

# EQUIPO CONTRA CAÍDAS DE ALTURA

**EL USO CORRECTO DE LOS SISTEMAS DE  
DETENCIÓN DE CAÍDAS PUEDEN SALVAR LA  
VIDA DEL USUARIO Y DISMINUIR LAS  
POSIBILIDADES DE LESIONES GRAVES  
EN CASO DE UNA CAÍDA**



# TABLA DE CONFIGURACIONES ARNESES PREMIUM



	MODELOS PREMIUM	ANILLO EN ESPALDA	ANILLO EN PECHO	ANILLOS EN COSTADOS	CINTURÓN
SS-PI0A					
SS-PI0ECO					
SS-PI0AX					
SS-PI0AY					



# ARNÉS PREMIUM CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA

PRODUCTO  
DESTACADO



MODELO:  
**SS-P10A**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricados en banda de poliéster de 45 mm. (1 3/4") de ancho. Ahora con propiedades High Visibility.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Hebillas de conexión rápida "Quick Release" en pecho y en piernas.



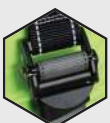
Con cómodo cojín en hombros y espalda para brindar mayor confort.



Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pélvis.



Correa subpélvica.



Hebillas metálicas de ajuste en tórax.



Indicador de caída.

## VENTAJAS

- Nuevas propiedades High Visibility incrustadas en las bandas, facilitan una rápida supervisión a distancia.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Acojinamiento ergonómico.
- Capacidad de 140 kg. (310 lbs).
- Indicador de caída "Easy View".
- Certificación ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Industria y mantenimiento en general.
- Telecomunicaciones.

## EMPAQUE

- Tipo de empaque: Bolsa.
- Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS PREMIUM CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA Y LOS COSTADOS

PRODUCTO DESTACADO



MODELO:  
**SS-P10ECO**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricados en banda de poliéster de 45 mm. (1 3/4") de ancho. Ahora con propiedades High Visibility.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Hebillas de conexión rápida "Quick Release" en pecho y en piernas.



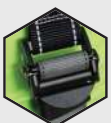
Con cómodo cojín en hombros y espalda para brindar mayor confort.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.



Correa subpélvica.



Hebillas metálicas de ajuste en tórax.



Indicador de caída.

## VENTAJAS

- Nuevas propiedades High Visibility incrustadas en las bandas, facilitan una rápida supervisión a distancia.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Anillos "D" para posicionamiento en los costados.
- Acojinamiento ergonómico.
- Capacidad de 140 kg (310 lbs).
- Indicador de caída "Easy View".
- Certificación ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Industria y mantenimiento en general.
- Telecomunicaciones.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# ARNÉS PREMIUM CRUZADO CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA, EN EL PECHO Y LOS COSTADOS

PRODUCTO  
DESTACADO



MODELO:  
**SS-P10AX**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricados en banda de poliéster de 45 mm. (1 3/4") de ancho. Ahora con propiedades High Visibility.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Hebillas de conexión rápida "Quick Release" en pecho y en piernas.



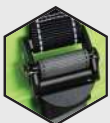
Con cómodo cojín en hombros y espalda para brindar mayor confort.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.



Correa subpélvica.



Hebillas metálicas de ajuste en tórax.



Indicador de caída.

## VENTAJAS

- Nuevas propiedades High Visibility incrustadas en las bandas, facilitan una rápida supervisión a distancia.
- Anillo "D" en espalda y pecho con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Acojinamiento ergonómico.
- Capacidad de 140 kg. (310 lbs).
- Indicador de caída "Easy View".
- Certificación ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Industria y mantenimiento en general.
- Telecomunicaciones.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

**ARNÉS PREMIUM "Y" CON CINTURÓN.**  
**ANILLO "D" EN LAS ESPALDA, EN EL PECHO**  
**Y LOS COSTADOS**

**PRODUCTO DESTACADO**



MODELO:  
**SS-P10AY**



**CARACTERÍSTICAS**



Fabricados en banda de poliéster de 45 mm. (1 3/4") de ancho. Ahora con propiedades High Visibility.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Hebillas de conexión rápida "Quick Release" en pecho y en piernas.



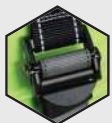
Con cómodo cojín en hombros y espalda para brindar mayor confort.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.



Correa subpélvica.



Hebillas metálicas de ajuste en tórax.



Indicador de caída.

**VENTAJAS**

- Nuevas propiedades High Visibility incrustadas en las bandas, facilitan una rápida supervisión a distancia.
- Anillo "D" en espalda y pecho con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Acojinamiento ergonómico.
- Con cinturón para proporcionar comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Capacidad de 140 kg. (310 lbs).
- Indicador de caída "Easy View".
- Certificación ANSI Z359.1.

**APLICACIONES**

- Industria y mantenimiento en general.
- Telecomunicaciones.

**EMPAQUE**

Tipo de empaque: Bolsa.  
 Múltiplo de venta: Por pieza.



# AMORTIGUADORES SENCILLOS CON CUERDA DE NYLON DE 1/2"

## GANCHO STANDARD

PRODUCTO DESTACADO



## GANCHO GRANDE

PRODUCTO DESTACADO



MODELO:  
SS-PAMC1-1M83

MODELO:  
SS-PAMC1G-1M83



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en poliéster tubular de alta tenacidad de 1" de ancho.



Ganchos de aluminio con doble seguro.



Longitud: 1.83 mts.

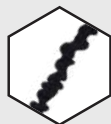


Gancho grande de aluminio con doble seguro.

\*SS-PAMC1G-1M83



Capacidad máxima: 140 kgs. (310lbs)



Elongación máxima 1.07 mts. (42")



Disponible en 1.20 y 1.50 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### VENTAJAS

- Color llamativo que facilita una rápida supervisión a distancia del uso del mismo.
- Ganchos fabricados en aluminio.
- Fuerza máxima de caída 408kgs / 900lbs.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# AMORTIGUADORES DOBLES CON CUERDA DE NYLON DE 1/2"

## GANCHO STANDARD

PRODUCTO  
DESTACADO



MODELO:  
SS-PAM2C1-1M83

## GANCHO GRANDE

PRODUCTO  
DESTACADO



MODELO:  
SS-PAM2C1G-1M83



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en poliéster tubular de alta tenacidad de 1" de ancho.



Ganchos de aluminio con doble seguro.



Longitud: 1.83 mts.



Ganchos grandes de aluminio con doble seguro.

\*SS-PAM2C1G-1M83



Capacidad máxima: 140 kgs. (310lbs)



Elongación máxima 1.07 mts. (42")



Disponible en 1.20 y 1.50 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### VENTAJAS

- Color llamativo que facilita una rápida supervisión a distancia del uso del mismo.
- Ganchos fabricados en aluminio.
- Fuerza máxima de caída 408kgs / 900lbs.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

- Tipo de empaque: Bolsa.
- Múltiplo de venta: Por pieza.





# DISPOSITIVO DE ANCLAJE DE BANDA DE POLIÉSTER

**PRODUCTO  
DESTACADO**



MODELO:  
**SS-PPF90CM**



## CARACTERÍSTICAS



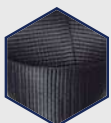
Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Con un anillo "D" de aluminio.



Longitud: 90 cm.



Color: Negro.

## VENTAJAS

- Anillo "D" de aluminio.
- Se envuelve alrededor de las vigas y otras estructuras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# TABLA DE CONFIGURACIONES DE ARNESES LÍNEA PROFESIONAL



	MODELOS PROFESIONAL	ANILLO EN ESPALDA	ANILLO EN PECHO	ANILLO EN HOMBROS	ANILLOS EN COSTADOS	CINTURÓN
SS-10A		✓				
SS-10AC		✓				✓
SS-10ACD		✓			✓	✓
SS-10AHD		✓		✓		
SS-10ACDHD		✓		✓	✓	✓
SS-10AEDPPD		✓	✓			
SS-10AEDPDECO		✓	✓		✓	
SS-10ACHD		✓		✓		✓
SS-10IECO		✓			✓	



# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** Máximo 160 Kg. incluyendo el equipo.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10A**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Se adapta a su cuerpo gracias a cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.



Máximo 160 Kg. Incluyendo el equipo.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnesees certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

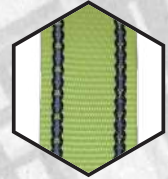
## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS BICOLOR CON CINTURÓN Y ANILLO "D" EN LA ESPALDA

**PRODUCTO MEJORADO**

**! Máximo 160 Kg. incluyendo el equipo.**



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10AC**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



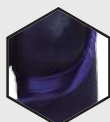
Con seis ajustes: Uno en pecho, uno en cintura, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



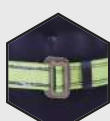
Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.



Cinturón para mayor comodidad.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Con cinturón para proporcionar comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

## EMPAQUE

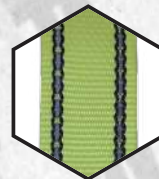
Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA Y COSTADOS

**PRODUCTO MEJORADO**

**! Máximo 160 Kg.**  
incluyendo el equipó.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10ACD**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con seis ajustes: Uno en pecho, uno en cintura, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Con cinturón para proporcionar comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Arnesees certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

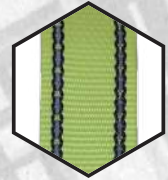
## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA Y EN LOS HOMBROS

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** **Máximo 160 Kg.**  
Incluyendo el equipo.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10AHD**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



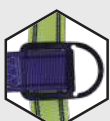
Con bandas bicolor para mayor identificación.



Anillos "D" en los hombros.



Correa subpélvica.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Anillos "D" en hombros.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Arneses certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA, COSTADOS Y EN HOMBROS

**PRODUCTO  
MEJORADO**

**! Máximo 160 Kg.  
incluyendo el equipó.**



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10ACDHD**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con seis ajustes: Uno en pecho, uno en cintura, 2 en tórax y 2 en pelvis.



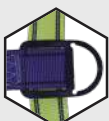
Con bandas bicolor para mayor identificación.



Con cinco anillos "D": 2 en hombros, uno en espalda y 2 en costados.



Correa subpélvica.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Hombreras acojinadas para mejor comodidad.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Con cinturón para proporcionar comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA Y EN EL PECHO

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** Máximo 160 Kg. incluyendo el equipo.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10AEDPD**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con cuatro ajustes: 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Con indicador de caída.



Correa subpélvica.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.



Máximo 160 Kg. Incluyendo el equipo.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en pecho y espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.





# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA, PECHO Y COSTADOS

**PRODUCTO MEJORADO**

**Máximo 160 Kg.**  
incluyendo el equipo.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO  
**SS-10AEDPDECO**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



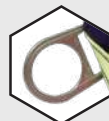
Con cuatro ajustes: 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Anillo "D" en el pecho.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.



Correa subpélvica.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en pecho y espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

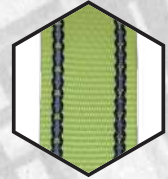
## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA Y HOMBROS

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** Máximo 160 Kg. incluyendo el equipo.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10ACHD**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con seis ajustes: Uno en pecho, uno en cintura, 2 en tórax y 2 en pelvis.



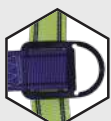
Con bandas bicolor para mayor identificación.



Con tres anillos "D": 2 en hombros y uno en espalda.



Correa subpélvica.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Hombreras acojinadas para mejor comodidad.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Con cinturón para proporcionar comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arneses certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA Y COSTADOS

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** Máximo 160 Kg. incluyendo el equipo.



Bandas con propiedades reflectivas.

MODELO:  
**SS-10ECO**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho con propiedades reflectivas.



Anillo "D" en espalda deslizable. Fabricado con recubrimiento plástico dieléctrico.



Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados



Correa subpélvica.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas bicolor para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arneses certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES






- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# TABLA DE CONFIGURACIONES DE ARNESES HIGH VISIBILITY



	MODELOS HIGH VISIBILITY	ANILLO EN ESPALDA	ANILLO EN PECHO	ANILLO EN HOMBROS	ANILLOS EN COSTADOS	CINTURÓN
JYR-10A		✓				
JYR-10ACDHD		✓		✓	✓	✓
JYR-10AEDPD		✓	✓			
JYR-10AEDPECO		✓	✓		✓	
JYR-10AECO		✓			✓	



# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA

**PRODUCTO  
MEJORADO**

**!** **Máximo 160 Kg.**  
Incluyendo el equipo.



**VERDE**

MODELO:  
**JYR-10A**



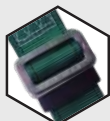
## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable.



Con seis ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Indicador de caídas.



Máximo 160 Kg. Incluyendo el equipo.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas High Visibility para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arneses certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA, COSTADOS Y HOMBROS

**PRODUCTO  
MEJORADO**



VERDE

**!** Máximo 160 Kg.  
incluyendo el equipó.

MODELO:  
**JYR-10ACDHD**



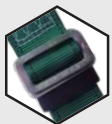
## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable.



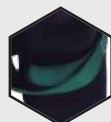
Con seis ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



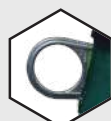
Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Indicador de caídas.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas High Visibility para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Con cinturón para proporcionar comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA Y PECHO

**PRODUCTO MEJORADO**



VERDE

**!** Máximo 160 Kg.  
Incluyendo el equipo.

MODELO  
**JYR-10AEDPD**



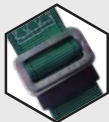
## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable.



Con cuatro ajustes: 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bismuto.



Correa subpélvica.



Anillo "D" en el pecho.



Máximo 160 Kg. Incluyendo el equipo.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas High Visibility para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda y en pecho con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bismuto para evitar la oxidación.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA, PECHO Y COSTADOS

**PRODUCTO  
MEJORADO**



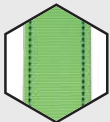
VERDE

**!** **Máximo 160 Kg.**  
incluyendo el equipo.

MODELO  
**JYR-10AEDPDECO**



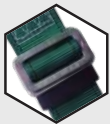
## CARACTERÍSTICAS



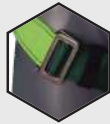
Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable.



Con cuatro ajustes: 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Anillo "D" en el pecho.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.



Máximo 160 Kg. Incluyendo el equipo.



Correa subpélvica.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas High Visibility para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda y en pecho con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.





# ARNÉS BICOLOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA Y COSTADOS

**PRODUCTO  
MEJORADO**

**!** Máximo 160 Kg.  
incluyendo el equipó.

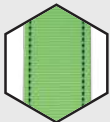


VERDE

MODELO:  
**JYR-10ECO**



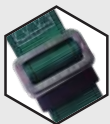
## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable.



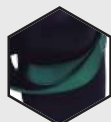
Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Con bandas bicolor para mayor identificación.



Anillos "D" para posicionamiento en los costados.



Correa subpélvica.



Indicador de caídas.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas High Visibility para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arneses certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS DIELECTRICO CON ANILLO "D" EN LA ESPALDA

**PRODUCTO  
MEJORADO**

LÍNEA PROFESIONAL



**! Máximo 160 Kg.  
incluyendo el equipó.**

MODELO:  
**SS-10ANKDIEL**



## CARACTERÍSTICAS



Bandas con núcleo Kevlar® de 1 3/4" de ancho resistente a altas temperaturas y exterior de Nomex® para condiciones de arco eléctrico.



Anillo "D" en espalda deslizable con recubrimiento dieléctrico. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Hebillas y argollas dieléctricas.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Indicador de caídas.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.

## VENTAJAS

- Bandas de Kevlar® resistentes a altas temperaturas y recubrimiento de Nomex® para condiciones de arco eléctrico.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Herrajes dieléctricos clasificación 9KV y contra arco eléctrico, de acuerdo a ASTM.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- Con indicador de caídas.
- Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnesees certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajo en alturas con riesgo de arco eléctrico.
- Trabajo de soldadura en alturas.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# ARNÉS CON ANILLO "D" EN ESPALDA Y HERRAJES DIELECTRICOS

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** Máximo 160 Kg. incluyendo el equipo.



VERDE

MODELO:  
**SS-10A-D**



## CARACTERÍSTICAS



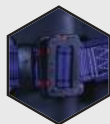
Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho. Ahora con propiedades High Visibility.



Anillo "D" en espalda deslizable. Fabricado con recubrimiento plástico dieléctrico.



Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Hebilla y argollas dieléctricas.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.



Indicador de caídas.

## VENTAJAS

- Arnés con bandas High Visibility para mayor identificación.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- HERRAJES dieléctricos clasificación 9KV y contra arco eléctrico, de acuerdo a ASTM.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arneses certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en alturas con riesgo de arco eléctrico.
- Trabajos de soldadura.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# ARNÉS PARA SOLDADOR CON ANILLO "D" EN ESPALDA

**PRODUCTO MEJORADO**

**!** **Máximo 160 Kg.**  
incluyendo el equipo.



**AZUL**

MODELO:  
**SS-10A-K**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda Kevlar® de 1 3/4" de ancho para soportar entornos de soldadura severos.



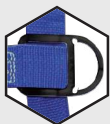
Anillo "D" en espalda deslizable. Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.



Con cinco ajustes: Uno en pecho, 2 en tórax y 2 en pelvis.



Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.



Hebilla plástica deslizable para un mejor ajuste.



Correa subpélvica.



Indicador de caídas.



Funda que protege la etiqueta de producto y de inspección.

## VENTAJAS

- Bandas de Kevlar® resistentes a metales calientes.
- Anillo "D" en espalda con hebilla deslizable para un fácil ajuste.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Con indicador de caída.
- Presenta una resistencia a la tensión de 5,000 libras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arneseos certificados bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de soldadura en alturas.
- Trabajos de construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate..

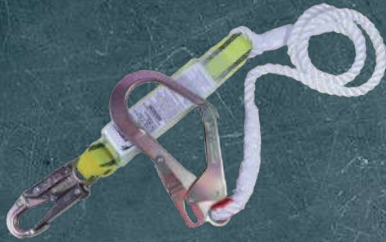
## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.



# KITS CONTRA CAÍDAS DE ALTURA



**SS-AMC5-1M83CM**

- Amortiguador de impacto SS-AMC5-1M83CM.
- Punto fijo que sirve como mecanismo de anclaje. SS-PF90CM.
- Con arnés de cuerpo completo SS-10A con gancho en la espalda.
- Resistente mochila para transportar SS-MOCH.



**SS-PF90CM**



**SS-10A**



**SS-MOCH**

MODELO:  
**SS-MOCH02K**



**SS-AMC1-1M83CM**

- Amortiguador de impacto SS-AMC1-1M83CM.
- Punto fijo que sirve como mecanismo de anclaje. SS-PF90CM.
- Con arnés de cuerpo completo SS-10A con gancho en la espalda.
- Resistente mochila para transportar SS-MOCH.



**SS-PF90CM**



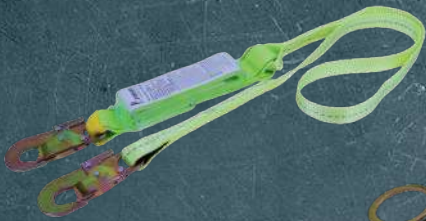
**SS-10A**



**SS-MOCH**

MODELO:  
**SS-MOCH03K**

# KITS CONTRA CAÍDAS DE ALTURA



JYR-AMC1-1M83CM



JYR-PF90CM



JYR-10A



JYR-MOCH

MODELO:  
JYR-MOCH01K



## CARACTERÍSTICAS



Amortiguador de impacto JYR-AMC1-1M83CM.



Punto fijo que sirve como mecanismo de anclaje JYR-PF90CM.



Con arnés de cuerpo completo JYR-10A con gancho en la espalda.



Resistente mochila para transportar JYR-MOCH.

## VENTAJAS

- Bandas de alta visibilidad que ofrecen un mejor contraste visual.
- Bicolor para identificar rápidamente su colocación de ajuste.
- Fácil de transportar.
- Parte del sistema de protección contra caídas de altura.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33
- Arnés certificados bajo la norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos de construcción.
- Situaciones de rescate.
- Andamios.
- Actividades deportivas.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Uso en general

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.



# CINTURÓN DE SEGURIDAD CON ANILLOS "D" EN LOS COSTADOS

PRODUCTO  
MEJORADO



MODELO:  
**SS-CAD**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster.  
Ahora con propiedades High Visibility.



Hebilla de ajuste en cintura.



Anillos de posicionamiento en los costados.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## VENTAJAS

- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Se adapta a su cintura gracias a su hebilla de ajuste.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# CINTURÓN CON ALMOHADILLA Y ANILLOS "D" EN COSTADOS

**PRODUCTO  
MEJORADO**



MODELO:  
**SS-CARCD**



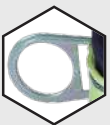
## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster.  
Ahora con propiedades High Visibility.



Hebilla de ajuste con machuelos.



Anillos de posicionamiento en los costados.



Cinturón lumbar con almohadilla.

## VENTAJAS

- Cinturón con almohadilla que brinda mayor comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Se adapta a su cintura gracias a su hebilla de ajuste con machuelos.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.





# CINTURÓN CON ALMOHADILLA CON ANILLOS "D" EN ESPALDA Y COSTADOS

PRODUCTO MEJORADO



MODELO:  
**SS-CAREDCD**



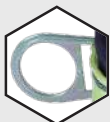
## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster. Ahora con propiedades High Visibility.



Hebilla de ajuste con machuelos.



Anillos de posicionamiento en espalda y en los costados.



Cinturón lumbar con almohadilla.

## VENTAJAS

- Cinturón con almohadilla que brinda mayor comodidad durante el posicionamiento en el área de trabajo.
- Hebillas y anillos en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Se adapta a su cintura gracias a su hebilla de ajuste con machuelos.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

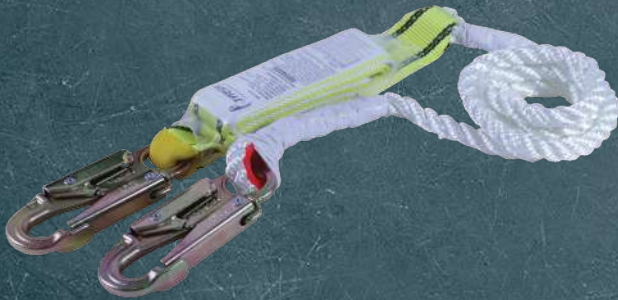
- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

- Tipo de empaque: Bolsa.
- Múltiplo de venta: Por pieza.

# AMORTIGUADORES SENCILLOS CON CUERDA DE NYLON DE 1/2"

## GANCHO STANDARD



## GANCHO GRANDE



MODELO:  
**SS-AMC5-1M83CM**

MODELO:  
**SS-AMC5G-1M83CM**



### CARACTERÍSTICAS



Cuerda fabricada en nylon de 1/2".



Unión entretejida con recubrimiento plástico.



Ganchos de acero con doble seguro.



Gancho grande de acero con doble seguro.

\*SS-AMC5G-1M83CM



Longitud: 1.83 mts.



Amortiguador con propiedades High Visibility.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Disponible con cuerda de 1/2" y 5/8".
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# AMORTIGUADORES DOBLES CON CUERDA DE NYLON DE 1/2"

## GANCHO STANDARD



## GANCHO GRANDE

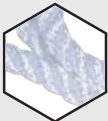


MODELO:  
SS-AM2C5-1M83CM

MODELO:  
SS-AM2C5G-1M83CM



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en doble cuerda en nylon de 1/2".



Unión entretejida con recubrimiento plástico.



Tres ganchos de acero con doble seguro.



Gancho grande de acero con doble seguro.

\*SS-AM2C5G-1M83CM



Longitud: 1.83 mts.



Amortiguador con propiedades High Visibility.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Disponible con cuerda de 1/2" y 5/8".
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

- Tipo de empaque: Bolsa.
- Múltiplo de venta: Por pieza.

# AMORTIGUADORES SENCILLOS CON CABLE DE ACERO DE 1/4"

**GANCHO STANDARD**



**GANCHO GRANDE**

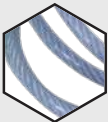


MODELO:  
**SS-AMCA-1M83CM**

MODELO:  
**SS-AMCAG-1M83CM**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado con cable de acero de 1/4".



Gancho de acero con doble seguro.

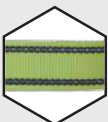


Longitud: 1.83 mts.



Gancho grande de acero con doble seguro.

\*SS-AMCAG-1M83CM



Amortiguador con propiedades High Visibility.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.

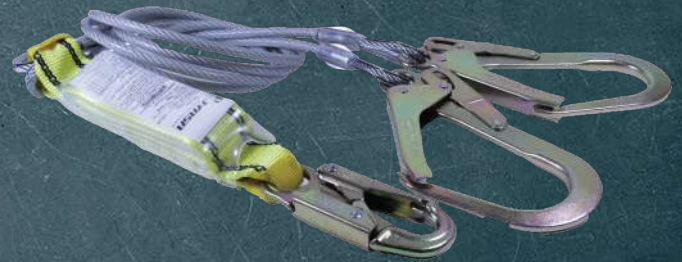


# AMORTIGUADORES DOBLES CON CABLE DE ACERO DE 1/4"

## GANCHO STANDARD



## GANCHO GRANDE

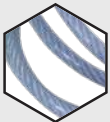


MODELO:  
SS-AM2CA-1M83CM

MODELO:  
SS-AM2CAG-1M83CM



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado con cable doble de acero de 1/4".



Ganchos de acero con doble seguro.

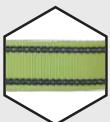


Longitud: 1.83 mts.



Ganchos grandes de acero con doble seguro.

\*SS-AM2CAG-1M83CM



Amortiguador con propiedades High Visibility.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

- Tipo de empaque: Bolsa.
- Múltiplo de venta: Por pieza.

# AMORTIGUADORES SENCILLOS CON BANDA DE POLIÉSTER DE 1"

## GANCHO STANDARD



MODELO:  
SS-AMC1-1M83CM

## GANCHO GRANDE



MODELO:  
SS-AMC1G-1M83CM



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1" de ancho.



Gancho de acero con doble seguro.

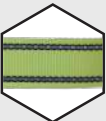


Longitud: 1.83 mts.



Gancho grande de acero con doble seguro.

\*SS-AMC1G-1M83CM



Amortiguador con propiedades High Visibility.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.



# AMORTIGUADORES DOBLES CON BANDA DE POLIÉSTER DE 1"

**GANCHO STANDARD**



**GANCHO GRANDE**

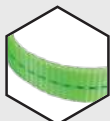


MODELO:  
**SS-AM2C1-1M83CM**

MODELO:  
**SS-AM2C1G1M83CM**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda doble de poliéster de 1" de ancho.



Ganchos de acero con doble seguro.

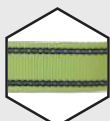


Longitud: 1.83 mts.



Ganchos grandes de acero con doble seguro.

\*SS-AM2C1G1M83CM



Amortiguador con propiedades High Visibility.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.

# AMORTIGUADORES SENCILLOS CON BANDA DE POLIÉSTER DE 1"

## GANCHO STANDARD

## GANCHO GRANDE



MODELO:  
**JYR-AMC1-1M83CM**

MODELO:  
**JYR-AMC1G1M83CM**



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1" de ancho.



Gancho de acero con doble seguro.

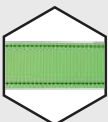


Longitud: 1.83 mts.

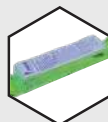


Gancho grande de acero con doble seguro.

\*JYR-AMC1G1M83CM



Incluye amortiguador de impacto.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza





# AMORTIGUADORES DOBLES CON BANDA DE POLIÉSTER DE 1"

**GANCHO STANDARD**



**GANCHO GRANDE**

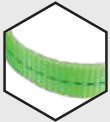


MODELO:  
**JYR-AM2C1-1M83CM**

MODELO:  
**JYR-AM2C1G1M83CM**



## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda doble de poliéster de 1" de ancho.



Ganchos de acero con doble seguro.

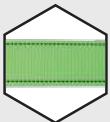


Longitud: 1.83 mts.

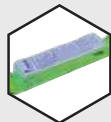


Ganchos grandes de acero con doble seguro.

\*JYR-AM2C1G1M83CM



Incluye amortiguador de impacto.



Abertura de amortiguador de 1.07 mts.



Disponible en 1.50 y 1.20 mts. sobre pedido.



Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Mayor seguridad.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

## EQUIPO DE POSICIONAMIENTO

### CUERDA DE NYLON DE 5/8" PARA POSICIONAMIENTO

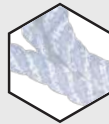


Puede solicitar un gancho grande sobre pedido.

MODELO:  
**SS-20CVN1M83CM**



#### CARACTERÍSTICAS



Cuerda fabricada en nylon de 1/2".



Con dos ganchos de acero con doble seguro.



Longitud: 1.83 mts.



Disponible en cualquier medida sobre pedido.

#### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

#### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

#### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

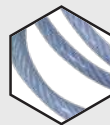
### CABLE DE ACERO DE 1/4" PARA POSICIONAMIENTO



Puede solicitar un gancho grande sobre pedido.

MODELO:  
**SS-20CVA1M83CM**

#### CARACTERÍSTICAS



Fabricada con cable de acero de 1/4".



Con dos ganchos de acero con doble seguro.



Longitud: 1.83 mts.

#### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

#### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

#### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



## EQUIPO DE POSICIONAMIENTO



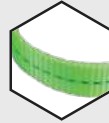
### BANDA DE POLIÉSTER DE 1" PARA POSICIONAMIENTO



Puede solicitar un gancho grande sobre pedido.

MODELO:  
SS-20CVN11M83CM

### CARACTERÍSTICAS



Fabricada en banda de poliéster de 1" de ancho.



Con dos ganchos de acero con doble seguro.



Longitud: 1.83 mts.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

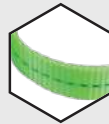
### BANDA DE POLIÉSTER DE 1" PARA POSICIONAMIENTO



Puede solicitar un gancho grande sobre pedido.

MODELO:  
JYR-20CVN11M83CM

### CARACTERÍSTICAS



Fabricada en banda de poliéster de 1" de ancho.



Con dos ganchos de acero con doble seguro.



Longitud: 1.83 mts.

### VENTAJAS

- Ganchos fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

## DISPOSITIVOS DE ANCLAJE DE BANDA DE POLIÉSTER



### DISPOSITIVO DE ANCLAJE DE 1 ANILLO



MODELO:  
SS-PF90CM

### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Con un Anillo "D".



Longitud: 90 cm..

### VENTAJAS

- Anillo en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Se envuelve alrededor de las vigas y otras estructuras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

### DISPOSITIVO DE ANCLAJE DE 1 ANILLO



MODELO:  
JYR-PF90CM

### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Con un Anillo "D".



Longitud: 90 cm..

### VENTAJAS

- Anillo en acero con recubrimiento de zinc y bicromato para evitar la oxidación.
- Se envuelve alrededor de las vigas y otras estructuras.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



# LÍNEA DE VIDA



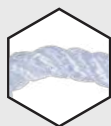
MODELO:  
**SS-LV-10M**



## CARACTERÍSTICAS



Unión entretrejida con recubrimiento plástico.



Cuerda fabricada en nylon de 5/8".



Con un gancho de acero con doble seguro.



Longitud: 10 mts.



Máximo 160 Kg. Incluyendo el equipo.



Longitud disponible de 10, 20, 30, 40 y 50 mts. (Sobre pedido).

## VENTAJAS

- Gancho fabricados en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.

# SISTEMAS RETRÁCTILES



	CÓDIGO	LONGITUD DE LÍNEA	TIPO DE LÍNEA	PESO	CAPACIDAD	GANCHO	CARCASA
<b>A</b>	SS-CSR09	2.43 m 8 ft	Poliéster de 1 3/4"	1.15 kg	140 kg 310 lbs	Acero sencillo	PVC
<b>B</b>	SS-RETAL-7FT	2.1 m 7 ft	Poliéster de 1"	1.22 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Aluminio
<b>B</b>	SS-RETAL-11FT	3.35 m 11 ft	Poliéster de 1"	1.65 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Aluminio
<b>B</b>	SS-RETAL-20FT	6.1 m 20 ft	Poliéster de 1"	2.4 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Aluminio
<b>C</b>	SS-RET-7FT	2.1 m 7 ft	Poliéster de 1"	1.22 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Plástica
<b>D</b>	SS-RET-11FT	3.35 m 11 ft	Poliéster de 1"	1.65 kg	140 kg 310 lbs	N/A	Plástica
<b>E</b>	SS-RET-20FT	6.1 m 20 ft	Poliéster de 1"	2.4 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Plástica
<b>F</b>	SS-RETAC-20FT	6.1 m 20 ft	Acero de 3/16"	3.8 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Plástica
<b>F</b>	SS-RETAC-30FT	10 m 30 ft	Acero de 3/16"	4 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Plástica
<b>F</b>	SS-RETAC-50FT	15 m 50 ft	Acero de 3/16"	4.5 kg	140 kg 310 lbs	Acero giratorio	Plástica



## RETRÁCTIL CON BANDA



MODELO:  
SS-CSR09

### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4".



Con gancho de acero de doble seguro.



Incluye gancho carabinero.



Longitud: 2.43 m. (8 ft.).



Peso: 1.15 kg.



Carcasa de plástico.

### VENTAJAS

- Gancho y carabinero fabricado en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gancho con doble seguro.
- Mecanismo de protección contra caídas de altura.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.

Múltiplo de venta: Por pieza.

# RETRÁCTIL CON BANDA DE POLIÉSTER



Longitud:  
2.1 m. (7 ft.).



CARCASA  
DE ALUMINIO



Fuerza  
máxima de  
detención:  
816.47 kg.  
(1,800 lbs)

Distancia  
máxima de  
detención:  
0.61 mts.  
(24")



MODELO:  
SS-RETAL-7FT

Longitud:  
3.35 m. (11 ft.).



CARCASA  
DE ALUMINIO



Fuerza  
máxima de  
detención:  
816.47 kg.  
(1,800 lbs)

Distancia  
máxima de  
detención:  
0.61 mts.  
(24")



MODELO:  
SS-RETAL-11FT

Longitud:  
6.1 m. (20 ft.).



CARCASA  
DE ALUMINIO



Fuerza  
máxima de  
detención:  
816.47 kg.  
(1,800 lbs)

Distancia  
máxima de  
detención:  
1.37 mts.  
(54")



MODELO:  
SS-RETAL-20FT

## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en  
banda de  
poliéster de 1".



Con un gancho  
de acero con  
doble seguro y  
carabinero.



Carcasa de  
aluminio.



Incluye línea de  
llamado.

## VENTAJAS

- Gancho y carabinero fabricado en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gancho con doble seguro.
- Mecanismo de protección contra caídas de altura.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.14.



## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## EMPAQUE

Tipo de empaque: Caja.

Múltiplo de venta: Por pieza.





# RETRÁCTIL CON BANDA DE POLIÉSTER



Longitud: 2.1 m. (7 ft.).

**SP SOBRE PEDIDO**

CONSULTE DISPONIBILIDAD CON SU EJECUTIVO DE VENTAS

Giratorio



Fuerza máxima de detención: 816.47 kg. (1.800 lbs)



Distancia máxima de detención: 0.61 mts. (24")

MODELO  
SS-RET-7FT

Longitud: 3.35 m. (11 ft.).

**SP SOBRE PEDIDO**

CONSULTE DISPONIBILIDAD CON SU EJECUTIVO DE VENTAS



Fuerza máxima de detención: 816.47 kg. (1.800 lbs)



Distancia máxima de detención: 0.61 mts. (24")

MODELO  
SS-RET-11FT

Longitud: 6.11 m. (20 ft.).

**SP SOBRE PEDIDO**

CONSULTE DISPONIBILIDAD CON SU EJECUTIVO DE VENTAS

Giratorio



Fuerza máxima de detención: 816.47 kg. (1.800 lbs)



Distancia máxima de detención: 1.37 mts. (54")

MODELO  
SS-RET-20FT

## CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1".



Con un gancho de acero con doble seguro y carabinero.



Carcasa plástica.



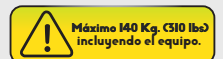
Incluye línea de llamado.

## APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

## VENTAJAS

- Gancho y carabinero fabricado en acero con recubrimiento de zinc y bicromato.
- Gancho con doble seguro.
- Mecanismo de protección contra caídas de altura.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.14.



## EMPAQUE

Tipo de empaque: Caja.

Múltiplo de venta: Por pieza.

# RETRÁCTIL CON CABLE DE ACERO



Longitud: 6.1 m. (20 ft.).

CARCASA PLÁSTICA

Giratorio



Distancia máxima de detención: 0.61 mts. (24")

Fuerza máxima de detención: 612 kg. (1350 lbs)



Incluye línea de llamado.

MODELO:  
SS-RETAC-20FT

Longitud: 10 m. (30 ft.).

CARCASA PLÁSTICA

Giratorio



Distancia máxima de detención: 0.61 mts. (24")

Fuerza máxima de detención: 612 kg. (1350 lbs)



Incluye línea de llamado.

MODELO:  
SS-RETAC-30FT

Longitud: 15 m. (50 ft.).

CARCASA PLÁSTICA

Giratorio



Distancia máxima de detención: 0.61 mts. (24")

Fuerza máxima de detención: 612 kg. (1350 lbs)



Incluye línea de llamado.

MODELO:  
SS-RETAC-50FT



## EQUIPO DE POSICIONAMIENTO



### AGARRASOGA DE ACERO PARA CUERDA



MODELO:  
**SS-ASOG**

#### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en acero inoxidable.



Doble seguro (seguro frontal manual, seguro de gravedad).



Para cuerda de 5/8".



Cuenta con anillo tipo "D".



Ajuste manual.



Peso: 600 g.

#### VENTAJAS

- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

#### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

#### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

### AGARRASOGA DE ACERO PARA CABLE DE ACERO

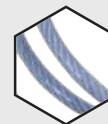


MODELO:  
**SS-ASOGACERO**

#### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en acero inoxidable.



Para cable de acero de 5/16"



Peso: 600 g.

#### VENTAJAS

- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

#### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

#### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

# EQUIPO DE POSICIONAMIENTO

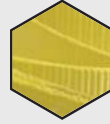
## BANDOLA AJUSTABLE



MODELO:  
SS-BA1M90CM



### CARACTERÍSTICAS



Fabricado en banda de poliéster de 1 3/4" de ancho.



Con 2 ganchos de acero con doble seguro.



Longitud: 190 cm.

### VENTAJAS

- Permite el desplazamiento seguro del usuario.
- Gran resistencia a tensión, (promedio de caída 900 lbs).
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.

## GANCHO CARABINERO



MODELO:  
SS-CARABINERO3

### CARACTERÍSTICAS



- Fabricado en aleación de acero galvanizado.
- Perno de bloqueo.
- Longitud: 4.45" (11.3 cm.).
- Anchura: 2.83" (7.2 cm.).
- Altura: 0.79" (2 cm.).
- Apertura de 0.94" (2.4 cm.).
- Peso: 266 g.
- Capacidad: 3,600 lbs.

### VENTAJAS

- Mecanismo con seguro giratorio triple
- El perno de bloqueo le da un mayor grado de seguridad.
- De acuerdo a la NOM-009-STPS-2011-4.33.
- Certificado bajo la Norma ANSI Z359.1.

### APLICACIONES

- Trabajos en construcción.
- Andamios.
- Limpieza y mantenimiento de edificios.
- Situaciones de rescate.

### EMPAQUE

Tipo de empaque: Bolsa.  
Múltiplo de venta: Por pieza.



## GUÍA DE USO DEL ARNÉS DE CUERPO COMPLETO

### PROPÓSITO

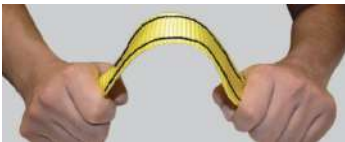
JYRSA® ofrece una amplia gama de arneses de cuerpo completo para múltiples aplicaciones. Si bien los arneses de cuerpo completo pueden usarse para posicionamiento, restricción en la trayectoria, ascenso, descenso y rescate, su uso es la única forma aceptable de protección corporal para detener una caída. Los diseños de arneses ofrecen seguridad y funcionalidad superior con características diseñadas para cumplir necesidades claves del usuario, tales como comodidad, ajuste, facilidad de uso, estilo, durabilidad, cumplimiento con las Normas, flexibilidad y conveniencia.

### INSPECCIÓN DEL ARNÉS Y CINTURÓN

#### 1 Tejido / Costuras

Sujete la cinta con sus manos colocadas con 20 o 30 cm. de separación. Curve la cinta formando un arco como se muestra.

La tensión superficial resultante permite que las fibras dañadas o los cortes sean visibles con mayor facilidad. Continúe este procedimiento a todo lo largo de la cinta, inspeccionando ambos lados. Verifique si hay bordes deshilachados, fibras rotas, puntadas tiradas, cortes, quemaduras y daño químico. Las bandas no deben ser alteradas o modificadas.



#### 2 Anillo "D"

Revise los anillos "D" para ver si tienen distorsiones, grietas, roturas y/o bordes ásperos o filosos. El anillo "D" debe girar libremente. Inspecciónelos para ver si hay algún desgaste o si existen fibras desgarradas o cortadas o costuras rotas en las uniones con los anillos "D".



#### 3 Hebillas

Verifique que las hebillas no tengan daños, distorsiones, rajaduras, roturas y/o bordes rugosos o filosos. Inspeccione si existe desgaste, fibras sueltas o cortadas, o costuras rotas, en los puntos de sujeción con la hebilla. Asegúrese de que las hebillas se enganchen adecuadamente.



#### 3.1 Hebillas con Machuelo

Las lengüetas de las hebillas deben carecer de distorsiones tanto en la forma como en el movimiento. Deben traslapar el armazón de la hebilla y moverse libremente de atrás hacia adelante en su alojamiento. El machuelo debe girar libremente en el grillo. Inspeccione los ojillos para ver si están sueltos, distorsionados o rotos.



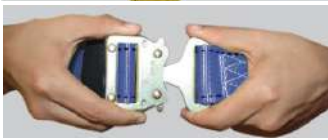
#### 3.2 Hebillas de conexión rápida

Asegúrese de que el mecanismo de liberación de los dos extremos de las bandas estén libres de mugre y cerciórese de que se enganchen las hebillas adecuadamente. Verifique el mecanismo de cierre de la hebilla, estirando en ambos extremos de la hebilla, para asegurarse de que está conectada firmemente.



#### 4 Indicadores de detención de caídas del arnés

Inspeccione los indicadores de detención de caída del arnés (ubicados en la almohadilla del anillo D trasero) buscando señales de activación. Sáquelos de servicio si están rotos o estirados, entre cualquiera de los pares o flechas.



#### 5 Etiquetas

Asegúrese que las etiquetas estén presentes y sean legibles.



**ADVERTENCIA**  
Los productos que no pasen la inspección o hayan sido sometidos a fuerzas de detención de caída deben retirarse del servicio. No debe alterar ningún elemento del sistema contra caídas.

### FORMA DE PONERSE UN ARNÉS

El arnés de cuerpo completo es el único equipo aceptable para la protección contra caídas y detención de las mismas. Es muy importante seleccionar un arnés con un ajuste adecuado a través de toda la jornada, operación u obra. No permita que se afloje o ponga holgado el arnés. A continuación se describe el procedimiento correcto para ponerse el arnés. La ubicación de las correas para el pecho, piernas y banda sub-pélvica es de importancia crítica para el desempeño óptimo del arnés de cuerpo completo, en la detención de una caída.

#### 1

Sostenga el arnés por el anillo "D" de la espalda. Sacuda el arnés para permitir que todas las cintas caigan en su lugar.



#### 5

Conecte la correa de pecho y acomódelas en el área media del pecho de 6" (152 mm) a 8" (203 mm) debajo de la tráquea, pero no abajo del esternón. Apriétela para mantener ajustadas las cintas de los hombros.



#### 2

Si la correa de pecho, piernas y/o cintura son de hebilla, suéltelas / desabróchelas en este momento.



#### 6

Una vez abrochadas todas las cintas ajústelas de manera que el arnés quede apretado pero permita amplitud de movimiento completo. Pase la parte sobrante de las cintas a través de los sujetadores de tipo presilla de elástico.



#### 3

Pase las cintas por encima de los hombros de manera que el anillo "D" quede a la mitad de la espalda, entre los omoplatos.



#### 7

Para sacarse el arnés, invierta el procedimiento.



#### 4

Tire una de las cintas para sujetar las piernas, pasándola entre éstas y conéctela al extremo opuesto. Repita la operación con la otra cinta para sujetar la otra pierna. Si el arnés tiene cinturón, conéctelo después de las cintas para sujetar las piernas.



#### 8

Es recomendable que se cuelgue el arnés del anillo "D" posterior, para mantener su forma cuando no esté en uso y esté listo la próxima vez que lo vaya a usar.



### USO CORRECTO DE LOS ANILLOS "D"

#### Anillos "D" en espalda

Sólo son para detención de caídas y para recolección.



#### Anillos "D" frontales

Son para posicionamiento y para operaciones de ascenso, descenso.



[Ver excepción en la parte inferior.]

#### Anillos "D" laterales

Sólo son para posicionamiento.



#### Anillos "D" en hombros

Son para rescate y entrada o salida de espacios confinados.



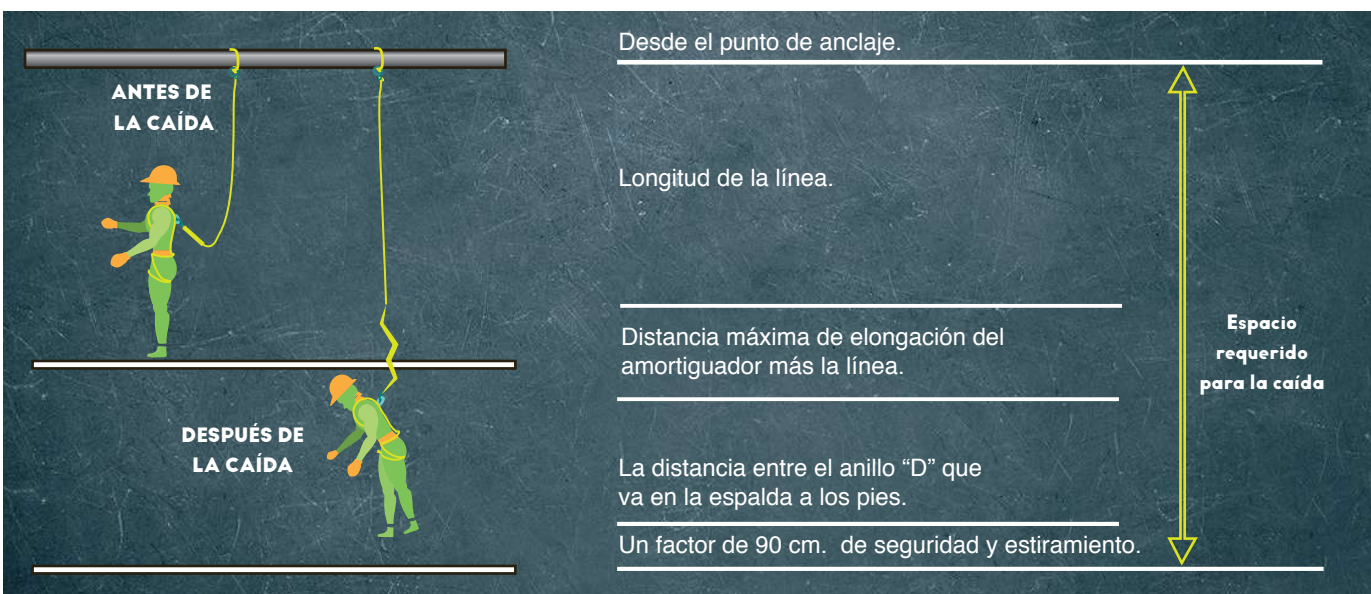
[Excepción: los anillos "D" frontales pueden usarse para detención de caídas solo en aplicaciones en las cuales el sistema personal de detención de caídas limita la distancia máxima de caída libre a 2 pies (0.6 mts.) y limita la fuerza máxima de detención a 900 lbs. (4.0 kg.)]

# GUÍA DE USO DEL ARNÉS DE CUERPO COMPLETO

## CÁLCULO DEL ESPACIO PARA LA CAÍDA, USANDO UNA LÍNEA CON AMORTIGUADOR

[Este cálculo contempla la distancia desde el punto de anclaje a los pies del usuario]

- Longitud de la línea.
- + Distancia máxima de estiramiento del amortiguador y línea.
- + Altura hasta el anillo "D" que va en la espalda, hasta los pies.
- + Un factor de seguridad y de estiramiento de 90 cm.
- = Espacio requerido para la caída.



## CÁLCULO DEL MARGEN DE CAÍDA DE LAS CUERDAS DE SEGURIDAD AUTO RETRÁCTIL

[Cálculos tomados del nivel de trabajo]

- Máxima distancia de frenado.
- + Factor de posición de trabajo que no es de pie\*.
- + Factor de caída con balanceo\*.
- + Factor de seguridad y de estiramiento de 90 cm.
- = Margen de caída requerido.

\*El cálculo para el espacio para la caída usando una línea o cuerda de rescate auto retráctil, asume que el usuario está parado y realizando su tarea directamente debajo del punto de anclaje; de otro modo, se requiere un espacio adicional para la caída.

