

# ARNÉS DE CUERPO ENTERO, ESPACIOS CONFINADOS, 7 ARGOLLAS CON PROTECCIÓN DIELECTRICA, EN FORMA DE "H", CON FAJA LUMBAR

A 001 E D EC



HOJA  
TECNICA  
PRODUCTO



Materiales textiles de alta tenacidad, en poliéster 100%, alta resistencia a la abrasión, resistencia mínima a la tensión de 23kN



Partes metálicas en acero al carbono, protección dieléctrica, argollas en hombros



Costuras con hilos de alta tenacidad y resistencia de material compatible con los textiles y color contraste



Faja de protección lumbar, con porta herramientas



Producto certificado con la norma:  
**ANSI/ASSP Z359.11-2021**

## DESCRIPCIÓN

Arnés de cuerpo entero, con ajuste en correas de pecho y piernas, conformado por siete (7) argollas con protección dieléctrica así: dorsal (detención de caídas), frontales (posicionamiento, desplazamiento y restricción), hombros (confinados) y laterales (posicionamiento)

## COMPONENTES DE FABRICACIÓN

### TEXTIL

- Reatas en poliéster de alta tenacidad
- Ancho > 45mm
- Resistencia a la tensión > 23kN
- Costuras con puntadas de seguridad e hilos técnicos

### METÁLICOS

- Partes metálicas certificadas: ANSI/ASSP Z359.12
- En acero al carbono
- Protección dieléctrica

### PLÁSTICOS

- En polímeros de alta resistencia al envejecimiento y factores ambientales
- Resistencia acorde al uso y desempeño

## USO Y RECOMENDACIONES

Arnés de uso multipropósito, en actividades relacionadas con la construcción, distribución mantenimiento de redes aéreas, mantenimiento de infraestructura, espacios confinados y demás actividades similares

Es un arnés cómodo para actividades de posicionamiento debido a su faja de protección lumbar

Apto para trabajos en ambientes energizados, por su capacidad dieléctrica

## ENSAYOS AL PRODUCTO

### Estáticos

#### Resistencia a la tensión:

- Argollas del arnés en posición de trabajo 16kN
- Componente textil >23kN
- Componente textil con acondicionamiento por abrasión > 16kN
- Argollas tipo D > 22 kN
- Hebillas de ajuste >18 kN

### Dinámicos

- Caída libre pie primero en argolla dorsal y frontal
- Caída libre cabeza primero argolla dorsal Indicador visual (indicador de impacto)

## Modelo etiqueta:



ETIQUETA MUESTRA

**EUSSE SEGURIDAD**

Escanear para Ficha técnica  
**PT.AAAA.LLLL.NNNN**

Lea y comprenda las instrucciones del fabricante antes de usar, adheridas a este producto - Read and understand the manufacturer's instructions before use, attached to this product. Inspeccione antes de cada uso - Inspect before each use. Para una persona entre 59 y 140 Kg de peso incluyendo equipo y/o herramientas - For a person between 59 and 140 Kg weight including equipment and/or tools.

**MATERIALES**  
Reata - Webbing  
Poliéster, poliamida - Polyester, polyamide  
Herraje acero - Steel hardware  
Protección oxidación - Rust protection

**TALLA ÚNICA**  
Referencia: XXXXXX

**03 de Julio de 2019**

Nº. EJ  
+1  
+2  
+3  
+4  
+5

icontec  
Sello de Calidad

Norma XX  
Producto XX

ID SERIAL FABRICANTE  
ADVERTENCIAS  
ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO  
FECHA DE FABRICACIÓN  
INFORMACIÓN CERTIFICACIÓN

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| <b>PT:</b> Producto Terminado   | <b>AAAA:</b> año de fabricación    |
| <b>LLLL:</b> Lote de producción | <b>NNNN:</b> Número único del lote |

## Vida útil / Políticas de Inspección:

Los equipos de EUSSE Seguridad serán vigentes en el tiempo siempre que personal calificado lo determine cómo conforme y este no presente signos de:

**Alteraciones, modificaciones, mal uso o cambios no autorizados por EUSSE Seguridad**

**Detección de una caída libre o cuando soporte cargas iguales o superiores (8) KN**

**Desgaste deterioro o deformación en sus partes textiles plásticas o metálicas que afecten su debido funcionamiento.**

Una persona calificada para la inspección de los equipos será quien haya recibido y aprobado el curso de inspector de la marca, y que tenga vigente su certificado.

## Garantía:

EUSSE Seguridad brinda cómo garantía en sus productos, atención durante un año por: **Calidad en los materiales utilizados en la producción, deben ser acordes en los ofertados en la ficha técnica y demás marcaciones del equipo - Calidad en procesos productivos**

No aplica para atención de garantía: **Uso inadecuado de los equipos - Alteraciones, modificaciones mal uso o cambios en su estructura no autorizados por EUSSE Seguridad**



FORMA  
... H  
... X  
... Y  
... CONFINADOS



CON ABSORBEDOR SIN ABSORBEDOR  
... P E P O ...  
PERSONA POSICIONAMIENTO FIJA Y VARIABLE  
... D Y R ...  
DOBLE EN "Y" FIJA RESTRICCIÓN Y VARIABLE FIJA Y VARIABLE  
... S y ...  
SENSILLA FIJA EN "Y" Y VARIABLE FIJA Y VARIABLE



... 8 ...  
MM DE DIÁMETRO  
... 11 ...  
MM DE DIÁMETRO  
... 13 ...  
MM DE DIÁMETRO  
... 18 ...  
MM DE DIÁMETRO  
... S V V ...  
SISTEMA LÍNEA DE VIDA VERTICAL



TIPO DE LONGITUD  
... f ...  
FIJA  
... V ...  
VARIABLE



METÁLICOS  
DESCENSO, ASCENSO  
RESCATE  
... OTROS



GALVANIZADO  
... P O ...  
PROTECCIÓN A LA OXIDACIÓN  
... D ...  
PROTECCIÓN DIELECTRICA