



Correas Tejidas

Manual de Instrucciones/Especificaciones 2025

SPANISH
VERSION

¡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.

Especificaciones

Tejido: nylon o poliéster de 1", tensión mínima de ruptura 8,700lb.

Ganchos de Seguridad: acero electro cincado con doble seguro, tensión min. de ruptura 5,000lb (22kN).

Extremos de Correas de Bucle: en tubo de PVC o fibra tejida. Requiere el empleo de conectores que cumplan con la norma ANSI Clase 1.

Ver **Tabla 1** y las **Figs.4a/4b**.

Uso Específico

Peso Max. del Usuario: 310lb (140kg) con herramientas y equipos.

Equipo de Protección Personal (PPE): Deben cumplir con las normas vigentes para protección contra caídas de ANSI, CSA u OSHA.

Punto de Anclaje: Debe ser capaz de soportar 5,000lb o 2 veces el peso de la carga a proteger.

Uso no Especificado

- No emplearlo para detención de caídas o posicionamiento de trabajo sin tener un componente para amortiguación de energía (A/E).

Montaje de la Correa

Para Detención de Caídas: Conectar un **A/E** al anillo-D dorsal de un arnés. Conectar el **Extremo A** de la correa con un conector compatible al **A/E** **Figs.6b/c**. Conectar el **Extremo B** de la correa a un sujetador de cuerda o a un punto de anclaje. Ver **Fig.6a**.

Para Restricción de Caídas: Conectar el **Extremo A** de la correa al anillo-D dorsal de un arnés como se muestra en la **Fig.1**. Conectar el accesorio del **Extremo B** a un punto de anclaje aprobado por una persona competente.*

Cumplimiento de Normas

Correas: ANSI Z359.1 / OSHA1926.502

Ganchos de Seguridad: Clase 1 ANSI Z359.12-09

Compuerta con resistencia de 3,600lb (16kN)

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

Fig.1

Accesorios para Correas



Anillo-D Dorsal

Fig.2

No.6014



Extremo A
Gancho de Seguridad

Fig.3

No.6014-72W



Extremo B
Gancho de seguridad

Tabla 1

No. de Parte	Longitud	Extremo A	△ Extremo B
6014-18	18"	Gancho de Seguridad	Bucle Tejido
6014-24	24"		
6014-36	36"		
6014-48	48"		
6014-60	60"		
6014-72	72"		
6014-72W	72"		Gancho de Seguridad

△ El **Extremo B** es suministrado con un mosquetón montado de fabrica por SAS.

Nota 1: los mosquetones suministrados por el usuario deben cumplir con la norma de ANSI o CSA clase 1 con compuertas con resistencia de 3,600lb.

Nota 2: Los conectores para conexión a una correa con extremo de bucle que no sean del tipo mosquetón, deberán ser aprobados por una persona competente.*

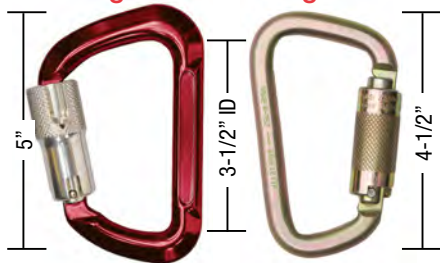
SAS Mosquetones de Cierre Giratorio

Deben cumplir con la norma ANSI o CSA para resistencia mínima a la tracción de 5,000lb.

Fig.4a

Fig.4b

Para correas equipadas con mosquetones en los extremos agregar 5" a la longitud de servicio.



No.5006-Z
Aluminio Anodizado

No.5001-Z
Acero Galvanizado en Cinc

¡ADVERTENCIA! Las correas tejidas no son dispositivos para amortiguación de energía y no deben ser empleados para protección contra caídas sin un componente para amortiguación de energía.

Definición de OSHA 1926.751 Para Restricción de Caídas

"Un sistema de protección contra caídas que evita que el usuario caiga cualquier distancia."

Pg.62