



# APPAREILS D'EVACUATION

Modèle: H 900 ABEK 15

Réf. 117080000

Cagoule d'évacuation très facile à utiliser qui permet de s'échapper de la zone polluée en cas d'incendie. L'appareil est équipé d'un filtre pour les vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, les gaz et vapeurs inorganiques, les gaz acides, le dioxyde de soufre, l'ammoniac et ses dérivés organiques. Le respirateur est contenu dans un sac pratique antistatique avec des passants de ceinture, un anneau pour l'application murale et des anneaux latéraux pour l'utilisation en bandoulière. Grâce à son poids et à sa taille réduits, il peut être transporté sur soi toute la journée, ce qui permet de l'enfiler rapidement en cas d'accident.

H 900 est composé de matériaux antistatiques qui le rendent adapté à une utilisation dans des atmosphères potentiellement explosives, car ils ne génèrent pas de charges électrostatiques lorsqu'ils sont frottés.

Le H 900 est donc certifié ATEX.



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### Résistance respiratoire

Débit d'essai (l/min)	Inspiratoire (mbar)		Expiratoire (mbar)	
	Max. de la norme	Mesurée	Max. de la norme	Mesurée
95	8	1.8	5	1.1

### Temps de claquage

Type de filtre	Classe	Gaz d'essai	Conc. d'essai (ppm)	Débit d'essai (l/min)	H.R. d'essai (%)	Conc. de claquage (ppm)	Temps de claquage (min)	
							Requis	Mes.
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



# APPAREILS D'EVACUATION

Modèle: H 900 ABEK 15

Réf. 117080000

## LIMITATIONS D'EMPLOI

Ne pas utiliser dans des endroits où la concentration d'oxygène est inférieure à 17 % en volume ni en présence de gaz différents de ceux clairement indiqués. Le filtre n'est pas adapté à la protection contre les vapeurs organiques dont le point d'ébullition est inférieur à 65 °C, le monoxyde de carbone (CO), les oxydes d'azote. Le respirateur, selon la définition standard, est conçu pour un usage unique

## CLASSIFICATION

Respirateur conforme aux dispositions du Règlement **EPI** (UE) 2016/425.

Dispositif filtrant pour l'auto-sauvetage contre les gaz ABEK 15 minutes, selon la norme DIN 58647-7:1997.

Équipement non électrique tel que défini dans la directive Atex 2014/34/UE. Vous trouverez ci-dessous les détails du marquage ATEX:

II 1G Ex h IIC T6 Ga -> les appareils non électriques destinés à être utilisés dans l'industrie de surface, où il y a possibilité d'atmosphères explosives en raison de la présence de gaz - Zone 0

II 1D Ex h IIIC à partir de T85 °C -> les appareils non électriques destinés à être utilisés dans l'industrie de surface, où il existe un risque d'atmosphères explosives en raison de la présence de poussières - Zone 20.

## MARQUAGE



## MATERIAUX

Sac: Antistatic PVC

Cagoule: Coton enduit de PVC avec col en PU et visière en PC traitée anti-buée

Demi-masque: Silicone

Boîtier du filtre: Polypropylène

Media filtrant: Charbon actif

## STOCKAGE

Stocker à des températures comprises entre -20 et +50 °C et RH <80%.

## POIDS

Respirateur: 480 g environ– Respirateur et sac: 670 g environ.

## DIMENSIONS / EMBALLAGE

Le respirateur, dans son contenant, est vendu à l'unité dans un sac en plastique qui contient également la notice d'information. Dimensions du respirateur dans son contenant: 130 x 120 x 300 mm.

## DUREE DE VIE

Les respirateurs dûment stockés et dans leur emballage d'origine dureront cinq ans à compter de leur production. La date d'expiration est estampillée sur l'étiquette du filtre et sur le récipient du respirateur. À l'expiration, il est possible de prolonger la durée de conservation du produit de 5 ans supplémentaires, après vérification par SPASCIANI ou par un revendeur agréé.

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter les caractéristiques techniques de nos produits sur le site: [www.spasciani.com](http://www.spasciani.com)

NOTE: SPASCIANI SpA n'assume aucune responsabilité pour toute erreur possible et involontaire et se réserve la faculté de modifier les matériaux et les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment et sans préavis.