

CAMISA Y PANTALÓN IGNIFUGO

ESPECIFICACIONES GENERALES

Conjunto de protección industrial compuesto por camisa manga larga y pantalón elaborado en tela ignífuga Denim, diseñado para brindar protección contra riesgos térmicos y arco eléctrico en ambientes industriales y operativos.

Características de la Camisa ignifuga de 13 Cal/cm2

- Camisa manga larga
- Cuello tipo camisero
- Cierre frontal con botones ocultos
- 2 bolsillos delanteros en el pecho con tapa
- Costuras reforzadas
- Cinta reflectiva de 2" bicolor en mangas y espalda
- Puños ajustables

Características del Pantalón Denim ignifugo de 10 Cal/cm2

- Pantalón industrial ignífugo
- Corte recto
- 2 bolsillos laterales
- 2 bolsillos traseros
- Pretina reforzada
- Costuras de alta resistencia
- Cinta reflectiva de 2" bicolor en botas
- Diseño cómodo para trabajo operativo



Características	Resultados prueba	Métodos de prueba
Desempeño térmico por arco eléctrico (ATPV)	10 cal/cm²	ASTM F1959
Determinación del HAF, intervalos de confianza	81,9%	ASTM F1959
Porcentaje quemaduras de 2º y 3º grado (maniquí)	6%	ASTM F1959
Resistencia al calor (500°F, 5min)	Cumple	NFPA 2112
Longitud de carbonización después de 100 ciclos de lavado y secado, ≤ 100mm.	Cumple	ASTM D6413 / NFPA 2112 Sección 8.3
Autoextinción de la llama	2 segundos máximo	ASTM D6413
Resistencia al encogimiento térmico	No ignición, no goteo, no separación. Contracción máxima 10%.	NFPA 2112 Sección 8.4

