



ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

PRODUCTO: LÍNEA SIMPLE DE RESCATE CON ABSORVEDOR DE IMPACTO Y FRENO FIJO PARA CUERDA DE 9 A 13 mm
CÓDIGO DE PRODUCTO: XN1004RKD + FA913F

IMAGEN DE PRODUCTO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Freno fijo de aluminio para cuerdas de 9 a 13 mm
- Longitud de la línea: < 0,60 m
- Material de la línea: Poliéster AT
- Protección: Manga termocontraíble

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL FRENO

- Eje con tuerca de seguridad, que obliga a introducir la cuerda por uno de sus extremos, evitando que salga involuntariamente.
- Material: Aleación de aluminio.
- Diámetro de la cuerda: $9 \text{ mm} \leq \varnothing \leq 13 \text{ mm}$
- Peso: 210 g
- Carga nominal: 100 kg
- Certificado SGS N° 391501/901
Norma aplicada: UNE - EN 12841:2007
- Certificado de fabricación YOKE
Norma aplicada: EN 567

CARACTERÍSTICAS DE LA CINTA

CINTA TUBULAR

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

Ancho de la cinta: 30 mm

Resistencia a la tracción: 22.2 kN (5000 lb)

HILO Y PUNTADA

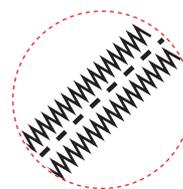
Hilo: 100% poliamida, filamento continuo, resistente a la abrasión.

Puntada: Zig-zag, de un color diferente al de la cinta tal como indica la norma.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Línea de conexión simple con absorvedor de impacto incorporado, el cual está protegido de la abrasión por una manga termocontraíble.

En caso de caída, el absorvedor de impacto, limita la fuerza de choque, mediante el desgarrar de las costuras específicas.



Puntada
zig zag



ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

Código de fabricación - YOKE

N - 660



AMORTIGUADOR DE CAÍDA

HAUK
AMORTIGUADOR DE CAÍDA

ISO 9001:2015 N° CO19.00338/U
CERTIFICADO SGS N° 391501/906
ANSI Z559.1-2007, ANSI A10.32-2012

Peso máximo de usuario 59-140kg
0,60m
Altura máxima de caída libre
Fuerza promedio de frenado **4kN**
La fuerza se puede incrementar en condiciones de fric y/o mojado
Leer las Instrucciones antes de usar

FABRICACIÓN
2021 2022 2023
E F M
A M J
A S
O N D

LONG. INICIAL: 0,60 m (máx)
LONG. DESPUÉS DE ACTIVARSE: 0,85 m
EN CASO DE UNA CAÍDA DEBE SER RETIRADO DEL SERVICIO

REGISTRO DE INSPECCIONES

	A	M	J	J	A	S	O	N	D
E									
F									
M									
A									
M									
J									
J									
A									
S									
O									
N									
D									

NO RETIRAR LAS ETIQUETAS

Ejemplo de altura necesaria

REFERENCIA
A Línea de conexión + freno
B Desaceleración
C Pecho a pies del trabajador
D Altura de seguridad

LONGITUD DE:

A	< 0,60 m (máx)
B	0,25 m
C	1,50 m
D	1,00 m
TOTAL: 3,35 m	

Altura libre necesaria: 3,35 m
Un análisis como este ejemplo debe ser realizado por una persona calificada.

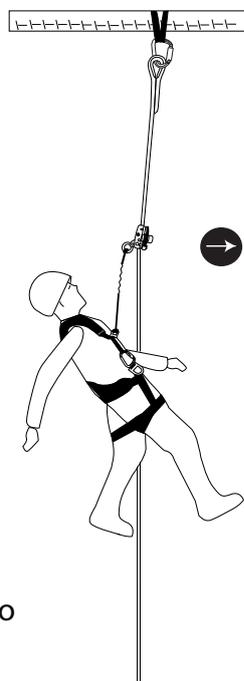
Material de la línea + absorbedor de impacto
Faltante AI
FCIT FC
FA913F FC

Código de producto: XN100RKO +
COD. DEL FRENO
N° 25282XX

El amortiguador de caída, esta cubierto por una manga termocontraíble y resistente, donde se detalla:

- Marca
- Certificaciones
- Normas
- Instrucciones
- Material
- Modelo y código
- Esquema informativo
- Año y mes de fabricación
- Cuadro de registro de inspecciones

Número de serie



➔ USO

Detener la caída de un trabajador durante el ascenso y descenso por cuerda en una escalera y/o líneas verticales.

Instalado en una cuerda de seguridad la línea simple de rescate con absorvedor de impacto se conecta a la anilla del pecho del arnés.