

depuis
1946

talleres
trepas

charnières et
paumelles

 **Justor**



OJ



index

 **Justor**

1 | Introduction

qui sommes nous	6
solutions	10
considérations communes	12

2 | Double action

série DA

<i>ALUM</i>	
DA 120 / 180	18
DAW 120 / 180	20
DA R40 180	22
DF / DFW 120	24
<i>INOX</i>	
DA 120 / 180	28
<i>FER</i>	
DA 120 / 180	30

série DP

<i>ALUM</i>	
DP 120	32

3 | Simple action

série SA

<i>ALUM</i>	
SA 120 / 180	36
<i>INOX</i>	
SA 120 / 180	38
<i>FER</i>	
SA 120 / 180	40

série ST

<i>ALUM</i>	
STW 150 / STC 150	42
<i>INOX</i>	
STW 150 / STC 150	44

série SF

<i>ALUM</i>	
SF 120	46
<i>INOX</i>	
SF 120	48

4 | Paumelles

<i>ALUM</i>	
MB	52
MP	54
PM	56
PM INOX*	58
MZ	60
<i>INOX / FER</i>	
PG rondelle	62
120/180/240	
PG roulement	64
180CR/240CR/240CRP	
<i>FER</i>	
PP	66
PPM	68
240CR/240CRP	

5 | Fiches techniques

DA / DP / DF	72
SA / ST / SF	74
MB / MP / PM / MZ	75
PG / PP / PPM	76

6 | Codes et références

DA / DP / DF	80 - 81
SA / ST / SF	82
MB / MP / PM / MZ	83
PG / PP / PPM	84 - 85



Une entreprise européenne,
composée d'une équipe dont la
mission est de fabriquer tous les
produits **Justor** avec la plus haute
qualité et garantie



Objectifs : qualité, garantie, prestige et fierté d'enseigne

Les charnières et paumelles à ressort **Justor** sont des ferrures articulées conçues pour faciliter la fermeture automatique optimale de toute sorte de portes, fenêtres, couvercles, etc.

9

Conçues en **aluminium, en acier inox, en fer et/ou plastique**, notre vaste gamme de produits vous offre des solutions tant pour les systèmes d'ouverture simple que d'ouverture double ou de va-et-vient.

Avec un **système de ressort unique**, composé d'un ensemble de cerclages métalliques qui fonctionnent par torsion, la durée de vie de ces produits peut dépasser les 500.000 cycles d'ouverture et fermeture. L'intensité du ressort est toujours réglable et la capacité de charge de ces produits peut atteindre les 250 kg. Cela dépend, évidemment, de l'article et la finition choisis au cas par cas.

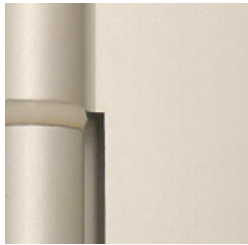
Solutions pour tout type de portes

Fabricants depuis 1946, nos charnières à ressort sont vendues dans plus de 70 pays. La clé de ce succès revient à notre capacité de **répondre aux besoins des différents marchés** avec lesquels nous travaillons, notamment, celui du métal, du bois, de l'alimentation, de la santé, de l'aéronautique, etc. ainsi que ceux des projets d'architecture intérieure et extérieure actuelles.

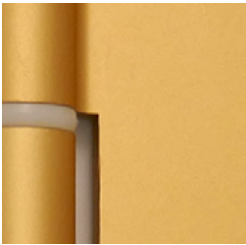


Observations générales applicables à toutes les charnières

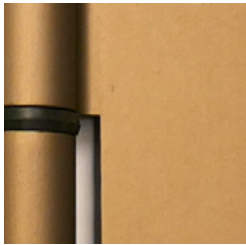
aluminium



argent .01



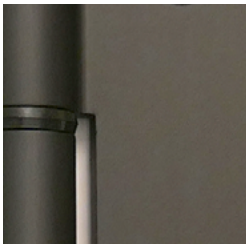
or .02



bronze .03



blanc .06



noir .09



F6 .94



or brillant .04

Toutes nos charnières peuvent être
fournies avec ou sans ressort.

Tous nos échantillons peuvent être
fabriqués suivant la gamme de couleurs
RAL selon besoin.

acier inoxydable

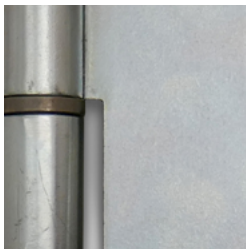


inox AISI 304 .05



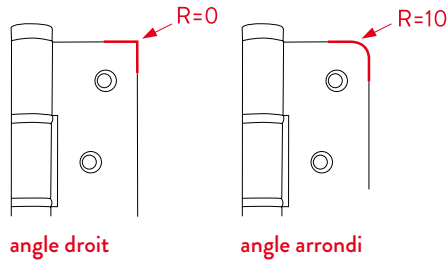
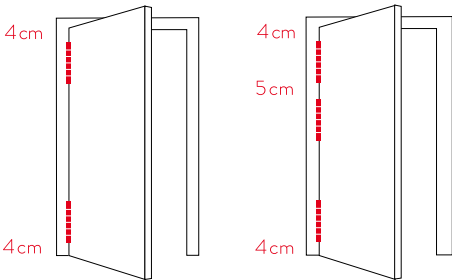
inox AISI 316 .35

fer



fer zingué .08

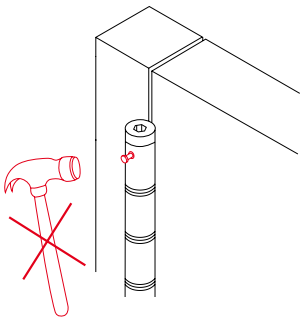
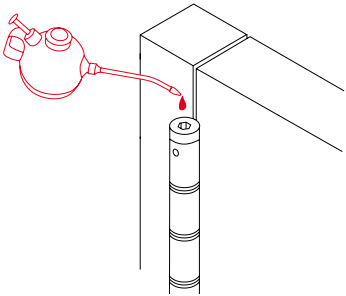
installation correcte en porte
2 et 3 charnières



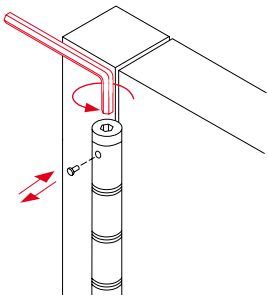
packaging



entretien



tension

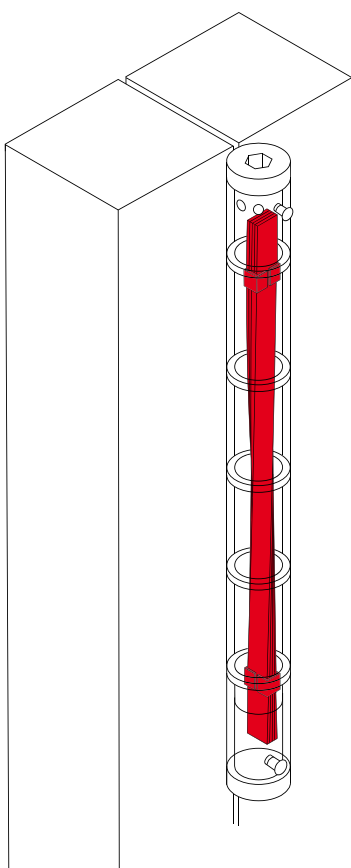


bouchon



Observations générales applicables à toutes les charnières

joint/cerclage

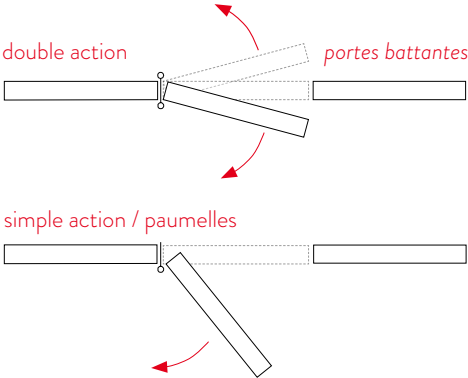
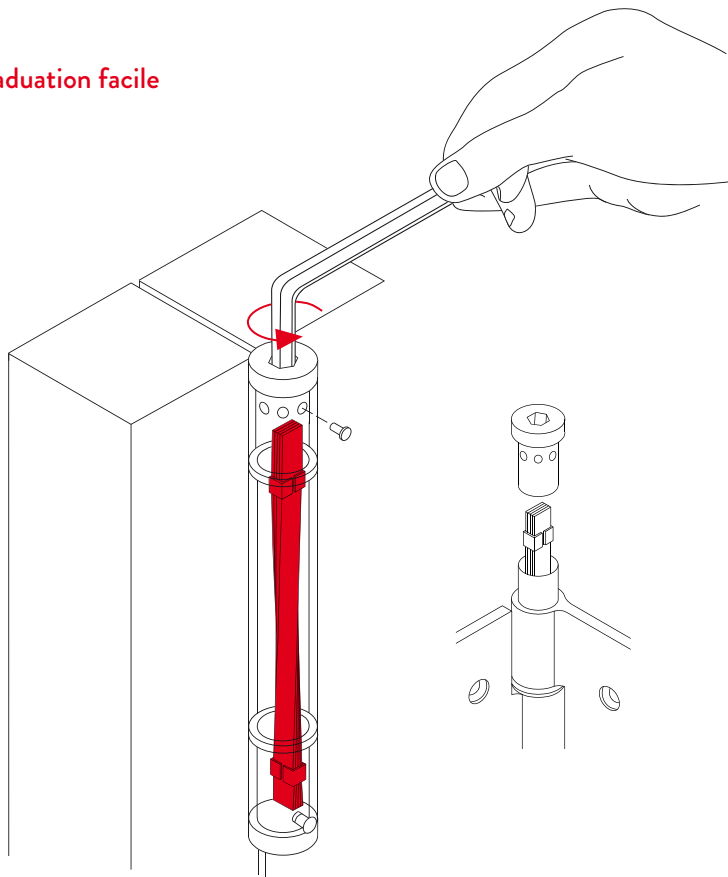


Notre **joint** ou **cerclage** est un système composé d'un ensemble de lamelles qui fonctionnent par torsion et qui sont la clé de la haute performance de l'action du ressort de nos charnières.

Qu'ils soient en **fer** ou en **acier inoxydable**, la qualité des matériaux utilisés dans la fabrication, leur haute résistance à la casse et à la déformation et leur point optimal d'élasticité, marquent la grande différence qu'il existe sur le marché entre une charnière à ressort et une charnière à ressort **Justor**.

Aujourd'hui, sur le marché, il n'existe pas de joint ou cerclage équivalents à ceux que nous utilisons dans nos produits. C'est l'élément qui détermine tant la capacité de charge du poids d'une porte, que la quantité de cycles d'ouverture et de fermeture qu'elle sera capable de supporter dans le temps, c'est à dire, la durée de vie du produit.

graduation facile



DA / DP

double action

pour portes battantes

 **Justor**

série DA

ALUM	DA 120	18	La gamme la plus large pour le professionnel de l'aluminium et du bois.
	DA 180		
	DAW 120	20	
	DAW 180		
	DA R40 180	22	
	DF 120	24	
	DFW 120	26	
INOX	DA 120	28	Adaptées aux situations les plus exigeantes, elles offrent une haute résistance à un usage intensif.
	DA 180		
FER	DA 120	30	De nouvelles applications afin d'apporter des solutions aux nouveaux marchés.
	DA 180		

série DP

ALUM	DP 120	32	Une innovation unique et surprenante pour des portes battantes légères.
------	--------	----	---

aluminium

double action
série DA

DA 120
DA 180



ALUM

DA double action

DA 120 DA 180

Charnières pour porte battante adaptées à une haute fréquence d'utilisation. Disponible en trois largeurs différentes, 30 mm, 40 mm et 50 mm (seulement en DA 180), qui répondent à chaque besoin.



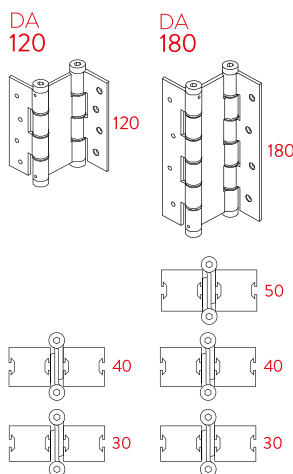
19

Utilisations

Portes de cliniques et hôpitaux, cuisines industrielles et design, accès intérieurs d'entrepôts et des commerces en général.

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 120 et 180* mm
- Profil de 30, 40 et 50* mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 90 kg



aluminium

double action
série DA

DAW 120
DAW 180

20



ALUM

DA double action

DAW 120 DAW 180

Charnière conçue pour une installation directe sur cadre ou mur; seulement besoin de fraisage sur la porte, pas besoin de contre-châssis. **Elle réduit jusqu'à 50% du temps de montage par rapport à une charnière battante conventionnelle.**



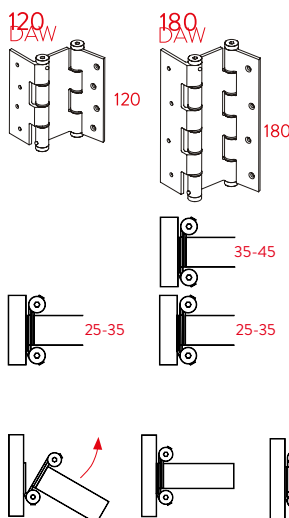
21

Utilisations

Spécialement recommandée pour des travaux en menuiserie dans le secteur de la restauration et de l'architecture d'intérieur.

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Disponibles en taille 120 et 180* mm
- Profil de 25-35 et 35-45* mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 70 kg



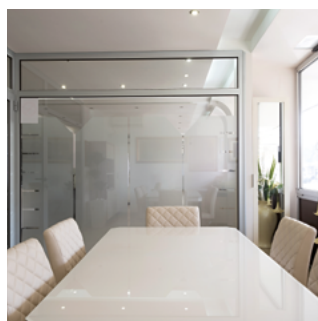


ALUM

DA double action

DA R40 180

Fabriquées spécialement pour le marché de l'aluminium, ces charnières s'adaptent parfaitement à tout type de porte battante du type R40. C'est grâce à la conception particulière de chacune de ses ailes que la charnière s'emboîte facilement, ce qui permet une fermeture pratiquement parfaite.



23

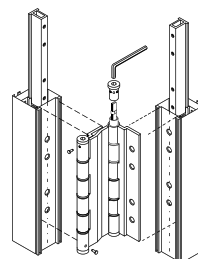
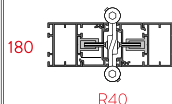
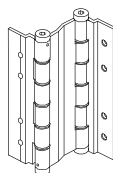
Utilisations

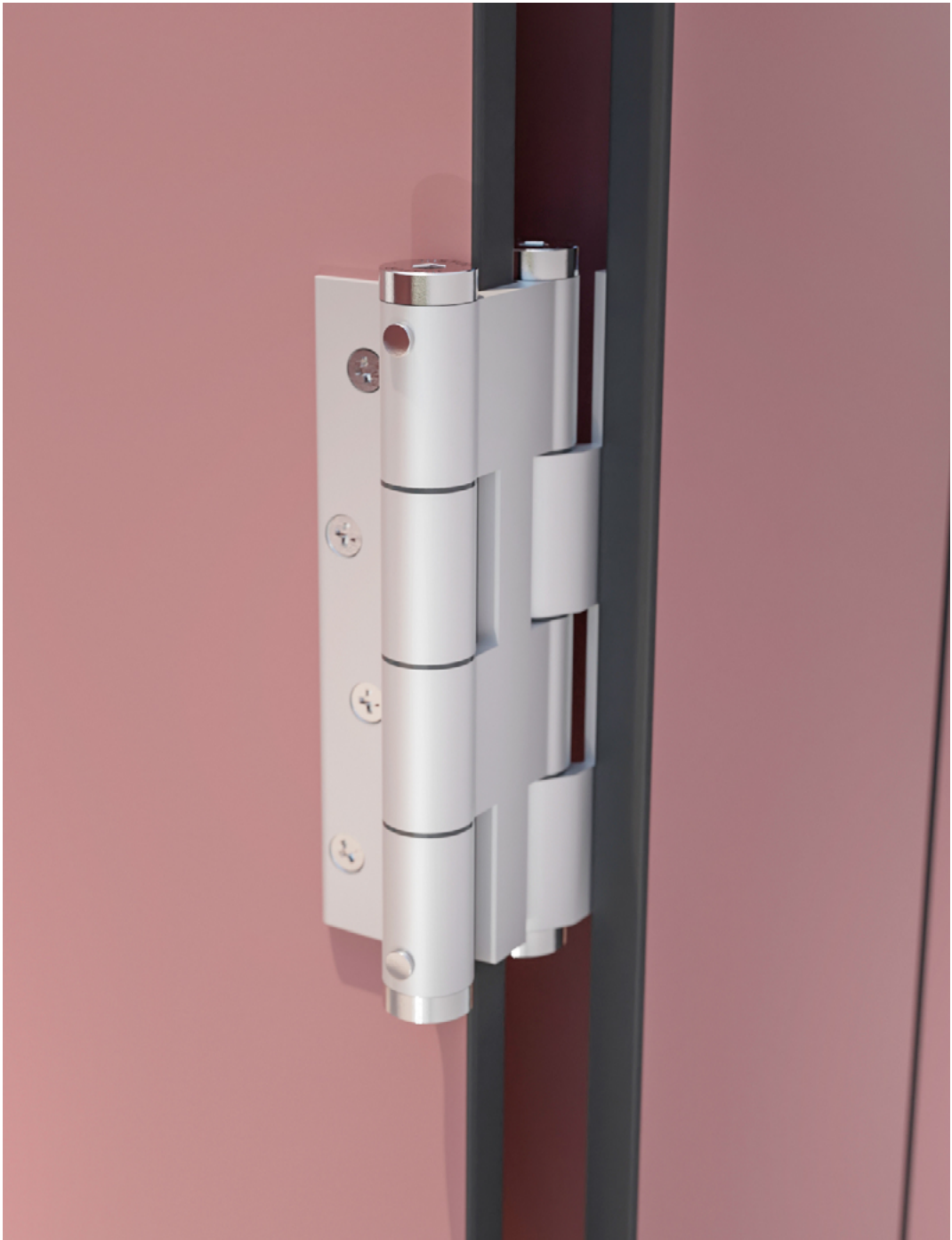
Installations sportives, parcs d'expositions, laboratoires pharmaceutiques, centres spécialisés en peinture de carrosseries, entre autres.

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes avec profil en aluminium R40
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Taille de 180 mm
- Profil spécial poire R40
- Finitions avec bord droit
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 65 kg

180





ALUM

DF double action frontale

DF 120

Charnières à ressort pour portes va-et-vient, conçues pour une installation sur des portes avec un profil de 12 mm. Elles réduisent jusqu'à 50 % le temps de montage par rapport à une charnière va-et-vient conventionnelle, car elles ne nécessitent pas de fraisages sur le cadre ni sur la porte.



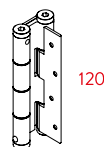
25

Utilisations

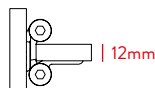
Portes de salle de bain, stands d'exposition, portes de séparation et portes de confidentialité dans les cabines téléphoniques, entre autres.

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes phénoliques, en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc et noir
- Dimensions de 120 mm
- Pour portes avec un profil de 12 mm
- Finition à chant droit et à chant arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 56 kg

DFW
120

120



12mm



ALUM

DFW double action frontale

DFW 120

Charnières à ressort pour portes va-et-vient, conçues pour une installation directe sur cadre ou mur. Elles réduisent jusqu'à 50 % le temps de montage par rapport à une charnière va-et-vient conventionnelle, car elles ne nécessitent pas de fraisages sur le cadre ni sur la porte.



27

Utilisations

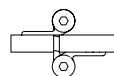
Portes de salle de bain, stands d'exposition, portes de séparation et portes de confidentialité dans les cabines téléphoniques, entre autres.

Caractéristiques

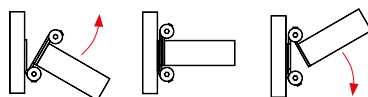
- Fabriquées en aluminium
- Pour portes phénoliques, en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc et noir
- Dimensions de 120 mm
- Pour portes avec un profil de 12 mm
- Finition à chant droit et à chant arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 56 kg

DF
120

120



12mm



inox

double action
série DA

DA 120
DA 180

28



INOX

DA double action

DA 120 DA 180

Prévue pour l'utilisation dans des conditions environnementales spécialement rudes. Disponible en acier inoxydable AISI 304 et en acier inoxydable AISI 316 aussi connu comme "Inoxydable Marin".



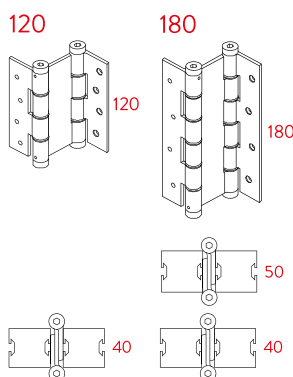
29

Utilisations

Installations côtières, secteur nautique, environnements de haute salinité, industrie alimentaire et agriculture entre autres.

Caractéristiques

- Fabriquées en acier inoxydable poli AISI 304 ou AISI 316. Bouchons et rondelles frittés en AISI 316, tiges et axe en AISI 304. Ressort intérieur en lamelles d'AISI 301, revêtues de graisse protectrice anti-corrosive
- Mesure de 120 et 180* mm
- Profil de 40 et 50* mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 90 kg





FER

DA double action

DA 120 DA 180

Charnière en fer conçue soit pour l'installation traditionnelle via la fixation avec des vis, soit pour l'installation via soudure entre le cadre et la porte.



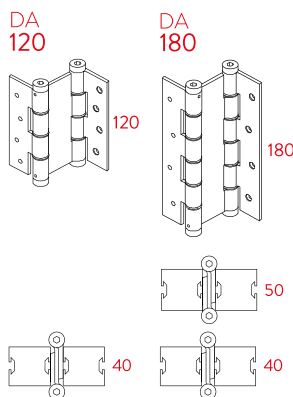
31

Utilisations

Accès possible avec engins de transport, passages intérieurs d'usines et l'industrie métallurgique en général.

Caractéristiques

- Fabriquées en fer
- Pour portes en bois, en aluminium et en fer
- Disponibles en fer et fer zingué
- Mesure de 120 et 180* mm
- Profil de 40 et 50* mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 90 kg





ALUM

DP double action

DP 120

Paumelle double action pour portes battantes.
Installation facile et rapide. Installation possible
directement sur cadre et porte, pas besoin de feuillure.



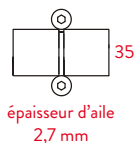
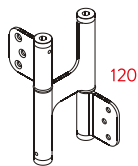
33

Utilisations

Portes légères d'accès à comptoir de pharmacies, bars ou autres commerces d'alimentation et restauration.

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes en bois
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 120 mm
- Épaisseur d'aile de seulement 2,7 mm
- Finitions toujours avec bord arrondi (R=10)
- 250 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 35 kg

DP
120épaisseur d'aile
2,7 mm

SA / ST / SF

simple
action

 Justor

série SA

ALUM	SA 120 SA 180	36	Fabriquées avec des matériaux légers de haute qualité, elles garantissent une grande capacité de charge.
INOX	SA 120 SA 180	38	Différentes qualités qui répondent à chaque besoin.
FER	SA 120 SA 180	40	Des solutions en nouveaux matériaux, destinées à de nouvelles applications.

série ST

ALUM	STW 150 STC 150	42	Un tout nouveau concept de charnière à ressort à installer sans besoin d'encastrement.
INOX	STW 150 STW 150	44	Adaptée pour des installations en extérieur, notre charnière se distingue par son design compact et innovant.

série SF

ALUM	SF 120	46	Charnière à ressort en applique. Un design idéal pour les portes en panneau phénolique.
INOX	SF 120	48	La même qualité depuis toujours, redéfinie pour de nouvelles applications.

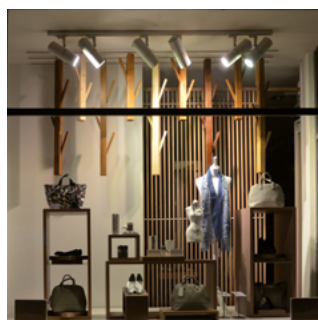




SA simple action

SA 120 SA 180

Charnières pour portes en bois et aluminium. Intensité de fermeture réglable par tension de bouchon multipoint.



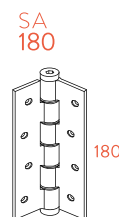
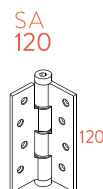
37

Utilisations

Recommandée pour des accès pouvant nécessiter une fermeture postérieure immédiate, en particulier quand l'installation d'un ferme-portes hydraulique traditionnel n'est pas possible.

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 120 et 180 mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 60 kg



inox

simple action
série SA

SA 120
SA 180

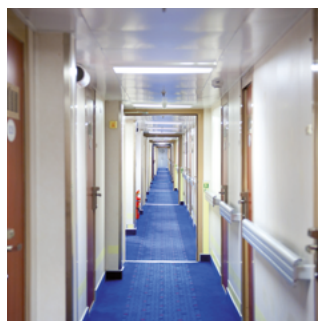


INOX

SA simple action

SA 120 SA 180

Spécialement conçue pour fonctionner en extérieur, environnements de haute humidité et/ou salinité. Axe graissé avec une substance protectrice anti-corrosive. Cette charnière permet l'ouverture de la porte jusqu'à 180°.



39

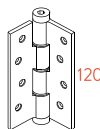
Utilisations

Chambres d'hôtel, vestiaires, accès à embarcadères, installations dans l'industrie chimique et pharmaceutique ainsi que tout autre type d'environnement marin.

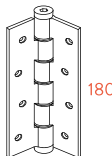
Características

- Fabriquées en acier inoxydable poli **AISI 304** ou **AISI 316**. Bouchons et rondelles frittés en **AISI 316**, tiges et axe en **AISI 304**. Ressort intérieur en lamelles d'**AISI 301**, revêtues de graisse protectrice anti-corrosive
- Mesure de 120 et 180 mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 60 kg

SA
120



SA
180





FER

SA simple action

SA 120 SA 180

Installation possible par soudure, ce qui apporte les mêmes avantages que la fixation à l'aide de vis. Les charnières en fer fournissent la même performance dans le fonctionnement que celle des charnières en aluminium ou acier inoxydable.



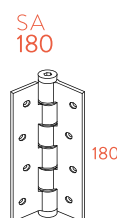
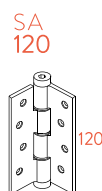
41

Utilisations

Accès piétons, propriétés privées, industrie de la chaudronnerie, fermetures extérieures, constructions métalliques, travaux en forge.

Caractéristiques

- Fabriquées en fer
- Pour portes en bois, en aluminium et en fer
- Disponibles en fer et en fer zingué
- Mesure de 120 et 180 mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 60 kg





ALUM

ST série ST

STW STC 150 150

Design spécial grâce auquel une aile s'emboîte dans l'autre, ce qui offre une épaisseur exceptionnellement fine (2,5 mm). Il n'est plus donc nécessaire, dans la plupart des cas, de réaliser un encastrement.



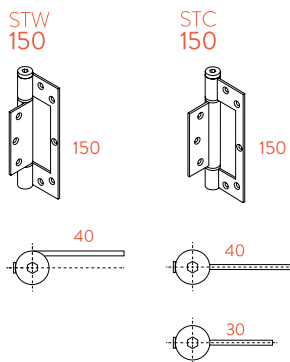
43

Utilisations

N'importe quel type de porte légère d'intérieur (bureaux, archives ou cabines).

Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 150 mm
- Profil de 30* et 40 mm
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Charge jusqu'à 30 kg



STW: Axe décalé de l'aile permettant son installation sans nécessité de chambranle ou directement sur le mur

STC*: Axe centré. Offre deux longueurs d'aile différentes



INOX

ST série ST

STW STC 150 150

Charnières fabriquées en acier inoxydable AISI 304. Épaisseur d'aile 2,5 mm seulement. Respecte l'espace naturel entre le cadre et la porte. **Réduit le temps de montage car l'installation peut être réalisée directement sur le cadre ou la porte, pas besoin de fraisage.**



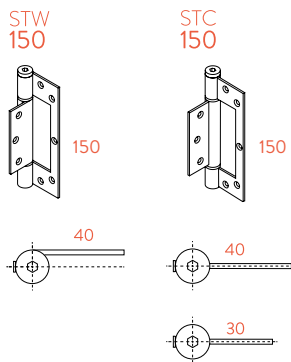
45

Utilisations

Architecture d'intérieur, installations sportives, centres sanitaires, cabines de plage, industrie alimentaire entre autres.

Caractéristiques

- Fabriquées en acier inoxydable AISI 304
- Pour portes en bois, aluminium et fer
- Mesurant 150 mm
- Profil de 30* et 40 mm
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Capacité de charge jusqu'à 60 kg



STW: Axe décalé de l'aile permettant son installation sans nécessité de chambranle

STC*: Axe centré. Offre deux longueurs d'aile différentes







SF série SF

SF 120

Charnière de simple action à plaquer, spécialement recommandée pour des installations à panneaux phénoliques et/ou similaires.



47

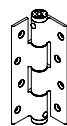
Utilisations

Portes pour stands d'exposition, portes de barrières de séparation, portes de protection d'intimité pour cabines téléphoniques en taxiphones.

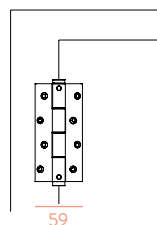
Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes phénoliques, en bois et en aluminium
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 120 mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- Plus de 300 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Capacité de charge jusqu'à 30 kg

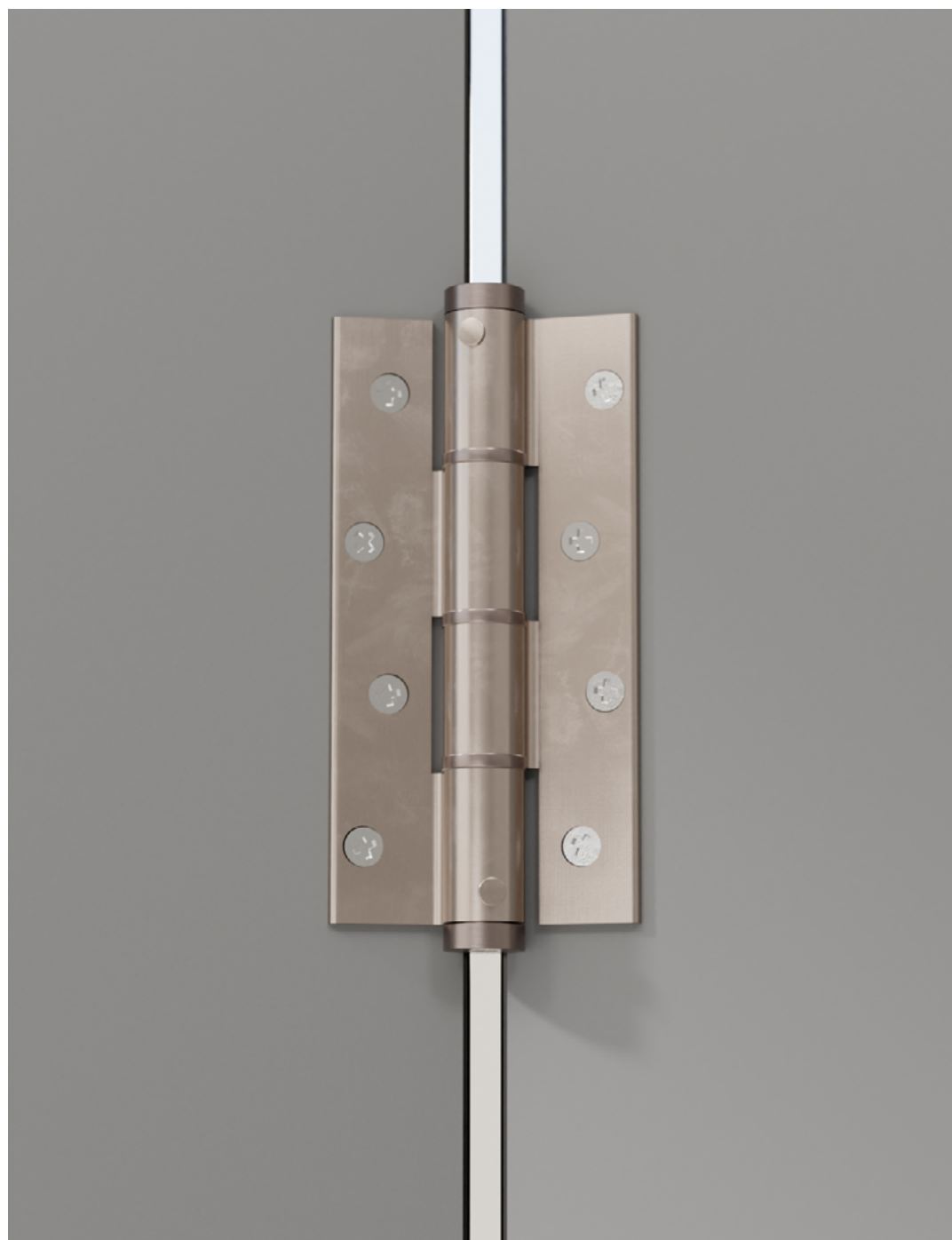
SF 120



120



59



INOX

SF série SF

SF 120

Charnière simple action en applique, spécialement conçue pour les installations sur des surfaces en phénolique ou similaires. Conçue pour fonctionner dans des environnements extérieurs, même dans des conditions humides ou salines.



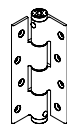
49

Utilisations

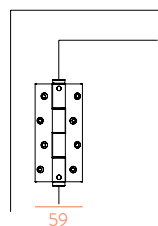
Installations sur des surfaces en phénolique, portes dans les douches des vestiaires, portes de toilettes publiques, portes dans des environnements humides.

Características

- Fabriquées en acier inoxydable poli **AISI 304** ou **AISI 316**. Bouchons et rondelles frittés en **AISI 316**, tiges et axe en **AISI 304**. Ressort intérieur en lamelles d'**AISI 301**, revêtues de graisse protectrice anti-corrosive
- Mesure de 120 mm
- Finitions avec bord droit et avec bord arrondi (R=10)
- 300 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Capacité de charge jusqu'à 30 kg

SF
120

120



59

AISI
304

paumelles

 Justor



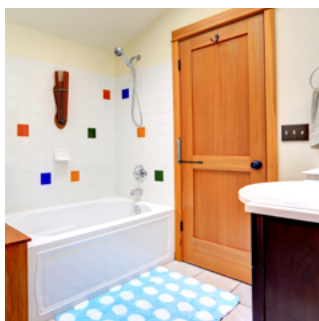
ALUM

MB
paumelles

bras à ressort

MB

Produit facile à installer. Possibilité d'activer ou désactiver facilement la fonction de ressort.



53

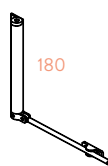
Utilisations

Portes de salles de bains, de caves particulières, accès d'entrepôt et portes d'intérieur en général.

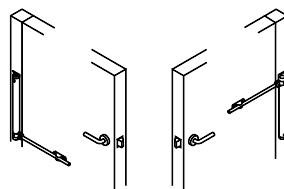
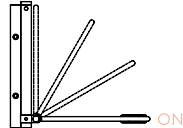
Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium
- Pour portes en bois et en aluminium
- Disponible en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 180 mm
- 250 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 40 kg de poids
- Modèle spécial pour installation en extérieur (uniquement en couleur noire)

MB



OFF





ALUM

MP
paumelles

paumelle à ressort MP

Produit idéal pour être installé en tant que troisième charnière sur des portes simples, afin qu'elles puissent se fermer automatiquement.



55

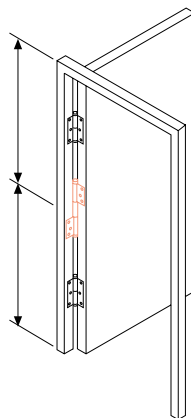
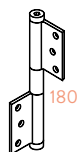
Utilisations

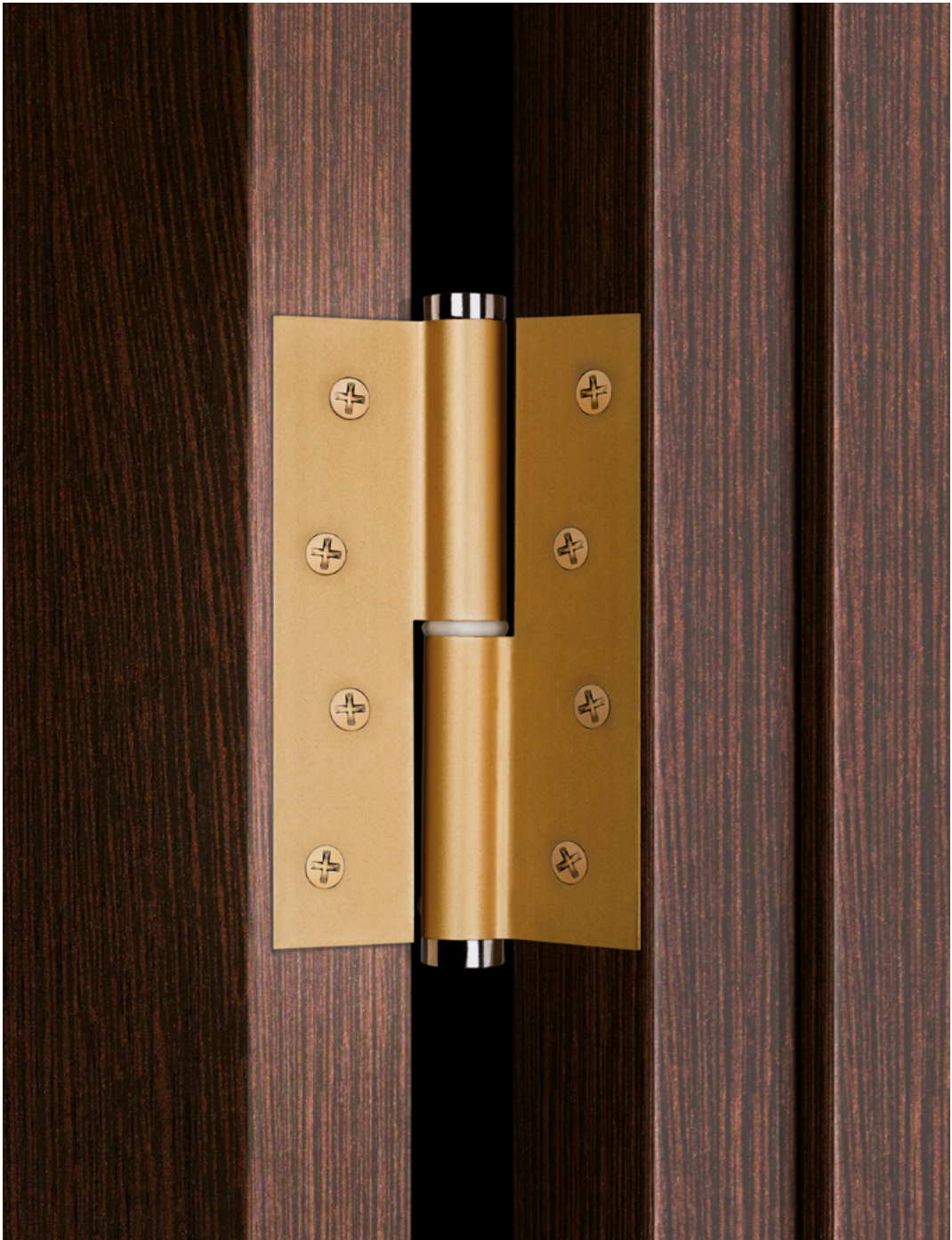
Portes de vestiaire, de cabines d'essayage, de bureaux entre autres.

Caractéristiques

- Fabriqué en aluminium
- Pour portes en bois et en aluminium déjà articulées avec deux charnières standard
- Disponible en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 180 mm
- 200 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 40 kg de poids

MP





ALUM

PM
paumelles

paumelle à ressort

PM

Pour portes en bois. Facilite le travail de l'installateur étant donné qu'il n'est pas nécessaire de dévisser les paumelles dans le cas où il faudrait démonter la porte.



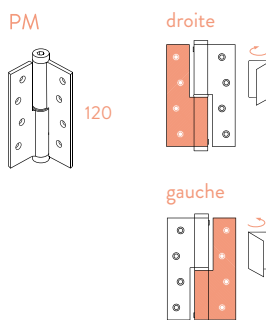
57

Utilisations

Résidences, hôtels, écoles, centres de conventions, entre autres.

Caractéristiques

- Fabriqués en aluminium
- Pour portes en bois
- Disponibles en argent, or, bronze, blanc, noir et autres couleurs spéciales
- Mesure de 120 mm
- Finitions en chant droit et en chant arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 30 kg de poids
- Différents modèles selon la direction d'ouverture, gauche ou droite





INOX

PM
paumelles

paumelle à ressort PM

Charnière à ressort fabriquée en acier inoxydable AISI 304, conçue pour une utilisation en extérieur et dans des environnements humides. Ce produit permet de démonter la porte sans avoir besoin de dévisser les charnières du cadre et de la porte.



59

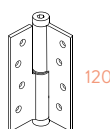
Utilisations

Industrie alimentaire, industrie chimique, cabines de bateau ou portes devant être démontées régulièrement.

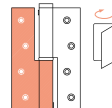
Caractéristiques

- Fabriquées en acier inoxydable poli AISI 304 ou AISI 316. Bouchons et rondelles frittés en AISI 316, tiges et axe en AISI 304.
- Ressort intérieur en lamelles d'AISI 301, revêtues de graisse protectrice anti-corrosive
- Mesure de 120 mm
- Finitions en chant droit et en chant arrondi (R=10)
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 30 kg de poids
- Différents modèles selon la direction d'ouverture

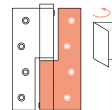
PM



droite



gauche



AISI
304

aluminium
plastique

paumelles

MZ AL
MZ PL



ALUM

PLAST

MZ paumelles

MZ AL
MZ PL

Paumelle pour porte moustiquaire. Assure la fermeture automatique de ce type de porte auxiliaire, empêchant le passage non désiré de tout type d'insecte.



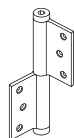
Utilisations

Logements particuliers, gîtes, auberges, entre autres.

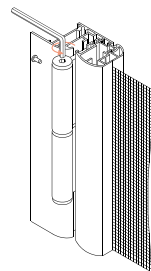
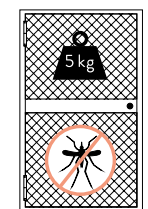
Caractéristiques

- Fabriquées en aluminium ou en plastique haute résistance
- Pour portes en bois et en aluminium
- Modèle en aluminium disponible en argent, or, bronze, blanc et noir
- Modèle en plastique disponible en noir
- Mesure de 140 mm
- 250 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 5 kg de poids
- Même modèle selon la direction d'ouverture, gauche ou droite

MZ



140



inox
fer

paumelles

PG 120
PG 180
PG 240



FER

INOX

PG paumelles

Paumelle goutte avec rondelle

PG PG PG
120 180 240

Paumelles à rondelle en forme de goutte, à installer sur portes via soudure. Fabriqués en fer ou en acier inoxydable. Haute résistance à la déformation.



63

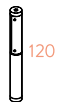
Utilisations

Portes d'accès auxiliaire sur portes de garage, portes de pré-access à enceintes privées ou portes d'engins lourds.

Caractéristiques

- Fabriqués en fer, fer galvanisé ou en acier inoxydable AISI 304
- Pour portes en fer
- Installation par soudage
- Mesures de 120 mm, 180 mm et 240 mm
- Profil en goutte de 12 mm
- 300 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 60 kg de poids
- Même modèle selon la direction d'ouverture, gauche ou droite

PG
120



PG
180



PG
240



inox
fer

paumelles

PG 180 CR
PG 240 CR
PG 240 CRP



FER

INOX

PG
paumelles

Paumelle goutte avec roulement

PG 180 CR PG 240 CR PG 240 CRP

Paumelle avec actionnement d'ouverture et fermeture assouplis grâce à leur roulement en axe central, au lieu d'une rondelle, ce qui duplique leur capacité de charge.



65

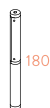
Utilisations

Portes de clôtures, de fours, de jardins privés, portes de monte-charges industriels et architecture d'extérieur en acier inoxydable.

Características

- Fabriqués en **fer**, **fer zingué** ou en **acier inoxydable AISI 304**
- Pour portes en fer
- Installation par soudure
- Mesure de 180 et 240 mm
- Profil de goutte d'eau de 12 ou 15 mm
- 300 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 250 kg de poids
- Même modèle selon la direction d'ouverture, gauche ou droite

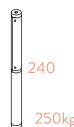
PG 180 CR



PG 240 CR



PG 240 CRP





FER

PP
paumelles

Paumelle à lames avec rondelle

PP
240

Paumelle fabriqué avec 2 profils en acier. La lame supérieur pousse la porte en s'appuyant sur la rondelle qui se trouve sur la lame inférieur soudé au cadre.



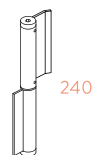
67

Utilisations

Portes d'entrepôts, cabines de peinture, accès aux enceintes liées aux métiers de l'agriculture, accès de clôtures.

Caractéristiques

- Fabriqués en fer ou en fer zingué
- Pour portes en fer
- Installation par soudure
- Mesure de 240 mm
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Pousse, mais ne supporte pas le poids de la porte. Jusqu'à 80 kg
- Même modèle selon la direction d'ouverture, gauche ou droite

PP
240



FER

PPM CR
paumelles

Paumelle à lames avec roulement

PPM 240 CR PPM 240 CRP

Charnières à lame avec roulement pour installation sur portes par vissage. Ouverture et fermeture en douceur grâce au roulement sur l'axe central.



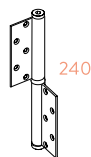
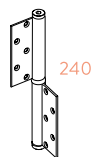
69

Utilisations

Portes lourdes principalement en bois. Clôtures, portails, industrie, centres sportifs, etc.

Caractéristiques

- Fabriqué en fer zingué
- Pour portes en bois, en aluminium et en fer
- Installation par vis
- Mesure de 240 mm
- 500 000 cycles d'ouverture et de fermeture
- Supporte jusqu'à 150 kg de poids
- Même modèle selon la direction de l'ouverture, droite ou gauche

PPM CR
240PPM CRP
240

CR



CRP



Fe
fer
zingué

fiches techniques

 **Justor**

DA / DP / DF	72
SA / ST / SF	74
MB / MP / PM / MZ	75
PG / PP / PPM	76

DA / DP

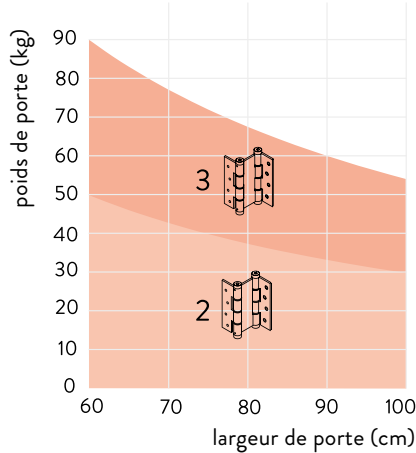
double action

pour portes battantes

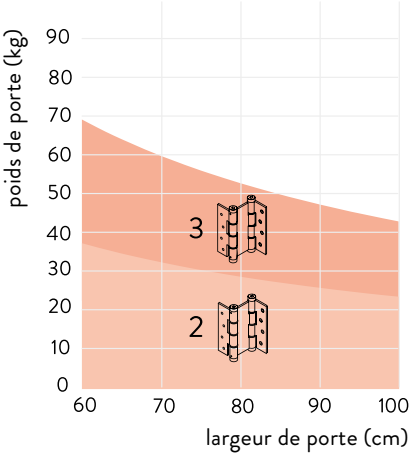
vidéo de montage DA 180



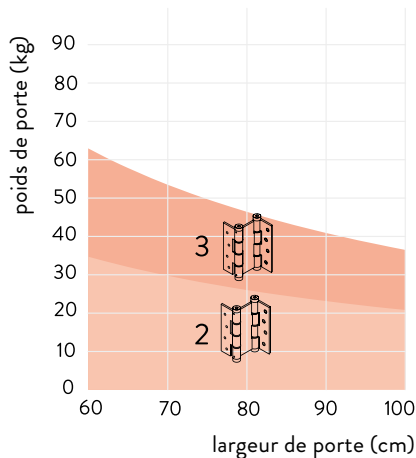
DA E al 180



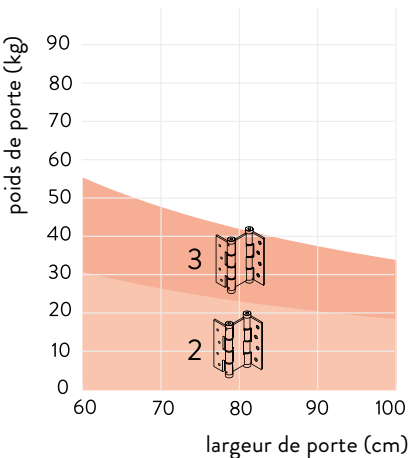
DA al 180
DA inox 180
DA fer 180



DA A al 180
DA A inox 180
DAW al 180
DA R40 al 180



DA E al 120
DAW A al 180



vidéo de montage DA 120



vidéo de montage DF



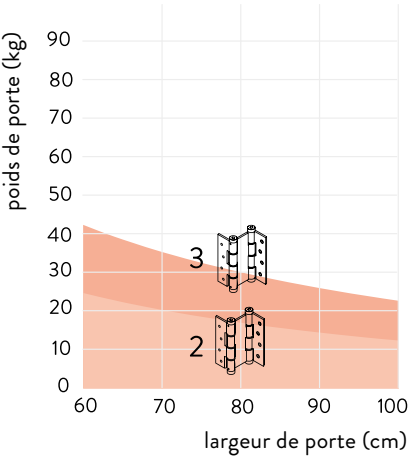
vidéo de montage DFW



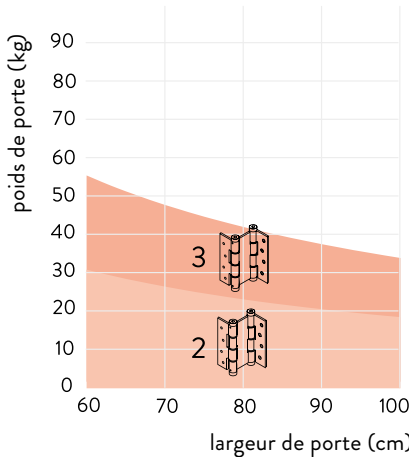
vidéo de montage DP



DA al 120
DA inox 120
DA fer 120
DAW al 120

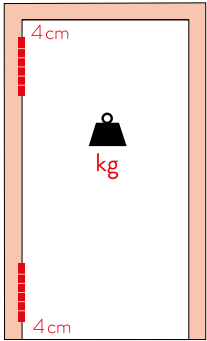
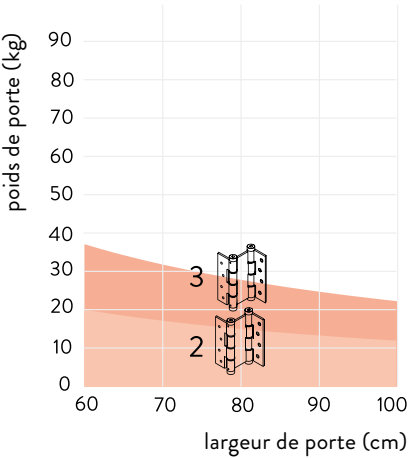


DF al 120
DFW al 120

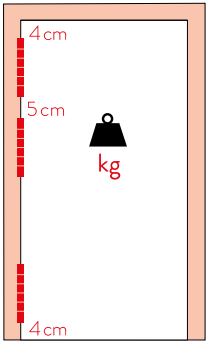


73

DP al 120



largeur de porte (cm)



largeur de porte (cm)

SA / ST / SF

simple action

vídeo
instalación SA 120



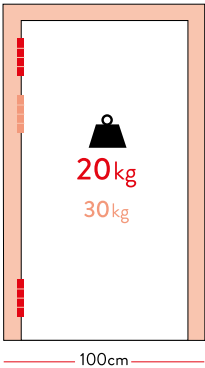
vídeo
instalación SA 180



vídeo
instalación ST



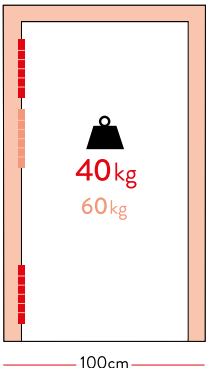
vídeo
instalación SF



SA al 120
SA inox 120
SA fer 120

Installation
2 charnières

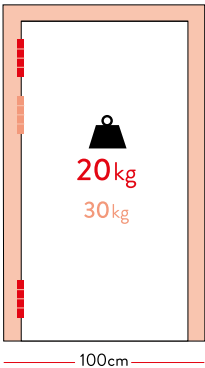
Installation
3 charnières



SA al 180
SA inox 180
SA fer 180

Installation
2 charnières

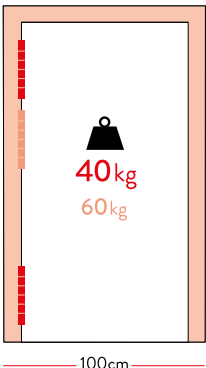
Installation
3 charnières



STW al 150
STC al 150

Installation
2 charnières

Installation
3 charnières



STW inox 150
STC inox 150

Installation
2 charnières

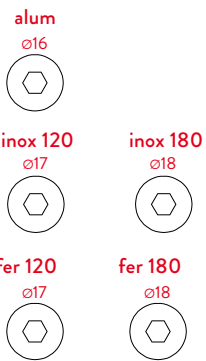
Installation
3 charnières



SF al 120
SF inox 120

Installation
2 charnières

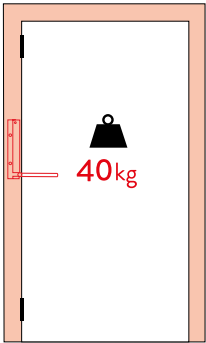
Installation
3 charnières



MB / MP / PM / MZ

paumelles

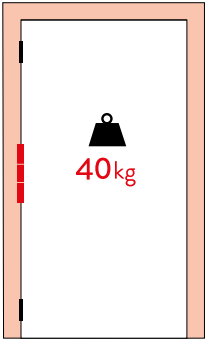
video
instalación MB



MB al

Installation
1 paumelle

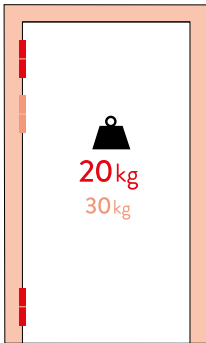
85 cm



MP al

Installation
1 paumelle

85 cm

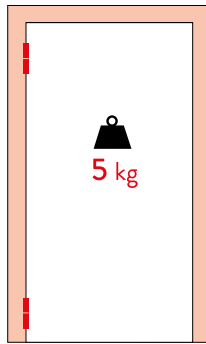


PM al 120
PM inox 120

Installation
2 paumelles

Installation
3 paumelles

100cm



MZ al
MZ plastique

Installation
2 paumelles

ø17



100cm

alumini
ø16



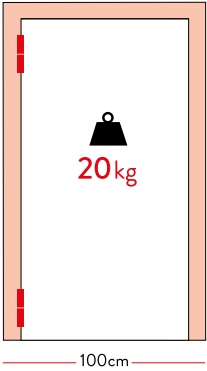
inox 120
ø17



inox 180
ø18

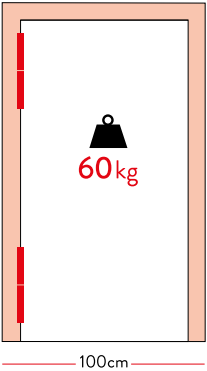


PG paumelles



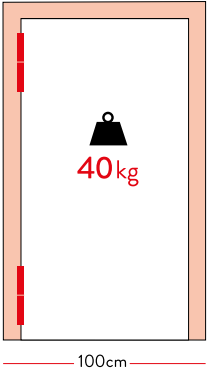
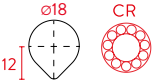
PG 120 inox
PG 120 fer

Installation
2 paumelles



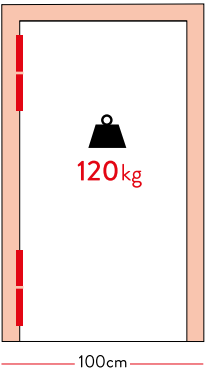
PG 180 CR inox
PG 180 CR fer

Installation
2 paumelles



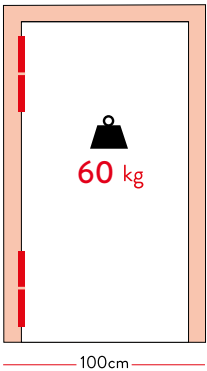
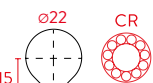
PG 180 inox
PG 180 fer

Installation
2 paumelles



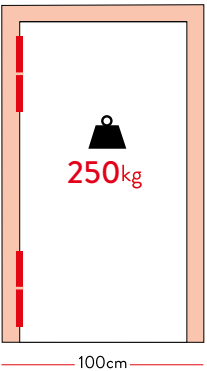
PG 240 CR inox
PG 240 CR fer

Installation
2 paumelles



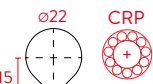
PG 240 inox
PG 240 fer

Installation
2 paumelles

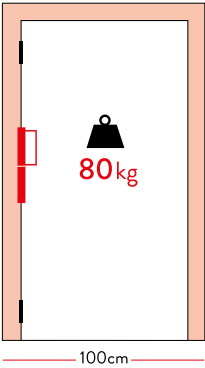


PG 240 CRP inox
PG 240 CRP fer

Installation
2 paumelles

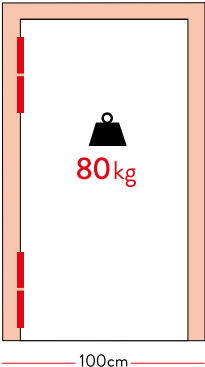


PP/PPM
paumelles



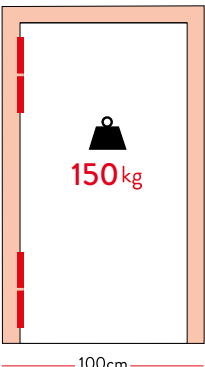
PP 240 fer

Installation
1 paumelle



PPM 240 CR fer

Installation
2 paumelles



PPM 240 CRP fer 77

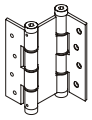
Installation
2 paumelles



codes

 **Justor**

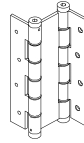
DA / DP / DF	80 - 81
SA / ST / SF	82
MB / MP / PM / MZ	83
PG / PP / PPM	84 - 85



Charnière va-et-vient DA 120

Emballage: 15 étuis /
20 blisters

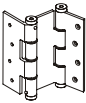
			Étui (x2)	Blister (x1)
DA 120		Argent	5414.01	5413.01
		Or	5414.02	5413.02
		Bronze	5414.03	5413.03
		Or brillant	5414.04	5413.04
		Blanc	5414.06	5413.06
		Noir	5414.09	5413.09
		F6	5414.94	5413.94
		Spécial	5414.99	5413.99
		Inox	5414.05	5413.05
		Inox 316	5414.35	5413.35
		Fer zingué	5414.08	-
DA 120 R		Argent	5414.21	5413.21
		Or	5414.22	5413.22
		Bronze	5414.23	5413.23
		Blanc	5414.24	5413.24
		Noir	5414.26	5413.26
		Spécial	5414.29	5413.29
		Inox	5414.25	5413.25
DA 120 Étroit		Argent	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
		Noir	5404.09	5403.09
		F6	5404.94	5403.94
		Spécial	5404.99	5403.99
DA 120 R Étroit		Argent	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
		Noir	5404.29	5403.29



Charnière va-et-vient DA 180

Emballage: 15 étuis /
20 blisters

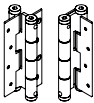
			Étui (x2)	Blister (x1)
DA 180		Argent	5914.01	5913.01
		Or	5914.02	5913.02
		Bronze	5914.03	5913.03
		Or brillant	5914.04	5913.04
		Blanc	5914.06	5913.06
		Noir	5914.09	5913.09
		F6	5914.94	5913.94
		Spécial	5914.99	5913.99
		Inox	5914.05	5913.05
		Inox 316	5914.35	5913.35
		Fer zingué	5914.08	-
DA 180 R		Argent	5914.21	5913.21
		Or	5914.22	5913.22
		Bronze	5914.23	5913.23
		Blanc	5914.24	5913.24
		Noir	5914.26	5913.26
		Spécial	5914.29	5913.29
		Inox	5914.25	5913.25
DA 180 Étroit		Argent	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
		Noir	5904.09	5903.09
		Spécial	5904.94	5903.94
DA 180 R Étroit		Argent	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
		Noir	5904.29	5903.29
DA 180 Large		Argent	5934.01	-
		Or	5934.02	-
		Bronze	5934.03	-
		Or brillant	5934.04	-
		Blanc	5934.06	-
		Noir	5934.09	-
		Spécial	5934.94	-
		Inox	5934.05	-
DA 180 R Large		Argent	5934.21	-
		Or	5934.22	-
		Bronze	5934.23	-
		Or brillant	5934.24	-
		Blanc	5934.26	-
		Noir	5934.29	-



Charnière va-et-vient DAW

Emballage: 15 étuis /
20 blisters

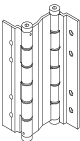
			Étui (x2)	Blister (x1)	
DAW		DAW	Argent	6414.01	6413.01
		120	Or	6414.02	6413.02
		Bronze	6414.03	6413.03	
		Or brillant	6414.04	6413.04	
		Blanc	6414.06	6413.06	
		Noir	6414.09	6413.09	
		Spécial	6414.99	6413.99	
DAW		Argent	6914.01	6913.01	
		Or	6914.02	6913.02	
		Bronze	6914.03	6913.03	
		Or brillant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



Charnière va-et-vient DF i

DFW Emballage: 15 étuis

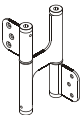
			Étui (x2)	
DF		DF 120	Argent	6114.01 -
			Or	6114.02 -
			Bronze	6114.03 -
			Or brillant	6114.04 -
			Blanc	6114.06 -
			Noir	6114.09 -
DFW		DFW 120	Argent	6124.01 -
			Or	6124.02 -
			Bronze	6124.03 -
			Or brillant	6124.04 -
			Blanc	6124.06 -
			Noir	6124.09 -



Charnière va-et-vient DA R40

Emballage: 15 étuis

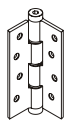
			Étui (x2)	
DA R40		DA R40	Argent	R- 5934.01 -
			Or	R- 5934.02 -
			Bronze	R- 5934.03 -
			Or brillant	R- 5934.04 -
			Blanc	R- 5934.06 -
			Noir	R- 5934.09 -
			Spécial	R- 5934.99 -



Paumelle va-et-vient DP 120

Emballage: 15 étuis /
20 blisters

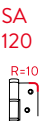
			Étui (x2)	Blister (x1)
DP 120	DP 120	Argent	6014.01	6013.01
		Or	6014.02	6013.02
		Bronze	6014.03	6013.03
		Or brillant	6014.04	6013.04
		Blanc	6014.06	6013.06
		Noir	6014.09	6013.09
		Spécial	6014.99	6013.99



Charnière simple action SA 120

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

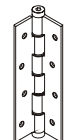
			Étui (x2)	Blister (x1)
SA 120	SA 120	Argent	5314.01	5313.01
		Or	5314.02	5313.02
		Bronze	5314.03	5313.03
		Or brillant	5314.04	5313.04
		Blanc	5314.06	5313.06
		Noir	5314.09	5313.09
		F6	5314.94	5313.94
		Spécial	5314.99	5313.99
		Inox	5314.05	5313.05
		Inox 316	5314.35	5313.35
		Fer zingué	5314.08	-



SA 120 R

R=10

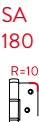
			Étui (x2)	Blister (x1)
SA 120 R	SA 120 R	Argent	5314.21	5313.21
		Or	5314.22	5313.22
		Bronze	5314.23	5313.23
		Or brillant	5314.24	5313.24
		Blanc	5314.26	5313.26
		Noir	5314.29	5313.29
		Inox	5314.25	5313.25



Charnière simple action SA 180

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

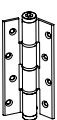
			Étui (x2)	Blister (x1)
SA 180	SA 180	Argent	5814.01	5813.01
		Or	5814.02	5813.02
		Bronze	5814.03	5813.03
		Or brillant	5814.04	5813.04
		Blanc	5814.06	5813.06
		Noir	5814.09	5813.09
		F6	5814.94	5813.94
		Spécial	5814.99	5813.99
		Inox	5814.05	5813.05
		Inox 316	5814.35	5813.35
		Fer zingué	5814.08	-



SA 180 R

R=10

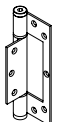
			Étui (x2)	Blister (x1)
SA 180 R	SA 180 R	Argent	5814.21	5813.21
		Or	5814.22	5813.22
		Bronze	5814.23	5813.23
		Or brillant	5814.24	5813.24
		Blanc	5814.26	5813.26
		Noir	5814.29	5813.29
		Inox	5814.25	5813.25



Charnière simple action SF 120

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

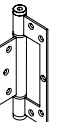
			Étui (x2)	Blister (x1)
SF 120	SF 120	Argent	5114.01	5113.01
		Or	5114.02	5113.02
		Bronze	5114.03	5113.03
		Or brillant	5114.04	5113.04
		Blanc	5114.06	5113.06
		Noir	5114.09	5113.09
		Spécial	5114.99	5113.99
		Inox	5114.905	5113.05



Charnière simple action STW

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

			Étui (x2)	Blister (x1)
STW 150	STW 150	Argent	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
		Noir	6314.09	6313.09
		Spécial	6314.99	6313.99
		Inox	6314.05	6313.05



Charnière simple action STC

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

			Étui (x2)	Blister (x1)
STC 150	STC 150	Argent	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
		Noir	6364.09	6363.09
		Spécial	6364.99	6363.99
		Inox	6364.05	6363.05



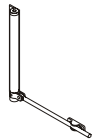
STC 150 Étroit

30

Charnière simple action STC 150 Étroit

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

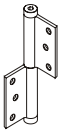
			Étui (x2)	Blister (x1)
STC 150 Étroit	STC 150 Étroit	Argent	6354.01	6353.01
		Or	6354.02	6353.02
		Bronze	6354.03	6353.03
		Or brillant	6354.04	6353.04
		Blanc	6354.06	6353.06
		Noir	6354.09	6353.09
		Spécial	6354.99	6353.99
		Inox	6354.05	6353.05



Bras à ressort MB 180

Emballage: 25 blisters

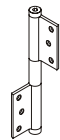
				Blister (x1)
MB 180	MB	Argent	-	5613.01
		Or	-	5613.02
		Bronze	-	5613.03
		Blanc	-	5613.06
		Noir	-	5613.09
		Spécial	-	5613.99
		Extérieur (noir)	-	5613.85



Paumelle à ressort MZ 120

Emballage: 25 blisters

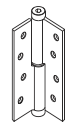
			Étui (x20)	Blister (x2)
MZ 120	MZ alum	Argent	6719.01	6717.01
		Or	6719.02	6717.02
		Bronze	6719.03	6717.03
		Blanc	6719.06	6717.06
		Noir	6719.09	6717.09
MZ plastique		Noir	I-6710	I-6717



Paumelle à ressort MP 180

Emballage: 25 blisters

				Blister (x1)
MP 180	MP	Argent	-	5713.01
		Or	-	5713.02
		Bronze	-	5713.03
		Or brillant	-	5713.04
		Blanc	-	5713.06
		Noir	-	5713.09
		F6	-	5713.94
		Spécial	-	5713.99



Paumelle à ressort PM 120

Emballage: 20 étuis /
25 blisters

		Étui (x2)	Blister (x1)
PM 120	PM 120 Gauche	Argent	5244.01
		Or	5244.02
		Bronze	5244.03
		Or brillant	5244.04
		Blanc	5244.06
		Noir	5244.09
		Spécial	5244.99
		Inox	5244.05
	PM 120 Droite	Argent	5254.01
		Or	5254.02
		Bronze	5254.03
		Or brillant	5254.04
		Blanc	5254.06
		Noir	5254.09
		Spécial	5254.99
		Inox	5254.05



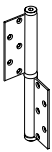
Paumelle goutte à souder PG

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



Paumelle à lames à souder PP

		Étui (x2)	Étui (x12)
PP 240	Fer	I-5224	I-5226



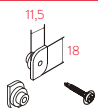
Paumelle à lames butée bill PPM CR

		Étui (x2)
PPM CR 240 CR	Fer zingué	I-5234.08
PPM CRP 240 CRP	Fer zingué	I-5244.08

Accessories SA / DA / PRN

Unités (x1)			
ACCESSORIES		Kit ressort 120	pour ALLUM 55316 pour INOX 55316.05
		Kit ressort 180	pour ALLUM 55805 pour INOX 55805.05
		Ressort 240	I-76505
		Ressort MZ 120	76551
	Unités (x10)		
		10 Supplément pour profils R50	55936

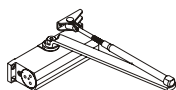
Accessories MZ

Unités (x4)		
ACCESSORIES		Guide MZ plastique
		11,5 18
		56712
	Unités (x1)	
		Guide MZ métallique 13 x 17
		13 17
		56713
	Unités (x1)	
		Guide MZ métallique 14 x 19
		14 19
		56711

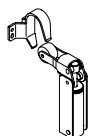
Si vous voulez connaître davantage de produits de l'enseigne, consultez le **catalogue général** de Talleres Trepas, S.A. et découvrez d'autres produits Justor et notre **Ligne Bleue**.

Vous pouvez également consulter notre site web www.justor.com

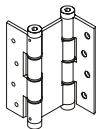
Nos produits



Ferme-portes. Disponibles avec levier à compas, conçus pour un usage fréquent et/ou intensif, sur portes pesant jusqu'à 120 kg.

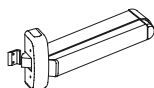


Freins de rétention. Empêchent les claquements de porte et assurent une fermeture complète et silencieuse.

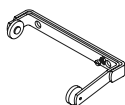


Charnières. Toujours avec ressort, pour chaque type de porte, allant de portes moustiquaires d'à peine 5 kg jusqu'à des portes battantes de 60 kg et même des portes lourdes en fer de 250 kg.

Ligne bleue



Antipaniques. Pour portes à plaquer. 100 % réversibles. Homologuées pour installation sur portes coup-feu.



Compléments. Produits accessoires pour portes et fenêtres, ou dérivées de la menuiserie en aluminium, bois ou métal.



www.justor.com

Les photographies, images, contenus et produits décrits dans le présent catalogue ont un caractère exclusivement illustratif et indicatif. Ils n'engendreront pas de droits, ni d'expectatives de droits. Ils ne constituent pas une offre commerciale contraignante, restant ainsi protégés en tant que droits de propriété intellectuelle et industrielle en faveur des Talleres Trepas S.A.



Talleres Trepas S.A.

Zona industrial "Els Garrofers"

Avda. del Progrés, 40
08340 Vilassar de Mar
(Barcelona) SPAIN

T. +34 937 540 600

Spain sales department

trepasventas@justor.com

Département export

ttrepasexport@justor.com

www.justor.com

