

## Pantalones de protección contra el arco eléctrico (38)

Referencia : OE 0480



**nombre de artículo** Pantalones de protección contra el arco eléctrico (38)

**Código de barras** 3115993193794

**Introducción** Estos pantalones ofrecen una protección multirriesgo sin renunciar a la comodidad. Ideal para trabajar en vehículos eléctricos/híbridos, ofrece la máxima seguridad frente a los riesgos del calor, las llamas, los arcos eléctricos y las salpicaduras de productos químicos ligeros.

Su mezcla de algodón, poliéster y propiedades antiestáticas lo hacen extremadamente resistente, pero cómodo de llevar a diario.

**Texto** Pantalones con arco eléctrico de clase 1, ATPV 14 cal/cm<sup>2</sup>.  
Normas y pictogramas ATPV visibles en la prenda.

La resistencia de una prenda de protección no se expresa en vatios o voltios, sino en energía térmica (protección contra los arcos eléctricos).

Nuestros equipos están certificados APC 1 (probados a 4.000 amperios) con un índice ATPV de 14 cal/cm<sup>2</sup>. Esto significa que ofrecen una protección muy alta contra el chorro de calor de un arco eléctrico, muy por encima de los requisitos estándar para trabajar en vehículos híbridos y eléctricos.

Esta prenda debe utilizarse junto con guantes y herramientas aislantes certificados.

**Características** Características :  
- Composición del tejido: 75% Algodón, 24% Poliéster, 1% Antiestático  
- Peso del tejido: 315 g/m<sup>2</sup>

- Cierre: Tachuela de plástico y cremallera de plástico inyectado (cursor de plástico)
- Cintura: Elástica en los laterales
- Bolsillos: 2 bolsillos oblicuos, 1 bolsillo con fuelle en el muslo (cerrado con solapa)
- Recomendación: 50 lavados

#### Normas

- EN ISO 11612:2015 : Protección contra el calor y las llamas (A1, A2, B1, C1, E3, F1)
- EN ISO 11611: 2015 : Ropa de protección para soldadura y procesos afines (Clase 1, A1, A2)
- EN ISO 1149-5:2018 : Propiedades electrostáticas (Antiestático)
- IEC 61482-2: 2020 : Protección contra los riesgos térmicos de un arco eléctrico (APC 1)
- EN 13034:2005 + A1: 2009 : Protección limitada contra productos químicos líquidos (Tipo 6)
- EN 15797 : Ropa adecuada para su uso en lavanderías industriales

#### Consejos

Le protocole de contrôle et les recommandations d'entretien sont détaillés dans la notice d'utilisation qui est jointe dans chaque vêtement.  
Les vêtements doivent être remplacés dès lors qu'ils ne sont plus conformes ou que la sécurité du porteur peut être engagée.

**Periodo de garantía** No se aplica

**Talla (ropa)** 38

**Código de tarifa** Tarifa Normal (TN)

**Warranty Procedure** NO



**\*Public price Exl. Tax : 109 €**

\*Applicable user fees from 01/09/2025 to 31/08/2026

CLAS EQUIPEMENTS  
83, chemin de la CROUZA  
73800 CHIGNIN  
Francia

Tel : +33 (0) 4 79 72 62 22  
Fax :

Monday to Friday - From 8 to 12h  
and from 13h30 to 17h30 (16h30 on  
friday)