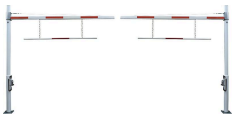
Limitadores de altura · Limitadores de altura giratorios

Limitador de altura giratorio HBS 50 altura libre hasta 2,8 m

El limitador de altura giratorio HBS 50 es una barra de bloqueo montada sobre un poste giratorio que indica a los conductores la altura libre de paso e impide la entrada de vehículos demasiado altos.









DATOS CLAVE

Anchura	2500–12000 mm
Tratamiento superficial	Galvanizado en caliente / galvanizado, Galvanizado en caliente y lacado
Altura total	3000 mm
Altura máxima de paso por debajo	2800 mm
Variantes	28 en 2 líneas
Peso	63–420 kg

- Altura libre de paso regulable hasta 2,8 m, altura total de 3,0 m sobre el suelo
- La barra gira horizontalmente y puede bloquearse en pasos de 90° en el poste principal
- Asa giratoria de acero inoxidable con altura de maniobra de 0,7 m sobre el suelo
- Barra de bloqueo de aluminio, 86 × 46 mm, con ranura para señales y publicidad
- Refuerzo con cable y tensor a partir de un ancho de 3 500 mm

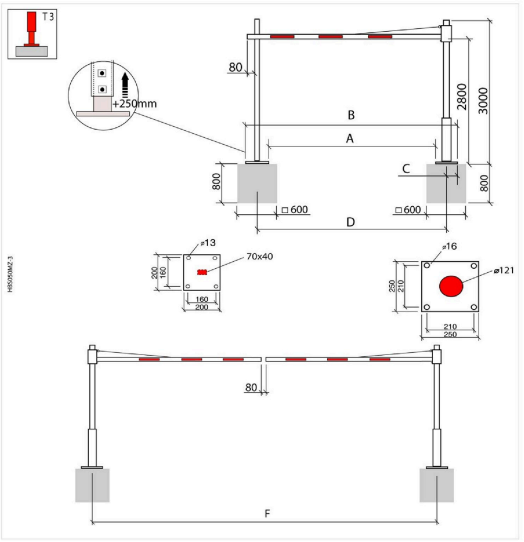
DESCRIPCIÓN

La altura libre se ajusta hasta 2,8 m y la altura total es de 3,0 m. Cuando es necesario dejar pasar un vehículo más alto, la barra se gira manualmente a un lado. El limitador de altura se instala en exteriores, por ejemplo, en accesos a aparcamientos, terminales de mercancías y muelles de carga, y en estaciones de servicio.

CARACTERÍSTICAS

- Poste de apoyo de 70 × 40 × 3 mm para el extremo libre de la barra, regulable en altura +250/−0 mm
- Bloqueable con candado o, como opción, con llave triangular de bomberos o cilindro de perfil europeo con cierre automático
- Disponible en blanco con reflectantes rojos o galvanizado en caliente con reflectantes rojos y blancos
- Se fija atornillado mediante placa base o empotrado en hormigón

MEDIDAS



ADECUADO PARA ESTOS ENTORNOS

- Aparcamiento para exteriores
- Terminales de mercancías y muelles de carga
- Estaciones de servicio

VARIANTES

Limitador de altura giratorio HBS 50 - dos unidades enfrentadas

Ref.	Anchura	Tratamiento superficial	Peso
HBS50-10000-RW	10000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	420 kg
HBS50-10000-VZ	10000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	420 kg
HBS50-11000-RW	11000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	420 kg
HBS50-11000-VZ	11000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	420 kg
HBS50-12000-RW	12000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	420 kg
HBS50-12000-VZ	12000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	420 kg
HBS50-7000-RW	7000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	420 kg
HBS50-7000-VZ	7000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	420 kg
HBS50-8000-RW	8000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	420 kg
HBS50-8000-VZ	8000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	420 kg
HBS50-9000-RW	9000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	420 kg
HBS50-9000-VZ	9000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	420 kg

Limitador de altura giratorio HBS 50 - una unidad

Ref.	Anchura	Tratamiento superficial	Peso
HBS50-2500-RW	2500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-2500-VZ	2500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS50-3000-RW	3000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	63 kg
HBS50-3000-VZ	3000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	63 kg
HBS50-3500-RW	3500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-3500-VZ	3500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS50-4000-RW	4000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-4000-VZ	4000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS50-4500-RW	4500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-4500-VZ	4500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS50-5000-RW	5000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-5000-VZ	5000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS50-5500-RW	5500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-5500-VZ	5500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS50-6000-RW	6000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS50-6000-VZ	6000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg

DATOS TÉCNICOS

Material	Acero y aluminio	Dimensiones del brazo	86 x 46 mm
Diámetro del poste del punto de giro	121 mm	Dimensiones de la placa de suelo	250 x 250 mm
Sistema de fijación	Anclado	Mecanismo de cierre	Candado
Color de los anillos retrorreflectantes	Rojo		

MONTAJE Y FIJACIÓN

El limitador de altura se atornilla a la superficie mediante una placa base de 250 × 250 mm con un patrón de taladros de 210 × 210 mm, o bien se empotra en hormigón. Para empotrarlo en una cimentación nueva, se ofrece como accesorio una jaula de anclaje. La barra se gira con el asa giratoria, situada a 0,7 m sobre el suelo, y se bloquea en la posición deseada con un candado. Como opción, hay disponible una caja de cierre con cilindro de perfil europeo, llave triangular de bomberos según DIN 3223 y cierre forzado, en el que la llave solo puede retirarse en posición cerrada. Bajo la barra puede montarse como accesorio una barra colgante suspendida con cadenas. Las instrucciones de montaje y los planos de cimentación, tanto para el montaje atornillado como para el empotrado, se encuentran en la pestaña Documentos y certificados.

MATERIAL Y DURABILIDAD

Todas las piezas de acero están galvanizadas en caliente y, en la versión blanca, además lacadas con poliéster en RAL 9010. El poste giratorio es de tubo de acero, la barra de bloqueo de perfil de aluminio y el asa giratoria de acero inoxidable. A partir de un ancho de 3 500 mm, la barra se refuerza con un cable de acero inoxidable y un tensor.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Cuál es la diferencia entre el HBS 50 y el HBS 54?
La altura. El HBS 50 tiene una altura total de 3,0 m y una altura libre de hasta 2,8 m. El HBS 54 tiene una altura total de 4,0 m y una altura libre de hasta 3,8 m. Por lo demás, la construcción es idéntica.

¿Cómo se bloquea la barra?
Con candado en el poste principal, en pasos de 90°. Como opción, hay disponible una caja de cierre con cilindro de perfil europeo o llave triangular de bomberos con cierre automático.

¿Qué versión debo elegir?
Ambas tienen la misma estructura de acero galvanizado en caliente. La blanca, además, tiene recubrimiento en polvo en RAL 9010 y reflectantes rojos. La galvanizada en caliente no está lacada y lleva reflectantes rojos y blancos en la barra.

¿Qué hago si el acceso tiene más de 6 metros de ancho?
Los anchos de 7 000–12 000 mm constan de dos unidades que se colocan una frente a otra y se encuentran en el centro.

¿Cómo se monta el limitador de altura?
Se atornilla mediante una placa base de 250 × 250 mm con un patrón de taladros de 210 × 210 mm, o se empotra en hormigón. Los planos de cimentación para ambos métodos se encuentran en la pestaña Documentos y certificados.

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

nordguard.eu/es/producto/limitador-de-altura-giratorio-hbs-50-altura-libre-hasta-28-m

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