



SUPER ANCHOR SAFETY®

Cuerdas Salvavidas Sintéticas Manual de Instrucciones/Especificaciones 2025

¡ADVERTENCIA AL USUARIO!

Usted debe leer y usar el manual de instrucciones y especificaciones despachado junto con este dispositivo. El uso o instalación incorrecta, pueden resultar en heridas serias o la muerte. Siga los requerimientos de inspección.

SPANISH VERSION

Uso Especifico

Peso máx. del usuario: 310lb(140kg) incluyendo herramientas y equipos.

Para detención de caídas, restricción de caídas y posicionamiento de trabajo.

Caída Libre Máx.: 6ft. **Fuerza Máx. de Detención:** 1,800lb.

Temperatura de Trabajo: -30°F hasta 130°F.

Cumple con las normas

OSHA 1926.502, ANSI Z359.1-07/15-14

Los Conectores Cumplen con las Normas:

ANSI-Z359.12-2009 CSA-Z259.12-11

***Persona Calificada o Competente** consultar por la definición en OSHA.

SAS = Super Anchor Safety Puntos de inspección.

! Advertencias de Peligro! No hacer contacto con:

- Bordes afilados o abrasivos, o herramientas de corte.
- Fuentes de electricidad o cables eléctricos.
- Llamas abiertas, altas temperaturas o asfalto caliente.
- Adhesivos, gasolina, diésel o queroseno, solventes, ácidos, selladores, pinturas o tintes.
- Productos de limpieza o cualquier químico que dañe el poliéster o piezas de acero galvanizadas.

Sujetadores de Cuerda Compatibles

Fig.5

No.4015

Sujetador SuperGrab™**

Nílon/poliéster de 7/16".

Bloqueo en ambas direcciones.

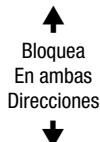
Cautivo, no retirarlo.

Resistencia a la tracción 7,400lb.

Desaceleración Máx. 12."



Extremo A Cuerda Salvavidas



**Extremo B
Cuerda
Salvavidas**

Fig.6

No.4015-V Sujetador

ValueGrab™**

Nílon/poliéster de 7/16".

Bloqueo en ambas direcciones.

Cautivo, no retirarlo.

Resistencia a la tracción 7,400lb.

Desaceleración Máx. 12."



**Extremo B
Cuerda
Salvavidas**

**Extremo A
Gancho de
Seguridad**

7



**Hebras de
la Cuerda
Salvavidas**

1



**Nudo
Limitador**

5



**Extremo B
Tubo adhesivo
Termo
encogible**

Modelos de Cuerdas Salvavidas

Fig.1

No.4020

Value™ de 3 Hebras

Polyester de 5/8"

Resistencia a la

Tracción:

Min. 9,900lb

Estiramiento Máx.:

10% @1,800lb

Fig.2

No.4033

Deluxe™ 12 Hebras

Polioléfin de 5/8"

Resistencia a la

Tracción:

Min. 11,600lb

Estiramiento Máx.:

4% @1,800lb

Fig.3

No.4083

Maxima™ 3 Hebras

Copolímero de 5/8"

Resistencia a la

Tracción:

Min. 10,582lb

Estiramiento Máx.:

10% @1,800lb

Fig.4

No.4027

Doble Trenza

Nílon/Poliéster de 5/8"

Resistencia a la

Tracción:

Min. 11,260lb

Estiramiento Máx.:

10% @1,800lb

**Etiqueta de
Identificación
(PID)**

4

Conectores de Anclajes

Conectar el **Extremo A** de la cuerda salvavidas solamente a anclajes especificados para protección contra caídas que cumplan con las normas OSHA o ANSI.

Fig.7

No.4015-M Ajustador Integrado

Acero enchapado en cinc.

Se ajusta a cuerdas sintéticas con

diámetro de 5/8".

Bloqueo en una sola dirección.

Elemento cautivo, no retirarlo.

Resistencia a la ruptura 3,600lb.

Desaceleración Máx. 24."



**Extremo A Cuerda
Salvavidas**

Bloquea
Solamente En
Un Solo
Sentido

**Extremo B Cuerda
Salvavidas**

Fig.8

No.4015-Z Sujetador Anticaídas

Z=acero enchapado en cinc.

Se ajusta a cuerdas sintéticas

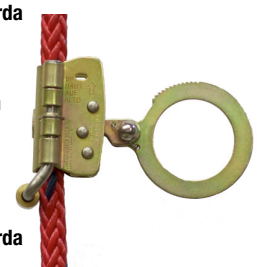
con diámetro de 5/8".

Bloqueo en una sola dirección.

Removible.

Resistencia a la ruptura 3,600lb.

Desaceleración Máx. 39."



Nudo Limitador

- 1) Emplearlo para medir la longitud de la caída libre ajustando su posición en la cuerda salvavidas. Ver Distancia de Caída (LOF) Pág.4.
- 2) Evita que el sujetador de cuerda se desenganche accidentalmente de la cuerda salvavidas.

¡Advertencia! Las cuerdas salvavidas SAS requieren el uso del nudo limitador.

Los Sujetadores Anticaídas/

Sujetadores de Ajuste Integral

Cumplen con las Normas:

ANSI Z359.1-07/OSHA 1926.502

Los Sujetadores SuperGrab/ValueGrab

Cumplen con las Normas:

***Comunicado del Departamento de Labor & Industrias

Fig.9

Extremo A Terminado con Casquillo de Aluminio Prensado

El Casquillo de Aluminio Tiene Resistencia Min. de 5,000lb



Guardacabos
plástico **2**

Casquillo de aluminio
prensado **10**

Cubierta de Tubo Termo Encogible de PVC Claro **11**

Almacenamiento/Cuidado/Modificaciones

- Guardarlos solamente en áreas secas lejos de alimañas.
- No guardarlos en espacios cerrados cuando estén húmedos.
- Limpiarlos con aire comprimido o con cepillos.
- No modificar la longitud original o ponerle conectores de otros fabricantes.