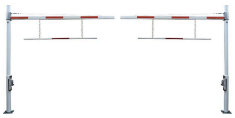
Limitadores de altura · Limitadores de altura giratorios

Limitador de altura giratorio HBS 54 altura libre hasta 3,8 m

El limitador de altura giratorio HBS 54 es una barrera 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	3000–6000 mm
Tratamiento superficial	Galvanizado en caliente / galvanizado, Galvanizado en caliente y lacado
Altura total	4000 mm
Altura máxima de paso por debajo	3800 mm
Variantes	14 en 1 líneas
Peso	210 kg

- Altura libre de paso ajustable hasta 3,8 m, altura total de 4,0 m sobre el suelo
- La barrera gira en horizontal y puede bloquearse en pasos de 90° en el poste principal
- Asa de giro de acero inoxidable con altura de maniobra de 0,7 m sobre el suelo
- Barrera de aluminio de 86 × 46 mm con ranura para señales y publicidad
- Refuerzo con cable y tensor a partir de 3 500 mm de ancho

DESCRIPCIÓN

La altura libre se ajusta hasta 3,8 m y la altura total es de 4,0 m. Cuando es necesario dar paso a un vehículo más alto, la barrera se gira manualmente hacia un lado. El limitador de altura se instala en exteriores, por ejemplo en accesos a aparcamientos, en terminales de mercancías y muelles de carga y en estaciones de servicio.

ADECUADO PARA ESTOS ENTORNOS

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

CARACTERÍSTICAS

- Poste de apoyo de 70 × 40 × 3 mm para el extremo libre de la barrera, regulable en altura +250/−0 mm
- Cierre con candado u, opcionalmente, con cerradura de triángulo de bomberos o bombín de perfil con bloqueo automático
- Disponible en blanco con reflectantes rojos o galvanizado en caliente con reflectantes rojos y blancos
- Fijación atornillada mediante placa base o empotrada en hormigón

VARIANTES

Ref.	Anchura	Tratamiento superficial	Peso
HBS54-3000-RW	3000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-3000-VZ	3000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS54-3500-RW	3500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-3500-VZ	3500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS54-4000-RW	4000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-4000-VZ	4000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS54-4500-RW	4500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-4500-VZ	4500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS54-5000-RW	5000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-5000-VZ	5000 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
HBS54-5500-RW	5500 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-5500-VZ	5500 mm	Galvanizado en caliente / galvanizado	210 kg
3-054-6000-0008	6000 mm	Galvanizado en caliente y lacado	210 kg
HBS54-6000-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 fija al suelo con tornillos mediante una placa base de 250 × 250 mm con una distancia entre 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 barrera se gira mediante el asa de giro, situada a 0,7 m sobre el suelo, y se bloquea en la posición deseada con un candado. Opcionalmente se ofrecen caja de cierre con bombín de perfil, triángulo de bomberos según DIN 3223 y bloqueo forzoso, en el que la llave solo puede retirarse en posición cerrada. Bajo la barrera puede montarse como accesorio una barra colgante con cadenas. Las instrucciones de montaje y los planos de cimentación para montaje atornillado y 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 barrera de perfil de aluminio y el asa de giro de acero inoxidable. A partir de 3 500 mm de ancho, la barrera se refuerza con un cable de acero inoxidable y un tensor.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Qué diferencia hay 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 la misma.

¿Cómo se instala el limitador de altura?
Se fija con tornillos mediante una placa base de 250 × 250 mm con una distancia entre taladros de 210 × 210 mm, o bien se empotra en hormigón. Los planos de cimentación para ambos métodos se encuentran en la pestaña Documentos y certificados.

¿Cómo se bloquea la barrera?
Con un candado en el poste principal, en pasos de 90°. Opcionalmente se ofrece caja de cierre con bombín de perfil o triángulo de bomberos con bloqueo automático.

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

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

nordguard.eu/es/producto/limitador-de-altura-giratorio

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