

## RN

### Autorespiratore autonomo portatile - Tipo 1

**RN** è un autorespiratore autonomo portatile adatto per interventi di manutenzione in stabilimenti chimici ed industriali, per operazioni di soccorso e generalmente in tutti i casi in cui vi sia o possa esserci deficienza di ossigeno.

**RN** è dotato di erogatore ad inserimento automatico che mantiene positiva la pressione all'interno del facciale impedendo ogni possibile ingresso d'aria esterna all'interno della maschera. L'erogatore è collegato alla cannula di media pressione del riduttore mediante un raccordo rapido che permette di essere scollegato agevolmente per semplificare le operazioni di manutenzione.

Lo schienale è in robusto polipropilene termoformato ed è anatomicamente modellato per consentire una confortevole ripartizione dei pesi e restare ben fermo sul dorso dell'operatore anche durante piegamenti e flessioni. Le cinghie di supporto sono dotate di imbottiture per aumentare il comfort e possono essere equipaggiate, a richiesta, con una fascia renale imbottita che accresce nuovamente il comfort del dispositivo. Speciali maniglie permettono un facile trasporto.

**RN** dispone del riduttore di pressione che mantiene costante la pressione d'uscita al variare di quella nella bombola. E' Collegato ad un manometro fosforescente di facile lettura di classe 1,6 (EN 837:1) con scala in BAR e PSA è dotato di tre aree colorate di esaurimento.

**RN** può anche essere utilizzato unitamente ad un respiratore carrellato Spasciani **RC** o ad un sistema di alimentazione dalla linea grazie alla valvola opzionale a quattro vie SPASCIANI.



#### MASCHERE INTERE

**RN** può essere completato con due diversi modelli di maschera:

**TR82**, dal design classico (in EPDM e silicone)

**TR2002**, dal design moderno (in tecnogomma, EPDM e silicone).

Entrambe le maschere sono disponibili con attacco a baionetta o a vite.

#### EROGATORI

**RN** è disponibile con raccordo maschera-erogatore a filetto unificato o a baionetta.

Entrambi prevedono attivazione automatica e dispongono di bottoni di stop.

Modello dosatori	Caratteristica	P/N
DV RN A	M45x3 attacco a vite	1588500CJ
DV RN BN	DIN 58600 attacco a baionetta	1579100CJ

# RN

## Autorespiratore autonomo portatile - Tipo 1

### BOMBOLE

Le bombole disponibili possono essere in acciaio o composito:

Volume l	Pressione bar	Materiali	P/N
6	300	Acciaio	924630000
6,8	300	Composito	92446000C
9	300	Composito	92449000C

### ALLARME SUPPLEMENTARE

E' disponibile l'accessorio fischiello supplementare (Cod. 151530000) che permette di avere un segnale di allarme continuo, in aggiunta al segnale di allarme già previsto nell'erogatore.

### CONNESSIONE RN

La connessione RN è disponibile con raccordi rapidi Eurocoupling o SPASCIANI.

### INFORMAZIONI TECNICHE

**Riduttore di pressione:** del tipo a pistone con compensatore

**Erogatore automatico a domanda:** in esso si trovano il sistema di allarme integrato e il pulsante di supplemento aria

**Pressione attivazione allarme:** 55 ± 5 bar

### CLASSIFICAZIONE

Certificato di **Tipo 1** secondo **EN 137:2006** e conforme alle disposizioni del Regolamento **EU 2016/425 (DPI)** e alle direttive **2014/68/UE (PED)** e **ATEX\***.

\*disponibile a richiesta

### MARCATURA



### MATERIALI

Schienale:

Polipropilene termoformato

Cinghie con imbottitura:

Tubolare in fibre autoestinguenti ed elastomero espanso

Riduttore:

Lega di ottone stampato e cromato

### IMMAGAZZINAMENTO

Immagazzinare a Temperature comprese tra -20 e +50 °C e con umidità relativa inferiore a 80%.

### PESO

Apparecchio completo di maschera e bombola carica in acciaio ± 14 Kg

Apparecchio completo di maschera e bombola carica composito ± 11 Kg.

### DIMENSIONI

310 x 640 x 210 mm misurate con l'apparecchio appoggiato ad un piano

L'apparecchio è confezionato senza bombola in scatola di cartone avente le seguenti dimensioni:

710 x 210 x 460 mm.

La bombola è confezionata in scatola di cartone avente le seguenti dimensioni:

710 x 150 x 160 mm

Per ulteriori informazioni consultare le note informative inviate con il prodotto e quelle pubblicate sul sito internet: [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

NOTA: SPASCIANI SpA non si assume alcuna responsabilità per eventuali ed involontari errori e si riserva la facoltà di variare in qualsiasi momento materiale, caratteristiche tecniche o quant'altro senza obbligo di preavviso. Le foto sono a carattere puramente indicativo e potrebbero non rappresentare esattamente il prodotto descritto nel testo.