

PremAire® Combination

Schlauchfluchtgeräte Kombination

MSA
The Safety Company



Denn jedes Leben zählt...



Die **PremAire Combination**, eine vielseitige, komfortable und erschwingliche Schlauchfluchtgeräte Kombination mit Druckluftflasche. Die schlanke Konstruktion integriert die erste Druckmindererstufe und das Flaschenventil in einer Baugruppe, wodurch Größe und überstehende Teile stark reduziert werden, und damit auch die Gefahr des Hängenbleibens beim Arbeiten in engen Räumen.

Die PremAire Combination kann entweder mit der 3S-PS-MaXX oder der Ultra Elite-PS-MaXX-Vollmaske in Verbindung mit dem AutoMaXX-AS-Lungenautomaten ausgerüstet werden.

Konfigurationen

Je nach Anwendungstyp oder erforderlichen Zulassungen können vier verschiedene Konfigurationen bestellt werden:

PremAire Combination Flucht

Nur Fluchtgerät mit Zulassung nach EN 402

PremAire Combination Schlauch/Flucht

Schlauch-/Fluchtgerät mit Zulassung nach EN 14593-1 und EN 402

PremAire Combination Schlauch/Pressluftatmer

Schlauch-/Pressluft-Atemschutzgerät mit Zulassung nach EN 14593-1 und EN 137

PremAire Combination Mini

Kurzzeit-Pressluftatmer mit Zulassung nach EN 137 Typ I

Funktionen & Vorteile

Gürtelhalter

- Für einfaches Befestigen/Lösen der Druckluftflasche

Hüft- und Schultergurtbaugruppe

- Selbsterklärend und schnell anzulegen
- Höherer Komfort und Ergonomie für längere Arbeitseinsätze
- Einfaches Verlagern der Druckluftflasche von der linken auf die rechte Hüftseite

Flaschenventil und erste Druckmindererstufe in einer Baugruppe

- Verringert Größe und überstehende Teile

Manometer ins Ventilgehäuse eingelassen

- Schützt das Manometer
- Verringert Größe und überstehende Teile

Leicht zugänglicher Füllanschluss

- Komfortables und schnelles Nachfüllen der Druckluftflasche
- Keine Beschränkung des Fülldrucks vom Kompressor (200 oder 300 bar)
- Leicht zu montierender QuickFill-Adapter

2,0 l und 3,0 l-Druckluftflaschen optional aus Verbundstoff oder Stahl

- Nenneinsatzdauer von 15 oder 20 Minuten möglich



PremAire Combination mit 3S-PS-MaXX und AutoMaXX-AS



PremAire Combination Mini



Druckminderer & Druckluftflasche

Eine schlanke Konstruktion kombiniert Flaschenventil, Flaschenmanometer und erste Druckmindererstufe in einem Bauteil. Die stabile Abdeckung dieser Baugruppe sorgt für zusätzlichen Schutz gegen versehentliche Schläge z.B. bei Stürzen und dient gleichzeitig als praktischen Handgriff.



Hüft- und Schultergurt

Die Hüft- und Schultergurtbaugruppe bietet höheren Komfort und ermöglicht es gleichzeitig, die Druckluftflasche von der rechten auf die linke Hüftseite oder in eine beliebige andere komfortable Position zu verlagern, ohne das ganze Gerät lösen zu müssen (Entlastung von Druckstellen).



Gürtelhalter

Der Gürtelhalter hält die Druckluftflasche und ermöglicht es, sie nötigenfalls auf einfache Weise zu lösen / zu befestigen. Für Benutzer, die in engen Räumen arbeiten, ermöglicht diese Konstruktion große Bewegungsfreiheit bei beengten Verhältnissen und erleichtert das Betreten und Verlassen dieser Räume.



Automatisches Schaltventil

Das automatische Schaltventil (ASV) ist obligatorisch bei Isolieratemschutz mit Schlauchanschluss und bei Geräten, die nach EN 14593-1 zugelassen werden müssen. Wenn die externe Luftquelle ausfällt oder der Druck auf 4,3 bis 5,3 bar fällt, schaltet das Ventil automatisch auf die Druckluftflasche der PremAire Combination um. Wenn der Druck der Hauptluftversorgung wieder über 5,3 bis 6,5 bar steigt, schaltet das Ventil zurück auf die externe Luftquelle.

Bestellangaben

PremAire Combination	
PremAire C5-F04-L2-T1-*-W3-P2-*-C01	PremAire Combination Flucht, mit 3S-Vollmaske, 2 l Stahlflasche (leer)
PremAire C5-F04-L2-T1-*-W3-P2-*-C02	PremAire Combination Flucht, mit 3S-Vollmaske, 2 l Stahlflasche (gefüllt)
PremAire C5-F04-L2-T1-*-W3-P2-*-C03	PremAire Combination Flucht, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (leer)
PremAire C5-F04-L2-T1-*-W3-P2-*-C04	PremAire Combination Flucht, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (gefüllt)
PremAire C6-F04-L2-A1-H3-*-W2-*-C03	PremAire Combination Schlauch/Flucht, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (leer)
PremAire C6-F04-L2-A1-H3-*-W2-*-C04	PremAire Combination Schlauch/Flucht, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (gefüllt)
PremAire C3-F04-L2-A1-H3-W2-*-W2-*-C03	PremAire Combination Schlauch/Pressluftatmer, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (leer)
PremAire C3-F04-L2-A1-H3-W2-*-W2-*-C04	PremAire Combination Schlauch/Pressluftatmer, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (gefüllt)
PremAire C4-F04-L2-M1-H3-W2-*-W2-*-C07	PremAire Combination Mini, mit 3S-Vollmaske, 3 l-Flasche aus Verbundstoff (leer)
PremAire C4-F04-L2-M1-H3-W2-*-W2-*-C04#	PremAire Combination Mini, mit 3S-Vollmaske, 2 l-Flasche aus Verbundstoff (gefüllt)

Erfüllt die Kriterien des Grundsatzes 26 (Gruppe 2) der arbeitsmedizinischen Vorsorge (ArbMedVV).
Das Gesamtgewicht des einsatzbereiten Systems beträgt < 5 kg.
Fragen Sie bei Ihrer örtlichen MSA Tochtergesellschaft nach anderen Konfigurationen.

Zubehör	
10127956-SP	PremAire QuickFill-Anschluss
10126349-SP	PremAire Combination-Aufbewahrungskoffer
10148378-SP	Beingurtbaugruppe
10124537-SP	Verlängerungsgurt (PremAire-Gürtelhalter)

Technische Daten

Vollmaske	NBR
Hüft- und Schultergurt	Polyester-Mischgewebe
Druckluftflasche	2,0 l oder 3,0 l aus Verbundstoff oder 2,0 l aus Stahl
Gewicht (ca.) <i>einsatzbereit mit 3S-Maske und 2 l-Flasche aus Verbundstoff</i>	5 kg <i>PremAire Combination Flucht (EN 402)</i>
Nenneinsatzdauer (bei 300 bar)	15 oder 20 Minuten
Betriebsdruck	300 bar (auch 200 bar)
Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Zulassungen	EN 402 EN 14593-1 EN 137



Mit dem an den Druckminderern angeschlossenen Füllanschluss können alle Flaschenoptionen komfortabel mit einem Kompressor bei 200 bar oder 300 bar gefüllt werden, ohne die Gurtbaugruppe oder die Druckluftflasche lösen zu müssen.

Anwendungen

- Öl und Gas
- Chemie und Petrochemie
- Enge Räume
- Tankreinigung
- Gefahrstoffe
- Brandbekämpfungseinsätze



Ihr direkter Kontakt

Deutschland, Berlin
Thiemannstraße 1
12059 Berlin
Tel. +49 30 6886-0
Fax +49 30 6886-1517
info.de@MSAsafety.com

Deutschland, Essen
Tel. +49 201 507081-21
Fax +49 201 507081-41

Österreich
Modcenterstraße 22
MGC Office 2, Top C58
1030 Wien
Tel. +43 1 7960496
Fax +43 1 7960496-20
info.at@MSAsafety.com

Schweiz
Schlüsselstr. 12
8645 Rapperswil-Jona
Tel. +41 43 2558900
Fax +41 43 2559900
info.ch@MSAsafety.com

Italien
Via Po 13/17
20089 Rozzano (MI)
Tel. +39 2 89217-1
Fax +39 2 8259228
+39 2 89217-236
info.it@MSAsafety.com