

PremAire® Combination

Połączenie systemu węzowego z urządzeniem ewakuacyjnym



*Ponieważ każde życie ma swój **sens...***



PremAire Combination to urządzenie oddechowe, które może być zasilane z przewodu lub butli ze sprężonym powietrzem zaprojektowane tak, aby było uniwersalne, komfortowe oraz niedrogie. Dopracowany projekt reduktora pierwszego stopnia oraz zaworu butli w jednym bardzo małym zespole, który nie przeszkadza podczas pracy w zamkniętych i ciasnych przestrzeniach.

PremAire Combination może być wyposażone w maski pełnotwarzowe 3S-PS-MaXX lub Ultra Elite-PS-MaXX w połączeniu z automatem oddechowym AutoMaXX-AS.

Konfiguracje

W zależności od typu zastosowania lub wymaganych certyfikatów, można zamówić cztery różne konfiguracje:

PremAire Combination Escape

Urządzenie oddechowe tylko do ucieczki zgodne z EN 402

PremAire Combination Airline/Escape

Urządzenie oddechowe zasilane z przewodu sprężonego powietrza/ucieczkowe zgodne z EN 14593-1 oraz EN 402

PremAire Combination Airline/SCBA

Urządzenie oddechowe zasilane z przewodu sprężonego powietrza/aparatu oddechowego zgodne z EN 14593-1 oraz EN 137

PremAire Combination Mini

Aparat powietrzny na krótki okres czasu zgodne z EN 137-typ I

Cechy i zalety

Uchwyt do noszenia

- Pozwala na łatwe zaczepianie/odczepianie butli z powietrzem

Zespół pasa biodrowego oraz uprząży barkowej

- Intuicyjne i szybkie zakładanie
- Poprawiony komfort oraz ergonomia dla długotrwałych prac
- Łatwe przekładanie butli z biodra lewego na prawe

Połączony zawór butli oraz reduktor pierwszego stopnia

- Mały rozmiar oraz niski profil

Manometr wbudowany w obudowę zaworu

- Ochrona wskaźnika
- Mały rozmiar oraz niski profil

Łatwy dostęp do gniazda napełniania

- Wygodne i szybkie napełnianie butli sprężonego powietrza
- Brak ograniczeń dla ciśnienia napełniania (200 lub 300 bar)
- Łatwe mocowanie adaptera QuickFill

Opcje butli kompozytowej lub stalowej 2,0 lub 3,0 l

- Nominalny czas użytkowania wynosi 15 lub 20 minut



PremAire Combination z 3S PS-MaXX oraz AutoMaXX-AS



PremAire Combination Mini



Reduktor ciśnienia oraz butla

Dopracowany projekt łączy w sobie zawór butli, manometr oraz reduktor pierwszego stopnia. Twarda obudowa tego zespołu służy jako uchwyt oraz zapewnia dodatkową ochronę przed przypadkowymi uderzeniami/upadkami.



Pas biodrowy oraz uprząż barkowa

Zespół pasa biodrowego oraz uprząży barkowej zapewnia jeszcze większy komfort, pozwalając jednocześnie na przekładanie butli z lewego biodra na prawe lub w inne komfortowe położenie, bez konieczności zdejmowania całego urządzenia (uwalnianie miejsc nacisku).



Uchwyt do noszenia

Uchwyt do noszenia zabezpiecza butlę z powietrzem i pozwala na jej łatwe zaczepianie/odczepianie. Dla użytkowników pracujących w ciasnych miejscach zapewnia on większą manewrowość oraz upraszcza wchodzenie i wychodzenie przez wąskie wylazy.



Automatyczny zawór przełączający

Automatyczny zawór przełączający (ASV) jest obowiązkowy dla aparatów oddechowych na sprężone powietrze z podłączeniem przewodem powietrznym oraz urządzeń, dla których konieczna jest zgodność z EN 14593-1. W przypadku usterki zewnętrznego źródła powietrza lub jeżeli ciśnienie spadnie do 4,3–5,3 bara zawór automatycznie przełącza się na butlę sprężonego powietrza PremAire Combination. Jeżeli ciśnienie głównego źródła wzrośnie do 5,3–6,5 bara, zawór automatycznie przełącza się na zewnętrzne źródło powietrza.

Informacje o zamówieniach

PremAire Combination	
PremAire C5-F04-L2-T1-*W3-P2-*C01	PremAire Combination Escape z maską pełnotwarzową 3S, butla stalowa 2 l (pusta)
PremAire C5-F04-L2-T1-*W3-P2-*C03	PremAire Combination Escape z maską pełnotwarzową 3S, butla kompozytowa 2 l (pusta)
PremAire C6-F04-L2-A1-H3-*-*C03	PremAire Combination Airline/Escape z maską pełnotwarzową 3S, butla kompozytowa 2 l (pusta)
PremAire C3-F04-L2-A1-H3-W2-*-*C03	PremAire Combination Airline/SCBA z maską pełnotwarzową 3S, butla kompozytowa 2 l (pusta)
PremAire C4-F04-L2-M1-H3-W2-*-*C07	PremAire Combination Mini z maską pełnotwarzową 3S, butla kompozytowa 3 l (pusta)

Informacje na temat innych konfiguracji można uzyskać, kontaktując się z lokalnym przedstawicielem MSA.

Specyfikacje techniczne

Maska pełnotwarzowa	NBR
Pas oraz uprząż barkowa	Mieszanka tkanin poliestrowych
Butla na powietrze	2,0 lub 3,0 l kompozytowa lub 2,0 l stalowa
Masa (około) <i>urządzenie gotowe do użycia z maską 3S oraz butlą kompozytową 2 l</i>	5 kg <i>PremAire Combination Escape (EN 402)</i>
Nominalny czas działania (przy 300 bar)	15 lub 20 minut
Ciśnienie robocze	300 bar (także 200 bar)
Temperatura robocza	-40 °C do +60 °C
Certyfikaty	EN 402 EN 14593-1 EN 137

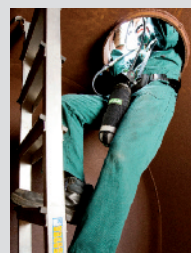
Akcesoria	
10127956-SP	Złącze PremAire QuickFill
10126349-SP	Pudełko do przechowywania PremAire Combination
10148378-SP	Pas podstawowy
10124537-SP	Pas przedłużający (uchwyt do noszenia PremAire)



Z gniazdem napełniania założonym na regulatorze, butla może zostać napełniona do ciśnienia 200 lub 300 bar bez konieczności odłączenia uprząży lub samej butli.

Zastosowania

- Przemysł petrochemiczny
- Chemiczny
- Ograniczona przestrzeń
- Czyszczenie zbiorników
- Materiały niebezpieczne
- Akcje gaśnicze



Bezpośredni kontakt

Polska
Ul. Wschodnia 5 a
05-090 Raszyn k/Warszawy
Tel. +48 22 711 50-00
Fax +48 22 711 50-19
info.pl@MSAsafety.com