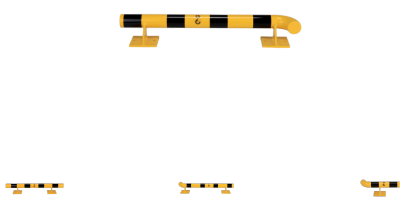
Protecciones contra impactos · Vigas anticolisión

Barrera de protección contra impactos Altura 140mm

La barrera de protección contra impactos es una barrera modular de acero que protege paredes, esquinas e instalaciones frente a impactos de carretillas, carros y otros equipos.



DATOS CLAVE

Ámbitos de aplicación	Exterior e interior, Interior
Anchura	500 mm, 1000 mm
Profundidad	180 mm, 210 mm
Altura	140 mm
Distancia entre placas base	475–577 mm
Variantes	20 en 2 líneas
Peso	5,06–10,93 kg

- Protege paredes, esquinas e instalaciones frente a impactos
- Resiste impactos de carretillas, carros y otros equipos
- Proporciona una clara delimitación visual en zonas de tránsito de carretillas y carros
- Ayuda a canalizar los flujos de tráfico en entornos industriales
- Robusta construcción de acero con perfil tubular redondo

DESCRIPCIÓN

Resiste impactos, delimita claramente las zonas por las que circulan carretillas y carros y ayuda a canalizar los flujos de tráfico. Puede utilizarla tanto en interiores como en exteriores, por ejemplo en almacenes y centros de distribución, en producción y talleres, y en terminales de mercancías y muelles de carga.

CARACTERÍSTICAS

- Color de señalización amarillo (similar a RAL 1023) con marcas negras para una alta visibilidad
- Placa base estable para un montaje seguro en el suelo
- Diseño modular combinable para tramos rectos o esquinas de 90°
- Esquinas disponibles en versión derecha o izquierda, interior o exterior
- Apta tanto para entornos interiores como exteriores
- Certificada por TÜV conforme a DGUV 108-007 (anteriormente BGR 234)

ADECUADO PARA ESTOS ENTORNOS

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

VARIANTES

Vigas de 1000 mm

Ref.	Ámbitos de aplicación	Anchura	Profundidad	Tratamiento superficial	Anchura sin placa base	Profundidad sin placa base	Número de orificios de montaje	Distancia entre placas ba
80-1000-	Interior	1000 mm	180 mm	Lacado en polvo	1000 mm	76 mm	4	475 m
80-1000	Exterior e interior	1000 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	1000 mm	76 mm	4	475 m
80-1000WRA-	Interior	1000 mm	210 mm	Lacado en polvo	1000 mm	136 mm	4	577 m
80-1000WRA	Exterior e interior	1000 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	1000 mm	136 mm	4	577 m
80-1000WLA-	Interior	1000 mm	180 mm	Lacado en polvo	1000 mm	136 mm	4	577 m
80-1000WLA	Exterior e interior	1000 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	1000 mm	136 mm	4	577 m
80-1000WLI-	Interior	1000 mm	180 mm	Lacado en polvo	1000 mm	136 mm	4	577 m
80-1000WLI	Exterior e interior	1000 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	1000 mm	136 mm	4	577 m
80-1000WRI-	Interior	1000 mm	180 mm	Lacado en polvo	1000 mm	136 mm	4	570 m
80-1000WRI	Exterior e interior	1000 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	1000 mm	136 mm	4	577 m

Vigas de 500 mm

Ref.	Ámbitos de aplicación	Anchura	Profundidad	Tratamiento superficial	Anchura sin placa base	Profundidad sin placa base	Número de orificios de montaje	Distancia entre placas ba
80-500-	Interior	500 mm	180 mm	Lacado en polvo	500 mm	76 mm	2	
80-500	Exterior e interior	500 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	500 mm	76 mm	2	
80-500WRA-	Interior	500 mm	180 mm	Lacado en polvo	500 mm	136 mm	2	
80-500WRA	Exterior e interior	500 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	500 mm	136 mm	2	
80-500WLA-	Interior	500 mm	180 mm	Lacado en polvo	500 mm	136 mm	2	
80-500WLA	Exterior e interior	500 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	500 mm	136 mm	2	
80-500WRI-	Interior	500 mm	180 mm	Lacado en polvo	500 mm	136 mm	2	
80-500WRI	Exterior e interior	500 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	500 mm	136 mm	2	
80-500WLI-	Interior	500 mm	180 mm	Lacado en polvo	500 mm	136 mm	2	
80-500WLI	Exterior e interior	500 mm	180 mm	Galvanizado en caliente y lacado	500 mm	136 mm	2	

Todas las variantes: Altura 140 mm · Material Acero · Grosor del material 3.2 mm · Color Amarillo · Efecto de advertencia Marcado de advertencia negro · Fijación Fijación con pernos · Anchura de la placa base 150 mm · Profundidad de la placa base 150 mm · Altura de la placa base 10 mm · Homologado TÜV (homologación de tipo) Certificado TÜV (conforme a DGUV 108-007 / anteriormente BGR 234) · Código de clasificación Eclass 10.1 N.º: 22101712 · Forma Redonda · Diámetro 76 mm · Sistema de fijación Anclado · Fijación incluida Material de montaje no incluido · Color de la placa base Amarillo · Garantía 1 año · Tipo Se ancla en hormigón/asfalto

DATOS TÉCNICOS

Material	Acero	Tratamiento superficial	Galvanizado en caliente y lacado, Lacado en polvo
Grosor del material	3.2 mm	Color	Amarillo
Efecto de advertencia	Marcado de advertencia negro	Fijación	Fijación con pernos
Anchura de la placa base	150 mm	Profundidad de la placa base	150 mm
Altura de la placa base	10 mm	Homologado TÜV (homologación de tipo)	Certificado TÜV (conforme a DGUV 108-007 / anteriormente BGR 234)
Código de clasificación	Eclass 10.1 N.º: 22101712	Forma	Redonda
Diámetro	76 mm	Anchura sin placa base	1000 mm, 500 mm
Profundidad sin placa base	136 mm, 76 mm	Sistema de fijación	Anclado
Número de orificios de montaje	4, 2	Fijación incluida	Material de montaje no incluido
Color de la placa base	Amarillo	Garantía	1 año
Tipo	Se ancla en hormigón/asfalto		

MONTAJE Y FIJACIÓN

La barrera se atornilla y se ancla en hormigón o asfalto. La placa base estable permite un montaje seguro en el suelo. Las variantes de 1000 mm tienen 4 orificios de montaje y las de 500 mm, 2 orificios de montaje. El material de montaje no está incluido, por lo que deberá elegir el anclaje en función de la superficie. Gracias al diseño modular, puede combinar barreras rectas y esquinas de 90° para cubrir el tramo que necesite proteger. Las instrucciones de montaje de cada variante se encuentran en la pestaña Documentos y certificados.

MATERIAL Y DURABILIDAD

La barrera está fabricada en acero con un grosor del material de 3,2 mm. La robusta construcción de acero está diseñada para resistir impactos. En la versión para exteriores, el galvanizado en caliente bajo el recubrimiento en polvo aporta una protección extra contra la corrosión. El producto cuenta con certificación TÜV (homologación de tipo) conforme a DGUV 108-007, anteriormente BGR 234, y tiene 1 año de garantía. Los certificados se encuentran en la pestaña Documentos y certificados.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Incluye material de montaje?
No. El material de montaje no está incluido. La barrera se atornilla y se ancla en hormigón o asfalto.

¿Puede utilizarse la barrera en exteriores?
Sí, elija la versión galvanizada en caliente y con recubrimiento en polvo, que está indicada tanto para uso en exteriores como en interiores y ofrece una protección extra contra la corrosión. La versión solo con recubrimiento en polvo es para uso en interior.

¿Puedo formar esquinas?
Sí. El diseño modular puede combinarse para tramos rectos o esquinas de 90°, y los modelos de esquina están disponibles en versión derecha o izquierda, interior o exterior.

¿Está certificada la barrera?
Sí. Cuenta con certificación TÜV conforme a DGUV 108-007 (anteriormente BGR 234). Los certificados se encuentran en la pestaña Documentos y certificados.

Todos los documentos, precios y disponibilidad están en la página del producto
nordguard.eu/es/producto/barrera-de-proteccion-contra-impactos-altura-140mm
¿Preguntas? Llama al +46 10 153 90 50 de lunes a viernes de 07:30 a 17:00 o escribe a info@nordguard.eu