

FICHA TÉCNICA

ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008



ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

PRODUCTO: CONECTOR DE ANCLAJE DE 2 ANILLAS
CÓDIGO DE PRODUCTO: E218

DESCRIPCIÓN

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.

IMAGEN DE PRODUCTO



Protector de
etiqueta

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



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conector de anclaje tipo pasante de 2 anillas.
2 anillas compatibles (1 D-Ring pequeño y 1 D-Ring grande).
Longitud: 1,80 m
Peso del conector: 800 g
Peso máximo del usuario incluidas las herramientas: 140 kg

CARACTERÍSTICAS DE LA CINTA

Material: Poliéster de alta tenacidad, la fibra más resistente a los impactos.
Ancho de la cinta: 45 mm
Ancho de la cinta de protección: 76 mm (3").
Resistencia de la cinta: 5 000 lb (22,2 kN)



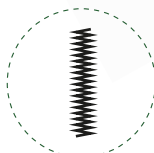
45 mm



Etiqueta
Informativa

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.



Puntada
zig-zag

VERSIÓN: 03
CÓDIGO: FCAL-004
PÁGINA 1/3

FICHA TÉCNICA

ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008



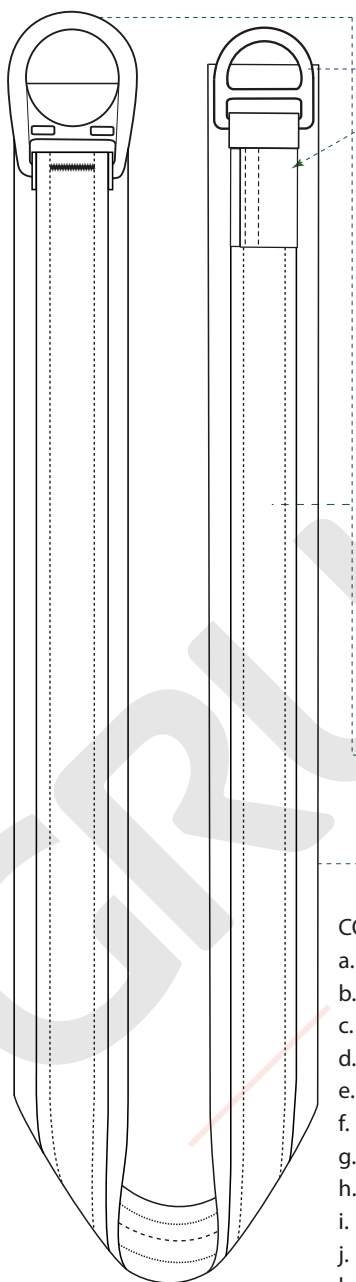
ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

NOMENCLATURA

Longitud: 1,80 m

Resistencia a rotura:

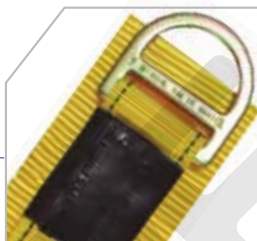
↔ 22.2 kN (5000 lb)



Protector de
etiqueta

Puntada
zig-zag

De un color diferente,
tal como indica la norma.



Anilla pequeña
Material: Acero estampado



Cinta poliéster
de alta tenacidad



Anilla grande
Material: Acero forjado

Cinta de protección
de 3"

76 mm

ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN

CONTENIDO

- Marca
- Certificado ISO 9001: 2015
- Nombre del equipo
- N° de certificado
- Normas
- Modelo
- Material
- Longitud
- Código
- Indicaciones
- Capacidad
- Mes y año de fabricación
- Registro de inspecciones
- N° de serie (trazabilidad)

HAUK SGC ISO 9001:2015 N° CO22.00515/U CONECTOR DE ANCLAJE CERTIFICADO N° 23 002/008 ANSI/ASSE Z359-1-2020, Z359-3-2019, Z359-11-2021, ANSI/ASSE Z359-1-2007, Z359-4-2013, Z359-13-2013, Z359-18-2017, A10-32-2012, OSHA 1926.502 MODELO : 2 ANILLAS CÓDIGO : E218 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. RESISTENCIA A TRACCIÓN: 5000 lb (22.2 kN). CAPACIDAD: 55 - 140 Kg (Incluye el peso del usuario + ropa + herramientas). NO RETIRAR LAS ETIQUETAS		FABRICACIÓN: Mes - Año R - ##### N° 25000000 <table border="1"> <tr> <td>AÑO</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>F</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>J</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>O</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>N</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> N° 25000000	AÑO	1	2	3	4	5	E						F						M						A						M						J						A						S						O						N						D					
AÑO	1	2	3	4	5																																																																					
E																																																																										
F																																																																										
M																																																																										
A																																																																										
M																																																																										
J																																																																										
A																																																																										
S																																																																										
O																																																																										
N																																																																										
D																																																																										

VERSIÓN: 03
CÓDIGO: FCAL-004
PÁGINA 2/3

FICHA TÉCNICA

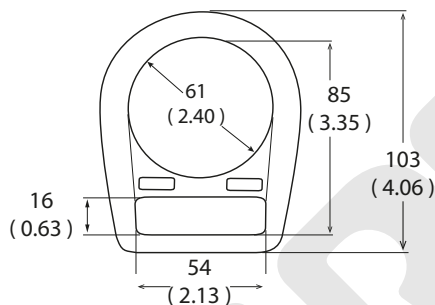


ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

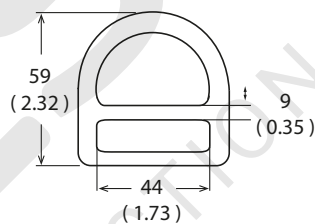
ISO 9001:2015
N° CO22.00515/U
CERTIFICADO
N° 23 002/008

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANILLAS

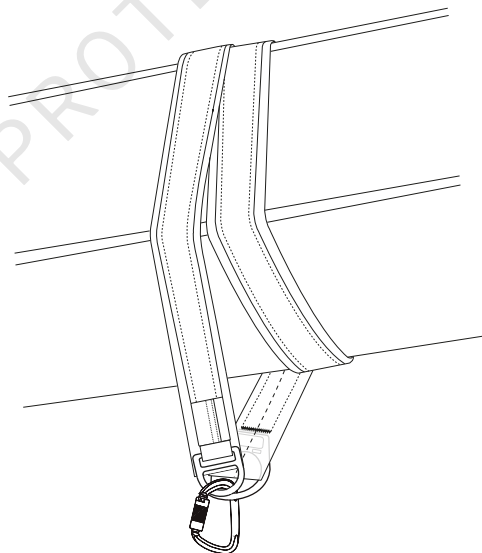
PRODUCTO: Anilla grande
MATERIAL: Acero forjado con tratamiento térmico.
Prueba de carga: 3600 lb (16 kN)
Mínima carga de rotura: 5 000 lb (22,2 kN)
Peso neto: 142 g
Certificado: ANSI Z359.12-09



PRODUCTO: Anilla pequeña
MATERIAL: Acero estampado con tratamiento térmico.
Prueba de carga: 3600 lb (16 kN)
Mínima carga de rotura: 5 000 lb (22,2 kN)
Peso neto: 78 g
Certificado: ANSI Z359.12-09
CSA Z259.12-16



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



RECOMENDACIONES

Antes de usar un conector/eslinga es necesario verificar que se encuentre en buen estado, es decir, que no tenga roturas o desgarramientos y que sus costuras se encuentren en buenas condiciones. El equipo debe protegerse contra superficies abrasivas, corrosivas, filosas, partículas, chispas calientes, llamas expuestas u otras fuentes térmicas.

*** Ver detalle de advertencias, limitaciones, mantenimiento y almacenamiento en el empaque o en la información complementaria de la ficha técnica del producto.**

ANSI/ASSP Z359.1-2020, Z359.3-2019, Z359.11-2021, ANSI/ASSE Z359.1-2007, Z359.4-2013, Z359.13-2013, Z359.18-2017, A10.32-2012, OSHA 1926.502, NTP 851.002-2016, UNE-EN 361:2002

VERSIÓN: 03
CÓDIGO: FCAL-004
PÁGINA 3/3

FICHA TÉCNICA



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).
- * Engáñchese lo mas cerca posible al punto de anclaje, para evitar el péndulo que se produciría de ocurrir una caída.

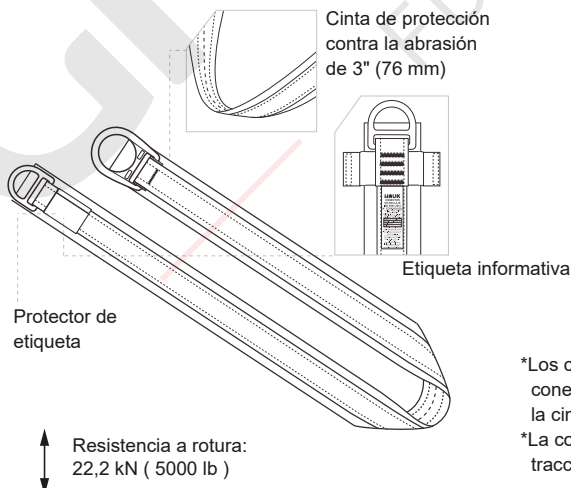
2. INSPECCIÓN

- * 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

Rev. 02-2023