

SYSTEM RL/RC

System Spasciani typu RL/RC (KIT do systemów RL/RC)

Mod. 4058000KT

System Spasciani typu RL/RC to zestaw z przewodem sprężonego powietrza wyposażony w automat oddechowy i maskę pełnotwarzową.

Sprężone powietrze jest dostarczane przez stały lub mobilny system zasilania powietrzem wysokiego ciśnienia np. przez pakiet butli, linię HP lub systemy wózkowe.

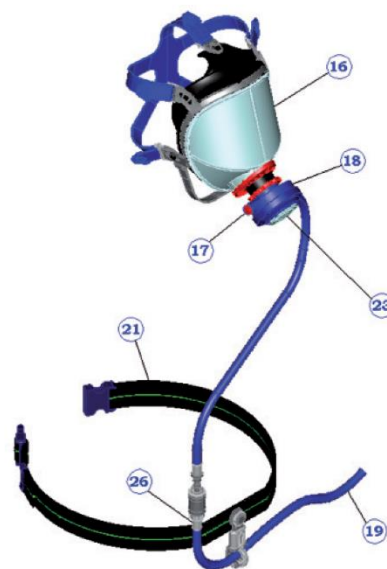
Może też być zasilany przez źródła o średnim ciśnieniu dostarczane do układu za pomocą linii średniego ciśnienia lub sprężarki.

System Spasciani typu RL/RC powinien być zasilany sprężonym powietrzem z sieci powietrznej poprzez reduktor ustawiony na 5,5 – 6 Bar.

Jeśli używany automat oddechowy jest automatem komercyjnym z ciśnieniem roboczym ustawionym na 5,5 Bar, sygnał alarmowy wbudowany w zawór dozujący może się nie aktywować.

Jeżeli sieć jest wyposażona w reduktor typu RB produkcji Spasciani to specjalne ostrzeżenie przy zaworze wydechowym może się aktywować i ostrzegać operatora, że kończy się rezerwa powietrza.

System RL może być również wspierany przez system BUSS do pracy w szczególnie niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych.



Automat oddechowy Spasciani utrzymuje nadciśnienie w masce, unikając w ten sposób ewentualnego przecieku do wewnątrz skażonego powietrza z zewnątrz. W razie potrzeby, do maski można wpuścić dodatkowe powietrze. Aktywuje to specjalny przycisk na automacie oddechowym (23). Automat oddechowy jest połączony z węzłem średniego ciśnienia za pomocą szybkozłączki która umożliwia bardzo łatwe odłączenie w celu konserwacji

Systemy Spasciani typu RL/RC są przeznaczone do użytku w środowiskach zanieczyszczonych lub z niedoborem tlenu. Można je stosować np. do prac konserwacyjnych lub długotrwałych akcji ratowniczych (zwłaszcza w ciasnych przestrzeniach). Przy zastosowaniu zasilania systemami węzłowymi można stosować węże średniociśnieniowe o długości do 50 m (19).

CZĘŚCI WYPOSAŻENIA

- **Automat (18)** z sygnalizatorem dźwiękowym - automat oddechowy może być typu A lub BN w zależności od rodzaju użytej do zestawu maski.
- **Maska (16).** Do zestawu można używać masek:
 Typ **TR 82 A**, zgodnych z EN 136:98 Cl 3, wyposażonych w złącze gwintowane zgodne z **EN 148-3**
 Typ **TR 2002 A** lub **TR 2002 S A**, zgodnych z EN 136:98 Cl 3, wyposażonych w złącze gwintowane zgodne z **EN 148-3**
 Typ **TR 2002 BN** lub **TR 2002 S BN**, zgodnych z EN 136:98 Cl 3, wyposażony w szybkozłącze zgodne z **DIN 58600** do użytku z kompatybilnym aparatem oddechowym. Ta maska jest również wyposażona w specjalny opatentowany mechanizm umożliwiający współpracę z urządzeniami podciśnieniowymi (butle, reduktory) posiadające złącze z gwintem standardowym wg **EN 148-1**
- **Wąż średniego ciśnienia 8x17 (19)** z szybkozłączkami bezpieczeństwa (26) łączący źródło powietrza z zestawem, dostępny w długościach 10, 20, 30, 50 m
- **Pas podtrzymujący talię (21)** - Regulowany pas podtrzymujący wąż zasilający, zawieszony na specjalnym haku zabezpieczającym.

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



SPASCIANI SPA

Via Saronnino,72
21040 ORIGGIO (VARESE), ITALY
tel. +39 02 9695181 fax +39 02 96730843
info@spasciani.com www.spasciani.com

**KALSYFIKACJA**

Certyfikowany zgodnie z normą **EN 14593-1**, jest też zgodny z postanowieniami rozporządzenia **(UE) 2016/425** i dyrektywy **2014/90/UE (MED)**

OZNACZENIE**MATERIAŁY**

Maska pełnotwarzowa (poniższe parametry są podawane dla najczęściej stosowanych maskach w tym zestawie)

Korpus maski z EPDM

Panoramiczny wizjer o szerokim kącie widzenia

Wewnętrzna półmaska z TPE

Pięciopunktowe taśmy nagłowia EPDM

Pasek do przenoszenia PVC (taśma samogasnąca)

Automat oddechowy z wzmocnionego tworzywa sztucznego

Specjalne zastosowanie systemu RL/RC - System rezerwowy EN 137:2006

Systemy **RL** i **RC** można podłączyć poprzez zawór 4-drożny przymocowany do pasa biodrowego. Przy przerwaniu dostawy powietrza z systemu węzowego, zawór 4-drożny przełącza się automatycznie z linii powietrznej na automat **BVF-BU** (spełniający wymagania normy EN 137), dostarczając w ten sposób użytkownikowi rezerwę powietrza z dodatkowej małej butli wystarczającej do opuszczenia strefy zagrożonej. Staje się wtedy rezerwowym aparatem ucieczkowym.

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

