



## Ensemble ST502

**Modèle :** EPI-80.0106.060

### Description :

#### Veste ST502 :

Poche dorsale pour appareil respiratoire  
Doublure intérieure 50 % méta-aramide, 50 % viscose F.R. 125 g/m<sup>2</sup>, et isolant  
Matelassée en carbone feutre 200g/m<sup>2</sup>  
Tissu Safal avec des fibres souples et confortables  
En méta-para-aramide aluminisé 350 g/m

#### Pantalon ST501 :

Avec rabat frontal fermé par Velcro  
Bretelles élastiques et réglables  
Ouverture repliable sur le bas de jambe

#### Surbottes S151 :

Isolées grâce à un revêtement ignifugé matelassé.  
Semelle 100% renforcée para-aramide.  
Fermeture à l'arrière par Velcro® F.R.

#### Heaume S111 :

Scaphandre complet isolé intérieurement avec un composé matelassé en tissu ignifugé  
Conforme à l'utilisation du masque ARI  
Equipé d'une visière panoramique polycarbonate certifiée EN166,  
casque interne réglable selon la norme EN 397  
Bretelles élastiques auxiliaires avec fermeture  
Réglable au moyen de Velcro® F.R

#### Gants S50-35 :

à 5 doigts d'une longueur totale de 35cm  
Revêtement paume 100% para-aramide  
Dos et manche 100% para-aramide aluminisé avec isolant interne ignifugé.

#### Conformité :

EN 11612 : 2015

#### Niveaux de protection :

A1 : Comportement face à la propagation de la flamme – A1 (sur face) et/ou A2 (sur tranche)  
B2 : Résistance à la chaleur convective – B1 à B3  
C3 : Résistance à la chaleur radiante – C1 à C4  
D3 : Résistance aux projections d'aluminium en fusion – D1 à D3  
E3 : Résistance aux projections de fonte en fusion – E1 à E3  
F2 : Résistance à la chaleur de contact – F1 à F3



**Exemple d'ensemble fourni avec un sac de transport en PVC**



**Heaume S111**



**Veste ST502 :**



**Pantalon ST501 :**



**Gants S50-35**



**Surbottes S151**

## ST502 KIT

**Model :** EPI-80.0106.060

**Description :**

**ST502 jacket :**

Back pocket for breathing apparatus  
50% meta-aramid, 50% viscose F.R. 125 g/m<sup>2</sup> inner lining and insulation  
Quilted in carbon felt 200g/m<sup>2</sup>  
Safal fabric with soft, comfortable fibers  
In aluminized meta-para-aramide 350 g/m<sup>2</sup>

**ST501 pants :**

With Velcro-closed front flap  
Adjustable elastic suspenders  
Folding opening on lower leg

**Overboots S151 :**

Insulated with quilted fireproof lining.  
100% para-aramid-reinforced sole.  
Velcro® F.R. back closure.

**Heaume S111 :**

Internally insulated full suit with quilted, flame-retardant fabric compound.  
Suitable for use with SCBA mask  
Fitted with EN166-certified polycarbonate panoramic visor,  
adjustable internal helmet to EN 397 standard  
Auxiliary elastic straps with closure  
Adjustable with Velcro® F.R

**Gloves S50-35 :**

5-finger, total length 35cm  
100% para-aramid palm coating  
Back and sleeve 100% aluminized para-aramid with flame-retardant insulation.



**Example of Set supplied with PVC carrying bag**



**Heaume S111**

**Conformity :**

EN 11612 : 2015

**Levels of protection :**

A1 Behavior against flame propagation - A1 (on face) and/or A2 (on edge)  
B2 Resistance to convective heat - B1 to B3  
C3 Resistance to radiant heat - C1 to C4  
D3 Resistance to molten aluminum splashes - D1 to D3  
E3 : Resistance to molten cast iron splashes - E1 to E3  
F2 : Resistance to contact heat - F1 to F3



**ST502 Jacket**



**ST501 pants**



**Gloves S50-35**



**Overboots S151**