

PremAire® Escape

Sűrített levegős légzőkészülék meneküléshez



H₂S tesztelt!

*Mert minden életnek célja **van...***

Biztonságos menekülés

veszélyes vegyi anyagokat tartalmazó környezetben

A **PremAire Escape** túlnyomásos, rövid ideig használható sűrítettlevegős vészhelyzeti menekülő légzőkészülék (EN 402), amely védelmet nyújt a mérgező gázokat tartalmazó környezetben. A világ különböző pontjain tevékenykedő olaj- és gázipari vásárlók nagyszabású részvételével tervezték, akik felhívták a figyelmet az olyan gyorsan felvehető és könnyen használható légzőkészülék szükségességére, amelyek komponensei ellenállnak a potenciális ipari gázszivárgások legmagasabb szintjeinek és a veszélyes vegyi anyagokat tartalmazó környezetnek.

A PremAire Escape segítségével viselője könnyedén menekülhet a potenciálisan veszélyes környezetből. A termék 10-15 perces biztonságos menekülést tesz lehetővé. A normál PremAire Escape készülék 3S teljesárlaccal van felszerelve. A potenciálisan magas koncentrációjú ipari gázszivárgások – mint a halálos H_2S – esetére a készülék PremAire Mask-Hood-dal kapható.

Komponensek

A PremAire Escape fő komponenseit kritikusán magas koncentrációjú H_2S gázzal tesztelték.

- 3S teljesárlarc vagy PremAire Mask-Hood
- AutoMaXX tüdőautomata
- Nyomáscsökkentő, palacszelep szerelvény és középnyomású tömlő kombinációja
- Hordtáska nyakpánttal és alaptámasszal
- Sűrítettlevegős palack
- Töltőadapter (opcionális QuickFill adapter könnyen csatlakoztatható)
- Középnyomású tömlőcsatlakozó (opcionális)
- Figyelmeztető jelzés (opcionális)



Tulajdonságok és előnyök

Egybeépített palacszelep és nyomáscsökkentő

- Csökkenti a méretet és a profilt

Nyomásmérő a szelepházba süllyesztve

- Megvédi a mérőt
- Csökkenti a méretet és a profilt

Könnyen hozzáférhető betöltő port

- A sűrítettlevegős palack kényelmes és gyors újratöltése
- Nincs korlátozás a kompresszor töltőnyomásában (200 vagy 300 bar)
- A QuickFill adapter könnyen csatlakoztatható

2,0 l-es és 3,0 l-es kompozit vagy acél palackváltozatok

- A használat névleges időtartama 15 vagy 20 perc

PremAire Mask-Hood

- Két független védőréteg
- Magas védelmi tényezők olaj-, gáz- és vegyipari alkalmazások esetén
- Gyorsan és könnyen felvehető
- Egyszerű oktatási követelmények
- Kiváló láthatóság (narancssárga csuklya)

Hordozótáska

- Az alaptámassz védelmet nyújt a sűrített levegős palacknak
- Tároláskor könnyen egymásra helyezhető
- Megfelel az EN 402 antisztatikus követelményeknek

Alacsony nyomás esetén figyelmeztető sípjel (opcionális)

- Biztonságosabb
- Megfelel az alacsony nyomásra való figyelmeztetés különleges igényeinek

Szabadalmaztatott

PremAire Escape PremAire Mask-Hood-dal

A PremAire Mask-Hood-dal felszerelt PremAire Escape kifinomult menekülési forgatókönyvekhez is alkalmas, különösen akkor, amikor a H_2S -hez hasonló ipari gázok koncentrációja nagyon magas. Az álarc-csuklya kialakítás a bevált 3S teljesálarcon alapszik, amelyet az elmúlt évtizedben több millió példányban értékesítettek.

A beépített álarc-csuklya kombináció két független védőréteggel van felszerelve. Az első védőréteg az eredeti, szorosan illeszkedő arctömítés a terepen bevált AutoMaXX légzésvezérelt adagolószelep által keltett túlnyomással kombinálva. A második védőréteget a csuklya/nyak tömítés alkotja, amely teljesen szigeteli az arcrészt tömítőkarimáját a gáz halmazállapotú környezettől.

Az innovatív, szabadalmaztatott MSA PremAire Mask-Hood kialakítása lehetővé teszi, hogy a csuklya folyamatosan tiszta kilélegzett levegővel legyen ellátva.

A gyártásban felhasznált komponenseket harmadik fél tesztelésében tesztelték 25% térfogatszázalékos koncentrációt meghaladó, valódi H_2S esetén, és az észlelt áteresztés minimális volt. A csuklya anyagát is tesztelték, és nem okoz bőrirritációt.



PremAire Escape 3S teljesálarccal

A 3S teljesálarccal felszerelt PremAire Escape alkalmas a normál menekülési forgatókönyvekhez, ahol a gázkoncentráció ellenőrzött szinten van.

A 3S biztonságot, kényelmet és tartósságot nyújt. A heveder vész helyzet esetén gyorsan felvehető. Az álarctest puha gumikeverékből készült, valamint széles tömítőkerettel és mélyebb állcsészével van felszerelve a kényelmes illeszkedés érdekében. A belső álarc optimális légáramlást tesz lehetővé, és megakadályozza a lencse páráadását. A lencse ütéstálló polikarbonátból készült, és a biztonságos meneküléshez széles látómezőt biztosít.



Rendelési információk

PremAire Escape	
PremAire E1-F01-L1-*H1-**-C01	PremAire Escape, 3S teljesálarccal, 2 l-es acélpalackkal (üres)
PremAire E1-F01-L1-*H1-**-C02	PremAire Escape, 3S teljesálarccal, 2 l-es acélpalackkal (megtöltve)
PremAire E1-F01-L1-*H1-**-C03	PremAire Escape, 3S teljesálarccal, 2 l-es kompozit palackkal (üres)
PremAire E1 F01-L1-*H1-**-C04	PremAire Escape, 3S teljesálarccal, 2 l-es kompozit palackkal (megtöltve)
PremAire E1-F02-L1-*H1-**-C03	PremAire Escape, PremAire Mask-Hood-dal, 2 l-es kompozit palackkal (üres)
PremAire E1-F02-L1-*H1-W1-**-C03	PremAire Escape, PremAire Mask-Hood-dal, sípolás, 2 l-es kompozit palackkal (üres)
PremAire E1-F02-L1-*H1-**-C04	PremAire Escape, PremAire Mask-Hood-dal, 2 l-es kompozit palackkal (megtöltve)

Tartozékok	
10142939	PremAire Mask-Hood (csere)
10127956-SP	PremAire QuickFill csatlakozó

Műszaki jellemzők

Teljesálarc	NBR
Mask-Hood	Pamut keverék Para Aramid antisztatikus szálakkal és belső PU-bevonattal
Sűrítettlevegős palack	2,0 l-es vagy 3,0 l-es kompozit vagy 2,0 l-es acél
Hordozótáska	Poliészter szövet PVC-bevonattal
Súly (kb.) <i>használható 3S álarccal és 2 l-es kompozit palackkal</i>	4,5 kg
Súly (kb.) <i>használható álarc-csuklyával és 2 l-es kompozit palackkal</i>	4,7 kg
Névleges időtartam az EN 402 szerint (300 bar)	15 vagy 20 perc
Működési nyomás	300 bar (200 bar is)
Működési hőmérséklet	-40 °C és +60 °C között
Jóváhagyások	EN 402
További jóváhagyások	3. fél H ₂ S áteresztési tesztje



Viszonteladó partnerünk

	Hungária 1143 Budapest, Francia út 10. Magyarország Tel. +36 1 2513488 Fax +36 1 2514651 info.hu@MSAsafety.com
--	--