

ESTADOS UNIDOS

# CUMPLIMIENTO SIN COMPROMISO

capital  
SAFETY



CATÁLOGO DE LA LÍNEA COMPLETA DE SISTEMAS DE PROTECCIÓN

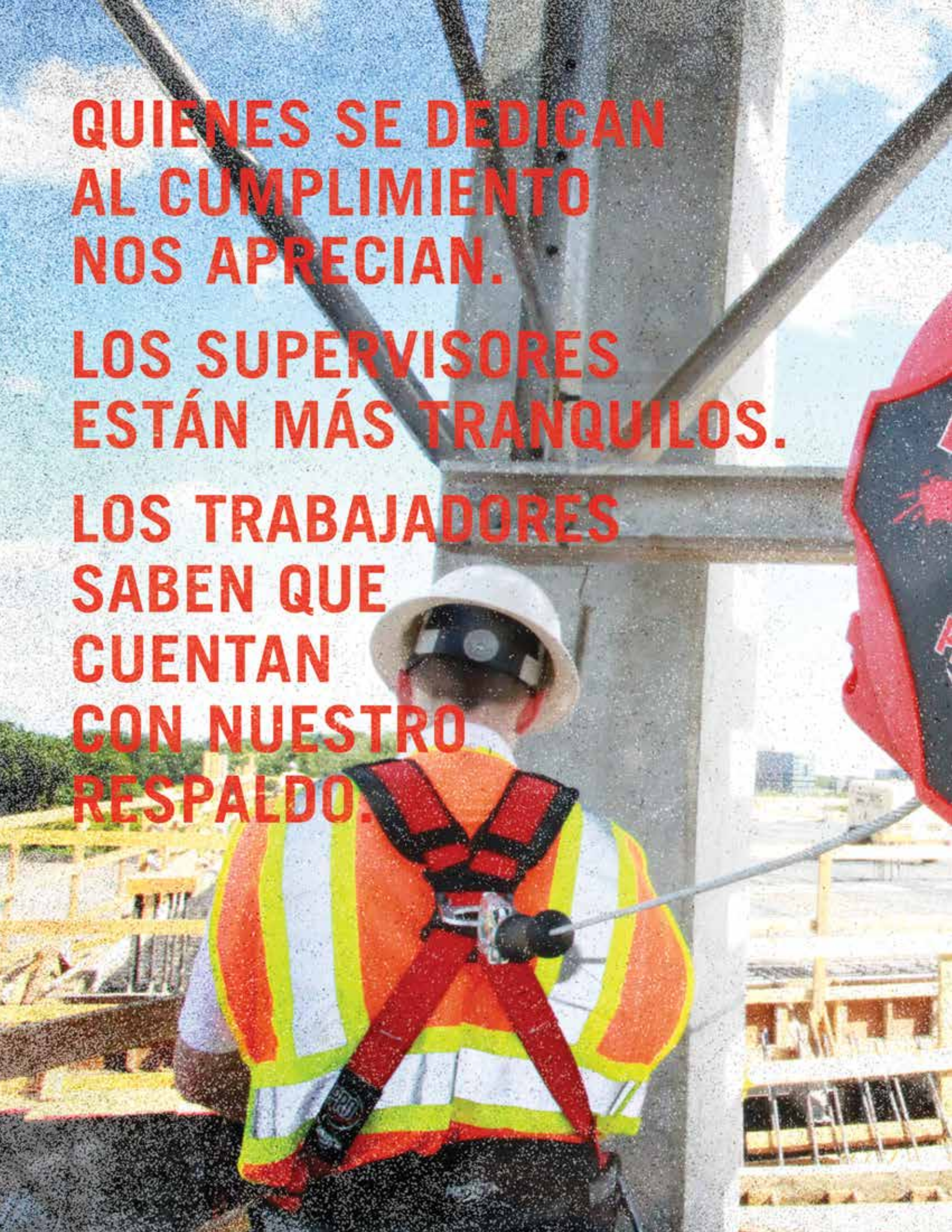
CONTRA CAÍDAS DE  
CALIDAD Y CONFIABLES

2015

**QUIENES SE DEDICAN  
AL CUMPLIMIENTO  
NOS APRECIAN.**

**LOS SUPERVISORES  
ESTÁN MÁS TRANQUILOS.**

**LOS TRABAJADORES  
SABEN QUE  
CUENTAN  
CON NUESTRO  
RESPALDO.**





## **QUIENES SE DEDICAN AL CUMPLIMIENTO EN EL MUNDO ESTÁN DE ACUERDO EN QUE, CUANDO SE TRATA DE PROTECCIÓN Y RESCATE, PROTECTA® ES UN SOCIO INTERNACIONAL.**

Parece que hay cada vez menos cosas con las que puede contar año tras año. Eso hace que Protecta se destaque en cuanto a la protección contra caídas y rescate. En algunas de las condiciones más adversas en todo el mundo, durante más de 79 años, Protecta ha demostrado su confiabilidad en un trabajo tras otro.

El equipo Protecta ofrece una combinación de asequibilidad práctica y cumplimiento sencillo. Nuestra extensa línea de equipo de seguridad abarca desde arneses y eslingas básicos hasta conectores de anclaje complejos para sectores específicos sin comprometer la calidad. Protecta incluye muchas de las mismas características de los equipos más caros, como un diseño ergonómico, indicadores de impacto, números de serie, herrajes de acero, accesorios y opciones para necesidades y presupuestos especiales. El equipo Protecta cumple, e incluso excede, las normas y los códigos más rigurosos del mundo: ANSI, OSHA, CSA y CE, así como los códigos locales y estatales.

---

### **CONTENIDO**

Introducción, págs. 4 a 5

Arneses, págs. 6 a 11

Eslingas, págs. 12 a 19

Anticaídas autorretráctiles, págs. 20 a 23

Sistemas horizontales y verticales, págs. 24 a 27

Conectores de anclaje, págs. 28 a 31

Kits de protección contra caídas, págs. 32 a 35

Espacio confinado y rescate, págs. 36 a 37

Protecta® forma parte de Capital Safety, la única empresa con alcance global dedicada exclusivamente a la protección contra caídas y el rescate. Pero no solamente fabricamos equipo. Nuestros líderes participan en organizaciones de regulación del cumplimiento. Nuestros especialistas en productos solicitan información directa de los trabajadores en el lugar de trabajo. Para quienes eligen Protecta, ofrecemos capacitación y asistencia con los productos a largo plazo.



## PROTECTA®: SEGURIDAD EN UN



### GARANTÍA DE POR VIDA

Los productos Protecta están garantizados durante toda su vida útil contra defectos de materiales y mano de obra, bajo condiciones normales de uso. Esta garantía se extiende desde la fecha de compra original del producto, en nuevas condiciones o sin haber sido usado, a cualquier distribuidor autorizado de la marca Protecta y se aplica exclusivamente al usuario final del producto. Para obtener información detallada sobre la garantía, consulte [www.capitalsafety.com](http://www.capitalsafety.com).



**Rebel™**

## CAPACITACIÓN Y CONSULTORÍA

Ofrecemos capacitación en todos los aspectos de la protección contra caídas y el rescate, ya sea en el lugar de trabajo o en cualquiera de nuestros tres centros de capacitación de Norteamérica. Además, ofrecemos cursos personalizados y para sectores específicos, así como herramientas de capacitación impresas y en video en varios idiomas. Puede solicitarlos en [www.capitalsafety.com](http://www.capitalsafety.com) o llámenos a nuestra línea gratuita en cualquier momento.

# MUNDO DE INCERTIDUMBRES.

## EL ABC DE LA PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

El ABC es una manera fácil de recordar los componentes de la protección contra caídas. "A" representa Anchorage (anclaje), "B" representa Body support (sujeción del cuerpo) y "C" representa Connection, la conexión entre ellos. No se olvide de la "D" que representa Descent and rescue equipment (descenso y rescate), que debe estar presente en el lugar de trabajo.

**Los anclajes** son un punto seguro de conexión. Los conectores de anclaje varían según el sector, el trabajo, el tipo de instalación y la estructura. Deben tener la capacidad de estar bien sujetos ante la fuerza de más de una tonelada generada en una caída.

**Los arneses de sujeción del cuerpo** distribuyen las fuerzas de la caída en la parte superior de los muslos, la pelvis, el pecho y los hombros. Proporcionan un punto de conexión sobre el trabajador para el sistema de detención de caídas personal.

**Los conectores**, como las eslingas amortiguadoras o los anticaídas autorretráctiles, conectan el arnés del trabajador al anclaje.

**Los dispositivos para el rescate y descenso** se utilizan para recuperar a un trabajador lesionado o para hacerlo descender hasta el suelo.

**MODELOS CON  
ALMOHADILLAS DE COMODIDAD**

Para brindar mayor comodidad y seguridad ante una caída, los hombros, la espalda y las piernas cuentan con amortiguación.

**HEBILLAS PARA TORSO  
ACCIONADAS POR  
RESORTE**

Permiten un ajuste rápido y sencillo en el trabajo.

**HERRAJES LIVIANOS**

Reducen el peso y la fatiga. Aumentan la comodidad y la productividad.

**PIERNAS CON HEBILLA  
CON PASADOR**

Ajuste sencillo, rápido y fácil. Ideal cuando hay más de un trabajador con arnés.

Otras hebillas de correas para piernas disponibles:



Hebilla de conexión rápida



Hebilla de paso



**ANILLO EN D DORSAL**

Aleación de acero de alta calidad que garantiza resistencia y durabilidad. Ajustable según la conveniencia del trabajador.

**SEGUROS DE ESLINGA**

Contiene un espacio para "estacionar" la eslinga cuando no está en uso para evitar enredos accidentales.

**INDICADOR DE  
IMPACTO INTEGRADO**

Facilita la inspección para mayor seguridad.

**CINTURÓN CORPORAL Y  
ALMOHADILLA DE CADERA**

Soporte para la región lumbar, capacidad de posicionamiento y soporte/opciones para colocar herramientas, adicionales.

**MÚLTIPLES PUNTOS  
DE CONEXIÓN**

Añaden versatilidad y permiten utilizar el arnés en diversas aplicaciones en el lugar de trabajo.

**CAPACIDAD INCREMENTADA**

Protección completa para trabajadores, hasta 190 kg (420 lb).

**CALCE MEJORADO**

Mayor flexibilidad de tamaños, comodidad y rendimiento general.

Modelo mostrado 1191209

# TANTO EL PERSONAL COMO USTED ESTÁN PROTEGIDOS AL MISMO TIEMPO.



Modelo mostrado  
1191260

## SERIE PRO™

La línea Protecta® PRO, completamente nueva y funcional, le ofrece el arnés justo, el calce justo y el valor justo. Su diseño presenta un calce mejorado, colores actualizados y herrajes y almohadillas livianos, proporciona mayor comodidad y seguridad, lo que implica menor fatiga para el trabajador y mayor productividad. Asimismo, cada arnés ahora incluye seguros de eslinga integrados y una mayor capacidad para el trabajador, hasta 190 kg (420 lb). Los arneses PRO cumplen con las normas OSHA y ANSI, incluso con la norma rigurosa ANSI Z359.1.

## ACCESORIOS PARA ARNÉS PRO™

### AK048A

#### ESTUCHE PARA EQUIPOS

Estuche compacto para arnés/  
eslinga de 33 cm x 30 cm  
(13 in x 12 in).



### AK066A

#### ESTUCHE PARA EQUIPOS

Maleta grande para arnés y  
eslinga o anticaídas de 15 m  
(50 ft), 24 cm x 25 cm x 40 cm  
(9-1/2 in x 10 in x 15-1/2 in).



### CINTURÓN CORPORAL PRO

Cinturón con hebillas de pasador con  
almohadilla de cadera y anillos en D laterales.

1091013 Pequeño

1091014 Mediano/Grande

1091015 Extra grande



### 1385000

#### EXTENSIÓN DE ANILLO EN D PRO

Extensor de anillo en D dorsal con  
anillo en D en un extremo y gancho de  
seguridad en el otro x 45 cm (18 in).



## ARNESES PARA CONSTRUCCIÓN PRO™

### ARNÉS DE POSICIONAMIENTO ESTILO CONSTRUCCIÓN PRO

Anillos en D posteriores, almohadilla de cadera y cinturón con anillos en D laterales, almohadillas para hombros, correas para brazos con hebilla de paso.

1191226 Pequeño

1191227 Mediano/Grande

1191228 Extra grande

### ARNÉS DE POSICIONAMIENTO ESTILO CONSTRUCCIÓN PRO CON ALMOHADILLAS DE COMODIDAD

Anillos en D posteriores, almohadilla de cadera y cinturón con anillos en D laterales, almohadillas para la espalda y las piernas, brazos con hebilla de conexión rápida.

1191269 Pequeño

1191270 Mediano/Grande

1191271 Extra grande

### ARNÉS DE POSICIONAMIENTO ESTILO CONSTRUCCIÓN PRO CON ALMOHADILLAS DE COMODIDAD

Anillos en D posteriores, almohadilla de cadera y cinturón con anillos en D laterales, correas para piernas con hebillas de pasador, almohadilla de comodidad con control de humedad.

1191432 Pequeño

1191433 Mediano/Grande

1191434 Extra grande



### ARNÉS DE POSICIONAMIENTO ESTILO CONSTRUCCIÓN PRO

Anillos en D posteriores, almohadilla de cadera y cinturón con anillos en D laterales, almohadillas para hombros, brazos con hebilla de pasador.

1191208 Pequeño

1191209 Mediano/Grande

1191210 Extra grande



## ARNESES ESTILO CHALECO PRO™



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO

Anillos en D posteriores,  
piernas con hebilla  
con pasador.

1191236 Pequeño

1191237 Mediano/Grande

1191238 Extra grande



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO

Anillo en D posterior,  
piernas con hebilla  
de paso.

1191200 Pequeño

1191201 Mediano/Grande

1191202 Extra grande



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO CON ALMOHADILLAS DE COMODIDAD

Anillo en D posterior,  
almohadilla para los hombros,  
la espalda y las piernas,  
piernas con hebilla de  
conexión rápida.

1191252 Pequeño

1191253 Mediano/Grande

1191254 Extra grande



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO CON ALMOHADILLAS DE COMODIDAD

Anillo en D posterior, correas para  
piernas con hebillas de pasador,  
almohadilla de comodidad con  
control de humedad.

1191429 Pequeño

1191430 Mediano/Grande

1191431 Extra grande



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO

Anillos en D posteriores y  
laterales, piernas con hebilla  
con pasador.

1191245 Pequeño

1191246 Mediano/Grande

1191247 Extra grande



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO

Anillos en D posteriores y  
laterales, brazos con hebilla  
de paso.

1191204 Pequeño

1191205 Mediano/Grande

1191206 Extra grande



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO CON ALMOHADILLAS DE COMODIDAD

Anillos en D posteriores y laterales,  
almohadilla para los hombros,  
la espalda y las piernas, piernas  
con hebilla de conexión rápida.

1191259 Pequeño

1191260 Mediano/Grande

1191261 Extra grande



### ARNÉS DE ASCENSO ESTILO CHALECO PRO CON ALMOHADILLAS DE COMODIDAD

Anillos en D posterior y frontal, correas  
para piernas con hebillas de pasador,  
almohadilla para de comodidad con  
control de humedad.

1191437 Mediano/Grande

1191438 Extra grande

1191439 Extra extra grande



## ARNESES PARA TRABAJO EN CALIENTE PRO™

Para usar en  
trabajo en  
caliente



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

Anillo en D posterior, tejido  
trenzado de fibra Kevlar®,  
brazos con hebilla de paso.

1191369 Pequeño

1191379 Mediano/Grande

1191380 Extra grande

Para usar en  
trabajo en  
caliente



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

Anillos en D posteriores y laterales,  
tejido trenzado de fibra Kevlar®,  
brazos con hebilla de paso.

1191370 Pequeño

1191381 Mediano/Grande

1191382 Extra grande

Para usar en  
trabajo en  
caliente



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

Anillo en D posterior, tejido  
trenzado de fibra Kevlar®, brazos  
con hebilla de pasador.

1191371 Pequeño

1191383 Mediano/Grande

1191384 Extra grande

Para usar en  
trabajo en  
caliente



### ARNÉS ESTILO CHALECO PRO PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

Anillos en D posteriores y laterales,  
tejido trenzado de fibra Kevlar®,  
brazos con hebilla de pasador.

1191372 Pequeño

1191385 Mediano/Grande

1191386 Extra grande

## ARNESES PARA ASCENSO PRO™



### ARNÉS DE ASCENSO PRO

Anillos en D posteriores y delanteros, piernas con hebilla con pasador.

1191272 Pequeño

1191273 Mediano/Grande

1191274 Extra grande



### ARNÉS DE ASCENSO PRO

Anillos en D posteriores y delanteros, piernas con hebilla de paso.

1191233 Pequeño

1191234 Mediano/Grande

1191235 Extra grande

## ARNESES DE RECUPERACIÓN PRO



### ARNÉS DE RECUPERACIÓN PRO

Anillos en D posteriores y en los hombros, piernas con hebilla con pasador.

1191240 Pequeño

1191241 Mediano/Grande

1191242 Extra grande



### ARNÉS DE RECUPERACIÓN PRO

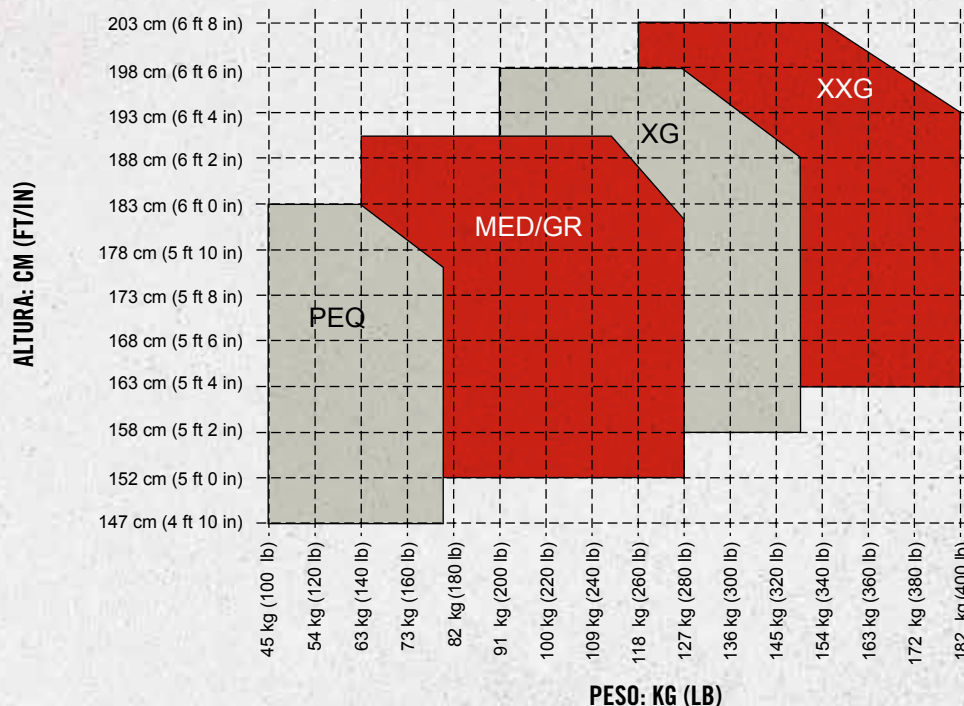
Anillos en D posteriores y en los hombros, brazos con hebilla de paso.

1191215 Pequeño

1191216 Mediano/Grande

1191217 Extra grande

## TABLA DE TALLES DE ARNESES PRO



### REDUCCIÓN DE LAS FUERZAS DE IMPACTO

Absorbedor de energía integrado que limita las fuerzas de detención de caídas promedio a 4 kN (900 lb) para brindar mayor seguridad.

### ALTA RESISTENCIA Y CAPACIDAD

22 kN (5.000 lb) para proveer durabilidad y capacidad de 140 kg (310 lb) para brindar flexibilidad al trabajador.

### TEJIDO TRENZADO RESISTENTE

La construcción de poliéster tiene la resistencia suficiente como para soportar un uso de alta exigencia y las inclemencias del clima.

### 16 kN (3.600 LB)

Cada una de las eslingas PRO™ cuenta con ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) para brindar mayor seguridad.

### INDICADOR DE IMPACTO

Facilita la inspección para brindar mayor seguridad.

### VARIOS ESTILOS Y LONGITUDES

Diversos estilos y longitudes disponibles para elegir; sino puede verlos, llámenos.

### HERRAJES DURADEROS

Construcción de aleación de acero con revestimiento de cinc para brindar resistencia, durabilidad y resistencia a la corrosión.

Modelo que se muestra  
1340101

## OPCIONES DE GANCHOS

Todas las eslingas Protecta® cuentan con 16 kN (3.600 lb) para brindar mayor seguridad.



**GANCHO ESTÁNDAR CON ABERTURA DE COMPUERTA DE 19 mm (3/4 IN)**  
Resistencia de la compuerta de 16 kN (3.600 lb).



**GANCHO DE RESORTE DE ACERO PLANO CON ABERTURA DE COMPUERTA DE 57 mm (2-1/4 IN)**  
Resistencia de la compuerta de 16 kN (3.600 lb).



**MOSQUETÓN PARA AUTOAMARRE CON ABERTURA DE COMPUERTA DE 19 mm (3/4 IN)**  
Resistencia de la compuerta de 22 kN (5.000 lb).

# PARA USTED ES CUMPLIMIENTO. PARA EL PERSONAL, CONFIANZA.

Las eslingas Protecta® PRO™ proporcionan un cumplimiento de alta calidad a un precio económico. Asimismo, brindan confiabilidad entre los trabajadores. Cuentan con ganchos con compuerta con una resistencia de 16 kN (3.600 lb), construcción de eslingas con materiales duraderos y herrajes con revestimiento de aleación de acero que proporcionan resistencia y anticorrosión. Todas las eslingas amortiguadoras PRO™ limitan las fuerzas de detención de caídas promedio a 4 kN (900 lb) y cumplen con las normas OSHA y ANSI, e inclusive con la rigurosa norma ANSI Z359.1.

## PRO PACK

Las eslingas amortiguadoras PRO cuentan con un tejido trenzado de poliéster duradero de 25 mm (1 in), una cuerda de nailon de 13 mm (1/2 in) o un cable recubierto de vinilo de 6 mm (1/4 in) con ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) y un diseño de absorción de energía que limita las fuerzas de detención de caídas promedio a 4 kN (900 lb) para brindar mayor seguridad.



## TRABAJOS EN CALIENTE PRO

Las eslingas amortiguadoras para trabajos en caliente PRO cuentan con un tejido trenzado de fibra Kevlar® resistente al fuego y paquete amortiguador. Incluye unos ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) y un diseño de absorción de energía que limita las fuerzas de detención de caídas promedio a 4 kN (900 lb) para brindar mayor seguridad.



## AUTOAMARRE PRO

Las eslingas amortiguadoras autoamarre PRO cuentan con tejido trenzado especializado y herrajes que resisten las exigencias del uso para autoamarre. Incluye unos ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) y un diseño de absorción de energía que limita las fuerzas de detención de caídas promedio a 4 kN (900 lb) para brindar mayor seguridad.



## PRO-STOP™

Las eslingas PRO-Stop cuentan con un tejido tubular de poliéster, a diferencia del paquete amortiguador tradicional, unos ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) y un diseño de absorción de energía que limita las fuerzas de detención de caídas promedio a 4 kN (900 lb) para brindar mayor seguridad.



## ELÁSTICA PRO

Las eslingas amortiguadoras elásticas PRO combinan el paquete estilo absorbedor de energía con capacidad de estiramiento. Se expande hasta 1,8 m (6 ft) y se contrae a 1,4 m (4-1/2 ft) en respuesta a los movimientos del trabajador. Los ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) y un diseño con absorbedor de energía limitan las fuerzas de detención de caídas promedio a 8 kN (1.800 lb) para brindar mayor seguridad.



## PRO STRETCH

Las eslingas PRO Stretch ofrecen un tejido trenzado tubular de poliéster que se expande a 1,8 m (6 ft) y se contrae a 1,4 m (4-1/2 ft) en respuesta a los movimientos del trabajador, ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) y un diseño absorbedor de energía que limita las fuerzas de detención de caídas promedio a 8 kN (1.800 lb) para brindar mayor seguridad.



## POSICIONAMIENTO PRO

Todas las eslingas de posicionamiento PRO cuentan con ganchos con compuertas de 16 kN (3.600 lb) y se utilizan para mantener una posición de trabajo. Estos dispositivos no incluyen amortiguadores y solo pueden utilizarse sin un sistema de detención de caídas si la posibilidad de caída es de 0,6 m (2 ft) o menos.



## ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO™ PACK



**1341001**

### ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

**1341004** 1,2 m (4 ft) de longitud

**1341002** 0,9 m (3 ft) de longitud



**1340125**

### ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO

Eslinga sencilla con gancho de seguridad y gancho de resorte de acero plano x 1,8 m (6 ft)



**1342250**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO AJUSTABLE 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo, longitud ajustable, ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

**1342275** Eslinga de doble brazo, longitud ajustable, ganchos de resorte en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340401**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO DE CABLE

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad de autobloqueo x 1,8 m (6 ft)



**1341050**

### ESLINGA AMORTIGUADORA AJUSTABLE PRO

Eslinga sencilla, longitud ajustable, ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1342001**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340180**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con gancho de seguridad y ganchos de resorte de acero planos en los extremos de los brazos x 1,8 m (6 ft)

**1340181** 1,5 m (5 ft) de longitud



**1340451**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO DE CABLE 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con ganchos de seguridad de autobloqueo x 1,8 m (6 ft)



**1340701**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO DE CUERDA

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

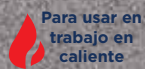


**1340751**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO DE CUERDA 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

## ESLINGAS PRO™ PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE



**1340128**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

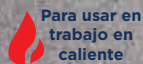
Eslinga sencilla de x 1,8 m (6 ft) con tejido trenzado de fibra Kevlar® y paquete amortiguador, gancho de seguridad en un extremo y gancho de resorte de acero en el otro extremo



**1340185**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO 100 % DE CONEXIÓN PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

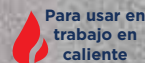
Eslinga de doble brazo con tejido trenzado de fibra Kevlar® y paquete amortiguador, ganchos de resorte de acero planos x 1,8 m (6 ft)



**1340129**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

Eslinga sencilla con tejido trenzado de fibra Kevlar® y paquete amortiguador, ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340187**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO 100 % DE CONEXIÓN PARA USAR EN TRABAJO EN CALIENTE

Eslinga de doble brazo con tejido trenzado de fibra Kevlar® y paquete amortiguador, ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

## ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO™ PARA AUTOAMARRE

**1340200**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO PARA AUTOAMARRE

Eslinga sencilla con anillo en D flotante para autoamarre y ganchos de seguridad x 1,8 m (6 ft)



**1342200**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO PARA AUTOAMARRE 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con anillos en D flotantes para autoamarre y ganchos seguridad x 1,8 m (6 ft)



**1340040**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO PARA AUTOAMARRE

Eslinga sencilla con mosquetón de 22 kN (5.000 lb) para autoamarre y gancho de seguridad x 1,8 m (6 ft)



**1340060**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO PARA AUTOAMARRE 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con mosquetones de 22 kN (5.000 lb) en los extremos de los brazos para autoamarre y gancho de seguridad x 1,8 m (6 ft)



## ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO-STOP™



**1340220**

### ESLINGA AMORTIGUADORAS PRO-STOP

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad de autobloqueo en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340230**

### ESLINGA AMORTIGUADORAS PRO-STOP

Eslinga sencilla con gancho de seguridad de autobloqueo y gancho de resorte de acero plano x 1,8 m (6 ft)



**1340240**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO-STOP 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con ganchos de seguridad de autobloqueo en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340250**

### ESLINGA AMORTIGUADORA PRO-STOP 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con gancho de seguridad de autobloqueo y ganchos de resorte de acero planos en los extremos de los brazos x 1,8 m (6 ft)

## ESLINGAS ELÁSTICAS AMORTIGUADORAS PRO™



**1341101**

### ESLINGA ELÁSTICA AMORTIGUADORA PRO

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

**13411024** 1,2 m (4 ft) de longitud



**1342101**

### ESLINGA ELÁSTICA AMORTIGUADORA PRO 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



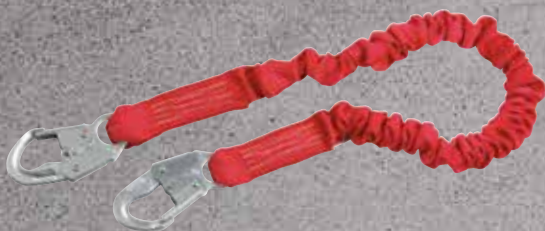
**1342125**

### ESLINGA ELÁSTICA AMORTIGUADORA PRO 100 % DE CONEXIÓN

Eslinga de doble brazo con gancho de seguridad y ganchos de resorte de acero planos en los extremos de los brazos x 1,8 m (6 ft)

Cada eslinga PRO™ cuenta con ganchos con compuerta de 16 kN (3.600 lb) para brindar mayor seguridad personal y en el lugar de trabajo. Los ganchos también incluyen materiales altamente resistentes y anticorrosivos para una mayor durabilidad y vida útil.

## ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO™ STRETCH



**1340101**  
**ESLINGA AMORTIGUADORA PRO STRETCH**

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340121**  
**ESLINGA AMORTIGUADORA PRO STRETCH**

Eslinga sencilla con gancho de seguridad y gancho de resorte de acero plano x 1,8 m (6 ft)



**1340141**  
**ESLINGA AMORTIGUADORA PRO STRETCH 100 % DE CONEXIÓN**

Eslinga de doble brazo con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1340161**  
**ESLINGA AMORTIGUADORA PRO STRETCH 100 % DE CONEXIÓN**

Eslinga de doble brazo con gancho de seguridad y ganchos de resorte de acero planos en los extremos de los brazos x 1,8 m (6 ft)

## ACCESORIOS



**1340260**  
**AMORTIGUADOR PRO**

Amortiguador (SOLAMENTE) con anillo en D en un extremo y gancho de seguridad en otro x 47 cm (18-1/2 in)

Agregar en línea a una eslinga sin amortiguación para todas las aplicaciones de detención de caídas



**1385000**  
**EXTENSIÓN DE ANILLO EN D PRO**

Extensor de anillo en D dorsal con anillo en D en un extremo y gancho de seguridad en el otro x 45 cm (18 in)



## ESLINGAS DE POSICIONAMIENTO PRO™



**1385101**

### ESLINGA DE POSICIONAMIENTO PRO DE TEJIDO TRENZADO

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)

**1385102** 0,9 m (3 ft) de longitud



**1385301**

### ESLINGA DE POSICIONAMIENTO AJUSTABLE PRO DE TEJIDO TRENZADO

Eslinga sencilla, longitud ajustable, con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1385501**

### ESLINGA DE POSICIONAMIENTO PRO DE CUERDA

Eslinga sencilla con ganchos de seguridad en cada extremo x 1,8 m (6 ft)



**1351001**

### ENSAMBLE DE GANCHO DE RESORTE Y TEJIDO TRENZADO PRO

Ensamble giratorio de gancho de resorte y tejido trenzado con ganchos de seguridad y gancho de resorte de acero plano al centro x 61 cm (24 in)



**1351050**

### ENSAMBLE DE GANCHO DE RESORTE Y TEJIDO TRENZADO PRO

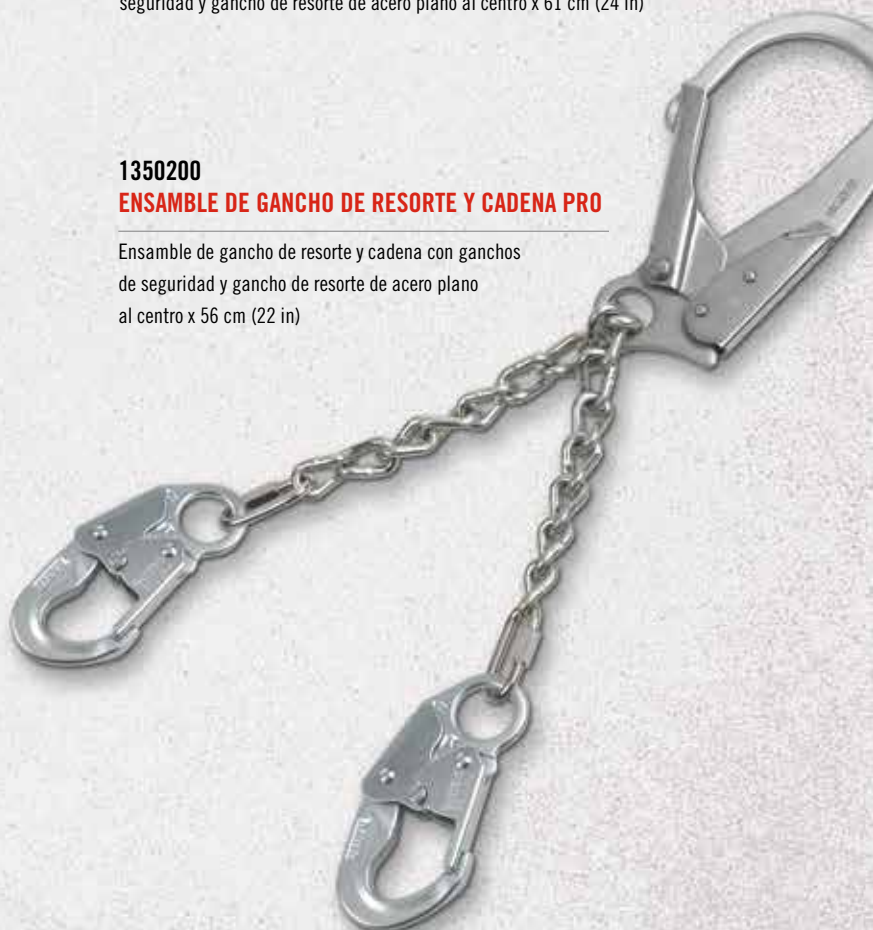
Ensamble de gancho de resorte y tejido trenzado con ganchos de seguridad y gancho de resorte de acero plano al centro x 56 cm (22 in)



**1350150**

### ENSAMBLE DE GANCHO DE RESORTE Y CADENA PRO

Ensamble giratorio de gancho de resorte y cadena con ganchos de seguridad y gancho de resorte de acero plano al centro x 61 cm (24 in)



**1350200**

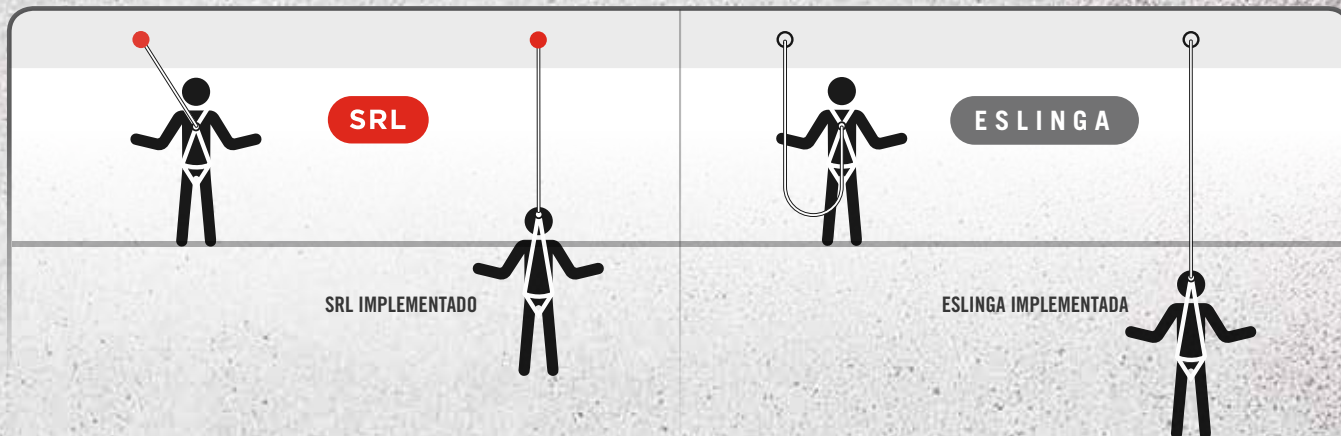
### ENSAMBLE DE GANCHO DE RESORTE Y CADENA PRO

Ensamble de gancho de resorte y cadena con ganchos de seguridad y gancho de resorte de acero plano al centro x 56 cm (22 in)



# ¿TODAVÍA USA UNA ESLINGA? ACTUALICE AL SRL REBEL™ de 1,8 m (6 ft)

Ejemplo de requisitos de separación de caída del SRL Rebel de 1,8 m (6 ft) en comparación con una eslinga de la misma longitud.



\*Siempre consulte las instrucciones para conocer la separación de caída

## CAPACIDAD DE 141 kg (310 lb)

Cubre una amplia variedad de pesos de usuarios.

## MOSQUETÓN DE TRIPLE ACCIÓN

Para una fácil conexión al punto de anclaje o arnés.

## RESISTENTE A IMPACTOS

Carcasa de termoplástico, liviano, compacto y duradero.

## TERMOENCOGIBLE

Revestimiento de PVC transparente sobre etiqueta de espuma EVA en paquete amortiguador para mayor durabilidad.

## ALTA RESISTENCIA

Tejido trenzado delgado para mayor durabilidad y vida útil.

Modelo mostrado 3100403

## CUMPLE CON LAS NORMAS

Cumple completamente con las normas OSHA y ANSI.

## ESPECIFICACIONES

### Sencillo



### Conexión al 100 %



### 3100403

Gancho de seguridad de acero con mosquetón

### 3100412

Gancho de seguridad de acero con mosquetón

### 3100404

Gancho de seguridad giratorio de acero con mosquetón

### 3100413

Gancho de seguridad giratorio de acero con mosquetón

### 3100405

Gancho de resorte de acero con mosquetón

### 3100414

Gancho de resorte de acero con mosquetón

# ECONÓMICO. CONFIABLE. SEGURO.

Con el anticaídas autorretráctil (SRL) Rebel™, obtiene un sistema de protección contra caídas económico que no compromete la seguridad ni el desempeño del personal. Rebel va más allá del cumplimiento de las normas de rendimiento, y a la vez brinda un valor sustancial en comparación con los modelos de la competencia.

**DISEÑO DE PAQUETE AMORTIGUADOR MEJORADO (UNIDADES DE 1,8 m a 6 m [6 ft a 20 ft])**

**CARCASA DE TERMOPLÁSTICO RESISTENTE Y LIVIANA**

**ETIQUETAS EMBUTIDAS PARA AUMENTAR LA VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO**

**INDICADOR DE IMPACTO**

**ANCLAJE GIRATORIO**

**CAPACIDAD DE COMPUERTA DE 16 kN (3.600 lb)**

**MODELOS DISPONIBLES DE 190 kg (420 lb) (UNIDADES DE 10 m [33 ft] y más)**

**3590019**

**SRL REBEL 4,5 m (15 ft)**

Cuerda de alambre de acero galvanizado de 5 mm (3/16 in) de 4,5 m (15 ft) con gancho de seguridad giratorio de acero, anclaje giratorio y mosquetón.



**3100425**

**SRL REBEL 3,3 m (11 ft)**

Tejido trenzado de poliéster de 3,3 m (11 ft) de 2,5 cm (1 in) con gancho de seguridad de acero, anclaje giratorio y mosquetón.



**3100426**

**SRL REBEL 3,3 m (11 ft)**

Tejido trenzado de poliéster de 3,3 m (11 ft) de 2,5 cm (1 in) con gancho de seguridad giratorio de acero, anclaje giratorio y mosquetón.



**3100427**

**SRL REBEL 3,3 m (11 ft)**

Tejido trenzado de poliéster de 3,3 m (11 ft) de 2,5 cm (1 in) con gancho de resorte de acero, anclaje giratorio y mosquetón.



**3100432**

**SRL REBEL 6,1 m (20 ft)**

Tejido trenzado de poliéster de 6,1 m (20 ft) y 2,5 cm (1 in) con gancho de seguridad giratorio de acero, anclaje giratorio y mosquetón.

# MONTONES DE MANERAS DE CUMPLIR SIN COMPROMETER NADA.

| Longitud de cincha/cable  |                          |                     |          |                      |                   |                                    |                   |                  |               | 1,8 m<br>(6 ft)    | 3,3 m<br>(11 ft)                     | 4,5 m<br>(15 ft)                     | 6 m<br>(20 ft)       | 10 m<br>(33 ft)      | 15 m<br>(50 ft)     | 20 m<br>(66 ft)    | 26 m<br>(85 ft)    | 30 m<br>(100 ft)     |
|---------------------------|--------------------------|---------------------|----------|----------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|------------------|---------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Material del anticaidas   |                          |                     |          |                      |                   |                                    |                   |                  |               |                    |                                      |                                      |                      |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | Carcasa de termoplástico | Carcasa de aluminio | Apilable | Indicador de impacto | Anclaje giratorio | Gancho de seguridad de autobloqueo | Gancho de resorte | Gancho giratorio | Borde abierto | Conexión al 100 %  | Capacidad de peso de 140 kg (310 lb) | Capacidad de peso de 190 kg (420 lb) |                      |                      |                     |                    |                    |                      |
| Cable galv.               | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  |                   | •                |               | •                  | 3590015                              | 3590016                              | 3590019              |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  |                   |                  |               | •                  |                                      |                                      | 3590018              |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     | •        | •                    | •                 | •                                  |                   | •                |               |                    |                                      |                                      | 3590517              | 3590500              | 3590550             | 3590590            | 3590630            | 3590670              |
|                           |                          | •                   | •        | •                    | •                 | •                                  |                   | •                |               |                    |                                      |                                      | 3590514              | 3590510              | 3590560             | 3590600            | 3590640            | 3590680              |
|                           | •                        |                     | •        | •                    | •                 | •                                  |                   | •                | •             | •                  |                                      |                                      | 3590540              |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  | •                 |                  |               | •                  |                                      |                                      | 3590020              |                      |                     |                    |                    |                      |
| Cable de acero inoxidable | •                        |                     | •        | •                    | •                 | •                                  |                   | •                |               |                    | •                                    |                                      | 3590504              | 3590501              | 3590551             | 3590591            | 3590631            | 3590671              |
|                           |                          | •                   | •        | •                    | •                 | •                                  |                   | •                |               | •                  |                                      |                                      | 3590509              | 3590511              | 3590561             | 3590601            | 3590641            | 3590681              |
| Tejido trenzado           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  |                   |                  |               | •                  | 3100403                              | 3100425                              | 3100431              |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  |                   | •                |               | •                  | 3100404                              | 3100426                              | 3100432              |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  | •                 |                  |               | •                  | 3100405                              | 3100427                              | 3100433              |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  |                   |                  | •             | •                  | 3100412                              |                                      |                      |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  |                   | •                | •             | •                  | 3100413                              |                                      |                      |                      |                     |                    |                    |                      |
|                           | •                        |                     |          |                      | •                 | •                                  | •                 |                  | •             | •                  | 3100414                              |                                      |                      |                      |                     |                    |                    |                      |
| Peso                      |                          |                     |          |                      |                   |                                    |                   |                  |               | Varía              | Varía                                | Varía                                | Varía                | 6,1 kg<br>(13,5 lb)  | 7,8 kg<br>(17,3 lb) | 10 kg<br>(22 lb)   | 13 kg<br>(28,6 lb) | 13,4 kg<br>(29,5 lb) |
| Profundidad aproximada    |                          |                     |          |                      |                   |                                    |                   |                  |               | 5 cm<br>(2 in)     | 8 cm<br>(3 in)                       | 8 cm<br>(3 in)                       | 12 cm<br>(4,6 in)    | 12 cm<br>(4,6 in)    | 12 cm<br>(4,6 in)   | 14 cm<br>(5,5 in)  | 14 cm<br>(5,5 in)  | 14 cm<br>(5,5 in)    |
| Ancho aproximado          |                          |                     |          |                      |                   |                                    |                   |                  |               | 8,9 cm<br>(3,5 in) | 15 cm<br>(6 in)                      | 15 cm<br>(6 in)                      | 24,9 cm<br>(9,8 in)  | 24,9 cm<br>(9,8 in)  | 28 cm<br>(11 in)    | 33 cm<br>(12,8 in) | 33 cm<br>(12,8 in) | 33 cm<br>(12,8 in)   |
| Altura aproximada*        |                          |                     |          |                      |                   |                                    |                   |                  |               | 48 cm<br>(19 in)   | 48 cm<br>(19 in)                     | 74 cm<br>(29 in)                     | 57,1 cm<br>(22,5 in) | 57,1 cm<br>(22,5 in) | 61 cm<br>(23,8 in)  | 65 cm<br>(25,7 in) | 65 cm<br>(25,7 in) | 65 cm<br>(25,7 in)   |

\*De punto de anclaje a punto de anclaje

Normas: cumplimiento con OSHA 1926.502, OSHA 1910.66, ANSI Z359.1, ANSI Z359.12, ANSI A10.32, CSA Z259.2.2 Tipo II



Consulte las páginas 34 y 35, Sección de espacio confinado y rescate, para obtener información sobre el SRL de 3 vías Rebel™ con rescate de emergencia integrado



# SUGERENCIA: NUNCA ELIJA UN ANTICAÍDAS INFERIOR PARA UN HOMBRE DE GRAN PORTE CON UN MARTILLO.



Modelo 1200101

Protecta® ofrece sistemas de anticaídas verticales y horizontales confiables que no solo garantizan la seguridad del empleado, sino que también complementan su capacidad de trabajo. PRO™, Cobra™ y Cabloc™ son participantes establecidos en varios sectores y cumplen con las normas aplicables, incluida OSHA.



## SISTEMA DE ANTICAÍDAS HORIZONTALES

**1200101**

### SISTEMA DE ANTICAÍDAS HORIZONTALES SINTÉTICOS PRO-LINE™

Los sistemas de anticaídas horizontales sintéticos PRO-Line son livianos, de fácil instalación y sumamente portátiles. Sólo los debe desmontar y llevar al siguiente trabajo.

- El kit completo incluye dos adaptadores de conexión para un anclaje simple a la estructura
- El amortiguador incorporado reduce las cargas de anclaje para preservar la estructura
- La detención de caídas nominal para dos usuarios proporciona flexibilidad en el lugar de trabajo
- El anticaídas de tejido trenzado de 18 m (60 ft) es compacto, portátil y versátil

**1200105** Sistema de anticaídas horizontal sintético PRO-Line de 18 m (60 ft) con maleta de transporte (sin adaptadores de conexión)



## MANGUITO DE SEGURIDAD PARA ESCALERAS

**AC351A**

### MANGUITO DE SEGURIDAD CABLOC™ PARA ESCALERAS

El dispositivo Cabloc se utiliza en sistemas de seguridad de escaleras fijas. Permite un uso con manos completamente libres y detiene caídas dentro de los 0,6 m (2 ft). Se desplaza en un cable de núcleo sólido de 7 x 19 de 9,5 mm (3/8 in) que se fija a una escalera o un poste, el cual utiliza un soporte superior e inferior.

**AC350A** Manguito de seguridad Cabloc para escaleras para usar en un cable de núcleo sólido de 7 x 19 de 8 mm (5/16 in)



## ADAPTADORES PARA CUERDA AUTOMÁTICOS Y MANUALES

### AC202D

#### ADAPTADOR PARA CUERDA COBRA™ (automático / manual)

- El diseño móvil sigue automáticamente al usuario para que este pueda operar sin usar las manos
- El diseño manual le permite al usuario fijar la unidad para posicionamiento o retención
- El diseño desmontable puede conectarse o sacarse en cualquier parte del anticaídas
- Para usar en anticaídas de nailon de 16 mm (5/8 in)



### 5000003

#### ADAPTADOR PARA CUERDA (automático)

- El diseño móvil sigue automáticamente al usuario para que este pueda operar sin usar las manos
- El diseño desmontable puede conectarse o sacarse en cualquier parte del anticaídas
- Para usar en anticaídas de cuerda de poliéster/polipropileno de 16 mm (5/8 in)
- Diseño liviano y compacto



### 1340005

#### AJUSTADOR DE CUERDA/ESLINGA PRO (manual)

- El diseño manual le permite al usuario fijar la unidad para posicionamiento o retención
- Eslinga amortiguadora de 0,6 m (2 ft) conectada
- Para usar en anticaídas de cuerda de poliéster/polipropileno de 16 mm (5/8 in)



## ANTICAÍDAS

### AC215A

#### ANTICAÍDAS, NAILON

Anticaídas con cuerda de nailon de 15 m (50 ft) con gancho de seguridad conectado.

|         |                                                                                       |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| AC210A1 | 7,6 m (25 ft), nailon de 16 mm (5/8 in), mosquetón en un extremo y sellado en el otro |
| AC210A2 | 7,6 m (25 ft), nailon de 16 mm (5/8 in), ganchos de seguridad en ambos extremos       |
| AC215A1 | 15 m (50 ft), nailon de 16 mm (5/8 in), mosquetón en un extremo y sellado en el otro  |
| AC215A2 | 15 m (50 ft), nailon de 16 mm (5/8 in), ganchos de seguridad en ambos extremos        |
| AC225A1 | 22 m (75 ft), nailon de 16 mm (5/8 in), mosquetón en un extremo y sellado en el otro  |
| AC230A1 | 30 m (100 ft), nailon de 16 mm (5/8 in), mosquetón en un extremo y sellado en el otro |

### 1299997

#### ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER/POLIPROPILENO

Anticaídas de cuerda de poliéster/polipropileno de 15 m (50 ft) con gancho de seguridad incluido.

|         |                                                                                                                                         |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1299996 | Anticaídas de 7,6 m (25 ft), poliéster y polipropileno de 16 mm (5/8 in), con gancho de seguridad en un extremo y sellado en el otro    |
| 1299991 | Anticaídas de 9 m (30 ft), de poliéster y polipropileno de 16 mm (5/8 in), con gancho de seguridad en un extremo y sellado en el otro   |
| 1299992 | Anticaídas de 22 m (75 ft), de poliéster y polipropileno de 16 mm (5/8 in), con gancho de seguridad en un extremo y sellado en el otro  |
| 1299998 | Anticaídas de 30 m (100 ft), de poliéster y polipropileno de 16 mm (5/8 in), con gancho de seguridad en un extremo y sellado en el otro |





# ANCLAJES PARA CONCRETO, MADERA, ACERO Y TRANQUILIDAD.

Los conectores de anclaje dependen de requisitos de trabajo específicos: el tipo de accesorio, el entorno y el sistema de conexión. Este es el motivo por el que ofrecemos la línea más completa de productos, que fueron sometidos a rigurosas pruebas de conformidad con las normas OSHA y ANSI para garantizar su resistencia. Nuestros anclajes son puntos seguros de conexión capaces de soportar una carga de 22 kN (5.000 lb) por trabajador. Un conector de anclaje conecta su sistema de detención de caídas personal al anclaje principal o a la estructura de soporte.

## ANCLAJES GENERALES (PARA USOS MÚLTIPLES)

Anclajes portátiles que se utilizan en diversas aplicaciones. Muchos de ellos son de estilo "obturador" y proveen una forma sencilla y segura de anclaje de un dispositivo de protección contra caídas en una ubicación por sobre el nivel de la cabeza fuera de alcance.



## ANCLAJES PARA ACERO

Los anclajes para acero generalmente se utilizan durante la construcción comercial y se conectan a columnas y vigas de acero. Los modelos pueden sujetarse de forma permanente o temporal, y ofrecen un conector de anclaje fijo o móvil.



## ANCLAJES PARA CONCRETO

Los anclajes para concreto se aseguran a plataformas o columnas de concreto. Proveen seguridad y movilidad al trabajador cuando realiza tareas de construcción sobre concreto.



## ANCLAJES PARA TECHOS

Los anclajes para techos se encuentran disponibles en diversos diseños según los requisitos específicos del tipo de techo. Su diseño preserva la seguridad del trabajador sin causar daños en la estructura.



## CONECTORES DE ANCLAJE GENERALES (PARA USOS MÚLTIPLES)

Nuestros adaptadores de conexión son nuestro conector de anclaje más versátil que combina facilidad de uso, peso reducido y 22 kN (5.000 lb).



### AJ450A6

#### ADAPTADOR DE CONEXIÓN DE TEJIDO TRENZADO

El diseño de paso agiliza y facilita la conexión al anclaje. Miembro resistente de poliéster de 4,5 cm (1-3/4 in) con fundas antidesgaste de poliéster de 7,6 cm (3 in) de ancho x 1,8 m (6 ft).

**AJ450A** Adaptador de conexión de tejido trenzado x 0,9 m (3 ft)

**AJ47410** Adaptador de conexión de tejido trenzado x 1,8 m (6 ft) con argolla de tejido trenzado y anillo en D de paso

**AJ47410A3** Adaptador de conexión de tejido trenzado x 0,9 m (3 ft) con argolla de tejido trenzado y anillo en D de paso

### AJ408AG

#### ADAPTADOR DE CONEXIÓN DE CABLE

Cable galvanizado revestido liviano y extremadamente duradero de 6,4 mm (1/4 in) resiste condiciones ambientales extremas. 1,8 m (6 ft) de longitud con gancho de seguridad en un extremo y junta tórica en el otro.

**AJ47406** Adaptador de conexión de cable con dos juntas tóricas

### 2190102

#### ADAPTADOR DE CONEXIÓN DE CABLE

Galvanizado 7 x 19 de 0,6 cm (1/4 in), con mosquetón en un extremo y dos anillos en D en el otro x 1,8 m (6 ft).

**2190100** Adaptador de conexión de cable con mosquetón en un extremo y dos anillos en D en el otro x 0,9 m (3 ft).

**2190101** Adaptador de conexión de cable con mosquetón en un extremo y dos anillos en D en el otro x 1,2 m (4 ft).



Los mosquetones son una opción extremadamente versátil para mantener el sistema conectado de forma segura. Los trabajadores valoran el peso reducido y la sencilla operación que ofrecen. Resistencia mínima a la ruptura de 22 kN (5.000 lb) para una mayor seguridad.



### 2000112

#### MOSQUETÓN

Mosquetón de acero con compuerta de cierre automático/ autobloqueo de 16 kN (3.600 lb), abertura de 17,5 mm (11/16 in).

**2000117** Mosquetón, pestillo de rodillo, apertura de 1,75 cm (11/16 in)

**2000114** Mosquetón con apertura de 5,56 cm (2-3/16 in)

## CONECTORES DE ANCLAJE PARA ACERO

Anclajes sumamente versátiles para acero, livianos y compactos, que ofrecen un punto de conexión seguro y de fácil instalación de 22 kN (5.000 lb) para su sistema personal de protección contra caídas.



### AJ704A

#### ANCLAJE DESLIZANTE PARA VIGAS BEAMDOG™

Para uso sobre o debajo de una viga doble T con bridas de 10 cm a 37,4 cm (4 in a 14-3/4 in) de ancho y hasta 3,8 cm (1-1/2 in) de espesor. Rodillos de nailon que agilizan el trabajo con la viga y eliminan el esfuerzo.

### AJ703A

#### ANCLAJE DESLIZANTE PARA RIEL RAILDOG™

Proporciona un punto de anclaje móvil en rieles de 7 cm a 8,25 cm (2-3/4 in a 3-1/4 in) de ancho. Presenta una construcción de acero inoxidable y un mosquetón especial 22 kN (5.000 lb).



### AN111A

#### ANCLAJE CON ARMELLA SIN ROSCA

Solo anillo sin rosca (sin perno), construcción de acero forjado y revestimiento de cinc, con área de anclaje de 3,8 cm (1-1/2 in) de diámetro interior.



### AN112A

#### ANCLAJE CON ARMELLA CON ROSCA

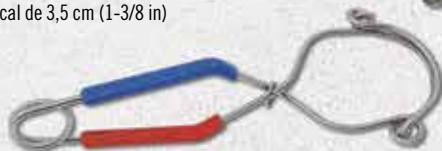
Construcción de acero forjado y revestimiento de cinc, con perno de montaje de 1,3 cm (1/2 in) x 3,5 cm (1-3/8 in), área de anclaje horizontal de 6,9 cm (2-3/4 in) de diámetro interior y área de anclaje vertical de 3,5 cm (1-3/8 in) de diámetro interior.



### AJ301A

#### AGARRE

Capacidad de 5 cm (2 in). Se trabaja con una mano, con agarres plásticos para mayor comodidad.



**AJ302A** Agarre con capacidad de 7,6 cm (3 in)

**AJ303A** Agarre con capacidad de 10 cm (4 in)

## CONECTORES DE ANCLAJE PARA CONCRETO

Nuestros anclajes para concreto son livianos y compactos, y ofrecen un punto de conexión de fácil instalación de 22 kN (5.000 lb) para su sistema personal de protección contra caídas.



### 2190053 ANCLAJE REUTILIZABLE DE CUÑA PARA CONCRETO

Anclaje portátil, duradero y seguro para concreto, para aplicaciones en paredes verticales o techos. Es fácil de usar para brindar mayor seguridad y flexibilidad.

### 2190055 ANCLAJE PARA CONCRETO CON ANILLO EN D

Anclaje sencillo, versátil y seguro para concreto, para aplicaciones temporales o permanentes. Diseño altamente resistente para una mayor vida útil y flexibilidad en el lugar de trabajo.

**2190060** Anclaje con anillo en D para concreto con 6 pernos



### 2190057 CORREA DE ANCLAJE PARA CONCRETO

Paquete de 25 correas de anclaje desechables con anillo en D x 1 m (3-1/2 ft) está diseñado para proporcionar anclaje temporal en moldes de concreto. La argolla se desliza por el resorte y luego se vierte el concreto encima. Cuando el trabajo esté finalizado simplemente corte la correa y tírela.

**2190058** Correa de anclaje para concreto con anillo en D x 1,2 m (4 ft); paquete de 25

**2190063** Correa de anclaje para concreto sin anillo en D x 1 m (3-1/2 ft); paquete de 25



### AJ720A PLACAS DE ANCLAJE PARA CONCRETO

Se monta de forma horizontal o vertical en el concreto o el acero e incluye anillo en D forjado como punto de conexión.

### AN220A ANCLAJE CONTINUO DE INSERCIÓN PARA CONCRETO

Ofrece anclaje móvil en material de apoyo estándar Placas de acero inoxidable con mosquetón de acero. Se ajusta a material de apoyo de 4,1 cm (1-5/8 in) de ancho.



## ANCLAJES PARA TECHOS

Ofrecemos una gama completa de dispositivos de anclaje para techos de madera en pendiente y techos de acero comerciales planos para ayudarlo a personalizar la solución perfecta de protección contra caídas.

### AJ730A ANCLAJE PARA TECHOS PORTÁTIL Y REUTILIZABLE

Para uso en techos de madera planos o en pendiente. Se coloca con 20 clavos 16D. El diseño simple estilo bisagra es extremadamente fácil de transportar, colocar, desarmar y guardar.

### 2103680 KIT DE ANCLAJE DESARMABLE Y DESECHABLE PARA TECHOS

Simplemente clávelo en el revestimiento y el componente del techo. Una vez terminado el trabajo, desármelo o cúbralo con las ripias. El kit contiene 12 anclajes y clavos.

### 2103678 ANCLAJE PERMANENTE PARA TECHOS A DOS AGUAS

Se coloca con clavos en el caballete del techo. Cúbralo con las ripias y deje expuesto solamente el anillo en D. Proporciona protección contra caídas durante la construcción inicial, como así también para el futuro propietario.



### 2190001 ANCLAJE GIRATORIO DE JUNTA VERTICAL PARA TECHOS

Anclaje portátil y reutilizable que se ajusta a un espacio de junta de 30 cm a 61 cm (12 in a 24 in). Diseño de abrazadera no penetrante para no dañar el techo.

El soporte universal del anticaídas autorretráctil (SRL) se ajusta a la mayoría de los anticaídas autorretráctiles y gira 360° para lograr una máxima movilidad y protección (Se muestra junto al anticaídas autorretráctil Rebel™, debe pedirse por separado).

### 2190011 ANCLAJE PARA TECHOS GIRATORIO DE METAL/MADERA

El anclaje portátil y reutilizable proporciona 360° de movilidad y protección en plataformas de madera y metal planas o con pendiente. El soporte universal admite la mayoría de los anticaídas autorretráctiles (se muestra junto al SRL Rebel™, debe pedirse por separado).





# ES ASÍ DE SENCILLO: TODO INCLUIDO EN LA LATA.

## COMPLIANCE IN A CAN™

Sistema completo de protección contra caídas dentro de un práctico contenedor.

Existen muchas imitaciones, pero ninguna puede igualarlo. Protecta® fue pionera en la creación de un sistema completo de protección contra caídas disponible en un contenedor práctico. El éxito del “contenido” original nos llevó a la creación de muchas variaciones con distintos dispositivos de anclaje. Cada kit ofrece un montaje completo para el debido cumplimiento con OSHA y la seguridad en el trabajo.



# QUÉ HAY EN LA LATA

Consulte el gráfico de la página siguiente para conocer las combinaciones disponibles

1191995  
Piernas con  
hebilla de paso



AB17550  
Piernas con  
hebilla con  
pasador



## ARNÉS DE 5 PUNTOS PARA LOGRAR VERSATILIDAD

Los arneses universales de 5 puntos cumplen con una amplia gama de requisitos del lugar de trabajo.

## DISPOSITIVOS DE ANCLAJE

Disponemos de opciones de anclaje para usos múltiples, acero, concreto y techos para que se ajusten a su lugar de trabajo.



AJ408AG

1340250



1340220



1340240



1341001



## ESLINGAS AMORTIGUADORAS PRO™ DE 1,8 M (6 FT)

AJ720A



AJ730A



AJ47410



3590500

3100425



## ANTICAÍDAS AUTORRETRÁCTIL REBEL™

El anticaídas autorretráctil de 1 m (33 ft) o 3,3 m (11 ft) proporciona mayor movilidad, menor separación de caída y limita las fuerzas de detención de caídas a los requisitos de OSHA y ANSI.

## AJUSTADOR DE CUERDA PRO CON ESLINGA AMORTIGUADORA Y ANTICAÍDAS CON CUERDA

Ajustador manual liviano y compacto con eslingas amortiguadoras de 0,6 m (2 ft) (1340005) permanece bloqueada en el lugar en el anticaídas de poliéster/polipropileno de 15 m (50 ft) y 15,9 mm (5/8 in) (1204001).



1340005



1204001



## COMPLIANCE IN A CAN™

### COMPONENTES DEL KIT

| CIAC SKU | CANT. | Arneses |         | Conectores |         |         |         |         |         |         | Anclajes |        |         |         | Anticaídas |
|----------|-------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|--------|---------|---------|------------|
|          |       | 1191995 | AB17550 | 1340005    | 1341001 | 1340220 | 1340240 | 1340250 | 3100425 | 3590500 | AJ730A   | AJ720A | AJ408AG | AJ47410 |            |
| 2199803  | 1     | ●       |         | ●          |         |         |         |         |         |         | ●        |        |         |         | ●          |
| 2199811  | 25    | ●       |         | ●          |         |         |         |         |         |         | ●        |        |         |         | ●          |
| 2199812  | 1     | ●       |         | ●          |         |         |         |         |         |         |          | ●      |         |         | ●          |
| 2199807  | 1     | ●       |         | ●          |         |         |         |         |         |         |          |        | ●       |         | ●          |
| 2199815  | 1     | ●       |         | ●          |         |         |         |         |         |         |          |        |         | ●       | ●          |
| 2199816  | 25    | ●       |         | ●          |         |         |         |         |         |         |          |        |         | ●       | ●          |
| 2199814* | 1     |         | ●       | ●          |         |         |         |         |         |         | ●        |        |         |         | ●          |
| 2199819  | 1     | ●       |         |            |         |         |         |         | ●       |         |          |        |         | ●       |            |
| 2199829  | 1     | ●       |         |            |         |         |         |         |         | ●       | ●        |        |         |         |            |

## COMPLIANCE IN A CAN LIGHT

### COMPONENTES DEL KIT

| CIAC SKU | CANT. | Arneses |         | Conectores |         |         |         |         | Anclajes |        |         |         | Anticaídas |
|----------|-------|---------|---------|------------|---------|---------|---------|---------|----------|--------|---------|---------|------------|
|          |       | 1191995 | AB17550 | 1340005    | 1341001 | 1340220 | 1340240 | 1340250 | AJ730A   | AJ720A | AJ408AG | AJ47410 |            |
| 2199802  | 1     | ●       |         |            | ●       |         |         |         |          |        |         |         |            |
| 2199805  | 12    | ●       |         |            | ●       |         |         |         |          |        |         |         |            |
| 2199806  | 48    | ●       |         |            | ●       |         |         |         |          |        |         |         |            |
| 2199809  | 1     | ●       |         |            |         | ●       |         |         |          |        |         |         |            |
| 2199810  | 1     | ●       |         |            |         | ●       |         |         |          |        |         | ●       |            |
| 2199818  | 1     |         | ●       |            |         |         | ●       |         |          |        |         |         |            |
| 2199817  | 1     |         | ●       |            |         |         |         | ●       |          |        |         |         |            |
| 2199808* | 1     | ●       |         |            | ●       |         |         |         |          |        |         |         |            |

\*2199814 y 2199808 vienen en un estuche, no en un cubo.

**BLOQUEOS DE PIERNA**

Integrados en el cabezal para garantizar que las patas queden sujetadas en el lugar.

**PUNTOS DE ANCLAJE INTEGRADOS**

Las cuatro armellas ofrecen puntos de anclaje secundarios para un sistema de detención de caídas.

**POLEA**

Guía el cabrestante/SRL por la apertura para agilizar la operación.

**DISPOSITIVOS MECÁNICOS**

Pueden soportar cabrestantes o SRL para una flexibilidad total.

**PATAS TELESCÓPICAS**

Permiten un ajuste rápido y sencillo.

**ALMOHADILLAS PARA BASES**

Suelas con placa con huella antideslizante en las bases.

**CADENA DE SEGURIDAD**

Brinda mayor soporte y resistencia para aplicaciones rigurosas en espacios confinados.

**CONSTRUCCIÓN DE ALUMINIO**

Construcción sumamente liviana y duradera que facilita el uso y prolonga la vida útil.



# CUANDO CADA SEGUNDO CUENTA, EL SEGUNDO LUGAR NO ALCANZA.

Trípodes de aluminio Protecta® livianos y portátiles, ideales para la entrada y recuperación en alcantarilla de espacio confinado. Se pueden transportar de forma sencilla de un lugar a otro y los puede instalar un trabajador. Conecte uno o dos dispositivos mecánicos y listo. Construidos en cumplimiento de las normas OSHA y ANSI, incluida la rigurosa norma ANSI Z359.1.

## COMPONENTES PARA ESPACIOS CONFINADOS

### AK105A

#### TRÍPODE PARA ESPACIOS CONFINADOS

- 2,4 m (8 ft) de altura
- 22 kN (5.000 lb) nominales para un hombre
- Rápida y fácil instalación
- Aluminio anodizado con recubrimiento de epoxi

### 3591000

#### ANTICAÍDAS AUTORRETRACTIL DE 3 VÍAS REBEL™

- Cable galvanizado, 15 m (50 ft)
- Capacidad nominal para hombres de 140 kg (310 lb)
- Rápida y fácil instalación
- Dispositivo de detención de caídas con cabrestante integrado de recuperación de emergencia
- Modelos disponibles con soportes de montaje (o por separado)

|             | 15 m (50 ft) | 15 m (50 ft) con soporte |
|-------------|--------------|--------------------------|
| Acero inox. | 3591001      | 3591007                  |
| Galv.       | 3591000      | 3591006                  |

**3590498** Soportes para el SRL Rebel de 3 vías, soporte lateral de SRL 3590497 y soporte lateral del trípode 8008005

### AK205AG

#### CABRESTANTE PARA ESPACIO CONFINADO

- Cable galvanizado, 15 m (50 ft)
- Capacidad nominal para hombres de 140 kg (310 lb)
- Rápida y fácil instalación
- Proporción 4:1 a 20 fpm

**AK205AT** Cabrestante con anticaídas autorretractil con cuerda de fibra de 15 m (50 ft)

|             | 9 m (30 ft) | 15 m (50 ft) | 18 m (60 ft) | 22 m (75 ft) | 33 m (110 ft) |
|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Acero inox. | AK203AS     | AK205AS      | AK206AS      | AK207AS      | AK210AS       |
| Galv.       | AK203AG     | AK205AG      | AK206AG      | AK207AG      | AK210AG       |

### AK020A1

#### POLEA CON MOSQUETÓN

- Guía al cabrestante/anticaídas autorretractil
- Construcción de aluminio anodizado
- Guía de polea pivotante
- Incluye mosquetón

**AK020A** polea sin mosquetón

## SISTEMAS PARA ESPACIO CONFINADO

**8308005** Trípode AK105A, SRL Rebel de 15 m (50 ft) de 3 vías con cable galvanizado 3591000, conjunto de soportes 3590498, polea con mosquetón AK020A1, maleta de transporte AK067A

**8308006** Trípode AK105A, SRL Rebel de 15 m (50 ft) de 3 vías con acero inoxidable 3591001, conjunto de soportes 3590498, polea con mosquetón AK020A1, maleta de transporte AK067A

**AA805AG** Trípode AK105A, cabrestante AK205AG, SRL galvanizado Rebel de 15 m (50 ft) 3590550, polea AK020A1, arnés 1191201

**AA805AG1** Trípode AK105A, cabrestante AK205AG, SRL galvanizado Rebel de 15 m (50 ft) 3590550, polea AK020A1 (sin arnés)

**AA805AG2** Trípode AK105A, cabrestante AK205AG, SRL galvanizado Rebel de 15 m (50 ft) 3590550, maleta de trípode AK067A, arnés 1191201

## NÚMERO DE PARTE E ÍNDICE DE PÁGINAS

|              |       |              |            |              |            |                |            |              |    |
|--------------|-------|--------------|------------|--------------|------------|----------------|------------|--------------|----|
| 1091013..... | 7     | 1191434..... | 8          | 2103678..... | 31         | 3590540.....   | 23         | AK203AS..... | 37 |
| 1091014..... | 7     | 1191437..... | 9          | 2103680..... | 31         | 3590550.....   | 23, 37     | AK205AG..... | 37 |
| 1091015..... | 7     | 1191438..... | 9          | 2190001..... | 31         | 3590551.....   | 23         | AK205AS..... | 37 |
| 1191200..... | 9     | 1191439..... | 9          | 2190011..... | 31         | 3590560.....   | 23         | AK205AT..... | 37 |
| 1191201..... | 9, 37 | 1191995..... | 34, 35     | 2190053..... | 31         | 3590561.....   | 23         | AK206AG..... | 37 |
| 1191202..... | 9     | 1200101..... | 25, 26     | 2190055..... | 31         | 3590590.....   | 23         | AK206AS..... | 37 |
| 1191204..... | 9     | 1200105..... | 26         | 2190057..... | 31         | 3590591.....   | 23         | AK207AG..... | 37 |
| 1191205..... | 9     | 1204001..... | 34, 35     | 2190058..... | 31         | 3590600.....   | 23         | AK207AS..... | 37 |
| 1191206..... | 9     | 1299991..... | 27         | 2190060..... | 31         | 3590601.....   | 23         | AK210AG..... | 37 |
| 1191208..... | 8     | 1299992..... | 27         | 2190063..... | 31         | 3590630.....   | 23         | AK210AS..... | 37 |
| 1191209..... | 6, 8  | 1299996..... | 27         | 2190100..... | 30         | 3590631.....   | 23         | AN111A.....  | 30 |
| 1191210..... | 8     | 1299997..... | 27         | 2190101..... | 30         | 3590640.....   | 23         | AN112A.....  | 30 |
| 1191215..... | 11    | 1299998..... | 27         | 2190102..... | 30         | 3590641.....   | 23         | AN220A.....  | 31 |
| 1191216..... | 11    | 1340005..... | 27, 34, 35 | 2199802..... | 35         | 3590670.....   | 23         |              |    |
| 1191217..... | 11    | 1340040..... | 15         | 2199803..... | 35         | 3590671.....   | 23         |              |    |
| 1191226..... | 8     | 1340060..... | 15         | 2199805..... | 35         | 3590680.....   | 23         |              |    |
| 1191227..... | 8     | 1340101..... | 12, 17     | 2199806..... | 35         | 3590681.....   | 23         |              |    |
| 1191228..... | 8     | 1340121..... | 17         | 2199807..... | 35         | 3591000.....   | 37         |              |    |
| 1191233..... | 11    | 1340125..... | 14         | 2199808..... | 35         | 3591001.....   | 37         |              |    |
| 1191234..... | 11    | 1340128..... | 15         | 2199809..... | 35         | 3591006.....   | 37         |              |    |
| 1191235..... | 11    | 1340129..... | 15         | 2199810..... | 35         | 3591007.....   | 37         |              |    |
| 1191236..... | 9     | 1340141..... | 17         | 2199811..... | 35         | 5000003.....   | 27         |              |    |
| 1191237..... | 9     | 1340161..... | 17         | 2199812..... | 35         | 8008005.....   | 37         |              |    |
| 1191238..... | 9     | 1340180..... | 14         | 2199814..... | 35         | 8308005.....   | 37         |              |    |
| 1191240..... | 11    | 1340185..... | 15         | 2199815..... | 35         | 8308006.....   | 37         |              |    |
| 1191241..... | 11    | 1340187..... | 15         | 2199816..... | 35         | AA805AG.....   | 23         |              |    |
| 1191242..... | 11    | 1340200..... | 15         | 2199817..... | 35         | AA805AG1.....  | 23         |              |    |
| 1191245..... | 9     | 1340220..... | 16, 34, 35 | 2199818..... | 35         | AA805AG2.....  | 23         |              |    |
| 1191246..... | 9     | 1340230..... | 16         | 2199819..... | 35         | AB17550.....   | 34, 35     |              |    |
| 1191247..... | 9     | 1340240..... | 16, 34, 35 | 2199829..... | 35         | AC202D.....    | 27         |              |    |
| 1191252..... | 9     | 1340250..... | 16, 34, 35 | 3100403..... | 21, 23, 34 | AC210A1.....   | 27         |              |    |
| 1191253..... | 9     | 1340260..... | 17         | 3100404..... | 21, 23     | AC210A2.....   | 27         |              |    |
| 1191254..... | 9     | 1340401..... | 14         | 3100405..... | 21, 23     | AC215A.....    | 27         |              |    |
| 1191259..... | 9     | 1340451..... | 14         | 3100412..... | 21, 23     | AC215A1.....   | 27         |              |    |
| 1191260..... | 7, 9  | 1340701..... | 14         | 3100413..... | 21, 23     | AC215A2.....   | 27         |              |    |
| 1191261..... | 9     | 1340751..... | 14         | 3100414..... | 21, 23     | AC225A1.....   | 27         |              |    |
| 1191269..... | 8     | 1341001..... | 14, 34, 35 | 3100425..... | 22, 23, 35 | AC230A1.....   | 27         |              |    |
| 1191270..... | 8     | 1341002..... | 14         | 3100426..... | 22, 23     | AC350A.....    | 26         |              |    |
| 1191271..... | 8     | 1341004..... | 14         | 3100427..... | 22, 23     | AC351A.....    | 26         |              |    |
| 1191272..... | 11    | 1341050..... | 14         | 3100431..... | 23         | AJ301A.....    | 30         |              |    |
| 1191273..... | 11    | 1341101..... | 16         | 3100432..... | 22, 23     | AJ302A.....    | 30         |              |    |
| 1191274..... | 11    | 1341102..... | 16         | 3100433..... | 23         | AJ303A.....    | 30         |              |    |
| 1191369..... | 10    | 1342001..... | 14         | 3590015..... | 23         | AJ408AG.....   | 30, 34, 35 |              |    |
| 1191370..... | 10    | 1342101..... | 16         | 3590016..... | 23         | AJ450A.....    | 30         |              |    |
| 1191371..... | 10    | 1342125..... | 16         | 3590018..... | 23         | AJ450A6.....   | 30         |              |    |
| 1191372..... | 10    | 1342200..... | 15         | 3590019..... | 22, 23     | AJ47406.....   | 30         |              |    |
| 1191379..... | 10    | 1342250..... | 14         | 3590020..... | 23         | AJ47410.....   | 30, 34, 35 |              |    |
| 1191380..... | 10    | 1342275..... | 14         | 3590497..... | 37         | AJ47410A3..... | 30         |              |    |
| 1191381..... | 10    | 1350200..... | 19         | 3590498..... | 37         | AJ703A.....    | 30         |              |    |
| 1191382..... | 10    | 1351001..... | 19         | 3590500..... | 20, 23     | AJ704A.....    | 30         |              |    |
| 1191383..... | 10    | 1351050..... | 19         | 3590500..... | 34, 35     | AJ720A.....    | 31, 34, 35 |              |    |
| 1191384..... | 10    | 1385000..... | 7, 17      | 3590501..... | 23         | AJ730A.....    | 31, 34, 35 |              |    |
| 1191385..... | 10    | 1385101..... | 19         | 3590504..... | 23         | AK020A.....    | 37         |              |    |
| 1191386..... | 10    | 1385102..... | 19         | 3590509..... | 23         | AK020A1.....   | 37         |              |    |
| 1191429..... | 9     | 1385301..... | 19         | 3590510..... | 23         | AK048A.....    | 7          |              |    |
| 1191430..... | 9     | 1385501..... | 19         | 3590511..... | 23         | AK066A.....    | 7          |              |    |
| 1191431..... | 9     | 2000112..... | 30         | 3590514..... | 23         | AK067A.....    | 37         |              |    |
| 1191432..... | 8     | 2000114..... | 30         | 3590517..... | 23         | AK105A.....    | 37         |              |    |
| 1191433..... | 8     | 2000117..... | 30         | 3590518..... | 23         | AK203AG.....   | 37         |              |    |





## **INNOVACIÓN QUE ASEGURA A LOS TRABAJADORES EN ALTURA UN REGRESO SEGURO A SU HOGAR.**

Capital Safety™ es una empresa internacional que se dedica exclusivamente a la protección contra caídas y el rescate. Nuestro objetivo es claro. Constantemente nos lleva a diseñar y fabricar equipos seguros que los trabajadores desean usar.

Innovación significa comprender los sectores a los cuales brindamos servicios. Escuchamos a los trabajadores en situaciones reales, empleamos la mayor cantidad posible de ingenieros, personalizamos soluciones, registramos más patentes nuevas y presentamos más productos. Hasta la fecha, Capital Safety ofrece la mejor calidad y la más amplia variedad de productos en el sector.

Sin embargo, somos más que una compañía de productos.

Incorporamos un enfoque innovador al llevar nuestros productos al campo de trabajo. Hemos establecido asociaciones internacionales y una red amplia de centros de servicio e instaladores certificados. Ofrecemos capacitación en el lugar de trabajo y en las instalaciones. Asimismo, contamos con certificación ISO 9001-2008 para servicio de atención al cliente y para los procesos de fabricación e ingeniería.

Capital Safety es uno de los mejores fabricantes de equipos de rescate y protección contra caídas del mundo, con décadas de experiencia y un legado de innovación. Busque soluciones completas en nuestra línea extensa de productos DBI-SALA® y Protecta®.



Capital Safety: EE. UU.: 800 328 6146  
[www.capitalsafety.com](http://www.capitalsafety.com) [info@capitalsafety.com](mailto:info@capitalsafety.com)