

SWISS AIR

Bezpieczeństwo jeszcze nigdy nie było tak wygodne



Rewolucyjny system PAPR firmy optrel



Główny filtr
cząstek stałych z
certyfikatem TH3



Automatyczna
kompensacja
wysokościowa i
temperaturowa



Płynna regulacja
przepływu powie-
trza w zakresie 100-
130 l/min



Wspomaganie
oddechu



Akumulator
wytrzymujący
14 godzin



Nie wymaga
testu
sprawności



SEE
WHAT YOU
CAN DO



red**dot** winner 2021

SWISS AIR

Idealne powietrze do oddychania

Oddychanie oznacza życie. System ochrony dróg oddechowych optrel swiss air zapewnia czyste powietrze do oddychania, pozwalając poczuć się jak na łonie przyrody.

W pracy i miejscach publicznych często jesteśmy narażeni na różne zanieczyszczenia, takie jak dym, cząsteczki sadzy, cząstki stałe, tlenki azotu, ozon i wirusy, które mogą wnikać do płuc przez nos, gardło i tchawicę oraz wywoływać astmę, przewlekły kaszel, zapalenie oskrzeli lub inne choroby układu oddechowego włącznie z rakiem płuca.

Dzięki systemowi ochrony dróg oddechowych optrel swiss air możesz oddychać czystym powietrzem bez względu na to, czym się zajmujesz i jakiego innego sprzętu ochronnego używasz. Ten system daje Ci wolność i niezależność.

WITAJ W SZWAJCARSKICH ALPACH.
WITAJ W OPTREL SWISS AIR.

Wentylowana półmaska wykonana z ognioodpornego materiału dokładnie zakrywa usta i nos. Nadciśnienie wspomaga oddychanie i pozwala uniknąć zmęczenia.

Uprząż na ramiona idealnie rozkłada ciężar niezwykle lekkiego systemu filtrów, który waży tylko 550 g.

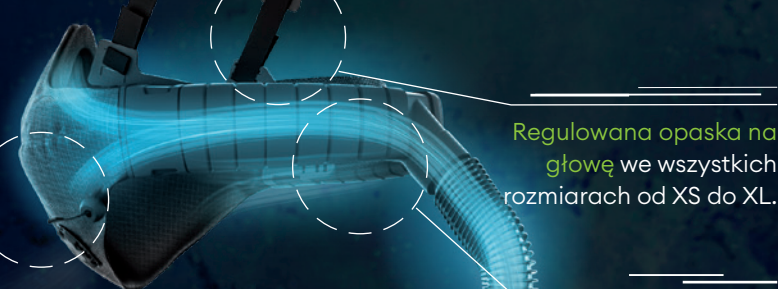
Panel sterowania na przedzie umożliwia obsługę wszystkich funkcji:

- prosty wskaźnik stanu filtra i akumulatora
- pełny komfort pracy dzięki płynnej regulacji strumienia powietrza
- Automatyczna kompensacja wysokościowa i temperaturowa



99.8%

swiss air spełnia najwyższe wymagania dla profesjonalnych systemów ochrony dróg oddechowych, czyli normy TH3: skutecznie usuwa z powietrza do oddychania 99,8% wszystkich szkodliwych cząstek, aerozoli, oparów, dymu, a nawet wirusów.



Regulowana opaska na głowę we wszystkich rozmiarach od XS do XL.

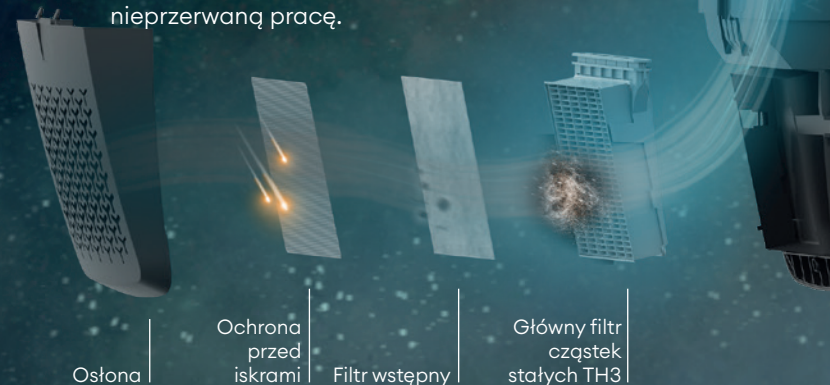


Trójkąt z regulowanym paskiem na szyję i elastycznymi elementami prowadzi powietrze prosto do półmaski



Zaawansowana jednostka filtrująca TH3 o innowacyjnej płaskiej konstrukcji. Urządzenie jest lekkie, sprawne i wygodne w przenoszeniu.

Dmuchawa z automatyczną kalibracją strumienia powietrza i akumulator wytrzymujący 14 godzin pozwalają na nieprzerwaną pracę.



Ochrona

przed
iskrami

Filtr wstępny

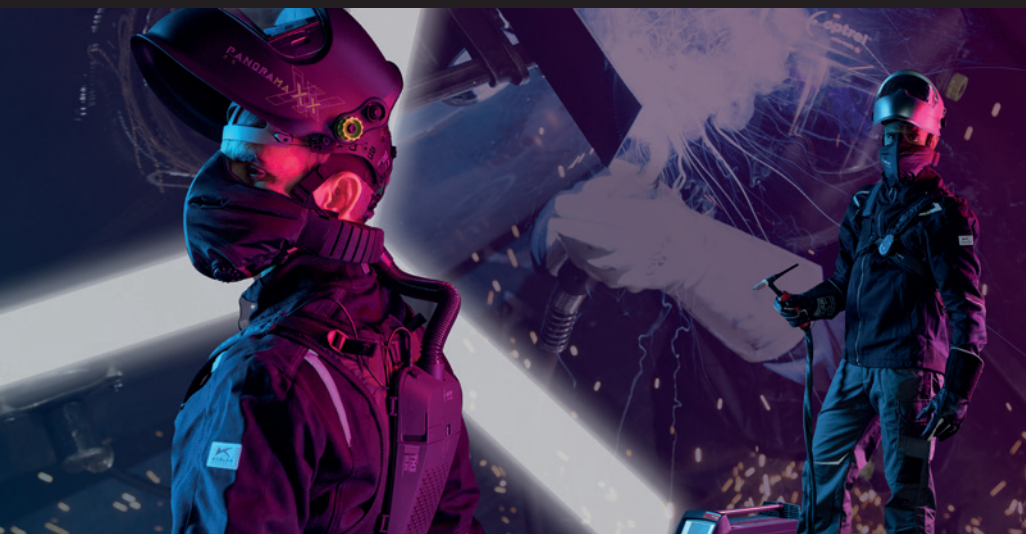
Główny filtr
cząstek
stałych TH3

Możliwość użycia w pracach różnego rodzaju

System ochrony dróg oddechowych optrel swiss air jest niezależny od kasku i innego sprzętu, co czyni go najbardziej uniwersalnym dostępnym systemem ochrony dróg oddechowych optrel.



Szlifowanie / praca w metalu /
praca w drewnie / przemysł



Spawania / cięcie plazmowe



Burzenie / budowanie / rolnictwo /
utylizacja odpadów / recykling



Medycyna / opieka zdrowotna



Prace laboratoryjne /
przemysł farmaceutyczny

Dane techniczne

Klasa ochrony	TH3 (EN12941)
Dmuchawa	
Strumień powietrza	Poziom 1: min. 100 l/min. Poziom 2: min. 115 l/min. Poziom 3: min. 130 l/min. Wszystkie poziomy z automatyczną kontrolą strumienia powietrza (poziomy można regulować bezpośrednio na dmuchawie lub płynnie za pomocą Panelu sterowania z przodu).
Materiał	PA66 GF30
Wentylator	Wysokiej jakości silnik z łożyskami kulowymi
Bezpiecznik	elektroniczny
Głosowy	maks. 70db (A)
Alarm	Wizualny (na panelu sterowania swiss air) i głosowy dotyczący niskiego / bardzo niskiego poziomu naładowania akumulatora, zapchanego filtra, braku filtra i słabego strumienia powietrza. Niski poziom naładowania akumulatora: częstotliwość alarmu 3,0 s (1,5 s wł., 1,5 s wył.) Filtr: częstotliwość alarmu 0,5 s (0,25 s wł., 0,25 s wył.)
Wymiary	(L x W x H): 250 x 170 x 50 mm
Masa	(Dł. x szer. x wys.): 250 x 170 x 50 mm Dmuchawa: 550 g / Całość: 1 200 g
Panel sterowania	
Opcje wskazań i regulacji	- Kontrola zanieczyszczenia filtra i stanu naładowania akumulatora - płynne ustawianie strumienia powietrza i włącznik/wyłącznik - kompensacja wysokościowa i temperaturowa
Połączenie	Kabel z wtyczką i zabezpieczeniem
Półmaska	
Materiał	PPOM, tkanina typu rip-stop (98% poliester, 2% poliurethany), ognioodporna pianka poliuretanowa
Zawór	Zawór wydechowy z silikonową membraną
Certyfikaty	
Normy	Europejska EN 12941: TH3; Australia: P3; AS/NZS 1716; EAC TP TC 019/2011
Jednostka certyfikująca	CE 1024



Po sprzedaży każdego egzemplarza tego produktu firma optrel sadi drzewo, aby zneutralizować jego ślad węglowy.

Twój sprzedawca optrel:

