

## KARTA KATALOGOWA

### Aparat Oddechowy na Sprężone Powietrze

#### RN FR T2

**RN FR T2** jest samowystarczalnym i niezależnym aparatem oddechowym typu 2 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 FR T2** zapewnia najwyższy stopień bezpieczeństwa i komfortu do wydajności, wszechstronności i prostoty użytkowania. Materiały i technologie zastosowane w modelach **FR** mają na celu zapewnienie odporności na płomień i muszą przejść pozytywnie test **Flash Over** wymagany przez normę **EN 137: 2006**

**RN FR T2** jest wyposażony w automat oddechowy, który utrzymuje nadciśnienie w masce. W ten sposób zapobiega przeciekowi zanieczyszczonego powietrza z zewnątrz do wnętrza maski. W razie potrzeby wytworzenie nadciśnienia można też aktywować ręcznie poprzez naciśnięcie przycisku z przodu automatu oddechowego, który działa wtedy jak dodatkowy zawór uzupełniający. Automat oddechowy jest połączony z reduktorem za pomocą węża średniociśnieniowego o długości ok. 120 cm.

**RN FR T2** korzysta z unikalnego ostrzeżenia systemowego **MK2** wbudowanego w automat oddechowy. Jest ono aktywowane gdy ciśnienie pozostałe w butli spada poniżej 55 barów. Przy każdym wdechu jest wydawany dźwięk, który będzie trwał do chwili wyczerpania się rezerwy powietrza. Umieszczenie urządzenia alarmowego w okolicy uszu operatora umożliwia mu słyszenie dźwięku również w bardzo hałaśliwym środowisku, ponadto nie zużywa dodatkowego powietrza z butli, ponieważ sygnał ostrzegawczy jest generowany w trakcie wdychania powietrza przez operatora.

**Noszak** jest wykonany z formowanego przez rozdmuchiwanie polipropylenu, jest on niezwykle wytrzymały i ma anatomiczny kształt umożliwiający wygodne rozłożenie ciężaru. Pozostaje stabilny na plecach użytkownika, nawet podczas kucania lub czołgania się. Szelki są ergonomiczne i wykonane z materiałów samogasnących. Reduktor ciśnienia utrzymuje stałe ciśnienie wylotowe podczas opróżniania butli i jest podłączony do czytelnego fosforyzującego manometru. Stalowa butla ma pojemność 6 litrów przy ciśnieniu 300 barów i jest wyposażona w zawór zgodny z normą EN 144

#### MASKA PEŁNOTWARZOWA

**RN FR T2** może być wyposażony w dwa różne rodzaje masek:

**TR 2002 CL3+**, nowoczesny design (TPE)

**TR 82 CL3+**, klasyczny design (EPDM).

**TR 82 E CL3+**, klasyczny design z zaczepami do hełmu (EPDM).

Maski są dostępne ze złączem gwintowanym lub bagnetowym



#### 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](mailto:oxyline@oxyline.eu)

[www.oxyline.eu](http://www.oxyline.eu)

# Aparat Oddechowy na Sprężone Powietrze

RN FR T2

**RN FR T2** 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 T1	M45X3 złącze gwintowane	158800000
DV RN BN T1	DIN 58600 złącze bagnetowe	158810000

## BUTLE

**RN FR T2** może być wyposażony w butle stalową lub kompozytową

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

## DANE TECHNICZNE

**Reduktor ciśnienia:** tłok z kompensatorem

**Automat oddechowy:** ze zintegrowanym urządzeniem alarmowym i przyciskiem zasilania dodatkowego

**Ustawienia alarmu:** 55± 5 barów

**Uprząż z wyściełaniem:** Taśmy samogasnące

**Reduktor ciśnienia:** Chromowany stop miedzi

## PRZECHOWYWANIE

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

## KLASYFIKACJA

Certyfikowany w **Typie 2** zgodnie z **ISO 23269-2:2011** i **EN 137:2006**, zgodny z postanowieniami rozporządzenia **UE 2016/425, 2014/68/UE (PED)** i **2014/90/UE (MED)**

## ROZMIARY/PAKOWANIE

310 mm x 660 mm x 220 mm, zestaw położony 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

## OZNACZENIE



## WAGA

Okolo 15 kg, kompletny zestaw z maską i napełnioną butlą

## MATERIAŁY

**Noszak:** polipropylen termoplastyczny

## 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](mailto:oxyline@oxyline.eu)

[www.oxyline.eu](http://www.oxyline.eu)

