



Ensemble
d'intervention

Orion



Ensemble d'intervention Orion



Ensemble pompier ergonomique et léger de 3 couches de hautes performances thermiques et mécaniques.

TISSU EXTÉRIEUR:

Nomex® : couleurs solides et résistantes à la lumière, au lavage et à l'usure.

Kevlar®: grande résistance mécanique,

MEMBRANE :

Imperméable et transpirable en PTFE conforme à la norme ISO 16604 (protection contre la pénétration des virus et des pathogènes).

TRANSPIRABILITÉ :

RET (m² Pa/W) < 17

(plus le RET est bas, meilleure est la transpirabilité)

EPI DE CATÉGORIE III:

EN 469: 2020 Niveau II

EN 1149: 2018 Antistatique



GAMME D'INTERVENTION



Ensemble d'intervention Orion

VESTE

- Epaules et partie haute du dos avec séparateurs rembourrés pour compenser le poids de l'ARI (appareil respiratoire isolant)
- Cou avec soufflet élastique en tissu de maille qui facilite l'ajustement
- Système de sauvetage occulte sur la partie supérieure du dos en conformité avec la norme NFPA 1971
- Coudes et épaules avec tissu renforcé en aramide siliconée avec rembourrage intérieur
- 4 poches extérieures: 2 sur la partie supérieure à hauteur de la poitrine avec ouverture verticale et 2 sur la partie inférieure à hauteur de la taille avec fermeture diagonale afin de faciliter l'accès.
- Compartiments pour radio et lampe sur les poches de la poitrine
- Barrière anti-capillarité à l'intérieur des manches et de la taille.

SUR-PANTALON

- Zone lombaire ample pour protéger l'utilisateur lors des mouvements à l'avant
- Bretelles en "Y" rembourrées, ajustables et démontables.
- Poches plaquées inclinées. Ajustement au niveau de la ceinture
- Genoux avec tissu renforcé en aramide siliconée avec rembourrage intérieur
- Barrière anti-capillarité à l'intérieur du bas du pantalon.

COULEURS

- BLEU MARINE FONCÉ
- Veste : 70022341 Couvre-pantalon: 70022340
- AUTRES COULEURS (FABRICATION). GOLD, NOIR

TAILLES

- S/ M / L/ XL/ 2XL/ 3XL
- Longueur 3: pour usagers jusqu'à 1,80 m de hauteur
- Longueur 4: pour usager d'une hauteur supérieure à 1,80 m



GAMME D'INTERVENTION



Ensemble d'intervention



Orion

Thermo-Man®

Thermal Protection Evaluation System.

Tested in accordance to ISO 13506-1:2017 and evaluated according to ISO 13506-2:2017 by using skin model A

Iturri dans le cadre du processus de conception et de fabrication de son intervention effectue le test THERMOMAN selon la norme ISO 13506- 1:2017.

Le test consiste à soumettre la combinaison à l'impact d'un flashover sur tout son périmètre avec une durée de 8 secondes atteignant températures jusqu'à 1000 ° C.

Le modèle ORIÖN a obtenu le résultat de 0,82% de brûlures 2ème degré qui garantit 99-100% de survie de l'utilisateur dans cas d'un flash sur ces caractéristiques.

