



# RESPIRATORI D'EMERGENZA

Modello: H 900 ABEKP 15

Cod. 117090000

Cappuccio di fuga di facile impiego che consente di allontanarsi con la massima rapidità dall'area inquinata in caso di incidente.

Il respiratore è dotato di filtro per vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas inorganici, gas acidi, Anidride Solforosa (SO<sub>2</sub>), Ammoniaca (NH<sub>3</sub>) e polveri, fumi, nebbie.

Il respiratore è contenuto in una pratica borsa in tessuto antistatico con passanti per cintura, anello per applicazione a parete e anelli laterali per l'uso a tracolla e grazie al peso e dimensione ridotti può essere portato con sé per tutto il turno di lavoro in modo da poterlo rapidamente indossare in caso di incidente.

Tutti i componenti del dispositivo (borsa, cappuccio, filtro) sono costituiti da materiali antistatici che lo rendono idoneo all'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, in quanto non generano cariche elettrostatiche quando strofinati. H 900 è pertanto certificato ATEX.



## INFORMAZIONI TECNICHE

### Resistenza respiratoria

Flusso di prova (l/min)	Inspirazione (mbar)		Espirazione (mbar)	
	Max. norma	Misurata	Max. norma	Misurata
95	8	4.3	5	1.3

### Durata ai gas

Tipo filtro	Classe	Gas di prova	Conc. di prova (ppm)	Flusso di prova (l/min)	U.R. di prova (%)	Conc. di rottura (ppm)	Durata (min)	
							Rich.	Mis.
A	15	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	2500	30	70	10	15	38
B	15	Cl <sub>2</sub>	2500	30	70	0.5	15	24
		H <sub>2</sub> S	2500	30	70	10	15	32
		H <sub>2</sub> S	10000	30	70	20	5	9
		HCN	2500	30	70	10	15	> 20
E	15	SO <sub>2</sub>	2500	30	70	5	15	20
K	15	NH <sub>3</sub>	2500	30	70	25	15	33

### Performance filtrazione particelle

Tipo filtro	Flusso di prova (l/min)	Aerosol di prova	Penetrazione (%)	
			Max norma	Misurata
P	95	NaCl	6	1.4
		Olio di paraffina	6	3.4



# RESPIRATORI D'EMERGENZA

Modello: H 900 ABEKP 15

Cod. 117090000

## LIMITAZIONI ALL'USO

Non usare in ambienti con concentrazione d'ossigeno inferiore al 17% in volume ed in presenza di gas e/o vapori diversi da quelli espressamente indicati. Il respiratore non è tra l'altro indicato per trattenere vapori organici con un punto di ebollizione inferiore a 65°C, Monossido di Carbonio (CO) e Ossidi d'azoto.

Il respiratore, per definizione della norma di riferimento, è da utilizzare una sola volta.

## CLASSIFICAZIONE

Respiratore conforme alle disposizioni del Regolamento **DPI** 2016/425/UE. Dispositivo filtrante per auto-salvataggio contro gas ABEK e polveri P classe 15 minuti, secondo la norma DIN 58647-7:1997.

Certificazione volontaria **ATEX**, come apparecchio non elettrico inteso per l'uso in Atmosfera Potenzialmente Esplosiva, secondo la Direttiva 2014/34/EU. Classificazione: Il 1G Ex h IIC 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 Il 1D Ex h IIC 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.

## MARCATURA



## MATERIALI

Borsa:	PVC antistatico
Cappuccio:	cotone spalmato PVC con collare in PU e visore in PC trattato anti-fog
Semimaschera:	silicone
Involucro filtro:	polipropilene
Materiale filtrante:	carbone attivo e carta filtrante

## IMMAGAZZINAMENTO

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

## PESO

Respiratore: 480 g circa – Respiratore e borsa: 670 g circa

## DIMENSIONI / CONFEZIONAMENTO

Il respiratore, contenuto nella propria custodia, è venduto singolo in sacchetti di plastica in cui sono inserite le istruzioni. Dimensioni ingombro contenitore / borsa: 130 x 120 x 300 mm.

## SCADENZA

I respiratori correttamente conservati e nell'imballo originale hanno una scadenza di cinque anni dalla data di produzione. La data di scadenza è stampata sull'etichetta posta sul contenitore.

Alla scadenza è possibile ricondizionare il prodotto per altri cinque anni rivolgendosi a SPASCIANI o a officina autorizzata.

Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni allegate ai prodotti o quelle pubblicate sul sito web [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

*NOTA: SPASCIANI SpA non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori involontari e si riserva la facoltà di modificare i materiali e le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.*