

RN

Palackos sűrítettlevegős légzésvédő készülék – 1. típus

Az **RN** egy sűrítettlevegős palackos légzésvédő készülék, amelyet ipari környezetbe végzett karbantartási és mentési munkákhoz ajánlunk, általánosan olyan helyekre, ahol a levegőben egészségre ártalmas gázok, gőzök vagy részecskék vannak, illetve ahol kevés az oxigén.

Az **RN** készülék egy tüdőautomatával rendelkezik, amelyik az álarc alatt állandó túlnyomást biztosít, ezzel megakadályozva a káros anyagok beszívárgását az álarc alá. A túlnyomás automatikusan aktiválódik, vagy a tüdőautomata közepén lévő gomb megnyomásával aktiválható. Ez a gomb alkalmas még arra is, hogy a használó többlet levegőt juttasson az álarcba. A tüdőautomata a középnyomású vezetékben egy gyorscsatlakozóval kapcsolódik a készülékhez. Karbantartáskor a tüdőautomata könnyen és gyorsan leválasztható a készülékről.

A hordkeret vákuummal formázott polipropilénből készült, és különösen tartós kialakítású. Formája jól követi a hát, illetve a gerinc vonalát, és ideális súlyelosztást biztosít akár guggolás vagy mászás közben is. A vállhevederek a komfortos viselés érdekében speciális párnázattal rendelkeznek. A puha derékheveder is a kényelmes hordást szolgálja. Valamennyi heveder és a párnázatok önkiló aramid és para-aramid anyagból készült. A kereten kialakított speciális fogantyúk a készülék fel-, és levételét, valamint szállítását könnyítik meg.

A nyomáscsökkentő középnyomást a palack teljes nyomástartományában – a palackban lévő nyomás csökkenése ellenére – állandó értéken tartja. A palackban lévő nyomás értékét egy jól látható foszforeszkáló számlapos nyomásmérőn lehet leolvasni. A palack töltőnyomása 300 bar. A palackszelep megfelel az EN 144 szabványnak.

Az **RN** típusú készülék használható külső levegő betáplálással is – pl. egy Spasciani RC típusú kocsiról, vagy egy sűrítettlevegő hálózatról – egy 4-utas váltószeleppel kombinálva.

TELJES ÁLARC

Az **RN** készülék két különböző típusú, EDPM gumiból, vagy szilikongumiból készült álarccal választható:
TR82, - klasszikus forma
TR2002, - modern forma.

Mindkét álarc választható menetes (M45x3), vagy bajonettes csatlakozóval.

TÜDŐAUTOMATA

Az **RN** típusú készülék A vagy BN típusú tüdőautomatával választható

Mindkettő automatikusan aktiválódik, és a légáramot egy gomb megnyomásával lehet leállítani.



Nyomáscsökkentő	Tüdőautomata és álarc csatlakozás	Cikkszám
DV RN A	M45x3 menet	1588500CJ
DV RN BN	DIN 58600 bajonett csatlakozó	1579100CJ

RN

Palackos sűrítettlevegős légzésvédő készülék – 1. típus

PALACKOK

acél és kompozit palackkal lehet felszerelni:

Térfogat l	Uzemi nyomás bar	Anyag	Cikkszám
6	300	Acél	924630000
6,8	300	kompozit	92446000C
9	300	kompozit	92449000C

KIEGÉSZÍTŐ FIGYELMEZTETŐ KÉSZLET

A „kiegészítő figyelmeztető készlet” (Cikkszáma 151530000) opció a figyelmeztető jelzést a tüdőautomatában elhelyezett síppal is megszólaltatja.

RN CSATLAKOZÁS

A tüdőautomatát a nyomáscsökkentővel összekötő középnyomású vezeték választható Euro csatlakozókkal, vagy Spasciani csatlakozókkal.

MŰSZAKI ADATOK

Nyomáscsökkentő: dugattyús kialakítás kompenzációval

Tüdőautomata: integrált figyelmeztető jelzéssel és levegő öblítést működtető gombbal

Figyelmeztető jelzés megszólalása: 55 ± 5 bar palacknyomásnál

MINŐSÍTÉS és OSZTÁLYOZÁS

Minősítés **1-es Típus az EN137:2006** és megfelel az (EU) **2016/425, 2014/68/UE (PED)** és **ATEX*** irányelveknek.

*igény esetén

JELÖLÉS



ANYAGOK

Hordkeret:

Termoplasztikus polipropilén

Hevederek a párnázattal:

Lángálló (önkioltó) szövet és elasztomer hab

Nyomáscsökkentő:

Bronz ötvözet króm bevonattal

TÁROLÁS

Tárolási hőmérséklet: -20 és +50 °C között, RH <80% páratartalom mellett

SÚLY

15 Kg kb. a komplett készlet álarccal és teljesen töltött 6 liter/300 bar acél palackkal

10 Kg kb. a komplett készlet álarccal és teljesen töltött 6,8 liter/300 bar kompozit palackkal

Gyártó:

SPASCIANI S.p.A.

Piazza Castello, 9 - 20121 Milano (MI) – Italia

www.spasciani.com

Forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft

2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.

www.fewe.hu

