

BVF/A BU 1303

Autorespiratore autonomo portatile di back up
Cod. 401370000

Il **BVF/A BU 1303** è un autorespiratore autonomo portatile adatto per brevi interventi di manutenzione in stabilimenti chimici ed industriali o per la fuga da zone pericolose progettato specificamente per poter essere utilizzato anche come unità di back up per sistemi alimentati dalla linea.

Il **BVF/A BU 1303** unisce alla massima protezione e comfort l'efficienza, la versatilità e la semplicità d'uso del **Sistema MK2** nonché l'eccezionale campo visivo delle maschere Spasciani **TR 2002 A**.

Il **BVF/A BU 1303** è fornito di erogatore ad inserimento automatico che mantiene positiva la pressione all'interno del facciale impedendo ogni possibile riflusso d'aria esterna nella maschera. In caso di necessità il funzionamento in sovrappressione può essere attivato manualmente grazie ad un pulsante posto frontalmente che permette anche l'erogazione di aria supplementare. L'erogatore è collegato alla cannula media pressione del riduttore mediante un raccordo rapido che permette di scollegarlo agevolmente per semplificare le operazioni di manutenzione.

Il **BVF/A BU 1303** è dotato dell'esclusivo segnale d'allarme del **Sistema MK2** posizionato nell'erogatore che entra in funzione quando la pressione residua della bombola scende al di sotto dei 70 bar. L'emissione del segnale è dovuta ad una vibrazione sonora provocata da ogni singola inspirazione. In questo modo tutta l'aria contenuta nella bombola è disponibile per l'operatore. Il segnale acustico essendo legato alla frequenza respiratoria dell'utilizzatore permette di distinguere il proprio segnale da quello di altri operatori vicini o da rumori nelle vicinanze (funzione di **Auto-Test**). La posizione del segnalatore nell'erogatore protegge il sistema dalla formazione di ghiaccio e di sporcizia.

Le cinghie regolabili in lunghezza permettono di porre la bombola nella posizione più gradita sul fianco dell'operatore o sul davanti permettendogli di muoversi anche in spazi ridotti. Il riduttore di pressione mantiene costante la pressione d'uscita al variare di quella nella bombola ed è collegato ad un manometro fosforescente di facile lettura.

La bombola in acciaio ha una capacità di 3 litri con una pressione di 300 bar ed è dotata di valvola con raccordo EN 144.



BVF/A BU 1303

Autorespiratore autonomo portatile di back-up

Cod. 401370000

Il **BVF/A BU 1303** può anche essere utilizzato come sistema di **back up** ad un respiratore carrellato SPASCIANI **RC** o ad un sistema di alimentazione dalla linea collegato per mezzo della valvola a quattro vie SPASCIANI.

Il **BVF/A BU 1303** è dotato di uno specifico commutatore manuale che permettere di scegliere se usare il dispositivo come back up o come normale autorespiratore, l'unica differenza dei due modi d'uso è il livello di attivazione dell'allarme. Nel caso il **BVF/A BU 1303** venga utilizzato nella configurazione "normal" il segnale d'allarme interviene al normale livello di taratura mentre nel caso in cui il **BVF/A BU 1303** venga utilizzato nella configurazione "back up" a sostegno di un respiratore EN 14593-1 il segnale d'allarme è sempre in funzione e si attiva al momento di inizio uso.

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

Attivazione Allarme nell'Erogatore: 70 ± 5 bar se selezionato in modo normale, sempre se è selezionato il modo "back up"

Volume/Pressione d'esercizio bombola: 3 l / 300 bar

Riserva d'aria: 830 N litri

Autonomia: 27 min con un consumo medio di 30 l/min con un solo operatore

CLASSIFICAZIONE

Certificato di **Tipo 1** secondo **EN 137:2006** e conforme alle direttive **89/686/EEC (DPI)** e **97/23/CE (PED)**.

MARCATURA



MATERIALI

Maschera:	TR 2002 A
Facciale esterno:	EPDM
Schermo panoramico:	Polycarbonato trattato antisfriso ed antisolvente
Mascherina interna:	TPE
Bardatura del capo a cinque bracci:	EPDM
Nastro tracolla:	PVC
Leva di commutazione:	Materiale plastico V0
Cinghie :	Tubolare in fibre autoestinguenti
Riduttore:	Lega di ottone stampato e nikelato
Erogatore automatico a domanda:	Involucro in nylon rinforzato con fibre di vetro
Bombola:	Acciaio



YOUR SAFETY MAKER



BVF/A BU 1303

Autorespiratore autonomo portatile di back-up

Cod. 401370000

IMMAGAZZINAMENTO

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

PESO

9.6 Kg Apparecchio completo di maschera e bombola carica.

DIMENSIONI / CONFEZIONAMENTO

(L x l x h) 155 x 600 x 110 mm misurate con l'apparecchio appoggiato ad un piano.

L'apparecchio è confezionato singolo in scatola di cartone avente le seguenti dimensioni: 520x350x310 mm.

Per ulteriori informazioni consultare le note informative inviate con il prodotto e quelle pubblicate sul sito internet: 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.