

Asortyment produktów

OSŁONA TWARZY



 **optrel®**
swiss made 

PROTECTING
PROFESSIONALS



OCHRONA OCZU I TWARZY
ZAWSZE LEŻAŁA U PODSTAW
NASZEJ DZIAŁALNOŚCI
BIZNESOWEJ.

Marco Koch, prezes optrel AG

DOBRA, JEŚLI PRACA NIE WIĄŻE SIĘ Z RYZYKIEM USZCZERBKU NA ZDROWIU. OSŁONA TWARZY FIRMY OPTREL.

Latające iskry, odłamki lub inne zagrożenia dla oczu i twarzy: dzięki osłonie twarzy, która jest w stanie wytrzymać wszystko i oferuje wiele możliwości, praca w strefach zagrożenia staje się łatwiejsza i bardziej komfortowa.

CLEARMAXX

Większy komfort! Więcej powietrza! Lepsza widoczność!

PRACA WE WŁASNEJ STREFIE KOMFORTU KLIMATYCZNEGO

**ZAWSZE DOBRA
WIDOCZNOŚĆ
I NAJLEPSZE PARAMETRY
POWIETRZA, GDY TRZEBA
CHRONIĆ TWARZ.**

Idealne rozwiązanie
w przypadku:

- szlifowania
- obróbki metali
- przemysłu spożywczego
- obróbki drewna
- przemysłu budowlanego
- składowisk odpadów
- zastosowań w rolnictwie

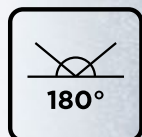
Nieograniczony i wyraźny widok miejsca pracy, filtrowane i czyste powietrze z indywidualnie regulowanym dopływem powietrza sprawiają, że optrel **clearmaxx** to wyjątkowy system ochrony twarzy i dróg oddechowych.

SYSTEM WIELOFUNKCYJNY

Połączenie z systemem ochrony dróg oddechowych z aparatem nadmuchowym optrel **e3000X** wyposażonym w filtr zapachów mountain breeze sprawia, że **clearmaxx** jest idealnym rozwiązaniem w przypadku wielu procesów roboczych. Łatwa do wymiany szybka ochronna DIN5 umożliwia rozszerzenie systemu, który zapewnia idealną ochronę umożliwiającą efektywne cięcie plazmowe.

KOMFORT NOSZENIA

Dzięki ciężarowi własnemu wynoszącemu zaledwie 330 g (wersja z nawiewem świeżego powietrza: 495 g) oraz ergonomicznemu dopasowaniu **clearmaxx** wyznacza nowe standardy komfortu noszenia.



POLE WIDZENIA 180°



NIEWIELKI CIĘŻAR



OCHRONA DRÓG
ODDECHOWYCH



OPATENTOWANY
MIMOŚRÓD



INDYWIDUALNA REGULACJA DYSTRYBUCJI POWIETRZA

Przełącznik obrotowy umożliwia bezstopniową regulację dopływu świeżego powietrza. Pozwala to na skierowanie do 20% powietrza w celu dodatkowego chłodzenia czoła bez wysuszania oczu.



→ Wszystkie informacje, akcesoria i części zamienne



System przyłbic

Nr art.



Przyłbica szlifierska w wersji standardowej **clearmaxx**

1100.000



Przyłbica szlifierska **clearmaxx** w wersji z nawiewem świeżego powietrza

4900.020



Ready-to-grind Package **clearmaxx + swiss air**

4600.110



Ready-to-grind Package **clearmaxx + e3000X**

4900.250

Dane techniczne

Klasyfikacja EN166	klasa optyczna = 1 obciążalność mechaniczna = BT
Stabilność wymiarowa	skorupa przyłbicy do 220°C / 428°F Zewnętrzna szybka ochronna do 137°C / 279°F
Temperatura robocza	od -10°C do +70°C / od 14°F do 158°F
Temperatura przechowywania	od -20°C do +80°C / od -4°F do 176°F
Ciężar całkowity	500 g
Normy	EN 166 / EN 169 / EN 170 / EN 12941:1998 TH3

SOFTHOOD

Świeże powietrze w zapyłonym otoczeniu.



WYJĄTKOWO LEKKI – NIEZWYKLE WSZECHSTRONNY

Maska chroniąca drogi oddechowe optrel **softhood** opiera się na zasadzie nadciśnienia w stosunku do otoczenia i zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczonego powietrza do dróg oddechowych. Zapewnia ochronę przed pyłem i mgłą rozpylaną podczas wykonywania różnych nietoksycznych zadań, jak również jest optymalnym rozwiązaniem przeznaczonym do stosowania w procesach produkcji, obróbce drewna, przemyśle spożywczym i farmaceutycznym, w górnictwie i rolnictwie.

Wykonane z ultralekkiej tkaniny nylonowej nakrycie głowy można szybko i łatwo dopasować do każdego rozmiaru głowy dzięki wygodnej gumce. Dzięki temu zapewnia komfort noszenia, nawet przez długi czas. Szeroka szybka panoramiczna z powłoką zapobiegającą zaparowaniu gwarantuje przez cały czas pracy nieograniczone pole widzenia.

IDEALNE ROZWIĄZANIE W POŁĄCZENIU Z INNOWACYJNYMI SYSTEMAMI FILTRÓW I SPRĘŻONEGO POWIETRZA FIRMY OPTREL

Maska optrel **softhood** jest dostępna zarówno w wersji krótkiej, jak i długiej. **Krótką** maska ochronna **softhood** jest idealnym wyborem, gdy priorytetem jest percepcja akustyczna, natomiast **długa** maska ochronna **softhood** zakrywa dodatkowo cały obszar karku i ramion w przypadku zwiększonego narażenia na pył.

Obie wersje są używane w zależności od zastosowania w połączeniu z systemami ochrony dróg oddechowych optrel: systemem ochrony dróg oddechowych z aparatem nadmuchowym optrel **e3000X** lub systemem sprężonego powietrza optrel **suppliedair**.

TH3
certified



→ Wszystkie informacje, akcesoria i części zamienne



Przylączka kompatybilne z **optrel e3000X** i **optrel suppliedair**



softhood

Nr art.



optrel softhood short
maska ochronna
z przyłączem świeżego
powietrza, czarna

4900.040



optrel softhood short
maska ochronna
z przyłączem świeżego
powietrza, szara

4900.041



optrel softhood short
maska ochronna
z przyłączem świeżego
powietrza, biała

4900.042



optrel softhood long
maska ochronna
z przyłączem świeżego
powietrza i ochroną klatki
piersiowej/ramion, czarna

4900.050



optrel softhood long
maska ochronna
z przyłączem świeżego
powietrza i ochroną klatki
piersiowej/ramion, szara

4900.051



optrel softhood long
maska ochronna
z przyłączem świeżego
powietrza i ochroną klatki
piersiowej/ramion, biała

4900.052

Dane techniczne

Materiał

Szybka: propionian celulozy
Materiał: nylon
Nagłowie: polipropylen

Temperatura przechowywania

od -10°C do +55°C

Temperatura robocza

od 0°C do +60°C

Wymiary

280 x 210 x 270 mm

Ciężar całkowity

150 g / 240 g

Normy

EN 12941 (TH3 z e3000X)
EN 14594 (Class 3A z suppliedair)
EN 166



WELCOME TO THE WORLD OF OPTREL

Protecting Professionals Since 1986

Twój dealer optrel:



optrel.com



optrel AG
Industriestrasse 2
CH-9630 Wattwil
Schweiz
www.optrel.com
info@optrel.com

optrel inc.
PO Box 1454
East Greenwich, RI 02818
USA
optrel.us
info_us@optrel.com

optrel India Private Ltd.
203-204, C Wing, 2nd Floor
Saudamini Commercial Complex
Right Busari Colony, Near Dutaa Mandir
Pune 411038, India
www.optrelindia.com
connect@optrelindia.com