



S-CAP

[Cagoule d'évacuation contre le feu]

Il est prouvé que la plupart des blessures dues à des événements graves provoqués par un incendie ne sont pas causées par la chaleur ou par les flammes, mais par la fumée et les gaz. La cagoule de protection S-CAP est tout spécialement conçue pour protéger les personnes exposées à la fumée et aux gaz d'incendies. Le monoxyde de carbone est le plus dangereux de ces gaz. S-CAP protège efficacement les yeux, la tête, et notamment les voies respiratoires, et offre donc une garantie de protection à niveau de risques peu élevés.

[Une protection efficace]

L'équipement de protection contre la fumée S-CAP est doté d'une cagoule jaune vif haute visibilité et d'une visière offrant un large champ de vision.

A l'intérieur de la cagoule, un demi-masque interne s'adapte parfaitement à toutes les tailles de visages et de têtes, et est directement relié à un filtre polyvalent offrant une excellente protection, notamment contre le monoxyde de carbone. Afin d'améliorer le confort respiratoire, cette cagoule est également équipée d'un clapet d'expiration.

La sangle réglable située à l'extérieur de la cagoule est directement fixée au demi-masque interne, et une fois ajustée, la cagoule épouse parfaitement la forme de la tête.

Les matériaux, composés de la cagoule, la sangle et la visière, résistent à la chaleur et au contact de courte durée avec les flammes.

[Des performances supérieures]

Les performances de la cagoule S-CAP ont été améliorées grâce à l'ajout d'un serre-nuque en coton léger, qui n'affecte en rien sa facilité de pose, même pour les personnes portant des lunettes. Ces hauts niveaux de performances sont nettement supérieurs aux exigences de la norme européenne révisée EN 403:2004.

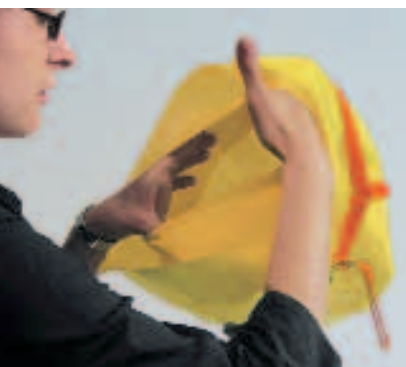
[Une cagoule immédiatement opérationnelle]

La protection offerte par la cagoule S-CAP est efficace au bout de quelques secondes seulement et ne requiert aucune autre procédure spécifique.

Le filtre est conçu pour une durée d'utilisation maximale de 15 minutes, en fonction de la concentration des contaminants. Ce délai correspond au temps habituellement nécessaire pour évacuer un immeuble dans des conditions normales. Chaque cagoule ne sert qu'une seule fois, ce qui garantit à l'utilisateur une efficacité optimale du filtre.

[Applications]

La cagoule S-CAP peut également être utilisée par les équipes de sauvetage durant l'évacuation de personnes intoxiquées, même si celles-ci sont inconscientes, et peut être utilisée en tant que dispositif supplémentaire de protection contre les incendies afin de renforcer la sécurité des zones résidentielles, hôpitaux, maisons de retraite, hôtels, bâtiments de bureaux ou salles de réunion.



[Mise en place simplifiée]

La cagoule S-CAP est protégée et placée dans un sac sous vide aluminisé, d'où elle est extraite avant utilisation. Aucun autre préparatif n'est nécessaire. Les instructions d'utilisation sont indiquées sur le sac aluminisé. Après avoir déchiré et ouvert le sac aluminisé, la cagoule est retirée pour être placée sur la tête. Le demi-masque interne est posé sur le nez et le menton, puis la cagoule est ajustée à l'aide de la sangle.

[Options d'emballage]

Boîte en carton

La boîte en carton est fermée hermétiquement. La durée de stockage autorisée est indiquée sur l'extérieur.

Dimensions : environ 28,5 cm x 15,5 cm x 11,5 cm [H x l x P].

Boîtier mural

Le boîtier en plastique composé de deux parties est idéal pour une fixation murale, et contient une cagoule rangée dans son sac aluminisé. Le boîtier est scellé par un plomb de sécurité. La durée de stockage autorisée est mentionnée sur l'extérieur. De brèves instructions sont indiquées sur les quatre dessins figurant sur l'étiquette lumineuse du boîtier.

Dimensions : environ 28,5 cm x 15,5 cm x 12,5 cm [H x l x P].

Pack Pompiers

Un carton renforcé contient trois cagoules S-CAP placées dans des sacs aluminisés, se trouvant chacun dans un boîtier métallique. Grâce aux poignées de transport excentrées, il est possible de porter deux cartons d'une seule main. La date de test est indiquée sur le dessus du carton.

Dimensions : environ 40,5 cm x 22,5 cm x 14 cm [H x l x P].

Poids : environ 3,1 kg.

Sacoche

Très visible, imperméable et hermétique, cette sacoche peut se porter de différentes manières; port en bandoulière grâce à une sangle d'épaule, port à la ceinture grâce à une anse ou un anneau. Une notice d'utilisation simplifiée est inscrite sur la face externe de la sacoche. La durée de stockage autorisée est également marquée sur la face externe pour éviter d'enlever le plomb de sécurité.

Dimensions : environ 24 cm x 14 cm x 12 cm [H x l x P]

[Caractéristiques et avantages]

- Utilisation simple et rapide
- Protection efficace des voies respiratoires, des yeux et de la tête
- Convient également aux personnes portant des lunettes
- Champ de vision étendu
- Filtre hautes performances
- Faible résistance respiratoire

[Informations techniques]

Protection : le filtre placé sur la cagoule S-CAP offre une protection contre de nombreux contaminants. Il élimine de l'air inhalé, la fumée ainsi que les gaz toxiques irritants pour les yeux, provoqués par le feu, tels que le monoxyde de carbone, l'acroléine, le chlorure d'hydrogène, l'acide cyanhydrique, l'anhydride sulfureux et les particules de substances nocives [P2].

Comme tous les dispositifs de filtration, la cagoule S-CAP ne doit être utilisée que dans des zones où le niveau d'oxygène est suffisant, conformément à la réglementation locale.

Matériau	Cagoule :	PVC avec revêtement
	Serre-nuque :	coton
	Visière :	PET
	Cagoule interne :	caoutchouc naturel, gris
Filtre	Filtre polyvalent [CO, gaz dégagés par le feu & les particules P2]	
Poids	environ 540 g [prêt à l'emploi]	
Taille	universelle	
Durée d'utilisation	environ 15 minutes [en fonction des conditions]	
Résistance respiratoire	Résistance à l'inhalation : environ 1,2 mbars Résistance à l'expiration : environ 0,5 mbars	
Durée de stockage	Scellée en usine dans des sacs aluminisés, sous conditions réglementaires. Aucune nécessité d'entretien pendant 4 ans. Des essais sont nécessaires passé ce délai. Durée de stockage maximale : 10 ans. [4 + 4 + 2 ans]. Durée d'utilisation d'une cagoule S-CAP stockée dans un véhicule : 8 ans maximum.	
Certification	EN 403:2004	

[Informations relatives aux commandes]

10064644	S-CAP – boîte en carton
10064645	S-CAP – boîtier mural
10064646	S-CAP – pack pompiers [boîte de 3]
10081637	S-CAP – sacoche



Boîte en carton



Boîtier mural



Pack pompiers



Sacoche

Votre contact direct

MSA GALLET
Zone Industrielle Sud
01400 Châtillon sur Chalaronne
Tél. +33 [474] 55 01 55
Fax +33 [474] 55 47 99
E-mail message@msa-gallet.fr
<http://www.msa-gallet.fr>

MSA AUER Schweiz
Unterdorfstrasse 21
8602 Wangen
Tél. +41 [43] 255 89 00
Fax +41 [43] 255 99 90
E-mail msa-schweiz@auer.de
<http://www.msa-auer.ch>

ID 10-201.2 FR/01/N/05.07/

MSA Belgium
Duwijkstraat 17
2500 Lier
Tél. +32 [3] 491 91 50
Fax +32 [3] 491 91 51
E-mail msabelgium@msa.be
<http://www.msa.be>

