



multimetais

FECHADURAS E ACESSÓRIOS

CATÁLOGO DE PRODUTOS

ZAMAC E POLÍMERO





SE É MULTIMETAIS, É DE CONFIANÇA

Criada para atender um mercado exigente, a Multi Metais é uma marca 100% brasileira de fechaduras e acessórios para vidro temperado, produzidos em Zamac e Polímero.

A confiabilidade na marca é garantida pela experiência de seus fundadores, que atuam há mais de 30 anos no mercado industrial brasileiro, aliada à expertise da equipe de pesquisa e desenvolvimento Multi Metais, que criou soluções inteligentes e simples para que se faça com melhor qualidade as peças que já são amplamente aceitas no mercado. Esta união de tradição com a inovação, criou uma marca ágil, dinâmica e ousada, pronta para vencer todos os desafios do mercado.

Ampliamos nosso parque fabril, que hoje apresenta mais de 6.000m² de área construída em Nova Friburgo, e contamos com centenas de colaboradores que atuam em sinergia para produzir apenas os melhores produtos para nossos clientes.



**SOMOS
UMA
EMPRESA
PREMIADA!**



SEGUNDO LUGAR no Prêmio Anavidro 2015 e 2016 na categoria Fábrica de Ferragens.



TERCEIRO LUGAR no Prêmio Anavidro 2014 na categoria Fábrica de Ferragens.



PRÊMIO RIOEXPORT 2019
Empresa Destaque
Firjan Internacional

— LINHA — ZAMAC



ACABAMENTOS:

● Branco – BR ● Cinza Fosco – FO
● Cromado – CR ● Bronze – BZ ○ Preto – PT

● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM KIT 1

Porta simples pivotante V/A

Puerta pivotante simple V/A

- 1 MM 1013S • 1 MM 1201S • 1 MM 1103S
- 1 MM 1101S • 1 MM 1520 • 1 MM 1504A



MM KIT 1A

Porta simples pivotante V/A para mola

Puerta pivotante simple V/A para cierrapuerta

- 1 MM 1201 • 1 MM 1101 • 1 MM 1013
- 1 MM 1103 • 1 MM 1520 • 1 MM 1504A



MM KIT 1B

Porta simples pivotante V/A
c/ Fechadura 3210

Puerta pivotante simple V/A
con Cerradura 3210

- 1 MM 1201S • 1 MM 1101S • 1 MM 1013S
- 1 MM 1103S • 1 MM 3210 • 1 MM 3230



MM KIT 1J

Porta simples pivotante V/A
com Dobradiças Jumbo

Puerta pivotante simple V/A con
bisagras jumbo

- 1 MM 1013 • 1 MM 1201 • 1 MM 1103J
- 1 MM 1101J • 1 MM 1520 • 1 MM 1504A



MM KIT 1MF

Porta simples pivotante V/A
com Fechadura Maçaneta Golf

Puerta pivotante simple V/A con
Cerradura Manilla "Taco De Golf"

- 1 MM 1013S • 1 MM 1201S • 1 MM 1103S
- 1 MM 1101S • 1 MM 1520MF • 1 MM 1506



MM KIT 1ML

Porta simples pivotante V/A
com Fechadura Maçaneta Lisa

Puerta pivotante simple V/A
con Cerradura Manilla Lisa

- 1 MM 1013S • 1 MM 1201S • 1 MM 1103S
- 1 MM 1101S • 1 MM 1520ML • 1 MM 1506



● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM KIT 1P

Porta pivotante sem pivô inferior

Puerta pivotante simple V/A para cierrapuerta sin pivote inferior

- 1 MM 1201 • 1 MM 1103 • 1 MM 1101
- 1 MM 1520 • 1 MM 1504A



MM KIT 1PV

Porta pivotante V/V sem pivô inferior

Puerta pivotante simple V/V para cierrapuerta sin pivote inferior

- 1 MM1201 • 1 MM1103 • 1 MM1101
- 1 MM1520 • 1 MM1531



MM KIT 1V

Porta simples pivotante V/V

Puerta pivotante simple V/V

- 1 MM 1201S • 1 MM 1101S • 1 MM 1013S
- 1 MM 1103S • 1 MM 1520 • 1 MM 1531



MM KIT 2

Janela pivotante V/A

Ventana pivotante V/A

- 2 MM 1201S • 2 MM 1230
- 1 MM 1335 • 1 MM 1038



MM KIT 2A

Janela pivotante V/A com pivô simples

Ventana pivotante V/A con pivote simple

- 2 MM 1201P • 2 MM 1230
- 1 MM 1335 • 1 MM 1038



MM KIT 2G

Janela pivotante V/A
c/ dobradiças grandes

Ventana pivotante V/A
con bisagras grandes

- 2 MM 1201S • 2 MM 1231
- 1 MM 1335 • 1 MM 1038



● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM KIT 3

Janela de correr com 4 folhas

Ventana corredera de 4 hojas

• 2 MM 1038B • 2 MM 1335 • 2 MM 1629J



MM KIT 4

Janela de correr com 2 folhas

Ventana corredera de 2 hojas

• 1MM 1038B • 1 MM 1335 • 1 MM 1629J



MM KIT 5

Box de abrir automático

Caja de apertura automática

• 2 MM 1114 • 1 MM 1629B



MM KIT 6

Basculante pequeno V/A

Basculante pequeño V/A

• 2 MM 1201S • 2 MM 1230
• 1 MM 1523 • 1 MM 1801



MM KIT 6A

Basculante pequeno V/A
com pivô simples

Basculante pequeño V/A con
pivote simple

• 1 MM 1523 • 1 MM 1801
• 2 MM 1201P • 2 MM 1230



MM KIT 6-1F

Basculante para 1 vidro fixo / Alvenaria

Basculante pequeño para
1 vidrio fijo / Albañilería

• 1 MM1201S • 2 MM1230 • 1 MM1123
• 1 MM1523 • 1 MM1801



● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM KIT 6-2F

Basculante para 2 vidros fixos

Basculante pequeno para 2 vidros fixos

- 2 MM1230 • 2 MM1123
- 1 MM1523 • 1 MM1801



MM KIT 7

Basculante grande V/A

Basculante grande V/A

- 2 MM 1201S • 2 MM 1231
- 1 MM 1523 • 1 MM 1801



MM KIT 8

Porta dupla pivotante

Puerta pivotante double

- 2 MM 1013S • 2 MM 1201S • 2 MM 1101S
- 2 MM 1103S • 1 MM 1520 • 1 MM 1531
- 1 MM 1038 • 1 MM 1335



MM KIT 8A

Porta dupla pivotante para mola

Puerta pivotante double para cierrapuerta

- 2 MM 1013 • 2 MM 1201 • 2 MM 1103 • 2 MM 1101
- 1 MM 1520 • 1 MM 1531 • 1 MM 1038 • 1 MM 1335



MM KIT 8B

Porta dupla pivotante
com fechadura MM 3210

Puerta pivotante double
con cerradura 3210

- 2 MM 1013S • 2 MM 1201S • 2 MM 1103S • 2 MM 1101S
- 1 MM 3210 • 1 MM 3211 • 1 MM 1038 • 1 MM 1335



MM KIT 8P

Porta dupla pivotante sem pivô inferior

Puerta pivotante double para
cierrapuerta sin pivote inferior

- 2 MM1201 • 2 MM1103 • 2 MM1101 • 1 MM1520
- 1 MM1531 • 2 MM1801A • 2 MM1335



KITS DE INSTALAÇÃO ZAMAC

● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM KIT 9

Porta de correr V/V

Puerta corredera V/V

• 1 MM 3530A • 1 MM 3534A



MM KIT 10

Porta de correr V/A

Puerta corredera V/A

• 1 MM 3530A • 1 MM 3230



MM KIT 11

Janela de correr V/V

Ventana corredera V/V

• 1 MM 3532A • 1 MM 3536A



MM KIT 12

Janela de correr V/A

Ventana corredera V/A

• 1 MM 3532A • 1 MM 3230



MM KIT 14

Dobradiças Jumbo

Bisagras Jumbo

• 1 MM 1013 • 1 MM 1201
• 1 MM 1103J • 1 MM 1101J



MM KIT 15MF

Fechadura Maçaneta Golf V/V

Cerradura con Manilla "Taco de Golf" V/V

• 1 MM 1520MF • 1 MM 1507



KITS DE INSTALAÇÃO ZAMAC

○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM KIT 15ML

Fechadura Maçaneta Lisa V/V
Cerradura con Manilla Lisa V/V
• 1 MM 1520ML • 1 MM 1507



MM KIT 16MF

Fechadura Maçaneta Golf V/A
Cerradura con Manilla
"Taco de Golf" V/A
• 1 MM 1520MF • 1 MM 1506



MM KIT 16ML

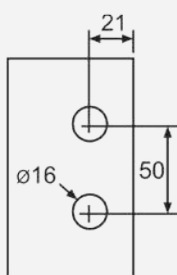
Fechadura Maçaneta Lisa V/A
Cerradura con Manilla Lisa V/A
• 1 MM 1520ML • 1 MM 1506



BATE FECHA S/ PORTA CADEADO

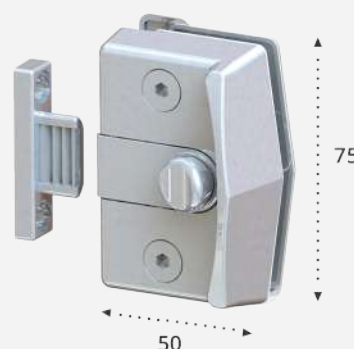
MM1570N

Fechadura bate fecha vidro/vidro
Cerradura Clip "bate fecha" V/V



MM1571N

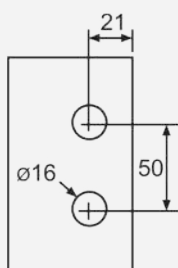
Fechadura bate fecha vidro/alvenaria
Cerradura Clip "bate fecha" V/A



BATE FECHA C/ PORTA CADEADO

MM 1570

Fechadura bate fecha vidro/vidro
Cerradura Clip "bate fecha" V/V



MM 1571

Fechadura bate fecha vidro/alvenaria
Cerradura Clip "bate fecha" V/A



● CR

MMFE 1520CR

Fechadura para MM 1520 e MP 1520 com cilindro oval

Cerradura para MM 1520 y MP 1520 con cilindro ovalado



MMFE 3210CR

Fechadura para MM 3210 e MP 3210 com cilindro redondo

Cerradura para MM 3210 y MP 3210 con cilindro redondo



MMFE 3530CR

Fechadura para MM 3530 e MP 3530 com cilindro redondo

Cerradura para MM 3530 y MP 3530 con cilindro redondo



MMFE 3532CR

Fechadura para MM 3532 e MP 3532 com cilindro redondo e sem cilindro externo

Cerradura para MM 3532 y MP 3532 con cilindro redondo y sin cilindro exterior



MMFE 1510CR

Fechadura para MM 1510 e MP 1510 com cilindro oval

Cerradura para MM 1510 y MP 1510 con cilindro ovalado

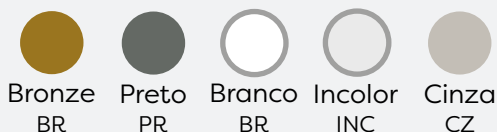
● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

PUXADOR BOLA - ACRÍLICO



MM PB01

Manijón double Redondo - Acrílico



O 110

PUXADORES VERTICAIS

MM P130FC

270mm com
furo central

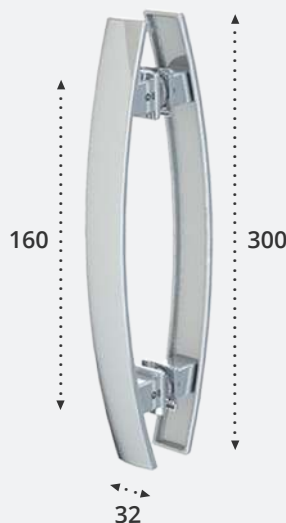
270mm con
eje central



MM P13016

300mm x 160mm
entre furos

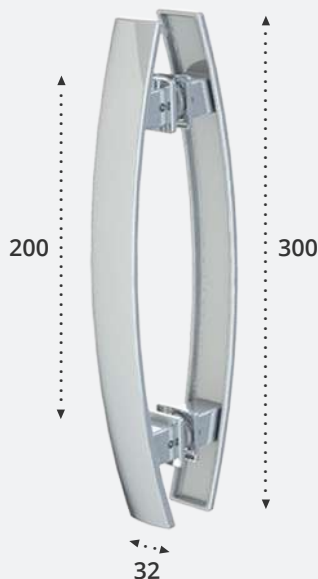
300mm x 160mm
entre centros



MM P13020

300mm x 200mm
entre furos

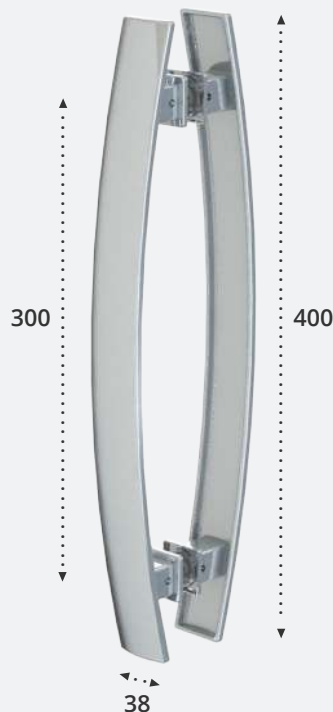
300mm x 200mm
entre centros



MM P14030

400mm x 300mm
entre furos

400mm x 300mm
entre centros

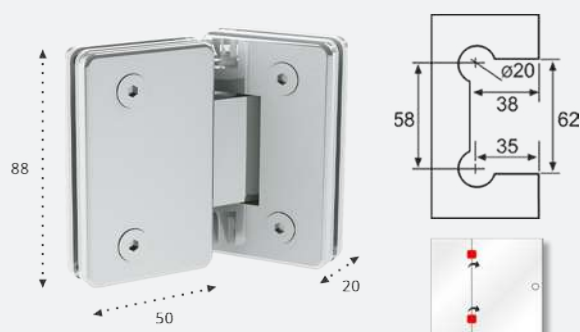


● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1010

Dobradiça central para união (V/V)

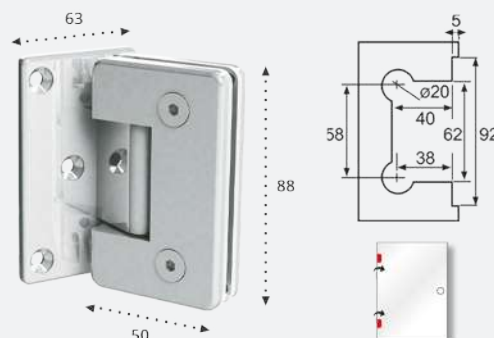
Bisagra central para unión (V/V)



MM 1011

Dobradiça lateral para união (V/A)

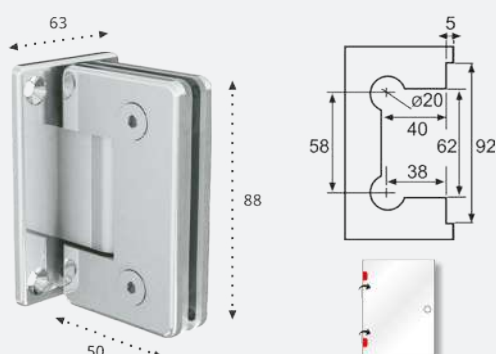
Bisagra lateral para unión (V/A)



MM 1012

Dobradiça central para união (V/A)

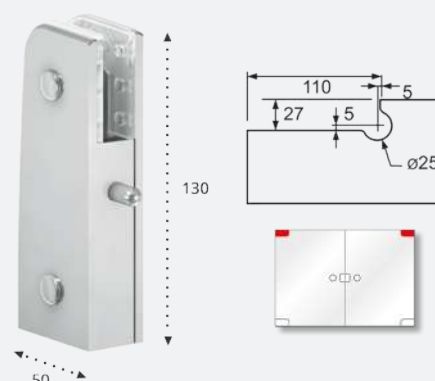
Bisagra central para unión (V/A)



MM 1101

Dobradiça superior

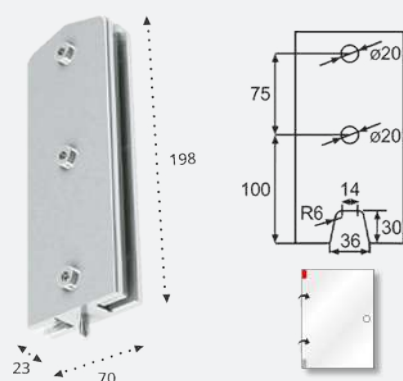
Bisagra superior



MM 1101J

Dobradiça superior jumbo

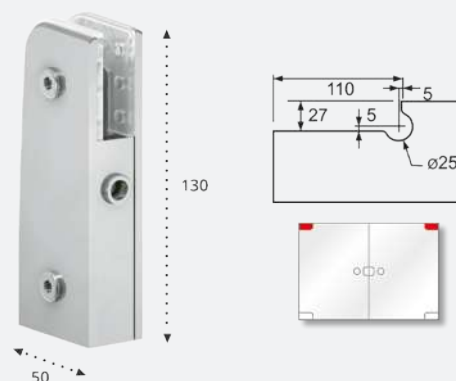
Bisagra superior jumbo



MM 1101S

Dobradiça para pivô invertido sul

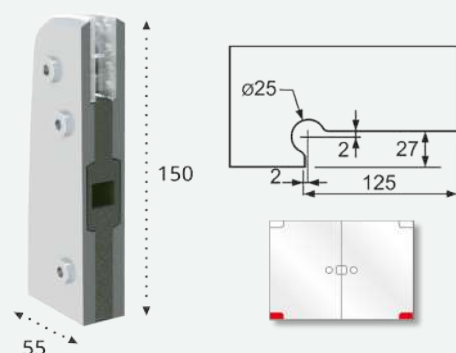
Bisagra superior para pivote invertido



○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

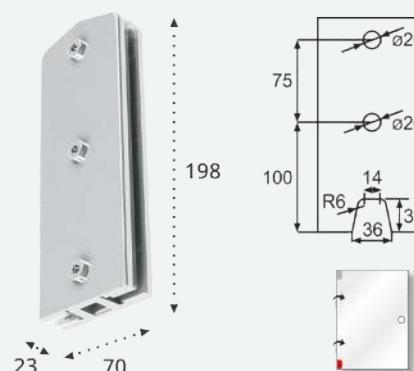
MM 1103

Dobradiça inferior para mola
Bisagra inferior para cierrapuerta



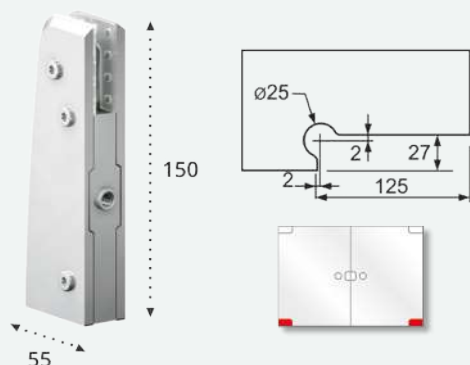
MM 1103J

Dobradiça inferior jumbo
Bisagra inferior Jumbo



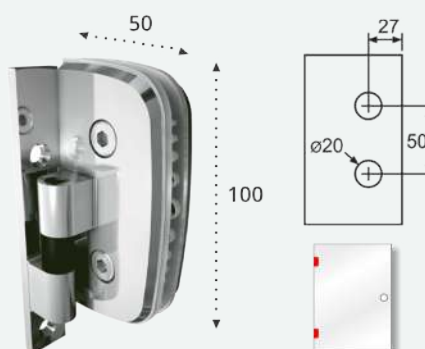
MM 1103S

Dobradiça inferior com
regulagem para pivô invertido
Bisagra inferior con ajuste
de pivote invertido



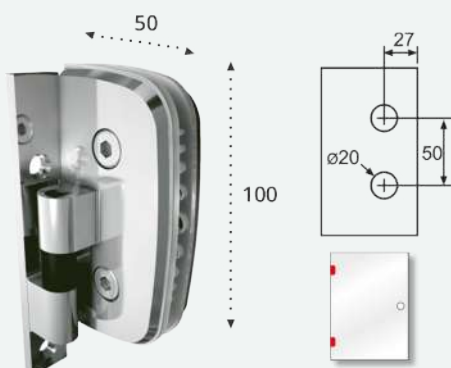
MM 1114

Dobradiça automática para box
Bisagra de caja automática



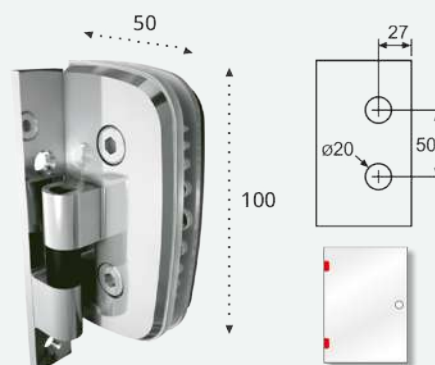
MM 1114A

Dobradiça automática para
box com caimento parcial
Bisagra de caja automática
con caída parcial



MM 1115

Dobradiça para box sem caimento
Bisagra de caja sin caída

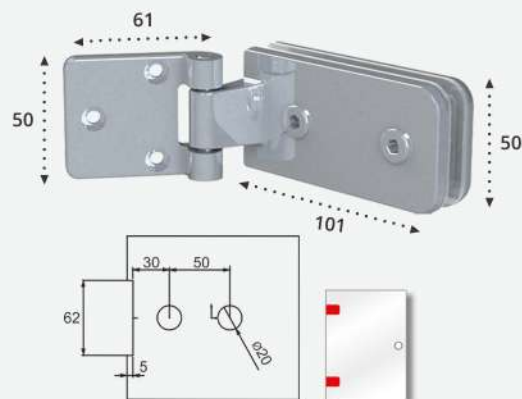


○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1116

Dobradiça lateral horizontal simples

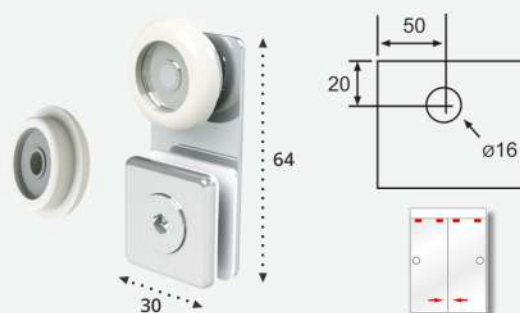
Bisagra lateral simple horizontal



MM 1122B

Carrinho para box padrão
roldana semi-convexa

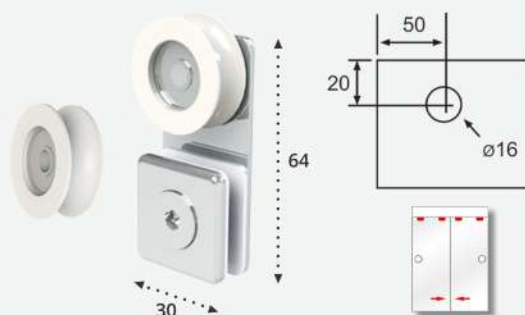
Carro de caixa estándar
polea semiconvexa



MM 1122BC

Carrinho para box
padrão roldana côncava

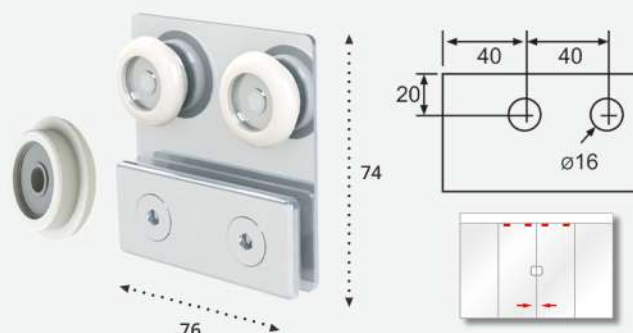
Carro de caixa estándar polea cóncava



MM 1122D

Carrinho duplo para porta de
correr - roldana semi-convexa

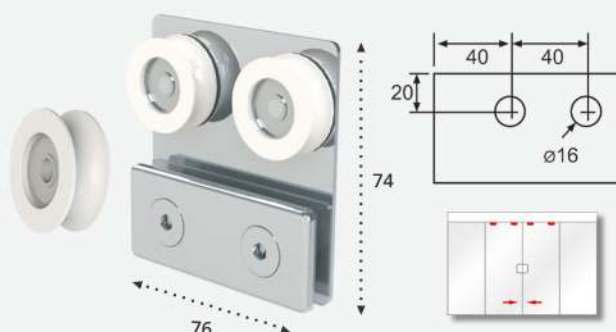
Carro doble para puerta corredera
polea semiconvexa



MM 1122DC

Carrinho duplo para porta
de correr - roldana côncava

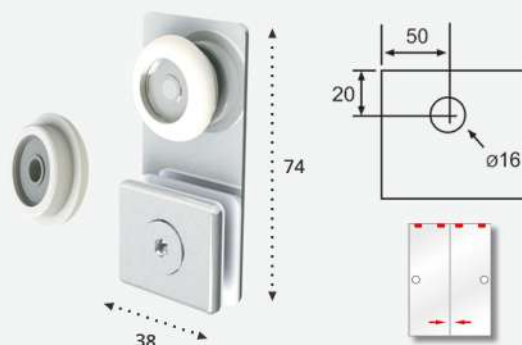
Carro doble para puerta
corredera polea cóncava



MM 1122M

Mini carrinho para porta de
correr - roldana semi-convexa

Mini carro para puerta corredera
polea semiconvexa

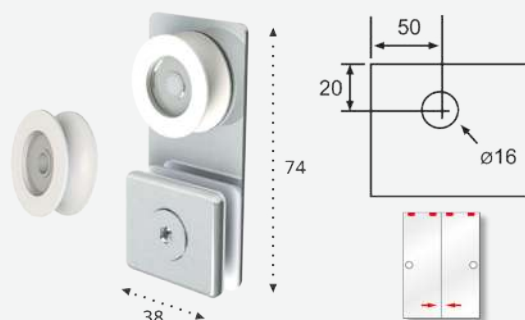


● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1122MC

Mini carrinho para porta de correr - roldana côncava

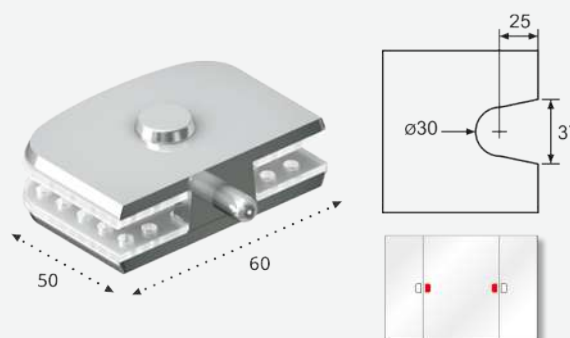
Mini carro para puerta corredera - polea cóncava



MM 1123

Dobradiça para vidro basculante

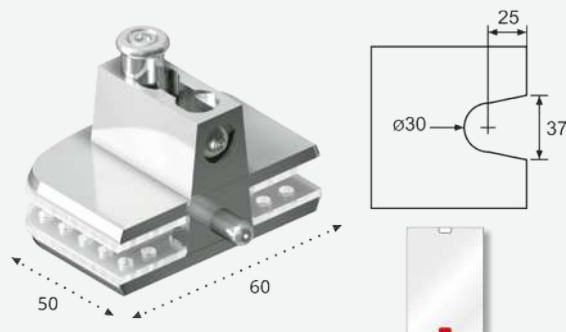
Bisagra para vidrio basculante



MM 1123A

Dobradiça para pivô basculante com trinco

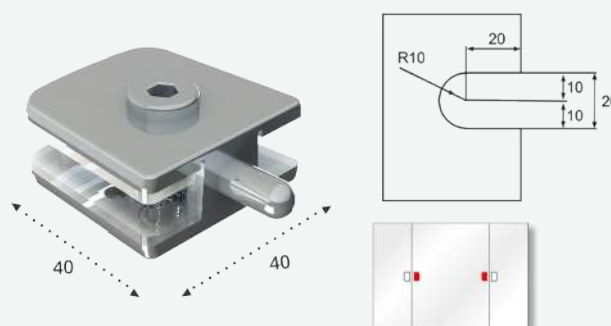
Bisagra para pivote basculante con pestillo



MM 1123M

Dobradiça mini para vidro basculante

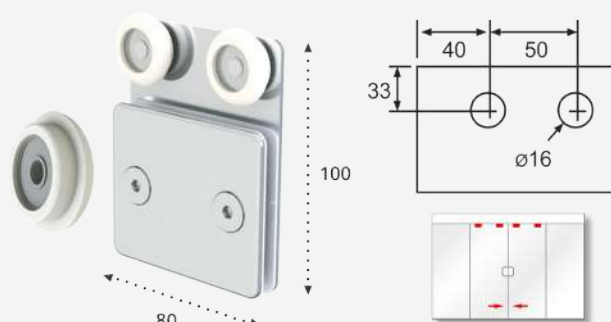
Minibisagra para ventana basculante



MM 1126D

Carrinho duplo para porta de correr roldana semi-convexa

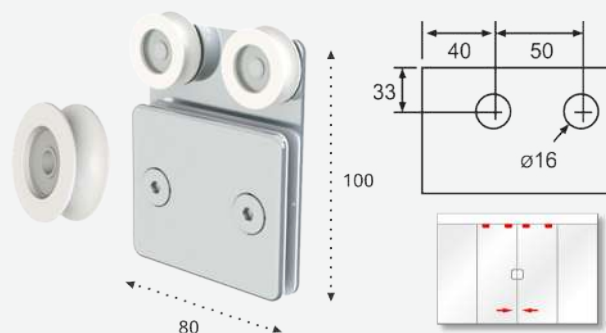
Carro doble para puerta corredera de polea semiconvexa



MM 1126DC

Carrinho duplo para porta de correr - roldana côncava

Carro doble para puerta corredera - polea cóncava

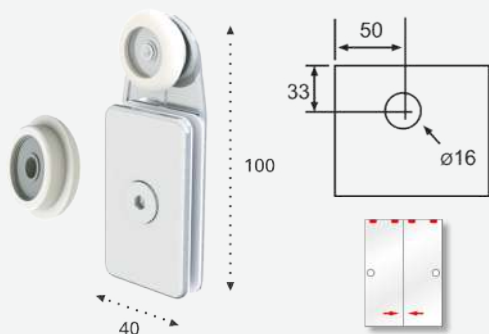


● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1126M

Mini carrinho para porta de correr - roldana semi-convexa

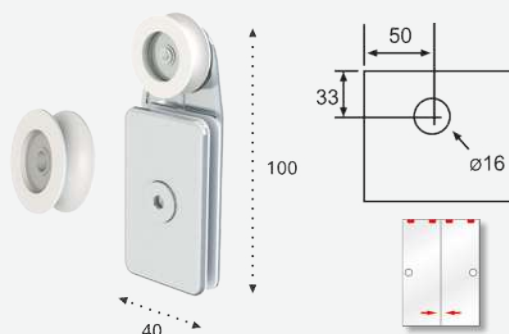
Mini carro para puerta corredera - polea semiconvexa



MM 1126MC

Mini carrinho para porta de correr - roldana côncava

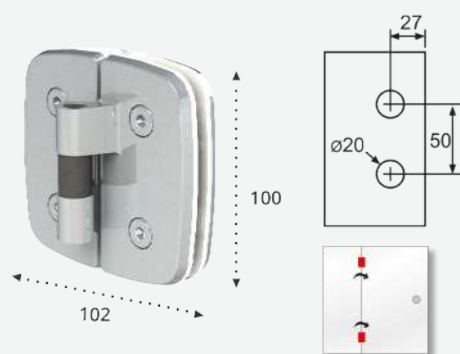
Mini carro para puerta corredera - polea cóncava



MM 1129D

Dobradiça para box lado direito

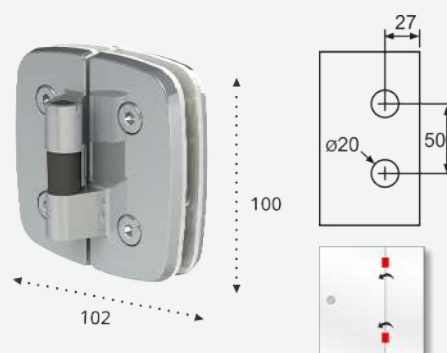
Bisagra de caja lateral derecha



MM 1129E

Dobradiça para box lado esquerdo

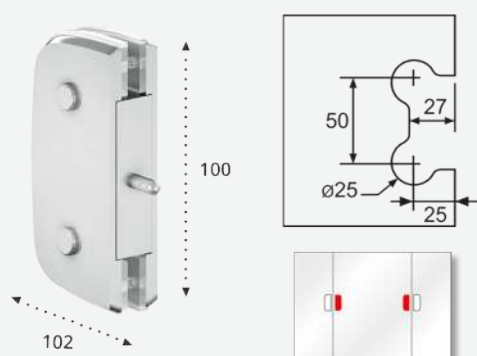
Bisagra de caja lateral izquierda



MM 1130

Dobradiça para basculante grande

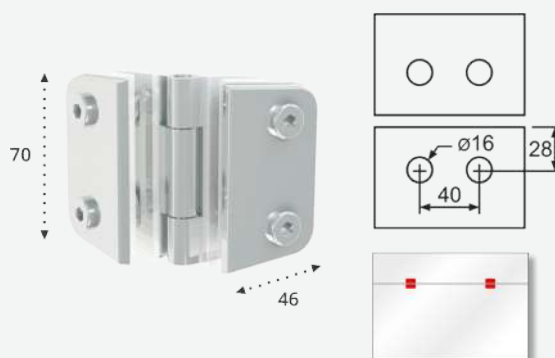
Bisagra para basculante grande



MM 1131

Dobradiça maxin-ar V/V 40mm entre furos

Bisagra Maxin-air V/V 40mm entre centros

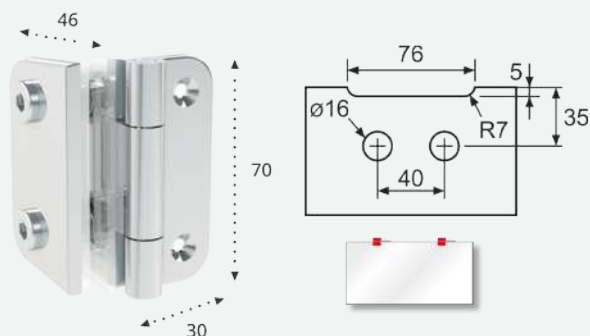


○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1132

Dobradiça maxin-ar V/A
40mm entre furos

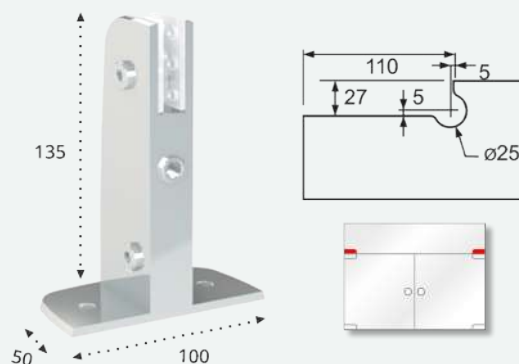
Bisagra Maxin-air V/A
40mm entre centros



MM 1203

Suporte de bandeira para
dobradiça superior

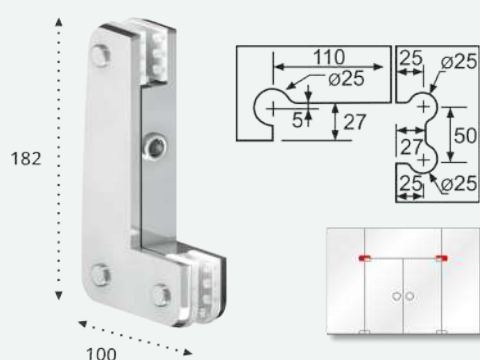
Soporte bandera para
bisagra superior



MM 1209

Facão simples para
lateral e bandeira

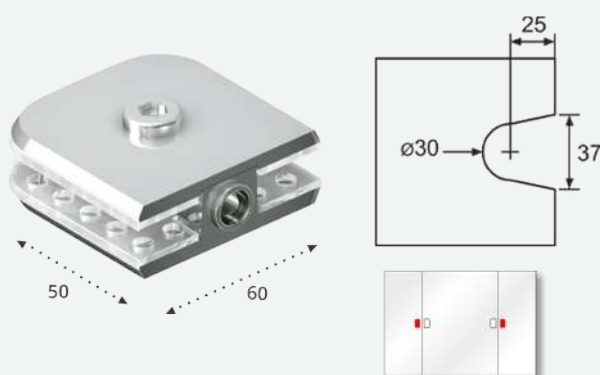
Machete simple para
costado y bandera



MM 1230

Suporte para basculante

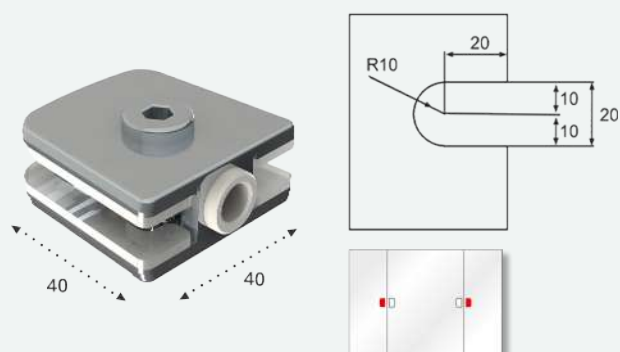
Soporte para basculante



MM 1230M

Suporte mini para basculante

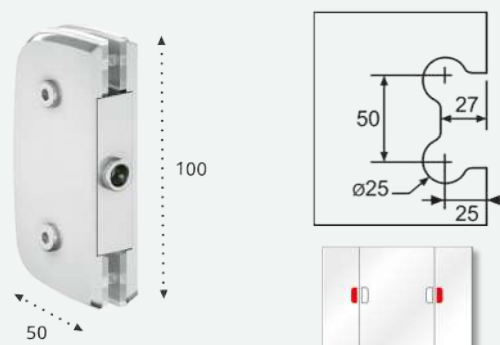
Mini soporte para basculante



MM 1231

Suporte para basculante grande

Soporte para basculante grande

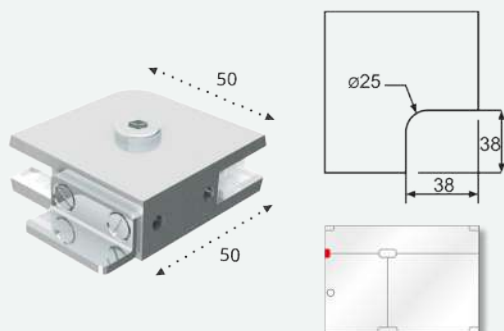


○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1301

Suporte de canto para
bandeira com batedor

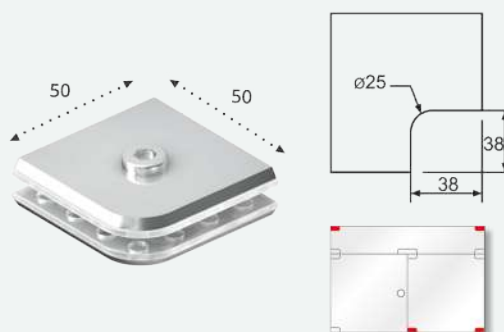
Soporte de esquina para
bandera con batidor



MM 1302

Suporte de canto

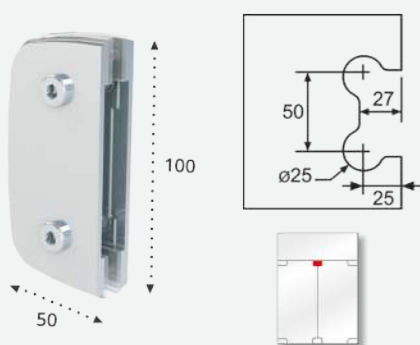
Soporte de esquina



MM 1304

Suporte sem miolo para 2 vidros

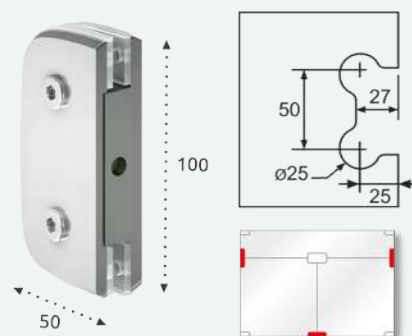
Soporte sin núcleo para 2 vidrios



MM 1306

Suporte com miolo
para união de 2 vidros

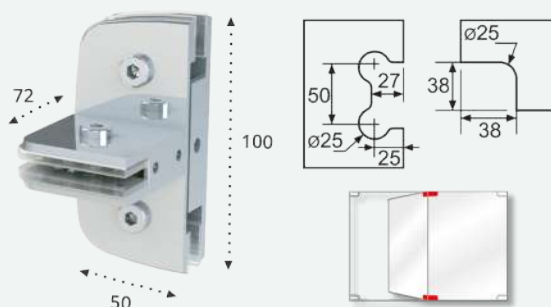
Soporte con núcleo
para unir 2 vidrios



MM 1308

Suporte com miolo para
união entre 3 vidros em "T"

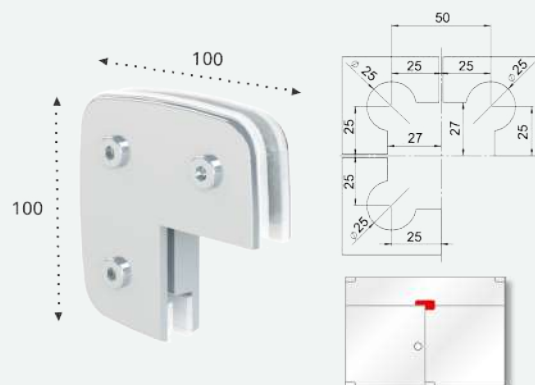
Soporte con núcleo para
unir 3 vidrios en "T"



MM 1310

Suporte para união de
2 ou 3 vidros em "L"

Soporte para unir 2
o 3 vidrios en "L"

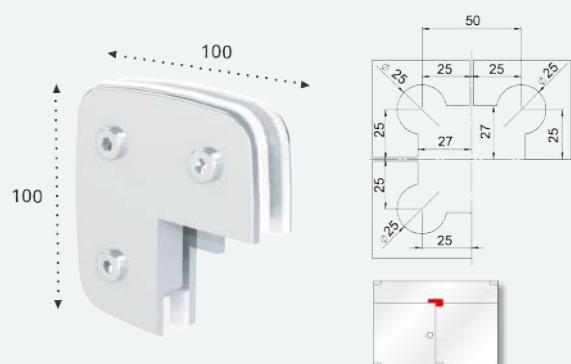


○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1315

Suporte para união de 2 ou 3 vidros em "L" com batedor

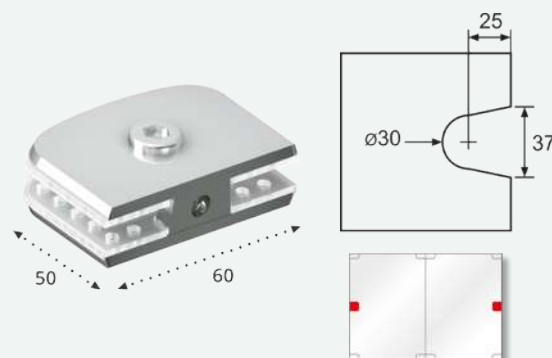
Soporte para unir 2 o 3 vidrios en "L" con batidor



MM 1329

Suporte de centro

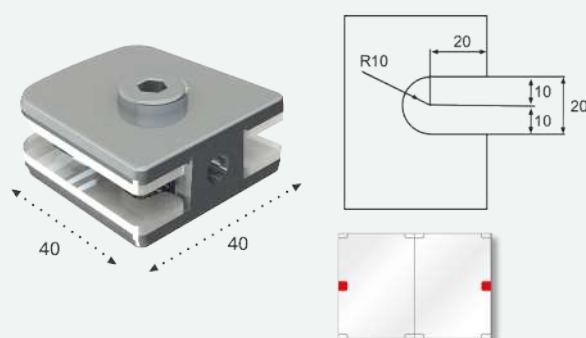
Soporte central



MM 1329M

Suporte mini de centro

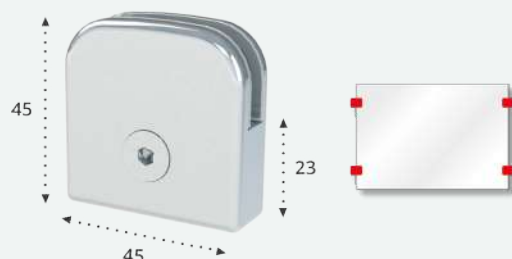
Mini soporte central



MM 1329P

Suporte de pressão para guarda corpo

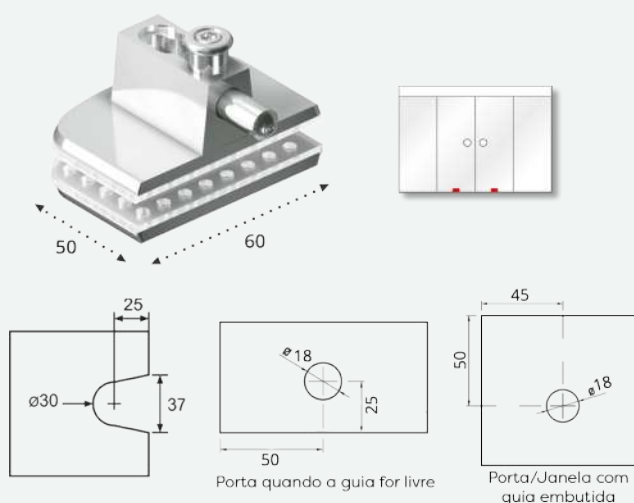
Soporte de presión para barandilla



MM 1335

Trinco sem miolo

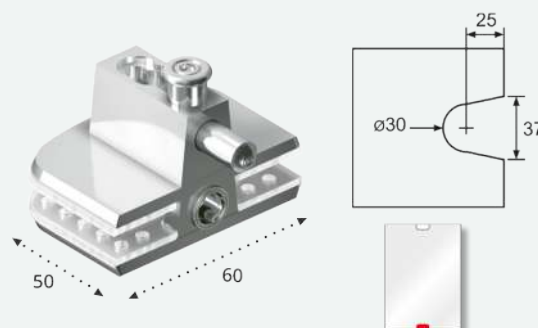
Pestillo sin núcleo



MM 1335A

Trinco com miolo

Pestillo con núcleo

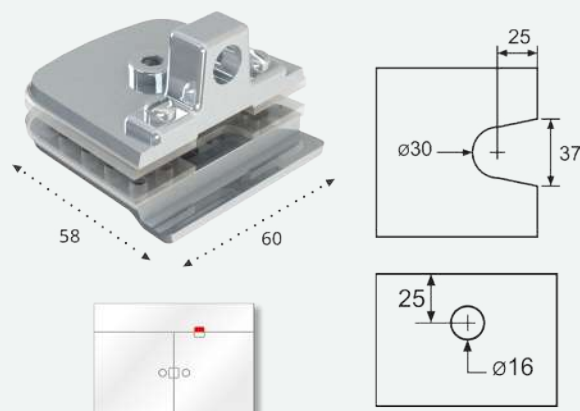


OBR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1335C

Contra trinco para 1335

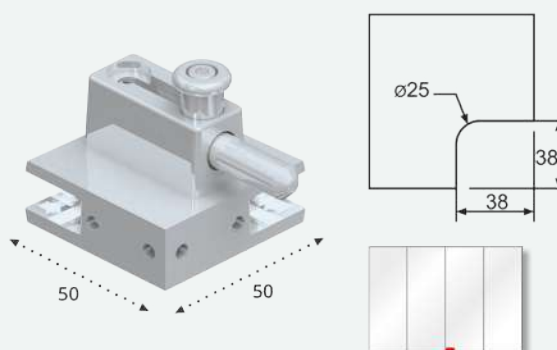
Contra pestillo para 1335



MM 1336D

Trinco de canto com miolo direito

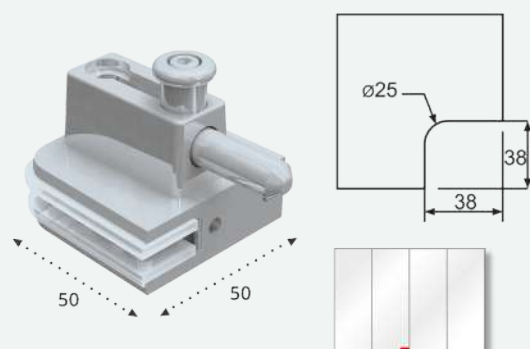
Pestillo de esquina con núcleo derecho



MM 1336E

Trinco de canto com miolo esquerdo

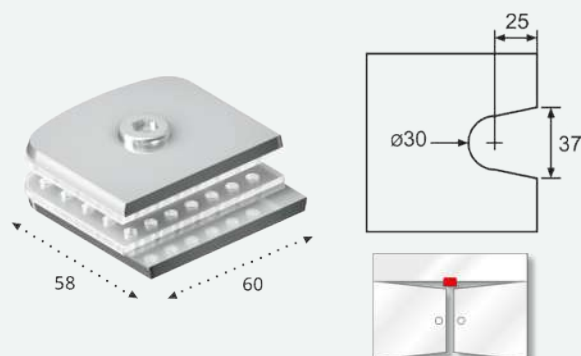
Pestillo de esquina con núcleo izquierdo



MM 1402

Suporte com batedor

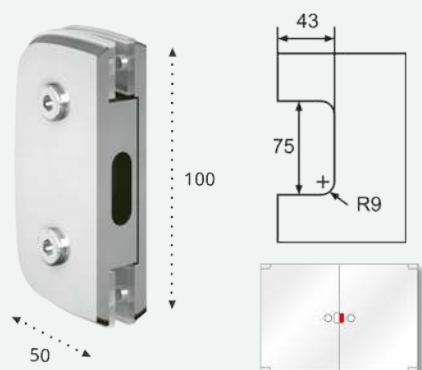
Soporte con batidor



MM 1504

Contra fechadura com recorte para 1520

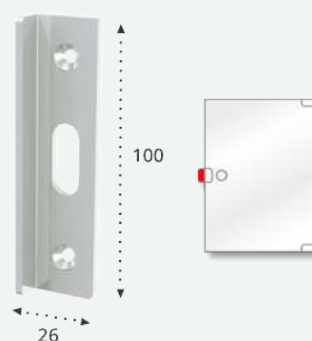
Contra cerradura sin batidor para 1520



MM 1504A

Espelho para fechaduras 1520 e 1520A com aparador

Contra cerradura para pared con batidor para 1520 y 1520A

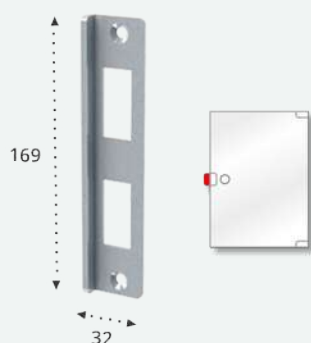


OBR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1506

Espelho para fechadura com
maçaneta 1520MF e 1520ML

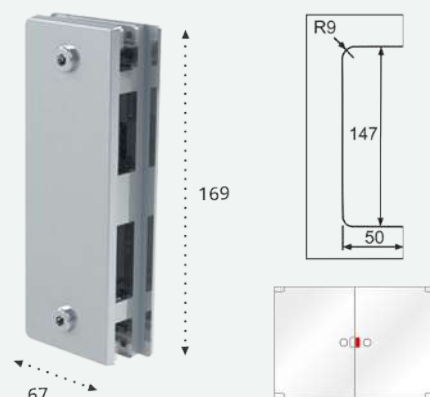
Contra cerradura para pared
con batidor para 1520MF y 1520ML



MM 1507

Contra fechadura para 1520MF e 1520ML

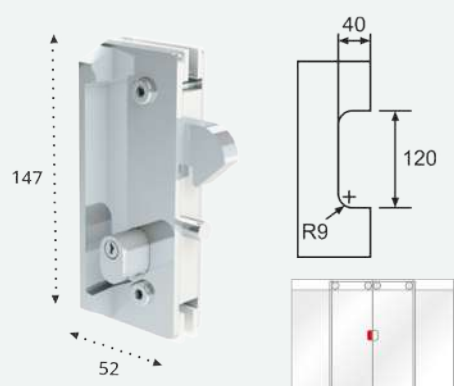
Contra cerradura con batidor
para 1520MF y 1520ML



MM 1510

Fechadura bico de papagaio
para porta de correr

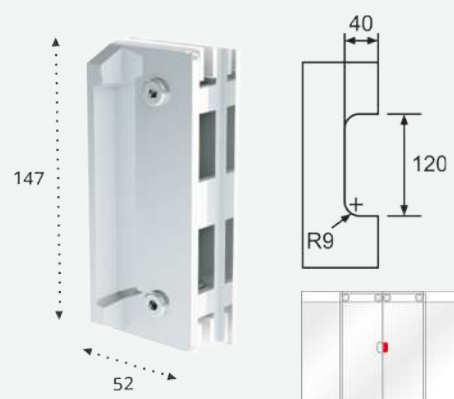
Cerradura pico de loro
para puerta corredera



MM 1511

Contra fechadura para 1510

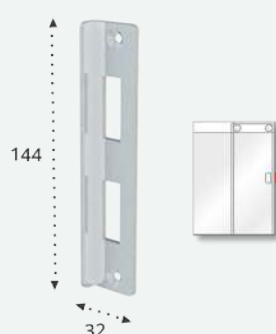
Contra cerradura para 1510



MM 1511A

Espelho com aparador
para fechadura 1510

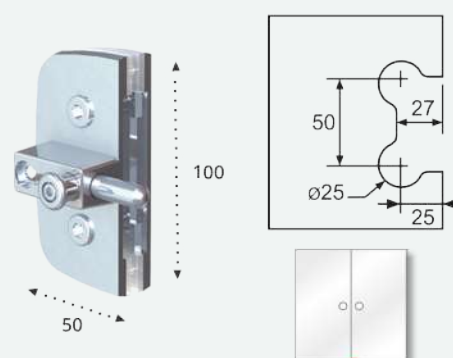
Contra cerradura para pared
con batidor para 1510



MM 1519

Trinco inferior sem miolo

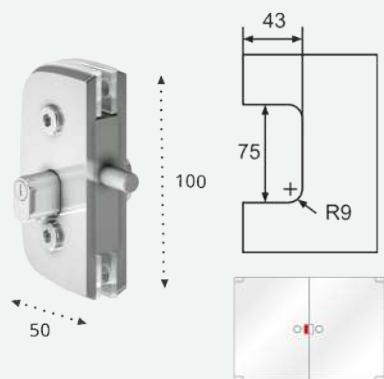
Pestilla inferior sin núcleo



OBR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1520

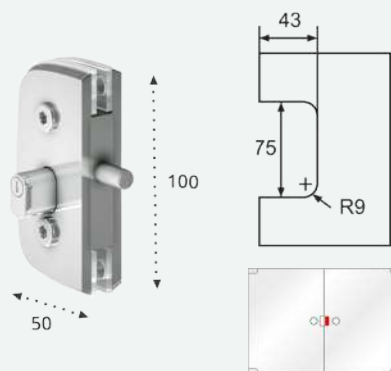
Fechadura para porta de bater
Cerradura para puerta pivotante



MM 1520A

Fechadura para janela de
bater sem cilindro externo

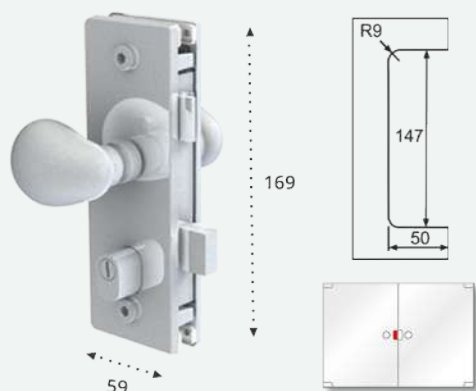
Cerradura para ventana
pivotante sin cilindro exterior



MM 1520MF

Fechadura com maçaneta "Taco
de Golf" para porta de bater

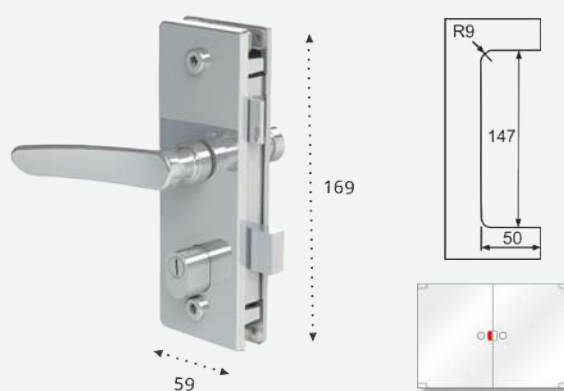
Cerradura con manilla "Taco
de Golf" para puerta pivotante



MM 1520ML

Fechadura com maçaneta
lisa para porta de bater

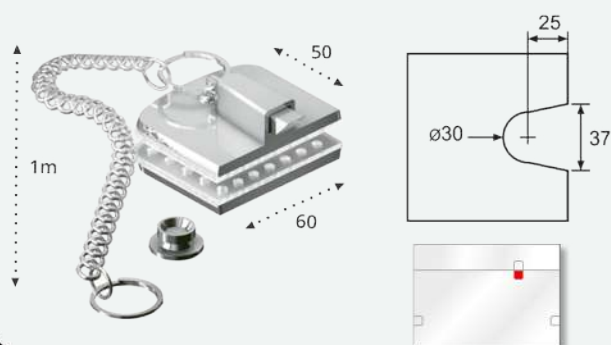
Cerradura con manilla
lisa puerta pivotante



MM 1523

Trinco basculante com
corrente, calota e argolas

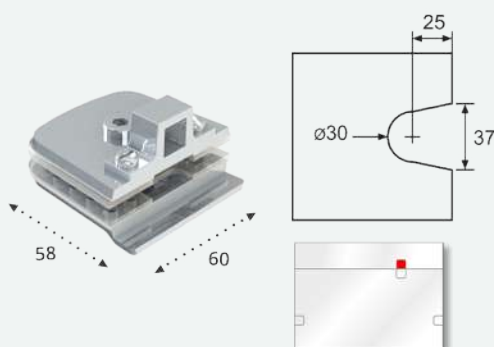
Pestillo basculante con cadena,
soporte para cadena y anillas



MM 1524

Contra trinco para 1523

Contra Pestillo para 1523

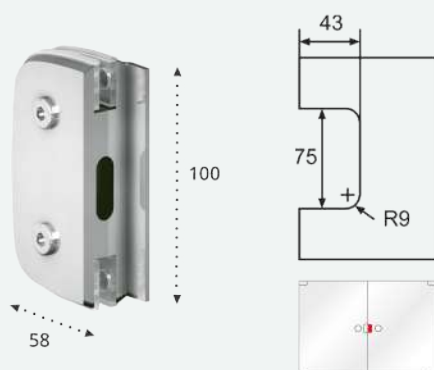


○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1531

Contra fechadura com
aparador para 1520

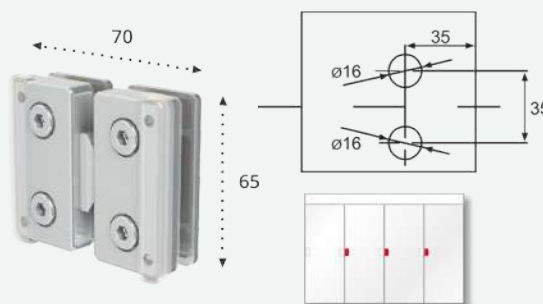
Contra cerradura con
batidor para 1520



MM 1710M

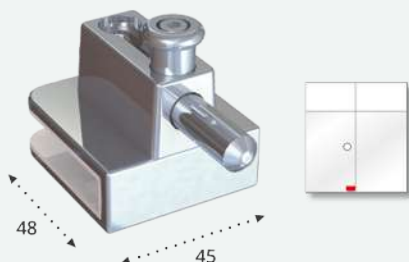
Conjunto Mão Amiga
Mini 100mm de transpasse

Juego de mini manos
amigas 100 mm cruzado



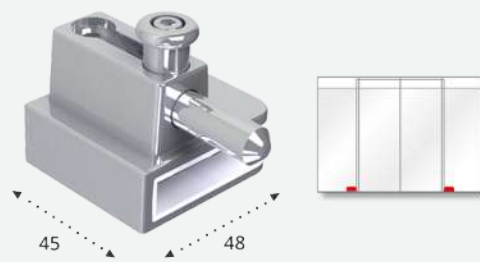
MM 1800

Trinco de pressão para porta de abrir
Pestillo de presión para puerta pivotante



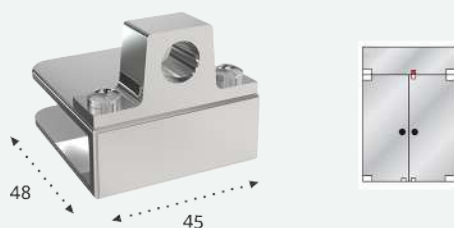
MM 1800A

Trinco de pressão para porta de correr
Pestillo de presión para puerta corredera



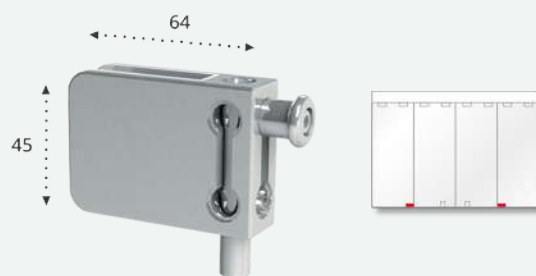
MM 1800C

Contra trinco de pressão para MM1800
Contra Pestillo de presión para MM1800



MM 1800AT

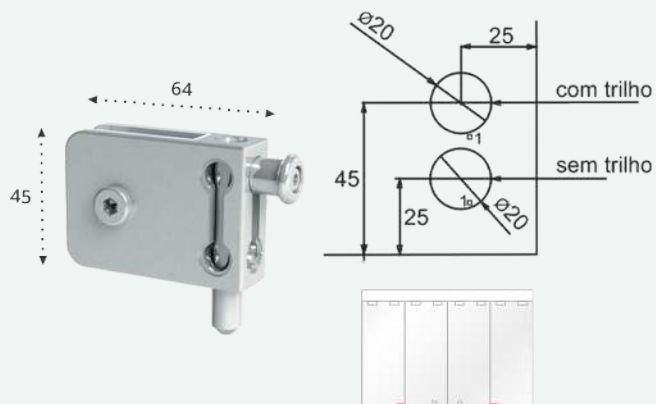
Trinco de pressão para porta de correr
Pestillo de presión para puerta corredera



OBR ● FO ● CR ● BZ ● PT

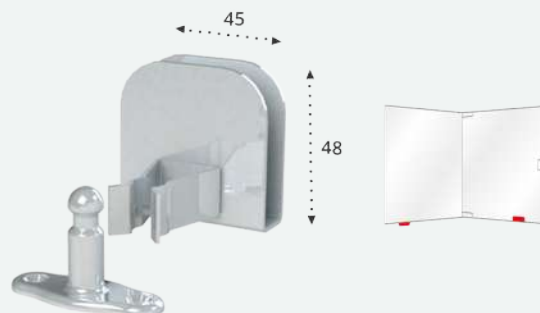
MM 1800F

Trinco com parafuso para porta de correr
Pestillo con tornillo para puerta corredera



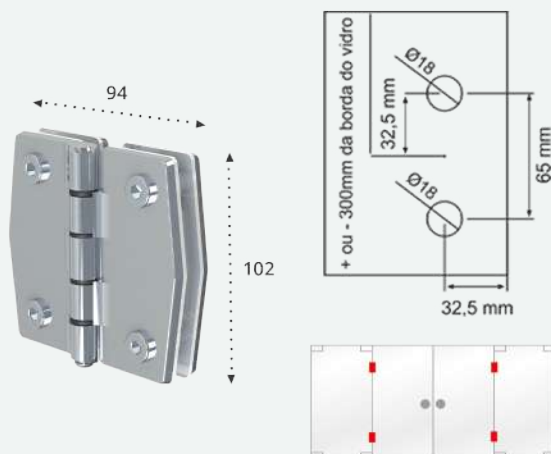
MM 1871

Fixador de porta para rodapé ou piso
Fijador de puerta para zócalos o suelos



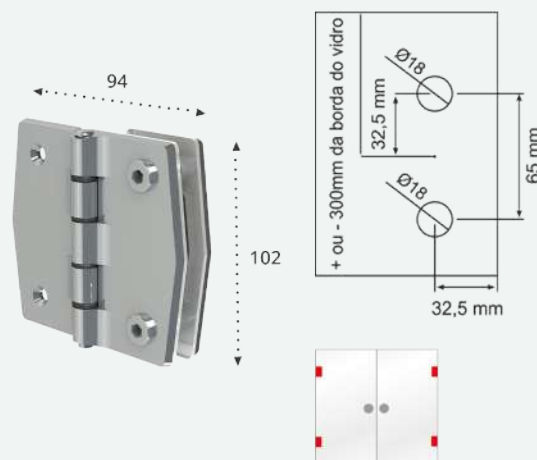
MM 3143

Dobradiça vidro/vidro
Bisagra vidrio/vidrio



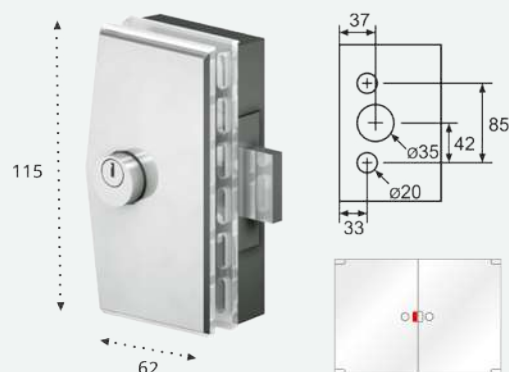
MM 3144

Dobradiça vidro/alvenaria
Bisagra vidrio/albañilería



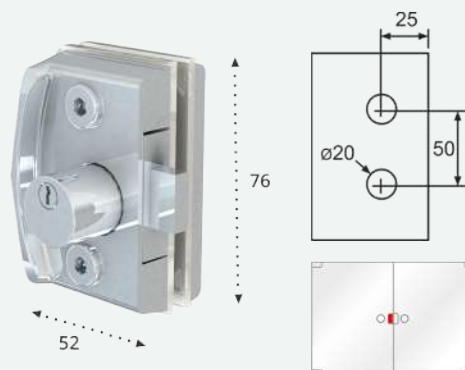
MM 3210

Fechadura de centro
Cerradura central



MM 3210AM

Fechadura de centro para janela mini
Mini Cerradura para ventana pivotante

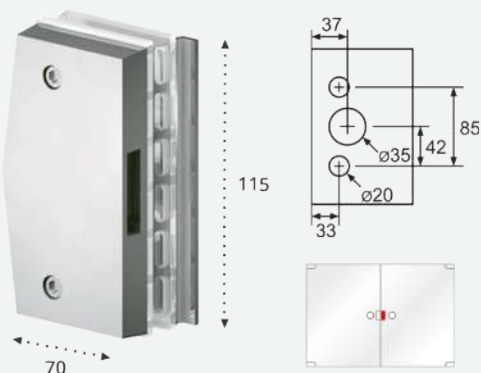


○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 3211

Contra fechadura com
aparador para 3210

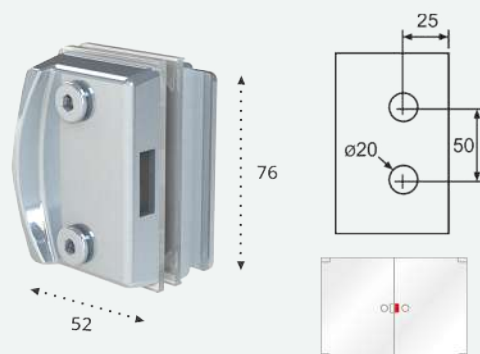
Contra cerradura con
batidor para 3210



MM 3211M

Contra fechadura com
aparador para 3210AM

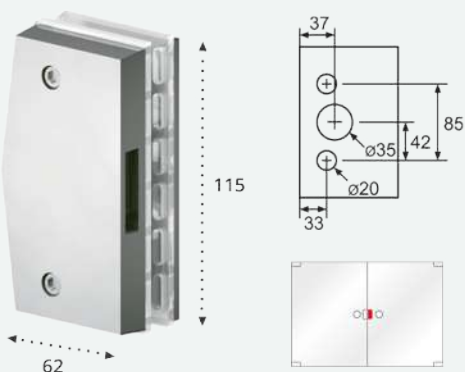
Mini Contra cerradura con
batidor para 3210AM



MM 3212

Contra fechadura sem
aparador para 3210

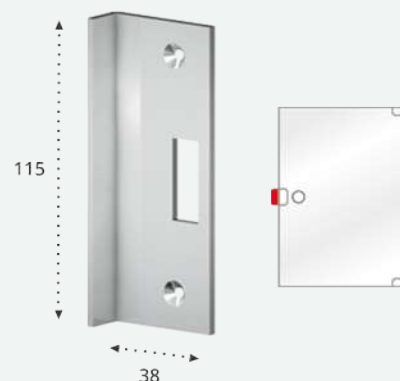
Contra cerradura sin
batidor para 3210



MM 3230

Espelho para fechaduras 3210,
3530 e 3532 com aparador

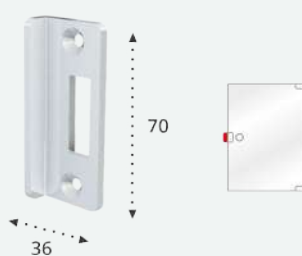
Contra cerradura para pared con
batidor para 3210, 3530 y 3532



MM 3230AM

Espelho com aparador
para fechadura 3210AM

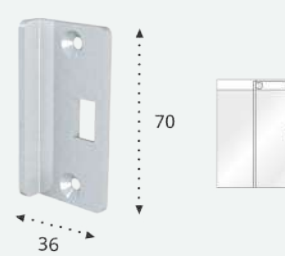
Espejo con aparador para
cerradura 3210AM



MM 3230M

Espelho com aparador
para fechadura 3532M

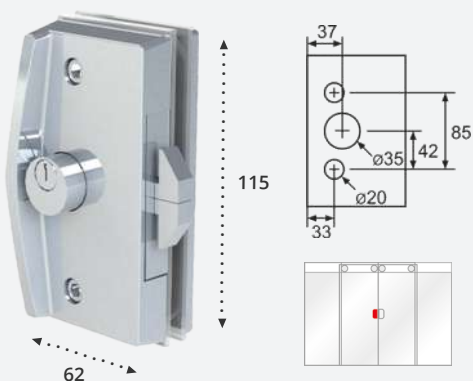
Espejo con aparador
para cerradura 3532M



● BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

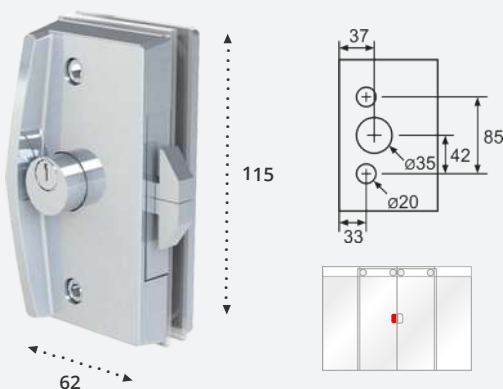
MM 3530A

Fechadura para porta de correr
Cerradura para Puerta Corredera



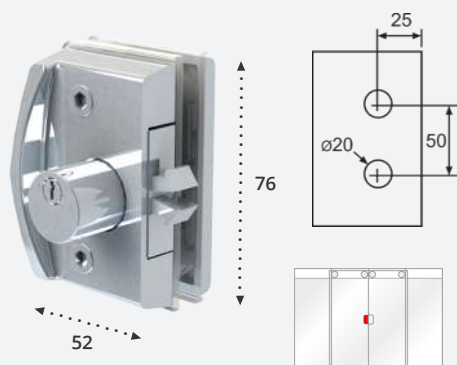
MM 3532A

Fechadura para janela de correr sem Cilindro externo
Cerradura para ventana corredera sin cilindro exterior



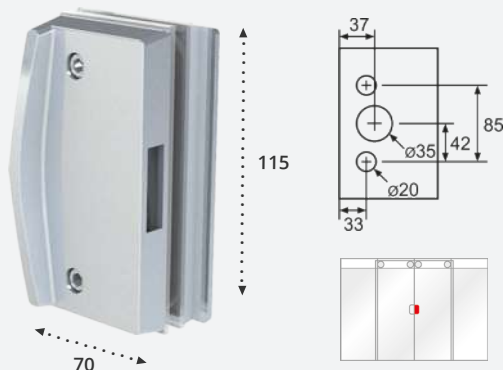
MM 3532M

Fechadura para janela de correr mini
Mini Cerradura para ventana corredera



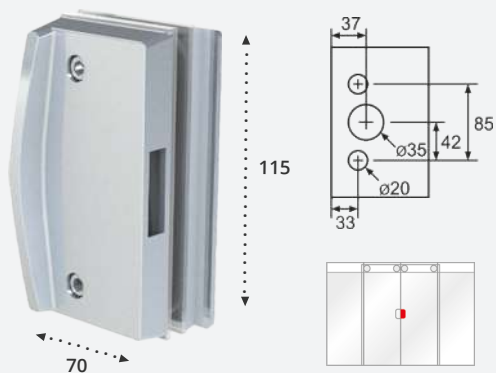
MM 3534A

Contra fechadura para porta de correr
Contra cerradura para puerta corredera



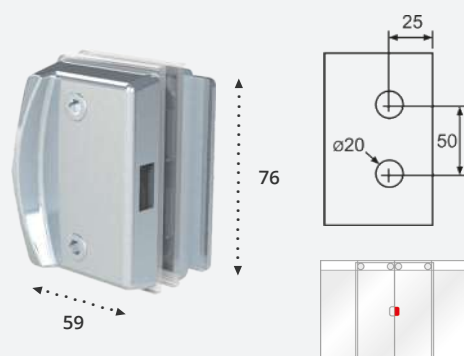
MM 3536A

Contra fechadura para janela de correr
Contra cerradura para ventana corredera



MM 3536M

Contra fechadura para 3532M
Mini Contra cerradura para 3532M



○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

PUXADORES 22mm Ø

MM 1629B



MM 1629J



MM 1629BA



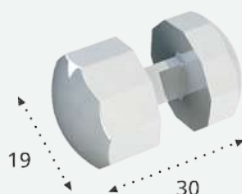
MM 1629JA



MM 1002A

Botão de correção
(lâmina)

Botón de corrección
(lámina)



MM 1003

Corrente para
trinco basculante

Cadena para pestillo
basculante



MM 1003A

Argola para corrente
de trinco basculante

Anillo para cadena del
pestillo basculante



Ø 22

BU 1002

Bucha automática
para MM 1114

Casquillo automático
para MM 1114



BU 1003

Bucha com caimento
parcial para MM 1114A

Casquillo con caída parcial
para MM 1114A



BU 1004

Bucha sem caimento
para MM 1115

Casquillo sin caída
para MM 1115



MM1005

Calota para corrente
Soporte para cadena



MM 1013

Pivô para dobradiça inferior
MM 1103 e MP 1103

Pivote para bisagra inferior
MM 1103 y MP 1103



MM 1013S

Pivô para dobradiça
inferior MM 1103S
e MP 1103S

Pivote para bisagra inferior
MM 1103S y MP 1103S



○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

MM 1013SP

Pivô simples para dobradiça inferior MM 1103S e MP 1103S

Pivote simple para bisagra inferior MM 1103S y MP 1103S



MM 1038

Capuchinho para trinco com furo de 10mm

Cierre de pestillo con agujero de 10mm



MM 1038A

Capuchinho para trinco (capelinha)

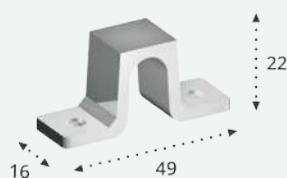
Cierre de Pestillo (capilla)



MM 1038B

Capuchinho para trinco trilho exposto

Cierre de pestillo para fijar en carril



MM 1125E-6

Roldana excêntrica para vidro de 6mm

Polea excéntrica para vidrio de 6 mm



MM 1125E

Roldana excêntrica para vidro

Polea excéntrica para vidrio



MM 1201

Bucha para pivô de dobradiça

Casquillo para pivote de bisagra



MM 1201P

Pivô simples para dobradiça

Pivote simple para bisagra



MM 1201S

Pivô para dobradiça MM 1101S, MM 1230, MP 1101S, MP 1230

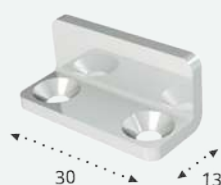
Pivote para bisagra MM 1101S, MM 1230, MP 1101S, MP 1230



MM 1401

Batedor simples

Batidor simple



MM 1801

Chapinha para trinco basculante

Batidor para Pestillo basculante



MM 1801A

Chapa para trinco

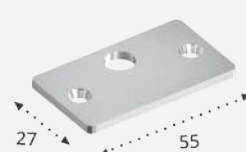
Placa de cierre



MM 1801B

Chapa para trinco com furo deslocado

Placa de cierre con agujero desplazado



○ BR ● FO ● CR ● BZ ● PT

BU 2004

Bucha
Buje



PA 0001

Parafuso inox 20mm
Tornillo de acero inoxidable de 20 mm



PA 0014

Parafuso inox 17mm
Tornillo de acero inoxidable de 17 mm



PI 000003

Pino Recartilhado p/ 1114
Pasador moleteado para 1114



PI 000014

Pino recartilhado
p/ 1114A e 1115
Pasador moleteado
para 1114A y 1115



PI 2004

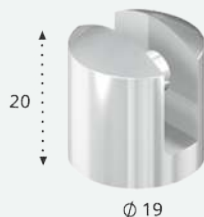
Ferrolho longo cromado
Perno largo cromado



MM SP06

Suporte para
vidro de 6mm

Soporte para vidrio de 6mm



MM SP08

Suporte para
vidro de 8mm

Soporte para vidrio de 8mm



MM SP10

Suporte de vidro
para 10mm

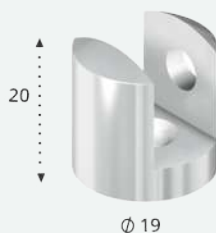
Soporte para vidrio de 10mm



MM SP12

Suporte para
vidro de 12mm

Soporte para vidrio de 12mm



MM CA2113

Miolo de ferro para
MM 1103 e MP 1103

Núcleo de hierro para
MM 1103 y MP 1103



MM CA2113R

Miolo redondo para
MM1103S E MP1103S

Núcleo redondo para
MM1103S Y MP1103S



— LINHA — POLÍMERO



ACABAMENTOS:

- Branco – BR ● Cinza Fosco – FO
- Bronze – BZ ● Preto – PT

○ BR ● FO ● BZ ● PT

MP KIT 1

Porta simples pivotante V/A

Puerta pivotante simple V/A

- 1 MM 1201S • 1 MP 1101S • 1 MM 1013SP
- 1 MP 1103S • 1 MP 1520 • 1 MP 1504A



MP KIT 1A

Porta simples pivotante V/A para mola

Puerta pivotante simple V/A para cierrapuerta

- 1 MM 1201 • 1 MP 1101 • 1 MM 1013
- 1 MP 1103 • 1 MP 1520 • 1 MP 1504A



MP KIT 1B

Porta simples pivotante
V/A c/ Fechadura 3210

Puerta simple pivotante V/A
con cerradura 3210

- 1 MM 1201S • 1 MP 1101S • 1 MM 1013SP
- 1 MP 1103S • 1 MP 3210 • 1 MP 3230



MP KIT 1MF

Porta simples pivotante
com fechadura maçaneta golf

Puerta pivotante simple V/A con
Cerradura Manilla "Taco De Golf"

- 1 MM 1013SP • 1 MM 1201S • 1 MP 1103S
- 1 MP 1101S • 1 MP 1520MF • 1 MP 1506



MP KIT 1ML

Porta simples pivotante com
fechadura maçaneta lisa

Puerta pivotante simple V/A
con Cerradura Manilla Lisa

- 1 MM 1013SP • 1 MM 1201S • 1 MP 1103S
- 1 MP 1101S • 1 MP 1520ML • 1 MP 1506



MP KIT 1P

Porta pivotante sem pivô inferior

Puerta pivotante simple V/A para
cierrapuerta sin pivote inferior

- 1 MM 1201 • 1 MP 1103 • 1 MP 1101
- 1 MP 1520 • 1 MP 1504A



○ BR ● FO ● BZ ● PT

MP KIT 1PV

Porta pivotante V/V sem pivô inferior

Puerta pivotante simple V/V para cierrapuerta sin pivote inferior

- 1 MM 1201 • 1 MP 1103 • 1 MP 1101
- 1 MP 1520 • 1 MP 1531



MP KIT 1V

Porta simples pivotante V/V

Puerta pivotante simple V/V

- 1 MM 1201S • 1 MP 1101S • 1 MM 1013SP
- 1 MP 1103S • 1 MP 1520 • 1 MP 1531



MP KIT 2

Janela pivotante V/A

Ventana pivotante V/A

- 2 MM 1201S • 2 MP 1230
- 1 MP 1335 • 1 MM 1038



MP KIT 2A

Janela pivotante V/A com pivô simples

Ventana pivotante V/A con pivote simple

- 2 MM 1201P • 2 MP 1230
- 1 MP 1335 • 1 MM 1038



MP KIT 2G

Janela pivotante V/A com dobradiças grandes

Ventana pivotante V/A con bisagras grandes

- 2 MM 1201S • 2 MP 1231
- 1 MP 1335 • 1 MM 1038

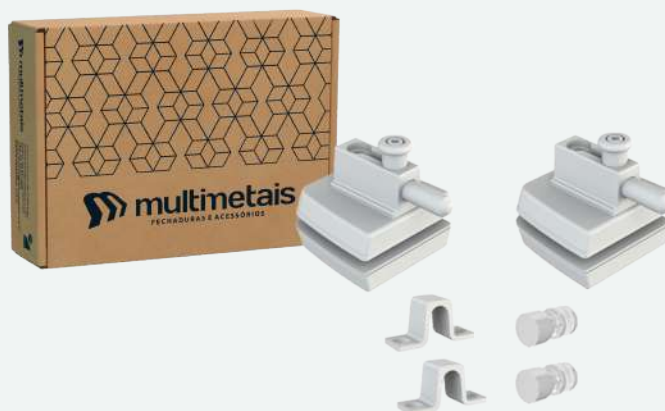


MP KIT 3

Janela de correr com 4 folhas

Ventana corredera de 4 hojas

- 2 MP 1038B • 2 MP 1335
- 2 MP 1629J



○ BR ● FO ● BZ ● PT

MP KIT 4

Janela de correr com 2 folhas

Ventana corredera de 2 hojas

• 1 MP 1038B • 1 MP 1335 • 1 MP 1629J



MP KIT 5

Box de abrir automático

Caja de apertura automática

• 2 MP 1114 • 1 MP 1629B



MP KIT 6

Basculante pequeno V/A

Basculante pequeño V/A

• 2 MM 1201S • 2 MP 1230
• 1 MP 1523 • 1 MP 1801



MP KIT 6A

Basculante pequeno V/A
com pivô simples

Basculante pequeño V/A con pivote simple

• 2 MM 1201P • 2 MP 1230
• 1 MP 1523 • 1 MP 1801



MP KIT 6-1F

Basculante para 1 vidro fixo / Alvenaria

Basculante pequeño para 1 vidrio
fijo / Albañilería

• 1 MM 1201S • 2 MP 1230 • 1 MP 1123
• 1 MP 1523 • 1 MP 1801



MP KIT 6-2F

Basculante para 2 vidros fixos

Basculante pequeño para 2 vidrios fijos

• 2 MP1230 • 2 MP1123 • 1 MP1523
• 1 MP1801



○ BR ● FO ● BZ ● PT

MP KIT 7

Basculante grande V/A

Basculante grande V/A

- 2 MM 1201S • 2 MP 1231 • 1 MP 1523 • 1 MP 1801



MP KIT 8A

Porta dupla pivotante para mola

Puerta pivotante double para cierrapuerta

- 2 MM 1201 • 2 MP 1101 • 2 MM 1013
- 2 MP 1103 • 1 MP 1520 • 1 MP 1531
- 1 MM 1038 • 1 MP 1335



MP KIT 8P

Porta dupla pivotante sem pivô inferior

Puerta pivotante double para cierrapuerta sin pivote inferior

- 2 MM1201 • 2 MP1103 • 2 MP1101 • 1 MP1520,
- 1 MP1531 • 2 MM1801A • 2 MP1335



MP KIT 8

Porta dupla pivotante

Puerta pivotante double

- 2 MM 1201S • 2 MP 1101S • 2 MM 1013SP
- 2 MP 1103S • 1 MP 1520 • 1 MP 1531
- 1 MM 1038 • 1 MP 1335



MP KIT 8B

Porta dupla pivotante com fechadura MP 3210

Puerta pivotante double con cerradura 3210

- 2 MM 1201S • 2 MP 1101S • 2 MM 1013SP
- 2 MP 1103S • 1 MP 3210 • 1 MP 3211
- 1 MM 1038 • 1 MP 1335



MP KIT 9

Porta de correr V/V

Puerta corredera V/V

- 1 MP 3530 • 1 MP 3534



OBR ● FO ● BZ ● PT

MP KIT 10

Porta de correr V/A

Puerta corredera V/A

• 1 MP 3530 • 1 MP 3230



MP KIT 11

Janela de correr V/V

Ventana corredera V/V

• 1 MP 3532 • 1 MP 3536



MP KIT 12

Janela de correr V/A

Ventana corredera V/A

• 1 MP 3532 • 1 MP 3230



MP KIT 15MF

Fechadura maçaneta golf V/V

Cerradura con Manilla “Taco de Golf” V/V

• 1 MP 1520MF • 1 MP 1507



MP KIT 15ML

Fechadura
maçaneta lisa V/V

Cerradura con Manilla
Lisa para puerta pivotante

• 1 MP 1520ML • 1 MP 1507



MP KIT 16MF

Fechadura
maçaneta golf V/A

Cerradura con Manilla
“Taco de Golf” V/A

• 1 MP 1520MF • 1 MP 1506



MP KIT 16ML

Fechadura
maçaneta lisa V/A

Cerradura con
Manilla Lisa V/A

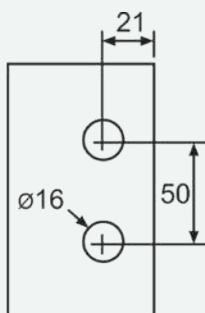
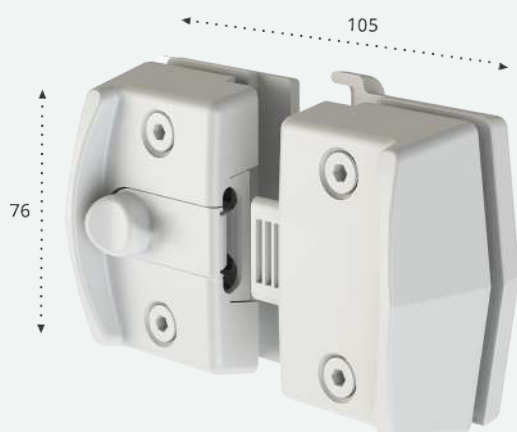
• 1 MP 1520ML • 1 MP 1506



BATE FECHA

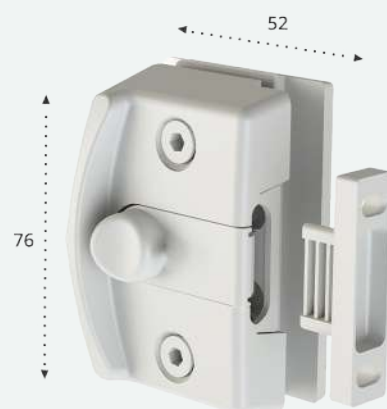
MP 1570

Fechadura bate fecha vidro/vidro
Cerradura Clip "bate fecha" V/V



MP 1571

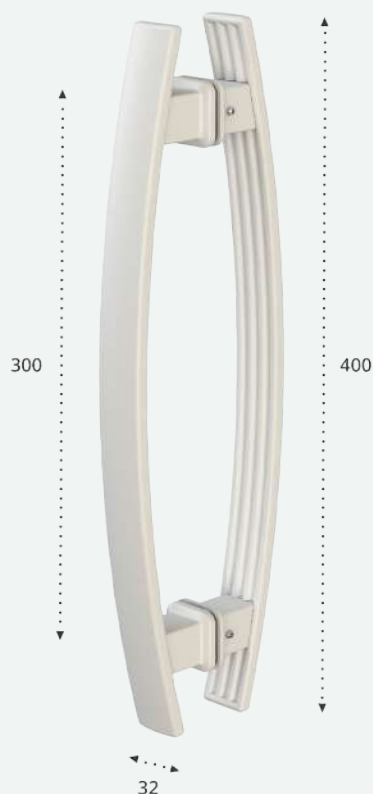
Fechadura bate fecha
vidro/alvenaria
Cerradura Clip "bate fecha" V/A



PUXADORES VERTICAIS

MP P14030

400mm x 300mm entre furos
400mm x 300mm entre centros



MP P120FC

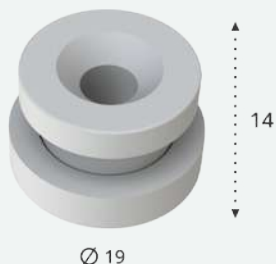
200mm com furo central
200mm con eje central



○ BR ● FO ● BZ ● PT

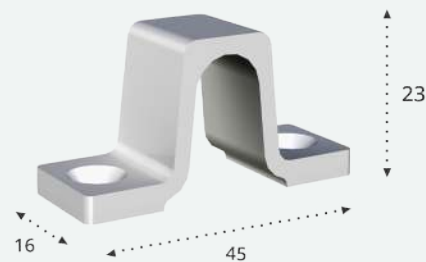
MP 1005

Calota para corrente
Soporte para cadena



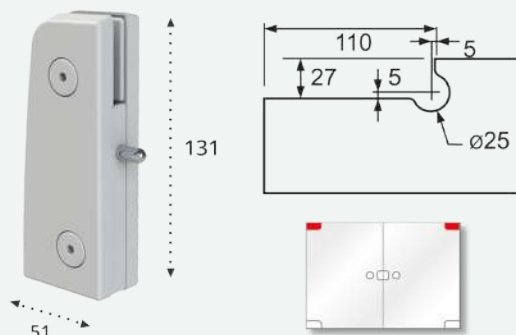
MP 1038B

Capuchinho para trinco trilho exposto
Cierre de pestillo para fijar en carril



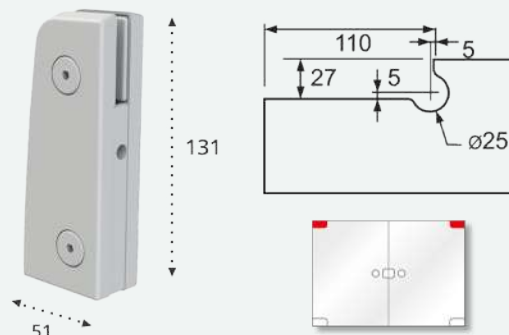
MP 1101

Dobradiça superior
Bisagra superior



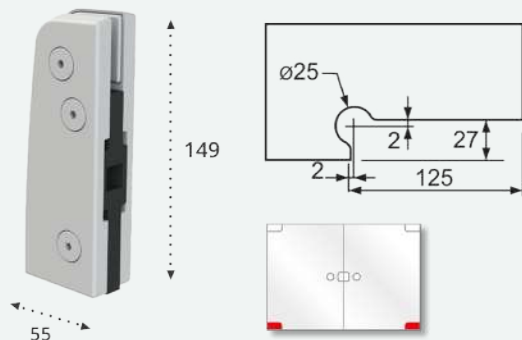
MP 1101S

Dobradiça para pivô invertido sul
Bisagra superior para pivote invertido



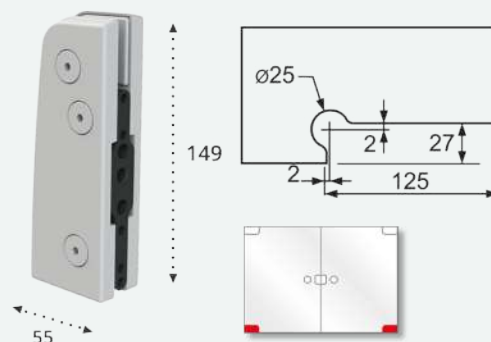
MP 1103

Dobradiça inferior para mola
Bisagra inferior para cierrapuerta



MP 1103S

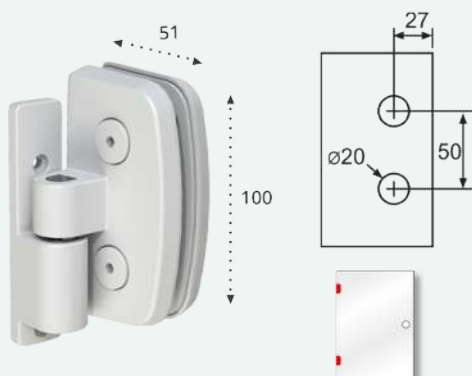
Dobradiça inferior com
regulagem para pivô invertido
Bisagra inferior con ajuste
de pivote invertido



○ BR ● FO ● BZ ● PT

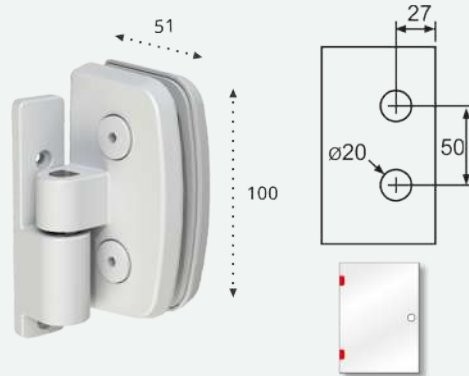
MP 114

Dobradiça automática para box
Bisagra de caixa automática



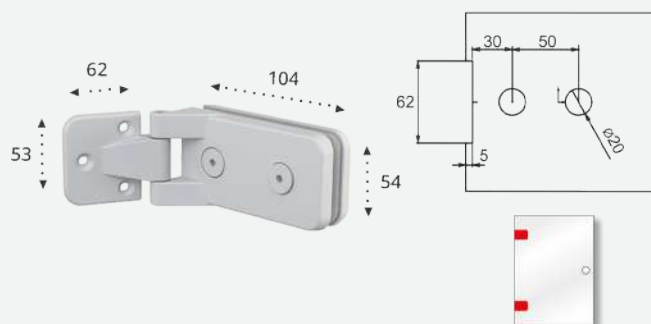
MP 115

Dobradiça para box sem caimento
Bisagra de caixa sin caída



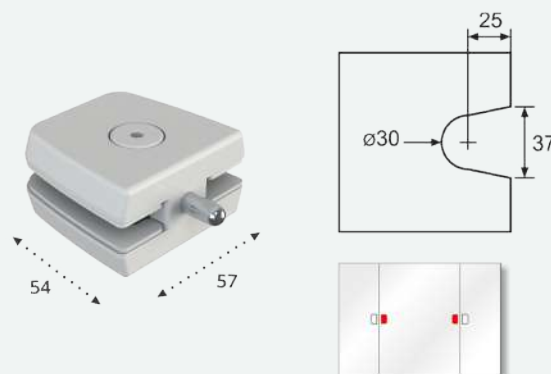
MP 116

Dobradiça lateral horizontal simples
Bisagra lateral simple horizontal



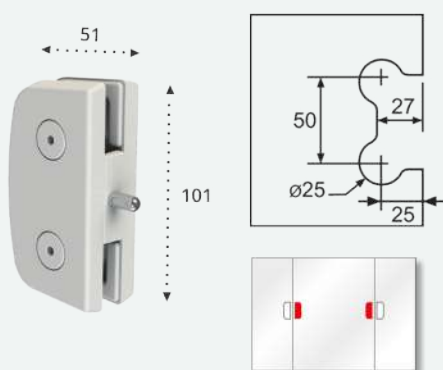
MP 1123

Dobradiça para vidro basculante
Bisagra para vidro basculante



MP 1130

Dobradiça para basculante grande
Bisagra para basculante grande



MP 1203

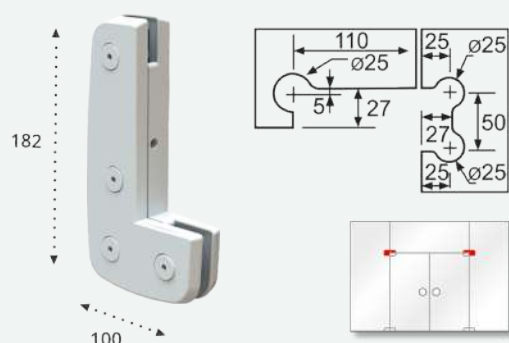
Suporte de bandeira para dobradiça superior
Soporte bandera para dobradiça superior



○ BR ● FO ● BZ ● PT

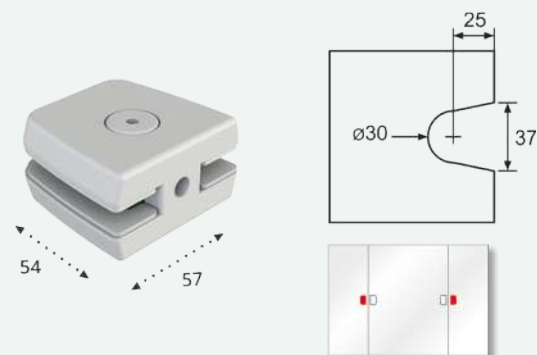
MP 1209

Facão simples para lateral e bandeira
Machete simple para costado y bandera



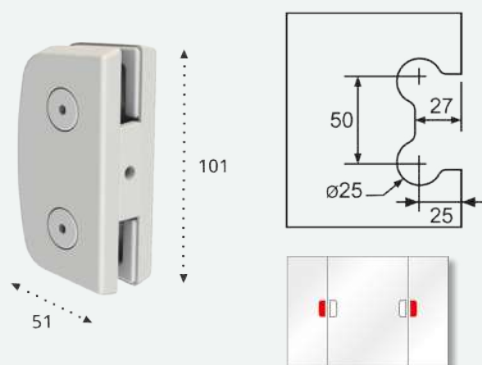
MP 1230

Suporte para basculante
Soporte para basculante



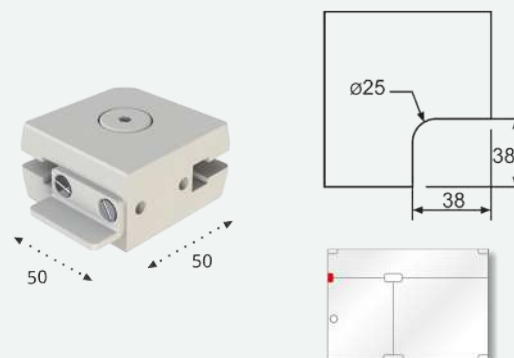
MP 1231

Suporte para basculante grande
Soporte para basculante grande



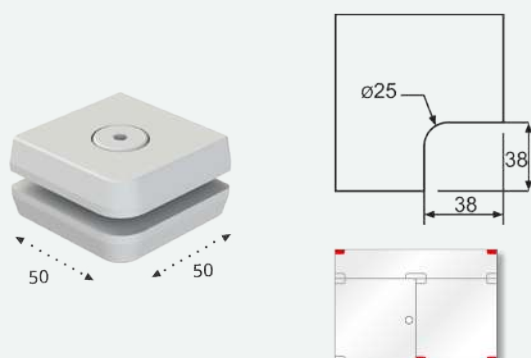
MP 1301

Suporte de canto para bandeira com batedor
Soporte de esquina para bandera con batidor



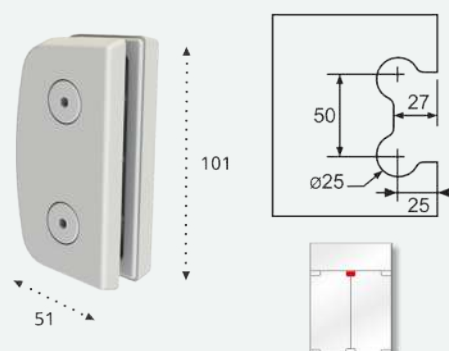
MP 1302

Suporte de canto
Soporte de esquina



MP 1304

Suporte sem miolo para 2 vidros
Soporte sin núcleo para 2 vidrios

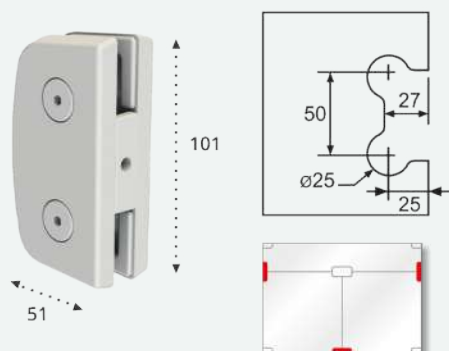


○ BR ● FO ● BZ ● PT

MP 1306

Suporte com miolo
para união de 2 vidros

Suporte con núcleo para unir 2 vidrios



MP 1315

Suporte para união de 2 ou
3 vidros em "L" com batidor

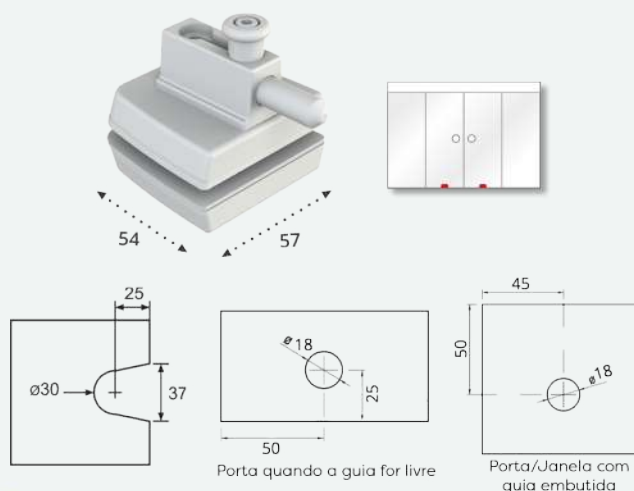
Suporte para unir 2 o 3 vidrios
em "L" con batidor



MP 1335

Trinco sem miolo

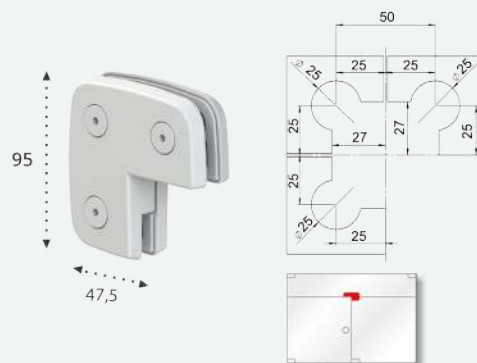
Pestillo sin núcleo



MP 1310

Suporte para união
de 2 ou 3 vidros em "L"

Suporte para unir 2 o 3 vidrios em "L"



MP 1329

Suporte central

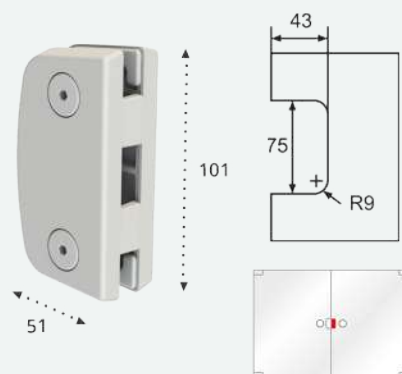
Suporte central



MP 1504

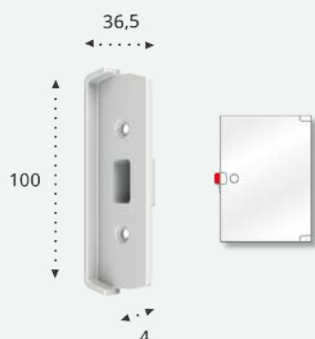
Contra fechadura
com recorte para 1520

Contra cerradura sin batidor para 1520



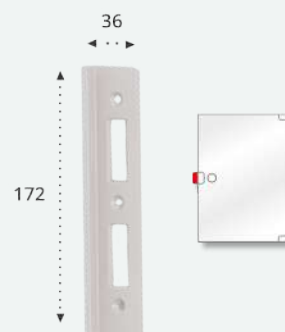
MP 1504A

Espelho para fechadura
1520 com aparador
Contra cerradura para pared
con batidor para 1520 y 1520A



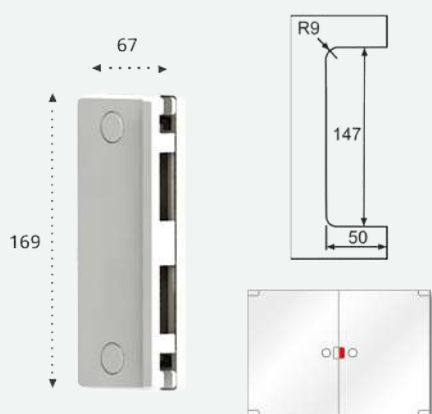
MP 1506

Espelho para fechaduras com
maçaneta MP 1520MF E MP 1520ML
Contra cerradura para pared
con batidor para 1520MF y 1520ML



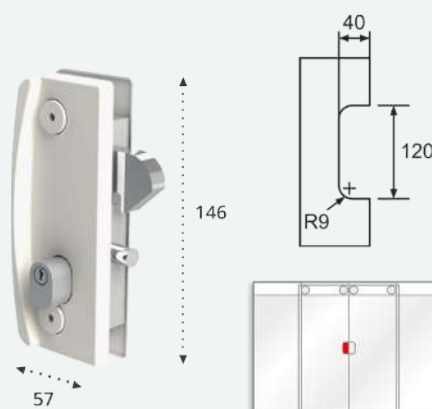
MP 1507

Contra fechadura para
MP 1520MF e MP 1520ML
Contra cerradura con batidor
para 1520MF y 1520ML



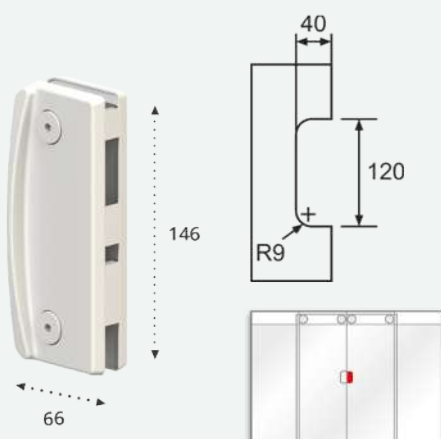
MP 1510

Fechadura bico de papagaio
para porta de correr
Cerradura pico de loro
para puerta corredera



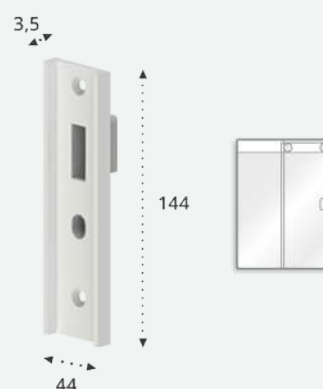
MP 1511

Contra fechadura para MP 1510
Contra cerradura para MP 1510



MP 1511A

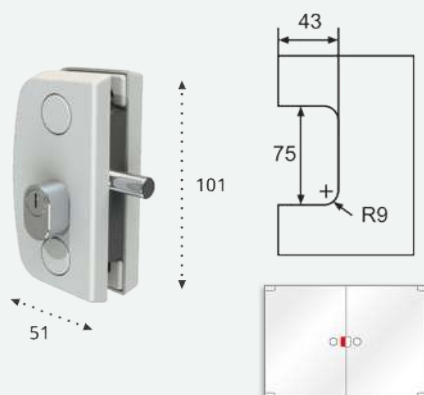
Espelho com aparador
para fechadura MP 1510
Contra cerradura para pared
con batidor para 1510



○ BR ● FO ● BZ ● PT

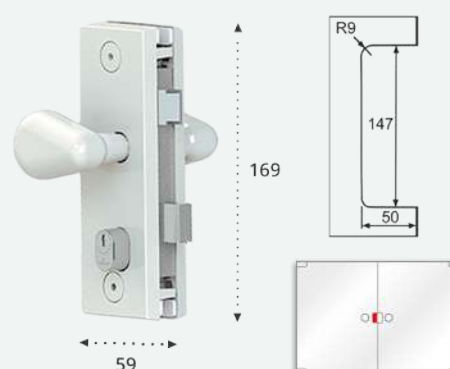
MP 1520

Fechadura para porta de bater
Cerradura para puerta pivotante



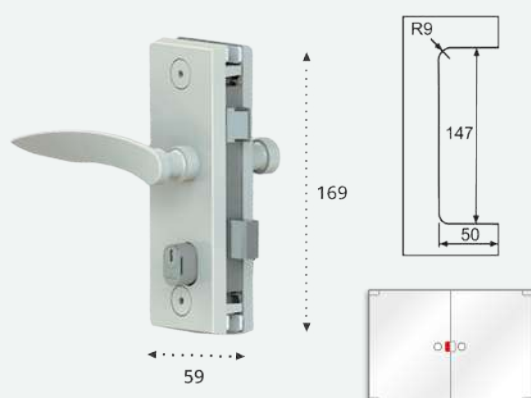
MP 1520MF

Fechadura com maçaneta
"Taco de Golf" para porta de bater
Cerradura con manilla "Taco
de Golf" para puerta pivotante



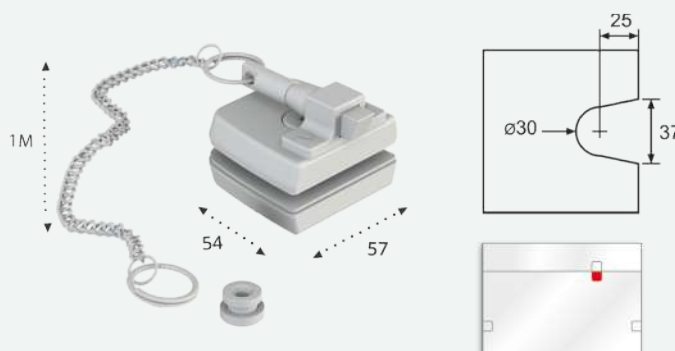
MP 1520ML

Fechadura com maçaneta lisa
para porta de bater
Cerradura con manilla
lisa puerta pivotante



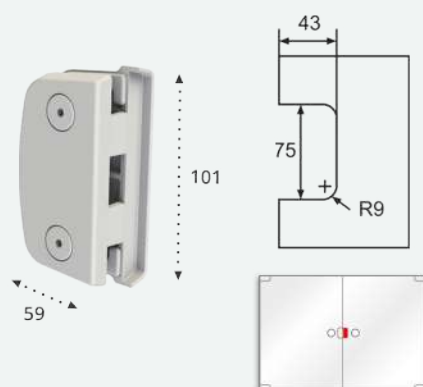
MP 1523

Trinco basculante com
corrente, calota e argolas
Pestillo basculante con cadena,
soporte para cadena y anillas



MP 1531

Contra fechadura com
aparador para 1520
Contra cerradura con
batidor para 1520



MP 1629B

Puxador Ø 22mm para box
Manijón Ø 22mm de caja



● BR ● FO ● BZ ● PT

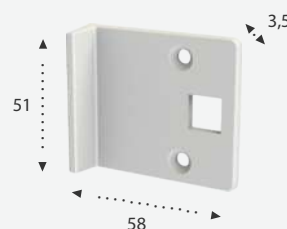
MP 1629J

Puxador Ø 22mm para janela
Manijón Ø 22mm de ventana



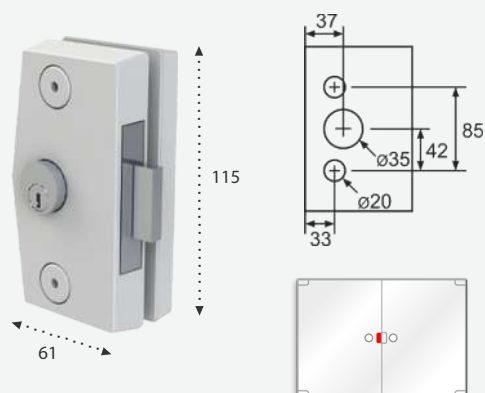
MP 1801

Chapinha para trinco basculante
Batidor para pestillo basculante



MP 3210

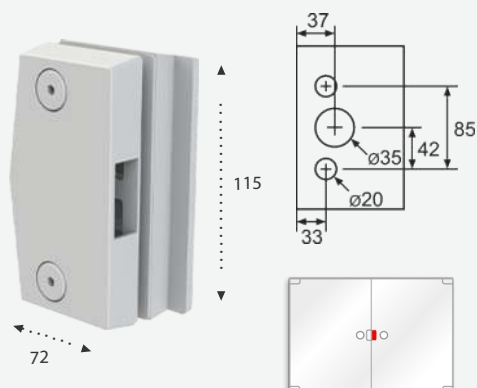
Fechadura de centro
Cerradura central



MP 3211

Contra fechadura com
aparador para MP 3210

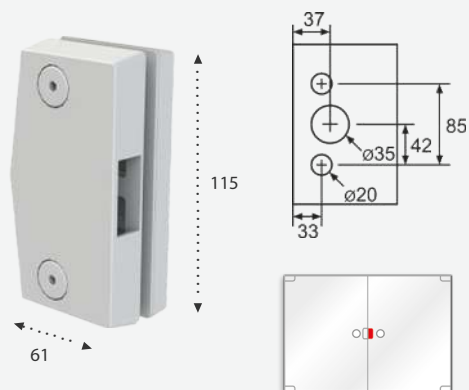
Contra cerradura con
batidor para 3210



MP 3212

Contra fechadura sem
aparador para MP 3210

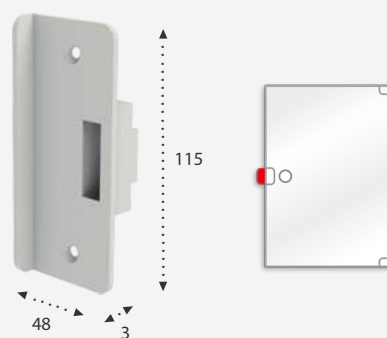
Contra cerradura sin batidor para 3210



MP 3230

Espelho para fechaduras MP 3210,
MP 3530 e MP 3532 com aparador

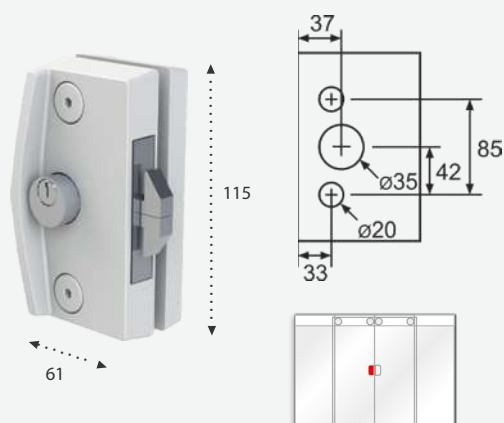
Contra cerradura para pared con
batidor para 3210, 3530 y 3532



● BR ● FO ● BZ ● PT

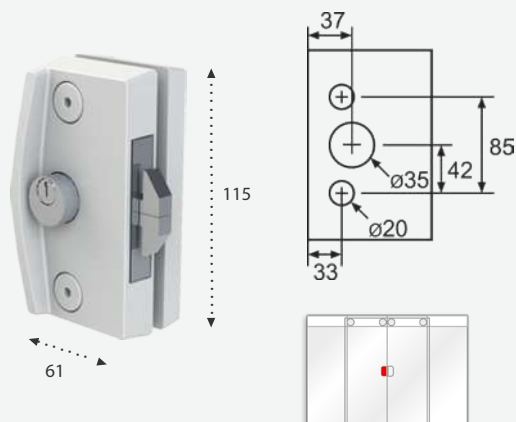
MP 3530

Fechadura para porta de correr
Cerradura para puerta corredera



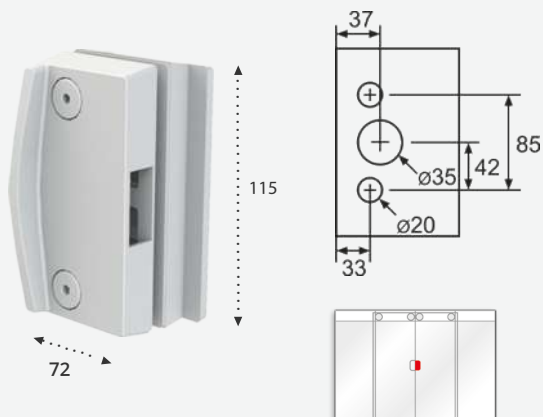
MP 3532

Fechadura para janela de
correr sem cilindro externo
Cerradura para ventana
corredera sin cilindro exterior



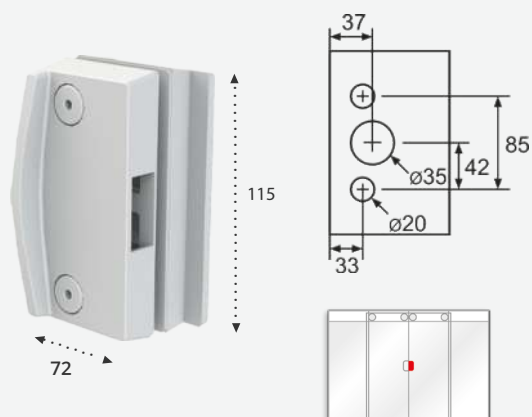
MP 3534

Contra fechadura
para porta de correr
Contra cerradura para
puerta corredera



MP 3536

Contra fechadura
para janela de correr
Contra cerradura para
ventana corredera



CONHEÇA NOSSOS DIFERENCIAIS



TRADIÇÃO E INOVAÇÃO

Com mais de 30 anos de experiência, estamos sempre buscando criar soluções inovadoras que atendam as necessidades de nossos clientes.



AMPLO CATÁLOGO DE PRODUTOS

Contamos com centenas de acessórios e ferragens para vidro temperado, que atendem as mais diversas necessidades em ambientes comerciais e residenciais.



QUALIDADE

Trabalhamos com matéria prima de procedência e alta qualidade, que garantem excelente acabamento, durabilidade e resistência em nossos produtos de Zamac e Polímero.



GARANTIA

Nossos acessórios e ferragens contam com 3 anos de garantia contra defeitos de fabricação.



ALTO GIRO DE MERCADO

Aliamos excelente qualidade com custo-benefício. Ter os produtos Multi Metais em seu estabelecimento é ter a garantia de alto potencial de venda.



FACILIDADE DE INSTALAÇÃO

Os acessórios, kits e ferragens Multi Metais podem ser facilmente instalados e aplicados, garantindo praticidade para sua obra ou reforma.



SE PODE SER FEITO,
A MULTIMETAIS FAZ!





Rua Antenor Francisco Brantes, 11C - Córrego D'antas
Nova Friburgo, RJ - CEP: 28630-285



(22) 2527-1908 | comercial@multimetais.ind.br | www.multimetais.ind.br