

# Sistema de Corredera para Portones D-100

## D-100 Light Duty Sliding Door Wheel Hanger System

Corredera colgante para portones livianos, con sistema de montaje horizontal.  
Rodamientos de acero templado con pista exterior de acero.  
Para portones exteriores, accesos, garages.  
Capacidad de carga de 100 Kgs por hoja.



Light Duty Sliding Door Hardware

Sistemas de Correderas Livianos

Sliding door wheel hanger for lightweight doors, with top mounting door plate. Tempered steel ball bearings and races. For sliding garage and other exterior doors, and gates.  
Load capacity: 100 Kgs (221 Lbs) per door panel.

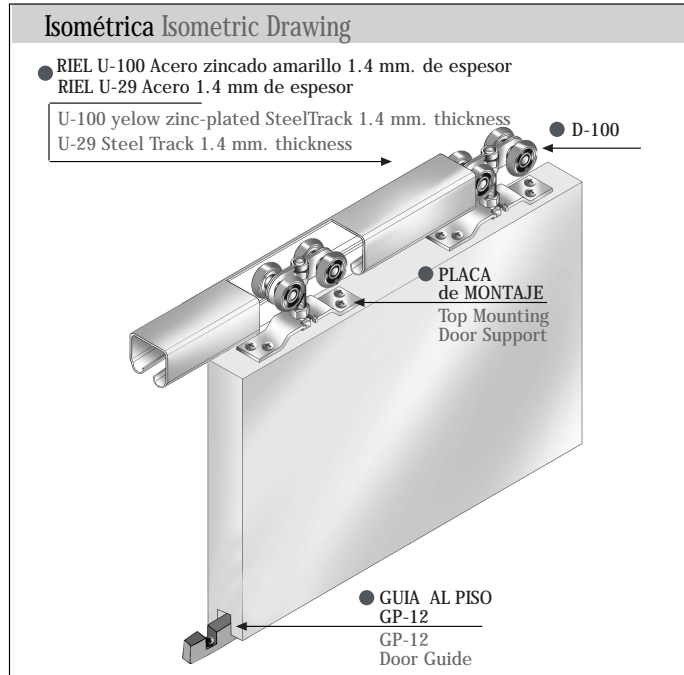
**DUCASSE**  
INTERNACIONAL

# Sistema de Corredera para Portones D-100

## D-100 Light Duty Sliding Door Wheel Hanger System

### CARACTERISTICAS TECNICAS Technical Specifications

- Tipo de Corredera  
Corredera colgante para puertas desde 20 mm de espesor.  
Utiliza Riel U-100 en acero zincado amarillo o Riel U-29 en acero negro.  
Hanger Type: Four wheel hanger for doors at least 20 mm (0.79) thick. For use with U-100 yellow zinc-plated steel track or U-29 steel track.
- Capacidad de Carga  
D-100 : 100 Kgs por hoja  
Load Capacity : 100Kgs (221 Lbs) per door panel  
D-100 : 100Kgs (221 Lbs) per door panel
- Las características de sus rodamientos standard otorgan a los carros propiedades de :  
Suavidad de rodadura.  
Rodamientos de acero templado con pista exterior de acero.  
Pistas de acero endurecidas con tratamiento térmico.  
Dureza de 55 a 60 Hrc.  
Zincado cromatizado resistente a la oxidación.  
Juego radial de 30 a 70 micras.  
  
Standard ball bearing wheel(s) assure rolling smoothness:  
Tempered steel ball bearing races, both with rust-proof zinc-plated finish;  
Hardness from 55 to 60 hrc.  
Radial tolerance : 30 to 70 microns.
- Prolongada vida útil  
( vida útil estimada 10 años-20.000 ciclos )  
Long Service Life (10 years-20.000 cycles estimated service life)



COMPONENTES del Set para una hoja

2 carros D-100, 2 pernos,  
2 placas de montaje.  
1 Guia GP 12

GP-12 también se vende como repuesto.

D-100 contents for each door panel

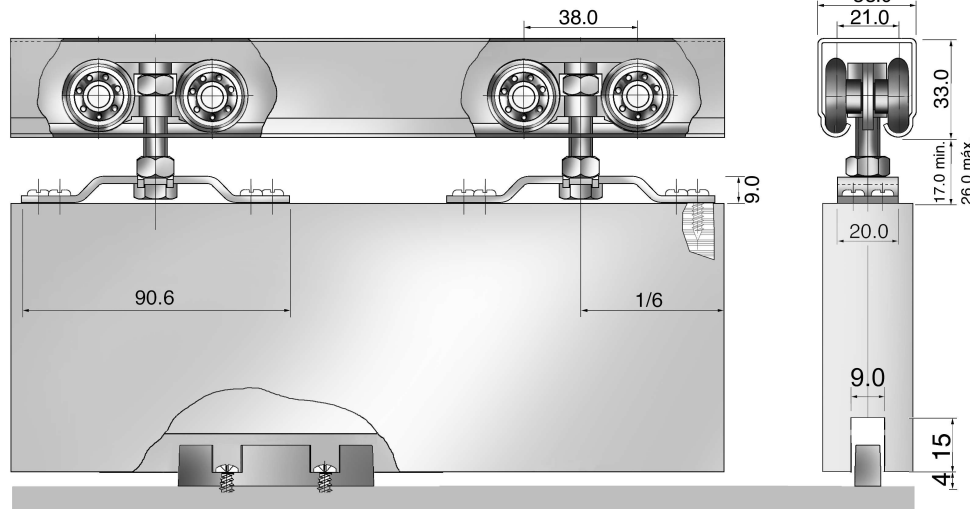
two D-100 Wheel Hanger, two Pendant Bolts,  
two Top Mounting Door Supports.  
one GP-12 Door Guide.

GP-12 Door Guide is also sold separately  
as a replacement part.

### Plano Esquemático Schematic Drawing

VISTA FRONTAL  
Front View

VISTA LATERAL  
Lateral View



#### DIMENSIONAMIENTO de las HOJAS

El alto de las hojas depende del tipo de guía inferior a utilizar.

#### DOOR PANEL SIZE

The height of the door panel depends on the type of inferior guide to be used.

millimeters to inches  
conversion factor: 0.03937

### Cualidades

- Producto standard de alta duración y excelente comportamiento en el uso reiterado.
- Su placa de montaje permite la inserción del perno de manera horizontal, facilitando su instalación.
- Usos  
Portones exteriores, accesos,garages.

### Features

- Highly durable;long-lasting performance.
- Top mounting door support allows pendant bolt to be inserted horizontally, facilitating the hanger's installation.
- For sliding garage and other exterior doors, and gates.