

Rueda al piso con perno roscado

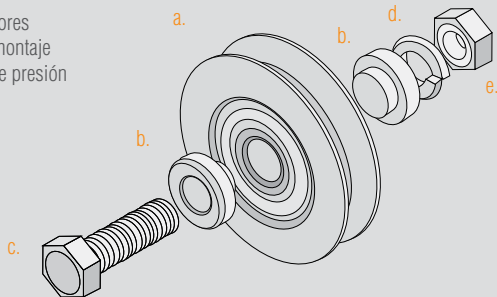
SISTEMAS CORREDIZOS PARA
RUEDAS DE ACERO
RUEDAS



Código	Producto	Mín. Desp
10100112401	Rueda al piso 50mm perno rosc.	18 unid.
10100112501	Rueda al piso 64mm perno rosc.	12 unid.
10100112751	Rueda al piso 75mm perno rosc.	12 unid.
10100114001	Rueda al piso 100mm perno rosc.	4 unid.
10100115001	Rueda al piso 150mm perno rosc.	2 unid.

Componentes Rueda al piso

- a. 1 rueda
- b. 2 distanciadores
- c. 1 perno de montaje
- d. 1 arandela de presión
- e. 1 tuerca



01

Rueda de apoyo para portones metálicos.

02 Atributos



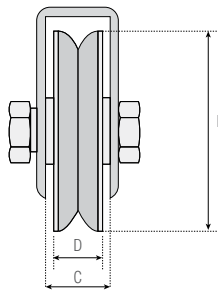
- » Perno incorporado a la rueda que permite fijarla sin necesidad de soldar.
- » Diámetros desde 50 hasta 150mm que otorgan una capacidad de carga de entre 150 y 1400kg por par de ruedas.
- » Rodamiento fabricado en acero templado. Pista exterior de acero SAE 1045 laminado cincado.
- » Rueda al piso 150 mm con doble ruleman.

03 A tener en cuenta

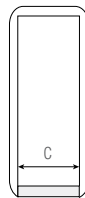
- » La capacidad de carga se incrementa de manera proporcional al diámetro de la rueda. (Ver cuadro).
- » Para el guiado inferior de la rueda se utiliza un perfil tipo "V" de acero, estándar de mercado.
- » Color: cincado amarillo.

Herramientas necesarias 04

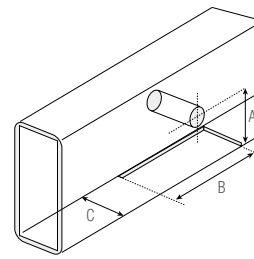
- » Broca Hss diámetro 10 mm.
- » Llave fija de 9/16.
- » Elemento de medición.
- » Escuadra.
- » Amoladora con disco de corte.



Vista Frontal



Corte



Esquema de Montaje

Rueda	Peso por Unidad	Perfil	A	B	C	D	E	Testeado y Garantizado	Resistencia a la Corrosión
50 mm	75 Kg.	50x30x3 o 50x30x2	14-16 mm	55 mm	24 mm	13 mm	48mm	30.000 ciclos (*)	100 hs. (**)
64 mm	100 Kg.	70x30x3 o 70x30x2	17-19 mm	69 mm	24 mm	16 mm	62mm	30.000 ciclos (*)	100 hs. (**)
75 mm	250 Kg.	70x30x3 o 70x30x2	22-24 mm	80 mm	24 mm	18 mm	73mm	25.000 ciclos (*)	100 hs. (**)
100 mm	300 Kg.	100x50x3	34-36 mm	105 mm	44 mm	22 mm	100mm	25.000 ciclos (*)	100 hs. (**)
150 mm	700 Kg.	150x50x3	54-56 mm	155 mm	44 mm	30 mm	147mm	25.000 ciclos (*)	100 hs. (**)

Todas las medidas son de referencia y están expresadas en milímetros. Para instalación consulte instructivo de montaje.

* Cumplen con los requerimientos establecido por la norma ANSI-BHMA A 156.14-2003. Grado 1.

** Ensayo de resistencia a la corrosión según requerimientos de norma ASTM B-117 y evaluado según norma UNE-EN 1670 GRADO 3.