



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

# Trajes Estructurales

FECHA DE VIGENCIA: 2025

[www.melisam.com](http://www.melisam.com)

## Traje estructural brigadista

### Características técnicas

- Fabricados en algodón retardante a la llama.
- Barrera térmica y de vapor desmontable.
- Fuelle en espalda y axilas para mayor movilidad.
- Cintas reflectivas ignífugas.
- Bolsillo handy.
- Cierre con tapa térmica acolchada y abrojo.
- Puños de kevlar.
- Tiradores elásticos desmontables regulables en altura.
- Refuerzos en cuero.
- Amplios bolsillos cargo con drenaje.



### Tabla de Medidas

#### PANTALÓN ESTRUCTURAL GENERAL

TALLE	0	1	2	3	4
C- Prenda Cintura	50,24	54,21	58,19	64,16	70,13
D- Largo Prenda	101,71	103,73	105,75	108,78	111,82

C= Cintura de costado a costado.

D= Desde cintura hacia abajo al final de la prenda.

\*Las medidas estan tomadas en la prenda terminada.



#### PANTALÓN ESTRUCTURAL GENERAL

TALLE	0	1	2	3	4
A- Prenda Pecho	66,11	69,11	72,11	76,12	80,12
B- Prenda Largo	74,21	75,36	76,51	78,31	80,11

A= Sisa a sisa en plano

B= Punta escote hacia final de prenda

\*Las medidas estan tomadas en la prenda terminada.



## Traje estructural FSE 2000

### Características técnicas:

- Amplios bolsillos cargo con drenaje.
- Tiradores elásticos desmontables regulables en altura.
- Cierre con tapa térmica acolchada y abrojo.
- Refuerzos térmicos.
- Puños de kevlar.
- Bolsillo handy.
- Cinta reflectiva ignífugas.
- Fuelle en espalda y axilas para mayor movilidad.
- Barrera térmica y de vapor desmontable.
- Arco eléctrico.
- Fabricados íntegramente con telas certificadas UL.
- **Colores:** Negro / Caqui.
- **Talles:** S / M / L / XL / 2L / 3L.

### Certificado bajo normas:

**IRAM 3870** (Indumentaria de protección - Requisitos generales) e **IRAM 3871** (Indumentaria de protección para bomberos - requisitos y métodos de ensayo).

MEP: 011337/1



### Tabla de Medidas

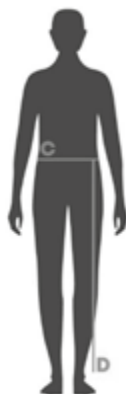
#### PANTALÓN ESTRUCTURAL GENERAL

TALLE	0	1	2	3	4
C- Prenda Cintura	50,24	54,21	58,19	64,16	70,13
D- Largo Prenda	101,71	103,73	105,75	108,78	111,82

C= Cintura de costado a costado.

D= Desde cintura hacia abajo al final de la prenda.

\*Las medidas estan tomadas en la prenda terminada.



#### PANTALÓN ESTRUCTURAL GENERAL

TALLE	0	1	2	3	4
A- Prenda Pecho	66,11	69,11	72,11	76,12	80,12
B- Prenda Largo	76,21	75,36	76,51	78,31	80,11

A= Sisa a sisa en plano

B= Punta escote hacia final de prenda

\*Las medidas estan tomadas en la prenda terminada.



## Bota estructural "Fire Fighter"

- Fabricada en caucho
- Puntera y plantilla de acero
- Protección en tibias
- Asas para rápida colocación
- Suela anti deslizante ignífuga
- **CERTIFICADAS**



## Equipo Autónomo

- 45 / 60 minutos de autonomía.
- 4.500 PSI
- Máscara panorámica con malla de Kevlar.
- Almohadilla reflectante.
- Cierre de pecho aumentado para comodidad del usuario.
- Correa de tela en Nomex y Kevlar.
- Pieza en Y para el segundo hombre emergente.
- Kevlar y Nomex combinados en los hombros y las correas del cinturón.
- Cintura con hebillas grandes, para facilitar la operación de manos enguantadas.



## Casco estructural firetamer

- Caparazón de plástico reforzado con fibra de vidrio.
- Altamente resistente a impactos y agentes químicos.
- Interior formado por una copa de poliuretano expandido de alta resistencia.
- Visor de policarbonato con borde superior reforzado.
- Protector de tela ignífuga para protección de cuello y oídos conformando un gran diseño y confort.
- Se sujeta a la cabeza por medio de un arnés regulable a cremallera y una mentonera adaptable.
- Todos los componentes cuentan con tratamiento ignífugo.



---

## Guantes estructurales

- Puños de Kevlar elastizados.
- Barrera térmica interior.
- Cosidos íntegramente con hilo de Kevlar.
- **Talles:** S / M / L / XL.



---

## Capucha Algodón

- Capucha ignífuga larga para bomberos, de origen nacional.



