

desde  
1946

talleres  
trepat

cierrapuertas,  
frenos y línea azul

**Justor**





**Justor**





# índice

**Justor**

## 1 | introducción

págs.

8 quiénes somos

14 nuestros productos

## 3 | frenos retenedores

págs.

32 freno retenedor FR

34 freno retenedor FR inox

38 freno retenedor RA

41 accesorios FR

42 características FR / RA

## 5 | pasadores

págs.

54 pasador puerta FX

## 7 | códigos

págs.

66 - 69 nuestros productos

70 - 73 línea azul

## 2 | cierrapuertas

págs.

18 cierrapuertas CH

22 cierrapuertas TP

25 accesorios CH / TP

26 características CH / TP

## 4 | antipánicos

págs.

46 antipánico AP

48 antipánico PB

50 accesorios AP / PB

51 características AP / PB

## 6 | complementos

págs.

58 selector de puerta CO

60 fijador de puerta CO

62 elevador centrador  
regulable de aire CO





Una empresa familiar  
formada por un equipo  
que bajo la marca **Justor**  
trabaja con la finalidad  
de fabricar todos sus  
productos con la máxima  
calidad y garantía

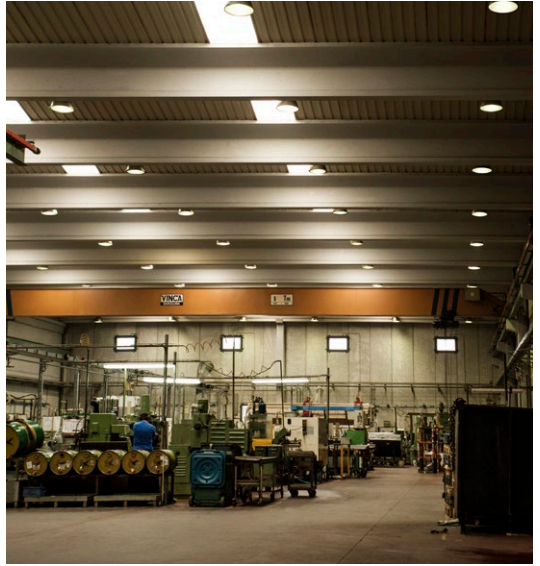
# Objetivo: calidad, garantía, prestigio y orgullo de marca

En Talleres Trepat S.A. hace más de 70 años que trabajamos constantemente para lograr una posición de liderazgo como fabricantes de mecanismos para la apertura y cierre de todo tipo de puertas.

Diseñamos y fabricamos todos los elementos con materiales de alta calidad tanto en **aluminio**, como en **hierro**, en **acero inoxidable** y/o en **plástico**.

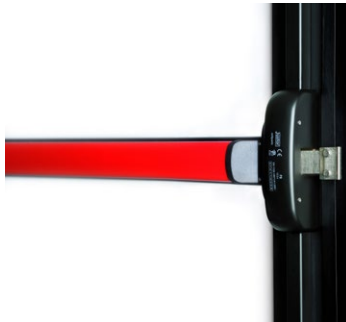
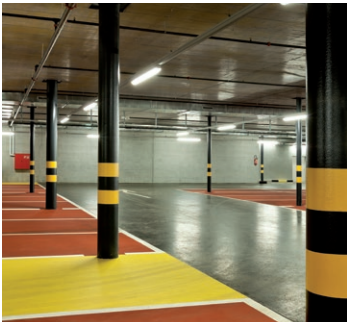
Para ofrecer a nuestros clientes las máximas garantías de calidad y durabilidad de nuestros productos, disponemos de un **laboratorio propio** donde testamos todos los elementos que fabricamos y comercializamos. Además, todos nuestros productos certificados disponen de **mercado CE** bajo las normas **EN 1154**, **EN 1125** y **EN 1158** que los habilita para su instalación en **puertas cortafuegos (RF)**.







12



**Justor**

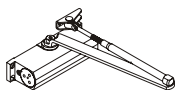
# Soluciones para todo tipo de puertas

En **Justor** ofrecemos todo tipo de mecanismos para la apertura y el cierre automático de puertas como cierrapuertas, bisagras y pernios con muelle, frenos retenedores, barras antipánico y otros complementos para puertas.

Diseñamos y fabricamos todos nuestros productos bajo la máxima calidad y garantía. Ofrecemos soluciones para cubrir las necesidades que se demandan en mercados tan diversos como el del metal, la madera, la alimentación, el sanitario, el aeronáutico, etc. así como en todo tipo de arquitectura de interior y exterior que se proyecta en la actualidad.

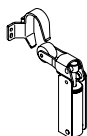
# Nuestros productos

En Justor trabajamos diseñando y fabricando las mejores soluciones para el cierre de todo tipo de puertas. Todos nuestros productos cumplen con las máximas garantías de calidad y fiabilidad.

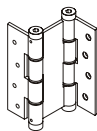


**Cierrapuertas.** Disponibles con palanca de compás, están preparados para un uso frecuente y/o intensivo, tanto para puertas ligeras como para puertas pesadas de hasta 120 kg.

14

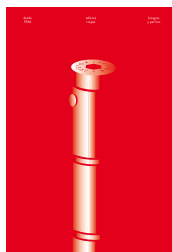


**Frenos retenedores.** Evitan portazos y aseguran el cierre completo y silencioso de la puerta.



**Bisagras.** Siempre con muelle, para todo tipo de puertas, desde mosquiteras de tan solo 5 kg o de vaivén de 60 kg, hasta puertas de hierro de 250 kg.

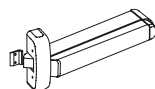
*(solicite el catálogo exclusivo de bisagras en: [trepaventas@justor.com](mailto:trepaventas@justor.com) o en [www.justor.com](http://www.justor.com))*



*Bisagras de doble acción  
Bisagras de simple acción  
Pernos*

# Línea azul

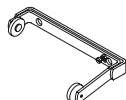
Ampliamos nuestra oferta al mercado con productos fabricados para nosotros. Estos productos cumplen con nuestras exigencias de calidad y fiabilidad que definen todos nuestros fabricados.



**Antipánicos.** Mecanismos de sobreponer. 100% reversibles. Homologados para su instalación en puertas cortafuego.



**Pasadores.** Tipo uña, tanto de sobreponer como de embutir, para todo tipo de puertas y ventanas.



**Complementos.** Productos accesorio de puertas y ventanas o derivados de la actividad del profesional de la carpintería de aluminio, de la madera o del metal.

# cierrapuertas

**Justor**



págs.

18 cierrapuertas **CH**

**Cierrapuertas** preparados para trabajar en puertas de mucho tránsito.

22 cierrapuertas **TP**

25 accesorios CH / TP

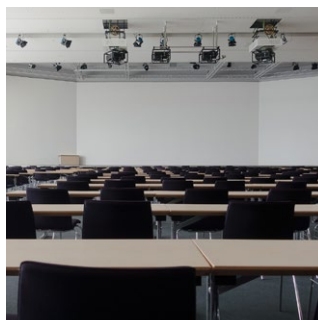
26 características CH / TP



## cierrapuertas

### CH

Cierrapuertas de alto rendimiento preparados para trabajar en las condiciones más exigentes. Los modelos BASIC están homologados con la norma EN 1154 y marcaje CE, para su instalación en puertas cortafuego (RF).



#### Usos

Se pueden instalar prácticamente sobre cualquier superficie, en aperturas hacia el interior y hacia el exterior, así como en cualquier ámbito, ya sea doméstico o industrial.

#### Características

Disponibles de serie en más de 5 colores. Permiten dejar la puerta abierta en caso necesario (modelos con retención). Fuerza variable desde EN 1 (20 kg) hasta EN 6 (120 kg) según modelo. Garantía de 1.000.000 de actuaciones.

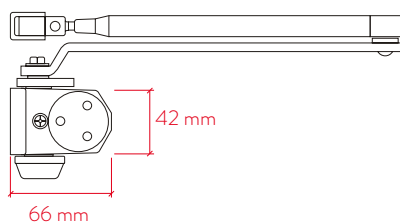
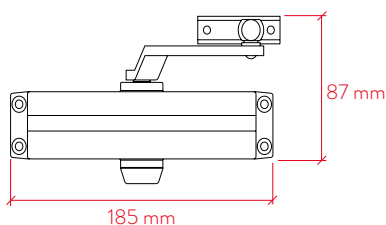


CH modelos y medidas

MEDIDAS

CH 1 - 2

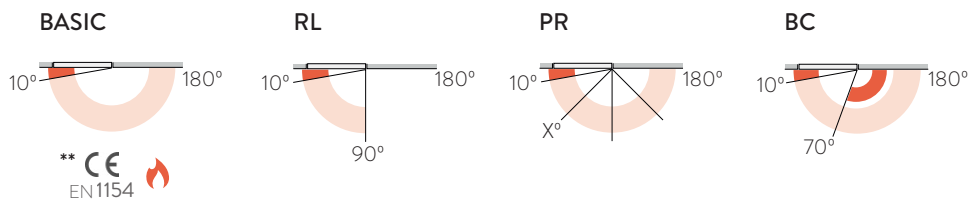
CH 2 - 3



20

MODELOS	Fuerza (EN)	Ancho puerta (cm)	Peso puerta (kg)	Sistemas de cierre y apertura
CH 1 - 2	1	75	20	BASIC / RL
	2	85	40	
CH 2 - 3	2	85	40	BASIC** / RL / PR / BC
	3*	95	60	

\*EN 1154



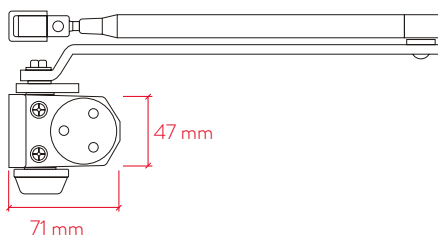
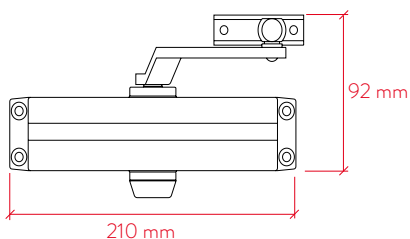
Descripción y regulación de sistemas de cierre y apertura en páginas 26 / 27.

CH modelos y medidas

MEDIDAS

CH 4 - 5

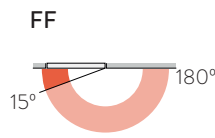
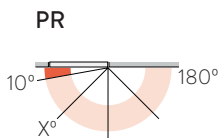
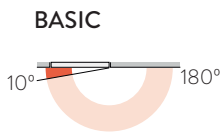
CH 5 - 6



21

MODELOS	Fuerza (EN)	Ancho puerta (cm)	Peso puerta (kg)	Sistemas de cierre y apertura
CH 4 - 5	4*	110	80	BASIC** / PR / FF
	5*	125	100	
CH 5 - 6	5*	125	100	BASIC** / PR / FF
	6*	140	120	

\*EN 1154



\*\* CE EN1154

Descripción y regulación de sistemas de cierre y apertura en páginas 26 / 27.



## cierrapuertas

### TP

Cierrapuertas con válvula de sobrecarga, capaz de superar 1.000.000 de actuaciones de apertura y cierre. Especialmente indicado para accesos con muy alta frecuencia de paso.



#### Usos

Puede instalarse tanto en puertas con apertura hacia la derecha como hacia la izquierda, en cualquier ámbito donde se precise un cierre suave y seguro de la puerta.

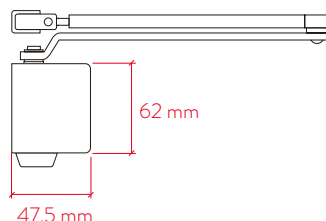
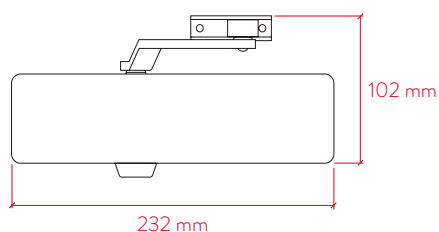
#### Características

Un mismo modelo aporta solución para distintos pesos de puerta (EN). Capacidad de carga hasta 120 kg según modelo. Acabado en distintos colores. Disponible con una o dos válvulas que permiten la apertura hasta 180° y distintos sistemas de cierre.



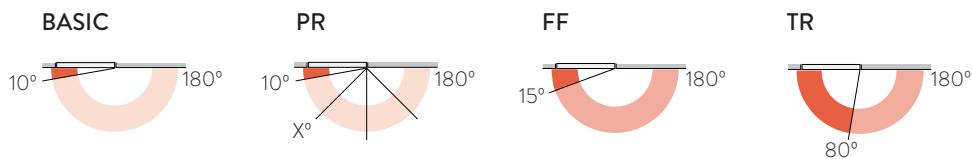
TP modelos y medidas

MEDIDAS  
TP (todos los modelos)



24

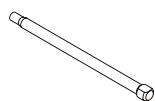
MODELOS	Fuerza (EN)	Ancho puerta (cm)	Peso puerta (kg)	Sistemas de cierre y apertura
TP 2 - 3 - 4	2	85	40	BASIC / PR / FF / TR
	3	95	60	
	4	110	80	
TP 4 - 5 - 6	4	110	80	BASIC / PR / FF / TR
	5	125	100	
	6	140	120	



Descripción y regulación de sistemas de cierre y apertura en páginas 26 / 27.

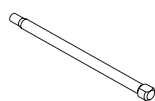
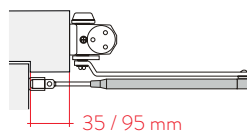


## Accesorios CH / TP



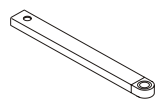
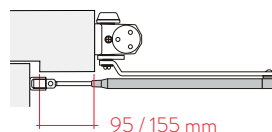
### tubo palanca CH 35-95

Indicado para instalaciones de interior con apertura al exterior donde el marco sobresale respecto al plano de la puerta entre 35 y 95 mm.



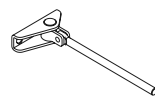
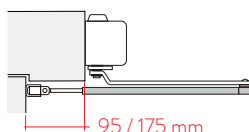
### tubo palanca CH 95-155

Indicado para instalaciones de interior con apertura al exterior donde el marco sobresale respecto al plano de la puerta entre 95 y 155 mm.



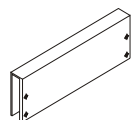
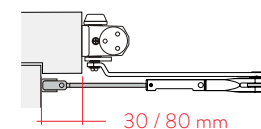
### tubo palanca TP 95-175

Indicado para instalaciones de interior con apertura al exterior donde el marco sobresale respecto al plano de la puerta entre 95 y 175 mm.



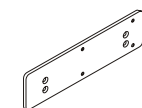
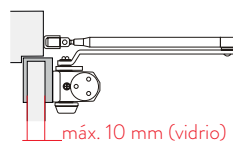
### varilla palanca PR 30-80

Indicado para instalaciones de interior con apertura al exterior donde el marco sobresale respecto al plano de la puerta entre 30 y 80 mm. En el caso de los modelos con palanca de retención (PR).



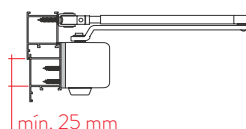
### petaca CH y TP (puertas de vidrio)

Un modelo de petaca para cierrapuertas CH1, uno para CH4 y otro para TP. Habilita la instalación del producto en puertas de vidrio.



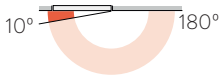
### placa adaptación TP

Placa de adaptación TP para instalar en perfiles estrechos (mínimo 25 mm) en puertas de apertura hacia el interior.



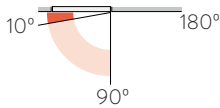
# Ofrecemos la más amplia gama de sistemas de cierre y apertura de los modelos CH y TP

26



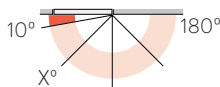
## BASIC

Este modelo se caracteriza por cerrar siempre, independientemente de los grados de apertura realizados.



## RL (retención libre)

Se puede dejar la puerta abierta a partir de los 90°. La puerta se puede abrir hasta los 180°, pero la función de retorno y cierre solo la hace entre 90° y 0°. La retención interna no es manipulable. Modelo perfecto para puertas de locales y negocios a pie de calle.

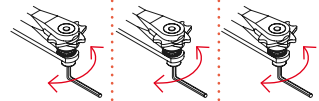
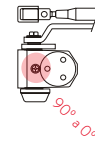
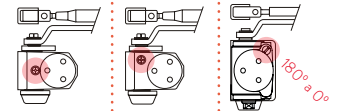


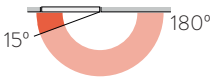
## PR (palanca de retención)

Se puede elegir el punto exacto donde queremos que la puerta quede abierta. Retiene y bloquea la puerta en ese punto. Ideal para facilitar el acceso con carritos de compra o cochecitos de bebé gracias a la retención de la puerta.

*(detalles de regulación de la PR en pág. 28)*

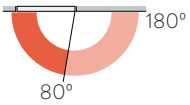
CH 1 - 2	CH 4 - 5	TP 2 - 3 - 4
CH 2 - 3	CH 5 - 6	TP 4 - 5 - 6





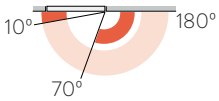
**FF**

Modelo con 2 válvulas de regulación. Una válvula regula la velocidad de cierre desde los 180° hasta los 15°, la otra desde los 15° hasta el cierre total de la puerta. Indicado en instalaciones con corrientes de aire habituales.



**TR**

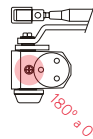
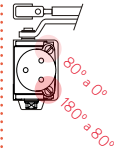
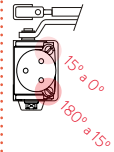
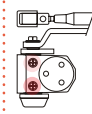
Modelo con doble velocidad de cierre. Tiene 2 válvulas que permiten regular la velocidad desde los 180° hasta los 80° y desde los 80° hasta el cierre. Este cierrapuertas está especialmente indicado para facilitar el acceso de personas con movilidad reducida.



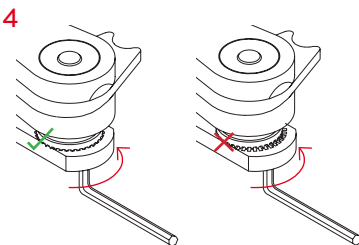
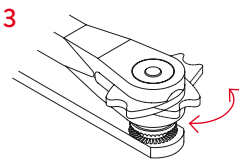
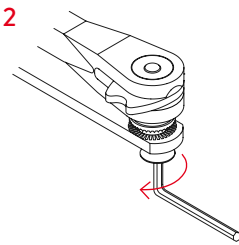
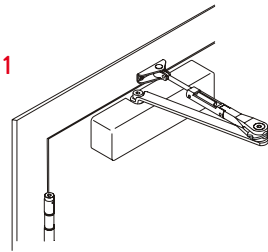
**BC**

Este modelo realiza un freno a la apertura a partir de los 70°. Amortigua la apertura para evitar impactos no deseados. Especialmente indicado en puertas de apertura máxima de 90°, por la presencia de pared, de cristal, de buzones de la comunidad, etc.

CH 1 - 2	CH 4 - 5	TP 2 - 3 - 4
CH 2 - 3	CH 5 - 6	TP 4 - 5 - 6



# Regulación palanca PR



Los cierrapuertas con el sistema de cierre y apertura PR (palanca de retención) pueden regularse para elegir el punto exacto donde queremos que la puerta quede abierta y bloqueada.

Para su regulación debemos seguir 4 pasos esenciales:

**1** Instalar el cierrapuertas de forma normal (según plantilla y modelo de cierrapuertas).

**2** Aflojar el extremo de la palanca con la ayuda de una llave Allen hasta que se pueda mover la leva. No quitar el tornillo.

**3** Colocar la leva de la palanca en el ángulo de retención de la puerta deseado.

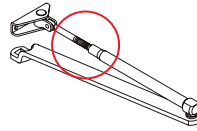
**4** Apretar de nuevo el extremo de la palanca comprobando que la posición de los dientes sea la correcta.

# Regulación del golpe final para todos los modelos CH y TP

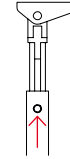
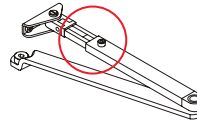
En los modelos de cierrapuertas Justor encontramos tres tipos de palancas distintas, cuya regulación del golpe final es el mismo: aumentando o reduciendo la longitud de la parte extensible de la palanca.

Al aumentar la longitud de la parte regulable de la palanca aumenta el golpe final. Al reducir la longitud, se reduce el golpe final.

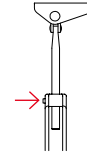
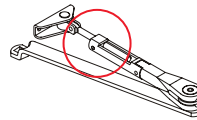
palanca CH



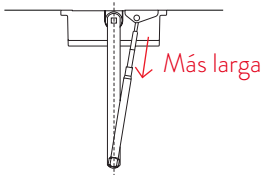
palanca TP



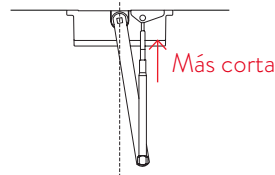
palanca PR



Más golpe



Menos golpe



# frenos retenedores

**Justor**

págs.

- 32 freno retenedor **FR**
- 34 freno retenedor **FR** inox
- 38 freno retenedor **RA**
- 41 accesorios FR
- 42 características FR / RA

**Frenos retenedores** que evitan los portazos por corrientes de aire y aseguran el cierre correcto de la puerta.





freno retenedor

FR

## freno retenedor FR

Especialmente indicado para amortiguar el cierre de la puerta y garantizar que quede bien cerrada. Elimina portazos derivados de golpes de aire, de un mal uso de la puerta, o de elementos de muelle previamente instalados para el cierre automático de la misma.



### Usos

Comunidades de vecinos, puertas correderas, cabinas de pintura, cabinas con presión, puertas de escuelas, invernaderos, puertas con cerradura eléctrica, entre otros.

### Características

Actúa en los últimos 10° de cierre de la puerta. Distintos modelos para puertas desde 15 kg hasta 100 kg de peso. Se presenta de fábrica en 5 colores. La velocidad de cierre puede ser fija o graduable (modelos G). Puede superar los 250.000 ciclos.





TODO  
INOX

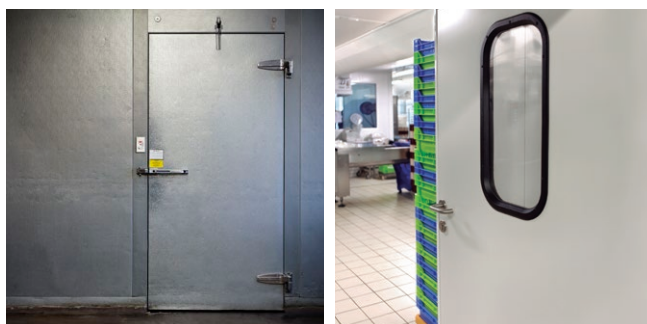
INOX

freno retenedor

FR

## freno retenedor FR

Especialmente indicado para evitar el golpe final de la puerta y garantizar su cierre total. Está preparado para trabajar a la intemperie y en condiciones climatológicas adversas.



### Usos

Puertas del sector de la alimentación, neveras industriales, puertas a parcelas privadas y/o piscinas, saunas o en las distintas áreas de paso en el sector náutico.

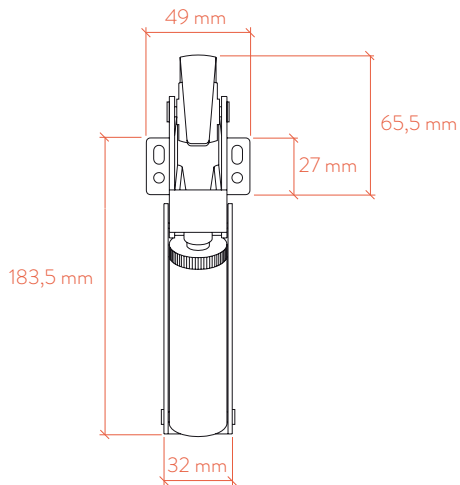
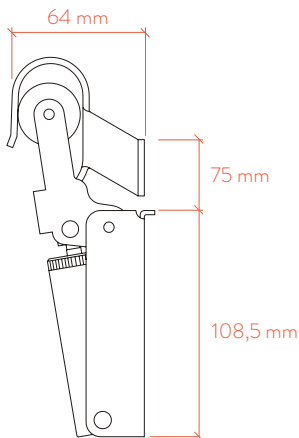
### Características

Disponible en 2 versiones para adaptarse a cada necesidad (inox y todo inox). La calidad del inoxidable siempre es AISI 304. El freno actúa en los últimos 10º del cierre. La velocidad puede ser fija o graduable (modelos G). Instalación recomendada en el centro de la parte superior de la puerta, aunque también puede instalarse desplazado. Dos años de garantía. Puede superar los 250.000 ciclos.



FR  
modelos y medidas

MEDIDAS  
FR 0 / FR 0 G  
FR 1 / FR 1 G



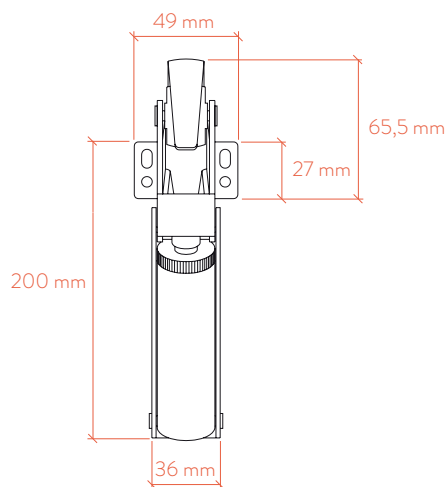
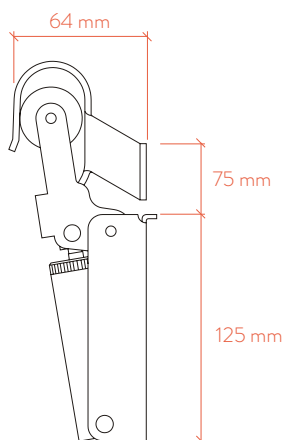
36

MODELOS		Fuerza (N)	Ancho puerta (cm)	Peso puerta (kg)
FR 0	FR 0 G*	30	75	15
FR 1	FR 1 G*	60	85	40

\*G - velocidad de cierre graduable

FR  
modelos y medidas

MEDIDAS  
FR 2 / FR 2 G  
FR 3 / FR 3 G



37

MODELOS		Fuerza (N)	Ancho puerta (cm)	Peso puerta (kg)
FR 2	FR 2 G*	80	110	80
FR 3	FR 3 G*	115	125	100

\*G - velocidad de cierre graduable



## freno retenedor ascensor

# RA

Producto diseñado para trabajar embutido dentro de la puerta. Velocidad de cierre regulable en todos los modelos. Evita portazos y asegura la totalidad del cierre en todo momento.



### Usos

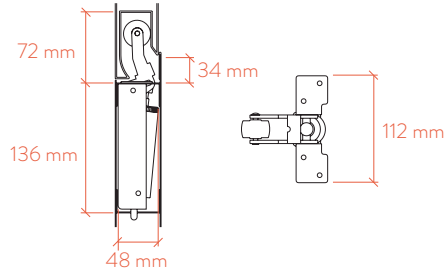
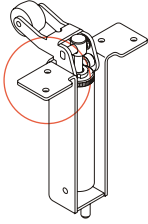
Ascensores de comunidades, ascensores industriales, montacargas.

### Características

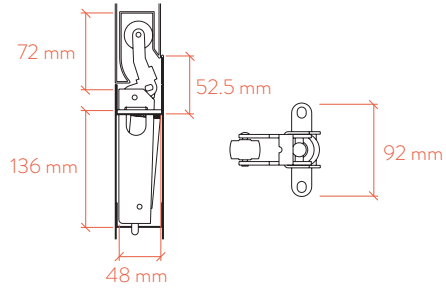
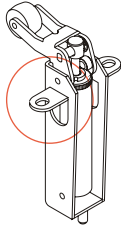
Disponibile en 3 versiones que se adaptan a los distintos tipos de puerta del mercado (anclaje elíptico, en línea o en diagonal). Asegura un cierre efectivo y silencioso. Preparado para trabajar en puertas de hasta 80 kg de peso. Puede superar los 250.000 ciclos.



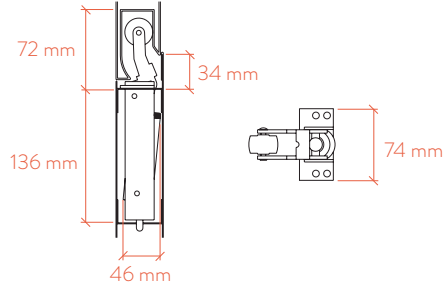
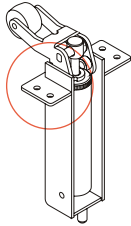
RA 3G



RA 4G



RA 7G

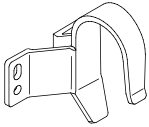


MODELOS	Fuerza (N)	Ancho puerta (cm)	Peso puerta (kg)
RA 3 G*	80	110	80
RA 4 G*	80	110	80
RA 7 G*	80	110	80

\*G - velocidad de cierre graduable

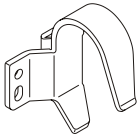
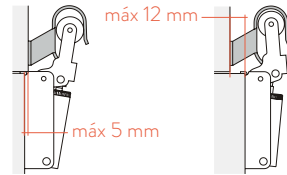


## Accesorios FR



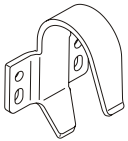
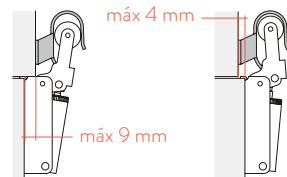
### gancho estándar

Se suministra de serie. Trabaja en el mismo plano que el freno retenedor.



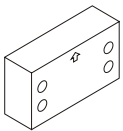
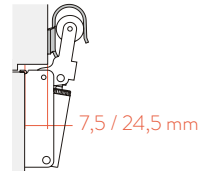
### gancho corto

Para instalaciones donde el marco sobresale ligeramente respecto a la puerta.



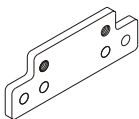
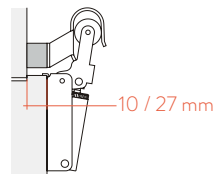
### gancho especial plano

Ideal para situaciones en que la puerta queda encajada dentro del marco. El rango de trabajo es entre 7,5 mm y 24,5 mm.



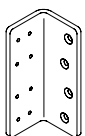
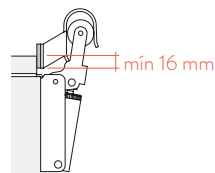
### suplemento gancho

Habilita la instalación en situaciones donde la pared superior al marco queda desplazada al interior entre 10 a 27 mm.



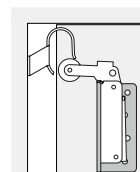
### placa adaptación gancho

Permite la instalación del freno retenedor en puertas con marco superior muy estrecho (mínimo 16 mm).



### soporte para puerta corredera

Accesorio especial para trabajar en puertas correderas.



# Consideraciones del FR, del FR G y del RA G

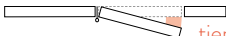
## ¿Por qué elegir un modelo G?

La diferencia fundamental entre un modelo básico y un **modelo graduable (G)** es el momento de cierre. En los modelos graduables podemos escoger entre **alargar o acortar el tiempo de cierre entre 1 y 10 segundos**, abriendo o cerrando el paso de aceite.

El modo de graduación es fácil y rápido. En solo dos pasos conseguimos regular la velocidad de cierre de los frenos retenedores **Justor**, pudiendo modificarla siempre que sea necesario.

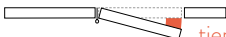
El modelo G es especialmente interesante para instalar en escuelas, retardando el cierre para evitar enganchadas de dedos en las puertas. También para hospitales donde las salas deben quedar rápidamente cerradas al paso, siempre de modo silencioso y efectivo.

### modelos NO graduables



tiempo de cierre fijo de 5 segundos en los últimos 10° de cierre.

### modelos G

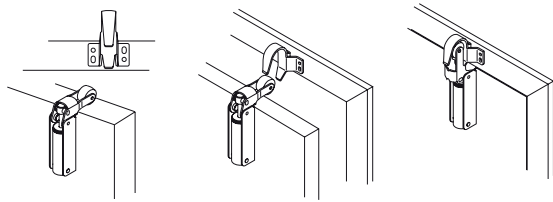
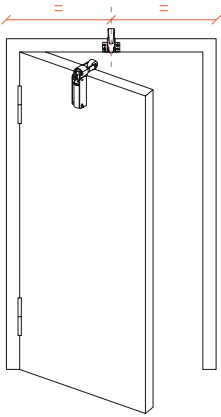


tiempo de cierre **graduable** entre 1 y 10 segundos en los últimos 10° de cierre.

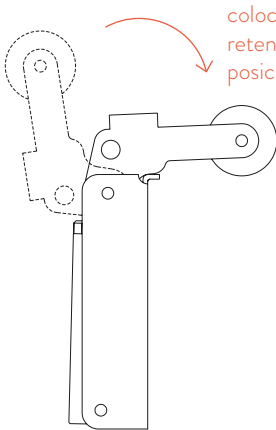
video  
montaje FR



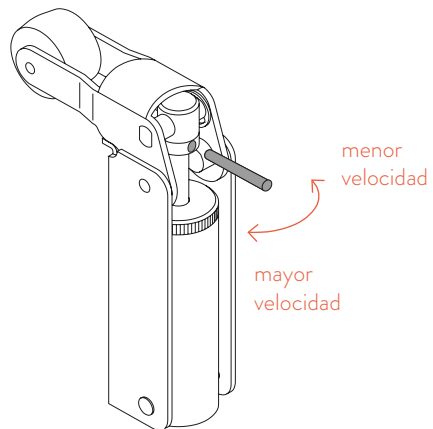
instalación correcta en el centro de la puerta



fácil graduación



colocar el freno  
retenedor en  
posición



menor  
velocidad

mayor  
velocidad

# antipánicos

**Justor**

*línea azul*

págs.

- 46 antipánico reversible modular **AP**
- 48 antipánico reversible push-bar **PB**
- 50 accesorios AP / PB
- 51 características AP / PB

**Antipánicos** certificados según la norma europea EN 1125 y aptos para puertas cortafuego con marcaje CE. Todos sus componentes son reversibles y combinables para obtener cierre de 1, 2 o 3 puntos.



## antipánico reversible modular

# AP

Antipánico reversible de sobreponer. El pestillo es siempre en acero inoxidable, lo que lo habilita para su instalación en Puertas Cortafuego (RF). El cuerpo del antipánico tiene un diseño compacto de solo 12,6 cm de altura.



47

### Usos

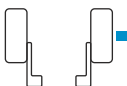
Salidas de emergencia de aparcamientos, naves industriales, centros comerciales, polideportivos, etc.

### Características

Modelo tipo barra. La distancia entre el punto de sujeción a la puerta y el punto más alejado, (soporte de la barra horizontal) es de solo 8,7 cm. Mecanismo de alta sensibilidad, a los 2 mm de presión ya actúa el pestillo. Apto de serie para puertas de hasta 2,66 m de altura. Permite instalar prolongadores para puertas de mayor altura (hasta 3 m).

Acabados barra horizontal ● ● ● ● ●

AP 1



AP 2



AP 3



CE   
EN1125





## antipánico reversible push-bar

# PB

Antipánico reversible tipo PUSH. La reversibilidad de mano se realiza fácilmente en el momento de la instalación al disponer del “one second system”.



### Usos

Salidas de emergencia en escuelas, teatros, cines, oficinas o centros de convenciones.

49

### Características

La fijación del mecanismo de accionamiento se realiza con un conjunto de dos piezas que se montan a la vez. Una (con forma de gancho) evita el juego del grupo mecanismo + barra. La otra (plana) se aloja sobre la primera dando cuerpo a la estructura para que funcione correctamente. Apto de serie para puertas de hasta 2,66 m de altura. Permite instalar prolongadores para puertas de hasta 3 m.

Acabados barra horizontal ● ● ● ●

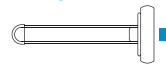
PB 1



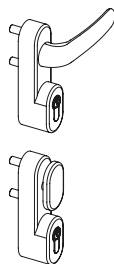
PB 2



PB 3



CE  
EN1125

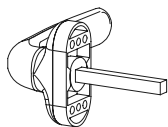


grupo manilla y cilindro / grupo pomo y cilindro

Modelo con manilla o con pomo. Ambos disponibles con los siguientes mecanismos:

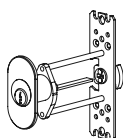
- Mecanismo **abierto/cerrado**: permite dejar el acceso desde el exterior siempre abierto o siempre cerrado.
- Mecanismo **universal**: puede cumplir con la función de abierto/cerrado y con la de desbloqueo con llave (implica un acceso siempre bloqueado desde el exterior, pudiendo acceder solo si se dispone de llave).

Disponibles en blanco, gris y negro.



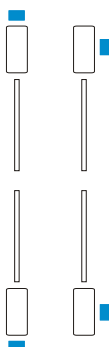
manilla externa en aluminio pintado

Implica que siempre es un acceso abierto desde el exterior.  
 Disponible en blanco y en negro.



accionamiento cilindro exterior

Mecanismo de desbloqueo con llave. Implica un acceso siempre bloqueado desde el exterior, desde donde solo se puede acceder con llave. Acceso solo a personal autorizado.

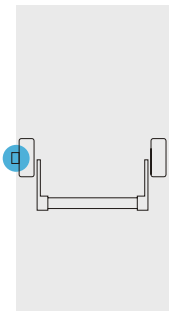


barras verticales (con astas y pestillos verticales o laterales)

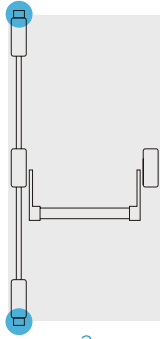
Mecanismos para ampliar puntos de cierre por seguridad. El sistema de pestillos verticales puede instalarse en la puerta pasiva de los accesos con puerta doble y los laterales en accesos de puerta simple. Altura hasta 2,66 m o prolongadores de hasta 3 m.  
 Disponible en blanco, negro, gris y efecto acero.



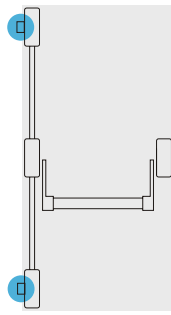
AP



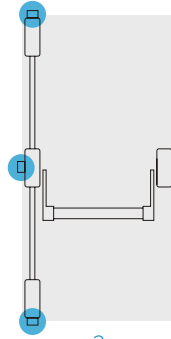
1 punto



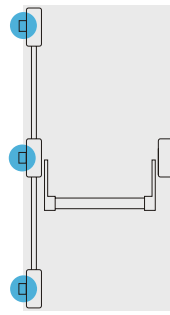
2 puntos



2 puntos

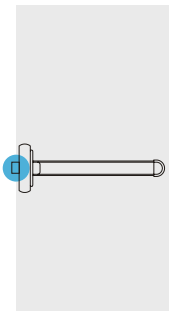


3 puntos

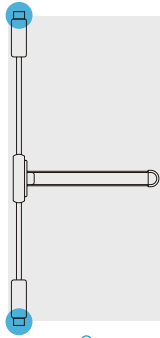


3 puntos

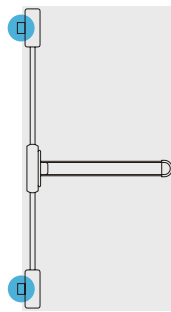
PB



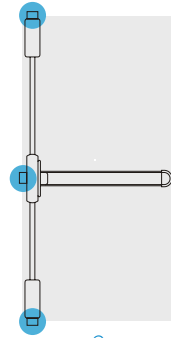
1 punto



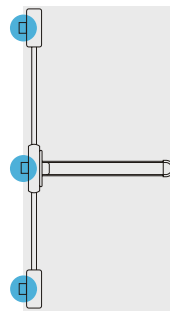
2 puntos



2 puntos



3 puntos



3 puntos

# pasadores

**Justor**

*línea azul*

págs.

54 pasador puerta **FX**

**Pasadores** para cumplir necesidades adicionales que pueda tener una puerta de una o dos hojas para un cierre fiable y seguro.



## pasador puerta FX

Pasadores tipo uña para todo tipo de puertas y ventanas, ya sea en carpintería de aluminio, de madera o de metal.



### Usos

Puertas dobles de comedor, ventanas practicables pasivas, puertas de muebles, organizadores, interiores de vagones de tren, barcos y autocares.

55

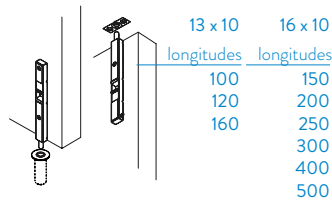
### Características

Se presenta en acabados de oro brillo, acero niquelado, acero inoxidable AISI 304 y acero inoxidable AISI 316 o marino.

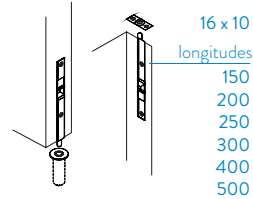
Las medidas disponibles van desde longitud de 100 mm hasta los 500 mm, con posibilidad de ofrecer medidas especiales.

Pueden ser de sobreponer o de embutir en la puerta, tanto en canto recto como redondeado.

#### Pasador de sobreponer



#### Pasador de embutir



# complementos

**Justor**  
*línea azul*





58

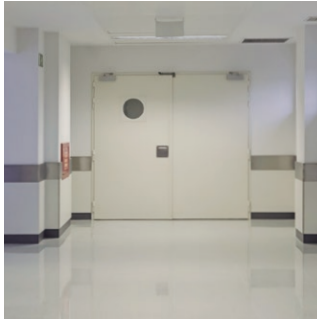




## selector puerta

### CO

Elemento para instalar en accesos de doble puerta con solapa. Asegura siempre el cierre de la hoja pasiva antes que el de la activa, garantizando un cierre correcto y seguro, especialmente importante en puertas cortafuego.



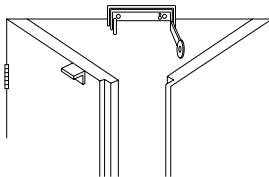
59

### Usos

Dobles puertas en hospitales, centros deportivos, montacargas, salidas de emergencia o puertas cortafuego.

### Características

Mecanismo de ruedas reversible. Ruedas de diámetro 30 mm. Tornillo de ajuste de ángulo. Capaz de superar los 500.000 ciclos. Acabado en acero cromado. Cumple con la norma EN 1158 y el marcado CE.





## fijador puerta

### CO

Sistema de bloqueo con tope de goma, para dejar la puerta abierta. Accionamiento rápido de bloqueo y desbloqueo mediante lámina de acero.

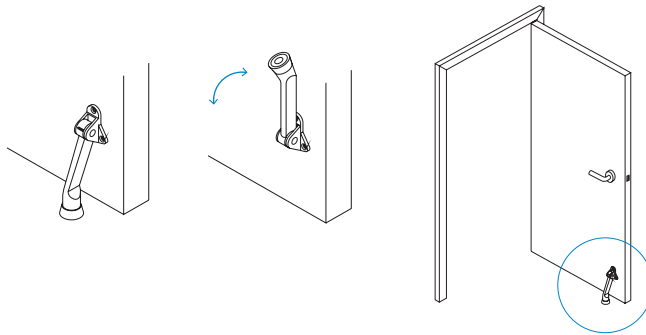


### Usos

Todo tipo de puertas de interior, ya sea en oficinas, en portales de comunidades, en locales comerciales o naves industriales.

### Características

Fabricado en zamak (aleación de zinc con aluminio, magnesio y cobre), se presenta en acabado pulido. Fijación directa a la puerta mediante tornillos. Incorpora plantilla de instalación en el blíster de presentación.





## elevador centrador regulable de aire

CO

Bolsa de fibra reforzada para la elevación y/o nivelación de estructuras. Producto único en el mercado con la opción CONNECT, que aumenta la seguridad durante su uso. Capacidad de carga de 135 kg. Control de presión mediante válvula de desinflado.

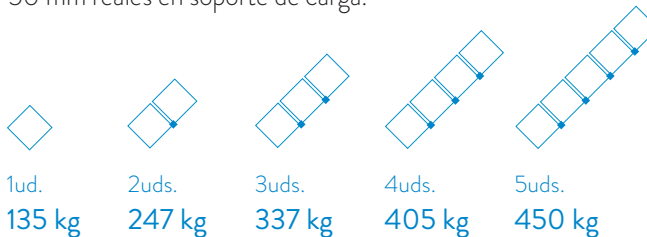


### Usos

Montaje y nivelado de puertas, ventanas, paneles, zócalos, etc., complementando o reemplazando eficazmente a las cuñas tradicionales de montaje, evitando daños y arañazos. Permite desmontar y montar fácilmente las puertas instaladas con pernios.

### Características

Fabricado con fibra reforzada con perilla de inflado y válvula de desinflado. Sus medidas son de 160 x 160 mm y el peso máximo soportado es de 135 kg por unidad. Pueden unirse distintas unidades para pesos superiores. Puede usarse entre grosores de 2 y 50 mm. Capacidad de elevación de hasta 50 mm reales en soporte de carga.

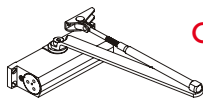


# códigos

**Justor**







## Cierrapuertas CH

Embalajes: 6 ó 12 estuches / 6 blisters

Estuche (x1) Blistér (x1)

CH BASIC			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 1-2 BASIC	Plata		1212.01	1213.01
	Oro		1212.02	1213.02
	Bronce		1212.03	1213.03
	Blanco		1212.06	1213.06
	Negro		1212.09	1213.09
	Efecto inox		1212.19	-
	Especial		1212.99	1213.99

CH 2-3 BASIC EN 3 CE			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 2-3 BASIC EN 3 CE	Plata		1312.01	1313.01
	Oro		1312.02	1313.02
	Bronce		1312.03	1313.03
	Blanco		1312.06	1313.06
	Negro		1312.09	1313.09
	Efecto inox		1312.19	-
	Especial		1312.99	1313.99

CH 4-5 BASIC CE			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 4-5 BASIC CE	Plata		1412.01	1413.01
	Oro		1412.02	1413.02
	Bronce		1412.03	1413.03
	Blanco		1412.06	1413.06
	Negro		1412.09	1413.09
	Efecto inox		1412.19	-
	Especial		1412.99	1413.99

CH 5-6 BASIC CE			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 5-6 BASIC CE	Plata		1512.01	1513.01
	Oro		1512.02	1513.02
	Bronce		1512.03	1513.03
	Blanco		1512.06	1513.06
	Negro		1512.09	1513.09
	Efecto inox		1512.19	-
	Especial		1512.99	1513.99

CH RL			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 1-2 RL	Plata		1222.01	1223.01
	Oro		1222.02	1223.02
	Bronce		1222.03	1223.03
	Blanco		1222.06	1223.06
	Negro		1222.09	1223.09
	Efecto inox		1222.19	-
	Especial		1222.99	1223.99

CH 2-3 RL			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 2-3 RL	Plata		1322.01	1323.01
	Oro		1322.02	1323.02
	Bronce		1322.03	1323.03
	Blanco		1322.06	1323.06
	Negro		1322.09	1323.09
	Efecto inox		1322.19	-
	Especial		1322.99	1323.99

CH BC			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 2-3 BC	Plata		1362.01	1363.01
	Oro		1362.02	1363.02
	Bronce		1362.03	1363.03
	Blanco		1362.06	1363.06
	Negro		1362.09	1363.09
	Efecto inox		1362.19	-
	Especial		1362.99	1363.99

Estuche (x1) Blistér (x1)

CH PR			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 2-3 PR	Plata		1332.01	1333.01
	Oro		1332.02	1333.02
	Bronce		1332.03	1333.03
	Blanco		1332.06	1333.06
	Negro		1332.09	1333.09
	Efecto inox		1332.19	-
	Especial		1332.99	1333.99

CH 4-5 PR			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 4-5 PR	Plata		1432.01	1433.01
	Oro		1432.02	1433.02
	Bronce		1432.03	1433.03
	Blanco		1432.06	1433.06
	Negro		1432.09	1433.09
	Efecto inox		1432.19	-
	Especial		1432.99	1433.99

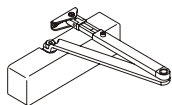
CH 5-6 PR			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 5-6 PR	Plata		1532.01	1533.01
	Oro		1532.02	1533.02
	Bronce		1532.03	1533.03
	Blanco		1532.06	1533.06
	Negro		1532.09	1533.09
	Efecto inox		1532.19	-
	Especial		1532.99	1533.99

CH FF			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 4-5 FF	Plata		1452.01	1453.01
	Oro		1452.02	1453.02
	Bronce		1452.03	1453.03
	Blanco		1452.06	1453.06
	Negro		1452.09	1453.09
	Efecto inox		1452.19	-
	Especial		1452.99	1453.99

CH 5-6 FF			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 5-6 FF	Plata		1552.01	1553.01
	Oro		1552.02	1553.02
	Bronce		1552.03	1553.03
	Blanco		1552.06	1553.06
	Negro		1552.09	1553.09
	Efecto inox		1552.19	-
	Especial		1552.99	1553.99

CH FF-PR			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 4-5 FF-PR	Plata		1472.01	1473.01
	Oro		1472.02	1473.02
	Bronce		1472.03	1473.03
	Blanco		1472.06	1473.06
	Negro		1472.09	1473.09
	Efecto inox		1472.19	-
	Especial		1472.99	1473.99

CH 5-6 FF-PR			Estuche (x1)	Blistér (x1)
CH 5-6 FF-PR	Plata		1572.01	1573.01
	Oro		1572.02	1573.02
	Bronce		1572.03	1573.03
	Blanco		1572.06	1573.06
	Negro		1572.09	1573.09
	Efecto inox		1572.19	-
	Especial		1572.99	1573.99



## Cierrapuertas TP

Embalaje: 6 estuches

		Estuche (x1)	
<b>TP BASIC</b>	<b>TP 2-3-4</b>	Plata	9012.01
	<b>BASIC</b>	Oro	9012.02
		Bronce	9012.03
		Blanco	9012.06
		Negro	9012.09
		Especial	9012.99

<b>BASIC</b>	<b>TP 4-5-6</b>	Plata	9512.01
	Oro	9512.02	
	Bronce	9512.03	
	Blanco	9512.06	
	Negro	9512.09	
	Especial	9512.99	

<b>TP PR</b>	<b>TP 2-3-4</b>	Plata	9032.01
	<b>PR</b>	Oro	9032.02
		Bronce	9032.03
		Blanco	9032.06
		Negro	9032.09
		Especial	9032.99

<b>PR</b>	<b>TP 4-5-6</b>	Plata	9532.01
	Oro	9532.02	
	Bronce	9532.03	
	Blanco	9532.06	
	Negro	9532.09	
	Especial	9532.99	

<b>TP TR</b>	<b>TP 2-3-4</b>	Plata	9042.01
	<b>TR</b>	Oro	9042.02
		Bronce	9042.03
		Blanco	9042.06
		Negro	9042.09
		Especial	9042.99

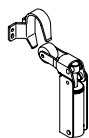
<b>TR</b>	<b>TP 4-5-6</b>	Plata	9542.01
	Oro	9542.02	
	Bronce	9542.03	
	Blanco	9542.06	
	Negro	9542.09	
	Especial	9542.99	

<b>TP FF</b>	<b>TP 2-3-4</b>	Plata	9052.01
	<b>FF</b>	Oro	9052.02
		Bronce	9052.03
		Blanco	9052.06
		Negro	9052.09
		Especial	9052.99

<b>FF</b>	<b>TP 4-5-6</b>	Plata	9552.01
	Oro	9552.02	
	Bronce	9552.03	
	Blanco	9552.06	
	Negro	9552.09	
	Especial	9552.99	

		Estuche (x1)	
<b>TP FF-PR</b>	<b>TP 2-3-4</b>	Plata	9072.01
	<b>FF-PR</b>	Oro	9072.02
		Bronce	9072.03
		Blanco	9072.06
		Negro	9072.09
		Especial	9072.99

<b>FF-PR</b>	<b>TP 4-5-6</b>	Plata	9572.01
	Oro	9572.02	
	Bronce	9572.03	
	Blanco	9572.06	
	Negro	9572.09	
	Especial	9572.99	



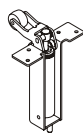
### Freno retenedor FR

Embalajes: 24 estuches / 12 blísters

			Estuche (x1)	Blíster (x1)
<b>FR</b>	<b>FR 0</b>	Plata	0012.01	0013.01
		Oro	0012.02	0013.02
		Bronce	0012.03	0013.03
		Blanco	0012.06	0013.06
		Negro	0012.09	0013.09
		Especial	0012.99	0013.99
		Inox	0012.05	0013.05
		Todo Inox	0012.15	-
	<b>FR 1</b>	Plata	0112.01	0113.01
		Oro	0112.02	0113.02
Bronce		0112.03	0113.03	
Blanco		0112.06	0113.06	
Negro		0112.09	0113.09	
Especial		0112.99	0113.99	
	Inox	0112.05	0113.05	
	Todo Inox	0112.15	-	
<b>FR 2</b>	Plata	0212.01	0213.01	
	Oro	0212.02	0213.02	
	Bronce	0212.03	0213.03	
	Blanco	0212.06	0213.06	
	Negro	0212.09	0213.09	
	Especial	0212.99	0213.99	
	Inox	0212.05	0213.05	
	Todo Inox	0212.15	-	
<b>FR 3</b>	Plata	0312.01	0313.01	
	Oro	0312.02	0313.02	
	Bronce	0312.03	0313.03	
	Blanco	0312.06	0313.06	
	Negro	0312.09	0313.09	
	Especial	0312.99	0313.99	
	Inox	0312.05	0313.05	
	Todo Inox	0312.15	-	
<b>FR G</b>	<b>FR 0 G</b>	Plata	0022.01	0023.01
		Oro	0022.02	0023.02
		Bronce	0022.03	0023.03
		Blanco	0022.06	0023.06
		Negro	0022.09	0023.09
		Especial	0022.99	0023.99
		Inox	0022.05	0023.05
		Todo Inox	0022.15	-

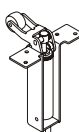
			Estuche (x1)	Blíster (x1)
<b>FR 1 G</b>	Plata	Oro	0122.01	0123.01
		Oro	0122.02	0123.02
		Bronce	0122.03	0123.03
		Blanco	0122.06	0123.06
		Negro	0122.09	0123.09
		Especial	0122.99	0123.99
		Inox	0122.05	0123.05
		Todo Inox	0122.15	-
	<b>FR 2 G</b>	Plata	0222.01	0223.01
		Oro	0222.02	0223.02
Bronce		0222.03	0223.03	
Blanco		0222.06	0223.06	
Negro		0222.09	0223.09	
Especial		0222.99	0223.99	
	Inox	0222.05	0223.05	
	Todo Inox	0222.15	-	
<b>FR 3 G</b>	Plata	0322.01	0323.01	
	Oro	0322.02	0323.02	
	Bronce	0322.03	0323.03	
	Blanco	0322.06	0323.06	
	Negro	0322.09	0323.09	
	Especial	0322.99	0323.99	
	Inox	0322.05	0323.05	
	Todo Inox	0322.15	-	

68

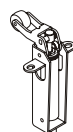


### Retenedor ascensor RA

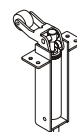
			Estuche (x1)
<b>RA G</b>	<b>RA 3 G</b>	Oro	I-0331.02 -
	<b>RA 4 G</b>	Oro	I-0431.02 -
	<b>RA 7 G</b>	Plata	I-0731.01 -



RA 3 G




RA 4 G




RA 7 G


## Accesorios CH y TP


ACCESORIOS CH / TP


	<b>Tubo palanca CH 35-95</b>	Plata	51241.01
		Oro	51241.02
		Bronce	51241.03
		Blanco	51241.06
		Negro	51241.09
		Efecto inox Especial	51241.19


	<b>Tubo palanca CH 95-155</b>	Plata	51242.01
		Oro	51242.02
		Bronce	51242.03
		Blanco	51242.06
		Negro	51242.09
		Efecto inox Especial	51242.99


	<b>Tubo palanca TP 95-175</b>	Plata	59037.01
		Oro	59037.02
		Bronce	59037.03
		Blanco	59037.06
		Negro	59037.09
		Especial	59037.99

	<b>Varilla palanca PR 30-80</b>	Plata	51345.01
		Oro	51345.02
		Bronce	51345.03
		Blanco	51345.06
		Negro	51345.09
		Efecto inox Especial	51345.99

	<b>Petaca CH1</b>	Plata	51220.01
		Oro	51220.02
		Bronce	51220.03
		Blanco	51220.06
		Cromado	51220.07
		Negro	51220.09
		Efecto inox	51220.19
		Especial	51220.99

	<b>Petaca CH4</b>	Plata	51416.01
		Oro	51416.02
		Bronce	51416.03
		Blanco	51416.06
		Cromado	51416.07
		Negro	51416.09
		Efecto inox Especial	51416.99

	<b>Petaca TP</b>	Plata	59033.01
		Oro	59033.02
		Bronce	59033.03
		Blanco	59033.06
		Cromado	59033.07
		Negro	59033.09
		Especial	59033.99


	<b>Placa adaptación TP</b>	Plata	59240.01
		Oro	59240.02
		Bronce	59240.03
		Blanco	59240.06
		Negro	59240.09
		Especial	59240.99

## Accesorios FR

ACCESORIOS FR

	<b>Gancho estándar</b>	Plata	50110.01
		Oro	50110.02
		Bronce	50110.03
		Blanco	50110.06
		Negro	50110.09

Inox 76204.05


	<b>Gancho corto</b>	Plata	50128.01
		Oro	50128.02
		Bronce	50128.03
		Blanco	50128.06
		Negro	50128.09

Inox 50128.05

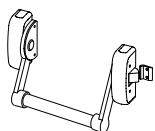
	<b>Gancho especial plano</b>	Plata	50123.01
		Oro	50123.02
		Bronce	50123.03
		Blanco	50123.06
		Negro	50123.09

Inox 76253.05

	<b>Supl. gancho cromado</b>	Cromado	50131.07
---	-----------------------------	---------	----------

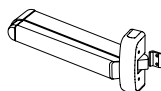
	<b>Placa adaptación gancho</b>	Plata	50140.01
		Oro	50140.02
		Bronce	50140.03
		Blanco	50140.06
		Negro	50140.09

	<b>Soporte puerta corredera</b>	Plata	50141.01
		Oro	50141.02
		Bronce	50141.03
		Blanco	50141.06
		Negro	50141.09



## Antipánico reversible modular

				Estuche (x1)
AP		AP 1	Blanco	A-7010.06
			Negro	A-7010.09
			Gris	A-7010.16
	AP 2	Blanco	A-7020.06	
		Negro	A-7020.09	
		Gris	A-7020.16	
	AP 3	Blanco	A-7030.06	
		Negro	A-7030.09	
		Gris	A-7030.16	
	Barra horizontal 950mm	Plata	A-7120.01	
		Negro	A-7120.09	
		Rojo	A-7120.11	
		Verde	A-7120.13	
		Inox	A-7120.05	
	Barra horizontal 1150mm	Plata	A-7121.01	
		Negro	A-7121.09	
		Rojo	A-7121.11	
		Verde	A-7121.13	
		Inox	A-7121.05	
	Barra horizontal 1450mm	Plata	A-7122.01	
		Negro	A-7122.09	
		Rojo	A-7122.11	
		Verde	A-7122.13	
		Inox	A-7122.05	




## Antipánico reversible PUSH-BAR

				Estuche (x1)
PB		PB 1 840mm	Negro / Negro	A-6011.09
			Negro / Rojo	A-6011.12
			Negro / Plata	A-6011.17
	PB 1 1170mm	PB 1 1170mm	Negro / Negro	A-6012.09
			Negro / Rojo	A-6012.12
			Negro / Plata	A-6012.17
	PB 2 840mm	PB 2 840mm	Negro / Negro	A-6021.09
			Negro / Rojo	A-6021.12
			Negro / Plata	A-6021.17
	PB 2 1170mm	PB 2 1170mm	Negro / Negro	A-6022.09
			Negro / Rojo	A-6022.12
			Negro / Plata	A-6022.17
	PB 3 840mm	PB 3 840mm	Negro / Negro	A-6031.09
			Negro / Rojo	A-6031.12
			Negro / Plata	A-6031.17
	PB 3 1170mm	PB 3 1170mm	Efec. acero	A-6031.18
			Negro / Negro	A-6032.09
			Negro / Rojo	A-6032.12
			Negro / Plata	A-6032.17
			Efec. acero	A-6032.18


## Accesorios AP y PB

**ACCESORIOS AP / PB**




**Grupo manilla y cilindro**

<i>Abierto/cerrado</i>	Blanco	A-7100.06
	Negro	A-7100.09
	Gris	A-7100.16
<i>Abierto/cerrado (llaves iguales)</i>	Blanco	A-7101.06
	Negro	A-7101.09
	Gris	A-7101.16
<i>Universal</i>	Blanco	A-7108.06
	Negro	A-7108.09
	Gris	A-7108.16
<i>Universal (llaves iguales)</i>	Blanco	A-7105.06
	Negro	A-7105.09
	Gris	A-7105.16




**Grupo pomo y cilindro**

<i>Abierto/cerrado</i>	Blanco	A-7106.06
	Negro	A-7106.09
	Gris	A-7106.16
<i>Abierto/cerrado (llaves iguales)</i>	Blanco	A-7107.06
	Negro	A-7107.09
	Gris	A-7107.16
<i>Universal</i>	Blanco	A-7109.06
	Negro	A-7109.09
	Gris	A-7109.16
<i>Universal (llaves iguales)</i>	Blanco	A-7103.06
	Negro	A-7103.09
	Gris	A-7103.16



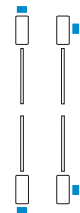
**Manilla externa en aluminio pintado**

Blanco	A-7150.06
Negro	A-7150.09



**Accionamiento cilindro exterior**

-	A-7212
---	--------



**Astas y pestillos verticales**

Blanco	A-7110.06
Negro	A-7110.09
Gris	A-7110.16
Efec. acero	A-7110.18

**Astas y pestillos laterales**

Blanco	A-7115.06
Negro	A-7115.09
Gris	A-7115.16
Efec. acero	A-7115.18

## Recambios AP y PB

**RECAMBIOS AP / PB**



**Cerradero de pavimento**

-	A-7200
---	--------



**Cerradero lateral**

-	A-7205
---	--------



**Cerradero lateral regulable**

-	A-7207
---	--------



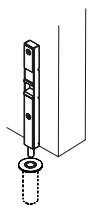
**Solo cilindro para 7100**

-	A-7210
---	--------



**Cilindro llaves iguales**

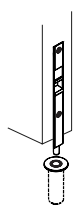
-	A-7211
---	--------



**Pasador de sobreponer  
(13 x 10 mm)**

*Estuche (x20)*

FX	M362 100mm	Oro brillo	M-362109.04
		Inox	M-362109.05
		Niquelado	M-362109.37
M362 120mm	Oro brillo	M-362129.04	
	Inox	M-362129.05	
	Niquelado	M-362129.37	
M362 160mm	Oro brillo	M-362169.04	
	Inox	M-362169.05	
	Niquelado	M-362169.37	

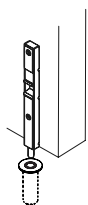


**Pasador de embutir  
(16 x 10 mm)**

*Estuche (x20)*

FX	M359 150mm	Inox	M-359159.05
		Inox 316	M-359159.35
M359 200mm	Inox	M-359209.05	
	Inox 316	M-359209.35	
M359 250mm	Inox	M-359259.05	
	Inox 316	M-359259.35	
M359 300mm	Inox	M-359309.05	
	Inox 316	M-359309.35	
M359 400mm	Inox	M-359409.05	
	Inox 316	M-359409.35	
M359 500mm	Inox	M-359509.05	
	Inox 316	M-359509.35	

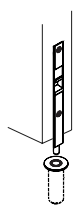
72



**Pasador de sobreponer  
(16 x 10 mm)**

*Estuche (x20)*

FX	M360 150mm	Oro brillo	M-360159.04
		Inox	M-360159.05
		Inox 316	M-360159.35
		Niquelado	M-360159.37
M360 200mm	Oro brillo	M-360209.04	
	Inox	M-360209.05	
	Inox 316	M-360209.35	
	Niquelado	M-360209.37	
M360 250mm	Oro brillo	M-360259.04	
	Inox	M-360259.05	
	Inox 316	M-360259.35	
	Niquelado	M-360259.37	
M360 300mm	Oro brillo	M-360309.04	
	Inox	M-360309.05	
	Inox 316	M-360309.35	
	Niquelado	M-360309.37	
M360 400mm	Oro brillo	M-360409.04	
	Inox	M-360409.05	
	Inox 316	M-360409.35	
	Niquelado	M-360409.37	
M360 500mm	Oro brillo	M-360509.04	
	Inox	M-360509.05	
	Inox 316	M-360509.35	
	Niquelado	M-360509.37	



**Pasador de embutir  
(16 x 10 mm) CR**

*Estuche (x20)*

FX	M368 150mm	Inox	M-368159.05
		Inox 316	M-368159.35
M368 200mm	Inox	M-368209.05	
	Inox 316	M-368209.35	
M368 250mm	Inox	M-368259.05	
	Inox 316	M-368259.35	
M368 300mm	Inox	M-368309.05	
	Inox 316	M-368309.35	
M368 400mm	Inox	M-368409.05	
	Inox 316	M-368409.35	
M368 500mm	Inox	M-368509.05	
	Inox 316	M-368509.35	

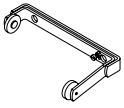


**Cerradero pasador  
con muelle**

*Estuche (x20)*

FX	M391	Inox	M-3919.05
		laton	M-3919.34
		niquelado	M-3919.37





## Selector puerta

*Estuche (x1)*



Selector  
puerta

Cromado

B-3110.07



## Fijador puerta

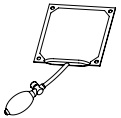
*Blistér (x1)*



Fijador  
puerta

Cromado

B-3013.07



## Elevador centrador regulable de aire

*Estuche (x1)*



Elevador  
centrador  
regulable  
de aire

Negro

W-3210.09

# Justor



[www.justor.com](http://www.justor.com)



# Justor

Talleres Trepats S.A.  
Zona industrial "Els Garrofers"  
Avda. del Progrés, 40  
08340 Vilassar de Mar  
(Barcelona) SPAIN

T. +34 937 540 600  
F. +34 937 540 601

**departamento ventas nacional**  
trepatventas@justor.com

**departamento exportación**  
ttrepatexport@justor.com

[www.justor.com](http://www.justor.com)