

DESDE
2006



CATÁLOGO DE FERRAGENS

DIRETO DA FÁBRICA
PARA DISTRIBUIDORES
DE FERRAGENS

Mais de 20 anos de dedicação,
inovação e compromisso com
a qualidade em cada detalhe.



**SOLUÇÕES COMPLETAS PARA
INSTALAÇÃO DE VIDROS TEMPERADOS**

FECHADURAS | DOBRADIÇAS | PUXADORES
KITS | ROLDANAS | ACESSÓRIOS

**CONHEÇA
NOSSA LINHA
COMPLETA**



QUEM SOMOS



Nossa história começou unindo a vontade de estar entre as melhores e maiores empresas da América, com produtos e serviços a indústria de inovação e tecnologia, nosso compromisso é oferecer as melhores soluções em ferragens para vidro temperado, sempre com qualidade impecável e preços justos. Junte-se a nós e construa um futuro mais seguro e transparente.



Alta qualidade

Soluções industriais na aplicação de vidro temperado.



Estratégias de custo

Métodos de aperfeiçoamento buscando o melhor preço do mercado.



Suporte personalizado

Desenvolvendo soluções ao cliente e criando conexões.



Receba seu pedido

Parceria com as melhores transportadoras.

DESDE
2006

Inovação, qualidade
e compromisso.

(41) 3556-3183

metaltecferragens.com.br

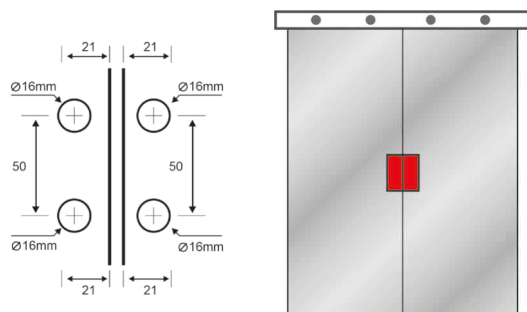
METALTEC
Tecnologia para vidro temperado

Categorias

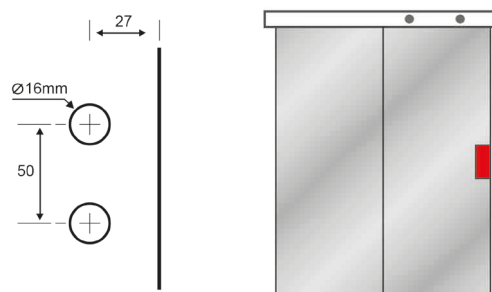
Fechos.....	4 e 5
Fechaduras.....	6 a 10
Batedeiras	11
Contra Fechaduras e Testeiras	12 e 16
Testeiras	13
Contra Fechaduras.....	14 a 18
Roldanas e Carrinhos Deslizantes	19 a 22
Dobradiças.....	23 a 30
Dobradiças e Pivôs	31
Pivôs	32
Trincos.....	33 a 37
Descanso Maxim-Ar	38
Hastes.....	39
Mão de Amigo.....	39
Botões de Correção	40 e 41
Suportes	42 a 49
Suportes e Gradis	50
Cantoneiras	51
Puxadores.....	52 a 55

1570
FECHO BATE-FECHA V/V

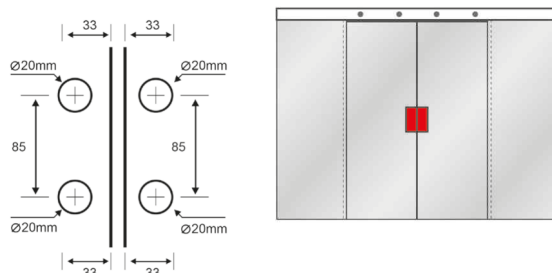

Especificações técnicas: fecho bate-fecha central em zamac, para aplicação vidro / vidro.


1571
FECHO BATE-FECHA V/A

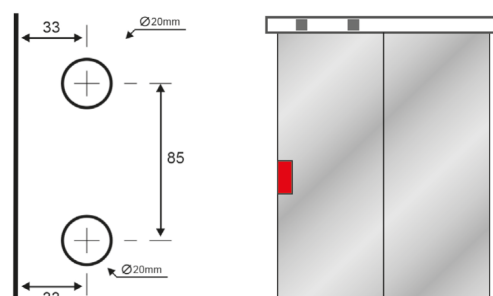

Especificações técnicas: fecho bate-fecha central em zamac, para aplicação vidro / alvenaria.


1570G
**FECHO BATE-FECHA GRANDE V/V
(FURAÇÃO 1510X)**


Especificações técnicas: fecho central bate-fecha grande em alumínio, para furação 1510X (3530). Para aplicação vidro / vidro.


1571G
**FECHO BATE-FECHA GRANDE V/A
(FURAÇÃO 1510X)**


Especificações técnicas: fecho bate-fecha grande, em alumínio, para furação 1510X (3530). Para aplicação vidro / alvenaria.

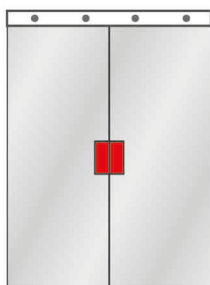
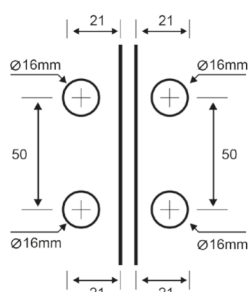


1570CD

BATE-FECHA V/V COM PORTA CADEADO



Especificações técnicas: fecho bate-fecha central em zamac, com porta cadeado, aplicado em vidro / vidro.

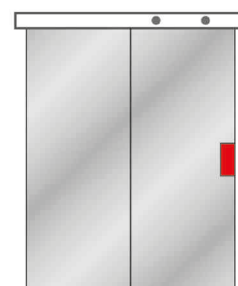
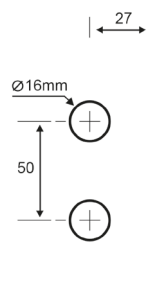


1571CD

FECHO BATE-FECHA V/A COM PORTA CADEADO



Especificações técnicas: fecho bate-fecha central em zamac, com porta cadeado, aplicado em vidro / alvenaria.



CORES DISPONÍVEIS



BRANCO



BRONZE



PRETO



CROMADO



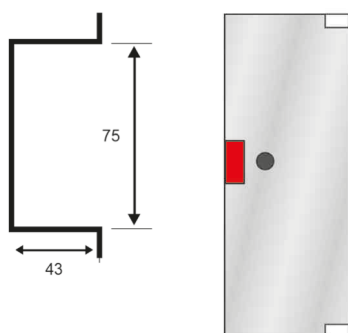
METALICO



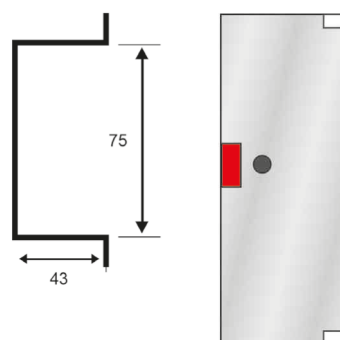
MARROM

1501
FECHADURA COM ROLETE

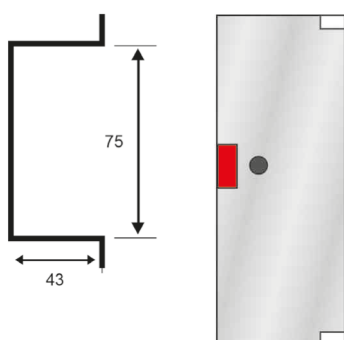

Especificações técnicas: fechadura com rolete de um lado e chave de outro lado para porta pivotante.


1502
FECHADURA COM ROLETE DE UM LADO

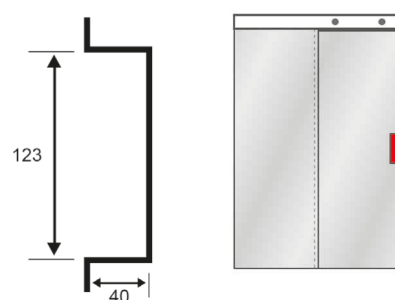

Especificações técnicas: fechadura com rolete de um lado e chapa lisa do outro lado para porta pivotante.


1503
FECHADURA ROLETE DUPLO


Especificações técnicas: fechadura com rolete nos dois lados para porta pivotante.

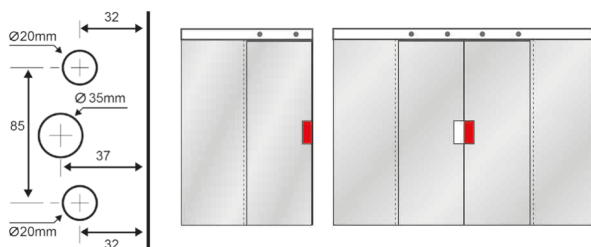

1510
FECHADURA BICO DE PAPAGAIO


Especificações técnicas: fechadura bico de papagaio com pino guia e trava para portas de correr.



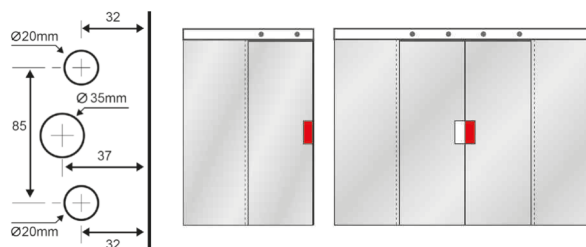
1510X (3530)

FECHADURA PARA PORTA DE CORRER
EM ALUMÍNIO



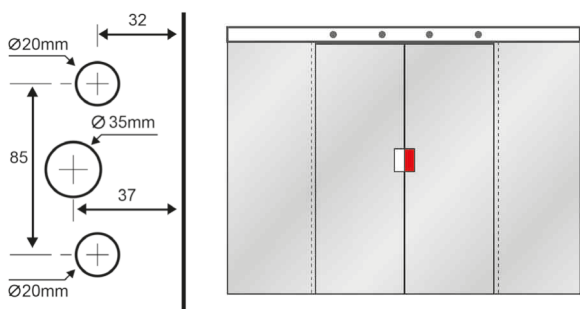
1510XZ (3530)

FECHADURA PARA PORTA DE CORRER
EM ZAMAC



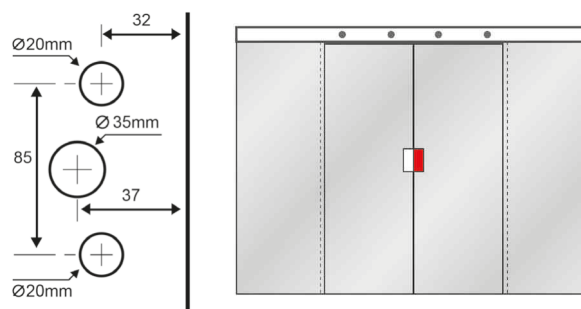
1510XJ (3532)

FECHADURA PARA JANELA DE CORRER
EM ALUMÍNIO



1510XJZ (3532)

FECHADURA PARA JANELA DE CORRER
EM ZAMAC

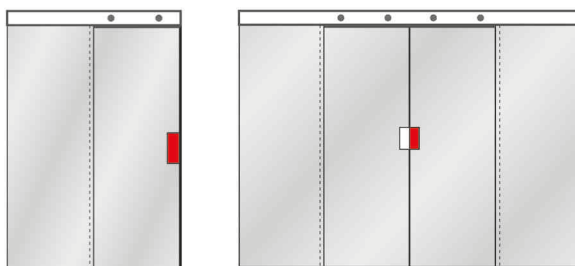


1510XPZ (3530 DE PRESSÃO)

FECHADURA DE PRESSÃO



Especificações técnicas: fechadura de pressão com chave só de um lado para portas de correr. Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

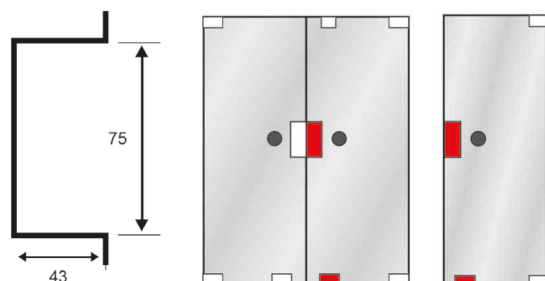


1520

FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: fechadura com chave dos dois lados e medidas 50mm(largura)x100mm(comprimento). utilizada em portas pivotantes de vidro temperado 8 e 10mm.

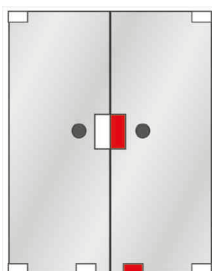


1520P

FECHADURA DE PRESSÃO COM CHAVE TETRA



Especificações técnicas: fechadura de pressão com chave tetra apenas de um lado. Utilizada em portas pivotantes de vidro temperado 8 e 10 mm.

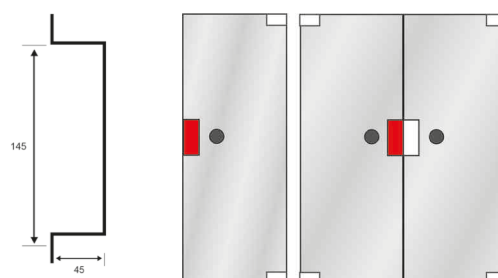


1520TA - 1520TAH

FECHADURA COM MAÇANETA



Especificações técnicas: fechadura central com chave dos dois lados aplicada em portas pivotantes com maçaneta.

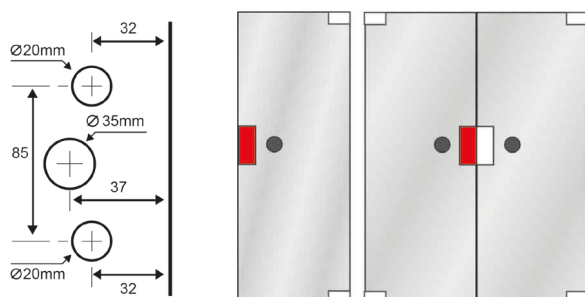


1520X (3210)

FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: fechadura de centro, com furação padrão blindex, produzida em alumínio, para porta pivotante.

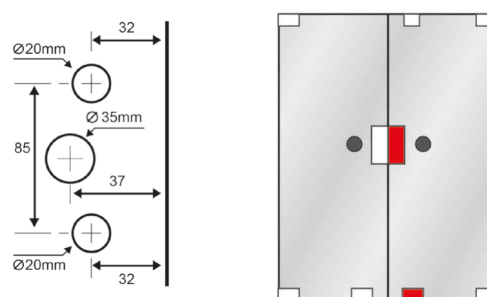


1520XZ (3210)

FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: fechadura de centro, com furação padrão blindex, produzida em zamac, para porta pivotante.



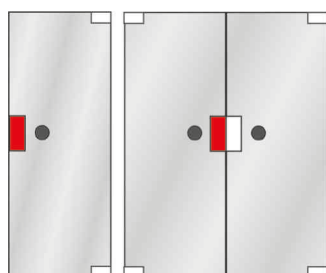
1520XP (3210 DE PRESSÃO)

FECHADURA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: fechadura de pressão modelo blindex com chave em um lado apenas. Com medidas 63mm (largura) x 115mm (comprimento), esse produto é utilizado em portas pivotantes de vidro temperado 8 e 10mm.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

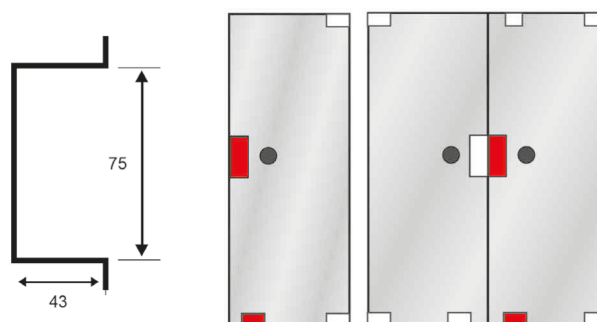


1520G

FECHADURA GRANDE PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: fechadura grande com chave dos dois lados. Utilizada em portas pivotantes de vidro temperado 8 e 10mm.

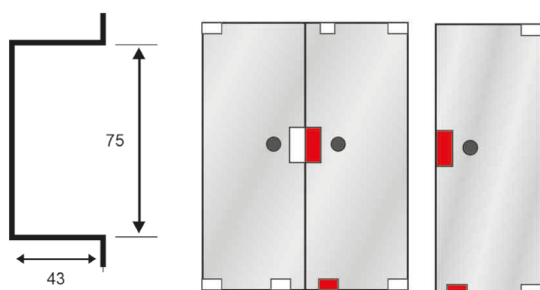


1520R

FECHADURA COM TRINCO ROLETE



Especificações técnicas: fechadura para porta de abrir, possui acionamento por rolete, o que permite manter a porta fechada suavemente sem precisar usar a chave o tempo todo.

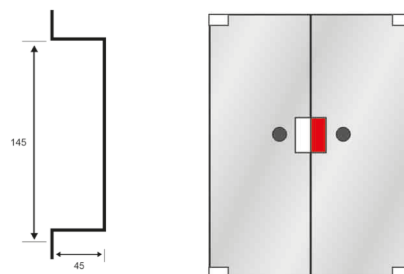


1520TAR

FECHADURA CENTRAL COM TRINCO ROLETE



Especificações técnicas: fechadura para porta de abrir, possui acionamento por rolete, o que permite manter a porta fechada suavemente sem precisar usar a chave o tempo todo.

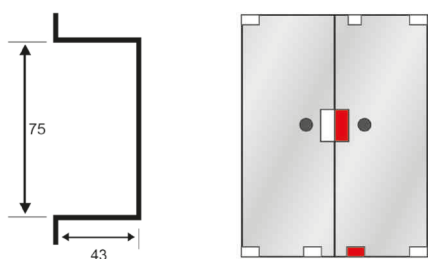


1550

FECHADURA TETRA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: fechadura chave tetra dos dois lados e medidas 50mm (largura) x 100mm (comprimento). Utilizada em portas pivotantes de vidro temperado 8 e 10 mm.



QUALIDADE QUE TRANSFORMA

Soluções desenvolvidas para unir design, resistência e funcionalidade a cada detalhe.

PROTEÇÃO INTELIGENTE

Mecanismos que oferecem proteção eficiente e confiabilidade no dia a dia.

QUALIDADE

Produzidas em alumínio e zamac de alta qualidade.

CORTIÇA NA COR DA PEÇA

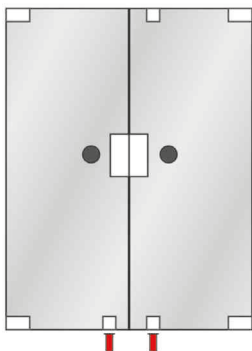
Peças pretas as cortiças acompanham sua cor, trazendo harmonia em cada detalhe.

1200

CAPUCHINHO PARA TRINCO E FECHADURA



Especificações técnicas: capuchinho para fixar no piso e fazer a função de contra trinco ou fechadura.



1400

BATEDEIRA PARA TRINCOS 1523



Especificações técnicas: 1400(3414 / 1801) - bateadeira para os fechos e trincos 1523.

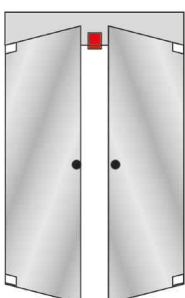


1402

BATEDEIRA DE PRESSÃO INOX



Especificações técnicas: bateadeira de pressão para ser aplicada na bandeira de porta pivotante. Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.



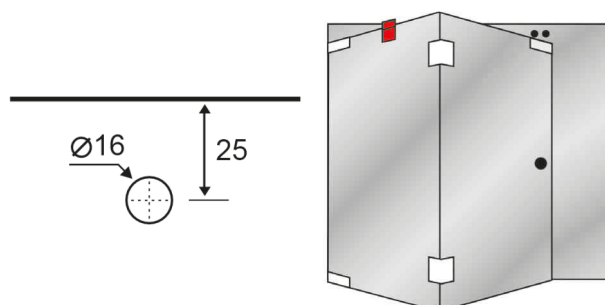
1403

BATEDEIRA SEM NUCLEO PARA PORTA SANFONADA



Especificações técnicas: bateadeira superior sem núcleo para porta sanfonada com trilho superior 1030.

Esse produto também pode ser utilizado com função de bateadeira fixada à bandeira (fixo sobre a móvel) de porta pivotante dupla.

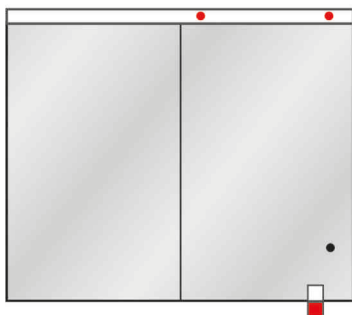


1408A

CONTRA TRINCO PARA 1521

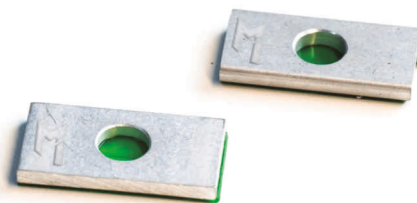


Especificações técnicas: contra trinco com aba para 1521.

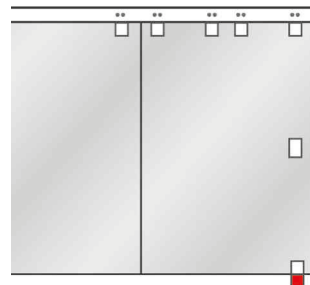


1410

CONTRA TRINCO ADESIVO PARA 1813



Especificações técnicas: contra trinco inferior auto adesivo com espessura de 4 mm para receber o trinco 1813.

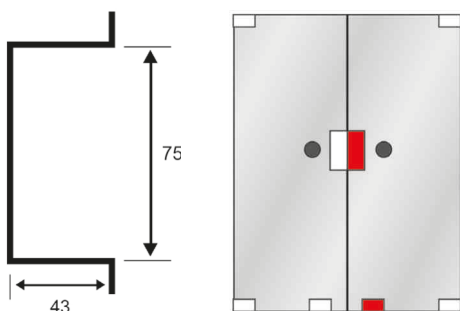


1504

CONTRA FECHADURA PARA 1520 E 1550



Especificações técnicas: Contra fechadura sem aba (batente) para 1520 e 1550 aplicadas em portas pivotantes.

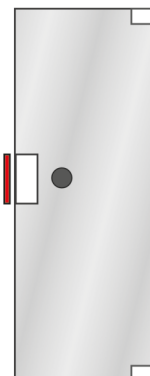


1504A

TESTEIRA PARA FECHADURA 1520 E 1550



Especificações técnicas: Testeira com aba (batente) para 1520 e 1550 aplicadas em portas pivotantes.

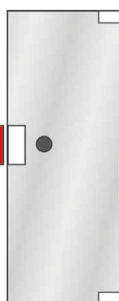


1504ATA

1504ATA TESTEIRA UNIVERSAL PARA 1520TA



Especificações técnicas: testeira universal (lado direito/esquerdo) com aba (batente) para 1520TA. Aplicada em portas pivotantes.

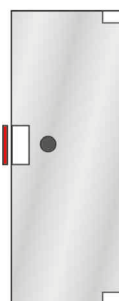


1504AX (3230)

TESTEIRA PARA 1520X



Especificações técnicas: Testeira com aba (batente) para 1520X, aplicada em portas pivotantes.

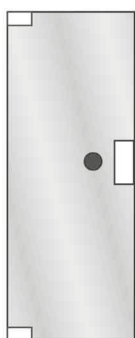


1504AR

TESTEIRA PARA 1520R



Especificações técnicas: testeira com aba (batente) para 1520R aplicada em portas pivotantes.

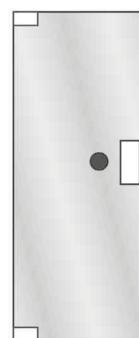


1504ATR

TESTEIRA PARA 1520TAR



Especificações técnicas: testeira com aba (batente) para 1520TAR, aplicada em portas pivotantes.



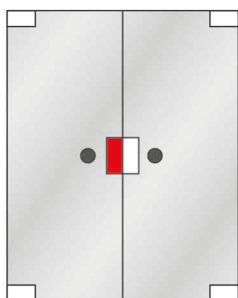
1504P

CONTRA FECHADURA DE PRESSÃO PARA 1520P



Especificações técnicas: contra fechadura de pressão sem aba (batente) para 1520P aplicada em portas pivotantes.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

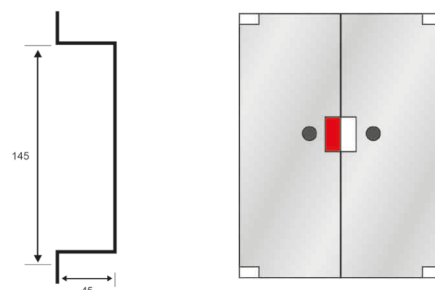


1504TA

CONTRA FECHADURA UNIVERSAL PARA 1520TA



Especificações técnicas: contra fechadura (lado direito/esquerdo) com aba (batente, para 1520ta aplicada em portas pivotante.

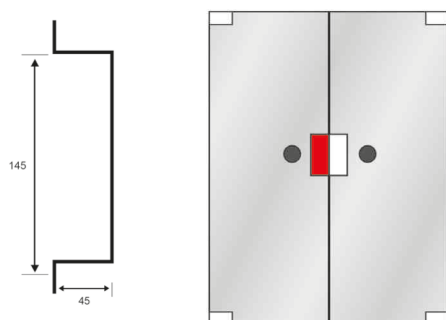


1504TAM

CONTRA FECHADURA COM MAÇANETA PARA 1520TA



Especificações técnicas: Contra fechadura com aba (batente). Esse produto é a contra fechadura para 1520TA, aplicada em portas pivotantes.

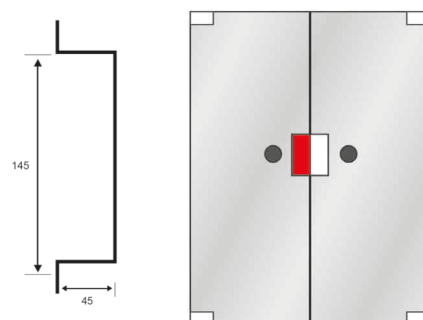


1504TAR

CONTRA FECHADURA PARA 1520TAR



Especificações técnicas: Contra fechadura com aba (batente). Esse produto é vidro / vidro para a fechadura 1520TAR, aplicada em portas pivotantes.

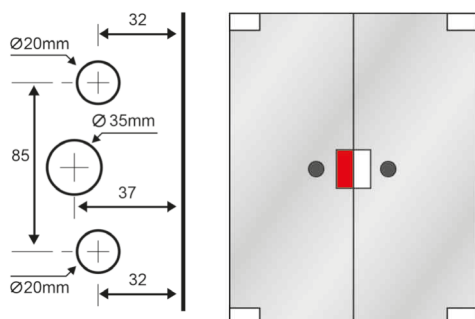


1504X (3212)

CONTRA FECHADURA PARA 1520X EM ALUMÍNIO SEM ABA



Especificações técnicas: contra fechadura sem aba (batente) para 1520X aplicada em portas pivotantes.

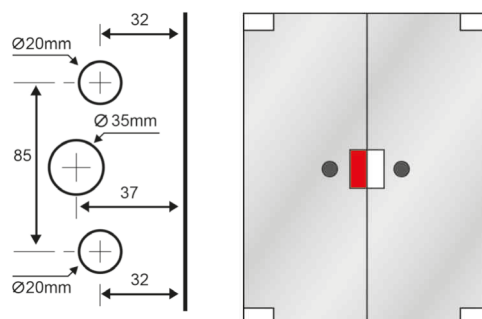


1504XZ (3212)

CONTRA FECHADURA EM ZAMAC PARA 1520XZ SEM ABA



Especificações técnicas: contra fechadura em zamac para 1520XZ usada em portas pivotantes.



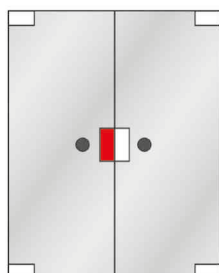
1504XPZ (3212 DE PRESSÃO)

CONTRA FECHADURA DE PRESSÃO PARA 1520XP SEM ABA



Especificações técnicas: contra fechadura de pressão sem aba (batente) para 1520XP aplicada em portas pivotantes.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

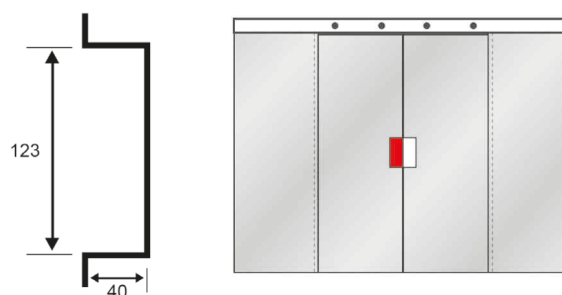


1511

CONTRA FECHADURA PARA 1510

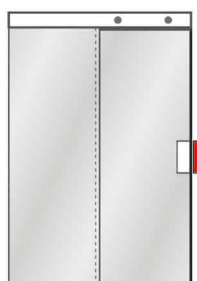
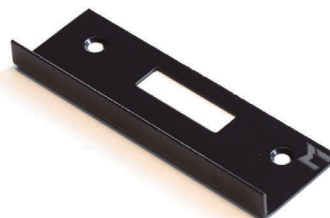


Especificações técnicas: contra fechadura para 1510 aplicada em portas de correr.

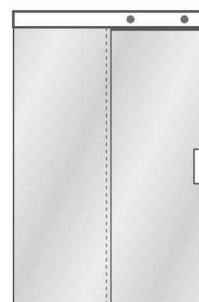


1511A
CONTRA FECHADURA PARA 1510

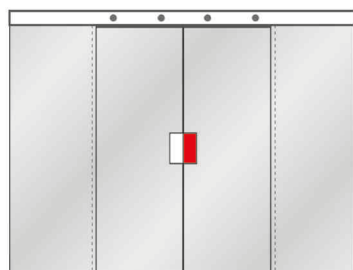
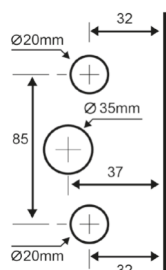

Especificações técnicas: testeira em formato de “u” para 1510, aplicada em portas de correr,


1511AX (3230)
TESTEIRA PARA 1510X V/A


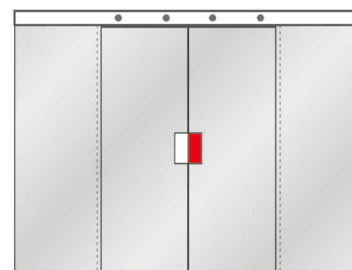
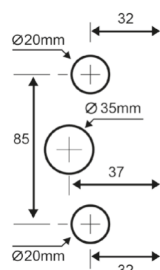
Especificações técnicas: testeira com aba (batente) para 1510X em portas de correr.


1511X (3534)
CONTRA FECHADURA EM ALUMÍNIO PARA 1510X


Especificações técnicas: contra Fechadura para 1510X (3530), aplicação portas de correr.


1511XZ (3534)
CONTRA FECHADURA EM ZAMAC PARA 1510X


Especificações técnicas: contra Fechadura em zamac, para 1510X (3530), aplicação portas de correr.

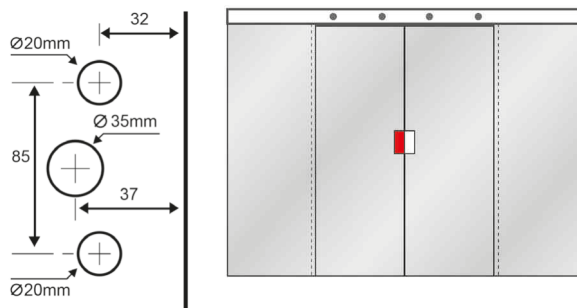


1511XJ (3536)

CONTRA FECHADURA EM ALUMÍNIO PARA 1510XJ



Especificações técnicas: contra fechadura para 1510XJ, aplicada em janelas de correr.

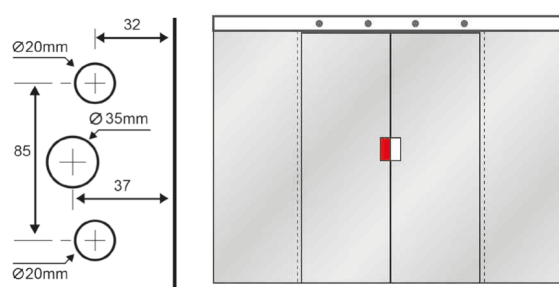


1511XJZ (3536)

CONTRA FECHADURA EM ZAMAC PARA 1510XJZ



Especificações técnicas: contra fechadura em zamac para 1510XJZ, aplicada em janelas de correr.

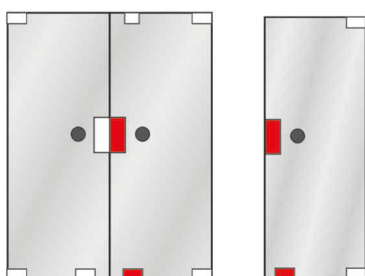


1511XPZ (3534 DE PRESSÃO)

CONTRA FECHADURA DE PRESSÃO PARA 1510XPZ



Especificações técnicas: contra fechadura de pressão para 1510XPZ, aplicada em portas e janelas de correr.

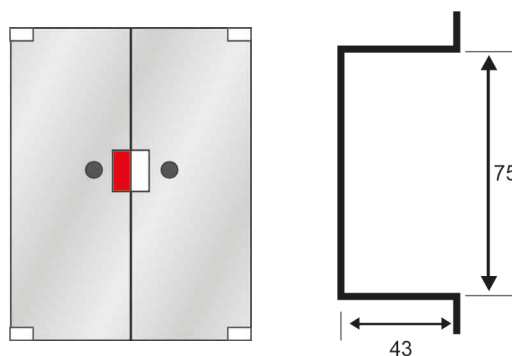


1531

CONTRA FECHADURA COM ABA PARA 1520 E 1550

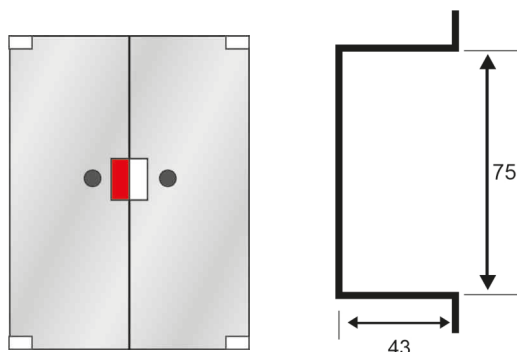


Especificações técnicas: contra fechadura com aba (batente) para 1520 e 1550 aplicadas em portas pivotantes.

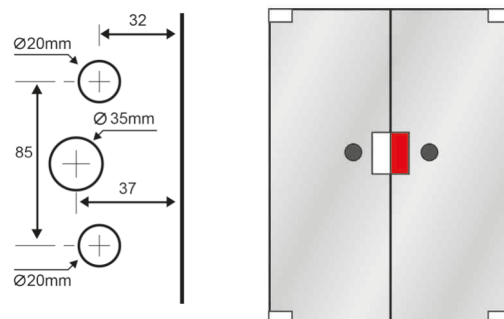


1531R
CONTRA FECHADURA PARA 1520R

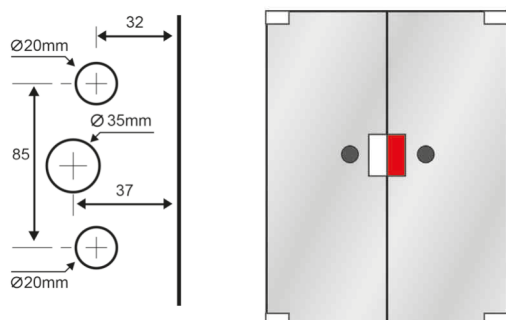

Especificações técnicas: contra fechadura com aba (batente) para 1520R aplicadas em portas pivotantes.


1531X (3211)
CONTRA FECHADURA COM ABA EM ALUMÍNIO PARA 1520X

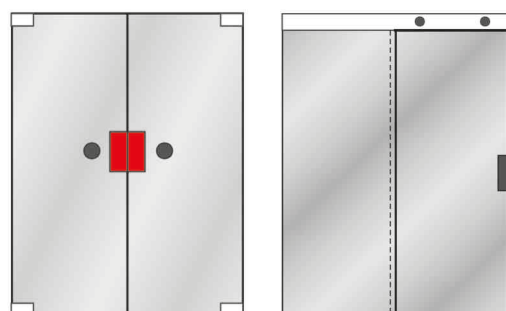

Especificações técnicas: contra fechadura com aba em (batente) para 1520X aplicada em portas pivotantes.


1531XZ (3211)
CONTRA FECHADURA COM ABA EM ZAMAC PARA 1520XZ


Especificações técnicas: contra fechadura em zamac com aba em (batente) para 1520X aplicada em portas pivotantes.


3013X / 3013AX (D/E)
PORTA CADEADO PARA FECHADURAS V/A E V/V


Especificações técnicas: junta de aço quadrada, raia ou chanfrada para porta de correr vidro / vidro e vidro / alvenaria, para fechadura 1510X e 1510XZ (3530).

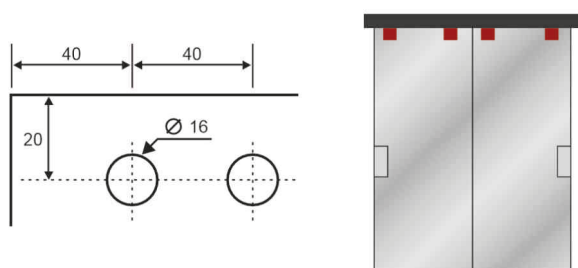


1122

CARRINHO DUPLO SUPERIOR



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio
Indicada para vidro temperado de 8mm e 10mm.
Compatível com trilhos do sistema 1030.
Capacidade **até 80kg por folha.**

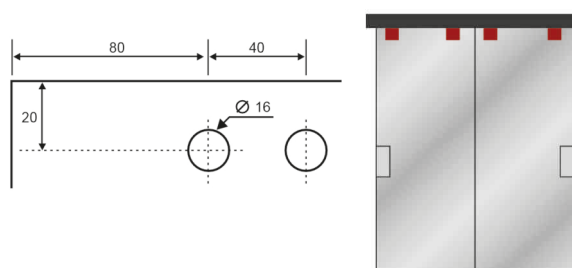


1122G

CARRINHO TRIPLO SUPERIOR



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio
Indicada para vidro temperado de 8mm e 10mm.
Compatível com trilhos do Sistema 1030.
Capacidade **até 100kg por folha.**

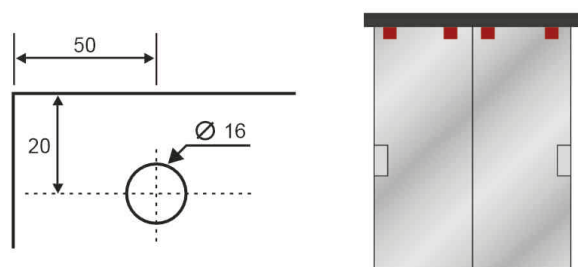


1122M

MINI CARRINHO SUPERIOR



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio
Indicada para vidro temperado de 8mm e 10mm.
Compatível com trilhos do Sistema 1030.
Capacidade **até 20KG por folha.**

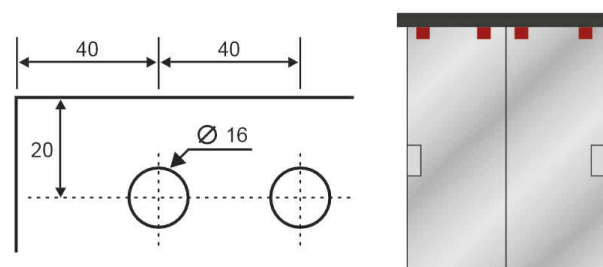


1122S

CARRINHO SIMPLES SUPERIOR

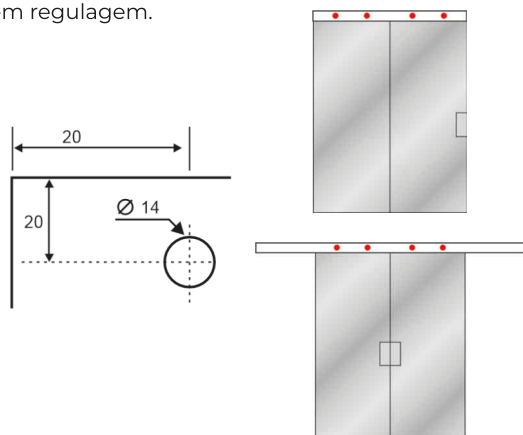
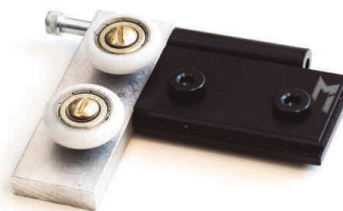


Especificações técnicas: fabricada em Alumínio
Indicada para vidro temperado de 8mm e 10mm.
Compatível com trilhos do Sistema 1030.
Capacidade **até 30KG por folha.**

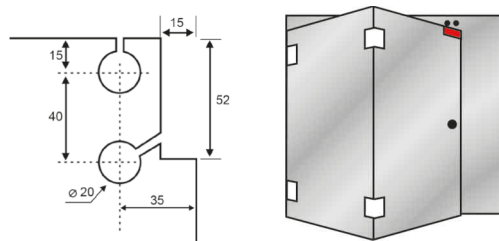


1125
ROLDANA SIMPLES PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER

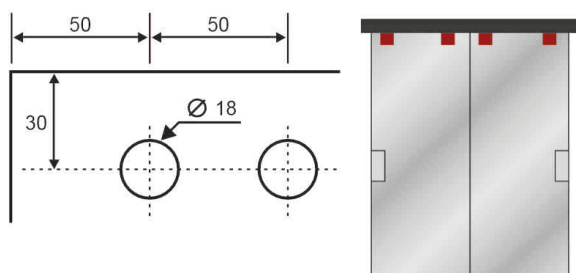

Aplicação: Compatível com trilho superior 1021, sem regulagem.


1125SF
CARRINHO ARTICULADO SUPERIOR PARA PORTA SANFONADA


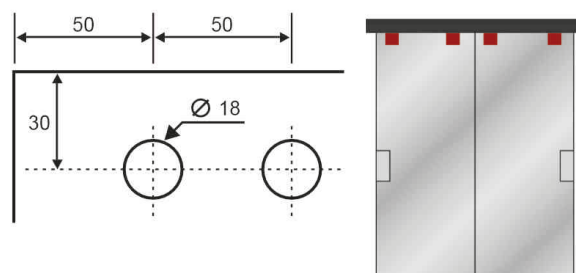
Especificações técnicas: fabricada em Alumínio. Indicada para vidro temperado de 8mm e 10mm. Compatível com trilhos superiores padrão comercial de mercado como BX201, BX 224 e BX 180 entre outros.


1126
CARRINHO SIMPLES COM ROLDANA MEIA CANA


Especificações técnicas: fabricada em Alumínio. Indicada para vidro temperado de 6mm a 10mm, compatível com trilho superior 1040 (38x38). Capacidade **até 40 kg por folha**.


1126A
CARRINHO DUPLO COM ROLDANA MEIA CANA


Especificações técnicas: fabricada em Alumínio. Indicada para vidro temperado de 6mm a 10mm, compatível com trilho superior 1040 (38x38). Capacidade **até 80 kg por folha**.

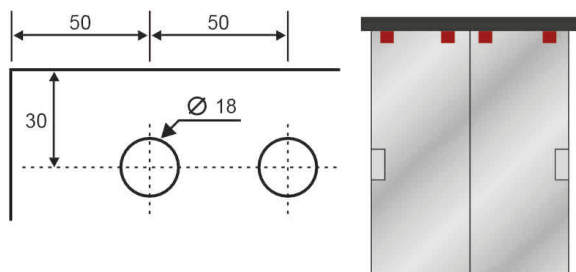


1126AC

CARRINHO DUPLO COM ROLDANA CÔNCAVA



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio.
Indicada para vidro temperado de 8mm a 10mm,
compatível com trilho superior 1030
Capacidade até **80 kg por folha**.

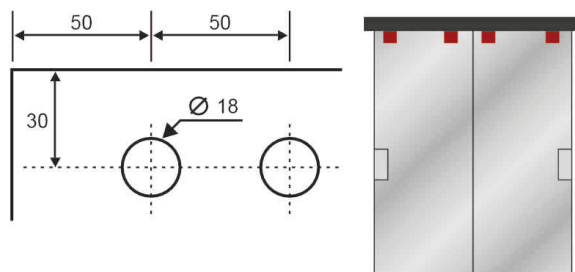


1126C

CARRINHO SIMPLES COM ROLDANA CÔNCAVA



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio.
Indicada para vidro temperado de 8mm a 10mm,
compatível com trilho superior 1030
Capacidade até **40 kg por folha**.

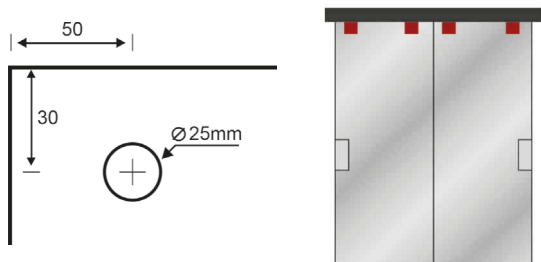


1126M

MINI CARRINHO COM UMA ROLDANA MEIA CANA PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio.
Indicada para vidro temperado de 8mm a 10mm,
compatível com trilho superior 1030
Capacidade até **40 kg por folha**.

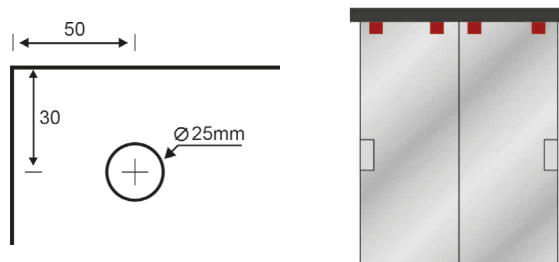


1126MC

CARRINHO MINI SIMPLES COM ROLDANA CÔNCAVA



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio.
Indicada para vidro temperado de 8mm a 10mm,
compatível com trilho superior 1030
Capacidade até **40 kg por folha**.

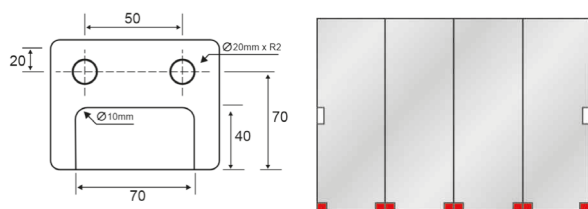


1126IN (DCP)

CARRINHO DUPLO INVERTIDO COM ROLDANA CÔNCAVA PARA SISTEMAS DE CORER DE VIDRO



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio
Indicada para vidro temperado de 8mm a 10mm, compatível com trilho inferior DCP126, o trilho superior BX170 e os perfis transpasse BX252 (vidro 8mm) BX253 (vidro 10mm).
Capacidade até **60 kg por folha**.

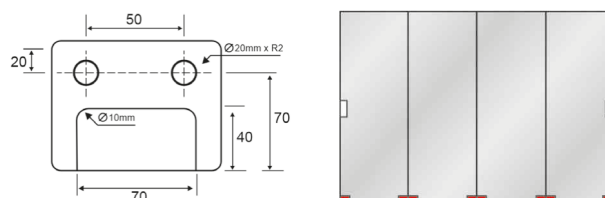


1126IS (DCP)

CARRINHO SIMPLES INVERTIDO COM ROLDANA CÔNCAVA COM APOIO PARA O VIDRO



Especificações técnicas: fabricada em Alumínio
Indicada para vidro temperado de 8mm a 10mm, compatível com trilho inferior DCP126, o trilho superior BX170 e os perfis transpasse BX252 (vidro 8mm) BX253 (vidro 10mm).
Capacidade até **60 kg por folha**.

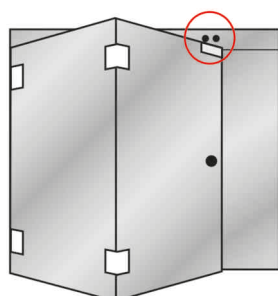


1150 E 1150S

ROLDANA DUPLA E QUADRUPLA

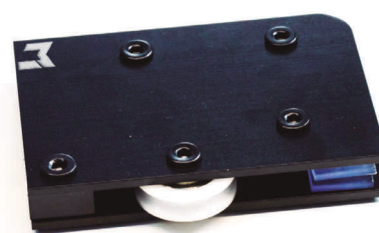


Especificações técnicas: é utilizada no trilho superior 1030 (48x48) para portas de vidro temperado 8 e 10 mm, no modelo sanfonado. Suas roldanas com diâmetro 1" + 1/4", suportam folhas com até 60 e 120 kg.

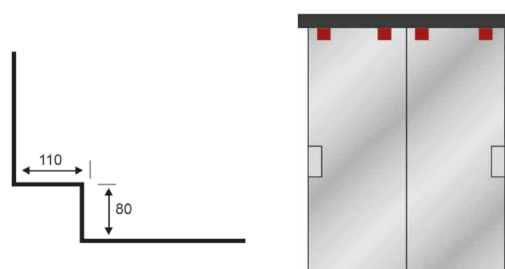


2010M

ROLDANA PARA SISTEMA DESLIZANTE



Especificações técnicas: Roldana 2010M oferece a solução ideal para garantir um deslizamento suave, silencioso e seguro para portas de vidro temperado.
Capacidade até **80 kg por folha**.

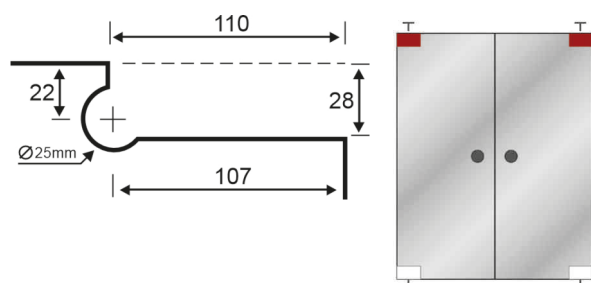


1101

DOBRADIÇA PIVOTANTE SUPERIOR

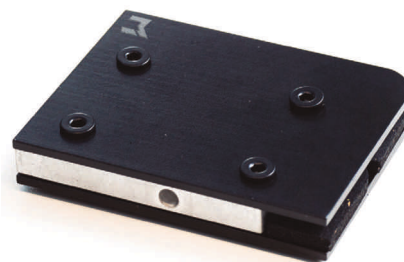


Especificações técnicas: dobradiça pivotante superior para portas de giro com largura máxima de 1000 mm.

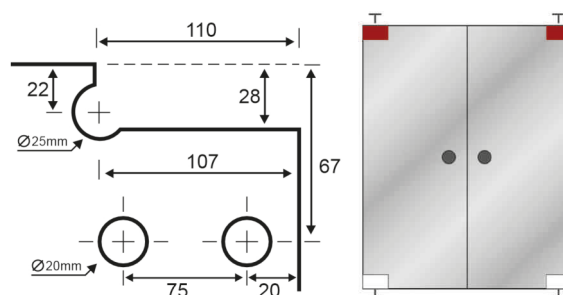


1101G

DOBRADIÇA PIVOTANTE SUPERIOR GRANDE



Especificações técnicas: Dobradiça reforçada para portas de giro com largura máxima de 1300 mm. Utilizar pivô 1009g.

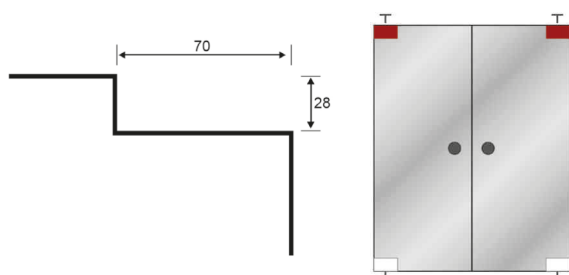


1101M

MINI DOBRADIÇA PIVOTANTE SUPERIOR



Especificações técnicas: Dobradiça para pequenas aberturas. Para portas de giro com largura e altura reduzidas.

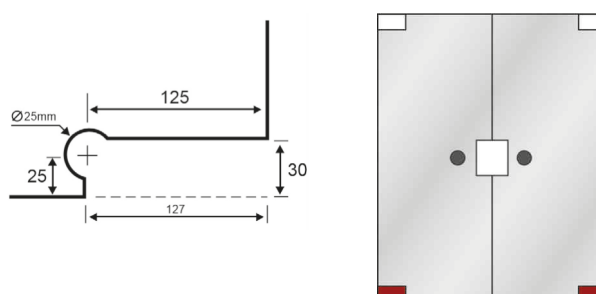


1102

DOBRADIÇA PIVOTANTE INFERIOR



Especificações técnicas: Dobradiça para portas de giro com largura máxima de 1000 mm.

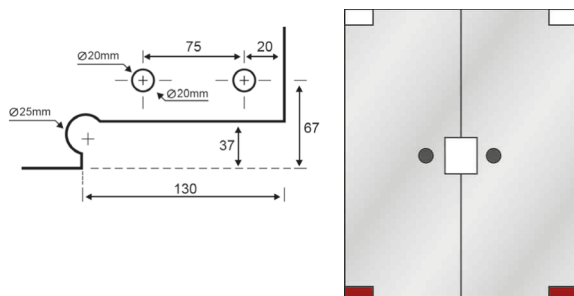


1102G

DOBRADIÇA PIVOTANTE INFERIOR

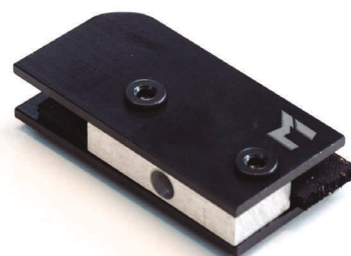


Especificações técnicas: dobradiça reforçada para portas de giro com largura máxima de 1300mm. Utilizar pivô 1014g.

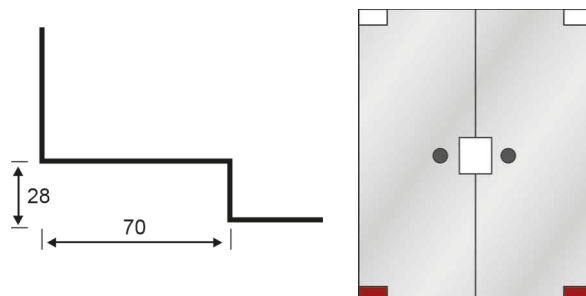


1102M

MINI DOBRADIÇA PIVOTANTE INFERIOR



Especificações técnicas: dobradiça para pequenas aberturas. Para portas de giro com largura e altura reduzidas.

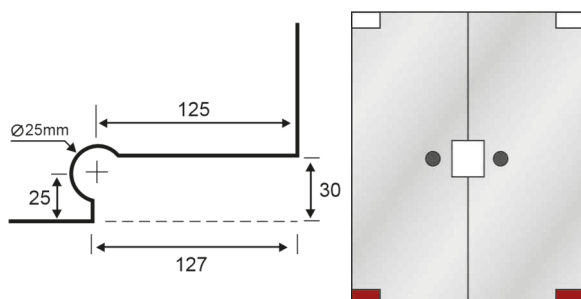


1103

DOBRADIÇA PIVOTANTE INFERIOR PARA MOLA



Especificações técnicas: dobradiça para portas de giro com mola de piso e com largura máxima de 1000 mm.

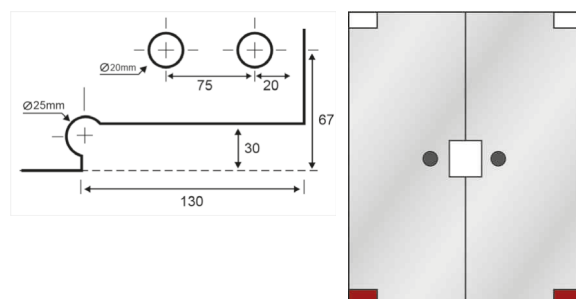


1103G

DOBRADIÇA INFERIOR GRANDE PARA MOLA



Especificações técnicas: dobradiça reforçada para portas de giro com mola de piso e com largura máxima de 1300mm.

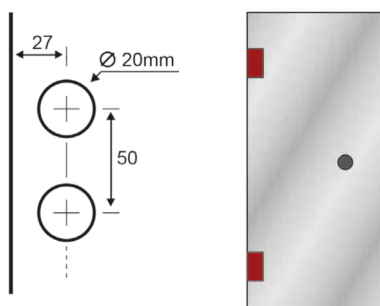


1114

DOBRADIÇA AUTOMÁTICA PARA BOX V/A



Especificações técnicas: abertura de 90 graus, para vidros com espessura de 8 e 10mm.

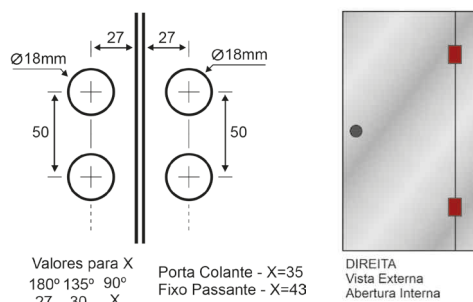


1114D

DOBRADIÇA AUTOMÁTICA PARA BOX V/V DIREITA



Especificações técnicas: abertura de 90 graus, lado direito para vidros com espessura de 8 e 10mm.

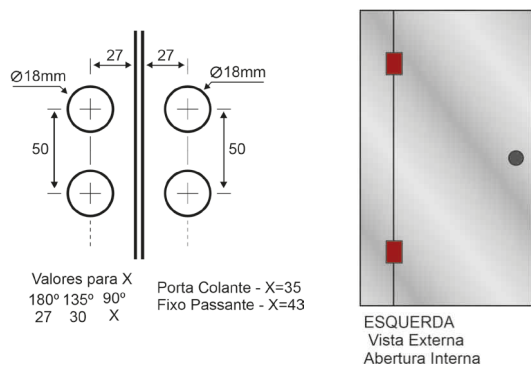


1114E

DOBRADIÇA AUTOMÁTICA PARA BOX V/V ESQUERDA



Especificações técnicas: abertura de 90 graus, lado direito para vidros com espessura de 8 e 10mm.

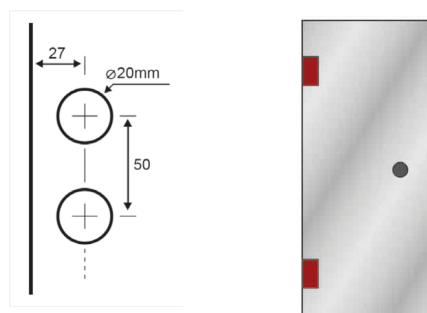


1115

DOBRADIÇA SIMPLES V/A

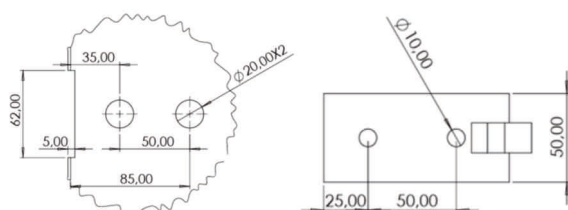
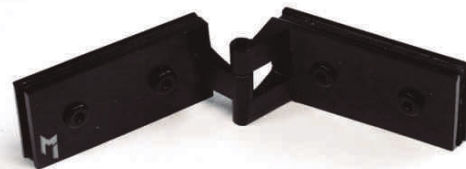


Especificações técnicas: Dobradiça simples (não automática) para box vidro alvenaria. Abertura de 90 graus. Vidros com espessura de 8 e 10mm.

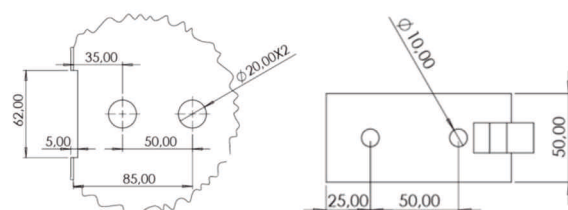


1116
DOBRADIÇA LATERAL HORIZONTAL SIMPLES V/A

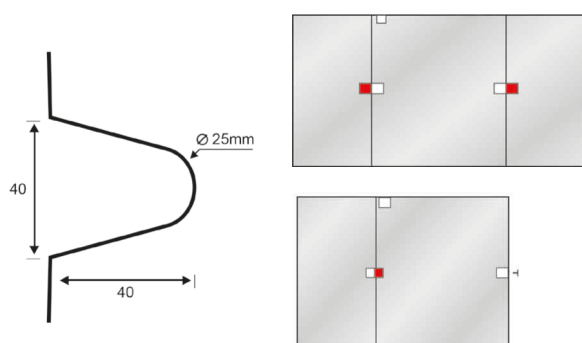

Especificações técnicas: dobradiça superior vidro/alvenaria para porta pivotante de vidro temperado 8 e 10mm.


1117
DOBRADIÇA LATERAL HORIZONTAL DUPLA


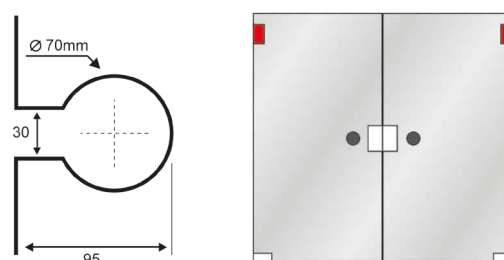
Especificações técnicas: dobradiça superior vidro/vidro para porta pivotante de vidro temperado 8 e 10mm. É recomendada a sua utilização em conjunto com as dobradiças inferiores 1102, 1102g, 1103 e 1103g.


1123
DOBRADIÇA COM PINO PARA BASCULANTE


Especificações técnicas: dobradiça com pino (macho) e medidas de 50mm x 50 mm, para janela basculante de vidro


1128A
DOBRADIÇA V/A PARA PORTA EM ARCO


Especificações técnicas: dobradiça superior vidro/alvenaria para porta pivotante de vidro temperado 8 e 10mm. É recomendada a sua utilização em conjunto com as dobradiças inferiores 1102, 1102g, 1103 e 1103g.

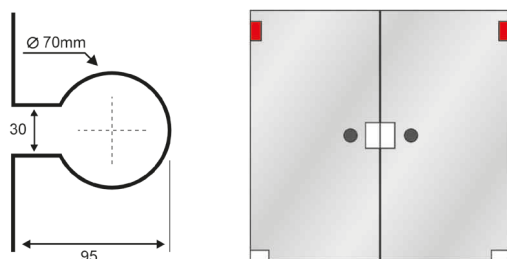


1128B

DOBRADIÇA LATERAL CANTO PARA PORTA EM ARCO (UTILIZAR COM 1102 OU 1103)



Especificações técnicas: dobradiça superior vidro/alvenaria para porta pivotante de vidro temperado 8 e 10mm.

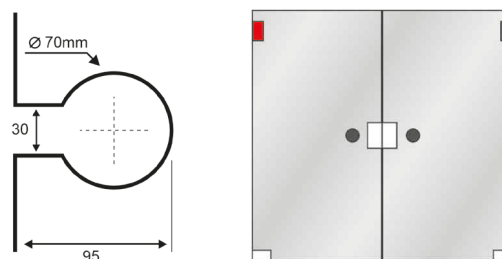


1128C

DOBRADIÇA V/V PARA PORTA EM ARCO

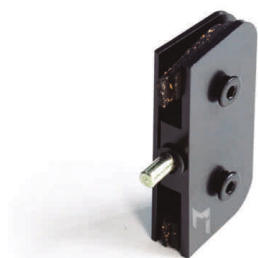


Especificações técnicas: dobradiça superior vidro/vidro para porta pivotante de vidro temperado 8 e 10mm. É recomendada sua utilização em conjunto com as dobradiças inferiores 1102, 1102g, 1103 e 1103g.

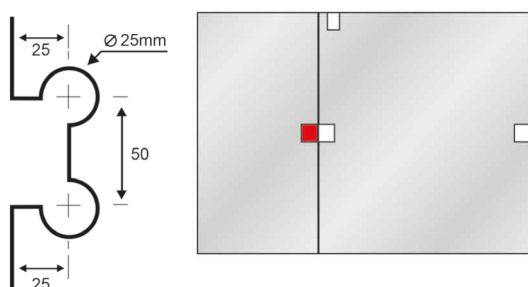


1130

DOBRADIÇA COM PINO PARA BASCULANTE



Especificações técnicas: dobradiça com pino (macho) reforçada, com medidas de 50mm x 100 mm, para janela basculante de vidro.

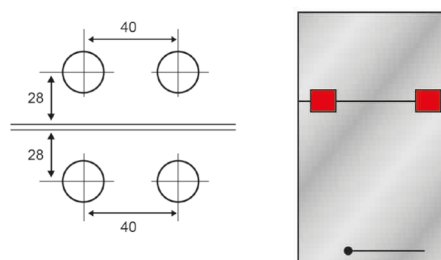


1131

DOBRADIÇA MAXIM-AR V/V

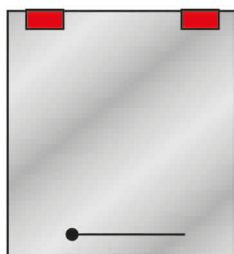
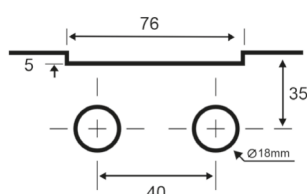


Especificações técnicas: dobradiça para janela maxim-ar vidro/vidro (fixo em cima e maxim-ar embaixo). Especifica para vidros com furação de 40 mm entre furos.

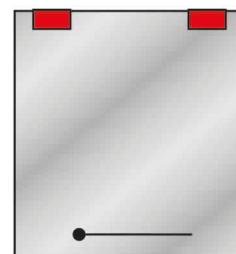
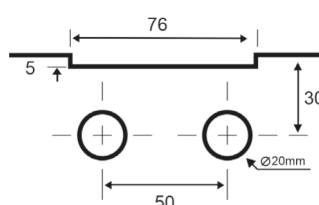


1132
DOBRADIÇA MAXIM-AR V/A

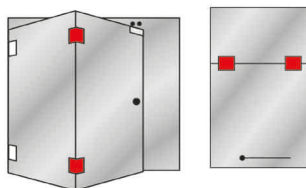
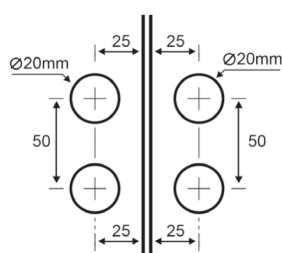

Especificações técnicas: dobradiça para janela maxim-ar vidro/alvenaria. Especifica para vidros com furação de 40 mm entre furos.


1133
DOBRADIÇA MAXIM-AR V/A

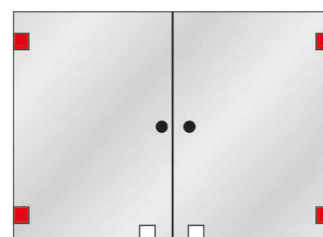
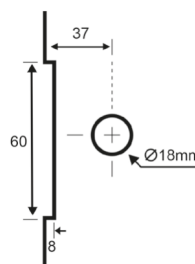

Especificações técnicas: dobradiça para janela maxim-ar vidro/alvenaria. Especifica para vidros com furação de 50mm entre furos.


1134
DOBRADIÇA MAXIM-AR V/V


Especificações técnicas: dobradiça para janela maxim-ar vidro/vidro (fixo em cima e maxim-ar embaixo). Também pode ser utilizada em portas de vidro (8 e 10 mm) no modelo sanfonado. Especifica para vidros com furação de 50mm entre furos.


1136
DOBRADIÇA SIMPLES V/A


Especificações técnicas: dobradiça simples vidro/alvenaria com apenas um furo no vidro. Para janela de dimensões pequenas.

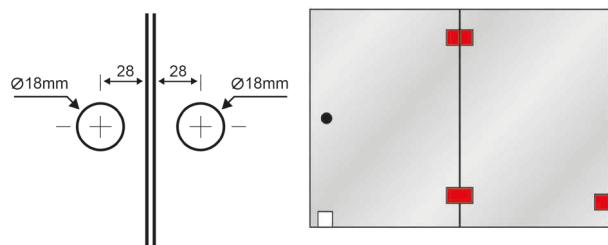


1137

DOBRADIÇA V/V PARA JANELA



Especificações técnicas: dobradiça modelo vidro/vidro com apenas um furo em cada peça de vidro. Para janela com dimensões pequenas.

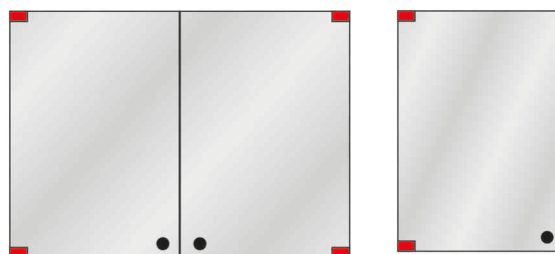


1141

MINI DOBRADIÇAS PARA RACK



Especificações técnicas: mini dobradiças pivotantes de pressão para vidros de até 6 mm utilizados em rack. O conjunto com duas peças (01 superior e 01 inferior) Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

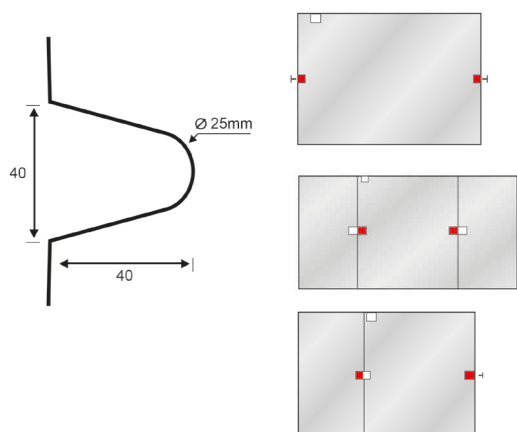


1230

DOBRADIÇA PARA BASCULANTE



Especificações técnicas: dobradiça com 50 mm x 50 mm para janela basculante de vidro temperado 8 ou 10 mm.

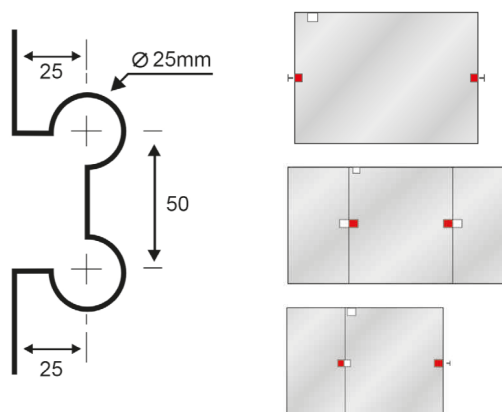


1231

DOBRADIÇA PARA BASCULANTE



Especificações técnicas: dobradiça reforçada com medidas de 50mm x 100 mm, para janela basculante de vidro temperado 8 ou 10 mm.

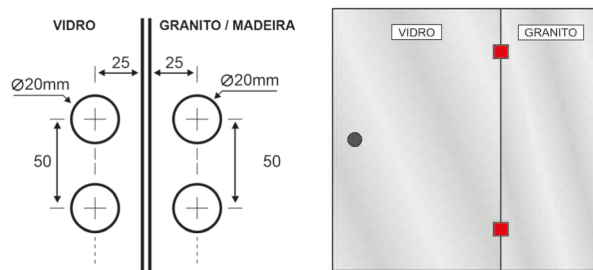


1750
DOBRADIÇA SIMPLES PARA MADEIRA/ALVENARIA


Especificações técnicas: dobradiça simples para fixar portas de madeira (3 cm de espessura) na alvenaria.


1751
DOBRADIÇA DUPLA PARA VIDRO / GRANITO / MADEIRA

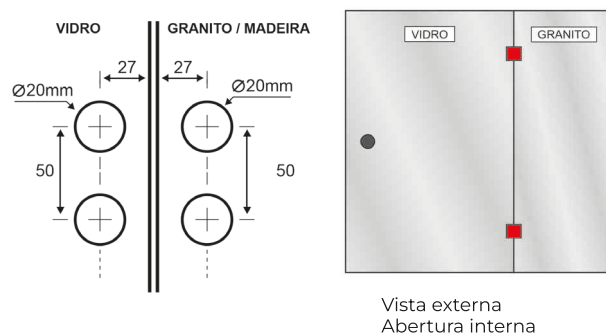

Especificações técnicas: dobradiça dupla para fixar portas de vidro na madeira ou no granito.


1755
DOBRADIÇA AUTOMÁTICA PARA MADEIRA / ALVENARIA


Especificações técnicas: dobradiça automática para fixar portas de madeira (3 cm de espessura) na alvenaria.


1756D/E
DOBRADIÇA DUPLA AUTOMÁTICA PARA GRANITO


Especificações técnicas: dobradiça dupla direita/esquerda para fixar portas de vidro na madeira ou granito.

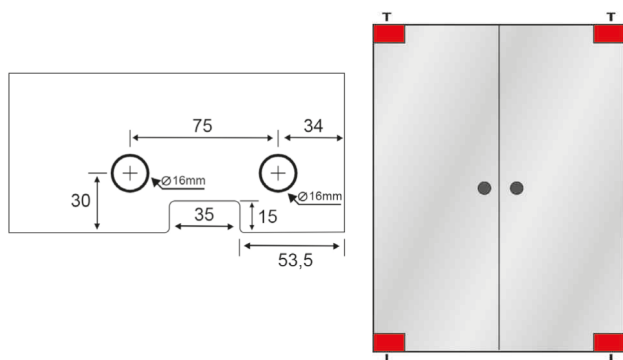


3140

DOBRADIÇA SUPERIOR E INFERIOR SEM MOLA



Especificações técnicas: dobradiça dupla para fixar portas de vidro na madeira ou no granito.

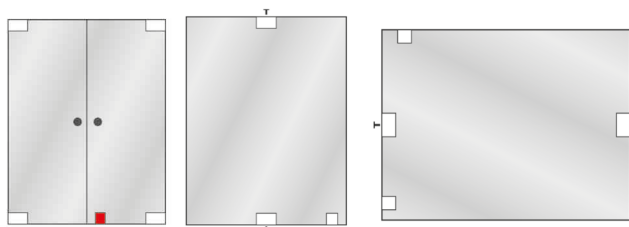


1009

PIVÔ PARA DOBRADIÇA SUPERIOR



Especificações técnicas: pivô em aço para dobradiças 1101 (superior da porta pivotante), 1230 e 1231 (ambas para janelas basculante).

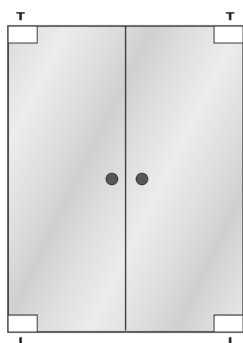


1009G

PIVÔ PARA DOBRADIÇA SUPERIOR GRANDE



Especificações técnicas: pivô reforçado em aço para dobradiça superior 1101G. Possui uma base retangular medindo 50mm de largura x 70mm de comprimento x 3,5mm de espessura, com 4 furações para fixação na alvenaria..

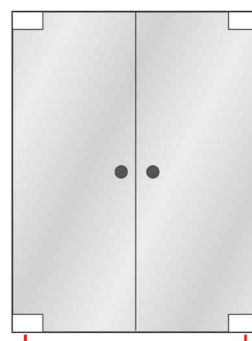


1014

PIVÔ PARA DOBRADIÇA INFERIOR



Especificações técnicas: pivô em aço 1020 para dobradiça inferior 1102.



1014G

PIVÔ PARA DOBRADIÇA GRANDE INFERIOR



Especificações técnicas: pivô reforçado em aço para dobradiça inferior 1102g. Possui uma base retangular medindo 50 mm de largura x 70 mm de comprimento x 3,5 mm de espessura, com 4 furações para fixação na alvenaria.

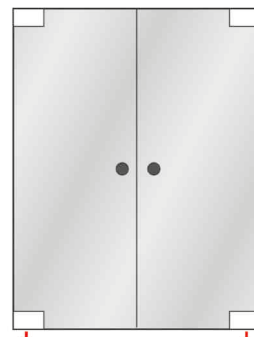


1013

PIVÔ PARA DOBRADIÇA INFERIOR

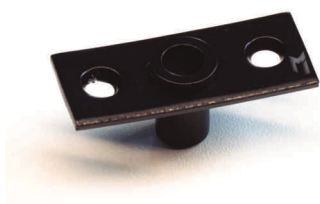


Especificações técnicas: pivô reforçado em aço para dobradiça inferior 1103. Possui uma base quadrada medindo 50 mm de largura x 50 mm de comprimento x 3,5 mm de espessura.

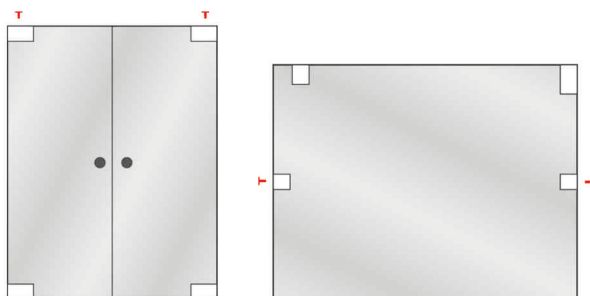


1201

BUCHA PARA DOBRADIÇAS PIVOTANTE E BASCULANTE



Especificações técnicas: bucha para dobradiças pivotante (3140) e basculante (1123 e 1130).

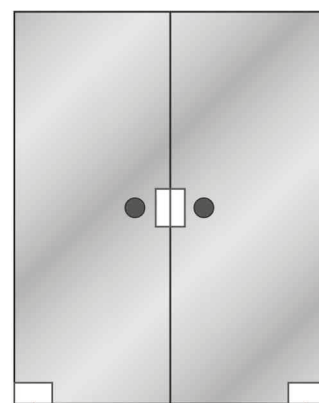


3105

MANCAL INFERIOR PARA DOBRADIÇA 3140

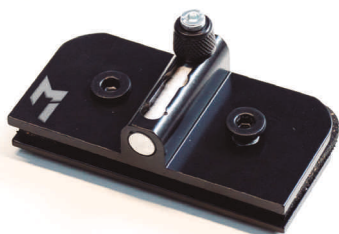


Especificações técnicas: mancal inferior para dobradiça 3140.

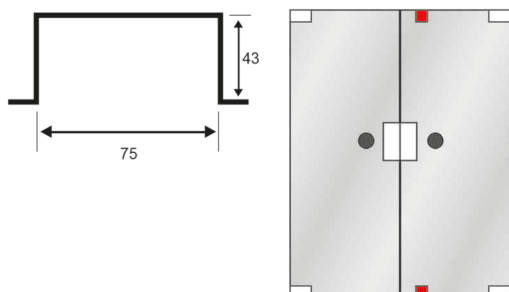


1519

TRINCO INFERIOR 50X100

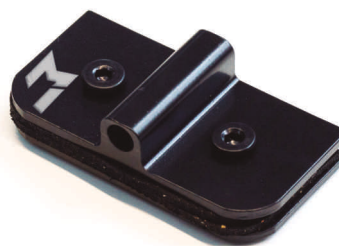


Especificações técnicas: trinco inferior sem núcleo com medidas 50 mm (altura) x 100 (largura). Se adequa no recorte da fechadura 1520 é aplicado em portas pivotantes de vidro temperado.

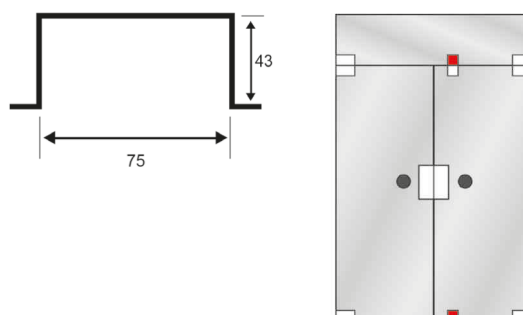


1519A

CONTRA TRINCO SEM ABA PARA 1519



Especificações técnicas: contra trinco sem aba (batente) e sem núcleo para 1519 com medidas 50 mm (altura) x 100 (largura). Se adequa no recorte da fechadura 1520 é aplicado em portas pivotantes de vidro temperado.



1521 (1335)

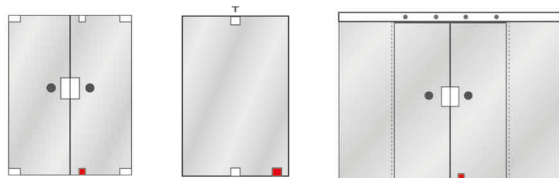
TRINCO PARA PORTA E JANELA



Especificações técnicas: trinco inferior sem núcleo para portas e janelas de vidro temperado de 8 e 10 mm



- Portas pivotantes
- Portas de correr com guia interrompida

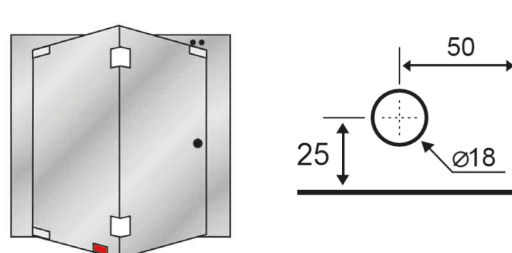


1521L

TRINCO LATERAL PARA PORTA E JANELA

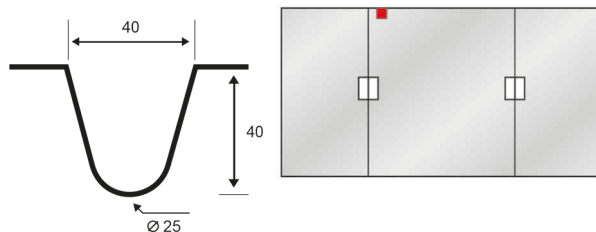


Especificações técnicas: trinco inferior sem núcleo para portas e janelas de vidro temperado 8 e 10 mm.

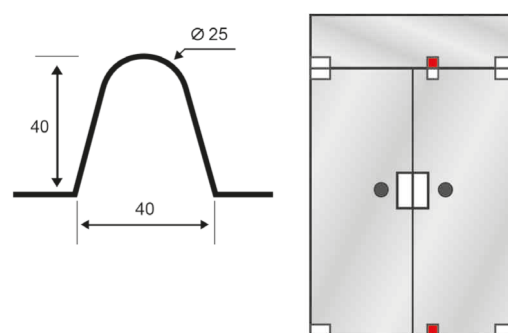


1523 (3410)
TRINCO CENTRAL PARA BASCULANTE

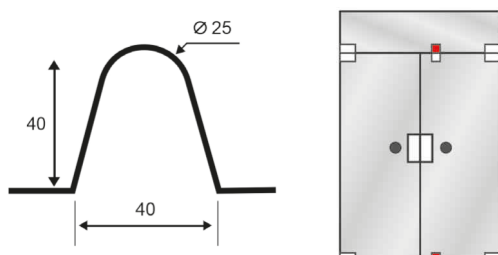
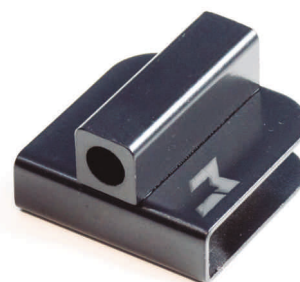

Especificações técnicas: trinco central para janelas de vidro temperado 8 e 10 mm, no modelo basculante de abertura.


1524
CONTRA TRINCO PARA 1521 E 1523


Especificações técnicas: contra trinco sem aba (batente) para 1521 e 1523 utilizados em janelas de vidro temperado 8 e 10 mm.

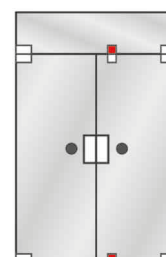

1525 (3411)
CONTRA TRINCO COM ABA PARA 1521 E 1523


Especificações técnicas: contra trinco com aba (batente) para 1521 e 1523, utilizados em janelas de vidro temperado (8 e 10 mm)


1529
TRINCO PARA PORTA E JANELA


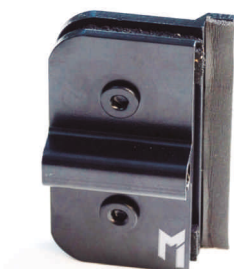
Especificações técnicas: contra trinco de pressão sem aba (batente) para 1800c, utilizados em janelas de vidro temperado (8 e 10 mm) sem furação.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

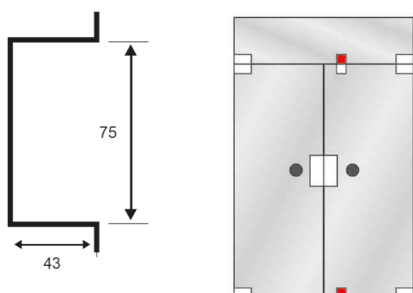


1532

CONTRA TRINCO COM ABA PARA 1519



Especificações técnicas: contra trinco com aba (batente) e sem núcleo para 1519 aplicada em portas pivotantes de vidro temperado 8 e 10 mm.



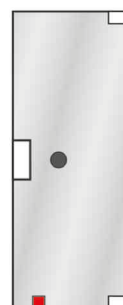
1702

FIXADOR DE RODAPÉ COM ENCAIXE DE PRESSÃO



Especificações técnicas: fixador de piso ou rodapé com encaixe de pressão para portas pivotantes com vidro temperado 8 ou 10 mm.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.



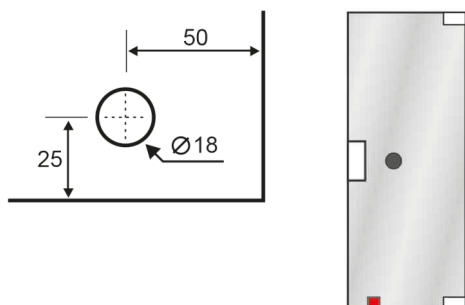
1702F

FIXADOR DE PORTA COM FURAÇÃO



Especificações técnicas: fixador de piso ou rodapé com furação para portas pivotantes.

Para a aplicação desse produto é necessário a furação no vidro.



1704

FIXADOR DE PRESSÃO



Especificações técnicas: fecho de pressão para portinholas pivotantes com vidro 8mm.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

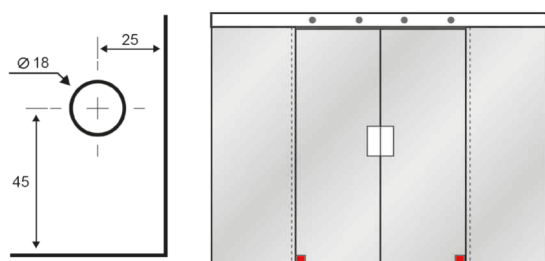


1800

TRINCO PARA PORTA E JANELA



Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar com furação no vidro para portas e janelas de correr.

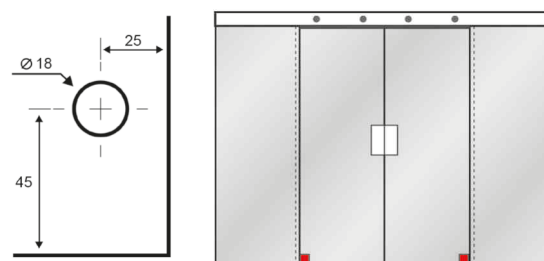


1800A

TRINCO PARA PORTA E JANELA



Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar com furação no vidro para portas e janelas de correr.



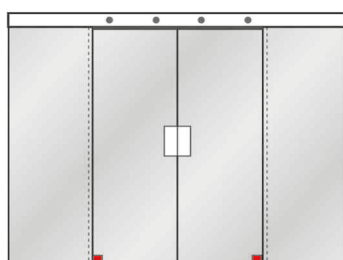
1800AS

TRINCO DE PRESSÃO PARA PORTA E JANELA



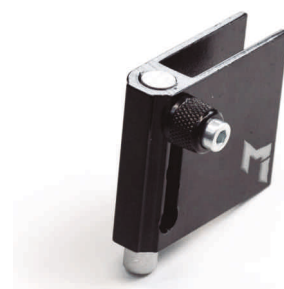
Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar de pressão para portas e janelas de correr.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.



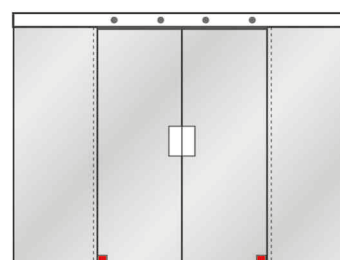
1800S

TRINCO DE PRESSÃO PARA PORTA E JANELA



Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar de pressão para portas e janelas de correr.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

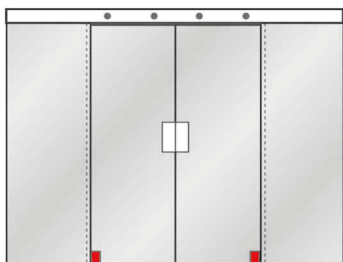


1800B

TRINCO DE PRESSÃO PARA PORTA E JANELA



Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar de pressão para portas e janelas de correr 02 folhas (01 fixa e 01 móvel) e 4 folhas (02 f xas e 02 móveis).
Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

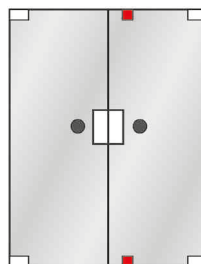


1800C

TRINCO DE PRESSÃO PARA PORTA E JANELA



Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar de pressão para portas e janelas pivotantes.
Esse produto também pode ser aplicado portas de correr.
Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

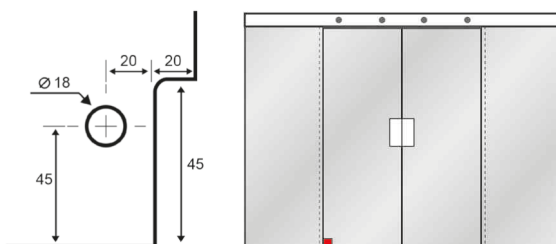


1810D/E

TRINCO DIREITO/ESQUERDO PARA PORTA E JANELA

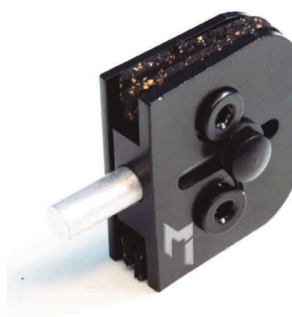


Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar direito com furação no vidro para portas e janelas de correr.

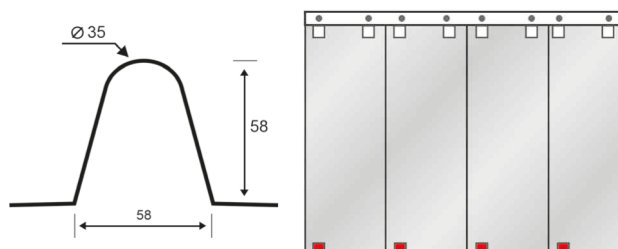


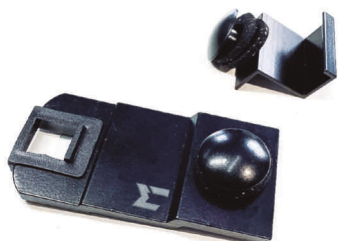
1813J

TRINCO DE TRANSPASSE PARA PORTA E JANELA

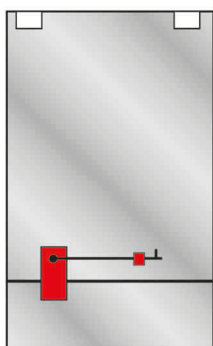
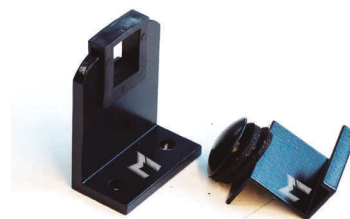


Especificações técnicas: trinco inferior auxiliar de transpasse com recorte no vidro para portas e janelas com duas ou mais folhas de correr.

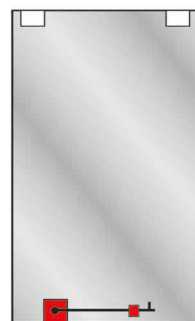


1589V
ACESSÓRIO MAXIM-AR PARA 1589 V/V


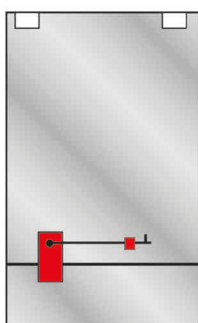
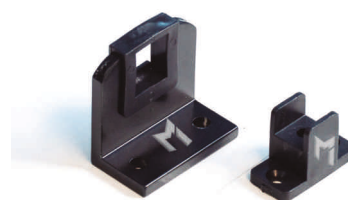
Especificações técnicas: conjunto de acessórios vidro/vidro (vidro fixo em baixo da maxim-ar) modelo 1589.


1587A
ACESSÓRIO MAXIM-AR PARA V/A


Especificações técnicas: conjunto de acessórios com vidro/alvenaria para as hastes utilizadas em janelas modelo maxim-ar.


1587V
ACESSÓRIO MAXIM-AR PARA 1587VV


Especificações técnicas: conjunto de acessórios vidro/vidro (vidro fixo em baixo da maxim-ar) para as hastes utilizadas em janelas modelo maxim-ar.


1589A
ACESSÓRIO MAXIM-AR PARA VA


Especificações técnicas: conjunto acessório vidro / alvenaria, para hastes de maxim-ar modelo 1589 (apenas 01 furo no vidro). Com descanso da haste na alvenaria.

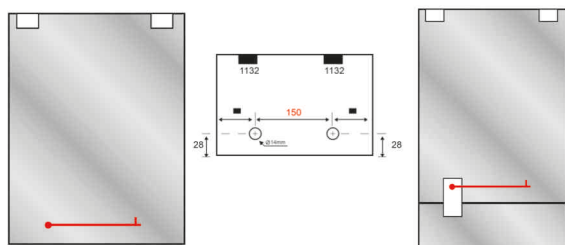


HASTE 1587

HASTE PARA MAXIM-AR



Especificações técnicas: haste com articulação em zamac para janela modelo maxim-ar com dois furos (modelo 1587), tendo medidas de 150 mm a 650 mm entre furos.

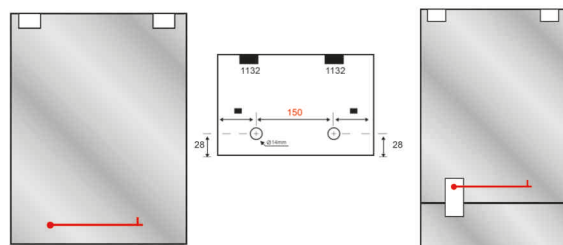


HASTE 1589

HASTE PARA MAXIM-AR



Especificações técnicas: haste com articulação em zamac para janela modelo maxim-ar com um furo (modelo 1589), tendo medidas de 150 mm a 650 mm entre furos.

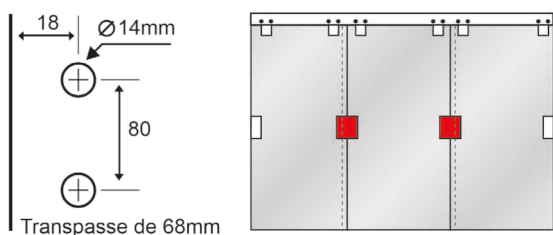


1710

CONJUNTO PARA SISTEMA MÃO DE AMIGO



Especificações técnicas: conjunto para sistema mão de amigo grande com 80mm entre furos, para portas com várias folhas de correr com vidro temperado 8 ou 10 mm, tendo o perf 1030 (stanley) como trilho superior.

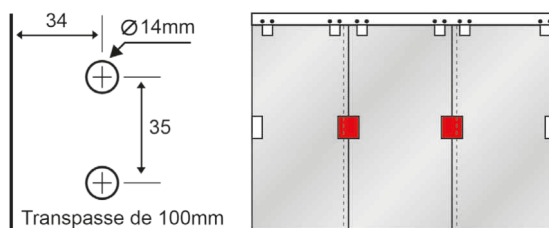


1710M

MINI CONJUNTO PARA SISTEMA MÃO DE AMIGO



Especificações técnicas: mini conjunto para sistema mão de amigo com 35mm entre furos, para portas com várias folhas de correr com vidro temperado 8 ou 10 mm, tendo o perfil 1030 (stanley) como trilho superior.



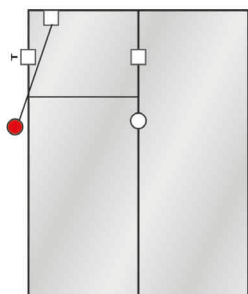
1000

ENGATE PARA CORRENTE EM ALVENARIA



Especificações técnicas: engate para corrente em alvenaria.

É um acessório utilizado para fixar a corrente do sistema basculante na alvenaria, fazendo parte do conjunto de acionamento da janela.

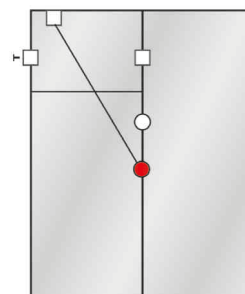


1001

ENGATE PARA CORRENTE EM VIDRO



Especificações técnicas: botão de correção com parafuso para alinhamento de vidro fixo e com engate para corrente de basculante.



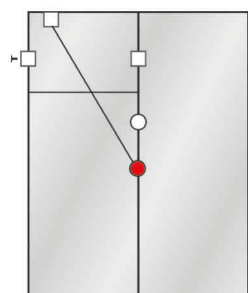
1001L

BOTÃO DE CORREÇÃO LÂMINA COM ENGATE



Especificações técnicas: botão de correção com lâmina para alinhamento de vidro fixo e com engate para corrente de basculante.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

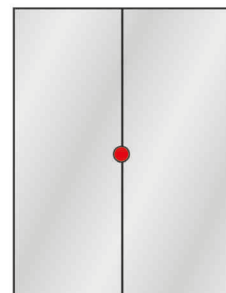


1002

BOTÃO DE CORREÇÃO COM PARAFUSO



Especificações técnicas: botão de correção com parafuso para alinhamento de vidros fixos.



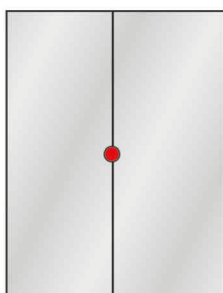
1002L

BOTÃO DE CORREÇÃO COM LÂMINA



Especificações técnicas: botão de correção com lâmina para alinhamento de vidros fixos.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

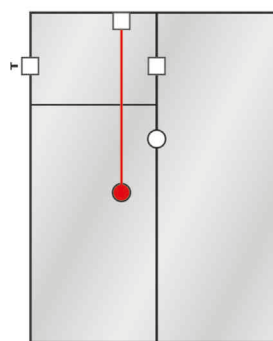


1003

CORRENTE PARA BASCULANTE



Especificações técnicas: corrente para janela basculante de vidro temperado.

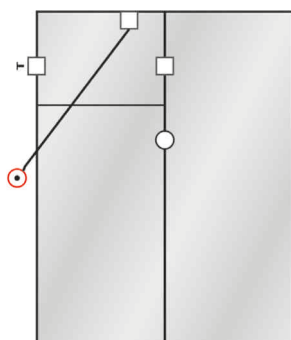


1003A

ARGOLA PARA CORRENTE



Especificações técnicas: argola para corrente basculante.

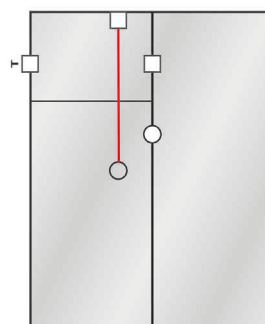


1003CA

CABO DE AÇO



Especificações técnicas: cabo de aço com medida específica com argola (variação de medida de 1 metro).

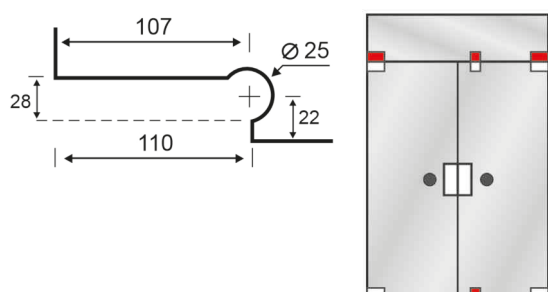


1203

SUPORTE DE BANDEIRA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: suporte de bandeira (fixo em cima da porta pivotante de vidro 8 ou 10 mm), com pino para encaixe das dobradiças 1101 e 1101g.

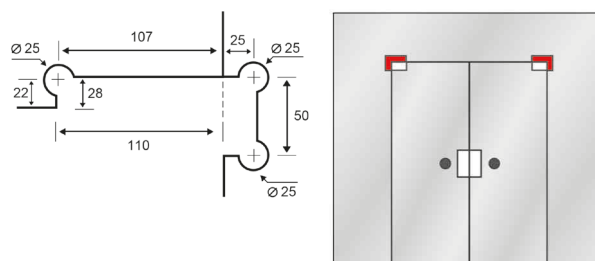


1209

SUPORTE BANDEIRA PARA PORTA PIVOTANTE

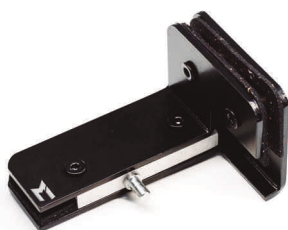


Especificações técnicas: suporte para bandeira (fixo em cima da porta pivotante) e mais um fixo lateral em ângulo reto (180°), com pino para encaixe da dobradiça 1101.

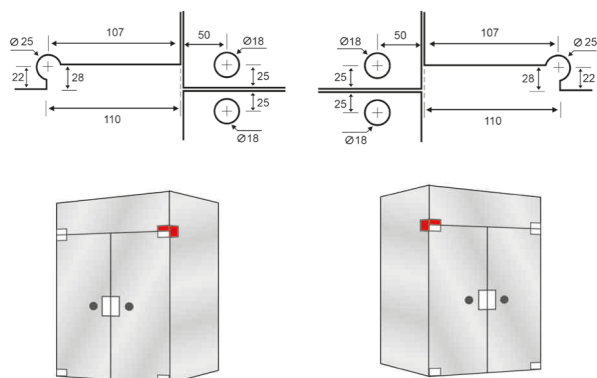


1209D/E

SUPORTE DE BANDEIRA PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: suporte de bandeira (fixo em cima da porta pivotante de vidro 8 ou 10 mm), com pino para encaixe das dobradiças 1101 e 1101g.

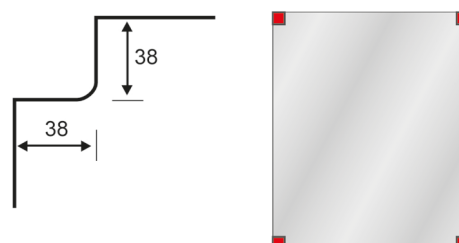


1302

SUPORTE DE CANTO



Especificações técnicas: suporte de canto para fixação de vidros fixos na alvenaria.

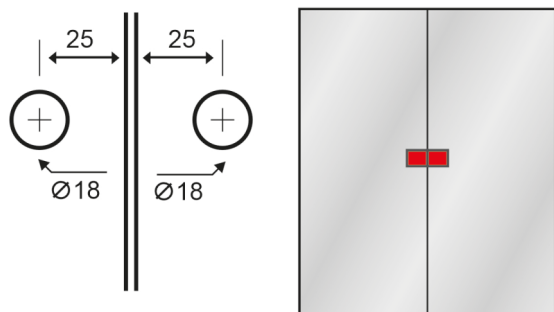


1305

SUPORTE CENTRAL



Especificações técnicas: suporte central sem núcleo para a união (fixação) 2 vidros fixos alinhados (retos).

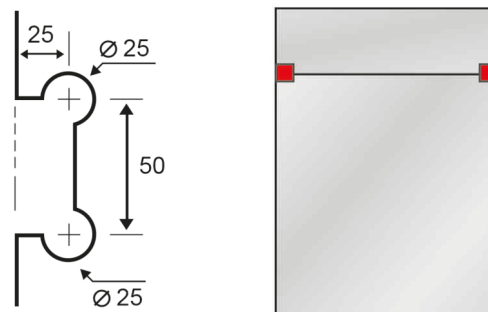


1306

SUPORTE PARA UNIÃO DE DOIS VIDROS



Especificações técnicas: suporte com núcleo para a união (fixação) de 02 vidros fixos na alvenaria.

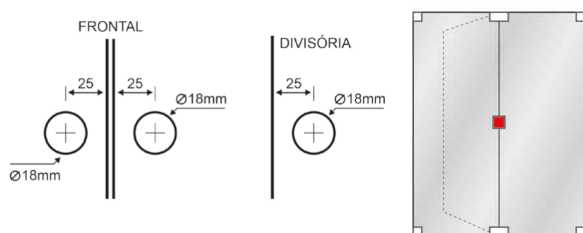


1307

SUPORTE PARA UNIÃO DE 03 VIDROS

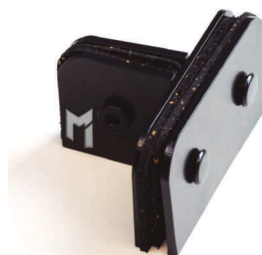


Especificações técnicas: suporte central sem núcleo para união (fixação) de 03 vidros fixos dispostos em forma de "t".

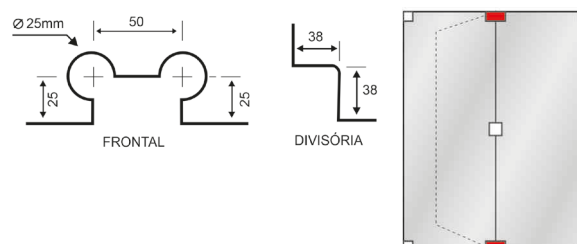


1308

SUPORTE COM NÚCLEO PARA FIXAÇÃO DE 03 VIDROS



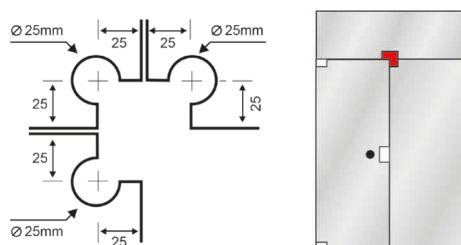
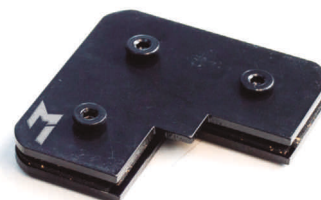
Especificações técnicas: suporte com núcleo para união (fixação) de 03 vidros fixos na alvenaria. Vidros dispostos em forma de "t".



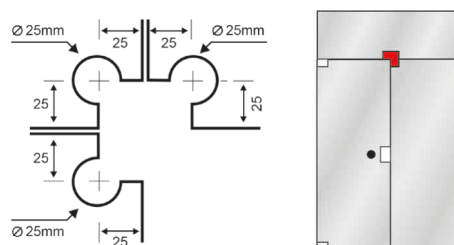
1310
SUPORTE PARA UNIÃO DE 3 VIDROS


Especificações técnicas: suporte sem núcleo para união (fixação) de 03 vidros fixos em linha.

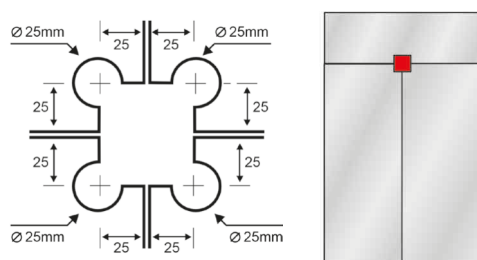
Utilizado em portas pivotantes com bandeira e fixo lateral.


1315
SUPORTE PARA UNIÃO DE 3 VIDROS COM BATEDEIRA


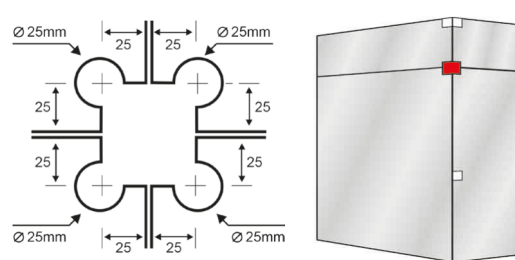
Especificações técnicas: suporte sem núcleo com batedeira para união (fixação) de 03 vidros fixos em linha. Utilizado em portas pivotantes com bandeira e fixo lateral.


1316
SUPORTE PARA UNIÃO DE 04 VIDROS


Especificações técnicas: suporte para união (fixação) de 04 vidros fixos dispostos em linha (retos)


1319
SUPORTE PARA UNIÃO DE 04 VIDROS EM 90°


Especificações técnicas: suporte para união (fixação) de 04 vidros fixos dispostos em ângulo de 90 graus.

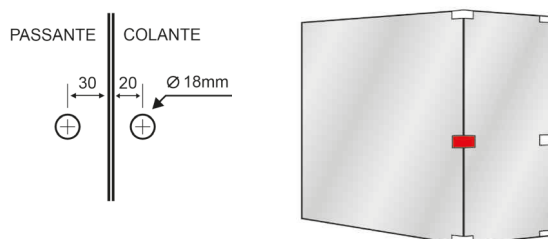


1320

SUPORTE CENTRAL EM 90°



Especificações técnicas: suporte central sem núcleo para união de 02 vidros em 90°.

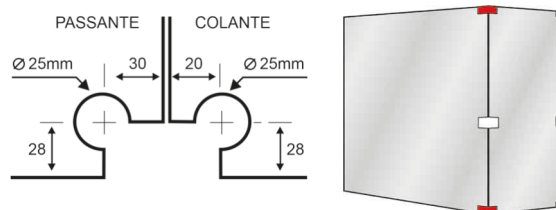


1321

SUPORTE PISO/TETO PARA UNIÃO DE VIDROS EM 90°



Especificações técnicas: suporte com núcleo para fixação no piso ou teto. Tem como função a união (fixação) de 02 vidros fixos dispostos em ângulo de 90°.

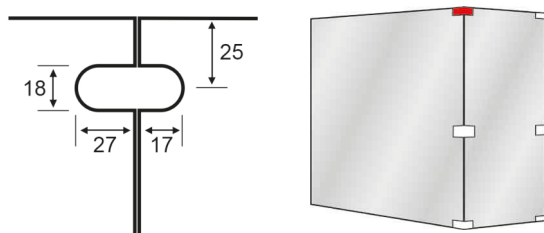


1322

SUPORTE CENTRAL COM NÚCLEO PARA 02 VIDROS EM 90°



Especificações técnicas: suporte com núcleo para fixação no piso ou teto. Tem como função a união (fixação) de 02 vidros fixos dispostos em ângulo de 90 graus.

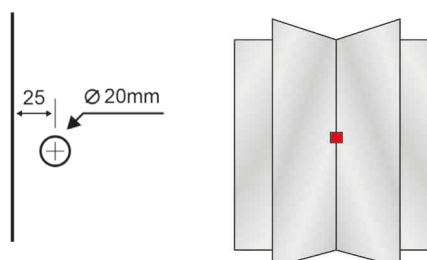


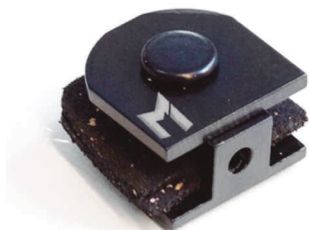
1323

SUPORTE PARA UNIÃO DE 4 VIDROS PERPENDICULARES

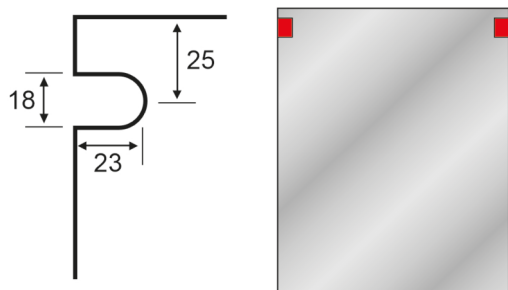
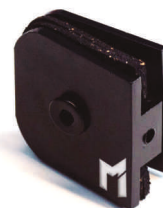


Especificações técnicas: suporte central sem núcleo para união (fixação) de 04 vidros fixos dispostos em forma de "+" de maneira perpendicular

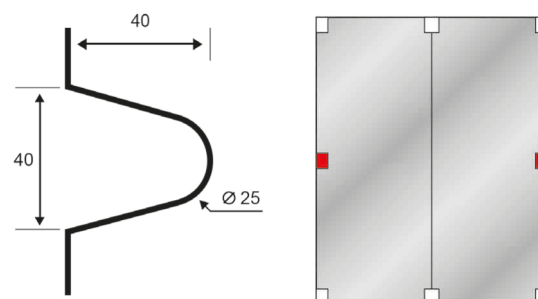


1326
MINI SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE VIDRO


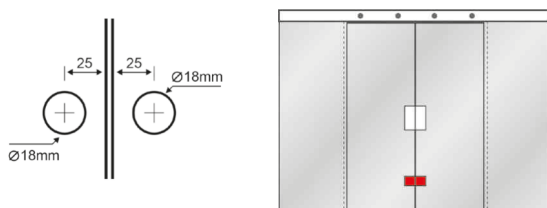
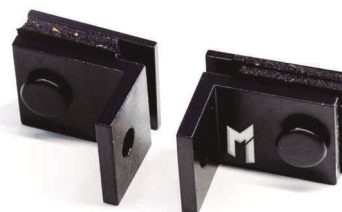
Especificações técnicas: mini suporte com medidas de 30 mm x 30 mm para fixação de vidro fixo (com pequenas dimensões) na alvenaria.


1329
SUPORTE CENTRAL PARA FIXAÇÃO DE VIDRO


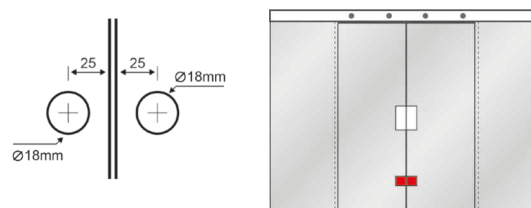
Especificações técnicas: suporte central com medidas de 50 mm x 50 mm para fixação de vidro fixo na alvenaria.


1330
SUPORTE PORTA CADEADO GRANDE


Especificações técnicas: sistema de cantoneiras 50mm x 50mm com espessura de 5mm e função de porta cadeado ou trava auxiliar em portas.


1330M
MINI SUPORTE PORTA CADEADO


Especificações técnicas: sistema de cantoneiras 38mm x 30mm com espessura de 5mm e função de porta cadeado ou trava auxiliar em portas.



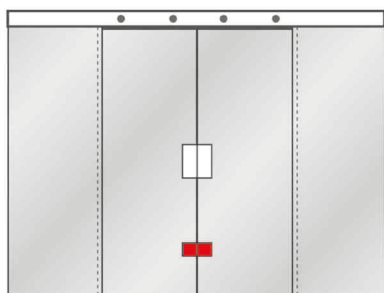
1330MP

MINI SUPORTE PORTA CADEADO DE PRESSÃO



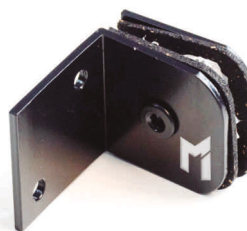
Especificações técnicas: sistema de cantoneiras em aço e função de porta cadeado ou trava auxiliar em portas ou janelas no modelo 4 folhas (02 fixas + 02 de correr).

Para aplicar esse produto não é necessário ter a furação no vidro.

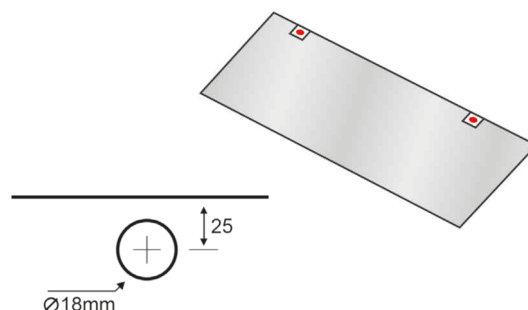


1333

SUPORTE PARA PRATELEIRAS



Especificações técnicas: suporte p/ prateleira de vidro 8 ou 10 mm com 01 furo para fixação.



1334

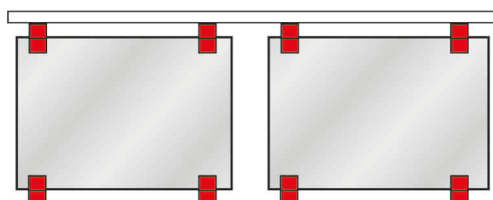
GRAPA PARA SACADA 50X65



Especificações técnicas: grapa com miolo (calço) de alumínio para sacada de vidro sem recorte. As medidas da peça são:

- 50 Mm- largura
- 65 Mm- altura
- 35 Mm- altura do miolo (calço interno)
- Pode ser utilizada em vidro 8 ou 10 mm

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

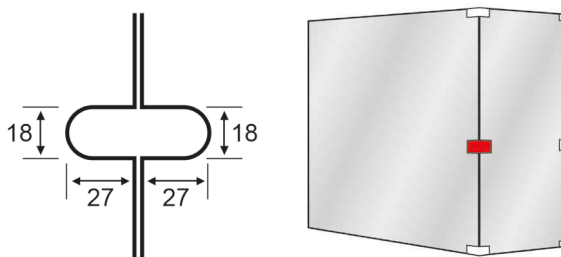


1335

SUPORTE PARA UNIÃO DE 2 VIDROS 135°



Especificações técnicas: suporte para união de 2 vidros fixos dispostos em ângulo de 135 graus.

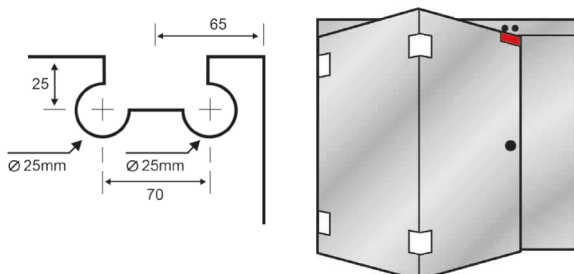


1340

SUPORTE DE CANTO COM ROSCA PARA ROLDANA 1150



Especificações técnicas: suporte de canto tendo núcleo (miolo) de alumínio com rosca para as roldanas 1150 e 1150s. Produto aplicado em porta sanfona da com trilho superior 1030.

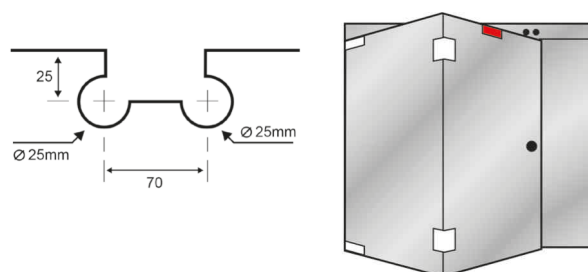


1341

SUPORTE CENTRAL COM ROSCA PARA ROLDANA 1150



Especificações técnicas: suporte de central tendo núcleo (miolo) de alumínio com rosca para as roldanas 1150 e 1150s. Produto aplicado em porta sanfona da com trilho superior 1030.



1350

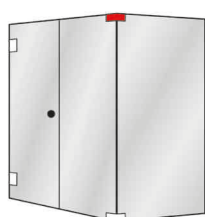
SUPORTE PARA UNIÃO DE 02 VIDROS EM 90°



Especificações técnicas: suporte superior de pressão para união de 02 vidros fixos dispostos em ângulo de 90 graus.

Para a utilização deste produto não é necessário recorte no vidro.

Pode ser utilizado em vidros 8 e 10 mm.



5401

SUPORTE DE SACADA/ESCADA

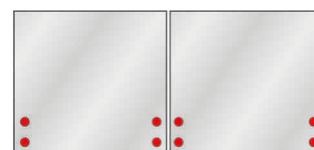
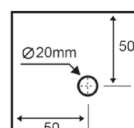
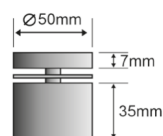


Especificações técnicas: suporte sacada(bóton) com parafuso allen rosca m8 na tampa para fixação de vidros fixos de escada ou sacada com espessura entre 8 e 16 mm.

Suas medidas são:

- 35 Mm-comprimento do corpo do prolongador;
- 50mm-diâmetro do prolongador;
- 07mm- espessura da tampa.

Fazer furação no vidro com 20mm de diâmetro



ATENÇÃO!

É recomendado utilizar 4 unidades do produto para cada peça de vidro tendo as dimensões máximas de 1500mm x 1100mm.

1906B

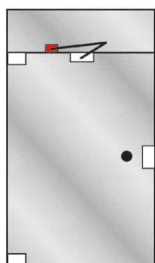
SUPORTE DE BANDEIRA PARA MOLA AÉREA



Especificações técnicas: suporte de pressão para fixar a haste da mola aérea à bandeira de vidro.

· Esse produto é aplicado em portas pivotantes com vidro temperado 8 ou 10 mm.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.



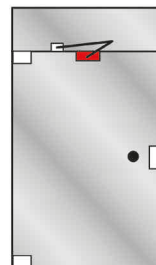
1906P

SUPORTE DE PORTA PARA MOLA AÉREA



Especificações técnicas: suporte de pressão para fixar a mola aérea à porta de vidro. Esse produto é aplicado em portas pivotantes com vidro temperado 8 ou 10 mm.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.



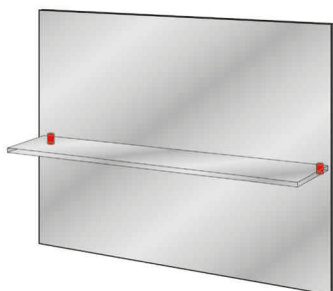
F6-F8-F10

SUPORTE FENDA INJETADO



Especificações técnicas: suporte fenda para prateleiras de vidro com dimensões pequenas e espessura de 6mm, 8mm e 10mm.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.



CHU

GRAPA PARA CONTRAMARCO

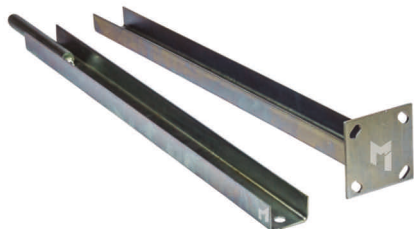


Especificações técnicas: chumbador do tipo grapa utilizado para fixação de contramarcos de alumínio na alvenaria, proporcionando estabilidade e evitando que ele se mova durante a instalação da esquadria e o processo de chumbamento.

Kit com 100 unidades.

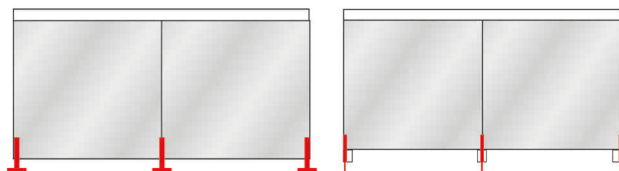
CHU 859 / CHU 842

CHUMBADOR DE SACADA



Especificações técnicas: Chu 859 com pino e chu 842 com base, utilizado na instalação de gradis e guarda-corpos.

Esse produto não exige furação no vidro.

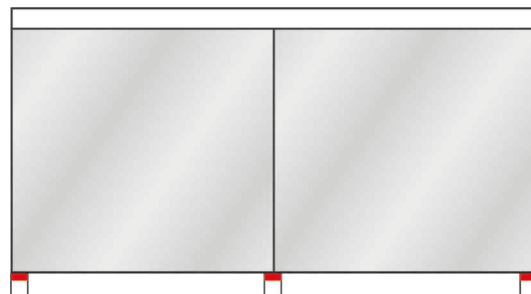


SUP 626

SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SACADA PANORÂMICA

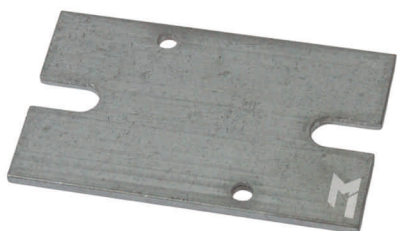


Especificações técnicas: suporte de fixação no pontalete (Perfil CG077) para poder encaixar o perfil CG015. Produto específico para sacada de vidro no modelo panorâmica

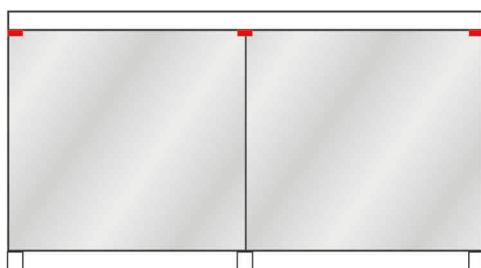


SUP 627

SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SACADA PANORÂMICA



Especificações técnicas: suporte de fixação no topo do pontalete.

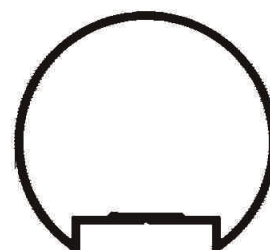


SUP 980

SUPORTE PARA PERFIL DE CORRIMÃO

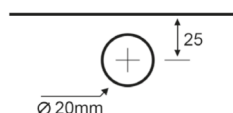
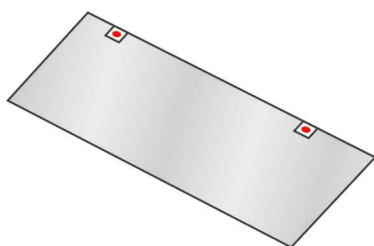


Especificações técnicas: suporte para fixação na alvenaria ou estrutura metálica para receber do perfil de corrimão.



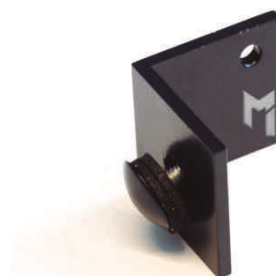
1336

CANTONEIRA COMPLETA COM SISTEMAS SÓ VIDRO

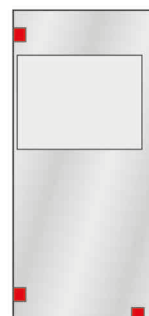


1760

CANTONEIRA GRANITO / ALVENARIA



Especificações técnicas: cantoneira para fixar placa de granito na alvenaria dispostos em ângulo de 90 graus.

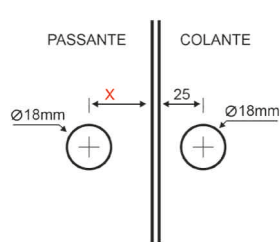


1761

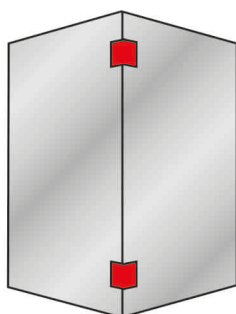
CANTONEIRA GRANITO / GRANITO



Especificações técnicas: cantoneira para fixar 02 placas de granito dispostas em ângulo de 90 graus.



A medida para 'X' é igual 25mm mais (+) a espessura do colante

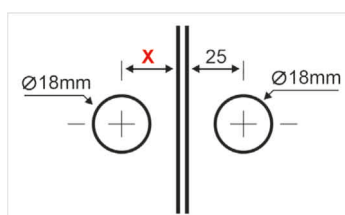


1762

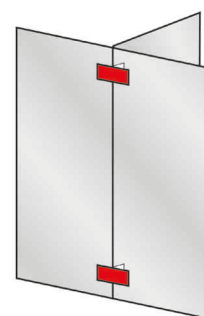
CANTONEIRA DUPLA GRANITO / GRANITO



Especificações técnicas: cantoneira dupla para fixar 02 placas de granito dispostas em forma de "T".



A medida para 'X' é igual 25mm mais (+) a espessura do colante

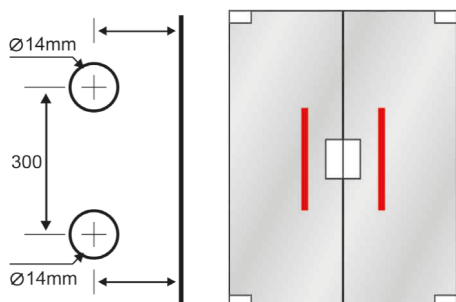


PH

PUXADOR TUBULAR



Especificações técnicas: puxador com tubo redondo. Esse produto é aplicado em portas pivotantes ou de correr com vidro temperado 8 ou 10 mm. Fabricamos sob medida, com tamanhos disponíveis de 300mm a 1.200mm.

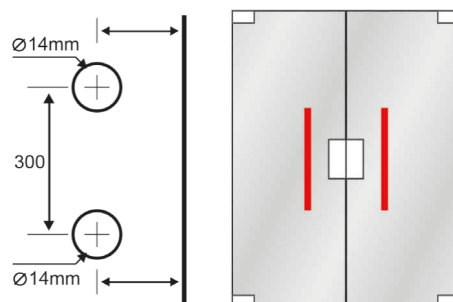


PBC

PUXADOR BARRA CHATA



Especificações técnicas: puxador com tubo retangular leve. Esse produto é aplicado em portas pivotantes ou de correr com vidro temperado 8 ou 10mm. Fabricamos sob medida, com tamanhos disponíveis de 300mm a 1.200mm.

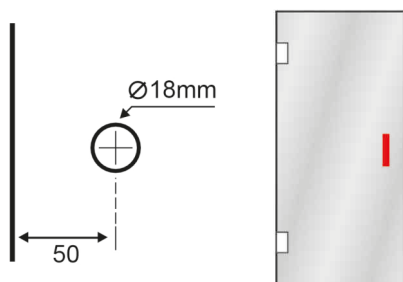


SLIM

PUXADOR BARRA CHATA PARA BOX



Especificações técnicas: puxador com tubo retangular leve, com 1 furo. Esse produto é aplicado em box ou de correr com vidro temperado 8 ou 10 mm. Acompanha fita dupla face, para melhor fixação. Fabricamos em tamanhos de 100mm a 300mm.

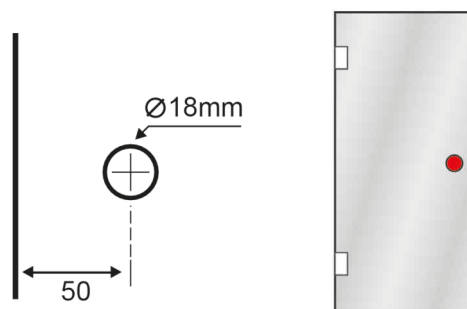


PBC 100

PUXADOR BARRA CHATA 100MM PARA 1 FURO



Especificações técnicas: puxador com tubo retangular leve. Esse produto é aplicado em portas pivotantes ou de correr com vidro temperado 8 ou 10mm.

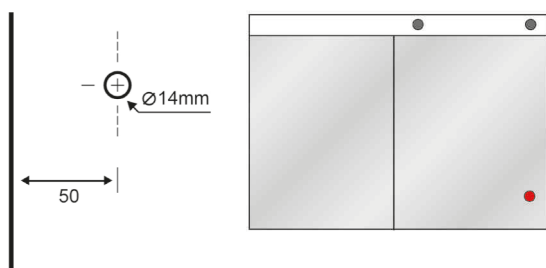


1650

PUXADOR TAÇA 25MM PARA JANELA



Especificações técnicas: puxador modelo taça/taça com 25mm de diâmetro aplicado nas portas de giro e correr, em box de banheiro.

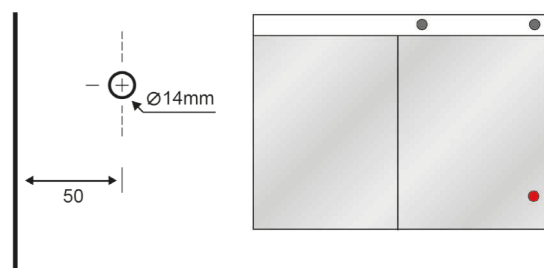


1651

PUXADOR 19MM PARA JANELA



Especificações técnicas: puxador de um lado só modelo taça com 19mm de diâmetro aplicado em janelas (giro e correr).

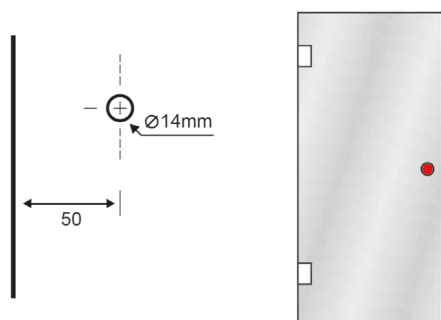


1629F

PUXADOR FRISADO 25MM



Especificações técnicas: puxador modelo frisado com 25mm de diâmetro aplicado em box de banheiro

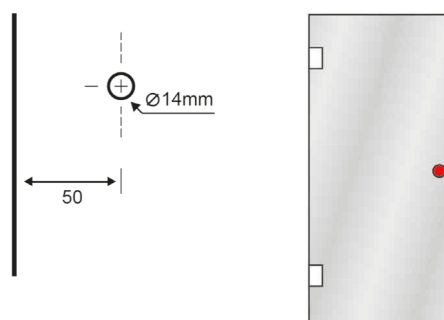


1629

PUXADOR TAÇA 25MM PARA BOX

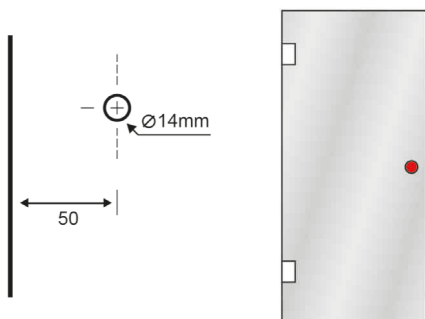


Especificações técnicas: puxador modelo taça/taça com 25mm de diâmetro aplicado em portas giro e correr em box de banheiro.

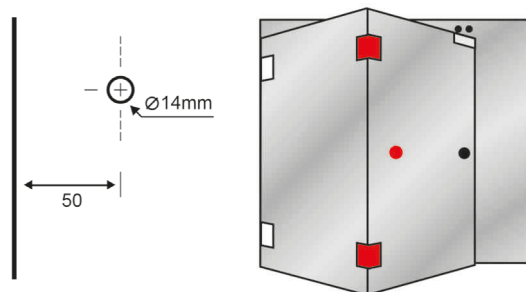


1630
PUXADOR TAÇA 19MM PARA BOX

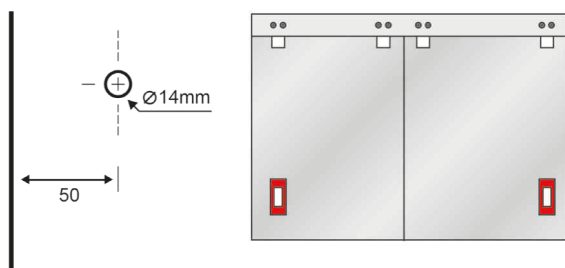

Especificações técnicas: puxador modelo taça/taça com 19mm de diâmetro aplicado nas portas de giro e correr, em box de banheiro.


1650S
PUXADOR PARA PORTA SANFONADA

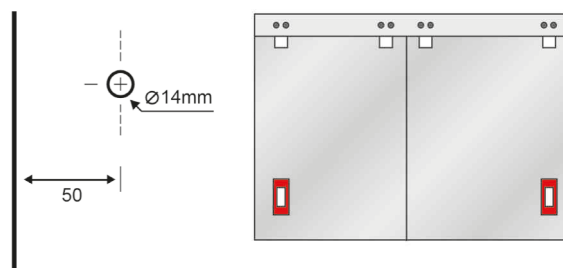

Especificações técnicas: puxador modelo taça/ com 25mm de diâmetro com lados desiguais aplicado em portas sanfonadas, box e engenharia.


1671M
MINI PUXADOR DE TRANSPASSE


Especificações técnicas: mini puxador de um lado só para portas e janelas de transpasse com vidro temperado de 8 e 10 mm, com apenas 1 furação.


1671MD
MINI PUXADOR DE TRANSPASSE DUPLO


Especificações técnicas: mini puxador duplo para portas e janelas de transpasse com vidro temperado 8 e 10 mm, com apenas 1 furação.



fecho bate-fecha central em zamac,

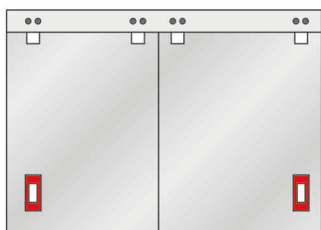
1672

PUXADOR ADESIVO PARA TRANSPASSE



Especificações técnicas: puxador adesivo com fita dupla face para janelas de transpasse com vidro sem recorte ou furação.

Para a aplicação desse produto não é necessário furação ou recorte no vidro.

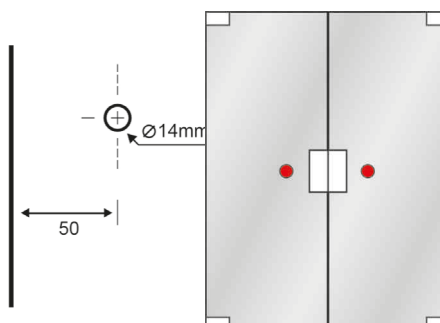


1660

PROLONGADOR PARA PUXADOR DE VIDRO



Especificações técnicas: para a aplicação desse produto é necessário uma furação no vidro.

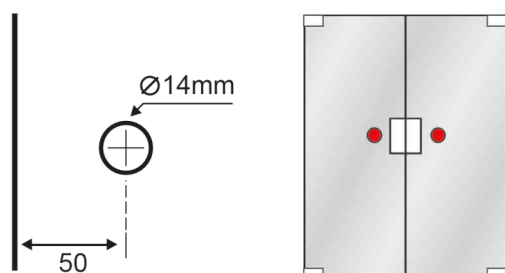


ABS

PUXADOR ABS PARA PORTA PIVOTANTE



Especificações técnicas: puxador de abs com uma furação no vidro para portas pivotantes.



QUALIDADE QUE TRANSFORMA

Soluções desenvolvidas para unir design, resistência e funcionalidade a cada detalhe.

SOB MEDIDA

Os puxadores PH e PBC podem ser produzidos sob medida especial **300mm a 1200mm.**

CORES DISPONÍVEIS



BRANCO



PRETO



BRONZE



METALICO



MARROM

DESDE
2006

Inovação, qualidade
e compromisso.



 (41) **3556- 3183**  (41) **98518-4851**

 www.metaltecferragens.com.br

 expansao@metaltecferragens.com.br

Siga-nos

 /metaltecferragensbr

 metaltecferragensbr



RECEBA SEU PEDIDO

Parceria com as melhores
transportadoras do mercado.

