PANTALON ATEX HAUTE VISIBILITÉ
Référence : 06741





RESUME

Le pantalon ATEX haute visibilité est idéal pour les professionnels qui travaillent sur une zone à risque.

Pour une protection complète, il répond à 7 normes en vigueur : EN ISO 20471 (haute visibilité), EN ISO 11612 (protection contre les flammes et la chaleur), norme EN 1149-5 (électrostatique), EN ISO 11611 (activité de soudure), IEC 61482-2 (arc électrique), NF EN 13034 (produits chimiques), EN 14404 (protection des genoux).

Le marquage des pictogrammes des normes se trouve sur la poche rabat de gauche.

Personnalisation possible avec le logo de votre entreprise sur devis (minimum 25 pièces).

Les points forts :

- Multinormes
- Multipoches
- Ceinture élastiquée
- Bandes rétro-réfléchissantes 3M







DECLINAISONS

Taille	Couleur
38	Orange
38	Jaune
40	Orange
40	Jaune
42	Orange
42	Jaune

44	Orange
44	Jaune
46	Orange
46	Jaune
48	Orange
48	Jaune
50	Orange
50	Jaune
52	Orange
52	Jaune
54	Orange
54	Jaune
56	Orange
56	Jaune
58	Orange
58	Jaune
60	Orange
60	Jaune

DESCRIPTION

Un pantalon de travail atex multinormes

Le pantalon atex haute visibilité permet de protéger les travailleurs à une multitude de risques sur une zone atex (atmosphère explosive). Le pantalon permet donc une protection, compète et est conforme à 7 normes en vigueur.

EN ISO 20471-2013 + A1-2016 (haute visibilité)

Le pantalon atex EN ISO 20471-2013 + A1-2016 permet de rendre visible le travailleur de jour comme de nuit et dans des conditions climatiques défavorables. Sa surface de matériel fluorescent est d'au moins 0,50 m2 et sa surface matériel réfléchissant est d'au moins 0,13 m2.

Si vos conditions de travail exigent une classe 3 de visibilité, vous devez alors vous équiper d'une veste multirisque haute visibilité.

EN ISO 11612-2015

La norme EN ISO 11612-2015 est relative à la protection contre la chaleur et les flammes.

Son niveau de protection est de A1B1C1D0E2F1 :

- A1 : diffusion de la flamme selon la méthode A1 (sur face)
- B1 : le temps de résistance à la chaleur convective est entre 4 et 10 secondes
- C1 : le temps de résistance à la chaleur radiante est entre 7 et 20 secondes
- E2 : sa résistance aux projections de fonte en fusion et entre 12O g et 200 g
- F1 : le temps de résistance à la chaleur de contact est entre 5 et 10 secondes

EN ISO 11611-2015

La norme EN ISO 11611 est relative à la protection des projections liées aux activités de soudure.

Le pantalon atex appartient à la classe 1 adaptée à un soudage manuel formant des petites projections ou des gouttes (exemples : soudage par fusion au gaz, soudage au laison, soudage au mircroplasma, soudage TIG, soudage par point, soudage MMA, etc.).

IEC 61482-2-2018 (arc électrique)

Le pantalon est normé IEC 61482-2-2018 Classe 1 relative à la protection contre les dangers d’un arc électrique. Son niveau de performance contre un arc de 4KA (4 000 ampères).

NF EN 13034-2005 +A1-2009

La norme NF EN 13034 Type 6 est relative à la protection contre les produites chimiques liquides (exemples : acide sulfurique, le butanol, la soude caustique, le xylène, etc.)

NF EN 1149-5-2018

La norme NF EN 1149 spécifie les exigences relatives à la

protection antistatiques

EN 14404 - 2004 + A1 -2010

Le pantalon est également conforme à la norme EN 14404 Niveau 0, relative à la protection des genoux. En effet, certains professionnels sont amenés à travailler régulièrement en position agenouillée, il est donc nécessaire de protéger les genoux. Le niveau 0 est adapté à un travail sur sol plat où la résistance à la pénétration n'est pas nécessaire.

Pourquoi choisir le pantalon multirisque haute visibilité ?

En plus de protéger le travailleur de multiples dangers, le pantalon atex haute visibilité est confortable et fonctionnel. Il possède de nombreuses poches très utile pour pouvoir stocker ses outils de travail en toute sécurité :

- Poches italiennes
- Poches treillis à soufflets, rabat fermant par pressions plastique cachés
- Poche mètre à l'intérieur de la poche treillis droite
- Poches genoux avec retour tissu pour le maintien des mousses de protection
- Poche dos à rabat fermant par pressions plastique cachés

Fabriqué à partir d'un mélange polyester et coton, il a l'avantage d'être léger, durable, respirant, ne se déforme pas et sèche rapidement.

Ce dernier indissociable avec un haut compatible avec les normes citées : retrouvez la veste multinormes haute visibilité sur notre site.

Découvrez également la combinaison haute visibilité pour zones atex.

Caractéristiques techniques

Tailles : 36 au 60

Entrejambe : 80 cm

matière :

- 65 % coton 35 % polyester - 300 gr/m2
- 20 % coton 80 % polyester - 280 gr/m2

Couleur :

- Jaune Fluo/Bleu Marine
- Orange Fluo/Bleu Marine
- Grille de lavage à l'intérieur du vêtement

Lavage industriel :

