

FRITSJURGENS SYSTEM 3



SYSTEM 3

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

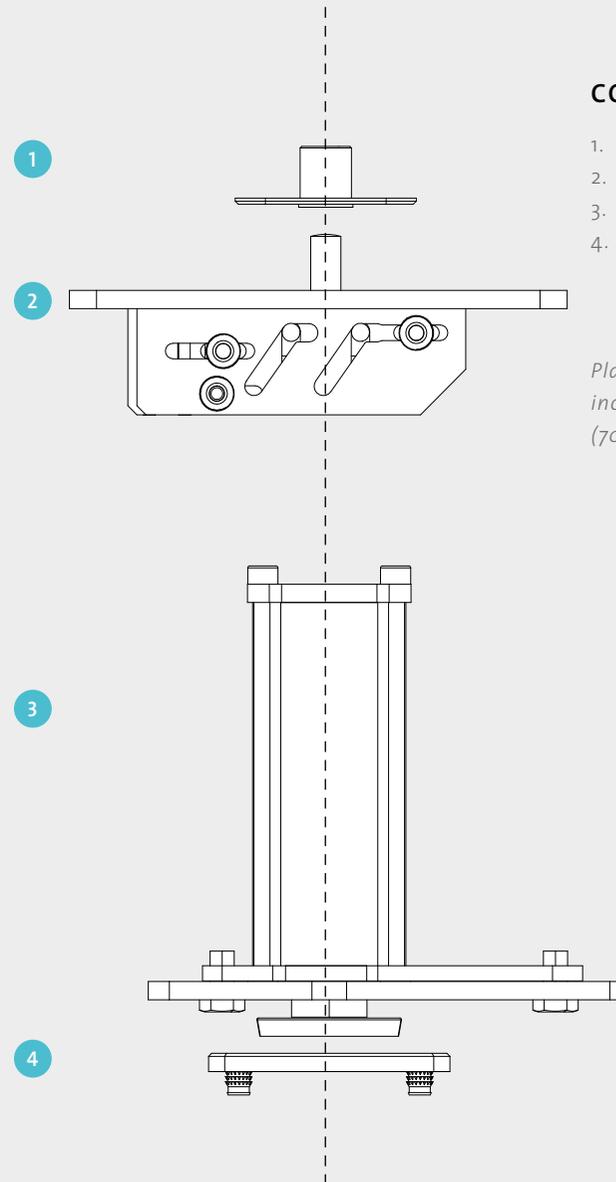
Tipos	System 3-9016 System 3-9020 System 3-9024 System 3-9028
Dimensiones	160 x 32 x 143 mm
Weight	0,75 KG
Material	Acero inoxidable Aluminio anodizado
Resistente a la corrosión	EN 1670 - clase 5 (norma:0-5)

ESPECIFICACIONES DE LA PUERTA

Door acting	Dos sentidos Rotación a 360°
Posiciones de bloqueo	Posiciones de bloqueo 0°, 90°, 180° e 270°
Capacidad de peso	40-350 KG
Grosor de la puerta	1000 - 3800 mm
Altura de la puerta	Ilimitada
Punto de pivote	Medio
Min. Grosor de la puerta	40 mm

MOVIMIENTO DE LA PUERTA

Movimiento de la puerta	La puerta se mueve desde cada ángulo de 45°, en ambas direcciones, a una posición de bloqueo.
-------------------------	---



COMPONENTES DE SYSTEM 3

1. Placa de techo (300352)
2. Bisagra superior (200201)
3. System 3 (1001XX)
4. Placa de pavimento rectangular (400601)
o Placa de pavimento redonda (400401)

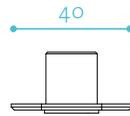
Placa de techo y placa de pavimento en acero inoxidable (Serie 420) Incluye set de montaje (701000).

El sistema 3 es muy adecuado para los divisores de habitaciones y se puede aplicar para crear puertas que giran 360°. Con esta bisagra pivotante, una puerta puede girar en un círculo completo. El sistema 3 tiene posiciones de retención en cada ángulo de 90° y la puerta siempre se mueve a una de las posiciones de retención.

DIBUJOS TÉCNICOS DE SYSTEM 3

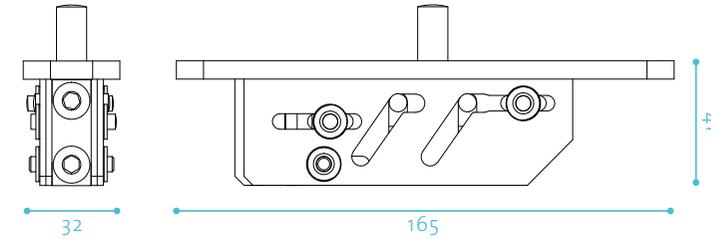
1. Placa de techo (300352)
60 x 40 x 17 mm

1



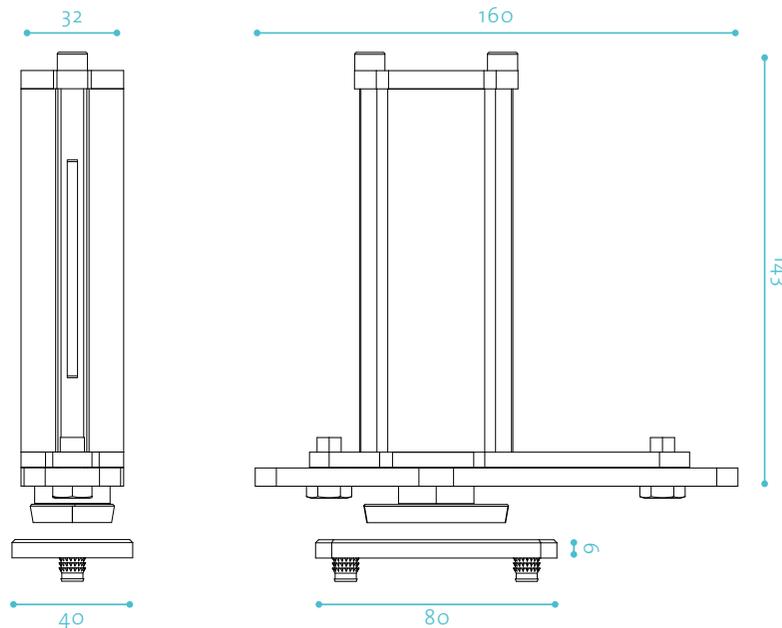
2. Bisagra superior (200201)
165 x 32 x 41 mm

2



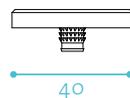
3. System 3 (1001XX)
160 x 32 x 143 mm

3



4. Placa de pavimento rectangular (400601)
80 x 40 x 6 mm

4



Opcional:

Placa de pavimento redonda (400401)
Ø80 x 6 mm

Descargas

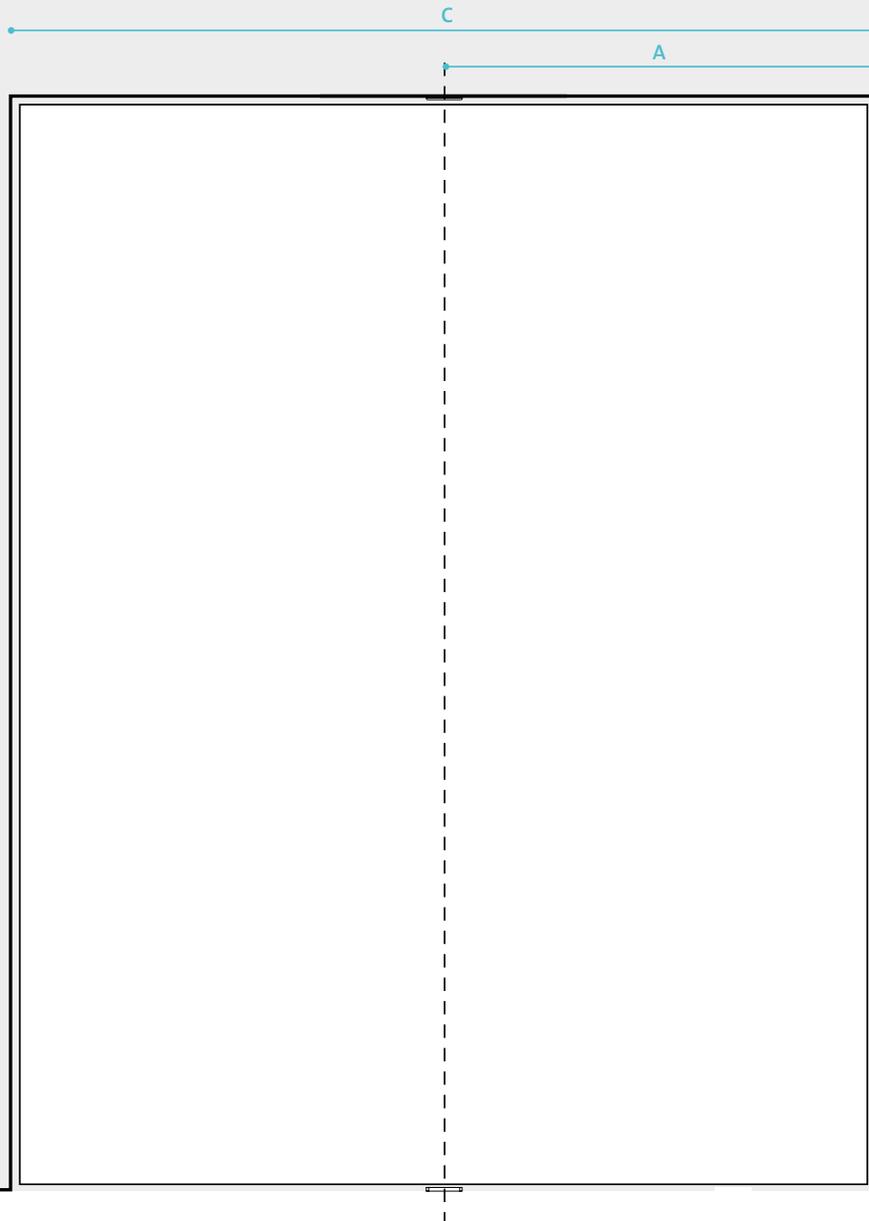
[System 3 2D dibujo](#)

[System 3 3D dibujo](#)

[System 3 BIM modelo](#)

SYSTEM 3 - SELECTOR DE MODELO

www.fritsjurgens.com/es/3



Para garantizar que la bisagra pivotante proporciona el movimiento adecuado a tu puerta, el Sistema M + está disponible en siete modelos y el Sistema M en cuatro modelos adecuados al peso y el ancho de tu puerta.

El System 3 está disponible en cuatro modelos adaptados al peso y a la puerta. No hay límites para la altura de la puerta. Para el óptimo funcionamiento de la puerta pivotante en caso de puertas particularmente altas y/o diferencias de presión en el edificio, selecciona la siguiente variante más pesada del System 3, en aras de garantizar la fuerza de cierre.

EJEMPLO

Usa la tabla de selección en la página siguiente.

Especificaciones de la puerta: Ancho 2400 mm, altura 3200 mm, peso 165 kg.

1. Verifica grosor de la puerta

C = 2400 mm

2. Determina la distancia del punto de pivote al lado del pestillo de la puerta:

A (C:2) 2400 mm : 2 = 1200 mm

3. Cumplimenta el peso

KG = 165 kg

El siguiente sistema es adecuado a esta puerta:

9024

¿Tu puerta pivotante tiene otras medidas que las que se muestran aquí? Por favor no dudes en contactarnos. FritsJurgens tienes una instalación de prueba en el local que nos permite determinar si nuestros sistemas se adecuan a tu situación específica.

