

# INDUSTRIAS



# Maiacol®

Maxima Seguridad ... !!



**CERTIFICACIÓN:**  
N° 391501/ 1302969  
File: O/L ENERGY 217171  
ASTM D149-09(2013)  
ANSI Z359.13-2013  
OSHA 1926.502  
ANSI Z359.1-2007

**PROTECCION EN ALTURA  
CONTRA CAIDAS Y TRABAJOS VERTICALES  
EQUIPOS Y PRODUCTOS**



**CERTIFICACIÓN 2018**  
**N° 391501/1302969**  
**File: O/L ENERGY 217171**



**1926.502**



**Z359. 1- 2007**



**Z359.13-2013**

## **MAICOL, marca registrada en 1990**

Destaca como hecho relevante en su trayectoria iniciar sus actividades de manufactura y elaboración de productos eficientes y de alta calidad para la protección contra caídas en trabajos de altura y verticales, orientados a satisfacer necesidades exigentes para obras en estructuras, industria de la construcción, minería, montaje de antenas, torres de alta tensión, mantenimiento de sistemas eléctricos, telefonía y afines. Somos ampliamente favorecidos, debido a la alcanzada y reconocida CALIDAD Y FIABILIDAD de nuestros productos, virtudes consecuencia de la empresarial visión orientada a preservar el potencial humano y además, concientizar de la importancia que tiene la seguridad en la prevención de accidentes. Las etapas y condiciones de fabricación de los productos MAICOL se hallan declaradas documentalmente a través de Certificaciones, Fichas Técnicas y Procedimientos en el Sistema Gestión de Calidad lo que nos permite el reconocimiento a nuestros productos, basado en un ciclo que contempla materia prima, diseño y proceso de fabricación con avanzada tecnología y control de producto terminado.

Las severas exigencias de empresas que solicitan y usan nuestros equipos y productos, han significado permanente estímulo y aportes reflejándose estos en la necesidad de mejorar las propiedades y controles para incorporar y cumplir requisitos de normas vigentes y de reconocida exigencia que GARANTIZAN la confiabilidad, según Normas de referencia y Procedimiento SGS.

La calidad, peso y aleaciones de los ganchos, hebillas de sujeción y partes metálicas otorga a la unidad un peso mínimo permitiendo el óptimo y descansado uso del operario a lo largo de la jornada.  
Línea de Arnese que permite modificar - con excepción de anillo D dorsal - el tamaño de sus anillos D, adicionar cinturón y además, realizar el ajuste de piernas mediante el uso de hebillas.

**CUMPLEN CON REQUERIMIENTOS DE LAS NORMAS: ASTM D149-09(2013), ANSI Z359. 13-2013, ANSI Z359. 1-2007 Y OSHA 1926.502**

### GANCHO ESTRUCTURAL:

- \*Gancho grande estructural de acero forjado con
- \*Mecanismo de doble seguro.
- \*Apertura 2 ¼



### GANCHO CHICO:

- \*Gancho de acero forjado con
- \*Mecanismo de doble seguro.
- \*Apertura: ¾



### AROS

Especificaciones requisitos con Control certificado, ajustadas a normas Declaradas en marcado de productos.

Material: Aleación Metálica o tejido Opcional de acuerdo al trabajo a realizar



### HEBILLAS

- \*Elaborados diseños que previenen
- \*Accidentales desenganches.
- \*Control certificado de especificaciones
- \* y requisitos de normas declaradas
- \*en marcado del producto certificado.



### AROS

- \*Especificaciones requisitos con
- \*Control certificado, ajustadas a normas
- \*Declaradas en marcado de productos.
- \*Material: Aleación Metálica o tejido
- \*Opcional de acuerdo al trabajo a realizar



### HEBILLAS

Elaborados diseños que previenen Accidentales desenganches.

Control certificado de especificaciones y requisitos de normas declaradas en marcado del producto certificado.

### GANCHO ESTRUCTURAL:

- \*Gancho grande estructural de acero forjado con
- \*Mecanismo de doble seguro.
- \*Apertura 2 ¼
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos.



### GANCHO CHICO:

- \*Gancho de acero forjado con
- \*Mecanismo de doble seguro.
- \*Apertura: ¾
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos.

Toda la LINEA DE ARNESES MAICOL cuenta con un versátil diseño, liviano y ergonómico que permite una rápida y fácil acción de ajuste personalizado y conexión/desconexión de la unidad; adicionalmente, el mínimo peso de la unidad proporciona comodidad de movimientos y alivio a la carga que soporta el operario a lo largo del día del trabajo.

Línea de arneses fiables que permite modificar -con excepción de anillo D dorsal- el tamaño de sus anillos D y/o adicionar cinturón. Un Arnés de cuerpo completo es diseñado para distribuir fuerzas de detención de caídas (accidental) y suspensión a través de glúteos, pelvis, caderas, pecho y hombros.

Disponiendo el Arnés de apropiada configuración, resultando adecuado para el control de Ascenso y Descenso (espacios confinados), posicionamiento, rescate y detención de caídas.

Sus múltiples puntos de conexión le proporcionan esta versatilidad de funciones.

**CUMPLEN CON REQUERIMIENTOS DE LAS NORMAS: ASTM D149-09 - 2013, ANSI Z359. 13 - 2013, OSHA 1926.502, ANSI Z359. 1 - 2007.**



## USOS:



Ascenso y Descenso



Detención de caída



Sistema de Suspensión



Sistema de Recuperación

### ETIQUETAS

Contiene información y Recomendaciones de carácter OBLIGATORIO correspondiente a las Normas que se declara en el Producto certificado.



### CINTAS:

- \* Cinta de seguridad tejida en nylon de Alta tenacidad, ancho 45mm.
- \* Control certificado de especificaciones y requisitos de normas declaradas en marcado del producto certificado.
- \* Colores opcionales para específicos entornos de trabajo.

### ADVERTENCIA Y REQUERIMIENTOS GENERALES:

- El equipo debe ser usado solamente por personal capacitado.
- El usuario debe ser responsable de leer, comprender y seguir todas las instrucciones y advertencias de usar estos equipos.
- Todos los usuarios deben conocer y comprender todos los reglamentos y normas ANSI y otros relacionadas con el equipo de protección contra caídas.
- El equipo debe ser inspeccionado por personal calificado que conozca los requerimientos y especificaciones del producto.

## ARNÉS INTEGRAL DE 3 AROS Y 3 HEBILLAS

**Código A3A3H**

- \*1 Aro Dorsal para detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*3 Hebillas de 2 piezas.
- \*Ajustable en pecho y piernas.
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS INTEGRAL DE 3 AROS Y 5 HEBILLAS

**Código A3A5H**

- \*1 Aro Dorsal para detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*5 Hebillas de 2 piezas.
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS INTEGRAL EN X DE 4 AROS Y 4 HEBILLAS

**Código AX4A4H**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*4 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS INTEGRAL EN H DE 4 AROS Y 5 HEBILLAS

**Código AH4A5H**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*5 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS EN X DE 4 AROS Y 5 HEBILLAS

**Código AX4A5H**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*5 Hebillas de 2 piezas.
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Hombreas acolchadas
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS EN H DE 5 AROS Y 7 HEBILLAS PARA ESPACIOS CONFINADOS

**Código AH5A7HC**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en los Hombros para Propósito de Rescate.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*7 Hebillas de 2 piezas.
- \*Ajustable en pecho, torso, cintura y piernas.
- \*Hombreras acolchadas.
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS EN X DE 6 AROS Y 7 HEBILLAS PARA ESPACIOS CONFINADOS

**Código AX6A7HC**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*2 Aros en los hombros para ascenso y descenso en espacios confinados
- \*Hombreras acolchadas
- \*4 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS EN H DE 6 AROS Y 7 HEBILLAS PARA ESPACIOS CONFINADOS

**Código AH6A7HC**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*2 Aros en los hombros para ascenso y descenso en espacios confinados
- \*Hombreras acolchadas
- \*7 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS EN H DE 3 AROS Y 4 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

**Código AH3A4HF**

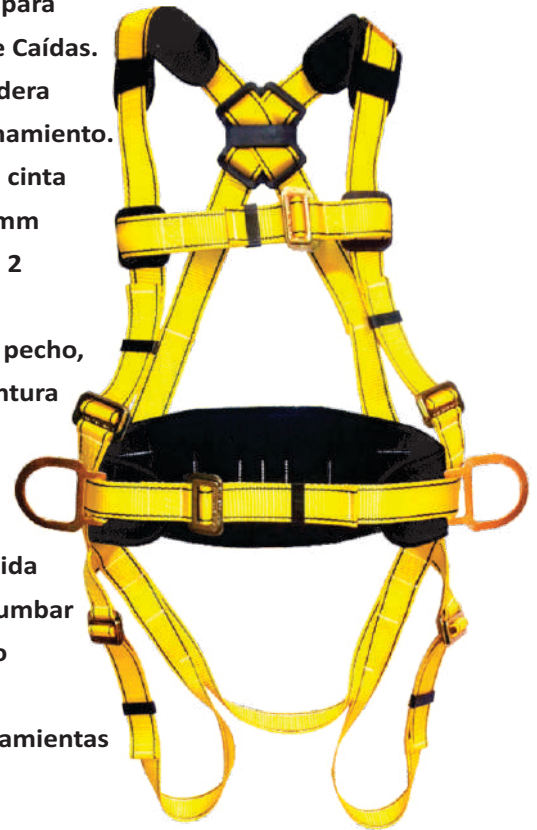
- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*4 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, cintura y piernas
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNÉS EN H DE 3 AROS Y 6 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

**Código AH3A6HF**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*6 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura y piernas
- \*Hombros acolchadas
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 kg.



## ARNES EN X 4 AROS Y 6 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

**Código AX4A6HF**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45mm
- \*6 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura y piernas
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN H DE 4 AROS Y 6 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

**Código AH4A6HF**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45mm
- \*6 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura y piernas
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN H 5 AROS Y 8 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

**Código AH5A8HF**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en los Hombros para Propósito de Rescate.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*6 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura y piernas
- \*Hombreras acolchadas
- \*Faja semi rígida para apoyo lumbar.
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN X 6 AROS Y 7 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

**Código AX6A7HF**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro pectoral para Ascenso y Descenso
- \*2 Aros en los Hombros para Propósito de Rescate.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*6 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura y piernas
- \*Hombreras acolchadas
- \*Faja semi rígida para apoyo lumbar.
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN H 3 AROS Y 6 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR Y SENTADERA

**Código AH3A6HFS**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*8 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en pecho, torso, cintura, caderas y piernas
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Hombreras acolchadas.
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Sentadera semi rígida regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg



## ARNÉS EN X 4 AROS Y 8 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR Y SENTADERA

**Código AX4A8HFS**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*7 Hebillas de 2 piezas
- \*Ajustable en torso, cintura, caderas y piernas
- \*Espalder y Hombreras acolchadas.
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Sentadera semi rígida, regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.





## ARNÉS LINIERO 6 AROS Y 8 HEBILLAS

**Código AL6A8H**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*2 Aros en Sentadera para Sujeción.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*8 Hebillas reguladoras de 2 piezas,
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura, piernas y sentadera.
- \*Hombrecas acolchadas.
- \*Faja acolchada semirígida para apoyo lumbar.
- \*Sentadera acolchada semirígida, regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo, incluidas las herramientas: 140 kg.



## ARNÉS LINIERO PROFESIONAL 6 AROS 8 HEBILLAS

**Código ALP6A8H**

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*2 Aros en Sentadera para Sujeción.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*8 Hebillas reguladoras de 2 piezas,
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura, piernas y sentadera.
- \*1 Espaldar y Hombrecas acolchadas.
- \*Faja acolchada semirígida para apoyo lumbar.
- \*Sentadera acolchada semirígida, regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo, incluidas las herramientas: 140 kg.



## SILLARÍN CON 1 ARO

**Código SP1A**



1 Argolla tipo D frontal

Fabricado en cinta nylon de 45 mm

3 Hebillas de 2 piezas

Ajustables en cintura y piernas

Acolchado en cintura y piernas

## APLICACIONES:



**Detención de caída**

Es un sistema usado para detener la caída de un operario que, al estar trabajando sobre una superficie por encima del suelo, corra el riesgo de sufrir una caída libre.



**Sistema de Recuperación**

Es un sistema para izar a un operario desde espacios confinados. Consiste en un anclaje, un sistema de izaje y un arnés.



**Ascenso y Descenso**

Es un sistema para proteger al operario mientras sube o baja por escaleras totalmente verticales. Consiste en una línea de vida vertical, un freno de cuerda, una línea de conexión y un arnés.



**Sistema de Suspensión**

Permite al operario descender y trabajar suspendido. Consiste en un anclaje, un sistema de descenso y un arnés.



# LINEAS DE VIDA

SISTEMA ANTI CAIDAS con AMORTIGUADOR y LÍNEAS DE VIDA en cinta Nylon de Alta Tenacidad de 30 mm, con una resistencia a la rotura superior a las 5,000 libras de tracción.

Especialmente diseñado para el desplazamiento seguro en trabajos de altura.

El AMORTIGUADOR es un dispositivo que se acciona a una fuerza de impacto máximo de 8.0 KN, frenando y minimizando las posibles lesiones del operario.

El Amortiguador actúa en el caso que el trabajador caiga al vacío absorbiendo el impacto de frenado. La amortiguación se produce gracias a un desgarramiento progresivo de costuras de Nylon especialmente diseñadas para frenar la caída y que se encuentran al interior del estuche.

**CUMPLEN CON REQUERIMIENTOS DE LAS NORMAS: ASTM D149-09(2013), ANSI Z359. 13-2013, ANSI Z359. 1-2007 Y OSHA 1926.502**

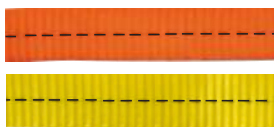
## LINEA DOBLE CON AMORTIGUADOR 2 GANCHOS GRANDES Y 1 GANCHO CHICO

**Código LDA2G1Ch**

- \*Apertura Ganchos grandes: 2 ¼"
- \*Apertura Gancho chico: ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28mm
- \*Longitud inicial 1.80 m
- \*Longitud después de activarse el amortiguador: 2.90 m.

### AMORTIGUADOR DE IMPACTO:

- \*Fabricado en cinta naylon AT de 45mm de ancho.
- \*Contiene certificado y requisitos de normas declaradas.



### CINTAS:

- \*Cinta tubular doble en
- \*Nylon se Alta Tenacidad
- \*Fuerza máxima 22 KN (5,000 Lb).



### ETIQUETAS

Contiene información y Recomendaciones de carácter **OBLIGATORIO** correspondiente a las Normas que se declara en el Producto certificado.

- El amortiguador de impacto esta diseñado para absorber la energía generada durante una caída, limitando la fuerza de impacto sobre el cuerpo del usuario.
- Ganchos de acero con mecanismo de doble seguro tratados al calor, traccionados hasta 3,600 libras, antes de salir de fabrica.



**Sistema de Posicionamiento**

Es un sistema para sujetar a un operario por encima del nivel del suelo. Consiste en un anclaje, una línea de conexión y un arnés.



**Sistema de Retención**

Es un sistema que impide que el operario llegue a una zona que presenta riesgo de caída libre. Consiste en un anclaje, una línea de conexión y una correa o arnés.

## LÍNEA DOBLE 3 GANCHOS CHICOS

*Código LDA3Ch*



- \*Apertura Ganchos chicos:  $\frac{3}{4}$ "
- \*Fabricado en cinta nylon de 28mm.
- \*Longitud inicial 1.80 m.
- \*Longitud después de activarse 2.90 m.

## LÍNEA RECTA 1 GANCHO GRANDE Y 1 GANCHO CHICO

*Código LRA1G1Ch*



- \*Apertura Gancho grande:  $2 \frac{1}{4}$ "
- \*Apertura Gancho chico:  $\frac{3}{4}$ "
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud inicial 1.80 m
- \*Longitud después de activarse 2.90

## LÍNEA RECTA 2 GANCHOS CHICOS

*Código LRA2Ch*



- \*Ganchos chicos: Apertura  $\frac{3}{4}$ "
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud inicial 1.80 m
- \*Longitud después de activarse 2.90m

## LÍNEA RECTA 2 GANCHOS CHICOS DE 0.90 CM

*Código LRA2Ch90*



- \*Ganchos chicos: Apertura  $\frac{3}{4}$ "
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud inicial 0.90 m
- \*Longitud después de activarse 1.40 m

## ▶ LÍNEA DOBLE 2 GANCHOS GRANDES Y 1 GANCHO CHICO

**Código LDRA2G1Ch**

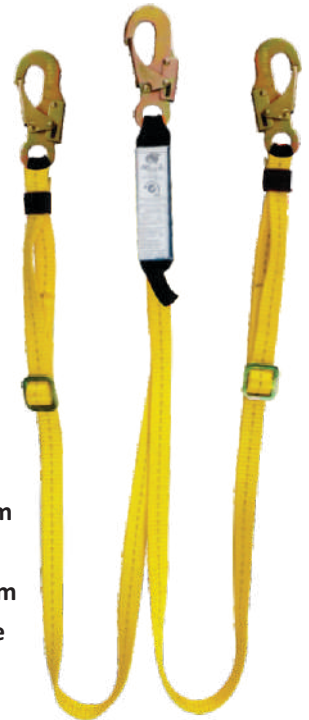
- \*Apertura Ganchos grandes: 2 ¼"
- \*Apertura Gancho chico: ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima inicial 1.10 m
- \*Longitud regulable máxima inicial 1.80 m



## ▶ LÍNEA DOBLE 3 GANCHOS CHICOS

**Código LDAR3Ch**

- \*Apertura Gancho chico: ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima inicial 1.10 m
- \*Longitud regulable máxima inicial 1.80 m
- \*Longitud después de activarse 2.90 m.



## ▶ LÍNEA RECTA 1 GANCHO GRANDE Y 1 GANCHO CHICO

**Código LRAR1G1Ch**

- \*Gancho grande:  
Apertura 2 ¼"
- \*Gancho chico:  
Apertura ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima inicial 1.20 m
- \*Longitud regulable máxima 1.90 m.
- \*Longitud después de activarse 2.90 m.



## ▶ LÍNEA RECTA 2 GANCHOS CHICOS

**Código LRAR2Ch**

- \*Gancho grande:  
Apertura 2 ¼"
- \*Gancho chico:  
Apertura ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima inicial 1.20 m
- \*Longitud regulable máxima 1.90 m.
- \*Longitud después de activarse 2.90 m.



## LÍNEA DOBLE 2 GANCHOS GRANDES Y 1 GANCHO CHICO

**Código LPD2G1Ch**

\*2 Ganchos grandes:

Apertura 2 ¼"

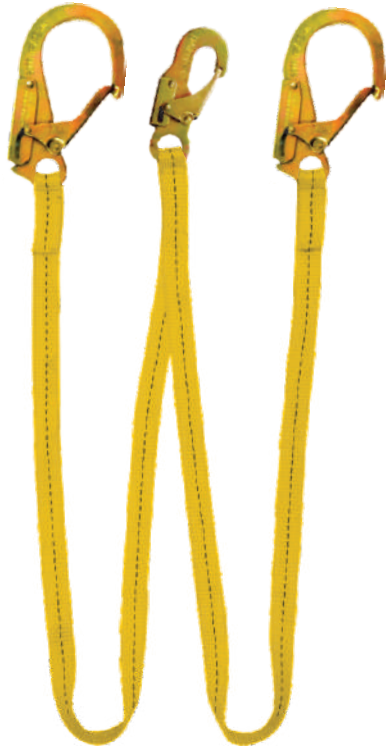
\*1 Gancho chico:

Apertura: ¾"

\*Fabricado en cinta

nylon de 28 mm

\*Longitud fija 1.80 m.



## DISPOSITIVO DE POSICIONAMIENTO DE 0.60 CM

**Código DP60**

\*1 Gancho grande:

Apertura 2 ¼"

\*2 Ganchos chicos:

Apertura: ¾"

\*Fabricado en cinta

nylon de 28 mm

\*Longitud fija 0.60 m.



## LÍNEA RECTA 1 GANCHO GRANDE Y 1 GANCHO CHICO

**Código LPR1G1Ch**

\*1 Gancho grande:

Apertura 2 ¼"

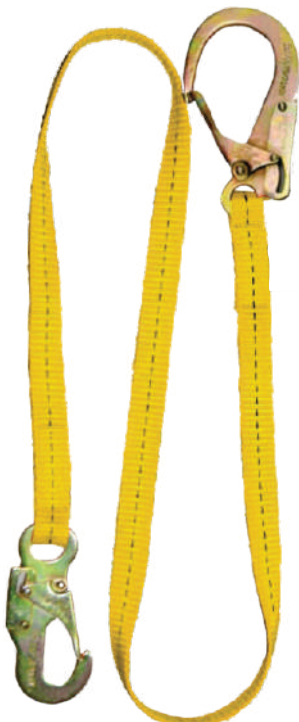
\*1 Gancho chico:

Apertura ¾"

\*Fabricado en cinta

nylon de 28 mm

\*Longitud fija 1.80 m



## LÍNEA RECTA 2 GANCHOS CHICOS

**Código LPR2Ch**

\*Ganchos chicos:

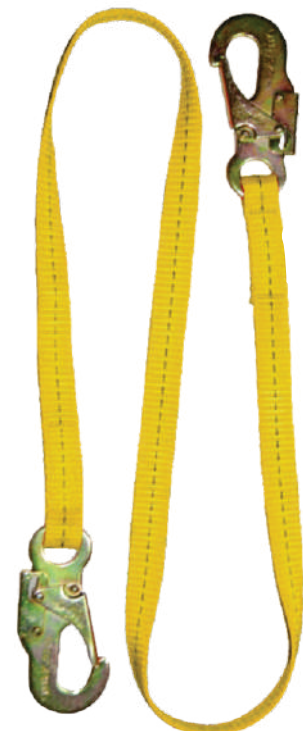
Apertura ¾"

\*Fabricado en

cinta nylon de

28 mm

\*Longitud fija 1.80



## LÍNEA DOBLE 2 GANCHOS GRANDES Y 1 GANCHO CHICO

*Código LPRD2G1Ch*

- \*Apertura Ganchos grandes: 2 ¼"
- \*Apertura Gancho chico: ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima inicial 1.10 m
- \*Longitud regulable máxima inicial 1.80 m



## LÍNEA DOBLE 3 GANCHOS CHICOS

*Código LPRD3Ch*

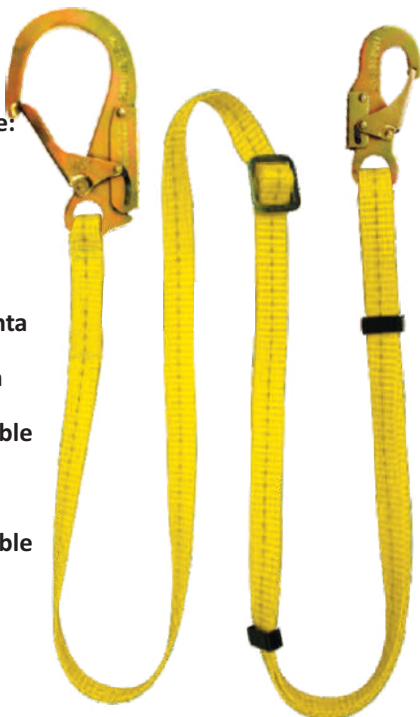
- \*3 Ganchos chicos:  
Apertura: ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima inicial 1.10 m
- \*Longitud regulable máxima inicial 1.80 m



## LÍNEA RECTA 1 GANCHO GRANDE Y 1 GANCHO CHICO

*Código LPRR1G1Ch*

- \*1 Gancho grande:  
Apertura 2 ¼"
- \*1 Gancho chico:  
Apertura ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima 1.20 m
- \*Longitud regulable máxima 1.90 m



## LÍNEA RECTA 2 GANCHOS CHICOS

*Código LPRR2Ch*

- \*2 Ganchos chicos:  
Apertura ¾"
- \*Fabricado en cinta nylon de 28 mm
- \*Longitud regulable mínima 1.20 m
- \*Longitud regulable máxima 1.90 m



## CONECTOR DE ANCLAJE 2 AROS

**Código CA2A**

- \*2 Anillos tipo D compatibles
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Cinta de protección contra la abrasión
- \*Resistencia de la cinta: 22.2 kN (5,000 lb)
- \*Longitud fija 1.50 m.



## CONECTOR DE ANCLAJE 1 ARO

**Código CA1A**

- \*1 Anillo tipo D compatible
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Cinta de protección contra la abrasión
- \*Resistencia de la cinta: 22.2 kN (5,000 lb)
- \*Longitud fija 1.50 m.



## CONECTOR DE ANCLAJE 1 METRO

**Código CA1M**

- \*2 Anillos tipo D compatibles
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Cinta de protección contra la abrasión
- \*Resistencia de la cinta: 22.2 kN (5,000 lb)
- \*Longitud fija 1.00 m.



## CONECTOR DE ANCLAJE DE 1 ARO DIELÉCTRICO

**Código CA1AD**

- \*1 Anillo tipo D Dieléctrico.
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*Cinta de protección contra la abrasión
- \*Resistencia de la cinta: 22.2 kN (5,000 lb)
- \*Longitud fija 1.50 m.



## ARNÉS EN H 3 AROS Y 3 HEBILLAS

*Código AH3A3HD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45mm
- \*3 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustable en pecho y piernas
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN X 4 AROS Y 5 HEBILLAS

*Código AX4A5HD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*5 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustables en pecho, torso, cintura y piernas
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN H 3 AROS Y 6 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

*Código AH3A6HFD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45mm
- \*5 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustable en pecho, abdomen y piernas
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS EN X 4 AROS Y 5 HEBILLAS CON FAJA LUMBAR

*Código AX4A5HFD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*5 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustables en pecho, torso, cintura y piernas
- \*Faja semi rígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.





## EN H 4 AROS CON FAJA LUMBAR

*Código AH4A4HFD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*4 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustables en pecho, cintura y piernas
- \*Hombros acolchados para mayor comodidad
- \*Faja semi rígida para apoyo lumbar
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## EN H 3 AROS CON FAJA LUMBAR Y SENTADERA

*Código AH3A8HFSD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*8 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustable en pecho, torso, cintura, caderas y piernas
- \*Faja semirrígida para apoyo lumbar
- \*Sentadera semirrígida, regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## EN X 4 AROS CON FAJA LUMBAR Y SENTADERA

*Código AX4A7HFS*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45mm
- \*7 Hebillas de 2 piezas recubiertas por protectores dieléctricos
- \*Ajustable en pecho, torso, cintura, caderas y piernas
- \*Faja semi rígida para apoyo lumbar
- \*Sentadera semi rígida, regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## ARNÉS LINIERO PROFESIONAL 6 AROS Y 8 HEBILLAS

*Código ALP6A8HD*

- \*1 Aro Dorsal para Detención de Caídas.
- \*1 Aro Pectoral para Ascenso y Descenso.
- \*2 Aros en Cadera para Posicionamiento.
- \*2 Aros en Sentadera para Sujeción.
- \*Recubiertos por protectores dieléctricos
- \*Fabricado en cinta nylon de 45 mm
- \*7 Hebillas reguladoras de 2 piezas,
- \*Ajustable en pecho, abdomen, cintura, piernas y sentadera.
- \*Espaldas y Hombros acolchados.
- \*Faja acolchada semi rígida para apoyo lumbar.
- \*Sentadera semi rígida, regulable para mayor comodidad
- \*Peso máximo de usuario, incluido herramientas 140 Kg.



## LÍNEA DOBLE 2 GANCHOS GRANDES 1 GANCHO CHICO

**Código LDA2G1ChD**

- \* 2 Ganchos grandes,  
Apertura: 2 ¼"
- \* 1 Gancho chico,  
Apertura: ¾"
- \* Recubiertos por protectores  
dieléctricos.
- \* Fabricado en cinta nylon  
de 28mm
- \* Longitud inicial 1.80 m
- \* Longitud después de  
activarse 2.90 m.



## DOBLE 2 GANCHOS GRANDES 1 ANILLO DE CINTA

**Código LDA2G1AD**

- \* 2 Ganchos grandes,  
Apertura: 2 ¼"
- \* 1 Anillo de cinta nylon
- \* Recubiertos por protectores  
dieléctricos.
- \* Fabricado en cinta nylon  
de 28mm
- \* Longitud inicial 1.80 m
- \* Longitud después de  
activarse 2.90 m.



## LÍNEA RECTA 1 GANCHO GRANDE, 1 GANCHO CHICO

**Código LRA1G1ChD**

- \* 1 Gancho grande,  
Apertura: 2 ¼"
- \* 1 Gancho chico,  
Apertura: ¾"
- \* Recubiertos por  
protectores  
dieléctricos.
- \* Fabricado en cinta  
nylon de 28 mm
- \* Longitud inicial  
1.80 m
- \* Longitud después  
de activarse 2.90



## LÍNEA RECTA 1 GANCHO GRANDE, 1 ANILLO DE CINTA

**Código LRA1G1AD**

- \* 1 Gancho grande,  
Apertura: 2 ¼"
- \* 1 Anillo de cinta  
nylón
- \* Recubiertos por  
protectores  
dieléctricos.
- \* Fabricado en cinta  
nylon de 28 mm
- \* Longitud inicial  
1.80 m
- \* Longitud después  
de activarse 2.90



## LINIERO PROFESIONAL MODELO AMERICANO *Código CPLPMA*



- \*2 Anillos tipo D grandes
- \*Fabricado en cuero gamuzado
- \*Correa de cuero de 45 mm
- \*Apoyo lumbar con porta herramientas

## LINIERO PROFESIONAL MODELO AMERICANO EN CUERO SINTÉTICO *Código CPLPMACS*



- \*2 Anillos tipo D grandes
- \*Fabricado en cuero gamuzado
- \*1 Gancho doble seguro, apertura 3/4"
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de estrobo 1.60
- \*Apoyo lumbar con porta herramientas

## MODELO AMERICANO PROFESIONAL *Código CPMAP*



- \*2 Anillos tipo D grandes
- \*Correa en cinta nylon AT de 45 m
- \*1 Gancho doble seguro, apertura 3/4"
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de Estrobo 1.60 m
- \*Apoyo lumbar con porta herramientas

## MODELO AMERICANO CUERO GAMUZADO *Código CPMACG*



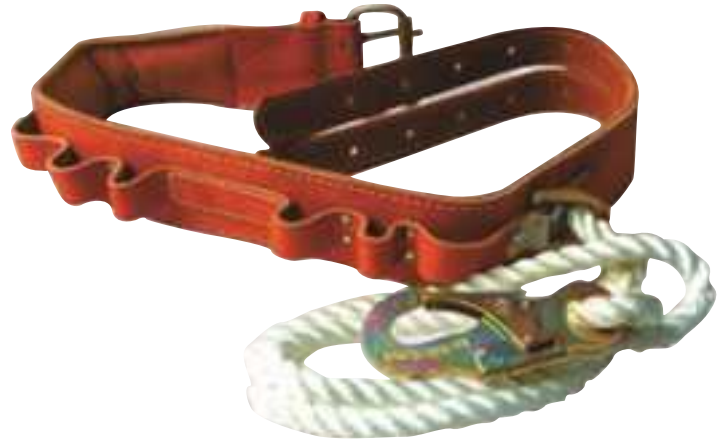
- \*2 Anillos tipo D grandes
- \*Fabricado en cuero agamuzado
- \*Correa en cinta PP de 45 mm
- \*1 Gancho doble seguro, apertura 3/4"
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de estrobo 1.60
- \*Apoyo lumbar con porta herramientas

**MODELO AMERICANO DE CUERO SINTÉTICO**  
*Código CPMACS*



- \*Fabricado en cuero sintético
- \*Correa fabricado en cinta poliéster 45 mm
- \*2 Aros tipo D chicos de conexión
- \*1 Gancho doble seguro, apertura 3/4"
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de estrobo 1.60 m
- \*Apoyo lumbar con porta herramientas

**DE CUERO CON GANCHO DE DOBLE SEGURO**  
*Código CPCGDS*



- \*Fabricado en cuero gamuzado
- \*2 Aros tipo D chicos de conexión
- \*1 Gancho doble seguro, apertura 3/4"
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de estrobo 1.60 m
- \*Cinturón Porta herramientas

**DE NYLON CON GANCHO DE DOBLE SEGURO**  
*Código CPNGDS*



- \*1 Gancho doble seguro, apertura 3/4"
- \*2 Aros tipo D chicos de conexión
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de estrobo 1.60 m
- \*Cinturón porta herramientas

**DE CUERO CON GANCHO DE 1 SEGURO**  
*Código CPCG1S*



- \*2 Anillos de conexión tipo D
- \*Estrobo en soga poliéster de 5/8"
- \*Longitud de estrobo 1.60 m
- \*Cinturón Porta herramientas

## DOBLE BOLSILLO GRANDE DE CUERO

*Código PHDBGC*



- 2 bolsillos grandes
- 2 bolsillos medianos
- 2 Aros porta martillos de metal
- 1 porta wincha en carnaza
- 4 compartimientos multiusos
- Correa nylon con seguro tic top
- 39 Remachado para mayor consistencia

## DOBLE BOLSILLO CUERO

*Código PHDBC*



- \*1 bolsillo mediano
- \*2 bolsillos grandes
- \*4 compartimientos multi usos
- \*Porta cuchilla
- \*Porta wincha en cuero
- \*Porta martillo en cuero
- \*Porta bolígrafos ó desarmadores
- \*Correa con hebilla de fricción
- \*Remachado para mayor consistencia

## CLAVERA 2 AROS

*Código PHC2A*



- \*1 bolsillo extra grande
- \*1 bolsillo pequeño
- \*1 Aro porta martillo de metal
- \*1 Aro porta martillo chico ó tórtola de metal
- \*Porta wincha en cuero negro
- \*Cinturón con hebilla de fricción
- \*Remachado para mayor consistencia
- \*Ribeteado amplio para una máxima resistencia

## CLAVERA CON 1 ARO

*Código PHC1A*



- \*1 bolsillo grande
- \*1 bolsillo mediano
- \*Aro porta martillo de metal
- \*Porta wincha
- \*Porta bolígrafos ó desarmadores
- \*Correa con hebilla de fricción
- \*Remachado para mayor consistencia

## PORTA CLAVERA RIBETEADA

*Código PHCR*



- \*1 bolsillo grande
- \*1 bolsillo mediano
- \*Porta wincha de metal
- \*1 Aro porta martillo de metal
- \*Compartimiento multiuso
- \*Porta bolígrafos ó desarmadores
- \*Correa con hebilla de fricción
- \*Ribeteado amplio para una máxima resistencia

## PORTA CLAVERA

*Código PHC*



- \*1 bolsillo grande
- \*1 bolsillo mediano
- \*Porta wincha de metal
- \*1 Aro porta martillo de suela
- \*Compartimiento multiuso
- \*Correa con hebilla de fricción

## TORTOLERA DE CUERO

*Código PHTC*



- \*Bolsillo amplio
- \*Porta wincha en cuero negro
- \*1 Aro porta martillo chico ó tórtola
- \*Porta bolígrafos ó desarmadores
- \*Cinturón con hebilla de fricción
- \*Ribeteado amplio para una máxima resistencia

## MODELO AMERICANO CUERO

*Código PHMAC*



- \*1 bolsillo grande
- \*1 bolsillo mediano
- \*Porta wincha de cuero
- \*Porta martillo de suela
- \*5 compartimientos multi usos
- \*Correa con hebilla de fricción
- \*Remachado para mayor consistencia

## CUADRADA DE SUELA

*Código PHCS*

- \*1 Bolsillo
- \*2 soportes multi usos
- \*Compartimientos multi usos



## CUADRADA DE CUERO

*Código PHCC*

- \*1 Bolsillo
- \*2 soportes multi usos
- \*Cinturón con hebilla de fricción
- \*3 compartimientos multi usos



## PORTA MACHETE DE CUERO GRANDE

*Código PMCG*



- \*Largo: 58 cm
- \*Ancho: 10 cm
- \*Fabricado en cuero gamuzado

## PORTA MACHETE DE CUERO CHICO

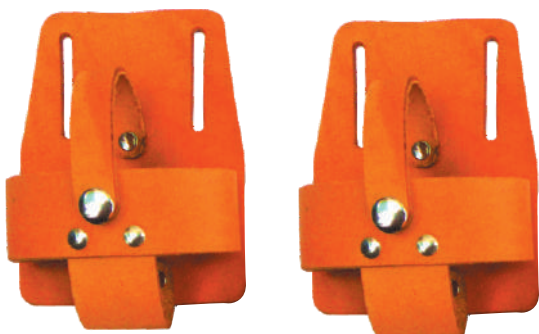
*Código PMCCH*



- \*Largo: 47 cm
- \*Ancho: 9 cm
- \*Porta desarmadores
- \*Ribeteado amplio para una mayor resistencia
- \*Fabricado en cuero gamuzado

## FUNDA PORTA WINCHA

*Código FPW*



- \*Broche de metal
- \*Fabricado en cuero o suela
- \*Acoplable a cinturones laborales

## FUNDA PORTA MARTILLO

*Código FPM*



- Aro de metal
- Fabricado en cuero o suela
- Acoplable a cinturones laborales

## CORREAJE TÁCTICO

*Código CTN*



- \*Ancho: 4 ½ cm
- \*Peso: 330 gr
- \*1 Seguro de metal en D
- \*Cierre de ajuste regulable en velcro
- \*Fabricado en cinta Nylon
- \*Colores: ● ● ●

## PORTA LAMPARA DE NYLON

*Código PLN*



- \*Ancho: 4 ½ cm
- \*Largo: 1.30 cm
- \*Hebilla de ajuste regulable
- \*Fabricado en cinta Nylon
- \*Para cargador de lámpara minera

## PORTA LAMPARA DE SUELA

*Código PLS*



- \*Ancho: 4 cm
- \*Largo: 1.30 cm
- \*Hebilla de ajuste regulable
- \*Para cargador de Lámpara minera

## PORTA LAMPARA DE POLIPROPILENO

*Código PLPP*



- \*Ancho: 4 ½ cm
- \*Largo: 1.30 cm
- \*Hebilla de ajuste regulable
- \*Para cargador de lámpara minera

## PORTA TORTOLA

*Código FPT*



Aro de metal  
Fabricado en cuero o suela  
Acoplable a cinturones laborales

## BARBIQUEJO ELÁSTICO CON MENTONERA

*Código BEM*



- \*Largo: 30 cm
- \*Ancho: 20 mm
- \*Color: Negro
- \*Ajustable y puntos de ajuste al casco



## DORSO LUMBAR CON CORRECTOR DE POSTURA

**Código FDLCP**



- \*Altura dorsal: 45 cm.
- \*Altura lumbar: 20 cm.
- \*Tirantes elásticos regulables de 3.0mm.
- \*Cuerpo semi rígido, para suave soporte de espalda.
- \*Banda de ajuste elástico con cierre delantero en velcro de 20 cm.
- \*Ajuste extra, correas elásticas laterales, ajustables correctoras de postura.
- \*Soporte en la zona dorsal con 3 varillas rígidas en PVC de 1" x 17".
- \*Tallas disponibles, S - M - L - XL - XXL.

## DORSO LUMBAR LIVIANA

**Código FDLL**



- \*Altura dorsal: 45 cm.
- \*Altura lumbar: 20 cm.
- \*Tirantes elásticos ajustables de 3.5mm.
- \*Cuerpo semirrígido, para suave soporte de espalda.
- \*Banda de ajuste elástico con cierre delantero en velcro de 20 cm.
- \*Ajuste extra con correas laterales ajustables, correctoras de postura.
- \*Soporte en la zona dorsal con 3 varillas rígidas en PVC de 1" x 17".
- \*54Tallas disponibles, S - M - L - XL - XXL.

## CORSÉ ELÁSTICA CON GANCHOS DE METAL

**Código FCEGM**



- \*Sistema de soporte sacro lumbar.
- \*Cuerpo 100 % elástico telar, reforzado de 25 cm.
- \*Tirantes elásticos ajustables de 37mm.
- \*Soporte lumbar con 4 varillas rígidas anatómicas en PVC de 1" x 9 ¼".
- \*Banda de ajuste: cierre delantero elástico, regulable con 3 ganchos de metal.
- \*Ajuste extra: segunda banda elástica, regulable con 6 ganchos de metal.
- \*15 aros media luna de metal, para ajuste de tallas.
- \*Tallas disponibles, S - M - L - XL - XXL.

## LUMBAR ELÁSTICA PESADA 25 CM

**Código FLEP25**



- \*Sistema de soporte sacro lumbar.
- \*Cinta reflectante fucionada
- \*Tirantes elásticos ajustables de 37mm.
- \*Cuerpo 100 % elástico telar, reforzado de 25 cm.
- \*Soporte lumbar con 5 varillas rígidas anatómicas en PVC de 1" x 9 ¼".
- \*Banda de ajuste con cierre delantero elástico, y velcro de 20 cm.
- \*Segunda banda elástica con velcro de 10 cm.
- \*Tallas disponibles, S - M - L - XL - XXL.

## LUMBAR ELÁSTICA PESADA

**Código FLEP**



- \*Cuerpo 100 % elástico telar, reforzado de 20 cm.
- \*Tirantes elásticos ajustables de 30mm.
- \*Soporte lumbar con 5 varillas rígidas, anatómicas en PVC de 1" x 7/4"
- \*Banda de ajuste con cierre delantero elástico y velcro de 10 cm.
- \*Segundo banda elástica con velcro de 10 cm.
- \*Tallas disponibles, S - M - L - XL - XXL - XXXL.

## RÍGIDA MINERA

**Código FLRM**



- \*Cuerpo 100 % telar rígido de 20 cm.
- \*Tirantes en cinta telar ajustable de 40mm.
- \*Banda de ajuste en cierre telar con velcro de 10 cm.
- \*Segundo cinturón telar de ajuste extra con velcro de 5 cm.
- \*Hebillas de ajuste en aleación metálica de 5 cm.
- \*Soporte lumbar, 2 varillas rígidas lumbar reforzada, en PVC de 1" x 6 1/4".
- \*Tallas disponibles: S - M - L - XL - XXL - XXXL.

## RÍGIDA PESADA

**Código FLRP**



- \*Cuerpo 100 % telar rígido de 18 cm.
- \*Tirantes en cinta telar ajustable de 40mm.
- \*Banda de ajuste en cierre telar con velcro de 10 cm.
- \*Segundo cinturón telar de ajuste extra con velcro de 5 cm.
- \*Hebillas de ajuste en aleación metálica de 5 cm.
- \*Soporte lumbar, 1 varilla rígida central reforzada, en PVC de 1" x 6 1/4".
- \*Tallas disponibles: S - M - L - XL - XXL - XXXL.

## RÍGIDA LIVIANA

**Código FLRL**



- \*Cuerpo 100 % telar rígido de 17 1/2".
- \*Tirantes en cinta telar ajustable de 30mm.
- \*Banda de ajuste en cierre telar con velcro de 10 cm.
- \*Segundo cinturón telar de ajuste extra con velcro de 5 cm.
- \*Hebillas de ajuste en aleación metálica de 5 cm.
- \*Segundo cinturón telar de ajuste extra con velcro de 5 cm.
- \*Soporte lumbar, 3 varillas rígidas posteriores, en PVC de 1" x 6".
- \*Tallas disponibles: S - M - L - XL - XXL - XXXL.

## LUMBAR ELÁSTICA 25 CM

*Código FLP25*



- \*Cinta reflectiva fusionada.
- \*Tirantes elásticos ajustables de 37mm.
- \*Cuerpo elástico y telar de 25 cm.
- \*Soporte lumbar con 5 varillas rígidas, anatómicas en PVC de 1" x 9 ¼".
- \*Banda de ajuste con cierre delantero elástico y velcro de 20 cm.
- \*Segundo banda elástica con velcro de 10 cm.
- \*Tallas disponibles, S – M – L – XL – XXL.

## LUMBAR ELÁSTICA LIVIANA

*Código FLEL*



- \*Cuerpo elástico y telar de 20 cm.
- \*Tirantes: elásticos ajustables de 30mm.
- \*Soporte lumbar con 3 varillas rígidas anatómicas en PVC de 1" x 7 ¼".
- \*Amplia banda de ajuste con cierre delantero en velcro de 20 cm.
- \*Ajuste extra con segundo cinturón elástico con velcro de 10 cm.
- \*Tallas disponibles: S – M – L – XL – XXL – XXXL.

## LUMBAR PESADA BULDAN

*Código FLPB*



- \*Cuerpo 100 % elástico telar reforzado de 20 cm.
- \*Tirantes elásticos telar ajustables de 32mm.
- \*Soporte lumbar con 5 varillas rígidas, anatómicas en PVC de 1" x 7 ¼".
- \*Banda de ajuste con cierre delantero elástico y velcro de 10 cm.
- \*Segundo banda elástica con velcro de 10 cm.
- \*Tallas disponibles, S – M – L – XL – XXL.

## LUMBAR ELÁSTICA LIVIANA BULDAN

*Código FLELB*



- \*Cuerpo elástico y telar de 20 cm.
- \*Soporte lumbar con 3 varillas rígidas anatómicas en PVC de 1" x 7 ¼".
- \*Tirantes: elásticos ajustables de 30mm.
- \*Soporte lumbar con 3 varillas rígidas anatómicas en PVC de 1" x 7 ¼".
- \*Amplia banda de ajuste con cierre delantero en velcro de 20 cm.
- \*Ajuste extra con segundo cinturón elástico con velcro de 10 cm.
- \*Tallas disponibles: S – M – L – XL – XXL – XXXL.





ASTM

OSHA®

ANSI