



3M™ Scott™ ELSA – Aparat uciezkowy



Torba antyelektrostatyczna

Nazwa produktu

3M™ Scott™ ELSA (aparat uciezkowy) to ewakuacyjny aparat powietrzny, który zapewnia stały dopływ powietrza, umożliwiając szybką uciezkę z niebezpiecznych środowisk przemysłowych i morskich. Aparat 3M™ Scott™ ELSA zapewnia prostą i szybką w obsłudze, jest niezawodny i solidny, zapewniając maksymalną ochronę w przypadku konieczności uciezki.

Aparat ELSA jest dostępny w wersjach na 10 lub 15 minut z torbą z materiału PCW zapewniającym wysoki poziom widoczności lub z czarnego antyelektrostatycznego materiału poliuretanowego. Aparat ELSA składa się z butli z zaworem i reduktorem, węża zasilającego kaptur stałym dopływem powietrza oraz torby do przenoszenia. Aparat ELSA aktywuje się po otwarciu torby poprzez zwolnienie zawleczki przyczepionej do aparatu ELSA za pomocą paska.

Zastosowania

Aparat ELSA nadaje się do użytku na morzu i w warunkach przemysłowych tylko do zastosowań ewakuacyjnych.

Torba

Torba jest wykonana z nylonu powleczonego PCW. Ma kolor zapewniający wysoką widoczność i jest odporna zarówno na działanie ognia, jak i rozbryzgów substancji chemicznych. Dostępna jest wersja antyelektrostatyczna wykonana z poliuretanu do zastosowań w potencjalnie wybuchowej atmosferze. Torba może być przewieszona ukośnie na piersi.

Kaptur

Kaptur ze stałym dopływem powietrza jest wykonany z wiskozy powlekanej poliuretanem. Jest ognioodporny i pomalowany na kolor zapewniający wysoką widoczność. Materiał jest rozciągliwy, zapewniając komfort w połączeniu z elastomerowym uszczelnieniem szyi, które ułatwia zakładanie osobom noszącym okulary, brodę i długie włosy. Opcjonalna przezroczysta osłona przeciwwiskrowa jest wykonana z poliuretanu. Maska posiada zawór wydechowy dla zwiększenia wydajności i kompaktową ćwierć-maskę ograniczającą poziom wdychanego ponownie CO₂.

Konserwacja/czyszczenie/serwisowanie

Czyszczenie powinno być wykonywane tylko zgodnie z instrukcją obsługi. Konserwacja i serwisowanie może być wykonywane wyłącznie przez przeszkolony personel zgodnie z procedurami zawartymi w instrukcji serwisowej i konserwacyjnej.

Dane techniczne

Zatwierdzenia

Oznaczenie CE zgodnie z normą EN 1146

Zatwierdzenie MED shipswheel

Ostony twarzowe

| | |
|--|--|
| Reduktor ciśnienia | Mosiądz niklowany |
| Rurka | Mosiądz |
| Gniazdo reduktora | Poliamid (nylon) |
| Uszczelki pierścienne | Guma nitylowa, silikon, EPDM, fluoroelastomer |
| Sprężyny reduktora | Stal nierdzewna |
| Manometr wysokiego ciśnienia | Stal nierdzewna, szybka z poliwęglanu |
| Ostona manometru wysokiego ciśnienia | Neopren |
| Łączna węża średniego ciśnienia | Mosiądz niklowany |
| Kaptur powietrzny | Wiskoza powlekana poliuretanem z przezroczystym wizjerem z PU |
| Wąż średniego ciśnienia | Chlorowany polietylen, wzmocnienie oplotem z tkaniny, wkładka nitylowa |
| Torba | Nylon powlekany PCW |
| Antyelektrostatyczna torba do przenoszenia | Poliuretan |
| Klamry do paska | Poliamid |
| Butla | Stal |

Węże

Złączki skrętne ze stali nierdzewnej

Wąż średniego ciśnienia

| | |
|---------------------------------|----------|
| Maksymalne ciśnienie robocze | 16 barów |
| Minimalne ciśnienie rozrywające | 80 barów |

Dane techniczne opakowania

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Wersja 10 minutowa z torbą | 52×30×15 cm, 6,0 kg |
| Wersja 15 minutowa z torbą | 52×30×25cm, 6,5 kg |

Masa/wymiary

Wersja 10 minutowa z torbą

| | |
|-----------|--------|
| Waga | 4,8 kg |
| Długość | 510 mm |
| Szerokość | 340 mm |
| Głębokość | 135 mm |

Wersja 15 minutowa z torbą

| | |
|-----------|--------|
| Waga | 5,6 kg |
| Długość | 520 mm |
| Szerokość | 340 mm |
| Głębokość | 135 mm |

3M Poland Sp. z o.o.

Dział Bezpieczeństwa Pracy
al. Katowicka 117
Kajetany, 05-830 Nadarzyn

tel.: +48 22 739 60 00
fax: +48 22 739 60 01
www.3M.pl/bhp

Prosimy poddać recyklingowi.
Wydrukowano w Polsce. © 3M 2020.
Wszelkie prawa zastrzeżone. J449248.

