

RN MINI

Le **RN MINI** est un respirateur autonome à circuit ouvert (ARI) isolant de l'environnement. La MINI RN est conçu pour une utilisation en cas d'urgence et pour des

applications qui exigent un niveau élevé de protection respiratoire dans les environnements pollués ou, où l'oxygène est insuffisant.

L'air respirable est fourni à l'utilisateur à partir d'une bouteille à air comprimé respirable au moyen d'un réducteur de pression et d'une soupape à la demande automatique connectée au masque. L'air expiré s'écoule vers l'atmosphère ambiante au travers de la soupape d'expiration sans recirculation à l'intérieur du masque.

Le **RN MINI** est un appareil léger, destiné à des interventions de courtes durée et équipé d'un dossard compact pour permettre aux opérateurs d'accéder facilement aux espaces confinés.

L'appareil respiratoire **RN MINI** se compose des éléments suivants:

- Dossard avec sangles
- Bouteille
- Réducteur de pression
- Manomètre haute pression avec tuyau de raccordement
- Soupape à la demande avec système d'alarme incorporé
- Masque complet
- Accessoires (le cas échéant)



MASQUE COMPLET

RN MINI 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 MINI 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.

Réducteur	Caractéristique	P / N
DV RN A	Connecteur fileté M45x3	1588500CJ
DV RN BN	Connecteur à baïonnette DIN 58600	1579100CJ

BOUTEILLES

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

Volume (l)	Pression (bar)	Matériaux	P/N
3	300	Acciaio, composito	923030000 / 92303000C

RN MINI

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: 75 ± 5 bar

CERTIFICATIONS

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

*sur demande

MARQUAGE



KIT ALARME SUPLEMENTAIRE

L'accessoire "alarme supplémentaire" (Cod. 151530000) est disponible sur demande et permet d'ajouter une alarme continue au signal d'alarme intermitente, 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.

MATÉRIAUX

Dossard: polypropylène thermoplastique

Harnais avec rembourrage: Sangles auto-extinguibles et mousse élastomère

Réducteur de pression: Alliage de laiton chromé

STOCKAGE

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

POIDS

10,5 Kg environ, ensemble complet avec masque et bouteille en acier entièrement chargée

7,5 Kg environ, ensemble complet avec masque et bouteille composite entièrement chargée

DIMENSIONS / EMBALLAGE

Emballé dans un carton de dimensions 300 mm x 520 mm x 200mm.

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. Les photos sont purement indicatives