

des de
1946

talleres
trepat

frontisses
i perns







VINCA
5 Tm

5 Tm

index

 Justor

1 | introducció

pàg.

- 6 qui som
- 10 solucions
- 12 consideracions comunes

3 | simple acció

sèrie SA

ALUM

pàg.

- 32 SA 120 / 180

INOX

- 34 SA 120 / 180

FERRO

- 36 SA 120 / 180

sèrie ST

ALUM

pàg.

- 38 STW 150 / STC 150

INOX

- 40 STW 150 / STC 150

sèrie SF

ALUM

pàg.

- 42 SF 120

5 | fitxes tècniques

pàg.

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

2 | doble acció

sèrie DA

ALUM

pàg.

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

INOX

- 24 DA 120 / 180

HIERRO

- 26 DA 120 / 180

sèrie DP

ALUM

pàg.

- 28 DP 120

4 | perns molla

ALUM

pàg.

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

INOX / FERRO

- 56 PG volandera
120/180/240
- 58 PG rodament
180CR/240CR/240CRP

FERRO

- 60 PP
- 62 PPM
240CR/240CRP

6 | codis

pàg.

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



Una empresa formada per
un equip humà que té com a
missió fabricar tots els productes
Justor amb la màxima qualitat i
garantia



Objectiu: qualitat, garantia, prestigi i orgull de marca

Les frontisses i perns amb molla **Justor** són mecanismes articulats pensats per facilitar el tancament automàtic i correcte de tota mena de portes, finestres, tapes, cobertes, etc.

Dissenyades per ser fabricades amb **alumini, acer inoxidable, ferro i/o plàstic**, la nostra àmplia gamma de productes ofereix solucions tant per a obertures de simple acció com per a obertures de doble acció o vaivé.

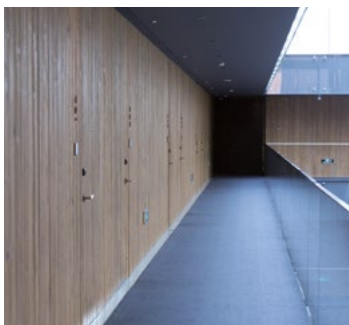
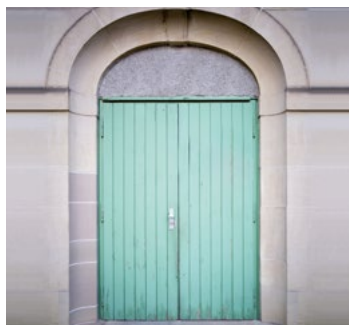
Amb un **sistema diferenciat de molla** que consisteix en un conjunt de làmines que treballen a torsió. La vida útil d'aquests productes pot superar els 500.000 cicles d'obertura i tancament. La intensitat de la molla sempre és regulable i la capacitat de càrrega d'aquests productes pot arribar fins als 250 kg. Tot això, sempre en funció de l'article i l'acabat escollit en cada cas.



Solucions per a tot tipus de portes

10

Fabricants des de 1946, les nostres frontisses amb molla es venen en més de 70 països. El motiu d'aquest èxit és que aconseguim **cobrir les diferents necessitats** que es demanen en mercats tan diversos com el del metall, la fusta, l'alimentació, el sanitari, l'aeronàutic, etc, així com en tot tipus d'arquitectura d'interior i exterior que es projecta en l'actualitat.



11



Consideracions comunes per a totes les frontisses

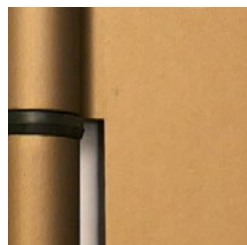
alumini



plata .01



or .02



bronze .03



blanc .06



negre .09



acabat F6 .94



llautonat brillant .04

Todas nuestras bisagras se pueden
suministrar con y sin muelle.

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

acer inoxidable



inox AISI 304 .05



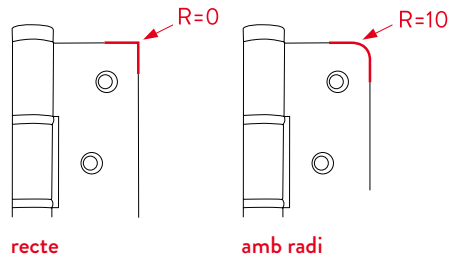
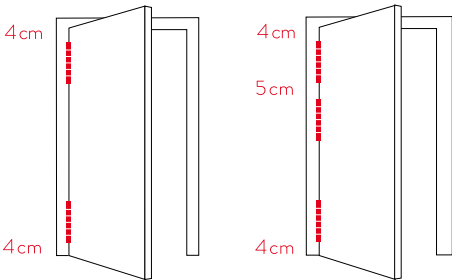
inox AISI 316 .35

ferro

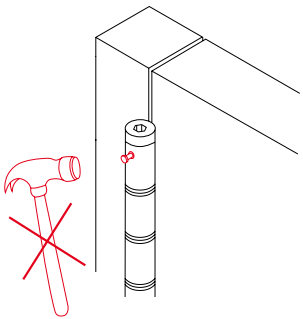
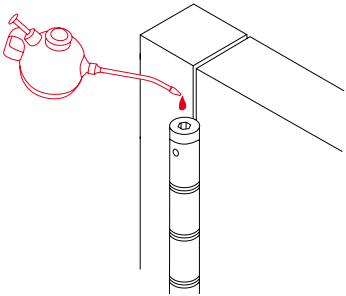


ferro zincat .08

instal·lació correcta en porta
2 i 3 frontisses



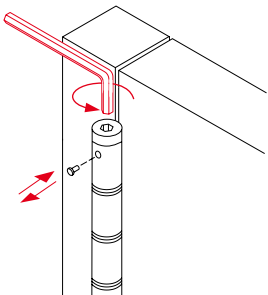
atenció



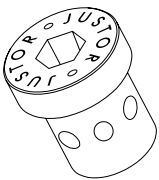
packaging



tensió

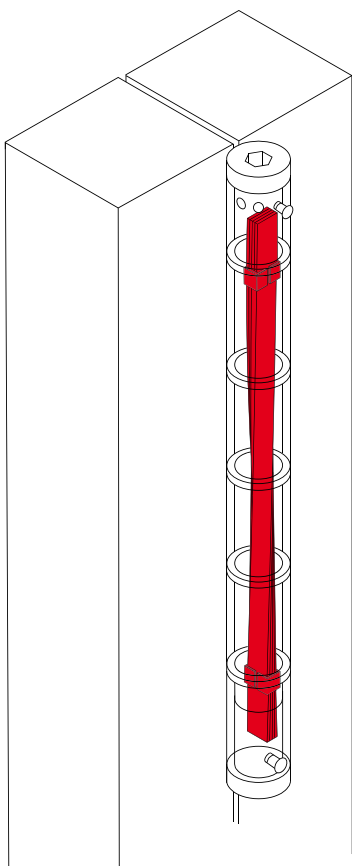


tap



Consideracions comunes per a totes les frontisses

molla a torsió

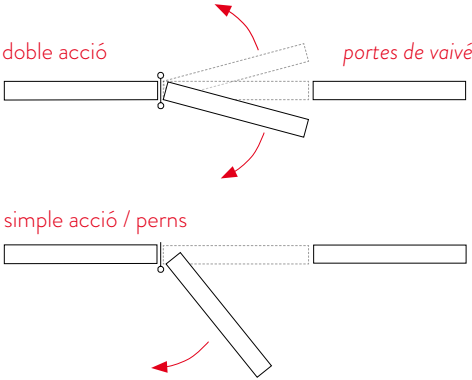
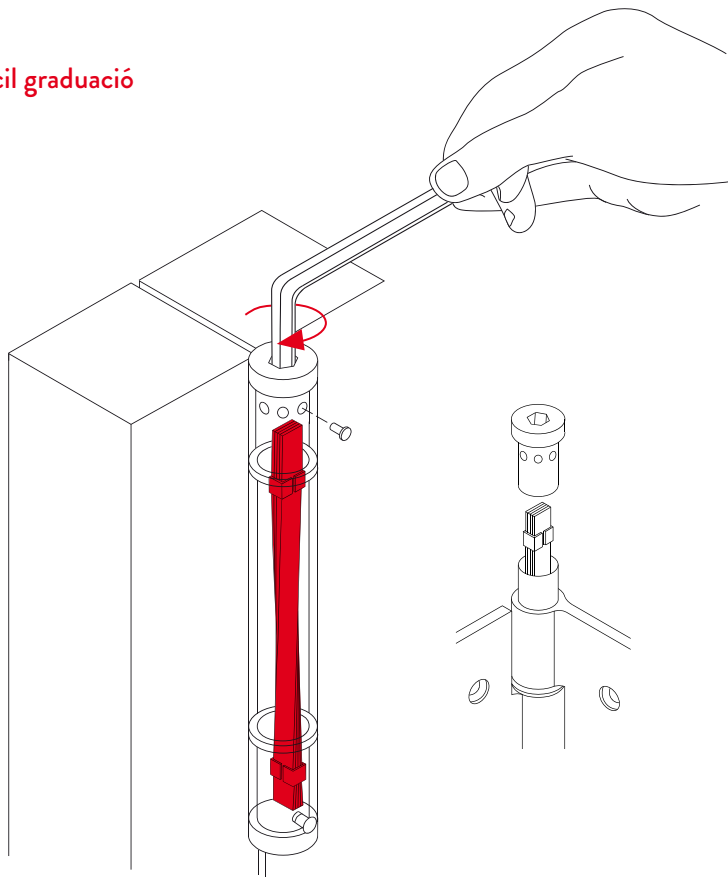


La nostra **molla a torsió** és un sistema compost per un conjunt de làmines que treballen a torsió i que són la base de l'alt rendiment de l'acció de molla de les nostres frontisses.

Tant si són de **ferro** o bé d'**acer inoxidable**, la qualitat del material utilitzat en la seva fabricació, la seva alta resistència al trencament, la deformació i el seu punt òptim d'elasticitat, marquen la gran diferència que hi ha al mercat entre una frontissa amb molla i una frontissa amb molla **Justor**.

Actualment no existeix al mercat una molla a torsió igual a la que fem servir en els nostres productes. Aquesta és una dada molt important, perquè aquest element és el que determina tant la capacitat de càrrega del pes d'una porta, com la quantitat d'accionaments d'obertura i tancament que serà capaç de realitzar en el temps, és a dir, els cicles de vida útils del producte.

fàcil graduació



DA / DP

doble acció

per a portes de vaivé

 **Justor**

sèrie **DA**

ALUM

pàg.

18 DA 120
DA 18020 DAW 120
DAW 180

22 DA R40 180

La gamma més àmplia
pel professional de
l'alumini i la fusta.

INOX

pàg.

24 DA 120
DA 180

Preparades per a
les situacions més
exigents, ofereixen
una alta resistència
a l'ús intensiu.

FERRO

pàg.

26 DA 120
DA 180

Noves aplicacions,
per a oferir solucions a
nous mercats.

sèrie **DP**

ALUM

pàg.

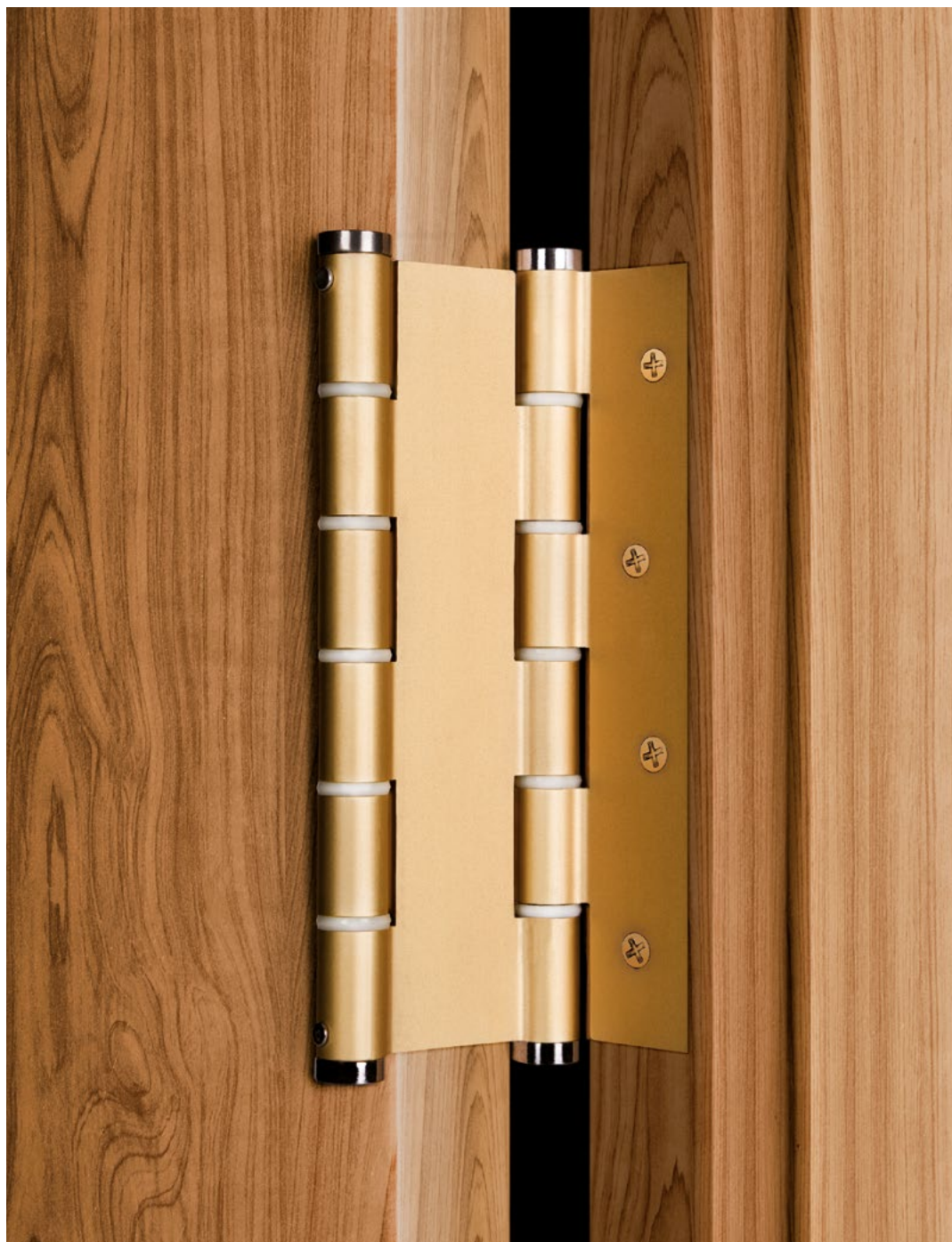
28 DP 120

Una innovació única
i sorprenent per a
portes lleugeres de
doble acció.

alumini

doble acció
sèrie DA

DA 120
DA 180



ALUM

DA doble acció

DA 120 DA 180

Frontisses per a portes de vaivé, preparades per a una alta freqüència de pas. Disponibles en 3 amplex diferents, 30 mm, 40 mm i 50 mm (només en DA 180), garanteixen solució a qualsevol necessitat.



19

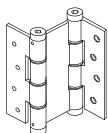
Usos

Portes de clíniques i hospitals, cuines industrials i de disseny, accessos interiors de magatzems de càrrega i comerços en general.

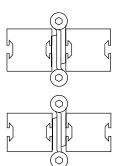
Característiques

Per a portes de fusta i alumini. Resistència de la molla de 500.000 cicles d'obertura i tancament. Disponible en diferents acabats i possibilitat de fabricar en qualsevol color RAL.

DA
120



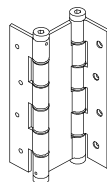
120



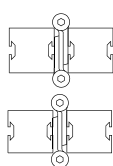
40

30

DA
180



180



50

40

30



ALUM

DA doble acció

DAW 120 DAW 180

Frontissa dissenyada per a la instal·lació directa sobre marc o paret. Només cal fresar la porta sense necessitat de pre-marc. **Redueix fins a un 50% el temps de muntatge respecte a una frontissa de vaivé convencional.**



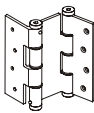
Usos

Especialment indicada en aplicacions sobre fusta, en el sector de la restauració i l'arquitectura d'interiors.

Característiques

Disponible exclusivament en alumini anoditzat, acabat en diversos colors. El model DAW 180 es troba disponible en 2 amplituds diferents, 25-35 mm i 35-45 mm. Potència de tancament regulable i gran capacitat de càrrega. Més de 500.000 cicles de vida útil.

DAW
120

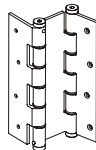


120



25-35

DAW
180



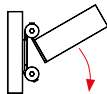
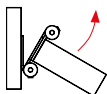
180



25-35



35-45



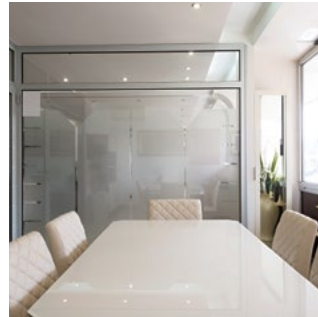


ALUM

DA doble acció

DA R40 180

Fabricada específicament pel mercat de l'alumini, aquesta frontissa s'adapta a la perfecció a tot tipus de porta de vaivé de perfil R40. Això és així gràcies al particular disseny de cadascuna de les seves pales, que facilita el seu encaix dins el propi perfil, aconseguint un accionament perfecte.

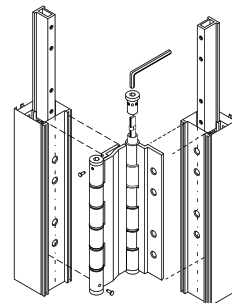
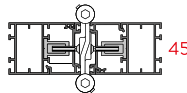
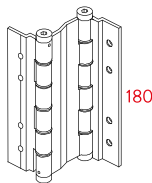


Usos

Instal·lacions esportives, recintes firals, laboratoris farmacèutics, centres especialitzats en pintura de carrosseries, entre d'altres.

Característiques

3 punts d'intensitat de força, fàcilment regulable. Rendiment òptim de treball tant en muntatges de 2 frontisses, com en instal·lacions de 3 frontisses en una mateixa porta. Alta capacitat de càrrega.

DA R40
180

inox

doble acció
sèrie DA

DA 120
DA 180



INOX

DA doble acció

DA 120 DA 180

Frontissa preparada per a treballar en condicions ambientals especialment adverses. Disponible en acer inoxidable AISI 304 i en acer inoxidable AISI 316, més conegut com “inoxidable Mari”. Disponibles en dos



25

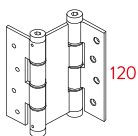
Usos

Instal·lacions costaneres, sector nàutic, ambients salins, indústria alimentària i sector ramader entre d'altres.

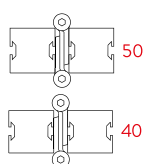
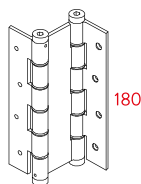
Característiques

Pales d'acer inoxidable polit, taps i volanderes sinteritzades AISI 316, passadors i eix interior AISI 304. Molla interior de làmines d'acer inoxidable AISI 301, recobertes de greix protector anticorrosiu, especial per a ambients marítims. La DA 180 disponible en 2 amplex diferents (40 i 50 mm).

DA
120



DA
180



ferro

doble acció
sèrie DA

DA 120
DA 180

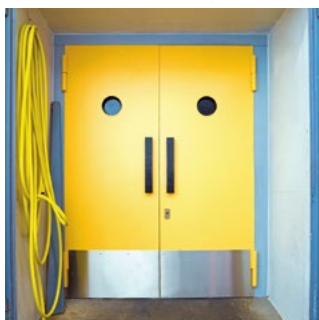


FERRO

DA doble acció

DA 120 DA 180

Frontissa de ferro preparada per a la instal·lació tradicional mitjançant la fixació amb cargols, així com per a la instal·lació mitjançant soldadura en marc i porta.



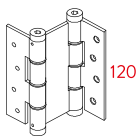
Usos

Accessos amb maquinària de transport, passos interiors de fàbriques i indústria del metall en general.

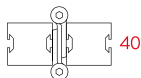
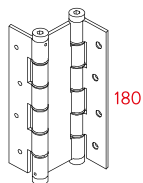
Característiques

Acabat en **ferro zincat**. Regulació de la força mitjançant el tap regulador. Màxim rendiment fins i tot amb la mínima tensió. Capacitat de càrrega de fins a 20 kg per frontissa (consultar quadre d'aplicacions).

DA
120



DA
180



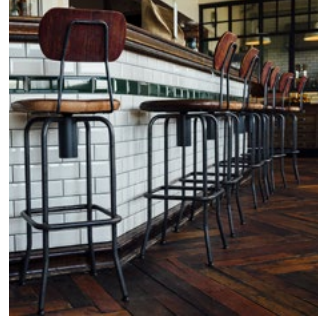


ALUM

DP doble acció

DP 120

Pern de doble acció per a portes de vaivé. Fàcil i ràpida instal·lació. Permet ser instal·lat directament en el marc i la porta sense necessitat de rebaixos.

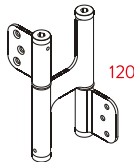


Usos

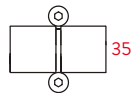
Portes lleugeres d'accés a taulells de farmàcies, barres de bars o altres comerços d'alimentació i restauració, entre d'altres.

Característiques

Permet desmuntar la porta sense necessitat de descargolar el pern. Gruix de pala de només 2,7 mm. Capacitat de càrrega fins a 20 kg. 120 mm de longitud totals, 3 punts de tensió possible de la molla interior. Disponible exclusivament en alumini anoditzat.

DP
120

120



35

espessor de pala
2,7 mm

SA / ST / SF

simple acció

 **Justor**

sèrie SA

ALUM

pàg.

32 SA 120
SA 180

Fabricades amb materials lleugers d'alta qualitat, garanteixen una gran capacitat de càrrega.

INOX

pàg.

34 SA 120
SA 180

Diferents qualitats que satisfan qualsevol necessitat

FERRO

pàg.

36 SA 120
SA 180

Solucions en altres materials, destinades a noves aplicacions.

sèrie SF

ALUM

pàg.

42 SF 120

La qualitat de sempre, redissenyada per a noves aplicacions.

sèrie ST

ALUM

pàg.

38 STW 150
STC 150

Un nou concepte de frontissa amb molla per instal·lar sense necessitat d'encaixos.

INOX

pàg.

40 STW 150
STW 150

Preparada per a instal·lacions d'exterior, presenta un disseny compacte i innovador.

alumini

simple acció
sèrie SA

SA 120
SA 180

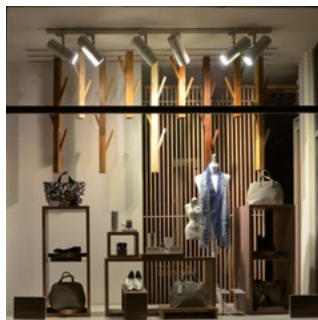


ALUM

SA simple acció

SA 120 SA 180

Frontissa per a portes de fusta i alumini. Intensitat de tancament regulable mitjançant la tensió per tap multipunt.



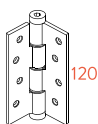
Usos

Indicada per instal·lar en accessos que precisin de tancament immediat posterior, especialment quan no sigui possible la instal·lació d'un tancaportes hidràulic tradicional.

Característiques

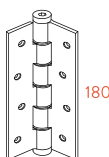
Fabricada en **alumini anoditzat**. Quatre punts de fixació a cada pala mitjançant el tap regulador. Possibilitat de fabricació en colors RAL a la carta.

SA
120



120

SA
180



180

inox

simple acció
sèrie SA

SA 120
SA 180

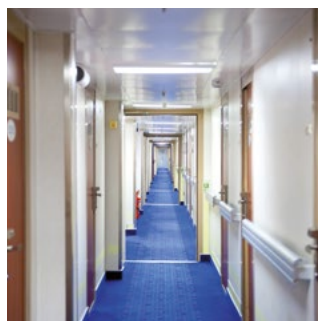


INOX

SA simple acció

SA 120 SA 180

Frontissa especialment preparada per a treballar a l'exterior i en ambients humits i/o salins. Incorpora greix protector anticorrosiu a l'eix interior. Permet l'obertura de la porta fins a 180 °.



35

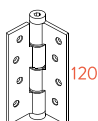
Usos

Habitacions d'hotel, vestuaris, accessos a molls d'embarcacions, instal·lacions en la indústria química i farmacèutica així com qualsevol tipus d'ambient marí.

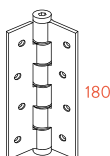
Característiques

Frontissa fabricada en acer inoxidable AISI 304 o en acer inoxidable AISI 316. Tractament polit. Taps i volanderes sinteritzades, sempre en inoxidable AISI 316.

SA
120



SA
180



ferro

simple acció
sèrie SA

SA 120
SA 180



FERRO

SA simple acció

SA 120 SA 180

Permet la seva instal·lació mitjançant soldadura aportant les mateixes prestacions que en la fixació mitjançant cargols. La frontisses de ferro proporcionen el mateix rendiment de treball que les frontisses d'alumini o inox.



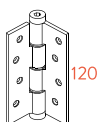
Usos

Accessos per a vianants, propietats privades, indústria de la caldereria, tancats exteriors, construccions metàl·liques, treballs en forja.

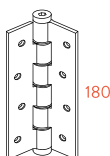
Característiques

Fabricades en **ferro zincat**. Facilitat de regulació de la força. Gran capacitat de càrrega. Pales de 3 mm de gruix. Mínim de 250.000 cicles d'obertura i tancament.

SA
120



SA
180



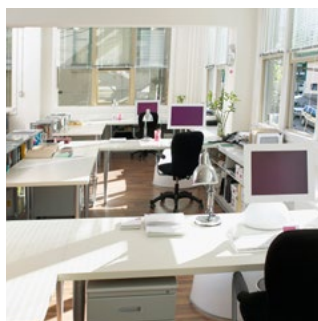


ALUM

ST série ST

STW STC 150 150

Frontisses amb un disseny especial on una pala treballa dins de l'altra, oferint un gruix total excepcionalment fi (2,5 mm), el que permet que, en molts casos, no sigui necessari fer rebaixos.



Usos

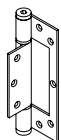
Qualsevol tipus de porta lleugera d'interior com oficines, arxius o cabines, entre d'altres.

Característiques

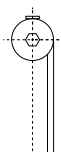
En la versió **STW**, les pales estan desplaçades respecte a l'eix de la frontissa, permetent la seva instal·lació directa a qualsevol superfície, sense necessitat de pre-marc.

La versió **STC** presenta dues longituds de pala diferents, aportant solucions a la instal·lació en els diferents gruixos de marc existents al mercat.

STW
150

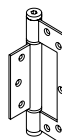


150

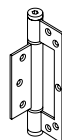


40

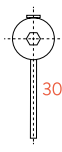
STC
150



40



150



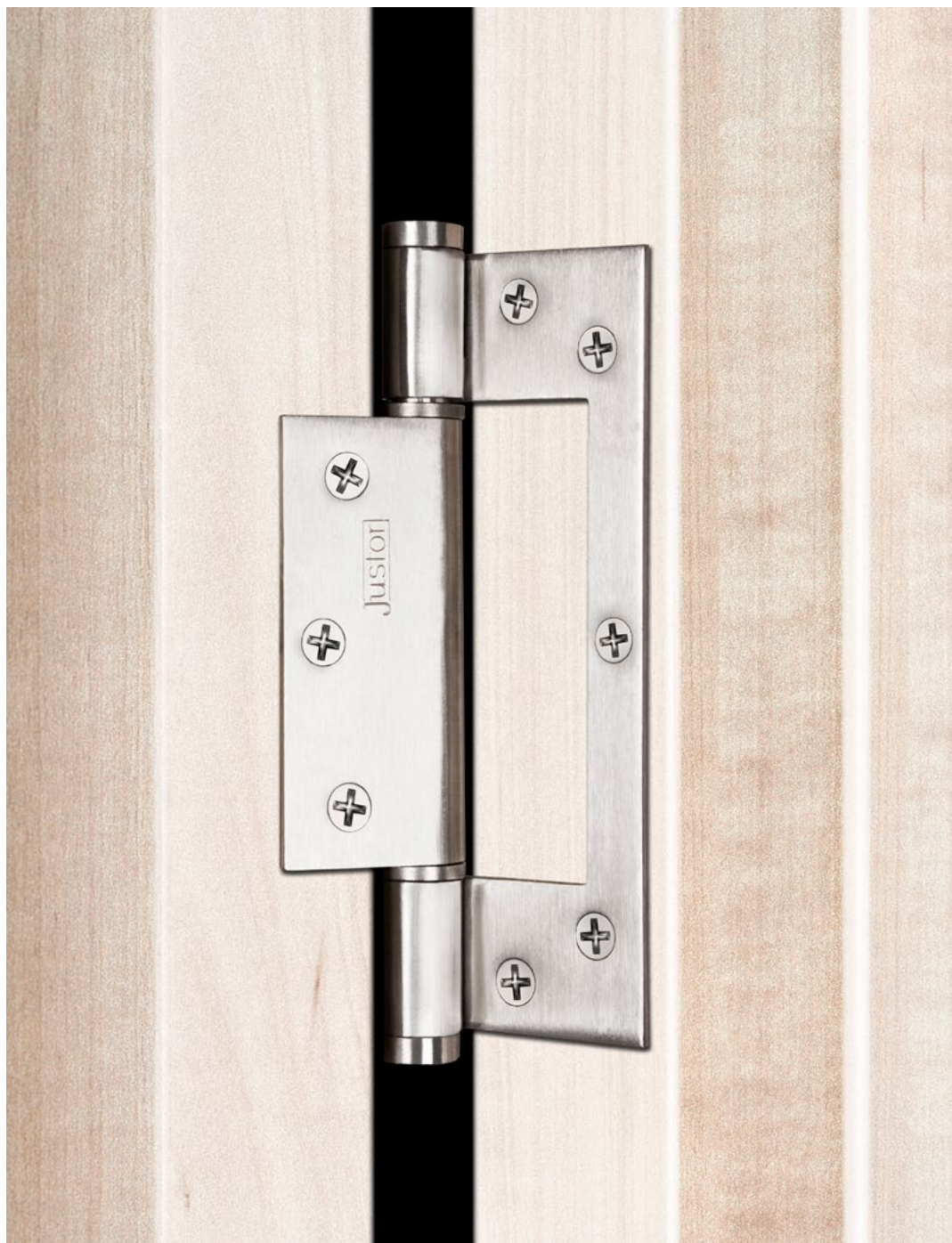
30

inox

simple acciaio
série ST

STW 150
STC 150

40

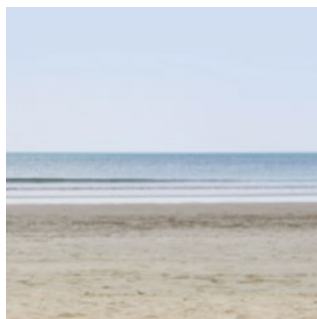


INOX

ST série ST

STW STC 150 150

Frontissa amb un disseny especial fabricada en acer inoxidable. Només 2,5 mm de gruix. Respecta l'espai natural entre marc i porta. **Redueix el temps de muntatge perquè permet instal·lar la frontissa directament sense fresar el marc ni la porta.**



41

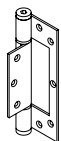
Usos

Disseny d'interiors, instal·lacions esportives, centres sanitaris, cabines de platja, indústria alimentària, entre d'altres.

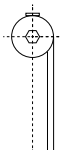
Característiques

Fabricades amb acer inoxidable AISI 304. Volanderes i passadors d'acer inoxidable marí AISI 316. Possibilitat de regulació de la força de retorn mitjançant el tap regulador.

STW
150

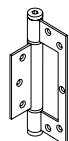


150

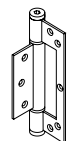
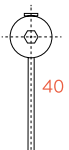


40

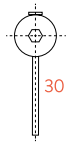
STC
150



40



150



30





ALUM

SF
série SFSF
120

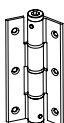
Frontissa de simple acció de sobreposar, especialment indicada per a instal·lacions en fenòlic i/o similars.

**Usos**

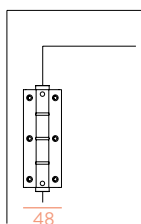
Portes en estands d'exposició, portes de tanques divisores, portes de privacitat en locutoris, entre d'altres.

Característiques

Disponible exclusivament en **alumini anoditzat**, presentat en diversos colors. Longitud total de només 120 mm. Capacitat de càrrega de fins a 40 kg. Més de 300.000 cicles d'obertura i tancament.

SF
120

120



48

perns
molla

 Justor



ALUM

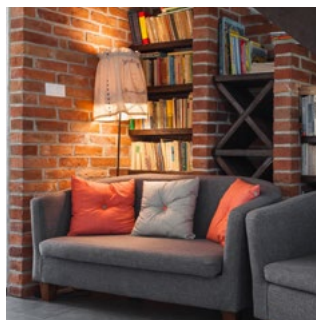
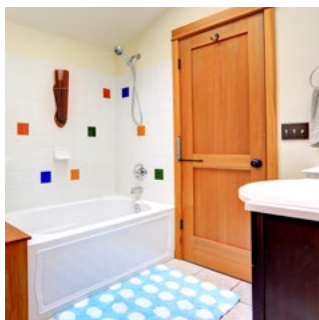
perns molla

MB

molla braç

MB

Producte de fàcil instal·lació. Possibilitat d'activar o desactivar fàcilment la funció de molla.

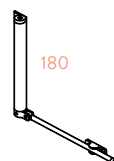
**Usos**

Portes de bany, de trasters, accessos de magatzems i portes d'interior en general.

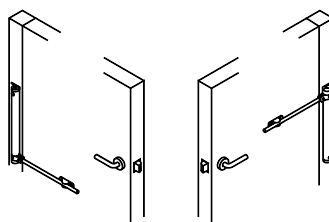
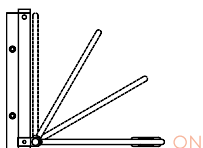
Característiques

Fàcil graduació de la intensitat de la molla. Resistència de més de 250.000 cicles. Model d'alumini anoditzat acabat en diversos colors. Model especial per a la instal·lació a l'exterior.

MB



OFF





ALUM

perns molla

MP

molla pern MP

Producte ideal per a instal·lar com a tercera frontissa en portes simples, per aconseguir que aquestes tanquin automàticament.



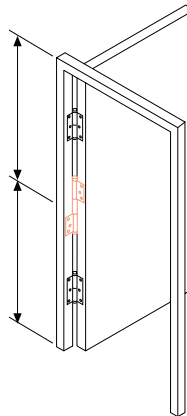
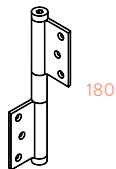
Usos

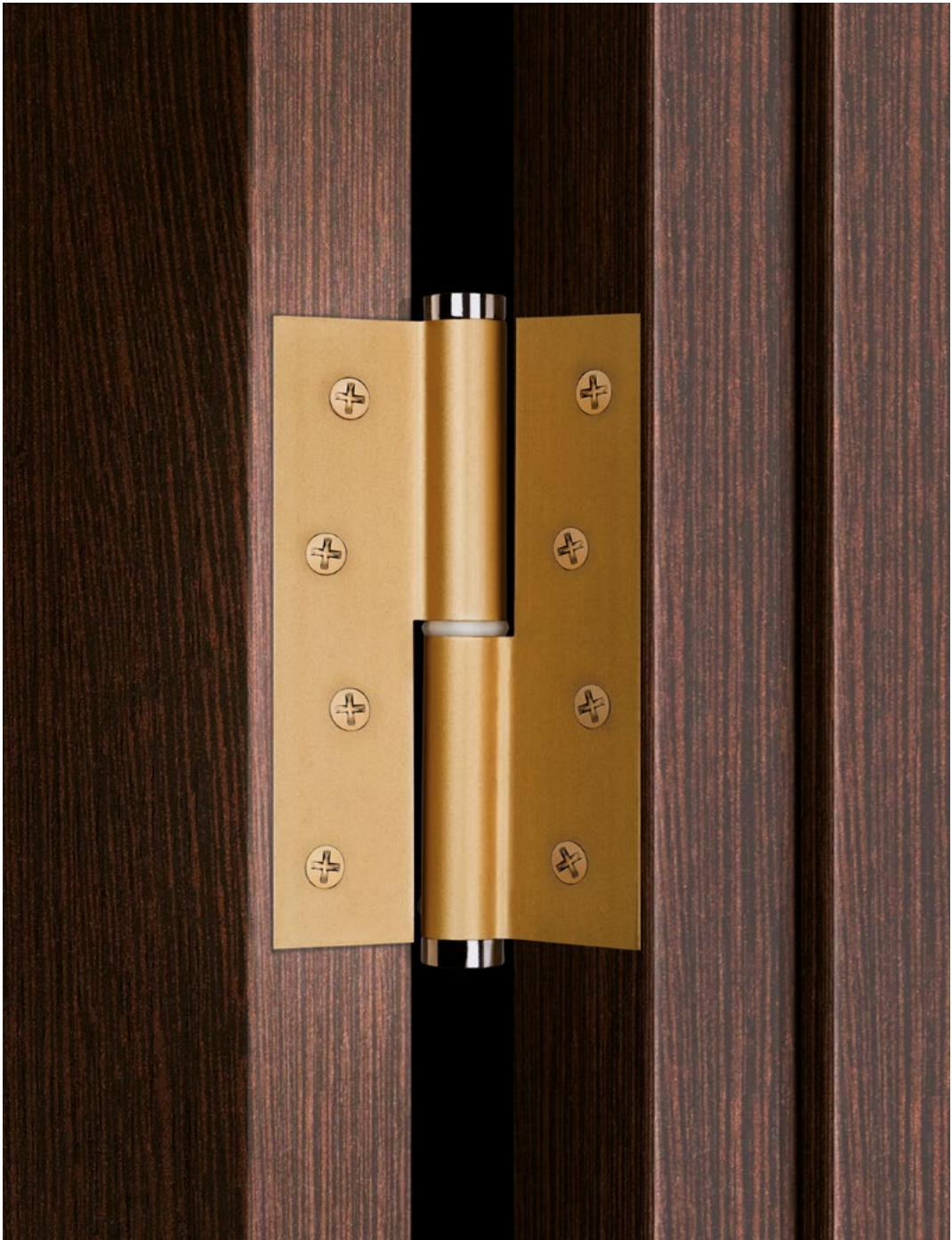
Portes de vestuari, de provadors, d'oficines, entre d'altres.

Característiques

Producte accessori per a portes que ja compten amb les seves pròpies frontisses. Empeny portes de fins a 40 kg. Més de 200.000 cicles de treball. Acabat en alumini anoditzat i presentat en blíster d'una unitat.

MP





ALUM

perns molla

PM

pern molla PM

Pern per a portes de fusta. Facilita la feina de l'instal·lador ja que no cal afloixar els perns si s'ha de desmuntar la porta en algun moment donat.



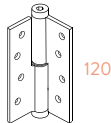
Usos

Residències, hotels, escoles, centres de convencions, entre d'altres.

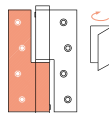
Característiques

Fabricats en alumini anoditzat exclusivament per a la instal·lació en fusta. Longitud del pern de 120 mm. Capacitat de càrrega fins a 20 kg. Diferents models de perns segons la direcció de l'obertura, esquerra o dreta.

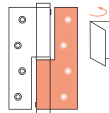
PM



dreta



esquerra





ALUM

PF perns molla

pern frontal

PF

Especialment indicat per a instal·lacions en fenòlic i/o similars, aquest pern de simple acció de sobreposar permet desmuntar la porta fàcilment.

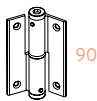


Usos

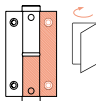
Portes en serveis públics, zones parcel·lades de vestidors, dutxes en càmpings, centres esportius, entre d'altres.

Característiques

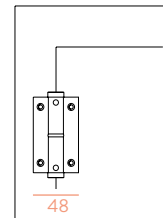
La longitud total del pern és de 90 mm. Més de 250.000 cicles garantits. Disponible en **alumini anoditzat** (acabat plata, or, bronze, blanc o negre). Capacitat de càrrega fins a 15 kg.

PF
90

dreta



esquerra



alumini
plàstic

perns molla

MZ AL
MZ PL



ALUM

PLAST

MZ perns molla

MZ AL MZ PL

Pern per a porta mosquitera. Assegura el tancament automàtic d'aquest tipus de porta auxiliar, evitant el pas no desitjat de qualsevol tipus d'insecte.



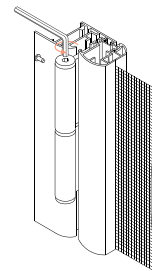
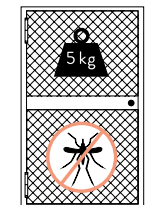
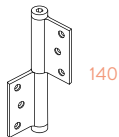
Usos

Habitatges particulars, cases rurals, albergs, entre d'altres.

Característiques

Fabricat en **alumini anoditzat** per a portes de fusta i en **plàstic d'alta resistència** per a portes d'alumini. El pern en alumini es presenta en diferents acabats de color, mentre que el de plàstic es presenta sempre en color negre. La capacitat de càrrega és de fins a 5 kg. Es presenta en estoigs de 20 unitats o en blíster de 2 unitats.

MZ



inox
ferro

perns molla

PG 120
PG 180
PG 240



FERRO

INOX

PG perns molla

Pern Gota amb volandera

PG PG PG
120 180 240

Perns amb volandera i perfil de gota, per instal·lar en portes mitjançant soldadura. Fabricats en ferro o en acer inoxidable. Alta resistència a la deformació.



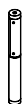
Usos

Portes d'accés auxiliar de portes de garatge, portes de pre-accés a comunitats o portes de maquinària pesada.

Característiques

Perfil de gota de 12 mm. Es presenta en 120 mm, 180 mm i 240 mm de longitud. Subministrat amb volandera. La capacitat de càrrega d'una instal·lació bàsica amb dos perns oscil·la des dels 20 kg fins als 60 kg. Fabricats en **ferro**, **ferro zincat** o **acer inoxidable**. En la versió inox, la qualitat de l'acer de les pales és d'acer inoxidable AISI 304. Els passadors i volandera d'acer inoxidable AISI 316.

PG
120



120

PG
180



180

PG
240



240



inox
ferro

perns molla

PG 180 CR
PG 240 CR
PG 240 CRP



FERRO

INOX

perns molla

PG

Pern Gota amb rodament

PG 180 CR PG 240 CR PG 240 CRP

Perns amb accionament d'obertura i tancament suavitzat al treballar amb rodament en l'eix central, en lloc de volandera, la qual cosa duplica pràcticament la seva capacitat de càrrega.



59

Usos

Portes de tanques, de forns, de jardins privats, portes de muntacàrregues industrials i altres elements arquitectònics d'exterior.

Característiques

Fabricats en ferro, ferro zincat o en acer inoxidable. Es presenta en 180 mm i 240 mm de longitud. Alta capacitat de càrrega, per a portes fins a 250 kg de pes amb el model PG 240 CRP. Els components d'acer inoxidable són en qualitat AISI 304 i AISI 316, oferint una alta resistència a la corrosió.

PG
180 CR



180

PG
240CR



240

PG
240CRP



240

250kg





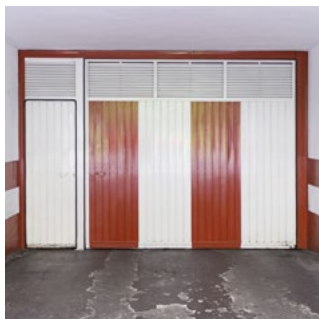
FERRO

PP
perns molla

Pern Pala amb volandera

PP
240

Pern construït amb 2 perfils d'acer. La pala superior empeny la porta, treballant mitjançant una volandera col·locada sobre la pala inferior, que va soldada al marc.



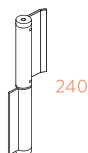
Usos

Portes de magatzem, cabines de pintura, accessos a ramaderia, accessos de tanques, etc.

Característiques

Empeny, però no suporta el pes de la porta. Longitud única de 240 mm. Gran resistència a la deformació. 3 posicions de força regulable. Disponible en ferro o en ferro zincat.

PP
240





FERRO

PPM CR
perns molla**Pern Pala** amb rodament per cargolar**PPM 240 CR PPM 240 CRP**

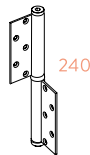
Perns pala amb molla per instal·lar en portes mitjançant cargolat. Accionament d'obertura i tancament suavitzat al treballar amb rodament a l'eix central.

**Usos**

Portes pesades principalment de fusta. Valles, portes en tancats, indústria, centres esportius, etc.

Característiques

Mateix model de pern per a portes de mà dreta i esquerra. 2 models disponibles. Longitud única de 240 mm en tots dos models. Model CRP amb capacitat de càrrega de fins a 150 kg. Disponibles en ferro zincat.

PPM
240

fitxes tècniques

 **Justor**

pàg.

66 DA / DP

68 SA / ST / SF

69 MB / MP / PM / PF / MZ

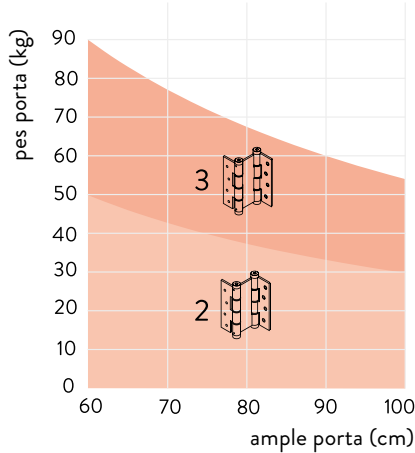
70 PG / PP PPM

DA / DP

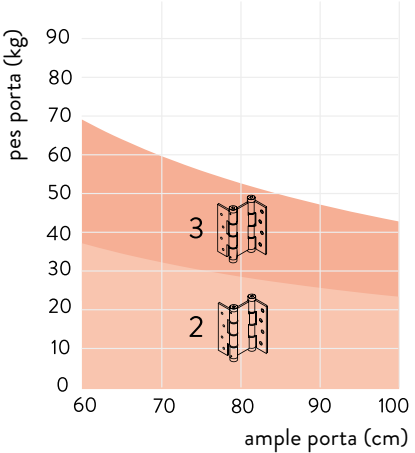
doble acció

per a portes de vaivé

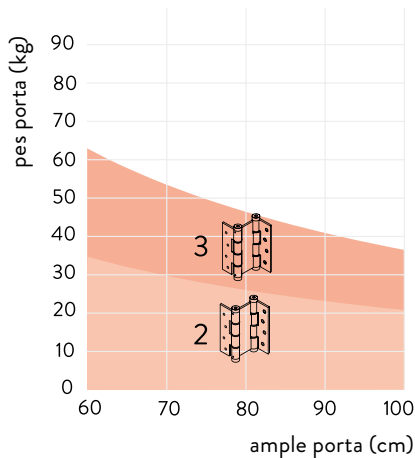
DA E alum 180



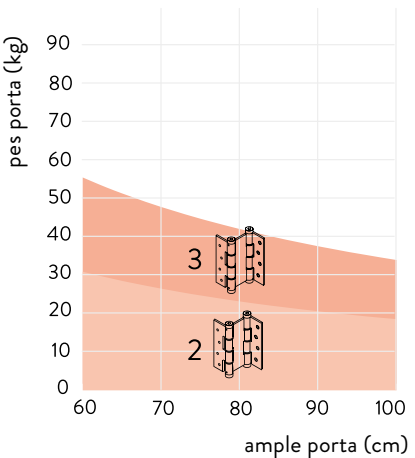
DA alum 180
DA inox 180
DA ferro 180



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

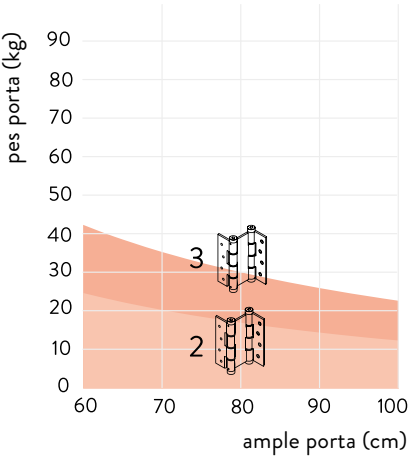


DA E alum 120
DAW A alum 180



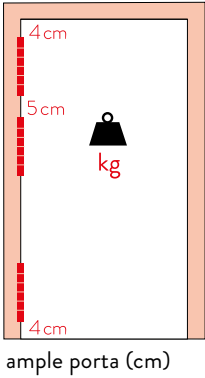
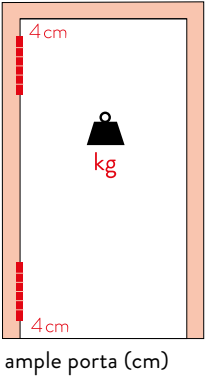
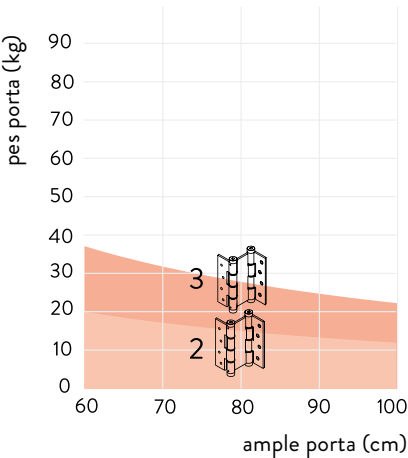
DA alum 120
DA inox 120
DA ferro 120
DAW alum 120

vídeo
instal·lació DA



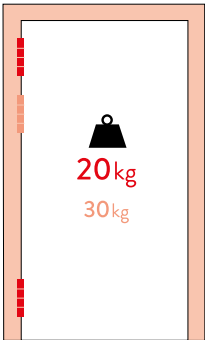
67

DP alum 120



SA / ST / SF
simple
acció

vídeo
instal·lació ST

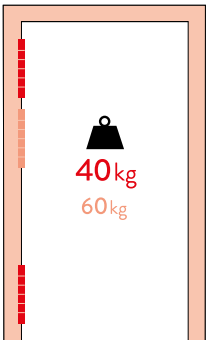


100cm

SA al 120
SA inox 120
SA ferro 120

instal·lació
2 frontisses

instal·lació
3 frontisses



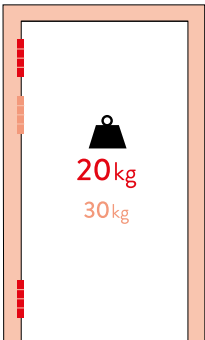
100cm

SA al 180
SA inox 180
SA ferro 180

instal·lació
2 frontisses

instal·lació
3 frontisses

68

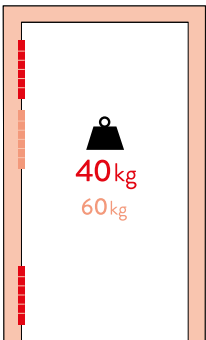


100cm

STW al 150
STC al 150

instal·lació
2 frontisses

instal·lació
3 frontisses

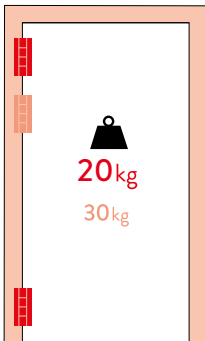


100cm

STW inox 150
STC inox 150

instal·lació
2 frontisses

instal·lació
3 frontisses



100cm

SF al 120

instal·lació
2 frontisses

instal·lació
3 frontisses

alunini
ø16



inox 120
ø17



inox 180
ø18



ferro 120
ø17



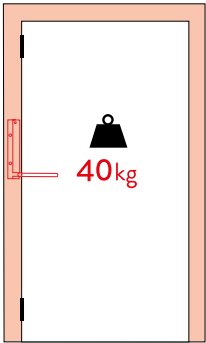
ferro 180
ø18



MB/MP/PM/PF/MZ

perns molla

vídeo
instal·lació MB

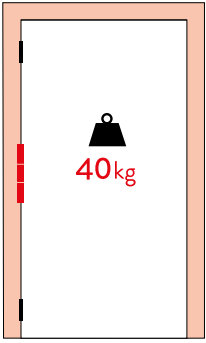


MB al

instal·lació
1 pern



85 cm

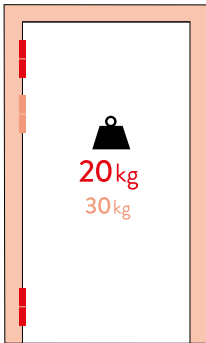


MP al

instal·lació
1 pern



85 cm

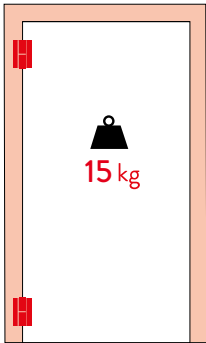


PM al

instal·lació
2 perns
instal·lació
3 perns



100cm

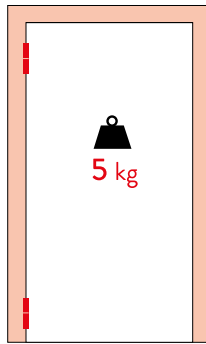


PF al 90

instal·lació
2 perns



100cm



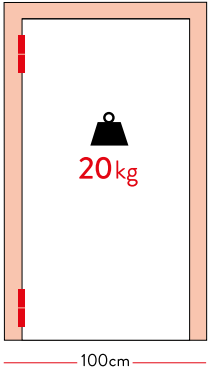
**MZ al
MZ plàstic**

instal·lació
2 frontisses



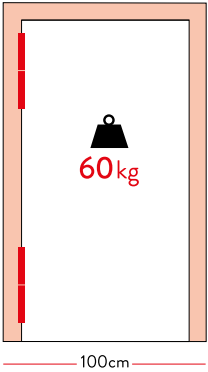
100cm

PG
perns
molla



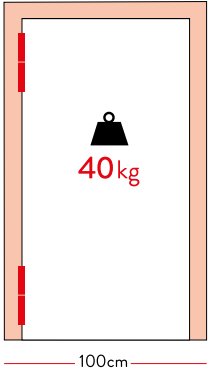
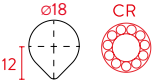
PG 120 inox
PG 120 ferro

instal·lació
2 perns



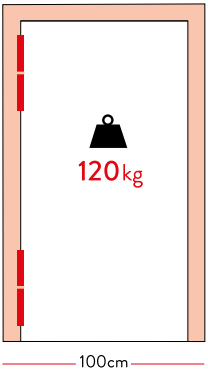
PG 180 CR inox
PG 180 CR ferro

instal·lació
2 perns



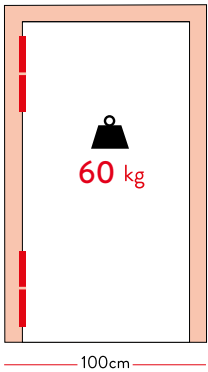
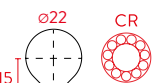
PG 180 inox
PG 180 ferro

instal·lació
2 perns



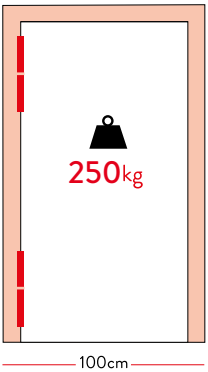
PG 240 CR inox
PG 240 CR ferro

instal·lació
2 perns



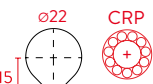
PG 240 inox
PG 240 ferro

instal·lació
2 perns

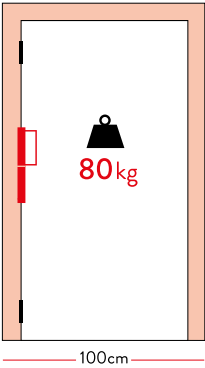


PG 240 CRP inox
PG 240 CRP ferro

instal·lació
2 perns

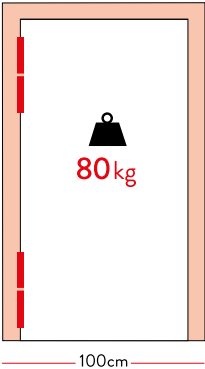


PP/PPM
perns
molla



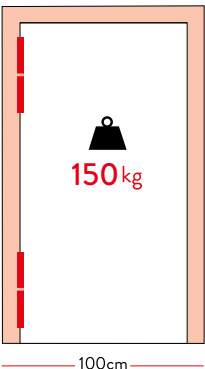
PP 240 ferro

instal·lació
1 pern



PPM 240 CR ferro

instal·lació
2 perns



PPM 240 CRP ferro 71

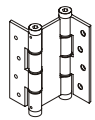
instal·lació
2 perns



codis

 **Justor**

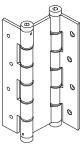
pàg.	
74 - 75	DA / DP
75 - 76	SA / ST / SF
76 - 77	MB / MP / PM / PF / MZ
77	PG / PP / PPM



Frontissa doble acció DA 120

Embalatges: 15 estoigs /
20 blisters

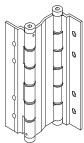
			Estoig (x2)	Blister (x1)
DA 120		Plata	5414.01	5413.01
		Or	5414.02	5413.02
		Bronze	5414.03	5413.03
		Or brillant	5414.04	5413.04
		Blanc	5414.06	5413.06
		Negre	5414.09	5413.09
		F6	5414.94	5413.94
		Especial	5414.99	5413.99
		Inox	5414.05	5413.05
		Inox 316	5414.35	5413.35
DA 120 R		Plata	5414.21	5413.21
		Or	5414.22	5413.22
		Bronze	5414.23	5413.23
		Or brillant	5414.24	5413.24
		Blanc	5414.26	5413.26
		Negre	5414.29	5413.29
DA 120 Estreta		Plata	5404.01	5403.01
		Or	5404.02	5403.02
		Bronze	5404.03	5403.03
		Or brillant	5404.04	5403.04
		Blanc	5404.06	5403.06
		Negre	5404.09	5403.09
DA 120 R Estreta		Plata	5404.21	5403.21
		Or	5404.22	5403.22
		Bronze	5404.23	5403.23
		Or brillant	5404.24	5403.24
		Blanc	5404.26	5403.26
		Negre	5404.29	5403.29



Frontissa doble acció DA 180

Embalatges: 15 estoigs /
20 blisters

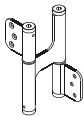
			Estoig (x2)	Blister (x1)
DA 180		Plata	5914.01	5913.01
		Or	5914.02	5913.02
		Bronze	5914.03	5913.03
		Or brillant	5914.04	5913.04
		Blanc	5914.06	5913.06
		Negre	5914.09	5913.09
		F6	5914.94	5913.94
		Especial	5914.99	5913.99
		Inox	5914.05	5913.05
		Inox 316	5914.35	5913.35
DA 180 R		Plata	5914.21	5913.21
		Or	5914.22	5913.22
		Bronze	5914.23	5913.23
		Or brillant	5914.24	5913.24
		Blanc	5914.26	5913.26
		Negre	5914.29	5913.29
DA 180 Estreta		Plata	5904.01	5903.01
		Or	5904.02	5903.02
		Bronze	5904.03	5903.03
		Or brillant	5904.04	5903.04
		Blanc	5904.06	5903.06
		Negre	5904.09	5903.09
DA 180 R Estreta		Plata	5904.21	5903.21
		Or	5904.22	5903.22
		Bronze	5904.23	5903.23
		Or brillant	5904.24	5903.24
		Blanc	5904.26	5903.26
		Negre	5904.29	5903.29
DA 180 Ampla		Plata	5934.01	-
		Or	5934.02	-
		Bronze	5934.03	-
		Or brillant	5934.04	-
		Blanc	5934.06	-
		Negre	5934.09	-
DA 180 R Ampla		Plata	5934.21	-
		Or	5934.22	-
		Bronze	5934.23	-
		Or brillant	5934.24	-
		Blanc	5934.26	-
		Negre	5934.29	-



Frontissa doble acció DA R40

Embalatges: 15 estoigs

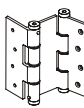
			Estoig (x2)	Blíster
DA R40		Plata	R- 5934.01	-
		Or	R- 5934.02	-
		Bronze	R- 5934.03	-
		Or brillant	R- 5934.04	-
		Blanc	R- 5934.06	-
		Negre	R- 5934.09	-
		Especial	R- 5934.99	-



Pern doble acció DP 120

Embalatges: 15 estoigs / 20 blísters

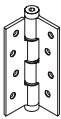
			Estoig (x2)	Blíster (x1)
DP 120		Plata	6014.01	6013.01
		Or	6014.02	6013.02
		Bronze	6014.03	6013.03
		Or brillant	6014.04	6013.04
		Blanc	6014.06	6013.06
		Negre	6014.09	6013.09
		Especial	6014.99	6013.99



Frontissa doble acció DAW

Embalatges: 15 estoigs / 20 blísters

			Estoig (x2)	Blister (x1)
DA W	DAW 120	Plata	6414.01	6413.01
		Or	6414.02	6413.02
		Bronze	6414.03	6413.03
		Or brillant	6414.04	6413.04
		Blanc	6414.06	6413.06
		Negre	6414.09	6413.09
	Especial	6414.99	6413.99	
DAW 180	Plata	6914.01	6913.01	
	Or	6914.02	6913.02	
		Bronze	6914.03	6913.03
		Or brillant	6914.04	6913.04
		Blanc	6914.06	6913.06
		Negre	6914.09	6913.09
		Especial	6914.99	6913.99
Ampla	Plata	6934.01	-	
	Or	6934.02	-	
	Bronze	6934.03	-	
		Or brillant	6934.04	-
		Blanc	6934.06	-
		Negre	6934.09	-
		Especial	6934.99	-

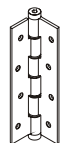


Frontissa simple acció SA 120

Embalatges: 20 estoigs / 20 blísters

			Estoig (x2)	Blíster (x1)
SA 120		Plata	5314.01	5313.01
		Or	5314.02	5313.02
		Bronze	5314.03	5313.03
		Or brillant	5314.04	5313.04
		Blanc	5314.06	5313.06
		Negre	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
		Ferro zincat	5314.08	-

SA 120 R		Plata	5314.21	5313.21
		Or	5314.22	5313.22
		Bronze	5314.23	5313.23
		Or brillant	5314.24	5313.24
		Blanc	5314.26	5313.26
		Negre	5314.29	5313.29
		Inox	5314.25	5313.25

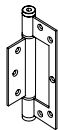


Frontissa simple acció SA 180

Embalatges: 20 estoigs / 20 blísters

			Estoig (x2)	Blíster (x1)
SA 180		Plata	5814.01	5813.01
		Or	5814.02	5813.02
		Bronze	5814.03	5813.03
		Or brillant	5814.04	5813.04
		Blanc	5814.06	5813.06
		Negre	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
		Ferro zincat	5814.08	-

SA 180 R		Plata	5814.21	5813.21
		Or	5814.22	5813.22
		Bronze	5814.23	5813.23
		Or brillant	5814.24	5813.24
		Blanc	5814.26	5813.26
		Negre	5814.29	5813.29
		Inox	5814.25	5813.25

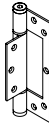


Frontissa simple acció STC

Embalatges: 20 estoigs /
25 blisters

			Estoig (x2)	Blister (x1)
STC 150		STC 150	Plata	6364.01 6363.01
			Or	6364.02 6363.02
			Bronze	6364.03 6363.03
			Or brillant	6364.04 6363.04
			Blanc	6364.06 6363.06
			Negre	6364.09 6363.09
			Especial	6364.99 6363.99
			Inox	6364.05 6363.05

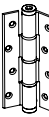
STC 150		STC 150	Plata	6354.01 6353.01
			Or	6354.02 6353.02
		Estreta	Bronze	6354.03 6353.03
			Or brillant	6354.04 6353.04
			Blanc	6354.06 6353.06
			Negre	6354.09 6353.09
			Especial	6354.99 6353.99
			Inox	6354.05 6353.05



Frontissa simple acció STW

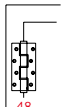
Embalatges: 20 estoigs /
25 blisters

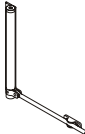
			Estoig (x2)	Blister (x1)
STW 150		STW 150	Plata	6314.01 6313.01
			Or	6314.02 6313.02
			Bronze	6314.03 6313.03
			Or brillant	6314.04 6313.04
			Blanc	6314.06 6313.06
			Negre	6314.09 6313.09
			Especial	6314.99 6313.99
			Inox	6314.05 6313.05



Frontissa simple acció SF 120

Embalatges: 20 estoigs

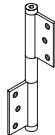
			Estoig (x2)	Blister (x1)
SF 120		SF 120	Plata	5114.01 5113.01
			Or	5114.02 5113.02
			Bronze	5114.03 5113.03
			Or brillant	5114.04 5113.04
			Blanc	5114.06 5113.06
			Negre	5114.09 5113.09
			Especial	5114.99 5113.99



Molla braç MB 180

Embalatges: 25 blisters

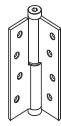
				Blister (x1)
MB 180		MB	Plata	- 5613.01
			Or	- 5613.02
			Bronze	- 5613.03
			Blanc	- 5613.06
			Negre	- 5613.09
			Especial	- 5613.99
			Exterior (negre)	- 5613.85



Molla pern MP 180

Embalatges: 25 blisters

				Blister (x1)
MP 180		MP	Plata	- 5713.01
			Or	- 5713.02
			Bronze	- 5713.03
			Or brillant	- 5713.04
			Blanc	- 5713.06
			Negre	- 5713.09
			F6	- 5713.94
			Especial	- 5713.99



Pern molla PM 120

Embalatges: 20 estoigs /
25 blisters

			Estoig (x2)	Blister (x1)
PM 120		PM 120	Plata	5244.01 5243.01
		Esquerra	Or	5244.02 5243.02
			Bronze	5244.03 5243.03
			Or brillant	5244.04 5243.04
			Blanc	5244.06 5243.06
			Negre	5244.09 5243.09
			Especial	5244.99 5243.99

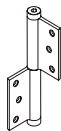
PM 120		PM 120	Plata	5254.01 5253.01
		Dreta	Or	5254.02 5253.02
			Bronze	5254.03 5253.03
			Or brillant	5254.04 5253.04
			Blanc	5254.06 5253.06
			Negre	5254.09 5253.09
			Especial	5254.99 5253.99



Pern frontal PF 90

Embalatges: 20 estoigs

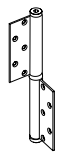
Estoig (x2)				
PF 90 Esquerra	PF 90	Plata	5044.01	-
		Or	5044.02	-
		Bronze	5044.03	-
		Or brillant	5044.04	-
		Blanc	5044.06	-
		Negre	5044.09	-
PF 90 Dreta		Especial	5044.99	-
	PF 90	Plata	5054.01	-
		Or	5054.02	-
		Bronze	5054.03	-
		Or brillant	5054.04	-
		Blanc	5054.06	-
		Negre	5054.09	-
		Especial	5054.99	-



Molla pern MZ 120

Embalatges: 25 blisters

		Estoig (x20)		Blister (x2)	
MZ 120	MZ alum	Plata	6719.01	6717.01	
		Or	6719.02	6717.02	
		Bronze	6719.03	6717.03	
		Blanc	6719.06	6717.06	
		Negre	6719.09	6717.09	
MZ 120	plàstic	Negre	I-6710	I-6717	



Pern pala amb rodament per atornillar PPM CR

Estoig (x2)			
PPM CR	PPM 240 CR	Acer zincat	I-5234.08
	PPM 240 CRP	Acer zincat	I-5244.08



Pern gota per soldar PG

		Estoig (x2)		Estoig (x20)	
PG 120	PG 120	Inox	I-5524.05	I-5529.05	
		Acer	I-5524	I-5529	
		Acer zincat	I-5524.08	I-5529.08	
Estoig (x15)					
PG 180	PG 180	Inox	I-5324.05	I-5325.05	
		Acer	I-5324	I-5325	
		Acer zincat	I-5324.08	I-5325.08	
Estoig (x12)					
PG 240	PG 240	Inox	I-5124.05	I-5126.05	
		Acer	I-5124	I-5126	
		Acer zincat	I-5124.08	I-5126.08	
Estoig (x15)					
PG CR 180	PG 180 CR	Inox	I-5334.05	I-5335.05	
		Acer	I-5334	I-5335	
		Acer zincat	I-5334.08	I-5335.08	
Estoig (x12)					
PG 240 CR	PG 240 CR	Inox	I-5134.05	I-5136.05	
		Acer	I-5134	I-5136	
		Acer zincat	I-5134.08	I-5136.08	
Estoig (x12)					
PG 240 CRP	PG 240 CRP	Inox	I-5144.05	I-5146.05	
		Acer	I-5144	I-5146	
		Acer zincat	I-5144.08	I-5146.08	



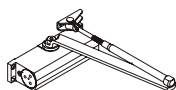
Pern pala per soldar PP

		Estoig (x2)		Estoig (x12)	
PP 240	PP 240	Acer	I-5224	I-5226	

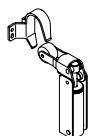
Si vols conèixer més productes de la marca, consulta el **catàleg general** de Talleres Trepap, S.A. i descobreix altres productes **Justor** i la nostra **Línia Blava**.

També pots consultar la nostra pàgina web www.justor.com

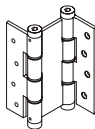
Els nostres productes



Tancaportes. Disponibles amb palanca de compàs, estan preparats per a un ús freqüent i/o intensiu, en portes de fins a 120 kg.

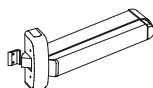


Frens retenidors. Eviten cops de porta i asseguren el tancament complet i silencios d'una porta.



Frontisses. Sempre amb molla, per a tot tipus de portes, des de mosquiteres de només 5 kg o de vaivé de 60 kg, fins a portes de ferro de 250 kg.

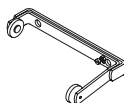
Línia Blava



Antipànics. Per a portes de sobreposar. 100% reversibles. Homologats per a la seva instal·lació en portes tallafoc.



Passadors. Tipus ungla, tant de sobreposar com d'embotir per a tot tipus de portes i finestres.



Complements. Productes accessori de portes i finestres, o complements per a la fusteria d'alumini, de la fusta o del metall.



www.justor.com



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

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

departament vendes Espanya
trepatventas@justor.com

departament d'exportació
ttrepatexport@justor.com

www.justor.com