

medmaxx
Shield yourself.

optrel[®]
swiss made 

OPTYMALNA OCHRONA TWARZY PRZED ZAKAŻENIEM DROGĄ KROPELLKOWĄ



iCD

**INTERNETOWE
CENTRUM
DYSTRYBUCJI**

optrel. On the safe side.

+++ LEPSZA OCHRONA
+++ WIELE ZASTOSOWAŃ
+++ WIELOKROTNEGO UŻYTKU

WIELOKROTNEGO UŻYTKU OSŁONA TWARZY OPTREL MEDMAXX

Nadzwyczajne sytuacje wymagają nadzwyczajnych środków. Pandemia COVID-19 doprowadziła do światowego kryzysu w dostępie do środków ochrony osobistej (PPE). Firma Optrel AG jest zdeterminowana aby pomóc i zdecydował się na przeniesienie nacisku na produkcję rozwiązań chroniących drogi oddechowe dla pracowników służb medycznych.

Optrel AG jest wiodącym producentem środków ochrony indywidualnej i wysokiej jakości rozwiązań chroniących wzrok, drogi oddechowe i głowę w zastosowaniu przemysłowym. Wymagania dotyczące środków ochrony, komfortu i produktywności często znacznie przewyższają wymagania branży medycznej.

Obecny stan wyjątkowy dał więcej powodów niż kiedykolwiek wcześniej, aby używać skutecznych środków ochrony indywidualnej. Zatem doskonała ochrona jest teraz szczególnie istotna w dziedzinie medycyny. Ochrona pracowników służby zdrowia przed przenoszeniem drogą kropelkową chorób zakaźnych stała się kwestią życia lub śmierci. Wiele zakaźnych patogenów rozprzestrzenia z wydychanym powietrzem. Zakaźne kropelki są uwalniane poprzez kichanie, kaszel, w trakcie

rozmowy lub śpiewu oraz mogą być przenoszone bezpośrednio z jednej osoby na drugą lub przekazywane poprzez kontakt z powierzchnią na której się znajdują. Ponadto, kropelki rozprzestrzeniają się w aerozolu, w trakcie badań i metod leczenia w szczególności podczas czynności dentystycznych, bronchoskopii, intubacji medycznej, wentylacji, resuscytacji lub w postaci aerozolu w procedurach badawczych. Odległość, na jaką te kropelki muszą opuścić ciało, zależy od ich wielkości i ciężkości: kropelki o średnicy większej niż 5µm rozprzestrzeniają się na odległości od 1 do 1,5 m i opadają w ciągu kilku sekund. W trakcie tej krótkiej ścieżki lotu mogą dostać się bezpośrednio do dróg oddechowych osób przebywających w otoczeniu osoby zakażonej. Ponadto istnieje inna możliwość zainfekowania, w wyniku którego osadzony patogen dociera do błon śluzowych poprzez dotyk dłoni, a następnie dotykanie ust lub oczu. Wodna powłoka mniejszych kropelek paruje podczas sedymentacji, a powstałe jądra kropelek (aerole) mogą unosić się w powietrzu przez nieokreślony czas, tzn. że mogą w konsekwencji być rozmieszczone aerogenicznie. Zarodniki pleśni i odry lub patogeny grzybicy mogą w ten sposób rozprzestrzeniać się po całym pomieszczeniu.

CHROŃ SIEBIE

Wyjątkowa ochrona przed kropelkami i cząsteczkami stałymi.
Madmaxx umożliwia pracę w maseczce oraz innych systemach respiracyjnych.

PROSTE I KOMFORTOWE

Połączenie wygodnego nagłowia optrel comfort headband z ergonomicznej konstrukcji osłoną twarzy gwarantuje równomierne rozłożenie ciężaru dla każdego użytkownika. Rezultatem jest minimalne obciążenie szyi i ramian co skutkuje zwiększoną wydajnością i mniejszym zmęczeniem. Teleskopowe nagłowie i opatentowane pokrętko regulacyjne pozwala na indywidualne dostosowanie w celu zapewnienia optymalnego pola widzenia i maksymalnego komfortu

UNIKNIJ ZAKAŻENIA

Dzięki kompleksowej ochronie twarzy wirusy i bakterie nie rozprzestrzeniają się drogą kropelkową.

INTELIGENTNE AKCESORIA

Użyj halo dla maksymalizacji komfortu noszenia w takcie długiego dnia pracy.

Umieszczenie medmaxx na optrel parking buddy zapobiega użytkowaniu go przez osoby trzecie, jest zawsze pod ręką i zapobiega zanieczyszczeniu w kontakcie z innymi powierzchniami.

ODPORNE NA UV

Zastosowanie certyfikowanych materiałów odpornych na promieniowanie UV umożliwia jego czyszczenie UV co zapewnia skuteczną dezynfekcję oraz i sterylizację osłony.

ZRÓWNOWAŻONY

Dzięki wysokiej jakości materiałów użytych do produkcji oraz wyjątkowej jakości produktu medmaxx jest stałym towarzyszem Twojego dnia pracy.

Zarówno szyba ochronna oraz więźba są łatwe w czyszczeniu i dezynfekcji co zapewnia pełną ochronę dla Ciebie oraz Twoich pacjentów.

OPTYMALNA OCHRONA
OPTREL MEDMAXX Z FUNKCJONALNYM
NAGŁOWIEM COMFORT HEADGEAR



NASZE ROZWIĄZANIE DLA TWOJEJ MAKSYMALNEJ OCHRONY OPTREL MEDMAXX POZOSTAŃ ZDROWY

Face Protection and Accessories

Art. no.

Spare parts

Art. no.



medmaxx Face Shield
assembled - incl. optrel halo
1 piece

1100.200



Clear view lens incl. Excenter
10 pcs.

5000.280



medmaxx Face Shield
for self-assembly
5 pcs.

1100.205



Comfort head gear

5003.250



medmaxx Face Shield
for self-assembly
15 pcs.

1100.215



Comfort band for headband
2 pcs.

5004.020



optrel parking buddy

5002.900



Sweatband
2 pcs

5004.073



optrel halo
head gear comfort pad

5003.530

Description	Eye and face protection with transparent polycarbonate lens.		
Classification	Optical class	1	
(EN 166)	Clear view lens	FT	
	UV	U5	
Shape stability	Head gear to 220°C / 428°F Clear view lens to 137°C / 279°F		
Material head gear	PE		
Material clear view lens	PC		
Operating temperature	-10°C to + 55°C / 14°F to 131°F		

Storage temperature	-20°C to + 80°C / -4°F to 176°F
Weight	250g / 8,82 oz
Application areas	Medical, cosmetics, pharmaceuticals, food and electronics
Scope of delivery	Face Shield (with optrel halo) Manual
Standards	EN166, AS/NZS 1337, ANSI OS U5 Z87 ANSI Z87, OS 1 FT EN 166 CE complies with CSA Z.94.3
Warranty	2 years



optrel AG
industriestrasse 2
CH-9630 wattwil
switzerland
www.optrel.com
info@optrel.com

medical.optrel.com

