

Ficha técnica

# LÍNEA DE VIDA/CONEXIÓN REGULABLE, CON AMORTIGUADOR DE CAÍDA FACTOR 1, DE CINTA POLIÉSTER Y DOS GANCHOS DE 3/4"

Código : DN1PR

Línea de vida/conexión doble de cable de acero  
Es un equipo de protección individual, para instalar en un sistema anticaídas. Resistencia a la rotura superior a las 5,000 libras en tracción.

## Características técnicas:

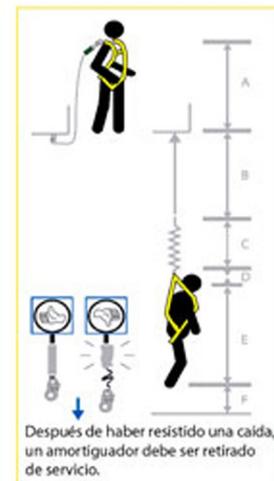
- Longitud máxima inicial: 1,80 m
- Longitud mínima inicial: 1,10 m
- Longitud máxima después de activarse: 2,90 m
- Apertura de los ganchos: 3/4"
- Peso: 1100 g
- Material: Poliéster AT
- Ancho de la cinta: 30 mm
- Resistencia de la cinta: 5,000 lb (22.2 kN)
- Peso máximo del usuario incluidas las herramientas: 140 kg

## Certificaciones:

CERTIFICADO SGS 2022 – NORMAS ANSI-OSHA  
CERTIFICADO ISO 9001:2015



TODOOBRA  
Equipos & Suministros S.A.C.



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 del arnés	0,30
E	Hombros a pies del trabajador	1,50
E	Altura de seguridad	1,00
	TOTAL:	7,92

Un análisis como el de este ejemplo debe ser realizado por una persona calificada.  
Altura libre necesaria para detener la caída: 7,92 m  
Longitud inicial: 1,80 m  
Longitud después de activarse: 3,32 m  
Fuerza máxima de frenado: 6 kN

914047115 - 914250937 - 974272926

Av. Carlos Izaguirre Mz I lote 8

[www.TODOOBRASPERU.com](http://www.TODOOBRASPERU.com)