y búsqueda de productos

Nuestros especialistas de uvex estarán encantados de enseñarle personalmente nuestra colección uvex, en las instalaciones de empresa, y llevarán a cabo con usted un análisis del lugar de trabajo para identificar los productos óptimos para usted y sus empleados.

**3**

#### Gafas para pantallas de visualización de datos listas

Tras probarse las gafas in situ o en uno de los centros ópticos socios de uvex, las gafas para pantallas de visualización de datos estarán disponibles en poco tiempo.

**Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.**



# Gafas para pantallas de visualización de datos

## Tipos de enfoque

¿Molestias relacionadas con una mala postura corporal? La solución son las gafas de visión cercana uvex

Evite las molestias que resultan de una mala postura corporal con una gafas para pantallas de visualización de datos adaptadas de forma individualizada al usuario. Las lentes ocupacionales de visión cercana ofrecen un diseño ideal para aquellos trabajos que impliquen el uso del ordenador, ya que permiten ver las pantallas sin que se produzcan molestias. Las ventajas son una percepción visual aguda sin transiciones desde una distancia de 30 cm hasta los 2 m aproximadamente, una visión nítida del teclado, la pantalla y los documentos de trabajo con una postura de la cabeza ideal y una reducción significativa de las molestias relacionadas con una mala postura corporal, ya que la cabeza y la nuca se mantienen en una postura natural.



### Visión cercana



- en la zona interior se encuentra la habitual corrección para la visión de cerca, que se conoce como corrección de lectura
- la graduación de la lente se va reduciendo progresivamente hacia arriba (progresión), de tal forma que a través de la zona superior puede verse con claridad hasta una distancia máxima de 2 m, y las transiciones entre las zonas de visión cercana y lejana son graduales, de forma parecida a las lentes multifocales
- para hacer el pedido, basta con indicar la graduación necesaria para la visión cercana y el tipo deseado (A, B, C)
- es necesario medir la altura pupilar mediante la dirección principal de la mirada, y mantener una altura mínima de esmerilado de 17 mm en la

Tipo A	Tipo B	Tipo C
Progresión** 0,75 dp	Progresión** 1,25 dp	Progresión** 1,75 dp
Adición <1,5 dp	Adición de 1,75 hasta 2,25 dp	Adición >2,25 dp
Menos de 50 años	De 50 a 55 años	Más de 55 años

# Gafas para pantallas de visualización de datos

## Tratamientos

### uvex UV blue

- el tratamiento superficial está compuesto por varias capas y contiene, entre otras, una capa que filtra la luz de onda corta visible del espectro azul-violeta
- el revestimiento previene eficazmente la aparición de la fatiga y el dolor de cabeza provocados principalmente por trabajar durante un tiempo prolongado con pantallas de visualización de datos o dispositivos digitales
- el sistema de capas de uvex UV blue también incluye siempre un recubrimiento superantirreflejante y resistente al rayado con una capa de cuidado fácil.



### Tintado

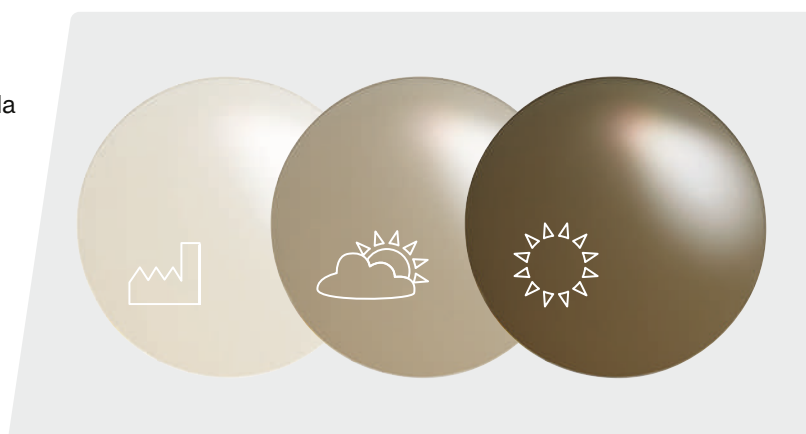
Las lentes tintadas protegen eficazmente contra el deslumbramiento en condiciones de intensidad lumínica muy elevada (p. ej., bajo la luz solar).

#### Tintado constante

- disponible en los colores marrón o gris
- niveles de tintado: 15 %, 25 %, 65 %, 75 %

#### Tintado variable Variomatic™

- las lentes se tintan por sí mismas en función de la radiación UV y de la temperatura
- tintado de entre el 8% y el 80 % en marrón o gris
- disponible con material de lente CR 39

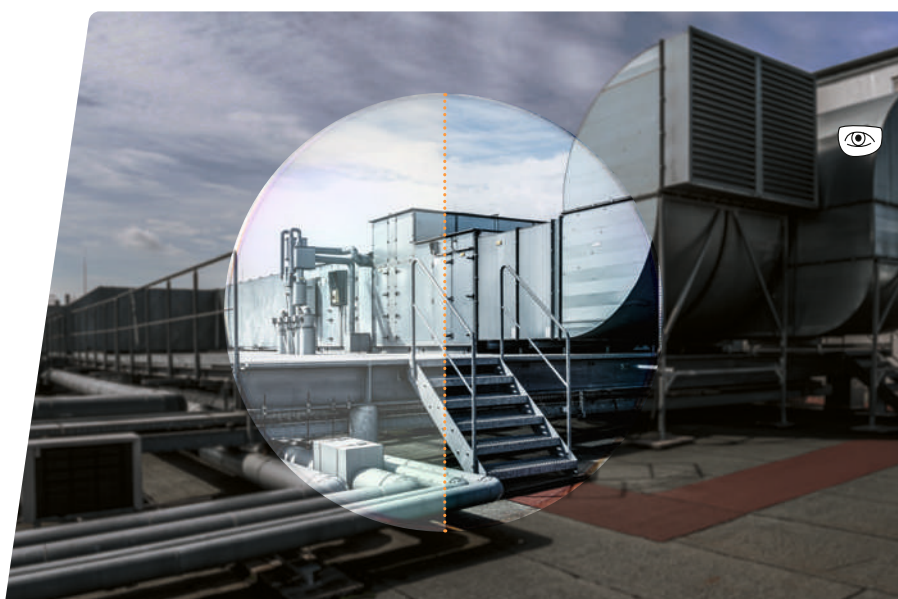


### Recubrimiento superantirreflejante con una capa de cuidado fácil

Consiste en un recubrimiento antirreflejante que se aplica a las caras interna y externa de las lentes mediante deposición de vapor. Reduce significativamente los reflejos de las superficies. También ofrece una ventaja estética e incrementa la transmisión de la luz.

La capa de cuidado fácil simplifica la limpieza de las gafas.

- máxima minimización de los reflejos
- varias aplicaciones por superficie de óxido de metal por deposición de vapor
- reflexión residual de <2 %





**uvex**

## Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas metálicas

## Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas metálicas

Ideales para el trabajo en pantallas de visualización de datos, en lugares de trabajo sin necesidad de gafas de protección. Diseños clásicos y modernos.



6110062



6110063



6110064



6110065



6110066

<b>N.º art.</b>	uvex RX 3119 6110062	uvex RX 3119 6110063	uvex RX 3120 6110064	uvex RX 3120 6110065	uvex RX 3121 6110066
<b>N.º ref.</b>	3119 6300 50/19	3119 1200 50/19	3120 1800 55/17	3120 3026 55/17	3121 1300 57/19
<b>Tamaño de lente</b>	50 mm	50 mm	55 mm	55 mm	57 mm
<b>Ancho del puente</b>	19 mm	19 mm	17 mm	17 mm	19 mm
<b>Color</b>	Oro rosa, brillante	Negro, mate	Plateado, brillante	Azul oscuro, mate	Antracita, brillante
<b>Extras</b>	Bisagra de muelle	Bisagra de muelle	Bisagra de muelle	Bisagra de muelle	Bisagra de muelle



# Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas metálicas



6110052



6110053



6110055



6110056



6110050



6110051



6110033



6110034

	uvex RX 3114	uvex RX 3115	uvex RX 3117	uvex RX 3118	uvex RX 3112	uvex RX 3113	uvex RX 3107	uvex RX 3108
<b>N.º art.</b>	6110052	6110053	6110055	6110056	6110050	6110051	6110033	6110034
<b>N.º ref.</b>	3114 1000 52/16	3115 4000 54/16	3117 1590 48/20	3118 7190 55/17	3112 1233 54/17	3113 1000 53/18	3107 1000 55/17	3108 1400 54/18
<b>Tamaño de lente</b>	52 mm	54 mm	48 mm	55 mm	54 mm	53 mm	55 mm	54 mm
<b>Ancho del puente</b>	16 mm	16 mm	20 mm	17 mm	17 mm	18 mm	17 mm	18 mm
<b>Color</b>	Negro	Burdeos	Gris, vintage	Petróleo, vintage	Negro, azul	Negro	Negro	Gris bala



**uvex**

## Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas de plástico

## Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas de plástico

Ideales para el trabajo en pantallas de visualización de datos, en lugares de trabajo sin necesidad de gafas de protección. Diseños clásicos y modernos.



6110060



6110059



6110061

N.º art.	uvex RX 3513 6110059	uvex RX 3514 6110060	uvex RX 3515 6110061
N.º ref.	3513 3000 50/20	3514 5441 49/19	3515 5426 55/18
Tamaño de lente	50 mm	49 mm	55 mm
Ancho del puente	20 mm	19 mm	18 mm
Color	Azul oscuro	Habano, rojo	Habano, mate

# Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas de plástico



6110046



6110048



6110037



6110039



	uvex RX 3510	uvex RX 3512	uvex RX 3506	uvex RX 3508
<b>N.º art.</b>	6110046	6110048	6110037	6110039
<b>N.º ref.</b>	3510 1025 52/17	3512 1341 52/18	3506 3329 55/16	3508 1000 54/18
<b>Tamaño de lente</b>	52 mm	52 mm	55 mm	54 mm
<b>Ancho del puente</b>	17 mm	18 mm	16 mm	18 mm
<b>Color</b>	Negro, translúcido	Antracita, rojo	Azul, transparente	Negro

**uvex**

## Gafas para pantallas de visualización de datos

Monturas de titanio

Titanio  
uvex RX ti

Ideales para el trabajo en pantallas de visualización de datos, en lugares de trabajo sin necesidad de gafas de protección ligeras  
ligeras hipoalergénicas



6110057



6110058

	uvex RX ti 3900	uvex RX ti 3901
N.º art.	6110057	6110058
N.º ref.	3900 5500 53/16	3901 1400 56/17
Tamaño de lente	53 mm	56 mm
Ancho del puente	16 mm	17 mm
Color	Marrón	Gris bala





uvex academy



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

## Gafas de protección correctoras para protección laboral de los trabajadores de la empresa

Las características principales con las que deben contar unas gafas de protección correctoras 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 correctoras y su adaptación.

- 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 correctoras
- ejecución práctica de la selección, el asesoramiento y la adaptación de las gafas correctoras
- indicaciones relativas al manejo y el cuidado de las gafas de protección correctoras

### Destinatarios

Empleados de una empresa responsables de la seguridad laboral o que lleven a cabo la adaptación de las gafas de protección correctoras, p. ej., encargados de seguridad, médicos de empresa o empleados de servicios sanitarios.

- información sobre bases legales, bases de las pruebas y normas
- conocimientos sobre gafas de protección correctoras
- 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



Encontrará más información y podrá realizar la inscripción en [uvex-academy.com](http://uvex-academy.com), llamando al teléfono **+34 600 43 83 52** o a través del correo electrónico [academy@uvex.de](mailto:academy@uvex.de)



uvex academy



Las plantillas personales no están permitidas en el calzado de protección.



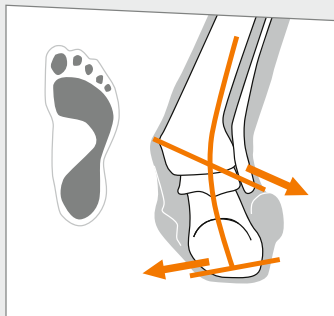
## Soluciones ortopédicas para calzado de protección uvex

Los pies son extremadamente importantes para nuestra vida diaria, ya que, después de todo, nos ayudan a mantenernos en pie y a movernos de un lugar a otro. Precisamente en la vida laboral es necesario proteger nuestros pies, ya sea al caminar, al arrodillarnos, al trabajar en una máquina o en caso de accidente laboral. Un instituto de comprobación independiente debe encargarse de poner a prueba y certificar la eficacia de las características de protección del calzado de protección, como la protección ESD o la puntera, entre otros, en intervalos regulares y según los requisitos de la norma DIN EN ISO 20345.

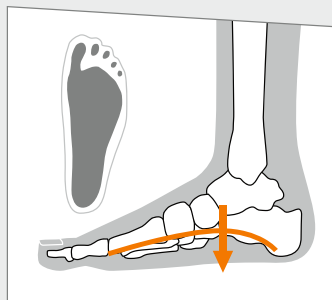
Para que en una modificación ortopédica del calzado de protección se sigan garantizando todas las características de protección relevantes para la seguridad, solo deben utilizarse plantillas ortopédicas cuyos materiales se hayan probado en combinación. **Esto significa que las plantillas ortopédicas personales no están permitidas en el calzado de protección y que la compatibilidad de los productos de uvex medicare con el calzado de protección uvex ha sido comprobada y certificada.**



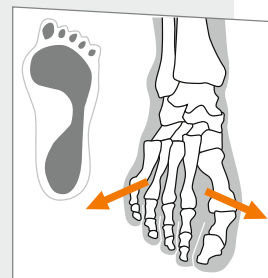
uvex medicare



Pie valgo



Pies planos



Pies transversoplanos