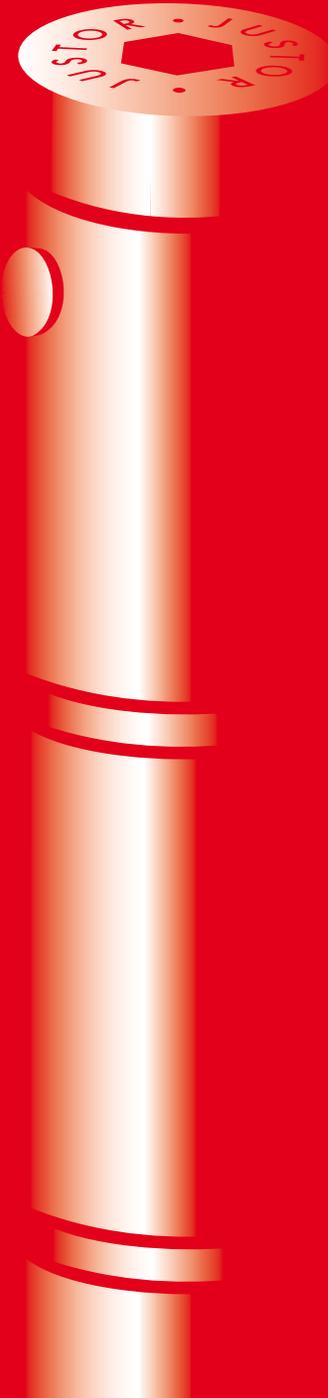


desde
1946

talleres
trepat

bisagras
y pernios



 **Justor**



VINCA

5 Tm

índice

 **Justor**

1 | introducción

págs.

- 6 quiénes somos
- 10 soluciones
- 12 consideraciones comunes

3 | simple acción

serie SA

ALUM

págs.

- 32 SA 120 / 180

INOX

- 34 SA 120 / 180

HIERRO

- 36 SA 120 / 180

serie ST

ALUM

págs.

- 38 STW 150 / STC 150

INOX

- 40 STW 150 / STC 150

serie SF

ALUM

págs.

- 42 SF 120

5 | ficha técnica

págs.

- 66 DA / DP
- 68 SA / ST / SF
- 69 MB / MP / PM / PF / MZ
- 70 PG / PP / PPM

2 | doble acción

serie DA

ALUM

págs.

- 18 DA 120 / 180
- 20 DAW 120 / 180
- 22 DA R40 180

INOX

- 24 DA 120 / 180

HIERRO

- DA 120 / 180

serie DP

ALUM

págs.

- 28 DP 120

4 | pernios muelle

ALUM

págs.

- 46 MB
- 48 MP
- 50 PM
- 52 PF
- 54 MZ

INOX / HIERRO

- 56 PG arandela
120/180/240
- 58 PG rodamiento
180CR/240CR/240CRP

HIERRO

- 60 PP
- 62 PPM
240CR/240CRP

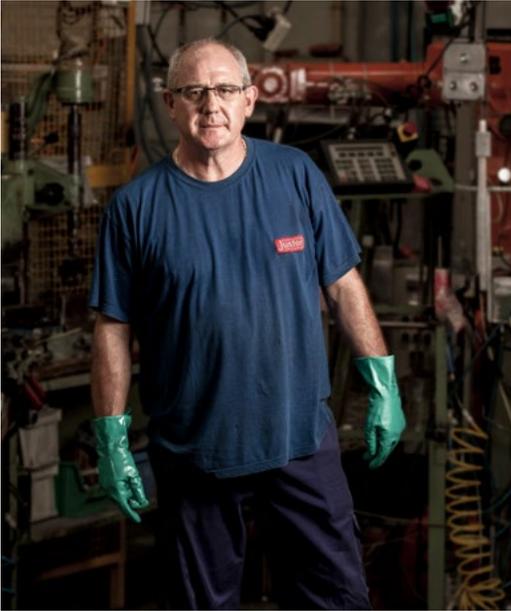
6 | códigos

págs.

- 74 - 75 DA / DP
- 75 - 76 SA / ST / SF
- 76 - 77 MB / MP / PM / PF / MZ
- 77 PG / PP / PPM



Una empresa formada por
un equipo humano cuya misión
es fabricar todos los productos
Justor con la máxima calidad y
garantía



Objetivo: calidad, garantía, prestigio y orgullo de marca

Las bisagras y pernios con muelle **Justor**, son herrajes articulados pensados para facilitar el cierre automático correcto de todo tipo de puertas, ventanas, tapas, cubiertas, etc.

Diseñadas para ser fabricadas en **aluminio, en acero inoxidable, en hierro y/o en plástico**, nuestra amplia gama de productos ofrece soluciones tanto en aperturas de simple accionamiento como en aperturas de doble accionamiento o vaivén.

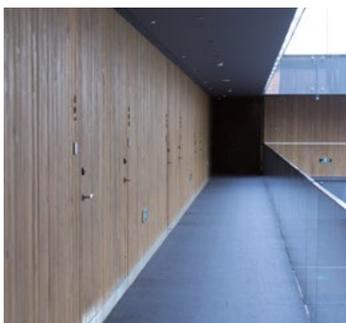
Con un **sistema diferenciado de muelle**, que consiste en un conjunto de flejes que trabajan por torsión, la vida útil de estos productos puede superar los 500.000 ciclos de apertura y cierre. La intensidad del muelle siempre es regulable y la capacidad de carga de estos productos puede llegar hasta los 250 kg. Todo ello siempre en función del artículo y el acabado escogido en cada caso.



Soluciones para todo tipo de puertas

10

Fabricantes desde 1946, nuestras bisagras con muelle se venden en más de 70 países. El motivo de este éxito es que logramos **cubrir las diferentes 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.



11



Consideraciones comunes para todas las bisagras

aluminio



plata .01



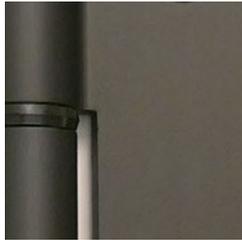
oro .02



bronce .03



blanco .06



negro .09



acabado F6 .94



latonado brillante .04

Todas nuestras bisagras se pueden
suministrar con y sin muelle.

Todos nuestros modelos se pueden fabricar
en cualquier color RAL según necesidad.

acero inoxidable



inox AISI 304 .05



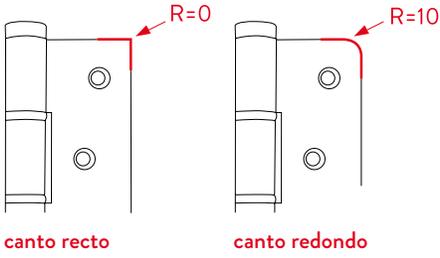
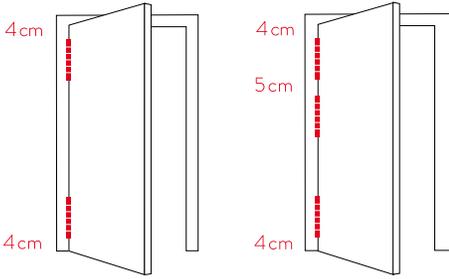
inox AISI 316 .35

hierro

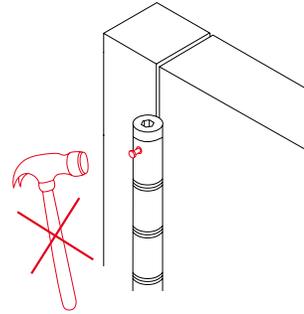
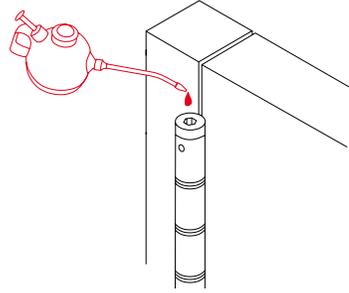


hierro zincado .08

instalación correcta en puerta 2 y 3 bisagras



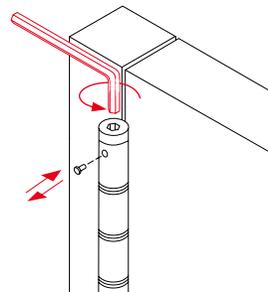
cuidados



packaging



tensión

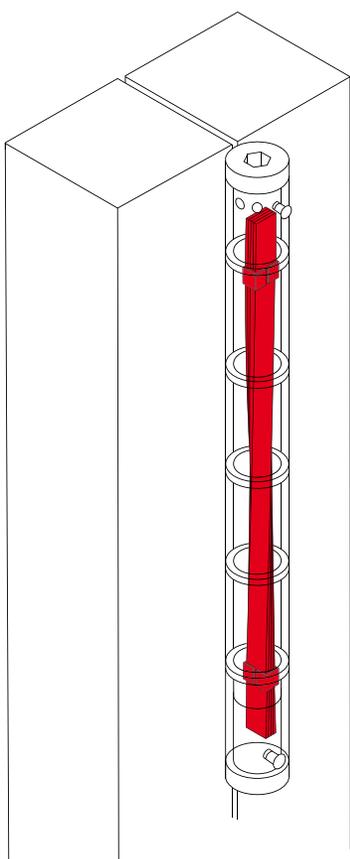


tapón



Consideraciones comunes para todas las bisagras

empaquetadura/fleje

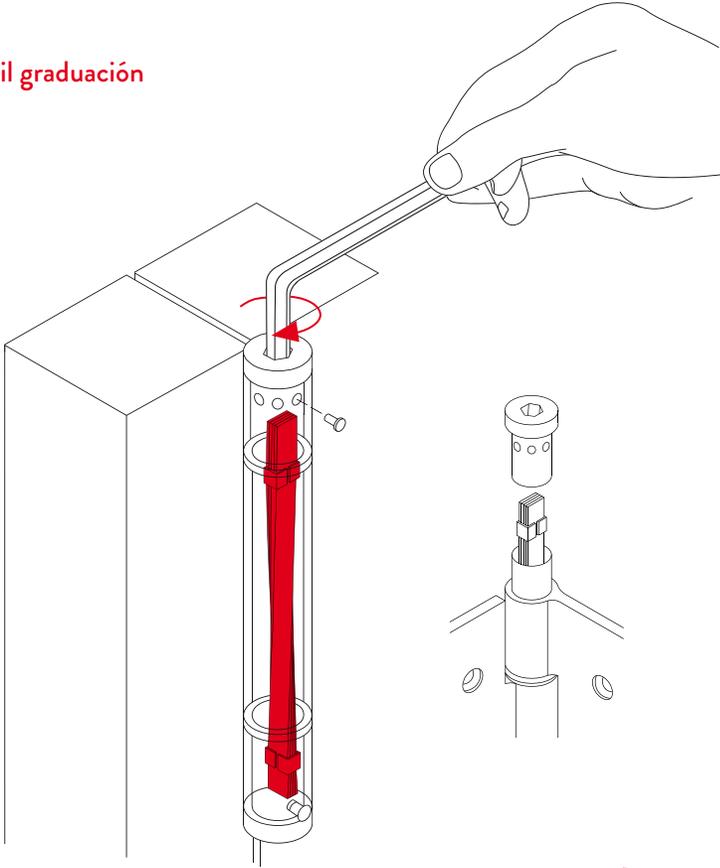


Nuestra **empaquetadura** o **fleje**, es un sistema compuesto por un conjunto de láminas que trabajan por torsión y que son la base del alto rendimiento de la acción de muelle de nuestras bisagras.

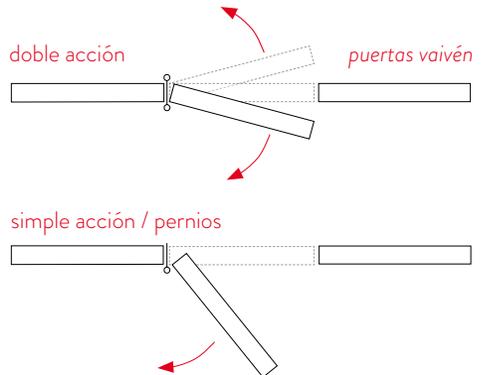
Ya sean en **hierro** o bien en **acero inoxidable**, la calidad del material utilizado en su fabricación, su alta resistencia a la rotura y a la deformación y su punto óptimo de elasticidad, marcan la gran diferencia que existe en el mercado entre una bisagra con muelle y una bisagra con muelle **Justor**.

Hoy no existe en el mercado una empaquetadura o fleje igual a la que utilizamos en nuestros fabricados y este es un dato muy importante, pues este elemento es el que determina realmente tanto la capacidad de carga del peso de una puerta, como la cantidad de accionamientos de apertura y cierre que será capaz de realizar en el tiempo, es decir, los ciclos de vida útil del producto.

fácil graduación



15



DA / DP

doble acción

para puertas de vaivén

 **Justor**

serie DA

ALUM

págs.

- | | | |
|----|--------------------|---|
| 18 | DA 120
DA 180 | La gama más amplia para el profesional del aluminio y la madera |
| 20 | DAW 120
DAW 180 | |
| 22 | DA R40 180 | |

INOX

págs.

- | | | |
|----|------------------|---|
| 24 | DA 120
DA 180 | Preparadas para las situaciones más exigentes, ofrecen una alta resistencia al uso intensivo. |
|----|------------------|---|

HIERRO

págs.

- | | | |
|----|------------------|---|
| 26 | DA 120
DA 180 | Nuevas aplicaciones, para dar soluciones a nuevos mercados. |
|----|------------------|---|

serie DP

ALUM

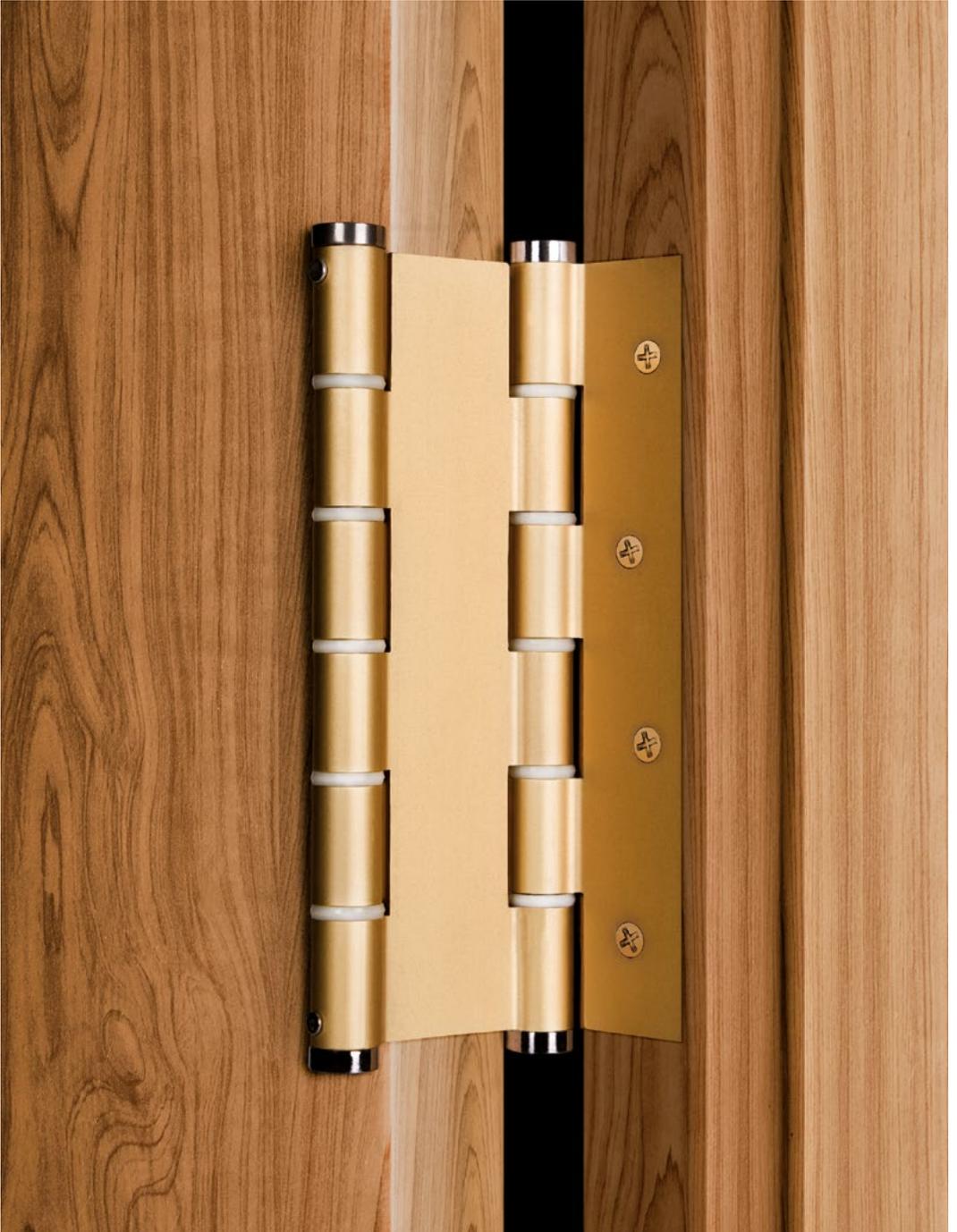
págs.

- | | | |
|----|--------|---|
| 28 | DP 120 | Una innovación única y sorprendente para puertas ligeras de doble acción. |
|----|--------|---|

aluminio

doble acción
serie DA

DA 120
DA 180





DA doble acción

DA 120 DA 180

Bisagras para puertas de vaivén, preparadas para una alta frecuencia de paso. Disponible en 3 anchos distintos, 30 mm, 40 mm y 50 mm (solo en DA 180), garantizan solución a cualquier necesidad.

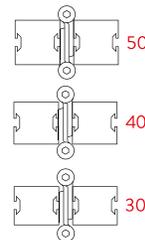
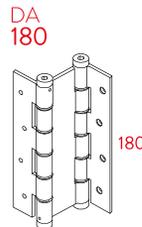
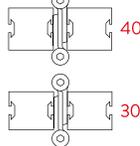
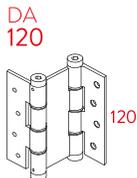


Usos

Puertas de clínicas y hospitales, cocinas industriales y de diseño, accesos interiores de almacenes de carga y comercios en general.

Características

Para puertas de madera y aluminio. Resistencia del muelle de 500.000 ciclos de apertura y cierre. Disponible en colores plata, oro, bronce, blanco y negro. Posibilidad de fabricar en otros colores. Acabados en canto recto (90°) y en canto redondo (R=10).





ALUM

DA doble acción

DAW 120 DAW 180

Bisagra diseñada para la instalación directa sobre marco o pared, solo precisa de fresado en la puerta sin necesidad de premarco. **Reduce hasta en un 50% el tiempo de montaje respecto a una bisagra de vaivén convencional.**

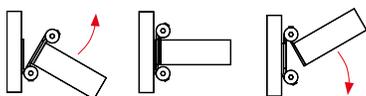
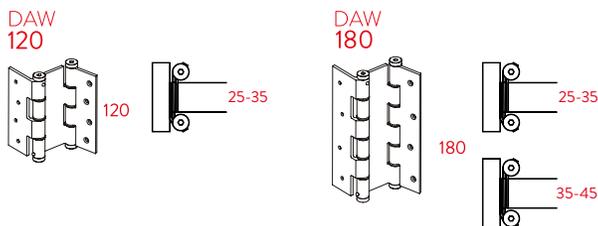


Usos

Especialmente indicada en aplicaciones para la carpintería de madera en el sector de la restauración y la arquitectura de interiores.

Características

Disponible exclusivamente en aluminio anodizado, acabado en varios colores. El modelo DAW 180 se encuentra disponible en 2 anchos distintos, 25-35 mm y 35-45 mm. Potencia de cierre regulable y gran capacidad de carga. Más de 500.000 ciclos de vida útil.





ALUM

DA doble acción

DA R40 180

Fabricada específicamente para el mercado del aluminio, esta bisagra se adapta a la perfección a todo tipo de puertas de vaivén de perfil R40. Esto es así gracias al particular diseño de cada una de sus palas, que facilita su encaje dentro del propio perfil, consiguiendo un accionamiento prácticamente perfecto.



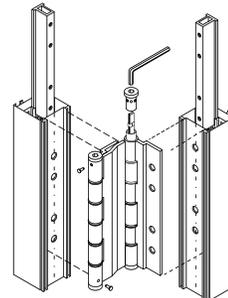
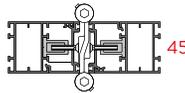
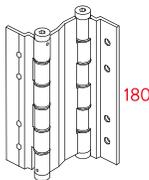
Usos

Instalaciones deportivas, recintos feriales, laboratorios farmacéuticos, centros especializados en pintura de carrocerías, entre otros.

Características

3 puntos de intensidad de fuerza, fácilmente regulable. Rendimiento óptimo de trabajo tanto en montajes de 2 bisagras, como en instalaciones de 3 bisagras en una misma puerta. Capacidad de carga de hasta 65 kg.

DA R40
180





INOX

DA doble acción

DA 120 DA 180

Preparada para trabajar en condiciones ambientales especialmente adversas. Disponible en acero inoxidable AISI 304 y en acero inoxidable AISI 316, más conocido como “Inoxidable Marino”.



25

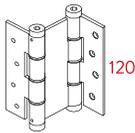
Usos

Instalaciones costeras, sector náutico, ambientes salinos, industria alimentaria y sector ganadero entre otros.

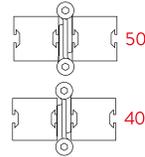
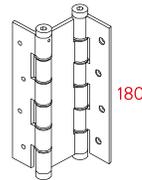
Características

Acero inoxidable pulido, tapones y arandelas sinterizadas AISI 316, pasadores y eje interior AISI 304. Muelle interior de láminas de acero inoxidable AISI 301, recubiertas de grasa protectora anticorrosiva, especial para ambientes marítimos. DA 180 disponible en 2 anchos distintos, 40 y 50 mm.

DA
120



DA
180







DA doble acción

DA 120 DA 180

Bisagra en hierro preparada para la instalación tradicional mediante la fijación con tornillos, así como para la instalación mediante soldadura en marco y puerta.



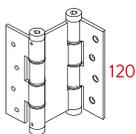
Usos

Accesos con maquinaria de transporte, pasos interiores de fábricas e industria del metal en general.

Características

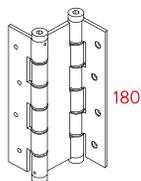
Acabado en **hierro zincado**. Regulación de la fuerza mediante pasador. Máximo rendimiento incluso en la mínima tensión. Capacidad de carga de hasta 20 kg por bisagra (consultar cuadro de aplicaciones).

DA
120

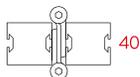


120

DA
180



180



40





ALUM

DP
doble acción

DP 120

Pernio doble acción para puertas de vaivén. Fácil y rápida instalación. Permite ser instalado directamente en el marco y la puerta sin necesidad de rebajes.

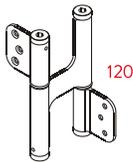


Usos

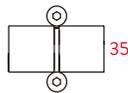
Puertas ligeras de acceso a mostradores de farmacias, barras de bares u otros comercios de alimentación y restauración.

Características

Permite desmontar la puerta sin necesidad de desatornillar el pernio. Grueso de pala de solo 2,7 mm de espesor. Capacidad de carga de hasta 20 kg. Pernio de vaivén de 120 mm de longitud, 3 puntos de tensión posible del muelle interior. Disponible en aluminio en acabado plata, oro, bronce, blanco y negro. Posibilidad de pintar en el RAL color deseado.

DP
120

120



35

grosor pala
2,7 mm

SA / ST / SF

simple acción

 **Justor**

serie SA

ALUM

págs.

32 SA 120
SA 180

Fabricadas con materiales ligeros de alta calidad, garantizan una gran capacidad de carga.

INOX

págs.

34 SA 120
SA 180

Diferentes calidades que satisfacen cualquier necesidad.

HIERRO

págs.

36 SA 120
SA 180

Soluciones en nuevos materiales, destinadas a nuevas aplicaciones.

serie SF

ALUM

págs.

42 SF 120

La calidad de siempre, rediseñada para nuevas aplicaciones.

serie ST

ALUM

págs.

38 STW 150
STC 150

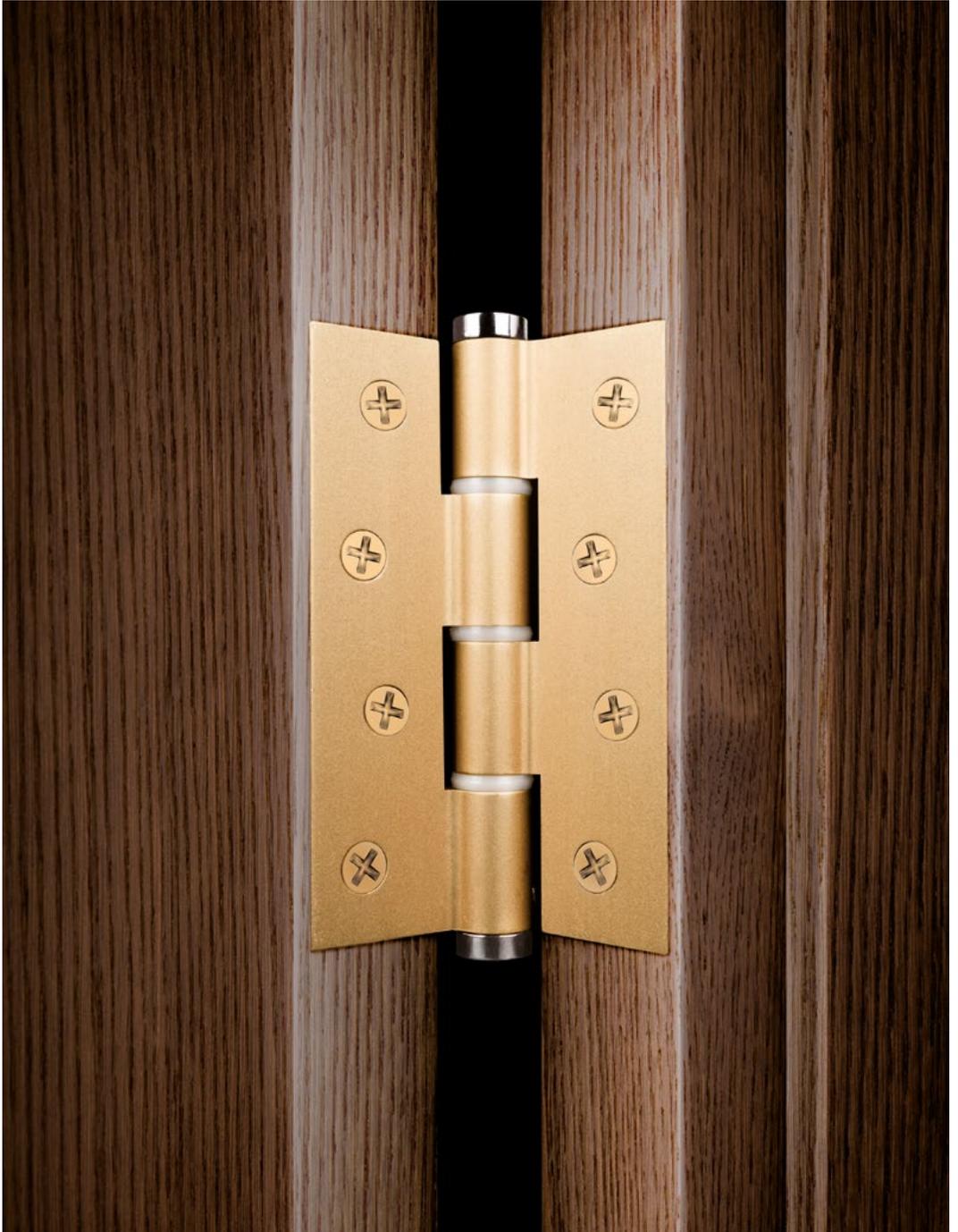
Un nuevo concepto de bisagras con muelle para instalar sin necesidad de cajeados.

INOX

págs.

40 STW 150
STW 150

Preparada para instalaciones de exterior, presenta un diseño compacto y novedoso.



ALUM

SA simple acción

SA 120 SA 180

Bisagra para puertas de madera y aluminio. Intensidad de cierre regulable mediante la tensión por tapón multipunto.

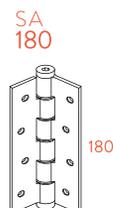
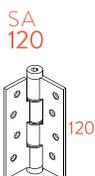


Usos

Indicada en accesos que precisen de cierre inmediato posterior, especialmente cuando no sea posible la instalación de un cierrapuertas hidráulico tradicional.

Características

Fabricada en **aluminio anodizado**. Cuatro puntos de fijación en cada pala. Acabados en canto recto o en canto redondo. Posibilidad de fabricación en colores RAL a la carta.





INOX

SA simple acción

SA 120 SA 180

Especialmente preparada para trabajar en exteriores, en ambientes húmedos y/o salinos. Incorpora en el eje grasa protectora anticorrosiva. Permite la apertura de la puerta hasta 180°.



35

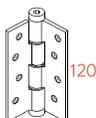
Usos

Habitaciones de hotel, vestuarios, accesos a muelles de embarcaciones, instalaciones en la industria química y farmacéutica así como cualquier tipo de ambiente marino.

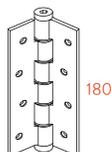
Características

Bisagra fabricada en acero inoxidable AISI 304 o en acero inoxidable AISI 316. Tratamiento pulido. Tapones y arandelas sinterizadas, siempre en inoxidable AISI 316.

SA
120



SA
180







SA simple acción

SA 120 SA 180

Permite su instalación mediante soldadura aportando las mismas prestaciones que en la fijación mediante tornillos. La bisagras en hierro proporcionan el mismo rendimiento de trabajo que las bisagras de aluminio o inoxidable.



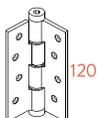
Usos

Accesos peatonales, propiedades privadas, industria de la calderería, cercados exteriores, construcciones metálicas, trabajos en forja.

Características

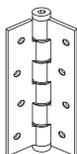
Fabricadas en **hierro zincado**. Facilidad de regulación de la fuerza. Gran capacidad de carga. Palas de 3 mm de grosor. Mínimo de 500.000 ciclos de apertura y cierre.

SA
120



120

SA
180



180





ALUM

ST serie ST

STW STC 150 150

Bisagras con un diseño especial donde una pala trabaja dentro de la otra, ofreciendo un grueso total excepcionalmente fino (2,5 mm), lo que permite que, en muchos casos, no sea necesario cajear.



Usos

Cualquier tipo de puerta ligera de interior como oficinas, archivos o cabinas.

Características

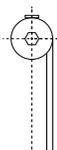
En la versión **STW**, las palas están desplazadas respecto al eje de la bisagra, permitiendo su instalación directa a cualquier superficie, sin necesidad de premarco.

La versión **STC** presenta dos longitudes de pala distintas, aportando soluciones a la instalación en los diferentes gruesos de marco existentes en el mercado.

STW
150

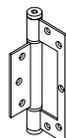


150

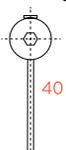


40

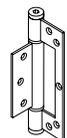
STC
150



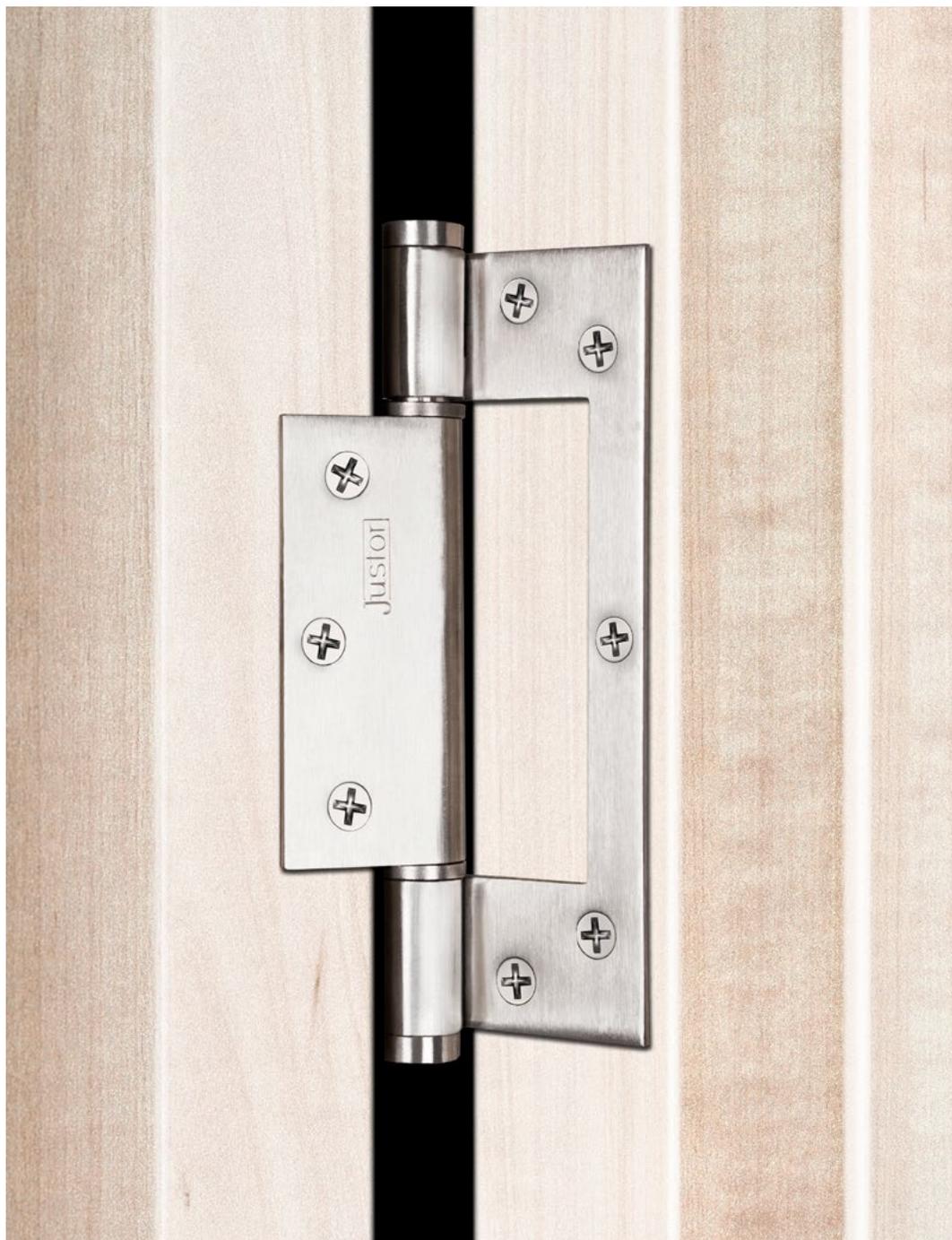
150



40



30



INOX

ST serie ST

STW STC 150 150

Bisagra fabricada en acero inoxidable AISI 304. Tan solo 2,5 mm de grosor. Respeta el espacio natural entre marco y puerta. Reduce el tiempo de montaje al poder **instalar directamente sin fresar en marco o puerta.**



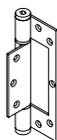
Usos

Diseño de interiores, instalaciones deportivas, centros sanitarios, cabinas de playa, industria alimentaria entre otros.

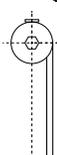
Características

Acero inoxidable AISI 304. Eje inferior de bisagra fijo.
Arandelas y pasadores en inoxidable marino AISI 316.
Posibilidad de regulación de la fuerza de retorno.

STW
150



150

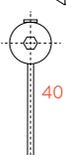


40

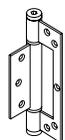
STC
150



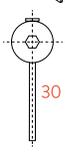
150



40



150



30

AISI
304



ALUM

SF serie SF

SF 120

Bisagra de simple acción de sobreponer, especialmente indicada para instalaciones en fenólico y/o similares.

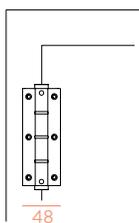
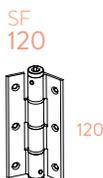


Usos

Puertas en stands de exposición, puertas de vallados divisores, puertas de privacidad en locutorios.

Características

Disponibile en aluminio, presentado en varios colores. Acabado en canto recto o redondo. Longitud total de solo 120 mm. Capacidad de carga de hasta 40 kg. Más de 300.000 ciclos de apertura y cierre.



pernios muelle

 **Justor**



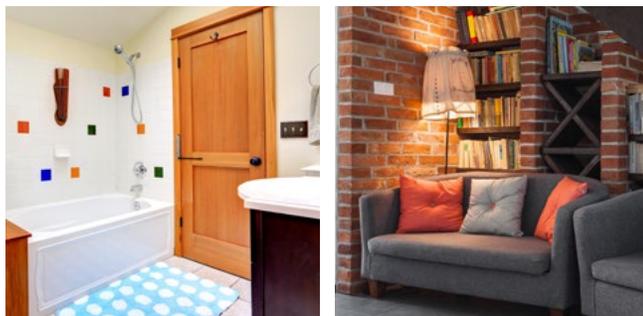
ALUM

MB
pernios muelle

mueller brazo

MB

Producto de fácil instalación. Posibilidad de activar o desactivar fácilmente la función de muelle.



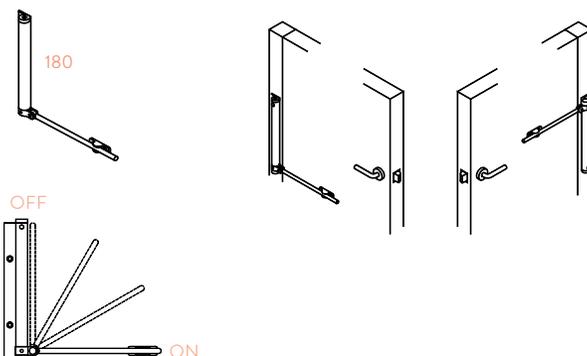
Usos

Puertas de baño, de trasteros, accesos de almacenes y puertas de interior en general.

Características

Fácil graduación de la intensidad del muelle. Resistencia de más de 250.000 ciclos. Acabado en aluminio en varios colores. Modelo especial para instalación en el exterior.

MB





ALUM

pernios muelle

MP

muelle pernio

MP

Producto ideal para instalarlo como tercera bisagra en puertas simples, para lograr que estas cierren automáticamente.



Usos

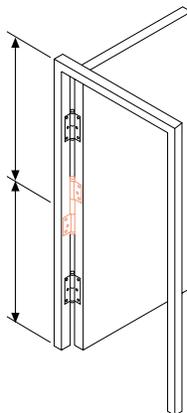
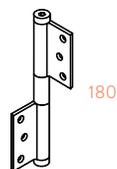
Puertas de vestuario, de probadores, de oficinas entre otros.

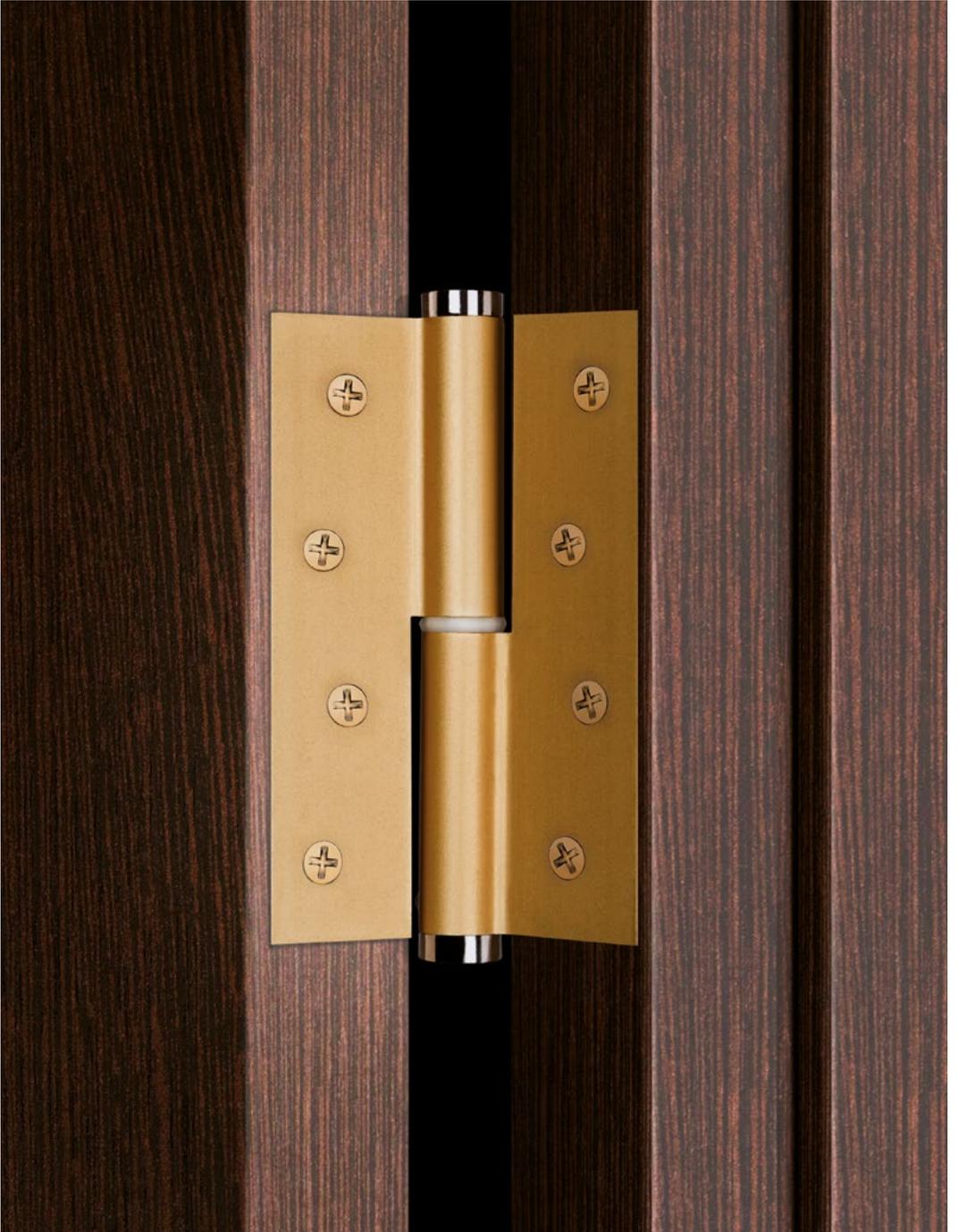
Características

Producto accesorio a una puerta que ya cuenta con sus propias bisagras. Empuja puertas de hasta 40 kg. Más de 200.000 ciclos de trabajo. Acabado en aluminio anodizado y presentado en blíster de una unidad.

Se ha de instalar en el centro de una puerta ya abisagrada con dos pernios estándar y así permitir su cierre automático.

MP





ALUM

pernios muelle

PM

pernio muelle

PM

Para puertas de madera. Facilita el trabajo del instalador ya que no es necesario destornillar los pernios si se precisa desmontar la puerta en un momento dado.



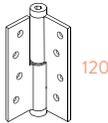
Usos

Residencias, hoteles, escuelas y centros de convenciones.

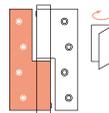
Características

Fabricado en aluminio exclusivamente para la carpintería de madera. Longitud del pernio de 120 mm. Para puertas de interior. Capacidad de carga de hasta 20 kg. Diferentes modelos de pernios según la dirección de la apertura, izquierda o derecha.

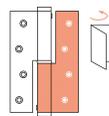
PM



derecha



izquierda





ALUM

PF
pernios muelle

pernio frontal

PF

Especialmente indicado para instalaciones en fenólico y/o similares, este pernio de simple acción de sobreponer permite desmontar la puerta fácilmente.

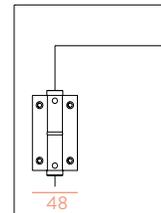
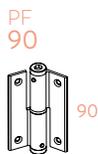


Usos

Puertas en servicios públicos, zonas parceladas de vestuarios, duchas en campings y centros deportivos.

Características

La longitud total del pernio es de 90 mm. Más de 250.000 ciclos de actuación. Disponible en **aluminio** (acabado plata, oro, bronce, blanco o negro). Capacidad de carga de hasta 15 kg.



aluminio
plástico

pernios muelle

MZ AL
MZ PL



ALUM

PLAST

MZ
pernios muelle

MZ MZ
AL PL

Pernio para puerta mosquitera. Asegura el cierre automático de este tipo de puerta auxiliar, evitando el paso no deseado de cualquier tipo de insecto.



Usos

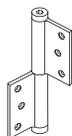
Viviendas particulares, casas rurales, albergues.

Características

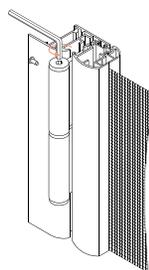
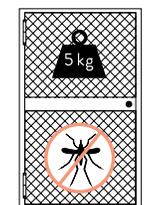
Fabricado en aluminio para puertas de madera y en plástico de alta resistencia para puertas de aluminio. El pernio en aluminio se presenta en diferentes acabados de color, mientras que el de plástico se presenta siempre en color negro.

La capacidad de carga de trabajo es de hasta 5 kg. Se presenta en estuches de 20 unidades o en blíster de 2 unidades.

MZ



140



inox
hierro

pernios muelle

PG 120
PG 180
PG 240

56



HIERRO

INOX

PG
pernios muelle

Pernio Gota con arandela

PG PG PG
120 180 240

Pernios con arandela y perfil de gota, para instalar en puertas mediante soldadura. Fabricados en hierro o en acero inoxidable. Alta resistencia a la deformación.



Usos

Puertas de acceso auxiliar de puertas de garaje, puertas de pre-acceso a comunidades o puertas de maquinaria pesada.

Características

Perfil de gota de 12 mm. Se presenta en 120 mm, 180 mm y 240 mm de longitud. Suministrado con arandela. Capacidad de carga de una instalación básica con dos pernios oscila desde los 20 kg hasta los 60 kg. En la versión inox, la calidad del acero es acero inoxidable AISI 304. Pasadores y arandela en acero inoxidable AISI 316.

PG
120



120

PG
180



180

PG
240



240



inox
hierro

pernios muelle

PG 180 CR
PG 240 CR
PG 240 CRP

58



HIERRO

INOX

PG pernios muelle

Pernio Gota con rodamiento

PG 180 CR PG 240 CR PG 240 CRP

Pernios con accionamiento de apertura y cierre suavizado al trabajar con rodamiento en el eje central, en lugar de arandela, lo que prácticamente duplica su capacidad de carga.



59

Usos

Puertas de vallados, de hornos, de jardines privados, puertas de montacargas industriales y arquitectura de exterior en acero inoxidable.

Características

Fabricados en **hierro**, **hierro cincado** o en **acero inoxidable**. Se presenta en 180 mm y 240 mm de longitud. Alta capacidad de carga, para puertas **hasta 250 kg** de peso con el modelo PG 240 CRP. Los componentes de los fabricados inoxidable son en calidad **AISI 304** y **AISI 316**, ofreciendo alta resistencia a la corrosión.

PG 180 CR



180

PG 240CR



240

PG 240CRP



240

250kg



60



HIERRO

pernios muelle

PP

Pernio Pala con arandela

PP
240

Pernio construido con 2 perfiles de acero. El superior empuja la puerta, trabajando mediante arandela sobre el inferior, que va soldado al marco.



Usos

Puertas de almacén, cabinas de pintura, accesos en ganadería, accesos de vallados.

Características

Empuja, pero no soporta el peso de la puerta. Longitud única de 240 mm. Gran resistencia a la deformación. 3 posiciones de fuerza regulable. Apertura hasta 180°.

PP
240





HIERRO

pernios muelle

PPM CR

Pernio Pala con rodamiento para atornillar

PPM 240 CR PPM 240 CRP

Pernios pala con muelle para instalar en puertas mediante atornillado. Accionamiento de apertura y cierre suavizado al trabajar con rodamiento en el eje central.



Usos

Puertas pesadas principalmente de madera. Vallas, puertas en vallados, industria, centros deportivos, etc.

Características

Mismo pernio para puertas mano izquierda y mano derecha. 2 modelos disponibles. Instalación mediante atornillado. Longitud única de 240 mm para los dos modelos. Modelo CRP con capacidad de carga de hasta 150 kg. Disponibles en hierro zincado.

PPM
240



fichas técnicas

 **Justor**

págs.

66 DA / DP

68 SA / ST / SF

69 MB / MP / PM / PF / MZ

70 PG / PP / PPM

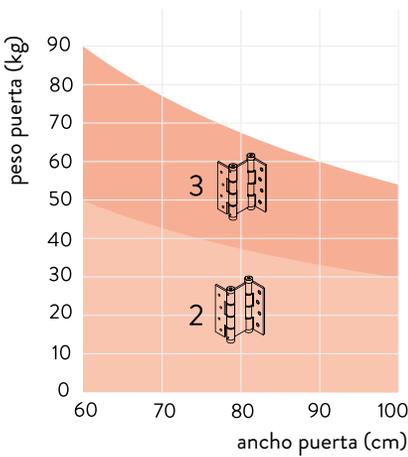
DA / DP

doble acción

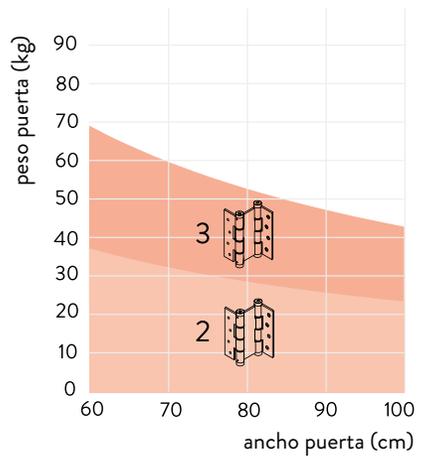
para puertas de vaivén

66

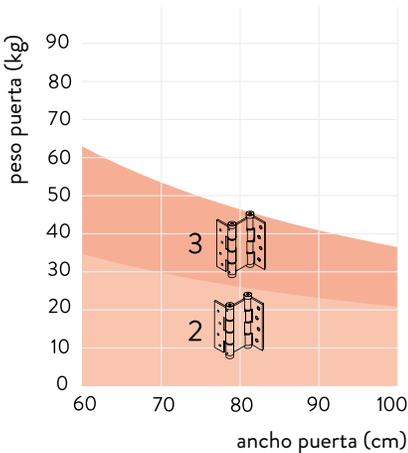
DA E alum 180



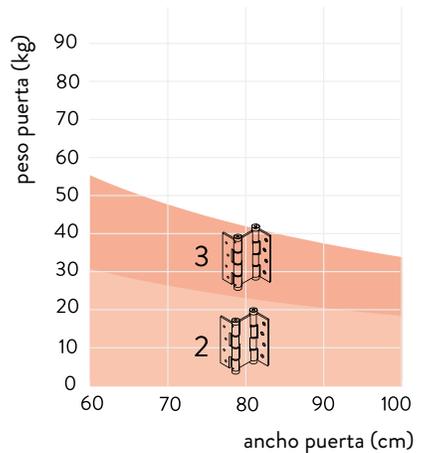
DA alum 180 DA inox 180 DA hierro 180



DA A alum 180 DA A inox 180 DAW alum 180 DA R40 alum 180

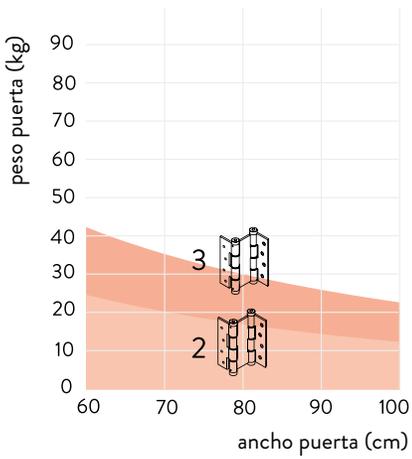


DA E alum 120 DAW A alum 180



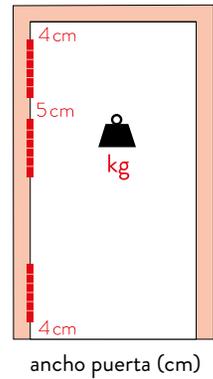
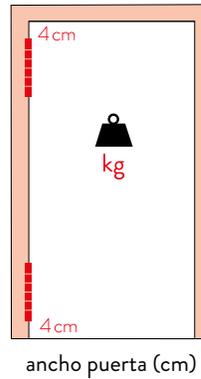
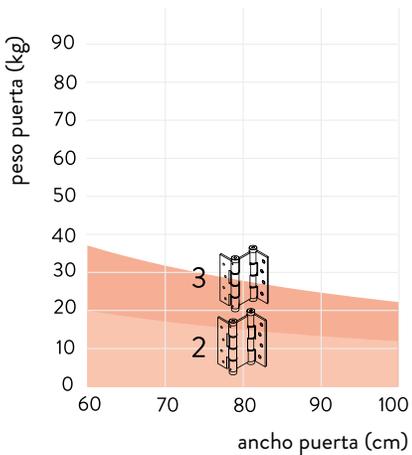
DA alum 120
DA inox 120
DA hierro 120
DAW alum 120

vídeo
montaje DA



67

DP alum 120



SA / ST / SF simple acción

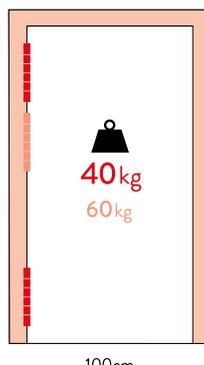
vídeo
montaje ST



SA al 120
SA inox 120
SA hierro 120

instalación
2 bisagras
instalación
3 bisagras

20kg
30kg



SA al 180
SA inox 180
SA hierro 180

instalación
2 bisagras
instalación
3 bisagras

40kg
60kg

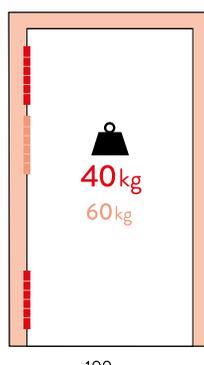
68



STW al 150
STC al 150

instalación
2 bisagras
instalación
3 bisagras

20kg
30kg



STW inox 150
STC inox 150

instalación
2 bisagras
instalación
3 bisagras

40kg
60kg



SF al 120

instalación
2 bisagras
instalación
3 bisagras

20kg
30kg

aluminio

∅16



inox 120

∅17



inox 180

∅18



hierro 120

∅17



hierro 180

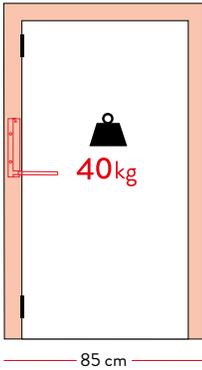
∅18



MB/MP/PM/PF/MZ

pernios muelle

vídeo
montaje MB



MB al

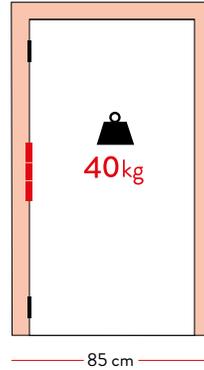
instalación
1 pernio

ø16



40kg

85 cm



MP al

instalación
1 pernio

ø16



40kg

85 cm



PM al

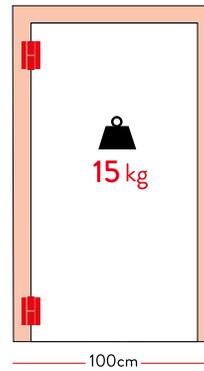
instalación
2 pernios
instalación
3 pernios

ø16



20kg
30kg

100cm



PF al 90

instalación
2 pernios

ø16



15kg

100cm



MZ al
MZ plástico

instalación
2 pernios

ø17



5 kg

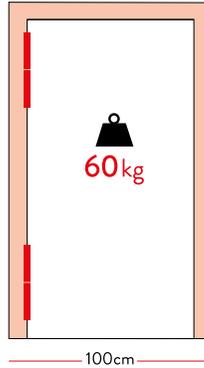
100cm

PG pernios muelle



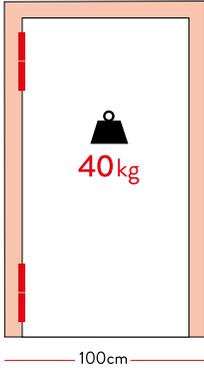
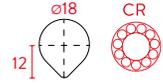
PG 120 inox
PG 120 hierro

instalación
2 pernios



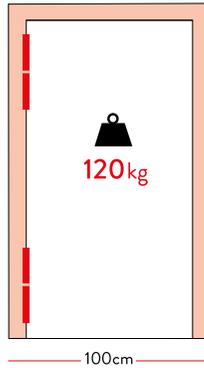
PG 180 CR inox
PG 180 CR hierro

instalación
2 pernios



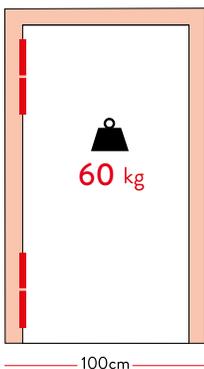
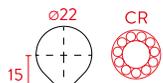
PG 180 inox
PG 180 hierro

instalación
2 pernios



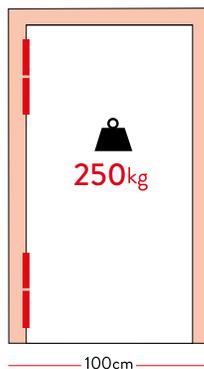
PG 240 CR inox
PG 240 CR hierro

instalación
2 pernios



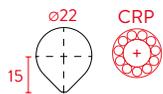
PG 240 inox
PG 240 hierro

instalación
2 pernios

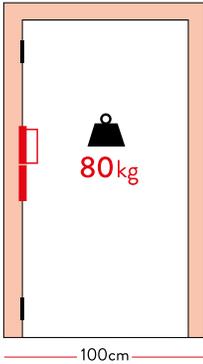


PG 240 CRP inox
PG 240 CRP hierro

instalación
2 pernios

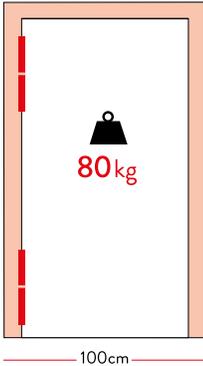
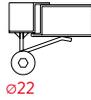


PP/PPM pernios muelle



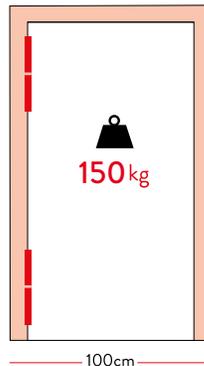
PP 240 ferro

instalación
1 pernio



PPM 240 CR hierro

instalación
2 pernios



PPM 240 CRP hierro ⁷¹

instalación
2 pernios

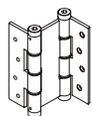


códigos

 **Justor**

págs.

74 - 75	DA / DP
75 - 76	SA / ST / SF
76 - 77	MB / MP / PM / PF / MZ
77	PG / PP / PPM



Bisagra doble acción DA 120

Embalajes: 15 estuches /
20 blisters

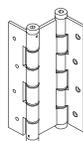
		Estuche (x2)	Blistér (x1)	
DA 120	DA	Plata	5414.01	5413.01
		Oro	5414.02	5413.02
		Bronce	5414.03	5413.03
		Oro brillo	5414.04	5413.04
		Blanco	5414.06	5413.06
		Negro	5414.09	5413.09
		F6	5414.94	5413.94
		Especial	5414.99	5413.99
		Inox	5414.05	5413.05
		Inox 316	5414.35	5413.35

	Hierro zincado	5414.08	-
--	----------------	---------	---

DA 120 R	DA	Plata	5414.21	5413.21
		Oro	5414.22	5413.22
		Bronce	5414.23	5413.23
		Oro brillo	5414.24	5413.24
		Blanco	5414.26	5413.26
		Negro	5414.29	5413.29
		Inox	5414.25	5413.25

DA 120 Estrecha	DA	Plata	5404.01	5403.01
		Oro	5404.02	5403.02
		Bronce	5404.03	5403.03
		Oro brillo	5404.04	5403.04
		Blanco	5404.06	5403.06
		Negro	5404.09	5403.09
		F6	5404.94	5403.94
	Especial	5404.99	5403.99	

DA 120 R Estrecha	DA	Plata	5404.21	5403.21
		Oro	5404.22	5403.22
		Bronce	5404.23	5403.23
		Oro brillo	5404.24	5403.24
		Blanco	5404.26	5403.26
		Negro	5404.29	5403.29



Bisagra doble acción DA 180

Embalajes: 15 estuches /
20 blisters

		Estuche (x2)	Blistér (x1)	
DA 180	DA	Plata	5914.01	5913.01
		Oro	5914.02	5913.02
		Bronce	5914.03	5913.03
		Oro brillo	5914.04	5913.04
		Blanco	5914.06	5913.06
		Negro	5914.09	5913.09
		F6	5914.94	5913.94
		Especial	5914.99	5913.99
		Inox	5914.05	5913.05
		Inox 316	5914.35	5913.35

	Hierro zincado	5914.08	-
--	----------------	---------	---

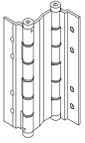
DA 180 R	DA	Plata	5914.21	5913.21
		Oro	5914.22	5913.22
		Bronce	5914.23	5913.23
		Oro brillo	5914.24	5913.24
		Blanco	5914.26	5913.26
		Negro	5914.29	5913.29
		Inox	5914.25	5913.25

DA 180 Estrecha	DA	Plata	5904.01	5903.01
		Oro	5904.02	5903.02
		Bronce	5904.03	5903.03
		Oro brillo	5904.04	5903.04
		Blanco	5904.06	5903.06
		Negro	5904.09	5903.09
		Especial	5904.94	5903.94

DA 180 R Estrecha	DA	Plata	5904.21	5903.21
		Oro	5904.22	5903.22
		Bronce	5904.23	5903.23
		Oro brillo	5904.24	5903.24
		Blanco	5904.26	5903.26
		Negro	5904.29	5903.29

DA 180 Ancha	DA	Plata	5934.01	-
		Oro	5934.02	-
		Bronce	5934.03	-
		Oro brillo	5934.04	-
		Blanco	5934.06	-
		Negro	5934.09	-
		Especial	5934.94	-
	Inox	5934.05	-	

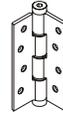
DA 180 R Ancha	DA	Plata	5934.21	-
		Oro	5934.22	-
		Bronce	5934.23	-
		Oro brillo	5934.24	-
		Blanco	5934.26	-
		Negro	5934.29	-



Bisagra doble acción DA R40

Embalajes: 15 estuches

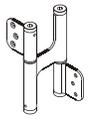
		Estuche (x2)	Blíster
DA R40	DA R40	Plata R- 5934.01	-
		Oro R- 5934.02	-
		Bronce R- 5934.03	-
		Oro brillo R- 5934.04	-
		Blanco R- 5934.06	-
		Negro R- 5934.09	-
		Especial R- 5934.99	-



Bisagra simple acción SA 120

Embalajes: 20 estuches / 25 blisters

		Estuche(x2)	Blíster (x1)
SA 120	SA 120	Plata 5314.01	5313.01
		Oro 5314.02	5313.02
		Bronce 5314.03	5313.03
		Oro brillo 5314.04	5313.04
		Blanco 5314.06	5313.06
		Negro 5314.09	5313.09
		F6 5314.94	5313.94
		Especial 5314.99	5313.99
		Inox 5314.05	5313.05
		Inox 316 5314.35	5313.35



Bisagra doble acción DP 120

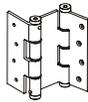
Embalajes: 15 estuches / 20 blisters

		Estuche (x2)	Blíster (x1)
DP 120	DP 120	Plata 6014.01	6013.01
		Oro 6014.02	6013.02
		Bronce 6014.03	6013.03
		Oro brillo 6014.04	6013.04
		Blanco 6014.06	6013.06
		Negro 6014.09	6013.09
		Especial 6014.99	6013.99



Hierro zincado 5314.08 -

SA 120 R	SA 120 R	Plata 5314.21	5313.21
		Oro 5314.22	5313.22
		Bronce 5314.23	5313.23
		Oro brillo 5314.24	5313.24
		Blanco 5314.26	5313.26
		Negro 5314.29	5313.29
		Inox 5314.25	5313.25



Bisagra doble acción DAW

Embalajes: 15 estuches / 20 blisters

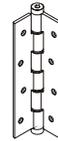
		Estuche (x2)	Blíster (x1)
DAW 120	DAW 120	Plata 6414.01	6413.01
		Oro 6414.02	6413.02
		Bronce 6414.03	6413.03
		Oro brillo 6414.04	6413.04
		Blanco 6414.06	6413.06
		Negro 6414.09	6413.09
		Especial 6414.99	6413.99



DAW 180	DAW 180	Plata 6914.01	6913.01
		Oro 6914.02	6913.02
		Bronce 6914.03	6913.03
		Oro brillo 6914.04	6913.04
		Blanco 6914.06	6913.06
		Negro 6914.09	6913.09
		Especial 6914.99	6913.99



DAW 180 Ancha	DAW 180 Ancha	Plata 6934.01	-
		Oro 6934.02	-
		Bronce 6934.03	-
		Oro brillo 6934.04	-
		Blanco 6934.06	-
		Negro 6934.09	-
		Especial 6934.99	-



Bisagra simple acción SA 180

Embalajes: 20 estuches / 25 blisters

		Estuche (x2)	Blíster (x1)
SA 180	SA 180	Plata 5814.01	5813.01
		Oro 5814.02	5813.02
		Bronce 5814.03	5813.03
		Oro brillo 5814.04	5813.04
		Blanco 5814.06	5813.06
		Negro 5814.09	5813.09
		F6 5814.94	5813.94
		Especial 5814.99	5813.99



Inox 5814.05 5813.05
Inox 316 5814.35 5813.35

Hierro zincado 5814.08 -

SA 180 R	SA 180 R	Plata 5814.21	5813.21
		Oro 5814.22	5813.22
		Bronce 5814.23	5813.23
		Oro brillo 5814.24	5813.24
		Blanco 5814.26	5813.26
		Negro 5814.29	5813.29
		Inox 5814.25	5813.25





Bisagra simple acción STC

Embalajes: 20 estuches /
25 blisters

			Estuche (x2)	Blister (x1)
STC 150		STC Plata	6364.01	6363.01
		Oro	6364.02	6363.02
		Bronce	6364.03	6363.03
		Oro brillo	6364.04	6363.04
		Blanco	6364.06	6363.06
		Negro	6364.09	6363.09
		Especial	6364.99	6363.99
	Inox	6364.05	6363.05	

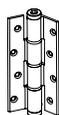
STC 150	STC Plata	6354.01	6353.01	
	Oro	6354.02	6353.02	
Estrecha		Bronce	6354.03	6353.03
		Oro brillo	6354.04	6353.04
		Blanco	6354.06	6353.06
		Negro	6354.09	6353.09
		Especial	6354.99	6353.99
		Inox	6354.05	6353.05



Bisagra simple acción STW

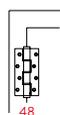
Embalajes: 20 estuches /
25 blisters

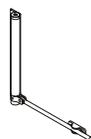
			Estuche (x2)	Blister (x1)
STW 150		STW Plata	6314.01	6313.01
		Oro	6314.02	6313.02
		Bronce	6314.03	6313.03
		Oro brillo	6314.04	6313.04
		Blanco	6314.06	6313.06
		Negro	6314.09	6313.09
		Especial	6314.99	6313.99
	Inox	6314.05	6313.05	



Bisagra simple acción SF 120

Embalajes: 20 estuches

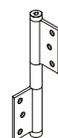
			Estuche (x2)	Blister (x1)
SF 120		SF Plata	5114.01	5113.01
		Oro	5114.02	5113.02
		Bronce	5114.03	5113.03
		Oro brillo	5114.04	5113.04
		Blanco	5114.06	5113.06
		Negro	5114.09	5113.09
		Especial	5114.99	5113.99



Muelle brazo MB 180

Embalajes: 25 blisters

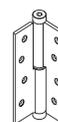
			Blister (x1)
MB 180		MB Plata	- 5613.01
		Oro	- 5613.02
		Bronce	- 5613.03
		Blanco	- 5613.06
		Negro	- 5613.09
		Especial	- 5613.99
		Exterior (negro)	- 5613.85



Muelle pernio MP 180

Embalajes: 25 blisters

			Blister (x1)
MP 180		MP Plata	- 5713.01
		Oro	- 5713.02
		Bronce	- 5713.03
		Oro brillo	- 5713.04
		Blanco	- 5713.06
		Negro	- 5713.09
		F6	- 5713.94
		Especial	- 5713.99



Pernio muelle PM 120

Embalajes: 20 estuches /
25 blisters

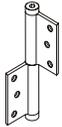
			Estuche (x2)	Blister (x1)
PM 120 Izquierda		PM 120 Plata	5244.01	5243.01
		Oro	5244.02	5243.02
		Bronce	5244.03	5243.03
		Oro brillo	5244.04	5243.04
		Blanco	5244.06	5243.06
		Negro	5244.09	5243.09
		Especial	5244.99	5243.99
PM 120 Derecha		PM 120 Plata	5254.01	5253.01
		Oro	5254.02	5253.02
		Bronce	5254.03	5253.03
		Oro brillo	5254.04	5253.04
		Blanco	5254.06	5253.06
		Negro	5254.09	5253.09
		Especial	5254.99	5253.99



Pernio frontal PF 90

Embalajes: 20 estuches

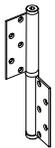
		Estuche (x2)		
PF 90	Izquierda	PF 90 Plata	5044.01	-
		Oro	5044.02	-
		Bronce	5044.03	-
		Oro brillo	5044.04	-
		Blanco	5044.06	-
		Negro	5044.09	-
	Especial	5044.99	-	
PF 90	Derecha	PF 90 Plata	5054.01	-
		Oro	5054.02	-
		Bronce	5054.03	-
		Oro brillo	5054.04	-
		Blanco	5054.06	-
		Negro	5054.09	-
	Especial	5054.99	-	



Muelle pernio MZ 120

Embalajes: 25 blisters

		Estuche (x20)	Blistér (x2)
MZ 120	MZ alum	Plata	6719.01 6717.01
		Oro	6719.02 6717.02
		Bronce	6719.03 6717.03
		Blanco	6719.06 6717.06
		Negro	6719.09 6717.09
	MZ plástico	Negro	I-6710 I-6717



Pernio pala con rodamiento para atornillar PPM CR

		Estuche (x2)
PPM CR	PPM 240 CR	Acero zincado I-5234.08
	PPM 240 CRP	Acero zincado I-5244.08



Pernio gota para soldar PG

		Estuche (x2)	Estuche (x20)
PG 120	PG 120	Inox I-5524.05	I-5529.05
		Acero I-5524	I-5529
		Acero zincado I-5524.08	I-5529.08
			<i>Estuche (x15)</i>
PG 180	PG 180	Inox I-5324.05	I-5325.05
		Acero I-5324	I-5325
		Acero zincado I-5324.08	I-5325.08
			<i>Estuche (x12)</i>
PG 240	PG 240	Inox I-5124.05	I-5126.05
		Acero I-5124	I-5126
		Acero zincado I-5124.08	I-5126.08

		<i>Estuche (x15)</i>	
PG CR	PG 180 CR	PG 180 CR	Inox I-5334.05 I-5335.05
			Acero I-5334 I-5335
			Acero zincado I-5334.08 I-5335.08
			<i>Estuche (x12)</i>
PG CR	PG 240 CR	PG 240 CR	Inox I-5134.05 I-5136.05
			Acero I-5134 I-5136
			Acero zincado I-5134.08 I-5136.08

		<i>Estuche (x12)</i>	
PG CRP	PG 240 CRP	PG 240 CRP	Inox I-5144.05 I-5146.05
			Acero I-5144 I-5146
			Acero zincado I-5144.08 I-5146.08



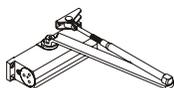
Pernio pala para soldar PP

		Estuche (x2)	Estuche (x12)
PP	PP 240	Acero I-5224	I-5226

Si quieres conocer más productos de la marca, consulta el **catálogo general** de Talleres Trepast, S.A. y descubre otros productos **Justor** y nuestra **Línea Azul**.

También puedes consultar nuestra página web www.justor.com

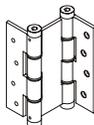
Nuestros productos



Cierrapuertas. Disponibles con palanca de compás, están preparados para un uso frecuente i/o intensivo, en puertas de hasta 120kg.

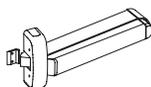


Frenos retenedores. Evitan portazos y aseguran el cierre completo y silencioso de una puerta.



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

Línea Azul



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



Pasadores. 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.



www.justor.com



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