

## SK 1203

**Autorespiratore di fuga (EEBD)**

**Cod. 403010000**

SK 1203 è un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto con cappuccio per la fuga (Emergency Escape Breathing Device) ed è destinato all'uso per auto salvataggio in tutti gli ambienti in cui si possono verificare situazioni pericolose dovute alla presenza di fumi di incendio o mancanza di ossigeno.

SK 1203 è estremamente semplice da utilizzare e non richiede uno speciale addestramento, esso si attiva automaticamente quando il cappuccio viene estratto dalla sacca e fornisce all'utilizzatore aria respirabile a flusso continuo per più di 15 minuti.

SK 1203 è progettato per garantire all'utilizzatore un flusso di aria costante per allontanarsi dall'ambiente pericoloso, alla fine della riserva d'aria una speciale valvola permette di respirare aria dall'ambiente che deve essere a quel punto incontaminata.



SK 1203 è composto da una bombola, da una valvola/riduttore di pressione, da un tubo di respirazione, da un cappuccio e da una sacca di contenimento.



La bombola da 2 l a 300 bar è collegata direttamente alla valvola / riduttore provvista di indicatore di carica che indica in continuo la pressione all'interno della bombola. Alla valvola/riduttore è collegato il tubo di respirazione che alimenta il cappuccio e che è posizionato all'interno della sacca in modo da attivare il flusso automaticamente all'estrazione del cappuccio.

Il cappuccio è dotato di visore a grande visibilità, di un collare che garantisce una perfetta tenuta e che si adatta ad ogni conformazione di viso, di una mascherina interna per la riduzione dello spazio morto e di valvola che apre verso l'esterno al termine della riserva d'aria.

La sacca è dotata di finestra laterale che permette di controllare l'indicatore di carica dall'esterno e di sigilli di chiusura che permettono di identificare immediatamente eventuali manomissioni o se è stato precedentemente utilizzato.

SK 1203 è costituito da materiali antistatici che lo rendono idoneo all'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, ovvero quando il pericolo di una potenziale esplosione è associato alla presenza di gas o di polveri in superficie (quindi escludendo miniere o cave di profondità).

Di seguito i dettagli della marcatura ATEX:

-  II 1G Ex h IIB T6 Ga -> apparecchi non elettrici destinati all'uso nell'industria di superficie, in cui vi è la possibilità che si manifestino atmosfere esplosive dovute alla presenza di gas – Zona 0
-  II 1D Ex h IIIC T85°C Da -> apparecchi non elettrici destinati all'uso nell'industria di superficie, in cui vi è la possibilità che si manifestino atmosfere esplosive dovute alla presenza di polveri – Zona 20

# SK 1203

**Autorespiratore di fuga (EEBD)**

**Cod. 403010000**

## INFORMAZIONI TECNICHE

Valvola/Riduttore di pressione: dotato di manometro per la visualizzazione continua della carica bombola

Volume/Pressione d'esercizio bombola: 2 l / 300 bar

Riserva d'aria: 550 N litri

Flusso erogato: circa 35 l/min

Autonomia: > di 15 minuti

## CLASSIFICAZIONE

Conforme alle disposizioni del Regolamento DPI (UE) 2016/425 e delle Direttive MED 2014/90/UE e PED 2014/68/UE. Certificato in Classe 15 minuti secondo EN 1146:2006 e ISO 23269-1:2008.

Certificazione volontaria ATEX, come apparecchio non elettrico inteso per l'uso in Atmosfera Potenzialmente Esplosiva (Zone 0-20), secondo la Direttiva 2014/34/EU.

## MARCATURA



## MATERIALI

Cappuccio:

Corpo del cappuccio:

Schermo panoramico:

Collare:

Mascherina interna:

Sacca di contenimento e trasporto:

Valvola/Riduttore:

Bombola:

Tessuto spalmato in PVC

PVC trasparente

PU

Silicone

Forte tessuto spalmato in PVC antistatico

Lega di ottone stampato e cromato

Acciaio

## IMMAGAZZINAMENTO

Temperature di immagazzinamento consigliata 0 e +40 °C e con umidità relativa inferiore a 80%.

## PESO

6 Kg circa, apparecchio completo di maschera e bombola carica

## DIMENSIONI / CONFEZIONAMENTO

500 x 240 x 200 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.*