

# RN

## Equipo autónomo portátil

**RN** es un equipo autónomo portátil apto para el mantenimiento en establecimientos químicos e industriales, para operaciones de socorro y en todos los lugares en que pueda haber deficiencia de oxígeno en el ambiente.

**RN** dispone de regulador con mecanismo automático que mantiene una presión positiva en el interior de la máscara, impidiendo cualquier entrada de aire exterior al interior de la máscara. El regulador está conectado al tubo de media presión del reductor mediante un racord rápido de seguridad que permite desconectarlo fácilmente para las labores de mantenimiento.

Espaldera, es de polipropileno termoformado y robustísimo, esta anatómicamente moldeado para permitir una confortable distribución del peso y que quede bien adaptado a la espalda del operador cuando realice movimientos y se agache. El arnés de soporte dispone de hombreras acolchadas para aumentar el confort y también puede incluirse como opcional, un acolchado lumbar que mejora la portabilidad del equipo. La espaldera dispone de unas asas laterales para un fácil transporte del equipo autónomo.

El reductor de presión, mantiene constante la presión de salida, aunque varíe la presión de la botella, dispone de un tubo de alta presión que lleva el aire a un manómetro fotoluminiscente de fácil lectura, dispone de clase 1,6 (EN 837:1) con escala en BAR y PSA tiene tres áreas coloreadas de aire restante.

RN también puede ser utilizado conjuntamente con una unidad de Respiración a Carro Spasciani RC o a un sistema de alimentación de la línea, gracias a la válvula opcional de cuatro vías SPASCIANI.



### MASCARA ENTERA

**RN** puede ser completado con tres modelos diferentes de máscaras en:

**TR2002**, de diseño moderno (en tecnogoma, EPDM y silicona)

**TR82**, de diseño clásico (en EPDM y silicona)

Todos los modelos están disponibles con conexión a bayoneta o a rosca.

### REGULADOR

RN está disponible con racord a máscara, en las versiones a rosca unificada o a bayoneta.

También disponen de activación automática y botón de stand-by.

Modelo Regulador	Características	P/N
DV RN A	M45x3 conexión a rosca	1588500CJ
DV RN BN	DIN 58600 conexión a bayoneta	1579100CJ



YOUR SAFETY MAKER

# RN

## Equipo autónomo portátil



### BOTELLAS

La botella disponible puede ser en acero o en composite de diferentes dimensiones y volumen:

Volumen l	Presión bar	Material	P/N
6	300	Acero	924630000
6,8	300	composite	92446000C
9	300	composite	92449000C

### ALLARMA SUPLEMENTARIA

Está disponible como accesorio la alarma suplementaria tipo "silbato" (Cód. 151530000) que permite disponer una señal de alarma continua, en modo de complemento a la ya disponible en el regulador.

### CONEXION RN

La conexión intermedia RN está disponible con racord rápido SPASCIANI y con conexión internacional.

### INFORMACION TECNICA

**Reductor de presión:** del tipo pistón compensado

**Regulador automático a demanda:** en él se encuentra el sistema de alarma integrado y el pulsante de suplemento de aire

**Activación de alarma del regulador:** 55 ± 5 bar

**Presión trabajo botella:** 300 bar

### CERTIFICACION

Certificado di Tipo 1 según **EN 137:2006** y conforme a las disposiciones Reglamento **(UE) 2016/425, 2014/68/UE (PED)** y **ATEX\***.

\*Disponible bajo pedido

### MARCADO



### MATERIALES

Espaldar: Polipropileno termoformado  
Arnés y acolchado: En fibras auto-extinguibles y elastómero expandido  
Reductor: Aleación de latón estampado y cromato

### ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura comprendida entre -20 e +50 °C y con una humedad relativa inferior a 80 %

### PESO

Aparato completo, máscara y botella de acero cargada ± 15 Kg  
Aparato completo, máscara y botella de composite cargada ± 10 Kg.

Para cualquier información consultar la nota informativa adjunta al producto y que se publica en nuestro pagina Web; [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

*NOTA: SPASCIANI S.p.A. no asume ninguna responsabilidad por eventual o involuntario error y se reserva la facultad de variar en cualquier momento, materiales, características técnicas o cualquier otra cosa, sin aviso previo. La fotografía tiene carácter orientativo y puede no representar exactamente el producto descrito en el texto.*