

# Rueda al piso con perno roscado

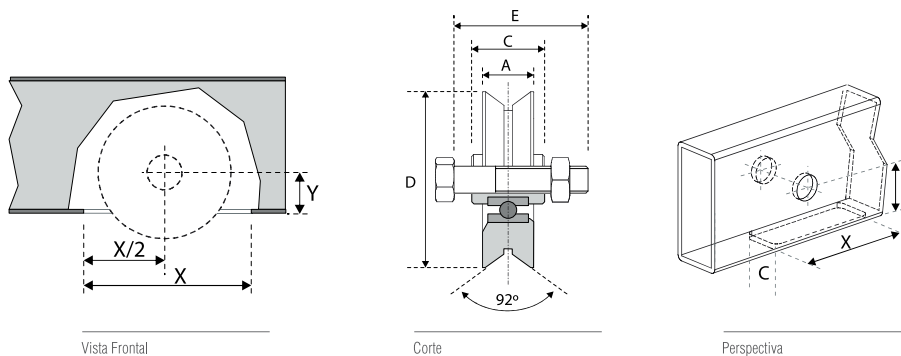
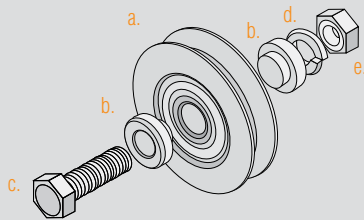
SISTEMAS CORREDIZOS CON  
**RUEDAS DE ACERO**  
RUEDAS



Código	Producto	Mín. Desp
10100112401	Rueda al piso 50mm perno rosc.	18 unid.
4010047060	Rueda al piso 60mm perno rosc.	12 unid.
4010047070	Rueda al piso 70mm perno rosc.	12 unid.
4010047080	Rueda al piso 80mm 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



Rueda	Peso por Unidad	A	C	D	Y	E	Testeado y Garantizado	Resistencia a la Corrosión
50 mm	75 Kg.	15 mm	24 mm	50 mm	15 mm	M8x40	-	100 hs. (**)
60 mm	90 kg.	17mm	24mm	58 mm	18 mm	M10x55	-	-
70 mm	230 kg.	20 mm	28 mm	68 mm	21 mm	M10x55	-	-
80 mm	250 kg.	20 mm	28 mm	78 mm	25 mm	M10x55	-	-
100 mm	300 Kg.	22 mm	30 mm	98 mm	35 mm	M12 x 60	25.000 ciclos (*)	100 hs. (**)
150 mm	700 Kg.	30 mm	44 mm	147 mm	54 mm	1/2-13 x 2 1/2	25.000 ciclos (*)	100 hs. (**)

## 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

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

## 04

Esquemas de aplicación

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.