

KARTA KATALOGOWA

Uciezkowy aparat oddechowy FUGE C TR 2002 BN CL3

FUGE C TR 2002 BN CL3
P/N 40303000C

FUGE jest niezależnym aparatem oddechowym przeznaczonym do uciezki (EEBD), 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.



Aparat oddechowy jest uruchamiany pierwszym wdechem, samowystarczalny, o otwartym obwodzie sprężonego powietrza z maską pełnotwarzową. Klasyfikowany na podstawie maksymalnego czasu użycia 15 min. Zgodnie z normą EN 402:2003

FUGE C jest wyposażony w automat oddechowy, który utrzymuje nadciśnienie w masce w ten sposób zapobiegając przeciekowi zanieczyszczonego powietrza z zewnątrz do wewnątrz maski. Jeśli to będzie konieczne, tryb nadciśnienia może być aktywowany manualnie poprzez naciśnięcie specjalnego przycisku.

FUGE przechowywany jest w torbie której zadaniem, oprócz przechowywania zestawu, jest ochrona zestawu przed możliwymi uszkodzeniami. Jaskrawy żółty kolor torby oraz pasy fotoluminescencyjne ułatwiają łatwą identyfikację nawet po ciemku i odróżniają ją od innego sprzętu awaryjnego, na ogół w kolorze pomarańczowym.

FUGE C posiada dwulitrową, 300 barową, kompozytową butlę zapewniającą powietrze na 15 minut.

Aparat składa się z

- Butla kompozytowa 2 litry / 300 bar
- Automat oddechowy
- Maskę TR 2002 BN CL3
- Torbę transportową



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 pokrętko (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:

Zawór / reduktor ciśnienia: wyposażone w miernik ciągłego pomiaru naładowania butli

Objętość / ciśnienie pracy butli: 2 l / 300 bar

Rezerwa powietrzna: 552 N litrów

Autonomia: 15 minut

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

4,2 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

Torba: Wytrzymały materiał PCV z pokryciem

Pas dp przenoszenia: PCV

Reduktor ciśnienia: niklowany stop mosiądzu

Automat oddechowy: wzmocniona włóknem szklanym

obudowa z nylonu

Butla: kompozyt