

KARTA KATALOGOWA

Uciezkowy aparat oddechowy FUGE TAIL TR 2002 BN CL3

FUGE TAIL TR 2002 BN CL3
P/N 40302ECO0

FUGE TAIL jest niezależnym aparatem oddechowym przeznaczonym do uciezki (Emergency Escape Breathing Device), które w nagłym wypadku, na żądanie, dostarcza przepływ powietrza na minimum 15 minut. Jest przeznaczone do użytku we wszystkich środowiskach, gdzie mogą wystąpić niebezpieczne sytuacje z powodu dymów pożarowych lub niedoboru tlenu.

FUGE TAIL łączy najwyższy stopień bezpieczeństwa i komfortu z szerokim polem widzenia maski SPASCIANI TR 2002 BN, która jest jego częścią.

Trójdrożny automatyczny zawór przełączający znajduje się pomiędzy reduktorem, automatem oddechowym i węzłem sprężonego powietrza. W przypadku gdy dopływ powietrza zostaje przypadkowo lub umyślnie odcięty, zawór trójstronny przełącza automatycznie dostawę powietrza na butlę. W takim wypadku, wbudowany w trójstronny zawór sygnał ostrzegawczy zostaje aktywowany. Sygnał pochodzi z drgań spowodowanych przez każdy wdech.

W ten sposób pełna pojemność pojemnika jest dostępna dla użytkownika do oddychania. Częstotliwość sygnału dźwiękowego związana jest z częstotliwością oddechu użytkownika, dzięki czemu użytkownik może łatwo odróżnić swój sygnał od tego emitowanego przez współpracowników lub hałasu z otoczenia (Funkcja samodzielnego testowania). Umieszczenie urządzenia ostrzegawczego chroni go przed oszronieniem i brudem.

FUGE TAIL jest wyposażony w automat oddechowy, który utrzymuje nadciśnienie w masce w ten sposób zapobiegając przeciekom zanieczyszczonego powietrza z zewnątrz do wewnątrz maski. Jeśli to będzie konieczne, tryb nadciśnienia może być aktywowany manualnie poprzez naciśnięcie specjalnego przycisku, który działa jak dodatkowy zawór uzupełniający. Podtrzymująca uprząż FUGE TAIL jest wyposażona w komplet pasów, aby utrzymać butlę w odpowiedniej pozycji i pozwolić użytkownikowi na noszenie w sposób najwygodniejszy, zgodnie z indywidualnymi potrzebami, pozwala na poruszanie się w wąskich przestrzeniach.

FUGE TAIL posiada dwulitrową, 300 barową, stalową butlę zapewniającą powietrze na 15 minut.

Aparat składa się z

- Butla stalowa 2 litry / 300 bar
- Automat oddechowy
- Uprząż z kompletem pasów
- Zawór trójdrożny automatycznie przełączający
- Maskę TR 2002 BN CL3

Reduktor ciśnienia i zawór butli są zintegrowane i wyposażone w manometr (a) sygnalizujący ciśnienie wewnątrz butli. Reduktor ciśnienia utrzymuje ciśnienie wylotowe na stałym poziomie podczas opróżniania butli. Otwierające/zamykające pokrętło (b) jest antypoślizgowe i pozwala łatwo otworzyć/zamknąć dopływ powietrza.

W reduktorze są także:

- Podłączenie do przewodu zasilającego (c), czyli wąż do średniego ciśnienia łączący z automatem oddechowym
- Zawór bezpieczeństwa (d)
- Złącze uzupełniające (e)

Dane techniczne:

Reduktor ciśnienia: tłok z kompensatorem
Automat oddechowy: z dodatkowym przyciskiem zasilania
Objętość / ciśnienie robocze w butli: 2 l / 300 bar
Rezerwa powietrza: 552 N litrów
Autonomia: więcej niż 15 minut
Wąż ciśnienia roboczego: 6,5 ÷ 7,5 bar



Normes Spasciani.pl

Al. Wojska Polskiego 124, 42-207 Częstochowa, POLSKA

tel. +48 34 314 36 32 mobile +48 510 111 303

info@spasciani.pl www.spasciani.pl



PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze między -20°C do +40 °C i RH <80%

KLASYFIKACJA

Urządzenie do ochrony dróg oddechowych (RPD) CE certyfikowanym w zgodzie z przepisami Regulacji (EU) 2016/425 (PPD). Spełnia wymogi normy technicznej EN 402:2003. FUGE jest zestawem PED, CE certyfikowanym w zgodzie z Dyrektywą PED 2014/68/EU. FUGE jest zestawem MED, CE certyfikowanym w zgodzie z Dyrektywą MED 2014/90/EU. Oznaczenie CE.

OZNACZENIE



WAGA

7,1 kg komplet z napełnioną butlą

WYMIARY / PAKOWANIE

Aparat jest sprzedawany pojedynczo w opakowaniu kartonowym. Wymiary opakowania 500 x 240 x 200 mm

MATERIAŁY

Maska TR 2002 BN CL3

Korpus maski: EPDM

Panoramyczny wizjer: poliwęglan odporny na zadrapania i rozpuszczalnik

Wewnętrzna półmaska: TPE

Taśmy nagłowia pięciopunktowe: EPDM

Uprząż / Pasy: samogaszące taśmy z nylonowymi kłami

Reduktor ciśnienia: niklowany stop mosiądzu

Automat oddechowy: wzmocniona włóknem szklanym obudowa z nylonu

Trójdrożny automatyczny zawór przełączający: czarne anodyzowane aluminium

Butla: stal

