



# DISPOSITIVI DI FUGA

## SEKUR NAVY CAP SNC (EEBD)



Il **SEKUR NAVY CAP** è conforme alla Direttiva DPI 89/686/CEE e successive modifiche ed alla norma nazionale che recepisce la norma armonizzata EN 1146 e ISO 23269-1. E' inoltre conforme alla Direttiva MED 2014/90/UE e alla Direttiva PED 2014/68/UE. Modelli disponibili: SNC 10 minuti e SNC 15 minuti di durata nominale.

### CARATTERISTICHE ED ELEMENTI COSTITUTIVI

- **SNC** è un autorespiratore a cappuccio a flusso costante per la fuga da aree dove può verificarsi la presenza di sostanze tossiche o la carenza di ossigeno. Per l'uso basta aprire la borsa di trasporto, indossare il cappuccio e fuggire.

#### AZIONAMENTO AUTOMATICO

- Il flusso continuo di aria è automaticamente attivato aprendo la borsa. Un perno a sgancio rapido è presente sul riduttore di pressione ed è collegato alla estremità della chiusura lampo della borsa. L'azione di tirare la chiusura lampo per aprire la borsa provoca il disinserimento del perno di attivazione del dispositivo.
- E' anche presente un sigillo a strappo che indica se il dispositivo è stato già utilizzato o manomesso.

#### CIRCUITO PNEUMATICO

- Il riduttore di pressione che incorpora la valvola di apertura è collocato sulla bombola, ed è del tipo a pistone con foro di erogazione calibrato. Il gruppo incorpora un indicatore di pressione ed un segnalatore acustico che emette un acuto fischio quando la durata nominale sta per essere superata; il segnalatore acustico è incorporato nel tappo protettivo che chiude il raccordo (a norma EN 144-2) di ricarica della bombola. E' inoltre presente una valvola di sicurezza che previene il raggiungimento di sovrappressioni pericolose in caso di avaria.

#### CAPPUCCIO

- Il cappuccio è di conformazione innovativa per ottimizzare comfort e visibilità. E' realizzato in materiale autoestinguento di colore vivace per facilitare l'individuabilità dell'indossatore.
- Una bardatura interna flessibile, senza bisogno di regolazioni, consente un corretto posizionamento della semimaschera interna; un collare in materiale elastomerico, di facile indossamento, assicura la tenuta del cappuccio attorno al collo. Il visore, di eccellente qualità ottica è realizzato in PVC morbido anch'esso autoestinguento ed antiappannante.

- La semimaschera interna, destinata ad abbassare la concentrazione dell'anidride carbonica nell'aria inspirata, è dotata di una valvola di espirazione in sovrappressione di elevate prestazioni e massima protezione.

#### PRESTAZIONI DEL SNC

- Il SNC comprende una bombola di aria compressa completa di valvola e riduttore di pressione, tubo a spirale per l'alimentazione dell'aria e borsa di trasporto.
- L'innovativa concezione del cappuccio assicura un elevato livello di confort ed un'ampia visione frontale e laterale. Il tipo di valvola di espirazione utilizzato, tra i modelli più avanzati realizzati dalla **D.P.I.**, assicura elevate prestazioni ed affidabilità. L'apparecchio è disponibile nelle **versioni da 10 e da 15 minuti**. Il cappuccio può facilmente essere ripiegato piatto ed alloggiato nella borsa sopra la bombola senza danneggiare lo schermo, pronto per una rapida estrazione, indossamento ed uso. Il cappuccio è realizzato in tessuto spalmato in PVC autoestinguento e resistente con un collare di tenuta in silicone. La presenza di una semimaschera interna completa il dispositivo al fine di impedire l'appannamento dello schermo e di limitare la concentrazione della CO<sub>2</sub> nell'aria inspirata.

#### BOMBOLE

- SNC da 10 minuti utilizza una bombola in acciaio da 2.0 litri caricata a 200 bar, che corrisponde ad una riserva di aria di 400 litri ed assicura una autonomia a flusso costante di circa 35 litri/minuto di almeno 10 minuti.
- SNC da 15 minuti impiega una bombola, sempre in acciaio da 3.0 litri a 200 bar, che corrisponde ad una riserva di aria di 600 litri ed assicura una autonomia a flusso costante di circa 35 litri/minuto di almeno 15 minuti. Le bombole sono marcate CE in accordo alla Direttiva PED. Altre configurazioni possono essere rese disponibili su richiesta.

### SEGNALATORE ACUSTICO

- SNC è equipaggiato con un segnalatore acustico di durata che entra in funzione quando la riserva d'aria si avvicina all'esaurimento e la concentrazione di CO2 all'interno del cappuccio tende ad elevarsi sopra i limiti consentiti .

### BORSA PER IL TRASPORTO

- La borsa da trasporto del SNC è stata specificamente concepita e realizzata per una massima funzionalità d'uso. Essa è realizzata in robusto tessuto spalmato in PVC autoestinguento e antistatico rosso.
- La borsa consente un rapido indossamento, può agevolmente essere portata con la bardatura attorno al collo o sulla spalla.

- Una cerniera lampo permette una rapida apertura con conseguente attivazione automatica del flusso di aria ed un sigillo indica l'eventuale precedente uso o manomissione del dispositivo.
- Sulla borsa è inoltre presente un'apertura con schermo trasparente per permettere la visione del manometro che indica lo stato di riempimento della bombola ed il corretto posizionamento del perno di attivazione del flusso d'aria durante le ispezioni prima dell'uso.

## CODICI PRODOTTO

SNC EEBD 10 (min.)	Cod. 43428225
SNC EEBD 15 (min.)	Cod. 43428230
Sgrassante	Cod. 44370370
Disinfettante	Cod. 44370360
Antiappannante	Cod. 42002005

