



Vautex Elite ET

*Combinaison de protection chimique
pour les équipes de secours*

La combinaison Vautex Elite ET est une combinaison de protection chimique offrant une protection fiable contre les gaz, les vapeurs, les produits chimiques sous forme solide et liquide, les agents infectieux, ainsi que la contamination radioactive.

La combinaison Vautex Elite ET est dotée d'une grande visière fermement intégrée à la combinaison.

Les surbottes et les gants étanches aux gaz, amovibles et remplaçables garantissent une sécurité et une souplesse accrues.

Les combinaisons de protection chimique en matériau spécial Vautex Elite se sont avérées être, dans les dernières années, la meilleure solution pour une utilisation répétée, même dans les environnements les plus difficiles.

Que ce soit pour la lutte contre les incendies, la protection civile ou l'industrie en général, les combinaisons Vautex Elite, associées aux dispositifs de protection respiratoire appropriés, protègent le porteur.



■ Partie tête universelle réglable pour divers casques

■ Grande visière intégrée pour une vision optimale

■ Fermeture à glissière étanche aux gaz avec rabat fermé par boutons pression



■ Des bretelles en option permettent de soulager le corps du poids de la combinaison

■ Réservoir dorsal avec rembourrage dorsal amovible

■ Appareil respiratoire autonome à porter à l'intérieur

■ Poche intérieure en option pour une radio

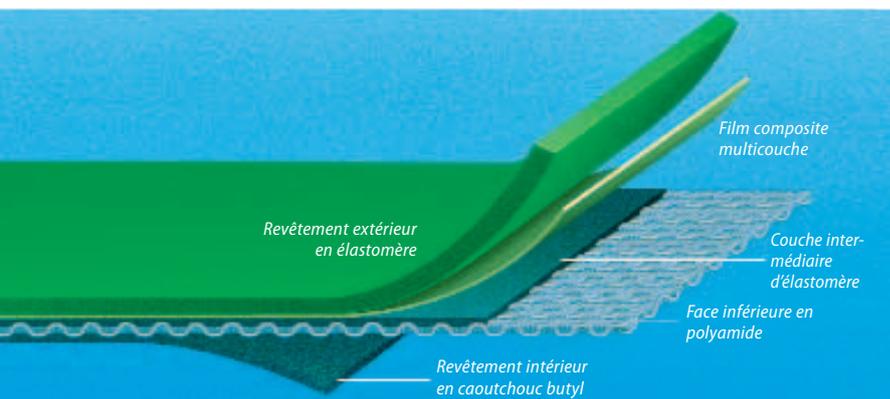


■ Conception sûre à coutures multiples avec revêtement intérieur et extérieur

■ Gants remplaçables avec triple sécurité contre l'exposition au froid, aux produits chimiques et mécaniques

■ Identification électronique rapide par transpondeur intégré

■ Surbottes remplaçables



La combinaison est composée des matériaux suivants : face extérieure en élastomère, film composite multicouche, couche intermédiaire d'élastomère, face inférieure en polyamide et revêtement intérieur en caoutchouc butyl.

Caractéristiques principales

- Combinaison de tissu enduit d'élastomère et d'un film composite multicouche.
- Résistance chimique élevée.
- Bonne stabilité mécanique.
- Résistance améliorée contre le choc des flammes.
- Grande visière intégrée, réduisant le poids de la partie tête.
- Les boutons pression sur le rabat de la fermeture à glissière garantissent une décontamination facile et efficace.
- Le transpondeur intégré permet l'identification électronique avancée de l'équipement.
- Rembourrage dorsal amovible.
- Appareil respiratoire à air comprimé à porter à l'intérieur de la combinaison.
- Gants et surbottes de sécurité remplaçables.
- Bretelles en option pour plus de confort.
- Poche pour radio pratique et intégrée en option.
- Version d'entraînement économique disponible.

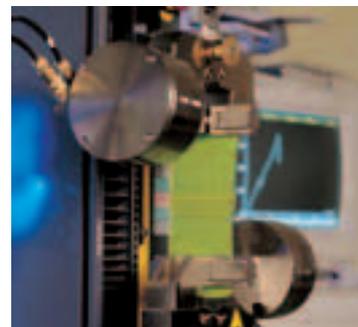
Certifications

- Directive EPI 89/686 CEE (catégorie 3)
- Norme EN 943 (Protection contre les produits chimiques liquides et gazeux, y compris les aérosols liquides et les particules solides)
 - Partie 1: Exigences de performance des combinaisons étanches aux gaz non ventilées (type 1)
 - Partie 2: Exigences de performance des combinaisons de protection chimique étanches aux gaz destinées aux équipes de secours (type 1a ET)
- Directive 0801 de la VFDB (association pour le développement de la protection incendie en Allemagne) (Sélection de combinaisons de protection chimique pour les tâches de déploiement dans le service incendie).
- EN 14126 (Protection contre les agents infectieux)
- EN 1073 (Protection contre la contamination radioactive)
- EN 533 (Protection contre la chaleur et les flammes)

Les temps de perméation des produits chimiques sont déterminés par des tests en laboratoire. Le matériau Vautex Elite résiste même au toluène, à l'acide sulfurique 96%, au chlore ou à l'ammoniac pendant plus de 8 heures et dans presque tous les cas il atteint la classe standard la plus élevée.



La norme EN 943 Parties 1 et 2 nécessite une multitude de tests mécaniques. La couture d'assemblage est soumise à un test d'arrachement, et il y a également des tests de résistance à la perforation, à l'abrasion et aux craquelures par flexion.



La résistance contre un contact bref avec la chaleur et les flammes (5 sec.) est exceptionnelle. Le matériau est soumis à une flamme d'une température supérieure à 800 °C. Le matériau Vautex Elite résiste et les flammes s'éteignent d'elles-mêmes immédiatement après l'élimination de la flamme de test.



Références de commande

La référence de commande de la combinaison de protection est constituée de: **Vautex Elite ET** et un code à **8 chiffres** de A–H.

	A	B	C	D	E	F	G	H
Code	Taille de la combinaison de protection	Visière	Taille des surbottes GB/US (UE)	Taille des gants intérieurs	Poche radio (Largeur x profondeur x hauteur en mm)	Bretelles	Marquage personnalisé* (taille en mm)	Alimentation en air externe
0	–	–	néant	néant	néant	néant	néant	néant
1	M	Standard PVC	9 (UE 43/44)	9	70 x 35 x 95	équipé	100	Dual Airline
2	L		10 (UE 45)	10	80 x 50 x 190		150	
3	XL		11 1/2 (UE 46/47)	11	90 x 65 x 220		200	Dual LVS 600-D
4					90 x 40 x 300		300	
Exemple								
Vautex Elite ET	2	1	2	2	0	1	0	0
Explication	Combinaison de protection Taille L	Visière standard	Taille des surbottes 10 (UE 45)	Taille des gants intérieurs 10	Sans poche radio	Avec bretelles	Sans marquage	néant

*Un marquage personnalisé (lettres et/ou chiffres) peut être apposé sur la combinaison de protection. Une zone spécifique est définie à cet effet.

Une version spécial entraînement existe. Elle ne doit être utilisée qu'à des fins d'entraînement car elle est conçue pour résister à des efforts mécaniques mais pas pour offrir une résistance chimique. Rapprochez-vous de votre contact MSA pour toute information complémentaire.

Pièces de rechange

Clapets de refoulement

D5135924	Clapet de refoulement pour toutes les combinaisons de protection chimique
D3022076	Joint torique pour clapet de refoulement 40 x 30 x 1

Gants

D3022721	Gants de rechange, intérieurs, taille 11
10068293	Gants de rechange, intérieurs, taille 10
10068292	Gants de rechange, intérieurs, taille 9
10092113	Gants de rechange, extérieurs
D3022719	Gants textile (ensemble de 5 paires)
D0008866	Manchette pour gant (unité)

Surbottes de sécurité

D3022705	Surbottes de rechange, taille 11 1/2 (46/47)
10053172	Surbottes de rechange, taille 10 (45)
10053171	Surbottes de rechange, taille 9 (43/44)
D3020063	Guêtre pour surbottes (paire)

Accessoires

D3022050	Crayon gras pour fermeture à glissière
D3022180	Spray lubrifiant pour fermeture à glissière Syntheso W
D2055765	Désinfectant AUER 90 (2 l)
D2055766	Désinfectant AUER 90 (6 l)
10032164	Agent anti-buée, spray klar-pilot
D3022908	Cintre pour combinaison de protection chimique
D0120831	Coffret de transport pour combinaison de protection chimique
D3022213	Sac de rangement PE 2300 x 750 mm (L x l) avec glissière
D2055038	Clé de montage des clapets de refoulement
D3022800	Dispositif de test d'étanchéité pour combinaison de protection chimique
D5135047	Couvercle de clapet
D6063705	Dispositif de test d'étanchéité pour masque
D5065989	Adaptateur de test de clapet
D3022717	Réservoir de compensation
D5175743	Valise de test Multitest Plus
D5175744	Console de test Multitest Plus
D5175519	Ligne de test des combinaisons de protection chimique pour Multitest
D5175520	Mécanisme de test des clapets des combinaisons de protection chimique pour Multitest
Sur demande	Dispositifs de tests informatiques
Sur demande	Lecteur de transpondeur
Sur demande	Logiciel de gestion de l'équipement

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 Belgium
Duwijckstraat 17
2500 Lier
Tél. +32 (3) 491 91 50
Fax +32 (3) 491 91 51
E-mail msabelgium@msa.be
<http://www.msa.be>

MSA Schweiz
Eichweg 6
8154 Oberglatt
Tél. +41 (43) 255 89 00
Fax +41 (43) 255 99 90
E-mail info@msa.ch
<http://www.msa.ch>

ID 13-154.2 FR/04/NN/11.09/HA

MSA
The Safety Company