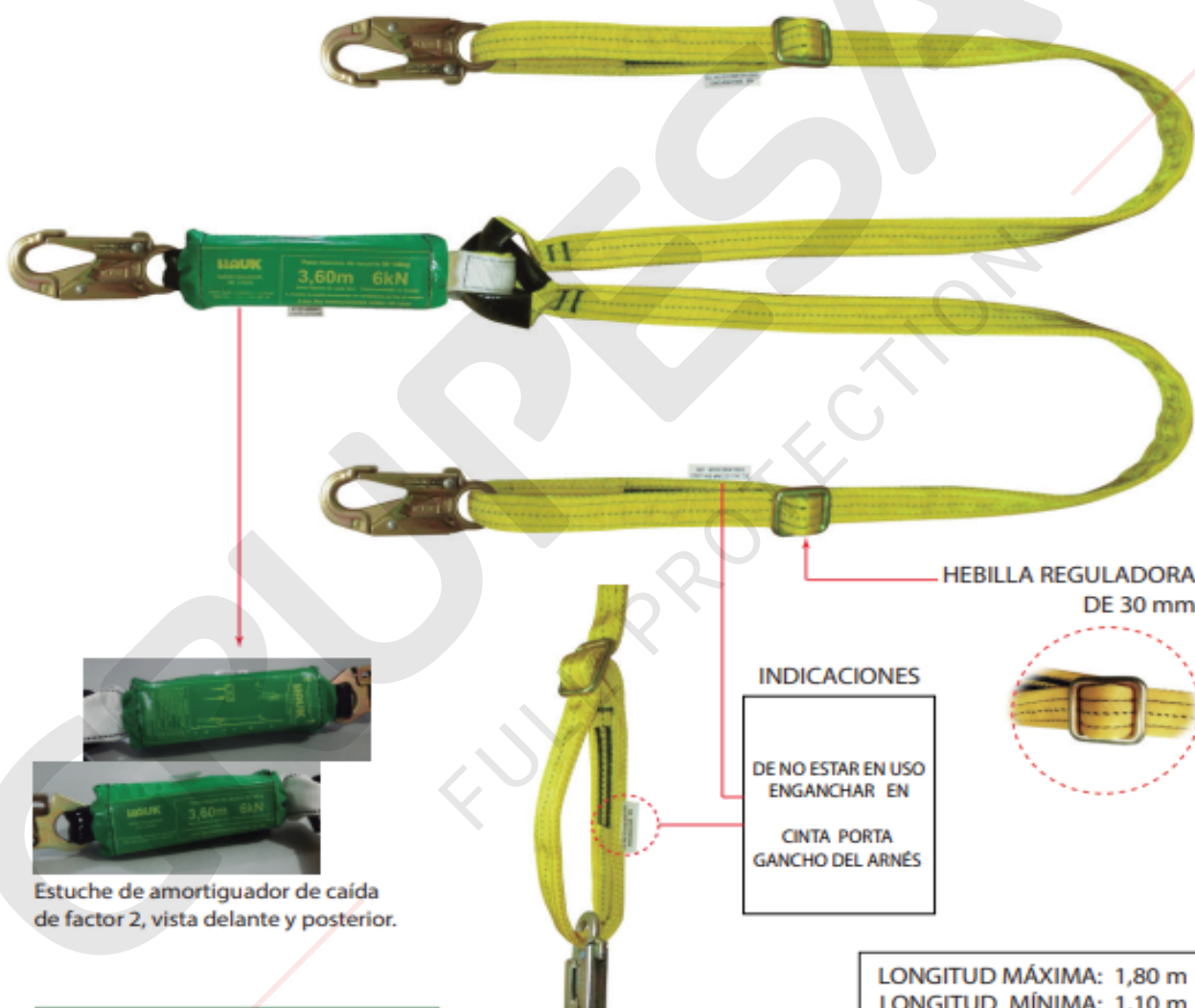




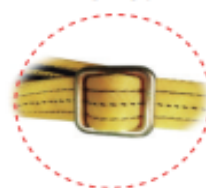
ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

LÍNEA DE VIDA DOBLE REGULABLE (Factor 2) - CÓDIGO: DN2PRF2



Estuche de amortiguador de caída de factor 2, vista delante y posterior.

HEBILLA REGULADORA DE 30 mm



INDICACIONES

DE NO ESTAR EN USO
ENGANCHAR EN
CINTA PORTA
GANCHO DEL ARNÉS

LONGITUD MÁXIMA: 1,80 m
LONGITUD MÍNIMA: 1,10 m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LÍNEA DE VIDA DOBLE, REGULABLE, CON AMORTIGUADOR DE CAÍDA FACTOR 2 (ALTURA MÁXIMA DE CAÍDA 3.60 m) , 3 GANCHOS DE 3/4" y 2 HEBILLAS REGULADORAS.

Para instalar en un sistema anticaídas. Esta diseñada para disipar la energía generada durante una caída y limitar la fuerza sobre el cuerpo del usuario. Es un equipo de protección individual (1 sola persona). Peso de la línea de vida: 1 650 g

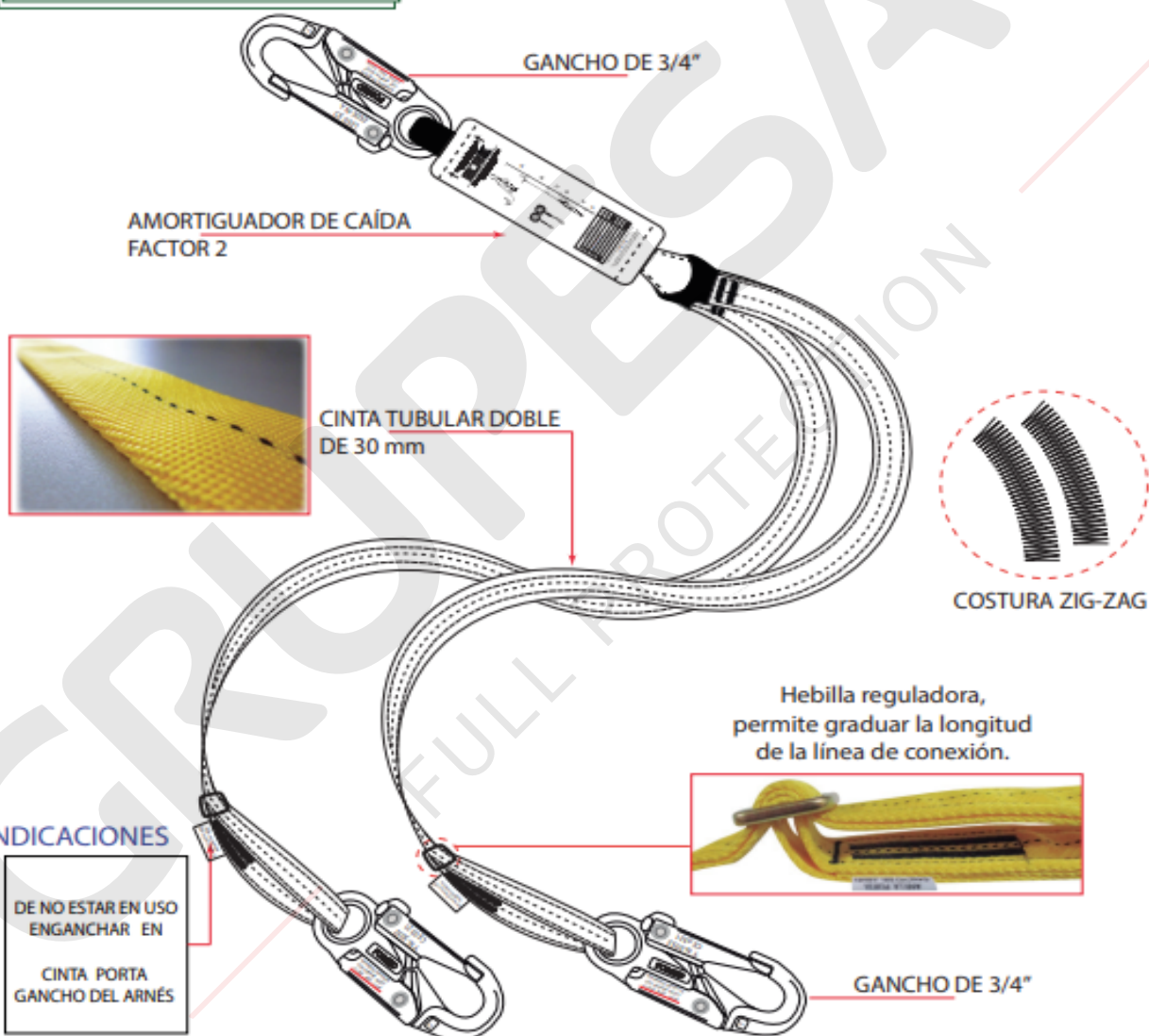
La línea de vida esta diseñada para trabajadores que pesen hasta 140 kg (incluidas herramientas).



ISO 9001:2015
N° CO16.02102/U
CERTIFICADO BUREAU VERITAS
N° 301/17-2560.02

ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

NOMENCLATURA



INDICACIONES

DE NO ESTAR EN USO
ENGANCHAR EN
CINTA PORTA
GANCHO DEL ARNÉS

CARACTERÍSTICAS DE LA CINTA

CINTA TUBULAR
MATERIAL: Poliéster de alta tenacidad, la fibra más resistente a los impactos.
ANCHO DE CINTA: 30 mm
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN: 22.2 kN (5000 lb)

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.



El amortiguador de caída está diseñado para disipar la energía generada durante una caída y limitar la fuerza sobre el cuerpo del usuario.

El amortiguador de caída, esta cubierto por un estuche plástico resistente, donde se detalla:

- Certificación
- Normas
- Instrucciones
- Modelo
- Material
- Año de fabricación y
- Esquema de una caída (factor 2).

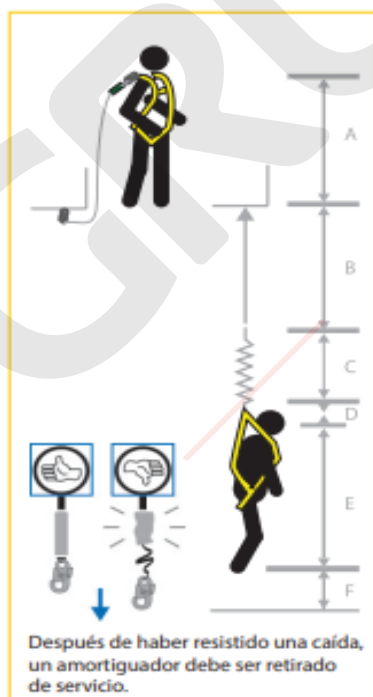


Ejemplo del cálculo de altura libre necesaria para detener una caída de factor 2

	LONGITUD DE	m
A	Altura sobre punto de anclaje	1.80
B	Línea de conexión	1.80
C	Desaceleración	1.52
D	Estiramiento de arnés	0.30
E	Hombros a pies del trabajador	1.50
F	Altura de seguridad	1.00
	TOTAL	7.92

Altura libre necesaria para detener la caída: 7.92 m
Un análisis como el de este ejemplo debe ser realizado por una persona calificada.

LONGITUD INICIAL: 1.80 m
LONGITUD DESPUES DE ACTIVARSE: 3.32 m
FUERZA PROMEDIO DE FRENADO: 6 kN



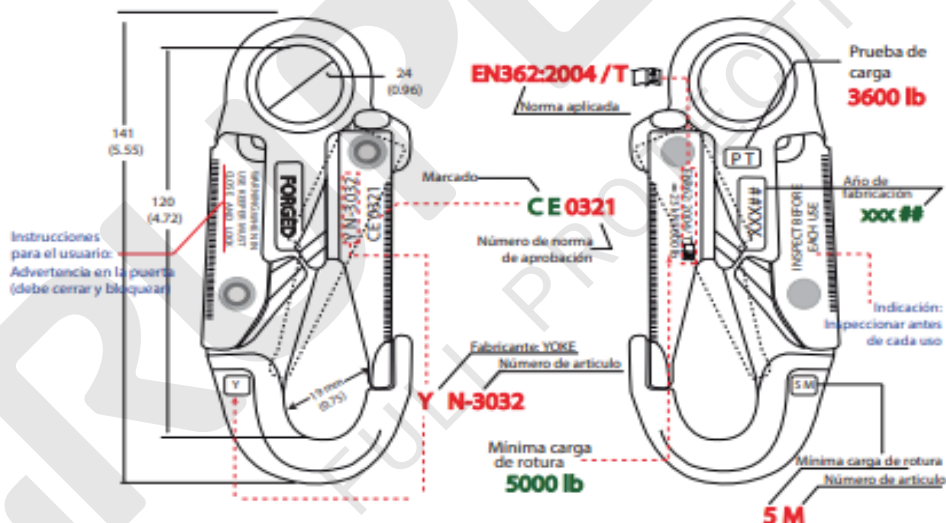


ISO 9001:2015
N° CO16.02102/U
CERTIFICADO BUREAU VERITAS
N° 301/17-2560.02

ARNESES Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

CARACTERÍSTICAS DE LAS PIEZAS

PRODUCTO	MATERIAL	PRUEBA DE CARGA	MIN. CARGA DE ROTURA	PESO NETO	CERTIFICADO
Gancho de seguridad, doble seguro, 3/4" de apertura.	Acero forjado, con tratamiento térmico.	3 600 lb (16 kN)	5 000 lb (22.2 kN)	303 g	ANSI Z359.1 EN 362 : 2004 FABRICACIÓN YOKE
Hebilla reguladora	Acero forjado, con tratamiento térmico.	-----	5 000 lb (22.2 kN)	46 g	ANSI Z359.12-09 CSA Z259.12-11 FABRICACIÓN YOKE



USOS Y APLICACIONES

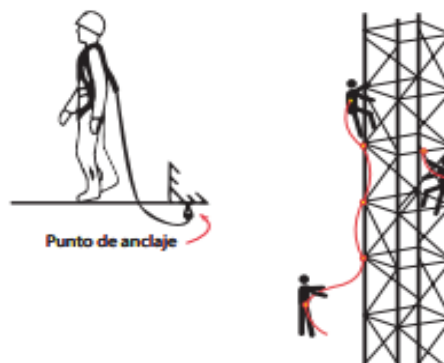
DETENCIÓN DE CAÍDA

Para trabajos de:

Construcción, manufactura, agroindustria, refineries, minería y en general cualquier trabajo por encima de 1.80 m sobre el punto de anclaje.

RECOMENDACIONES

Antes de usar una línea de conexión, 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.



ANSI/ASSE Z359.1-2016, Z359.1-2007, Z359.3-2017, Z359.4-2013, Z359.11-2014, Z359.13-2013, Z359.18-2017, A10.32-2012, OSHA 1926.502