

KARTA KATALOGOWA

Aparat Oddechowy na Sprężone Powietrze w typie 1

RN

P/N 158750000

RN jest samowystarczalnym i niezależnym aparatem oddechowym w typie 1, przeznaczonym do prac konserwacyjnych w zakładach chemicznych i obszarach przemysłowych, do akcji ratowniczych i ogólnie we wszystkich przypadkach gdzie jest lub może wystąpić niedobór tlenu.

RN jest wyposażony w automat oddechowy, który utrzymuje nadciśnienie w masce. W ten sposób zapobiega przeciekowi zanieczyszczonego powietrza z zewnątrz do wewnątrz maski. W razie potrzeby wytworzenie nadciśnienia można też aktywować ręcznie poprzez naciśnięcie przycisku z przodu automatu oddechowego, który działa wtedy jak dodatkowy zawór uzupełniający.

Noszak jest zrobiony z ukształtowanego przez wydmuchiwanie termoplastycznego polipropylenu, jest bardzo wytrzymała i ukształtowana anatomicznie aby równomiernie rozłożyć ciężar i leżeć stabilnie na plecach użytkownika nawet podczas kucania czy czołgania się. Uprząż podtrzymująca może być wyposażona na życzenie, w miękką pas biodrowy. Do noszenia zestawu używane są integralne z tylną płytą uchwyty.

Reduktor ciśnienia utrzymuje ciśnienie wylotowe na stałym poziomie podczas opróżniania butli i jest podłączony do łatwego w odczycie fosforyzującego wskaźnika. Butla z ciśnieniem **300 barów** jest wyposażona w zawór zgodny z **EN 144**.

RN może być używany w połączeniu z mobilnym systemem węzowym **RC** poprzez opcjonalny zawór 4-drożny. **RN** staje się w ten sposób **zestawem zapasowym**, elementem systemu ratunkowego.

MASKA PEŁNOTWARZOWA

RN może być wyposażony w dwa różne rodzaje masek:

TR2002, nowoczesny design (TPE, EPDM i silikon)

TR82, klasyczny design (EPDM i silikon).

Obie maski są dostępne ze złączem gwintowanym lub bagnetowym

RN może być wyposażony w automat oddechowy typu A lub BN. Oba aktywują się automatycznie za pomocą przycisku zatrzymującego przepływ powietrza.



Reduktor	Charakterystyka	P/N
DV RN A	M45X3 złącze gwintowane	1588500CJ
DV RN BN	DIN 58600 złącze bagnetowe	1579100CJ

DYSTRYBUTOR:

OXYLINE Sp. z o.o., 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: oxyline@oxyline.eu

www.oxyline.eu



Aparat Oddechowy na Sprężone Powietrze w typie 1

RN

P/N 158750000

BUTLA

RN może być wyposażony w butle stalową lub kompozytową

Pojemność (l)	Ciśnienie max. (bar)	Materiał	P/N
6	300	Stal	924630000
6,8	300	Kompozyt	92446000C
9	300	Kompozyt	92449000C

DODATKOWY ALARM

Istnieje możliwość zastosowania dodatkowego alarmu (kod 151530000), który wytwarza ciągły sygnał alarmowy, oprócz sygnału alarmowego już dostarczonego w dozowniku

DANE TECHNICZNE

Reduktor ciśnienia: tłok z kompensatorem

Automat oddechowy: ze zintegrowanym urządzeniem alarmowym i przyciskiem zasilania dodatkowego

Ustawienia alarmu: 55± 5 barów

KLASYFIKACJA

Certyfikowany w typie 1 zgodnie z normą **EN137:2006**, certyfikowanym zgodnie z postanowieniami rozporządzenia **PPE (UE) 2016/425** i **2014/68/UE (PED)** i **ATEX** (na żądanie).

OZNACZENIE



MATERIAŁY

Noszak: polipropylen termoplastyczny

Uprząż: Taśmy niepalne

Reduktor ciśnienia: nikiel, mosiądz niklowany

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze od -20 do + 50 °C i RH <80%

WAGA

Około 14 kg, kompletny zestaw z maską i napełnioną butlą stalową i ok. 11 kg z kompozytową

ROZMIARY/PAKOWANIE

310 mm x 640 mm x 210 mm, zestaw rozłożony na płaskiej powierzchni

Zestaw jest pakowany bez butli w kartonowe pudło wielkości 710 mm x 210 mm x 460 mm

Butla jest pakowana w pudło kartonowe o wymiarach 710 mm x 150 mm x 160 mm

DYSTRYBUTOR:

OXYLINE Sp. z o.o., 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23, Poland
tel.: +48 42 2151068; fax: +48 42 2032031, e-mail.: oxyline@oxyline.eu

www.oxyline.eu

