



SHELTER_{FR}

40 CALORÍAS
TRAJES DE PROTECCIÓN ARC
FICHA TÉCNICA



TRAJE PARA PROTECCIÓN DE ARCO ELÉCTRICO 40 CALORÍAS

El traje de protección ha sido diseñado con el objetivo de proteger a los usuarios ante riesgos generados por un arco eléctrico. Incorporan tejidos inherentemente ignífugos, con una confección premium, garantizando un mejor desempeño, comodidad y protección a los usuarios durante las operaciones en equipos energizados.



Aplicación:



Electricidad

Descripción técnica:

El **traje para protección de arco eléctrico** de 40+ calorías está confeccionado mediante tejidos técnicos especializados que garantizan un nivel de protección permanente contra riesgos asociados al arco eléctrico y el fuego repentino.

Es fabricado por medio de máquinas sistematizadas que ofrecen un nivel de resistencia y durabilidad premium, mayor comodidad y protección durante las operaciones en equipos de media y alta tensión.

El kit de protección incorpora un hood compuesto por tejidos inherentemente ignífugos y un visor Arc Flash light gray ultra delgado que garantiza una mayor calidad óptica y protección al usuario. A su vez, el kit de protección incluye un bolso de transporte y unas gafas de seguridad.



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

- **ATPV:** 45 cal/cm² (ASTM F1506)
- **Categoría:** 4 (NFPA 70E) • **Material:** Tejidos inherentemente ignífugos, libres de agentes químicos
- **Número de capas:** 2 Capas
- **Capa externa:** Tejido plano | Peso: 250 gr/m² | 7,4 Oz
- **Capa interna (Forro):** Tejido acolchado | Peso: 250 gr/m² | 7,4 Oz
- **Tallas:** Small (SM), Medium (MD), Large (LG), X Large (XL), 2X Large (2XL)
- **Material Etiquetas:** Etiquetas con resinas especializadas con propiedades retardantes a la flama
- **Material hilos:** Alta tenacidad con propiedades resistentes a la flama
- **Color:** Azul Navy

Especificaciones:

1. Pespunte de 3 agujas para garantizar mayor resistencia.
2. Visor de protección contra Arc Flash Light Gray.
3. Etiquetas resistentes a la flama.
4. Cierres por medio de velcro FR.
5. Refuerzos por medio de presillas.
6. Puños en tejidos inherentemente ignífugos.
7. Bolsillos porta herramientas.
8. Correas elásticas FR graduables.



Careta protectora de 40 cal/cm²
Material: Policarbonato
Recubrimientos de protección:
Antivaho/Antiabrasión permanente



Certificaciones:



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100

TESTED FOR HARMFUL SUBSTANCES



Código

0110003000001
0110003000002
0110003000003
0110003000004
0110003000005

Referencia

K-ARC40CSH-SM
K-ARC40CSH-MD
K-ARC40CSH-LG
K-ARC40CSH-XL
K-ARC40CSH-2XL

Descripción

KIT TRAJE ARCO ELECTRICO 40 CAL SHELTER T. SM
KIT TRAJE ARCO ELECTRICO 40 CAL SHELTER T. MD
KIT TRAJE ARCO ELECTRICO 40 CAL SHELTER T. LG
KIT TRAJE ARCO ELECTRICO 40 CAL SHELTER T. XL
KIT TRAJE ARCO ELECTRICO 40 CAL SHELTER T. 2XL

NOTA: Los guantes, banqueta y botas forman parte de la ambientación y **NO se incluyen** con los trajes de protección.