

## PANTALONES DE PROTECCIÓN CONTRA EL ARCO ELÉCTRICO (40)

Referencia : OE 0481



**nombre de artículo** PANTALONES DE PROTECCIÓN CONTRA EL ARCO ELÉCTRICO (40)

**Código de barras** 3115993193800

**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

**Periodo de garantía** No se aplica

**Talla (ropa)** 40

**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)