

uvex

2018



protecting people

Silą marki uvex są trzy podstawowe wartości:

Przywództwo. Jakość. Entuzjazm.

Szanowni klienci,
wartościami naszej marki są odpowiedzialność i zaangażowanie. We wszystkich aspektach naszej działalności dążymy do postępowania zgodnie z wartościami marki, przekazując je naszym klientom. Wartości te przedstawiają nasze DNA, stanowią obietnicę składaną klientom oraz podstawę naszych kluczowych kompetencji.

Przywództwo odnosi się do działań, których celem jest uzyskanie pozycji lidera na rynku. Wprowadzając innowacje do naszych produktów, a także opracowując nowe technologie i świadcząc nowe usługi, chcemy ustanawiać standardy i wyznaczać nowe trendy. Zgodnie z tą wizją, przez wiele lat pracowaliśmy nad technologiami stosowanymi w naszych produktach; utworzyliśmy **uvex techware** – rozwiązanie pozwalające na całkiem nowe podejście do produktów i usług międzybranżowych. Naszym celem jest wykorzystywanie nowatorskich czujników i technologii optycznych w połączeniu z odpowiednim oprogramowaniem, w celu osiągania nowych kamieni milowych i zapewniania klientom wartości dodanej.

Jakość jest związana z naszą pozycją jako oferującego wartość dodaną doświadczonemu producenta o globalnym zasięgu. Zarządzamy i kontrolujemy cały proces rozwoju produktu oraz produkcji – począwszy od opracowania produktu koncepcyjnego, poprzez badania i rozwój, a skończywszy na produkcie końcowym. Jednym z głównych elementów mających zastosowanie w tym procesie jest zrównoważenie.

Jesteśmy poddawani audytom certyfikacyjnym, takim jak ISO 14001 w odniesieniu do produkcji obuwia w roku 2017, przeprowadzanym przez zewnętrzne firmy, których wyniki świadczą o naszym zaangażowaniu w zrównoważony rozwój. Naszym celem jest poddanie wszystkich zakładów uvex audytom w zakresie zarządzania środowiskowego.

Poprzez nasze działania i zaangażowanie w dostarczanie najlepszych rozwiązań, chcemy mieć pewność, że nasi klienci i ich pracownicy są w pełni zadowoleni z naszych produktów. Chcemy, by czuli oni więź z marką uvex.

Entuzjazm odzwierciedla nasze zaangażowanie w rozwój sportów zimowych, kolarstwa i jeździectwa na światowym poziomie, a tym samym zobowiązanie do traktowania bezpieczeństwa osób w sposób całościowy.

Wszyscy pracownicy grupy uvex stosują się do naszych wartości marki; jako ambasadorzy marki, chcemy pomóc w motywowaniu pracowników naszych klientów i chronić ich zdrowie. Warto zaufać nam, naszym produktom oraz usługom – wspólnie sprawimy, że miejsca pracy będą bezpieczne.

**Zarząd,
UVEX SAFETY GROUP GmbH & Co. KG**

Stefan Brück (Prezes)

Martin Leusmann

Stefan Wehner



Stefan Brück (Prezes)



Stefan Wehner



Martin Leusmann

uvex to innowacyjny

dostawca markowych systemów

o międzynarodowym doświadczeniu produkcyjnym. Dysponujemy również siecią wysoko wykwalifikowanych partnerów strategicznych w zakresie zaopatrzenia i sprzedaży, która pozwala nam spełniać różne wymagania rynku i klientów.

Innowacyjność

Zawsze bierzemy pod uwagę potrzeby naszych klientów. Zajmujemy się opracowywaniem, produkcją oraz dystrybucją przemysłowych i pozaprzemysłowych produktów ochronnych, które spełniają najwyższe standardy pod względem jakości, funkcjonalności oraz innowacyjności. Zgodnie z koncepcją kompleksowej obsługi naszym celem jest zapewnianie klientom na całym świecie wymiernej wartości dodanej. Dokładamy starań, aby stać się liderami w zakresie innowacji w naszej branży.

Protecting people

Nasza działalność koncentruje się przede wszystkim na ludziach. Celem naszej firmy jest dbanie o ich bezpieczeństwo w miejscu pracy. Naszym pracownikom zapewniamy możliwości rozwoju zawodowego oraz osiągnięcia kolejnych szczebli kariery w międzynarodowej grupie.

Cyfrowa transformacja

wspiera nasze istniejące podstawowe kompetencje, pozwala tworzyć wartość dodaną dla klientów, ułatwia rozwój nowych modeli biznesowych oraz przyczynia się do osiągnięcia sukcesu obecnie i w przyszłości.

Jakość

Jako producent szczególnie skupiamy się na dbaniu o wysoką jakość naszych produktów i usług. Hasło „made in uvex” to dla nas obietnica jakości składaną klientom, którzy mogą zawsze na nas liczyć. Naszym celem jest skuteczne wyważenie zaangażowania na polu ekonomicznym, ekologicznym oraz społecznym. Aby zrealizować powyższe założenie, wyznaczyliśmy dla naszych zakładów produkcyjnych i produktów surowe standardy, które obowiązują wszystkich partnerów należących do naszej sieci.

Marka

Marka uvex jest naszą przyszłością. Naszym najważniejszym celem jest to, aby nasi klienci, dostawcy i pracownicy poznali wartość marki uvex i oparli swój sukces na jej sile.

Podium zwycięzcy

to nasz ostateczny cel.



protecting people — nasza misja, odpowiedzialność i zobowiązanie

W uvex realizujemy naszą wizję dbania o bezpieczeństwo ludzi w sposób zrównoważony. Jako producent z wysokim udziałem produkcji wewnętrznej możemy wpływać na większość elementów łańcucha tworzenia wartości. W zakładach uvex wdrożyliśmy prawie 300 różnych środków i projektów, których celem jest ulepszenie naszego zrównoważonego działania.



W dziedzinie produkcji uwzględniamy wpływ wszystkich naszych procesów na środowisko:

- ponad 90% zużywanej przez nas energii pochodzi z „zielonych” źródeł – roczne oszczędności w zakresie emisji CO₂ przekraczają 7000 ton
- podczas procesu produkcji zatyczek do uszu nie zużywamy wody, a emisję CO₂ zredukowaliśmy praktycznie do zera
- aby jeszcze bardziej zmniejszyć zużycie energii, stosujemy skomplikowane instalacje do jej odzyskiwania
- nasz dział produkcji obuwia ochronnego jako pierwszy w całej firmie uzyskał certyfikat ISO-14001

Od wielu lat uvex stosuje własny kodeks odpowiedzialności społecznej, wprowadziła listę niedozwolonych substancji i wdrożyła kompleksowy system zarządzania jakością:

- norma dotycząca kwestii społecznych, wiążąca dla wszystkich naszych dostawców; bazuje ona na uznanych międzynarodowych normach, takich jako ILO lub SA 8000
- 85 kluczowych dostawców poddajemy regularnym audytom
- stałe wdrażanie zdefiniowanych środków na całym świecie przy udziale przeszkolonych pracowników uvex
- ponad 10 000 kontroli na obecność substancji niebezpiecznych, przeprowadzanych co roku w obrębie całego łańcucha tworzenia wartości
- systemy bardziej restrykcyjne niż wymaga tego prawo
- 80 pracowników stale dbających o optymalną jakość wszystkich produktów
- 11 zakładów na całym świecie z certyfikatem DIN-ISO-9001



Jako firma rodzinna przywiązujemy dużą wagę do zapewnienia ciągłości działania i odpowiedzialnego korzystania z zasobów pod względem społecznym, środowiskowym i gospodarczym. Dzięki temu możemy chronić środowisko, społeczeństwo i zdrowie naszych klientów.



Aby dowiedzieć się więcej, zeskanuj kod QR:
uvex-group.com/en/responsibility/sustainability-report



Innowacyjne produkty. Made in uvex.

uvex safety opracowuje i wytwarza innowacyjne produkty ochronne przeznaczone dla przemysłu, które sprawdzają się w najbardziej wymagających warunkach. Podstawą tych działań jest nasza fachowa wiedza, bezkompromisowe podejście do kwestii jakości i strategiczne zarządzanie innowacjami.



W centrum doskonałości uvex w Fürth (Bawaria) powstają innowacyjne produkty z kategorii ochrony wzroku – od okularów ochronnych po gogle chroniące przed promieniowaniem laserowym. Ich właściwości mechaniczne i optyczne testuje laboratorium uvex.

W centrum wiedzy uvex, które znajduje się w miejscowości Lüneburg, powstają najnowocześniejsze rękawice ochronne. Wszystkie etapy procesu produkcyjnego – od opracowywania przędzy po opracowanie poszczególnych wyrobów – realizujemy wewnątrz firmy, co pozwala na uzyskanie bardzo wysokiej jakości produktu końcowego.

Zakład uvex w Ellefeld (Saksonia) specjalizuje się w ubraniach firmowych i odzieży ochronnej. Jego oferta usługowa obejmuje wiele etapów – od początkowego pomysłu aż po dostawę niestandardowych tekstyliów.

Hasło „made in uvex” dotyczy także zakładów europejskich, takich jak szwedzka firma SwedSafe specjalizująca się w środkach ochrony słuchu oraz nasi producenci obuwia we Włoszech. Dzięki temu możemy zagwarantować, że surowe wymagania stawiane naszym produktom i usługom są zawsze spełniane.



Dział uvex safety tworzy
około 80%
wartości dodanej
we własnych zakładach
produkcyjnych.

Doskonałość. Pod względem innowacji i wzornictwa.

Marka uvex cieszy się doskonałą reputacją na całym świecie.
Otrzymaliśmy niezliczone krajowe i międzynarodowe nagrody
za doskonałe produkty.

uvex



w kategorii „narzędzia”



uvex u-cap sport



uvex u-sonic



uvex 1 x-tended support



System uvex pheos helmet



uvex otrzymał nagrodę Plus X Award dla najbardziej innowacyjnej marki roku 2017.

Niemiecki wydawca norm Deutsche Standards określił uvex mianem „marki stulecia”. Tytuł ten przyznano za innowacyjne okulary ochronne (2016), które reprezentują całą kategorię produktów.

W roku 2017 uvex otrzymał nagrodę Plus X Award – najbardziej prestiżową międzynarodową nagrodę za innowację w dziedzinie technologii, sportu i stylu życia – jako najbardziej innowacyjna marka roku w kategorii „Narzędzia”.

uvex, jako jedno z najbardziej innowacyjnych wśród niemieckich małych i średnich przedsiębiorstw, wielokrotnie uzyskiwała także znak jakości TOP 100. Między innymi w roku 2013, gdy zajęła pierwsze miejsce w tym rankingu.

Prestiżowe nagrody w dziedzinie wzornictwa, takie jak iF product design award, red dot design award oraz German Design Award potwierdzają, że produkty uvex spełniają najwyższe wymagania w zakresie funkcjonalności, zachowując przy tym atrakcyjny wygląd.

uvex 2



profesjonalny system uvex do pracy przy obróbce metali



uvex pheos cx2



uvex

uvex safety + uvex sports. Doskonały zespół.



Produkty uvex to gwarancja bezpieczeństwa ludzi nie tylko podczas pracy, lecz także w trakcie uprawiania sportu i rekreacji. Jako partner w dziedzinie międzynarodowego sportu na najwyższym poziomie uvex wyposaża ponad 1000 zawodowych sportowców na całym świecie w gogle narciarskie, kaski do jazdy konnej oraz kaski rowerowe.

Transfer wiedzy między działami uvex safety i uvex sports sprawia, że nasze produkty są jeszcze bardziej bezpieczne, funkcjonalne i wygodne. Oba te działy czerpią korzyści z wymiany doświadczeń.

Dowodem na to była największa impreza triathlonowa na świecie – Challenge Roth 2017. Dział uvex safety dostarczył sprzęt zespołowi budowlanemu, a uvex sports wyposażył sportowców – oto doskonały przykład pracy zespołowej!





Środki ochrony wzroku

uvex

uvex i-gonomics

Innowacyjna ochrona wzroku. Znacznie wyższy komfort użytkownika.

uvex i-gonomics wiąże się z maksymalną funkcjonalnością i najwyższym komfortem: ten innowacyjny system stosowany w produktach jest lekki, zapewnia doskonałe dopasowanie do ciała oraz pozwala na optymalną regulację temperatury. Okulary ochronne są wygodne nawet podczas noszenia przez długi czas i zapewniają dobrą widoczność w każdych warunkach.

uvex pheos cx2 sonic



Kompaktowe wymiary. Wygoda podczas noszenia.

Kompaktowe gogle ochronne uvex pheos cx2 sonic o szerokim polu widzenia zadziwiają lekką konstrukcją i komfortem noszenia. Technologia uvex duo component gwarantuje wygodne dopasowanie. Powłoka odporna na zaparowanie zapewnia dobrą widoczność nawet w ekstremalnych warunkach.

Indeks RI

4,70

Indeks RI oblicza się przy użyciu wartości średniej z trzech wartości indeksu (IV): siły, masy i mikroklimatu; w zakresie od 0 (= wynik słaby) do 5 (= wynik doskonały).

masa 4,8

Zapewnia wygodę noszenia, redukuje zmęczenie

- Metoda badania: Ważenie gogli ochronnych z paskiem
- Wynik testu: Masa = 34,0 g



siła 4,6

Optymalne dopasowanie, pewna ochrona

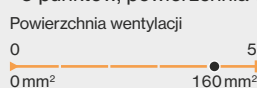
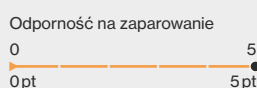
- Metoda badania: Szczelność przy określonej sile nacisku
- Wynik testu: Szczelina na obwodzie = 2,0 cm



mikroklimat 4,7

Obraz bez zaparowań nawet w ekstremalnych warunkach

- Metoda badania: Test odporności na zaparowanie (UHN*) i wentylacji
- Wynik testu: Odporność na zaparowanie = 5 punktów, powierzchnia wentylacji wentylacji = 130 mm²



warunki suche 0%



uvex supravision excellence

niska temperatura -20°C



uvex supravision plus

Główne rodzaje powłok

uvex supravision sapphire

Szybki pokryte tą powłoką są niezwykle odporne na zarysowania po obu stronach i charakteryzują się bardzo dobrą odpornością na działanie substancji chemicznych. Ulepszony poprzez zastosowanie nanotechnologii system powlekania znacznie poprawia właściwości zapobiegające przyleganiu i w efekcie ułatwia czyszczenie. Pozwala to na łatwe usuwanie zabrudzeń z wodnych roztworów i oleju.

uvex supravision excellence

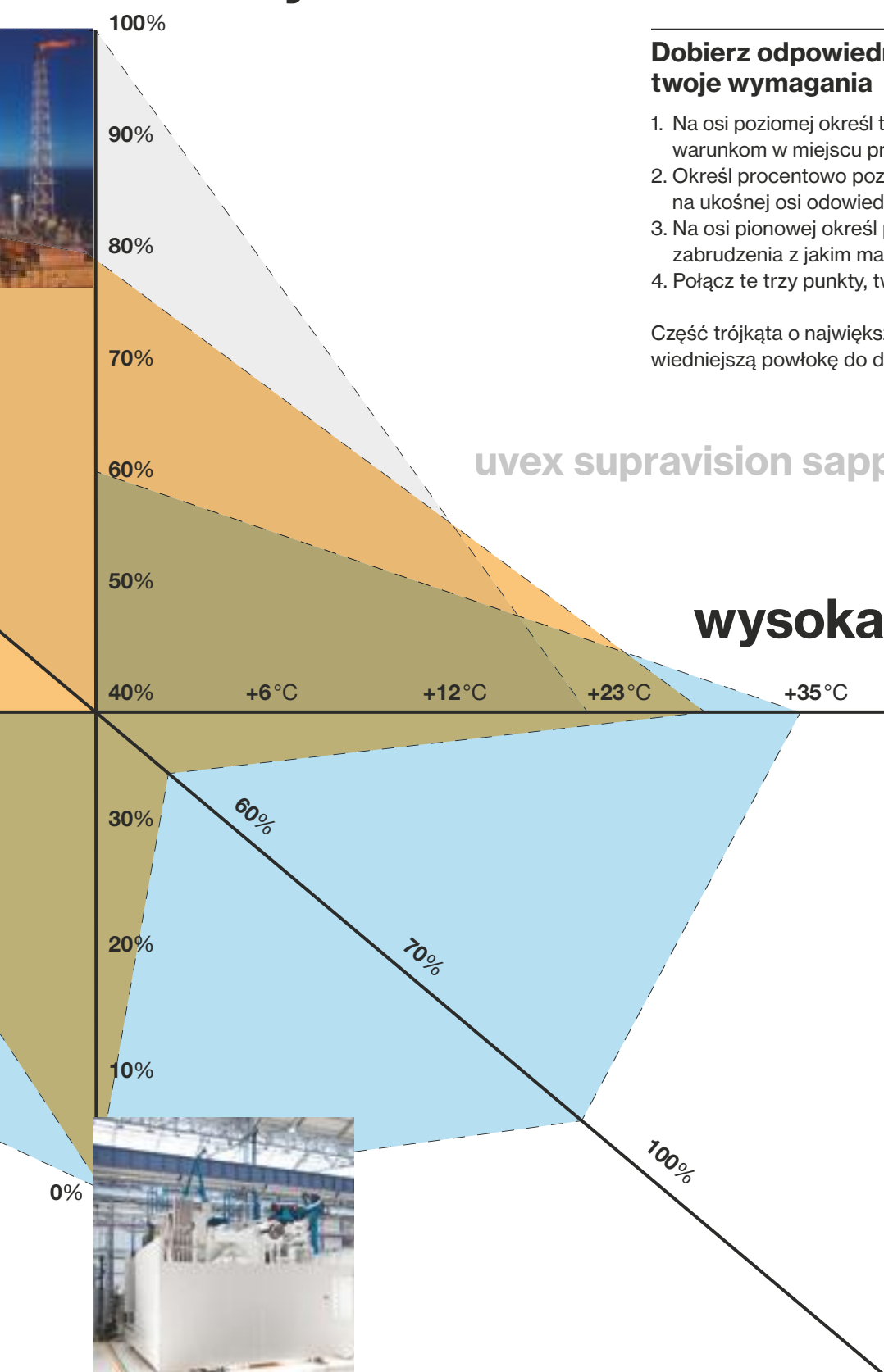
Szybki pokryte tą powłoką są odporne na zarysowania od wewnątrz i charakteryzują się wyjątkową odpornością na zarysowania oraz działanie substancji chemicznych od zewnątrz. Odporność na zarysowanie nie ulega pogorszeniu nawet po wielokrotnym czyszczeniu. Utrzymanie szybów w czystości nie sprawia problemów, a ponadto – dzięki nanotechnologii zapobiegającej przywieraniu zanieczyszczeń – są one odporne na zabrudzenie.

uvex supravision plus

Szybki pokryte tą powłoką są nadzwyczaj odporne na zarysowanie z obu stron, oraz na zarysowanie a także posiadają właściwości antystatyczne. Powłoka odporna na zarysowanie nie ściera się nawet po wielokrotnym czyszczeniu. Dobrze sprawdza się w miejscach o wysokiej wilgotności.

Technologia powlekania

zanieczyszczenie

**Dobierz odpowiednią powłokę, która spełni twoje wymagania**

1. Na osi poziomej określ temperaturę najlepiej odpowiadającą warunkom w miejscu pracy.
2. Określ procentowo poziom wilgotności powietrza i znajdź na ukośnej osi odpowiednią wartość.
3. Na osi pionowej określ poziom procentowo poziom zabrudzenia z jakim masz do czynienia.
4. Połącz te trzy punkty, tworząc trójkąt.

Część trójkąta o największej powierzchni wskaże najodpowiedniejszą powłokę do danego zastosowania.

wysoka temperatura
+35°C



czystość



wysoka wilgotność 100%

Powłoki specjalne



uvex supravision extreme

Szybki z tą powłoką są odporne na zarysowania od zewnątrz i odporne na zaparowanie od wewnątrz. Ponieważ powłoka nigdy nie osiąga punktu nasycenia, szybki nie zaparowują. Doskonale sprawdzają się one w środowiskach pracy, w których występuje długotrwałe narażenie na kondensację oraz wysoki poziom zanieczyszczenia.



uvex supravision variomatic

Szybki pokryte tą powłoką ściemniają się samoczynnie pod wpływem promieniowania UV (w ciągu 10 sekund), a po jego zaniku rozjaśniają się (po 30 sekundach). Teraz są one dostępne ze sprawdzoną i uznaną technologią uvex supravision excellence (zapewniającą trwałą ochronę przed zaparowaniem po stronie wewnętrznej i nadzwyczajną odporność na zarysowania od zewnątrz). Szczególnie nadaje się do pracy w warunkach, w których konieczne jest częste opuszczanie pomieszczenia, co wiąże się ze zmianą warunków oświetlenia.



uvex supravision clean

Szybki pokryte tą powłoką mogą być sterylizowane w autoklawie i są odporne na działanie substancji chemicznych. Strona wewnętrzna jest odporna na zaparowanie, a wewnętrzna charakteryzuje się niezwykle wysoką odpornością na zarysowania. Odporność na zaparowanie utrzymuje się przez co najmniej 10 cykli sterylizacji w autoklawie. Powłoka zapewnia całkowitą ochronę przed zaparowaniem oraz maksymalną widoczność.



uvex infradur

Szybki pokryte tą powłoką są odporne na zarysowania po obu stronach, a także minimalizują uszkodzenia spowodowane przez iskry spawalnicze.

uvex infradur plus

Szybki pokryte tą powłoką są odporne na zaparowanie po stronie wewnętrznej i zarysowania po stronie zewnętrznej, a także minimalizują uszkodzenia spowodowane przez iskry spawalnicze.

Oznaczenia i normy

Oznaczenie na oprawie

W 166 **CE** **DIN Geprüft**

Identyfikator producenta

Numer normy EN

Obszar(y) zastosowania (jeśli dotyczy)

Znak certyfikatu

Symbol odporności na cząstki osiągające wysoką prędkość (jeśli dotyczy)

Wytrzymałość mechaniczna	
brak	brak wytrzymałości mechanicznej (tylko filtry)
S	podwyższona wytrzymałość (tylko filtry)
F	mała energia uderzenia (45 m/s)
B	średnia energia uderzenia (120 m/s)
A	duża energia uderzenia (190 m/s)
T	testowane w ekstremalnej temperaturze (-5°C i +55°C)

Przeznaczenie	Opis obszarów zastosowania
brak	Ogólne wykorzystanie
3	Ciecze
4	Duże cząstki pyłu
5	Gaz i drobne cząstki pyłu
8	Zwarciový łuk elektryczny
9	„Ciekły metal i gorące ciała stałe”

Oznaczenia na szybkach

W 1 9 K N CE

Numer skali (tylko filtry)

Identyfikator producenta

Klasa optyczna

Symbol odporności mechanicznej

Wytrzymałość mechaniczna	
brak	brak wytrzymałości mechanicznej (tylko filtry)
S	podwyższona wytrzymałość (tylko filtry)
F	mała energia uderzenia (45 m/s)
B	średnia energia uderzenia (120 m/s)
A	duża energia uderzenia (190 m/s)
T	testowane w ekstremalnej temperaturze (-5°C i +55°C)

Symbol braku przyczepności ciekłego metalu oraz odporności na przenikanie gorących ciał stałych (opcjonalnie)

Symbol odporności na uszkodzenia powierzchni przez drobne cząstki (opcjonalnie)

Symbol odporności na zaparowanie (opcjonalnie)

Znak certyfikatu

Zabarwienie szybek

Rozwiązanie do każdego warunków oświetlenia



BEZBARWNE

Ochrona: UV 400
UV/oznaczenie: 2(C)-1,2
Przepuszczalność: ok. 91%
Normy: EN 166, EN 170

Antyrefleksyjne szybki zapewniające ochronę przed zagrożeniami mechanicznymi



AMBER

Ochrona: UV 400
UV/oznaczenie: 2(C)-1,2
Przepuszczalność: ok. 88%
Normy: EN 166, EN 170

Antyrefleksyjne szybki zwiększające kontrast i zapewniające ochronę przed zagrożeniami mechanicznymi



CBR 65

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-1,4
Przepuszczalność: 65%
Normy: EN 166, EN 172

Ochrona **zapewniająca ostre widzenie**
uvex sportstyle (strona 25)
uvex pheos cx2 (strona 27)



AR (antyrefleksyjne)

Ochrona: UV 400
UV/oznaczenie: 2(C)-1,2
Przepuszczalność: ok. 96,5%
Normy: EN 166, EN 170

Antyrefleksyjne szybki zapewniające optymalną ochronę i przepuszczające znaczną ilość światła
uvex sportstyle (strona 25)
uvex i-3, uvex i-3 s (str. 28, 29)

szybki chroniące przed oślnieniem słonecznym
nie są niewymagane



Przepuszczalność 74–100%



Przepuszczalność 58–80%

Zabarwienie szybek



BRĄZOWE

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-2,5
Przepuszczalność: 20%
Normy: EN 166, EN 172

Ochrona przed **odbiciami światła naturalnego**, możliwość **rozpoznawania kolorów sygnalizacyjnych i zwiększony kontrast**

uvex i-vo (str. 36), uvex skyper (str. 38), uvex ultrasonic (str. 49)



POLAVISION

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-3,1
Przepuszczalność: 14%
Normy: EN 166, EN 172

Redukcja nieprzyjemnych dla oka refleksów poprzez **filtrowanie światła rozproszonego** uvex polavision (str. 42)



SREBRNE LUSTRZANE 53%

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-1,7
Przepuszczalność: 53%
Normy: EN 166, EN 172

Ochrona w **zmiennych warunkach oświetlenia** uvex pheos/uvex pheos s (str. 32), uvex i-works (str. 30), uvex skybrite sx2 (str. 39)



SREBRNE LUSTRZANE 12%

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-3,1
Przepuszczalność: 12%
Normy: EN 166, EN 172

Ochrona przed **odbiciami światła sztucznego i naturalnego** uvex i-3 (str. 28)



SZARE 23%

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-2,5
Przepuszczalność: 23%
Normy: EN 166, EN 172

Ochrona przed **odbiciami światła naturalnego**, możliwość **rozpoznawania kolorów sygnalizacyjnych**



SZARY 14%

Ochrona: UV 400
Oznaczenie: 5-3,1
Przepuszczalność: 14%
Normy: EN 166, EN 172

Ochrona przed **odbiciami światła naturalnego**, możliwość **rozpoznawania kolorów sygnalizacyjnych** uvex astrospec 2.0 (str. 31), uvex u-sonic (str. 48)

zalecane szybki barwione poprawiające kontrast



szybki barwione poprawiające kontrast nie są wymagane

zalecane są szybki chroniące przed oślnieniem słonecznym



Przepuszczalność 43–58%



Przepuszczalność 18–29%



Przepuszczalność 8–18%



Praktyczne seminarium dotyczące wyboru, użytkowania i korzyści ze stosowania środków ochrony wzroku.

- Podstawowe zastosowanie środków ochrony wzroku, w tym produktów chroniących przed zagrożeniami mechanicznymi, substancjami chemicznymi oraz promieniowaniem (np. okularów spawalniczych) oraz produktów zaprojektowanych z myślą o zastosowaniach specjalistycznych
- Prezentacja i ocena zagrożeń stwarzanych przez obróbkę mechaniczną, promieniowanie podczerwone oraz ultrafioletowe (np. podczas spawania lub pracy z substancjami chemicznymi) przedstawionych w postaci studiów przypadku
- Ocena ryzyka obrażeń oczu w miejscu pracy
- Omówienie skutecznego niwelowania ryzyka w każdym miejscu pracy
- Kompleksowy przegląd wymagań dotyczących przemysłowych środków ochrony wzroku, norm, zastosowań, oceny ryzyka oraz informacji dotyczących konserwacji środków ochrony
- Informacje na temat klasyfikacji produktów ochronnych na podstawie oznaczeń oraz obszarów zastosowania różnych typów środków

Grupa docelowa

Osoby odpowiedzialne za zdrowie i bezpieczeństwo pracowników zatrudnionych w firmie, np. pracownicy ds. BHP, pielęgniarki zakładowe oraz specjaliści ds. zakupów.

Aby dowiedzieć się więcej lub zarezerwować miejsce, prosimy odwiedzić witrynę **uvex-academy.de**, zadzwonić pod numer **+48 77 482 62 58** lub wysłać wiadomość e-mail pod na adres **uvex@uvex-integra.pl**



Okulary ochronne zgodne z wizerunkiem twojej firmy

Okulary ochronne z „osobowością”

Zadbaj o niepowtarzalny wizerunek swojego zespołu: okulary ochronne uvex oferują różne możliwości w zakresie wzornictwa – np. umieszczenie logo na zausznikach lub zastosowanie oprawek w kolorach firmowych. Środki ochrony można idealnie dopasować do wizerunku firmy.

Nadruk na zausznikach wykonywany metodą tampodruku

(od 1 do 4 kolorów)

Zaleca się, aby nadruk logo wykonywany był metodą tampodruku w kolorze zauszników.



Wstawki w zausznikach

Umieszczenie nazwy firmy na miękkich elementach zauszników to subtelne rozwiązanie dostosowane do indywidualnych potrzeb.



Oprawki w kolorach firmowych

Twoje okulary ochronne mogą być rozpoznawalne na pierwszy rzut oka dzięki oprawkom w kolorach firmowych.



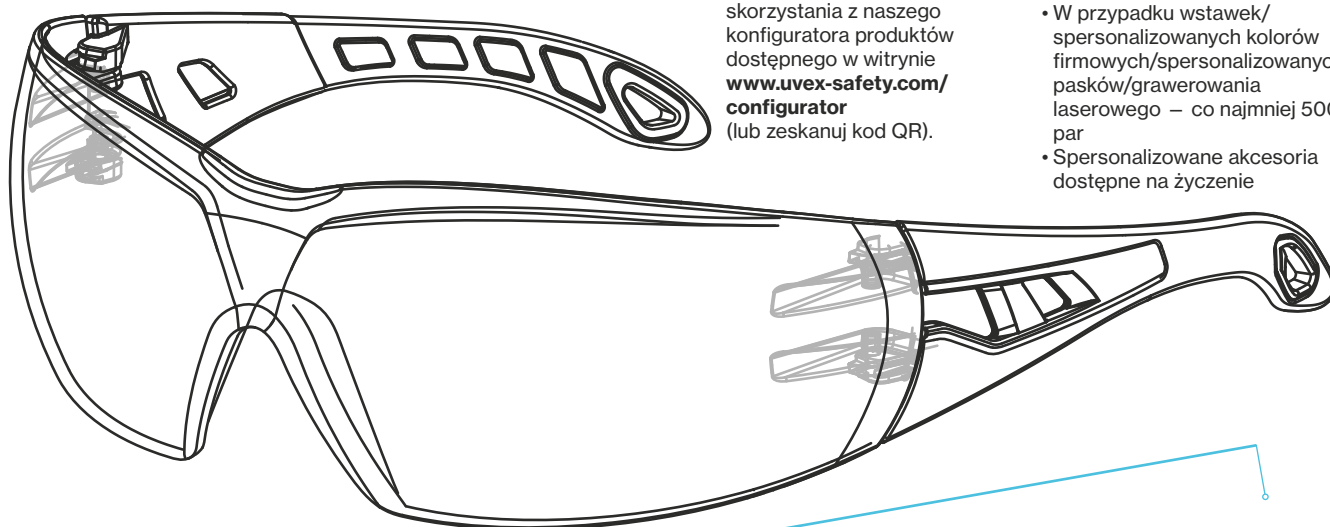
Jak bardzo chcesz się wyróżniać?

Z przyjemnością udzielimy Ci indywidualnej porady w zakresie możliwości technicznych związanych z personalizacją okularów ochronnych. Zachęcamy również do skorzystania z naszego konfiguratora produktów dostępnego w witrynie www.uvex-safety.com/configurator (lub zeskanuj kod QR).



Za pomocą konfiguratora możesz wybrać model okularów i dostosować jego wygląd do swoich potrzeb. Prosimy pamiętać, że konieczne jest zamówienie minimalnej liczby produktów:

- W przypadku tampodruku – co najmniej 500 par
- W przypadku szybek i/lub oprawek z tampodrukiem lub bez niego – co najmniej 2500 sztuk.
- W przypadku wstawek/spersonalizowanych kolorów firmowych/spersonalizowanych pasków/grawerowania laserowego – co najmniej 5000 par
- Spersonalizowane akcesoria dostępne na życzenie



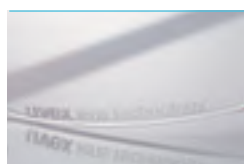
Haft na pasku

Spersonalizuj swoje okulary poprzez umieszczenie haftu z logiem firmy na pasku.



Grawerowanie laserowe na szybcie

Okulary ochronne zachowają 100% swojej funkcjonalności nawet w przypadku wykonania na szybcie grawerunku metodą laserową.



Spersonalizowane akcesoria

Logo firmy nadrukowane na etui.



uvex x-fit

Stabilność dzięki konstrukcji x

Okulary uvex x-fit ważą tylko 23 gramy. Te okulary ochronne o sportowym wyglądzie nie przestają zadziwiać: optymalna ochrona oczu i wysoki komfort noszenia są ich niepodważalnymi atutami.

Szybki o konstrukcji x oraz półprzezroczyste zauszuki sprawiają, że okulary uvex x-fit są atrakcyjnym wyborem.



Doskonałe dopasowanie na całej powierzchni
dostosowane do każdego kształtu głowy

Lekkie okulary ochronne
ważące tylko 23 gramy



Innowacyjna konstrukcja zauszników na zawiasach
nie zawierają metalu



technologia powłok uvex supravision

konstrukcja x
dla lepszej stabilności



Ochrona UV 400
dostępne także z amber szybkami lub szybkami z filtrem przeciwsłonecznym



Okulary ochronne

uvex x-fit



9199.265



9199.085



9199.280



9199.286

uvex x-fit

- okulary ochronne o klasycznym wyglądzie i szerokim polu widzenia
- niska masa – tylko 23 gramy
- technologia powłok uvex supravision
- innowacyjna konstrukcja zauszników na zawiasach
- nie zawierają metalu

uvex x-fit				
Nr art.	9199.265	9199.085	9199.280	9199.286
Wersja	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	niebieska, transparentna W 166 FT CE	szara, transparentna W 166 FT CE	szara, transparentna W 166 FT CE	szara, transparentna W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% filtr przeciwsłoneczny UV 400	PC, bursztynowa UV 400
Opakowanie	2C-1,2 W1 FTKN CE 5	2C-1,2 W1 FTKN CE 5	5-2,5 W1 FTKN CE 5	2C-1,2 W1 FTKN CE 5

uvex sportstyle

23 g, 100% wydajności

Niezależnie od tego, w jakim środowisku pracujesz, okulary uvex sportstyle stanowią doskonałe połączenie wydajności, bezpieczeństwa i stylu. Oryginalne sportowe wzornictwo, wyjątkowa odporność na zarysowania oraz powłoka chroniąca przed zaparowaniem zapewniają szerokie pole widzenia. Ergonomiczne dopasowanie i wyjątkowo miękkie, regulowane noski zapewniają wygodę użytkowania przez cały dzień.



Dostępne także z filtrem przeciwsłonecznym
o sportowym wyglądzie (UV 400).

Wyjątkowy komfort noszenia
dzięki technologii uvex duo component pozwalającej na połączenie materiałów miękkich i twardych.

Rekordowo niska masa:
tylko 23 g.



wytrzymałe na zewnątrz

miękkie od wewnątrz

Optymalna widoczność
dzięki innowacyjnym szybkom.

Doskonałe dopasowanie
do każdego kształtu głowy.

technologia powłok uvex supravision
gwarantuje doskonałą widoczność



Okulary ochronne

uvex sportstyle



9193.376



9193.265



9193.280



9193.838



9193.080



9193.880



9193.064



uvex sportstyle

- niesamowicie lekkie okulary ochronne o sportowym wyglądzie
- optymalna widoczność dzięki odpowiedniej geometrii szybek uvex
- technologia powłok uvex supravision
- miękkie, regulowany nosek i miękkie zauszki zapobiegające ześlizgiwaniu się okularów (technologia uvex duo component) pozwalają na pewne dopasowanie i wygodę

Zastosowanie:

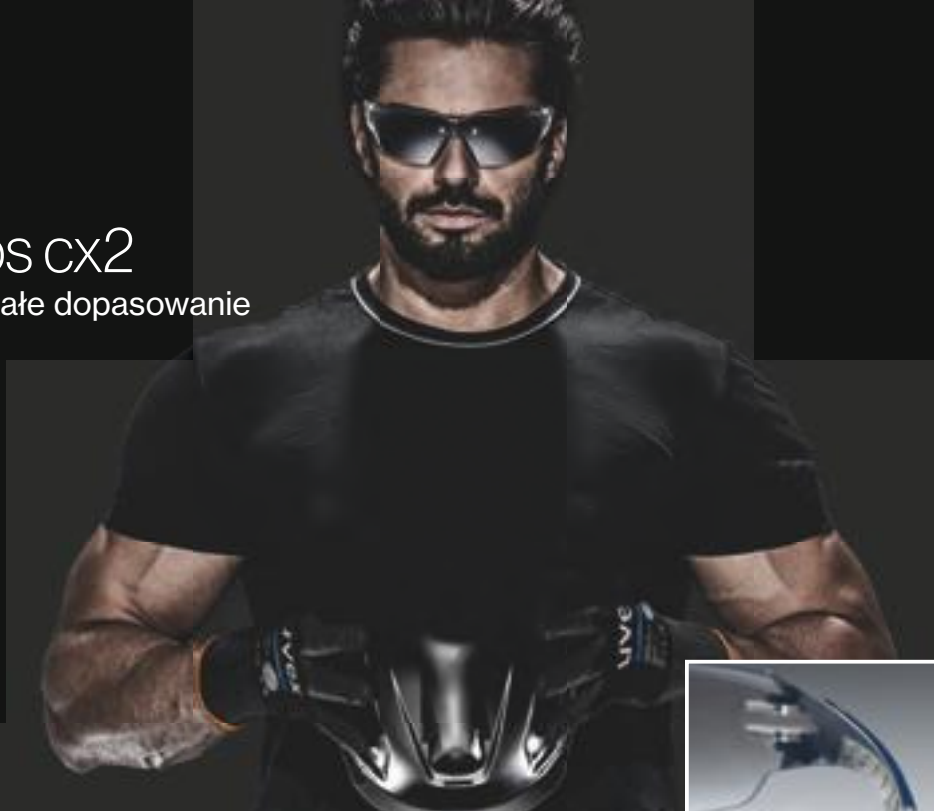
- uvex supravision AR: praca w warunkach mocnego lub mieszanego oświetlenia
- uvex supravision variomatic: praca w warunkach morskich lub przybrzeżnych

uvex sportstyle							
Nr art.	9193.376	9193.265	9193.280	9193.838	9193.880	9193.080	9193.064
Konstrukcja	uvex supravision extreme	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision AR szybki antyrefleksyjne super	uvex supravision variomatic szybki polaryzacyjne	uvex supravision plus Sektor ropy naftowej i gazu	uvex supravision extreme filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	czarna, petrol W 166 FT CE	czarna, limonkowa W 166 FT CE	biała, czarna W 166 FT CE	czarna, niebieska W 166 FT CE	czarna, antracytowa W 166 FT CE	czarna, szara W 166 FT CE	biała, czarna W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE	PC, szara 23% UV 400 5-2,5 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FT CE	PC, jasnozielona UV 400 5-1,2 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FT KN CE	PC CBR 65 UV 400 5-1,4 W 1 FT KN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5	5	5

uvex

uvex pheos cx2

Komfort i doskonałe dopasowanie



Technologia x-twist

zapewnia idealne dopasowanie, komfort i ochronę; ergonomiczna regulacja pozwala dopasować okulary do każdego kształtu głowy dzięki specjalnie zaprojektowanej oprawce sprężynującej



Marka „X”

nowoczesny, sportowy wygląd



Ośłona X-tended

miękkie elementy połączone bezpośrednio z szybą



Wytrzymałe
sztywne elementy

Wygodne
elementy zwiększające komfort

**Doskonałe
dopasowanie**
do każdej twarzy

Doskonała wentylacja
dba o zdrowie oczu

**technologia powłok
uvex supravision**
gwarantuje doskonałą
widoczność.

Dostępne także w wersji
z szybkami amber lub z filtrem
przeciwslonecznym
z ochroną UV 400



reddot design award
winner 2016

Okulary ochronne

uvex pheos cx2



9198.256



9198.275

9198.257



9198.237



9198.258



9198.285



9198.064

uvex pheos cx2

- okulary ochronne „X” o nowoczesnym, sportowym wyglądzie
- wygodna ochrona dzięki szybkom X-tended
- technologia X-twist zastosowana w zausznikach zapewnia optymalną ochronę
- Szybki duo-spherical zapewniają doskonałą widoczność
- duże pole widzenia
- innowacyjna technologia uvex duo component zapewnia maksymalny komfort noszenia
- doskonała wentylacja wokół oczu
- możliwość łatwego łączenia z innymi środkami ochrony indywidualnej

► Dostępne także w gogli wersji z szerokim polem widzenia (patrz strona 47).

uvex pheos cx2

Nr art.	9198.256	9198.237	9198.285	9198.257	9198.258	9198.064	9198.275
Wersja	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	czarna, jasnoniebieska	biała, czarna	czarna, żółta	niebieska, szara	czerwona, szara	biała, czarna	niebieska, szara
Szybka	PC, bezbarwna	PC, szara 23%	PC, bursztynowa	PC, bezbarwna	PC, bezbarwna	PC CBR 65	PC, bezbarwna
	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400
	2C-1,2 W 1 FTKN CE	5-2,5 W 1 FTKN CE	2C-1,2 W 1 FTKN CE	2C-1,2 W 1 FTKN CE	2C-1,2 W 1 FTKN CE	5-1,4 W 1 FTKN CE	2C-1,2 W 1 FT K CE
Opakowanie	5	5	5	5	5	5	5

Okulary ochronne

uvex i-3



uvex i-3 • uvex i-3 s

- modne 3-elementowe okulary ochronne z innowacyjnymi funkcjami
- nie zawierają metalu
- dostępne w wersjach standardowej i wąskiej
- pewna ochrona dzięki dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia pozwala na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- miękki regulowany nosek, miękkie końcówki zauszników zapobiegające zsuwaniu się okularów i niezawierające metalu zauszniki (technologia 3-component) zapewniają komfort noszenia i eliminują nacisk

Zastosowanie:

- uvex supravision AR: Praca w warunkach mocnego lub mieszanego oświetlenia
- uvex supravision variomatic: praca w warunkach morskich lub przybrzeżnych



uvex i-3						
Nr art.	9190.275	9190.070	9190.280	9190.220	9190.281	9190.880
Konstrukcja	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision variomatic szybki polaryzacyjne
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172
Oprawka	antracytowa, niebieska W 166 FT CE	grafitowa, oliwkowa W 166 FT CE	czarna, jasnoszara W 166 FT CE	antracytowa, żółta W 166 FT CE	czarna, jasnoszara W 166 FT CE	czarna, antracytowa W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bursztynowa UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, szara 23% UV 400 5-2,5 W 1 FTKN CE	PC, jasnozielona UV 400 5-1<2 W 1 FKN
Opakowanie	5	5	5	5	5	5

uvex i-3					
Nr art.	9190.885	9190.175	9190.838	9190.839	Wymienne szybki 9190.258
Konstrukcja	powłoka AF od strony wewnętrznej, filtr przeciwsłoneczny, srebrne lustrzane	Sektor ropy naftowej i gazu	szybki antyrefleksyjne super	szybki antyrefleksyjne super	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	czarna, jasnoszara W 166 FT CE	czarna, jasnoszara W 166 FT CE	czarna, niebieska W 166 FT CE	czarna, niebieska W 166 FT CE	-
Szybka	PC, srebrna lustrzana, szara UV 400 5-3<1 W 1 FT CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FT CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FT CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE
Opakowanie	1	5	1	5	5

Okulary ochronne

uvex i-3 s



9190.075



9190.086



9190.065



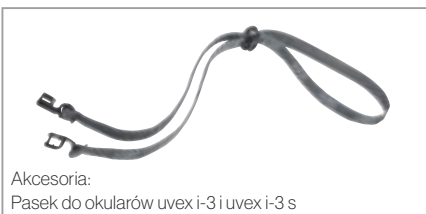
9190.039



9190.080



Dodatkowa oprawka do okularów uvex i-3,
rozmiar standardowy



Akcesoria:
Pasek do okularów uvex i-3 i uvex i-3 s

uvex i-3 s
dostępne od maja 2018

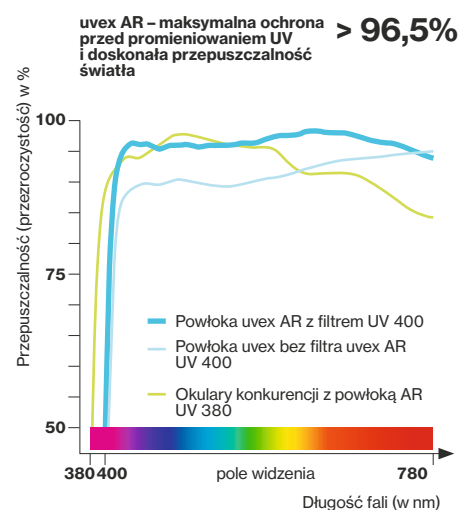


bez powłoki
antyrefleksyjnej

uvex i-3 AR

Powłoka

Powłoka antyrefleksyjna po obu stronach szybki zapewnia 100% ochrony przed promieniowaniem UV 400. Charakteryzuje ją współczynnik przepuszczalności o wartości przekraczającej 96,5%, co skutecznie eliminuje uciążliwe refleksy.



Przepuszczalność (przezroczystość)

Dzięki powłoce antyrefleksyjnej okulary uvex i-3 AR zapewniają większy współczynnik przepuszczalności niż okulary z typową powłoką, zapewniając tym samym doskonałą widoczność bez refleksów.

Nr art.	uvex i-3 s	uvex i-3 s	uvex i-3 s
Konstrukcja	9190.075 uvex supravision excellence wersja wąska	9190.065 uvex supravision sapphire wersja wąska	9190.080 uvex supravision plus Sektor ropy naftowej i gazu wersja wąska
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	antracytowa, limonkowa W 166 FT CE	niebieska, szara W 166 FT CE	czarna, szara W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FTKN CE
Opakowanie	5	5	5

Nr art.	uvex i-3 s	uvex i-3 s	Dodatkowa oprawka	Akcesoria
Konstrukcja	9190.086 uvex supravision excellence	9190.039 uvex supravision AR	9190.001 Dodatkowa oprawka do okularów uvex i-3 rozmiar standardowy	9958.009 Pasek do okularów uvex i-3 i uvex i-3 s
Norma	filtr przeciwsłoneczny wersja wąska EN 166, EN 172	szybki antyrefleksyjny super wersja wąska EN 166, EN 170		
Oprawka	niebieska, szara W 166 FT CE	czarna, niebieska W 166 FT CE	czarna	antracytowa, szara
Szybka	PC, szara 23% UV 400 5-2,5 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FT CE		
Opakowanie	5	5	5	5

Okulary ochronne uvex i-works



9194.171



9194.175



9194.270



9194.365



9194.885



uvex i-works

- okulary ochronne o sportowym wyglądzie: atrakcyjne wzornictwo i wyjątkowa jakość
- nie zawierają metalu
- technologia powłok uvex supravision
- technologia duo component pozwala na połączenie elementów miękkich i twardych; miękkie zauszuki zapobiegają ześlizgiwaniu się okularów i nie wywierają nacisku
- niskoprofilowe zauszuki z praktycznym mocowaniem na sznurek

- możliwość bezproblemowego łączenia z innymi środkami ochrony indywidualnej
- kompatybilność z hełmami ochronnymi uvex IES (Integrated Eyewear System) patrz strona 102

uvex i-works					
Nr art.	9194.171	9194.175	9194.270	9194.365	9194.885
Wersja	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision excellence	powłoka AF od strony wewnętrznej srebrny lustrzany
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	antracytowa, niebieska W 166 FT CE	antracytowa, zielona W 166 FT CE	antracytowa, szara W 166 FT CE	czarna, żółta W 166 FT CE	czarna, szara W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, szara 23% UV 400 5-2,5 W 1 FTKN CE	PC, bursztynowa UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, srebrna lustrzana, szara UV 400 5-1,7 W 1 FTKN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5

Okulary ochronne

uvex astrospec 2.0 · uvex astrospec



9164.065



9164.220



9164.187



9164.275



9164.285



9164.387



9164.246


reddot award 2014
winner

uvex astrospec 2.0

- nowa wersja najpopularniejszych okularów ochronnych uvex astrospec
- panoramiczna szybka zintegrowana z boczną osłoną zapewnia optymalną ochronę oczu
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia pozwala na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- system wentylacyjny uvex z uszczelnieniem typu labiryntowego zwiększa komfort oczu
- miękkie, antypoślizgowe zauszuki (technologia uvex duo component) zapobiegające nadmiernemu naciskowi
- składają się na płasko, dzięki czemu zmieszczą się w kieszeni

uvex astrospec 2.0				
Nr art.	9164.065	9164.275	9164.285	9164.220
Konstrukcja	uvex supravision sapphire	uvex supravision extreme	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence z funkcją zwiększania kontrastu
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	niebieska, jasnoniebieska W 166 FT CE	antracytowa, petrol W 166 FT CE	czarna, limonkowa W 166 FT CE	czarna, żółta W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 FTK CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	PC, bursztynowa, UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE
Opakowanie	5	5	5	5
Nr art.	9164.387	9164.246	9164.187	
Konstrukcja	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision plus Sektor ropy naftowej i gazu	
Norma	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	
Oprawka	czarna, szara W 166 FT CE	pomarańczowa neonowa, czarna W 166 FT CE	czarna, szara W 166 FT CE	
Szybka	PC, szara, 14%, UV 400 5-31 W 1 FTKN CE	PC, szara, 23%, UV 400 5-25 W 1 FTKN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 FTKN CE	
Opakowanie	5	5	5	



9168.035



9168.017


9168.065
9168.265

uvex astrospec

- jedno z najpopularniejszych okularów ochronnych
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i cztery różne długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- zintegrowana osłona boczna
- płaska panoramiczna szybka z poliwęglanu zapewnia doskonałe pole widzenia
- miękkie zauszuki duo-flex

uvex astrospec				
Nr art.	9168.035	9168.017	9168.065	9168.265
Konstrukcja	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	żółta, czarna W 166 F CE	żółta, czarna W 166 F CE	niebieska W 166 F CE	niebieska W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 F DIN CE	PC, szara, 23%, UV 400 5-25 W 1 F DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 F DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 FKN DIN CE
Opakowanie	5	5	5	5

Okulary ochronne

uvex pheos · uvex pheos blue · uvex pheos s blue



9192.225



9192.215



9192.245



9192.385



9192.881



9192.080



9192.285
9192.281



9192.280



9192.765
9192.726
wersja wąska

uvex pheos

- nowoczesne, atrakcyjne okulary ochronne z szybkami wykonanymi w technologii duo-spherical
- nie zawierają metalu
- dostępne w wersjach: standardowej i wąskiej
- wykonane z surowców odnawialnych (uvex pheos blue i uvex pheos s blue)
- zestaw zawiera dodatkową oprawkę z miękką okładziną i paskiem (uvex pheos guard)
- ochrona łuku brwiowego dzięki ochronie Eye plus: dodatkowa osłona przy górnej krawędzi

- miękkie antypoślizgowe zauszuki (technologia uvex duo component) zapobiegają nadmiernemu naciskowi
- bardzo duże pole widzenia
- możliwość bezproblemowego łączenia z innymi środkami ochrony indywidualnej
- kompatybilność z hełmami ochronnymi uvex IES (Integrated Eyewear System) patrz strona 102



product
design award



German
Design Award

2012

WINNER 2013

Nr art.	uvex pheos	uvex pheos	uvex pheos	uvex pheos	uvex pheos	uvex pheos
9192.225	9192.385	9192.285	9192.881	9192.215	9192.245	
uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	powłoka AF od strony	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	
rozmiar standardowy	rozmiar standardowy,	filtr przeciwsłoneczny	wewnętrznej	rozmiar standardowy	rozmiar standardowy,	filtr przeciwsłoneczny
	z funkcją zwiększania		rozmiar standardowy,			
	kontrastu		filtr przeciwsłoneczny,			
			srebrne lustrzane			
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	
Oprawka	czarna, zielona	czarna, żółta	czarna, szara	jasnoszara, szara	czarna, pomarańczowa	
	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	
Szybka	PC, bezbarwna	PC, bursztynowa	PC, szara 23%	PC, srebrna lustrzana, szara	PC, bezbarwna	PC, szara 23%
	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400
	2C-12 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	5-25 W 1 FKN CE	5-17 W 1 F CE	2C-12 W 1 FKN CE	5-25 W 1 FKN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5	5

Nr art.	uvex pheos	uvex pheos	uvex pheos	uvex pheos blue	uvex pheos s blue
9192.280	9192.281	9192.080	9192.765	9192.726	
uvex supravision extreme	uvex supravision extreme	uvex supravision plus	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	
rozmiar standardowy	rozmiar standardowy,	rozmiar standardowy,	rozmiar standardowy,	wersja wąska,	
	filtr przeciwsłoneczny	Sektor ropy naftowej	wykonane	wykonane	
		i gazu	z surowców odnawialnych	z surowców odnawialnych	
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	
Oprawka	czarna, szara	czarna, szara	czarna, szara	piaskowa, niebieska	piaskowa, niebieska
	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna	PC, szara 23%	PC, bezbarwna	PC, bezbarwna	PC, bezbarwna
	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400
	2C-12 W 1 FKN CE	5-25 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	
Opakowanie	5	5	5	5	5

Okulary ochronne

uvex pheos s · uvex pheos guard · uvex pheos s guard



9192.725
wersja wąska



9192.785
wersja wąska



9192.710
wersja wąska



9192.745
wersja wąska



9192.282
wersja wąska



9192.180
9192.680
wersja wąska



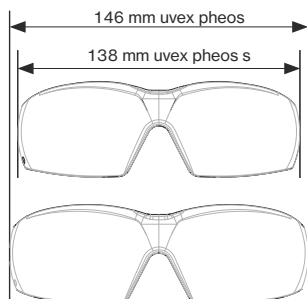
9192.891
wersja wąska



9192.283
wersja wąska



9192.181
9192.681
wersja wąska



Akcesoria: 9192.001/9192.002 – Dodatkowa uszczelka/
dodatkowa uszczelka do wersji wąskiej



Akcesoria: 9958.020
Pasek

uvex pheos s							
Nr art.	9192.725	9192.785	9192.745	9192.891	9192.710	9192.282	9192.283
Konstrukcja	uvex supravision excellence wersja wąska	uvex supravision excellence wersja wąska	uvex supravision excellence wersja wąska, filtr przeciwsłoneczny EN 166, EN 172	powłoka AF od strony wewnętrznej wersja wąska, filtr przeciwsłoneczny EN 166, EN 172	uvex supravision excellence wersja wąska	uvex supravision excellence wersja wąska	uvex supravision extreme wersja wąska, filtr przeciwsłoneczny EN 166, EN 172
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	biała, zielona	antracytowa, szara	biała, pomarańczowa	jasnoszara, szara	czarna, limonkowa	czarna, szara	czarna, szara
Szybka	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE
	PC, bezbarwna	PC, bezbarwna	PC, szara 23%	PC, srebrna lustrzana, szara	PC, bezbarwna	PC, bezbarwna	PC, szara 23%
	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400
	2C-12 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	5-2,5 W 1 FKN CE	5-1,7 W 1 F CE	2C-12 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	5-2,5 W 1 FKN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5	5	5

uvex pheos guard				uvex pheos s guard			
Nr art.	9192.180	9192.181	9192.680	9192.681	9192.180	9192.181	9192.680
Konstrukcja	uvex supravision extreme rozmiar standardowy z dodatkową uszczelką i paskiem	uvex supravision extreme rozmiar standardowy, filtr przeciwsłoneczny z dodatkową uszczelką i paskiem	uvex supravision extreme wersja wąska z dodatkową uszczelką i paskiem	uvex supravision extreme wersja wąska, filtr przeciwsłoneczny z dodatkową uszczelką i paskiem	uvex supravision extreme rozmiar standardowy z dodatkową uszczelką i paskiem	uvex supravision extreme rozmiar standardowy, filtr przeciwsłoneczny z dodatkową uszczelką i paskiem	uvex supravision extreme wersja wąska z dodatkową uszczelką i paskiem
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	czarna, szara	czarna, szara	czarna, szara	czarna, szara	czarna, szara	czarna, szara	czarna, szara
Szybka	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE
	PC, bezbarwna	PC, szara 23%	PC, bezbarwna	PC, szara 23%	PC, bezbarwna	PC, szara 23%	PC, bezbarwna
	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400
	2C-12 W 1 FKN CE	5-2,5 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	5-2,5 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE	5-2,5 W 1 FKN CE	2C-12 W 1 FKN CE
Opakowanie	4	4	4	4	4	4	4

Akcesoria		9192.001	9192.002
Nr art.		9192.001	9192.002
Konstrukcja		dodatkowa uszczelka do uvex pheos rozmiar standardowy czarny	dodatkowa uszczelka do uvex pheos s wersja wąska czarny
Kolor		czarny	czarny
Opakowanie		5	5

Akcesoria		9958.020
Nr art.		9958.020
Konstrukcja		pasek do okularów uvex pheos i uvex pheos s
Kolor		szary, czarny
Opakowanie		5

Okulary ochronne

uvex super g



9172.210
9172.110



9172.086



9172.220



9172.085



9172.265



9172.281



9172.185



uvex super g

- wyjątkowo lekkie okulary ochronne o sportowym wyglądzie i zausznikami bez zawiasów
- miękki nosek
- maksymalna widoczność dzięki bardzo cienkim zaokrąglonym szybkom
- szybka o aerodynamicznym wyglądzie zakrzywiona do przodu w celu zapewnienia doskonałej wentylacji i komfortu w okolicy oczu
- niezrównany komfort noszenia dzięki lekkiej konstrukcji o masie zaledwie 18 gramów
- nie zawierają metalu

Nr art.	uvex super g	9172.110	9172.085	9172.185	9172.086
Wymienne szybki	9172.210 9172.255				
Konstrukcja	uvex supravision excellence	uvex supravision plus	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus Sektor ropy naftowej i gazu	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	kryształowa W 166 FT DIN CE	kryształowa W 166 FT DIN CE	tytanowa W 166 FT DIN CE	czarna, szara W 166 FT DIN CE	tytanowa W 166 FT DIN CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400
Opakowanie	2C-1,2 W 1 FTKN DIN CE 5	2C-1,2 W 1 FT DIN CE 5	2C-1,2 W 1 FT DIN CE 5	2C-1,2 W 1 FTKN DIN CE 5	5-2,5 W 1 FT DIN CE 5

Nr art.	9172.265	9172.220	9172.281
Wymienne szybki			
Konstrukcja	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	granatowa W 166 FT DIN CE	tytanowa W 166 FT DIN CE	antracytowa, limonkowa W 166 FT DIN CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bursztynowa UV 400	PC, szara 23% UV 400
Opakowanie	2C-1,2 W 1 FTKN DIN CE 5	2C-1,2 W 1 FTKN DIN CE 5	5-2,5 W 1 FTKN DIN CE 5

Okulary ochronne

uvex super fit · uvex super fit ETC


9178.065
9178.265


9178.385



9178.500



9178.286



9178.315



9178.415



9178.185

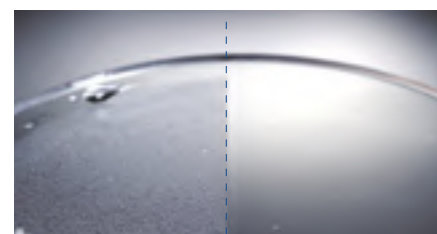
uvex super fit

- lekkie okulary ochronne o sportowym wyglądzie, z zausznikami na zawiasach
- miękki regulowany nosek
- szybka o aerodynamicznym wyglądzie zakrzywiona do przodu w celu zapewnienia doskonałej wentylacji i komfortu w okolicy oczu
- niezrównany komfort noszenia dzięki lekkiej konstrukcji o masie zaledwie 21 gramów
- obustronna powłoka zapobiegająca zaparowaniu (uvex super fit ETC)

Zastosowanie:

- uvex supravision clean: do pomieszczeń sterylnych (laboratoria, szpitale, pomieszczenia czyste, przemysł spożywczy)
- z powłoką ETC po obu stronach: wysoka wilgotność i zmienna temperatura (chłodnie, budowa tuneli, przemysł spożywczy)

Szybki z powłoką uvex ETC nie zaparowują. Na powierzchni zamiast kropli tworzy się warstwa wody.



Powłoka odporna na zaparowanie po 8 sekundach

	uvex super fit			
Nr art.	9178.065	9178.265	9178.286	9178.185
Konstrukcja	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision plus
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	granatowa, biała W 166 FT CE	granatowa, biała W 166 FT CE	czarna, biała W 166 FT CE	czarna, biała W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FT DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE	PC, szara 23% UV 400 5-2,5 W 1 FTKN DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE
Opakowanie	5	5	5	5

	uvex super fit CR		uvex super fit ETC	
Nr art.	9178.385	9178.315	9178.500	9178.415
Konstrukcja	uvex supravision excellence z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision excellence	uvex supravision clean możliwość sterylizacji w autoklawie	Powłoka ETC po obu stronach
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	czarna, biała W 166 FT CE	biała, limonkowa W 166 FT CE	biała, jasnoniebieska W 166 FT CE	biała, szara W 166 FT CE
Szybka	PC, bursztynowa UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE
Opakowanie	5	5	5	5

Okulary ochronne

uvex i-vo



9160.520



9160.068



9160.085
9160.285



9160.265



9160.065



9160.275



9160.268



9160.076



9160.120

uvex i-vo

- atrakcyjne okulary ochronne z regulowanymi zausznikami
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i różne długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- miękkie zauszniki uvex quattroflext i miękkie elementy w części nosowej i przyczołowej zapewniają komfort i brak nacisku
- kształt szybek nie ogranicza pola widzenia

uvex i-vo					
Nr art.	9160.520	9160.065	9160.068	9160.076	9160.085
Wymienne szybki	9160.052	9160.055		9160.318	9160.055
Konstrukcja	uvex supravision sapphire z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision sapphire
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	niebieska, pomarańczowa W 166 FT CE	niebieska, pomarańczowa W 166 FT CE	niebieska, pomarańczowa W 166 FT CE	czarna, szara W 166 FT CE	niebieska, szara W 166 FT CE
Szybka	PC, bursztynowa UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, brązowa UV 400	PC, szara 23% UV 400	PC, bezbarwna UV 400
Opakowanie	2C-12 W 1 FT CE	2C-12 W 1 FT CE	5-2,5 W 1 FT CE	5-2,5 W 1 FT CE	2C-12 W 1 FT CE
	5	5	5	5	5

Nr art.	9160.120	9160.265	9160.275	9160.285	9160.268
Wymienne szybki	9160.255	9160.255	9160.255	9160.255	
Konstrukcja	uvex supravision excellence z paskiem	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	niebieska, szara	niebieska, pomarańczowa W 166 FT CE	czarna, szara W 166 FT CE	niebieska, szara W 166 FT CE	niebieska, pomarańczowa W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, brązowa UV 400
Opakowanie	2C-12 W 1 FTKN 166 F DIN CE	2C-12 W 1 FTKN CE	2C-12 W 1 FTKN CE	2C-12 W 1 FTKN CE	5-2,5 W 1 FTKN CE
	5	5	5	5	5

uvex CR

Okulary ochronne z możliwością sterylizacji w autoklawie, które przewyższą Twoje oczekiwania

Innowacyjna technologia powlekania
— pierwsze odporne na zaparowanie
okulary ochronne, które można
sterylizować w autoklawie

uvex stworzył pierwsze okulary ochronne z powłoką odporną na zaparowanie, przeznaczone do stosowania w laboratoriach, klinikach, pomieszczeniach czystych i w przemyśle spożywczym, które można sterylizować w autoklawie.

Od ultralekkich okularów ochronnych po gogle z szybami panoramicznymi — uvex CR to idealne środki ochrony wzroku przeznaczone do sterylizacji w autoklawie (przez co najmniej 10–20 20-minutowych cykli w temperaturze wynoszącej minimum 121°C), które sprawdzą się w każdych warunkach.

uvex CR — profesjonalne okulary ochronne spełniające normy higieniczne.



9178.500



9169.500



9302.500

uvex super fit CR

- lekkie okulary ochronne o sportowym wyglądzie z zausznikami na zawiasach, wykonane w technologii uvex x-stream technology
- maksymalna widoczność dzięki bardzo cienkim zaokrąglonym szybkom
- szybka o aerodynamicznym wyglądzie zakrzywiona do przodu w celu zapewnienia doskonałej wentylacji i komfortu w pobliżu oczu
- niezrównany komfort noszenia dzięki lekkiej konstrukcji

uvex super fit CR	
Nr art.	9178.500
Konstrukcja	uvex supravision clean możliwość sterylizacji w autoklawie
Norma	EN 166, EN 170
Oprawka	biała, jasnoniebieska W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FTKN DIN CE
Opakowanie	5

uvex super f OTG CR

- okulary kryjące z zawiasowymi zausznikami — doskonałe rozwiązanie przeznaczone dla osób noszących okulary korekcyjne
- nieograniczone pole widzenia
- miękkie końcówki zauszników dla zwiększonej wygody

uvex super f OTG CR	
Nr art.	9169.500
Konstrukcja	uvex supravision clean możliwość sterylizacji w autoklawie
Norma	EN 166, EN 170
Oprawka	biała, jasnoniebieska W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-1,2 W 1 FKN
Opakowanie	5

uvex ultrasonic CR

- gogle ochronne o sportowym wyglądzie, sprawdzające się także jako okulary kryjące
- wymienne szybki
- wysoka odporność mechaniczna (B: 120 m/s)
- szerokie pole widzenia dzięki panoramicznej szybcie
- brak uciążliwego nacisku podczas długiego noszenia dzięki odpowiedniemu połączeniu elementów miękkich i twardych

uvex ultrasonic CR	
Nr art.	9302.500
Wymienne szybki	9302.259
Konstrukcja	uvex supravision clean, możliwość sterylizacji w autoklawie
Norma	EN 166, EN 170
Oprawka	przezroczysta, biała W 166 349 B CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2-1,2 W 1 B 9 KN DIN CE
Opakowanie	4

Okulary ochronne

uvex skyper · uvex skyper s



uvex skyper

- regulowane okulary ochronne
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i pięć różnych długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- boczne osłony chroniące przed odbłaskami

uvex skyper					
Nr art.	9195.265	9195.075	9195.020	9195.078	9195.278
Wymienne szybki	9195.255	9195.055		9195.118	
Konstrukcja	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172
Oprawka	niebieska W 166 F CE	czarna W 166 F CE	czarna W 166 F CE	czarna W 166 F CE	czarna W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2-12 W 1 FKN DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2-12 W 1 F DIN CE	PC, bursztynowa UV 400 2-12 W 1 F DIN CE	PC, brązowa UV 400 5-2,5 W 1 F DIN CE	PC, brązowa UV 400 5-2,5 W 1 FKN DIN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5



uvex skyper s

- regulowane okulary ochronne – wersja wąska modelu uvex skyper
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i pięć różnych długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- boczne osłony chroniące przed odbłaskami

uvex skyper s		
Nr art.	9196.065	9196.265
Konstrukcja	uvex supravision sapphire wąska wersja modelu uvex skyper	uvex supravision excellence wąska wersja modelu uvex skyper
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	niebieska W 166 F CE	niebieska W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2-12 W 1 F DIN CE	PC, bezbarwna UV 400 2-1,2 W 1 FKN DIN CE
Opakowanie	5	5

Okulary ochronne

uvex skyper sx2 · uvex skybrite sx2



9197.020

9197.265
9197.065

9197.266

uvex skyper sx2

- okulary ochronne z szybkami o specjalnym kształcie dostosowanym do wystających kości policzkowych
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i pięć różnych długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- boczne osłony chroniące przed odbłaskami

uvex skyper sx2				
Nr art.	9197.020	9197.265	9197.065	9197.266
Wymienne szybki				
Konstrukcja	uvex supravision sapphire z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision excellence	uvex supravision sapphire	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	niebieska W 166 F CE	niebieska W 166 F CE	niebieska W 166 F CE	niebieska W 166 F CE
Szybka	PC, bursztynowa UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400
	2-12 W 1 F DIN CE	2-12 W 1 FKN DIN CE	2-12 W 1 F DIN CE	5-2,5 W 1 FKN DIN CE
Opakowanie	5	5	5	5



9197.260



9197.880

uvex skybrite sx2

- półprzezroczyste okulary ochronne z szybkami o specjalnym kształcie dostosowanym do wystających kości policzkowych
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i pięć różnych długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- boczne osłony chroniące przed odbłaskami

uvex skybrite sx2		
Nr art.	9197.260	9197.880
Konstrukcja	uvex supravision excellence wersja modelu uvex skyper sx2 z półprzezroczystymi zausznikami	wersja modelu uvex skyper sx2 z półprzezroczystymi zausznikami filtr przeciwsłoneczny, srebrne lustrzane
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	półprzezroczysta, niebieska W 166 F CE	półprzezroczysta, srebrna W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, srebrna lustrzana, szara UV 400
	2-12 W 1 FKN DIN CE	5-17 W 1 F DIN CE
Opakowanie	5	5

Okulary ochronne

uvex cybric · uvex cyberguard · uvex meteor



uvex cybric · uvex cyberguard

- okulary ochronne o sportowym wyglądzie z dwoma szybkami
- zakrywają dużą część twarzy
- pewna ochrona dzięki bardzo dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia pozwala na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- zauszniki uvex quattrofex z czterema komfortowymi wkładkami zapewniają wygodę i eliminują możliwość ześlizgnięcia się
- model uvex cyberguard zapewnia klasę ochrony 3 (ciecze) i 4 (duże cząstki pyłu)

	uvex cybric		uvex cyberguard	
Nr art.	9188.075	9188.076	9188.175	9188.881
Konstrukcja	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	czarna, pomarańczowa	czarna, pomarańczowa	czarna, pomarańczowa	czarna, pomarańczowa
Szybka	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE
Opakowanie	5	5	5	5



uvex meteor

- klasyczne okulary z dwoma szybkami
- niezawodna ochrona dzięki idealnemu dopasowaniu: regulowane zauszniki pozwalają na dokładne dostosowanie okularów do kształtu twarzy
- płaska konstrukcja pozwala na schowanie okularów w kieszeni

	uvex meteor	
Nr art.	9134.005	9134.002
Konstrukcja	uvex supravision sapphire	niepowlekane
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, przezroczysta	szara, przezroczysta
Szybka	W 166 F CE	W 166 F CE
Opakowanie	5	5

Okulary ochronne

uvex skyguard NT · uvex skylite



uvex skyguard NT

- okulary zapewniające uniwersalną ochronę
- Formowana wtryskowo miękka uszczelka TPU chroni przed cząstkami lotnymi, pyłem i rozpryskami (klasy ochrony 3 – ciecze i 4 – duże cząstki pyłu)
- pewna ochrona dzięki idealnemu dopasowaniu: różne długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- elastyczne i miękkie elementy umożliwiają dopasowanie do kształtu twarzy

uvex skyguard NT				
Nr art.	9175.260	9175.261	9175.160	9175.275
Konstrukcja	uvex supravision excellence zauszniki o regulowanej długości	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny, zauszniki o regulowanej długości	uvex supravision extreme zauszniki o regulowanej długości	uvex supravision excellence możliwość stosowania z hełmami ochronnymi
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	niebieska, szara W 166 34 F CE	niebieska, szara W 166 34 F CE	niebieska, szara W 166 34 F CE	szara, pomarańczowa W 166 34 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
Opakowanie	2-12 W 1 FKN DIN CE 5	5-25 W 1 FKN DIN CE 5	2-12 W 1 FKN DIN CE 5	2-12 W 1 FKN DIN CE 5



uvex skylite

- okulary ochronne zapewniające doskonałą ochronę oczu
- zintegrowana matowa osłona boczna

uvex skylite				
Nr art.	9174.095	9174.096	9174.065	9174.066
Konstrukcja	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	czerwona, metaliczna W 166 F CE	czerwona, metaliczna W 166 F CE	niebieska W 166 F CE	niebieska W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400
Opakowanie	2-12 W 1 FKN DIN CE 5	5-25 W 1 FKN DIN CE 5	2-12 W 1 FKN DIN CE 5	5-25 W 1 FKN DIN CE 5

Okulary ochronne

uvex polavision · uvex futura · uvex ceramic



9231.960

uvex polavision

- wygodne okulary ochronne z filtrem polaryzacyjnym
- filtr polaryzacyjny zapewnia ochronę przed refleksami i odbiciami światła (np. od wody lub wypolerowanych powierzchni)
- chronią użytkownika przed odbitym światłem, zapewniają komfort noszenia

Zastosowanie:

- praca przy powierzchniach odbijających światło (w strefie przybrzeżnej, na morzu, prowadzenie pojazdów, prace budowlane)

uvex polavision	
Nr art.	9231.960
Konstrukcja	odporne na zarysowania filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 172
Oprawka	czarna, biała W 166 F CE
Szybka	PC, szara 14% UV 400
	5-3,1 W 1 F CE
Opakowanie	1



9180.01 5
9180.1 25
9182.005
wersja wąska



9137.005

uvex futura

- klasyczne okulary ochronne zapewniające szerokie pole widzenia
- pewna ochrona dzięki dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i cztery różne długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy użytkownika
- miękkie zauszniki duo-flex dla większego komfortu

uvex futura			
Nr art.	9180.015	9180.125	9182.005
Wymienne szybki	9180.055	9180.155	9182.055
Konstrukcja	uvex supravision sapphire rozmiar standardowy	uvex supravision plus rozmiar standardowy	uvex supravision sapphire wersja wąska
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	brązowa W 166 F CE	brązowa W 166 F CE	brązowa W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
	2-12 W 1 FK DIN CE	2-12 W 1 FKN DIN CE	2C-1,2 W 1 FK
Opakowanie	5	5	5

uvex ceramic

- okulary ochronne z dwoma wzorami szybek
- zaprojektowane z myślą o osobach z wąską twarzą
- połączenie bocznej osłony z tworzywa z metalową oprawką

uvex ceramic	
Nr art.	9137.005
Konstrukcja	uvex supravision sapphire średnica szybki: 49 mm szerokość mostka: 20 mm
Norma	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, czarna W 166 F DIN CE 0196
Szybka	PC, bezbarwna UV 400
	2C-12 W 1 FK CE
Opakowanie	5

Okulary ochronne

uvex winner MT · uvex mercury



uvex winner MT

- bezramkowe okulary ochronne z metalową oprawką i elastycznymi zausznikami
- optymalnie zakrywają oczy
- możliwość regulacji, miękkie nakładki na nos

uvex winner MT					
Nr art.	9159.005	9159.016	9159.105	9159.116	9159.118
Konstrukcja	odporne na zarysowania po obu stronach	odporne na zarysowania po obu stronach	odporne na zarysowania	odporne na zarysowania	odporne na zarysowania i zaparowanie
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	gun	gun	gun	gun	gun
Szybka	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE	W 166 F CE
	PC, bezbarwna	PC, zielona	PC, bezbarwna	PC, zielona	PC, szara 23%
	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400	UV 400
	2-1,2 W 1 F CE	2-1,7 W 1 F CE	2-1,2 W 1 FKN CE	2-1,7 W 1 FKN CE	5-2,5 W 1 FKN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5



uvex mercury

- okulary ochronne z wąską metalową oprawką
- przezroczysta osłona boczna zapewniająca doskonałe pole widzenia
- składają się na płasko, dzięki czemu zmieszczą się w kieszeni

uvex mercury	
Nr art.	9155.005
Konstrukcja	uvex supravision sapphire
	średnica szybki: 54 mm
	szerokość mostka: 19 mm
Norma	EN 166, EN 170
Oprawka	stalownoniebieska
	W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna
	UV 400
	2-1,2 W 1 FK DIN CE
Opakowanie	5

Okulary kryjące

uvex 9161 · uvex super OTG



9161.005
9161.305



9161.014

uvex 9161

- okulary nakładkowe dla osób noszących okulary korekcyjne
- panoramiczne szybki zintegrowane z bocznymi osłonami zapewniają optymalną ochronę oczu
- regulowane zauszniki pozwalają na dostosowanie do każdego kształtu twarzy, zapewniając dokładne dopasowanie i optymalną ochronę
- nieograniczone pole widzenia
- zauszniki uvex duoflex eliminują nacisk

uvex 9161			
Nr art.	9161.005	9161.305	9161.014
Wersja	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	bez powłoki, z poliwęglanowymi zausznikami
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	niebieska, czarna W 166 F CE	niebieska, czarna W 166 F CE	bezbarna W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
	2C-1,2 W 1 F CE	2C-1,2 W 1 F CE	2C-1,2 W 1 F CE
Opakowanie	5	5	5



9169.065
9169.260



9169.080



9169.081

uvex super OTG

- okulary nakładkowe dla osób noszących okulary korekcyjne
- panoramiczna szybka zintegrowana z boczną osłoną zapewnia optymalną ochronę obszaru wokół oczu
- nie zawierają metalu
- elastyczne, bezzawiasowe zauszniki zapewniają większy komfort i zapobiegają ześlizgiwaniu się okularów

uvex super OTG				
Nr art.	9169.065	9169.080	9169.081	9169.260
Wersja	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	granatowa W 166 F CE	czarna W 166 F CE	czarna W 166 F CE	granatowa W 166 F CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400	PC, bezbarwna UV 400
	2C-1,2 W 1 F CE	2C-1,2 W 1 F CE	5-2,5 W 1 F CE	2C-1,2 W 1 FKN CE
Opakowanie	5	5	5	5

Okulary kryjące

uvex super f OTG



9169.585



9169.580



9169.586



9169.615



9169.500



9169.850

uvex super f OTG

- okulary nakładkowe dla osób noszących okulary korekcyjne
- panoramiczne szybki zintegrowane z bocznymi osłonami zapewniają optymalną ochronę oczu
- zauszniki wykonano z miękkiego i elastycznego materiału, który poprawia komfort i zapobiega ześlizgiwaniu się okularów

Zastosowanie:

- uvex supravision clean: do pomieszczeń sterylnych (laboratoria, szpitale, pomieszczenia czyste, przemysł spożywczy)

uvex super f OTG						
Nr art.	9169.585	9169.586	9169.500	9169.580	9169.615	9169.850
Wersja	uvex supravision sapphire	uvex supravision sapphire filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision clean możliwość sterylizacji w autoklawie	uvex supravision sapphire z funkcją zwiększania kontrastu	uvex supravision sapphire	uvex supravision variomatic
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172
Oprawka	czarna, biała W 166 FT CE	czarna, biała W 166 FT CE	biała, jasnoniebieska W 166 FT CE	czarna, biała W 166 FT CE	czarna, biała W 166 FT CE	czarna, biała W 166 FT CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FCE	PC, szara 23% UV 400 5-2,5 W 1 F CE	PC, bezbarwna UV 400 2C-12 W 1 FKN CE	PC, bursztynowa UV 400 2C-12 W 1 FT CE	PC, pomarańczowy UV 525 2-14 W FT CE	PC, jasnozielona UV 400 5-11-2 W 1 FKN CE
Opakowanie	5	5	5	5	5	5

uvex pheos cx2 sonic

Kompaktowe wymiary. niespotykany komfort.



Dzięki niewielkim rozmiarom i niskiej masie okulary uvex pheos cx2 sonic są doskonałym towarzyszem podczas wykonywania każdej pracy. Te funkcjonalne gogle ochronne o szerokim polu widzenia zapewniają niezrównany komfort, a technologia zastosowanych powłok uvex supravision gwarantuje doskonałą widoczność nawet w ekstremalnych warunkach.

MADE IN GERMANY 



Wyjątkowo skuteczna ochrona
dzięki zastosowaniu elastycznych, miękkich elementów

Bardzo lekkie gogle o szerokim polu widzenia
Niska waga – tylko 34 gramy



osłona X-tended
doskonale chroni obszar wokół oczu



Wysoka odporność mechaniczna
(120 m/s)

Odporne na zarysowania od zewnątrz, ochrona przed zaparowaniem od wewnątrz
dzięki powłoce uvex supravision extreme

Niewielkie wymiary
Możliwość bezproblemowego łączenia z innymi środkami ochrony indywidualnej

Doskonale dopasowanie
dzięki technologii duo component oraz elementowi przyczołowemu i noskowi zintegrowanym z szybką



Gogle ochronne

uvex pheos cx2 sonic



9309.275



9309.286

uvex pheos cx2 sonic

- najlżejsze gogle uvex o szerokim polu widzenia (34 gramy)
- Wysoka odporność mechaniczna B (120 m/s)
- oznaczenia 3 (ciecze), 4 (duże cząstki pyłu) oraz T (ekstremalne temperatury)
- komfort i wysoki poziom ochrony dzięki miękkiej części przyczołowej i noskowi zintegrowanemu z szybką
- technologia powlekania uvex supravision
- bardzo miękki i lekki pasek tekstylny zapewnia bezpieczeństwo i dokładne dopasowanie
- możliwość bezproblemowego łączenia z innymi środkami ochrony indywidualnej

uvex pheos cx2 sonic		
Nr art.	9309.275	9309.286
Wersja	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme
Norma	EN 166, EN 170	filtr przeciwsłoneczny
Oprawka	biała, czarna	EN 166, EN 172
	W 166 3 4 BT CE	biała, czarna
		W 166 3 4 BT CE
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400	PC, szara, 23%, UV 400
	2C-12 W 1 BT KN CE	5-2,5 W 1 BT KN CE
Opakowanie	5	5

Gogle ochronne

uvex u-sonic



9308.245



9308.240



9308.246



9308.247



9308.147



9308.123



9308.248



9308.048 nakładki na szybki

uvex u-sonic

- niewielkie, kompaktowe i lekkie gogle
- kompatybilne z wieloma innymi środkami ochrony indywidualnej
- ergonomiczny kształt i miękkie, elastyczne wstawki zapewniają doskonałe dopasowanie
- wysoka odporność mechaniczna (B: 120 m/s)
- mały nacisk i szeroki, regulowany pasek zapewniają wyjątkowy komfort
- niska waga – tylko 69 g
- system pośredniej wentylacji pozwala na zachowanie odpowiedniego mikroklimatu wokół oczu

uvex u-sonic						
Nr art.	9308.245	9308.240	9308.246	9308.247	9308.147	9308.123
Wymienne szybki	9308.242	9308.241	9308.242	9308.242	9308.147	9308.123
Wersja	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision extreme zmniejszona skuteczność wentylacji	uvex supravision excellence zmniejszona skuteczność wentylacji	uvex supravision plus Sektor ropy naftowej i gazu	uvex supravision excellence
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, limonkowa W 166 34 B CE	szara, limonkowa W 166 34 B CE	szara, żółta W 166 34 B CE	czarna, czerwona W 166 34 B CE	czarna, szara W 166 34 B CE	antracytowa, różowa W 166 34 B CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara 23% UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
Opakowanie	2C-12 W 1 BKN CE 5	5-2,5 W 1 BKN CE 5	2C-12 W 1 BKN CE 5	2C-12 W 1 BKN CE 5	2C-12 W 1 BKN CE 5	2C-12 W 1 BKN CE 5

uvex u-sonic		Nakładki na szybki	
Nr art.	9308.248	Nr art.	9308.048
Wymienne szybki	9308.242	Wymienne szybki	uvex supravision sapphire
Wersja	uvex supravision excellence z nakładkami na szybki (szare, 14%) oraz paskiem z magnesem	Wersja	filtr przeciwsłoneczny
Norma	EN 166, EN 170, EN 172	Norma	EN 166, EN 172
Oprawka	szara, pomarańczowa W 166 34 B CE	Oprawka	szara, pomarańczowa W 166 34 B CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	Szybka	PC, szara 16% UV 400
Dodatkowe szybki	uvex supravision sapphire PC, szara 14% filtr przeciwsłoneczny UV 400	Dodatkowe szybki	5-3;1 W 1 CE
Opakowanie	5	Opakowanie	1



Gogle ochronne

uvex ultrasonic



9302.245



9302.600



9302.601



9302.285



9302.247



9302.281



9302.275



9302.286



9302.500

uvex ultrasonic

- gogle ochronne o sportowym wyglądzie, które można zakładać na okulary korekcyjne
- wymienne szybki
- wysoka odporność mechaniczna (B: 120 m/s)
- szerokie pole widzenia dzięki panoramicznej szybce
- połączenie twardych i miękkich materiałów pozwala na zapewnienie szczelności i wyeliminowanie nacisku – także podczas noszenia okularów przez cały dzień

Zastosowanie:

- uvex supravision clean: do pomieszczeń sterylnych (laboratoria, szpitale, pomieszczenia czyste, przemysł spożywczy)

uvex ultrasonic					
Nr art.	9302.245	9302.285	9302.247	9302.286	9302.275
Wymienne szybki	9302.255	9302.255	9302.257	9302.256	
Wersja	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision excellence filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision extreme
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, pomarańczowa W 166 349 B CE	czarna, szara W 166 349 B CE	szara, pomarańczowa W 166 349 B CE	czarna, szara W 166 349 B CE	antracytowa, limonkowa W 166 349 B CE
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, brązowa, UV 400 5-2,5 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, szara, UV 400 5-2,5 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE
Opakowanie	4	4	4	4	4
Nr art.	9302.600	9302.601	9302.281	9302.500	
Wymienne szybki		9302.255	9302.255		
Wersja	uvex supravision extreme zmniejszona skuteczność wentylacji	uvex supravision excellence z gumowym paskiem	uvex supravision excellence z neoprenowym paskiem	uvex supravision clean możliwość sterylizacji w autoklawie	
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	
Oprawka	niebieska, szara W 166 349 B CE	czarna, czerwona W 166 349 B CE	czarna, szara W 166 349 B CE	przezroczysta, biała W 166 349 B CE	
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	
Opakowanie	4	4	4	4	

Gogle ochronne

uvex ultravision



9301.714
9301.815



9301.105



9301.633



9301.716



9301.116



9301.813



9301.906



9301.613

Uwaga:
szybki CA nie pasują do modeli PC
i odwrotnie.

uvex ultravision

- klasyczne gogle ochronne zapewniające szerokie pole widzenia
- możliwość noszenia na okularach korekcyjnych
- dostępne z szybkami wykonanymi z poliwęglanu lub octanu celulozy
- wymienne szybki
- wysoka odporność mechaniczna szybek poliwęglanowych (B: 120 m/s) lub z octanu celulozy (F: 45 m/s)
- innowacyjny system pośredniej wentylacji pozwala na zachowanie odpowiedniego mikroklimatu wokół oczu

uvex ultravision					
Nr art.	9301.714	9301.716	9301.906	9301.105	9301.633
Wymienne szybki	9300.517	9300.517	9300.956	9301.255	
Wersja	ochrona przed zaparowaniem	ochrona przed zaparowaniem z pianką	ochrona przed zaparowaniem szeroki nosek, dostosowane do masek przeciwpyłowych	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence zamknięty układ wentylacji
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, przezroczysta W 166 34 F CE	szara, przezroczysta W 166 34 F CE	szara, przezroczysta W 166 3 F CE	szara, przezroczysta W 166 349 B CE	czerwona W 166 3459 B CE
Szybka	CA, bezbarwna, UV 380 2-12 W 1 FN DIN CE	CA, bezbarwna, UV 380 2-12 W 1 FN DIN CE	CA, bezbarwna, UV 380 2-12 W 1 FN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 B 9 KN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 B 9 KN DIN CE
Opakowanie	1	1	1	1	1
Nr art.	9301.116	9301.815	9301.613	9301.813	
Wymienne szybki		9301.255	9301.255	9301.255	
Wersja	uvex supravision plus z pianką	uvex supravision excellence górny zamknięty układ wentylacji gazoszczelne	uvex supravision excellence	uvex supravision excellence z odrywanymi foliami ochronnymi, 2 szt. folie wymienne: 9300.316	
Norma	Sektor ropy naftowej i gazu EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	
Oprawka	szara, przezroczysta W 166 34 B CE	szara, przezroczysta W 166 349 B CE	żółty W 166 3459 B CE	szara, przezroczysta W 166 349 B CE	
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 B 9 KN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 B 9 KN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 B 9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2C-12 W 1 B 9 KN CE	
Opakowanie	1	1	1	1	

Gogle ochronne

uvex ultravision faceguard · gogle ochronne zakładane na hełm



9301.555



9301.318



9301.317

uvex ultravision faceguard

- połączenie gogli ochronnych z osłoną twarzy
- całkowicie osłania oczy i twarz

	Gogle z funkcją ochrony twarzy	Ochrona twarzy	Ochrona twarzy
Nr art.	9301.555	9301.317	9301.318
Wersja	Gogle z funkcją ochrony ust uvex supravision excellence	do wszystkich modeli 9301 z szybką PC (poza modelem 9301.906) niemocowane, bez okularów ochronnych bez powłok	do wszystkich modeli 9301 z szybką PC (poza modelem 9301.906) niemocowane, bez okularów ochronnych bez powłok
Norma	EN 166, EN 170	–	–
Oprawka	szara, przezroczysta W 166 349 B CE	–	–
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	–	–
	2C-12 W 1 B 9 KN CE	–	–
Opakowanie	1	1	1



9302.510



9301.544



9924.010

Gogle ochronne uvex ultrasonic i uvex ultravision przeznaczone do montażu na hełmie

- gogle ochronne, które można używać w połączeniu z kaskiem i ochronnikami słuchu uvex K1H i uvex K2H (ochronniki słuchu niedołączone do zestawu)
- do montażu gogli uvex ultrasonic lub uvex ultravision bez ochronników słuchu wymaga się użycia dodatkowych adapterów (9924.010)!

	uvex ultrasonic	uvex ultravision	Adapter
Nr art.	9302.510	9301.544	9924.010
Wersja	uvex supravision extreme ograniczona wentylacja	powłoka zapobiegająca zaparowaniu od wewnątrz	Adapter mocujący bez nauszników
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	
Oprawka	niebieska, szara W 166 349 B CE	szara, przezroczysta W 166 34 F CE	
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B 9 KN DIN CE	CA, bezbarwna, UV 380 2-12 W 1 FN DIN CE	
Opakowanie	4	1	1 para

Gogle ochronne

uvex carbonvision · uvex 9305 · uvex 9405



9307.375



9307.276



9307.365

uvex carbonvision

- niski profil gogli z szybką zachodzącą na boki
- niska waga – tylko 46 g
- kompatybilne z wieloma innymi środkami ochrony indywidualnej
- dokładnie dopasowana oprawka i wysoki poziom odporności mechanicznej (B: 120 m/s)

uvex carbonvision			
Nr art.	9307.375	9307.276	9307.365
Wersja	uvex supravision extreme	uvex supravision extreme filtr przeciwsłoneczny	uvex supravision extreme z neoprenowym paskiem
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 172	EN 166, EN 170
Oprawka	czarna, szara W 166 34 B CE	czarna, szara W 166 34 B CE	czarna, szara W 166 34 B CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, szara UV 400	PC, bezbarwna UV 400
Opakowanie	2-12 W 1 B KN DIN CE 5	5-2,5 W 1 B KN CE 5	2-1,2 W 1 B KN DIN CE 5



9305.714



9305.514



9405.714

uvex 9305

- klasyczne gogle ochronne z szybkami z octanu celulozy i systemem wentylacji
- odporność mechaniczna F: 45 m/s

uvex 9305		
Nr art.	9305.514	9305.714
Wersja	powłoka zapobiegająca zaparowaniu od wewnątrz z gumowym paskiem	powłoka zapobiegająca zaparowaniu od wewnątrz z paskiem tekstylnym
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, przezroczysta W 166 34 F CE	szara, przezroczysta W 166 34 F CE
Szybka	CA, bezbarwna UV 380 W 1 FN DIN	CA, bezbarwna UV 380 W 1 FN DIN CE
Opakowanie	4	4

uvex 9405

- klasyczne gogle ochronne z szybkami z octanu celulozy i systemem wentylacji
- odporność mechaniczna F: 45 m/s

uvex 9405	
Nr art.	9405.714
Wymienne szybki	9400.517
Wersja	powłoka zapobiegająca zaparowaniu od wewnątrz
Norma	EN 166, EN 170
Oprawka	szara, przezroczysta W 166 34 F CE
Szybka	CA, bezbarwna UV 380 W 1 FN DIN CE
Opakowanie	4

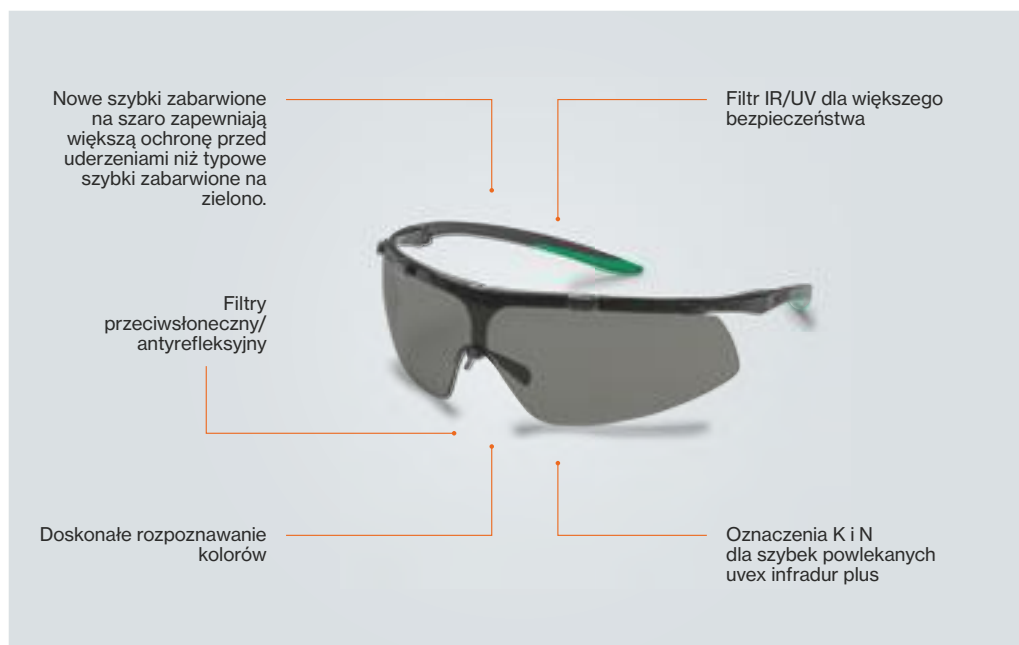
Ochrona podczas prac spawalniczych

Nowa generacja spawalniczych okularów ochronnych dostępna z szybkami o różnych odcieniach szarości oraz o różnej klasie ochrony. Innowacyjna technologia zapewnia ochronę przed promieniowaniem UV oraz podczerwienią, zachowując jednocześnie właściwości doskonałego rozpoznawania kolorów dzięki filtrom przeciwsłonecznym.

Specjalna powłoka uvex infradur zapewnia odporność na zaparowanie od wewnątrz oraz niezwykłą odporność na zarysowania po stronie zewnętrznej, co ogranicza do minimum powstawanie uszkodzeń na skutek działania iskier spawalniczych.

Szeroki wybór okularów i gogli spawalniczych pozwoli każdemu znaleźć rozwiązanie odpowiednie do jego potrzeb.

Uwaga: nie stosować podczas spawania łukiem elektrycznym.



Wszystkie okulary spawalnicze posiadają szybki poliwęglanowe, które chronią przed uderzeniami oraz promieniowaniem UV, IR oraz rozbłyskami.

Uwaga – produkty te nie zapewniają ochrony przed promieniowaniem laserowym !

Aby uzyskać informacje dotyczące bezpieczeństwa i doboru odpowiednich środków chroniących przed promieniowaniem laserowym, prosimy skonsultować się z naszymi specjalistami,

laservision

dostępnymi pod numerem telefonu
+48 77 482 62 58.

uvex-laservision.com

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex i-vo · uvex super fit



uvex i-vo

- atrakcyjne okulary ochronne z regulowanymi zausznikami
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskier spawalniczych
- pewna ochrona dzięki dokładnemu dopasowaniu: regulacja nachylenia i różne długości zauszników pozwalają na dostosowanie okularów do każdego kształtu twarzy
- miękkie zauszniki uvex quattrofex i miękkie elementy w części nosowej i przczołowej zapewniają komfort i eliminują nacisk
- kształt szybek nie ogranicza pola widzenia

uvex i-vo			
Nr art.	9160.041	9160.043	9160.045
Wersja	uvex infradur plus	uvex infradur plus	uvex infradur plus
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3	poziom ochrony spawalniczej 5
Oprawka	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169
Szybka	czarna, zielona	czarna, zielona	czarna, zielona
	W 166 FT CE	W 166 FT CE	W 166 FT CE
	PC, szara	PC, szara	PC, szara
	UV 400 + IR	UV 400 + IR	UV 400 + IR
	1,7 W 1 FTKN CE	3 W 1 FTKN CE	5 W 1 FTKN CE
Opakowanie	5	5	5



uvex super fit

- lekkie okulary spawalnicze o sportowym wyglądzie, z zausznikami na zawiasach
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskier spawalniczych
- wyjątkowo cienkie szybki zachodzące na boki zapewniają bardzo wysoką ostrość i szerokie pole widzenia
- miękki regulowany nosek
- bardzo niska masa (21 g) zwiększa komfort noszenia

uvex super fit		
Nr art.	9178.041	9178.043
Wersja	uvex infradur plus	uvex infradur plus
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3
Oprawka	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169
	czarna, zielona	czarna, zielona
	W 166 FT CE	W 166 FT CE
Szybka	PC, szara	PC, szara
	UV 400 + IR	UV 400 + IR
	1,7 W 1 FTKN CE	3 W 1 FTKN CE
Opakowanie	5	5

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex futura



9180.143



9180.141



9180.146



9180.145



9180.144

uvex futura

- klasyczne, stylowe okulary ochronne zapewniające szerokie pole widzenia
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskier spawalniczych

- w pełni regulowane zauszniki pozwalają na dopasowanie okularów do każdej twarzy: to wszystko dzięki regulowanemu kątowi nachylenia i czterem długościom zauszników.
- miękkie zauszniki duo-flex eliminują nacisk

uvex futura					
Nr art.	9180.141	9180.143	9180.144	9180.145	9180.146
Wymienne szybki	9180.056	9180.057	9180.058	9180.059	9180.060
Wersja	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3	poziom ochrony spawalniczej 4	poziom ochrony spawalniczej 5	poziom ochrony spawalniczej 6
Oprawka	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE
Szybka	PC, szara UV 400 + IR 1,7 W 1 FTK CE	PC, szara UV 400 + IR 3 W 1 FTK CE	PC, szara UV 400 + IR 4 W 1 FTK CE	PC, szara UV 400 + IR 5 W 1 FTK CE	PC, szara UV 400 + IR 6 W 1 FTK CE
Opakowanie	5	5	5	5	5

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex 9116



9116.041



9116.043



9116.045



9116.044



9116.046

uvex 9116

- kompaktowe okulary spawalnicze o anatomicznym kształcie mostka i dokładnym dopasowaniu do twarzy
- osłony boczne i zintegrowana osłona łuku brwiowego dla skuteczniejszej ochrony
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskieł spawalniczych
- specjalnie ukształtowana oprawka zapewnia ochronę przed cząstkami od spodu
- w pełni regulowane zauszniki pozwalają na dopasowanie okularów do każdej twarzy: to wszystko dzięki regulowanemu kątowi nachylenia i czterem długościom zauszników.
- regulowane, miękkie i wygodne zauszniki

uvex 9116					
Nr art.	9116.041	9116.043	9116.044	9116.045	9116.046
Wersja	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3	poziom ochrony spawalniczej 4	poziom ochrony spawalniczej 5	poziom ochrony spawalniczej 6
Oprawka	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169	EN 166, EN 169
	czarna, zielona	czarna, zielona	czarna, zielona	czarna, zielona	czarna, zielona
	W 166 S CE	W 166 S CE	W 166 S CE	W 166 S CE	W 166 S CE
Szybka	PC, szara	PC, szara	PC, szara	PC, szara	PC, szara
	UV 400 + IR	UV 400 + IR	UV 400 + IR	UV 400 + IR	UV 400 + IR
	1,7 W 1 FTK CE	3 W 1 FTK CE	4 W 1 FTK CE	5 W 1 FTK CE	6 W 1 FTK CE
Opakowanie	5	5	5	5	5

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex 9104



9104.041



9104.043



9104.044



9104.045



9104.046

uvex 9104

- kompaktowe okulary spawalnicze o anatomicznym kształcie mostka i dokładnym dopasowaniu do twarzy
- osłony boczne i zintegrowana osłona łuku brwiowego dla skuteczniejszej ochrony
- z unoszonym, łatwowymennym filtrem
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskier spawalniczych
- specjalnie ukształtowana oprawka zapewnia ochronę przed cząstkami od spodu
- w pełni regulowane zauszniki pozwalają na dopasowanie okularów do każdej twarzy: to wszystko dzięki regulowanemu kątowi nachylenia i czterem długościom zauszników.
- regulowane, miękkie i wygodne zauszniki

uvex 9104					
Nr art.	9104.041	9104.043	9104.044	9104.045	9104.046
Wersja	uvex supravision plus z unoszonym, łatwowymennym filtrem	uvex supravision plus z unoszonym, łatwowymennym filtrem	uvex supravision plus z unoszonym, łatwowymennym filtrem	uvex supravision plus z unoszonym, łatwowymennym filtrem	uvex supravision plus z unoszonym, łatwowymennym filtrem
Norma	EN 166, EN 169, EN 170	EN 166, EN 169, EN 170	EN 166, EN 169, EN 170	EN 166, EN 169, EN 170	EN 166, EN 169, EN 170
Oprawka	czarna, zielona W 166 S CE	czarna, zielona W 166 S CE	czarna, zielona W 166 S CE	czarna, zielona W 166 S CE	czarna, zielona W 166 S CE
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
Dodatkowe szybki	2-12 W 1 FKN DIN CE PC, szare, UV 400 + IR 1,7 W 1 FTK CE	2-12 W 1 FKN DIN CE PC, szare, UV 400 + IR 3 W 1 FTK CE	2-12 W 1 FKN DIN CE PC, szare, UV 400 + IR 4 W 1 FTK CE	2-12 W 1 FKN DIN CE PC, szare, UV 400 + IR 5 W 1 FTK CE	2-12 W 1 FKN DIN CE PC, szare, UV 400 + IR 6 W 1 FTK CE
Opakowanie	uvex infradur poziom ochrony spawalniczej 1,7 5	uvex infradur poziom ochrony spawalniczej 3 5	uvex infradur poziom ochrony spawalniczej 4 5	uvex infradur poziom ochrony spawalniczej 5 5	uvex infradur poziom ochrony spawalniczej 6 5
Unoszony wymienny filtr	9104.081	9104.083	9104.084	9104.085	9104.086

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex astrospec 2.0



9164.141



9164.143



9164.144



9164.145



9164.146

uvex astrospec 2.0

- nowa wersja najpopularniejszych okularów ochronnych uvex astrospec
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskieł spawalniczych
- panoramiczna szybka z poliwęglanu zintegrowana z boczną osłoną zapewnia optymalną ochronę oczu
- w pełni regulowane zauszniki pozwalają na dopasowanie okularów do każdej twarzy: to wszystko dzięki regulowanemu kątowi nachylenia i czterem długościom zauszników.
- system wentylacji uvex zintegrowany z osłoną łuku brwiowego dla jeszcze większego komfortu
- miękki, regulowany nosek i miękkie zauszniki zapobiegające ześlizgiwaniu się okularów (technologia uvex duo component) eliminują nacisk
- składają się na płasko, dzięki czemu zmieszczą się w kieszeni

uvex astrospec 2.0

Nr art.	9164.141	9164.143	9164.144	9164.145	9164.146
Wersja	uvex infradur plus	uvex infradur plus	uvex infradur plus	uvex infradur plus	uvex infradur plus
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3	poziom ochrony spawalniczej 4	poziom ochrony spawalniczej 5	poziom ochrony spawalniczej 6
Oprawka	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE
Szybka	PC, szara UV 400 + IR	PC, szara UV 400 + IR	PC, szara UV 400 + IR	PC, szara UV 400 + IR	PC, szara UV 400 + IR
Opakowanie	1,7 W 1 FTKN CE 5	3 W 1 FTKN CE 5	4 W 1 FTKN CE 5	5 W 1 FTKN CE 5	6 W 1 FTKN CE 5

Poziomy ochrony spawalniczej oraz zalecenia dotyczące użytkowania zgodnie z normą EN 169

Poziom ochrony	Użytkowanie	Zastosowany gaz	Natężenie przepływu (l/h)
1,7	Ochrona przed promieniami rozproszonymi dla pomocników spawacza	–	–
3	Lekkie cięcie acetylenowo-tlenowe	–	–
4	Spawanie i lutowanie	Acetylen	< 70
5	Spawanie i lutowanie Cięcie acetylenowo-tlenowe	Acetylen Tlen	70–200 900–2000
6	Spawanie i lutowanie Cięcie acetylenowo-tlenowe	Acetylen Tlen	200–800 2000–4000

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex 9161 · uvex super f OTG



uvex 9161

- spawalnicze okulary kryjące przeznaczone dla osób noszących okulary korekcyjne
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskieł spawalniczych
- w pełni regulowane zauszniki pozwalają na dokładne dopasowanie okularów do twarzy: to wszystko dzięki regulowanemu kątowi nachylenia i czterem długościom zauszników
- nieograniczone pole widzenia
- brak uciążliwego nacisku dzięki miękkim zausznikom uvex duoflex

uvex 9161					
Nr art.	9161.141	9161.143	9161.144	9161.145	9161.146
Wersja	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur	uvex infradur
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3	poziom ochrony spawalniczej 4	poziom ochrony spawalniczej 5	poziom ochrony spawalniczej 6
Oprawka	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 F CE
Szybka	PC, szara UV 400 + IR 1,7 W 1 FT CE	PC, szara UV 400 + IR 3 W 1 FT CE	PC, szara UV 400 + IR 4 W 1 FT CE	PC, szara UV 400 + IR 5 W 1 FT CE	PC, szara UV 400 + IR 6 W 1 FT CE
Opakowanie	5	5	5	5	5



uvex super f OTG

- spawalnicze okulary kryjące z bezzawiasowymi zausznikami przeznaczone dla osób noszących okulary korekcyjne
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskieł spawalniczych
- nieograniczone pole widzenia
- miękkie końcówki zauszników dla zwiększonej wygody

uvex super f OTG			
Nr art.	9169.541	9169.543	9169.545
Wersja	uvex infradur plus	uvex infradur plus	uvex infradur plus
Norma	poziom ochrony spawalniczej 1,7	poziom ochrony spawalniczej 3	poziom ochrony spawalniczej 5
Oprawka	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE	EN 166, EN 169 czarna, zielona W 166 FT CE
Szybka	PC, szara UV 400 + IR 1,7 W 1 FT KN CE	PC, szara UV 400 + IR 3 W 1 FT KN CE	PC, szara UV 400 + IR 5 W 1 FT KN CE
Opakowanie	5	5	5

Ochrona podczas prac spawalniczych

uvex ultrasonic flip-up · uvex ultravision



9302.043



9302.045



uvex ultrasonic flip-up

- spawalnicze gogle ochronne o sportowym wyglądzie, które można zakładać na okulary korekcyjne
- wymienne szybki
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskieł spawalniczych
- wysoka odporność mechaniczna (B: 120 m/s)
- szerokie pole widzenia dzięki panoramicznej szybce
- połączenie twardych i miękkich materiałów pozwala na zachowanie szczelności i wyeliminowanie nacisku – także podczas noszenia okularów przez cały dzień

uvex ultrasonic		
Nr art.	9302.043	9302.045
Unoszone wymienne szybki	9302.083	9302.085
Wersja	uvex supravision excellence z unoszonym, łatwowymennym filtrem	uvex supravision excellence z unoszonym, łatwowymennym filtrem
Norma	EN 166, EN 169, EN 170	EN 166, EN 169, EN 170
Oprawka	czarna, zielona W 166 349 B CE	czarna, zielona W 166 349 B CE
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B9 KN DIN CE	PC, bezbarwna, UV 400 2-12 W 1 B9 KN DIN CE
Dodatkowe szybki	PC, szare, UV 400 + IR uvex infradur 3 W 1 CE	PC, szare, UV 400 + IR uvex infradur 5 W 1 CE
Opakowanie	poziom ochrony spawalniczej 3 4 (z unoszoną szybką uvex ultrasonic flip-up complete) 1 (wymienna unoszona szybka)	poziom ochrony spawalniczej 5 4 (z unoszoną szybką uvex ultrasonic flip-up complete) 1 (wymienna unoszona szybka)



9301.145



9301.185

uvex ultravision

- klasyczne, stylowe spawalnicze gogle ochronne zapewniające szerokie pole widzenia
- możliwość noszenia na okularach korekcyjnych
- z unoszonym, łatwowymennym filtrem
- doskonałe rozpoznawanie kolorów
- nowa technologia filtrów, łącząca ochronę przed promieniowaniem UV i IR
- zminimalizowanie uszkodzeń od iskieł spawalniczych
- wysoka odporność mechaniczna szybki poliwęglanowych (B: 120 m/s)
- system pośredniej wentylacji pozwala na zachowanie odpowiedniego mikroklimatu wokół oczu

uvex ultravision	
Nr art.	9301.145
Wymienne szybki	9301.185
Wersja	uvex infradur plus poziom ochrony spawalniczej 5
Norma	EN 166, EN 169
Oprawka	czarna W 166 3 B CE
Szybka	PC, szare, UV 400 + IR 5 W 1 BKN CE
Opakowanie	1

laservision

Innowacyjne rozwiązania chroniące przed
promieniowaniem laserowym

Aktywne systemy ochrony

W przypadku zautomatyzowanych procesów laserowych, czyli procesów, które nie wymagają stałego nadzoru, klasyfikowanych wg normy europejskiej EN 60825-4 jako klasa testowa T1, współczynnik przetrwania osłony laserowej musi wynieść 30 000 sekund. Jeśli jednak moc lasera oraz intensywność promieniowania są większe, osiągnięcie takich wartości współczynnika w przypadku biernych systemów ochrony jest niemożliwe, szczególnie w odniesieniu do okien. Niedawno opatentowany aktywny system okien firmy laservision to idealne i najprostsze rozwiązanie w formie zintegrowanego czujnika LaserSpy zainstalowanego wewnątrz układu bezpieczeństwa systemu laserowego. Kiedy wiązki laserowe oddziałują na plastikową szybę z wystarczającą mocą, aby uruchomić czujnik wbudowany w jej konstrukcję, laser natychmiast się wyłączy, zanim niebezpieczne promieniowanie przedostanie się przez szybę. System posiada certyfikat CE i zapewnia ochronę klasy T1 zgodnie z dyrektywą dotyczącą konstrukcji maszyn. Może on w łatwy sposób zostać zintegrowany z ramą maszyny. W połączeniu z aktywnym systemem ścian kabinowych stanowi kompletne i certyfikowane rozwiązanie stworzone z myślą o wysokiej klasy przemysłowych urządzeniach laserowych o spektrum długości fali wynoszącym od 820 do 1100 nm.

Szkolenia

We współpracy z akademią uvex, laservision oferuje program modułowych kursów dotyczących bezpieczeństwa laserowego. Oprócz obowiązkowych corocznych szkoleń i kursów dla osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo laserowe, program obejmuje zaawansowane seminaria, a także praktyki w zakresie bezpieczeństwa laserowego oraz technik pomiaru.

Jako doświadczony dostawca rozwiązań zapewniających ochronę przed promieniowaniem laserowym, laservision jest aktywnym partnerem wielu krajowych i międzynarodowych komisji do spraw norm i współpracuje z krajowymi i międzynarodowymi instytucjami badawczymi w zakresie bezpieczeństwa laserowego.



Okulary przeciwlaserowe i okna ochronne

Z powodu właściwości fizycznych, takich jak intensywność promieniowania oraz zdolność skupienia, światło laserowe stanowi potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego – a szczególnie oczu. W odpowiedzi na zagrożenia opracowano normy dotyczące ochrony przed promieniowaniem laserowym (EN 207 i EN 208) oraz przepisy dotyczące bezpieczeństwa (OStrV i TROS Laser), określające zasady noszenia ochronnych okularów przeciwlaserowych.

Ochronne okulary przeciwlaserowe z szybami ze specjalną powłoką lub z szybami pochłaniającymi promieniowanie laserowe są podstawowymi produktami w ofercie laservision – firmy z ponad 30-letnim doświadczeniem. Oferujemy również szeroki wybór szklanych i plastikowych filtrów do stosowania w oknach instalowanych w obudowach maszyn, ścianach działowych i kurtynach.



Ekrany

Alternatywnym rozwiązaniem jest osłona przed promieniowaniem laserowym przy użyciu środków mechanicznych, a co za tym idzie ochrona potencjalnie narażonego personelu przed skutkami działania lasera. Osłonę przed promieniowaniem laserowym mogą stanowić kurtyny, ściany działowe lub nawet trwałe ściany izolacyjne. Można je zainstalować w miejscu pracy lub wbudować w obudowę maszyn. laservision oferuje zarówno rozwiązania standardowe, jak i dostosowane do potrzeb klienta i spełniające wymagania odpowiednich norm. Z powodu dużej liczby dostępnych materiałów i rozwiązań dotyczących ochrony przeciw promieniowaniu laserowemu, doradzamy naszym klientom w zakresie wyboru najlepszego rozwiązania.

laservision

LASERVISION GmbH & Co. KG
Tel.: +48 77 482 62 58
E-Mail: uvex@uvex-integra.pl · uvex-safety.pl



Akcesoria

akcesoria czyszczące uvex



9970.002



9972.101



9963.000

stacja do czyszczenia okularów uvex

- zawiera
- 2 × 9971.000
- 1 × 9972.100
- 1 × 9973.100

stacja do czyszczenia okularów uvex
Nr art. 9970.002
Opakowanie 1

płyn czyszczący uvex

- płyn czyszczący uvex 0,5 l
- do wszystkich typów szybek

płyn czyszczący uvex
Nr art. 9972.100
Zawartość 500 ml
Opakowanie 1

Pompka z tworzywa sztucznego

- do płynu czyszczącego uvex 9972.100

Pompka z tworzywa sztucznego
Nr art. 9973.100
Opakowanie 1

Ręczniki papierowe

- zastępują papier niezawierający silikonu
- ok. 700 arkuszy
- Właściwości antystatyczne
- do wszystkich typów szybek uvex

Ręczniki papierowe
Nr art. 9971.000
Opakowanie 1



9971.000

płyn czyszczący uvex

- Uwaga:
- nie pasuje do stacji do czyszczenia okularów uvex

płyn czyszczący uvex
Nr art. 9963.000
Zawartość 500 ml
Opakowanie 5

chusteczki czyszczące uvex

- 100 chusteczek w opakowaniu
- nie zawierają silikonu
- nie posiadają właściwości antystatycznych
- pakowane osobno w szczelne opakowania
- do wszystkich szybek uvex

chusteczki czyszczące uvex
Nr art. 9963.000
Opakowanie 5

- uchwyt ścienny do chusteczek czyszczących
- akcesoria montażowe w zestawie

Uchwyt ścienny
Nr art. 9963.001
Opakowanie 1



9973.100



9972.100



9963.001

Akcesoria

stojak uvex · ściereczka uvex z mikrofibry



9957.503

stojak uvex

- z lustrem
- do czterech par okularów ochronnych i jednej pary gogli o szerokim polu widzenia

Stojak uvex	
Nr art.	9957.503
Opakowanie	1



6119.801

ściereczka uvex z mikrofibry

- do czyszczenia szyb okularów i gogli

ściereczka uvex z mikrofibry	
Nr art.	6119.801
Opakowanie	5

Akcesoria

Etui na okulary ochronne uvex



9954.600

Etui na okulary ochronne uvex

- twarde etui o nowoczesnej stylistyce
- niezwykle solidna budowa chroni przed zewnętrznymi uderzeniami
- miękkie wnętrze
- szlufka ułatwiająca noszenie
- praktyczny zatrzask
- specjalnie zaprojektowane z myślą o okularach o mocnym wygięciu (np. uvex i-vo)

etui na okulary ochronne uvex	
Nr art.	9954.600
Opakowanie	5



9954.500

etui na okulary ochronne uvex

- wyjątkowo wytrzymałe etui
- wzmocniony zamek zwiększający wytrzymałość
- ze szlufką
- dodatkowe miejsce na wymienne szybki
- przeznaczone do wszystkich okularów uvex (poza modelem 9169)

etui na okulary ochronne uvex	
Nr art.	9954.500
Opakowanie	5



9954.501

etui na okulary ochronne uvex

- etui na gogle z zamkiem i szlufką
- duże i trwałe
- dodatkowe miejsce na wymienne szybki
- przeznaczone do okularów i gogli ochronnych

etui na okulary ochronne uvex	
Nr art.	9954.501
Opakowanie	5

Akcesoria

Etui na okulary ochronne uvex



6118.002



9954.650

Etui na okulary ochronne uvex

- elastyczne etui z trwałego nylonu
- przedłużony zamek boczny zwiększający pojemność
- regulowane mocowanie na rzep
- ze szlufką
- odpowiednie do wszystkich okularów ochronnych

etui na okulary ochronne uvex

Nr art. 6118.002

Opakowanie 1

Etui na okulary ochronne uvex

- elastyczne etui z trwałego nylonu
- regulowane mocowanie na rzep
- ze szlufką
- przeznaczone do gogli uvex 9308 i uvex 9307

etui na okulary ochronne uvex

Nr art. 9954.650

Opakowanie 5



9954.355



9954.360

etui uvex z mikrofibry

- eleganckie etui z mikrofibry
- do okularów uvex

- eleganckie etui z mikrofibry
- do gogli ochronnych i okularów kryjących

etui uvex z mikrofibry

Nr art. 9954.355

Opakowanie 5

etui uvex z mikrofibry

Nr art. 9954.360

Opakowanie 5



9957.502

uvex SECU box

- futerał do montażu ściennego
- do okularów i gogli ochronnych: 2 pary gogli lub 3 pary okularów lub 1 para gogli i 2 pary okularów

uvex SECU box

Nr art. 9957.502

Opakowanie 1

Akcesoria

paski do okularów ochronnych uvex



9958.017



9958.003

pasek do okularów uvex

- przeznaczone do wszystkich okularów ochronnych uvex (poza modelami z zausznikami duoflex)
- z regulacją długości

pasek do okularów uvex	
Nr art.	9958.017
Opakowanie	10

pasek do okularów uvex

- możliwość pełnej regulacji
- nie zawiera metalu

pasek do okularów uvex	
Nr art.	9958.003
Opakowanie	10



9958.020



9958.009

pasek do okularów uvex pheos

- do mocowania okularów uvex pheos standard i uvex pheos small
- nie zawiera metalu
- regulacja długości

pasek do okularów uvex pheos	
Nr art.	9958.020
Opakowanie	10

patrz strona 32, 33

pasek do okularów uvex i-3

- Pasek do okularów uvex i-3 i uvex i-3 s

pasek do okularów uvex i-3	
Nr art.	9958.009
Opakowanie	10

patrz strona 28, 29

Akcesoria

sznurki do okularów uvex



9959.003



9959.004



9959.002

sznurek do okularów uvex

- do wszystkich modeli z miękkimi zausznikami i końcówkami duo flex (modele uvex skyper)

sznurek do okularów uvex	
Nr art.	9959.003
Opakowanie	10

sznurek do okularów uvex

- do wszystkich okularów ochronnych uvex

sznurek do okularów uvex	
Nr art.	9959.002
Opakowanie	10

sznurek do okularów uvex

- do modeli uvex 9192, 9172, 9160, 9195, 9196, 9197, 9175, 9174, 9188, 9194
- nie zawiera metalu
- regulacja długości

sznurek do okularów uvex	
Nr art.	9959.004
Opakowanie	10

Środki ochrony wzroku

Zestawienie

Model	Nazwa	Produkt	Opakowanie	Strona	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision clean	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	ETC (extreme)	uvex AR (antyrefleksyjne)	uvex supravision variomatic	srebrny lustrzany	niebieski lustrzany	uvex infradur	uvex infradur plus	CA, bez powłok	CA, odporne na zaparowanie	odporne na zarysowania	odporne na zarysowania i zaparowanie	bez powłok
9104	uvex 9104	Okulary spawalnicze	5	57					■						■						
9104	uvex 9104	Wymienna unoszona szybka	1	57											■						
9116	uvex 9116	Okulary spawalnicze	5	56											■						
9134	uvex meteor	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	40				■													■
9137	uvex ceramic	Okulary z pełną oprawką metalową	5	42				■													
9155	uvex mercury	Okulary z pełną oprawką metalową	5	43				■													
9159	uvex winner MT	Okulary z pełną oprawką metalową	5	43															■	■	
9160	uvex i-vo	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	36	■			■													
9160	uvex i-vo	Wymienne szybki	5	36	■			■													
9160	uvex i-vo	Okulary spawalnicze	5	54												■					
9161	uvex 9161	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	44				■	■												
9161	uvex 9161	Okulary spawalnicze	5	59											■						
9164	uvex astrospec 2.0	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	31	■	■		■	■												
9164	uvex astrospec 2.0	Okulary spawalnicze	5	58												■					
9168	uvex astrospec	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	31	■			■													
9169	uvex super OTG	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	44	■			■													
9169	uvex super f OTG	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	45				■			■										
9169	uvex super f OTG	Okulary z pełną oprawką z tworzywa, UV 525	5	45				■													
9169	uvex super f OTG CR	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	37/45			■														
9169	uvex super f OTG	Okulary spawalnicze	5	59												■					
9172	uvex super g	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	34	■			■	■												
9172	uvex super g	Wymienne szybki	5	34	■																
9174	uvex skylite	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	41				■													
9175	uvex skyguard NT	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	41	■	■															
9178	uvex super fit	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	35	■			■	■												
9178	uvex super fit ETC	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	35						■											
9178	uvex super fit CR	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	35/37			■														
9178	uvex super fit	Okulary spawalnicze	5	54												■					
9180	uvex futura	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	42				■	■												
9180	uvex futura	Wymienne szybki	5	42				■	■												
9180	uvex futura	Okulary spawalnicze	5	55											■						
9180	uvex futura	Wymienne szybki – okulary spawalnicze	5	55											■						
9182	uvex futura	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	42				■													
9182	uvex futura	Wymienne szybki	5	42				■													
9188	uvex cybric	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	40				■	■					■							
9188	uvex cyberguard	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	40					■												
9190	uvex i-3/uvex i-3 s	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	28/29	■			■	■		■		■								
9190	uvex i-3	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	1	28							■	■									
9190	uvex i-3	Wymienne szybki	5	28	■																
9192	uvex pheos/uvex pheos s	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	32/33	■	■			■				■								
9192	uvex pheos blue/uvex pheos s blue	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	32	■																
9192	uvex pheos guard/uvex pheos s guard	wersja uvex pheos z paskiem	4	33		■															
9192	uvex pheos/uvex pheos s	Dodatkowa oprawka	5	33																	
9193	uvex sportstyle	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	25	■	■			■		■	■									
9194	uvex i-works	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	30	■								■								
9195	uvex skyper	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	38	■			■													

Model	Nazwa	Produkt	Opakowanie	Strona	uvex supravision excellence	uvex supravision extreme	uvex supravision clean	uvex supravision sapphire	uvex supravision plus	ETC (extreme)	uvex AR (antyrefleksyjne)	uvex supravision variomatic	srebrny lustrzany	niebieski lustrzany	uvex infradur	uvex infradur plus	CA, bez powłok	CA, odporne na zaparowanie	odpome na zarysowania	odpome na zarysowania i zaparowanie	bez powłok
9195	uvex skyper	Wymienne szybki	5	38	■			■													
9196	uvex skyper s	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	39	■			■													
9197	uvex skyper sx2	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	39	■			■													
9197	uvex skyper sx2	Wymienne szybki	5	39				■													
9197	uvex skybrite sx2	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	39	■								■								
9198	uvex pheos cx2	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	27	■			■													
9199	uvex x-fit	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	5	23	■			■													
9231	uvex polavision	Okulary z pełną oprawką z tworzywa	1	42															■		
9301	uvex ultravision	Gogle ochronne	1	50	■	■			■									■			
9301	uvex ultravision	Wymienne szybki	1	50	■													■			
9300	uvex ultravision	Odrywane folie	10	50																	
9301	uvex ultravision faceguard	Gogle ochronne	1	51	■																
9301	uvex ultravision	Osłona twarzy	1	51	■																■
9301	uvex ultravision	Gogle spawalnicze	1	60												■					
9302	uvex ultrasonic	Gogle ochronne	4	48/49	■	■															
9302	uvex ultrasonic	Wymienne szybki	4	48/49	■																
9302	uvex ultrasonic CR	Gogle ochronne	4	37/49			■														
9302	uvex ultrasonic flip-up	Gogle spawalnicze	4	60	■										■						
9302	uvex ultrasonic flip-up	Wymienne szybki – okulary spawalnicze	1	60											■						
9305	uvex 9305	Gogle ochronne	4	52														■			
9307	uvex carbonvision	Gogle ochronne	5	52		■															
9308	uvex u-sonic	Gogle ochronne	1	48	■	■			■												
9308	uvex u-sonic	Nakładki na szybki	5	48				■													
9308	uvex u-sonic	Wymienne szybki	5	48	■																
9309	uvex pheos cx2 sonic	Gogle ochronne	4	47		■															
9405	uvex 9405	Gogle ochronne	5	52														■			
9400	uvex 9405	Wymienne szybki	1	52														■			
6118		Etui na okulary ochronne	5	65																	
6119		Ściereczka z mikrofibry	5	63																	
9954		Etui na okulary ochronne	5	64																	
9954		Etui z mikrofibry	1	65																	
9957		Stojak	1	63																	
9957		SECU box	10	65																	
9958		Pasek do okularów uvex z pełną oprawką	10	66																	
9958		Pasek	5	66																	
9958	uvex pheos/uvex pheos s	Pasek	5	66																	
9958	uvex i-3/uvex i-3 s	Pasek	10	66																	
9959		Sznurek do okularów uvex	5	67																	
9963		Chusteczki do czyszczenia	1	62																	
9963		Uchwyt ścienny	1	62																	
9970		Stacja czyszcząca	1	62																	
9971		Wymienne ręczniki papierowe	1	62																	
9972		Płyn do czyszczenia	1	62																	
9973		Pompka z tworzywa sztucznego	1	62																	

Zastosowanie

Idealne rozwiązania w każdej sytuacji

Zagrożenia mechaniczne
 Zagrożenia chemiczne
 Zagrożenia optyczne

Warunki robocze	Model okularów	Materiał szybek	Barwa szybek	Powłoka szybek
Przemysł lekki i precyzyjny	Okulary	PC	bezbarwna	uvex supravision AR (antyrefleksyjne) uvex supravision excellence
Montaż, konserwacja	Okulary	PC	bezbarwna	uvex supravision excellence
Szlifowanie, szlifowanie kątowe	Okulary Gogle	PC	bezbarwna	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Prace tokarskie i frezarskie	Okulary	PC	bezbarwna	uvex supravision excellence
Środowisko zapylone	Gogle	PC	bezbarwna	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Czyszczenie odlewów	Gogle	PC	bezbarwna	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Leśnictwo i rolnictwo	Okulary	PC	bezbarwna bursztynowa szara 23%	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Laboratoria	Okulary Gogle	PC CA	bezbarwna	uvex supravision sapphire uvex supravision excellence
Praca przy kwasach i nośnikach galwanicznych	Gogle	PC CA	bezbarwna	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Spawanie punktowe, Lutowanie Cięcie tlenowe Spawanie gazowe, lutowanie Pomoc przy spawaniu Odlewnie Prace przy piecach	Okulary Gogle	PC	Prace spawalnicze	uvex infradur uvex infradur plus
Warunki zewnętrzne – oślepiające światło	Okulary	PC	szara brązowa srebrna lustrzana	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Praca w warunkach morskich lub przybrzeżnych	Okulary	PC	variomatic polavision	uvex supravision variomatic uvex polavision
Silne oświetlenie, rozbiły	Okulary	PC	CBR 65 silver mirror 53%	uvex supravision excellence uvex supravision extreme
Zmienne warunki oświetleniowe	Okulary	PC	bezbarwna	uvex supravision AR (antyrefleksyjne)
Warunki sterylne	Okulary Okulary kryjące	PC	bezbarwna	uvex supravision CR
Sektor ropy naftowej i gazu	Okulary Okulary kryjące Gogle	PC	bezbarwna	uvex supravision plus
Osoby odwiedzające zakłady	Okulary Okulary kryjące	PC	bezbarwna	uvex supravision excellence uvex supravision sapphire niepowlekane



Środki ochrony słuchu

Uvex

uvex

uvex i-gonomics

Innowacyjna ochrona słuchu. Znacznie wyższy komfort użytkowania.

uvex i-gonomics oznacza maksymalną funkcjonalność i najwyższy komfort. Ten innowacyjny system stosowany w produktach zapewnia ich doskonałe dopasowanie do ciała, niską wagę oraz niski poziom hałasu. Zatyczki do uszu z pałąkiem są łatwe w użyciu, nie powodują dyskomfortu i gwarantują doskonałą ochronę słuchu w każdych warunkach.

uvex xact-band



Wygodne zatyczki do uszu z wkładkami dźwiękochłonnymi

uvex xact-band to bardzo lekkie ochronniki słuchu z ergonomicznymi zatyczkami gwarantującymi maksymalny poziom komfortu. Zintegrowane wkładki dźwiękochłonne skutecznie redukują hałas w tle wytwarzany np. podczas kontaktu z odzieżą. Wgłębienia na kciuki ułatwiają ich użytkowanie.

uvex xact-band

Nr art.	2125.370
Konstrukcja	z pałąkiem
Norma	EN 352-2
SNR	26 dB
Kolor	czarny, biały
Opakowanie	10



Indeks RI

4,33

Indeks RI jest obliczany na podstawie wartości średniej trzech wartości (IV): siły, masy i temperatury; może on przyjąć wartość od 0 (= słaby wynik) do 5 (= bardzo dobry wynik).

masa 4,8

Niska masa, wyższy komfort noszenia

- Metoda przeprowadzania testu: Ważenie ochronników słuchu
- Wynik testu: Masa = 4,2g



siła 4,9

Komfort noszenia i doskonałe dopasowanie

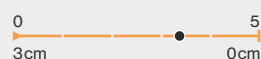
- Metoda przeprowadzania testu: Ciśnienie wywierane na kanał słuchowy (po 5 min)
- Wynik testu: Siła = 0,1N



mikroklimat 3,3

Czysty dźwięk, dokładniejsze rozumienie mowy

- Metoda przeprowadzania testu: Dźwięk przy pełnym wypełnieniu kanału słuchowego
- Wynik testu: Głębokość osadzenia w kanale słuchowym = 1,0 cm



Środki ochrony słuchu

Bezpieczeństwo jest najważniejsze

Utrata słuchu wywołana hałasem jest nadal najczęstszym zagrożeniem zawodowym.

Proces ten zachodzi stopniowo, bez bólu i najczęściej w sposób niezauważony. W istocie utrata słuchu jest bardzo dużym zagrożeniem, ponieważ jest nieodwracalna. Z tego, że nasz słuch może być zagrożony i jak ważna jest jego ochrona często zdajemy sobie sprawę zbyt późno.

Tylko te osoby, które doznały utraty słuchu wiedzą, jak ważny jest to zmysł i mają świadomość tego, że dbanie o niego jest szczególnie ważne.

Czym jest hałas?

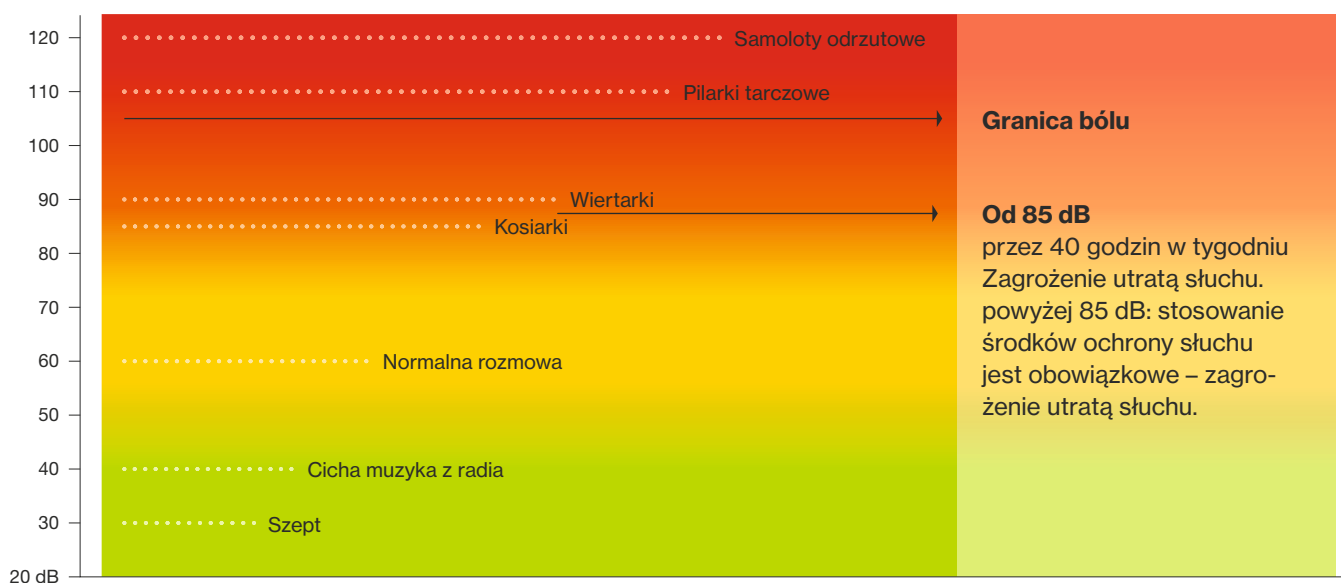
Głośne dźwięki uważane za hałas nie tylko stwarzają zagrożenie utraty słuchu, ale także mogą upośledzić go oraz rozpraszać.

Powtarzające się dźwięki o niskim poziomie głośności, takie jak odgłos pracy zegara lub kapanie wody z kranu, również mogą wpływać na koncentrację.

Jakie są konsekwencje narażenia na hałas?

Narządu słuchu używamy stale – nie można go „wyłączyć”. Ponieważ na hałas pochodzący z różnych źródeł jesteśmy narażeni codziennie, nasz narząd słuchu jest poddawany ciągłemu stresowi.

To z kolei może powodować nieodwracalną utratę słuchu. Dotyczy to jednak nie tylko narządu słuchu – hałas negatywnie oddziałuje na całe ciało. Mimo, że nie zdajemy sobie z tego sprawy, hałas może utrudniać koncentrację, przyczyniać się do chorób układu pokarmowego, zwiększenia ciśnienia tętniczego oraz zwiększenia prawdopodobieństwa zawału serca.



Środki ochrony słuchu

Bezpieczeństwo jest najważniejsze

Testy i w

Wszystkie środki ochrony słuchu uvex posiadają znak CE i podlegają testom zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa UE.

Gwarancję jakości zapewnia zgodność z normą ISO 9001/2008.

Stosowane normy DIN EN:

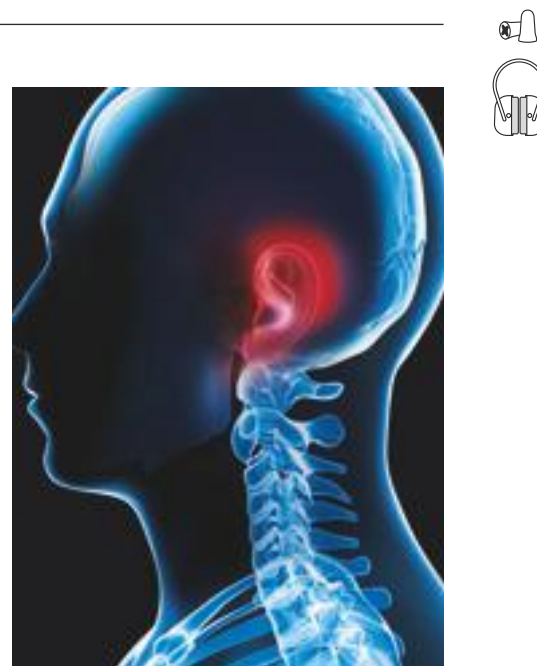
- EN 352: Część 1 – Ochronniki słuchu
- EN 352: Część 2 – Zatyczki
- EN 352: Część 3 – Hełmy i nauszники

Rozpoznawanie sygnałów

Wynik oceny przeprowadzonej przez specjalistę ds. BHP lub zewnętrzną organizację określa typ środków ochrony słuchu, które należy stosować w danym miejscu pracy.

Klasyfikacja wygląda następująco:

- S** Słyszalność sygnałów podczas budowy nawierzchni kolejowych
- V** Słyszalność sygnałów w ruchu drogowym
- W** Słyszalność ogólnych sygnałów alarmowych, sygnałów informacyjnych i rozmów
- E** Słyszalność sygnału przez maszynistę lokomotywy w ruchu kolejowym oraz podczas prac przetokowych



E₁: bardzo wysoka przydatność, idealne dla osób z wadami słuchu
E₂: wysoka przydatność
E₃: ograniczona przydatność

Wytyczne dotyczące poziomu hałasu i wibracji w środowisku pracy

Informowanie pracowników															
		Informacje i instrukcje													
		Ogólne porady dotyczące BHP													
Środki ochrony słuchu															
		Zapewnienie środków ochrony słuchu													
							Stosowanie środków ochrony słuchu								
							Nie dopuszcza się pracy nawet w przypadku stosowania środków ochrony słuchu								
Badania kontrolne pracowników															
		Proponowanie badań kontrolnych pracowników				Niezbędne są badania kontrolne pracowników									
Dalsze kroki															
		Oznaczenie stref hałasu													
			Środki redukujące poziom hałasu												
79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	LAeq, 8h w dB(A)		
134	135	136				137	138	139	140	141	142	143	LpC, szczyt w dB(C)		

Obowiązuje od 9 marca 2007 r.

Środki ochrony słuchu

Ważny jest odpowiedni wybór

Jaki poziom ochrony słuchu jest konieczny?

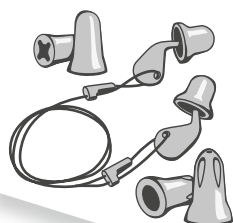
Aby określić wymagany stopień ochrony, najpierw należy zmierzyć poziom hałasu w miejscu pracy. Zadanie to należy powierzyć specjalście ds. BHP lub przedstawicielowi zewnętrznej organizacji, który przeprowadzi testy za pomocą odpowiednich przyrządów. Mierzone są: stały poziom hałasu oraz jeśli to konieczne, szczytowy poziom hałasu; na ich podstawie określa się profil hałasu. Następnie należy wybrać odpowiednie środki ochrony słuchu, używając w tym celu metody SNR.

Cel = poziom hałasu - wartość SNR

Podczas wyboru odpowiedniego środka ochrony słuchu należy pamiętać, że poziom hałasu słyszalny przez użytkownika należy ograniczyć do wartości od 70 do 80 dB. Nadmierne ograniczenie poziomu hałasu może uniemożliwić skuteczną komunikację i słyszenie ważnych komunikatów, instrukcji lub sygnałów. Przykład:

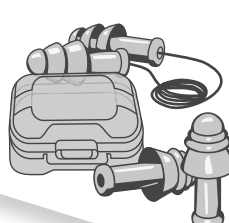
Poziom hałasu
100 dB - **uvex xact-fit, SNR 26 dB** = **74 dB**

ZAKRES



jednorazowe zatyczki do uszu
uvex

Wyjątkowy poziom bezpieczeństwa:
jednorazowe zatyczki do uszu uvex
zapewniają komfort noszenia przez długi
czas.

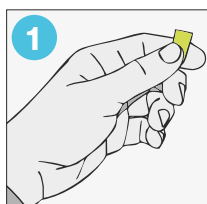


zatyczki do uszu uvex
wielokrotnego użytku

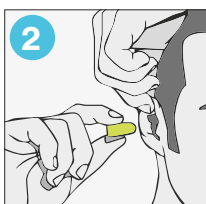
Łatwe w użyciu i czyszczeniu
zatyczki do uszu uvex wielokrotnego
użytku z higienicznym opakowaniem są
niezawodnymi towarzyszami w
codziennej pracy.

UŻYTKOWANIE

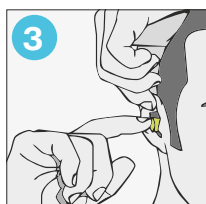
Tylko prawidłowe użytkowanie jednorazowych zatyczek do uszu uvex zapewni optymalny poziom ochrony słuchu.



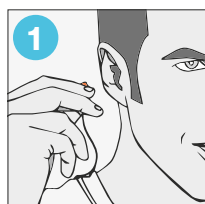
1
Kilkakrotnie obrócić w palcach
jednorazowe zatyczki do uszu
uvex.



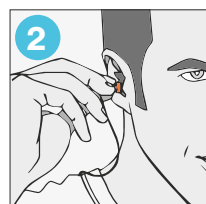
2
Sięgając jedną ręką nad głowę,
delikatnie pociągnąć ucho w
górę, aby wyprostować kanał
słuchowy. Pozwoli to na lepsze
dopasowanie zatyczki.



3
Założyć zatyczki i przytrzymać
je w miejscu, gdy będą
zwiększać objętość. Zatyczki są
włożone prawidłowo, gdy nie są
one widoczne od przodu.



1
Chwycić zatyczki uvex
wielokrotnego użytku za
uchwyty i ułożyć sznurek wokół
szyi.



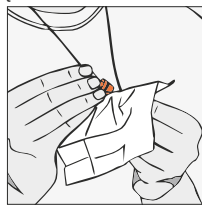
2
Delikatnie naciskając zatyczki
uvex, włożyć je do kanału
słuchowego.

HIGIENA

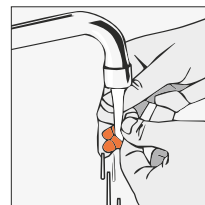
W zanieczyszczonym środowisku do powierzchni materiału zatyczek mogą przylegać cząstki stałe, które mogą następnie powodować lekkie obrażenia narządu słuchu.



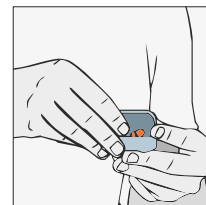
Jednorazowe zatyczki do uszu
uvex należy wyrzucić po użyciu.



Łatwe w czyszczeniu —
wystarczy przetrzeć wilgotną
ściereczką.



Zatyczki można także
przepłukać wodą z łagodnym
mydłem.



Po wyschnięciu schować w
opakowaniu.

WIĘCEJ INFORMACJI



Szczegółowe filmy instruktażowe dotyczące prawidłowego
korzystania z jednorazowych zatyczek do uszu.

Zeskanuj kod QR za pomocą smartfona lub tabletu.
Możesz także zobaczyć filmy instruktażowe pod adresem:
uvex-safety.com/plugs

Środki ochrony słuchu

Różne sytuacje



Ochrona słuchu w każdej sytuacji

uvex oferuje wiele typów ochronników słuchu, które są przeznaczone do różnych zastosowań. Dzięki temu z pewnością spełnią one wszystkie oczekiwania.

Należy pamiętać o konieczności znalezienia odpowiedniej równowagi między ochroną przed hałasem, a zapewnieniem możliwości komunikowania się.

Poniższy wykres przedstawia przydatność zatyczek do uszu uvex do panujących warunków zewnętrznych.



Każde ucho jest inne

Ponieważ kształt oraz wielkość uszu są różne, należy dobrać do nich odpowiednie zatyczki.

Z tego powodu uvex oferuje środki ochrony słuchu o różnych kształtach i w różnych rozmiarach.



Środki ochrony słuchu

Jednorazowe zatyczki do uszu



2124.001
2112.124



2124.002



2112.101



2112.100
2112.120



2112.106



uvex xact-fit

- zatyczki do uszu jednorazowego użytku o kształcie dopasowanym do anatomii ludzkiego ucha
- stożkowy kształt zapewnia naturalne dopasowanie bez dociskania, maksymalizując tym samym komfort i poziom ochrony
- wgłębienia na lewy i prawy kciuk umożliwiają szybkie i łatwe wkładanie
- wymienne końcówki można przechowywać w standardowym naściennym dozowniku uvex
- szczelna pianka PU zmniejsza ryzyko skażenia
- regulowany, zwiększający bezpieczeństwo sznurek na szyję można dostosować do potrzeb użytkownika

uvex xact-fit		uvex xact-fit wymienne końcówki	
Nr art.	2124.001	2112.124	2124.002
Konstrukcja	z uchwytem	z uchwytem	wymienne końcówki
Norma	EN 352-2	EN 352-2	
	dodatkowe wymagania: W	dodatkowe wymagania: W	
SNR	26 dB	26 dB	
Kolor	limonkowy	limonkowy	limonkowy
Rozmiar	M	M	M
Opakowanie	50 par w minipudełku	opakowanie mini, 1 para ze sznurkiem i uchwytem,	250 par, 5 par w minipudełku
		2 pary wymiennych końcówek	

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

uvex hi-com

- zatyczki o niskim poziomie tłumienia dźwięku, pozwalające na słyszenie rozmowy i innych dźwięków
- dostępne w dwóch kolorach
- duża powierzchnia pozwala na złagodzenie dźwięków i pochłanianie dźwięków powstających w uchu wewnętrznym, co jest szczególnie ważne podczas stosowania środków ochrony słuchu w stosunkowo cichych pomieszczeniach

uvex hi-com				
Nr art.	2112.100	2112.101	2112.120	2112.106
Konstrukcja	bez sznurka	ze sznurkiem	bez sznurka	bez sznurka
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: W	dodatkowe wymagania: W	dodatkowe wymagania: W	dodatkowe wymagania: W
SNR	24 dB	24 dB	24 dB	24 dB
Kolor	limonkowy	limonkowy	limonkowy	beżowy
Rozmiar	M	M	M	M
Opakowanie	200 par w woreczkach	100 par w woreczkach	minipudełko do sprzedaży detalicznej, 6 par	200 par w woreczkach

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

Znajdź odpowiednie środki ochrony słuchu do danych zastosowań dzięki aplikacji uvex Decibel. Aplikacja jest dostępna bezpłatnie — można ją pobrać z serwisu iTunes Store.

Środki ochrony słuchu

Jednorazowe zatyczki do uszu



2112.012

2112.004
2112.121


uvex com4-fit

- jednorazowe kompaktowe zatyczki do uszu o ergonomicznym kształcie
- przeznaczone do wąskich kanałów słuchowych
- doskonałe do użycia w środowisku o dużym natężeniu hałasu
- opatentowana technologia x-grip zmniejsza nacisk na kanał słuchowy i pozwala na łatwe, higieniczne wyjęcie
- zwiększony komfort użytkowania podczas długotrwałego noszenia

uvex com4-fit			
Nr art.	2112.004	2112.012	2112.121
Konstrukcja	bez sznurka	ze sznurkiem	bez sznurka
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1
SNR	33 dB	33 dB	33 dB
Kolor	jasnopomarańczowy	jasnopomarańczowy	jasnopomarańczowy
Rozmiar	S	S	S
Opakowanie	200 par, pakowane parami	100 par, pakowane parami	opakowanie mini, 6 par

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

uvex x-fit

- stożkowy kształt zapewnia naturalne dopasowanie bez dociskania, maksymalizując tym samym komfort i poziom ochrony
- doskonałe do użycia w środowisku o dużym natężeniu hałasu
- opatentowana technologia x-grip zmniejsza nacisk na kanał słuchowy i pozwala na łatwe, higieniczne wyjęcie

uvex x-fit			
Nr art.	2112.001	2112.010	2112.123
Konstrukcja	bez sznurka	ze sznurkiem	bez sznurka
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1
SNR	37 dB	37 dB	37 dB
Kolor	limonkowy	limonkowy	limonkowy
Rozmiar	M	M	M
Opakowanie	200 par, pakowane parami	100 par, pakowane parami	opakowanie mini, 6 par

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



2112.010


2112.001
2112.123


uvex xtra-fit

- jednorazowe zatyczki do uszu idealne do większych kanałów słuchowych
- dostosowuje się do kształtu i wielkości kanału słuchowego, optymalizując dopasowanie i ochronę
- bardzo miękkie i wygodne w noszeniu

uvex xtra-fit			
Nr art.	2112.060	2112.122	
Konstrukcja	bez sznurka	bez sznurka	
Norma	EN 352-2	EN 352-2	
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1	
SNR	36 dB	36 dB	
Kolor	pomarańczowy	pomarańczowy	
Rozmiar	L	L	
Opakowanie	200 par, pakowane parami	opakowanie mini, 6 par	

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


2112.060
2112.122

Środki ochrony słuchu

Jednorazowe zatyczki do uszu · Dozownik zatyczek · Opakowania uzupełniające



Dozownik uvex „one2click”

- łatwy w użyciu, trwały dozownik naścienny
- dozowanie zatyczek do uszu po jednym kliknięciu
- podstawa zapobiega wypadaniu zatyczek na podłogę
- możliwość dozowania wszystkich zatyczek jednorazowych
- przezroczyste ścianki ułatwiają napełnianie

Dozownik uvex „one2click”	
Nr art.	2112.000
Kolor	przezroczysty, szary, błękitny
Opakowanie	1 szt.
dozownik bez zawartości	

Dozownik uvex „one2click” – opakowania uzupełniające



	uvex x-fit	uvex com4-fit	uvex xact-fit
Nr art.	2112.022	2112.023	2124.003
Konstrukcja	bez sznurka	bez sznurka	wymienne końcówki
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E	dodatkowe wymagania: S, V, W, E	dodatkowe wymagania: W
SNR	37 dB (patrz strona 79)	33 dB (patrz strona 79)	26 dB (patrz strona 78)
Kolor	limonkowy	jasnopomarańczowy	limonkowy
Rozmiar	M	S	M
Opakowanie	opakowanie uzupełniające, 300 par (luzem)	opakowanie uzupełniające, 300 par (luzem)	opakowanie uzupełniające, 400 par (luzem)

	uvex hi-com	uvex hi-com	uvex xtra-fit
Nr art.	2112.118	2112.119	2112.061
Konstrukcja	bez sznurka	bez sznurka	bez sznurka
Norma	EN 352-2	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: W	dodatkowe wymagania: W	dodatkowe wymagania: S, V, W, E
SNR	24 dB (patrz strona 78)	24 dB (patrz strona 78)	36 dB (patrz strona 79)
Kolor	limonkowy	beżowy	pomarańczowy
Rozmiar	M	M	L
Opakowanie	opakowanie uzupełniające, 300 par (luzem)	opakowanie uzupełniające, 300 par (luzem)	opakowanie uzupełniające, 250 par (luzem)

Dozownik naścienny

- dozownik naścienny ze szkła akrylowego do zatyczek uvex x-fit (2112.001, 2112.010, 2112.011), uvex com4-fit (2112.004, 2112.012), uvex one-fit (2112.045), uvex xtra-fit (2112.060), uvex hi-com (2112.100, 2112.101, 2112.106, 2112.114).

Dozownik naścienny	
Nr art.	2134.000
Kolor	przezroczysty
Opakowanie	1 szt.
Pudełko na zatyczki nie jest dołączone do zestawu.	

pudełko na zatyczki uvex

- pudełko pozwalające na higieniczne przechowywanie zatyczek uvex
- kompaktowe wymiary, ochrona przed zanieczyszczeniem

pudełko na zatyczki uvex	
Nr art.	2111.404
Konstrukcja	dostarczane osobno, zatyczki nie są dołączone do zestawu
Kolor	niebieski, przezroczysty
Opakowanie	50 szt.



2134.000



2111.404

Środki ochrony słuchu

Zatyczki do uszu wielokrotnego użytku



2111.201



2111.237



2111.212



2111.238



2111.235

uvex whisper

- łatwe w czyszczeniu zatyczki ze sznurkiem
- gładką powierzchnię odporną na zabrudzenia można łatwo wyczyścić przy użyciu mydła i wody
- higieniczne przechowywanie zatyczek w specjalnym pudełku
- zatyczki ze sznurkiem są łatwe w zdejmowaniu – w obszarach o niskim natężeniu hałasu zatyczki można wyjąć i wygodnie nosić na szyi

uvex whisper		
Nr art.	2111.201	2111.237
Konstrukcja	ze sznurkiem	ze sznurkiem, w pudełku
Norma	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: S, W	dodatkowe wymagania: S, W
SNR	23 dB	23 dB
Kolor	pomarańczowy	pomarańczowy
Rozmiar	M	M
Opakowanie	50 par	50 par

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

uvex whisper+

- łatwe w czyszczeniu zatyczki wielokrotnego użytku ze sznurkiem
- gładką powierzchnię odporną na zabrudzenia można łatwo wyczyścić przy użyciu mydła i wody
- higieniczne przechowywanie zatyczek w specjalnym pudełku
- zatyczki ze sznurkiem są łatwe w zdejmowaniu – w obszarach o niskim natężeniu hałasu zatyczki można wyjąć i wygodnie nosić na szyi

uvex whisper+		
Nr art.	2111.212	2111.238
Konstrukcja	ze sznurkiem	ze sznurkiem, w pudełku
Norma	EN 352-2	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E ₁	dodatkowe wymagania: S, V, W, E ₁
SNR	27 dB	27 dB
Kolor	limonkowy	limonkowy
Rozmiar	M	M
Opakowanie	50 par	50 par

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

uvex whisper supreme

- łatwe w czyszczeniu zatyczki wielokrotnego użytku ze sznurkiem
- gładką powierzchnię odporną na zabrudzenia można łatwo wyczyścić przy użyciu mydła i wody
- higieniczne przechowywanie zatyczek w specjalnym pudełku
- zatyczki ze sznurkiem są łatwe w zdejmowaniu – w obszarach o niskim natężeniu hałasu zatyczki można wyjąć i wygodnie nosić na szyi

uvex whisper supreme		
Nr art.	2111.235	
Konstrukcja	ze sznurkiem, w pudełku	
Norma	EN 352-2	
	dodatkowe wymagania: W	
SNR	30 dB	
Kolor	żółty	
Rozmiar	L	
Opakowanie	50 par	

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



Środki ochrony słuchu

Wykrywalne zatyczki do uszu



uvex xact-fit detec

- metalowe elementy pozwalające na łatwe wykrycie zatyczek i sznurka
- stożkowy kształt zapewnia naturalne dopasowanie bez dociskania, maksymalizując tym samym komfort i poziom ochrony
- wgłębienia na lewy i prawy kciuk umożliwiają szybkie i łatwe wkładanie
- regulowany sznurek na szyję można dostosować do potrzeb użytkownika
- szczelna pianka PU zmniejsza ryzyko skażenia i zwiększa higienę
- wymienne wkładki pozwalają dłużej korzystać z produktu

uvex xact-fit detec								
Nr art.	2124.011			2124.012			2124.013	
Konstrukcja	z wymiennym uchwytem, wykrywalne			wymienne końcówki wykrywalne			wymienne końcówki wykrywalne	
Norma	EN 352-2 wymagania dodatkowe: W							
SNR	26 dB							
Kolor	niebieski			niebieski			niebieski	
Rozmiar	M			M			M	
Opakowanie	50 par, w parach w opakowaniu mini			250 par, 5 par w opakowaniu mini, parami			opakowanie uzupełniające, 400 par, luzem	
SNR: 26 dB H: 28 dB M: 23 dB L: 19 dB								
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	16,6	19,4	22,0	25,6	27,5	31,8	34,4	36,9
SD dB	5,4	4,9	4,2	4,9	4,7	3,8	4,4	6,0
APV dB	11,2	14,5	17,8	20,7	22,8	28,0	30,0	30,9



uvex x-fit detec

- jednorazowe niebieskie zatyczki do uszu z metalowymi elementami ułatwiającymi wykrywanie
- doskonałe do użycia w środowisku o dużym natężeniu hałasu
- stożkowy kształt idealnie pasuje do anatomii kanału słuchowego i zapewnia komfort użytkowania
- opatentowana technologia x-grip zmniejsza nacisk na kanał słuchowy i pozwala na łatwe, higieniczne wyjęcie
- szczelna pianka PU zmniejsza ryzyko skażenia

uvex x-fit detec								
Nr art.	2112.011							
Konstrukcja	ze sznurkiem							
Norma	EN 352-2							
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1							
SNR	37 dB							
Kolor	niebieski							
Rozmiar	M							
Opakowanie	100 par, pakowane parami							
SNR: 37 dB H: 36 dB M: 34 dB L: 34 dB								
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	35,3	38,4	39,3	40,8	38,9	37,8	45,9	45,1
SD dB	4,2	6,3	5,3	5,5	5,5	4,3	3,9	4,6
APV dB	311	321	34,0	35,3	33,4	33,5	42,0	40,5



uvex whisper+ detec

- wstępnie uformowane wykrywalne zatyczki wielokrotnego użytku
- niebieskie z metalowym elementem ułatwiającym wykrywanie w obszarach produkcyjnych
- stożkowe, gładkie zatyczki doskonale pasują do kształtu kanału słuchowego, są komfortowe dla skóry, zmniejszają nacisk podczas długotrwałego noszenia i zapewniają dokładne uszczelnienie, chroniąc przed hałasem
- niski poziom tłumienia dźwięku pozwala na słyszenie rozmowy
- dostarczane z higienicznym pudełkiem do przechowywania
- po użyciu można je umyć wodą z mydłem i wykorzystać ponownie

uvex whisper+ detec								
Nr art.	2111.239							
Konstrukcja	ze sznurkiem, w pudełku, wykrywalne							
Norma	EN 352-2							
	dodatkowe wymagania: S, V, W, E1							
SNR	27 dB							
Kolor	niebieski							
Rozmiar	M							
Opakowanie	50 par							
SNR: 27 dB	H: 27 dB	M: 24 dB	L: 22 dB					
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	26,6	26,9	24,3	26,1	28,8	32,8	32,6	38,1
SD dB	6,1	6,1	4,1	5,1	5,1	5,0	6,5	5,3
APV dB	20,5	20,8	20,2	21,0	23,7	27,8	26,1	32,8



uvex hi-com detec

- metalowy proszek zawarty w sznurku umożliwia pełne wykrywanie, nawet w przypadku jego przerwania
- kształt owalnych wkładek odpowiada kształtowi ucha zewnętrznego, zapewniając komfortowe dopasowanie
- zatyczki o niskim poziomie tłumienia dźwięku, pozwalające na słyszenie rozmowy i innych dźwięków
- duża powierzchnia pozwala na złagodzenie dźwięków i pochłanianie dźwięków powstających w uchu wewnętrznym, co jest szczególnie ważne podczas stosowania środków ochrony słuchu w stosunkowo cichych pomieszczeniach

uvex hi-com detec								
Nr art.	2112114							
Konstrukcja	ze sznurkiem, wykrywalne							
Norma	EN 352-2							
	dodatkowe wymagania: W							
SNR	24 dB							
Kolor	niebieski							
Rozmiar	M							
Opakowanie	100 par, pakowane parami							
SNR: 24 dB H: 26 dB M: 20 dB L: 18 dB								
f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	17,5	20,0	20,4	22,8	24,6	31,2	37,5	40,3
SD dB	6,4	2,9	3,2	4,7	5,1	5,0	5,9	6,6
APV dB	11,2	17,0	17,2	18,1	19,5	26,2	31,6	33,7

Środki ochrony słuchu

Zatyczki do uszu na pałąku



2125.361



2125.344



2125.362

uvex x-cap

- ergonomiczne ochronniki na pałąku zapewniające optymalne ustawienie pod brodą
- ergonomiczny kształt zatyczek zapewnia komfort noszenia

uvex x-cap	
Nr art.	2125.361 2125.351
Konstrukcja	z pałąkiem wymienne końcówki
Norma	EN 352-2
	dodatkowe wymagania: W, E3
SNR	24 dB
Kolor	szary, błękitny, limonkowy błękitny, limonkowy
Opakowanie	15 szt w opakowaniu 60 par, pakowane po 5 par w woreczku polietylenowym z zamknięciem

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

uvex x-fold

- ergonomiczne ochronniki na pałąku zapewniające optymalne ustawienie pod brodą, co pozwala wyeliminować przenoszenie hałasu podczas kontaktu z różnymi elementami
- ergonomiczne zatyczki do uszu zapewniające optymalną wygodę noszenia
- składany pałąk ułatwiający przechowywanie

uvex x-fold	
Nr art.	2125.344 2125.351
Konstrukcja	ze składanym pałąkiem wymienne końcówki
Norma	EN 352-2
SNR	23 dB
Kolor	szary, błękitny, limonkowy błękitny, limonkowy
Opakowanie	5 szt w opakowaniu 60 par, pakowane po 5 par w woreczku polietylenowym z zamknięciem

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

uvex xact-band

- ochronniki słuchu na pałąku
- wymienne końcówki można przechowywać w standardowym naściennym dozowniku uvex
- ergonomiczne zatyczki zapewniają idealne dopasowanie
- wgłębienia na kciuki umożliwiają szybkie i łatwe wkładanie zatyczek
- zintegrowane elementy dźwiękochłonne ograniczają przenoszenie hałasu przez pałąk
- bardzo niska waga — zaledwie 4 gramy

uvex xact-band	
Nr art.	2125.362 2124.002 2124.003
Konstrukcja	z pałąkiem wymienne końcówki wymienne końcówki
Norma	EN 352-2
SNR	26 dB
Kolor	szary, błękitny, limonkowy limonkowy limonkowy
Opakowanie	10 szt. 250 par, 5 par 400 par
	opakowanie mini, parami luzem w opakowaniu uzupełniającym

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

uvex K-Series

Wysoki poziom ochrony, doskonałe wzornictwo

Cechy nowych nauszników uvex K-Series zapewniają odpowiedni poziom ochrony przed hałasem i wyjątkowy komfort.

Oznaczenia kolorystyczne
Prosty, kompleksowy system sygnalizacji wizualnej ułatwia wybór właściwego środka ochrony słuchu.

Lekkość
znacznie zwiększa komfort noszenia.



Wyściełany pałąk
dla optymalnego komfortu użytkownika.

Miękkie wykończenie nauszników
doskonale dopasowują się do kształtu twarzy.

Szeroki wybór nauszników:
dzięki temu doskonale sprawdzą się przy różnym natężeniu hałasu.



Środki ochrony słuchu

K-Series · Cechy



uvex K-Series


Regulacja długości

Łatwa regulacja zapewnia doskonałe dopasowanie i optymalną ochronę.


Wyścielany pałąk

Wyściółka zapewnia optymalny komfort podczas długotrwałego noszenia.


Pianka elastyczna

Gwarancja wygody użytkownika nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy.


Bardzo niska waga

Bardzo niska waga zapewnia komfort noszenia – nawet przez długi czas.


Certyfikat

Ochronniki słuchu posiadają certyfikat zgodności z normami EN 352-1, ANSI oraz australijską normą AS/NZS.

uvex K200


Regulacja długości

Łatwa regulacja zapewnia dokładne dopasowanie i optymalną ochronę.


Optymalne dopasowanie

Regulowany pałąk zapewnia wygodę noszenia oraz wysoki poziom ochrony.


Obrót o 360°

Pałąk obraca się o 360°, co pozwala na idealne dopasowanie. Nauszniki na pałąku można nosić pod brodą lub wokół szyi.


Właściwości dielektryczne

Niezawierające metalu nauszники doskonale sprawdzą się w miejscach, w których występuje zagrożenie stwarzane przez napięcie elektryczne.

Akcesoria


Wymienne wkładki

Wymienne wkładki zapewniają długotrwały komfort i higienę.


Wygodne wkładki

Samoprzylepne wygodne wkładki dające maksymalny komfort – także w wysokiej temperaturze.



uvex K1H · uvex K2H


Regulacja długości

Łatwa regulacja zapewnia dokładne dopasowanie oraz optymalną ochronę.


Pozycja spoczynkowa

Nauszniki można obrócić o 360°, co umożliwia ich przestawienie z pozycji gotowości do spoczynkowej.


Połączenie z osłoną twarzy

Nauszniki uvex można łączyć z hełmami ochronnymi w celu zapewnienia kompleksowej ochrony głowy.

Środki ochrony słuchu

Nauszniki ochronne



2600.001



uvex K1

- nauszniki z regulacją długości
- niska waga, niewielka czasza
- łatwa regulacja zapewnia perfekcyjne dopasowanie
- miękki materiał i wyściełany pałąk zapewniający wysoki komfort noszenia

uvex K1	
Nr art.	2600.001
Konstrukcja	z regulacją długości
Norma	EN 352-1
SNR	28 dB
Kolor	czarny, zielony
Opakowanie	1 szt.

SNR: 28 dB	H: 35 dB	M: 24 dB	L: 17 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	17,6	16,3	25,4	34,5	37,7	39,9	41,7
SD dB	3,9	3,1	2,8	3,2	3,2	3,5	3,6
APV dB	13,7	13,2	22,6	31,3	34,4	36,4	38,1



2600.002



uvex K2

- nauszniki z regulacją długości
- niska waga, niewielka czasza
- łatwa regulacja zapewnia perfekcyjne dopasowanie
- wyściełany pałąk zapewnia wysoki komfort noszenia
- gwarancja wygody użytkownika – szczególnie przy długotrwałym użytkowaniu – dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy

uvex K2	
Nr art.	2600.002
Konstrukcja	z regulacją długości
Norma	EN 352-1
SNR	32 dB
Kolor	czarny, żółty
Opakowanie	1 szt.

SNR: 32 dB	H: 37 dB	M: 29 dB	L: 21 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	21,0	20,7	29,8	38,6	39,0	43,8	42,8
SD dB	4,5	3,1	2,8	2,7	3,2	4,3	4,0
APV dB	16,5	17,7	27,0	35,8	35,8	39,4	38,7



2600.012



uvex K2, składane

- nauszniki ze składanym pałąkiem
- niska waga, niewielka czasza
- gwarancja wygody użytkownika nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy
- fluorescencyjny kolor zwiększa widoczność użytkownika

uvex K2, składane	
Nr art.	2600.012
Konstrukcja	ze składanym pałąkiem
Norma	EN 352-1
SNR	31 dB
Kolor	limonkowy, fluorescencyjny
Opakowanie	1 szt.

SNR: 31 dB	H: 35 dB	M: 29 dB	L: 21 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	16,2	20,5	30,5	39,5	35,3	36,3	39,7
SD dB	2,4	2,0	1,8	2,3	1,4	2,7	2,7
APV dB	13,8	18,5	28,6	37,2	33,9	33,6	37,1

Środki ochrony słuchu

Nauszniki ochronne



2600.003



uvex K3

- nauszniki z regulacją długości
- niska waga, niewielka czasza
- wyższy poziom ochrony w zakresie wysokich częstotliwości
- łatwa regulacja zapewnia perfekcyjne dopasowanie
- wyściełany pałąk zapewnia wysoki komfort noszenia
- gwarancja wygody użytkowania, nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy

uvex K3	
Nr art.	2600.003
Konstrukcja	z regulacją długości
Norma	EN 352-1
SNR	33 dB
Kolor	czarny, czerwony
Opakowanie	1 szt.

SNR: 33 dB	H: 36 dB	M: 30 dB	L: 22 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	19,2	21,7	32,4	39,4	37,3	39,1	40,7
SD dB	2,7	2,2	3,0	3,3	3,0	3,1	3,8
APV dB	16,5	19,5	29,4	36,1	34,3	36,0	36,9



2600.004



uvex K4

- optymalna ochrona przy bardzo wysokim natężeniu hałasu
- łatwa regulacja długości i zoptymalizowana wyściółka na pałąku zapewniają wyjątkowy poziom komfortu
- fluorescencyjny kolor zwiększa widoczność użytkownika
- gwarancja wygody użytkowania, nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy

uvex K4	
Nr art.	2600.004
Konstrukcja	z regulacją długości
Norma	EN 352-1
SNR	35 dB
Kolor	limonkowy, fluorescencyjny
Opakowanie	1 szt.

SNR: 35 dB	H: 38 dB	M: 33 dB	L: 24 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	20,2	24,6	35,5	41,5	38,4	42,1	45,0
SD dB	3,0	1,8	2,6	2,3	2,7	3,5	2,8
APV dB	17,2	22,8	32,9	39,2	35,7	38,6	42,2



Środki ochrony słuchu

Nauszniki fluorescencyjne



2600.200



uvex K200

- regulowane nauszniki o właściwościach dielektrycznych
- doskonale sprawdzą się w miejscach, w których występują zagrożenia stwarzane przez napięcie elektryczne
- regulacja zapewnia doskonałe dopasowanie i optymalną ochronę
- łatwa regulacja zapewnia wyjątkową wygodę
- Pałąk obraca się o 360°, co pozwala na idealne dopasowanie

uvex K200	
Nr art.	2600.200
Konstrukcja	z możliwością obrotu o 360°
Norma	EN 352-1
SNR	28 dB
Kolor	czarny, ochra
Opakowanie	1 szt.

SNR: 28 dB	H: 33 dB	M: 25 dB	L: 18 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	16,4	18,4	25,7	33,0	35,9	39,4	41,9
SD dB	3,4	3,7	2,8	3,5	3,7	4,4	4,1
APV dB	13,0	14,6	23,0	29,5	32,2	35,0	37,8



2600.000



uvex K Junior

- dziecięce nauszniki ochronne ze skróconym pałąkiem
- przeznaczone dla osób o szerokości głowy do 145 mm, co odpowiada rozmiarowi S/M
- wyściełany pałąk i miękkie wkładki zapewniają wysoki komfort noszenia

uvex K Junior	
Nr art.	2600.000
Konstrukcja	ze skróconym pałąkiem
Norma	EN 352-1
SNR	29 dB
Kolor	żółty
Opakowanie	1 szt.

SNR: 29 dB	H: 34 dB	M: 29 dB	L: 21 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	15,9	17,0	27,2	37,0	34,5	39,9	39,1
SD dB	3,6	2,4	2,7	3,3	3,3	3,1	3,6
APV dB	12,3	14,6	24,5	34,0	31,2	36,8	35,6

Środki ochrony słuchu

Nauszniki z mocowaniem do hełmów



2600.201



uvex K1H

- nauszniki, które można łączyć z hełmami ochronnymi i wizjerami
- kompatybilne z następującymi produktami:
przemysłowe hełmy ochronne uvex: uvex pheos B, uvex pheos B-WR, uvex pheos B-S-WR, uvex pheos IES, uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex super boss (strony od 103 do 111), uvex visor 9790 (strona 112)
- niekompatybilne z systemem uvex pheos visor
- łatwa regulacja długości pozwala na idealne dopasowanie do hełmu
- miękkie wkładki nauszników dostosowują kształt do głowy, zapewniając komfort noszenia
- możliwość obrotu o 360° umożliwia przestawienie nauszników z pozycji gotowości do spoczynkowej

uvex K1H							
Nr art.	2600.201						
Konstrukcja	nauszniki mocowane do hełmu						
Norma	EN 352-3						
SNR	27 dB						
Kolor	czarny, zielony						
Opakowanie	1 zestaw						

SNR: 27 dB	H: 32 dB	M: 24 dB	L: 17 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	15,0	15,3	23,5	31,8	34,3	37,3	38,4
SD dB	2,8	2,0	2,3	3,0	2,7	3,5	3,3
APV dB	12,2	13,2	21,2	28,8	31,6	33,7	35,0



2600.202



uvex K2H

- nauszniki, które można łączyć z hełmami ochronnymi i wizjerami
- kompatybilne z następującymi produktami:
przemysłowe hełmy ochronne uvex: uvex pheos B, uvex pheos B-WR, uvex pheos B-S-WR, uvex pheos IES, uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex super boss (strony od 103 do 111), uvex visor 9790 (strona 112)
- niekompatybilne z systemem uvex pheos visor
- łatwa regulacja długości pozwala na idealne dopasowanie do hełmu
- gwarancja wygody użytkownika nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy
- możliwość obrotu o 360° pozwalająca na przestawienie nauszników z pozycji gotowości do spoczynkowej

uvex K2H							
Nr art.	2600.202						
Konstrukcja	nauszniki na hełm						
Norma	EN 352-3						
SNR	30 dB						
Kolor	czarny, żółty						
Opakowanie	1 zestaw						

SNR: 30 dB	H: 35 dB	M: 27 dB	L: 20 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	17,9	19,3	27,1	34,6	36,5	39,5	40,1
SD dB	2,8	2,4	3,0	3,1	2,8	2,7	3,5
APV dB	15,1	16,8	24,1	31,4	33,7	36,8	36,6

Środki ochrony słuchu

hełm uvex pheos

Doskonale dostosowują się do każdych warunków dzięki elastycznemu systemowi modułowemu.



Każdy element nowego systemu hełmów pheos został dopracowany w najdrobniejszych szczegółach, aby zapewnić Ci zaawansowaną ochronę głowy. Mocowanie na magnes

ułatwia mocowanie wizjera i nauszników, a ergonomiczny system połączeń gwarantuje niespotykany wysoki komfort użytkowania.



Magnetyczny system mocujący do wizjerów i nauszników

Mocowanie za pomocą jednego kliknięcia

Niepowtarzalny system mocowania magnetycznego pozwala na łatwe zakładanie poszczególnych części – nie wymaga zdejmowania hełmu w celu przymocowania lub zdjęcia nauszników.

Wyjątkowo miękkie nauszniki

Gwarancja wygody użytkownika nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy.

Środki ochrony słuchu

nauszniki uvex pheos



uvex pheos K2H

- możliwość ręcznego połączenia z systemem uvex pheos
- kompatybilne z wizjerem uvex pheos 9906 (nr art. 9906.002)
- gwarancja wygody użytkownika nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy
- możliwość obrotu o 360° umożliwia przestawienie nauszników z pozycji gotowości do spoczynkowej

uvex pheos K2H							
Nr art.	2600.204						
Konstrukcja	nauszniki do systemu uvex pheos						
Norma	EN 352-3						
SNR	29 dB						
Kolor	czarny, żółty						
Opakowanie	1 zestaw						

SNR: 29 dB	H: 33 dB	M: 26 dB	L: 19 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	16,0	17,9	25,7	34,3	35,0	35,1	37,1
SD dB	2,7	2,0	2,8	2,8	2,2	2,9	2,8
APV dB	13,3	15,9	22,9	31,6	32,8	32,2	34,2

uvex pheos K2H magnet

- możliwość połączenia z systemem uvex pheos za pomocą magnesu
- kompatybilne z wizjerem uvex pheos 9906 (nr art. 9906.003)
- gwarancja wygody użytkownika nawet przy długotrwałym użytkowaniu dzięki zastosowaniu pianki dostosowującej się do kształtu głowy
- możliwość obrotu o 360° umożliwia przestawienie nauszników z pozycji gotowości do spoczynkowej
- dostępny jest także adapter do nauszników umożliwiający użycie nauszników z hełmem bez wizjera uvex pheos; art. nr 9790.078 (patrz strona 111)

uvex pheos K2H magnet							
Nr art.	2600.205						
Konstrukcja	nauszniki do systemu hełmu uvex pheos						
Norma	EN 352-3						
SNR	27 dB						
Kolor	czarny, żółty						
Opakowanie	1 zestaw						

SNR: 27 dB	H: 31 dB	M: 24 dB	L: 18 dB				
f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MA dB	16,3	17,4	24,2	31,9	32,6	36,3	35,1
SD dB	3,1	3,2	2,4	2,4	3,2	3,3	3,7
APV dB	13,2	14,2	21,7	29,5	29,4	32,9	31,4



2600.204
2600.205



Kompatybilność

Możliwe są następujące kombinacje z hełmami i wizjerami:



Niekompatybilne z wizjerami uvex pheos SLB 1 i SLB 2!



Środki ochrony słuchu

Akcesoria



2599.971
2599.972



2599.978



6177.116

uvex K-Series - Zestawy higieniczne

	standardowe zestawy higieniczne	zestawy higieniczne premium
	uvex K-Series	uvex K-Series
Nr art.	2599.971	2599.972
Konstrukcja	akcesoria do naszników uvex K1, uvex K200, uvex K1H, uvex K junior	akcesoria do naszników uvex K2, uvex K2H, uvex pheos K2H, uvex pheos K2H magnet, uvex K3, uvex K4
Opakowanie	1 zestaw	1 zestaw

wygodne wkładki uvex K-Series typu „uvex dry pads”

	wygodne wkładki uvex K-Series typu „uvex dry pads”
Nr art.	2599.978
Konstrukcja	akcesoria do wszystkich modeli uvex K-Series
Opakowanie	Opakowanie z 5 parami

uvex clear otoplastics

- niezawierające silikonu chusteczki pozwalające na szybkie i łatwe czyszczenie zatyczek wielokrotnego użytku

	uvex clear otoplastics
Nr art.	6177.116
Opakowanie	30 szt w opakowaniu



Praktyczne seminarium wprowadzające, dotyczące niebezpieczeństw związanych z nadmiernym hałasem oraz doborem właściwych środków ochrony słuchu.

- zasady funkcjonowania ucha oraz znaczenie słuchu
- problemy ze słuchem oraz szumy uszne – prezentacja
- kompleksowy przegląd działań w zakresie przemysłowej ochrony słuchu, norm oraz przedstawienie oferty produktów ochrony słuchu
- omówienie różnych metod pomiaru poziomu hałasu oraz ich zastosowanie w praktyce
- informacje na temat klasyfikacji i oznaczania środków ochrony
- narażenie na hałas w miejscu pracy
- istotne informacje na temat zastosowań różnych typów środków ochrony indywidualnej, takich jak jednorazowe zatyczki do uszu i zatyczki wielokrotnego użytku, dozowniki, ochronniki słuchu na pałąku, pasywne oraz zależne od poziomu hałasu
- wskazówki dotyczące poprawnego użytkowania środków ochrony słuchu



Grupa docelowa

Osoby odpowiedzialne za zdrowie i bezpieczeństwo pracowników zatrudnionych w firmie, np. pracownicy ds. BHP, lekarze zakładowi oraz specjaliści ds. zakupów.

Aby dowiedzieć się więcej lub zarezerwować miejsce, prosimy odwiedzić witrynę **uvex-academy.de**, zadzwonić pod numer **+48 77 482 62 58** lub wysłać wiadomość e-mail pod na adres **uvex@uvex-integra.pl**

Środki ochrony słuchu

Zestawienie

Nr art.	Nazwa	Produkt	Kolor	Opakowanie	Strona
2111.201	uvex whisper	Wielorazowe zatyczki ze sznurkiem w opakowaniu mini	pomarańczowy	opakowanie z 50 parami	81
2111.212	uvex whisper+	Wielorazowe zatyczki ze sznurkiem w opakowaniu mini	limonkowy	opakowanie z 50 parami	81
2111.235	uvex whisper supreme	Wielorazowe zatyczki ze sznurkiem w pudełku	żółty	opakowanie z 50 parami	81
2111.237	uvex whisper	Wielorazowe zatyczki ze sznurkiem w pudełku	pomarańczowy	opakowanie z 50 parami	81
2111.238	uvex whisper+	Wielorazowe zatyczki ze sznurkiem w pudełku	limonkowy	opakowanie z 50 parami	81
2111.239	uvex whisper+ detec	Wykrywalne wielorazowe zatyczki ze sznurkiem w pudełku	niebieski	opakowanie z 50 parami	82
2111.404		pudełko na zatyczki uvex	niebieski, przezroczysty	50 szt.	80
2112.000		dozownik „one2click” na 600 par zatyczek		1 szt.	80
2112.001	uvex x-fit	Jednorazowe zatyczki do uszu bez sznurka	limonkowy	200 par, pakowane parami	79
2112.004	uvex com4-fit	Jednorazowe zatyczki do uszu bez sznurka	jasno-pomarańczowy	200 par, pakowane parami	79
2112.010	uvex x-fit	Jednorazowe zatyczki do uszu ze sznurkiem	limonkowy	100 par, pakowane parami	79
2112.011	uvex x-fit detec	Wykrywalne jednorazowe zatyczki do uszu ze sznurkiem	niebieski	100 par	82
2112.012	uvex com4-fit	Jednorazowe zatyczki do uszu ze sznurkiem	jasno-pomarańczowy	100 par, pakowane parami	79
2112.022	uvex x-fit	Opakowanie uzupełniające	limonkowy	300 par w opakowaniu luzem	80
2112.023	uvex com4-fit	Opakowanie uzupełniające	jasno-pomarańczowy	300 par w opakowaniu luzem	80
2112.060	uvex xtra-fit	Jednorazowe zatyczki do uszu bez sznurka	pomarańczowy	200 par, pakowane parami	79
2112.061	uvex xtra-fit	Opakowanie uzupełniające	pomarańczowy	250 par w opakowaniu luzem	80
2112.100	uvex hi-com	Jednorazowe zatyczki do uszu bez sznurka	limonkowy	200 par, pakowane parami	78
2112.101	uvex hi-com	Jednorazowe zatyczki do uszu ze sznurkiem	limonkowy	100 par, pakowane parami	78
2112.106	uvex hi-com	Jednorazowe zatyczki do uszu bez sznurka	beżowy	200 par, pakowane parami	78
2112.114	uvex hi-com detec	Wykrywalne jednorazowe zatyczki do uszu ze sznurkiem	niebieski	opakowanie z 50 parami	82
2112.118	uvex hi-com	Opakowanie uzupełniające	limonkowy	300 par w opakowaniu luzem	80
2112.119	uvex hi-com	Opakowanie uzupełniające	beżowy	300 par w opakowaniu luzem	80
2112.120	uvex hi-com	Zbiornice opakowanie mini	limonkowy	6 par w opakowaniu mini	78
2112.121	uvex com4-fit	Zbiornice opakowanie mini	jasno-pomarańczowy	6 par w opakowaniu mini	79
2112.122	uvex xtra-fit	Zbiornice opakowanie mini	pomarańczowy	6 par w opakowaniu mini	79
2112.123	uvex x-fit	Zbiornice opakowanie mini	limonkowy	6 par w opakowaniu mini	79
2112.124	uvex xact-fit	Zbiornice opakowanie mini	szary, limonkowy	1 para ze sznurkiem, 2 pary wymiennych końcówek	78
2124.001	uvex xact-fit	Zatyczki ze sznurkiem i uchwytem	limonkowy, szary	50 par w opakowaniu mini	78
2124.002	uvex xact-fit	Wymienne końcówki	limonkowy	250 par w opakowaniu mini	78/83
2124.003	uvex xact-fit	Opakowanie uzupełniające	limonkowy	400 par w opakowaniu luzem	80/83
2124.011	uvex xact-fit detec	Wykrywalne zatyczki do uszu z uchwytem	niebieski	50 par w opakowaniu mini	82
2124.012	uvex xact-fit detec	Wymienne końcówki	niebieski	250 par w opakowaniu mini	82
2124.013	uvex xact-fit detec	Opakowanie uzupełniające	niebieski	400 par w opakowaniu luzem	82
2125.344	uvex x-fold	Ochronniki słuchu na składanym pałąku	szary, błękitny, limonkowy	5 szt., pakowane pojedynczo w woreczku polietylenowym	83
2125.351		Wymienne końcówki do ochronników uvex x-cap i uvex x-fold na pałąku	błękitny, limonkowy	60 par, pakowane po 5 par w woreczku polietylenowym z zamknięciem	83
2125.361	uvex x-cap	Ochronniki słuchu na pałąku	szary, błękitny, limonkowy	15 szt., pakowane pojedynczo w woreczku polietylenowym	83
2125.362	uvex xact-band	Ochronniki słuchu na pałąku	szary, błękitny, limonkowy	Opakowanie zawiera 10 szt.	83
2125.370	uvex xact-band	Ochronniki słuchu na pałąku	czarny, biały	Opakowanie zawiera 10 szt.	72
2134.000		Dozownik naścienny		1 szt.	80
2599.971		Zestaw higieniczny uvex K-Series, standard		1 zestaw	92
2599.972		Zestaw higieniczny uvex K-Series, premium		1 zestaw	92
2599.978		Wygodne wkładki		5 par w woreczku polietylenowym	92
2600.000	uvex K junior	Pasywne nauszники ochronne	żółty, czarny	1 szt.	88
2600.001	uvex K1	Pasywne nauszники ochronne	czarny, zielony	1 szt.	86
2600.002	uvex K2	Pasywne nauszники ochronne	czarny, żółty	1 szt.	86
2600.003	uvex K3	Pasywne nauszники ochronne	czarny, czerwony	1 szt.	87
2600.004	uvex K4	Pasywne nauszники ochronne	limonkowy, fluorescencyjny	1 szt.	87
2600.012	uvex K2, składane	Pasywne nauszники ochronne	limonkowy, fluorescencyjny	1 szt.	86
2600.200	uvex K200	Pasywne nauszники ochronne	czarny, ochra	1 szt.	88
2600.201	uvex K1H	Nauszniki z mocowaniem do hełmów	czarny, zielony	1 zestaw	89
2600.202	uvex K2H	Nauszniki z mocowaniem do hełmów	czarny, żółty	1 zestaw	89
2600.204	uvex pheos K2H	Nauszniki z mocowaniem do hełmów	czarny, żółty	1 zestaw	91
2600.205	uvex pheos K2H magnet	Nauszniki z mocowaniem do hełmów	czarny, żółty	1 zestaw	91
6177.116	uvex clear otoplastics	chusteczki niezawierające silikonu		30 szt w opakowaniu.	92



Hełmy ochronne

uvex

uvex i-gonomics

Innowacyjna ochrona głowy. Znacznie wyższy komfort użytkownika.

uvex i-gonomics wiąże się z maksymalną funkcjonalnością i najwyższym komfortem. Ten innowacyjny system stosowany w produktach jest lekki, zapewnia doskonałe dopasowanie do ciała oraz pozwala na optymalną regulację temperatury. Hełmy ochronne są zauważalnie wygodniejsze, dzięki czemu zapewniają twojemu zespołowi 100-procentową ochronę i skuteczność.

uvex perfexxion



Uniwersalność i komfort na najwyższym poziomie.

Funkcyjny hełm ochronny uvex perfexxion jest wyjątkowo uniwersalny. Może być używany jako przemysłowy hełm ochronny, kask alpinistyczny lub rowerowy, który spełnia wszystkie odpowiednie normy – dzięki idealnemu dopasowaniu do głowy i optymalnej regulacji temperatury jest szczególnie wygodny.

Indeks RI

4,33

Indeks RI oblicza się przy użyciu wartości średniej z trzech wartości indeksu (IV): siły, masy i temperatury; w zakresie od 0 (= wynik słaby) do 5 (= wynik doskonały).

masa 4,7

Wysoki komfort, większa skuteczność

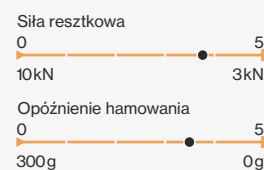
- Metoda badania: ważenie hełmu / certyfikowane wzorce
- Wynik testu: 628 g / 3 certyfikowane wzorce = 209 g



siła 3,7

Niezawodna ochrona głowy, optymalne właściwości absorpcyjne

- Metoda badania: amortyzowanie wstrząsów spowodowanych uderzeniami w górną część i boczne części hełmu
- Wynik testu: siła resztkowa w części górnej = 4,7 kN, opóźnienie hamowania = 90 g



mikroklimat 4,6

Mniejsza potliwość, większa wygodą

- Metoda badania: test wentylacji w komorze klimatycznej
- Wynik testu: współczynnik parowania = 65%



Przegląd norm

EN 397 · EN 50365

EN 397 – Przemysłowe hełmy ochronne

Ochrona przed spadającymi przedmiotami i następstwami, takimi jak uraz mózgu i pęknięcie czaszki

Wymagania: wszystkie hełmy ochronne zgodne z normą EN 397 muszą spełniać te wymagania:

- pochłanianie wstrząsów spowodowanych uderzeniami od góry,
- odporność na przebicie (ostrymi przedmiotami),
- odporność na ogień
- mocowanie paska podbródkowego: zwalnianie paska podbródkowego przy minimalnej sile 150 N i maksymalnej sile 250 N.

Wymagania opcjonalne: hełm ochronny zgodny z normą EN 397 może spełniać te wymagania; nie jest to jednak wymóg bezwzględny:

- bardzo niska temperatura (–20°C lub –30°C),
- bardzo wysoka temperatura (+150°C),
- izolacja elektryczna (440 V),
- ochrona przed stopionym metalem (MM),
- deformacja boczna.

Bardzo niska temperatura (–20°C lub –30°C)					
	uvex airwing	uvex super boss	uvex pheos	uvex pheos alpine	
Bardzo wysoka temperatura (+150°C)					
					uvex thermo boss
Izolacja elektryczna (440 V)					
		uvex airwing E			uvex thermo boss
Ochrona przed stopionym metalem (MM)					
			uvex pheos		
Deformacja boczna					

EN 50365 – Hełmy elektroizolacyjne do prac przy instalacjach niskiego napięcia

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym i zapobieganie przepływowi prądu o niebezpiecznym natężeniu przez głowę

Wymagania:

- Wszystkie hełmy ochronne muszą także spełniać wymagania normy EN 397
- Ochrona przed prądem przemiennym o napięciu do 1000 V (AC) lub prądem stałym o napięciu do 1500 V (DC)
- Hełmy elektroizolacyjne nie mogą zawierać części przewodzących prąd
- Wywietrzniki (jeśli są) nie mogą umożliwiać kontaktu z częściami pod napięciem



uvex pheos E

Ogólne informacje o normach

EN 12492 · EN 14052

EN 12492 – Kaski dla alpinistów

Ochrona przed zagrożeniami, które mogą wystąpić podczas wspinaczki

Wymagania:

- Absorpcja wstrząsów, w części pionowej, czołowej, bocznej, grzbietowej
- Odporność na przebicie
- Element mocujący (zwolnienie paska podbródkowego przy sile wynoszącej co najmniej 500 N)
- Wytrzymałość mocowania: maksymalne dopuszczalne wydłużenie paska – 25 mm
- Skuteczność mocowania: kask nie może zsunąć się z głowy



uvex pheos alpine



uvex perfexxion



EN 14052 – Wysokoskuteczne przemysłowe hełmy ochronne

Ochrona użytkownika przed spadającymi obiektami i uderzeniami bocznymi oraz następstwami, takimi jak urazy mózgu, pęknięcia czaszki lub urazy karku

Wymagania:

- Pochłanianie wstrząsów spowodowanych uderzeniami od góry i z boków
- Odporność na przebicie z góry i z boków
- Wytrzymałość systemu mocowań: zwalnianie paska podbródkowego przy sile o wartości minimalnej 150 N i maksymalnej 250 N
- Skuteczność systemu mocowań: podczas testów na przebicie i amortyzowanie wstrząsów hełm musi pozostawać na głowie testowej
- Odporność na ogień

Kask ochronny zgodny z normą EN 14052 może spełniać te wymagania; nie jest to jednak wymóg bezwzględny.

Opcjonalnie:

- ochrona przed niską temperaturą (–20°C, –30°C, –40°C),
- ochrona wysoką temperaturą (+150°C),
- ochrona przed promieniowaniem cieplnym,
- izolacja elektryczna,
- ochrona przed stopionym metalem (MM).



uvex perfexxion

uvex perfexxion

Regulowana ochrona głowy dla optymalnego komfortu



Hełm uvex perfexxion spełnia wszystkie obowiązujące normy ochronne do użytku jako hełm przemysłowy lub jako kask alpinistyczny lub rowerowy, a dzięki optymalnej regulacji temperatury i ergonomicznemu dopasowaniu jest wyjątkowo wygodny.



Brak wzrostu temperatury
Sześć wywietrzników pozwalających na optymalną cyrkulację powietrza.

Zwiększony komfort
dzięki wyściółce i siatce od wewnątrz



Doskonale dopasowanie
dzięki możliwości dopasowania hełmu do obwodu i wysokości głowy



Elastyczność użytkowania
Mechanizm mocujący umożliwia użycie hełmu w charakterze hełmu przemysłowego (EN 14052), alpinistycznego (EN 12492) lub dla rowerzystów (EN 1078)



Kaski dla
rowerzystów
(EN 1078)

Przemysłowe hełmy
ochronne
(EN 14052)

Hełmy ochronne uvex perffexion



9720.020



9720.920



9720.021



9720.921

uvex perffexion

- Połączenie norm EN 14052, 12492 i 1078
- Hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów, nauszników i oświetlenia marki uvex
- Boczne adaptery Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Dodatkowe szczeliny boczne umożliwiające mocowanie opcjonalnych akcesoriów
- Zgodność z następującymi normami:
EN 14052 – Wysokoskuteczne przemysłowe hełmy ochronne
EN 12492 – Kaski dla alpinistów
EN 1078 – Kaski dla rowerzystów

- Sześć różnych wywietrzników zapewniających skuteczną wentylację
- Więźba regulowana za pomocą pokrętła umożliwiająca dokładne dopasowanie hełmu do obwodu i wysokości głowy
- Więźba z siatką wewnętrzną zwiększającą komfort
- Optymalne dopasowanie dzięki dwóm rozmiarom (M i L)
- Dodatkowy pasek podbródkowy nie jest potrzebny – proste połączenie przemysłowego hełmu wg normy EN 14052 i kasku alpinistycznego (wg normy EN 12492)/kasku dla rowerzystów (wg normy EN 1078) dzięki mechanizmowi mocowania

uvex perffexion								
Nr art.	9720.020	9720.021	9720.030	9720.031	9720.920	9720.921	9720.930	9720.931
Kolor	biały	biały z logo	biały	biały z logo	czarny	czarny z logo	czarny	czarny z logo
Wersja	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 14052	EN 14052	EN 14052	EN 14052	EN 14052	EN 14052	EN 14052	EN 14052
	EN 12492	EN 12492	EN 12492	EN 12492	EN 12492	EN 12492	EN 12492	EN 12492
	EN 1078	EN 1078	EN 1078	EN 1078	EN 1078	EN 1078	EN 1078	EN 1078
Rozmiary	M	M	L	L	M	M	L	L
	(od 52 cm do 57 cm)	(od 52 cm do 57 cm)	(od 58 cm do 63 cm)	(od 58 cm do 63 cm)	(od 52 cm do 57 cm)	(od 52 cm do 57 cm)	(od 58 cm do 63 cm)	(od 58 cm do 63 cm)
Opakowanie	1	1	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	6	6	6	6	6	6	6	6

Zestaw uvex perffexion reflex

- Zestaw naklejek odbłaskowych
- Możliwość łatwego przymocowania
- Przeznaczone do hełmów ochronnych uvex perffexion

zestaw uvex perffexion reflex	
Nr art.	9790.083
Opakowanie	1

uvex pheos IES

System IES umożliwia pewne mocowanie okularów ochronnych.

Połączenie hełmu ochronnego ze środkami ochrony wzroku wymaga odpowiedniego ustawienia względem skorupy hełmu. Jeśli hełm zmieni swoje położenie pod wpływem gwałtownego ruchu, skutkuje to przesunięciem wizjera, co może stanowić zagrożenie, ponieważ powoduje to zmianę warunków oświetlenia.

IES (Integrated Eyewear System) to zintegrowany system ochrony wzroku. Za jego sprawą okulary ochronne uvex pheos można schować do wnętrza hełmu uvex pheos lub nałożyć je na nos. Element przesuwny jest przegubowy, co oznacza, że ruch hełmu nie powoduje zmiany położenia okularów ochronnych.

Łatwość użytkowania

System zatrzasków pozwalający na montaż okularów ochronnych umożliwia ich łatwe zdejmowanie na potrzeby czyszczenia lub wymiany i zakładanie.



Integrated Eyewear System
Część nosowa okularów uvex pheos łączy się z zatrzaskiem mocującym i wsuwa w wewnętrzną część hełmu.

Wysoka elastyczność

Szybki okularów uvex pheos wykonano w technologii duo-spherical, co zapewnia szerokie pole widzenia i optymalne dopasowanie do kształtu twarzy. Ponadto dostępne są one w różnych kolorach i powłokach.

Większe bezpieczeństwo

Dzięki unikalnej konstrukcji siły wywierane na hełm nie są przenoszone na okulary, zapewniając najlepszą możliwą ochronę użytkownika.

Funkcjonalność systemu uvex pheos IES

Okulary ochronne można schować w schowku w hełmie. Jeśli wymaga się stosowania okularów, można je szybko i w łatwy sposób nasunąć na oczy.



Hełmy ochronne

uvex pheos IES · uvex pheos B · uvex pheos B-WR

9772.040



9772.140



9772.240



9772.320



9772.520



9772.430



9772.930



uvex pheos IES

- Hełm ochronny z systemem IES i szczelinami pozwalającymi na przymocowanie wizjerów, nauszników oraz oświetlenia uvex
- Boczne adaptory Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (–30°C) oraz przed rozpryskami stopionego metalu (MM)
- Trzy różne wywietrzniki zapewniające skuteczną wentylację
- Więzba z pokrętką zapadkową do regulacji obwodu – opcjonalnie możliwość montażu okularów ochronnych uvex pheos, uvex pheos lub uvex i-works
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex pheos IES					
Nr art.	9772.040	9772.140	9772.240	9772.340	9772.540
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	niebieski
Wersja	z długim daszkiem i systemem IES (Integrated Eyewear System)				
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
Rozmiary	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM
	od 55 cm	od 55 cm	od 55 cm	od 55 cm	od 55 cm
Opakowanie	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm
	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25



product design award

2013

uvex pheos B · uvex pheos B-WR

- Hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów, nauszników i oświetlenia marki uvex
- Boczne adaptory Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (–30°C) oraz przed rozpryskami stopionego metalu (MM)
- Trzy różne wywietrzniki zapewniające skuteczną wentylację
- Standardowa więzba zapewniająca wygodę i dokładne dopasowanie (uvex pheos B)
- Więzba regulowana za pomocą pokrętki zapadkowej umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy (uvex pheos B-WR)
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex pheos B						
Nr art.	9772.020	9772.120	9772.220	9772.320	9772.520	9772.920
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	niebieski	czarny
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
Rozmiary	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM
	od 51 cm	od 51 cm	od 51 cm	od 51 cm	od 51 cm	od 51 cm
Opakowanie	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm
	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25

uvex pheos B-WR							
Nr art.	9772.030	9772.130	9772.230	9772.330	9772.430	9772.530	9772.930
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski	czarny
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
Rozmiary	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM	–30°C, MM
	od 52 cm	od 52 cm	od 52 cm	od 52 cm	od 52 cm	od 52 cm	od 52 cm
Opakowanie	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm	do 61 cm
	1	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25	25

Hełmy ochronne

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



9772.332



9772.832



9772.932



uvex pheos B-S-WR

- Hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów, nauszników i oświetlenia marki uvex
- Boczne adaptery Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (−30°C) oraz przed rozpryskami stopionego metalu (MM)
- Trzy różne wentylatory zapewniające skuteczną wentylację

- Więzba regulowana za pomocą pokrętła zapadkowego umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy
- Krótszy daszek zapewniający dobrą widoczność do góry
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex pheos B-S-WR						
Nr art.	9772.031	9772.131	9772.332	9772.531	9772.832	9772.932
Kolor	biały	żółty	czerwony	niebieski	ciemnoszary	czarny
Wersja	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25



9770.020



9770.120



9770.230



9770.430



9770.530

uvex pheos E · uvex pheos E-WR

- Hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów, nauszników i oświetlenia marki uvex
- Boczne adaptery Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Doskonałe rozwiązanie dla elektryków dzięki całkowicie zamkniętej skorupie
- Spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (−30°C) oraz przed rozpryskami stopionego metalu (MM) i jest zgodny z normą EN 50365 (1000 V AC)
- Standardowa więzba zapewniająca wygodę i dokładne dopasowanie (uvex pheos E)
- Więzba regulowana za pomocą pokrętła zapadkowego umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy (uvex pheos E-WR)
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex pheos E		
Nr art.	9770.020	9770.120
Kolor	biały	żółty
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397
	EN 50365 (1000 V AC)	EN 50365 (1000 V AC)
	−30°C, MM	−30°C, MM
Rozmiary	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25

uvex pheos E-WR						
Nr art.	9770.030	9770.130	9770.230	9770.330	9770.430	9770.530
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	EN 50365 (1000 V AC)	EN 50365 (1000 V AC)	EN 50365 (1000 V AC)	EN 50365 (1000 V AC)	EN 50365 (1000 V AC)	EN 50365 (1000 V AC)
	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM	−30°C, MM
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	5	5	5	5	5	5

Hełmy ochronne

uvex pheos E-S-WR · uvex 9780 antistatic · uvex 9780 antistatic-WR



uvex pheos E-S-WR

- Hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów, nauszników i oświetlenia marki uvex
- Boczne adaptory Eurosot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Doskonałe rozwiązanie dla elektryków dzięki całkowicie zamkniętej skorupie

- Spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (–30°C) oraz przed rozpryskami stopionego metalu (MM) i jest zgodny z normą EN 50365 (1000 V AC)
- Więźba regulowana za pomocą pokrętki zapadkowej umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy
- Krótszy daszek zapewniający dobrą widoczność do góry
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex pheos E-S-WR								
Nr art.	9770.031	9770.131	9770.231	9770.331	9770.431	9770.531	9770.832	9770.931
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski	ciemnoszary	czarny
Wersja	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM	EN 397 EN 50365 (1000 V AC) –30°C, MM
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	5	5	5	5	5	5	5	5



uvex 9780 antistatic · uvex 9780 antistatic-WR

- Boczne adaptory Eurosot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- Spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony przed rozpryskami stopionego metalu (MM)
- Przeznaczony do nieograniczonego stosowania tak jak w przypadku urządzeń grup I i II w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (zgodnie z dyrektywą ATEX 94/9/WE)
- Trzy różne wentryzniki zapewniające skuteczną wentylację
- Standardowa więźba zapewniająca wygodę i dokładne dopasowanie (uvex 9780 antistatic)
- Więźba regulowana za pomocą pokrętki zapadkowej umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy (uvex 9780 antistatic-WR)
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

	uvex 9780 antistatic	uvex 9780 antistatic-WR	
Nr art.	9780.020	9780.030	9780.550
Kolor	biały	biały	błękitny
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397 Dyrektywa ATEX 94/9/WE	EN 397 Dyrektywa ATEX 94/9/WE	EN 397 Dyrektywa ATEX 94/9/WE
Rozmiary	od 51 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25

Hełmy ochronne

uvex pheos alpine



uvex pheos alpine

- wielofunkcyjny hełm przeznaczony do pracy na wysokości oraz akcji ratunkowych
- połączenie cech przemysłowych hełmów ochronnych (EN 397) oraz kasków wspinaczkowych (EN 12492)
- Boczne adaptory Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie naszników
- opcjonalne mocowania latarek czołowych, gogli ochronnych i maski ochronnej
- spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (-30°C)
- przynitowany pasek podbródkowy z czteropunktowym mocowaniem spełniający wymagania normy EN 12492
- pasek podbródkowy (nr art. 9790.005) spełniający wymagania normy EN 397 dołączony do zestawu
- lekka skorupa hełmu z tworzywa ABS zapewnia skuteczną ochronę i wytrzymałość

- pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantuje optymalne dopasowanie i wysoki poziom komfortu
- więźba regulowana za pomocą pokrętła zapadkowego umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy
- Krótszy daszek zapewniający dobrą widoczność do góry
- dostarczany standardowo z czarną opaską PU (nr art. 9760.009); opcjonalnie dostępna lekka opaska ze skóry syntetycznej (nr art. 9760.005)


 product
design award

2013

uvex pheos alpine							
Nr art.	9773.050	9773.150	9773.250	9773.350	9773.450	9773.550	9773.950
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski	czarny
Wersja	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 397 EN 12492 -30°C	EN 397 EN 12492 -30°C	EN 397 EN 12492 -30°C	EN 397 EN 12492 -30°C	EN 397 EN 12492 -30°C	EN 397 EN 12492 -30°C	EN 397 EN 12492 -30°C
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	6	6	6	6	6	6	6

Hełmy ochronne uvex pheos forest · Odblaskowe paski



9774.233

Zestaw do prac leśnych uvex pheos forestry

- Zestaw opracowany specjalnie z myślą o pracach leśnych. Składa się z hełmu ochronnego uvex pheos B-WR 9772.230, nauszników uvex dBex 3000.165 oraz osłony twarzy z metalowej siatki 9790.044
- Spełnia wymagania norm EN 166, 1731, 352-1 i 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (-30°C)
- Siatkowy wizjer, który można zablokować w danej pozycji, chroni użytkownika przed ciałami obcymi przy jednoczesnym zapewnieniu dobrej widoczności
- Nauszniki do hełmu ochronnego gwarantują kompleksową ochronę
- Trzy różne wentylatory zapewniające skuteczną wentylację
- Wieżba regulowana za pomocą pokrętki zapadkowego umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy

Uwaga:

Jeżeli zestaw ma być użytkowany bez środków ochrony słuchu, konieczne jest zastosowanie dodatkowych adapterów mocujących wizjer (nr art. 9790.042).

Zestaw do prac leśnych uvex pheos forestry

Nr art.	9774.233
Wersja	kompletny zestaw do prac leśnych
Norma	EN 397, EN 1731, EN 352-1, EN 166 -30°C
Kolor	pomarańczowy
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25

Poszczególne elementy zestawu uvex pheos forestry

Nr art.		Opakowanie
9790.040	ramka	1 szt.
9790.044	Siatkowy wizjer (metalowy) lub	1 szt.
9790.043	Siatkowy wizjer (nylonowy)	1 szt.
3000.165	Nauszniki z mocowaniem do kasku uvex dBex 3000H	1 para
9790.042	Adapter (do mocowania bez nauszników)	1 para



9790.018



uvex pheos reflex – zestaw L
(możliwość wyboru koloru)

uvex pheos reflex – zestaw M

- zestaw naklejek odblaskowych
- bardzo duża jasność dzięki folii pryzmatycznej
- możliwość łatwego przymocowania
- dopasowane do wszystkich modeli hełmów ochronnych uvex pheos i uvex pheos alpine

uvex pheos reflex – zestaw M

Nr art.	9790.018
Opakowanie	1

uvex pheos reflex – zestaw L

- hełm ochronny z zestawem odblaskowych naklejek
- hełmy są dostarczane z przymocowanymi naklejkami
- hełmy dostosowane do wymagań klienta nie podlegają zwrotowi

► Prosimy skontaktować się z naszym działem obsługi klienta pod numerem **+48 77 482 62 58**.

uvex pheos reflex – zestaw L

Nr art.	Kolor	Wersja
9772.026	biały	uvex pheos B z naklejką odblaskową
9772.126	żółty	uvex pheos B z naklejką odblaskową
9772.226	pomarańczowy	uvex pheos B z naklejką odblaskową
9772.326	czerwony	uvex pheos B z naklejką odblaskową
9772.526	niebieski	uvex pheos B z naklejką odblaskową
9772.926	czarny	uvex pheos B z naklejką odblaskową
9772.035	biały	uvex pheos B-WR z naklejką odblaskową
9772.135	żółty	uvex pheos B-WR z naklejką odblaskową
9772.236	pomarańczowy	uvex pheos B-WR z naklejką odblaskową
9772.538	niebieski	uvex pheos B-WR z naklejką odblaskową
9772.936	czarny	uvex pheos B-WR z naklejką odblaskową
9772.038	biały	uvex pheos B-S-WR z naklejką odblaskową
9772.137	żółty	uvex pheos B-S-WR z naklejką odblaskową
9772.537	niebieski	uvex pheos B-S-WR z naklejką odblaskową
9770.026	biały	uvex pheos E z naklejką odblaskową
9770.126	żółty	uvex pheos E z naklejką odblaskową
9770.036	biały	uvex pheos E-WR z naklejką odblaskową
9770.136	żółty	uvex pheos E-WR z naklejką odblaskową

Hełmy ochronne

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



uvex airwing B · uvex airwing B-WR

- hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów i nauszników
- Boczne adaptory Eurosłot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (–30°C)
- Trzy różne wentryzniki zapewniające skuteczną wentylację

- standardowa więźba zapewnia wygodę i dokładne dopasowanie (uvex airwing B)
- Więźba regulowana za pomocą pokrętki zapadkowej umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy (uvex airwing B-WR)
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex airwing B							
Nr art.	9762.020	9762.120	9762.220	9762.320	9762.420	9762.520	9762.920
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski	czarny
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C
Rozmiary	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25	25

uvex airwing B-WR						
Nr art.	9762.030	9762.130	9762.230	9762.330	9762.430	9762.530
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C	–30°C
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25



uvex super boss

- hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów i nauszników
- Boczne adaptory Eurosłot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (–20°C)
- standardowa więźba zapewnia wygodę i dokładne dopasowanie
- regulowane boczne szczeliny wentylacyjne
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex super boss			
Nr art.	9750.020	9750.120	9750.520
Kolor	biały	żółty	niebieski
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397
	–20°C	–20°C	–20°C
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25

Hełmy ochronne

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



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

- hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów i nauszników
- Boczne adaptory Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- spełnia wymagania normy EN 397 oraz dodatkowe wymagania dotyczące ochrony w bardzo niskich temperaturach (-30°C)
- Trzy różne wentylatory zapewniające skuteczną wentylację

- standardowa więźba zapewnia wygodę i dokładne dopasowanie (uvex airwing B-S)
- Więźba regulowana za pomocą pokrętki zapadkowej umożliwia dopasowanie hełmu do obwodu głowy (uvex airwing B-S-WR)
- Krótszy daszek zapewniający dobrą widoczność do góry
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex airwing B-S						
Nr art.	9762.021	9762.121	9762.221	9762.321	9762.421	9762.521
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski
Wersja	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	-30°C	-30°C	-30°C	-30°C	-30°C	-30°C
Rozmiary	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm	od 51 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25

uvex airwing B-S-WR						
Nr art.	9762.031	9762.131	9762.231	9762.331	9762.431	9762.531
Kolor	biały	żółty	pomarańczowy	czerwony	zielony	niebieski
Wersja	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397	EN 397
	-30°C	-30°C	-30°C	-30°C	-30°C	-30°C
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25	25	25



uvex thermo boss

- hełm ochronny ze szczelinami umożliwiającymi mocowanie wizjerów i nauszników
- skorupa hełmu wykonana z termoodpornego poliwęglanu pozwala na użytkowanie hełmu w wysokiej temperaturze otoczenia
- Boczne adaptory Euroslot (30 mm) pozwalające na przymocowanie nauszników
- spełnia wymagania normy EN 397 i wymagania dodatkowe (440 V AC) +150°C
- standardowa więźba zapewnia wygodę i dokładne dopasowanie
- Pasek tekstylny z sześciopunktowym mocowaniem gwarantujący optymalne dopasowanie i komfort

uvex thermo boss			
Nr art.	9754.000	9754.100	9754.300
Kolor	biały	żółty	czerwony
Wersja	z długim daszkiem	z długim daszkiem	z długim daszkiem
Norma	EN 397	EN 397	EN 397
	+150°C	+150°C	+150°C
	440 V AC	440 V AC	440 V AC
Rozmiary	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm	od 52 cm do 61 cm
Opakowanie	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25

Hełmy ochronne system uvex pheos visor



uvex pheos visor

- poliwęglanowe wizjery z powłoką uvex supravision excellence
- dostępne z dwoma różnymi mocowaniami: mechanicznymi uchwytami lub automatycznymi zamkami magnetycznymi
- wizjery 9906.002 i 9906.003 są kompatybilne z hełmami ochronnymi E-S-WR i uvex pheos B-S-WR oraz hełmami uvex pheos alpine przeznaczonymi do prac wysokościowych (adapter wizjera, nr art. 9790.067, jest wymagany w przypadku hełmu uvex pheos alpine)
- wizjery uvex pheos SLB 1 i uvex pheos SLB 2 można stosować z hełmami ochronnymi uvex pheos E-S-WR
- wizjer 9906.002 można stosować z nausznikami uvex pheos K2H (mechanicznymi), nr art. 2600.204
- wizjer 9906.003 można stosować z nausznikami uvex pheos K2H (magnetyczny), nr art. 2600.205
- wymienne szybki
- spełnia wymagania norm EN 166 i EN 170 oraz posiada certyfikat dopuszczający do stosowania w obszarach zastosowań 3 (ciecze) i 9 (stopiony metal i gorące ciała stałe)
- wizjery uvex pheos SLB 1 (nr art. 9906.005 i 9906.006) posiadają certyfikaty zgodności z normą GS-ET 29 jako wizjery klasy 1 przeznaczone do ochrony przed łukiem elektrycznym (4 kA)
- wizjery uvex pheos SLB 2 (nr art. 9906.007 i 9906.008) posiadają certyfikaty zgodności z normą GS-ET 29 jako wizjery klasy 2 przeznaczone do ochrony przed łukiem elektrycznym (7 kA)

	uvex pheos	uvex pheos magnetic
Nr art.	9906.002	9906.003
Wymienne szybki	9906.013	9906.013
Wersja	uvex supravision excellence z mechanicznymi uchwytami	uvex supravision excellence z magnetycznymi uchwytami
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Mocowanie	czarny W 166 3 8-2 9 B CE 0196	czarny W 166 3 8-2 9 B CE 0196
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
	2C-12 W 1 B 9 KN CE 0196	2C-12 W 1 B 9 KN CE 0196
Opakowanie	1	1

	uvex pheos SLB 1	uvex pheos SLB 1 magnetic
Nr art.	9906.005	9906.006
Wymienne szybki	9906.012	9906.012
Wersja	uvex supravision excellence certyfikowany jako wizjer klasy 1 do ochrony przed łukiem elektrycznym, z uchwytami mechanicznymi	uvex supravision excellence certyfikowany jako wizjer klasy 1 do ochrony przed łukiem elektrycznym, z uchwytami magnetycznymi
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Mocowanie	czarny W 166 3 8-2 9 B CE 0196	czarny W 166 3 8-2 9 B CE 0196
Szybka	PC, bezbarwna UV 400	PC, bezbarwna UV 400
	2C-12 W 1 B 8-1 0 9 KN CE 0196	2C-12 W 1 B 8-1 0 9 KN CE 0196
Opakowanie	1	1

	uvex pheos SLB 2	uvex pheos SLB 2 magnetic
Nr art.	9906.007	9906.008
Wymienne szybki	9906.017	9906.017
Wersja	uvex supravision excellence certyfikowany jako wizjer klasy 2 do ochrony przed łukiem elektrycznym z uchwytami mechanicznymi i ochronnikiem brody	uvex supravision excellence certyfikowany jako wizjer klasy 2 do ochrony przed łukiem elektrycznym z uchwytami magnetycznymi i ochronnikiem brody
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Mocowanie	czarny W 166 3 8-2 9 B CE 0196	czarny W 166 3 8-2 9 B CE 0196
Szybka	PC, niebieska UV 400	PC, niebieska UV 400
	2C-12 W 1 B 8-2 0 9 KN CE 0196	2C-12 W 1 B 8-2 0 9 KN CE 0196
Opakowanie	1	1

► Hełm nie jest dołączony do zestawu!

Hełmy ochronne system uvex pheos visor



system uvex pheos visor

	Adapter do wizjera	Adapter do kasku
Nr art.	9790.067	9790.078
Wersja	do łączenia z hełmem ochronnym uvex pheos alpine do prac wysokościowych (wizjer niedołączony do zestawu)	Adapter do mocowania nauszników do hełmu uvex pheos K2H magnet (2600.205)
Opakowanie	1	1 para
	Filtr przeciwsłoneczny/osłona przeciwdeszczowa	Etui z mikrofibry
Nr art.	9790.074	9954.326
Wersja	do ochrony przed słońcem i deszczem; brak możliwości stosowania z wizjerami uvex pheos SLB 1 oraz uvex pheos SLB 2	worek do przechowywania i transportu wizjerów i kasków uvex, czarny
Opakowanie	1	1

wizjery uvex pheos w połączeniu z hełmami ochronnymi uvex

	Nr art.	Mocowanie wizjera	Wizjer	Ochrona	Odpowiednie hełmy	Nauszniki ochronne
	9906.002	mechaniczne	poliwęglanowy, bezbarwny	przed czynnikami mechanicznymi (np. iskrami, odłamekami)	wszystkie hełmy uvex pheos z krótkim daszkiem	2600.204
	9906.003	magnetyczne	poliwęglanowy, bezbarwny	przed czynnikami mechanicznymi (np. iskrami, odłamekami)	uvex pheos alpine (z adapterem wizjera 9790.067)	2600.205
	9906.005	mechaniczne	poliwęglanowy, bezbarwny z absorberem UV	przed łukiem elektrycznym do 4 kA		
	9906.006	magnetyczne	poliwęglanowy, bezbarwny z absorberem UV	przed łukiem elektrycznym do 4 kA		
	9906.007	mechaniczne	poliwęglanowy, niebieski z absorberem UV i osłoną brody	przed łukiem elektrycznym do 7 kA	uvex pheos E-S-WR	na życzenie.
	9906.008	magnetyczne	poliwęglanowy, niebieski z absorberem UV i osłoną brody	przed łukiem elektrycznym do 7 kA		



uvex 9790

- wytrzymały poliwęglanowy wizjer do przemysłowych hełmów ochronnych uvex oraz nauszników ochronnych 2H, uvex 3H i uvex 3200H
- do połączenia hełmu z wizjerem wymagane są dodatkowe adaptery (nr art. 9924.010)

► Hełm, wspornik hełmu i nauszniki nie są dołączone do zestawu.

Szybka	
Nr art.	9790.048
Wersja	niepowlekane
	Klasa 8, ochrona przed następstwami wyładowań łukowych
Norma	EN 166, EN 170
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400
	2C-12 W 1 A 89 CE
Opakowanie	1
Wspornik kasku	
Nr art.	9790.047
Mocowanie	czarny
	EN 166 389 A CE
Opakowanie	1
Adapter	
Nr art.	9924.010
Wersja	Adapter mocujący
	bez nauszników
Opakowanie	1

uvex 9725 · uvex 9726

- wizjery wykonane z poliwęglanu i octanu celulozy ze specjalnymi adapterami pozwalającymi na montaż do bocznych szczelin hełmu
- łatwowymienne szybki
- brak możliwości połączenia z ochronnikami słuchu

► Hełm nie jest dołączony do zestawu!

Wizjery		
Nr art.	9725.514	9726.014
Wymienne szybki	9050.517	9723.017
Wersja	powłoka chroniąca przed zaparowaniem od wewnątrz	niepowlekane
	Grubość materiału: 1 mm	Grubość materiału: 1 mm
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Mocowanie	czarny	czarny
	W 166 3-F DIN CE 0196	W 166 3-B DIN CE 0196
Szybka	CA, bezbarwna, UV 380	PC, bezbarwna, UV 400
	W 1 FN DIN CE	W 1 B DIN CE
Opakowanie	1	1

Hełmy ochronne

Ochrona twarzy · Gogle o szerokim polu widzenia mocowane do hełmów



9705.014



9707.014



9302.510



9706.514



9708.514



9301.544

uvex 9705 · uvex 9706

- wizjer z octanu celulozy ze zintegrowaną osłoną na czoło
- łatwowymienne szybki
- brak możliwości stosowania z hełmami ochronnymi
- regulowany mechanizm podnoszący
- możliwość łatwego dostosowania do obwodu głowy dzięki poręcznemu pokrętle

uvex 9707 · uvex 9708

- wizjer z octanu celulozy ze zintegrowaną osłoną na czoło i dodatkową polistyrenową osłoną głowy chroniącą przed uderzeniami
- łatwowymienne szybki
- regulowany mechanizm podnoszący
- możliwość łatwego dostosowania do obwodu głowy dzięki poręcznemu pokrętle

gogle uvex z mocowaniem do hełmu

- ▶ Hełm i nauszniki nie są dołączone do zestawu!
- ▶ Do przymocowania gogli bez nauszników wymaga się zastosowania dodatkowych adapterów: **Nr art.** 9924.010

Wizjery				
Nr art.	9705.014	9706.514	9707.014	9708.514
Wymienne szybki	9060.017	9050.517	9060.017	9050.517
Wersja	niepowlekane	powłoka chroniąca przed zaparowaniem od wewnątrz	niepowlekane	powłoka chroniąca przed zaparowaniem od wewnątrz
Norma	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170	EN 166, EN 170
Mocowanie	czarny	czarny	czarny	czarny
	W 166 3-F DIN CE 0196	W 166 3-F DIN CE 0196	W 166 3 F DIN CE 0196	W 166 3 F DIN CE 0196
Szybka	CA, bezbarwna, UV 380	CA, bezbarwna, UV 380	CA, bezbarwna, UV 380	CA, bezbarwna, UV 380
	W 1 F DIN CE	W 1 FN DIN CE	W 1 F DIN CE	W 1 F DIN CE
Opakowanie	1	1	1	1

uvex ultrasonic	
Nr art.	9302.510
Wersja	uvex supravision extreme
	zmniejszona skuteczność wentylacji
Norma	EN 166, EN 170
Mocowanie	niebieskie, szare
	W 166 349 B CE
Szybka	PC, bezbarwna, UV 400
	2-1,2 W 1 B 9 KN DIN CE
Opakowanie	4

uvex ultravision	
Nr art.	9301.544
Wersja	ochrona przed zaparowaniem
Norma	EN 166, EN 170
Mocowanie	szare, przezroczyste
	W 166 34 F CE
Szybka	CA, bezbarwna, UV 380
	2-1,2 W 1 FN DIN CE
Opakowanie	1

Hełmy ochronne Akcesoria



Czapka zimowa uvex · Kominiarka uvex

- czapka zimowa przeznaczona do stosowania ze wszystkimi hełmami uvex
- wiatro- i wodoszczelny materiał zewnętrzny
- pasek odbłaskowy na obwodzie
- siatka z boku zwiększa ochronę użytkownika przed wpływami otoczenia (obszar uszu)
- ciepła wyściółka z polaru
- kominiarka uvex to doskonałe uzupełnienie czapki zimowej – płynna regulacja dzięki mocowaniu na rzep

osłona szyi uvex · osłona szyi uvex cooling

- osłona na szyję uvex chroni przed deszczem, pyłem, odłamkami i światłem słonecznym
- do stosowania ze wszystkimi hełmami uvex
- z mocowaniem 9772.002 pozwalającym na przymocowanie osłony szyi do skorupy hełmu uvex pheos
- **osłona szyi z funkcją chłodzenia:** chroni przed światłem słonecznym i zapewnia chłodzenie przez odparowywanie potu przez od dwóch do ośmiu godzin; posiada właściwości antybakteryjne

	czapka zimowa uvex		kominiarka uvex	osłona szyi uvex		osłona szyi uvex cooling
Nr art.	9790.065	9790.068	9790.066	9790.075	9790.076	9790.086
Wersja	poliester/polar	poliester/polar	polar	poliester	poliester	poliester
Kolor	żółty fluorescencyjny	pomarańczowy fluorescencyjny	czarny	pomarańczowy	żółty	żółty
Rozmiary	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10	10	50	50	50



Czapki papierowe · Czapki zimowe

	Czapka papierowa	Czapki zimowe			
Nr art.	9790.006	9790.010	9790.015	9790.016	9790.012
Wersja	Higieniczne czapki wykonane z miękkiego, wygodnego polaru	Czapka zimowa do noszenia pod hełmem, z dzianiny (WIN)	Czapka zimowa do noszenia pod hełmem	Czapka zimowa do noszenia pod hełmem	Czapka zimowa do noszenia pod hełmem z dzianiny (Alaska)
Kolor	biały	czarny	czarny	czarny	czarny
Rozmiary	uniwersalny	uniwersalny	od S do M	od L do XL	uniwersalny
Opakowanie	100	10	10	10	10
Liczba w opakowaniu zbiorczym	800	10	10	10	10

Hełmy ochronne Akcesoria



9790.000



9790.004



9772.001



9760.007



9760.012



9760.011



9760.009



9760.014



9760.000



9760.001



9780.001



9760.005

Akcesoria do hełmów uvex super boss i uvex thermo boss

	Więźba do hełmów uvex super boss i uvex thermo boss	Opaska do hełmu uvex super boss i uvex thermo boss
Nr art.	9790.000	9790.004
Wersja	z paskiem tekstylnym z sześciopunktowym mocowaniem z opaską	skóra
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

Akcesoria do hełmu uvex pheos IES

	Więźba IES do hełmu uvex pheos	Opaska do hełmu więźba IES
Nr art.	9772.001	9760.007
Wersja	więźba z tworzywa sztucznego z mocowaniem uvex pheos	materiał tekstylny/pianka
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

Akcesoria do hełmów uvex pheos E-WR i uvex pheos alpine

	Więźba do hełmu uvex pheos E-WR	Więźba do hełmu uvex pheos alpine
Nr art.	9760.012	9760.011
Wersja	z paskiem tekstylnym z sześciopunktowym mocowaniem z opaską	z paskiem tekstylnym z sześciopunktowym mocowaniem z opaską
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

	Opaska do hełmu uvex pheos alpine i uvex pheos E-WR	Wkładka z pokrętkiem zapadkowym
Nr art.	9760.009	9760.014
Wersja	skóra PU	poliester
Opakowanie	1	10
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

Akcesoria do hełmów uvex pheos, uvex airwing i uvex 9780 antistatic

	Więźba do uvex pheos i uvex airwing ze standardowym osprzętem	Więźba do hełmów uvex pheos i uvex airwing z pokrętkiem (nie dotyczy hełmów uvex pheos E-WR)
Nr art.	9760.000	9760.001
Wersja	z paskiem tekstylnym z sześciopunktowym mocowaniem z opaską	z paskiem tekstylnym z sześciopunktowym mocowaniem z opaską
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

	Więźba do uvex 9780 antistatic z pokrętkiem	Opaska do hełmu uvex pheos, uvex pheos alpine, uvex 9780 antistatic i uvex airwing
Nr art.	9780.001	9760.005
Wersja	z paskiem tekstylnym z sześciopunktowym mocowaniem z opaską	skóra syntetyczna
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

Hełmy ochronne

Akcesoria



Akcesoria do hełmów uvex pheos, uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex 9780 antistatic, uvex super boss i uvex thermo boss

	Skórzane paski podbródkowe do hełmu uvex pheos (nieprzeznaczone do hełmów pheos IES i pheos E), uvex pheos alpine, uvex airwing, uvex superboss i uvex thermo boss
Nr art.	9790.005
Wersja	wytrzymała wersja wykonana ze skóry, z oczkami z tworzywa sztucznego i funkcją regulacji
Opakowanie	10
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10

	Paski podbródkowe z klipsami do hełmu uvex airwing	Skórzany pasek podbródkowy do hełmu uvex pheos IES i uvex 9780 antistatic
Nr art.	9790.007	9790.035
Wersja	pasek tekstylny z szybkowalniającym, oczkami z tworzywa sztucznego i osłoną brody; możliwość regulacji długości	wytrzymała wersja ze skóry oczkami z tworzywa sztucznego; możliwość regulacji długości
Opakowanie	1	10
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

	Paski podbródkowe z klipsami do hełmu uvex pheos (nie do modelu uvex pheos alpine) i uvex 9780 antistatisch
Nr art.	9790.021
Wersja	tworzywo sztuczne
Opakowanie	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10

	Mocowanie IES z elementem przesuwającym do hełmu uvex pheos IES	Uchwyt na ołówki do hełmu uvex pheos
Nr art.	9772.002	9790.023
Wersja	tworzywo sztuczne	tworzywo sztuczne
Opakowanie	10	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

	Mocowanie IES z elementem przesuwającym uvex pheos s do hełmu uvex pheos IES	Mocowanie IES z elementem przesuwającym uvex i-works do hełmu uvex pheos IES
Nr art.	9790.084	9790.085
Wersja	tworzywo sztuczne	tworzywo sztuczne
Opakowanie	10	10
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10	10

	Uchwyt na gogle do hełmu uvex pheos/mocowanie paska podbródkowego do hełmu uvex pheos alpine
Nr art.	9790.022
Wersja	tworzywo sztuczne
Opakowanie	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	10

	torba do przechowywania i transportu hełmów uvex	Zestaw zaślepek do hełmu
Nr art.	9790.071	9790.077
Wersja	nylon	tworzywo sztuczne
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	–	50

Hełmy ochronne

Akcesoria: latarki czołowe

- Wszystkie latarki czołowe uvex z diodami LED można mocować w przedniej szczelinie hełmów uvex pheos, uvex pheos alpine, uvex 9780 antistatic i uvex perffexxion.



9790.062
9790.063

Latarka czołowa LED pheos Lights • pheos Lights EX

- Latarka czołowa LED na hełm z dwoma osobnymi reflektorami zapewniającymi szeroką wiązkę światła oraz oświetlenie na dużą odległość
- niewielkie wymiary, opracowana z myślą o systemie uvex pheos visor
- cztery różne tryby robocze
- zasilanie: akumulator 1,7 Ah-Li-Ion
- strumień świetlny: maks. 115 lm
- strumień świetlny: min. 55 lm
- czas świecenia: 25 godzin
- temperatura robocza: od -20°C do +60°C
- ładowarka sieciowa i micro-USB dołączone do zestawu
- 9790.063: certyfikat ATEX II 2G Ex ib IIC T4
- stopień ochrony IP 67 (pyło- i wodoszczelność)

	Latarka czołowa LED pheos Lights	Latarka czołowa LED pheos Lights EX
Nr art.	9790.062	9790.063
	do hełmów uvex pheos i uvex perffexxion	do hełmów uvex pheos – ATEX
Opakowanie	1	1



9790.029



Latarka czołowa LED KS-6001-DUO

- Latarka czołowa LED z dwoma trybami świecenia
- zasilanie: akumulator litowy, czas ładowania <7 godzin
- strumień świetlny: maks. 55 lm
- natężenie źródła światła: wiązka awaryjna >200 lx, wiązka normalna >1400 lx
- czas świecenia: wiązka awaryjna >80 godzin, wiązka normalna >11 godzin
- temperatura robocza: od -20°C do +60°C
- ładowarka w zestawie
- stopień ochrony IP67 (wodoszczelna do głębokości 1 m)

	Latarka czołowa LED KS-6001-DUO
Nr art.	9790.029
Wersja	do hełmów uvex pheos, uvex pheos alpine, uvex 9780 antistatic i uvex perffexxion
Opakowanie	1 szt.



9790.064



Latarka czołowa LED u-cap sport

- Latarka czołowa LED z dwoma osobnymi reflektorami zapewniającymi szeroką wiązkę światła oraz oświetlenie na dużą odległość
- zasilanie: 3 x bateria AAA (nie dołączone do zestawu)
- strumień świetlny: maks. 100 lm
- strumień świetlny: od 3 do 80 m (zależnie od trybu świecenia)
- czas świecenia: od 30 do 150 m (zależnie od trybu świecenia)
- temperatura robocza: od -20°C do +45°C
- proste mocowanie do chroniącej przed uderzeniami czapki uvex u-cap za pomocą magnesu
- adapter do czapki do chroniącej przed uderzeniami i pasek w zestawie
- stopień ochrony IP 66 (ochrona przed pyłem i silną strugą wody)

	Latarka czołowa LED uvex u-cap sport
Nr art.	9790.064
Wersja	do czapki uvex u-cap sport
Opakowanie	1



9790.069

adapter do hełmu uvex pheos

- Adapter do latarki czołowej LED u-cap sport pozwalający na jej przymocowanie do hełmów uvex pheos, uvex pheos alpine i uvex perffexxion

	adapter do hełmu uvex pheos
Nr art.	9790.069
Wersja	do latarki czołowej LED uvex u-cap sport, umożliwiającą jej przymocowanie do hełmów uvex pheos, uvex pheos alpine i uvex perffexxion
Opakowanie	1

Akcesoria

uvex pheos

	uvex pheos B	uvex pheos B-WR	uvex pheos B-S-WR	uvex pheos E	uvex pheos E-WR	uvex pheos E-S-WR	uvex pheos IES	uvex 9780 antistatic	uvex pheos alpine
9760.000 Więźba standardowa	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9760.001 Więźba z pokrętkami regulacyjnymi	■	■	■	-	-	-	■	-	-
9760.011 Więźba do helmu pheos alpine	-	-	-	-	-	-	-	-	■
9760.012 Więźba do helmu uvex pheos E-WR	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9772.001 Więźba IES	■	■	■	-	-	-	■	-	-
9780.001 Więźba z pokrętkami regulacyjnymi	■	■	■	-	-	-	■	■	-
9760.009 Opaska do hełmów uvex pheos alpine i uvex pheos E-WR	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9760.007 Opaska IES	-	-	-	-	-	-	■	-	-
9760.005 Opaska ze skóry syntetycznej	■	■	■	■	■	■	-	■	-
9790.035 Skórzane paski podbródkowe IES	■	■	■	-	-	-	■	-	-
9790.005 Skórzane paski podbródkowe	■	■	■	-	-	-	-	-	■
9790.021 Paski podbródkowe z klipsami	■	■	■	■	■	■	■	■	-
9790.023 Uchwyt na długopis	■	■	■	■	■	■	■	-	-
9772.002 Mocowanie	-	-	-	-	-	-	■	-	-
9790.022 Uchwyt na gogle, mocowanie paska podbródkowego	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9790.065 Czapka zimowa, żółta fluorescencyjna	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9790.066 Kominarka	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9790.068 Czapka zimowa, pomarańczowa fluorescencyjna	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9790.075 Osłona szyi, pomarańczowa	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9790.076 Osłona szyi, żółta	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9790.086 osłona szyi uvex cooling	■	■	■	■	■	■	■	-	■
9906.002 uvex pheos visor	-	-	■	-	-	■	-	-	■
9906.003 wizjer uvex pheos SLB1	-	-	-	-	-	■	-	-	-
9906.006 wizjer uvex pheos SLB2	-	-	-	-	-	■	-	-	-
2600.201 uvex K1H	■	■	■	-	-	-	■	-	■
2600.202 uvex K2H	■	■	■	-	-	-	■	-	■
9790.062 Latarka czołowa LED pheos Lights	■	■	■	-	-	-	■	-	■
9790.063 Latarka czołowa LED pheos Lights EX	■	■	■	-	-	-	■	■	■
9790.029 Latarka czołowa LED KS-6001 Duo	■	■	■	-	-	-	■	-	■
9790.064 Latarka czołowa LED u-cap sport	■	■	■	-	-	-	■	-	■
9790.069 adapter do helmu uvex pheos	■	■	■	■	■	■	■	-	■

■ dostarczane standardowo

■ kompatybilne

- niekompatybilne

Akcesoria

uvex airwing · uvex super boss · uvex thermo boss

		uvex airwing B	uvex airwing B-WR	uvex airwing B-S	uvex airwing B-S-WR	uvex super boss	uvex thermo boss
9760.000	Wieżba standardowa	■	■	■	■	-	-
9760.001	Wieżba z pokrętkami regulacyjnymi	■	■	■	■	-	-
9790.000	Wieżba do hełmów uvex super boss/uvex thermo boss	-	-	-	-	■	■
9760.005	Opaska	■	■	■	■	-	-
9790.004	Opaska do hełmów uvex super boss/uvex thermo boss	-	-	-	-	■	■
9790.005	Skórzane paski podbródkowe	■	■	■	■	■	■
9790.007	Paski podbródkowe z klipsami	■	■	■	■	■	■
9790.065	Czapka zimowa, żółta	■	■	■	■	■	■
9790.066	Kominiarka	■	■	■	■	■	■
9790.068	Czapka zimowa, pomarańczowa	■	■	■	■	■	■
9790.075	Oslona szyi, pomarańczowa	■	■	■	■	■	■
9790.076	Oslona szyi, żółta	■	■	■	■	■	■
9790.086	Oslona szyi uvex cooling	■	■	■	■	■	■
9790.047	Mocowanie do hełmu 9790	■	■	■	■	■	■
9790.048	Szybka wizjera, PC	■	■	■	■	■	■
2600.201	uvex K1H	■	■	■	■	■	■
2600.202	uvex K2H	■	■	■	■	■	■

■ dostarczane standardowo

■ kompatybilne

- niekompatybilne



Hełmy ochronne dostosowane do wizerunku firmy

Hełmy ochronne na zamówienie

Oferujemy możliwość dostosowania wszystkich hełmów uvex i czapek ochronnych do wizerunku firmy.

Aby dowiedzieć się więcej, prosimy skontaktować się z centrum obsługi klienta uvex.

Tel. +48 77 482 62 58 • E-Mail: uvex@uvex-integra.pl



Modyfikacja hełmów	uvex pheos, uvex airwing, uvex superboss, uvex thermoboss	uvex pheos alpine
Kolor niestandardowy	od 300 sztuk – za opłatą od 600 sztuk – bez dodatkowej opłaty	od 600 sztuk bez dodatkowej opłaty
nowy wariant:		
– standardowy kolor jako wariant (dla elektryka lub chemika)	od 300 sztuk	
– standardowy kolor, skrócony daszek	od 100 sztuk	
– standardowy hełm, inna część wewnętrzna, z paskiem podbródkowym	od 25 sztuk	
Wykończenie: nadruk, naklejka, zestaw folii odbłaskowych	od 25 sztuk kolejne zamówienie: 25 sztuk	

Personalizacja czapek ochronnych	
Kolor niestandardowy	od 1000 sztuk
nowy wariant:	
– z kolorem standardowym	od 600 sztuk
Wykończenie: haft, nadruk	od 25 sztuk

Uwaga:

- minimalne zamówienie: 25 czapek
- kolejne zamówienie: 25 sztuk
- maksymalna liczba kolorów w haftcie: 14
- czapka tekstylna w kolorze niestandardowym: od 1000 sztuk
- do utworzenia szablonu wymagane są pliki grafiki wektorowej (.eps, .ai) oraz plik obrazu (.jpg, .pdf)

Jak bardzo chcesz się wyróżniać?

Z przyjemnością udzielimy Ci porady w zakresie możliwości technicznych związanych z personalizacją hełmów ochronnych.

uvex u-cap sport

Gwarancja ochrony głowy i sportowe wzornictwo

Niezawodna ochrona, która cieszy oko: uvex u-cap sport to innowacyjna, odporna na uderzenia czapka z daszkiem spełniająca wymagania normy EN 812. Twarda skorupa o ergonomicznym kształcie ze zintegrowanymi elementami amortyzującymi zapewnia bezpieczeństwo i optymalną wygodę. Aby zapewnić członkom zespołu jednolity wizerunek, model ten jest również dostępny jako standardowa czapka z daszkiem przeznaczona dla osób pracujących w miejscach, w których ochrona głowy nie jest obowiązkowa.



Zintegrowane elementy o strukturze plastra miodu absorbujące uderzenia
Specjalnie opracowana struktura plastra miodu ze zintegrowanymi elementami amortyzującymi zapewnia pełną ochronę zgodnie z normą EN 812.



Pancerna konstrukcja zapewnia elastyczność

Pancerna konstrukcja czapki uvex u-cap sport zapewnia dodatkową elastyczność i ergonomiczne dopasowanie do różnych kształtów i wielkości głowy. Przedłużone wycięcie w okolicy ucha ułatwia używanie czapki w połączeniu z ochronnikami słuchu



Płynna regulacja
Czapkę ochronną uvex u-cap sport można szybko i łatwo dopasować do głowy za pomocą regulowanego zapięcia na rzep.



Latarka czołowa mocowana na magnes

- Łatwość użycia: magnetyczne mocowanie pozwala na szybkie przymocowanie do czapki u-cap sport i demontaż
- Wiązkę można ustawić w dowolnej pozycji dzięki ruchomemu przegubowi, co zapewnia optymalne oświetlenie
- Przełączanie pomiędzy różnymi trybami oświetlenia

uvex u-cap sport

Rozwiązania do wszystkich zastosowań



uvex u-cap sport

uvex u-cap sport						
Nr art.	9794.409	9794.403	9794.404	9794.442	9794.422	9794.424
Wersja	z krótkim daszkiem			z krótkim daszkiem i więźbą z siatką		
Norma	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
Kolor	czarny	czarny	czarny	czarny	czarny	czarny
Rozmiary	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60	60	60	60	60

Nr art.	9794.400	9794.401	9794.402	9794.443	9794.423	9794.425
Wersja	z długim daszkiem			z długim daszkiem i więźbą z siatką		
Norma	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
Kolor	czarny	czarny	czarny	czarny	czarny	czarny
Rozmiary	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60	60	60	60	60

więźba do czapki uvex u-cap sport

więźba do czapki uvex u-cap sport	
Nr art.	9794.415
Wersja	miękką, wygodną więźbą z siatką
	zwiększa komfort noszenia czapek ochronnych uvex u-cap sport
Norma	EN 812
Kolor	czarny
Rozmiary	uniwersalny
Opakowanie	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60

Czapka z daszkiem

Czapka z daszkiem		
Nr art.	9794.110	9794.111
Wersja	z długim daszkiem	z krótkim daszkiem
	bez twardej skorupy	bez twardej skorupy
Kolor	czarny	czarny
Rozmiary	od 55 cm do 63 cm	od 55 cm do 63 cm
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60



9794.407
9794.408



9794.430
9794.420
9794.421



9794.480
9794.481
9794.482



9794.490
9794.491
9794.492



uvex u-cap sport

uvex u-cap sport		
Nr art.	9794.407	9794.408
Wersja	z długim daszkiem	
Norma	EN 812	EN 812
Kolor	granatowa	granatowa
Rozmiary	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm
Opakowanie	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60

uvex u-cap sport vent

uvex u-cap sport vent			
Nr art.	9794.430	9794.420	9794.421
Wersja	z krótkim daszkiem i siatką		
Norma	EN 812	EN 812	EN 812
Kolor	czarny	czarny	czarny
Rozmiary	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm
Opakowanie	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60	60

Nr art.	9794.444	9794.416	9794.417
Wersja	z krótkim daszkiem, siatką i siatką wewnętrzną dla lepszej wentylacji		
Norma	EN 812	EN 812	EN 812
Kolor	czarny	czarny	czarny
Rozmiary	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm
Opakowanie	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60	60

uvex u-cap sport hi-viz

uvex u-cap sport hi-viz						
Nr art.	9794.482	9794.480	9794.481	9794.492	9794.490	9794.491
Wersja	z krótkim daszkiem w kolorach sygnałowych zgodnymi z normą EN 471 – lepsza widoczność i bezpieczeństwo użytkownika					
Norma	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
Kolor	żółty fluorescencyjny	żółty fluorescencyjny	żółty fluorescencyjny	pomarańczowy fluorescencyjny	pomarańczowy fluorescencyjny	pomarańczowy fluorescencyjny
Rozmiary	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm	od 52 cm do 54 cm	od 55 cm do 59 cm	od 60 do 63 cm
Opakowanie	1	1	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	60	60	60	60	60	60

uvex u-cap

uvex u-cap premium · uvex u-cap basic



uvex u-cap premium · uvex u-cap basic · uvex u-cap hi-viz

- wysokiej jakości czapka ochronna o atrakcyjnym wyglądzie
- chroni przed otarciami i uderzeniami
- zintegrowany pasek odbłaskowy na daszku i elementy tekstylne
- kolory elementów tekstylnych zgodne z wymaganiami normy EN 471, doskonała widoczność i bezpieczeństwo użytkownika (uvex u-cap hi-viz)
- elastyczna skorupa z tworzywa sztucznego dostosowuje się do kształtu i wielkości głowy
- wkładka z pianki zwiększa komfort (uvex u-cap basic)
- wygodna wieżba zwiększa funkcjonalność i maksymalny komfort użytkownika (uvex u-cap premium)
- płynna regulacja za pomocą paska

uvex u-cap premium				
Nr art.	9794.300	9794.301	9794.310	9794.311
Wersja	z długim daszkiem	z krótkim daszkiem	z długim daszkiem	z krótkim daszkiem
Norma	EN 812	EN 812	EN 812	EN 812
Kolor	antracytowy	antracytowy	antracytowy	antracytowy
Rozmiar	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny
Opakowanie	1	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25	25

uvex u-cap basic		uvex u-cap hi-viz	
Nr art.	9794.200	9794.800	9794.900
Wersja	z długim daszkiem i wkładką z pianki	z długim daszkiem i elementami tekstylnymi w kolorach sygnałowych wg normy EN 471	
Norma	EN 812	EN 812, EN 471	
Kolor	antracytowy	żółty fluorescencyjny	pomarańczowy fluorescencyjny
Rozmiar	uniwersalny	uniwersalny	uniwersalny
Opakowanie	1	1	1
Liczba w opakowaniu zbiorczym	25	25	25

► Czapki ochronne spełniające wymagania normy EN 812 zapewniają ochronę przed obrażeniami spowodowanymi uderzeniami o przedmioty nieruchome. Nie zapewniają one jednak dostatecznej ochrony przed spadającymi przedmiotami, dlatego mogą być stosowane tylko w sytuacjach, w których zgodnie z normą EN 397 hełm ochronny nie jest obowiązkowy.

Hełmy ochronne

Zestawienie

Nr art.	Nazwa	Opis	Kolor	Strona
3000.165		Wspornik hełmu		107
9050.517		Wymienne szybki, CA, z powłoką zapobiegającą zaparowaniu	bezbabarne	112/113
9060.017		Wymienne szybki, CA	bezbabarne	113
9301.544	uvex ultravision	Gogle uvex o szerokim polu widzenia z mocowaniem do hełmu, szary		113
9302.510	uvex ultrasonic	Gogle uvex o szerokim polu widzenia z mocowaniem do hełmu, niebieski, szary		113
9705.014		Wizjer ochronny z octanu celulozy	bezbabarwny	113
9706.514		Wizjer ochronny z octanu celulozy z powłoką chroniącą przed zaparowaniem, bezbarwny		113
9707.014		Wizjer ochronny z octanu celulozy	bezbabarwny	113
9708.514		Wizjer ochronny z octanu celulozy z powłoką chroniącą przed zaparowaniem, bezbarwny		113
9720.020	uvex perffexion	Hełm ochronny	biały	101
9720.030	uvex perffexion	Hełm ochronny	biały	101
9720.120	uvex perffexion	Hełm ochronny	żółty	101
9720.130	uvex perffexion	Hełm ochronny	żółty	101
9720.220	uvex perffexion	Hełm ochronny	pomarańczowy	101
9720.230	uvex perffexion	Hełm ochronny	pomarańczowy	101
9720.920	uvex perffexion	Hełm ochronny	czarny	101
9720.930	uvex perffexion	Hełm ochronny	czarny	101
9723.017		Wymienne szybki, PC	bezbabarwny	112
9725.514		Wizjer z octanu celulozy z powłoką chroniącą przed zaparowaniem, bezbarwny	bezbabarwna	112
9726.014		Wizjer poliwęglanowy	bezbabarwny	112
9750.020	uvex super boss	Hełm ochronny	biały	108
9750.120	uvex super boss	Hełm ochronny	żółty	108
9750.520	uvex super boss	Hełm ochronny	niebieski	108
9754.000	uvex thermo boss	Hełm ochronny	biały	109
9754.100	uvex thermo boss	Hełm ochronny	żółty	109
9754.300	uvex thermo boss	Hełm ochronny	czerwony	109
9760.000	Akcesoria	Więzba standardowa		115
9760.001	Akcesoria	Więzba z pokrętkami regulacyjnymi		115
9760.005	Akcesoria	Opaska ze skóry syntetycznej		115
9760.007	Akcesoria	Opaska tekstylna/piankowa		115
9760.009	Akcesoria	Opaska, PU/skóra		115
9760.011	uvex pheos alpine	Więzba		115
9760.012	uvex pheos E-WR	Więzba		115
9762.020	uvex airwing B	Hełm ochronny	biały	108
9762.021	uvex airwing B-S	Hełm ochronny	biały	109
9762.030	uvex airwing B-WR	Hełm ochronny	biały	108
9762.031	uvex airwing B-S-WR	Hełm ochronny	biały	109
9762.120	uvex airwing B	Hełm ochronny	żółty	108
9762.121	uvex airwing B-S	Hełm ochronny	żółty	109
9762.130	uvex airwing B-WR	Hełm ochronny	żółty	108
9762.131	uvex airwing B-S-WR	Hełm ochronny	żółty	109
9762.220	uvex airwing B	Hełm ochronny	pomarańczowy	108
9762.221	uvex airwing B-S	Hełm ochronny	pomarańczowy	109
9762.230	uvex airwing B-WR	Hełm ochronny	pomarańczowy	108
9762.231	uvex airwing B-S-WR	Hełm ochronny	pomarańczowy	109
9762.320	uvex airwing B	Hełm ochronny	czerwony	108
9762.321	uvex airwing B-S	Hełm ochronny	czerwony	109
9762.330	uvex airwing B-WR	Hełm ochronny	czerwony	108
9762.331	uvex airwing B-S-WR	Hełm ochronny	czerwony	109
9762.420	uvex airwing B	Hełm ochronny	zielony	108
9762.421	uvex airwing B-S	Hełm ochronny	zielony	109
9762.430	uvex airwing B-WR	Hełm ochronny	zielony	108
9762.431	uvex airwing B-S-WR	Hełm ochronny	zielony	109
9762.520	uvex airwing B	Hełm ochronny	niebieski	108
9762.521	uvex airwing B-S	Hełm ochronny	niebieski	109
9762.530	uvex airwing B-WR	Hełm ochronny	niebieski	108

Nr art.	Nazwa	Opis	Kolor	Strona
9762.531	uvex airwing B-S-WR	Hełm ochronny	niebieski	109
9762.920	uvex airwing B	Hełm ochronny	czarny	108
9770.020	uvex pheos E	Hełm ochronny	biały	104
9770.026	uvex pheos E	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	biały	107
9770.030	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny	biały	104
9770.031	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	biały	105
9770.036	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	biały	107
9770.120	uvex pheos E	Hełm ochronny	żółty	104
9770.126	uvex pheos E	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	żółty	107
9770.130	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny	żółty	104
9770.131	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	żółty	105
9770.136	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	żółty	107
9770.230	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny	pomarańczowy	104
9770.231	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	pomarańczowy	105
9770.330	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny	czerwony	104
9770.331	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	czerwony	105
9770.430	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny	zielony	104
9770.431	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	zielony	105
9770.530	uvex pheos E-WR	Hełm ochronny	niebieski	104
9770.531	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	niebieski	105
9770.832	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	ciemnoszary	105
9770.931	uvex pheos E-S-WR	Hełm ochronny	czarny	105
9772.001	Akcesoria	Więzba IES		115
9772.002	Akcesoria	Mocowanie		116
9772.020	uvex pheos B	Hełm ochronny	biały	103
9772.026	uvex pheos B	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	biały	107
9772.030	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	biały	103
9772.031	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny	biały	104
9772.035	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	biały	107
9772.038	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	biały	107
9772.040	uvex pheos IES	Hełm ochronny	biały	103
9772.120	uvex pheos B	Hełm ochronny	żółty	103
9772.126	uvex pheos B	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	żółty	107
9772.130	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	żółty	103
9772.131	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny	żółty	104
9772.137	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	żółty	107
9772.138	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	żółty	107
9772.140	uvex pheos IES	Hełm ochronny	żółty	103
9772.220	uvex pheos B	Hełm ochronny	pomarańczowy	103
9772.226	uvex pheos B	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	pomarańczowy	107
9772.230	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	pomarańczowy	103
9772.236	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	pomarańczowy	107
9772.240	uvex pheos IES	Hełm ochronny	pomarańczowy	103
9772.320	uvex pheos B	Hełm ochronny	czerwony	103
9772.326	uvex pheos B	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	czerwony	107
9772.330	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	czerwony	103
9772.332	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny	czerwony	104
9772.340	uvex pheos IES	Hełm ochronny	czerwony	103
9772.430	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	zielony	103
9772.520	uvex pheos B	Hełm ochronny	niebieski	103
9772.526	uvex pheos B	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	czerwony	107
9772.530	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	niebieski	103
9772.531	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny	niebieski	104
9772.537	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	niebieski	107
9772.538	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	niebieski	107
9772.540	uvex pheos IES	Hełm ochronny	niebieski	103



Hełmy ochronne

Zestawienie

Nr art.	Nazwa	Opis	Kolor	Strona
9772.832	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny	ciemnoszary	104
9772.920	uvex pheos B	Hełm ochronny	czarny	103
9772.926	uvex pheos B	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	czarny	107
9772.930	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny	czarny	103
9772.932	uvex pheos B-S-WR	Hełm ochronny	czarny	104
9772.936	uvex pheos B-WR	Hełm ochronny z odbłaskową naklejką	czarny	107
9773.050	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	biały	106
9773.150	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	żółty	106
9773.250	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	pomarańczowy	106
9773.350	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	czerwony	106
9773.450	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	zielony	106
9773.550	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	niebieski	106
9773.950	uvex pheos alpine	Hełm ochronny	czarny	106
9774.233	uvex pheos	Zestaw do prac w leśnictwie	pomarańczowy	117
9780.001	Akcesoria	Więźba z pokrętłami regulacyjnymi		115
9780.020	uvex 9780 antistatic	Hełm ochronny	biały	105
9780.030	uvex 9780 antistatic-WR	Hełm ochronny	biały	105
9780.550	uvex 9780 antistatic-WR	Hełm ochronny	błękitny	105
9790.000	Akcesoria	Więźba		115
9790.004	Akcesoria	Opaska, skóra		115
9790.005	Akcesoria	Skórzane paski podbródkowe		116
9790.006	Akcesoria	Czapka papierowa	biały	114
9790.007	Akcesoria	Paski podbródkowe z klipsami		116
9790.010	Akcesoria	Czapka zimowa	czarny	114
9790.012	Akcesoria	Czapka zimowa	czarny	114
9790.015	Akcesoria	Czapka zimowa	czarny	114
9790.016	Akcesoria	Czapka zimowa	czarny	114
9790.018	uvex pheos reflex-zestaw M	Zestaw naklejek odbłaskowych		107
9790.021	Akcesoria	Paski podbródkowe z klipsami		116
9790.022	Akcesoria	Uchwyt na gogle/mocowanie paska podbródkowego		116
9790.023	Akcesoria	Uchwyt na długopis		116
9790.029	Akcesoria	Latarka czołowa LED KS-6001-DUO		117
9790.035	Akcesoria	Skórzane paski podbródkowe		116
9790.040	Akcesoria	Wspornik kasku		107
9790.042	Akcesoria	Adapter do mocowania bez naszynek		107
9790.043	Akcesoria	Siatkowy wizjer (nylonowy)		107
9790.044	Akcesoria	Siatkowy wizjer (metalowy)		107
9790.047	Akcesoria	Wspornik kasku	czarny	112
9790.048	Akcesoria	Szybka wizjera, PC	bezbarna	112
9790.062	Akcesoria	Latarka czołowa LED pheos Lights		117
9790.063	Akcesoria	Latarka czołowa LED pheos Lights EX		117
9790.064	Akcesoria	Latarka czołowa LED u-cap sport		117
9790.065	Akcesoria	Czapka zimowa	żółty fluorescencyjny	114
9790.066	Akcesoria	Kominiarka	czarny	114
9790.067	Akcesoria	Adapter do wizjera	czarny	111
9790.068	Akcesoria	Czapka zimowa	pomarańczowy fluorescencyjny	114
9790.069	Akcesoria	Adapter do mocowania latarki czołowej LED u-cap sport		117
9790.071	Akcesoria	Torba na hełmu		116
9790.074	Akcesoria	Filtr przeciwsłoneczny/osłona przeciwdeszczowa		111
9790.075	Akcesoria	Oslona szyi	pomarańczowy	114
9790.076	Akcesoria	Oslona szyi	żółty	114
9790.077	Akcesoria	Zestaw zaślepek do szczelin w hełmie		116
9790.078	Akcesoria	Adapter do hełmu		111
9790.083	uvex perfixion	Zestaw naklejek odbłaskowych		101
9790.084	Akcesoria	Mocowanie IES z elementem przesuwym		116
9790.085	Akcesoria	Mocowanie IES z elementem przesuwym		116

Nr art.	Nazwa	Opis	Kolor	Strona
9790.086	Akcesoria	Oslona szyi z funkcją chłodzenia		114
9794.110	Czapka z daszkiem	z długim daszkiem, rozmiar 55-63 cm	czarny	122
9794.111	Czapka z daszkiem	z krótkim daszkiem, rozmiar 55-63 cm	czarny	122
9794.200	uvex u-cap basic	Podstawowa czapka ochronna	antracytowy	124
9794.300	uvex u-cap premium	Czapka ochronna z długim daszkiem	antracytowy	124
9794.301	uvex u-cap premium	Czapka ochronna z krótkim daszkiem	antracytowy	124
9794.310	uvex u-cap premium	Czapka ochronna z długim daszkiem	antracytowy	124
9794.311	uvex u-cap premium	Czapka ochronna z krótkim daszkiem	antracytowy	124
9794.400	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	czarny	122
9794.401	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	czarny	122
9794.402	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	czarny	122
9794.403	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	czarny	122
9794.404	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	czarny	122
9794.407	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	granatowa	123
9794.408	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	granatowa	123
9794.409	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	czarny	122
9794.415	uvex u-cap sport	Więźba	czarny	122
9794.416	uvex u-cap sport vent	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	czarny	123
9794.417	uvex u-cap sport vent	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	czarny	123
9794.420	uvex u-cap sport vent	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	czarny	123
9794.421	uvex u-cap sport vent	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	czarny	123
9794.422	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	czarny	122
9794.423	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	czarny	122
9794.424	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	czarny	122
9794.425	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	czarny	122
9794.430	uvex u-cap sport vent	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	czarny	123
9794.442	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	czarny	122
9794.443	uvex u-cap sport	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	czarny	122
9794.444	uvex u-cap sport vent	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	czarny	123
9794.480	uvex u-cap sport hi-viz	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	żółty fluorescencyjny	123
9794.481	uvex u-cap sport hi-viz	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	żółty fluorescencyjny	123
9794.482	uvex u-cap sport hi-viz	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	żółty fluorescencyjny	123
9794.490	uvex u-cap sport hi-viz	Czapka ochronna, rozmiar 55-59 cm	pomarańczowy fluorescencyjny	123
9794.491	uvex u-cap sport hi-viz	Czapka ochronna, rozmiar 60-63 cm	pomarańczowy fluorescencyjny	123
9794.492	uvex u-cap sport hi-viz	Czapka ochronna, rozmiar 52-54 cm	pomarańczowy fluorescencyjny	123
9794.800	uvex u-cap hi-viz	Czapka ochronna z długim daszkiem	żółty fluorescencyjny	124
9794.900	uvex u-cap hi-viz	Czapka ochronna z długim daszkiem	pomarańczowy fluorescencyjny	124
9906.002	uvex pheos	Wizjer	bezbarna	110
9906.003	uvex pheos magnetic	Wizjer	bezbarna	110
9906.005	uvex pheos SLB 1	Wizjer	bezbarna	110
9906.006	uvex pheos SLB 1 magnetic	Wizjer	bezbarna	110
9906.007	uvex pheos SLB 2	Wizjer	niebieski	110
9906.008	uvex pheos SLB 2 magnetic	Wizjer	niebieski	110
9906.012		Wymienne szybki	bezbarna	110
9906.013		Wymienne szybki	bezbarna	110
9906.017		Wymienne szybki	niebieski	110
9924.010	Akcesoria	Adapter	czarny	112
9954.362	Akcesoria	Torba na wizjery uvex	czarny	111



Środki ochrony dróg oddechowych

Innowacyjna ochrona dróg oddechowych. Znacznie wyższy komfort użytkownika.

uvex i-gonomics oznacza maksymalną funkcjonalność i najwyższy komfort. Ten innowacyjny system zastosowany w produktach zapewnia ich doskonałe dopasowanie do ciała i niską wagę, a także optymalną kontrolę klimatu. Opatentowany zawór oddechowy pozwala na łatwe i naturalne oddychanie, zwiększając tym samym komfort użytkownika i bezpieczeństwo.

uvex v-ionics 5219 FFP2



Znacznie większy komfort użytkownika dzięki zastosowaniu opatentowanego zaworu

Stabilna półmaska uvex v-ionics 5210 FFP2 umożliwia naturalne oddychanie, zmniejszając jednocześnie temperaturę i poziom wilgoci wewnątrz. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu struktury bionicznej z ultra-cienkiej i elastycznej membrany, która zwiększa komfort użytkownika.

Indeks RI

4,53

Indeks RI jest obliczany na podstawie wartości średniej trzech wartości (IV): siły, masy i temperatury; może on przyjąć wartość od 0 (= słaby wynik) do 5 (= bardzo dobry wynik).

waga 4,7

Niska masa, wyższy komfort noszenia

- Metoda przeprowadzania testu:
Pochłanianie wilgoci podczas oddychania (EN 149)
- Wynik testu:
Wzrost masy = 0,550 g



siła 4,6

Lekkie i bardziej naturalne oddychanie

- Metoda przeprowadzania testu:
Opór przy wydechu wg EN 149
- Wynik testu:
Opór przy wydechu = 0,7 mbara



mikroklimat 4,3

Niższa temperatura i wilgotność

- Metoda przeprowadzania testu:
Oddychanie za pomocą sztucznego płuca (EN 149)
- Wynik testu:
Temperatura wewnątrz maski = 32°C



uvex v-ionics

Ochrona dróg oddechowych zainspirowana naturą



Opatentowany zawór oddechowy uvex v-ionics o bionicznej strukturze znacznie ułatwia oddychanie i powoduje, że jest ono naturalne. To z kolei zapewnia wysoki komfort użytkownika i jego bezpieczeństwo w miejscu pracy.

Optymalne dopasowanie
dzięki bezszwowemu, szerokiemu paskowi



Higieniczne i niewielkie opakowanie

Doskonałe uszczelnienie
dzięki bardzo miękkim uszczelkom wargowym w części nosowej i przy brodzie (w wersjach FFP2 tylko w części nosowej)



Niewielki wzrost temperatury
Niewielki opór podczas oddychania dzięki ultracienkiej, elastycznej membranie

	uvex v-ionics 5219
Nr art.	8765.219
Wersja	Maska składana FFP2 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt., pakowane pojedynczo

Środki ochrony dróg oddechowych uvex — przewodnik

Szybki sposób na dopasowanie odpowiedniej półmaski oddechowej do danych potrzeb

Ponieważ wybór odpowiedniego środka ochrony dróg oddechowych ma fundamentalne znaczenie z punktu widzenia bezpieczeństwa użytkownika, należy mu poświęcić dużo uwagi.

Podczas wyboru odpowiedniej półmaski filtrującej należy zwrócić uwagę na następujące elementy:



- Należy podać informacje dotyczące typu, składu i stężenia substancji szkodliwych (numer CAS). Dokonanie pomiaru można zlecić np. organizacji zewnętrznej. Ponadto należy znać odpowiednie warunki robocze w odniesieniu do wartości granicznych narażenia pracowników na kontakt ze szkodliwymi substancjami w miejscu pracy.
- W otoczeniu musi znajdować się wystarczająca ilość tlenu. Należy znać krajowe przepisy w tym zakresie — przykładowo w Niemczech minimalną ilością jest 17%.
- Jeśli wymaga się stosowania innych środków ochrony indywidualnej, muszą one być kompatybilne z półmaską. Półmaski oddechowe uvex mogą być używane z okularami ochronnymi uvex (strona 133).
- Środki ochrony dróg oddechowych nie mogą być używane przez osoby noszące brody, bokobrody lub mające głębokie blizny w miejscu, do którego przylega uszczelka półmaski.
- Półmaski z oznaczeniem „NR” mogą być noszone przez maksymalnie osiem godzin. Półmaski z oznaczeniem „R” mogą być używane przez maksymalnie 24 godziny, ale po każdym użyciu należy je czyścić. Zasadniczo przyjmuje się, że półmaskę należy wymienić, gdy oddychanie przez nią staje się odczuwalnie trudniejsze.
- Po uzyskaniu informacji o wymaganej klasie ochrony (FFP1, FFP2 lub FFP3) np. od organizacji zewnętrznej można skorzystać z zamieszczonej poniżej tabeli. Informacje w niej zawarte pozwolą wybrać model półmaski odpowiedni do danych potrzeb. Należy pamiętać, że zawór wydechowy, który zapewnia możliwie najwyższy poziom komfortu użytkownika, posiadają jedynie półmaski klasy FFP 3.

Jeśli w miejscu pracy wymaga się noszenia maski gazowej, należy pamiętać, że półmaski przeciwpływowe uvex nie zapewnią odpowiedniej ochrony.



Asortyment

Krótkotrwałe użytkowanie lub użytkowanie podczas wykonywania lekkiej pracy w normalnej temperaturze otoczenia		
Klasa ochrony	Półmaska składana (z zaworem lub bez)	Półmaska miseczkowa (z zaworem lub bez)
FFP1	3100, 3110, 8103, 8113, 5100, 5110	2100, 2110, 7100, 7110
FFP2	3200, 3210, 8203, 8213, 5200, 5210	2200, 2210, 7200, 7210, 7212
FFP3	3310, 8313, 5310	2310, 2312, 7310
Długotrwałe użytkowanie lub użytkowanie podczas wykonywania ciężkiej pracy w podwyższonej temperaturze otoczenia		
Klasa ochrony	Półmaska składana (z zaworem)	Półmaska miseczkowa (z zaworem)
FFP1	3110, 8113, 5110	2110, 7110
FFP2	3210, 8213, 5210	2210, 7210, 7212, 7233, 7232
FFP3	3310, 8313, 5320	2310, 2312, 7310, 7333, 7330, 7312, 7315
Z węglem aktywnym pochłaniającym przykre zapachy		
Klasa ochrony	Półmaska składana (z zaworem)	Półmaska miseczkowa (z zaworem)
FFP1	–	–
FFP2	3220, 5220	2220, 7220
FFP3	5320	7320

► Minimalne wymagania w poszczególnych obszarach stosowania podano na stronie 134.

Doskonałe dopasowanie

Ochrona z jednego źródła



Trójwymiarowy, zoptymalizowany kształt części nosowej pozwala na używanie półmasek z okularami ochronnymi.

uvex już od wielu lat zajmuje wiodącą pozycję na rynku przemysłowych środków ochrony oczu. Posiadana wiedza pomogła nam stworzyć wysoce funkcjonalne półmaski ochronne uvex silv-Air.

W celu stworzenia dwóch produktów, które będą do siebie idealnie pasować, rozpoczęto prace nad odpowiednimi środkami ochrony wzroku oraz dróg oddechowych. Założono, że ochrona wzroku oraz ochrona dróg oddechowych powinny stanowić jedną całość zapewniającą możliwie najlepszą ochronę.

Efekt bogatego doświadczenia jest trójwymiarowy kształt półmasek uvex silv-Air. Półmaski te zapewniają optymalne, ścisłe dopasowanie do okularów ochronnych, nie zsuwają się ani nie przemieszczają. To z kolei gwarantuje optymalny poziom ochrony wzroku. Dzięki temu kształtowe i składane półmaski uvex doskonale nadają się do użytku z okularami ochronnymi uvex.

Najnowsze, innowacyjne produkty firmy uvex – uvex silv-Air eco – zostały również zaprojektowane w sposób umożliwiający ich stosowanie w połączeniu ze środkami ochrony wzroku uvex. Wszystkie modele półmasek dokładnie przylegają do nosa dzięki zakrzywionemu kształtowi części nosowej.

Zaufaj ochronie z jednego źródła.

uvex silv-Air

Zastosowania



Rodzaj pracy	Szkodliwe substancje	Klasa ochrony		
		FFP1	FFP2	FFP3
Obróbka drewna				
Drewno miękkie: cięcie i szlifowanie	Drobny pył drzewny		■	
Drewno twarde (dąb, buk, drewno drzew tropikalnych itp.): cięcie i szlifowanie	Drobny pył drzewny			■
Usuwanie farb przez szcztotkowanie/piaskowanie	Drobne cząstki farby		■	
Usuwanie farb na bazie chromu przez szcztotkowanie/piaskowanie	Drobne cząstki farby			■
Nakładanie farb rozpuszczalnych na bazie miedzi/chromu/arsenu	Mgła farby			■
Przemysł budowlany i dodatkowe usługi budowlane				
Prace z cementem, tynkowanie, układanie płytek, krycie dachów	Pył cementowy, tynkowy, ceglany lub glazurniczy		■	
Prace murarskie: cięcie, wiercenie, rozbiórka			■	
Azbest: prace krótkotrwałe	Włókna			■
Izolowanie dachów: włókna szklane i mineralne	Pył i włókna		■	
Wypełnianie karoserii/masy uszczelniające szlifowanie	Pył		■	
Prace spawalnicze				
Spawanie aluminium i stali nierdzewnej	Opary tlenku metalu/aluminium			■
Prace lutownicze	Opary			■
Obróbka metali				
Metal: wiercenie, szlifowanie, frezowanie, szlifowanie kątowe	Pył metaliczny		■	
Stale wysokostopowe i nierdzewne: wiercenie, szlifowanie, frezowanie, szlifowanie kątowe	Pył metaliczny			■
Utylizacja odpadów i czyszczenie				
Separacja i utylizowanie odpadów	Pył, grzyby		■	
Utylizacja odpadów medycznych	Bakterie, zarodniki			■
Zamiatanie podłóg	Pył (nietoksyczny)	■		
Cząstki skażone radioaktywnie	Pył			■
Rolnictwo				
Zwalczanie epidemii i leczenie zwierząt	Bakterie, wirusy			■
Prace z zarodnikami grzybów	Zarodniki			■
Praca z sianem, zbożem i mąką	Pył	■		
Medycyna/służba zdrowia/opieka zdrowotna				
Alergie, pyłki, kurz domowy, sierść zwierząt	Pył, cząstki, zarodniki		■	
Bakterie, wirusy, choroby zakaźne, legionella	Bakterie, wirusy			■

► Podane klasy filtrów odnoszą się do wymogów minimalnych i podano je jedynie w celach informacyjnych. Użytkownik odpowiada za upewnienie się, że dana półmaska oddechowa spełnia wymagania dotyczące ochrony przed materiałami szkodliwymi o danym stężeniu!

Filtry cząstek stałych podzielono na trzy klasy:

- FFP1** Ochrona przed cząstkami nietoksycznymi i niepowodującymi zwióknienia. Ochrona przed stężeniem nawet 4-krotnie przekraczającym najwyższe dopuszczalne stężenie (OEL*).
- FFP2** Ochrona przed substancjami niebezpiecznymi lub szkodliwymi, parami i dymem; filtry zapewniające średni poziom ochrony przed cząstkami stałymi i ciekłymi. Ochrona przed stężeniem nawet 10-krotnie przekraczającym najwyższe dopuszczalne stężenie (OEL*).
- FFP3** Ochrona przed substancjami trującymi, parami i dymem; filtry zapewniające wysoki poziom ochrony przed stałymi i ciekłymi aerozolami. Ochrona przed stężeniem nawet 30-krotnie przekraczającym najwyższe dopuszczalne stężenie (OEL*).

* OEL = Graniczne wartości narażenia zawodowego (Occupational Exposure Limit) określają średnie stężenie substancji w powietrzu w miejscu pracy, przy którym nie wystąpi stan chorobowy (przewlekły ani ostry) przy założeniu ośmiogodzinnego dnia pracy i pięciodniowego tygodnia pracy. Wartości OEL zastępują wartości MWC (maksymalne stężenie substancji w miejscu pracy) oraz TRC (techniczne stężenie referencyjne); jednak jeśli obie te wartości nie są całkowicie uwzględniane w wartości OEL, mogą nadal stanowić podstawę do tymczasowej oceny ryzyka w miejscu pracy.

uvex silv-Air

Doradztwo w zakresie środków ochrony dróg oddechowych · Czyszczenie · Funkcje

uvex Respiratory Expert System

Doradca pozwoli wybrać odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych i udzieli szczegółowych informacji.

Jako lider w zakresie innowacji ustanawiamy najwyższe standardy w zakresie produktów i usług. uvex Respiratory Expert System (uRES) ułatwi wybór odpowiedniej półmasksi przeciwpyłowej oraz dostarczy szczegółowych informacji na temat produktów, technologii, norm i wytycznych. Półmaskę uvex można dobrać do rodzaju wykonywanych prac lub wykorzystywanych substancji niebezpiecznych. W systemie zamieszczono również szczegółowe zdjęcia wszystkich użytych produktów w użyciu oraz arkusze ich danych technicznych.

uvex Respiratory Expert System pozwala na szybki przegląd dostępnych półmasek i zawiera dokładne informacje dotyczące tego zagadnienia.

Poznaj nowy wymiar ochrony dróg oddechowych:

<https://ures.uvex.de>



8701.011

uvex clear

• spray do czyszczenia półmasek z oznaczeniem „R”

uvex clear

Nr art. 8701.011

Zawartość 360 ml

Opakowanie 1 pojemnik

uvex silv-Air premium

Półmaski oddechowe

uvex silv-Air premium		
FFP 1	FFP 2	FFP 3
składana na płasko	składana na płasko	składana na płasko
		
5100 NR D	5200 NR D	
		
5110 NR D	5210 NR D	5310 NR D
		
	5220 NR D z węglem	5320 NR D z węglem
FFP 1	FFP 2	FFP 3
Wszystkie półmaski przeciwpyłowe klasy FFP 1 zapewniają ochronę przed szkodliwymi substancjami o stężeniu nawet 4-krotnie przekraczającym najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS*); dostępne z zaworem i bez niego.	Wszystkie półmaski przeciwpyłowe klasy FFP 2 zapewniają ochronę przed szkodliwymi substancjami o stężeniu nawet 10-krotnie przekraczającym najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS*); dostępne z zaworem i bez niego.	Wszystkie półmaski przeciwpyłowe klasy FFP 3 zapewniają ochronę przed szkodliwymi substancjami o stężeniu nawet 30-krotnie przekraczającym najwyższe dopuszczalne stężenie (NDS*); dostępne jedynie z zaworem.

Półmaski przeciwpyłowe uvex zapewniają ochronę przed stałymi i ciekłymi aerozolami, pyłem, mgłą i dymem. Nie chronią one w wystarczający sposób przed gazami i parami o stężeniu przekraczającym wartość graniczną.

Wszystkie półmaski przeciwpyłowe poddano testom i certyfikacji zgodnie z normą EN 149 „Sprzęt ochrony układu oddechowego – półmaski filtrujące do ochrony przed cząstkami”. Spełniają one wymagania bieżących przepisów UE. Zależnie od wydajności i szczelności filtra półmaski przeciwpyłowe podzielono wg klas ochrony P1 (niebieski), P2 (pomarańczowy) i P3 (czarny). Wszystkie środki ochrony dróg oddechowych należą do kategorii PPE III (wysokie zagrożenie).

* NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie określają średnie stężenie substancji w powietrzu w miejscu pracy, przy którym nie wystąpi stan chorobowy (przewlekły ani ostry) przy założeniu ośmiogodzinnego dnia pracy i pięciodniowego tygodnia pracy. Wartości NDS zastępują wartości MWC (maksymalne stężenie substancji w miejscu pracy) oraz TRC (techniczne stężenie referencyjne); jednak jeśli obie te wartości nie są całkowicie uwzględniane w wartości NDS, mogą nadal stanowić podstawę do tymczasowej oceny ryzyka w miejscu pracy.

uvex silv-Air premium

Półmaski klas ochrony FFP1, FFP2 i FFP3



8765.100



8765.110

uvex silv-Air 5100

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewniająca dokładne dopasowanie

uvex silv-Air 5110

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrującym cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewniająca dokładne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- zawór wydechowy zmniejsza temperaturę i wilgotność, a także w istotny sposób zmniejsza opór przy oddychaniu

uvex silv-Air 5100	uvex silv-Air 5110
Nr art. 8765.100	8765.110
Wersja półmaska składana FFP1 NR D bez zaworu	półmaska składana FFP1 NR D z zaworem
Kolor biały	biały
Opakowanie 30 szt., pakowane osobno	15 szt., pakowane pojedynczo



8765.200



8765.210



8765.220

uvex silv-Air 5200

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewniająca dokładne dopasowanie

uvex silv-Air 5210

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrującym cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewniająca dokładne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- zawór wydechowy zmniejsza temperaturę i wilgotność, a także w istotny sposób zmniejsza opór przy oddychaniu

uvex silv-Air 5220

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrującym cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- dodatkowy filtr z węglem aktywnym pochłania przykre zapachy, gaz i opary zgodnie z wartościami granicznymi parametrów
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewniająca dokładne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- zawór wydechowy zmniejsza temperaturę i wilgotność, a także w istotny sposób zmniejsza opór przy oddychaniu

uvex silv-Air 5200	uvex silv-Air 5210	uvex silv-Air 5220
Nr art. 8765.200	8765.210	8765.220
Wersja półmaska składana FFP2 NR D bez zaworu	półmaska składana FFP2 NR D z zaworem	półmaska składana FFP2 NR D z zaworem i węglem aktywnym
Kolor biały	biały	biały
Opakowanie 30 szt., pakowane osobno	15 szt., pakowane pojedynczo	15 szt., pakowane pojedynczo



uvex silv-Air premium

Półmaski oddechowe klasy FFP3



8765.310



8765.320

uvex silv-Air 5310

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- wygodne uszczelki wargowe w części nosowej i przy brodzie zapewniające dokładne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- zawór wydechowy zmniejsza temperaturę i wilgotność, a także w istotny sposób zmniejsza opór przy oddychaniu

uvex silv-Air 5320

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- szeroki bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- dodatkowy filtr z węglem aktywnym pochłania przykre zapachy, gaz i opary zgodnie z wartościami granicznymi parametrów
- wygodne uszczelki wargowe w części nosowej i przy brodzie zapewniające dokładne dopasowanie
- z zaciskiem nosowym ułatwiającym regulację
- zawór wydechowy zmniejsza temperaturę i wilgotność, a także w istotny sposób zmniejsza opór przy oddychaniu

uvex silv-Air 5310		uvex silv-Air 5320	
Nr art.	8765.310	Nr art.	8765.320
Wersja	półmaska składana FFP3 NR D z zaworem	Wersja	półmaska składana FFP3 NR D z zaworem i węglem aktywnym
Kolor	biały	Kolor	biały
Opakowanie	15 szt.	Opakowanie	15 szt.

uvex silv-Air

Klasyfikacja stopnia ochrony

uvex silv-Air e					
FFP 1		FFP 2		FFP 3	
		kształtowa		kształtowa	
					
		7212 NR D		7312 R D	7315 R D
					
		7232 R D	7233 R D	7333 R D	7330 R D



uvex silv-Air p					
FFP 1		FFP 2		FFP 3	
składana na płasko	kształtowa	składana na płasko	kształtowa	składana na płasko	kształtowa
					
8103 NR D	7100 NR D	8203 NR D	7200 NR D		
					
8113 NR D	7110 NR D	8213 NR D	7210 NR D	8313 NR D	7310 R D
					
			z węglem 7220 NR D		z węglem 7320 R D

uvex silv-Air High Performance FFP2 i FFP3

Najmniejszy opór podczas oddychania. Zintegrowane otwory wentylacyjne.



uvex silv-Air High-Performance – Nowy wymiar ochrony dróg oddechowych

- kształtowa półmaska filtrująca z zaworem wydechowym i zaworami wdechowymi
- Trójkomorowy system climazone o wysokiej wydajności zapewniający komfortowy klimat i niską temperaturę wewnątrz półmasksi
- elastyczny pasek tekstylny z zaciskiem naszyjnym umożliwiającym dokładną regulację
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmasksi
- dwa dodatkowe filtry z zaworami wdechowymi zmniejszają opór podczas oddychania i zwiększają komfort, ułatwiając wymianę powietrza
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- połączenie trójwymiarowego przetłoczenia przy części nosowej z uszczelką wargową gwarantuje idealne dopasowanie do niemal każdego kształtu nosa

	uvex silv-Air 7233	uvex silv-Air 7333
Nr art.	8707.233	8707.333
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 R D z zaworami	półmaska kształtowa FFP3 R D z zaworami
Kolor	biały	biały
Opakowanie	3 szt.	3 szt.

uvex silv-Air High-Performance – Perfekcyjna ochrona połączona z najwyższym komfortem

- kształtowa półmaska filtrująca z zaworem wydechowym i zaworami wdechowymi
- Trójkomorowy system climazone o wysokiej wydajności zapewniający komfortowy klimat i niską temperaturę wewnątrz półmasksi
- czteropunktowy pasek gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie do każdego kształtu twarzy
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmasksi
- dwa dodatkowe filtry z zaworami wdechowymi zmniejszają opór podczas oddychania i zwiększają komfort, ułatwiając wymianę powietrza
- wysokiej jakości materiał silv-Air na zewnątrz zapewnia optymalną wymianę powietrza
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- wnęka na nos z uszczelką wargową gwarantuje idealne dopasowanie do niemal każdego kształtu nosa

	uvex silv-Air 7232	uvex silv-Air 7330
Nr art.	8707.232	8707.330
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 R D z zaworami	półmaska kształtowa FFP3 R D z zaworem
Kolor	srebrno-szary	srebrno-szary
Opakowanie	3 szt.	3 szt.



Regulowany pasek dla optymalnego dopasowania



Doskonałe dopasowanie do kształtu twarzy zapewnia prawidłowe ustawienie półmasksi



Duże zawory wdechowe zapewniają bardzo niski opór podczas oddychania.



Wnęka na nos pozwala na doskonałe dopasowanie do niemal każdego kształtu nosa.



Wysokiej jakości materiał silv-Air na zewnątrz zapewnia możliwie najlepszą wymianę powietrza.



Elastyczny pasek mocujący z 4-punktowym mocowaniem dla wygodnego dopasowania.

uvex silv-Air e

Półmaski kształtowe FFP2 i FFP3



8707.212


8707.312
8707.311
8707.315

uvex silv-Air 7212

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrującą cząstki stałe
- miękki materiał przy krawędziach zwiększa komfort
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmasksi

uvex silv-Air 7312

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrującą cząstki stałe
- miękki materiał przy krawędziach zwiększa komfort
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- czteropunktowy pasek gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie do każdego kształtu twarzy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmasksi

uvex silv-Air 7315

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrującą cząstki stałe
- miękki materiał przy krawędziach zwiększa komfort
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- bez zacisku nosowego (bez metalu)
- czteropunktowy pasek gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie do każdego kształtu twarzy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmasksi

uvex silv-Air 7212

Nr art.	8707.212
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt.

uvex silv-Air 7312

Nr art.	8707.312
Wersja	półmaska kształtowa FFP3 R D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	5 szt.

uvex silv-Air 7315

Nr art.	8707.311	8707.315
Wersja	FFP3 R D	FFP3 R D
	półmaska kształtowa z zaworem	półmaska kształtowa z zaworem
Kolor	biały	biały
Opakowanie	120 szt., pakowane osobno	5 szt.



Anatomiczne przetłoczenie części nosowej oraz zintegrowany nosek schowany w materiale filtra zapewnia doskonałe dopasowanie i najwyższy komfort użytkowania.



4-punktowe mocowanie paska gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie.



Wysokiej jakości materiał filtrujący zapewnia niski opór podczas oddychania, a gładka, biała powierzchnia filtra zmniejsza ryzyko skażenia przez pylenie się w obszarach o bardzo surowych wymaganiach dotyczących higieny.



uvex silv-Air p

Półmaski kształtowe FFP1 i FFP2



Miękki materiał na obwodzie zwiększa komfort.



Wszystkie półmaski kształtowe FFP1 i FFP2 nie zawierają metalu.



Bezszwowy szeroki pasek z pętlą pozwala na równomierny rozkład nacisku i wygodę.



Trójwymiarowy zoptymalizowany kształt pozwala na stosowanie ze środkami ochrony oczu, a zacisk nosowy gwarantuje pewne dopasowanie.



Półmaska kształtowa FFP2 jest także oferowana z filtrem zawierającym węgiel aktywny, który pochłania przykre zapachy.

Opis produktu

- innowacyjna konstrukcja o zoptymalizowanym kształcie zapewniającym pewne dopasowanie
- miękki materiał przy krawędziach zwiększa komfort
- dostępny opcjonalnie zawór wydechowy powoduje zmniejszenie temperatury i wilgotności wewnątrz półmaski
- zoptymalizowany kształt części nosowej zapewnia pełną kompatybilność z okularami ochronnymi uvex
- srebrnoszary materiał uvex silv-Air na zewnątrz jest przyjemny w dotyku i pozwala uniknąć przedwczesnego wyrzucenia półmaski spowodowanego jej zabrudzeniem.

Typowe zastosowanie:

Półmaski oddechowe FFP 1 można stosować w przemyśle spożywczym, podczas prac murarskich, kontaktu z cementem, obróbki miękkiego drewna, a także w budownictwie.

Półmaski oddechowe FFP 2 można stosować w górnictwie, przemyśle stoczniowym oraz podczas obróbki metali i drewna.

uvex silv-Air p

Półmaski kształtowe i składane FFP1



8707.100



8707.110

uvex silv-Air 7100

- półmaska kształtowa filtrująca cząstki stałe
- bez metalu
- miękki materiał przy krawędziach zwiększa komfort
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie

uvex silv-Air 7100	
Nr art.	8707.100
Wersja	półmaska kształtowa FFP1 NR D bez zaworu
Kolor	srebrno-szary
Opakowanie	20 szt.

uvex silv-Air 7110

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bez metalu
- miękki materiał przy krawędziach zwiększa komfort
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 7110	
Nr art.	8707.110
Wersja	półmaska kształtowa FFP1 NR D z zaworem
Kolor	srebrno-szary
Opakowanie	15 szt.



8708.103



8708.113

uvex silv-Air 8103

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe
- powłoka z materiału hydrofobowego
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- pianka przy brodzie i w części nosowej zapewnia optymalne dopasowanie

uvex silv-Air 8103	
Nr art.	8708.103
Wersja	półmaska składana FFP1 NR D bez zaworu
Kolor	srebrny
Opakowanie	20 szt., pakowane osobno

uvex silv-Air 8113

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- powłoka z materiału hydrofobowego
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- Elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- pianka przy brodzie i w części nosowej zapewnia optymalne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 8113	
Nr art.	8708.113
Wersja	półmaska składana FFP1 NR D z zaworem
Kolor	srebrny
Opakowanie	15 szt., pakowane osobno

uvex silv-Air p

Półmaski kształtowe i składane FFP2



8707.200

uvex silv-Air 7200

- półmaska kształtowa filtrująca cząstki stałe
- bez metalu
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie

uvex silv-Air 7200	
Nr art.	8707.200
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 NR D bez zaworu
Kolor	srebrno-szary
Opakowanie	20 szt.



8707.210

uvex silv-Air 7210

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bez metalu
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 7210	
Nr art.	8707.210
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 NR D z zaworem
Kolor	srebrno-szary
Opakowanie	15 szt.



8707.220

uvex silv-Air 7220

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bez metalu
- dodatkowy filtr z węglem aktywnym pochłania przykre zapachy, gazy i pary o stężeniu nieprzekraczającym wartości progowej
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 7220	
Nr art.	8707.220
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 NR D z zaworem i węglem
Kolor	srebrny, antracytowy
Opakowanie	15 szt.



8708.203

uvex silv-Air 8203

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe
- powłoka z materiału hydrofobowego
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- pianka przy brodzie i w części nosowej zapewnia optymalne dopasowanie

uvex silv-Air 8203	
Nr art.	8708.203
Wersja	półmaska składana FFP2 NR D bez zaworu
Kolor	srebrny
Opakowanie	20 szt., pakowane osobno



8708.213

uvex silv-Air 8213

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe, z zaworem wydechowym optymalizującym kontrolę temperatury
- powłoka z materiału hydrofobowego
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- pianka przy brodzie i w części nosowej zapewnia optymalne dopasowanie

uvex silv-Air 8213	
Nr art.	8708.213
Wersja	półmaska składana FFP2 NR D z zaworem
Kolor	srebrny
Opakowanie	15 szt., pakowane osobno

uvex silv-Air p

Półmaski kształtowe i składane FFP3



8707.310

uvex silv-Air 7310

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- czteropunktowy pasek gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie do każdego kształtu twarzy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 7310

Nr art. 8707.310
Wersja półmaska kształtowa FFP3 R D z zaworem
Kolor srebrno-szary
Opakowanie 5 szt.



8707.320

uvex silv-Air 7320

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- dodatkowy filtr z węglem aktywnym pochłania przykre zapachy, gazy i pary o stężeniu nieprzekraczającym wartości progowej
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- czteropunktowy pasek gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie do każdego kształtu twarzy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 7320

Nr art. 8707.320
Wersja półmaska kształtowa FFP3 R D z zaworem i węglem
Kolor srebrny, antracytowy
Opakowanie 5 szt.



8708.313

uvex silv-Air 8313

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- powłoka z materiału hydrofobowego
- czteropunktowy pasek gwarantuje wygodne i pewne dopasowanie do każdego kształtu twarzy
- elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkowania i pewnego dopasowania
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 8313

Nr art. 8708.313
Wersja półmaska składana FFP3 NR D z zaworem
Kolor srebrny
Opakowanie 15 szt., pakowane osobno



uvex silv-Air c

	FFP1		FFP2			FFP3	
składana na płasko							
	3100 NR D	3110 NR D	3200 NR D	3210 NR D	3220 NR D z węglem	3310 NR D	
miseczkowa							
	2100 NR D	2110 NR D	2200 NR D	2210 NR D	2220 NR D z węglem	2310 NR D	2312 NR D

uvex silv-Air c

Półmaski przeciwpyłowe klas FFP1 i FFP2



Półmaska z filtrem uvex silv-Air c

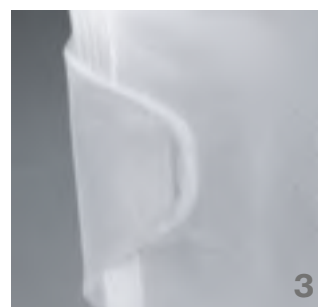
- innowacyjna konstrukcja o zoptymalizowanym kształcie
- miękki materiał przy obrzeżu zapewnia większy komfort i wygodę użytkownika
- bezszwowy pasek zapewniający wygodę i pewne dopasowanie
- zawór wydechowy ułatwia wymianę powietrza i obniża temperaturę oraz wilgotność wewnątrz półmaski
- regulowany zacisk nosowy zapewnia idealne dopasowanie
- półmaska spełnia wymagania testu pyłu dolomitowego
- kompatybilna z okularami ochronnymi uvex
- górna uszczelka utrzymuje półmaskę w odpowiednim położeniu i zapewnia komfort
- filtr z węglem aktywnym – doskonałe rozwiązanie do prac spawalniczych; dostępna także w wersji FFP2 (uvex silv-Air c 2220 i 3220)



Regulowany zacisk nosowy zapewnia idealne i pewne dopasowanie.



Miękki materiał przy krawędziach pozwala na zmniejszenie nacisku na twarz.



Bezszwowy pasek z funkcją regulacji dla optymalnego dopasowania.



Zawór wydechowy z otworem 360° minimalizuje opór przy oddychaniu i zmniejsza temperaturę wewnątrz półmaski.



Górna uszczelka twarzowa utrzymuje półmaskę w odpowiednim położeniu i zwiększa komfort.

uvex silv-Air c

Półmaski z filtrem, klasa ochrony FFP1



8733.100



8733.110

uvex silv-Air 3100

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie

uvex silv-Air 3100	
Nr art.	8733.100
Wersja	półmaska składana FFP1 NR D bez zaworu
Kolor	biały
Opakowanie	30 szt., pakowane osobno

uvex silv-Air 3110

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- Wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz maski

uvex silv-Air 3110	
Nr art.	8733.110
Wersja	półmaska składana FFP1 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt., pakowane osobno



8732.100



8732.110

uvex silv-Air 2100

- półmaska kształtowa filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie

uvex silv-Air 2100	
Nr art.	8732.100
Wersja	półmaska kształtowa FFP1 NR D bez zaworu
Kolor	biały
Opakowanie	20 szt.

uvex silv-Air 2110

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 2110	
Nr art.	8732.110
Wersja	półmaska kształtowa FFP1 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt.

uvex silv-Air c

Półmaski z filtrem, klasa ochrony FFP2



8733.200



8733.210



8733.220

uvex silv-Air 3200

- półmaska składana filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie

uvex silv-Air 3210

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 3220

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- dodatkowy filtr z węglem aktywnym pochłania przykre zapachy, gazy i pary o stężeniu nieprzekraczającym wartości progowej
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

	uvex silv-Air 3200	uvex silv-Air 3210	uvex silv-Air 3220
Nr art.	8733.200	8733.210	8733.220
Wersja	półmaska składana FFP2 NR D bez zaworu	półmaska składana FFP2 NR D z zaworem	półmaska składana FFP2 NR D z zaworem i węglem
Kolor	biały	biały	srebrny
Opakowanie	30 szt., pakowane osobno	15 szt., pakowane osobno	15 szt., pakowane osobno



8732.200



8732.210



8732.220

uvex silv-Air 2200

- półmaska kształtowa filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie

uvex silv-Air 2210

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 2220

- półmaska kształtowa z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- dodatkowy filtr z węglem aktywnym pochłania przykre zapachy, gazy i pary o stężeniu nieprzekraczającym wartości progowej
- Bezszwowy pasek i elastyczny, regulowany zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

	uvex silv-Air 2200	uvex silv-Air 2210	uvex silv-Air 2220
Nr art.	8732.200	8732.210	8732.220
Wersja	półmaska kształtowa FFP2 NR D bez zaworu	półmaska kształtowa FFP2 NR D z zaworem	półmaska kształtowa FFP2 NR D z zaworem i węglem
Kolor	biały	biały	srebrny
Opakowanie	20 szt.	15 szt.	15 szt.

uvex silv-Air c

Półmaski z filtrem, klasa ochrony FFP3



8733.310

uvex silv-Air 3310

- półmaska składana z zaworem wydechowym filtrująca cząstki stałe
- pasek z możliwością regulacji i elastyczny, regulowany zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- wygodna uszczelka wargowa na obwodzie zapewnia dokładne dopasowanie
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 3310	
Nr art.	8733.310
Wersja	półmaska składana FFP3 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt., pakowane osobno



8732.310

uvex silv-Air 2310

- kształtowa półmaska filtrująca cząstki stałe, wyposażona w zawór wydechowy dostosowany do dużych twarzy
- czteropunktowe mocowanie paska i elastyczny, regulowany zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkownika i pewnego dopasowania
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 2310	
Nr art.	8732.310
Wersja	półmaska kształtowa FFP3 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt.



8732.312

uvex silv-Air 2312

- kształtowa półmaska filtrująca cząstki stałe, wyposażona w zawór wydechowy dostosowany do małych i średnich twarzy
- czteropunktowe mocowanie paska i elastyczny, regulowany zacisk nosowy zapewniają wygodę i pewne dopasowanie
- bardzo miękka uszczelka wargowa dla optymalnego komfortu użytkownika i pewnego dopasowania
- zawór wydechowy w jeszcze większym stopniu redukuje opór towarzyszący oddychaniu, minimalizując nagromadzenie wilgoci wewnątrz półmaski

uvex silv-Air 2312	
Nr art.	8732.312
Wersja	półmaska kształtowa FFP3 NR D z zaworem
Kolor	biały
Opakowanie	15 szt.

uvex silv-Air

Funkcje

	Zawór wydechowy 360° znacznie zmniejsza opór przy oddychaniu, a także temperaturę i wilgotność wewnątrz półmaski.
	Wygodna uszczelka wargowa na obwodzie półmaski Miękka uszczelka wargowa gwarantuje pewne, wygodne dopasowanie półmaski i szczelność.
	Miękka uszczelka wargowa w części nosowej i przy brodzie gwarantuje pewne dopasowanie i wygodę.
	Wygodna uszczelka wargowa w części nosowej Wygodna uszczelka wargowa w części nosowej zapewnia dokładne dopasowanie przy minimalnym nacisku.
	Wygodny zacisk nosowy Półmaskę wyposażono w wysokiej jakości zacisk nosowy, który ułatwia jej dopasowanie do kształtu twarzy.
	Nie zawiera metalu Półmaska nie zawiera metalu i została wyprodukowana tylko z materiałów przyjaznych dla skóry.
	4-punktowe mocowanie pozwala na dokładne dopasowanie do kształtu twarzy użytkownika.
	Półmaski są pakowane osobno i spełniają najbardziej surowe wymagania w zakresie higieny.
	Z węglem aktywnym Dodatkowa warstwa węgla aktywnego w filtrze pochłania przykre zapachy.
	Trójwymiarowy kształt części nosowej zapewnia wygodne dopasowanie, wysoki poziom szczelności i zapobiega zaparowaniu niepowlekanych okularów ochronnych.
	Doskonała kontrola klimatu Dzięki zastosowaniu komór filtra połączonych z zaworem wdechowym półmaska zapewnia bardzo niski opór przy oddychaniu. Kontrola klimatu tej wysokiej jakości półmaski gwarantuje optymalny komfort użytkownika.
	Oznaczenie R Półmaska została poddana testom pod kątem wielokrotnego użytkowania i może być stosowana przez kilka zmian roboczych.
	Oznaczenie NR Półmaski nie nadają się do ponownego użycia – po zakończeniu korzystania z niej należy ją zutylizować.
	Oznaczenie D Półmaska została poddana dodatkowemu testowi pyłu dolomitowego i zapewnia doskonałą oddychalność nawet w bardzo zapyłonym otoczeniu przy długotrwałym użytkowaniu.



uvex silv-Air

Zestawienie

Nr art.	Nazwa	Typ		Kolor	Opakowanie	Liczba w opakowaniu zbiorczym	Strona
8701.011	uvex clear	Spray do czyszczenia			1 puszka (360 ml)	100	130
8707.100	uvex silv-Air 7100	Półmaska kształtowa FFP1 bez zaworu		srebrno-szary	20 szt w opakowaniu.	180	143
8707.110	uvex silv-Air 7110	Półmaska kształtowa FFP1 z zaworem		srebrno-szary	15 szt w opakowaniu.	135	143
8707.200	uvex silv-Air 7200	Półmaska kształtowa FFP2 bez zaworu		srebrno-szary	20 szt w opakowaniu.	180	144
8707.210	uvex silv-Air 7210	Półmaska kształtowa FFP2 z zaworem		srebrno-szary	15 szt w opakowaniu.	135	144
8707.212	uvex silv-Air 7212	Półmaska kształtowa FFP2 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	135	141
8707.220	uvex silv-Air 7220 with carbon	Półmaska kształtowa FFP2 z zaworem		srebrny/antracytowy	15 szt w opakowaniu.	135	144
8707.232	uvex silv-Air 7232 High Performance	Półmaska kształtowa FFP2 z systemem trójkomorowym		srebrno-szary	3 szt w opakowaniu.	36	140
8707.233	uvex silv-Air 7233 High Performance	Półmaska kształtowa FFP2 z systemem trójkomorowym		biały	3 szt w opakowaniu.	36	140
8707.310	uvex silv-Air 7310	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		srebrno-szary	5 szt w opakowaniu.	60	145
8707.311	uvex silv-Air 7311	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		biały	120 szt.	120	141
8707.312	uvex silv-Air 7312	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		biały	5 szt w opakowaniu.	60	141
8707.315	uvex silv-Air 7315	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		biały	5 szt w opakowaniu.	60	141
8707.320	uvex silv-Air 7320 with carbon	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		srebrny/antracytowy	5 szt w opakowaniu.	60	145
8707.330	uvex silv-Air 7330 High Performance	Półmaska kształtowa FFP3 z systemem trójkomorowym		srebrno-szary	3 szt w opakowaniu.	36	140
8707.333	uvex silv-Air 7333 High Performance	Półmaska kształtowa FFP3 z systemem trójkomorowym		biały	3 szt w opakowaniu.	36	140
8708.103	uvex silv-Air 8103	Półmaska składana FFP1 bez zaworu		srebrny	20 szt w opakowaniu.	480	143
8708.113	uvex silv-Air 8113	Półmaska składana FFP1 z zaworem		srebrny	15 szt w opakowaniu.	360	143
8708.203	uvex silv-Air 8203	Półmaska składana FFP2 bez zaworu		srebrny	20 szt w opakowaniu.	480	144
8708.213	uvex silv-Air 8213	Półmaska składana FFP2 z zaworem		srebrny	15 szt w opakowaniu.	360	144
8708.313	uvex silv-Air 8313	Półmaska składana FFP3 z zaworem		srebrny	15 szt w opakowaniu.	360	145
8732.100	uvex silv-Air 2100	Półmaska kształtowa FFP1 bez zaworu		biały	20 szt w opakowaniu.	240	148
8732.110	uvex silv-Air 2110	Półmaska kształtowa FFP1 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	148
8732.200	uvex silv-Air 2200	Półmaska kształtowa FFP2 bez zaworu		biały	20 szt w opakowaniu.	240	149
8732.210	uvex silv-Air 2210	Półmaska kształtowa FFP2 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	149
8732.220	uvex silv-Air 2220 with carbon	Półmaska kształtowa FFP2 z zaworem		srebrny	15 szt w opakowaniu.	180	149
8732.310	uvex silv-Air 2310	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	150
8732.312	uvex silv-Air 2312	Półmaska kształtowa FFP3 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	150
8733.100	uvex silv-Air 3100	Półmaska składana FFP1 bez zaworu		biały	30 szt w opakowaniu.	360	148
8733.110	uvex silv-Air 3110	Półmaska składana FFP1 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	148
8733.200	uvex silv-Air 3200	Półmaska składana FFP2 bez zaworu		biały	30 szt w opakowaniu.	360	149
8733.210	uvex silv-Air 3210	Półmaska składana FFP2 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	149
8733.220	uvex silv-Air 3220 with carbon	Półmaska składana FFP2 z zaworem		srebrny	15 szt w opakowaniu.	180	149
8733.310	uvex silv-Air 3310	Półmaska składana FFP3 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	180	150
8765.100	uvex silv-Air 5100	Półmaska składana FFP1 bez zaworu		biały	30 szt w opakowaniu.	480	137
8765.110	uvex silv-Air 5110	Półmaska składana FFP1 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	240	137
8765.200	uvex silv-Air 5200	Półmaska składana FFP2 bez zaworu		biały	30 szt w opakowaniu.	480	137
8765.210	uvex silv-Air 5210	Półmaska składana FFP2 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	240	137
8765.220	uvex silv-Air 5220 with carbon	Półmaska składana FFP2 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	240	137
8765.310	uvex silv-Air 5310	Półmaska składana FFP3 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	240	138
8765.320	uvex silv-Air 5320 with carbon	Półmaska składana FFP3 z zaworem		biały	15 szt w opakowaniu.	240	138



Odzież robocza
Odzież ochronna



uvex — kolekcja 26

Przedstawiamy odzież,
którą będziesz nosić z dumą

Od roku 1926 produkty uvex chronią ludzi zarówno podczas pracy, jak i uprawiania sportu. Doskonałym przykładem dumy, z jaką wypełniamy to zadanie, jest kolekcja 26 o sportowym wyglądzie: modne kolory i specjalne materiały pokazują naszą dbałość w łączeniu odzieży roboczej z atrakcyjnym wzornictwem.

Dla niej i dla niego. Do noszenia z dumą.





Spodnie damskie

Nr art. 89809 ● petrol od 34 do 50

Materiał: 92% poliamid, 8% elastan, 178 g/m²



Opis: • sportowy wygląd, dopasowany krój, wykonane z wodoszczelnego, oddychającego i elastycznego materiału zapewniającego wysoki komfort noszenia • dwie kieszenie na udach i kieszeń z tyłu z zamkiem błyskawicznym • OEKO-TEX® standard 100 • bez PFC

Spodnie męskie

Nr art. 89434 ● petrol od 42 do 64, od 90 do 110

Materiał: 92% poliamid, 8% elastan, 178 g/m²



Opis: • sportowy wygląd, dopasowany krój, wykonane z wodoszczelnego, oddychającego i elastycznego materiału zapewniającego wysoki komfort noszenia • dwie kieszenie na udach i kieszeń z tyłu z zamkiem błyskawicznym • OEKO-TEX® standard 100 • bez PFC



Kamizelka pikowana

Nr art. 89449 ● petrol od XS do 4XL

Materiał: 100% poliester, 65 g/m²
Podszewka: 100% poliester



Opis: • lekka, ale ciepła • wysokiej jakości logo naszyte na lewym rękawie • kieszenie boczne i kieszeń napoleońska z zamkami błyskawicznymi • OEKO-TEX® standard 100 • bez PFC

Bluza

Nr art. 89447 ● petrol od XS do 4XL

Materiał: 50% bawełna, 50% poliester, 330 g/m²



Opis: • swobodny styl o sportowym kroju z regulowanym kapturem • wysokiej jakości logo naszyte na lewym rękawie • OEKO-TEX® standard 100

Koszulka polo

Nr art. 89458 męska ● petrol
Nr art. 89459 damska ● petrol od XS do 6XL

Materiał: 60% lyocell (TENCEL®), 40% poliester



Opis: • trwały materiał TENCEL® zapewniający optymalne odprowadzanie wilgoci • wysokiej jakości logo naszyte na lewym rękawie • 3 guziki (89458) • 4 guziki (89459) • OEKO-TEX® standard 100

Kurtka softshell

Nr art. 89657 ● petrol od XS do 4XL

Materiał: Na zewnątrz: 85% poliamid, 15% elastan
Od wewnątrz: 100% poliester
Wykończenie: 88% poliester, 12% elastan



Opis: • połączenie materiałów funkcyjnych • materiał Powerstretch zapewnia dobrą oddychalność i komfort podczas poruszania się • cztery duże kieszenie z przodu, dwie kieszenie na piersiach i kieszeń naramienna z zamkami błyskawicznymi • OEKO-TEX® standard 100



Czapka z daszkiem

Nr art. 8945100 ● czarny jeden rozmiar

Materiał: 100% bawełna



Opis: • czapka z płaskim daszkiem i podszewką w kontrastującym kolorze • regulowana

Kurtka pikowana

Nr art. 89448 ● petrol od XS do 4XL

Materiał: 100% poliester
Podszewka: 100% poliester (120 g/m²)



Opis: • lekka, ale ciepła • wysokiej jakości logo naszyte na lewym rękawie • kieszenie boczne i kieszeń napoleońska z zamkami błyskawicznymi • OEKO-TEX® standard 100 • bez PFC

Bermudy

Nr art. 89438 ● petrol od 42 do 64

Materiał: 92% poliamid, 8% elastan, 178 g/m²



Opis: • sportowy wygląd, dopasowany krój, wykonane z wodoszczelnego i elastycznego materiału zapewniającego wysoki komfort noszenia • dwie kieszenie na udach i kieszeń z tyłu z zamkami błyskawicznymi • OEKO-TEX® standard 100 • bez PFC



uvex suXXeed

Dla niektórych to wygoda,
funkcjonalność, styl.

Dla nas to sukces.

Odzież z kolekcji uvex suXXeed jest świetna pod każdym względem: przemyślana funkcjonalność, sportowy wygląd, wspaniałe kontrastujące kolory, nietypowe połączenia materiałów i krój zapewniający niespotykany komfort.

Wyglądają w niej dobrze zarówno mężczyźni, jak i kobiety. Można ją nosić w warunkach przemysłowych i w branży metalurgicznej, jak również w czasie wolnym od pracy. Produkty z serii uvex suXXeed sprawdzą się w każdej sytuacji. Męskie spodnie są teraz dostępne w kroju wąskim lub standardowym. Naszym celem jest zapewnienie doskonałego komfortu noszenia odzieży – jest to nieodłączna część naszego przepisu na sukces.

Doskonałe dopasowanie i brak kompromisów – w pracy i poza nią.





uvex perfeXXion

Doskonałe zestawienie kolorystyczne,
możliwość prania mechanicznego.

Ogrodnictwo i utrzymanie terenów zielonych,
przemysł drzewny lub zarządzanie obiektami: tu
produkty uvex perfeXXion sprawdzą się najlepiej.
uvex perfeXXion zapewnia wybór każdemu.
Wytrzymała odzież z tej kolekcji nie tylko jest
dostępna w X kolorach, lecz także w X różnych
wersjach wykończenia. Zależnie od wymagań
górne części odzieży można łączyć ze spodniami
w dowolny sposób, tworząc różne kombinacje ko-
lorystyczne. Materiał jest bardzo trwały i sprawdzi
się w każdej sytuacji. A co najważniejsze – nadaje
się do prania w pralce.





uvex handwerk — profisystem metall

Pewność i ochrona w każdych warunkach

Rozgrzane do czerwoności odłamki metalu, iskry o temperaturze kilkuset stopni, ogłuszający hałas – niebezpieczeństwa związane ze szlifowaniem kątowym są tak duże, jak spektakularne są efekty towarzyszące temu procesowi.

Naszą odzież roboczą i ochronną przygotowaliśmy w ścisłej współpracy z wieloma przedsiębiorstwami z branży metalowej, korzystając przy tym z fachowej wiedzy płynącej z praktycznego doświadczenia. Rezultatem są niestandardowe rozwiązania, takie jak innowacyjna powłoka, która w niezawodny sposób chroni użytkownika przed iskrami, a ponadto charakteryzuje się niespotykaną trwałością. Spawanie, frezowanie, zginanie lub montaż – wielokrotnie nagradzaną odzież uvex można dostosować do indywidualnych potrzeb firm zajmujących się obróbką metali.



reddot design award
winner 2015



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2017

Za odzież ochronną uvex protection metal i uvex metal pro otrzymaliśmy nagrodę Red Dot Design Award w 2015 roku.

Ponadto w roku 2017 produktom z serii uvex protection metal przyznano nagrodę German Design Award.

Partner Federalnego
Stowarzyszenia
Branży Metalowej



METALLHANDWERK







uvex new worker

Uniwersalna odzież robocza
o prawdziwie klasycznym kroju

Bazująca na produktach uvex perfect odzież z kolekcji uvex new worker to sprawdzone w przemyśle, uniwersalne rozwiązanie oferujące funkcjonalność i komfort. A wszystko to w nowoczesnej, ponadczasowej, sportowej i klasycznej stylistyce. Doskonałe dopasowanie i elastyczność zapewniają wysoki poziom ergonomii. Odblaskowe elementy i kieszenie na kolanach wykonano ze sprawdzonego i przetestowanego materiału CORDURA®. Szwy kontrastujące z klasycznymi barwami nadają odzieży sportowego wyglądu.





The background of the page is a black and white photograph of an industrial setting. On the left, a forklift is partially visible. In the center and right, there are large metal plates with a diamond-plate texture and some perforated metal components. The overall scene suggests a heavy industrial or manufacturing environment.

uvex cut

Ochrona przed przecięciem

Odzież z serii uvex cut zapewnia ochronę przed obrażeniami spowodowanymi przez ostrza, szkło i obrabiane przedmioty o ostrych krawędziach. Zarówno górne, jak i dolne elementy tej wytrzymałej odzieży są niezwykle komfortowe dzięki zastosowaniu innowacyjnej, dwustronnej warstwy i bambusowych wkładek TwinFlex®. Połączenie odpornej na ścieranie warstwy poliamidowej i odpornych na przecięcie włókien szklanych gwarantuje maksymalną ochronę od zewnątrz, a miękkie włókno bambusowe wewnątrz zapewnia optymalną regulację temperatury. Materiał nie traci swoich właściwości nawet po kilku czyszczeniach w warunkach przemysłowych.





uvex protection flash

Widoczne w nocy,
za dnia przyciągają wzrok
sportowym stylem

Deszcz, mgła, zmrok – nawet w takich warunkach możesz pracować na zewnątrz.

Ważne jest, aby zawsze pozostawać doskonale widocznym.

Odzież z serii uvex protection flash wyposażono w odblaskowe paski. Niektóre modele nawet świecą w sposób niezależny.

Wszystko to dzięki innowacyjnemu systemowi włókien światłowodowych opracowanemu we współpracy z firmą OSRAM®.

Spodnie cargo oraz kurtki softshell o sportowym kroju są także doskonale widoczne za dnia – w końcu opracowała je uvex.



uvex perfect

Stwórz własne połączenie,
tak by cały zespół
mógł być jednolicie ubrany

Seria uvex perfect obejmuje szeroką gamę produktów.

Wszystkie elementy opracowano tak, aby doskonale ze sobą współgrały, dlatego masz pełną swobodę wyboru. Możliwości doboru odpowiednich części odzieży są tak duże jak liczba dostępnych kolorów i materiałów.

Całe zespoły mogą się ubrać stosownie do wykonywanych przez nie prac tak, aby można było łatwo odróżnić pracowników. Certyfikowana odzież ochronna uvex perfect to nie tylko gwarancja bezpieczeństwa, lecz także ducha pracy zespołowej.





uvex protection perfect multi function

Chroni, ułatwia pracę,
zapewnia komfort i jest niezwykle
trwała. Odzież ochronna tak
zróżnicowana, jak praca, którą
wykonujesz.

Wysoka temperatura, łuki elektryczne, substancje chemiczne: praca w przemyśle bardzo często wiąże się z różnymi niebezpieczeństwami. Niezależnie od warunków nasza odzież ochronna uvex protection perfect multi function nie tylko zapewnia kompleksową ochronę, lecz także ułatwia pracę dzięki wysokiemu komfortowi noszenia. Wkładki ze stretchu w tylnej części i na kolanach ułatwiają wykonywanie ruchów, a duża zawartość włókien naturalnych oraz wytrzymały splot zapewniają oddychalność tego wytrzymałego materiału.





Kombinezony
ochronne

Kombinezony ochronne

Przewodnik po normach i produktach

Dyrektywa EWG 89/686 w sprawie środków ochrony indywidualnej (PPE)

Warunki sprzedaży środków ochrony indywidualnej (ŚOI) oraz zasadnicze wymogi dotyczące bezpieczeństwa, które takie ŚOI muszą spełniać, reguluje Dyrektywa 89/686/EWG z 21 grudnia 1989 r.

Jeśli wymagania podane w tej normie zostaną spełnione, dany produkt może otrzymać oznaczenie CE i zostać dopuszczony do sprzedaży na rynku europejskim.

W zależności od poziomu ryzyka, przeciwko któremu zaprojektowana jest odzież ochronna, środki ochrony indywidualnej przydziela się do jednej z trzech kategorii:

- Kategoria I:** podstawowe środki ochrony indywidualnej chroniące przed minimalnymi zagrożeniami
- Kategoria II:** Odzież ochronna, która chroni użytkownika przed zagrożeniami; ŚOI, które nie należą do kategorii 1 ani kategorii 3
- Kategoria III:** Odzież ochronna, która chroni użytkownika przed potencjalnie śmiertelnymi zagrożeniami lub poważnym i nieodwracalnym uszczerbkiem na zdrowiu, wysokim ryzykiem

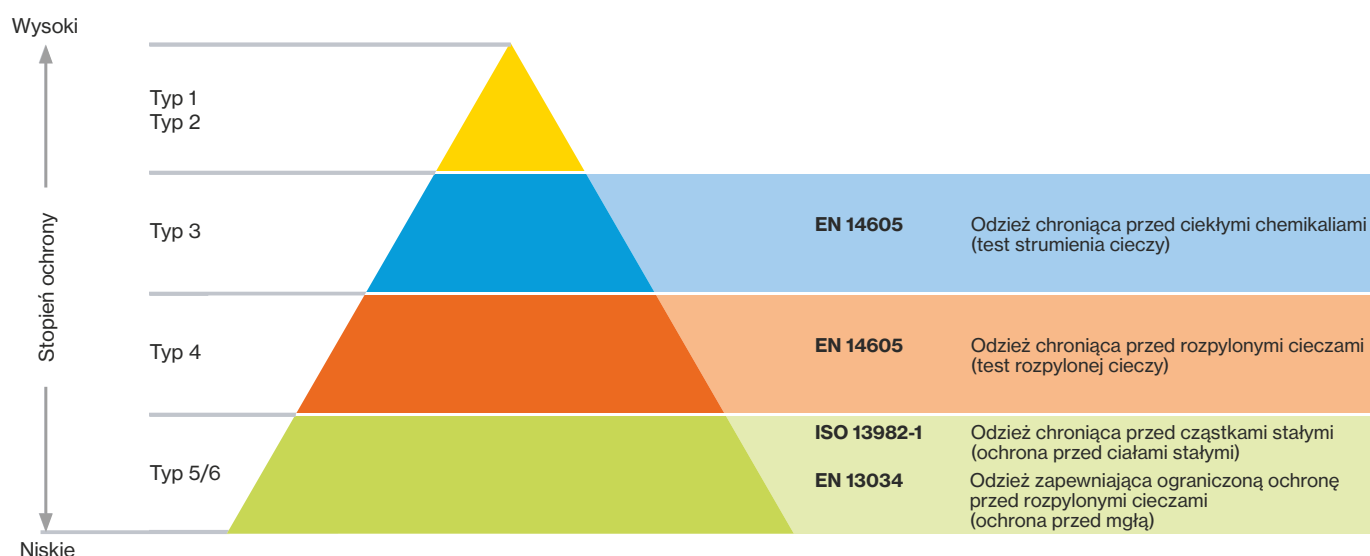
DIN EN ISO 13688 Odzież ochronna – Wymagania ogólne

Norma DIN EN ISO 13688 definiuje ogólne wymagania mające zastosowanie do odzieży z punktu widzenia ergonomii, nieszkodliwości, starzenia, oznaczenia rozmiarów, kompatybilności i oznaczeń, a także informacji dotyczących odzieży ochronnej, jakie muszą być podawane przez producenta. Ta europejska norma stanowi odniesienie dla wszystkich innych norm dotyczących odzieży ochronnej. Z tego powodu może być stosowana jedynie w powiązaniu z określoną normą.

Szczegółowe informacje na temat normy można znaleźć w witrynie uvex-safety.com.



Dyrektywa EWG 89/686 będzie obowiązywać do 21 kwietnia 2018 r. Od tego dnia zostanie ona zastąpiona nowym rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącym środków ochrony indywidualnej (2016/425).



Ochrona chemiczna jest zawsze klasyfikowana jako kategoria III.

Kombinezony ochronne

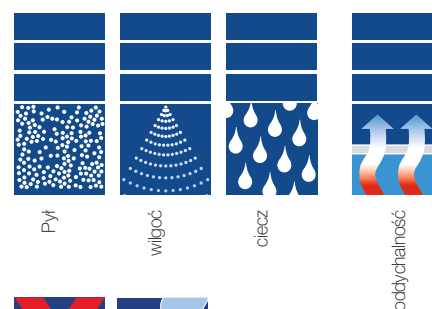
Przewodnik po normach i produktach

		uvex 5/6 air	uvex 5/6 comfort	uvex 5/6 classic	uvex 4B	uvex 3B chem light	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic
		98760	98710	98449	98711	89843	89880	98757
EN 14605								
EN 14605								
EN 13034								
ISO 13982-1								
EN 1149-5								
EN 14126								
EN 1073-2								
DIN 32781								
ISO 14116								

Definiowanie warunków środowiskowych

Czy podczas pracy jesteś narażony na działanie pyłu, wilgoci lub cieczy?

Aby ułatwić dobór odzieży odpowiedniej do wykonywanej pracy, skategoryzowaliśmy nasze kombinezony ochronne w zależności od ich przydatności do konkretnych środowisk. Paski oznaczają stopień przydatności produktu do danych warunków. Podaliśmy również informacje dotyczące oddychalności, dzięki czemu użytkownik może łatwo ocenić komfort noszenia.



Identyfikacja dodatkowych cech

W niektórych środowiskach należy uwzględnić dodatkowe wymagania. Te symbole oznaczają, że produkt nie zawiera silikonu ani substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane.





uvex

uvex 3B chem classic

Zastosowanie:

- praca z organicznymi i nieorganicznymi substancjami chemicznymi
- czyszczenie i prace konserwacyjne
- przemysł chemiczny i farmaceutyczny
- przemysł spożywczy
- neutralizacja i usuwanie skażenia gleby
- czyszczenie i prace konserwacyjne w przemyśle
- czyszczenie zbiorników
- praca z farbami i lakierami
- utylizacja szkodliwych materiałów
- rolnictwo
- uzdatnianie wody i budowa kanałów
- gospodarowanie odpadami
- reagowanie w sytuacji katastrof i praca w służbach ratowniczych
- weterynaria i zwalczanie chorób
- przemysł naftowy i petrochemiczny

uvex 3B chem classic

Kombinezon chroniący przed substancjami chemicznymi typu 3B

uvex 3B chem classic

Cechy ogólne:

- wytrzymały materiał oraz szwy zgrzewane ultradźwiękowo i uszczelnione taśmą zapewniają maksymalne bezpieczeństwo
- nieprzepuszczający cieczy
- materiał charakteryzujący się niskim poziomem hałasu
- nie zawiera silikonu ani substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane

Ochrona:

- ochrona przed różnymi substancjami chemicznymi
- pętla na środkowy palec zapobiega podwijaniu się rękawów
- optymalna ochrona dzięki samolepici kłapie zamka błyskawicznego
- właściwości antystatyczne
- ochrona przed czynnikami chorobotwórczymi

Komfort:

- bardzo lekki i trwały materiał
- przyjazna dla skóry tkanina po stronie wewnętrznej
- elastyczny pas zapewnia perfekcyjne dopasowanie
- bezpieczne i wygodne zapięcia dzięki elastycznym opaskom przy kapturze, rękawach i nogawkach
- wygodny suwak

uvex 3B chem classic

Nr art.	98757	89880
Materiał	polipropylen Spunbond, z laminowaną folią polipropylenową	
	ochrona UV UPF 50+	
Kolor	zielony	żółty
Rozmiary	od S do 3XL	od S do 3XL
Opakowanie	25	25

Certyfikat zgodności z



EN 14126



EN 14405



EN 1149-5

EN 14405



EN 14405

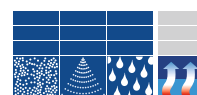


EN 1073-2

ISO 13982-1



ISO 13982-1

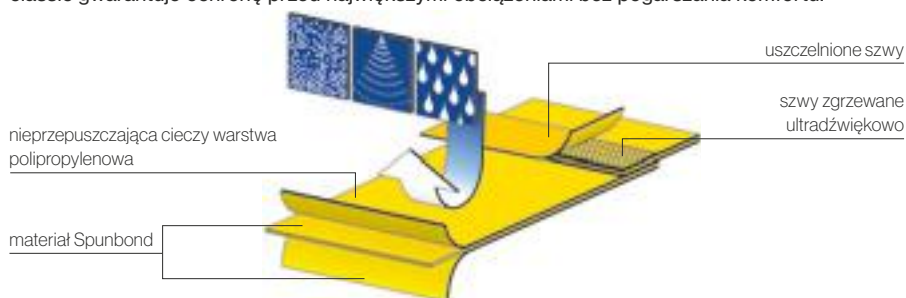


89880

98757

uvex 3B chem classic – Skład materiału

Niezwykle lekki i szczelny laminat polipropylenowy typu spunbond zapewnia skuteczną barierę przed wieloma organicznymi i nieorganicznymi ciekłymi chemikaliami. Wytrzymałość mechaniczna materiału oraz uszczelnione, pokryte taśmą szwy sprawiają, że model uvex 3B classic gwarantuje ochronę przed największymi obciążeniami bez pogarszania komfortu.



Pętla na palec środkowy zapobiega podwijaniu się rękawów.



Elastyczny pas zapewnia doskonałe dopasowanie.



Wygodny suwak i osłona zapewniają dodatkową ochronę.



uvex 3B chem light

Kombinezon chroniący przed substancjami chemicznymi typu 3B



89843

uvex 3B chem light

Cechy ogólne:

- lekki i elastyczny materiał zapewnia wysoki komfort użytkowania
- nieprzepuszczający cieczy
- materiał charakteryzujący się niskim poziomem hałasu
- nie zawiera substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane ani silikonu

Ochrona:

- doskonale rozwiązane do prac czyszczących
- pętla na środkowe palce zapobiegają podwijaniu się rękawów
- optymalna ochrona dzięki samoprzylepnej klapie zamka błyskawicznego
- właściwości antystatyczne
- ochrona przed czynnikami chorobotwórczymi

Komfort:

- okładzina z przyjaznej dla skóry włókniny
- elastyczny pas zapewnia optymalne dopasowanie
- bezpieczne i wygodne zapięcia dzięki elastycznym opaskom przy kapturze, rękawach i nogawkach
- dwustronny suwak

Zastosowanie:

- praca z substancjami chemicznymi o niskim stężeniu
- czyszczenie budynków i zakładów przemysłowych
- przemysł stoczniowy i motoryzacyjny
- przemysł chemiczny i farmaceutyczny
- praca z farbami i lakierami
- przemysł elektroniczny
- przenoszenie i demontaż azbestu
- neutralizacja skażenia gleby
- hodowla bydła i weterynaria
- gospodarowanie odpadami

uvex 3B chem light

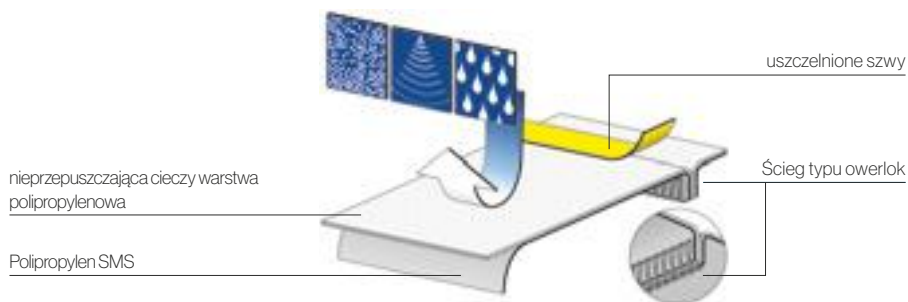
Nr art.	89843
Materiał	polipropylen Spunbond z laminowaną folią polipropylenową
	ochrona UV UPF 50+
Kolor	biały, żółty
Rozmiary	od S do 3XL
Opakowanie	40

Certyfikat zgodności z



uvex 3B chem light – Skład materiału

Niespotykane lekkie i elastyczne laminaty Spunbond doskonale sprawdzają się podczas prac czyszczących i kontaktu z substancjami chemicznymi o niskim stężeniu. Zgrzewane i uszczelnione taśmą szwy zapewniają dodatkową ochronę bez utraty komfortu.



Pętla na palec środkowy zapobiegają podwijaniu się rękawów.



Elastyczny pas zapewnia doskonałe dopasowanie.



Wygodny suwak i osłona zapewniają dodatkową ochronę.

Kombinezony ochronne typu 3B

Parametry

Podane substancje chemiczne stanowią jedynie przykłady.

Dokładny wykaz substancji dla poszczególnych elementów odzieży podano w arkuszach danych technicznych.

Informacje na ich temat można także uzyskać w naszym systemie Chemical Expert System (patrz strona 194).



Substancja chemiczna	Nr CAS	89843	89880	98757
		Klasa wg EN 14327	Klasa wg EN 14326	Klasa wg EN 14325
Aceton	67-64-1	badanie w toku	1 z 6	1 z 6
Acetonitryl	75-05-8	badanie w toku	0 z 6	–
Chlorek żelaza(III) (roztwór wodny, 45%)	7705-08-0	–	6 z 6	6 z 6
Kwas fluorowodorowy (roztwór wodny, 49%)	7664-39-3	–	6 z 6	4 z 6
Kwas fluorowodorowy (roztwór wodny, od 71 do 75%)	7664-39-3	–	5 z 6	4 z 6
Kwas fluorowodorowy w moczu (roztwór wodny, od 62 do 64%)	7664-39-3	–	2 z 6	2 z 6
Formaldehyd (roztwór wodny, 10%)	50-00-0	–	6 z 6	6 z 6
Izopropanol	67-63-0	badanie w toku	6 z 6	6 z 6
Metanol	67-56-1	badanie w toku	6 z 6	6 z 6
Wodorotlenek sodu, 50%	1310-73-2	badanie w toku	6 z 6	6 z 6
Kwas azotowy, 96,5%	7697-37-2	–	6 z 6	6 z 6
Kwas solny (roztwór wodny, 37%)	7647-01-0	–	6 z 6	6 z 6
Kwas siarkowy, 96%	7664-93-9	–	6 z 6	6 z 6
Nadtlenek wodoru	7722-84-1	–	6 z 6	6 z 6

Informacje podane w tabeli uzyskano podczas testów przeprowadzonych w warunkach laboratoryjnych (w temperaturze 21°C ±2°C). Ponieważ zwykle należy uwzględnić dodatkowe czynniki, takie jak wysoka temperatura i działanie mechaniczne, wartości te należy traktować jedynie jako wytyczne. Powyższe informacje podano w celach informacyjnych i nie powinny one zastępować informacji uzyskanych podczas własnych testów przydatności.



Ochrona przed pestycydami — DIN 32781

Rolnicy i leśnicy są stale narażeni na działanie niebezpiecznych substancji chemicznych i biologicznych. Zależnie od zastosowania, czasu narażenia na działanie substancji niebezpiecznych i skutków przez nie wywoływanych konieczne może okazać się noszenie środków ochrony indywidualnej.

Oprócz środków ochrony dróg oddechowych i rękawic ochronnych, ważnym elementem takiego wyposażenia jest odzież ochronna.

Wymagania dotyczące odzieży chroniącej przed działaniem substancji chemicznych podczas rozpylania rozcieńczonych pestycydów lub innego kontaktu z nimi określa norma DIN 32781. W ramach procesu certyfikacji kombinezony są testowane pod kątem odporności na działanie określonych substancji; istotne także są właściwości fizyczne materiału i komfort użytkownika.

Po spryskaniu kombinezonów uvex 4B pięcioma pestycydami wymienionymi w normie nie stwierdzono śladów penetracji odzieży przez te substancje.



Typowe prace, w trakcie wykonywania których może być wymagana odzież chroniąca przed substancjami chemicznymi:

- mieszanie i rozlewanie nierozcieńczonych koncentratów
- natryskowe nanoszenie rozcieńczonych substancji
- rozpylanie substancji w postaci aerozolu
- prace wymagające długotrwałego kontaktu z roślinami spryskanymi chemikaliami



uvex 4B

Kombinezon chroniący przed substancjami chemicznymi typu 4B

uvex 4B

Cechy ogólne:

- oddychający, lekki i elastyczny materiał zapewniający wysoki komfort użytkowania
- chroni przed cząstkami stałymi i rozpylonymi cieczami
- nie zawiera substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane ani silikonu

Ochrona:

- uszczelnione pomarańczową taśmą szwy zapewniają optymalną ochronę i dobrą widoczność
- pętla na środkowy palec zapobiega podwijaniu się rękawów
- zamek z samoprzylepną osłoną dla optymalnej ochrony
- właściwości antystatyczne
- ochrona przed czynnikami chorobotwórczymi

Komfort:

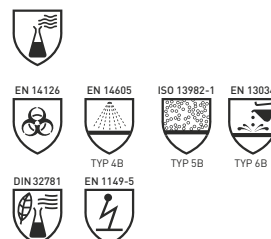
- przyjazna dla skóry włóknina po stronie wewnętrznej
- elastyczny pas zapewnia optymalne dopasowanie
- bezpieczne i wygodne zapięcia dzięki elastycznym opaskom przy kapturze, rękawach i nogawkach
- zamek dwustronny

Zastosowanie:

- niskociśnieniowe czyszczenie obiektów przemysłowych i innych budynków
- przemysł stoczniowy i motoryzacyjny
- przemysł chemiczny i farmaceutyczny
- praca z farbami i lakierami
- rolnictwo i ogrodnictwo
- zwalczanie szkodników
- przemysł elektroniczny i prace w pomieszczeniach czystych
- praca przy azbestie i rozbiórkach
- neutralizacja skażenia gleby
- przemysł farmaceutyczny i laboratoria
- pobieranie próbek
- hodowla bydła i weterynaria
- gospodarowanie odpadami

uvex 4B	
Nr art.	98711
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polietylenowa
	ochrona UV 50+
Kolor	biały, pomarańczowy
Rozmiary	od S do 3XL
Opakowanie	45

Certyfikat zgodności z



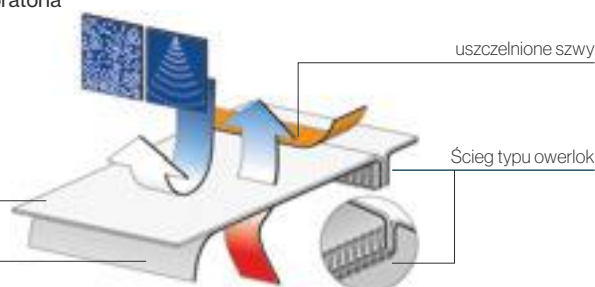
98711

uvex 4B – Skład materiału

Chroniący przed rozpylonymi cieczami laminat polietylenowy typu Spunbond z mikroporami modelu uvex 4B zapewnia ochronę przed rozpylonymi cieczami i oddychalność. Szwy pokryte taśmą gwarantują doskonałą ochronę przed aerozolami ciekłymi i cząstkami stałymi, a włóknina typu Spunbond po stronie wewnętrznej zapewnia komfort użytkowania.

mikroporowata folia polietylenowa

polipropylen Spunbond (SMS)



Uszczelnione taśmą szwy. Optymalna ochrona przed penetracją przez ciecz w aerozolu i cząstkami stałymi.



Pętla na środkowy palec zapobiegająca podwijaniu się rękawów.



Trzyczęściowy kaptur zapewnia idealne dopasowanie.

uvex 5/6 classic

Kombinezon chroniący przed substancjami chemicznymi typu 5/6



98449



uvex 5/6 classic – Skład materiału

Kombinezon uvex 5/6 classic wykonano z bardzo lekkiego, mikroporowatego laminatu polietylenowego typu Spunbond. Miękki, przyjazny dla skóry materiał zapewnia komfort użytkowania, a trwałe szwy gwarantują wysoki poziom ochrony przed cząstkami stałymi i mgłą cieczy.

uvex 5/6 classic

Cechy ogólne:

- bardzo lekki, oddychający materiał zapewnia idealne połączenie komfortu z bezpieczeństwem
- zapewnia ograniczoną ochronę przed cząstkami stałymi i mgłą
- nie zawiera substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane

Ochrona:

- pętla na środkowy palec zapobiega podwijaniu się rękawów
- zamek z samoprzylepną osłoną dla optymalnej ochrony
- właściwości antystatyczne
- ochrona przed czynnikami chorobotwórczymi

Komfort:

- przyjazna dla skóry miękka włóknina po stronie wewnętrznej
- elastyczny pas zapewnia perfekcyjne dopasowanie
- bezpieczne i wygodne zapięcia dzięki elastycznym opaskom przy kapturze, rękawach i nogawkach
- zamek dwustronny

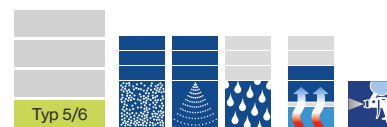
Zastosowanie:

- prace z substancjami chemicznymi w postaci pyłu i proszku
- prace lakiernicze, ochrona przed rozpryskami farby
- wytwarzanie i obróbka włókna szklanego
- czyszczenie i prace konserwacyjne w przemyśle
- przemysł motoryzacyjny
- szlifowanie i polerowanie
- cementownie
- górnictwo i kopalnictwo
- prace rozbiórkowe i modernizacyjne
- prace z azbestem
- obróbka drewna i metali
- budownictwo
- przemysł farmaceutyczny

uvex 5/6 classic

Nr art.	98449
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polietylenowa
	ochrona UV UPF 50+
Kolor	biały
Rozmiary	od S do 3XL
Opakowanie	50

Certyfikat zgodności z



mikroporowata folia polietylenowa

materiał Spunbond

Ścieg typu overlock



Trzyczęściowy kaptur zapewnia idealne dopasowanie i dobrą widoczność.



Dwustronny zamek z samoprzylepną osłoną zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa.



Elastyczny pas zapewnia perfekcyjne dopasowanie.

uvex 5/6 comfort

Kombinezon chroniący przed substancjami chemicznymi typu 5/6

uvex 5/6 comfort

Cechy ogólne:

- połączenie laminatu polietylenowego i materiału SMS z tyłu zapewnia wysoki poziom oddychalności, bez obniżenia przy tym właściwości ochronnych
- zapewnia ograniczoną ochronę przed cząstkami stałymi i mgłą
- przystosowany do użytku w pomieszczeniach czystych klasy 8 wg ISO 14644-1
- nie zawiera silikonu ani substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane

Ochrona:

- szwy w kontrastującym kolorze zapewniające optymalną ochronę i dobrą widoczność
- pętla na środkowy palec zapobiega podwijaniu się rękawów
- zamek z samoprzylepną osłoną dla optymalnej ochrony
- właściwości antystatyczne

Komfort:

- oddychający materiał laminowany
- oddychający materiał SMS z tyłu
- optymalne dopasowanie dzięki elastycznemu pasowi w talii
- bezpieczne i wygodne zapięcia dzięki elastycznym opaskom przy kapturze, rękawach i nogawkach
- zamek dwustronny

Zastosowanie:

- prace z substancjami chemicznymi w postaci pyłu i proszku
- prace lakiernicze, ochrona przed rozpryskami farby
- wytwarzanie i obróbka włókna szklanego
- czyszczenie i prace konserwacyjne w przemyśle
- przemysł motoryzacyjny
- szlifowanie i polerowanie
- cementownie
- górnictwo i kopalnictwo
- prace rozbiórkowe i modernizacyjne
- prace z azbestem
- obróbka drewna i metali
- budownictwo
- pomieszczenia czyste
- przemysł farmaceutyczny

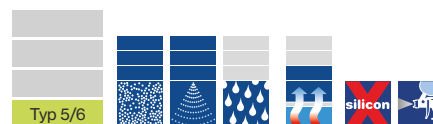
Włóknina typu Spunbond

Włóknina typu meltblown

Włóknina typu Spunbond

uvex 5/6 comfort	
Nr art.	98710
Materiał	Materiał podstawowy: polipropylen Spunbond, laminowana folia polipropylenowa
	ochrona UV UPF 50+
	tył: Materiał SMS typu Spunbond
	ochrona UV UPF 5
Kolor	biały, limonkowy
Rozmiary	od M do 3XL
Opakowanie	40

Certyfikat zgodności z



98710

uvex 5/6 comfort – Skład materiału

Kombinezon uvex 5/6 wykonano z bardzo lekkiego mikroporowatego laminatu polietylenowego typu Spunbond; materiał Spunbond (SMS) w tylnej części zapewnia doskonałą oddychalność. Wytrzymałe szwy gwarantują wysoki poziom ochrony przed mgłą cieczy i cząstkami stałymi.



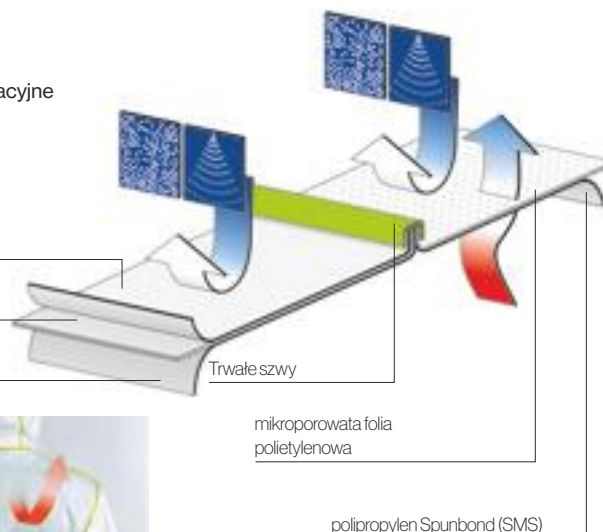
Trwałe szwy, część zewnętrzna w kontrastujących ze sobą kolorach. Zwiększona ochrona przed penetracją przez cząstki stałe i rozpryski cieczy.



Pętla na palec środkowy zapobiega podwijaniu się rękawów.



Oddychający laminowany polietylen oraz przepuszczający powietrze materiał SMS z tyłu zapewniają doskonałą oddychalność i odprowadzanie wilgoci.



uvex 5/6 air

Kombinezon chroniący przed substancjami chemicznymi typu 5/6



98760



uvex 5/6 air

Cechy ogólne:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki zastosowaniu oddychającego i lekkiego materiału SMS
- zapewnia ograniczoną ochronę przed cząstkami stałymi i mgłą
- idealnie sprawdza się podczas długotrwałych prac w wysokich temperaturach
- nie zawiera silikonu ani substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane

Ochrona:

- pętla na środkowy palec zapobiega podwijaniu się rękawów
- zamek z samoprzylepną osłoną dla optymalnej ochrony
- optymalna ochrona przed pyłem
- właściwości antystatyczne

Komfort:

- doskonałe odprowadzanie wilgoci
- optymalne dopasowanie dzięki elastycznemu pasowi w talii
- wstawka w okolicy krocza zapewnia większą swobodę ruchów
- trzyczęściowy kaptur pozwala na idealne dopasowanie i nieograniczoną widoczność
- bezpieczne i wygodne zapięcia dzięki elastycznym opaskom przy kapturze, rękawach i nogawkach

Zastosowanie:

- prace z substancjami chemicznymi w postaci pyłu i proszku
- prace z azbestem
- produkcja i obróbka włókien szklanych, ceramicznych i żywic syntetycznych
- obróbka drewna i metali
- budownictwo
- przemysł motoryzacyjny
- szlifowanie i polerowanie
- cementownie
- górnictwo i kopalnictwo
- prace renowacyjne i modernizacyjne
- przemysł farmaceutyczny
- prace naprawcze

uvex 5/6 air

Nr art.	98760
Materiał	polipropylen Spunbond (SMS) ochrona UV UPF 5
Kolor	biały
Rozmiary	od S do 3XL
Opakowanie	50

Certyfikat zgodności z



ISO 13982-1



TYP 5



EN 1149-5

EN 13034



TYP 6



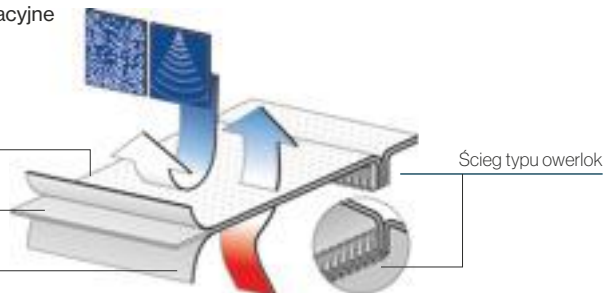
uvex 5/6 air – Skład materiału

Kombinezon uvex 5/6 air wykonano z bardzo lekkiego, porowatego i oddychającego materiału SMS, który zapewnia doskonały komfort użytkowania dzięki odprowadzaniu wilgoci. Ponadto zapewnia on silną barierę chroniącą przed pyłem i mgłą cieczy.

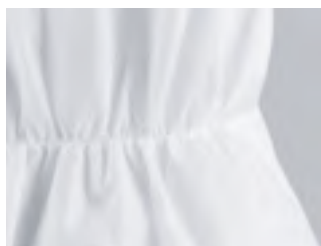
Włóknina typu Spunbond

Włóknina typu meltblown

Włóknina typu Spunbond



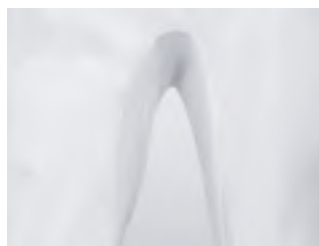
Ścieg typu overlok



Elastyczny pas zapewnia perfekcyjne dopasowanie.



Pętla na środkowy palec zapobiegają podwijaniu się rękawów.



Wstawka w okolicy krocza dla zwiększonej swobody ruchów



Zamek z samoprzylepną osłoną zapewniającą wyższy poziom bezpieczeństwa.

Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi · Akcesoria



Kaptury · Ochraniacze przedramion · Ochraniacze na obuwiu · Ochraniacze na buty

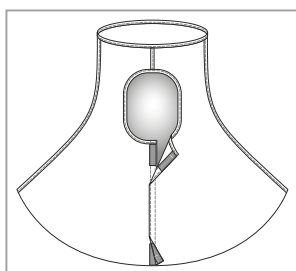
Kaptur	
Nr art.	98752.00
Rozmiary	rozmiar uniwersalny
Wersja	z mocowaniem na rzep
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polietylenowa
Kolor	biały
Opakowanie	50 szt.

Ochraniacze przedramion	
Nr art.	98753.00
Rozmiary	rozmiar uniwersalny
Wersja	elastyczna taśma po obu stronach
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polietylenowa
Kolor	biały
Opakowanie	50 par

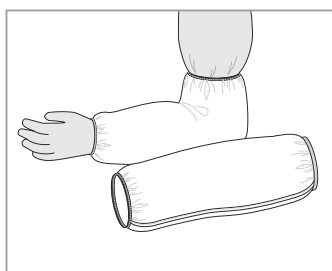
Ochraniacze na obuwiu	
Nr art.	98749.46 98749.48
Rozmiary	od 42 do 46 od 46 do 48
Wersja	otwór wykończony elastyczną taśmą
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polietylenowa
Kolor	biały
Opakowanie	100 par

Ochraniacze na buty	
Nr art.	98750.46
Rozmiary	od 42 do 46
Wersja	otwór wykończony elastyczną taśmą, ściągacz
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polietylenowa
Kolor	biały
Opakowanie	50 par

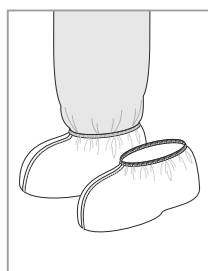
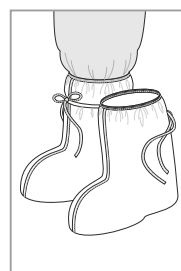
Ochraniacze na buty	
Nr art.	89353.01
Rozmiary	od 42 do 46
Wersja	otwór wykończony elastyczną taśmą, ściągacz
Materiał	polipropylen Spunbond, laminowana folia polipropylenowa
Kolor	zielony
Opakowanie	30 par



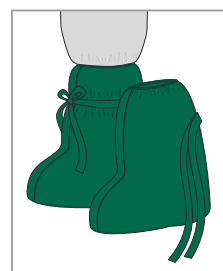
98752.00



98753.00


98749.46
98749.48


98750.46



89353.01

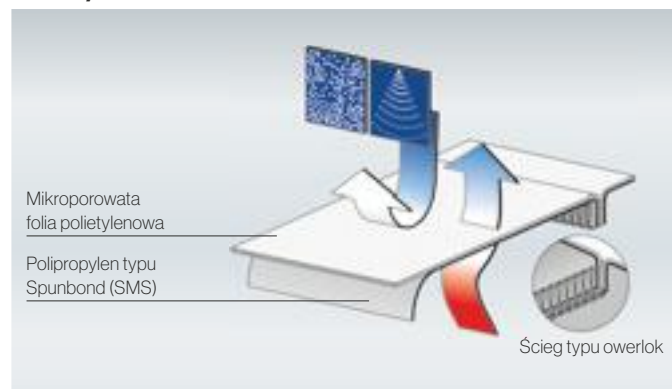
Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi typu 5/6 · Materiał i technologia szwów

Materiał sprawdzający się w każdych warunkach

Jakiego stopnia ochrony wymagasz? W jakich warunkach otoczenia pracujesz?

Kombinezony uvex są wykonane z różnych materiałów. Dzięki różnym stopniom ochrony doskonale sprawdzają się w każdych warunkach, zapewniając przy tym maksymalny poziom bezpieczeństwa i komfort.

uvex 5/6 – laminat

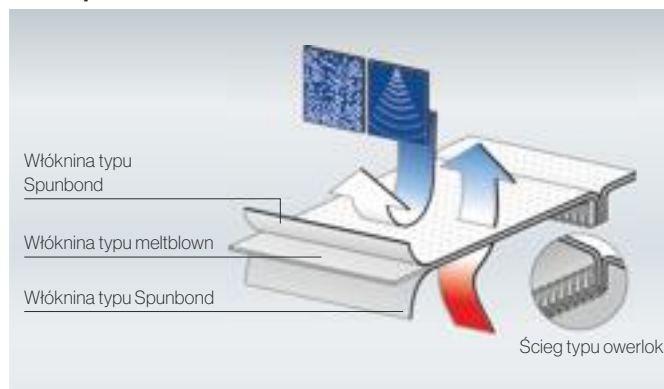


- miękki materiał
- hydrofobowa warstwa zewnętrzna
- niski poziom oddychalności
- doskonałe rozwiązanie do prac w środowisku wilgotnym
- doskonała ochrona

Zastosowanie:

- uvex 5/6 classic
- główny materiał w kombinezonie 5/6 comfort

uvex 5/6 – materiał SMS



- wyjątkowo miękki materiał
- częściowo hydrofobowa warstwa zewnętrzna
- wysoki poziom oddychalności
- doskonałe rozwiązanie do prac w wysokiej temperaturze
- dobra ochrona

Zastosowanie:

- uvex 5/6 air
- tylna część kombinezonu uvex 5/6 comfort

Wyjątkowo trwałe SZWY

Przeprowadzanie próby



Badania wytrzymałości szwów przeprowadzono zgodnie z normą EN ISO 13935-2. Materiał jest poddawany naprężeniu w celu określenia wytrzymałości szwów.

Trwałe szwy



Aby zapewnić szczelność odzieży, szew skośny jest zabezpieczony taśmą w kontrastującym kolorze. Takie rozwiązanie zastosowano w kombinezonach ochronnych uvex 5/6 comfort. Osłonięcie szwów taśmą ochronną zwiększa szczelność.

Ścieg typu overlok



Wewnętrzny ścieg typu overlok jest do 50% bardziej odporny na naprężenia i charakteryzuje się nawet 50% większą elastycznością niż szew skośny. Takie rozwiązanie zastosowano w kombinezonach uvex 5/6 classic i uvex 5/6 air.

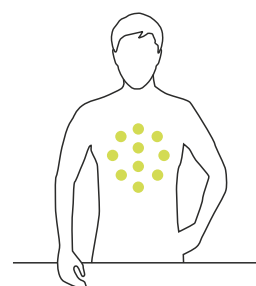
Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi · Doskonały komfort

Próby kombinezonów uvex

Oprócz typowego kryterium wyboru, jakim są ogólne wymagania, coraz większą rolę w odgrywa komfort noszenia, a ważnym parametrem staje się oddychalność. Aby określić oddychalność kombinezonu, sprawdzono proces termoregulacji. Kluczowym czynnikiem jest pochłanianie wilgoci, które wpływa na transpirację. Temperatura otoczenia podczas próby klimatycznej pozostaje stała, a zwiększa się jedynie temperatura ciała – zależnie od stopnia oddychalności materiału.

Określanie mikroklimatu

Podczas próby określano mikroklimat użytkownika oraz w warstwie strukturalnej kombinezonu. Próbę przeprowadzono zgodnie z warunkami testu SWEATOR®: temperatura otoczenia wynosiła 21°C, a wilgotność – 60%.



Pomiaru dokonano za pomocą 10 czujników umieszczonych na klatce piersiowej i 14 czujników umieszczonych na plecach.

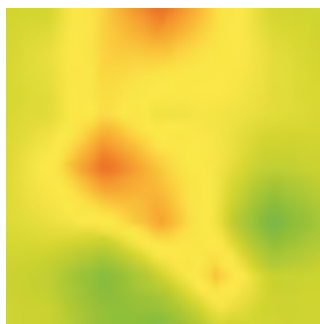
Transpiracja po 55 minutach = odczuwalny wzrost temperatury

Jak różne materiały wpływają na komfort użytkownika?



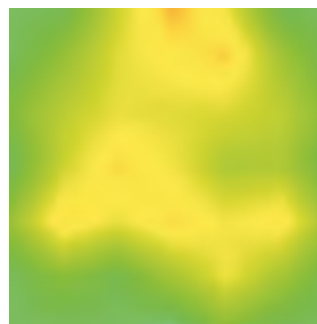
uvex 5/6 classic

Całkowicie laminowany kombinezon uvex 5/6 classic ogranicza parowanie, co powoduje wzrost poziomu wilgoci. W porównaniu z innymi kombinezonami, uvex 5/6 classic charakteryzuje się najniższą oddychalnością.



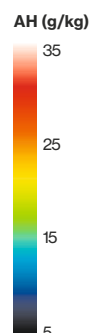
uvex 5/6 comfort

Połączenie materiału SMS i laminatu sprawia, że kombinezon uvex 5/6 charakteryzuje się przeciętną oddychalnością.



uvex 5/6 air

Kombinezon uvex 5/6 air wykonano całkowicie z oddychającego materiału SMS, dzięki czemu zapewnia on najlepszą kontrolę mikroklimatu. Wyjątkowa oddychalność zwiększa komfort użytkownika ze względu na obniżenie temperatury i poziomu wilgotności.



Jaki kombinezon najlepiej sprawdzi się w danych warunkach?

Kombinezony uvex 5/6 air i uvex 5/6 przeznaczone są do prac wykonywanych w wysokiej temperaturze lub wiążących się z dużym wysiłkiem. Testowany kombinezon uvex 5/6 classic doskonale sprawdzi się we wszystkich pracach lżejszych wykonywanych w normalnych warunkach.

Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi

Ochrona przed czynnikami chorobotwórczymi



Do kontaktu pracowników z substancjami biologicznymi może dojść w różnych warunkach. Aby zapobiec potencjalnej infekcji, należy stosować środki ochrony indywidualnej.

Odzież chroniąca przed czynnikami chorobotwórczymi stanowi barierę fizyczną pomiędzy użytkownikiem, a źródłem zakażenia i zapobiega rozprzestrzenianiu się chorób.

Zasadniczo mikroorganizmy – takie jak bakterie, grzyby i wirusy – są klasyfikowane jako substancje biologiczne. Dokładną definicję podano w Dyrektywie UE 2000/54/WE. Głównym elementem wyróżniającym te substancje jest powodowanie infekcji, alergii lub wywoływanie skutków toksycznych.

Substancje biologiczne podzielono na cztery kategorie w zależności od ryzyka infekcji:

Grupa ryzyka 1:

Substancje biologiczne, przez które wywołanie choroby u ludzi jest mało prawdopodobne.

Grupa ryzyka 2:

Substancje biologiczne, które mogą wywoływać chorobę u ludzi i być niebezpieczne dla pracowników, ale których rozprzestrzenienie się wśród społeczności jest mało prawdopodobne; skuteczna profilaktyka lub leczenie są możliwe.

Grupa ryzyka 3:

Substancje biologiczne, które mogą wywoływać ciężką chorobę u ludzi i stanowić poważne niebezpieczeństwo dla pracowników; istnieje ryzyko rozprzestrzenienia się wśród społeczności, lecz zazwyczaj skuteczna profilaktyka lub leczenie są możliwe.

Grupa ryzyka 4:

Substancje biologiczne wywołujące ciężką chorobę u ludzi i stanowiące poważne niebezpieczeństwo dla pracowników; istnieje wysokie ryzyko rozprzestrzenienia się wśród społeczności; zazwyczaj skuteczna profilaktyka lub leczenie nie są możliwe.

Szczegółowy opis grup ryzyka dla każdej substancji biologicznej zamieszczono w załączniku do Dyrektywy UE 2000/54/WE.

Typowe sytuacje, w których pracownicy mogą być narażeni na kontakt z substancjami powodującymi infekcje, obejmują:

- Uzdatnianie wody i prace kanalizacyjne
- Utylizację odpadów
- Rolnictwo
- Przemysł spożywczy
- Prace związane z kontaktem ze zwierzętami i/lub produktami pochodzenia zwierzęcego
- Opiekę medyczną, prace w szpitalach i służbach ratunkowych

Szczegółowy wykaz wszystkich substancji biologicznych, na kontakt z którymi pracownicy mogą być narażeni w różnych sytuacjach oraz potencjalnych chorób, które mogą one wywoływać, zamieszczono w wielu publikacjach – w tym w raporcie BGIA 1/2013.

Odzież ochronna wg normy EN 14126:2003

Norma EN 14126 definiuje wymogi dotyczące odzieży chroniącej przed chorobami zakaźnymi. Zdefiniowane procedury testowe koncentrują się na nośnikach mikroorganizmów, takich jak płyny, aerozole lub cząstki stałe w postaci pyłu. Ze względu na różnicowany charakter mikroorganizmów zdefiniowanie wszystkich kryteriów nie jest dla nich możliwe.

Testy wymienione w tej normie odnoszą się jedynie do materiału – nie uwzględniono w niej rodzaju szwów. Ponieważ mikroorganizmy są na tyle małe, że mogą przeniknąć przez niewielkie otwory wykonane przez igłę, szwy uszczelnione zapewniają wyższy poziom ochrony.

Kombinezon ochronny powinien ponadto być certyfikowany jako odzież chroniąca przed substancjami chemicznymi (patrz strona 174).

Noszenie odpowiedniej odzieży ochronnej nie zapewnia kompletnej ochrony przed zagrożeniami związanymi z substancjami chemicznymi. Należy także pamiętać o odpowiednich procedurach zakładania i zdejmowania odzieży ochronnej (patrz strona 192). Osoba pomagająca użytkownikowi podczas zdejmowania odzieży jest także narażona na skażenie.

Model	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic	uvex 4B	uvex 5/6 classic
Nr art.	98757	89880	98711	98449
ISO/FDIS 16604/16603 Odporność na skażone ciecze	6 z 6	6 z 6	6 z 6	3 z 6
EN 14126 załącznik A Odporność na kontakt mechaniczny z substancjami zawierającymi skażone ciecze	6 z 6	6 z 6	6 z 6	6 z 6
ISO/DIS 22611 Odporność na skażone aerozole ciekłe	3 z 3	3 z 3	3 z 3	3 z 3
ISO/DIS 22612 Odporność na skażone cząstki stałe	3 z 3	3 z 3	3 z 3	3 z 3

Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi

Przepuszczalność

Bezpieczeństwo Twoich pracowników jest najważniejsze.

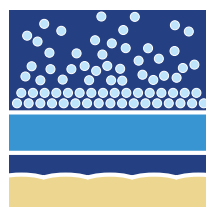
Od rozprysków cieczy, aż po kontakt z substancjami chemicznymi lub radioaktywnymi – pracownicy są stale narażeni na niebezpieczeństwa.

Aby zapewnić im bezpieczeństwo w takich warunkach, podczas wyboru kombinezonu ochronnego należy uwzględnić czas przenikania.

Czym jest przepuszczalność?

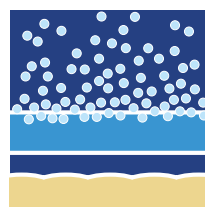
Przepuszczalność jest procesem przenikania substancji chemicznej przez „nieprzepuszczalny” materiał na poziomie molekularnym. Substancje chemiczne, które gromadzą się na powierzchni zewnętrznej przenikają materiał w różnych fazach chemicznych i w ten sposób przedostają się do wnętrza.

● Substancja chemiczna ■ Materiał ■ Skóra



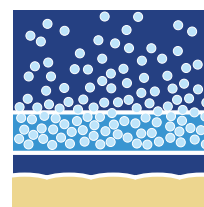
1. Adsorpcja

Nagromadzenie się substancji chemicznych w postaci ciekłej na powierzchni materiału.



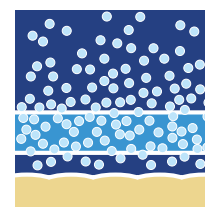
2. Absorpcja

Przenikanie cząsteczek przez materiał.



3. Dyfuzja

Przenikanie przez materiał na poziomie molekularnym w sposób zależny od stężenia substancji po obu stronach materiału.



4. Desorpcja

Uwalnianie cząsteczek od wewnętrznej strony materiału po penetracji.

Indywidualne czynniki

Odzież ochronna uvex została poddana testom na przepuszczalność wg normy ISO 6529/EN 374-3.

Jeśli kombinezon ulegnie skażeniu, niektóre substancje chemiczne mogą przeniknąć przez materiał – zagrożenie dla użytkownika nie może zostać całkowicie wykluczone.

Więcej informacji na temat czasu przenikania określonych substancji chemicznych zamieszczono w danych technicznych lub w systemie uvex Chemical Expert System (patrz strona 194).

Czasy przenikania określono w warunkach laboratoryjnych.

Klasa wg normy EN	Znormalizowany czas przenikania w minutach
0	natychmiastowy (brak klasy)
1	≥10
2	≥30
3	≥60
4	≥120
5	≥240
6	≥480

Ponieważ zwykle należy uwzględniać dodatkowe czynniki, takie jak wysoka temperatura i działanie mechaniczne, informacje te należy traktować jedynie jako wytyczne. Czas przenikania przez szwy i zamki błyskawiczne może być krótszy – szczególnie jeśli uległy one uszkodzeniu lub zużyciu.

Po skażeniu, zużyciu lub uszkodzeniu kombinezonu należy go bezzwłocznie zdjąć i w odpowiedni sposób zutylizować.

Aby uzyskać więcej informacji na temat procedury testowej lub poszczególnych testów przenikania, prosimy odwiedzić witrynę **uvex-safety.com** lub bezpośrednio skontaktować się z działem obsługi klienta pod numerem **+48 77 482 62 58** (połączenia z zagranicy). W razie pytań prosimy zawsze podać numer CAS i informacje o stężeniu.



Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi

Wytyczne dotyczące użytkowania

Zdejmowanie kombinezonów

Zgodnie z postanowieniami niemieckiego komitetu ds. czynników biologicznych (ABAS) odzież ochronną należy wkładać i zdejmować w następujący sposób:

► Zakładanie:

- przed założeniem odzieży ochronnej należy sprawdzić, czy jest ona kompletna i nieuszkodzona
- zdjąć biżuterię i zegarki
- założyć kombinezon i zapiąć suwak aż do wysokości bioder
- założyć buty
- założyć maskę filtracyjną i sprawdzić, czy jest szczelna
- założyć okulary ochronne
- naciągnąć kaptur kombinezonu na głowę i zapiąć suwak do końca. Aby osłonić podbródek i suwak, należy umieścić przednią klapę kombinezonu na swoim miejscu.
- założyć rękawice ochronne i naciągnąć na mankiety rękawów.

► Zdejmowanie:

- zdezynfekować rękawice ochronne bez ich zdejmowania
- zdjąć kaptur i przeciągnąć kombinezon przez ramiona aż do wysokości bioder, odwracając go jednocześnie na lewą stronę. W tym samym czasie należy wyjąć ręce z rękawów (może przy tym pomóc druga osoba w rękawicach ochronnych i w masce filtracyjnej).
- zdjąć kombinezon wraz z butami
- zdjąć rękawice ochronne, odwracając je na lewą stronę
- zdjąć okulary, przesuwając je do przodu i umieścić w odpowiednim miejscu
- maskę filtracyjną na twarz zdjąć w analogiczny sposób
- zdezynfekować i umyć dokładnie dłonie, twarz oraz pozostałe skażone obszary skóry, używając wody i płynu dezynfekującego.



uvex-safety.com/overalls

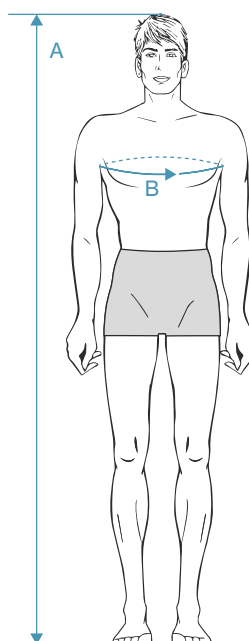
Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi

Instrukcja użytkowania

Informacje dotyczące prawidłowego doboru

Ponieważ właściwy dobór rozmiaru odzieży zapewnia maksymalne bezpieczeństwo podczas pracy z niebezpiecznymi substancjami, kombinezony uvex dostępne są w różnych rozmiarach. Tabela wskazuje właściwe dopasowanie kombinezonu uvex do rozmiarów użytkownika. Rozmiary podano na podstawie pomiarów ciała użytkownika ubranego w bieliznę, i nienoszącego butów.

Ponieważ rozmiary mogą różnić się od noszonych przez użytkownika rozmiarów ubrań, kombinezon należy dobrać do wymiarów ciała, nie do noszonego rozmiaru odzieży.



Rozmiary	Wzrost w cm (A)	Obwód klatki piersiowej w cm (B)
S	164-170 cm	84-92 cm
M	170-176 cm	92-100 cm
L	176-182 cm	100-108 cm
XL	182-188 cm	108-116 cm
XXL	188-194 cm	116-124 cm
XXXL	194-200 cm	124-132 cm

Korzystanie z kombinezonów ochronnych

Przed założeniem kombinezonu należy sprawdzić, czy nie jest on uszkodzony – czy nie ma rozprutych szwów, czy zamek działa prawidłowo oraz czy nie występują inne widoczne wady, które mogą osłabić właściwości ochronne kombinezonu.

Magazynowanie

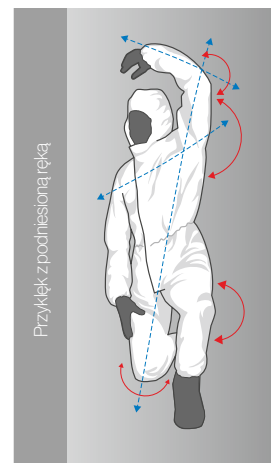
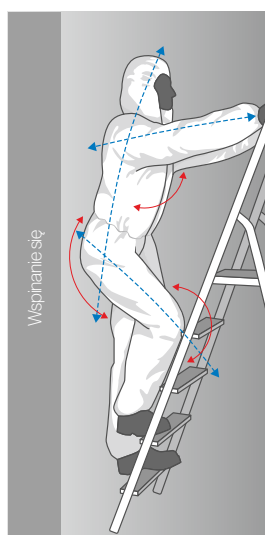
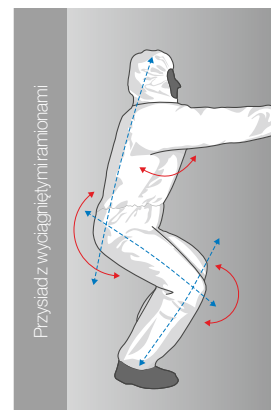
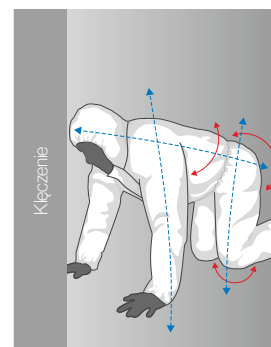
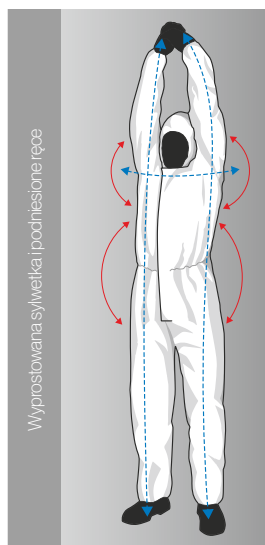
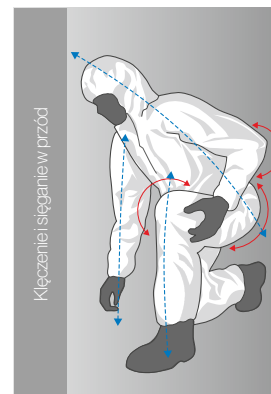
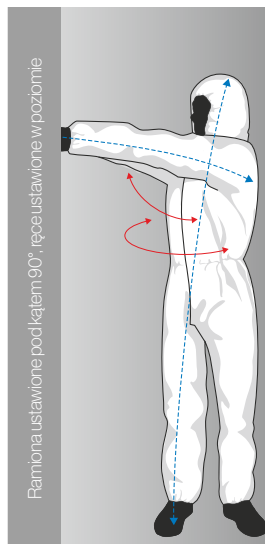
kombinezony ochronne uvex należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w suchym miejscu i z dala od światła słonecznego.

Utylizacja

Po użyciu produkt należy zutylizować zgodnie z odpowiednimi przepisami i rozporządzeniami. Produkt nadaje się wyłącznie do jednorazowego użytku.

Pranie odzieży jednorazowej

Odzież jednorazowa nadaje się wyłącznie do jednorazowego użytku i nie należy jej prać.



Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi

Wybór odpowiedniej odzieży ochronnej

W celu doboru właściwej odzieży zapewniającej ochronę przed działaniem substancji chemicznych do konkretnego zastosowania, ważne jest, aby przydatność kombinezonu do użycia w danych warunkach została uprzednio zweryfikowana przez specjalistę ds. BHP.

Wiele substancji chemicznych może powodować poważne, a nawet trwałe uszkodzenia ciała u pracownika nie korzystającego z odpowiednich środków ochrony indywidualnej. Z tego powodu odzież chroniącą przed działaniem substancji chemicznych należy dobrać z zachowaniem właściwej staranności.

	uvex 5f6 air	uvex 5f6 comfort	uvex 5f6 classic	uvex 4B	uvex 3B chem light	uvex 3B chem classic	uvex 3B chem classic
	98760	98710	98449	98711	89843	89880	98757
Praca z chemikaliami w postaci pyłu lub proszku	■	■	■	□			
Praca z chemikaliami ciekłymi o niskich stężeniach					■		
Praca z substancjami organicznymi i nieorganicznymi						■	■
Przemysł naftowy i petrochemiczny						■	■
Dystrybucja paliw						■	■
Czyszczenie zbiorników						■	■
Uzdatnianie wody i prace kanalizacyjne						■	■
Gospodarowanie odpadami				■	■	■	■
Utylizacja szkodliwych substancji						■	■
Przemysł spożywczy						■	■
Rolnictwo		□	□	■			
Zwalczanie szkodników				■			
Hodowla bydła i weterynaria				■	■		
Prace w pomieszczeniach czystych		■		■			
Praca z farbami i lakierami					■	■	■
Przemysł farmaceutyczny i laboratoria	□	■	■	■	■	■	■
Czyszczenie budynków i zakładów przemysłowych					■	□	□
Czyszczenie i prace konserwacyjne (suche)	■	■	■				
Niskociśnieniowe czyszczenie obiektów przemysłowych i innych budynków				■			
Prace rozbiórkowe i modernizacyjne	■	■	■	■	■		
Prace z azbestem	■	■	■	□	□		
Wytwarzanie i obróbka włókna szklanego	■	■	■				
Górnictwo i kopalnictwo	■	■	■				
Cementownie	■	■	■				
Obróbka drewna i metali	■	■	■				
Szlifowanie i polerowanie	■	■	■				
Prace lakiernicze, ochrona przed rozpryskami farby	■	■	■				

Kombinezony chroniące przed substancjami chemicznymi

Wytyczne dotyczące prawidłowego wyboru

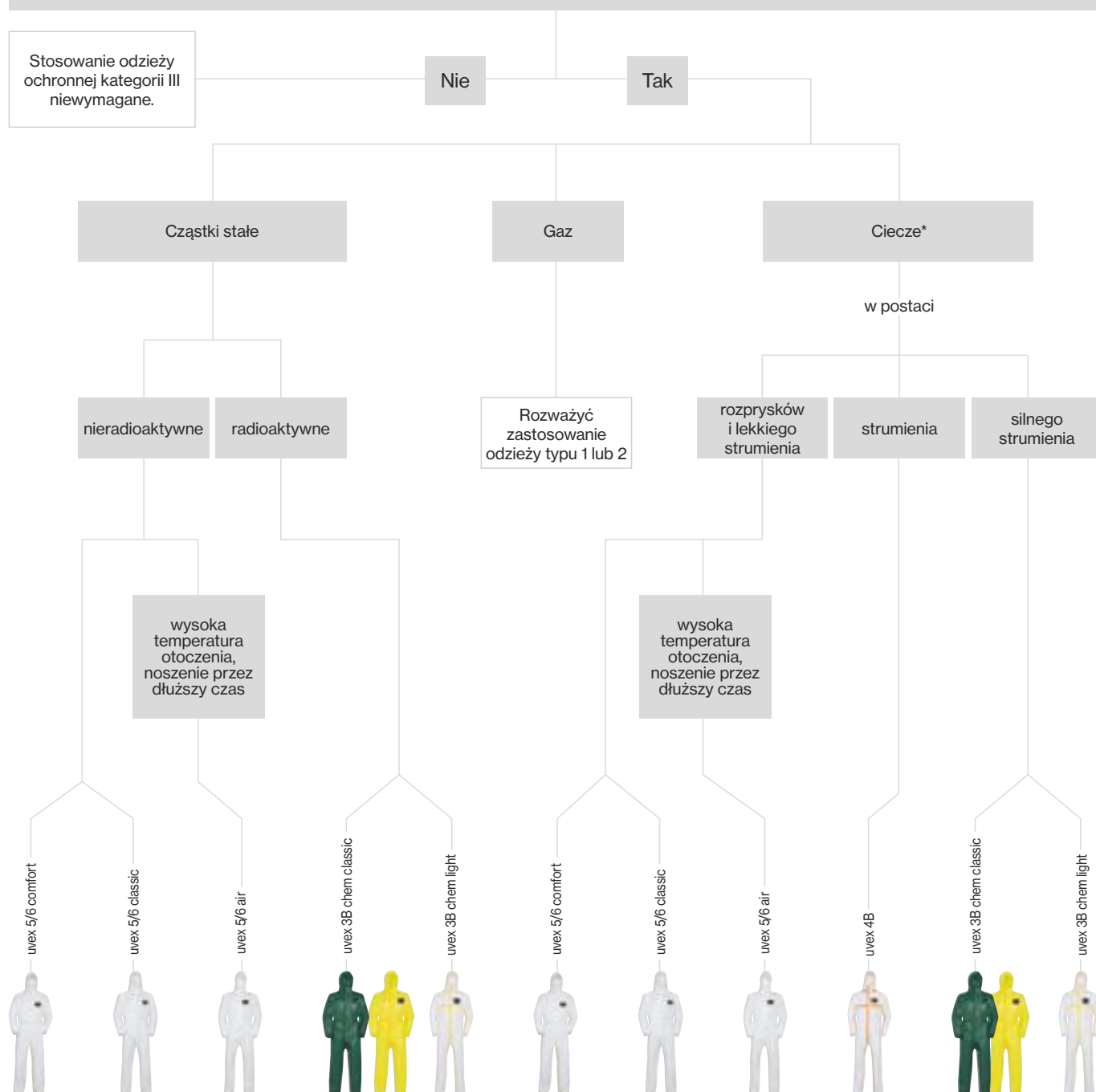
► Uwaga

Obowiązkiem użytkownika jest dobranie najbardziej odpowiedniego produktu do danego zastosowania. uvex nie ponosi odpowiedzialności za niezgodne z przeznaczeniem użytkowanie powyższych produktów.

W razie pytań lub potrzeby uzyskania dodatkowych informacji prosimy odwiedzić witrynę **uvex-safety.com** lub bezpośrednio skontaktować się z działem obsługi klienta pod numerem **+48 77 482 62 58** (połączenia spoza Niemiec).
Z przyjemnością pomożemy.

Schemat jest uproszczeniem.

Czy substancja jest potencjalnie szkodliwa?



* Prosimy sprawdzić dane dotyczące przepuszczalności (patrz strona 189).

uvex Chemical Expert System

Internetowa baza wiedzy na temat substancji chemicznych

Jako wiodący dostawca innowacyjnych rozwiązań dbamy o najwyższą jakość naszych produktów i usług. Z myślą o naszych klientach opracowaliśmy bazę wiedzy – Chemical Expert System (CES). Dostęp do systemu możliwy jest stale z dowolnego miejsca na świecie. System ten umożliwia dobranie właściwej odzieży ochronnej jednorazowego użytku.

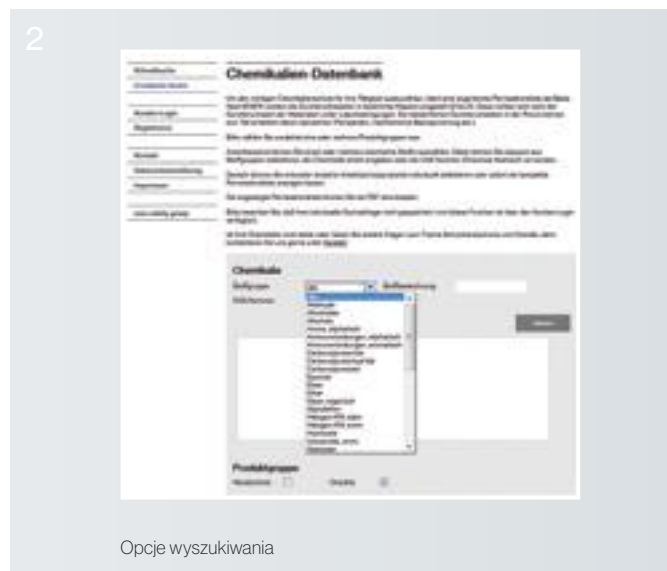
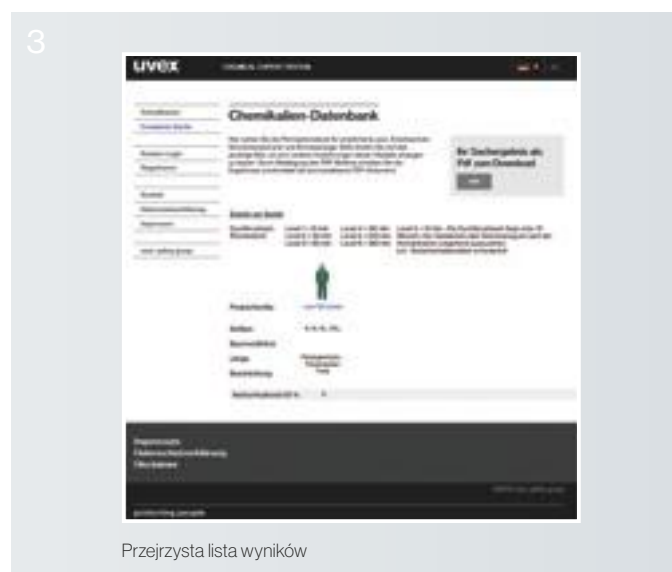
Baza danych substancji chemicznych on-line

uvex Chemical Expert System (CES) to obszerna baza wiedzy na temat substancji chemicznych, która ułatwi wybór odpowiednich rękawic ochronnych do danego zastosowania.

Użytkownicy systemu mogą utworzyć własną listę lub uzyskać poradę od naszych specjalistów. Wystarczy chwila, aby wybrać odpowiednią odzież ochronną jednorazowego użytku czy rękawice chroniące przed danymi substancjami chemicznymi.



<https://ces.uvex.de>





Rękawice ochronne

uvex

uvex i-gonomics

Innowacyjne rękawice ochronne. Znacznie wyższy komfort użytkownika.

uvex i-gonomics wiąże się z maksymalną funkcjonalnością i najwyższym komfortem. Ten innowacyjny system stosowany w produktach zapewnia doskonałe dopasowanie do ciała, wysoką trwałość, niską masę oraz optymalne warunki temperaturowe. Komfort osoby noszącej rękawice ochronne jest znacznie zwiększony, co dodatkowo podnosi poziom bezpieczeństwa.

uvex synexo Z200



Jeszcze lepsza ochrona przy maksymalnym komforcie użytkownika

Innowacyjne rękawice ochronne uvex synexo Z200 zapewniają niezawodną ochronę – sekcyjne strefy ochronne skutecznie zwiększają odporność na rozdarcie i ochronę przed przecięciem. Wysoki poziom oddychalności tych rękawic uzyskany dzięki porowatej powłoce, sprawia, że w każdych warunkach ich użytkowanie jest niezwykle wygodne.

Indeks RI

4.10

Indeks RI oblicza się przy użyciu wartości średniej z trzech wartości indeksu (IV): siły, wagi i temperatury; w zakresie od 0 (= wynik słaby) do 5 (= wynik doskonały).

waga 4,2

Niewielka waga zmniejsza poczucie zmęczenia

- Metoda badania: ważenie rękawic (pary)
- Wynik testu: waga = 36,6 g



siła 4,8

Wysoka odporność na zużycie i optymalna ochrona

- Metoda badania: wytrzymałość na rozdarcie w obszarze nasady kciuka
- Wynik testu: wytrzymałość na rozdarcie = 410 N



mikroklimat 3,3

Zmniejsza pocenie, zapewniając zwiększony komfort użytkowania

- Metoda badania: przepuszczalność pary wodnej
- Wynik testu: wartość $R_{ET}/mm = 18,0$



Innowacyjne rękawice ochronne „Made in Germany”

Wiedza i doświadczenie w zakresie produkcji i technologii



Centrum wiedzy uvex w niemieckim Lüneburgu, gdzie produkowane są rękawice ochronne

Wiedza fachowa w zakresie prac rozwojowych, najnowocześniejsza zautomatyzowana technologia produkcyjna oraz surowa kontrola jakości zapewniają najwyższą jakość naszych rękawic ochronnych. Dzięki temu, że produkcja odbywa się w Niemczech, uvex wykorzystuje wydajne procesy produkcyjne umożliwiające oszczędność zasobów oraz dba o to, by droga od producenta do użytkownika końcowego była możliwie jak najkrótsza.

Prace rozwojowe/produkcja

W pełni zintegrowane procesy projektowo-produkcyjne na wszystkich etapach:

- własna produkcja przędzy/wyściółki
- samodzielny compounding (mieszanie)
- specjalnie opracowana technologia formowania i przetwarzania
- innowacyjna technologia powlekania
- projektowanie rozwiązań dostosowanych do potrzeb klienta
- modyfikacje techniczne istniejących produktów (np. wyściółka termiczna)
- indywidualna produkcja (np. rękawice dla osób niepełnosprawnych)

Najnowocześniejsze rozwiązania produkcyjne:

- produkcja bez użycia rozpuszczalników
- zrównoważone wykorzystanie zasobów

Innowacja

- Wykorzystanie wysokiej jakości włókien naturalnych i funkcjonalnych
 - dobra tolerancja skórna
 - wysokie zadowolenie użytkownika
- Testowane produkty niezawierające szkodliwych substancji
 - uvex pure standard (bardzo dobra tolerancja skórna, rękawice testowane dermatologicznie)
 - Certyfikacja na zgodność z norm Oeko-Tex® Standard 100 (np. klasa produktu II)



MADE IN GERMANY 

Szczegółowe informacje na temat kryteriów, którymi kierują się jednostki certyfikacyjne OEKO-TEX®, proDERM oraz Top100 można znaleźć na stronie: uvex-safety.com/certificates

Szeroki know-how stanowi część naszych usług

Kompetencje w zakresie usług



Wiemy dokładnie, czego chcesz.

Nasza wiedza jest zawsze do twojej dyspozycji. Ta zasada stanowi podstawę naszej analizy zagrożeń na terenie zakładu: nasi specjaliści w zakresie ochrony rąk współpracują z klientem w celu ustalenia, jakie rękawice ochronne najlepiej spełnią jego indywidualne wymagania. Seminaria, analizy laboratoryjne i narzędzia online dopełniają naszą ofertę usługową.

Konsultacje/szkolenia/technologia zastosowań

- konsultacje na terenie zakładu prowadzone przez specjalistów produktowych uvex
- seminaria z zakresu ochrony rąk (akademia uvex)
- możliwość zwiedzenia zakładu i laboratorium przez klientów
- współpraca z instytutami naukowymi
- usługi pomiarowe i analityczne we własnych laboratoriach
 - test odporności mechanicznej zgodnie z normą EN 388
 - test odporności na przenikanie zgodnie z normą EN 374
 - testy specjalne (np. antystatyczne/pomiar chwytności/test mikroklimatyczny)
- indywidualne certyfikaty (np. dla składników, zgodności powłoki, przydatności do pracy przy produktach spożywczych)

Informacje/e-usługi

- Chemical Expert System (CES)
- projekt rękawic
- karty techniczne produktów dostępne online
- instrukcje obsługi dostępne online
- deklaracja zgodności dostępna online
- baza multimedialna dostępna online



Więcej informacji znajdziesz na stronie:
www.uvex-safety.de/usglfilm

System uvex Chemical Expert

Baza substancji chemicznych oraz rękawic dostępna online

Jako wiodący dostawca innowacyjnych rozwiązań dbamy o najwyższą jakość naszych produktów oraz usług. Z myślą o naszych klientach opracowaliśmy bazę wiedzy – Chemical Expert System (CES). To internetowe narzędzie wspomaga kompleksową analizę oraz optymalizację rozwiązań w zakresie rękawic ochronnych wykorzystywanych w twojej firmie.

Baza substancji chemicznych online dotycząca rękawic ochronnych

uvex Chemical Expert System (CES) to obszerna baza wiedzy na temat substancji chemicznych, która ułatwi wybór odpowiednich rękawic ochronnych do danego zastosowania.

Użytkownicy systemu mogą utworzyć własną listę lub uzyskać poradę od naszych specjalistów. Wystarczy kilka kliknięć myszką, aby odnaleźć właściwe rękawice zapewniające ochronę chemiczną dopasowane do twoich potrzeb.

Projektant rękawic

Projektant rękawic w systemie Chemical Expert uvex usprawnia i ułatwia tworzenie planów rękawic, zapewniając jednocześnie wysokie standardy bezpieczeństwa. Po zakończeniu procesu rejestracji można wybrać istniejący model rękawic stworzony przez naszych specjalistów lub zaprojektować swój własny.

System wspomaga stworzenie kompletnego projektu rękawic w kilku prostych krokach, a wysoki stopień personalizacji daje szereg różnych możliwości.

uvex Chemical Expert System (online)

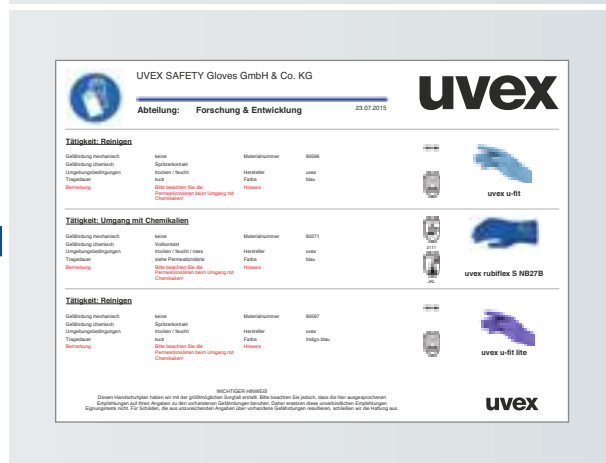
Baza substancji chemicznych dotycząca rękawic ochronnych

Sortuj według substancji niebezpiecznych ↔ Rękawice ochronne (wykazy substancji przenikających)



Projektant rękawic

Sortuj według czynności ↔ Rękawice ochronne (projekty rękawic)



Zalety systemu uvex Chemical Expert System:

- Szeroka baza danych dotyczących testowanych substancji chemicznych
- Indywidualne sporządzanie wykazów substancji przenikających
- Łatwy dobór rękawic chroniących przed substancjami chemicznymi
- Konto osobiste z funkcjami premium
- Zrozumiały proces tworzenia i zarządzania projektami rękawic
- Wysoki stopień personalizacji projektów rękawic
- System dostępny w różnych wersjach językowych

uvex – źródło porad i wiedzy fachowej

<https://ces.uvex.de>



Praktyczne seminarium wprowadzające do zagadnienia przemysłowej ochrony rąk.

- Informacje na temat wymagań prawnych i normatywnych w zakresie użytkowania rękawic ochronnych
- Wprowadzenie do określonych substancji chemicznych oraz ich klasyfikacja
- Informacje dotyczące materiałów wykorzystywanych w ochronie rąk oraz ich zastosowanie
- Informacje na temat oceny oraz unikania potencjalnych zagrożeń w miejscu pracy
- Wprowadzenie do technologii włókna: korzyści i zastosowania różnych włókien
- Praktyczna demonstracja właściwości ochronnych różnych materiałów do ochrony rąk
- Wskazówki ułatwiające wybór odpowiednich rękawic ochronnych

Grupa docelowa

Osoby odpowiedzialne za BHP, specjaliści ds. zakupów oraz przedstawiciele związków zawodowych.

Terminy

30 stycznia 2018

26 czerwca 2018

6 listopada 2018

Miejsce: UVEX SAFETY Gloves GmbH & Co. KG, Lüneburg

Aby dowiedzieć się więcej lub zarezerwować miejsce, prosimy odwiedzić witrynę uvex-academy.de, zadzwonić pod numer **+48 77 482 62 58** lub wysłać wiadomość e-mail pod na adres uvex@uvex-integra.pl



EN 388:2016

Modyfikacja normy dotyczącej rękawic chroniących przed przecięciem

Klasy ochrony dla rękawic chroniących przed przecięciem były wcześniej przyznawane w Europie zgodnie z normą EN 388:2003. W wyniku ciągłego rozwoju materiałów technicznych, tzw. „włókien wysokowytrzymałościowych”, konieczne stało się dostosowanie metod stosowanych do badania i klasyfikowania tego typu produktów. Zmiany te zostały wprowadzone w normie EN 388:2016.

Procedura testowa wg normy
EN 388:2003



- ▶ Test odporność na przecięcie, tzw. „coup test”
- ▶ Obrótowy, okrągły nóż przesuwany się w obu kierunkach przy stałej sile (5 niutonów) na testowanym materiale, obracając się w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu przesuwanego.
- ▶ Wartość indeksu jest obliczana na podstawie liczby cykli potrzebnych do przecięcia próbki oraz stopnia zużycia ostrza.
- ▶ Na każdej próbce wykonywanych jest w ten sposób pięć pomiarów. Średnia z pięciu wartości indeksu potwierdza stosowną klasę ochrony rękawicy ochronnej w odniesieniu do poziomu ochrony przed przecięciem.

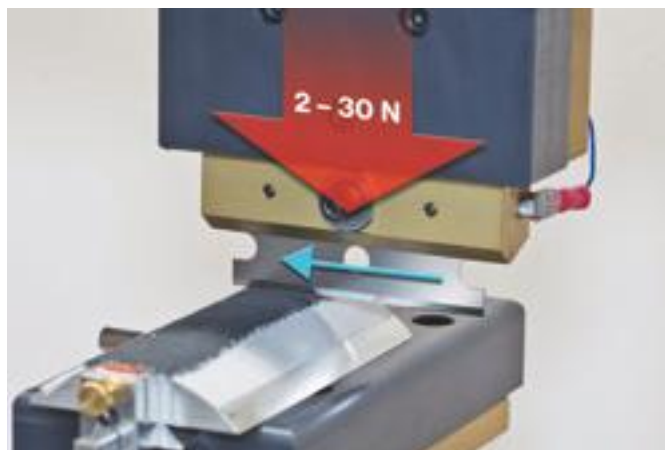
Klasa ochrony	1	2	3	4	5
Indeks	≥1,2	≥2,5	≥5	≥10	≥20

Nie można określić korelacji między dwiema procedurami testowymi oraz klasą ochrony. W praktyce rękawica zapewnia ten sam wysoki poziom ochrony przed przecięciem; jedyna różnica polega na klasyfikacji opartej na normie.

Będąc wiodącym producentem produktów odpornych na przecięcia, posiadamy własne laboratorium z najnowocześniejszą technologią pomiarową zgodną z oboma normami. W każdej chwili możemy odpowiedzieć na wszelkie pytania.

Więcej informacji na temat norm EN 388:2016 i EN ISO 374-1:2016 można znaleźć na stronie:
uvex-safety.com/blog/de/tag/schutzhandschuhe/

Procedura testowa wg normy
EN 388:2016/ISO 13997



- ▶ Dotyczy rękawic chroniących przed przecięciem wykonanych z materiałów powodujących stępienie ostrzy (np. włókien szklanych i stalowych).
- ▶ Dodatkowa procedura testowa wg normy ISO 13997: Określenie odporności rękawicy na przecięcie ostrym przedmiotem podczas pojedynczego przyłożenia większej siły
- ▶ W tym badaniu do próbki przykładane jest proste ostrze. W trakcie testu określana jest minimalna siła potrzebna do przecięcia próbki o grubości 20 mm.
- ▶ Wynik jest podawany w niutonach (N) i przypisywany do klasy ochrony przed przecięciem.

Klasa ochrony	A	B	C	D	E	F
Siła w niutonach	≥2	≥5	≥10	≥15	≥22	≥30

EN 388



4 X 3 2 D



Odporność na przecięcie wg normy ISO (A do F)

Odporność na przekłucie (0 do 4)

Odporność na rozerwanie (0 do 4)

Odporność na przecięcie „coup test”
(0 do 5; X = nie dotyczy lub nie przebadano)

Odporność na ścieranie (0 do 4)

EN ISO 374-1:2016

Modyfikacja normy dotyczącej rękawic odpornych chemicznie

Rękawice odporne chemicznie muszą spełniać wymagania normy europejskiej EN ISO 374-

1. Norma została gruntownie zmodyfikowana pod kątem certyfikacji.

Część 1 (Terminologia i wymagania dotyczące skuteczności w zakresie ryzyka chemicznego) zawiera istotne modyfikacje:

- Zwiększenie liczby testowanych substancji chemicznych z 12 do 18
- Zrezygnowanie z symbolu zlewki w odniesieniu do „wodo-odpornych rękawic ochronnych o niskiej ochronie przed zagrożeniami chemicznymi”
- Standaryzacja typów rękawic do typów A, B lub C
- Modyfikacja oznaczenia produktu:
Piktogram kolby stożkowej z różną liczbą liter oznaczających testowane związki chemiczne w zależności od typu

Nowe oznaczenie rękawic ochronnych:

EN ISO 374-1:2016/Type A



Odporność na przenikanie typu A:
co najmniej 30 minut (każda) przy co najmniej 6 testowych związkach chemicznych.

EN ISO 374-1:2016/Type B



Odporność na przenikanie typu B:
co najmniej 30 minut (każda) przy co najmniej 3 testowych związkach chemicznych.

EN ISO 374-1:2016/Type C



Odporność na przenikanie typu C:
co najmniej 10 minut (każda) przy co najmniej 1 testowym związku chemicznym.

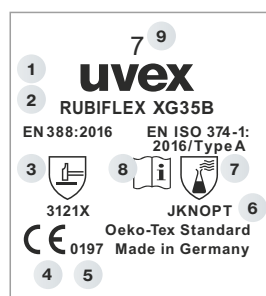
Podobnie jak w poprzednim przypadku istotne znaczenie mają wytyczne producenta dotyczące zastosowania produktu. W ramach oceny ryzyka związanego z wykonywanymi pracami należy określić konkretny wymóg ochrony, uwzględniając warunki stosowania produktu. Wyznaczony pracownik ds. BHP powinien zdefiniować konkretne wymagania i zapewnić zgodność z określonymi poziomami ochrony rękawic ochronnych na podstawie kart charakterystyki dostarczonych przez producenta.

Zwiększenie liczby testowanych związków chemicznych: Katalog testów został rozbudowany zgodnie z nową normą.

Symbol literowy	Testowany związek	Nr CAS	Klasa
OBECNIE	A Metanol	67-56-1	Alkohol pierwszorzędowy
	B Aceton	67-64-1	Keton
	C Acetonitryl	75-05-8	Nitryl
	D Dichlorometan	75-09-2	Węglowodór chlorowany
	E Dwusiarczek węgla	75-15-0	Związek organiczny zawierający siarkę
	F Toluen	108-88-3	Węglowodór aromatyczny
	G Dietyloamina	109-89-7	Amina
	H Tetrahydrofuran	109-99-9	Związki heterocykliczne i eterowe
	I Octan etylu	141-78-6	Ester
	J n-heptan	142-82-5	Węglowodór alifatyczny
	K Wodorotlenek sodu, 40%	1310-73-2	Zasada nieorganiczna
NOWE	L Kwas siarkowy, 96%	7664-93-9	Kwas nieorganiczny, utleniający
	M Kwas azotowy, 65%	7697-37-2	Kwas nieorganiczny, utleniający
	N Kwas octowy, 99%	64-19-7	Kwas organiczny
	O Woda amoniakalna, 25%	1336-21-6	Zasada organiczna
	P Nadtlenek wodoru, 30%	7722-84-1	Nadtlenek
	S Kwas fluorowodorowy, 40%	7664-39-3	Kwas nieorganiczny
	T Formaldehyd, 37%	50-00-0	Aldehyd

W postaci systemu uvex Chemical Expert System uvex zapewnia wielojęzyczną platformę online pozwalającą wyszukiwać poszczególne czasy przenikania. Dodatkowo w zakładzie oraz w centrum wiedzy w Lüneburgu dostępni są doświadczeni pracownicy, którzy służą doradztwem w zakresie wszelkich zagadnień związanych z rękawicami ochronnymi oraz ochroną przed zagrożeniami chemicznymi.

Oznaczenie na rękawicy



- 1 Nazwa producenta
- 2 Nazwa rękawicy
- 3 Klasy ochrony mechanicznej
- 4 Znak zgodności CE
- 5 Nr jednostki certyfikującej
- 6 Litery oznaczają związki chemiczne, w odniesieniu do których rękawica ma indeks ochrony na poziomie co najmniej klasy 2.
- 7 Piktogram z oznaczeniem wg normy
- 8 Informacja o korzystaniu z instrukcji obsługi
- 9 Rozmiar rękawicy

Przepuszczalność

Zmierzony czas do przeniknięcia	Indeks ochrony
> 10 min	Klasa 1
> 30 min	Klasa 2
> 60 min	Klasa 3
> 120 min	Klasa 4
> 240 min	Klasa 5
> 480 min	Klasa 6

Przepuszczalność odnosi się do penetracji cząsteczek przez materiał rękawicy ochronnej. Czas potrzebny związkom chemicznym do przeniknięcia definiuje klasę ochrony zgodnie z normą EN ISO 374-1. Rzeczywisty czas ochrony na stanowisku pracy może zależeć od bieżących warunków procesowych.

Doradcy techniczni uvex chętnie udzielą dodatkowych wyjaśnień.



EN 16350:2014

Rękawice ochronne – właściwości elektrostatyczne

Nowa norma

Wybór odpowiedniego środka ochrony indywidualnej (ŚOI) jest szczególnie istotny w niebezpiecznych środowiskach pracy lub takich, w których występują zagrożenia dla zdrowia. W przypadku miejsc pracy zagrożonych wystąpieniem pożaru lub wybuchu norma „EN 16350:2014 – Rękawice ochronne – właściwości elektrostatyczne” jest pierwszą normą europejską określającą warunki testowe i minimalne wymagania dotyczące właściwości elektrostatycznych rękawic ochronnych.

- ▶ Opór kontaktowy musi wynosić mniej niż $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- ▶ Atmosfera podczas badania: temperatura otoczenia wynosząca $23 \pm 1^\circ\text{C}$, wilgotność względna na poziomie $25 \pm 5\%$

Ważna uwaga:

Rękawice zapewniają skuteczną ochronę przed wyładowaniami elektrostatycznymi wyłącznie wtedy, gdy użytkownik jest uziemiony z oporem mniejszym niż $10^8 \Omega$.

Co użytkownik powinien wziąć pod uwagę?

Dokument EN 16350:2014 jest pierwszą normą, która definiuje wartość graniczną dla oporu kontaktowego w odniesieniu do rękawic ochronnych; wartość ta nie była uwzględniona w normie DIN EN 1149.

Użytkownicy powinni więc sprawdzać przydatność rękawic zgodnie z normą EN 16350:2014.

Odniesienia do normy EN 1149 przestają być wystarczające, ponieważ w dokumencie tym zdefiniowano jedynie procedurę testową, bez wartości granicznej.

Do jakich celów mogą być stosowane rękawice testowane na zgodność z normą EN 16350:2014?

Rękawice ochronne testowane na zgodność z normą EN 16350:2014 można stosować w strefach zagrożonych pożarem i wybuchem, takich jak rafinerie. Stanowią one istotny element ciągłości uziemienia, obejmującej rękawice, odzież ochronną, obuwie i uziemienie oraz inne środki kontroli określone dla stanowiska pracy. Oprócz właściwości elektrostatycznych ocenie poddaje się również wyładowania elektrostatyczne w zakresie ochrony produktu.

Rękawice ochronne testowane na zgodność z normą EN 16350:2014 nadają się do wszystkich zastosowań związanych z ochroną przed wyładowaniami elektrostatycznymi.



uvex unpur carbon

uvex rubiflex ESD

Klasy dopuszczalności dla rękawic ochronnych w przemyśle spożywczym

Rękawice ochronne do pracy z żywnością muszą mieć budowę, która zapewni, że żadne obce elementy nie zostaną przeniesione do żywności, co w normalnych i przewidywalnych warunkach mogłoby stworzyć zagrożenie dla zdrowia człowieka (migracja).

Poniższy przegląd wskazuje, które produkty uvex nadają się do pracy z żywnością, a także przedstawia listę możliwych obszarów zastosowania.

Informacje dodatkowe, w tym te dotyczące specyfikacji testów, dostępne są na życzenie.



Obszar zastosowania	Wodne pH > 4,5	Kwasowe pH < 4,5	Alkoholowe	Tłuszczowe	Suche, beztłuszczowe
Przykłady	Napoje bezalkoholowe Owoce Jaja Warzywa Skorupiaki	Ocet Drożdże Mleko Jogurt	Wino Wódki Likieri	R1 = oliwa z oliwek R2 = masło, margaryna R3 = ryby, sery, wypieki R4 = mięso drób R5 = kanapki żywność smażona	Chleb Makaron Ryż Herbata Przyprawy Rośliny strączkowe
uvex profi ergo	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex contact ergo	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex phynomic C3	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex phynomic C5	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex rubiflex (pomarańczowe)	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex rubiflex S (niebieskie/zielone)	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex profastrong NF 33	TAK	TAK	TAK	TAK (R2 – R5)	TAK
uvex u-fit	TAK	TAK	TAK	TAK (R3 – R5)	TAK
uvex phynomic foam	TAK	TAK	TAK	TAK (R5)	TAK
uvex phynomic lite/ uvex phynomic lite w	TAK	TAK	TAK	TAK (R1 – R5)	TAK
uvex unilite thermo	TAK	TAK	TAK	NIE	TAK
uvex u-fit strong N2000	TAK	NIE	TAK	TAK (R3 – R5)	TAK
uvex u-fit lite	TAK	NIE	TAK	TAK (R3 – R5)	TAK



Rękawice ochronne

Zagrożenia mechaniczne



Prace precyzyjne

212 – 221



seria uvex phynomic



uvex rubipor XS uvex rubipor ergo seria uvex unigrip uvex synexo Z200 uvex synexo M100



seria uvex unipur

seria uvex unilite



Prace ogólne

222 – 223



uvex contact ergo

uvex profi ergo

uvex profi XG



Praca w trudnych warunkach

224



uvex
rubiflex

uvex
compact

seria
uvex unilite thermo



Ochrona przed wysoką temperaturą

225



uvex nk

uvex k-basic etxra

uvex profatherm



Ochrona przed przecięciem

228 – 239



seria uvex
phynomic

uvex synexo
impact 1

uvex synexo
M500

uvex D500
foam



seria uvex
C500

seria uvex
C300

seria uvex
unidur

seria uvex
protector

Rękawice ochronne

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką

244 – 248

Powłoka: nitril



uvex rubiflex ESD



uvex rubiflex S XG



uvex rubiflex S



uvex rubiflex S



uvex rubiflex SZ



uvex u-chem 3000



uvex u-chem 3100

Powłoka: HPV



uvex profatrol



uvex profagrip

Rękawice ochronne bez bawełnianej wyściółki

249 – 250



Nitril –
uvex profastrong



Chloropren –
uvex profapren



Butyl –
uvex profabutyl



Butyl/Viton® –
uvex profaviton

Jednorazowe rękawice ochronne

252 – 253



uvex u-fit strong



uvex u-fit strong N2000



uvex u-fit



uvex u-fit lite



Przewodnik po rękawicach uvex

Szybki sposób na dobranie właściwych rękawic ochronnych

Dopasowanie właściwych rękawic ochronnych wymaga uwzględnienia wielu czynników. uvex opracował jasne wytyczne ułatwiające dokonanie właściwego wyboru, które obejmują przydatne symbole przy doborze rękawic ochronnych dla określonych obszarów zastosowania.



1. Zidentyfikuj i sklasyfikuj potencjalne zagrożenie

Jakie jest główne zagrożenie dla użytkowników w miejscu pracy?

Symboly dostarczają wstępnych informacji przy wyborze właściwej kategorii odpowiednich rękawic ochronnych.

Ochrona mechaniczna

Praca z substancjami chemicznymi

Ochrona przed przecięciem

Szczególne zagrożenia
(np. ochrona przed wysoką temperaturą)



2. Określ indywidualne wymagania względem rękawic ochronnych

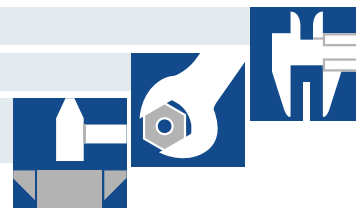
Jakie czynności będą najczęściej wykonywane w danym miejscu pracy?

Czy charakter pracy będzie wymagał precyzji, wykonywania różnych czynności ogólnych lub stawiał szczególne wymagania przed pracownikiem noszącym rękawice ochronne?

Prace precyzyjne

Prace ogólne

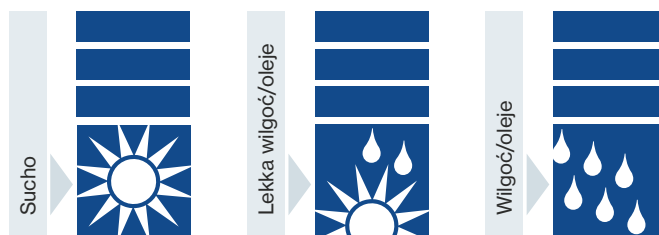
Prace w trudnych warunkach



3. Określ środowisko zastosowania

Opisz ogólne warunki panujące w miejscu pracy.

Czy czynności będą wykonywane na powierzchniach mokrych/zaolejonych, wilgotnych lub suchych? Wszystkie produkowane przez nas rękawice ochronne są zalecane do stosowania w zależności od występowania jednego z tych trzech rodzajów warunków. Stopień przydatności jest determinowany przez sumaryczne warunki panujące w miejscu pracy.



Rękawice ochronne certyfikowane na zgodność z normą Oeko-Tex® Standard 100.

MADE IN GERMANY

Rękawice zostały opracowane i wyprodukowane w Niemczech.

pure standard

Rękawice ochronne spełniają wysokie wymagania normy pure standard uvex. Nie zawierają one substancji niebezpiecznych dla zdrowia, są wolne od rozpuszczalników i przyspieszaczy oraz zapewniają optymalną ochronę.

climazone

Rękawice ochronne spełniają standardy systemu uvex climazone. Zwiększona przepuszczalność powietrza i mniejsze pocenie przyczyniają się do uczucia większego komfortu w trakcie noszenia rękawic ochronnych.



Testy dermatologiczne wykazały, że rękawice są dobrze tolerowane przez skórę. Rękawice zostały poddane testom klinicznym w Instytucie Badawczym Dermatologii Stosowanej proDERM® (Hamburg, Niemcy)/(badanie proDERM: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11).

SIEMENS

Non-binding recommendation for SIMATIC Industrial Monitors with gesture and multi-finger operation

Rękawice ochronne zostały uznane za odpowiednie do pracy z monitorami przemysłowymi z ekranami dotykowymi.

Szczegółowe informacje na temat kryteriów, którymi kierują się jednostki certyfikacyjne OEKO-TEX®, proDERM oraz Top100 można znaleźć na stronie: uvex-safety.com/certificates

Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne

	Prace precyzyjne	Prace ogólne	Prace w trudnych warunkach
	Czynności wymagające doskonałego czucia.	Czynności ogólne wymagające użycia wytrzymałych i niezawodnych rękawic ochronnych.	Trudne czynności wymagające niezwykle wytrzymałych rękawic ochronnych odpornych na ścieranie.
	Przykłady: montaż drobnych elementów, praca z małymi częściami (np. śrubami), elementy sterownicze, przeglądy końcowe.	Przykłady: przeglądy, transport, lekkie prace przy obróbce metali, standardowe prace montażowe, konserwacja.	Przykłady: transport ciężki (np. transport na paletach), prace budowlane, przeglądy.
sucho	 uvex phynomic lite/lite w  seria uvex unipur  seria uvex rubipor	 uvex phynomic foam  uvex phynomic allround	 uvex synexo M100
lekka wilgoć/oleje		 uvex phynomic wet  uvex phynomic XG	 uvex synexo Z200  uvex unilite thermo
wilgoć/oleje		 uvex phynomic wet plus  uvex contact ergo  uvex profi ergo	 uvex phynomic pro  uvex profi XG  uvex compact  uvex unilite thermo HD



Obszary robocze bez wilgoci (woda, olej, tłuszcz, smar chłodzący itp.). Rękawice ochronne dla takich warunków pracy cechują się najwyższą oddychalnością. Przykłady: kontrola jakości, prace montażowe, dystrybucja, przetwarzanie końcowe.



Obszary robocze z niewielką ilością wilgoci. Rękawice ochronne dla takich warunków pracy cechują się mniejszą oddychalnością. Powłoka chroniąca przed wodą/olejami ma istotne znaczenie i gwarantuje również odporność na ślizganie. Przykłady: części pokryte olejem, zmiana warunków pracy z suchych na wilgotne.



Obszary robocze, w których wymaga się ochrony przed cieczami (z wyłączeniem substancji chemicznych). Konieczne jest stosowanie uszczelnionych rękawic ochronnych z wysoką odpornością na ślizganie. Przykłady: zdejmowanie zaolejonych/mokrych części z maszyn, czynności na wolnym powietrzu (wilgotność zależna od pogody).



uvex phynomic

Perfekcja w 3 wymiarach

1. Doskonałe dopasowanie



Technologia 3D ergo – precyzja aż po końcówki palców

Ergonomiczne rozwiązanie dla każdego użytkownika:

do ośmiu doskonale dopasowanych rozmiarów

- Korzyści dla użytkownika:
- rękawice pasują niczym druga skóra
 - naturalny dotyk
 - maksymalna elastyczność i wysoki komfort

2. Optymalna funkcjonalność



Powłoki idealnie dopasowane do zastosowań

- dla obszarów suchych:
wodoodporna powłoka hydropolimerowa
- dla obszarów suchych i lekko wilgotnych: powłoka z pianki hydropolimerowej
- dla obszarów wilgotnych i oleistych:
hydropolimerowa powłoka piankowa Xtra Grip
- dla obszarów mokrych i oleistych:
hydropolimerowa powłoka pro

3. Rękawice bezpieczne dla skóry i produktów



Zwiększona ochrona skóry i produktu

Ochrona zdrowia:

- bez podrażnień skóry
- przebadane dermatologicznie*
- certyfikat zgodny z normą OEKO-TEX® Standard 100
- brak szkodliwych rozpuszczalników (DMF, TEA)
- brak substancji alergennych

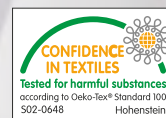
Ochrona produktu

- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi
- odpowiednie dla delikatnych powierzchni
- nie pozostawiają śladów/plam
- certyfikowane pod względem stosowania w branży spożywczej**

climazone

MADE IN GERMANY 

pure standard



* Seria uvex phynomic została poddana testom klinicznym w Instytucie Badawczym Dermatologii Stosowanej proDERM® (Hamburg, Niemcy). Testy dermatologiczne wykazały, że rękawice ochronne uvex phynomic są niezwykle dobrze tolerowane przez skórę (badania proDERM®: 11.0356-02, 11.0482-11, 13.0202-02, 15.0188-02, 15.0219-11).

Szczegółowe informacje na temat kryteriów, którymi kierują się jednostki certyfikacyjne OEKO-TEX®, proDERM oraz Top100 można znaleźć na stronie: uvex-safety.com/certificates

** Modele uvex phynomic lite/lite w, uvex phynomic foam, uvex phynomic C3 oraz phynomic C5



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



MADE IN GERMANY

uvex phynomic lite · uvex phynomic lite w

- najlżejsze rękawice ochronne w swojej klasie redukujące uczucie zmęczenia
- wysoka odporność na ścieranie dzięki cienkiej, ale bardzo wytrzymałej, impregnacji hydropolimerowej
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- wysoka oddychalność dzięki porowatej powłoce redukująca pocenie
- wysoki poziom czucia przy pracy z małymi częściami

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- kontrole
- sortowanie
- przetwarzanie żywności

	uvex phynomic lite	uvex phynomic lite w
Nr art.	60040	60041
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (3 1 2 1)	EN 388 (3 1 2 1)
Materiał	poliamid, elastan	poliamid, elastan
Powłoka	obszar dłoni i palców z impregnacją hydropolimerową	obszar dłoni i palców z impregnacją hydropolimerową
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	szary, szary	biały, biały
Rozmiary	od 5 do 12	od 5 do 12



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



uvex phynomic foam

- rękawice ochronne zapewniające doskonałą zręczność przy precyzyjnych pracach mechanicznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej na wilgoć piankowej powłoce hydropolimerowej
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- kontrole
- sortowanie
- przetwarzanie żywności
- pakowanie

uvex phynomic allround

- lekkie i odporne na zabrudzenia rękawice ochronne do ogólnych zastosowań mechanicznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej na wilgoć piankowej powłoce hydropolimerowej
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części

Zastosowanie:

- konserwacja
- montaż
- prace precyzyjne
- transport/pakowanie
- prace naprawcze

uvex phynomic x-foam HV

- wyjątkowe rękawice ochronne z sekcjami umożliwiającymi przerwanie
- zredukowana odporność na rozerwanie w obszarze palców wraz z bezszwową sekcją umożliwiającą przerwanie znacznie obniżają ryzyko poważnych obrażeń dłoni podczas pracy z wykorzystaniem narzędzi elektrycznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej na wilgoć piankowej powłoce hydropolimerowej
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części

Zastosowanie:

- częściowo nadają się do prac z ruchomymi elementami maszyn
- **Kluczowe znaczenie ma dokładna analiza zagrożeń prowadzona wraz ze specjalistami uvex w zakresie ochrony dłoni.**

Nr art.	uvex phynomic foam	uvex phynomic allround	uvex phynomic x-foam HV
60050		60049	60054
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (3 1 3 1)	EN 388 (3 1 3 1)	EN 388 (3 1 X 1)
Materiał	poliamid, elastan	poliamid, elastan	poliamid, elastan
Powłoka	obszar dłoni i palców z hydropolimerową powłoką piankową	obszar dłoni i palców z hydropolimerową powłoką piankową	obszar dłoni i palców z hydropolimerową powłoką piankową
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne	obszary suche i lekko wilgotne	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	biały, szary	szary, czarny	pomarańczowy, szary
Rozmiary	od 5 do 12	od 5 do 12	od 6 do 12



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



60060



60061



pure standard

MADE IN GERMANY



60070



pure standard

MADE IN GERMANY

uvex phynomic wet · uvex phynomic wet plus

- rękawice ochronne z wodoodporną hydropolimerową powłoką piankową do stosowania na wolnym powietrzu
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki trwałej powłoce
- bardzo dobra chwytność w obszarach wilgotnych i mokrych
- wysoki poziom oddychalności dzięki powłoce
- wysoki poziom czucia podczas montażu części

- Zastosowanie:
- prace precyzyjne
 - montaż
 - konserwacja
 - prace naprawcze

uvex phynomic XG

- elastyczne i wyjątkowo trwałe rękawice montażowe zapewniają najlepszą chwytność w warunkach olejnych w swojej klasie
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce hydropolimerowej Xtra Grip
- doskonała chwytność w obszarach olejnych
- wysoki poziom oddychalności dzięki porowatej powłoce piankowej
- wysoki poziom czucia podczas montażu (zaolejonych) części

Zastosowanie:

- prace precyzyjne
- montaż
- konserwacja
- prace naprawcze
- obróbka metalu
- prace murarskie/budowlane

Nr art.	uvex phynomic wet	uvex phynomic wet plus	uvex phynomic XG
60060		60061	60070
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 1 3 1)	EN 388 (4 1 3 1)	EN 388 (4 1 3 1)
Materiał	poliamid, elastan	poliamid, elastan	poliamid, elastan
Powłoka	hydropolimerowa powłoka piankowa w obszarze dłoni i palców	obszar dłoni oraz ¾ tylnej części dłoni z hydropolimerową powłoką piankową	hydropolimerowa powłoka piankowa xtra grip w obszarze dłoni i palców
Zastosowania	wilgotne i oleiste warunki robocze	wilgotne i oleiste warunki robocze	wilgotne i oleiste warunki robocze
Kolor	niebieski, antracytowy	niebieski, antracytowy	czarny, czarny
Rozmiary	od 6 do 12	od 6 do 12	od 6 do 12



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne/prace w trudnych warunkach

uvex phynomic pro: komfort „made by uvex”

Obok funkcji ochronnej rękawice przeznaczone do prac montażowych muszą spełniać szereg innych wymagań użytkownika. Powinny one zapewniać zręczność, komfortową temperaturę we wnętrzu rękawic, być elastyczne i pokryte antypoślizgową powłoką, dzięki czemu nie będą utrudniać pracy.

Wymagania te spełnia szereg rękawic dostępnych obecnie na rynku. W miejscu pracy konieczne jest jednak wykonywanie wielu różnych czynności, w przypadku których mimo znacznych ilości brudu i wilgoci potrzebne jest doskonałe czucie. Jeżeli w takim otoczeniu używane są rękawice z powłoką o otwartych porach, ręce ulegają zabrudzeniu, stają się mokre lub tłuste, natomiast żywotność produktu ulega skróceniu, co skutkuje potrzebą regularnych wymian.

Tutaj wkracza nowa koncepcja produktowa uvex.

Powłoka: Innowacyjna hydropolimerowa powłoka pro jest odporna na brud i wilgoć. Rękawice pokryte są powłoką do poziomu kłykci włącznie. Powłoka jest w pełni elastyczna i zapewnia wyjątkowo dobrą chwytność w warunkach suchych i mokrych (zarówno w przypadku zastosowań w środowisku mokrym, jak i zaolejonym).

Wyściółka: uvex już wcześniej wyznaczyła nowy standard w zakresie ochrony przed przecięciem w postaci opatentowanej technologii Bamboo-Twin-Flex®. Rękawice uvex phynomic pro stanowią kolejną przełomową innowację w segmencie ochrony przed przecięciem (klasa 1).

Nowa wyściółka to połączenie bambusa z poliamidem/elastanem. Powłoka odporna na brud i wilgoć wymaga, aby połączenie włókien zapewniało chłonność i utrzymywało wilgoć z dala od skóry. To naturalne włókno jest jedwabiste w dotyku i przyjemne dla skóry.

Czystość „Made in Germany”: Rękawice uvex phynomic pro zostały poddane testom w Instytucie proDERM® Institute w celu sprawdzenia, czy są one dobrze tolerowane przez skórę. Ta złożona procedura obejmowała kilkakrotne testy płatkowe i badania podczas użytkowania.



60062



pure standard

MADE IN GERMANY

uvex phynomic pro

- rękawice zapewniające doskonałą zręczność i ochronę przed brudem i wilgocią
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej trwałej powłoce hydropolimerowej Pro
- bardzo dobra chwytność w obszarach wilgotnych, mokrych i oleistych
- wysoki poziom oddychalności oraz wysoka chłonność wilgoci dzięki naturalnym włóknom, z których wykonano materiał nośny
- wysoki poziom czucia podczas przenoszenia części
- doskonały komfort dla skóry użytkownika dzięki wyściółce z włókien bambusowych, poliamidu i elastanu

Zastosowanie:

- montaż
- konserwacja
- prace naprawcze
- prace murarskie/budowlane
- prace wykonywane na wolnym powietrzu

Nr art.	uvex phynomic pro
Konstrukcja	60062
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (2 1 2 1)
Powłoka	włókno bambusowe, poliamid, elastan
Zastosowania	obszar dłoni oraz ¼ tylnej części dłoni z hydropolimerową powłoką pro
Kolor	wilgotne i oleiste warunki robocze
Rozmiary	niebieski, antracytowy
	od 6 do 12



uvex synexo

Doskonała równowaga między komfortem a ochroną

Rękawice uvex synexo łączą w sobie zalety bezszwowych rękawic ochronnych ze specjalnie zaprojektowanymi strefami bezpieczeństwa. Niezależnie od tego, czy stosowane są do prac precyzyjnych, czy wymagany jest mocny chwyt, rękawice uvex synexo zapewniają ochronę tam, gdzie jest to najważniejsze, ustanawiając w ten sposób nowe standardy w zakresie funkcjonalności i bezpieczeństwa.

uvex synexo Z200

Kciuk oraz palec wskazujący są najbardziej narażone na ryzyko skaleczenia. Rękawice uvex synexo Z200 są wzmocnione w tych obszarach, zapewniając redukcję zagrożeń oraz zużycia.

Biała strefa ochronna HPPE, która znajduje się pod hydropolimerową powłoką XtraGrip skutecznie zwiększa odporność na przetarcie oraz ochronę przed przecięciem bez ograniczania ruchów i komfortu użytkownika.



Obrażenia dłoni spowodowane ostrymi obiektami

	Przecięcia	Powierzchniowe obrażenia skóry
Kciuk	4210	15 141
Palec wskazujący	556	19 716
Palec środkowy	268	9 060
Palec serdeczny	119	4135
Palec mały	106	4390
Śródreżce	314	5783
Cała dłoń	824	4391

Źródło Raport – Statystyki – Niemiecki Instytut ds. BHP (DGUV), rok 2014

Specjalna powłoka hydropolimerowa XtraGrip zapewnia najlepszą w swojej klasie chwytność.

Doskonała ochrona w każdym zastosowaniu

Niezależnie od tego, czy jest to wzmocnienie obszaru kciuka, elementy amortyzujące w obszarze dłoni, czy wzmocnienie na grzbiecie dłoni i palcach, każda rękawica z serii uvex synexo charakteryzuje się wyjątkowymi właściwościami, które zapewniają optymalną ochronę w szerokiej gamie zastosowań.



uvex synexo M100:
Wzmocnienie obszaru kciuka



uvex synexo impact 1:
Elementy ochronne na grzbiecie dłoni oraz palcach

Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne/prace w trudnych warunkach



60020



MADE IN GERMANY



60021

uvex synexo Z200

- elastyczne i wyjątkowo trwałe rękawice montażowe o najlepszej chwytowości w warunkach oleistych w swojej klasie
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce hydropolimerowej XtraGrip
- doskonała chwytowość w obszarach oleistych
- wysoki poziom oddychalności dzięki porowatej powłoce piankowej
- wysoki poziom czucia podczas montażu (zaolejonych) części
- częściowo wzmocniona strefa ochronna wokół kciuka i palca wskazującego zwiększająca odporność na przetarcie oraz poziom ochrony przed przecięciem (poziom B)

Zastosowanie:

- prace precyzyjne
- montaż
- prace naprawcze
- konserwacja
- obróbka ręczna

Nr art.	uvex synexo Z200
Konstrukcja	60020
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 X 3 1 B)
Powłoka	poliamid, elastan, HPPE
Zastosowania	hydropolimerowa powłoka piankowa XtraGrip w obszarze dłoni i palców
Kolor	wilgotne i oleiste warunki robocze
Rozmiary	czarny, biały, czarny
	od 6 do 12

uvex synexo M100

- bezszwowe rękawice mechaniczne o wzmocnionym obszarze kciuka przeznaczone do prac w trudnych warunkach
- doskonały chwyt w suchych i wilgotnych obszarach
- doskonała ochrona przed uderzeniami dzięki dodatkowemu wyłożeniu w obszarze dłoni
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia
- elastyczne mocowanie na rzep

Zastosowanie:

- prace mechaniczne w trudnych warunkach
- prace budowlane
- prace górnicze
- prace naprawcze

Nr art.	uvex synexo M100
Konstrukcja	60021
Norma	mocowanie na rzep, wyłożenie w obszarze dłoni, mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (3 1 3 1)
Powłoka	poliamid
Zastosowania	obszar dłoni i palców z powłoką NBR (kautczuk nitrylowy) oraz wykończeniem Grip
Kolor	warunki wilgotne i oleiste
Rozmiary	czerwony, czarny
	od 7 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



uvex rubipor XS

- lekkie, elastyczne rękawice ochronne z rozciągliwego materiału bawełnianego
- doskonały chwyt w suchych obszarach
- wysoki poziom oddychalności dzięki cienkiej warstwie impregnatu NBR
- bardzo wysoki poziom czucia dzięki elastycznej i rozciągliwej tkaninie bawełnianej z elastanem
- ergonomiczne dopasowanie

- Zastosowanie:
- precyzyjne prace montażowe
 - kontrole
 - sortowanie
 - ochrona produktu

Nr art.	uvex rubipor XS2001	uvex rubipor XS5001B
60276		60316
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (0 1 2 1)	EN 388 (0 1 2 1)
Materiał	splot bawełniany, elastan	splot bawełniany, elastan
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty oddychającym specjalnym impregnatem NBR	obszar dłoni i palców pokryty oddychającym specjalnym impregnatem NBR
Zastosowania	obszary suche	obszary suche
Kolor	biały, biały	biały, niebieski
Rozmiary	od 6 do 10	od 6 do 10

uvex rubipor ergo

- lekkie, elastyczne rękawice ochronne
- doskonały chwyt w suchych obszarach
- wysoki poziom oddychalności dzięki cienkiej warstwie impregnatu NBR
- bardzo wysoki poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie

- Zastosowanie:
- precyzyjne prace montażowe
 - kontrole
 - sortowanie
 - ochrona produktu

Nr art.	uvex rubipor ergo E5001B	uvex rubipor ergo E2001
60201		60234
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (0 1 2 1)	EN 388 (0 1 2 1)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	obszary dłoni i palców pokryte oddychającym specjalnym impregnatem NBR	obszary dłoni i palców pokryte oddychającym specjalnym impregnatem NBR
Zastosowania	obszary suche	obszary suche
Kolor	biały, niebieski	biały, pomarańczowy
Rozmiary	od 6 do 10	od 6 do 10



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



Produkt dostępny także z mikro-kropkami w obszarze dłoni (art. no. 60587).



MADE IN GERMANY

uvex unipur carbon

- antystatyczne rękawice ochronne zapewniające wysoki poziom czucia przeznaczone do precyzyjnych prac na elementach elektronicznych
- bardzo dobra chwytność
- zgodność z wymogami normy DIN EN 16350:2014
- bardzo wysoki poziom oddychalności
- doskonały poziom czucia

Zastosowanie:

- prace z ekranami dotykowymi
- przemysł elektryczny
- zastosowania antystatyczne
- montaż podzespołów elektronicznych

	uvex unipur carbon	uvex unipur carbon FT
Nr art.	60556	60587
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (0 1 3 1) EN 16350:2014	EN 388 (0 1 3 1) EN 16350:2014
Materiał	poliamid, węgiel	poliamid, węgiel
Powłoka	obszar dłoni z węglowymi mikro-kropkami, obszar palców z cienką powłoką elastomerową	obszar palców z cienką powłoką elastomerową
Zastosowania	obszary suche	obszary suche
Kolor	szary, czarny, biały	szary, biały
Rozmiary	od 6 do 10	od 6 do 10

uvex unigrip

- rękawice ochronne z dzianiny w wersjach z 13 oczkami (uvex unigrip PA i uvex unigrip 6620) do precyzyjnych prac mechanicznych oraz z 10 oczkami (uvex unigrip 6624) do bardziej ogólnych zadań mechanicznych
- dobra chwytność w obszarach suchych dzięki cienkim kropkom z PCW

Zastosowanie:

- montaż
- sortowanie
- pakowanie

	uvex unigrip PA	uvex unigrip 6624	uvex unigrip 6620
Nr art.	60513	60238	60135
Konstrukcja	mankiet z dzianiny, 13 oczek	mankiet z dzianiny, 10 oczek	mankiet z dzianiny, 13 oczek
Norma	EN 388 (4 2 4 1)	EN 388 (3 2 4 X)	EN 388 (2 1 4 X)
Materiał	poliamid	poliamid, bawełna	poliamid, bawełna
Powłoka	obszary dłoni i palców pokryte kropkami PCW	obszary dłoni i palców pokryte kropkami PCW	obszary dłoni i palców pokryte kropkami PCW
Zastosowania	obszary suche	obszary suche	obszary suche
Kolor	biały, niebieski	szary, czerwony	biały, niebieski
Rozmiary	od 7 do 10	od 7 do 10	od 7 do 10



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



60943



60944



EN 388
4131

60248



uvex unipur 6630 • uvex unipur 6631

- lekkie i zapewniające wysoką czułość rękawice ochronne z powłoką PU przeznaczone do precyzyjnych prac mechanicznych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- doskonały poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- kontrole
- sortowanie

uvex unipur 6639

- lekkie, zapewniające wysoką zręczność i odporne na brud rękawice ochronne z powłoką PU przeznaczone do precyzyjnych prac mechanicznych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- doskonały poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- kontrole
- sortowanie

	uvex unipur 6630	uvex unipur 6631
Nr art.	60943	60944
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 1 4 1)	EN 388 (4 1 4 1)
Materiał	poliamid	poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty powłoką z poliuretanu	obszar dłoni i palców pokryty powłoką z poliuretanu
Zastosowania	suche i lekko wilgotne obszary	suche i lekko wilgotne obszary
Kolor	biały, biały	szary, szary
Rozmiary	od 6 do 11	od 6 do 11

	uvex unipur 6639
Nr art.	60248
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 1 3 1)
Materiał	poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty powłoką poliuretanową
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	czarny, czarny
Rozmiary	od 6 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace precyzyjne/prace ogólne



60585



60573



60321

uvex unilite 7700

- elastyczne i trwałe rękawice ochronne PU przeznaczone do precyzyjnych prac mechanicznych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wyściółce poliamidowo-elastanowej oraz powłoce z kauczuku NBR i poliuretanu
- dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych oraz zaolejonych obszarach
- bardzo wysoki poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- kontrole
- sortowanie

uvex unilite 6605

- lekkie rękawice z dzianiny z powłoką piankową NBR przeznaczone do precyzyjnych prac mechanicznych
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce i wyściółce poliamidowej
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- rękawica oddychająca
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- drobne prace montażowe
- kontrole
- sortowanie

uvex unipur 6634

- odporne na wilgoć rękawice ochronne z powłoką NBR do prac mechanicznych prowadzonych na wolnym powietrzu
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wyściółce poliamidowej i powłoce NBR
- doskonały chwyt w wilgotnych obszarach
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- ogólne prace naprawcze
- konserwacja

Nr art.	uvex unilite 7700 60585
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 1 3 1)
Materiał	poliamid, elastan
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty powłoką z kauczuku NBR/poliuretanu
Zastosowania	wilgotne i oleiste warunki robocze
Kolor	szary, czarny
Rozmiary	od 7 do 11

Nr art.	uvex unilite 6605 60573
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 1 2 2)
Materiał	poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty nitylową powłoką piankową
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	czarny, czarny
Rozmiary	od 6 do 11

Nr art.	uvex unipur 6634 60321
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 1 3 3)
Materiał	poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty powłoką NBR
Zastosowania	obszary wilgotne, oleiste i zatłuszczone
Kolor	szary, czarny
Rozmiary	od 7 do 10



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace ogólne/prace w trudnych warunkach

	Prace precyzyjne	Prace ogólne	Prace w trudnych warunkach
Sucho	 uvex phynomic lite/lite w	 seria uvex unipur	 seria uvex rubipor
Lekka wilgoć/oleje	 uvex phynomic foam	 uvex phynomic allround	 uvex synexo M100
Wilgoć/oleje	 uvex phynomic wet	 uvex phynomic XG	 uvex synexo Z200
	 uvex phynomic wet plus	 uvex contact ergo	 uvex profi ergo
			 uvex unilite thermo
			 uvex phynomic pro
			 uvex profi XG
			 uvex compact
			 uvex unilite thermo HD



60150



MADE IN GERMANY

uvex contact ergo

- gęsta, odporna na zużycie bawełniana rękawica ochronna z powłoką NBR
- bardzo dobra chwytność w obszarach wilgotnych, mokrych i oleistych
- bardzo wysoki poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort użytkowania dzięki wyściółce bawełnianej dobrze absorbującej parę wodną

Zastosowanie:

- montaż
- kontrole
- prace naprawcze
- transport/logistyka
- pakowanie

uvex contact ergo ENB20C

Nr art. 60150

Konstrukcja mankiet z dzianiny

Norma EN 388 (2 1 2 1)

Materiał splot bawełniany

Powłoka obszar dłoni i palców ze specjalną powłoką NBR (kautczuk nitylowy)

Zastosowania obszary oleiste i zatłuszczone

Kolor biały, pomarańczowy

Rozmiary od 6 do 10

Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: prace ogólne/prace w trudnych warunkach

uvex profi ergo

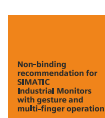
- bawełniana rękawica ochronna z powłoką NBR do uniwersalnych zastosowań
- bardzo dobra chwytność w obszarach wilgotnych, mokrych i oleistych
- bardzo wysoki poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki komfort użytkowania dzięki dużej chłonności pary wodnej przez wyściółkę bawełnianą

Zastosowanie:

- montaż
- kontrole
- konserwacja
- lekka i średnia obróbka metali



	uvex profi ergo ENB20A	uvex profi ergo ENB20
Nr art.	60147	60148
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (2 1 2 1)	EN 388 (2 1 2 1)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	obszar dłoni oraz ¼ tylnej części dłoni ze specjalną powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)	dłoń oraz cały tył dłoni ze specjalną powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)
Zastosowania	obszary wilgotne, oleiste oraz zatłuszczone	obszary wilgotne, oleiste oraz zatłuszczone
Kolor	biały, pomarańczowy	biały, pomarańczowy
Rozmiary	od 6 do 11	od 6 do 10



Doskonała chwytność



uvex profi ergo XG

- rękawice ochronne wykonane z użyciem technologii Xtra Grip
- bardzo wysoka odporność na ścieranie mechaniczne dzięki wielowarstwowej budowie zwiększającej żywotność produktu
- doskonała chwytność w obszarach wilgotnych, mokrych i oleistych
- bardzo wysoki poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki komfort użytkowania w wyniku dużej chłonności pary wodnej przez wyściółkę bawełnianą

Zastosowanie:

- montaż
- kontrole
- konserwacja
- lekka i średnia obróbka metali
- prace murarskie/budowlane
- prace wykonywane na wolnym powietrzu

	uvex profi ergo XG20A	uvex profi ergo XG20
Nr art.	60558	60208
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (3 1 2 1)	EN 388 (3 1 2 1)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	obszar dłoni oraz ¼ tylnej części dłoni ze specjalną powłoką NBR oraz powłoką Xtra Grip (kautczuk nitrylowy)	dłoń oraz cały tył dłoni ze specjalną powłoką NBR oraz powłoką Xtra Grip (kautczuk nitrylowy)
Zastosowania	obszary wilgotne, oleiste lub zatłuszczone	obszary wilgotne, oleiste lub zatłuszczone
Kolor	biały, pomarańczowy, czarny	biały, pomarańczowy, czarny
Rozmiary	od 6 do 11	od 6 do 11



Xtra Grip



Zagrożenia mechaniczne

Zastosowanie: prace w trudnych warunkach/zagrożenia termiczne



uvex rubiflex

- w pełni pokryte powłoką bawełnianą rękawice ochronne do zastosowań mechanicznych
- bardzo wysoka odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- bardzo wysoki poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie

Zastosowanie:

- kontrole
- konserwacja
- prace naprawcze
- lekka i średnia obróbka metali
- lakiernie

	uvex rubiflex NB27	uvex rubiflex NB35
Nr art.	89636	60235
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 1 1)	EN 388 (3 1 1 1)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni pokryte specjalną powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)	
Zastosowania	obszary wilgotne, oleiste i zatłuszczone	
Kolor	pomarańczowy	pomarańczowy
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11



uvex compact

- bardzo trwałe rękawice ochronne z kauczuku NBR do prac w trudnych warunkach oraz czynności z wykorzystaniem surowców
- bardzo wysoka odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR

Zastosowanie:

- prace murarskie/budowlane
- przemysł żeliwny i stalowy
- przemysł drzewny
- transport/logistyka

	uvex compact NB27E	uvex compact NB27H
Nr art.	60946	60945
Konstrukcja	mankiet płócienny	mankiet płócienny
Norma	EN 388 (4 2 2 1)	EN 388 (4 2 2 1)
Materiał	jersey bawełniany	jersey bawełniany
Powłoka	obszar dłoni oraz ¼ tylnej części dłoni z powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)	dłoń oraz cały tył dłoni z powłoką NBR (kautczuk nitrylowy)
Zastosowania	obszary wilgotne, oleiste i zatłuszczone	
Kolor	biały, niebieski	biały, niebieski
Rozmiary	od 9 do 10	10



uvex unilite thermo

- rękawice zimowe o budowie wielowarstwowej
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce polimerowej, która jest elastyczna przy niskich temperaturach
- bardzo dobra izolacja cieplna przy bezpośrednim kontakcie z zimnymi obiektami
- doskonałe dopasowanie

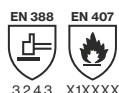
Zastosowanie:

- prace przy niskich temperaturach
- prace murarskie/budowlane
- klimatyzowane magazyny/chłodnie
- obsługa wózków widłowych

	uvex unilite thermo	uvex unilite thermo plus	uvex unilite thermo HD
Nr art.	60593	60592	60942
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (3 2 3 1), EN 511 (0 1 0)	EN 388 (3 2 3 1), EN 511 (0 1 0)	EN 388 (3 2 3 1), EN 511 (1 2 X)
Materiał	połączenie akrylu i żywej wełny (wewnątrz), poliamid oraz elastan (na zewnątrz)	połączenie akrylu i żywej wełny (wewnątrz), poliamid oraz elastan (na zewnątrz)	bawełna frotte oraz akryl (wewnątrz), nylon (na zewnątrz)
Powłoka	obszar dłoni i palców z elastyczną w niskich temperaturach powłoką polimerową	obszar dłoni oraz ¼ tylnej części, dłoni z elastyczną w niskich temperaturach powłoką polimerową	dłoń oraz cały tył dłoni z powłoką PCW, powłoka grip ¼ grip
Zastosowania	suche i lekko wilgotne obszary	suche i lekko wilgotne obszary	wilgotne, oleiste warunki robocze
Kolor	czarny, czarny	czarny, czarny	pomarańczowy, czarny
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11	od 8 do 11

Zagrożenia mechaniczne

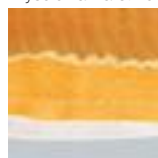
Zastosowanie: zagrożenia termiczne



3 2 4 3 X1XXXX

60213

Wyściółka warstwowa



MADE IN GERMANY

uvex nk

- rękawice ochronne do prac w podwyższonych temperaturach
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- bardzo dobra chwytność w suchych, wilgotnych i oleistych obszarach dzięki szorstkiej powierzchni
- bardzo dobra izolacja cieplna przy bezpośrednim kontakcie z ciepłymi i gorącymi obiektami
- możliwość kontaktu z obiektami o temp. do +100°C (wg normy EN 407)

Zastosowanie:

- obsługa narzędzi w trudnych warunkach
- obróbka blach
- wytwarzanie maszyn i narzędzi
- przenoszenie zimnych lub gorących obiektów

	uvex NK2722	uvex NK4022
Nr art.	60213	60202
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (3 2 4 3), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (3 2 4 3), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany/tkanina aramidowa	splot bawełniany/tkanina aramidowa
Powłoka	w pełni powleczone specjalną powłoką NBR (kautczuk nitylowy)	w pełni powleczone specjalną powłoką NBR (kautczuk nitylowy)
Zastosowania	obszary wilgotne, oleiste i zatluszczone	obszary wilgotne, oleiste i zatluszczone
Kolor	pomarańczowy	pomarańczowy
Rozmiary	od 9 do 10	od 9 do 10

uvex k-basic extra

- Rękawice ochronne wykonane z grubo tkanej tkaniny Kevlar® do prac mechanicznych i wysokotemperaturowych
- bardzo dobra izolacja cieplna przy bezpośrednim kontakcie z ciepłymi i gorącymi obiektami
- odporność na działania temperatur do +250°C
- dobra ochrona przed przecięciem
- wysoki komfort użytkownika dzięki wnętrzu z bawełnianą wyściółką
- rękawica oddychająca

Zastosowanie:

- lekka i średnia obróbka metali
- przenoszenie szkła
- przemysł motoryzacyjny

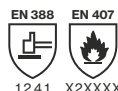
	uvex k-basic extra 6658
Nr art.	60179
Konstrukcja	mankiet z dzianiny, 7 oczek
Norma	EN 388 (1 3 4 X)
Materiał	100% Kevlar®, wyściółka bawełniana (wewnątrz)
Powłoka	brak
Zastosowania	odporność na przecięcie i wysokie temperatury
Kolor	żółty
Rozmiary	8, 10, 12



13 4 X

60179

Wyściółka bawełniana



12 4 1 X2XXXX

60595

uvex profatherm

- rękawice ochronne z bawełny frotte do prac w podwyższonych temperaturach
- bardzo dobra izolacja cieplna przy bezpośrednim kontakcie z ciepłymi i gorącymi obiektami
- odporność na działania temperatur do +250°C
- wysoki komfort użytkownika dzięki wnętrzu z bawełny frotte

Zastosowanie:

- lekka i średnia obróbka metali
- przemysł żeliwny/stalowy
- obróbka tworzyw sztucznych

	uvex profatherm XB40
Nr art.	60595
Konstrukcja	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (1 2 4 1), EN 407 (X 2 X X X X)
Materiał	bawełna frotte
Powłoka	brak
Zastosowania	izolacja przed wysoką i niską temperaturą
Kolor	biały
Rozmiary	11

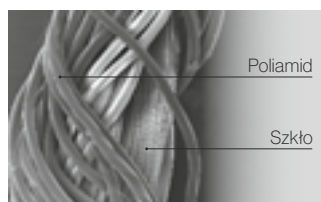


Zagrożenia mechaniczne

Innowacyjne produkty zapewniające skuteczną ochronę

Skuteczna ochrona dłoni oznacza równowagę między niezawodną ochroną, a komfortowym dopasowaniem, ponieważ tylko noszone rękawice ochronne mogą spełnić swój cel. uvex stale opracowuje innowacyjne technologie włókien i powłok, takie jak np. technologia Bamboo TwinFlex®.

W codziennym użytkowaniu krytyczne znaczenie ma zależność między odpornością na przecięcie, a odpornością na rozerwanie. Wymagany poziom ochrony przed przecięciem osiąga się dzięki zastosowaniu dużej koncentracji włókien szklanych – może jednak wtedy nastąpić spadek odporności na rozerwanie. Techniki wytwarzania materiałów, takich jak włókna szklane lub sta-



Wytrzymała konstrukcja.
Rdzeń — powłoka — nić.

lowe, mają absolutnie kluczowe znaczenie z punktu widzenia wygody i zadowolenia użytkownika. Skóra powinna stykać się jedynie z włóknami, które nie powodują podrażnienia, a trzeba pamiętać, że cechy, takie jak dopasowanie lub elastyczność ulegają zmianie po naniesieniu powłoki. Trwałość powłoki jest ponadto istotna ze względu na oszczędność.

Nowa klasyfikacja rękawic chroniących przed przecięciem według normy EN 388:2016/ISO 13997

Modyfikacje wprowadzone w nowej normie DIN EN 388:2016/ISO 13997 mają szczególne znaczenie dla rękawic chroniących przed przecięciem wykonanych z materiałów powodujących tępienie ostrzy (np. włókien szklanych lub stalowych).

Będąc wiodącym producentem produktów odpornych na przecięcie, posiadamy własne laboratorium z najnowocześniejszą technologią pomiarową zgodną z oboma normami. W każdej chwili chętnie odpowiemy więc na wszelkie pytania.

Różnice	EN 388:2003	EN 388:2016/ISO 13997
Typ ostrza	okrągłe	proste
Metoda cięcia	obracające się ostrze i cykliczny kontakt	proste ostrze i pojedynczy kontakt
Przykładana siła	stała wartość 5 N	zmienna między 2 a 30 N

Klasyfikacja poziomów ochrony przed przecięciem

EN 388:2003	1	2	3	4	5
Indeks	≥1,2	≥2,5	≥5	≥10	≥20

EN 388:2016/ISO 13997	A	B	C	D	E	F
Siła w niutonach	≥2	≥5	≥10	≥15	≥22	≥30

Oznaczenie rękawic ochronnych:

Poziomy ochrony są określone na piktogramie zgodnym z normą EN 388:2016/ISO 13997

EN 388



4 X 3 2 D



Poziomy odporności na przecięcie wg normy ISO (A do F)

Odporność na przekucie (0 do 4)

Odporność na rozerwanie (0 do 4)

Odporność na przecięcie, „coup test” (0 do 5; X = nie dotyczy lub nie przebadano)

Odporność na ścieranie (0 do 4)

Zagrożenia mechaniczne

Ochrona przed przecięciem w skrócie

ISO: 13997	 Prace precyzyjne	 Prace ogólne	 Prace w trudnych warunkach	
D		 uvex D500 foam	 uvex unidur 6679 foam	
				
				
C	 uvex C500			
	 uvex C500 dry	 uvex C300 foam	 uvex C500 foam	
	 uvex C300 dry	 uvex unidur 6659 foam	 uvex C500 M foam	
B	 uvex phynomic C5	 uvex C300 wet	 uvex synexo M500	
		 uvex C500 wet	 uvex C500 wet plus	
		 uvex C500 XG	 uvex synexo impact 1	
	 uvex unidur 6642	 uvex unidur 6641	 uvex unidur 6648	
	 uvex phynomic C3	 uvex unidur 6649		
		 uvex unidur 6643		

Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex phynomic C3

- lekkie i zapewniające dużą czułość rękawice chroniące przed przecięciem do prac mechanicznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej na wilgoć piankowej powłoce hydropolimerowej
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- wysoka ochrona przed przecięciem i duża odporność na rozerwanie
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- kontrole
- sortowanie
- przetwarzanie żywności

Nr art.	uvex phynomic C3
Konstrukcja	60080
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 3 4 3)
Powłoka	poliamid, elastan, HPPE, włókno szklane
Zastosowania	hydropolimerowa powłoka piankowa w obszarze dłoni i palców
Kolor	obszary suche i lekko wilgotne
Rozmiary	ciemnoniebieski, szary
	od 6 do 12



uvex phynomic C5

- lekkie i zapewniające dużą czułość rękawice ogólnego zastosowania chroniące przed przecięciem przeznaczone do prac mechanicznych
- bardzo dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej na wilgoć piankowej powłoce hydropolimerowej
- bardzo dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- wysoka ochrona przed przecięciem (poziom C) i duża odporność na rozerwanie
- powłoka o wysokiej oddychalności
- wysoki poziom czucia przy montażu części
- doskonała ochrona użytkownika i produktu

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- prace precyzyjne
- kontrole
- sortowanie
- przetwarzanie żywności

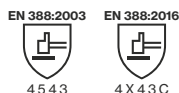
Nr art.	uvex phynomic C5
Konstrukcja	60081
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 X 4 2 C)
Powłoka	Dyneema® Diamond Technology, poliamid, elastan
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	obszary suche i lekko wilgotne
Rozmiary	niebieski, szary
	od 6 do 12



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem i uderzeniami

Do prac w trudnych warunkach uvex oferuje rękawice ochronne marki HexArmor®. Więcej informacji: www.hexarmor.eu



60598



60022

uvex synexo impact 1

- bezszwowe rękawice chroniące przed przecięciem z elementami chroniącymi przed uderzeniem do prac w trudnych warunkach, w szczególności w przemyśle rafineryjnym
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki połączeniu włókien szklanych i materiału HPPE
- doskonały chwyt w suchych i wilgotnych obszarach
- doskonała ochrona przed uderzeniami dzięki dodatkowemu wyłożeniu w obszarze dłoni
- elementy ochronne na zewnętrznej części dłoni oraz wzmocnienia szwów palców gwarantują dodatkową ochronę przed uderzeniami i przekłuciami
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia

Zastosowanie:

- prace mechaniczne w trudnych warunkach
- prace górnicze
- przetwórstwo ropy naftowej i gazu
- prace budowlane w trudnych warunkach

Nr art.	uvex synexo impact 1
Konstrukcja	60598
Norma	elementy ochronne na zewnętrznej części dłoni, mocowanie na rzep, wyłożenie w obszarze dłoni, mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 X 4 3 C)
Powłoka	HPPE, włókno szklane, nylon
Zastosowania	obszar dłoni i palców z powłoką NBR (kautyzuk nitrylowy) oraz wykończeniem Grip
Kolor	warunki wilgotne i oleiste
Rozmiary	żółty, czarny
	od 7 do 11



uvex synexo M500

- bezszwowe rękawice mechaniczne o doskonałej ochronie przed przecięciem i wzmocnionych szwach kciuka przeznaczone do prac w trudnych warunkach
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki połączeniu włókien szklanych i materiału HPPE
- doskonały chwyt w suchych i wilgotnych obszarach
- doskonała ochrona przed uderzeniami dzięki dodatkowemu wyłożeniu w obszarze dłoni
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia
- elastyczne mocowanie na rzep

Zastosowanie:

- prace mechaniczne w trudnych warunkach
- prace budowlane
- prace górnicze
- prace naprawcze

Nr art.	uvex synexo M500
Konstrukcja	60022
Norma	mocowanie na rzep, wyłożenie w obszarze dłoni, mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 X 4 2 C)
Powłoka	HPPE, włókno szklane, nylon
Zastosowania	obszar dłoni i palców z powłoką NBR (kautyzuk nitrylowy) oraz wykończeniem Grip
Kolor	warunki wilgotne i oleiste
Rozmiary	żółty, czarny
	od 7 do 11



Komfortowa ochrona przed przecięciem

Najnowsza generacja technologii Bamboo TwinFlex®

Rękawice chroniące przed przecięciem uvex wykonane w najnowszej generacji opatentowanej technologii Bamboo TwinFlex® wyznaczają nowe standardy w zakresie ochrony, komfortu, elastyczności, zręczności oraz oszczędności. Komfort wraz z ochroną przed przecięciem zwiększa tolerancję rękawic przez użytkownika – zwłaszcza przy wykonywaniu trudnych czynności. Wyjątkowa kombinacja naturalnych

włókien bambusowych i zaawansowanych włókien ochronnych zapewnia wysoki poziom komfortu użytkownika oraz doskonałą kontrolę mikroklimatu, jednocześnie gwarantując skuteczną ochronę. Należy pamiętać, że rękawice ochronne pomagają w uniknięciu wypadków tylko wtedy, gdy są stosowane.

Poziomy C i D ochrony przed przecięciem

Technologia Bamboo TwinFlex® —
zaawansowana technologia poprawiająca komfort

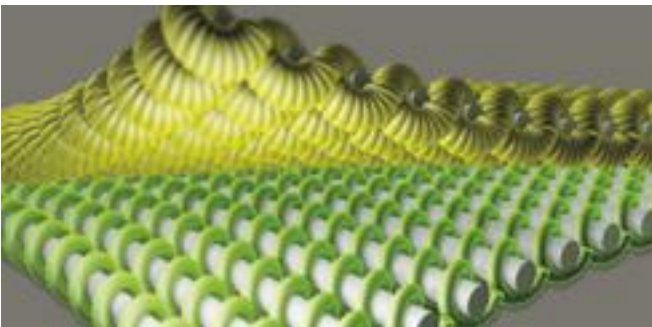
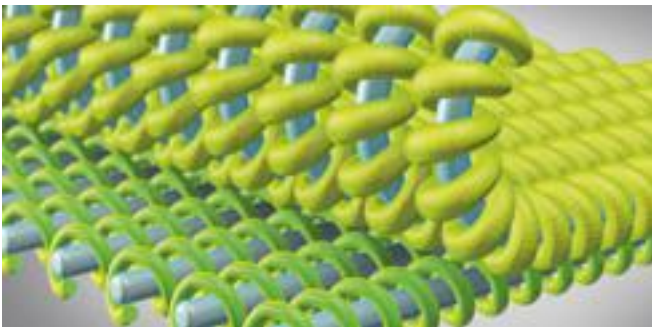
- niezawodność i komfort
- bambus — przyjazny środowisku, odnawialny surowiec
- efekt chłodzenia
- dobre dopasowanie

Opatentowana ochrona Bamboo TwinFlex®

Włókna szklane odporne na przecięcie oraz poliamid odporny na ścieranie zapewniają optymalną ochronę mechaniczną. Zastosowanie włókien stalowych w połączeniu z poliamidem zwiększa odporność na przecięcie do poziomu D.

Opatentowany komfort TwinFlex®

Wykorzystano miękką i komfortową nić bambusową zapewniającą jedwabistość w dotyku oraz perfekcyjną regulację temperatury. Dzięki połączeniu z mocnymi włóknami HPPE gwarantuje wysoką odporność na rozerwanie. Połączenie nici bambusowej z innowacyjnymi włóknami diamentowymi DSM Dyneema® zapewnia dodatkowy wzrost odporności na przecięcie i rozerwanie.

Technologia Bamboo TwinFlex® ¹			
Poziom C ochrony przed przecięciem		Poziom D ochrony przed przecięciem	
			
Zasada podwójnej warstwy			
Poliamid (odporność na ścieranie) 	Bambus (komfort użytkowania) 	Poliamid (odporność na ścieranie) 	Bambus (komfort użytkowania) 
Włókna szklane (ochrona przed przecięciem)	Wysokogatunkowe włókna HPPE (odporność na rozerwanie)	Włókna stalowe (ochrona przed przecięciem)	Włókna DSM Dyneema® Diamond² (odporność na przecięcie/rozerwanie)
np. uvex C500 M, uvex C500 oraz uvex C300		np. uvex D500 foam	



uvex D500 foam

Bezkompromisowa wytrzymałość
bez utraty komfortu



powłoka
SoftGrip

Poziom D ochrony przed
przecięciem

Technologia 3D Ergo

Dobre dopasowanie

OEKO®-TEX Standard 100

MADE IN GERMANY

Najwyższej klasy kontrola mikroklimatu

uvex climazone — znaczna poprawa zadowolenia użytkowników

- zmniejszona potliwość
- wysoki poziom oddychalności
- znacznie wyższa absorpcja wilgoci niż w przypadku innych włókien

Komfort użytkownika oraz poprawa mikroklimatu stanowią najważniejsze punkty odniesienia przy projektowaniu rękawic ochronnych. W dążeniu do ciągłego doskonalenia system uvex climazone stosowany w rękawicach ochronnych podlega stałemu rozwojowi we współpracy z wiodącymi i uznanymi na rynku instytutami badań, takimi jak Instytut Hohenstein czy Instytut Pirmasens (PFI). Indywidualne jednostki pomiarowe, takie jak Climatester (PFI), dostarczają informacji na temat właściwości termofizjologicznych oraz komfortu dla skóry.



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



EN 388:2016
4 X 4 2 D

60604



climazone
MADE IN GERMANY



wzmocnienie strefy kciuka



EN 388:2003
4 5 4 2

EN 388:2016
4 X 4 2 C

60498



climazone
MADE IN GERMANY



uvex D500 foam

- doskonała zręczność
- wysoka odporność na ścieranie dzięki innowacyjnej powłoce Soft-Grip-Coating
- bardzo dobra chwytowość w lekko wilgotnych obszarach
- bardzo wysoka odporność na przecięcie dzięki technologii Bamboo Twin Flex®
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie dzięki technologii formowania 3D Ergo

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- budownictwo
- browarnictwo, napoje
- przemysł szklarski
- konserwacje i przeglądy
- obróbka metali

uvex C500 M foam

- rękawice zapewniające ochronę przed przecięciem i doskonały komfort użytkowania
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce SoftGrip
- bardzo dobry chwyt w suchych i lekko wilgotnych warunkach
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki opatentowanej technologii Bamboo TwinFlex®
- możliwość kontaktu z obiektami o temp. do +100 °C wg normy EN 407
- częściowo wzmocnione szwy kciuka
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki poziom czucia

- doskonałe dopasowanie dzięki technologii formowania 3D Ergo
- bez zawartości silikonu – zgodnie ze znakiem firmowym

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- budownictwo
- browarnictwo i napoje
- przemysł szklarski
- prace naprawcze
- obróbka metali

	uvex D500 foam
Nr art.	60604
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 X 4 2 D)
Materiał	włókno bambusowe, Dyneema® Diamond, stal, polimaid
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty wysokogatunkowym elastomerem (HPE) oraz powłoką SoftGrip
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	limonkowy, antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11



	uvex C500 M foam
Nr art.	60498
Konstrukcja	wzmocnienie strefy zginania, mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiał	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	wysokogatunkowy elastomer (HPE), pianka SoftGrip
Zastosowania	obszary suche i lekko oleiste/wilgotne
Kolor	limonkowy, czarny, antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



climazone
MADE IN GERMANY



uvex C500

- rękawice chroniące przed przecięciem oraz przedramiennik ochronny (uvex C500 sleeve) zapewniające najwyższy komfort użytkownika
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce Soft Grip
- bardzo dobra chwytność w warunkach suchych (wszystkie modele) oraz lekko wilgotnych (uvex C500 foam i C500 pure)
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki opatentowanej technologii uvex Bamboo TwinFlex®

- możliwość kontaktu z obiektami o temp. do +100°C wg normy EN 407 (modele uvex C500 foam i C500 wet)
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie dzięki technologii 3D Ergo
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- montaż
- konserwacja
- obróbka metali
- transport/logistyka
- sortowanie
- przenoszenie szkła
- obróbka blach
- konserwacja
- przemysł papierniczy
- przemysł budowlany i konstrukcyjny
- przemysł żeliwny/stalowy

Nr art.	uvex C500 sleeve	uvex C500	uvex C500 wet plus	uvex C500 XG
60491-07	60491-10	60497	60496	60600
Konstrukcja	ochrona przedramienia z mocowaniem na rzep, 34 cm (M), 40 cm (L)	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (2 X 4 X C)	EN 388 (1 X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiał	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane poliamid
Powłoka	brak	brak	obszar dłoni oraz ¾ tylnej części dłoni z wysokogatunkową powłoką elastomerową (HPE)	dłoń oraz cały tył dłoni z wysokogatunkową powłoką elastomerową (HPE) i powłoką Xtra Grip
Zastosowania	obszary suche	obszary suche	obszary wilgotne, oleiste lub zatłuszczone	obszary wilgotne, mokre, oleiste oraz zatłuszczone
Kolor	limonkowy	limonkowy	limonkowy, antracytowy	limonkowy, antracytowy
Rozmiary	M L	od 7 do 11	od 7 do 11	od 7 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



EN 388:2003 254 X
EN 388:2016 XX4XC

60499



EN 407 X1XXXX
EN 388:2003 4542
EN 388:2016 4X42C

60494



EN 407 X1XXXX
EN 388:2003 4542
EN 388:2016 4X42C

60492

SIEMENS

Non-binding recommendation for SMATIC Industrial Monitors with gesture and multi-finger operation



climazone
MADE IN GERMANY

uvex C500

- rękawice zapewniające ochronę przed przecięciem i doskonały komfort użytkowania
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce SoftGrip (uvex C500 foam i uvex C500 wet)
- bardzo dobra chwytność w warunkach suchych (wszystkie modele), lekko wilgotnych (uvex C500 foam) oraz mokrych (uvex C500 wet)
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki opatentowanej technologii uvex Bamboo TwinFlex®

- zgodnie z normą EN 407 produkt może być narażony na temperaturę do +100°C (modele uvex C500 foam i C500 sleeve)
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie dzięki technologii 3D Ergo
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- montaż
- konserwacja
- obróbka metali
- transport/logistyka
- sortowanie
- przenoszenie szkła
- obróbka blach
- konserwacja
- przemysł papierniczy
- przemysł budowlany i konstrukcyjny
- przemysł żeliwny/stalowy

	uvex C500 dry	uvex C500 foam	uvex C500 wet
Nr art.	60499	60494	60492
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)	EN 388 (4 X 4 2 C), EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców z wysoko wydajnego winylu (HPV) (wypustki poprawiające chwytność)	obszar dłoni i palców pokryty wysokogatunkowym elastomerem (HPE) oraz powłoką piankową Soft Grip	obszar dłoni i palców pokryty wysokogatunkowym elastomerem (HPE)
Zastosowania	obszary suche	obszary suche	obszary wilgotne, oleiste i zatłuszczone
Kolor	limonkowy, antracytowy	limonkowy, antracytowy	limonkowy, antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11	od 7 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex C300

- rękawice zapewniające ochronę przed przecięciem i wysoki komfort użytkowania
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki innowacyjnej powłoce SoftGrip (uvex C300 foam i uvex C300 wet)
- bardzo dobra chwytność w warunkach suchych (wszystkie modele), lekko wilgotnych (uvex C300 foam) oraz mokrych (uvex C300 wet)

- wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki opatentowanej technologii uvex Bamboo TwinFlex®
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie dzięki technologii 3D Ergo
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- montaż
- konserwacja
- obróbka metali
- transport/logistyka
- sortowanie
- przenoszenie szkła
- obróbka blach

	uvex C300 dry	uvex C300 foam	uvex C300 wet
Nr art.	60549	60544	60542
Konstrukcja	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (X X 4 X C)	EN 388 (3 X 4 2 C)	EN 388 (4 X 4 2 C)
Materiał	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid	włókno bambusowe, HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców pokryty wysokogatunkowym winylem (HPV) (wypustki poprawiające chwytność)	obszar dłoni i palców pokryty wysokogatunkowym elastomerem (HPE) oraz powłoką piankową Soft Grip	obszar dłoni i palców pokryty wysokogatunkową powłoką elastomerową (HPE)
Zastosowania	obszary suche	obszary suche	obszary wilgotne, oleiste i zatłuszczone
Kolor	antracytowy	antracytowy	antracytowy
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11	od 7 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



uvex unidur 6641

- rękawice chroniące przed przecięciem z powłoką PU oraz wysokiej jakości włóknami Special Cut Performance PE
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpowiedniemu połączeniu włókien i powłoki
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- wysoka odporność na przecięcie dzięki wysokiej jakości włóknom Special Cut Performance PE
- bardzo wysoki poziom czucia
- wysoka elastyczność
- doskonały komfort

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- konserwacja
- montaż
- obróbka metali
- pakowanie

Nr art.	uvex unidur 6641
Konstrukcja	60210
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 3 4 3 B)
Powłoka	HPPE, elastan
Zastosowania	obszar dłoni i palców
Kolor	z powłoką z poliuretanu
Rozmiary	obszary suche i lekko wilgotne
	biały, szary
	od 6 do 11

uvex unidur 6642

- lekkie, 18-oczkowe rękawice montażowe zapewniające wysoki poziom czucia i ochronę przed przecięciem
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki technologii Dyneema® Diamond
- doskonały poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- lekka i średnia obróbka metali
- montaż
- pakowanie

Nr art.	uvex unidur 6642
Konstrukcja	60939
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (3 X 3 1 B)
Powłoka	technologia Dyneema® Diamond,
Zastosowania	poliamid, elastan
Kolor	obszar dłoni i palców
Rozmiary	z powłoką z poliuretanu
	obszary suche i lekko wilgotne
	szary, szary
	od 6 do 11

uvex unidur 6643

- rękawice chroniące przed przecięciem z powłoką NBR oraz wysokiej jakości włóknami Special Cut Performance PE
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobra chwytowość w obszarach wilgotnych i oleistych
- wysoka odporność na przecięcie dzięki wysokiej jakości włóknom Special Cut Performance PE
- bardzo wysoki poziom czucia
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- konserwacja
- montaż
- obróbka blach
- prace naprawcze

Nr art.	uvex unidur 6643
Konstrukcja	60314
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 3 4 4 B)
Powłoka	HPPE, poliamid, elastan
Zastosowania	obszar dłoni i palców
Kolor	z powłoką NBR (kautyz nitrylowy)
Rozmiary	obszary wilgotne, oleiste i zafuszczone
	szary nakrapiany, czarny
	od 7 do 10



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



60932



60516

uvex unidur 6648

- rękawice chroniące przed przecięciem z powłoką PU oraz włóknami HPPE
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i oleistych
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki włóknom HPPE
- bardzo wysoki poziom czucia
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- prace naprawcze
- lekka i średnia obróbka metali
- pakowanie

uvex unidur 6649

- rękawice chroniące przed przecięciem z powłoką PU oraz włóknami HPPE
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i oleistych
- dobra ochrona przed przecięciem dzięki włóknom HPPE
- bardzo wysoki poziom czucia
- wysoka elastyczność
- wysoki komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- prace naprawcze
- lekka i średnia obróbka metali
- pakowanie

Nr art.	uvex unidur 6648
Konstrukcja	60932
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 3 4 2 B)
Powłoka	HPPE, elastan
Zastosowania	obszar dłoni i palców pokryty powłoką poliuretanową
Kolor	obszary suche i lekko wilgotne
Rozmiary	biała, czarna
	od 6 do 11

Nr art.	uvex unidur 6649
Konstrukcja	60516
Norma	mankiet z dzianiny
Materiał	EN 388 (4 3 4 2 B)
Powłoka	HPPE, poliamid, elastan
Zastosowania	obszar dłoni i palców pokryty powłoką poliuretanową
Kolor	obszary suche i lekko wilgotne
Rozmiary	błękitny nakrapiany, szary
	od 7 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



60938



60969

uvex unidur 6659 foam

- rękawice chroniące przed przecięciem z powłoką piankową NBR oraz włóknami szklanymi/HPPE
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki połączeniu włókien szklanych i materiału HPPE
- bardzo wysoki poziom czucia
- wysoka elastyczność
- doskonały komfort

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- montaż
- konserwacja
- obróbka metali
- transport/logistyka

uvex unidur 6679 foam

- rękawice chroniące przed przecięciem z powłoką piankową NBR oraz włóknami stalowymi/HPPE
- powłoka piankowa NBR o wysokiej trwałości zapewniająca doskonałą odporność mechaniczną i długą żywotność produktu
- doskonały chwyt w suchych i lekko wilgotnych obszarach
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem (poziom D) dzięki połączeniu włókien HPPE/stalowych
- bardzo wysoki poziom czucia
- wysoka elastyczność
- bardzo wysoki komfort noszenia

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł metalurgiczny
- pakowanie

	uvex unidur 6659 foam
Nr art.	60938
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 X 4 3 C)
Materiał	HPPE, włókno szklane, poliamid
Powłoka	obszar dłoni i palców z piankową powłoką nitylową
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	szary nakrapiany, czarny
Rozmiary	od 6 do 11

	uvex unidur 6679 foam
Nr art.	60969
Konstrukcja	mankiet z dzianiny
Norma	EN 388 (4 X 4 4 D)
Materiał	HPPE, stal, nylon, elastan
Powłoka	obszar dłoni i palców z piankową powłoką nitylową
Zastosowania	obszary suche i lekko wilgotne
Kolor	szary, czarny
Rozmiary	od 6 do 11



Zagrożenia mechaniczne

Obszar zastosowania: ochrona przed przecięciem



EN ISO 374-1:2016/Type A



JKNOPT

EN 388:2003



4 5 4 4

EN 388:2016



4 X 4 4 C

60536

60535



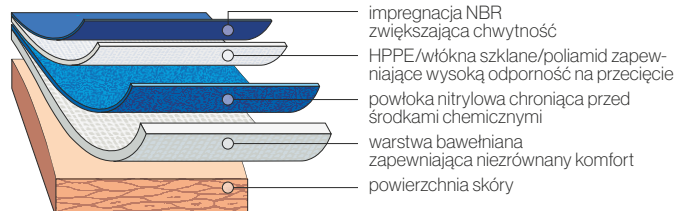
MADE IN GERMANY

uvex protector chemical

- bardzo wytrzymałe rękawice ochronne, w których zastosowano technologię wielowarstwową oferującą nieprzepuszczalność i optymalną ochronę przed przecięciem
- bardzo wysoki poziom ochrony przed przecięciem dzięki wielowarstwowej budowie materiału nośnego wykonanego z bawełny, HPPE i włókien szklanych
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych, mokrych i oleistych
- rękawice uvex protector chemical zapewniają także ochronę przed substancjami chemicznymi
- wysoki komfort noszenia

Zastosowanie:

- warunki wysokiego zagrożenia przecięciem oraz kontaktu z substancjami chemicznymi
- obsługa narzędzi w trudnych warunkach
- obróbka blach
- wytwarzanie maszyn i narzędzi



	uvex protector chemical NK2725B	uvex protector chemical NK4025B
Nr art.	60535	60536
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (4 X 4 4 C), EN 374 (J K L)	EN 388 (4 X 4 4 C), EN 374 (J K L)
Materiał	wyściółka warstwowa: splot bawełniany, HPPE, włókna szklane, PA	wyściółka warstwowa: splot bawełniany, HPPE, włókna szklane, PA
Powłoka	w pełni pokryte specjalną powłoką NBR (kautczuk nitylowy)	w pełni pokryte specjalną powłoką NBR (kautczuk nitylowy)
Zastosowania	wysoka odporność na olej, smar i wiele substancji chemicznych	wysoka odporność na olej, smar i wiele substancji chemicznych
Kolor	niebieski	niebieski
Rozmiary	od 9 do 10	od 9 do 10



Zagrożenia chemiczne

Wybór odpowiednich rękawic ochronnych

Dobór odpowiednich rękawic ochronnych jest w przypadku pracy z chemikaliami niezwykle ważny. Rękawice zapewniające ochronę przed zagrożeniami chemicznymi pozwalają użytkownikom uniknąć sytuacji, które mogłyby spowodować trwałe uszczerbek na zdrowiu, a nawet śmierć.

Będąc aktywnym partnerem, uvex oferuje odpowiednie rozwiązania produktowe oraz kompetentne doradztwo, w tym wizyty na terenie zakładu. Pracujący w Lüneburg (Niemcy) specjaliści uvex ds. zastosowań służą fachową wiedzą, zapewniając wspólne opracowanie idealnych rozwiązań dla każdego środowiska. Dodatkowo laboratorium badawcze uvex może opracować indywidualne dla danego klienta wykazy substancji przenikających zgodnie z wymaganiami odpowiednich norm.



Z chęcią udzielimy indywidualnych porad dotyczących analizy miejsca pracy oraz wykazów odporności.

Zagrożenia chemiczne

Wybór odpowiednich rękawic ochronnych

System Chemical Expert: dostępna online baza substancji chemicznych

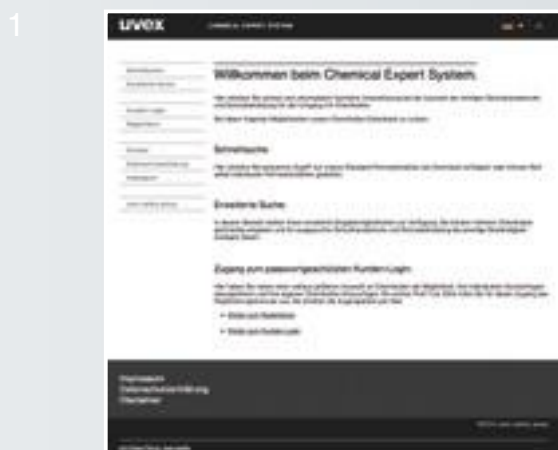
Dobór i trwałość użytkowa rękawic chroniących przed zagrożeniami chemicznymi zależą w ogromnym stopniu od odporności materiału rękawic na stosowaną substancję chemiczną.

Opracowana przez firmę uvex dostępna online kompleksowa baza danych substancji chemicznych oferuje szybką i przejrzystą pomoc. Wystarczy chwila, aby znaleźć informacje na temat odporności rękawic ochronnych uvex na działanie określonych substancji chemicznych.

Najważniejsze korzyści:

- baza danych online jest zawsze dostępna (24/7)
- łatwa obsługa w wielu językach
- zarejestrowani użytkownicy mają pełny dostęp do wyników badań dotyczących wszystkich wymienionych substancji chemicznych
- konto osobiste z funkcjami premium
- indywidualne sporządzanie wykazów substancji przenikających i projektów rękawic

<https://ces.uvex.de>



Strona główna bazy danych substancji chemicznych



Opcje wyszukiwania



Przejrzysta lista wyników



Możliwość zapisania wyników wyszukiwania



Zagrożenia chemiczne

Wybór odpowiednich rękawic ochronnych

Wygoda użytkownika to obok właściwej funkcji ochronnej rękawic niezwykle ważna kwestia.

Rękawice chroniące przed zagrożeniami chemicznymi muszą spełniać swoją funkcję w wielu różnych obszarach roboczych, umożliwiając jednocześnie efektywną pracę.

Z tego powodu podczas opracowywania nowych rękawic zapewniających ochronę przed zagrożeniami chemicznymi uvex zwraca szczególną uwagę na wymagania stawiane produktom w poszczególnych obszarach zastosowania.

Przedstawiony obok diagram informuje o tym, które rękawice nadają się do użytku w obszarach, na których występują zagrożenia chemiczne.



Zagrożenia chemiczne

Rozwiązania „made in Germany”

uvex rubiflex (niebieskie)



- najłżejsze i najbardziej elastyczne rękawice ochronne chroniące przed substancjami chemicznymi
- ergonomiczne dopasowanie: natychmiastowe uczucie komfortu
- wyjątkowe czucie
- niezwykle wygodna wyściółka bawełniana zapewnia bardzo dobre wchłanianie wilgoci (mniejsze pocenie w porównaniu z włóknem syntetycznym, np. akrylem i poliestrem)

Dalszy rozwój



uvex rubiflex ESD

Rękawice przewodzące: spełniają wymagania normy EN 16350

Idealne rozwiązanie w przypadku miejsc zagrożonych wybuchem

Wysokie wymagania dotyczące rękawic ochronnych przeznaczonych do stosowania w miejscach zagrożonych wybuchem określono w normie EN 16350.

W przypadku rękawic ochronnych opór kontaktowy musi być bardzo mały.

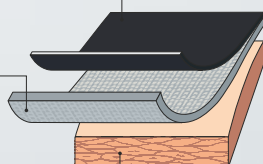
Innowacyjna koncepcja w zakresie wyściółki, obejmująca nową przewodzącą powłokę, oprócz ochrony przed wybuchami zapewnia również ochronę przed substancjami chemicznymi.

Funkcjonalne połączenie wyściółki i powłok

Przewodząca
powłoka NBR

Bawełniana wyściółka z
węglem zapewnia
duży komfort użytkowania
i doskonałą przewodność

Powierzchnia skóry



uvex rubiflex XG

Powłoka Grip zapewnia optymalną
chwytność podczas pracy z olejami.



Dobra chwytność jest niezbędna w wielu środowiskach. Dotyczy to również ochrony rąk, ponieważ słaba chwytność skutkuje niepożądanym wysiłkiem, negatywnie wpływa na bezpieczeństwo i zwiększa ryzyko urazu. Innowacyjna technologia Xtra Grip skutecznie rozwiązuje te problemy.

Dobra chwytność – duża elastyczność – znakomity komfort użytkowania



Wytrzymałość mechaniczna
Wielowarstwowa budowa oraz zaawansowana struktura powierzchni zapewniają dłuższy czas odporności.

Wielowarstwowa budowa zapewnia bezpieczeństwo i chwytność

Specjalna powłoka poprawia
chwytność

Mocna powłoka nitrylowa

Wyściółka bawełniana
zapewniająca niezrównany
komfort

Powierzchnia skóry



Do stosowania w środowisku wilgotnym i zaolejonym
Struktura kanałowa rękawic wykonanych w technologii uvex Xtra grip wchłania płyny, jednocześnie wspomagając utrzymanie dużej chwytności narzędzi i komponentów.



Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: przewodząca powłoka NBR

Idealne rozwiązanie w przypadku miejsc zagrożonych wybuchem

Nowa norma EN 16350:2014 (Rękawice ochronne – właściwości elektrostatyczne) jest pierwszą normą określającą właściwości elektrostatyczne i procedurę przeprowadzania badań rękawic ochronnych przeznaczonych do stosowania w miejscach pracy zagrożonych wybuchem i pożarem.

Warunki testowe i minimalne wymagania zgodnie z normą EN 16350:2014:

- Opór kontaktowy musi być mniejszy niż $1,0 \times 10^8 \Omega$ ($R_V < 1,0 \times 10^8 \Omega$).
- Opór kontaktowy R_V zbadano zgodnie z normą EN 1149-2:1997.
- Atmosfera podczas badania: temperatura otoczenia wynosząca $23^\circ\text{C} \pm 1^\circ\text{C}$, wilgotność względna powietrza $25\% \pm 5\%$.

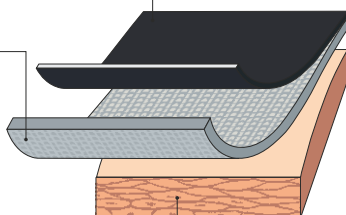
Rękawice uvex rubiflex ESD spełniają wymagania nowej normy EN 16350:2014.

Funkcjonalne połączenie wyściółki i powłoki

przewodząca powłoka NBR

bawełniana wyściółka z węglem zapewnia duży komfort użytkowania i doskonałą przewodność

powierzchnia skóry



EN ISO 374-1:2016/Type A



JKLOPT

EN 388:2016



2111X



60954



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex ESD

- lekkie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed zagrożeniami chemicznymi przeznaczone do prac w obszarach zagrożonych wybuchem i pożarem
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i mokrych
- wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
- zgodność z normą EN 16350:2014
- doskonały poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie
- doskonały komfort użytkowania dzięki wysokiej jakości wyściółce z bawełny i węgla
- wyjątkowa elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- warsztaty malarskie
- rafinerie
- procesy przetwarzania tworzyw sztucznych
- zastosowania antystatyczne

Nr art.	uvex rubiflex ESD NB35A
Konstrukcja	60954
Norma	mankiet, ok. 35 cm
	EN 388 (2 1 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (J K L O P T),
	DIN EN 16350:2014
Materiał	splot bawełniany/węgiel
Powłoka	w pełni pokryte specjalną powłoką przewodzącą NBR (kauczuk nitrylowy)
	ok. 0,40 mm
Zastosowania	wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
Kolor	czarny
Rozmiary	od 6 do 11

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: powłoka NBR

Doskonała chwytność

Lekkie i elastyczne



EN ISO 374-1:2016/Type A



EN 388:2016



3121X

60557

XG Xtra Grip



MADE IN GERMANY



EN ISO 374-1:2016/Type A



EN 388:2016



2111X



60224



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S XG

- lekkie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed zagrożeniami chemicznymi zapewniające optymalną chwytność
- bardzo wysoka odporność na ścieranie i doskonała wytrzymałość dzięki wielowarstwowej budowie
- doskonała chwytność w obszarach mokrych i oleistych dzięki technologii uvex Xtra Grip
- wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
- bardzo wysoki poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie
- doskonały komfort użytkowania dzięki wysokiej jakości wyściółce z bawełny
- wyjątkowa elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- laboratoria
- konserwacja
- przetwórstwo

uvex rubiflex S

- bardzo lekkie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed zagrożeniami chemicznymi przeznaczone do stosowania przy wielu różnych rodzajach środków chemicznych
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i mokrych
- wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
- doskonały poziom czucia
- ergonomiczne dopasowanie
- doskonały komfort użytkowania dzięki wysokiej jakości wyściółce z bawełny
- wyjątkowa elastyczność

Zastosowanie:

- sektor motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- laboratoria
- lakiernie
- przetwarzanie żywności

	uvex rubiflex S XG27B	uvex rubiflex S XG35B
Nr art.	60560	60557
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X) EN ISO 374-1:2016/typ A (J K N O P T)	EN 388 (3 1 2 1 X)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powleczone specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy) oraz powłoką XG Grip, ok. 0,40 mm	
Zastosowania	bardzo duża odporność na smary, oleje mineralne i substancje chemiczne	
Kolor	niebieski, czarny	niebieska, czarna
Rozmiary	od 7 do 11	od 7 do 11

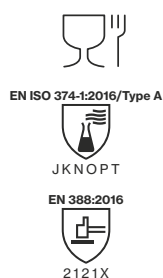
	uvex rubiflex S NB27B	uvex rubiflex S NB35B
Nr art.	60271	60224
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 1 1 X) EN ISO 374-1:2016/typ A (J K N O P T)	EN 388 (2 1 1 1 X)
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powleczone specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy), ok. 0,40 mm	
Zastosowania	duża odporność na smary, oleje mineralne i substancje chemiczne	
Kolor	niebieski	niebieski
Rozmiary	od 7 do 11	od 6 do 11



Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: powłoka NBR

Wzmocniona budowa



89646



MADE IN GERMANY



89647



89651



MADE IN GERMANY

uvex rubiflex S

- rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed zagrożeniami chemicznymi ze wzmocnioną wyściółką ze splotu bawełnianego
 - doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
 - dobra odporność na wiele substancji chemicznych, kwasów, zasad, olejów mineralnych i rozpuszczalników
 - dobra izolacja cieplna dzięki wzmocnionej wyściółce
 - bardzo wysoki poziom czucia
 - ergonomiczne dopasowanie
 - doskonały komfort użytkowania dzięki wysokiej jakości wyściółce z bawełny
 - wysoka elastyczność
- Zastosowanie:**
- przemysł motoryzacyjny
 - przemysł chemiczny
 - wytwarzanie maszyn i narzędzi
 - obróbka metalu
 - piaskowanie
 - przetwarzanie żywności

uvex rubiflex S	NB27S	NB35S	NB40S
Nr art.	89646	98891	98902
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm	mankiet, ok. 40 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (J K N O P T)		
Materiał	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony
Powłoka	w pełni powleczone specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy), ok. 0,50 mm		
Zastosowania	bardzo wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych		
Kolor	zielony	zielony	zielony
Rozmiary	od 8 do 11	od 8 do 11	od 8 do 11

uvex rubiflex S (wersja długa)

- długie rękawice ochronne z kauczuku NBR chroniące przed zagrożeniami chemicznymi ze wzmocnioną wyściółką ze splotu bawełnianego
 - dodatkowy kołnierz elastyczny na mankiecie (NB60SZ/NB80SZ)
 - doskonała odporność na ścieranie mechaniczne dzięki powłoce NBR
 - dobra odporność na wiele substancji chemicznych, kwasów, zasad, olejów mineralnych i rozpuszczalników
 - bardzo wysoki poziom czucia
 - ergonomiczne dopasowanie
 - doskonały komfort użytkowania dzięki wysokiej jakości wyściółce z bawełny
 - wysoka elastyczność
- Zastosowanie:**
- przemysł chemiczny
 - budowa kanałów ściekowych
 - miejskie służby oczyszczania
 - piaskowanie

uvex rubiflex S	NB60S	NB80S	NB60SZ	NB80SZ
Nr art.	89647	60190	89651	60191
Konstrukcja	mankiet, ok. 60 cm	mankiet, ok. 80 cm	elastyczny kołnierz na mankiecie, ok. 60 cm	elastyczny kołnierz na mankiecie, ok. 80 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ B (J K O P T)			
Materiał	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony	splot bawełniany, wzmocniony
Powłoka	w pełni pokryte specjalną powłoką NBR (kauczuk nitylowy), ok. 0,50 mm			
Zastosowania	bardzo wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych			
Kolor	zielony	zielony	zielony	zielony
Rozmiary	od 9 do 11	od 9 do 11	od 9 do 11	od 9 do 11

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: powłoka NBR



60961



60968

uvex u-chem 3000

- rękawice ochronne z pełną ochroną przed zagrożeniami chemicznymi potwierdzoną certyfikatem EN 374 (AJKLOT)
- dobra ochrona mechaniczna
- dobra odporność chemiczna
- dobra odporność mechaniczna
- długa żywotność

- Zastosowanie:
- prace naprawcze
 - obróbka metalu
 - czyszczenie
 - przemysł chemiczny
 - przemysł drukarski

uvex u-chem 3100

- doskonałe połączenie ochrony chemicznej i chwytności
- bardzo dobra ochrona mechaniczna
- komfortowe dopasowanie dzięki bezszwowej wyściółce bawełnianej
- dobra odporność na wiele substancji chemicznych
- bardzo dobra chwytność w obszarach wilgotnych i oleistych
- wysoka elastyczność

- Zastosowanie:
- przemysł chemiczny
 - przemysł motoryzacyjny
 - obróbka metalu
 - branża mechaniczna, piaskowanie

Nr art.	uvex u-chem 3000
Konstrukcja	60961
Norma	mankiet, w pełni pokryty powłoką
	EN 388 (4 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A J K L O T)
	EN 407 (X 1 X X X X)
Materiał	splot bawełniany
Powłoka	NBR (kautczuk butadienowo-nitrylowo), ok. 0,50 mm
Zastosowania	wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
Kolor	zielony
Rozmiary	od 7 do 11

Nr art.	uvex u-chem 3100
Konstrukcja	60968
Norma	mankiet, w pełni pokryty powłoką
	EN 388 (4 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A J K L M O)
Materiał	bawełna (bez szwów)
Powłoka	NBR (kautczuk butadienowo-nitrylowo), ok. 0,50 mm
Zastosowania	wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
Kolor	czarny
Rozmiary	od 8 do 10



Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z bawełnianą wyściółką: Powłoka HPV*



EN ISO 374-1:2016/Type A
KLN OPT
EN 388:2016
3121X

98897



MADE IN GERMANY



Granulowane

EN ISO 374-1:2016/Type A
KLN OPT
EN 388:2016
3121X

89675



MADE IN GERMANY

uvex profatrol

- rękawice ochronne z powłoką HPV chroniące przed zagrożeniami chemicznymi o wysokiej elastyczności nawet w warunkach niskiej temperatury, które nadają się do wielu zastosowań
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej trwałej HPV
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i mokrych
- dobra odporność na wiele olejów mineralnych, smarów, kwasów i zasad

- bardzo dobra ochrona przed olejami mineralnymi, smarami, kwasami i zasadami
- ergonomiczne dopasowanie
- wysoki komfort użytkowania dzięki wyściółce z bawełny
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- przetwórstwo olejów mineralnych
- transport/logistyka
- przemysł petrochemiczny

uvex profatrol	PB27M	PB35M
Nr art.	98897	60192
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (K L N O P T)	
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powleczone wysokogatunkowym winylem (HPV), ok. 0,50 mm	
Zastosowania	bardzo dobra odporność na oleje mineralne, smary, kwasy i zasady	
Kolor	czarny	czarny
Rozmiary	od 9 do 11	od 9 do 11

uvex profagrip

- rękawice ochronne z powłoką HPV i granulatem antypoślizgowym chroniące przed zagrożeniami chemicznymi o wysokiej elastyczności nawet w warunkach niskiej temperatury, które nadają się do wielu zastosowań
- dobra odporność na ścieranie mechaniczne dzięki odpornej i trwałej powłoce HPV
- bardzo dobra chwytność w wilgotnych, mokrych i oleistych obszarach dzięki dodatkowej granulacji
- dobra odporność na wiele olejów mineralnych, smarów, kwasów i zasad

- ergonomiczne dopasowanie
- wysoki komfort użytkowania dzięki wyściółce z bawełny
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- budownictwo
- prace kanalizacyjne i ścieki
- przemysł chemiczny
- utylizacja
- obróbka metali
- przemysł petrochemiczny

uvex profagrip	PB27MG	PB35MG
Nr art.	89675	60193
Konstrukcja	mankiet, ok. 27 cm	mankiet, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (3 1 2 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (K L N O P T)	
Materiał	splot bawełniany	splot bawełniany
Powłoka	w pełni powleczone wysokogatunkowym winylem (HPV) i granulowana powierzchnia, ok. 0,50 mm	
Zastosowania	bardzo dobra odporność na oleje mineralne, smary, kwasy i zasady	
Kolor	czarny	czarny
Rozmiary	od 9 do 11	od 9 do 11

Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne z fłokowaną bawełnianą wyściółką: NBR/chloropren



uvex profastrong

- rękawice ochronne z powłoką NBR i fłokowaną bawełną zapewniające wysoką czułość i ochronę przed substancjami chemicznymi
- doskonała odporność na ścieranie mechaniczne
- dobra chwytność w wilgotnych i mokrych obszarach dzięki strukturze Grip w obszarze dłoni
- dobra odporność na wiele olejów, smarów, kwasów i zasad
- bardzo wysoki poziom czucia
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł motoryzacyjny
- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- laboratoria
- przemysł spożywczy

uvex profapren

- elastyczne chloroprenowe rękawice ochronne z fłokowaną bawełną zapewniające ochronę przed substancjami chemicznymi
- dobra chwytność w wilgotnych i mokrych obszarach dzięki strukturze Grip w obszarze dłoni
- dobra odporność na wiele substancji chemicznych i rozpuszczalników
- bardzo wysoki poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- przemysł drukarski
- obróbka metali (czyszczenie)
- prace porządkowe

Nr art.	uvex profastrong NF33
Konstrukcja	60122
Norma	mankiet, obszar dłoni ze strukturą ułatwiającą chwytność, ok. 33 cm
Materiał	EN 388 (4 1 0 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A K L M N O)
Powłoka	fłokowana bawełna
Zastosowania	w pełni pokryte powłoką NBR (kautczuk nitylowy), ok. 0,38 mm
Kolor	dobra odporność na oleje, smary, kwasy i zasady
Rozmiary	zieleny
	od 7 do 10

Nr art.	uvex profapren CF33
Konstrukcja	60119
Norma	mankiet, obszar dłoni z szorstkiej struktury, ok. 33 cm
Materiał	EN 388 (3 1 3 1 X), EN ISO 374-1:2016/typ A (A K L M N O)
Powłoka	fłokowana bawełna
Zastosowania	w pełni pokryte polichloroprenem (wyściółka lateksowa), ok. 0,71 mm
Kolor	dobra odporność na wiele substancji chemicznych
Rozmiary	ciemnoniebieski
	od 7 do 10



Zagrożenia chemiczne

Rękawice ochronne bez wyściółki

EN ISO 374-1:2016/Type A



ABIKLP

EN 388:2016



2010X



60949

MADE IN GERMANY

uvex profabutyl

- bezszwowa rękawica zapewniająca ochronę chemiczną wykonana z kauczuku butylowego
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i mokrych
- dobra odporność na związki o wiązaniach jonowych, takie jak estry, ketony, aldehydy, aminy i nasycone roztwory soli oraz kwasy i zasady
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność
- zgodność z normą DIN EN 16350:2014

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny
- zastosowania antystatyczne

	uvex profabutyl B-05R
Nr art.	60949
Konstrukcja	mankiet, zwijana krawędź, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (2 0 1 0 X), EN 374-1:2016/typ A (A B I K L P)
Materiał	bez szwu
Powłoka	bezszywowa powłoka z bromobutylu (ok. 0,50 mm)
Zastosowania	dobra odporność na kwasy i zasady z wiązaniami jonowymi
Kolor	czarny
Rozmiary	od 7 do 11

EN ISO 374-1:2016/Type A



AFKLMN

EN 388:2016



2120X



60957

MADE IN GERMANY

uvex profaviton

- rękawice zapewniające ochronę chemiczną wykonane z kauczuku butylowego z zewnętrzną warstwą Viton®
- dobra chwytność w obszarach wilgotnych i mokrych
- odporność na węglowodory alifatyczne i aromatyczne (np. heksan, benzen, toluen, ksylen), fluorowcowane węglowodory (np. trichloroetylen, tetrachloroetylen, dichlorometan), kwasy organiczne i nieorganiczne (rozcieńczone i stężone), jak również roztwory nasycone soli
- doskonałe dopasowanie
- wysoka elastyczność

Zastosowanie:

- przemysł chemiczny

	uvex profaviton BV-06
Nr art.	60957
Konstrukcja	mankiet, zwijana krawędź, ok. 35 cm
Norma	EN 388 (2 1 2 0 X), EN ISO 374-1:2016 / typ A (A F K L M N)
Materiał	bez szwu
Powłoka	bezszywowa powłoka z bromobutylu (ok. 0,40 mm) oraz zewnętrzną powłoką Viton® (ok. 0,20 mm)
Zastosowania	dobra odporność na węglowodory alifatyczne i aromatyczne, fluorowcowane węglowodory
Kolor	czarny
Rozmiary	od 8 do 11

Zagrożenia chemiczne

Jednorazowe rękawice ochronne

W postaci serii produktów u-fit uvex oferuje wysokiej jakości jednorazowe rękawice ochronne, które gwarantują wysoki stopień bezpieczeństwa i funkcjonalności.

Rękawice uvex u-fit zapewniają niezawodną ochronę w wielu dziedzinach przemysłu, w tym chemicznym, medycznym, lekkim oraz spożywczym, umożliwiając wykonywanie pracy w sposób komfortowy i precyzyjny.

Jednorazowe rękawice ochronne uvex są dostępne w czterech różnych materiałach dla różnych obszarów zastosowań:

uvex u-fit lite
uvex u-fit
uvex u-fit strong
uvex u-fit strong N2000

	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit strong	uvex u-fit strong N2000
Materiał	NBR (kautczuk nitrylowy) bez przyspieszacza	NBR (kautczuk nitrylowy)	chloropren	NBR (kautczuk nitrylowy)
	grubość materiału 0,08 mm	grubość materiału 0,10 mm	grubość materiału 0,21 mm	grubość materiału 0,20 mm
	nie zawierają silikonu	nie zawierają silikonu	nie zawierają silikonu	nie zawierają silikonu
	bezpudrowe	bezpudrowe	bezpudrowe	bezpudrowe
	bez protein lateksowych	bez protein lateksowych	bez protein lateksowych	bez protein lateksowych
Certyfikat	EN 374	EN 374	EN ISO 374	EN ISO 374
	przenoszenie artykułów spożywczych	przenoszenie artykułów spożywczych	–	przenoszenie artykułów spożywczych
Właściwości	wysoki poziom czułości	dobra odporność na ścieranie mechaniczne	optimalne dopasowanie, długi mankiet	bardzo dobra odporność na ścieranie
	właściwości hipoalergiczne	dobra odporność chemiczna (bryzgoodporność)	zwiększona odporność chemiczna (bryzgoodporność)	zwiększona odporność chemiczna (bryzgoodporność)
Przenoszenie	wzmocniona krawędź zawijania – łatwość zakładania	wzmocniona krawędź zawijania – łatwość zakładania	bardzo elastyczny materiał – łatwość zakładania	wzmocniona krawędź zawijania – łatwość zakładania



Aby uzyskać kompletną listę odporności, prosimy o kontakt.

Szczegółowe informacje można także uzyskać w bazie danych online uvex Chemical Expert System dostępnej pod adresem <https://ces.uvex.de>

Obszar zastosowania	uvex u-fit lite	uvex u-fit	uvex u-fit strong	uvex u-fit strong N2000
Precyzyjne prace montażowe, suche/oleiste warunki	++	+	–	–
Prace montażowe, suche/oleiste warunki	+	+	++	++
Ochrona produktu	++	++	+	+
Delikatne czyszczenie	+	+	++	++
Kontrole	++	++	+	+
Przetwarzanie żywności	+	+	–	+
Chemikalia	prace krótkotrwałe zgodnie z listą odporności	prace krótkotrwałe zgodnie z listą odporności	zgodnie z listą odporności	zgodnie z listą odporności
Warsztaty malarskie	jako ochrona przeciwbryzgowa	jako ochrona przeciwbryzgowa	pełny kontakt zgodnie z listą odporności	pełny kontakt zgodnie z listą odporności



Zagrożenia chemiczne

Jednorazowe rękawice ochronne



60953



60962



uvex u-fit strong

- wzmocnione i wysoce elastyczne jednorazowe rękawice ochronne wykonane z chloroprenu (0,21 mm)
- odpowiednia odporność chemiczna według normy EN ISO 374
- dobra odporność mechaniczna
- doskonały poziom czucia
- wyjątkowo wysoka elastyczność dzięki zastosowaniu ciągliwego materiału
- bardzo dobre dopasowanie

Zastosowanie:

- precyzyjne prace montażowe
- kontrole
- krótkotrwała praca ze związkami chemicznymi
- delikatne czyszczenie
- ochrona produktu

uvex u-fit strong N2000

- wzmocnione rękawice jednorazowe z kauczuku nitrilowego (0,20 mm)
- do ochrony przed wieloma substancjami chemicznymi
- dobra chwytność
- doskonały poziom czucia
- bardzo wysoka wytrzymałość mechaniczna
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi

Zastosowanie:

- laboratoria
- przemysł chemiczny
- precyzyjne prace montażowe
- prace malarskie
- czyszczenie
- przemysł spożywczy

	uvex u-fit strong
Nr art.	60953
Konstrukcja	teksturowana powierzchnia palców, ok. 29 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/typ A (K L M N P T)
Budowa	bez szwu
Powłoka	chloropren
Zastosowania	dobra odporność na wiele substancji chemicznych
Kolor	zielony
Rozmiary	od XS do XL
Zawartość	opakowanie 50 sztuk

	uvex u-fit strong N2000
Nr art.	60962
Konstrukcja	teksturowana powierzchnia na palcach, ok. 28 cm
Norma	EN ISO 374-1:2016/typ A (J K L O P S T)
Budowa	brak wyściółki
Powłoka	NBR (kauczuk butadienowo-nitrylowy)
Zastosowania	wysoka odporność na oleje mineralne, smar i wiele substancji chemicznych
Kolor	niebieski
Rozmiary	od S do XXL
Zawartość	opakowanie 45 sztuk

Zagrożenia chemiczne

Jednorazowe rękawice ochronne

Bez przyspieszaczy



60597



uvex u-fit lite

- bardzo lekkie i cienkie rękawice jednorazowe z kauczuku NBR (0,08 mm)
- dobra chwytność dzięki szorstkiemu materiałowi na palcach
- dobra odporność mechaniczna
- niezawodna ochrona przed rozbryzgami przy pracy z chemikaliami, takimi jak kwasy, zasady oraz stałe lub wodne roztwory soli
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi
- doskonały poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wyjątkowa elastyczność
- bez przyspieszaczy
- Zastosowanie:
 - precyzyjne prace montażowe
 - kontrole
 - krótkotrwała praca ze związkami chemicznymi
 - warsztat malarski (jako ochrona przeciwbryzgowa)
 - przetwarzanie żywności
 - delikatne czyszczenie
 - ochrona produktu

	uvex u-fit lite
Nr art.	60597
Konstrukcja	szorstka powierzchnia palców, ok. 24 cm
Norma	EN 374
Budowa	bez szwu
Powłoka	NBR (kauczuk nitylowy), ok. 0,08 mm
Zastosowania	wysoka odporność na smar i olej
Kolor	błękit indygowy
Rozmiary	od S do XL
Zawartość	opakowanie 100 sztuk



60596



uvex u-fit

- lekkie i wytrzymałe rękawice jednorazowe z kauczuku NBR (0,10 mm)
- dobra chwytność dzięki szorstkiemu materiałowi
- bardzo dobra odporność na ścieranie
- niezawodna ochrona przed rozbryzgami przy pracy z chemikaliami, takimi jak kwasy, zasady oraz stałe lub wodne roztwory soli
- bez zawartości silikonu – zgodnie z wymaganiami lakierniczymi
- doskonały poziom czucia
- bardzo dobre dopasowanie
- wyjątkowa elastyczność
- Zastosowanie:
 - precyzyjne prace montażowe
 - kontrole
 - krótkotrwała praca ze związkami chemicznymi
 - warsztat malarski (jako ochrona przeciwbryzgowa)
 - przetwarzanie żywności
 - delikatne czyszczenie
 - ochrona produktu

	uvex u-fit
Nr art.	60596
Konstrukcja	szorstka powierzchnia, ok. 24 cm
Norma	EN 374
Budowa	bez szwu
Powłoka	NBR (kauczuk nitylowy), ok. 0.10 mm
Zastosowania	wysoka odporność na smar i olej
Kolor	niebieski
Rozmiary	od S do XL
Zawartość	opakowanie 100 sztuk



Rękawice ochronne

Zestawienie

Nr art.	Kod art.	Rozmiary	Kolor	Strona
60020	uvex synexo Z200	od 6 do 12	czarny, biały	217
60021	uvex synexo M100	od 7 do 11	czerwony, czarny	217
60022	uvex synexo M500	od 7 do 11	żółty, czarny	229
60040	uvex phynomic lite	od 5 do 12	szary, szary	212
60041	uvex phynomic lite w	od 5 do 12	biały, biały	212
60049	uvex phynomic allround	od 5 do 12	szary, czarny	213
60050	uvex phynomic foam	od 5 do 12	biały, szary	213
60054	uvex phynomic x-foam HV	od 6 do 12	pomarańczowy, szary	213
60060	uvex phynomic wet	od 6 do 12	niebieski, antracytowy	214
60061	uvex phynomic wet plus	od 6 do 12	niebieski, antracytowy	214
60062	uvex phynomic pro	od 6 do 12	niebieski, antracytowy	215
60070	uvex phynomic XG	od 6 do 12	czarny, czarny	214
60080	uvex phynomic C3	od 6 do 12	błękitny	228
60081	uvex phynomic C5	od 6 do 12	niebieski, szary	228
60119	uvex profapren CF33	od 7 do 10	ciemnoniebieski	249
60122	uvex profastrong NF33	od 7 do 10	zielony	249
60135	uvex unigrip 6620	od 7 do 10	biały, niebieski	219
60147	uvex profi ergo ENB20A	od 6 do 11	biały, pomarańczowy	223
60148	uvex profi ergo ENB20	od 6 do 10	biały, pomarańczowy	223
60150	uvex contact ergo	od 6 do 10	biały, pomarańczowy	222
60179	uvex k-basic extra 6658	8, 10, 12	żółty	225
60190	uvex rubiflex S NB80S	od 9 do 11	zielony	246
60191	uvex rubiflex S NB80SZ	od 9 do 11	zielony	246
60192	uvex profatrol PB35M	od 9 do 11	czarny	248
60193	uvex profagrip PB35MG	od 9 do 11	czarny	248
60201	uvex rubipor ergo E5001B	od 6 do 10	biały, niebieski	218
60202	uvex NK4022	od 9 do 10	pomarańczowy	225
60208	uvex profi ergo XG20	od 6 do 11	biały, pomarańczowy, czarny	223
60210	uvex unidur 6641	od 6 do 11	biały, szary	236
60213	uvex NK2142	od 9 do 10	pomarańczowy	225
60224	uvex rubiflex S NB35B	od 7 do 11	niebieski	245
60234	uvex rubipor ergo E2001	od 6 do 10	biały, pomarańczowy	218
60235	uvex rubiflex NB35	od 7 do 11	pomarańczowy	224
60238	uvex unigrip 6624	od 7 do 10	szary, czerwony	219
60248	uvex unipur 6639	od 6 do 11	czarny, czarny	220
60271	uvex rubiflex S NB27B	od 7 do 11	niebieski	245
60276	uvex rubipor XS2001	od 6 do 10	biały, biały	218
60314	uvex unidur 6643	od 7 do 10	szary nakrapiany, czarny	236
60316	uvex rubipor XS5001B	od 6 do 10	biały, niebieski	218
60321	uvex unipur 6634	od 7 do 10	szary, czarny	221
60491	uvex C500 sleeve	M, L	limonkowy	233
60492	uvex C500 wet	od 7 do 11	limonkowy, antracytowy	234
60494	uvex C500 foam	od 7 do 11	limonkowy, antracytowy	234
60496	uvex C500 wet plus	od 7 do 11	limonkowy, antracytowy	233
60497	uvex C500	od 7 do 11	limonkowy	233
60498	uvex C500 M foam	od 7 do 11	limonkowy, czarny, antracytowy	232
60499	uvex C500 dry	od 7 do 11	limonkowy, antracytowy	234
60513	uvex unigrip PA	od 7 do 10	biały, niebieski	219

Nr art.	Kod art.	Rozmiary	Kolor	Strona
60516	uvex unidur 6649	od 7 do 11	szary nakrapiany, szary	237
60535	uvex protector chemical NK2145B	od 9 do 10	niebieski	239
60536	uvex protector chemical NK4025B	od 9 do 10	niebieski	239
60542	uvex C300 wet	od 7 do 11	antracytowy	235
60544	uvex C300 foam	od 7 do 11	antracytowy	235
60549	uvex C300 dry	od 7 do 11	antracytowy	235
60556	uvex unipur carbon	od 6 do 10	szary	219
60557	uvex rubiflex S XG35B	od 7 do 11	niebieska, czarna	245
60558	uvex profi ergo XG20A	od 6 do 11	biały, pomarańczowy, czarny	223
60560	uvex rubiflex S XG27B	od 7 do 11	niebieski, czarny	245
60573	uvex unilite 6605	od 6 do 11	czarny, czarny	221
60585	uvex unilite 7700	od 7 do 11	szary, czarny	221
60587	uvex unipur carbon FT	od 6 do 10	szary	219
60592	uvex unilite thermo plus	od 7 do 11	czarny	224
60593	uvex unilite thermo	od 7 do 11	czarny	224
60595	uvex profatherm XB40	11	biały	225
60596	uvex u-fit	od S do XL	niebieski	253
60597	uvex u-fit lite	od S do XL	błękit indygowy	253
60598	uvex synexo impact	od 7 do 11	żółty, czarny	229
60600	uvex C500 XG	od 7 do 11	limonkowy, antracytowy	233
60604	uvex D500 foam	od 7 do 11	limonkowy, antracytowy	232
60932	uvex unidur 6648	od 6 do 11	biała, czarna	237
60938	uvex unidur 6659 foam	od 6 do 11	szary nakrapiany, czarny	238
60939	uvex unidur 6642	od 6 do 11	szary, szary	236
60942	uvex unilite thermo HD	od 8 do 11	pomarańczowy, czarny	224
60943	uvex unipur 6630	od 6 do 11	biały	220
60944	uvex unipur 6631	od 6 do 11	szary	220
60945	uvex compact NB27H	10	biały, niebieski	224
60946	uvex compact NB27E	od 9 do 10	biały, niebieski	224
60949	uvex profabutyl B-05R	od 7 do 11	czarny	250
60953	uvex u-fit strong	od XS do XL	zielony	252
60954	uvex rubiflex ESD	od 6 do 11	czarny	244
60957	uvex profaviton BV-06	od 8 do 11	czarny	250
60961	uvex u-chem 3000	od 7 do 11	zielony	247
60962	uvex u-strong N2000	od S do XXL	niebieski	252
60968	uvex u-chem 3100	od 8 do 10	czarny	247
60969	uvex unidur 6679 foam	od 6 do 11	szary, czarny	238
89636	uvex rubiflex NB27	od 7 do 11	pomarańczowy	224
89646	uvex rubiflex S NB27S	od 8 do 11	zielony	246
89647	uvex rubiflex S NB60S	od 9 do 11	zielony	246
89651	uvex rubiflex S NB60SZ	od 9 do 11	zielony	246
89675	uvex profagrip PB27MG	od 9 do 11	czarny	248
98891	uvex rubiflex S NB35S	od 8 do 11	zielony	246
98897	uvex profatrol PB27M	od 9 do 11	czarny	248
98902	uvex rubiflex S NB40S	od 8 do 11	zielony	246



Obuwie ochronne



uvex

uvex i-gonomics

Innowacyjna ochrona stóp. Znacznie wyższy komfort użytkownika.

uvex i-gonomics wiąże się z maksymalną funkcjonalnością i najwyższym komfortem. Ten innowacyjny system stosowany w produktach zapewnia doskonałe dopasowanie do ciała, wysoką chłonność, niską wagę oraz optymalne warunki temperaturowe. Stanie i chodzenie w obuwu ochronnym jest znacznie wygodniejsze – przez cały dzień.

uvex 1 sport



Sportowy wygląd i znacznie większy komfort dla stopy

Nowoczesne obuwie ochronne uvex 1 sport charakteryzuje się nie tylko stylowym wyglądem, lecz także najwyższej klasy komfortem. Jest to wynik zastosowania między innymi nowo opracowanego odlewu, a także zaawansowanego materiału oddychającego – to wszystko zapewnia komfort na zupełnie nowym poziomie.

Indeks RI

4,30

Indeks RI oblicza się przy użyciu wartości średniej z trzech wartości indeksu (IV): siły, wagi i mikroklimatu; w zakresie od 0 (= wynik słaby) do 5 (= wynik doskonały).

waga 4,2

Niewielka waga zmniejsza poczucie zmęczenia

- Metoda badania: Ważenie buta wraz z wkładką
- Wynik testu: Masa = 475 g



siła 4,1

Mniejsze naprężenia, większa wygoda dla stopy

- Metoda badania: sztywność zginania w obszarze śródstopia
- Wynik testu: wysiłek = 11 N



mikroklimat 4,6

Zredukowana potliwość zapewniająca doskonały komfort dla stopy

- Metoda badania: Przepuszczanie pary wodnej
- Wynik testu: Oddychalność = 11,00 mg/(cm²h)



Obuwie ochronne

Omówienie oznaczeń

climazone

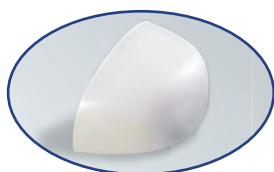
uvex climazone jest innowacyjnym systemem gospodarki mikroklimatem od stóp do głów. Połączenie specjalistycznej wiedzy w zakresie badań i rozwoju produktu z zastosowaniem inteligentnych materiałów i technologii obróbki pozwoliło stworzyć wyjątkowy asortyment produktów ochronnych, np. obuwia zoptymalizowanego pod kątem warunków mikroklimatycznych. Więcej szczegółów na stronie 259.



ESD oznacza kontrolowane wyładowanie ładunku elektrostatycznego, który w przypadku wyładowania niekontrolowanego może spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych lub eksplozję. Obuwie ochronne oznaczone symbolem ESD spełnia wymagania przy rezystancji mniejszej niż 35 megaomów. Szczegółowy opis znajduje się na stronie 262.



Niektóre materiały, takie jak silikony, zmiękczacze lub podobne substancje mogą negatywnie wpływać na powłokę lakieru. Materiały podeszwy obuwia oznaczonego tym symbolem zostały odpowiednio przetestowane i zaaprobowane do użytku w przemyśle motoryzacyjnym.



System uvex xenova®

System uvex xenova® to kompleksowy, całkowicie pozbawiony materiałów metalowych system zabezpieczający, który chroni stopę w obuwiu.

Najnowsza generacja podnosków uvex xenova®: niezawierający metalu podnoski pasuje doskonale, nie powodując powstawania punktów docisku. Zapewnia większy komfort użytkownika podczas klękania i uderzania o przeszkody.

Odporna na przebicia podeszwa środkowa uvex xenova®: niezawierająca metalu podeszwa środkowa® doskonale pasuje do rozmiarów wkładki. Pokrywa 100% obszaru podeszwy i chroni przed zimnem, co dodatkowo podnosi komfort użytkowania.



uvex medicare

uvex medicare oznacza obuwie ochronne, które posiada certyfikat obuwia ortopedycznego zgodny z wymogami niemieckiego instytutu ds. BHP (DGUV) 112-191 oraz austriackich przepisów ÖNORM Z 1259.



odlewy stóp damskiej i męskiej

Aby zapewnić prawidłowe dopasowanie do stóp męskiej i damskiej, odlewy powinny być wykonane zgodnie z płcią użytkownika. Obuwie ochronne oznaczone tymi symbolami zostało wyprodukowane w rozmiarach 35–40 przy użyciu odlewów, które odzwierciedlają kontury damskiej stopy.

uvex climazone

Innowacyjny system zarządzania mikroklimatem

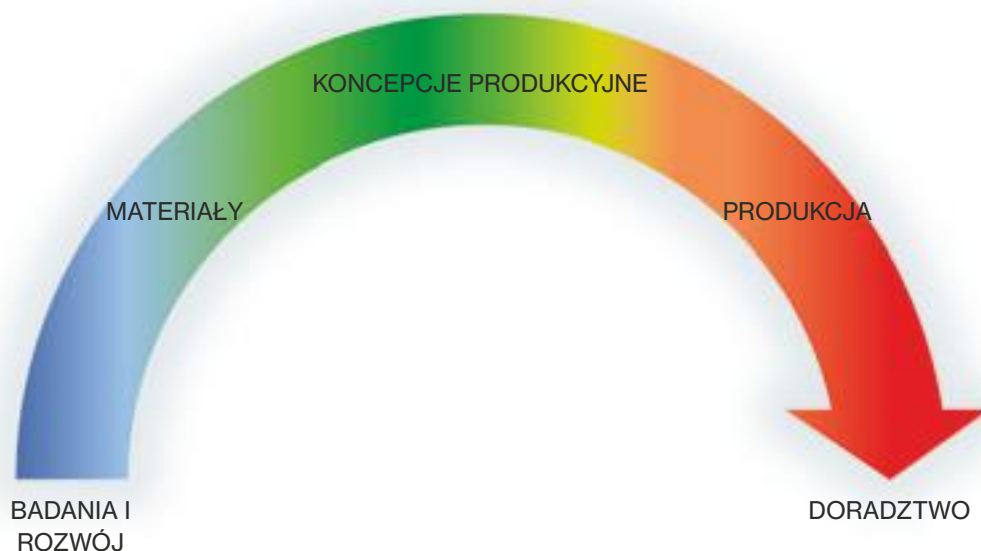
W celu efektywnego udoskonalenia warunków mikroklimatycznych systemu ochrony przemysłowej należy przeprowadzić analizę wszystkich istotnych czynników oraz zbadać i zrozumieć ich funkcjonowanie.

uvex od wielu lat prowadzi badania nad czynnikiem, jakim jest mikroklimat. We współpracy z uznanymi instytutami, takimi jak PFI (Pirmasens Testing and Research Institute), Kaiserslautern Technical College i Hohenstein Institute, uvex opracował metody badań oraz narzędzia umożliwiające przeprowadzanie kompleksowych i wiarygodnych pomiarów właściwości mikroklimatu.

Czy twoje stopy są zbyt ciepłe lub zbyt zimne? Czy nadmierna potliwość stóp sprawia ci dyskomfort? Skuteczna regulacja temperatury jest niezwykle istotna w przypadku obuwia ochronnego.

Czynnik komfortu uvex climazone:

- Regulacja temperatury ciała
- Praca z długotrwałym poczuciem komfortu
- Długotrwała wydajność
- Optymalny komfort użytkowania w każdej sytuacji



Nasi partnerzy w zakresie badań i technologii



Fachhochschule
Kaiserslautern
University of Applied Sciences



uvex climazone jest innowacyjnym systemem gospodarki mikroklimatem od stóp do głów. Połączenie specjalistycznej wiedzy w zakresie badań i rozwoju z zastosowaniem inteligentnych materiałów i technologii obróbki pozwoliło stworzyć wyjątkowy asortyment produktów ochronnych, zoptymalizowanych pod kątem warunków mikroklimatycznych.

climazone

Wszystkie produkty z innowacyjnymi funkcjami gospodarki mikroklimatem są katalogu oznaczone symbolem uvex climazone.



Pot wydzielany przez stopy podczas intensywnej aktywności fizycznej w ciągu całego dnia odpowiada jednej szklance wody. uvex climazone pochłania tę wilgoć, redukując jednocześnie ryzyko powstania dyskomfortu na skutek pęcherzy, infekcji grzybiczej lub nawet łagodnej hipotermii oraz uszkodzenia obuwia lub skarpet.



Obuwie ochronne

Normy · Oznaczenia

Oznaczenia

Znak identyfikacyjny producenta	uvex	Symbol CE
Oznaczenie typu producenta	58 6930.2 42	Rozmiar
Numer normy europejskiej	EN ISO 20345:2011	Numer artykułu
Symbol ochrony	S3 HRO SRC 07/16	Data produkcji
	country of origin: ITALY	

Symbole obuwia do użytku przemysłowego

Wymagania podstawowe/wymagania dodatkowe/kategorie, np. dla obuwia skózanego	Obuwie ochronne EN ISO 20345	Obuwie robocze EN ISO 20347
Wymagania podstawowe dla obuwia oraz odporność podnoszków na uderzenia	SB 200 J	OB Brak wymagań
Dodatkowe wymagania Zamknięta pięta Właściwości antystatyczne Absorpcja energii w części piętowej Odporność na paliwa	S1	O1 (bez odporności na paliwa)
Wymagania dodatkowe: jak wyżej, plus penetracja wody i absorpcja	S2	O2
Wymagania dodatkowe: jak wyżej, plus Odporność na przebicie* Profilowana podeszwa	S3	O3
Wymagania podstawowe / wymagania dodatkowe / kategorie, np. dla obuwia wykonanego z PCW lub poliuretanu		
Wymagania podstawowe dla obuwia oraz odporność podnoszków na uderzenia	SB 200 J	OB Brak wymagań
Dodatkowe wymagania Właściwości antystatyczne Absorpcja energii w części piętowej Odporność na paliwa Odporność na przebicie* Profilowana podeszwa	S5	O5
Wybór obuwia zależy od rodzaju ryzyka zawodowego. Tak jak w przypadku każdego typu obuwia, mogą obowiązywać dodatkowe wymagania (np. w zakresie izolacji przed ciepłem lub przed zimnem, odporności podeszwy na przebicie lub rezystencji elektrycznej przez ESD). Takie obuwie posiada odpowiednie oznaczenie. Zasady testowania dla wszystkich wymagań podstawowych i dodatkowych zostały wyszczególnione w normie EN ISO 20344.		

Należy spełnić jedno z poniższych trzech wymagań i oznaczyć je na obuwie.

Oznaczenie	Badana właściwość	Warunki testowe	Współczynnik tarcia
SRA	Odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu (SLS)	Poślizg pięty w przód Poślizg pięty w przód na płaskiej powierzchni	Nie mniej niż 0,28 Nie mniej niż 0,32
SRB	Odporność na poślizg na podłożu ze stali pokrytym glicerolem	Poślizg pięty w przód Poślizg pięty w przód na płaskiej powierzchni	Nie mniej niż 0,13 Nie mniej niż 0,18
SRC	Odporność na poślizg na podłożu ceramicznym pokrytym roztworem laurylosiarczanu sodu i na podłożu ze stali pokrytym glicerolem	Obejmuje wszystkie warunki testowe wyszczególnione w punkcie a. i b.	

Obuwie ochronne

Normy · Oznaczenia

Wymagania dodatkowe dla specjalistycznych zastosowań z odpowiadającymi im symbolami

SYMBOL	ZAGROŻENIE	EN ISO 20345					EN ISO 20347			
		SB	S1	S2	S3	S5	OB	O1	O2	O3
–	Wymagania podstawowe									
P	Odporność na przebicie*									
A	Obuwie antystatyczne									
E	Absorpcja energii w części piętowej									
HI	Izolacja przed ciepłem									
CI	Izolacja przed zimnem									
WRU	Wodoodporność materiału wierzchniego									
HRO	Odporność podeszwy na ciepło (+300°C/min)									
WR	Podeszwa wodoodporna									
M	Ochrona śródstopia									
FO	Odporność na olej i benzynę									

 Spełnia określone wymagania

 Istnieje możliwość spełnienia wymagania, jednak nie zostało ono przewidziane

* Odporność na przebicie

Ostrzeżenie – należy zwrócić uwagę na fakt, że odporność podeszwy na przebicie w przypadku tego obuwia została zmierzona w laboratorium za pomocą gwoźdźnia ściętego o średnicy 4,5 mm z siłą 1100 N. Wyższe wartości siły lub gwoździe o mniejszej średnicy zwiększają ryzyko przebicia. W takich okolicznościach należy rozważyć podjęcie alternatywnych środków zapobiegawczych.

Obecnie w przypadku obuwia ochronnego dostępne są dwa główne rodzaje wkładek odpornych na przebicie. Są to wkładki metalowe i wykonane z materiałów niemetalowych. Oba te rodzaje spełniają minimalne wymagania w zakresie odporności na przebicie, o których mowa w normie podanej na obuwiu. Każdy z nich ma jednak dodatkowe zalety lub wady, w tym te, które przedstawiono poniżej:

Wkładki metalowe: W ich przypadku wpływ kształtu ostrego przedmiotu (średnica, geometria, ostrość itp.) oraz rodzaju zagrożenia jest mniejszy, ale ze względu na ograniczenia związane z budową buta nie obejmują one jego całej dolnej powierzchni.

Wkładki niemetalowe: Mogą być lżejsze i bardziej elastyczne oraz zapewniać ochronę na większej powierzchni w porównaniu z wkładkami metalowymi, ale odporność na przebicie może być bardziej zróżnicowana w zależności od kształtu ostrego przedmiotu (średnica, geometria, ostrość itp.) oraz rodzaju zagrożenia.

W celu uzyskania dalszych informacji na temat rodzaju wkładki użytej w zakupionym obuwiu należy skontaktować się z producentem lub dostawcą, którego dane podano w niniejszym dokumencie.



Obuwie ochronne

ESD

Ładunki elektrostatyczne

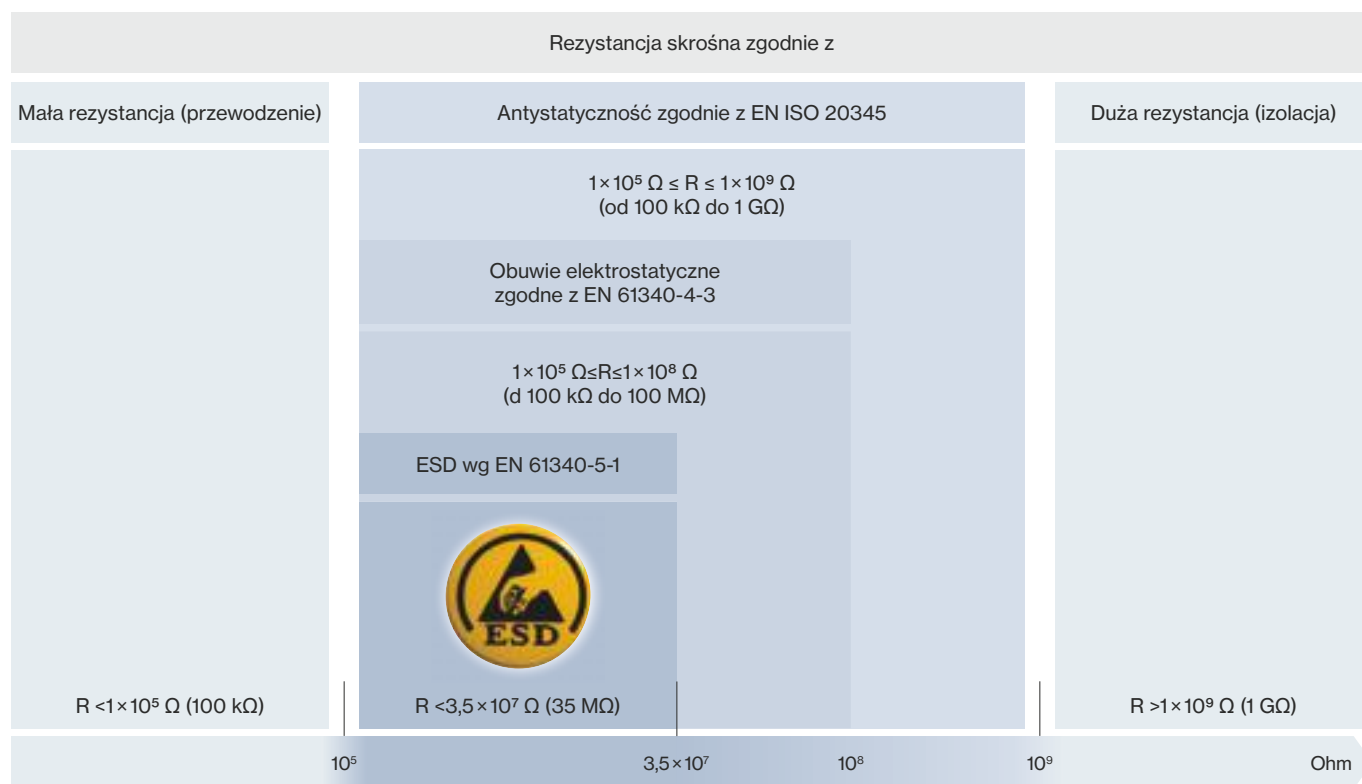
Kontrolowanie niepożądanych ładunków elektrostatycznych odgrywa coraz istotniejszą rolę w przemyśle. Coraz więcej pracowników ma kontakt z procesami, materiałami lub przedmiotami, które wykazują wrażliwość na ładunki elektrostatyczne. Często konieczne okazuje się zastosowanie obuwia ochronnego w celu przewodzenia ładunków elektrostatycznych w takich miejscach pracy.

Niezależnie od metody pomiarowej wymaga się, aby wartość rezystancji skrośnej mieściła się w zakresie od 100 kΩ ($1,0 \times 10^5 \Omega$) oraz 35 MΩ ($3,5 \times 10^7 \Omega$) w celu spełnienia wymagań obowiązujących norm (np. EN ISO 20345, EN 61340).

W niniejszym katalogu wszystkie produkty z certyfikatem ESD zostały oznaczone symbolem ESD.



Produkty te spełniają również wymagania dla obuwia przewodzącego określone w niemieckich wytycznych technicznych dla substancji niebezpiecznych (TRGS) 727 „Unikanie zagrożenia zapłonu na skutek wyładowań elektrostatycznych”.



R = opór elektryczny

Obuwie ochronne

uvex multiple fit system

uvex multiple fit system

W ramach systemu multiple fit poszczególne modele obuwia oferowane są w takim samym rozmiarze, ale w różnych tęgosciach. Tęgość buta ustalana jest na podstawie pomiaru najszerszej części stopy. Można zmierzyć obwód stopy od pierwszego stawu dużego palca do pierwszego stawu małego palca u nogi lub szerokość stopy w tym miejscu (zob. rysunek).

Poszczególne rozmiary i odpowiadające im wartości przedstawiono w poniższej tabeli (wszystkie wymiary w mm).

Anatomiczny obwód stopy

Pierwszy staw dużego palca

Pierwszy staw małego palca

Rozmiar buta uvex	Długość stopy	Szerokość 10 Obwód	Szerokość 11 (standard) Obwód	Szerokość 12 Obwód	Szerokość 14 Obwód
35	217	216,5	222,5	228,5	240,5
36	225	221	227	233	245
37	232	225,5	231,5	237,5	249,5
38	240	230	236	242	254
39	247	234,5	240,5	246,5	258,5
40	255	239	245	251	263
41	262	243,5	249,5	255,5	267,5
42	270	248	254	260	272
43	277	252,5	258,5	264,5	276,5
44	285	257	263	269	281
45	292	261,5	267,5	273,5	285,5
46	300	266	272	278	290
47	307	270,5	276,5	282,5	294,5
48	315	275	281	287	299
49	322	279,5	285,5	291,5	303,5
50	330	284	290	296	308
51	337	288,5	294,5	300,5	312,5
52	345	293	299	305	317

Wszystkie wymiary podano w mm.

Wymaganą szerokość można ustalić, korzystając z tabeli w zależności od długości stopy. W poniższej tabeli przedstawiono numery artykułów uvex dla poszczególnych szerokości.

► W przypadku pytań należy zwrócić się do działu obsługi klienta pod adresem **safety@uvex.de**.

Numer art. uvex	Szerokość	Certyfikat	Zakres rozmiarów
XXXX.1	10	EN ISO 20345: 2011 S1 P lub S3	w zależności od modelu
XXXX.2	11 (standard)		
XXXX.3	12		
XXXX.4	14		
XXXX.7	10	EN ISO 20345: 2011 S1 lub S2	
XXXX.8	11 (standard)		
XXXX.9	12		
XXXX.0	14		



uvex

uvex 1 sport

Modnie i sportowo.

Sportowy wygląd oraz zaawansowane funkcje: obuwanie uvex 1 sport to młodzięzowy i stylowy wygląd połączony z najwyższym komfortem noszenia. Jest to możliwe dzięki niewielkiej wadze, zastosowaniu zaawansowanych materiałów optymalizujących mikroklimat oraz ergonomicznie ukształtowanej podeszwie.

uvex 1 sport – idealny towarzysz w codziennej pracy i nie tylko.

**SPORTY.
YOUTHFUL.**



Oddychający materiał wierzchni

Oddychający siatkowy materiał wierzchni zapewnia optymalną kontrolę mikroklimatu. Sportowy wygląd butów uvex 1 sport przyczynia się do rosnącej akceptacji obuwnia ochronnego wśród użytkowników.

podeszwa uvex 1 sport

- ergonomicznie ukształtowana podeszwa zbudowana z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach
- wyjątkowy komfort dla stopy
- przeznaczona do ogólnego stosowania na niemal wszystkich powierzchniach

- doskonałe właściwości antypoślizgowe (SRC)
- odporność na ścieranie
- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja <35 MΩ
- nie zawiera substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane



Obuwie ochronne

uvex 1 sport



6596.1
6596.2
6596.3
6596.4



6598.7
6598.8
6598.9
6598.0



climazone

uvex 1 sport · Półbut S1 SRC/S3 SRC

Cechy:

- elastyczne półbuty ochronne S1 i S3 o nowoczesnym wyglądzie i niewielkiej masie
- odpowiednie dla osób uczulonych na związki chromu, ponieważ są wykonane z materiałów syntetycznych
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa zbudowana z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta (półbut S3)

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanych materiałów pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 sport	Półbut S3 SRC				Półbut S1 SRC			
Nr art.	6596.1	6596.2	6596.3	6596.4	6598.7	6598.8	6598.9	6598.0
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC				EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur				tekstylna			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



uvex 1 — nowa definicja wykonania



Next Level Equipment

Idealny kształt wokół stawów zapewniający optymalny skręt oraz dobrą elastyczność.

Zoptymalizowany samoczyszczący bieżnik zapewnia odporność na poślizg (oznaczenie SRC).

Wyjątkowa elastyczność. Optymalny komfort użytkownika.

Ergonomiczny kształt podeszwy wspomaga naturalne ruchy i zapewnia swobodę stopy.



Sekcje z poliuretanu o wysokiej odporności na ścieranie (TPU) zapewniają bezpieczne stawianie i przesuwanie stopy, co pomaga w zapobieganiu wypadkom.

Przegubowa wkładka umożliwiająca bezpieczne wchodzenie po drabinie.

Punkt obrotu redukuje ucisk podczas skręcania i obracania.



Lekka konstrukcja. Mniejsze zmęczenie.

Pomiń, ale nie przegap. Mniejsza masa obuwia ochronnego redukuje wysiłek fizyczny oraz ryzyko obrażeń i zużycie. Jest to wynikiem zasady projektowania obuwia uvex 1. Jako, że są to najlżejsze buty uvex w swojej klasie, ich masa jest o około 100 g mniejsza niż w przypadku najlepiej sprzedających się butów uvex motion style.



100% więcej amortyzacji. Komfort w 3 wymiarach.

Wielowarstwowy system amortyzacji uvex 1, obejmujący dwuwarstwową podeszwę zewnętrzną uvex 1 z poliuretanu oraz komfortową wkładkę o optymalnej amortyzacji na pięcie i w części przedniej stopy, wspomaga ochronę układu mięśniowo-szkieletowego. Absorpcja energii na pięcie jest dwukrotnie wyższa niż wartość wymagana przez normę EN ISO 20345. Niezakłócony komfort chodzenia.



Wyjątkowa stabilność. Wsparcie i bezpieczeństwo.

Nieprzerwana stabilność jest niezbędna w celu zapewnienia bezpiecznej i bezwypadkowej pracy. Widoczny od zewnątrz koszyk na pięcie wbudowany w podeszwę zapewnia stabilność i pewność w stawianiu stopy oraz gwarantuje dodatkową ochronę przed uderzeniami z boku. Model ze wsparciem x-ten-ded zapewnia dodatkowe wsparcie boczne oraz lepszą ochronę przed skręceniem kostki i uderzeniami. Obydwie wersje podeszwy w bezpieczny sposób obejmują stopę, nie ograniczając elastyczności.



Budowa cholewy uvex mono-skin. Brak ucisku i komfortowe dopasowanie.

Górna część cholewy uvex mono-skin nie zawiera metali i została wykonana z zaawansowanej technicznie mikrofibry, zapewniając niezrównany komfort użytkowania bez punktów ucisku, a bezszwowe wykonanie gwarantuje większą żywotność obuwia.

Obuwie ochronne uvex 1 wspomaga naturalne ruchy ciała człowieka, redukując nacisk i obciążenie oraz podnosząc komfort.

Biorąc pod uwagę najnowsze badania fizjologiczne i technologie, nasze produkty podlegają nieustannemu procesowi doskonalenia, zapewniając tym samym maksimum wydajności i wymierne korzyści z użytkowania produktu.



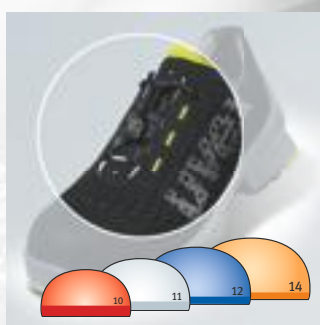
Bez zawartości metalu



Rozwiązania ortopedyczne zgodne z niemiecką normą DGUV 112-191 i austriacką normą ÖNORM Z1259



*** **climazone**



Anatomiczna budowa – perfekcyjne dopasowanie i optymalizacja

- elastyczny system regulacji szerokości zapewniający niezawodne wsparcie i komfort
- elastyczny system regulacji szerokości uvex w zakresie 10–14** zapewnia optymalne dopasowanie
- system szybkiego sznurowania z indywidualną regulacją (IAS)**
- anatomiczna budowa podnoska zapewniająca bezpieczeństwo
- specjalny odlew na potrzeby produkcji butów uvex 1 ladies w rozmiarach od 35 do 40

Standard uvex climazone. Kontrola temperatury i mikroklimatu.

Duże perforacje, materiał wierzchni wykonany z zaawansowanego technologicznie mikroweluru i dystansowa wyściółka siatkowa o wysokim poziomie oddychalności oraz wygodne wkładki z systemem kontroli wilgoci zapobiegają gromadzeniu się ciepła i redukują poziom potliwości.

* Wcześniej BGR 191 ** Dotyczy tylko określonych modeli *** Dotyczy tekstylnego materiału wierzchniego

Więcej informacji na temat kryteriów normy OEKO-TEX® Standard 100 można znaleźć na stronie uvex-safety.com/certificates.



Obuwie ochronne

uvex 1



8553.1
8553.2
8553.3
8553.4



uvex 1 - Półbut S3 SRC

Cechy:

- bardzo lekki, uniwersalny półbut ochronny S3
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa konstrukcja wykonana z miękkiej skóry bydlęcej pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język przeciwpłyowy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 Półbut S3 SRC				
Nr art.	8553.1	8553.2	8553.3	8553.4
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC			
Materiał wierzchni	wodoodporna, wysokogatunkowa, gładka skóra			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

Obuwie ochronne

uvex 1



8554.1
8554.2
8554.3
8554.4



uvex 1 - Trzewik sznurowany S3 SRC

Cechy:

- bardzo lekki, uniwersalny trzewik ochronny S3
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności trzewika
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezzwowa konstrukcja wykonana z miękkiej skóry bydlęcej pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język przeciwpłyowy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 Trzewik sznurowany S3 SRC

Nr art.	8554.1	8554.2	8554.3	8554.4
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC			
Materiał wierzchni	wodoodporna, wysokogatunkowa, gładka skóra			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

uvex 1



8542.7
8542.8
8542.9
8542.0



8543.7
8543.8
8543.9
8543.0



Focus Open 2013
Silver



reddot design award
winner 2013



DESIGNPREIS
DER
BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND
2014
NOMINIERT



climazone

uvex 1 • Sandał S1 SRC • Półbut perforowany S1 SRC

Cechy:

- niezwykle lekki, uniwersalny sandał ochronny i perforowany półbut ochronny S1
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ryzyko uszkodzenia powłoki
- dwa regulowane paski zapinane na rzepy (sandał) lub elastyczne sznurowadła z szybką i indywidualną regulacją; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyścielany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1- Sandał S1 SRC				
Nr art.	8542.7	8542.8	8542.9	8542.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

uvex 1- Półbut perforowany S1 SRC				
Nr art.	8543.7	8543.8	8543.9	8543.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

Obuwie ochronne

uvex 1



8544.7
8544.8
8544.9
8544.0



8545.7
8545.8
8545.9
8545.0



climazone

uvex 1 • Półbut S2 SRC • Trzewik sznurowany S2 SRC

Cechy:

- niezwykle lekki, uniwersalny półbut/trzewik ochronny S2
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyścielany kołnierz i język przeciwpyłowy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 Półbut S2 SRC				
Nr art.	8544.7	8544.8	8544.9	8544.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52
uvex 1 Trzewik sznurowany S2 SRC				
Nr art.	8545.7	8545.8	8545.9	8545.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

uvex 1



8530.7
8530.8
8530.9



8534.7
8534.8
8534.9
8534.0



uvex 1 · Sandał S1 SRC · Półbut S2 SRC

Cechy:

- niezwykle lekkie, uniwersalny sandał ochronny S1 i półbut ochronny S2
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- dwa regulowane paski na rzepy (sandał)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją (tylko sandały)
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyścielany kołnierz i język (sandał) lub kołnierz i język przeciwpyłowy (półbut)
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 Sandał S1 SRC				
Nr art.	8530.7	8530.8	8530.9	
Szerokość	10	11	12	
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	
uvex 1 Półbut S2 SRC				
Nr art.	8534.7	8534.8	8534.9	8534.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

Obuwie ochronne

uvex 1


8531.7
8531.8
8531.9
8531.0

8532.7
8532.8
8532.9
8532.0

climazone

uvex 1 · Półbut perforowany S1 SRC · Sznurowany trzewik perforowany S1 SRC

Cechy:

- niezwykle lekkie i uniwersalne trzewiki lub półbuty perforowane S1
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 Półbut perforowany S1 SRC

Nr art.	8531.7	8531.8	8531.9	8531.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

uvex 1 Sznurowany trzewik perforowany S1 SRC

Nr art.	8532.7	8532.8	8532.9	8532.0
Szerokość	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

uvex 1



8546.7
8546.8
8546.9



8547.7
8547.8
8547.9



climazone

uvex 1 - Półbut perforowany S1 SRC - Sznurowany trzewik perforowany S1 SRC

Cechy:

- niezwykle lekki i uniwersalny trzewik lub półbut perforowany S1
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają anii innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1	Półbut perforowany S1 SRC			Sznurowany trzewik perforowany S1 SRC		
Nr art.	8546.7	8546.8	8546.9	8547.7	8547.8	8547.9
Szerokość	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	mikrowelur			mikrowelur		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

Obuwie ochronne

uvex 1 x-tended support



8512.7
8512.8
8512.9



8511.7
8511.8
8511.9



climazone

uvex 1 x-tended support · Półbut S1 SRC

Cechy:

- niezwykle lekki i uniwersalny perforowany półbut ochronny S1
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ryzyko uszkodzenia powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- specjalnie zbudowane obrzeże boczne buta x-tended support zapewnia wsparcie pięty w części środkowej i bocznej, chroni przed urazami kostki i uderzeniami oraz zapewnia odpowiednie prowadzenie stopy

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 x-tended support	Półbut S1 SRC			Półbut S1 SRC		
Nr art.	8512.7	8512.8	8512.9	8511.7	8511.8	8511.9
Szerokość	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC			EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	mikrowelur			mikrowelur		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

uvex 1 x-tended support



8514.1
8514.2
8514.3



8519.1
8519.2
8519.3



climazone

uvex 1 x-tended support · Półbut S1 P SRC

Cechy:

- niezwykle lekkie i uniwersalny perforowany półbut ochronny S1 P
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają anii innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xeno-va® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- x-tended support: specjalnie zabudowana powierzchnia boczna buta zapewnia wsparcie pięty w części środkowej i bocznej, chroni przed urazami kostki i uderzeniami oraz zapewnia odpowiednie prowadzenie stopy
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękkie wyściełany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 x-tended support	Półbut S1 P SRC			Półbut S1 P SRC		
Nr art.	8514.1	8514.2	8514.3	8519.1	8519.2	8519.3
Szerokość	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC			EN ISO 20345:2011 S1 P SRC		
Materiał wierzchni	mikrowelur			mikrowelur		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

Obuwie ochronne

uvex 1 x-tended support



8536.1
8536.2
8536.3



8516.1
8516.2
8516.3



8517.1
8517.2
8517.3



climazone

uvex 1 x-tended support · Sandał S1 P SRC · Półbut S3 SRC · Trzewik sznurowany S3 SRC

Cechy:

- niezwykle lekki, uniwersalny sandał ochronny S1 P lub półbut/trzewik ochronny S3
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- dwa regulowane paski na rzepy (sandał)
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xeno-va® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- x-tended support: specjalnie zabudowana część boczna buta zapewnia wsparcie pięty w części środkowej i bocznej, chroni przed urazami kostki i uderzeniami oraz zapewnia odpowiednie prowadzenie stopy (półbut i trzewik)
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją (tylko sandały)
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękkie wyściełany kołnierz i język
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 1 x-tended support	Sandał S1 P SRC			Półbut S3 SRC			Trzewik sznurowany S3 SRC		
Nr art.	8536.1	8536.2	8536.3	8516.1	8516.2	8516.3	8517.1	8517.2	8517.3
Szerokość	10	11	12	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345: 2011 S1 P SRC			EN ISO 20345: 2011 S3 SRC			EN ISO 20345: 2011 S3 SRC		
Materiał wierzchni	mikrowelur			mikrowelur			mikrowelur		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

uvex 1 ladies



8560.7
8560.8

8562.7
8562.8



uvex 1 ladies · Sandał S1 SRC · Półbut S2 SRC

Cechy:

- niezwykle lekki, uniwersalny sandał ochronny S1 i półbut ochronny S2
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- dwa regulowane paski na rzepy (sandał)
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xeno-va® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją (tylko sandały)
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język (sandał) lub kołnierz i język przeciwpłyowy (półbut)

uvex 1 ladies	Sandał S1 SRC		Półbut S2 SRC	
Nr art.	8560.7	8560.8	8562.7	8562.8
Szerokość	10	11	10	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		EN ISO 20345:2011 S2 SRC	
Materiał wierzchni	mikrowelur		mikrowelur	
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa		dystansowa wyściółka siatkowa	
Rozmiary	od 35 do 43	od 35 do 43	od 35 do 43	od 35 do 43

Wszystkie pozostałe modele serii uvex 1 są dostępne dla kobiet (od rozmiaru 35).
Opisy produktów na stronach od 268 do 277.



Obuwie ochronne

uvex 1 ladies



8561.7
8561.8



8563.7
8563.8



climazone

uvex 1 ladies · Półbut perforowany S1 SRC · Sznurowany trzewik perforowany S1 SRC

Cechy:

- niezwykle lekkie i uniwersalne trzewiki/półbuty perforowane S1
- wykonane z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xeno-va® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach o doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym z perforacją
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z systemem odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język

uvex 1 ladies	Półbut perforowany S1 SRC		Sznurowany trzewik perforowany S1 SRC	
Nr art.	8561.7	8561.8	8563.7	8563.8
Szerokość	10	11	10	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		EN ISO 20345:2011 S1 SRC	
Materiał wierzchni	mikrowelur		mikrowelur	
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa		dystansowa wyściółka siatkowa	
Rozmiary	od 35 do 43		od 35 do 43	



Pushing the Limits!



Doskonała wydajność we wszystkich dziedzinach

Innowacyjna seria obuwia ochronnego uvex 2 o klasach ochrony S3 i S1 P sprostą wszystkim wymaganiom: zapewnia optymalną amortyzację, ergonomiczne dopasowanie, niską masę i doskonałą regulację mikroklimatu, gwarantując tym samym maksymalną wydajność i ponownie definiując granice dla obuwia ochronnego.

Energooszczędność i lekkość.
Pomaga zredukować zmęczenie.

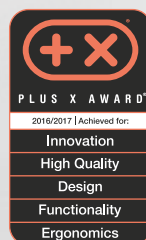
System amortyzacji dla profesjonalistów.
Mniejsze napięcia przy każdym kroku.

Niezawodna stabilność.
Maksymalna swoboda ruchów.

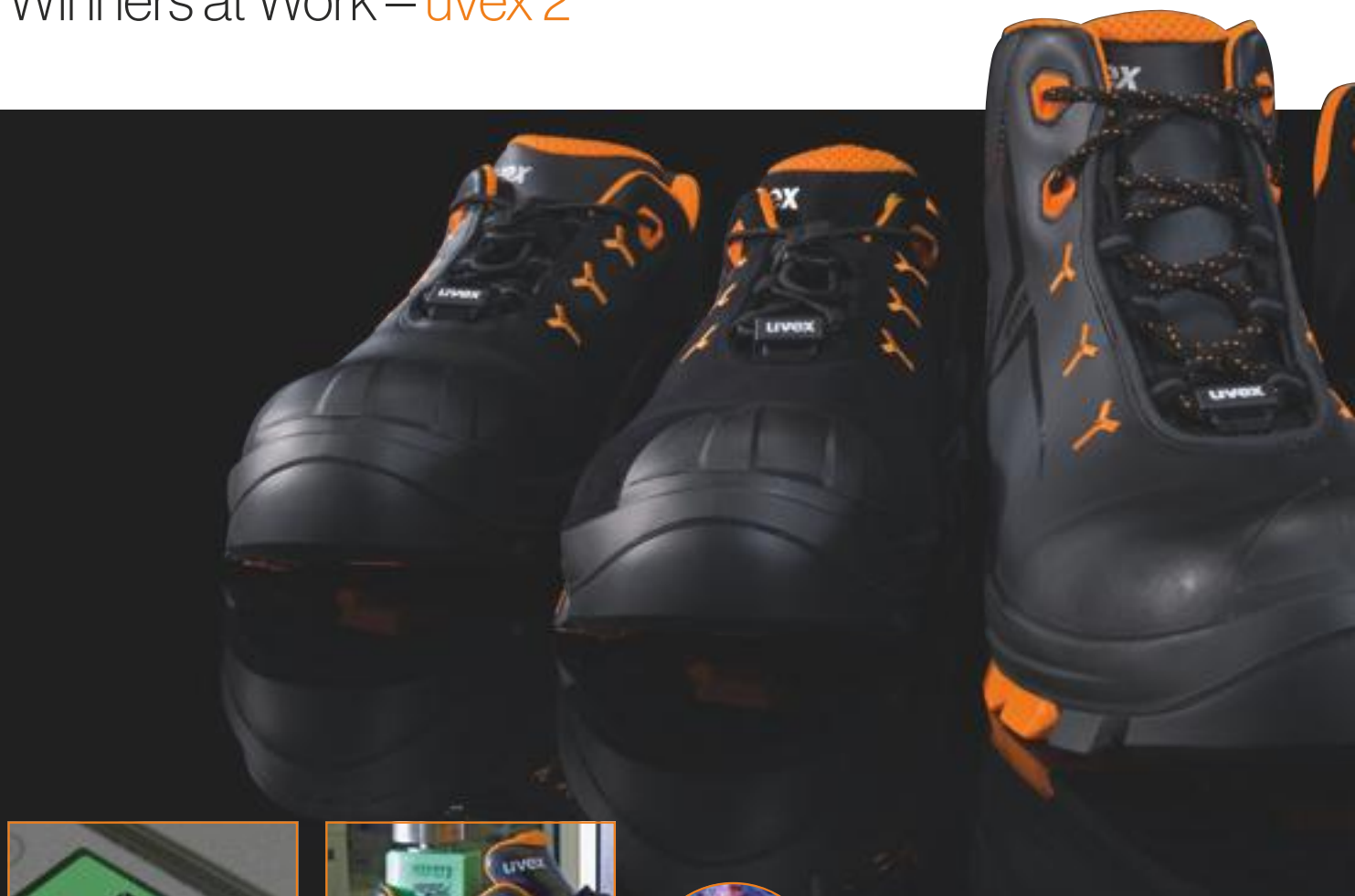
Brak ucisku i komfortowe dopasowanie.
Dzięki budowie cholewy uvex monoskin.

Anatomiczna budowa –
perfekcyjne dopasowanie i optymalizacja

Komfort dla stopy dzięki kontroli mikroklimatu.
Wysoka oddychalność dzięki systemowi uvex climazone.



Winners at Work – uvex 2

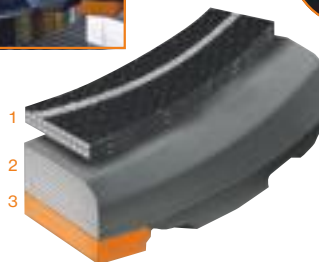


Niezwykła lekkość

Seria uvex 2 należy do najlżejszego obuwia ochronnego o klasach S3 i S1 P przeznaczonego do pracy w trudnym terenie.¹



- 1 Komfortowa wkładka
- 2 Podeszwa środkowa z poliuretanu
- 3 Podeszwa z poliuretanu lub kauczuku



100% przekroczenie wymagań normy

Dzięki absorpcji energii w obszarze pięty na poziomie 40 J obuwie uvex 2 redukuje wysiłek fizyczny.

Dzięki odpornej na przebicia podeszwie środkowej absorpcja energii na pięcie jest około dwukrotnie wyższa niż wartość wymagana przez normę EN ISO 20345.

Wielowarstwowy system amortyzacji uvex 2 oraz komfortowa wkładka antystatyczna z dodatkowymi elementami amortyzującymi na pięcie i z przodu stopy pomagają chronić układ szkieletowo-mięśniowy na twardym i trudnym terenie.

podeszwy uvex 2 PU/PU – optymalna przyczepność przy każdym kroku

- podeszwa typu outdoor o doskonałej przyczepności i optymalnej amortyzacji
- odporne na ścieranie sekcje z poliuretanu TPU pomagają pewnie stać stopy i zapobiegają wypadkom
- mocna, samoczyszcząca podeszwa z urzeźbieniem zapewnia maksymalną przyczepność podczas pracy w trudnych warunkach na nierównych lub zabrudzonych podłożach (oznaczenie SRC)
- brak szkodliwych substancji reagujących ze środkami zvlżającymi
- optymalna ochrona kostki w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas pracy na drabinie
- odporność na olej i benzynę
- zgodność z wymogami w stosunku do ESD: rezystancja upływu <35 MΩ
- krótkotrwała odporność na temperatury do +120°C
- możliwe obuwie ortopedyczne zgodne z niemiecką normą DGUV 112-191 oraz normą austriacką ÖNORM Z1259



¹ Dane pomiarowe dotyczą półbuta perforowanego w rozmiarze 42.

Obuwie ochronne

uvex 2

climazone


Wysoka elastyczność

Nieograniczona swoboda ruchów, zwłaszcza podczas prac wykonywanych na kłęcząco, dzięki elastycznej, odpornej na przebicie podeszwie środkowej niezwiązanej metali. System szybkiego sznurowania uvex zapewnia łatwe regulowanie sznurowadeł i zachowanie komfortu stopy przez cały dzień ².

Doskonała stabilność

Nosek z odlewanego poliuretanu zapewnia niezawodną ochronę materiału wierzchniego oraz zapobiega zużyciu i otarciom podczas kłęknięcia. Widoczny od zewnątrz koszyk na pięcie wbudowany w podeszwę zapewnia stabilność i pewność w stawianiu stopy oraz gwarantuje dodatkową ochronę kostki bez ograniczania komfortu.

Podeszwa kauczukowa uvex VIBRAM® ³ – inspirowana obuwem górskim

Mieszanka kauczukowa opracowana specjalnie dla uvex została zoptymalizowana pod kątem umiarkowanie trudnych warunków terenowych. Oprócz standardowych właściwości podeszwy uvex 2 PU/PU zapewnia dodatkowe korzyści:

- jest lekka jak podeszwa z PU
- podeszwa odporna krótkotrwale na temperatury do +300°C (oznaczenie HRO)
- zwiększona odporność na przecięcia
- zwiększona odporność na substancje chemiczne w stosunku do podeszwy z poliuretanu
- wysoka elastyczność przy niskich temperaturach
- izolacja cieplna (etykieta HI, testy w temp. +150°C)
- możliwe obuwie ortopedyczne zgodne z niemiecką normą DGUV 112-191 oraz normą austriacką ÖNORM Z1259

² Właściwości zależą od modelu. Możliwość stosowania standardowych sznurowadeł (w zestawie).

³ Kauczukowa podeszwa VIBRAM® nie jest pozbawiona substancji, które zakłócają działanie środków zwilżających.

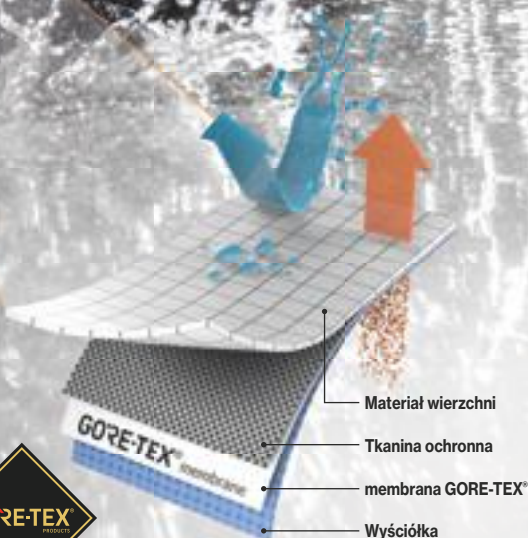


uvex

uvex 2 GTX VIBRAM®

100% wodoodporności. 100% komfortu.

Niezawodna i uniwersalna ochrona w połączeniu z wyjątkowym komfortem użytkowania: wykonane z tkaniny GORE-TEX® obuwie sporty uvex 2 GTX VIBRAM® jest wodoszczelne i zapewnia wysoką oddychalność – nawet przy wysokich temperaturach w letnie dni oraz podczas wykonywania prac wymagających dużego wysiłku fizycznego.



Materiał wierzchni

Tkanina ochronna

membrana GORE-TEX®

Wyściółka

podeszwa kauczukowa uvex VIBRAM® 1 – inspiracja obuwem górskim

- tak samo lekka jak podeszwa z poliuretanu
- krótkotrwała odporność termiczna do temp. +300°C (symbol HRO)
- zwiększona odporność na przecięcia
- izolacja cieplna (etykieta HI, testy w temp. +150°C)
- zwiększona elastyczność przy niskich temperaturach

- zwiększona odporność na substancje chemiczne w stosunku do podeszwy z poliuretanu
- możliwy certyfikat obuwia ortopedycznego zgodny z wymogami niemieckiego instytutu ds. BHP (DGUV) 112-191 oraz austriackich przepisów ÖNORM Z 1259.

GORE-TEX® – obuwie gwarantujące niezrównany komfort²

- stała wodoodporność i wysoka oddychalność
- maksymalne odprowadzanie ciepła

Suchość i komfort w wysokich temperaturach.

¹ Podeszwa kauczukowa VIBRAM® nie jest pozbawiona substancji zanieczyszczających powierzchnie malowane. VIBRAM® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy VIBRAM S.P.A.

² GORE-TEX® to zarejestrowany znak handlowy firmy W. L. GORE & Associates.

Obuwie ochronne

uvex 2 GTX VIBRAM®



6526.1
6526.2
6526.3

6527.1
6527.2
6527.3



climazone

uvex 2 GTX VIBRAM® · Półbut S3 WR HI HRO SRC · Trzewik sznurowany S3 WR HI HRO SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny, wodoodporny półbut/trzewik ochronny S3 WR
- odpowiedni dla osób uczulonych na chrom, ponieważ jest wykonany z materiałów syntetycznych
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- 100% wodoodporność dzięki wyściółce GORE-TEX® (oznaczenie WR)
- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® — kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła

- niezwykle lekka, dwuwarstwowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu gwarantującego optymalną amortyzację oraz podeszwy zewnętrznej z kauczuku VIBRAM®, która gwarantuje doskonałe właściwości antypoślizgowe
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- oznaczenie HRO oznaczające konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C
- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- oddychalność przy zachowaniu wodoszczelności
- wyściółka GORE-TEX® — wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyścielany kołnierz i język przeciwpyle
- zwiększona elastyczność kauczukowej podeszwy VIBRAM® przy niskich temperaturach
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2 GTX Vibram®	Półbut S3 WR HI HRO SRC			Trzewik sznurowany S3 WR HI HRO SRC		
Nr art.	6526.1	6526.2	6526.3	6527.1	6527.2	6527.3
Szerokość	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 WR HI HRO SRC			EN ISO 20345:2011 S3 WR HI HRO SRC		
Materiał wierzchni	mikrowelur			mikrowelur		
Wyściółka	laminat GORE-TEX®			laminat GORE-TEX®		
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

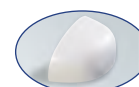
uvex 2 VIBRAM®



6520.1
6520.2
6520.3
6520.4



6521.1
6521.2
6521.3
6521.4



climazone

uvex 2 VIBRAM® · Sandał S1 P HRO SRC · Półbut perforowany S1 P HRO SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny sandał/perforowany półbut ochronny S1 P
- odpowiedni dla osób uczulonych na chrom, ponieważ jest wykonany z materiałów syntetycznych
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- dwa regulowane paski na rzepy (sandał) lub elastyczne sznurowadła z szybką i indywidualną regulacją; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja upływu mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- niezwykle lekka, dwuwarstwowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu gwarantującego optymalną amortyzację oraz podeszwy zewnętrznej z kauczuku VIBRAM®, która gwarantuje doskonałe właściwości antypoślizgowe
- oznaczenie HRO oznaczające konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C
- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu perforowanym materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- zwiększona elastyczność kauczukowej podeszwy VIBRAM® przy niskich temperaturach
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2 VIBRAM®	Sandał S1 P HRO SRC				Półbut perforowany S1 P HRO SRC			
Nr art.	6520.1	6520.2	6520.3	6520.4	6521.1	6521.2	6521.3	6521.4
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P HRO SRC				EN ISO 20345:2011 S1 P HRO SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur				mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

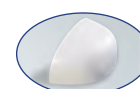
Obuwie ochronne

uvex 2 VIBRAM®



6528.1
6528.2
6528.3
6528.4

6529.1
6529.2
6529.3
6529.4



climazone

uvex 2 VIBRAM® · Półbut S3 HI HRO SRC · Trzewik sznurowany S3 HI HRO SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny półbut/trzewik ochronny S3
- odpowiedni dla osób uczulonych na chrom, ponieważ jest wykonany z materiałów syntetycznych
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja wpływu mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła

- niezwykle lekka, dwuwarstwowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu gwarantującego optymalną amortyzację oraz podeszwy zewnętrznej z kauczuku VIBRAM®, która gwarantuje doskonałe właściwości antypoślizgowe
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- oznaczenie HRO oznaczające konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C
- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język przeciwpylełowy
- zwiększona elastyczność kauczukowej podeszwy VIBRAM® przy niskich temperaturach
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2 VIBRAM®	Półbut S3 HI HRO SRC				Trzewik sznurowany S3 HI HRO SRC			
Nr art.	6528.1	6528.2	6528.3	6528.4	6529.1	6529.2	6529.3	6529.4
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC				EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur				mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

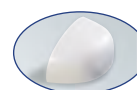
uvex 2 VIBRAM®



6522.1
6522.2
6522.3
6522.4



6523.1
6523.2
6523.3
6523.4



climazone

uvex 2 · Półbut S3 HI HRO SRC · Trzewik sznurowany S3 HI HRO SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny półbut/trzewik ochronny S3
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja upływu mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- niezwykle lekka, dwuwarstwowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej gwarantującej optymalną amortyzację oraz podeszwy zewnętrznej z kauczuku VIBRAM®, która gwarantuje doskonałe właściwości antypoślizgowe
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- oznaczenie HRO oznaczające konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C

- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa konstrukcja wykonana z miękkiej skóry bydlęcej pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język przeciwpłyowy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2	Półbut S3 HI HRO SRC				Trzewik sznurowany S3 HI HRO SRC			
Nr art.	6522.1	6522.2	6522.3	6522.4	6523.1	6523.2	6523.3	6523.4
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC				EN ISO 20345:2011 S3 HI HRO SRC			
Materiał wierzchni	wodoodporna, wysokogatunkowa, gładka skóra				wodoodporna, wysokogatunkowa, gładka skóra			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

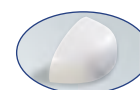
Obuwie ochronne

uvex 2



6502.1
6502.2
6502.3
6502.4

6503.1
6503.2
6503.3
6503.4



climazone

uvex 2 · Półbut S3 SRC · Trzewik sznurowany S3 SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny półbut/trzewik ochronny S3
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga chronić materiał wierzchni i wydłużyć żywotność produktu
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MQ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach z uźebrowanym bieżnikiem samoczyszczącym o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa konstrukcja wykonana z miękkiej skóry bydlęcej pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język przeciwpylełowy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2	Półbut S3 SRC				Trzewik sznurowany S3 SRC			
Nr art.	6502.1	6502.2	6502.3	6502.4	6503.1	6503.2	6503.3	6503.4
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC				EN ISO 20345:2011 S3 SRC			
Materiał wierzchni	wodoszczelna, wysokogatunkowa, gładka skóra				wodoszczelna, wysokogatunkowa, gładka skóra			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52



Obuwie ochronne

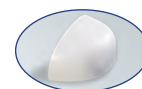
uvex 2



6500.1
6500.2
6500.3
6500.4



6501.1
6501.2
6501.3
6501.4


climazone

uvex 2 · Sandał S1 P SRC · Półbut perforowany S1 P SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny sandał/perforowany półbut ochronny S1 P
- odpowiedni dla osób uczulonych na chrom, ponieważ jest wykonany z materiałów syntetycznych
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- dwa regulowane paski na rzepy (sandał) lub elastyczne sznurowadła z szybką i indywidualną regulacją; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja upływu mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach z uźebrowanym bieżnikiem samoczyszczącym o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu perforowanym materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2	Sandał S1 P SRC				Półbut perforowany S1 P SRC			
Nr art.	6500.1	6500.2	6500.3	6500.4	6501.1	6501.2	6501.3	6501.4
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC				EN ISO 20345:2011 S1 P SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur				mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

Obuwie ochronne

uvex 2



6508.1
6508.2
6508.3
6508.4

6509.1
6509.2
6509.3
6509.4



climazone

uvex 2 · Półbut S3 SRC · Trzewik sznurowany S3 SRC

Cechy:

- lekki i elastyczny półbut/trzewik ochronny S3
- odpowiedni dla osób uczulonych na chrom, ponieważ jest wykonany z materiałów syntetycznych
- nosek z pianki poliuretanowej pomaga wydłużyć żywotność produktu
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła (półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja upływu mniejsza niż 35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- ergonomicznie ukształtowana podeszwa z dwóch warstw poliuretanu o różnych gęstościach z uźebrowanym bieżnikiem samoczyszczącym o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- stabilna przyczepność podczas wchodzenia po drabinie dzięki stabilizującemu elementowi łukowemu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wyjątkowy komfort użytkowania dzięki nowo opracowanym i zoptymalizowanym pod kątem mikroklimatu materiałom oddychającym
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyścielany kołnierz i język przeciwpłyowy
- rozmiary od 35 do 40 wykonano przy użyciu odlewu damskiej stopy

uvex 2	Półbut S3 SRC				Trzewik sznurowany S3 SRC			
Nr art.	6508.1	6508.2	6508.3	6508.4	6509.1	6509.2	6509.3	6509.4
Szerokość	10	11	12	14	10	11	12	14
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC				EN ISO 20345:2011 S3 SRC			
Materiał wierzchni	mikrowelur				mikrowelur			
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa				dystansowa wyściółka siatkowa			
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52

uvex

uvex sportline

A step up in ... Functionality, Comfort and Design

Nie oszczędzaj na bezpieczeństwie

Obuwie ochronne powinno być funkcjonalne i zapewniać odpowiedni poziom bezpieczeństwa. Pragniemy wygody dla naszych stóp, ale równie istotny jest styl. Nie musisz z niego rezygnować tylko dlatego, że jesteś w pracy.

Obuwie uvex sportline łączy w sobie wszystkie te cechy z niewielką wagą oraz smukłym i atrakcyjnym wyglądem.

Idealnie sprawdza się w przemyśle lekkim, logistyce oraz handlu. Doskonale nadaje się do pracy i rekreacji.



Miękki wyścielany
kołnierz i język

Materiał wyściółki
o wysokiej oddychalności

Indywidualnie regulowane mocowanie

Miękki, oddychający wierzch tekstylny

Łuk zapewniający optymalną
stabilność na drabinach

Podeszwa z poliuretanu DUO PU oraz
wyciągana wkładka zapewniająca
optymalną chłonność

Nosek z poliuretanu PTU

Podnosek z materiału
niemetalowego

Odporna na przebicie
podeszwa środkowa bez
materiałów metalowych



Obuwie ochronne

uvex sportslime



8470.3



8472.3



8473.3



uvex sportslime · Półbut S1 P SRC

Cechy:

- sportowy i lekki półbut ochronny S1 P
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- nosek pomaga chronić materiał wierzchni, zwiększając żywotność obuwia
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji; w zestawie także standardowe sznurowadła

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- Podnosek wykonany w 100% z materiału niemetalowego
- podeszwa z poliuretanu DUO z uźebrowanym bieżnikiem samoczyszczącym o doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- wysoki komfort użytkowania dzięki oddychającemu materiałom regulującym mikroklimat
- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem materiałów tekstylnych pozwala wyeliminować punkty ucisku
- wyciągana komfortowa wkładka antystatyczna z systemem regulacji wilgoci
- miękki wyściełany kołnierz i język

uvex sportslime Półbut S1 P SRC			
Nr art.	8470.3	8472.3	8473.3
Szerokość	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC		
Materiał wierzchni	tekstylia		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 35 do 48	od 35 do 48	od 35 do 48



uvex business casual

Nienaganny styl, wyjątkowa ochrona

Klasyczna elegancja i sportowy styl – buty z asortymentu uvex business casual stanowią doskonałe uzupełnienie stroju i zapewniają optymalną ochronę przez cały dzień zarówno w biurze, jak i w hali produkcyjnej.



9510

Optymalna kontrola mikroklimatu

Skórzany materiał wierzchni o wysokim poziomie oddychalności i tekstylna wyściółka regulują temperaturę stopy, utrzymując optymalny mikroklimat we wnętrzu buta. Wkładki uvex climate comfort usuwają wilgoć i całkowicie wysychają w ciągu nocy.

Komfortowe dopasowanie

Nowe, anatomiczne ukształtowane odlewy zapewniają zwiększoną stabilność i wspomagają naturalne ruchy stopy bez ograniczania elastyczności.

9510

Giętka wysokogatunkowa skóra i najwyższej jakości tekstylia zapewniają nowoczesny wygląd i wysoki poziom komfortu i higieny.



9511

Amortyzacja

Wykonana z poliuretanu podeszwa o dwóch gęstościach i wyjmowana komfortowa wkładka posiadają doskonałe właściwości amortyzacyjne pomagające w zmniejszaniu zmęczenia i redukowaniu ryzyka wystąpienia chorób układu mięśniowo-szkieletowego.

9511

Połączenie wysokogatunkowej miękkiej skóry i zamszu z wysokiej jakości funkcjonalną tekstylną wyściółką pozwoliło stworzyć lekkie buty zapewniające wygodę użytkowania.



9512

Bezpieczeństwo przy każdym kroku

Ergonomiczny kształt podeszwy i oznakowanie SRC zapewniają bardzo dużą odporność na poślizg.

9512

Miękka i elastyczna skóra tych klasycznych butów derby z naszywanym, ozdobnie dziurkowanym noskiem, w połączeniu z wysokiej jakości funkcjonalnymi materiałami tekstylnymi zapewnia wygodę, elegancję i zdrowie stóp.



Podeszwa z poliuretanu

- ergonomiczna budowa bieżnika
- wyjątkowo elastyczna o doskonałych właściwościach amortyzacyjnych
- bardzo lekka dzięki zastosowaniu unikalnego systemu z poliuretanu
- dwuwarstwowy system zapewniający odporność na ścieranie i przecięcia
- znacznie większa odporność na poślizg
- samoczyszczący bieżnik
- odporność na olej i benzynę
- nie pozostawia śladów
- odporność na krótkotrwałe działanie wysokiej temperatury na poziomie do ok. +120°C

Obuwie ochronne

uvex business casual



9510.2
9510.8

9511.2

9512.2
9512.8



uvex business casual - Półbuty S1 SRC i S1 P SRC

Cechy:

- lekkie obuwie ochronne S1 i S1 P idealne do przestrzeni biurowych: od klasycznej elegancji po sportowy i codzienny styl
- buty derby z ozdobnie dziurkowanym noskiem (9512.2 i 9512.8)
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- stalowy podnosek
- odporna na przekłucia stalowa podeszwa środkowa (modele S1 P 9510.2, 9511.2 i 9512.2)
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa DUO o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce chłonej wilgoć, oddychającej skórze jako materiał wierzchni oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- miękki wyściełany kołnierz i język

uvex business casual	Półbut S1 P SRC	Półbut S1 SRC
Nr art.	9510.2	9510.8
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	skóra	skóra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48

uvex business casual	Półbut S1 P SRC
Nr art.	9511.2
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC
Materiał wierzchni	skóra, zamsz
Wyściółka	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48

uvex business casual	Półbut S1 P SRC	Półbut S1 SRC
Nr art.	9512.2	9512.8
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	skóra	skóra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48



Obuwie ochronne uvex motion sport

Buty uvex motion sport to modne obuwie ochronne w sportowym stylu.

Buty uvex motion sport wyróżniają się lekkością i wyjątkowymi właściwościami w zakresie kontroli temperatury dzięki ultralekkim podeszwow z poliuretanu i wyjmowanym wkładkom 3D hydroflex® foam climate comfort.

Doskonałą widoczność zapewniają różne elementy odblaskowe umieszczone na cholewie i sznurowadłach.



6954.7
6954.8
6954.9



6957.7
6957.8
6957.9



uvex motion sport · Sandał S1 SRC

Cechy:

- sportowe sandały ochronne S1 o wyglądzie obuwia trekkingowego dostępne w szerokiej gamie rozmiarów
- możliwość regulacji za pomocą dwóch pasków z rzepami (6957.7 do 6957.9)
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji (6954.7 do 6954.9)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- wyjątkowo niska waga i doskonała amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam climatic
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkowania – dzięki jeszcze większej wentylacji gwarantowanej przez liczne perforacje
- miękki wyściełany kołnierz i język

uvex motion sport Sandał S1 SRC			
Nr art.	6954.7	6954.8	6954.9
Szerokość	10*	11	12*
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	skóra nubukowa i zamsz		
Wyściółka	wyłożenie tekstylne		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

uvex motion sport Sandał S1 SRC			
Nr art.	6957.7	6957.8	6957.9
Szerokość	10*	11	12*
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	skóra nubukowa i zamsz		
Wyściółka	wyłożenie tekstylne		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

* Modele o szerokości 10 i 12 są dostarczane wraz z komfortową wkładką climatic (opis na stronie 322).

Obuwie ochronne

uvex motion sport



6958.7
6958.8
6958.9



6955.7
6955.8
6955.9



6956.7
6956.8
6956.9



uvex motion sport · Półbut perforowany S1 SRC · Półbut S2 SRC · Trzewik sznurowany S2 SRC

Cechy:

- sportowe perforowane półbuty ochronne S1 oraz trzewiki ochronne S2 o wyglądzie obuwia trekkingowego dostępne w szerokiej gamie rozmiarów
- system sznurowania z odbłaskowymi taśmami

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- wyjątkowo niska waga i doskonała amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkownika
- jeszcze większa wentylacja gwarantowana przez liczne perforacje (6958.7 do 6958.9)
- miękki wyścielany kołnierz i język (półbut perforowany) lub kołnierz i język przeciwpłyowy (modele S2)

uvex motion sport Półbut perforowany S1 SRC			
Nr art.	6958.7	6958.8	6958.9
Szerokość	10*	11	12*
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	skóra nubukowa i zamsz		
Wyściółka	wyłożenie tekstylne		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

uvex motion sport Półbut S2 SRC			
Nr art.	6955.7	6955.8	6955.9
Szerokość	10*	11	12*
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC		
Materiał wierzchni	skóra nubukowa i zamsz		
Wyściółka	wyłożenie tekstylne		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

uvex motion sport Trzewik sznurowany S2 SRC			
Nr art.	6956.7	6956.8	6956.9
Szerokość	10*	11	12*
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC		
Materiał wierzchni	skóra nubukowa i zamsz		
Wyściółka	wyłożenie tekstylne		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

* Modele o szerokości 10 i 12 są dostarczane wraz z komfortową wkładką climatic (opis na stronie 322).



Obuwie ochronne

uvex motion style



6975.2
6975.8



6967.8



uvex motion style · Sandał S1 P SRC/S1 SRC · Trzewik sznurowany S1 SRC

Cechy:

- lekki sandał ochronny S1 P i S1 oraz perforowany półbut S1 ochronny w sportowym stylu
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- możliwość regulacji za pomocą dwóch pasków z rzepami (sandały)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta (tylko sandał S1 P)

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: wyściółce o wysokiej oddychalności oraz perforowanemu materiałowi wierzchniemu i komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- komfortowa, gładka i niemal bezszwowa budowa bez punktów ucisku – z miękkim wyściełanym kołnierzem i językiem
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex motion style	Sandał S1 P SRC	Sandał S1 SRC	Trzewik sznurowany S1 SRC
Nr art.	6975.2	6975.8	6967.8
Szerokość	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	zaawansowany mikrowelur	zaawansowany mikrowelur	zaawansowany mikrowelur
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 48	od 36 do 48

Obuwie ochronne

uvex motion style



6999.2
6999.8



6998.8



6989.8



uvex motion style · Półbut S1 SRC/S1 P SRC

Cechy:

- lekki półbut ochronny S1 P i S1 w sportowym stylu
- wykonanie z materiałów syntetycznych (brak ognioodporności), odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek, nosek uvex topshield i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta (tylko półbut S1 P)

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce i materiałom wierzchnim o wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- komfortowa i gładka konstrukcja bez punktów ucisku – z miękkim wyścielonym kołnierzem i językiem – wykonana praktycznie bez szwów
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex motion style · Półbut S1 SRC

Cechy:

- lekki, perforowany półbut ochronny S1 w sportowym stylu oraz perforowany półbut biurowy O1 bez podnoska
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek (z wyjątkiem 6997.8) i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: wyściółce o wysokiej oddychalności oraz perforowanemu materiałowi wierzchniemu i komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- komfortowa, gładka i niemal bezszwowa budowa bez punktów ucisku – z miękkim wyścielonym kołnierzem i językiem
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex motion style	Półbut S1 P SRC	Półbut S1 SRC
Nr art.	6999.2	6999.8
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	tekstylia	tekstylia
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 36 do 48	od 36 do 48

uvex motion style	Półbut perforowany S1 SRC	Półbut perforowany S1 SRC
Nr art.	6989.8	6998.8
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	zaawansowany mikrowelur	zaawansowany mikrowelur
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50



Obuwie ochronne

uvex motion style



6978.8



6979.8



uvex motion style · Półbut S2 SRC · Trzewik sznurowany S2 SRC

Cechy:

- lekki półbut ochronny oraz trzewik S2 w sportowym stylu
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ryzyko uszkodzenia powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji (tylko półbut)

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: wyściółce o wysokiej oddychalności oraz perforowanemu materiałowi wierzchniemu i komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- zaawansowany mikrowelur
- komfortowa, gładka i bezszwowa budowa bez punktów ucisku – z miękkim wyściełanym kołnierzem i językiem
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex motion style	Półbut S2 SRC	Trzewik sznurowany S2 SRC
Nr art.	6978.8	6979.8
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Materiał wierzchni	zaawansowany mikrowelur	zaawansowany mikrowelur
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50

Obuwie ochronne

uvex motion black



6968.2



6969.2



6977.8



uvex motion black · Półbut S1 P SRC · Trzewik sznurowany S1 P SRC

Cechy:

- nowoczesny półbut ochronny i trzewik S1 P o wyglądzie obuwia sportowego
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszający ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta

Komfort:

- bardzo niska waga i doskonała amortyzacja — dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkowania
- miękki wyściełany kołnierz i język

uvex motion black · Półbut S2 SRC

Cechy:

- wytrzymały półbut ochronny S2
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszający ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- bardzo niska waga i wyjątkowa amortyzacja — dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkowania
- miękki wyściełany kołnierz i język przeciwpłytkowy

uvex motion black	Półbut S1 P SRC	Trzewik sznurowany S1 P SRC
Nr art.	6968.2	6969.2
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC	EN ISO 20345:2011 S1 P SRC
Materiał wierzchni	zamsz z wkładkami tekstylnymi	zamsz z wkładkami tekstylnymi
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 36 do 48	od 36 do 48

uvex motion black	Półbut S2 SRC
Nr art.	6977.8
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Materiał wierzchni	skóra wysokogatunkowa
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 36 do 48



Obuwie ochronne

uvex motion classic 2.0



6913.7
6913.8
6913.9



6919.7
6919.8
6919.9



uvex motion classic 2.0 · Sandał S1 SRC · Półbut perforowany S1 SRC

Cechy:

- wytrzymały sandał ochronny S1 i perforowany półbut ochronny S1
- tradycyjna metalowa sprzączka do indywidualnej regulacji (sandał)
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- szczególnie niska waga i wyjątkowa amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkowania
- jeszcze większa wentylacja gwarantowana przez liczne perforacje (6958.7 do 6958.9)
- miękki wyścielany kołnierz i język (półbut perforowany) lub kołnierz i język przeciwpyłowy (modele S2)

uvex motion classic 2.0 Sandał S1 SRC			
Nr art.	6913.7	6913.8	6913.9
Szerokość	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	gładka skóra wysokogatunkowa		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

uvex motion classic 2.0 Półbut perforowany S1 SRC			
Nr art.	6919.7	6919.8	6919.9
Szerokość	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC		
Materiał wierzchni	gładka skóra wysokogatunkowa		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50

Obuwie ochronne

uvex motion classic 2.0



uvex motion classic 2.0 · Półbut S2 SRC/S3 SRC · Trzewik sznurowany S2 SRC/S3 SRC

Cechy:

- wytrzymały półbut/trzewik ochronny S2 i S3
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszają ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: odporna na przebiecie podeszwa środkowa (w modelach S3), stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- ochrona materiału wierzchniego nad podnośnikiem dzięki noskowi uvex topshield (w modelach S3)

Komfort:

- bardzo niska masa i wyjątkowa amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkowania
- miękki wyścielany kołnierz i język przeciwpływy

uvex motion classic 2.0	Półbut S3 SRC			Półbut S2 SRC		
Nr art.	6914.1	6914.2	6914.3	6914.7	6914.8	6914.9
Szerokość	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC			EN ISO 20345:2011 S2 SRC		
Materiał wierzchni	gładka skóra wysokogatunkowa			gładka skóra wysokogatunkowa		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50
uvex motion classic 2.0	Trzewik sznurowany S3 SRC			Trzewik sznurowany S2 SRC		
Nr art.	6917.1	6917.2	6917.3	6917.7	6917.8	6917.9
Szerokość	10	11	12	10	11	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC			EN ISO 20345:2011 S2 SRC		
Materiał wierzchni	gładka skóra wysokogatunkowa			gładka skóra wysokogatunkowa		
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa			dystansowa wyściółka siatkowa		
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50



Obuwie ochronne

uvex motion light



6980.8



6981.8



6982.8



uvex motion light - podeszwa

- ergonomiczna budowa bieżnika
- wyjątkowa elastyczność
- unikalny system z poliuretanu zapewniający niezwykle małą wagę buta
- doskonała amortyzacja
- dwuwarstwowy system zapewniający odporność na ścieranie i przecięcia
- znacznie większa odporność na poślizg
- samoczyszczący bieżnik
- antystatyczne
- odporność na oleje i benzynę
- nie pozostawia śladów
- w standardzie spełnia wymagania normy ESD (rezystancja skrośna <35 MΩ)
- wytrzymuje krótkotrwałe narażenie na temp. +120°C
- bez inhibitorów zwilżania lakieru, takich jak silikony, ftalany itp.



uvex motion light - Sandał S1 SRC - Półbut perforowany S1 SRC - Półbut S1 SRC

Cechy:

- wytrzymały sandał i półbut ochronny S1
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- luźne dopasowanie w stylu sportowym zapewniające optymalny komfort użytkownika
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkownika
- miękki wyścielany kołnierz i język

uvex motion light	Sandał S1 SRC	Półbut perforowany S1 SRC	Półbut S1 SRC
Nr art.	6980.8	6981.8	6982.8
Szerokość	11	11	11
Norma	EN ISO 20345: 2011 S1 SRC	EN ISO 20345: 2011 S1 SRC	EN ISO 20345: 2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	skóra nubukowa	skóra nubukowa	skóra nubukowa
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48	od 38 do 48

Obuwie ochronne

uvex motion light



6983.8



6984.8


6985.2
6985.8

6986.2
6986.8


uvex motion light · Półbut S2 SRC · Trzewik sznurowany S2 SRC

Cechy:

- wytrzymały półbut/trzewik ochronny S2
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- luźne dopasowanie w stylu sportowym zapewniające optymalny komfort użytkownika
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkownika
- miękki wyścielany kołnierz i język

uvex motion light	Półbut S2 SRC	Trzewik sznurowany S2 SRC
Nr art.	6983.8	6984.8
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Materiał wierzchni	skóra nubukowa	skóra nubukowa
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48

uvex motion light · Półbut S3 SRC/S2 SRC · Trzewik sznurowany S3 SRC/S2 SRC

Cechy:

- wytrzymały półbut/trzewik ochronny S2 i S3
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: odporna na przebicie podeszwa środkowa (w modelach S3), stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- luźne dopasowanie w stylu sportowym zapewniające optymalny komfort użytkownika
- technologia uvex climazone: wyściółka, materiał wierzchni i komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci pomagają utrzymywać temperaturę stopy i optymalny komfort użytkownika
- miękki wyścielany kołnierz i język

uvex motion light	Półbut S3 SRC	Półbut S2 SRC	Trzewik sznurowany S3 SRC	Trzewik sznurowany S2 SRC
Nr art.	6985.2	6985.8	6986.2	6986.8
Szerokość	11	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Materiał wierzchni	skóra wysokogatunkowa	skóra wysokogatunkowa	skóra wysokogatunkowa	skóra wysokogatunkowa
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48	od 38 do 48	od 38 do 48



Obuwie ochronne

uvex xenova® hygiene



6927.8



6960.8



uvex xenova® hygiene · Półbut S1 SRC

Cechy:

- lekki sandał ochronny S1 bez elementów metalowych
- materiał wierzchni wykonany z łatwej w czyszczeniu mikrofibry bryzgoodpornej, która całkowicie zamyka przód stopy, aby chronić ją przed wilgocią
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- szybkie mocowanie i pasek na rzepy zapewniające dowolną regulację

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- niska waga i wyjątkowa amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce i materiałowi wierzchnim o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- otwory z boku zwiększające wentylację buta
- miękki wyścielany kołnierz i język

uvex xenova® hygiene · Półbut wsuwany na pasku SB A E FO SRC

Cechy:

- lekki półbut ochronny SB w postaci buta wsuwanego na pasku
- materiał wierzchni wykonany z łatwej w czyszczeniu mikrofibry bryzgoodpornej, która całkowicie zamyka przód stopy, aby chronić ją przed wilgocią
- minimalna liczba szwów redukująca ilość zanieczyszczeń
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- niska waga i wyjątkowa amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce i materiałowi wierzchnim o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- miękka wyściółka na końcu cholewy

uvex xenova® hygiene Półbut S1 SRC

Nr art.	6927.8
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRC
Materiał wierzchni	mikrofibra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 36 do 50

uvex xenova® hygiene · Półbut wsuwany na pasku SB A E FO SRC

Nr art.	6960.8
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 SB A E FO SRC
Materiał wierzchni	mikrofibra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 36 do 50

Obuwie ochronne

uvex xenova® hygiene



6962.8



6964.8



6965.8



uvex xenova® hygiene · Półbut S2 SRC

Cechy:

- lekki półbut ochronny i półbut wsuwany S2 bez elementów metalowych
- materiał wierzchni wykonany z łatwej w czyszczeniu mikrofibry bryzgoodpornej
- minimalna liczba szwów redukująca ilość zanieczyszczeń
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmiękczaczy ani innych substancji powodujących uszkodzenie powłoki

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- niezawierający metalu podnosek uvex xenova® – kompaktowa budowa, anatomiczny kształt, dobra stabilność poprzeczna, brak przewodzenia ciepła
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych

Komfort:

- niska waga i doskonała amortyzacja – dzięki optymalnej amortyzacji w obszarze pięty i przedniej części stopy oraz komfortowej wkładce uvex 3D hydroflex® foam
- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce i materiałom wierzchnim o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- miękki wyścielany kołnierz i język przeciwpyle (półbut)

uvex xenova® hygiene	Półbut S2 SRC	Półbut S2 SRC	Półbut S2 SRC
Nr art.	6962.8	6964.8	6965.8
Szerokość	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Materiał wierzchni	mikrofibra	mikrofibra	mikrofibra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50	od 36 do 50



uvex xenova® atc

Nowy wymiar ochrony stóp



System sznurowadeł 3D (elastyczne sznurowadła lub sznurowadła z zatrzaskiem bezpieczeństwa).



Najnowsza generacja podnoska uvex xenova® bez zawartości metalu



Dystansowa wyściółka siatkowa 3D zwiększa oddychalność (nr art. 9500.2 i 9501.8), wyściółka GORE-TEX® (nr art. 9502.2 i 9503.2).



Wkładka do butów 3D z amortyzacją na pięcie/w części przedniej stopy oraz systemem transportu wilgoci



Napiętek uvex anti-twist znacznie zwiększający stabilność i zapewniający ochronę przed skręceniem kostki



Wkładka bez zawartości metalu spełniająca wymagania najnowszych norm bezpieczeństwa.

podeszwa uvex xenova® atc

Trzyczęściowy system podeszwy składający się z gumowej podeszwy zewnętrznej, ultralekkiej podeszwy środkowej EVA odpornej na działanie oleju i benzyny oraz stabilizującej części środkowej.

- odporność na działanie większości substancji chemicznych
- duża odporność na ścieranie
- ergonomiczny bieżnik
- wyjątkowa elastyczność
- wyjątkowa amortyzacja wspomagająca redukcję zmęczenia
- doskonała odporność na poślizg
- samoczyszczący bieżnik
- antystatyczne
- odporność na oleje i benzynę
- nie pozostawia śladów



Obuwie ochronne

uvex xenova® atc



9502.2



9500.2



9503.2



9501.8



climazone

uvex xenova® atc · Półbut S3 WR SRC · Półbut S3 SRC · Półbut S2 SRC

Cechy:

- sportowy, wielofunkcyjny półbut ochronny S2, S3 i S3 WR (9502.2 oraz 9503.2)
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji

Funkcje ochrony:

- najnowsza generacja podnoska uvex xenova® bez zawartości metalu
- Napiętek uvex anti-twist znacznie zwiększa stabilność i zapewnia ochronę przed skręceniem kostki
- oddychająca wyściółka GORE-TEX® w 100% wodoodporna (tylko art. 9502.2 i 9503.2)
- nakładka uvex topshield TPU zapewnia dodatkową ochronę palców
- trzyczęściowy system podeszwy składający się z gumowej podeszwy zewnętrznej, ultralekkiej podeszwy środkowej EVA odpornej na działanie oleju i benzyny oraz stabilizującej części środkowej
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta (z wyjątkiem art. 9501.8)

Komfort:

- elastyczne sznurowadła zapewniające szybką indywidualną regulację; w opakowaniu znajdują się także sznurowadła uvex z zatrzaskiem bezpieczeństwa
- oddychający i nieprzemakalny materiał wierzchni wykonany z zaawansowanego technologicznie mikroweluru
- komfortowa, wyjmowana wkładka antystatyczna 3D z systemem kontroli wilgoci zapewniająca idealną temperaturę stopy oraz dodatkową amortyzację na pięcie i z przodu stopy

uvex xenova® atc	Półbut S3 WR SRC	Półbut S3 WR SRC	Półbut S3 SRC	Półbut S2 SRC
Nr art.	9502.2	9503.2	9500.2	9501.8
Szerokość	11	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC	EN ISO 20345:2011 S3 WR SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S2 SRC
Materiał wierzchni	mikrowelur	mikrowelur	mikrowelur	mikrowelur
Wyściółka	laminat GORE-TEX®	laminat GORE-TEX®	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 35 do 50	od 35 do 50	od 35 do 50	od 35 do 50



uvex

uvex quatro GTX

Wyjątkowa trwałość.

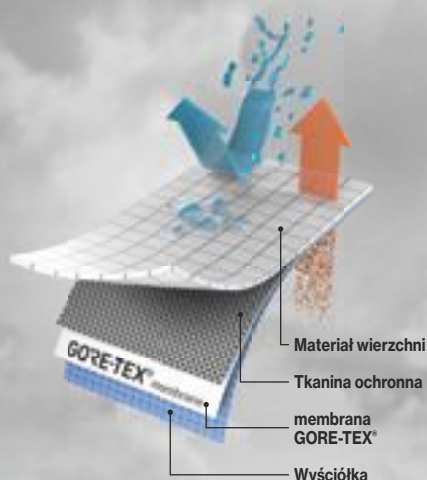
Nawet w mokrych obszarach.



GORE-TEX® – obuwie gwarantujące niezrównany komfort¹

- stała wodoodporność i wysoka oddychalność
- maksymalne odprowadzanie ciepła

Suchość i komfort w wysokich temperaturach.



Stopa pozostaje sucha nawet w ekstremalnych warunkach:

Dzięki membranie GORE-TEX® obuwie uvex quatro GTX w sposób niezawodny hamuje przedostawanie się wody, jednocześnie zapewniając idealny mikroklimat wywnętrz buta wynikający z wysokiej oddychalności – jest to idealne połączenie ochrony i komfortu użytkowania.

podeszwa uvex quatro GTX

- dwuczęściowa podeszwa PU/kauczuk typu outdoor
- niezwykle komfortowe podstopie dzięki szczególnie miękkiej podeszwie środkowej i antypoślizgowej podeszwie dolnej z kauczuku
- wyjątkowa odporność na przecięcie

- podeszwa zewnętrzna jest odporna na krótkotrwałe działanie temperatury do +300°C
- przeznaczona do ogólnego stosowania na niemal wszystkich powierzchniach i w szerokim zakresie temperatur od -20°C do +300°C (krótkotrwałe)

- odporność na działanie większości substancji chemicznych
- doskonałe właściwości antypoślizgowe nawet na zaolejonych i wilgotnych powierzchniach
- antystatyczne
- HI, CI, HRO, SRC



Obuwie ochronne

uvex quatro GTX



8404.2



8404.2


climazone

uvex quatro GTX · Półbut S3 WR CI HI HRO SRC · Trzewik sznurowany S3 WR CI HI HRO SRC

Cechy:

- wytrzymały, stylowy wodoodporny półbut/trzewik sznurowany S3 WR o bardzo szerokim dopasowaniu
- nieskomplikowany system wiązania odporny na gromadzenie się brudu

Funkcje ochrony:

- wysoce odporna, wodoszczelna skóra z piankową nakładką pomagającą chronić materiał wierzchni
- 100% wodoodporność dzięki wyściółce GORE-TEX® (oznaczenie WR)
- dwuelementowa podeszwa składająca się z amortyzującej podeszwy środkowej z poliuretanu oraz odpornej podeszwy dolnej z kauczuku antypoślizgowego

- podeszwa wysoce odporna na chemikalia, odporna na przecięcia i gwarantująca optymalną ochronę przed niskimi i wysokimi temperaturami
- niezawodna ochrona: odporna na przebiecie podeszwa środkowa, stalowy podnosek i stabilizujący napiętek zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- oznaczenie CI oznaczające obuwie izolujące od zimna
- oznaczenie HRO oznaczające konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: oddychającej tekstylnej wyściółce GORE-TEX® oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- wysoka oddychalność, a przy tym wodoodporność dzięki wyściółce GORE-TEX®
- miękki wyścielany kołnierz (półbut), miękki wyścielany kołnierz (trzewik) oraz wyłożony język przeciwpłyowy
- wyciągana wkładka antystatyczna zapewniająca optymalne wsparcie dla stopy

uvex quatro GTX	Półbut S3 WR CI HI HRO SRC	Trzewik sznurowany S3 WR CI HI HRO SRC
Nr art.	8404.2	8405.2
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 WR CI HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S3 WR CI HI HRO SRC
Materiał wierzchni	wytrzymała i wodoodporna skóra nappa	wytrzymała i wodoodporna skóra nappa
Wyściółka	laminat GORE-TEX®	laminat GORE-TEX®
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48



Obuwie ochronne

uvex quatro pro



8400.2



8401.2



podeszwa uvex quatro pro



climazone

uvex quatro pro · Półbut S3 SRC · Trzewik sznurowany S3 SRC

Cechy:

- wytrzymały, nowoczesny półbut i trzewik sznurowany o bardzo szerokim dopasowaniu
- nieskomplikowany system wiązania odporny na gromadzenie się brudu

Funkcje ochrony:

- wysoce odporna, wodoszczelna skóra z piankową nakładką pomagającą chronić materiał wierzchni
- podeszwa typu outdoor zapewnia wysoki poziom stabilności dzięki wzmocnieniu obszaru piętowego, wsparciu w obszarze środkowym oraz antypoślizgowemu, żebrowanemu bieżnikowi samoczyszczącemu
- niezawodna ochrona: odporna na przebicie podeszwa środkowa (w modelach S3), stałowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- miękkie wyściełany kołnierz (półbut), miękkie wyściełany kołnierz (trzewik) oraz wyłożony język przeciwpyłowy
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex quatro pro · Podeszwa

- podeszwa z poliuretanu typu outdoor o podwójnej gęstości
- niezwykle komfortowe podstopie dzięki szczególnie miękkiej podeszwie środkowej i stabilnej podeszwie z poliuretanu
- niezwykle efektywne właściwości antypoślizgowe dzięki specjalnej budowie bieżnika
- wsparcie w obszarze łukowym podczas wspinaczki
- wbudowana nakładka z poliuretanu chroniąca przed przetarciem oraz napiętek z poliuretanu chroniący materiał wierzchni ze skóry
- boczne stabilizatory zapobiegające skręceniu kostki
- podeszwa zewnętrzna odporna na działanie temperatury do +120°C
- antystatyczne
- odporność na oleje i benzynę
- nie zawierają silikonu
- samoczyszczący bieżnik

► **uvex rekomenduje stosowanie obuwia ze stalową wkładką antyprzebiową w budownictwie oraz przy konstrukcjach stalowych**

uvex quatro pro	Półbut S3 SRC	Trzewik sznurowany S3 SRC
Nr art.	8400.2	8401.2
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Materiał wierzchni	wytrzymała i wodoodporna skóra	wytrzymała i wodoodporna skóra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 50	od 38 do 50

Obuwie ochronne

uvex quatro pro



8402.2



8403.2

8403.9


climazone

uvex quatro pro · Zimowy trzewik sznurowany S3 CI SRC · Zimowy trzewik na zamek S3 CI SRC/S2 CI SRC

Cechy:

- wytrzymały, nowoczesny trzewik zimowy na zamek lub sznurowany S2/S3 CI o bardzo szerokim dopasowaniu
- nieskomplikowany system wiązania odporny na gromadzenie się brudu (8402.2)

Funkcje ochrony:

- wysoce odporna, wodoszczelna skóra z piankową nakładką pomagającą chronić materiał wierzchni
- podeszwa typu outdoor zapewnia wysoki poziom stabilności dzięki wzmocnieniu obszaru piętowego, wsparciu w obszarze środkowym oraz antypoślizgowemu, żebrowanemu bieżnikowi samoczyszczącemu
- niezawodna ochrona ludzi i materiałów: odporna na przebicie podeszwa środkowa (w modelach S3), stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- konstrukcja obuwia gwarantująca izolację przed zimnem (oznaczenie CI wg normy EN ISO 20345)

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- miękki wyścielany kołnierz i język przeciwpływu (8402.2)
- łatwe ściąganie i zakładanie buta dzięki wewnętrznej zamkowej (8403.2, 8403.9)
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

► uvex rekomenduje stosowanie obuwia ze stalową wkładką antyprzebiciową w budownictwie oraz przy konstrukcjach stalowych

uvex quatro pro	Zimowy trzewik sznurowany S3 CI SRC	Zimowy trzewik na zamek S3 CI SRC	Zimowy trzewik na zamek S2 CI SRC
Nr art.	8402.2	8403.2	8403.9
Szerokość	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC	EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC	EN ISO 20345:2011 S2 CI SRC
Materiał wierzchni	wytrzymała i wodoodporna skóra	wytrzymała i wodoodporna skóra	wytrzymała i wodoodporna skóra
Wyściółka	polar	polar	polar
Rozmiary	od 38 do 50	od 38 do 50	od 38 do 50



Obuwie ochronne

uvex origin



8450.2 8450.9



8451.2 8451.9



uvex origin · Półbut S3 CI HI HRO SRC/S2 CI HI HRO SRC · Trzewik sznurowany S3 CI HI HRO SRC/S2 CI HI HRO SRC

Cechy:

- wytrzymały półbut i trzewik sznurowany S2 CI HI HRO i S3 CI HI HRO z podeszwą gumową i o bardzo szerokim dopasowaniu
- uniwersalny tradycyjny system wiązania

Funkcje ochrony:

- bardzo wytrzymała i wodoodporna skóra
- dwuczęściowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu oraz gumowej podeszwy zewnętrznej, która ma kształt skorupy chroniącej rdzeń poliuretanowy przed wpływem czynników zewnętrznych
- podeszwa zewnętrzna jest wysoce odporna na środki chemiczne oraz przecięcia, a także zapewnia optymalną ochronę przez niskimi i wysokimi temperaturami
- niezawodna ochrona: odporna na przebicie podeszwa środkowa (w modelach S3), stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- oznaczenie CI oznaczające konstrukcję z izolacją przed zimnem (przebadaną wg normy do temp. -17°C)
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- symbol HRO oznaczający konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C
- wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- miękki wyściełany kołnierz (półbut), miękki wyściełany kołnierz (trzewik) oraz wyłożony język przeciwpyłowy
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex origin	Półbut S3 CI HI HRO SRC	Półbut S2 CI HI HRO SRC
Nr art.	8450.2	8450.9
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
Materiał wierzchni	S3 CI HI HRO SRC	S2 CI HI HRO SRC
Wyściółka	skóra nappa	skóra nappa
Rozmiary	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
	od 38 do 48	od 38 do 48

uvex origin	Trzewik sznurowany S3 CI HI HRO SRC	Trzewik sznurowany S2 CI HI HRO SRC
Nr art.	8451.2	8451.9
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011	EN ISO 20345:2011
Materiał wierzchni	S3 CI HI HRO SRC	S2 CI HI HRO SRC
Wyściółka	skóra nappa	skóra nappa
Rozmiary	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
	od 38 do 48	od 38 do 48

Obuwie ochronne

uvex origin



8454.2


climazone

uvex origin - Zimowy trzewik sznurowany S3 HI CI HRO SRC

Cechy:

- wytrzymały półbut zimowy S3 CI HI HRO z gumową podeszwą oraz połączonym systemem zamkowo-sznurowadłowym

Funkcje ochrony:

- bardzo wytrzymała i wodoodporna skóra
- dwuczęściowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu oraz gumowej podeszwy zewnętrznej, która ma kształt skorupy chroniącej rdzeń poliuretanowy przed wpływem czynników zewnętrznych
- podeszwa zewnętrzna jest wysoce odporna na środki chemiczne oraz przecięcia, a także zapewnia optymalną ochronę przez niskimi i wysokimi temperaturami
- niezawodna ochrona: odporna na przebicie podeszwa środkowa, stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- ochrona materiału wierzchniego na podnosku dzięki noskowi uvex topshield
- oznaczenie CI oznaczające konstrukcję z izolacją przed zimnem (przebadaną wg normy do temp. -17°C)

- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- symbol HRO oznaczający konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce uvex PTR o wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- połączenie tradycyjnego systemu sznurowania z wewnętrznym zamkiem ułatwia ściąganie i zakładanie buta
- miękkie wyściełany kołnierz i wyłożony język przeciwpyłowy
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex origin - podeszwa

- dwuwarstwowa podeszwa składająca się z zapewniającej znakomitą amortyzację i komfort śródstopia podeszwy środkowej uvex softcell i podeszwy zewnętrznej uvex ultragrip wykonanej z nowo opracowanej mieszanki gumowej
- podeszwa zewnętrzna uvex ultragrip w kształcie muszli niemal w całości obejmuje podeszwę środkową softcell i zapewnia optymalną ochronę przed ciepłem zewnętrznym, zimnem oraz substancjami chemicznymi
- podeszwa zewnętrzna odporna na działanie temperatury do +300°C
- przeznaczona do ogólnego stosowania na niemal wszystkich powierzchniach i w szerokim zakresie temperatur od -20°C do +300°C
- odporność na działanie większości substancji chemicznych
- bardzo dobre właściwości antypoślizgowe nawet na zaolejonych i wilgotnych powierzchniach
- nie zawierają silikonu
- wyjątkowa odporność na przecięcie
- bardzo niski stopień ścierania
- antystatyczne
- samoczyszczący bieżnik

uvex origin	Zimowy trzewik sznurowany
	S3 CI HI HRO SRC
Nr art.	8454.2
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 HI CI HRO SRC
Materiał wierzchni	skóra nappa
Wyściółka	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48



Obuwie ochronne

uvex origin



8463.9



8464.9



8465.0

uvex origin Trzewik niskoprofilowy S2 CI HI HRO SRC

Cechy:

- wytrzymały trzewik niskoprofilowy S2 CI HI HRO z gumową podeszwą, o bardzo szerokim dopasowaniu

Funkcje ochrony:

- bardzo wytrzymała i wodoodporna skóra
- dwuczęściowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu oraz gumowej podeszwy zewnętrznej, która ma kształt skorupy chroniącej rdzeń poliuretanowy przed wpływem czynników zewnętrznych
- podeszwa zewnętrzna jest wysoce odporna na środki chemiczne oraz przecięcia, a także zapewnia optymalną ochronę przez niskimi i wysokimi temperaturami
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skrzyżowaniem kostki
- ochrona materiału wierzchniego na podnosku dzięki noskowi uvex topshield
- oznaczenie CI oznaczające konstrukcję z izolacją przed zimnem (przebadaną wg normy do temp. -17°C)
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- symbol HRO oznaczający konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- tradycyjny system sznurowania ze skórzaną osłoną chroniącą przed iskrami
- miękki wyściełany kołnierz
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex origin	Trzewik niskoprofilowy S2 CI HI HRO SRC
Nr art.	8463.9
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 CI HI HRO SRC
Materiał wierzchni	wytrzymała i wodoodporna skóra wysokogatunkowa
Wyściółka	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48

uvex origin • Trzewik S2 CI HI HRO SRC • Trzewik wsuwany S2 CI HI HRO SRC

Cechy:

- wytrzymały trzewik S2 CI HI HRO z gumową podeszwą, szybkim zapięciem, o bardzo szerokim dopasowaniu
- odporne na ciepło szwy wydłużają żywotność obuwia

Funkcje ochrony:

- bardzo wytrzymała i wodoodporna skóra
- dwuczęściowa podeszwa składająca się z podeszwy środkowej z poliuretanu oraz gumowej podeszwy zewnętrznej, która ma kształt skorupy chroniącej rdzeń poliuretanowy przed wpływem czynników zewnętrznych
- podeszwa zewnętrzna jest wysoce odporna na środki chemiczne oraz przecięcia, a także zapewnia optymalną ochronę przez niskimi i wysokimi temperaturami
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skrzyżowaniem kostki
- szybkie zapięcie pozwala bardzo szybko zdjąć lub założyć buty w awaryjnych sytuacjach
- oznaczenie CI oznaczające konstrukcję z izolacją przed zimnem (przebadaną wg normy do temp. -17°C)
- oznaczenie HI oznaczające konstrukcję z izolacją cieplną (przebadaną wg normy do temp. +150°C)
- symbol HRO oznaczający konstrukcję mogącą krótkotrwale wytrzymać temperaturę do +300°C

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: tekstylnej wyściółce o szczególnie wysokiej oddychalności oraz komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- miękki wyściełany kołnierz
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

uvex origin	Trzewik niskoprofilowy	Trzewik wsuwany
	S2 CI HI HRO SRC	S2 CI HI HRO SRC
Nr art.	8464.9	8465.0
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 CI HI HRO SRC	EN ISO 20345:2011 S2 CI HI HRO SRC
Materiał wierzchni	wodoodporna, wytrzymała skóra wysokogatunkowa	wodoodporna, wytrzymała skóra wysokogatunkowa
Wyściółka	skórzana	skórzana
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48

Obuwie ochronne

uvex office



9541.9



9541.4



9542.2

uvex office · Półbut S1 SRA

Cechy:

- półbut biurowy S1 w klasycznym angielskim stylu z naszywanym, ozdobnie dziurkowanym noskiem

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ (tylko 9541.4)
- podeszwa zewnętrzna odporna na krótkotrwałe działanie wysokiej temperatury do +300°C
- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- komfortowe dopasowanie
- idealny mikroklimat wewnątrz buta dzięki oddychającej wyściółce i materiałowi wierzchniemu wykonanemu z wysokogatunkowej skóry
- miękki wyściełany kołnierz
- komfortowa wkładka

uvex office	Półbut S1 SRA	Półbut S1 SRA
Nr art.	9541.9	9541.4
Szerokość	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRA	EN ISO 20345:2011 S1 SRA
Materiał wierzchni	skóra	skóra
Wyściółka	syntetyczna	syntetyczna
Rozmiary	od 38 do 47	od 38 do 47

uvex office · Półbut S1 P SRA

Cechy:

- półbut biurowy S1 P w klasycznym angielskim stylu z naszywanym, ozdobnie dziurkowanym noskiem

Funkcje ochrony:

- niezawodna ochrona: odporna na przebicie podeszwa środkowa (w modelu S1 P), stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- komfortowe dopasowanie
- idealny mikroklimat wewnątrz buta dzięki oddychającej wyściółce i materiałowi wierzchniemu wykonanemu z wysokogatunkowej skóry
- miękki wyściełany kołnierz
- amortyzująca podeszwa poliuretanowa
- komfortowa wkładka

uvex office	Półbut S1 P SRA
Nr art.	9542.2
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 P SRA
Materiał wierzchni	skóra
Wyściółka	syntetyczna
Rozmiary	od 38 do 47

uvex office · podeszwa z kauczuku nitrylowego

- wyjątkowy komfort dla stopy
- właściwości antypoślizgowe
- odporność na ścieranie
- wysoka odporność na przecięcie
- podeszwa zewnętrzna odporna na krótkotrwałe działanie temperatury do +300°C
- właściwości antystatyczne
- odporność na oleje i benzynę
- wysoka odporność na kwasy i zasady

uvex office · podeszwa z poliuretanu

- wyjątkowy komfort dla stopy
- właściwości antypoślizgowe
- odporność na ścieranie
- wysoka odporność na przecięcie
- podeszwa zewnętrzna odporna na krótkotrwałe działanie temperatury do +120°C
- właściwości antystatyczne
- odporność na oleje i benzynę
- stalowa wkładka antyprzebiciowa



Obuwie ochronne

uvex performance



9581.9



9582.2
9582.9



uvex performance · Półbut S2 SRA · Trzewik sznurowany S2/S3 SRA

Cechy:

- szeroki, funkcjonalny półbut i trzewik sznurowany S2 i S3 o naturalnym kształcie

Funkcje ochrony:

- niezawodna ochrona: odporna na przebicie podeszwa środkowa (w modelach S3), stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- nakładka chroniąca przed przetarciem, odporna na zadrapania, wzmocniona włóknem węglowym zapewniającym dłuższą żywotność buta

Komfort:

- bardzo szerokie dopasowanie
- idealny mikroklimat dla stopy dzięki oddychającej wyściółce tekstylnej i wodoodpornemu zamszowi
- miękkie wyściełany kołnierz i język przeciwpylełowy
- wyciągana, komfortowa wkładka antystatyczna z system odprowadzania wilgoci oraz dodatkową amortyzacją na pięcie i z przodu stopy
- system sznurowania zapewniający optymalne dopasowanie buta do stopy
- amortyzująca podeszwa monoliuretanowa

uvex performance Podeszwa o naturalnym kształcie wykonana z monoliuretanu

- wyjątkowy komfort dla stopy
- właściwości antypoślizgowe
- odporność na ścieranie
- podeszwa zewnętrzna odporna na działanie temperatury do +120°C
- właściwości antystatyczne
- odporność na oleje i benzynę
- samoczyszczący bieżnik

uvex performance	Półbut S2 SRA	Trzewik sznurowany S3 SRA	Trzewik sznurowany S2 SRA
Nr art.	9581.9	9582.2	9582.9
Szerokość	12	12	12
Norma	EN ISO 20345:2011 S2 SRA	EN ISO 20345:2011 S3 SRA	EN ISO 20345:2011 S2 SRA
Materiał wierzchni	skóra	skóra	skóra
Wyściółka	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 47	od 38 do 48

Obuwie ochronne

uvex motion 3XL



6496.3



6496.5



climazone

uvex motion 3XL · Półbut S3 SRC · Trzewik sznurowany S3 SRC

Cechy:

- wyjątkowo szeroki, innowacyjny półbut i trzewik sznurowany S3
- wykonanie z tekstyliów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- podeszwa zewnętrzna z poliuretanu z możliwością dopasowania do różnych modyfikacji ochronnych
- przestrzeń do umieszczenia wkładki dostosowanej dla cukrzyków

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- podnosek uvex xenova® niezawierający metalu sprawia, że but nie przewodzi ciepła ani nie ulega namagnesowaniu
- odporna na przebicie, niemetalowa wkładka, zgodna z najnowszymi normami bezpieczeństwa, nie ogranicza elastyczności buta
- rozszerzony napiętek uvex anti-twist znacznie zwiększający stabilność i zapewniający ochronę przed skręceniem kostki
- wysoka cholewka zapewnia stabilność kostki i ochronę więzadła stawu skokowego
- elementy stabilizujące w okolicach kostki można indywidualnie regulować

Komfort:

- praktycznie bezszwowa budowa z użyciem zaawansowanego mikroweluru pozwala wyeliminować punkty ucisku
- miękki wyściełany kołnierz i wyłożony język przeciwpłyłowy
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji (6496.3)
- indywidualnie dopasowująca się wkładka antystatyczna EVA

uvex motion 3XL	Półbut S3 SRC	Trzewik sznurowany S3 SRC
Nr art.	6496.3	6496.5
Szerokość	> 15	> 15
Norma	EN ISO 20345:2011 S3 SRC	EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Materiał wierzchni	mikrowelur	mikrowelur
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 35 do 50	od 35 do 50



Obuwie ochronne uvex motorsport



9494.9



9495.9



9496.9



9497.9

climazone

uvex motorsport · Półbut S1 SRA

Cechy:

- nowoczesny półbut ochronny S1 w stylu sportów motorowych
- elastyczna gumowa podeszwa antypoślizgowa odporna na ścieranie

Funkcje ochrony:

- niezawodna ochrona: stalowy podnosek i stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- tekstylna wyściółka, materiał wierzchni ze skóry nappa (zamsz w przypadku art. 9495.9) oraz wyciągana komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci składają się na system uvex climazone zapewniający optymalny mikroklimat wewnątrz buta
- długie sznurowadła umożliwiające lepsze dopasowanie do kształtu stopy
- optymalna amortyzacja w obszarze pięty dzięki systemowi amortyzacji uvex hydroflex® GEL oraz wewnętrznemu elementowi amortyzującemu na pięcie
- miękkie wyścielany kołnierz i język

uvex motorsport Półbut S1 SRA				
Nr art.	9494.9	9495.9	9496.9	9497.9
Szerokość	11	11	11	11
Norma	EN ISO 20345:2011 S1 SRA	EN ISO 20345:2011 S1 SRA	EN ISO 20345:2011 S1 SRA	EN ISO 20345:2011 S1 SRA
Materiał wierzchni	skóra nappa i zamsz wyłożenie tekstylne	zamsz wyłożenie tekstylne	skóra nappa i zamsz wyłożenie tekstylne	skóra nappa wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48	od 38 do 48	od 38 do 48

Obuwie robocze

Obuwie bez stalowego podnoska



6997.8



9496.1


climazone

uvex motion style · Półbut O1 FO SRC

Cechy:

- lekki perforowany półbut roboczy O1 o sportowym wyglądzie bez podnoska
- wykonanie z materiałów syntetycznych, odpowiednie dla osób uczulonych na chrom
- wszystkie materiały podeszwy nie zawierają silikonów, zmniejszający ryzyko uszkodzenia powłoki
- elastyczne sznurowadła z systemem indywidualnej regulacji

Funkcje ochrony:

- zgodność z wymaganiami względem ESD, rezystancja skrośna <35 MΩ
- samoczyszcząca, lekka podeszwa poliuretanowa o optymalnej odporności na ścieranie, amortyzacji i doskonałych właściwościach antypoślizgowych
- niezawodna ochrona: stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- idealny mikroklimat utrzymywany dzięki systemowi uvex climazone: wyściółce o wysokiej oddychalności oraz perforowanemu materiałowi wierzchniemu i komfortowej wkładce climatic z systemem regulacji wilgoci
- zaawansowany mikrowelur
- komfortowa, gładka konstrukcja bez punktów ucisku – z miękkim wyściełanym kołnierzem i językiem
- antystatyczna wkładka uvex 3D hydroflex® foam zapewniająca optymalną amortyzację pięty i przodu stopy

Zastosowanie:

- lekkie czynności

uvex motion style	Półbut perforowany O1 FO SRC
Nr art.	6997.8
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20347:2012 O1 FO SRC
Materiał wierzchni	mikrowelur
Wyściółka	dystansowa wyściółka siatkowa
Rozmiary	od 36 do 50

uvex motorsport · Półbut O1 FO SRA

Cechy:

- nowoczesny półbut roboczy O1 FO w stylu sportów motorowych bez podnoska
- elastyczna gumowa podeszwa antypoślizgowa odporna na ścieranie

Funkcje ochrony:

- niezawodna ochrona: stabilizujący napiętek uvex anti-twist zapewniający ochronę przed skręceniem kostki

Komfort:

- tekstylna wyściółka, materiał wierzchni ze skóry nappa oraz wyciągana komfortowa wkładka climatic z systemem regulacji wilgoci składają się na system uvex climazone zapewniający optymalny mikroklimat wewnątrz buta
- długie sznurowadła umożliwiające lepsze dopasowanie do kształtu stóp
- optymalna amortyzacja w obszarze pięty dzięki systemowi amortyzacji uvex hydroflex® GEL oraz wewnętrznemu elementowi amortyzującemu na pięcie
- miękki wyściełany kołnier i język

uvex motorsport	Półbut O1 FO SRA
Nr art.	9496.1
Szerokość	11
Norma	EN ISO 20347:2012 O1 FO SRA
Materiał wierzchni	skóra nappa
Wyściółka	wyłożenie tekstylne
Rozmiary	od 38 do 48



Obuwie ochronne

Akcesoria · Wkładki



9534.7



9534.8



9534.9



9534.0

climazone

climazone

Komfortowa wkładka climatic uvex 1 · uvex 2

- amortyzacja na całej powierzchni
- materiały o wysokim poziomie oddychalności i absorpcji wilgoci
- perforacje zapewniające lepszą wentylację
- strefy amortyzacji wspomagające naturalne ruchy
- komfortowa struktura powierzchni niepowodująca podrażnień
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy

Komfortowa wkładka climatic uvex 1 i uvex 2			
Nr art.	9534.7	9534.8	9534.9
Rozmiary	od 35 do 52	od 35 do 52	od 35 do 52
Wersja	dla obuwia uvex 1 i uvex 2	dla obuwia uvex 1 i uvex 2	dla obuwia uvex 1 i uvex 2
	Szerokość 10	Szerokość 11	Szerokość 12
			Szerokość 14, nie nadaje się do dalszych modyfikacji; dostępne jedynie dla obuwia o szerokości 14



9593.7



9593.9



9595.4
9595.6

climazone

climazone

Komfortowa wkładka climatic uvex motion sport

- amortyzacja na całej powierzchni
- materiały o wysokim poziomie oddychalności i absorpcji wilgoci
- perforacje zapewniające lepszą wentylację
- strefy amortyzacji wspomagające naturalne ruchy
- komfortowa struktura powierzchni niepowodująca podrażnień
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy

Komfortowa wkładka climatic uvex motion sport		
Nr art.	9593.7	9593.9
Rozmiary	od 36 do 50	od 36 do 50
Wersja	dla obuwia uvex motion sport, szerokość 10	dla obuwia uvex motion sport, szerokość 12

Komfortowa wkładka climatic uvex 3D hydroflex® foam

- wyjątkowa amortyzacja na całej długości stopy oraz dodatkowe elementy amortyzujące umieszczone na pięcie oraz pod częścią przednią stopy zapewniają komfort w strefach o wysokim obciążeniu fizycznym
- materiały o wysokim poziomie oddychalności i absorpcji wilgoci
- perforacje zapewniające lepszą wentylację
- strefy amortyzacji wspomagające naturalne ruchy
- komfortowa struktura powierzchni niepowodująca podrażnień
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy

Komfortowa wkładka climatic uvex 3D hydroflex® foam		
Nr art.	9595.4	9595.6
Rozmiary	od 38 do 50	od 35 do 50
Wersja	dla obuwia uvex origin i uvex quattro pro	dla obuwia uvex xenova®, uvex atc pro dla obuwia uvex motion, szerokość 11

► Szczegółowe informacje na temat certyfikatów dla kombinacji poszczególnych wkładek zamiennych i obuwia ochronnego można znaleźć na stronach od 326 do 329.

Obuwie ochronne

Akcesoria · Wkładki



Komfortowa wkładka climatic

- amortyzacja na całej powierzchni
- materiały o wysokim poziomie oddychalności i absorpcji wilgoci
- perforacje zapewniające lepszą wentylację
- strefy amortyzacji wspomagające naturalne ruchy
- komfortowa struktura powierzchni niepowodująca podrażnień
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy

Komfortowa wkładka climatic		
Nr art.	9598.0	9538.8
Rozmiary	od 38 do 48	od 38 do 48
Wersja	do produktów uvex naturform	do obuwia uvex business casual

Komfortowa wkładka climatic

- materiały o wysokim poziomie oddychalności i absorpcji wilgoci
- perforacje zapewniające lepszą wentylację (9595.5)
- komfortowa struktura powierzchni niepowodująca podrażnień
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy (9595.5)

Komfortowa wkładka climatic		
Nr art.	9595.5	9537.0
Rozmiary	od 38 do 48	od 35 do 48
Wersja	do obuwia uvex motion light	do obuwia uvex sportslime



Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic

- niezwykle wysoka zdolność absorpcji i usuwania wilgoci zapewnia komfortowy mikroklimat wewnątrz buta
- warstwa uvex hydroflex® GEL widoczna na górze zapewnia efektywniejszą amortyzację
- umieszczenie systemu amortyzacji bezpośrednio pod piętą
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy

Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic		
Nr art.	9595.7	9595.9
Rozmiary	od 35 do 50	od 35 do 50
Wersja	dla obuwia uvex xenova® i uvex motion, szerokość 10	dla obuwia uvex xenova® i uvex motion, szerokość 12

Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic

- niezwykle wysoka zdolność absorpcji i usuwania wilgoci zapewnia komfortowy mikroklimat wewnątrz buta
- warstwa uvex hydroflex® GEL widoczna na górze zapewnia efektywniejszą amortyzację
- umieszczenie systemu amortyzacji bezpośrednio pod piętą
- właściwości antystatyczne
- wsparcie łuku stopy

Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic		
Nr art.	9595.0	
Rozmiary	od 36 do 48	
Wersja	produkt zatwierdzony do stosowania z serią uvex motorsport	

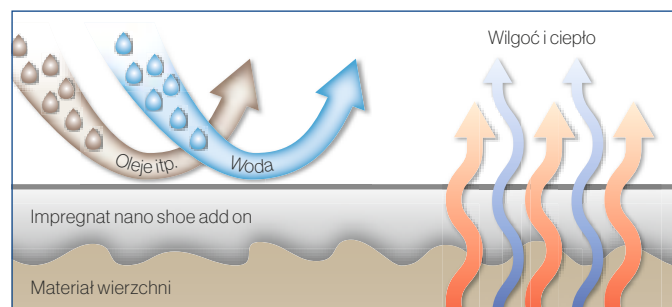


Obuwie ochronne

uvex care system



Zasada działania preparatu nano shoe add on



Preparat uvex nano shoe add on

chroni obuwie przed penetracją wilgoci i przed plamami

Zasada

Preparat wodoodporny uvex nano add on tworzy bezbarwną i niewidoczną warstwę na powierzchni skóry i tekstyliów, która chroni obuwie przed penetracją wilgoci, wody i oleju.

Pomimo tego, iż nasze kompetencje techniczne zawdzięczają swoje początki nanotechnologii chemicznej, produkt nie zawiera nanocząstek. Preparat uvex nano add on wygładza powierzchnię obuwia, dzięki czemu ciecze po niej spływają. Nie zmienia to ani wyglądu zaimpregnowanego materiału, ani jego oddychalności, niezależnie od tego, czy jest to

zamsz, skóra czy tekstylia. Nie zawiera składników żrących, które mogą uszkadzać powierzchnię obuwia.

Jak to działa?

- Chroni przed penetracją wilgoci: Prędkość, z jaką wilgoć penetruje powierzchnię skóry lub tekstyliów, ulega znacznej redukcji. Woda i olej po prostu spływają z buta.
- Utrzymuje oddychalność: Bariera wodoodporna uvex nano add on nie wpływa na oddychalność materiału wierzchniego obuwia.
- Ułatwia czyszczenie: Powierzchnia zaimpregnowana preparatem uvex nano add on daje się łatwiej czyścić, ponieważ woda i plamy oleju nie przenikają głęboko do materiału.
- Długotrwała ochrona przed plamami: Regularne stosowanie znacząco redukuje powtarzające się plamy z wody i oleju.

- Nie powoduje zmian w wyglądzie ani strukturze powierzchni: Dzięki swojej neutralności bariera wodoodporna uvex add on nie ma wpływu na wygląd i strukturę powierzchni obuwia. Preparat uvex nano add on nie zawiera formaldehydu, fenolu ani nanocząstek.

Stosowanie

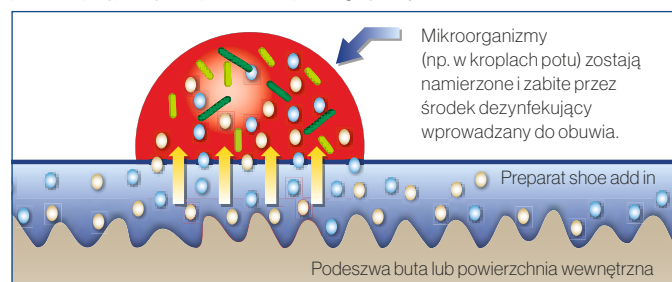
- Dokładnie oczyścić skórę i powierzchnię tekstylną.
- Przed użyciem wstrząsnąć, a następnie rozpylić na materiale, tworząc na powierzchni cienką warstwę (zapobiega formowaniu się zacieków).
- Jeżeli to konieczne, zetrzeć nadmierną ilość płynu za pomocą ściereczki i równomiernie rozprowadzić.
- Pozostawić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej na co najmniej 12 godzin.
- W celu utrzymania efektu powtórzyć powyższą procedurę.

uvex nano shoe add on
Nr art. 9698.100
Zawartość 100 ml



Zasada działania preparatu nano shoe add in

Kontrolowane uwalnianie bakteriobójczych środków chroniących przed nieprzyjemnym zapachem stóp oraz grzybicą



Preparat uvex nano shoe add in:

środek dezynfekujący obuwie w przypadku nieprzyjemnego zapachu stóp lub grzybic

Zasada

W preparacie uvex nano shoe add in wykorzystano specjalnie opracowaną technologię, która uwalnia kontrolowane dawki składników aktywnych o długotrwałym działaniu:

Środek dezynfekujący uvex nano shoe add in zawiera aktywne składniki o działaniu przeciwbakteryjnym i przeciwgrzybiczym, które eliminują bakterie i grzyby na długi czas. Pomimo faktu, iż

przedstawiona wiedza fachowa zawdzięcza swoje początki chemicznej nanotechnologii, uvex nano shoe add in nie zawiera nanocząstek. Preparat zawiera wyłącznie składniki aktywne, które zostały zatwierdzone do użytku wiele lat temu i które można znaleźć w kosmetykach (nie zawiera formaldehydu ani fenolu).

Jak to działa?

- Zapobieganie nieprzyjemnemu zapachowi: Regularne stosowanie preparatu uvex nano shoe add in w nowych butach zapobiega powstawaniu nieprzyjemnego zapachu od początku ich użytkowania. W przeciwieństwie do dezodorantów, które tylko maskują zapach potu, nasz produkt działa na przyczynę jego powstawania, czyli bakterie.

- Ciągłe usuwanie nieprzyjemnego zapachu: Środek uvex nano shoe add in usuwa zapachy i przywraca świeżość w przypadku obuwia noszonego już od dawna.
- Zabija grzyby: Pleśń lub drożdżaki to najczęstsza przyczyna chorób skóry stóp (takich jak grzybica). Preparat uvex nano shoe add in zabija istniejące grzyby i zapobiega ich ponownemu pojawianiu się.

Stosowanie

- Do stosowania wewnątrz każdego obuwia
- Rozpylić preparat uvex nano shoe add in (około 5-10 dawek) wewnątrz obuwia na świeżym powietrzu. Po upływie 15 minut obuwie jest suche i nadaje się do użytku.
- Zalecane początkowe postępowanie z obuwem w złym stanie: trzy aplikacje na tydzień.
- Regularne stosowanie na długo zapobiega powstawaniu nieprzyjemnego zapachu oraz rozwoju grzybowi.

Preparat uvex nano shoe add in
Nr art. 9698.300
Zawartość 125 ml

Obuwie ochronne

But polimerowy · Akcesoria



9475.6



9476.6



9875.4

Obuwie ochronne NORA S5 SRC

Cechy:

- Wysoki but ochronny z PCW

Funkcje ochrony:

- wolne od zmiękczaczy wpisanych na listę kandydacką substancji wzбудzających szczególnie duże obawy (SVHC) zgodnie z rozporządzeniem REACH
- odporność na olej, smar, paliwo, zasady, kwasy oraz środki dezynfekujące
- stalowy podnosek oraz wkładka antyprzebi-ciova
- wzmocnienie w obszarze palców i pięty oraz ochrona kostki
- właściwości antystatyczne

Komfort:

- anatomiczne odlewy zapobiegają zmęczeniu stóp
- wysokość cholewy 33 cm (w przypadku roz-miaru 42)
- długa cholewa może zostać skrócona
- wkładka o anatomicznym kształcie
- ułatwione zdejmowanie

Skarpety uvex z wyściółką trykotową

- przyjemne dla skóry
- wyjątkowo wysoki poziom absorpcji wilgoci
- możliwość prania w temperaturze do 30°C
- elastyczność

Obuwie ochronne NORA S5 SRC

Nr art.	9475.6	9476.6
Norma	EN ISO 20345:2011 S5 SRC	EN ISO 20345:2011 S5 SRC
Materiał wierzchni	PCW	PCW
Rozmiary	od 37 do 50	od 36 do 47

Skarpety uvex z wyściółką trykotową

Nr art.	9875.4
Rozmiary	od 39/40 do 47/48



Obuwie ochronne

Zestawienie

Nr art.	Kolekcja	EN ISO 20345	Rozmiary	Produkt	Wkładka wymienna	stalowa wkładka antyprzebiciowa	wkładka uvex xenova*	uvex climazone	podnosek uvex xenova*	uvex hydroflex® GEL	uvex 3D hydroflex® foam	ESD	neutralne dla lakierów	uvex medicare	ÖNorm Z 1259	GORE-TEX®	Strona
6496.3	uvex motion 3XL	S3 SRC	od 35 do 50	Półbut	-												319
6496.5	uvex motion 3XL	S3 SRC	od 35 do 50	Trzewik sznurowany	-												319
6500.1	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 10	9534.7												290
6500.2	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 11	9534.8												290
6500.3	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 12	9534.9												290
6500.4	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 14	9534.0												290
6501.1	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7												290
6501.2	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8												290
6501.3	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 12	9534.9												290
6501.4	uvex 2	S1 P SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 14	9534.0												290
6502.1	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7												289
6502.2	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8												289
6502.3	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9												289
6502.4	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0												289
6503.1	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7												289
6503.2	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												289
6503.3	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												289
6503.4	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0												289
6508.1	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0												291
6508.2	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7												291
6508.3	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8												291
6508.4	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9												291
6509.1	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0												291
6509.2	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7												291
6509.3	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												291
6509.4	uvex 2	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												291
6520.1	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 10	9534.7												286
6520.2	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 11	9534.8												286
6520.3	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 12	9534.9												286
6520.4	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Sandał, szerokość 14	9534.0												286
6521.1	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7												286
6521.2	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8												286
6521.3	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 12	9534.9												286
6521.4	uvex 2 VIBRAM®	S1 P HRO SRC	35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 14	9534.0												286
6522.1	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7												288
6522.2	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8												288
6522.3	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9												288
6522.4	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0												288
6523.1	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7												288
6523.2	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												288
6523.3	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												288
6523.4	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0												288
6526.1	uvex 2 GTX VIBRAM®	S3 WR HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7												285
6526.2	uvex 2 GTX VIBRAM®	S3 WR HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8												285
6526.3	uvex 2 GTX VIBRAM®	S3 WR HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9												285
6527.1	uvex 2 GTX VIBRAM®	S3 WR HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7												285
6527.2	uvex 2 GTX VIBRAM®	S3 WR HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												285
6527.3	uvex 2 GTX VIBRAM®	S3 WR HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												285
6528.1	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7												287
6528.2	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8												287
6528.3	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9												287
6528.4	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0												287
6529.1	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7												287
6529.2	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												287
6529.3	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												287
6529.4	uvex 2 VIBRAM®	S3 HI HRO SRC	35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0												287
6596.1	uvex 1 sport	S3 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 10	9579.7												265
6596.2	uvex 1 sport	S3 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 11	9579.8												265
6596.3	uvex 1 sport	S3 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 12	9579.9												265
6596.4	uvex 1 sport	S3 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 14	9579.0												265
6598.7	uvex 1 sport	S1 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 10	9579.7												265
6598.8	uvex 1 sport	S1 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 11	9579.8												265
6598.9	uvex 1 sport	S1 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 12	9579.9												265
6598.0	uvex 1 sport	S1 SRC	35 do 52	Półbut, szerokość 14	9579.0												265
6913.7	uvex motion classic 2.0	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 10	9595.7												302
6913.8	uvex motion classic 2.0	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 11	9595.6												302

Nr art.	Kolekcja	EN ISO 20345	Rozmiary	Produkt	Wkładka wymienna	stalowa wkładka antyprzebićciowa	wkładka uvex xenova*	uvex climazone	podnosek uvex xenova*	uvex hydroflex® GEL	uvex 3D hydroflex® foam	ESD	neutralne dla lakierów	uvex medicare	ÖNorm Z 1259	GORE-TEX®	Strona
6913.9	uvex motion classic 2.0	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 12	9595.9												302
6914.1	uvex motion classic 2.0	S3 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 10	9595.7	■											303
6914.2	uvex motion classic 2.0	S3 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 11	9595.6	■											303
6914.3	uvex motion classic 2.0	S3 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 12	9595.9	■											303
6914.7	uvex motion classic 2.0	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 10	9595.7					■							303
6914.8	uvex motion classic 2.0	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 11	9595.6						■						303
6914.9	uvex motion classic 2.0	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 12	9595.9							■					303
6917.1	uvex motion classic 2.0	S3 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9595.7	■				■							303
6917.2	uvex motion classic 2.0	S3 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9595.6	■					■						303
6917.3	uvex motion classic 2.0	S3 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9595.9	■				■							303
6917.7	uvex motion classic 2.0	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9595.7					■							303
6917.8	uvex motion classic 2.0	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9595.6						■						303
6917.9	uvex motion classic 2.0	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9595.9							■					303
6919.7	uvex motion classic 2.0	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut perforowany, szerokość 10	9595.7					■							302
6919.8	uvex motion classic 2.0	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut perforowany, szerokość 11	9595.6						■						302
6919.9	uvex motion classic 2.0	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut perforowany, szerokość 12	9595.9					■							302
6927.8	uvex xenova® hygiene	S1 SRC	od 35 do 50	Półbut, szerokość 11	9595.6				■								306
6954.7	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 10	9593.7												296
6954.8	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 11	9595.6						■						296
6954.9	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 12	9593.9												296
6955.7	uvex motion sport	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 10	9593.7												297
6955.8	uvex motion sport	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 11	9595.6						■						297
6955.9	uvex motion sport	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut, szerokość 12	9593.9												297
6956.7	uvex motion sport	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik, szerokość 10	9593.7												297
6956.8	uvex motion sport	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik, szerokość 11	9595.6						■						297
6956.9	uvex motion sport	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik, szerokość 12	9593.9												297
6957.7	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 10	9593.7												296
6957.8	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 11	9595.6												296
6957.9	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Sandał, szerokość 12	9593.9												296
6958.7	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut perforowany, szerokość 10	9593.7												297
6958.8	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut perforowany, szerokość 11	9595.6						■						297
6958.9	uvex motion sport	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut perforowany, szerokość 12	9593.9												297
6960.8	uvex xenova® hygiene	SB A E FO SRC	od 35 do 50	Półbut wsuwany na pasku	9595.6				■								306
6962.8	uvex xenova® hygiene	S2 SRC	od 35 do 50	Półbut wsuwany	9595.6				■								307
6964.8	uvex xenova® hygiene	S2 SRC	od 35 do 50	Półbut	9595.6				■								307
6965.8	uvex xenova® hygiene	S2 SRC	od 35 do 50	Półbut	9595.6				■								307
6967.8	uvex motion style	S1 SRC	od 36 do 48	Trzewik sznurowany	9595.6												298
6968.2	uvex motion black	S1 P SRC	od 36 do 48	Półbut	9595.6		■										301
6969.2	uvex motion black	S1 P SRC	od 36 do 48	Trzewik	9595.6			■									301
6975.2	uvex motion style	S1 P SRC	od 36 do 50	Sandał	9595.6		■										298
6975.8	uvex motion style	S1 SRC	od 36 do 48	Sandał	9595.6												298
6977.8	uvex motion classic	S2 SRC	od 36 do 48	Półbut	9595.6												301
6978.8	uvex motion style	S2 SRC	od 36 do 50	Półbut	9595.6												300
6979.8	uvex motion style	S2 SRC	od 36 do 50	Trzewik sznurowany	9595.6						■						300
6980.8	uvex motion light	S1 SRC	od 38 do 48	Sandał	9595.5												304
6981.8	uvex motion light	S1 SRC	od 38 do 48	Półbut perforowany	9595.5												304
6982.8	uvex motion light	S1 SRC	od 38 do 48	Półbut	9595.5												304
6983.8	uvex motion light	S2 SRC	od 38 do 48	Półbut	9595.5												305
6984.8	uvex motion light	S2 SRC	od 38 do 48	Trzewik sznurowany	9595.5												305
6985.2	uvex motion light	S3 SRC	od 38 do 48	Półbut	9595.5	■											305
6985.8	uvex motion light	S2 SRC	od 38 do 48	Półbut	9595.5												305
6986.2	uvex motion light	S3 SRC	od 38 do 48	Trzewik sznurowany	9595.5	■											305
6986.8	uvex motion light	S2 SRC	od 38 do 48	Trzewik sznurowany	9595.5												305
6989.8	uvex motion style	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut	9595.6						■						299
6997.8	uvex motion style	O1 FO SRC	od 36 do 50	Półbut (półbut roboczy)	9595.6												299/321
6998.8	uvex motion style	S1 SRC	od 36 do 50	Półbut	9595.6												299
6999.2	uvex motion style	S1 P SRC	od 36 do 48	Półbut	9595.6		■										299
6999.8	uvex motion style	S1 SRC	od 36 do 48	Półbut	9595.6												299
8400.2	uvex quatro pro	S3 SRC	od 38 do 50	Półbut	9595.4	■											312
8401.2	uvex quatro pro	S3 SRC	od 38 do 50	Trzewik sznurowany	9595.4	■											312
8402.2	uvex quatro pro	S3 CI SRC	od 38 do 50	Zimowy trzewik sznurowany	9595.4	■											313
8403.2	uvex quatro pro	S3 CI SRC	od 38 do 50	Zimowy trzewik na zamek	9595.4	■											313
8403.9	uvex quatro pro	S2 CI SRC	od 38 do 50	Zimowy trzewik na zamek	9595.4												313
8404.2	uvex quatro GTX	S3 WR HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Półbut		■										■	311
8405.2	uvex quatro GTX	S3 WR HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik		■										■	311
8450.2	uvex origin	S3 HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Półbut	9595.4	■					■						314



Obuwie ochronne

Zestawienie

Nr art.	Kolekcja	EN ISO 20345	Rozmiary	Produkt	Wkładka wymienna	stalowa wkładka antyprzebiłowa	wkładka uvex xenova*	uvex climazone	podnosek uvex xenova*	uvex hydroflex* GEL	uvex 3D hydroflex* foam	ESD	neutralne dla lakierów	uvex medicare	ÖNorm Z 1259	GORE-TEX®	Strona
8450.9	uvex origin	S2 HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Półbut	9595.4												314
8451.2	uvex origin	S3 HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik sznurowany	9595.4	■											314
8451.9	uvex origin	S2 HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik sznurowany	9595.4												314
8454.2	uvex origin	S3 HI CI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik zimowy	9595.4	■		■									315
8463.9	uvex origin	S2 CI HI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik spawalniczy	9595.4												316
8464.9	uvex origin	S2 CI HI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik spawalniczy/odlewniczy	9595.4												316
8465.0	uvex origin	S2 CI HI HRO SRC	od 38 do 48	Trzewik odlewniczy	9595.4												316
8470.3	uvex sportslime	S1 P SRC	od 36 do 48	Półbut	9537.0		■	■	■			■					293
8472.3	uvex sportslime	S1 P SRC	od 36 do 48	Półbut	9537.0		■	■	■			■					293
8473.3	uvex sportslime	S1 P SRC	od 36 do 48	Półbut	9537.0		■	■	■			■					293
8511.7	uvex 1 x-tended support	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7			■				■	■	■	■		275
8511.8	uvex 1 x-tended support	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		275
8511.9	uvex 1 x-tended support	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		275
8512.7	uvex 1 x-tended support	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7			■				■	■	■	■		275
8512.8	uvex 1 x-tended support	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		275
8512.9	uvex 1 x-tended support	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		275
8514.1	uvex 1 x-tended support	S1 P SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7		■	■	■			■	■	■	■		276
8514.2	uvex 1 x-tended support	S1 P SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8		■	■	■			■	■	■	■		276
8514.3	uvex 1 x-tended support	S1 P SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 12	9534.9		■	■	■			■	■	■	■		276
8516.1	uvex 1 x-tended support	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7		■	■	■			■	■	■	■		277
8516.2	uvex 1 x-tended support	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8		■	■	■			■	■	■	■		277
8516.3	uvex 1 x-tended support	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9		■	■	■			■	■	■	■		277
8517.1	uvex 1 x-tended support	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7		■	■	■			■	■	■	■		277
8517.2	uvex 1 x-tended support	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8		■	■	■			■	■	■	■		277
8517.3	uvex 1 x-tended support	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9		■	■	■			■	■	■	■		277
8519.1	uvex 1 x-tended support	S1 P SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7		■	■	■			■	■	■	■		276
8519.2	uvex 1 x-tended support	S1 P SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8		■	■	■			■	■	■	■		276
8519.3	uvex 1 x-tended support	S1 P SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9		■	■	■			■	■	■	■		276
8530.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		272
8530.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		272
8530.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		272
8531.0	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		273
8531.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		273
8531.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		273
8531.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		273
8532.0	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		273
8532.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		273
8532.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		273
8532.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		273
8534.0	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		272
8534.7	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		272
8534.8	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		272
8534.9	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		272
8536.1	uvex 1	S1 P SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 10	9534.7		■	■	■			■	■	■	■		277
8536.2	uvex 1	S1 P SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 11	9534.8		■	■	■			■	■	■	■		277
8536.3	uvex 1	S1 P SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 12	9534.9		■	■	■			■	■	■	■		277
8542.0	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		270
8542.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		270
8542.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		270
8542.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Sandał, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		270
8543.0	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		270
8543.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		270
8543.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		270
8543.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut perforowany, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		270
8544.0	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		271
8544.7	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		271
8544.8	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		271
8544.9	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		271
8545.0	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0			■	■			■	■	■	■		271
8545.7	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		271
8545.8	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		271
8545.9	uvex 1	S2 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		271
8546.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		274
8546.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8			■	■			■	■	■	■		274
8546.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9			■	■			■	■	■	■		274
8547.7	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Perforowany trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7			■	■			■	■	■	■		274

Nr art.	Kolekcja	EN ISO 20345	Rozmiary	Produkt	Wkładka wymienna	stalowa wkładka antyprzebićciowa	wkładka uvex xenova®	uvex climazone	podnosek uvex xenova®	uvex hydroflex® GEL	uvex 3D hydroflex® foam	ESD	neutralne dla lakierów	uvex medicare	ÖNorm Z 1259	GORE-TEX®	Strona
8547.8	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Perforowany trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												274
8547.9	uvex 1	S1 SRC	od 35 do 52	Perforowany trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												274
8553.1	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 10	9534.7												268
8553.2	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 11	9534.8												268
8553.3	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 12	9534.9												268
8553.4	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Półbut, szerokość 14	9534.0												268
8554.1	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 10	9534.7												269
8554.2	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 11	9534.8												269
8554.3	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 12	9534.9												269
8554.4	uvex 1	S3 SRC	od 35 do 52	Trzewik sznurowany, szerokość 14	9534.0												269
8560.7	uvex 1 ladies	S1 SRC	od 35 do 43	Sandał, szerokość 10	9534.7												278
8560.8	uvex 1 ladies	S1 SRC	od 35 do 43	Sandał, szerokość 11	9534.8												278
8561.7	uvex 1 ladies	S1 SRC	od 35 do 43	Półbut perforowany, szerokość 10	9534.7												279
8561.8	uvex 1 ladies	S1 SRC	od 35 do 43	Półbut perforowany, szerokość 11	9534.8												279
8562.7	uvex 1 ladies	S2 SRC	od 35 do 43	Półbut, szerokość 10	9534.7												278
8562.8	uvex 1 ladies	S2 SRC	od 35 do 43	Półbut, szerokość 11	9534.8												278
8563.7	uvex 1 ladies	S1 SRC	od 35 do 43	Perforowany trzewik, szerokość 10	9534.7												279
8563.8	uvex 1 ladies	S1 SRC	od 35 do 43	Perforowany trzewik, szerokość 11	9534.8												279
9475.6	Akcesoria	S5 SRC	od 37 do 50	But ochronny z PCW, żółty	-												325
9476.6	Akcesoria	S5 SRC	od 36 do 47	But ochronny z PCW, biały	-												325
9494.9	uvex motorsport	S1 SRA	od 36 do 48	Półbut	9595.0												320
9495.9	uvex motorsport	S1 SRA	od 36 do 48	Półbut	9595.0												320
9496.1	uvex motorsport	O1 FO SRA	od 36 do 48	Półbut (półbut roboczy)	9595.0												321
9496.9	uvex motorsport	S1 SRA	od 36 do 48	Półbut	9595.0												320
9497.9	uvex motorsport	S1 SRA	od 36 do 48	Półbut	9595.0												320
9500.2	uvex xenova® atc	S3 SRC	od 35 do 50	Półbut	-												309
9501.8	uvex xenova® atc	S2 SRC	od 35 do 50	Półbut	-												309
9502.2	uvex xenova® atc	S3 WR SRC	od 35 do 50	Półbut	-												309
9503.2	uvex xenova® atc	S3 WR SRC	od 35 do 50	Półbut	-												309
9510.2	uvex business casual	S1 P SRC	od 38 do 48	Półbut	9538.8												295
9510.8	uvex business casual	S1 SRC	od 38 do 48	Półbut	9538.8												295
9511.2	uvex business casual	S1 P SRC	od 38 do 48	Półbut	9538.8												295
9512.2	uvex business casual	S1 P SRC	od 38 do 48	Półbut	9538.8												295
9512.8	uvex business casual	S1 SRC	od 38 do 48	Półbut	9538.8												295
9534.0	Wkładki		od 35 do 52	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 14													322
9534.7	Wkładki		od 35 do 52	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 10													322
9534.8	Wkładki		od 35 do 52	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 11													322
9534.9	Wkładki		od 35 do 52	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 12													322
9537.0	Wkładki			Komfortowa wkładka climatic													323
9538.8	Wkładki		od 38 do 48	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 11													323
9541.4	uvex office	S1 SRA	od 38 do 47	Półbut	-												317
9541.9	uvex office	S1 SRA	od 38 do 47	Półbut	-												317
9542.2	uvex office	S1 P SRA	od 38 do 47	Półbut	-												317
9581.9	uvex performance	S2 SRA	od 38 do 48	Półbut	9598.0												318
9582.2	uvex performance	S3 SRA	od 38 do 47	Trzewik	9598.0												318
9582.9	uvex performance	S2 SRA	od 38 do 48	Trzewik	9598.0												318
9593.7	Wkładki		od 36 do 50	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 10													322
9593.9	Wkładki		od 36 do 50	Komfortowa wkładka climatic, szerokość 12													322
9595.0	Wkładki		od 36 do 48	Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic													323
9595.4	Wkładki		od 38 do 50	Komfortowa wkładka uvex 3D hydroflex® foam climatic													322
9595.5	Wkładki		od 38 do 48	Komfortowa wkładka climatic													323
9595.6	Wkładki		od 35 do 50	Komfortowa wkładka uvex 3D hydroflex® foam climatic													322
9595.7	Wkładki		od 35 do 50	Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic													323
9595.9	Wkładki		od 35 do 50	Komfortowa wkładka uvex hydroflex® GEL climatic													323
9598.0	Wkładki		od 38 do 48	Komfortowa wkładka climatic													323
9698.100	Preparat uvex nano shoe add on			Impregnacja obuwia													324
9698.300	Preparat uvex nano shoe add in			Środek dezynfekujący obuwie													324
9875.4	Akcesoria		od 39 do 48	Skarpety z wyższą trykotową													325

Kategorie bezpieczeństwa według normy EN ISO 20345

- SB Specyfikacja dla butów ochronnych do użytku przemysłowego z podnoskiem o odporności 200 J.
- S1 Obszary, w których nie przewiduje się skutków wilgoci jako czynnika. Właściwości antystatyczne, absorpcja energii na pięcie, zamknięty obszar pięty oraz odporność na paliwo i olej.
- S2 Obszary, w których można się spodziewać skutków wilgoci. Poza S1 również skóra nieprzemakalna (wodoodporna).
- S3 Obszary dla obuwia S2, w których wymagana jest odporność podeszwy na przebiecie oraz podeszwa z bieżnikiem.
- S5 Obszary mokre, w których wymagana jest odporność podeszwy na przebiecie oraz podeszwa z bieżnikiem.



Akademia uvex

Przemysłowe obuwie ochronne



To praktyczne seminarium ułatwia przeprowadzenie analizy zagrożeń, z jakimi mają do czynienia pracownicy. Seminarium pomaga także w określeniu wymaganych środków ochrony oraz doborze najwłaściwszego obuwia ochronnego.

- Podstawowe informacje dotyczące obszarów stosowania obuwia ochronnego
- Informacje dotyczące norm, różnic pomiędzy wymaganiami nadrzędnymi i drugorzędnymi oraz ich stosowania
- Opis oznaczeń umieszczonych na obuwiu ochronnym oraz znaczenie poszczególnych kodów
- Identyfikacja oraz ocena zagrożeń, opracowanie strategii analizy ryzyka oraz właściwy dobór środków ochrony
- Informacje dotyczące materiałów, procesów produkcyjnych oraz obszarów stosowania, w tym:
 - materiał wierzchni oraz wyściółka
 - podeszwy
 - podnoski ochronne
 - wypełnienie odporne na przebicie
- Dobór właściwego obuwia ochronnego dla danego zastosowania

Grupa docelowa

Osoby odpowiedzialne za zdrowie i bezpieczeństwo pracowników, np. specjaliści ds. BHP, specjaliści ds. zakupów oraz przedstawiciele związków zawodowych.

Aby dowiedzieć się więcej lub zarezerwować miejsce, prosimy odwiedzić witrynę **uvex-academy.de**, zadzwonić pod numer **+48 77 482 62 58** lub wysłać wiadomość e-mail pod na adres **uvex@uvex-integra.pl**



Skorzystaj z naszej wiedzy

Akademia uvex prowadzi szkolenia i kursy kwalifikacyjne w zakresie stosowania środków ochrony indywidualnej oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.

Wszystkie organizowane przez akademię uvex szkolenia dostępne są w siedzibie uvex lub u klienta. Istnieje możliwość przygotowania seminariów zgodnie z indywidualnymi wymogami.

- Ochrona przed oddziaływaniem promieniowania laserowego
- Okulary ochronne (więcej informacji na str. 20)
- Okulary korekcyjno-ochronne
- Środki ochrony słuchu (więcej informacji na str. 93)
- Rękawice ochronne (więcej informacji na str. 201)
- Obuwie ochronne (więcej informacji na str. 330)
- Praktyki



uvex product system oil and gas

Wysoka wydajność w ekstremalnych warunkach: poszukiwanie złóż ropy naftowej i gazu ziemnego, budowa rurociągów, realizacja projektów morskich, praca w rafineriach czy zadania związane z logistyką – zespoły w przemyśle wydobywczym ropy i gazu są często narażone na ekstremalne warunki, w których muszą codziennie dawać z siebie wszystko.

Z tego powodu ważne jest, aby pracownicy polegać na najwyższej jakości środkach ochrony indywidualnej, które gwarantują optymalne działanie i ochronę, czyli uvex product system oil & gas.

Ekstremalnie niskie temperatury

Doskonała widoczność nawet przy temperaturach poniżej -30°C

Innowacyjna powłoka uvex supravision plus sprawia, że gogle ochronne uvex ultravision nie zaparowują, są odporne na zarysowania i posiadają właściwości antystatyczne – nawet w bardzo niskich temperaturach. Wyjątkowa odporność na zaparowanie nie ulega pogorszeniu nawet po wielokrotnym czyszczeniu.



Ekstremalnie wysokie temperatury i wilgotność

Kombinezon z regulacją temperatury zapewniający ochronę przed czynnikami chorobotwórczymi

Funkcjonalny kombinezon ochronny uvex FR Vector Protect zapewnia niezawodną ochronę w ekstremalnie wysokich temperaturach. Oddychający materiał, z którego wykonano kombinezon, zapewnia komfort użytkowania, umożliwiając regulowanie temperatury wewnętrznej i gwarantując optymalną ochronę przed wysoką temperaturą, płomieniami i promieniowaniem UV.

Ochrona przed komarami

Kombinezon uvex FR Coverall Vector Protect zapewnia również ochronę przed ukąszeniami komarów, eliminując konieczność stosowania szkodliwych substancji chemicznych i zmniejszając ryzyko przenoszenia groźnych chorób, takich jak malaria i denga.



Wszystkie produkty oznaczone tym symbolem doskonale nadają się do stosowania w przemyśle naftowym i gazowym. Więcej informacji można znaleźć na stronach poświęconych poszczególnym produktom.



uvex profi system construction

Wyzwania związane z zapewnieniem bezpieczeństwa w przemyśle budowlanym są zróżnicowane i istnieją na wszystkich etapach prac – od przygotowania terenu budowy aż po prace wykończeniowe. Aby uzyskać odpowiedni rezultat, wszystkie zaangażowane strony muszą sprawnie współpracować – to samo dotyczy oferty uzupełniających się środków ochrony indywidualnej.

Ze swojej szerokiej oferty uvex wybrała ponad 150 innowacyjnych produktów ochronnych dla przemysłu budowlanego, z których każdy zaprojektowano z myślą o określonych potrzebach użytkowników. System uvex profi system construction podzielono na 12 kategorii produktowych. Obejmuje on najnowocześniejsze rozwiązania, które doskonale sprawdzą się w szerokim spektrum zastosowań. Optymalna ochrona, opłacalność i komfort użytkowania od firmy uvex.



Wszystkie produkty oznaczone tym symbolem doskonale nadają się do stosowania w branży budowlanej.

Więcej informacji można znaleźć na stronach poświęconych poszczególnym produktom.

Profesjonalna ochrona dla specjalistów z branży budowlanej

Spadający gruz? Niestabilne podłoże? Transport materiałów ściernych? Zapylenie? uvex zapewnia optymalne rozwiązania do ochrony całego ciała. Eksperti ds. bezpieczeństwa firmy uvex doskonale znają wymagania przemysłu budowlanego i chętnie pomogą w doboru odpowiednich środków ochrony indywidualnej.

uvex pheos IES



uvex pheos cx2



uvex phynomic XG



uvex 2



EUROPA

UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH

Würzburger Straße 181-189
90766 Fürth
NIEMCY

Tel.: 0800 6644893
Faks: 0800 6644894

E-Mail: serviceteam@uvex.de
Internet: uvex-safety.de

UVEX SAFETY Textiles GmbH

Robert-Schumann-Straße 33
08236 Ellefeld
NIEMCY

Tel.: +49 3745 740-0
Faks: +49 3745 740-100

E-Mail: corporatefashion@uvex.de
Internet: uvex-safety.de

UVEX SAFETY Gloves GmbH & Co. KG

Elso-Klöver-Straße 6
21337 Lüneburg
Postfach 24 47 · 21314 Lüneburg
NIEMCY

Tel.: +49 4131 9502-0
Faks: +49 4131 84338

E-Mail: gloves@uvex.de
Internet: uvex-safety.de

UVEX SAFETY Austria GmbH

Kamerlweg 33
4600 Wels
AUSTRIA

Tel.: +43 7242 210 745
Faks: +43 7242 210 745-28

E-Mail: safety@uvex.at
Internet: uvex-safety.at

UVEX Arbeitsschutz (Schweiz) AG

Uferstrasse 90 · Postfach
4019 Basel
SZWAJCARIA

Tel.: +41 61 638 84 44
Faks: +41 61 638 84 54

E-Mail: info@uvex.ch
Internet: uvex-safety.ch

UVEX HECKEL s.a.s.

44 rue d'Engwiller
La Walck
67350 Val de Moder
FRANCJA

Tel.: +33 3 88 07 61 08
Faks: +33 3 88 72 51 06

E-Mail: contact.france@uvex-heckel.fr
contact.export@uvex-heckel.fr
Internet: uvex-heckel.fr

UVEX SAFETY (UK) LTD

uvex House
Farnham Trading Estate
Farnham
Surrey
GU9 9NW
WIELKA Brytania

Tel.: +44 1252 73 12 00
Faks: +44 1252 73 39 68

E-Mail: safety@uvex.co.uk
Internet: uvex-safety.co.uk

UVEX Safety Italia S.R.L.

Corso Grosseto 437
10151 Torino
WŁOCHY

Tel.: +39 011 4536511
Faks: +39 011 7399522

E-Mail: info@uvex-safety.it
Internet: uvex-safety.it

UVEX Safety Scandinavia AB

Pumpvägen 4
24393 Höör
SZWECJA

Tel.: +45 75661613
Tel. komórkowy: +45 21466656

E-Mail: nordic@uvex.de
Internet: uvex-safety.se

UVEX SPR OOO

Blagodatnaya str. 67
196105 St. Petersburg
ROSJA

Tel.: +7 812 327 6781
Faks: +7 812 327 6781

E-Mail: uvex@uvex-safety.ru
Internet: uvex-safety.ru

UVEX SAFETY Polska sp. z o.o.sp.k.

Większyce, ul. Głogowska 3A
47-208 Reńska Wieś
POLSKA

Tel.: +48 77 482 62 58
Faks: +48 77 482 62 57

E-Mail: uvex@uvex-integra.pl
Internet: uvex-safety.pl

UVEX Safety CZ, k.s.

Na Jamách 394
516 01 Rychnov nad Kněžnou
CZECHY

Tel.: +420 494 531 331
Faks: +420 494 533 395

E-Mail: info@uvex.cz
Internet: uvex-safety.cz

UVEX Safety SK k.s.

Jesenná 1
080 05 Prešov
SŁOWACJA

Tel.: +421 517 732 138
Faks: +421 517 594 771

E-Mail: uvex@uvex-safety.sk
Internet: uvex-safety.sk

UVEX Safety Hungaria Bt.

Terstyánszky u. 23.
2083 Solymár
WĘGRY

Tel.: +36 26 560093
Tel. komórkowy: +36 30 4773135
Faks: +36 26 560092

E-Mail: e.boros@uvex.de
Internet: uvex-safety.hu

AZJA PACYFIK AUSTRALIA

UVEX (GUANGZHOU) SAFETY CO. LTD

No. 3, Building ShenLan Industrial Zone
ShiBei Avenue Dashi Panyu
Guangzhou Guangdong
CHINY 511430

Tel.: +86 20 3479 2338
Faks: +86 20 3479 1098

E-Mail: info@uvex.com.cn
Internet: uvex.com.cn

UVEX SAFETY SINGAPORE PTE. LTD.

25, International Business Park
#03-112/113, German Centre
Singapore 609916
SINGAPUR

Tel.: +65 6562 8138
Faks: +65 6562 8139

E-Mail: sales@uvex-safety.com.sg
Internet: uvex-safety.com.sg

Indonezja:

UVEX SAFETY SINGAPORE PTE. LTD.

Przedstawicielstwo w Indonezji
30th Floor Menara Standard Chartered
Jl. Prof. DR. Satrio Kav 164
Jakarta 12930
INDONEZJA

Tel.: +6221 2555 5637
Faks: +6221 2555 5601

E-Mail: sales@uvex-safety.com.sg
Internet: uvex-safety.co.id

Malezja:

UVEX SAFETY SINGAPORE PTE. LTD.

Przedstawicielstwo w Malezji
1 Sentral, Level 16,
Jalan Stesen Sentral 5,
KL Sentral, Kuala Lumpur 50470
MALEZJA

Tel.: +603 2092 9261
Faks: +603 2092 9201

E-Mail: sales@uvex-safety.com.sg
Internet: uvex-safety.com.my

UVEX SAFETY AUSTRALIA LIMITED PARTNERSHIP

Unit 3 Riverside Centre
24-28 River Road West
Parramatta NSW 2150
AUSTRALIA

Tel.: +61 2 9891 1700
Faks: +61 2 9891 1788
E-Mail: info@uvex.com.au
Internet: uvex-safety.com.au

Sydney 1800 815 790
Melbourne +61 3 9832 0851
Brisbane +61 7 3394 8414
Adelaide +61 8 8376 0732
Perth +61 8 9209 1444

UVEX Safety New Zealand Pty Ltd

Tel.: +64 9476 1015 and
+64 800 698 839
E-Mail: info@uvex.co.nz
Internet: uvex-safety.co.nz

uvex safety South Africa (Pty) Ltd

2 Kubu Avenue,
Riverhorse Valley,
Effingham, Durban, 4051
RPA

Tel.: +27 31 569 67 80
Faks: +27 31 569 67 81

E-Mail: info@uvex.co.za
Internet: uvex.co.za

UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH

Biuro w Dubaju
A5-508
HQ
Dubai Silicon Oasis
Dubai
ZEA

Środkowy Wschód:
Tel.: +971 (0)4 372 4753
E-mail: sales@uvex.co.za
Internet: uvex-safety.com

Indie:
Tel.: +971 55 732 0171
E-Mail: cnel@uvex.co.za

AFRYKA, ŚRODKOWY WSCHÓD I INDIE

Okulary ochronne uvex		11
Technologia powlekania	14/15	Ochrona podczas prac spawalniczych
Oznaczenia i normy	17	laservision
Zabarwienie szybek	18	Akcesoria
Okulary ochronne	22	Środki ochrony wzroku – informacje ogólne
Okulary kryjące	44	Zastosowania
Gogle ochronne	46	

Środki ochrony słuchu uvex		71
Hałas i jego następstwa, normy	74	Nauszniki ochronne uvex
Wybór odpowiednich ochronników słuchu	76	System hełmu uvex pheos
Jednorazowe zatyczki do uszu uvex	78	Akcesoria
Zatyczki do uszu wielokrotnego użytku	81	Środki ochrony słuchu – informacje ogólne
Zatyczki wykrywalne	82	
Zatyczki do uszu na pałąku	83	

Hełmy ochronne uvex		95
Przegląd norm	98	Akcesoria: latarki czołowe
Hełmy ochronne	100	Akcesoria – kombinacje
Wizjery uvex pheos	110	Czapki ochronne
Gogle o szerokim polu widzenia mocowane do hełmów	113	Hełmy ochronne – informacje ogólne
Akcesoria	114	

Środki ochrony dróg oddechowych uvex		127
Doradztwo w zakresie środków ochrony dróg oddechowych	130	Półmaski oddechowe uvex silv-Air e
Środki ochrony dróg oddechowych uvex – przewodnik	131	Półmaski oddechowe uvex silv-Air p
Dostępne kombinacje z okularami ochronnymi uvex	133	Półmaski oddechowe uvex silv-Air c
Zastosowania	134	Piktogramy – funkcje
		Środki ochrony dróg oddechowych – informacje ogólne

Obuwie robocze uvex		153
uvex – kolekcja 26	154	Kolekcja uvex cut
Kolekcja uvex suXXeed	158	Kolekcja uvex protection flash
Kolekcja uvex perfeXXion	160	Kolekcja uvex perfect
Profesjonalny zestaw uvex do obróbki metali	162	Kolekcja uvex multi function
Kolekcja uvex new worker	165	

Kombinezony ochronne uvex		173
Przewodnik po normach i produktach	174	Doskonały komfort
Kombinezony ochronne typu 3B	176	Ochrona przed czynnikami chorobotwórczymi
Kombinezony ochronne typu 4B	180	Przepuszczalność
Kombinezony ochronne typu 5/6	182	Wytyczne dotyczące użytkowania
Akcesoria	185	uvex Chemical Expert System
Materiał i technologia szwów	186	

Rękawice ochronne uvex		195
uvex Chemical Expert System	200/241	Przewodnik po rękawicach uvex
Modyfikacja normy dotyczącej rękawic ochronnych		Zagrożenia mechaniczne
EN 388, EN ISO 374, DIN EN 36350	202	Zagrożenia chemiczne
Klasy dopuszczalności dla rękawic ochronnych w przemyśle spożywczym	205	Jednorazowe rękawice ochronne
		Rękawice ochronne – informacje ogólne

Obuwie ochronne uvex		255
Piktogramy – informacje ogólne	258	Obuwie robocze bez stalowego podnoska
uvex climazone	259	Akcesoria: wkładki
Normy i oznaczenia	260	uvex care system
ESD	262	Buty polimerowe
System doboru szerokości uvex	263	Obuwie ochronne – informacje ogólne
Obuwie ochronne	265	

uvex



UVEX SAFETY Polska
sp. z o.o.sp.k.

Większyce, ul. Głogowka 3A
47-208 Reńska Wieś
POLAND

Tel.: +48 77 482 62 58
Fax: +48 77 482 62 57
E-Mail: uvex@uvex-integra.pl
Internet: uvex-safety.pl

wydanie polskie

©BrakeThrough Media

protecting people