Barandillas y arcos de protección · Arcos de protección con barra antiempotramiento

Arco de protección contra impactos con barrera de suelo XL Ø108mm

El arco de protección contra impactos con barrera de suelo XL (Ø 108 mm, modelo BLACK BULL) es una protección anticolisión para zonas con uso intensivo de carretillas elevadoras.



DATOS CLAVE

Ámbitos de aplicación	Exterior e interior, Interior
Anchura	1000–2000 mm
Altura	600 mm, 1200 mm
Altura de la placa de protección inferior	250 mm, 500 mm
Peso	29–72,5 kg

- Desarrollado específicamente para entornos con uso intensivo de carretillas elevadoras
- Ofrece una protección extremadamente resistente frente a daños en estructuras de edificios y maquinaria
- La placa de acero impide que las carretillas elevadoras sobrepasen la línea de barrera
- Fabricado en tubo de acero curvado sin costuras, Ø 108 mm con 3,6 mm de espesor de pared
- Barrera de suelo en acero de 4 mm con pliegue en Z que resiste impactos muy fuertes

DESCRIPCIÓN

El arco ofrece una protección extremadamente resistente frente a daños en estructuras de edificios y maquinaria. La placa de acero inferior impide que las horquillas de la carretilla sobrepasen la línea de barrera. Se utiliza en almacenes y centros de distribución, en fabricación y talleres, así como en terminales de mercancías y muelles de carga, y está disponible en versiones para interior y para exteriores. Este modelo complementa la gama de arcos XL.

ADECUADO PARA ESTOS ENTORNOS

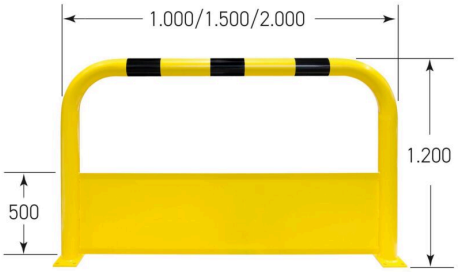
- Almacén y distribución
- Fabricación y taller
- Terminales de mercancías y muelles de carga

CARACTERÍSTICAS

- Ensayado por TÜV y certificado según DGUV 208-061
- Fabricado en Alemania en acero de alta calidad
- Amarillo con franjas negras para una señalización clara

MEDIDAS





VARIANTES

Arco de protección contra impactos XL - Altura 600mm

Ref.	Ámbitos de aplicación	Anchura	Altura	Altura de la placa de protección inferior	Tratamiento superficial	Peso
196.17.5775	Interior	1000 mm	600 mm	250 mm	Lacado en polvo	29 kg
196.17.5776	Exterior e interior	1000 mm	600 mm	250 mm	Galvanizado en caliente y lacado	29 kg
196.17.5777	Interior	1500 mm	600 mm	250 mm	Lacado en polvo	37 kg
196.17.5778	Exterior e interior	1500 mm	600 mm	250 mm	Galvanizado en caliente y lacado	37 kg
196.17.5779	Interior	2000 mm	600 mm	250 mm	Lacado en polvo	46 kg

Arco de protección contra impactos XL - Altura 1200mm

Ref.	Ámbitos de aplicación	Anchura	Altura	Altura de la placa de protección inferior	Tratamiento superficial	Peso
196.17.5781	Interior	1000 mm	1200 mm	500 mm	Lacado en polvo	47,5 kg
196.17.5782	Exterior e interior	1000 mm	1200 mm	500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	47,5 kg
196.17.5783	Interior	1500 mm	1200 mm	500 mm	Lacado en polvo	59,5 kg
196.17.5784	Exterior e interior	1500 mm	1200 mm	500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	59,5 kg
196.17.5785	Interior	2000 mm	1200 mm	500 mm	Lacado en polvo	72,5 kg

Todas las variantes: Diámetro 108 mm · Material Acero · Color Negro/Amarillo · Número de anclajes 8 · Función Protección anticolisión · Sistema de fijación Anclado · Grosor del material 3,6 mm · Modelo BLACK BULL · Dimensiones de la placa de suelo 200 x 140 x 10 mm

DATOS TÉCNICOS

Diámetro	108 mm	Material	Acero
Color	Negro/Amarillo	Número de anclajes	8
Tratamiento superficial	Galvanizado en caliente y lacado, Lacado en polvo	Función	Protección anticolisión
Sistema de fijación	Anclado	Grosor del material	3,6 mm
Modelo	BLACK BULL	Dimensiones de la placa de suelo	200 x 140 x 10 mm

MONTAJE Y FIJACIÓN

El arco se ancla atornillando las placas base al suelo. Se fija con 8 anclajes a través de los orificios de fijación de Ø 18 mm. Bajo pedido, se ofrece fijación por debajo de la superficie del suelo. Como accesorios, están disponibles el taco expansivo universal con tornillo 14 × 110 mm, el anclaje pasante para suelos de hormigón 16 × 125 mm y la fijación química M16/190 con varilla roscada, tuerca, arandela y cartucho de adhesivo.

MATERIAL Y DURABILIDAD

El arco está fabricado en Alemania en acero de alta calidad. El tubo está curvado sin costuras y la barrera de suelo es una placa de acero de 4 mm con pliegue en Z. La versión para interior está lacada en polvo. La versión para exteriores está además galvanizada en caliente bajo el lacado en polvo. La construcción está ensayada por TÜV y certificada según DGUV 208-061.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Qué función tiene la barrera de suelo?
La placa de acero inferior impide que las carretillas elevadoras sobrepasen la línea de barrera. Tiene 4 mm de grosor con pliegue en Z y mide 250 o 500 mm de altura según la altura del arco.

¿Está disponible la anchura de 2 000 mm para exteriores?
No. La anchura de 2 000 mm solo está disponible lacada en polvo para uso en interior. Las anchuras de 1 000 y 1 500 mm están disponibles en ambas versiones.

¿Puede instalarse el arco en exteriores?
Sí, en la versión galvanizada en caliente y lacada en polvo, apta tanto para exteriores como para interior. La versión lacada en polvo está destinada a uso en interior.

¿Cómo se monta el arco?
Las placas base se atornillan al suelo con 8 anclajes. Bajo pedido, se ofrece fijación por debajo de la superficie del suelo, y los tacos expansivos y la fijación química están disponibles como accesorios.

Todos los documentos, precios y disponibilidad están en la página del producto

nordguard.eu/es/producto/arco-de-proteccion-contra-impactos-con-barrera-de-suelo-xl-o108mm

¿Preguntas? Llama al +46 10 153 90 50 de lunes a viernes de 07:30 a 17:00 o escribe a info@nordguard.eu