



# Protección en Alturas

- Ficha Técnica -



## Freno para cuerda

### Descripción Técnica

<b>Nombre</b>	Freno para cuerda de 14-16mm
<b>Referencia</b>	BYB019
<b>Descripción</b>	Freno de doble bloqueo de cuerda standard
<b>Colores</b>	Dorado
<b>Normas</b>	ANSI Z359.15-14, CSA Z259.2.5-17
<b>Empaque</b>	Caja por 25 unidades

### Descripción

Freno de doble bloqueo, para ser utilizado como elemento del sistema de detención de caídas en cuerdas. Para uso vertical o cuerda trenzada con diámetro de 14-16mm

### Características Técnicas

Deslizado para cuerda de 14-16mm de fácil instalación  
Fabricado en acero forjado de alta resistencia.  
Máxima fuerza de detención : <math>-4.8\text{kN}</math>; máxima carga de rotura 22.2 Kn  
Peso freno-: 515 grms +/- 10grms. (1.135 lbs)

Material: Acero forjado

### Uso

Espacios confinados.  
Arresto de caídas.  
Sistemas de cable temporales y permanentes.  
Torres de telecomunicaciones postes de luz.  
Torres de agua torres hidroeléctricas.



### Certificaciones



ANSI Z359.15-14

CSA Z259.2.5-17

### Mantenimiento

Es importante que realice con periodicidad limpieza de su equipo para conservar las características de seguridad y aumentar la duración del mismo.

Elimine toda la suciedad, materiales corrosivos y contaminantes del equipo, evitando utilizar sustancias químicas y/o corrosivas.

### Uso

Antes de usar, lea y entienda todas las instrucciones del fabricante proporcionadas con el equipo al momento del envío. Recuerde atender las recomendaciones contenidas en la Resolución 4272 DE 2021 Título II Cap. II, Art.16, Numerales 6 y 7, en las cuales se dicta la obligación de mantener Hoja de vida de cada equipo de trabajo seguro en alturas y realizar con periodicidad no inferior a una (1) vez al año sus equipos para Inspección y validación de operatividad

### Aplicaciones



Detención de Caída

# Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.boyuangloves.com  
www.boyuancolombia.com



Cr. 29A # 73 - 19  
Bogotá - Colombia



(601) 6236448