



ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

PRODUCTO: CONECTOR DE ANCLAJE DIELECTRICO DE 1,80 m
CÓDIGO DE PRODUCTO: E118D

IMAGEN DE PRODUCTO

Componente que sirve de unión entre un anclaje y un sistema de detención de caídas, sistema de rescate, y/o sistema de acceso mediante cuerdas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conector de anclaje tipo pasante de 1 anilla dieléctrica.

Resistencia de la anilla dieléctrica: 9 kV (9 000 voltios).

Longitud: 1,80 m

Resistencia a la tracción: 5 000 lb (22.2 kN)

Peso del conector: 600 g

Peso máximo del usuario incluidas herramientas 140 kg

CARACTERÍSTICAS DE LA CINTA

Material: Poliéster de alta tenacidad, la fibra más resistente a los impactos.

Ancho de la cinta: 45mm

Ancho de la cinta de protección: 76 mm (3").

Resistencia a tracción: 5 000 lb (22.2 kN)

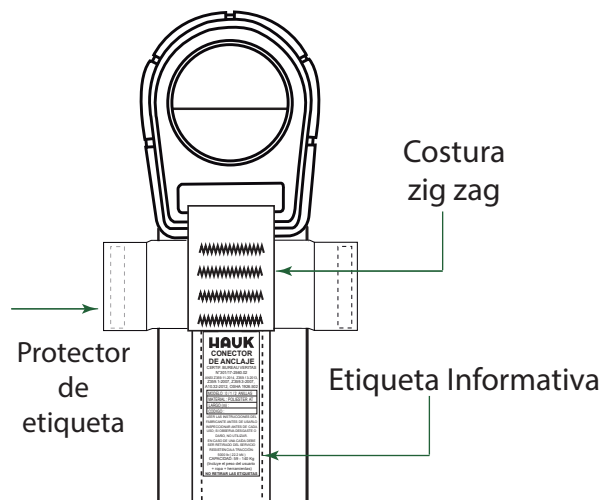
HILO Y PUNTADA

El hilo es 100% poliamida, filamento continuo, resistente a la abrasión.

Puntada zig-zag, de un color diferente, tal como indica la norma.



Protector longitudinal para la abrasión
Ancho de cinta de protección: 3" (76 mm)



Los conectores de anclaje, están ideados para poder conectarse donde no exista un punto de anclaje, rodeando con la cinta una columna o estructura. La columna o estructura debe tener una resistencia a la tracción mayor a 5,000 lb.

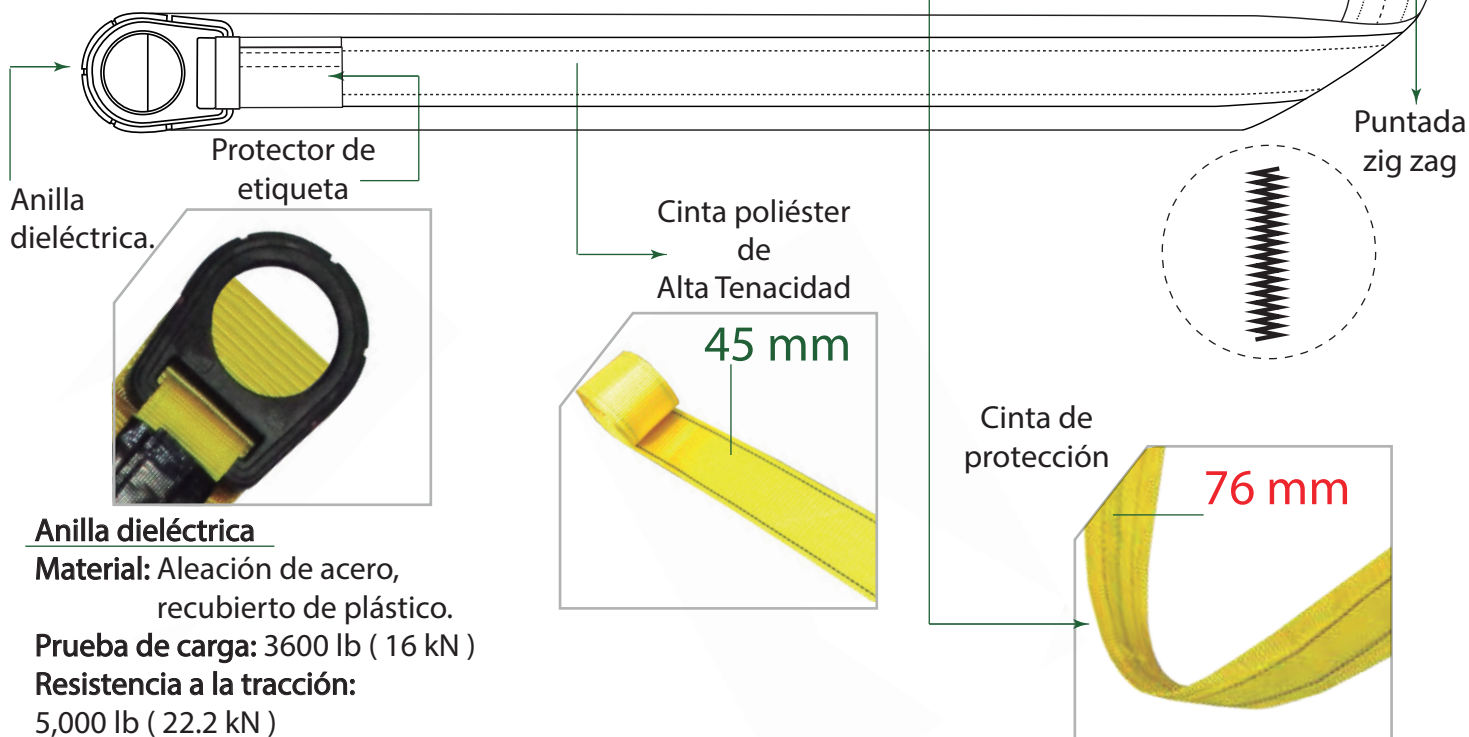


ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

NOMENCLATURA

Longitud:
1,80 m

Resistencia a la tracción
22.2 kN (5000 lb)

Anilla dieléctrica

Material: Aleación de acero, recubierto de plástico.

Prueba de carga: 3600 lb (16 kN)

Resistencia a la tracción:

5,000 lb (22.2 kN)

Resistencia dieléctrica: 9 kV (9 000 voltios)

ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN

CONTENIDO

- a. Marca
- b. Certificado ISO 9001: 2015
- c. Certificado ISO/IEC 17025:2017
- d. Nombre del equipo
- e. N° de certificado
- f. Normas
- g. Modelo
- h. Código
- i. Longitud
- j. Material
- k. Indicaciones
- l. Capacidad
- m. Mes y año de fabricación
- n. Registro de inspecciones
- o. N° de serie (trazabilidad)

HAUK SGC ISO 9001:2015 N° CO22.00515/U LABORATORIO ISO/IEC 17025:2017 CONECTOR DE ANCLAJE CERTIFICADO N° CE-24-568/008 ANSI/ASSP Z359.1-2024, Z359.3-2019, Z359.11-2021, ANSI/ASSE Z359.1-2007, Z359.4-2013 (R2022), Z359.13-2013, Z359.18-2017, A10.32-2023, OSHA 1926.502 MODELO : 1 ANILLA CÓDIGO : E118D LONGITUD : 1,80 m MATERIAL : POLIÉSTER AT ADVERTENCIA LEER LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE ANTES DE USARLO. INSPECCIONAR ANTES DE CADA USO. SI OBSERVA DESGASTE O DAÑO, NO UTILIZAR. EN CASO DE UNA CAÍDA DEBE SER RETIRADO DEL SERVICIO. REGISTRO A LA TRACCIÓN: 5000 lb (22.2 kN) CAPACIDAD: 59 - 140 kg (Incluye el peso del usuario + ropa + herramientas) NO RETIRAR LAS ETIQUETAS	(c)	(a)
	(e)	(b)
	(g)	(d)
	(i)	(f)
		(h)
		(j)
		(k)
		(l)

FABRICACIÓN:				(m)	
Mes - Año					
R - #####					
N° 25000000					
REGISTRO DE INSPECCIONES	AÑO	1	2	3	
	E				
	F				
	M				
	A				
	M				
	J				
	J				
	A				
	S				
O					
N					
D					
N° 25000000				(o)	



ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

1. ADVERTENCIAS Y LIMITACIONES

- * Este equipo es parte de un sistema personal de detención de caídas, de retención, de posicionamiento para el trabajo, de suspensión o de rescate.
- * No modifique ni use incorrectamente de forma intencional este equipo.
- * El uso correcto de los sistemas de protección contra caídas puede salvar vidas y reducir el potencial de lesiones graves como consecuencia de una caída.
- * Las presentes indicaciones deben ser entregadas al usuario del conector/eslinga de anclaje, quien deberá leerlas y entenderlas antes de usar un "sistema personal para detención de caídas". El empleador debe brindar un programa de entrenamiento que garantice que cada usuario haya sido debidamente instruido. El trabajador debe demostrar que ha entendido como funcionan los equipos y sistemas de seguridad.
- * Los sistemas de protección contra caídas están diseñados para un peso máximo de usuario de 310 lb (140,6 kg), incluyendo vestimenta y herramientas.
- * Se debe contar con un plan de rescate en caso un trabajador quede suspendido de un sistema personal de detención de caídas.
- * El equipo debe protegerse contra superficies abrasivas, corrosivas, filosas, partículas, chispas calientes, llamas expuestas u otras fuentes térmicas.
- * El dispositivo debe estar conectado a una estructura capaz de soportar una carga de tracción de 22.2 kN (5000 lb).
- * Engánchese lo mas cerca posible al punto de anclaje, para evitar el péndulo que se produciría de ocurrir una caída.

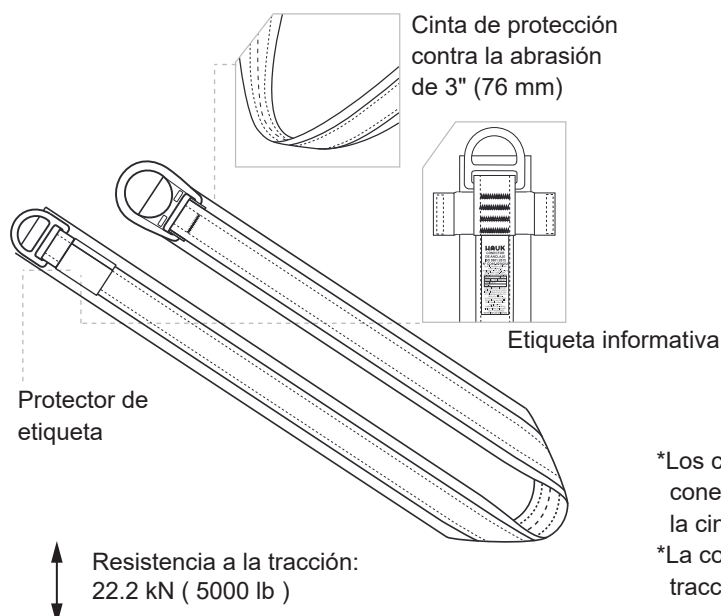
2. INSPECCIÓN

- * Todo equipo debe inspeccionarse visualmente antes de cada uso y de manera regular por un individuo experto. Cualquier producto que presente deformaciones, desgaste inusual o deterioro debe descartarse inmediatamente. El equipo no debe ser alterado.
- * La frecuencia de las inspecciones debe basarse en las condiciones de uso o exposición.
- * Evite trabajar en sitios donde los componentes del sistema puedan rozar o estar en contacto con bordes afilados. El uso en entornos corrosivos y caústico exige un programa de inspección más frecuente para garantizar la integridad del producto.
- * El encargado de seguridad de la empresa debe llevar un registro de todas las fechas de servicio e inspección de este producto. Este equipo y todos sus componentes deben de ser retirados del servicio después de haber experimentado el impacto de una caída o si el producto no aprueba la inspección.
- * El tiempo máximo de vida de un equipo no debe exceder los 5 años.

3. MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

- * Limpie el dispositivo para quitar cualquier suciedad u otros materiales que puedan haberse acumulado.
- * Limpie el conector / eslinga de anclaje con una esponja utilizando agua y detergente comercial ligero.
- * No aplique calor para apurar el secado, dejar secar al aire libre.
- * De no estar en uso guarde el conector / eslinga de anclaje en un lugar fresco, seco, limpio y bajo sombra.

4. CARACTERÍSTICAS



- * Los conectores / eslinga de anclaje, están ideados para poder conectarse donde no exista un punto de anclaje, rodeando con la cinta una columna o estructura.
- * La columna o estructura debe tener una resistencia a la tracción mayor a 5 000 lb