



# APPAREILS D'EVACUATION

Modèle: H 900 CO P

Réf. 117110000

Cagoule d'évacuation pour l'auto-sauvetage très facile à utiliser qui permet de s'échapper de la zone polluée en cas d'incendie. Le dispositif est équipé d'un filtre pour l'acroléine, le chlorure d'hydrogène, le cyanure d'hydrogène, le monoxyde de carbone et les poussières, fumées et brouillards. Le respirateur est contenu dans un sac pratique antistatique avec des passants de ceinture, un anneau pour application murale et des anneaux latéraux pour 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.

Le H 900 est composé de matériaux antistatiques qui le rendent apte à être utilisé dans des atmosphères potentiellement explosives, ou lorsque le danger d'une explosion potentielle est associé à la présence de gaz ou de poussière en surface (ce qui exclut les mines ou les carrières profondes). 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.



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### Résistance respiratoire

Débit d'essai (l/min)	Inspiratoire (mbar)		Expiratoire (mbar)	
	Max. de norme	Mesurée	Max. de norme	Mesurée
95	8	5.4	5	2.5

### Temps de claquage

Gaz d'essai	Conc. d'essai (ppm)	Débit d'essai (l/min)	H.R. d'essai (ml/m <sup>3</sup> )	Conc. de claquage (ppm)	Temps de claquage (min)	
					demandé	effectif
Acroléine	100	30	70	10	> 15	> 90
HCL	1000	30	70	0.5	> 15	115
HCN	2500*	30	70	10	> 15	56
CO	2500	20 cycles/min x l/coup	20.7 g/m <sup>3</sup> à 23-25°C	20	> 15	> 15
	5000			10	> 15	> 15
	7500			5	> 15	> 15
	10000			25	> 15	> 15

### Performance filtration particules

Type de filtre	Débit d'essai (l/min)	Aerosol d'essai	Pénétration (%)	
			Max admise	Max mesurée
P	95	NaCl	6	0.85



# APPAREILS D'EVACUATION

Modèle: H 900 CO P

Réf. 117110000

## Fuite vers l'intérieur (IL)

La fuite vers l'intérieur avec du gaz SF6 ne doit pas être supérieure à 2 %.  
La valeur IL moyenne pour le H 900 est de 0,34%.

## 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 et 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.

Cagoule filtrante de type CO P, classe 15 minutes, type M (à porter sur la personne) selon la norme EN 403:2004.

Équipement non électrique tel que défini dans la directive Atex 2014/34/UE.

## MARQUAGE



## MATERIAUX

Sac: Antistatic PVC

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

Demi-masque: Silicone

Boitier du filtre: Polypropylène

Media filtrant: Charbon actif, catalyseur et papier filtrant

## STOCKAGE

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

## POIDS

Respirateur: 550 g environ – Respirateur et sac: 750 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.