

## Pantalon de protection arcs électriques (40)

Référence : OE 0481



**Libellé article** Pantalon de protection arcs électriques (40)

**Code barre** 3115993193800

**Intro** Ce pantalon offre une protection multi-risques sans compromis sur le confort. Idéal pour les interventions sur les véhicules électriques/hybrides, il offre une sécurité maximale contre les risques de chaleur, de flamme, les arcs électriques, et les projections chimiques légères.

Son mélange de coton, polyester et anti-statique assure une grande robustesse, tout en restant agréable à porter au quotidien.

**Texte** Pantalon arc flash classe 1, ATPV 14 cal/cm<sup>2</sup>.  
Pictogrammes normatifs et atpv visibles sur le vêtement.

La résistance d'un vêtement de protection ne s'exprime pas en Watts ou en Volts, mais en énergie thermique (protection contre l'arc électrique).

Nos équipements sont certifiés APC 1 (testés à 4 000 Ampères) avec un indice ATPV de 14 cal/cm<sup>2</sup>. Cela signifie qu'ils offrent une protection très élevée contre le souffle de chaleur d'un arc, bien au-delà des exigences standards pour les interventions sur véhicules hybrides et électriques.

Ce vêtement doit impérativement être utilisé en complément de gants et d'outils isolés certifiés.

**Caractéristiques** Caractéristiques :  
- Composition du Tissu : 75% Coton, 24% Polyester, 1% Anti-statique

- Poids du Tissu : 315g/m2
- Fermeture : Bouton clou plastique et zip injecté plastique (curseur plastique)
- Ceinture : Élastiquée sur les côtés
- Poches : 2 poches italiennes, 1 poche cuisse à soufflet (fermée par rabat)
- Conseil : 50 lavages

#### Normes

- EN ISO 11612:2015 : Protection contre la chaleur et les flammes (A1, A2, B1, C1, E3, F1)
- EN ISO 11611: 2015 : Vêtement de protection pour le soudage et techniques connexes (Classe 1, A1, A2)
- EN ISO 1149-5:2018 : Propriétés électrostatiques (Antistatique)
- IEC 61482-2: 2020 : Protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique (APC 1)
- EN 13034:2005 + A1: 2009 : Protection limitée contre les produits chimiques liquides (Type 6)
- EN 15797 : Vêtement adapté à l'entretien en blanchisserie industrielle

#### Conseil

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.

**Durée de garantie** Non applicable

**Taille (vêtement)** 40

**Code tarif** Tarif Normal (TN)

**Procédure de Garantie** NO



TN

**\*Prix public HT : 109 €**

\*Tarifs utilisateurs conseillés applicables du 01/09/2025 au 31/08/2026

CLAS Equipements  
83, chemin de la CROUZA  
73800 CHIGNIN  
France

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

Du lundi au vendredi de 8h à 12h et  
de 13h30 à 17h30 (16h30 le  
vendredi)