

RN

Appareil Respiratoire Isolant - Type 1

RN est un ARI prévu pour des interventions sur les sites chimiques et industriels, pour le secours et, en général, dans tous les cas où il y a, ou il pourrait y avoir, déficience d'oxygène.

RN est doté d'une soupape à la demande qui maintient une pression positive dans la cavité du masque de façon à éviter toute fuite d'air contaminé vers l'intérieur. En cas de nécessité, la pression positive peut être activée en appuyant sur le bouton spécial qui a aussi la fonction de supplément d'air. La soupape à la demande est reliée au tuyau moyenne pression du détendeur par un raccord rapide qui permet de la détacher très aisément pour faciliter la maintenance.

Le dossard est thermo-formé en polypropylène, il est très léger et en même temps robuste. Sa conformation anatomique le garde en position même en cas de flexions et de marche à quatre pattes. Le sangle du support dorsal est rembourré pour augmenter le confort et il peut être doté d'une ceinture spéciale rembourrée au niveau des reins qui augmente la portabilité de l'équipement. Des poignées spécialement conçues permettent le port de l'ARI.

Le détendeur de pression maintient la pression de sortie constante pendant la vidange de la bouteille et il est relié à un manomètre à cadran phosphorescent de simple lecture de classe 1,6 (EN 837:1).

RN peut aussi être utilisé avec le système Spasciani RC à chariot ou bien avec des systèmes fixes d'alimentation en air comprimé au moyen de la soupape à 4 voies optionnelle.



MASQUE COMPLET

RN peut être équipé de deux types de masques:

TR2002, conception moderne (en TPE, EPDM et silicone)

TR82, conception classique (en EPDM et silicone).

Ces deux masques sont disponibles avec un connecteur fileté (type A) ou à baïonnette (type BN).

SOUPAPE DE DEMANDE

RN peut être fourni avec une soupape à la demande de type A ou BN.

Les deux s'activent automatiquement et possèdent un bouton pour arrêter le flux d'air.

Model	Caratteristique	P/N
DV RN A	M45x3 raccord à pas de vis	1588500CJ
DV RN BN	DIN 58600 raccord à baïonnette	1579100CJ

RN

Appareil Respiratoire Isolant - Type 1

BOUTEILLES

RN peut être équipé de bouteilles en acier ou en composite:

Volume (l)	Pression (bar)	Matériaux	P/N
3	300	Acier	923030000
6	300	Acier	924630000
6,8	300	Composite	92446000C
9	300	Composite	92449000C

KIT ALARME SUPPLEMENTAIRE

L'accessoire "alarme supplémentaire" (Cod. 151530000) est disponible sur demande et permet d'ajouter une alarme continue au signal d'alarme intermitte, déjà fournie dans la soupape à demande.

RACCORD RN

Le tuyau de moyenne pression qui relie le réducteur à la soupape à la demande, peut être équipé de raccords rapides Euro-Coupling ou Spasciani.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Réducteur de pression: piston avec compensateur

Soupape à la demande automatique: avec dispositif d'alarme intégré et bouton d'alimentation supplémentaire

Réglage de l'alarme: 55 ± 5 bar

CARTIFICATIONS

Certifié Type 1 selon EN 137:2006 et conforme aux dispositions du règlement (UE) **2016/425**, **2014/68/UE** (PED), ATEX *.

*sur demande

MARQUAGE



MATÉRIAUX

Dossard: polypropylène thermoplastique

Harnais avec rembourrage: Sangles auto-extinguibles et mousse élastomère

Réducteur de pression: Alliage de laiton nickelé

STOCKAGE

Conserver à des températures comprises entre -20 et +50 ° C et avec HR <80%.

POIDS

15 Kg environ, ensemble complet avec masque et bouteille en acier entièrement chargée

10 Kg environ, ensemble complet avec masque et bouteille composite entièrement chargée

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les caractéristiques techniques de nos produits sur le site: www.spasciani.com

NOTE: SPASCIANI SpA n'assume aucune responsabilité pour toute erreur possible et involontaire et se réserve la faculté de modifier les matériaux et les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment et sans préavis.