

Tecnologia para Portas e Janelas



Correr Multiponto
Gold e similares





Roto Fermax 96h Express¹

Conheça os produtos que fazem parte desse serviço e descubra como se beneficiar.

96h Express, o que é?

O serviço 96h EXPRESS consiste na rápida e eficiente liberação de qualquer pedido¹, garantindo a disponibilidade imediata de um selecionado mix de produtos com um curto prazo de entrega.

Pensado para você!

Preocupada com a satisfação, sucesso e como prova do forte compromisso e respeito com nossos clientes e parceiros, a Roto Fermax criou o serviço 96h EXPRESS.

Com o 96h EXPRESS, o seu pedido é faturado em até 4 dias.

Entre em contato conosco e solicite a lista completa com os produtos que fazem parte do serviço 96h EXPRESS.

Preparados para atendê-los!

Com o objetivo de otimizar a entrega de pedidos e garantir que os prazos acordados sejam cumpridos, utilizamos um sistema de gerenciamento de estoque que nos possibilita maior rapidez e assertividade em nossas entregas.

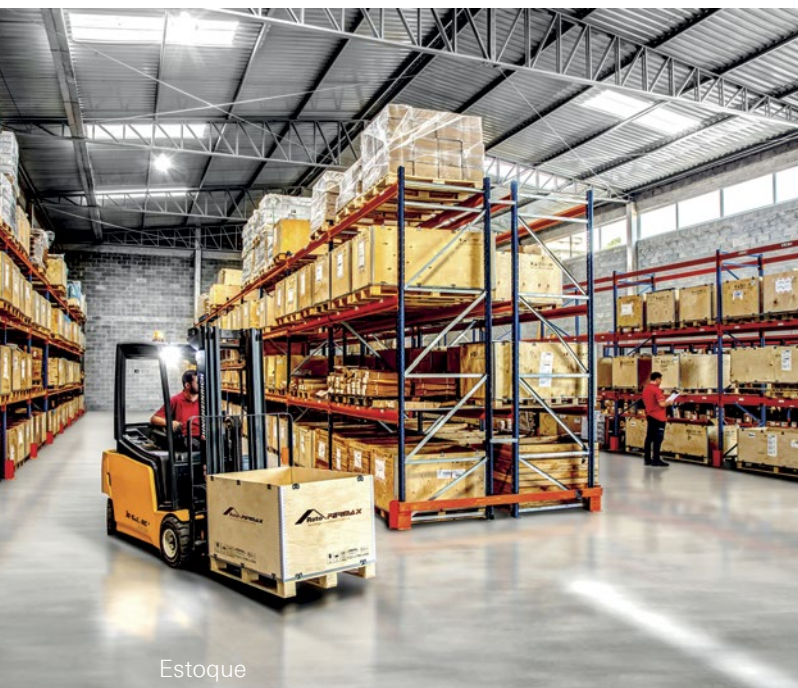
Entregamos em todo o Brasil

No dia certo, na quantidade certa e com a melhor qualidade possível. Por meio de parcerias com grandes empresas especialistas em transporte e logística, entregamos o seu pedido onde você estiver e quando você precisar!



Nossa estrutura em Colombo - PR

- 4.000 locais de armazenamento;
- 1.200 m² de estoque;
- 2.500 produtos em estoque;
- 14 funcionários atuando na logística;
- Fábrica própria.



Estoque



Fábrica

Roto Fermanx, soluções para fortalecer o seu negócio.

Correr Multiponto Linhas Gold e similares

Diagramas de aplicação	5
Esquema de aplicação	6
Lista de componentes	
Cremonas.....	7
Calços para Cremona.....	7
Contrafechos.....	7
Maçanetas.....	8
Roldanas.....	11
Complementos.....	13
Montagem e usinagem	
Usinagem da cremona sem cilindro	
para Aplicação da Maçaneta Roto Line, Roto Samba e Patio S.....	15
Usinagem da cremona com cilindro	
para Aplicação da Maçaneta Roto Line, Roto Samba, Patio S e Maçaneta Dupla.....	16
Usinagem da cremona sem chave	
para Aplicação do Pop-up.....	17
Usinagem e posição	
para a Instalação dos Contrafechos.....	18
Montagem	
Posição dos Calços.....	19
Montagem	
Posição das Batedeiras.....	20
Montagem	
Posição das Roldanas.....	21

Diagrama A

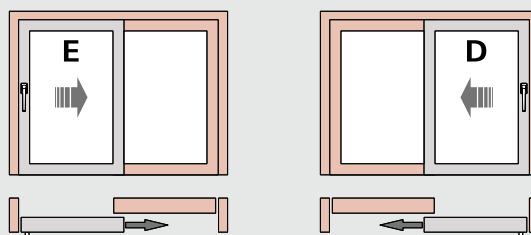


Diagrama C

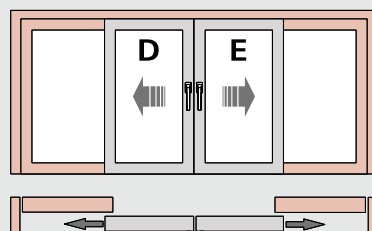


Diagrama D

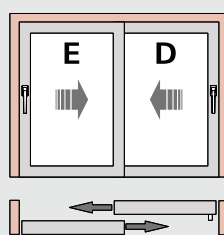


Diagrama F

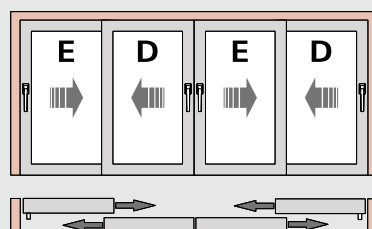


Diagrama G2

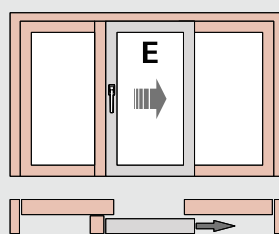
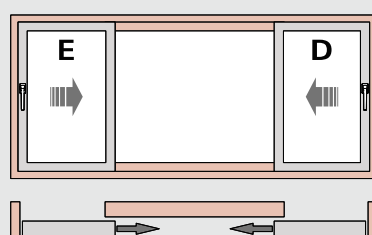
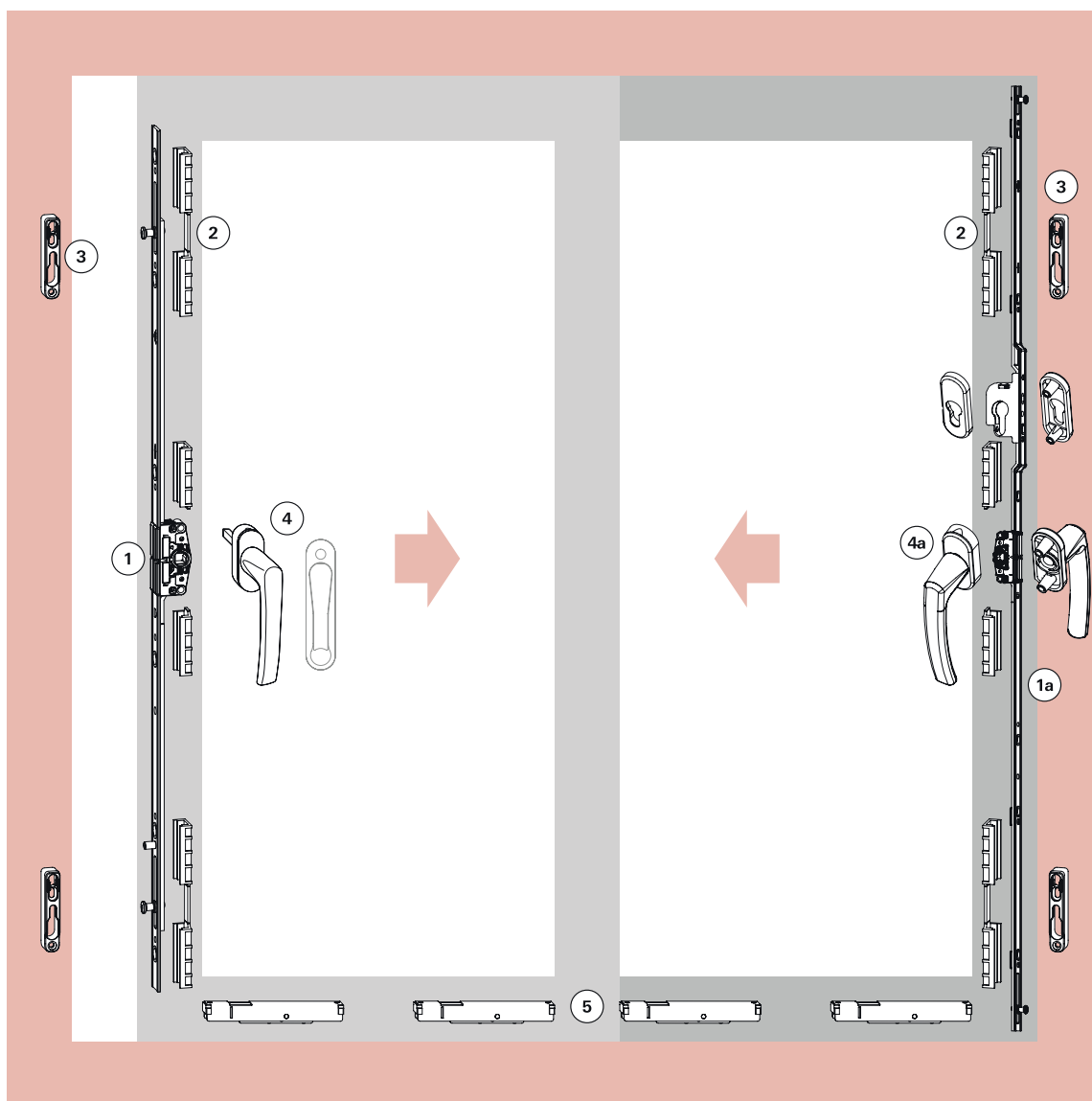


Diagrama K



■ **Intervalo de aplicação**

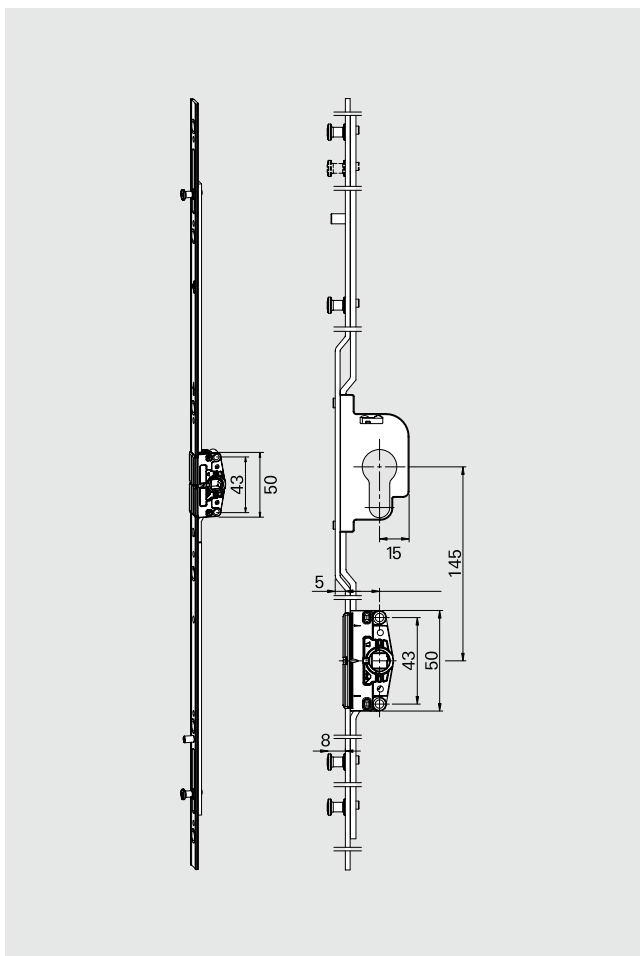
Altura da folha (SRH).....240 - 2900 mm
 Peso.....300 kg



①	Cremona sem Cilindro
①a	Cremona com Cilindro
②	Calços para Cremona
③	Contrafechos
④	Maçaneta para Cremona sem Cilindro
④a	Maçaneta para Cremona com Cilindro
⑤	Roldanas
Complementos (Guias, Tampas etc...)	

1. Cremonas - agulha de 17mm

Com e sem Cilindro



1. Cremona Agulha 17mm (sem Cilindro)

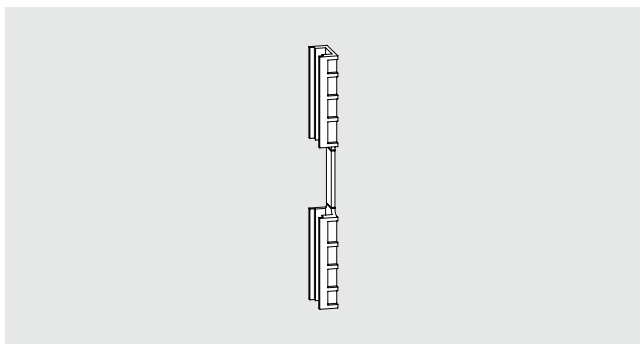
Intervalo de Aplicação (mm)	Comprimento (mm)	Calços Cremona*	Contrafechos	Material N°
240-400	240	2	2	628482
401-600	400	2	2	628483
601-800	600	2	2	628484
801-1000	800	2	2	628495
1001-1200	1000	3	3	628496
1201-1800	1200	3	3	628497
1801-2900	1800	4	4	628498

1a. Cremona Agulha 17mm (com Cilindro em cima)

Intervalo de Aplicação (mm)	Comprimento (mm)	Calços Cremona*	Contrafechos	Material N°
1800-2900	1800	2	4	772745

*Obs.: Quantidade total de calços por cremona.

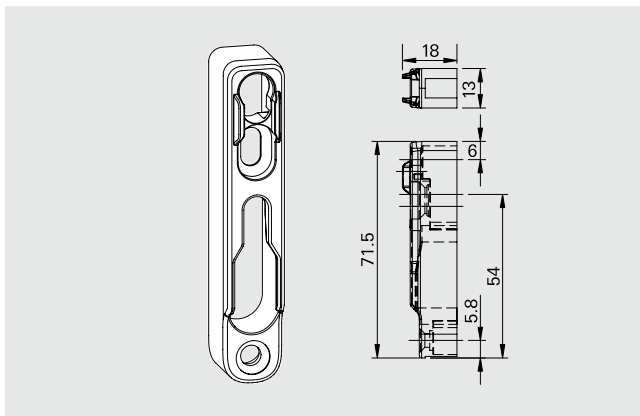
2. Calços Cremona



Calço para Cremona (pacote com 3 unidades)

478410

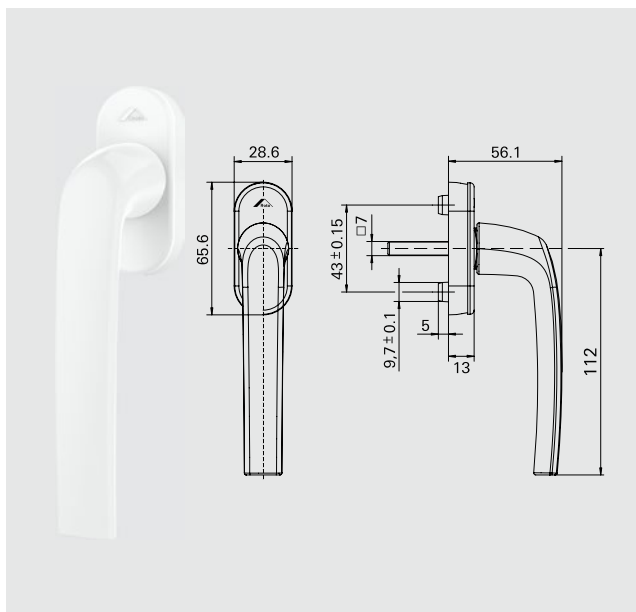
3. Contrafecho



Contrafecho

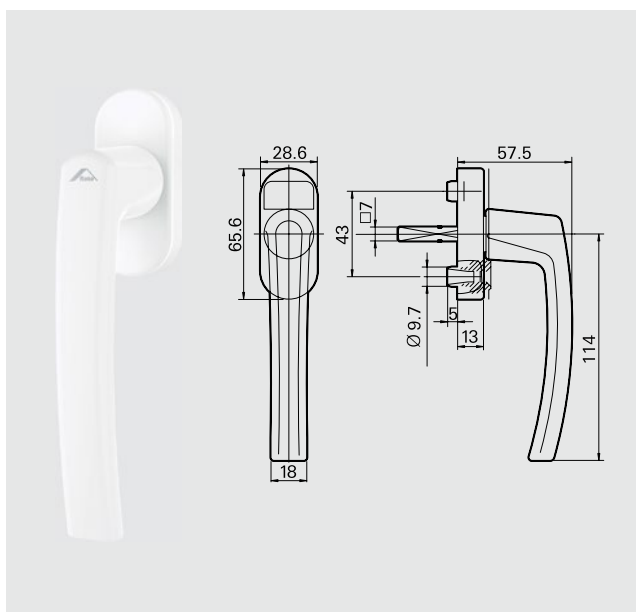
617133

4. Maçanetas



Maçaneta Roto Samba sem Chave

Código	Cor	Eixo	Material Nº
R 07.2	Branco	24mm	837362
R 06.2M	Preto	24mm	837361



Maçaneta Roto Line sem Chave

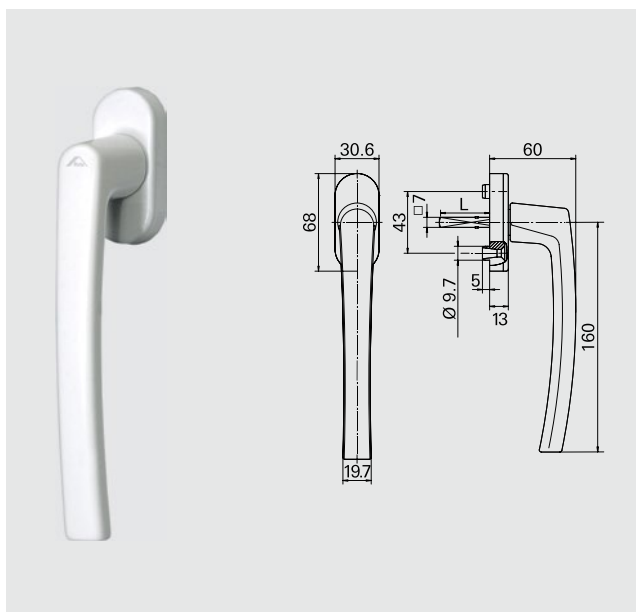
Código	Cor	Eixo	Material Nº
R 07.2	Branco	24mm	490545
R 06.2M	Preto	24mm	794253
R 01.1	Prata	24mm	262466
R 01.3	Titan	30mm	339532



Maçaneta Roto Line com Chave

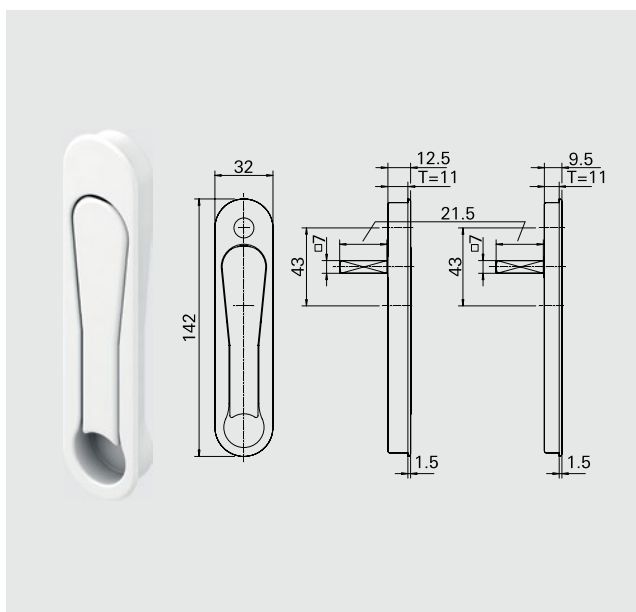
Código	Cor	Eixo	Material Nº
R 07.2	Branco	30mm	738966
R 01.3	Titan	30mm	738967
R 06.2	Preto	30mm	794358

4. Maçanetas



Maçaneta Patio S sem Chave

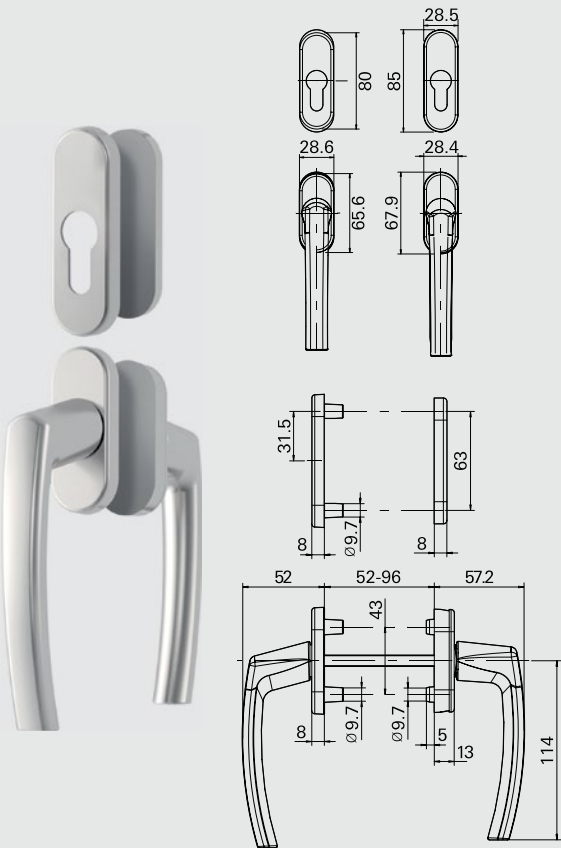
Código	Cor	Eixo	Material N°
R 07.2	Branco	30mm	772358
R 01.3	Titan	35mm	288728
R 01.1	Prata	35mm	211598
R 06.2M	Preto	35mm	794352



Maçaneta Pop-up

Código	Cor	Eixo	Profundidade	Material N°
R 07.2	Branco	21,5mm	8mm	637961P061
R 06.2	Preto	21,5mm	8mm	637960P022
R 01.3	Titan	26,5mm	8mm	643288

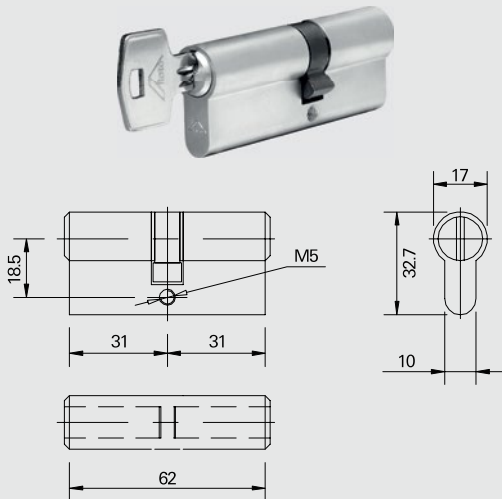
4a. Maçaneta para Cremona com Cilindro



Kit Maçaneta Roto Line com Roseta (interna/externa)

Código	Cor	Eixo	Material N°
R 07.2	Branco	100mm	228237
R 01.3	Titan	100mm	228333
R 06.2	Preto	100mm	794348

Cilindro para Kit Maçaneta Roto Line com Roseta

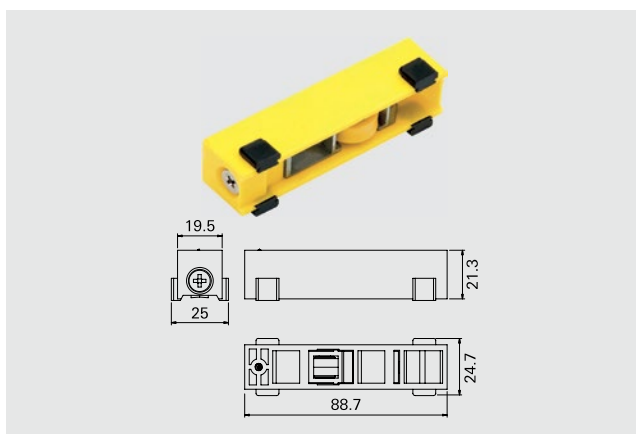


Cilindro 31x31mm

640068

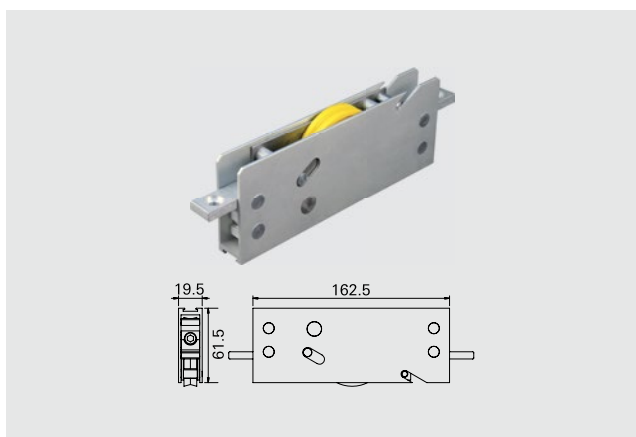
5. Roldanas

Simples



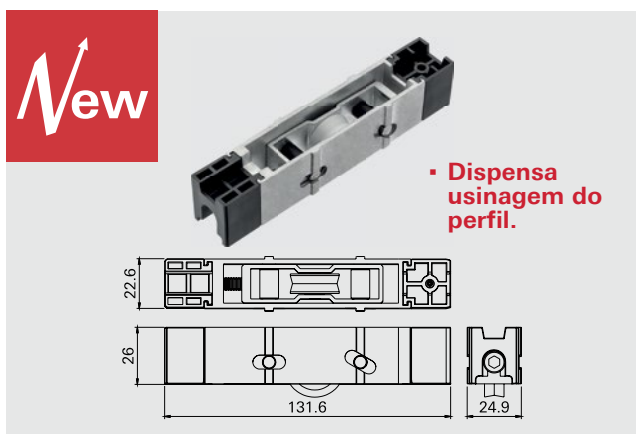
Roldana Simples

Descrição	Carga	Material N°
Com regulagem e com rolamento	40kg	ROL71



Roldana Strong Simples

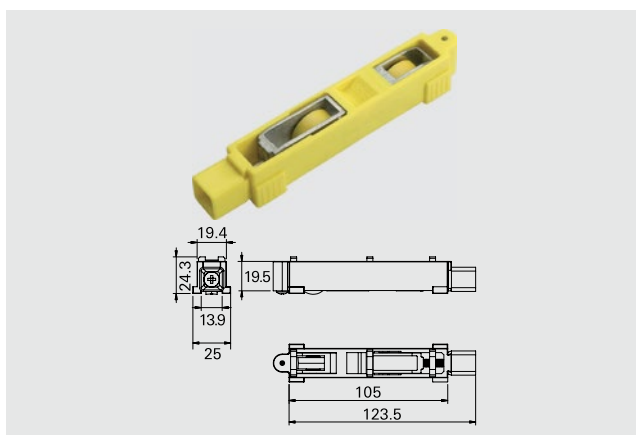
Descrição	Carga	Material N°
Com rolamento blindado e regulagem	130kg	ROL80N



Roldana Strong Fit Simples

Descrição	Carga	Material N°
Com rolamento blindado e regulagem	150kg	ROL129

Dupla

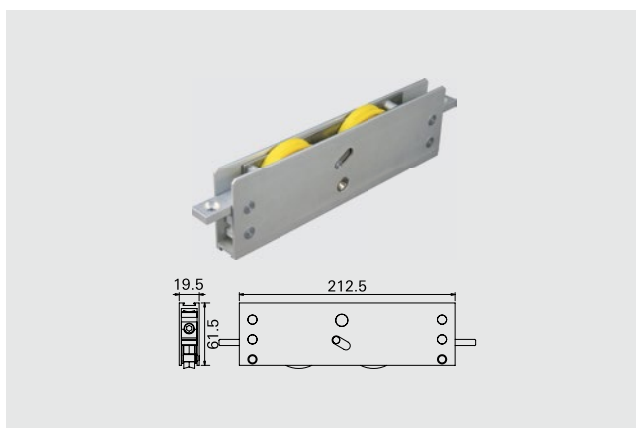


Roldana Dupla

Descrição	Carga	Material N°
Com regulagem e com rolamento	80kg	ROL40

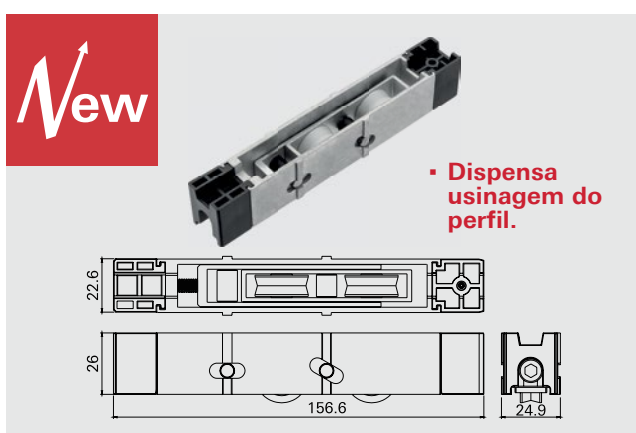
5. Roldanas

Dupla



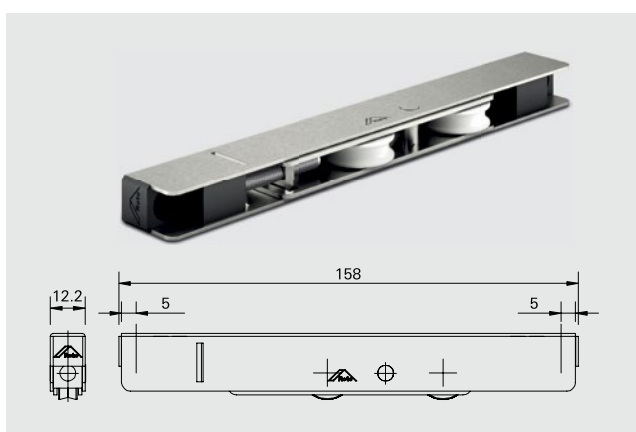
Roldana Strong Dupla

Descrição	Carga	Material N°
Com rolamento blindado e regulagem	260kg	ROL81N



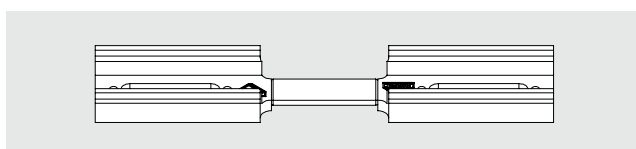
Roldana Strong Fit Dupla

Descrição	Carga	Material N°
Com rolamento blindado, regulagem e balancim	300kg	ROL128



2. Roldana Dupla com Regulagem

Descrição	Largura	Altura	Carga	Material N°
Com rolamento em esferas	12,2mm	19-26mm	120kg	639325

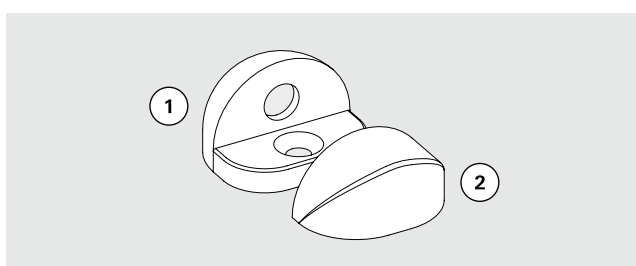


Calços para Roldanas 639325

Descrição	Carga	Material N°
Pacote com 6 peças (3x2)	120kg	47841201

Complementos

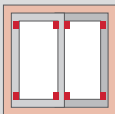
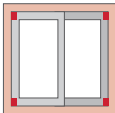
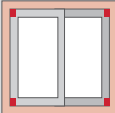
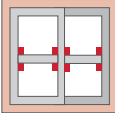
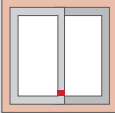
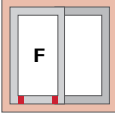
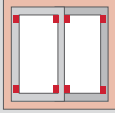
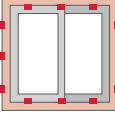
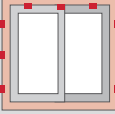
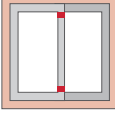
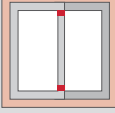
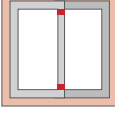
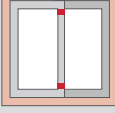
Batedeira



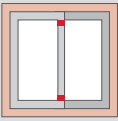
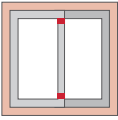
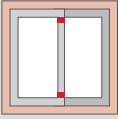
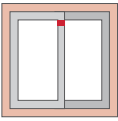
Batedeira (1+2) (inclui peça de borracha, sem parafusos)

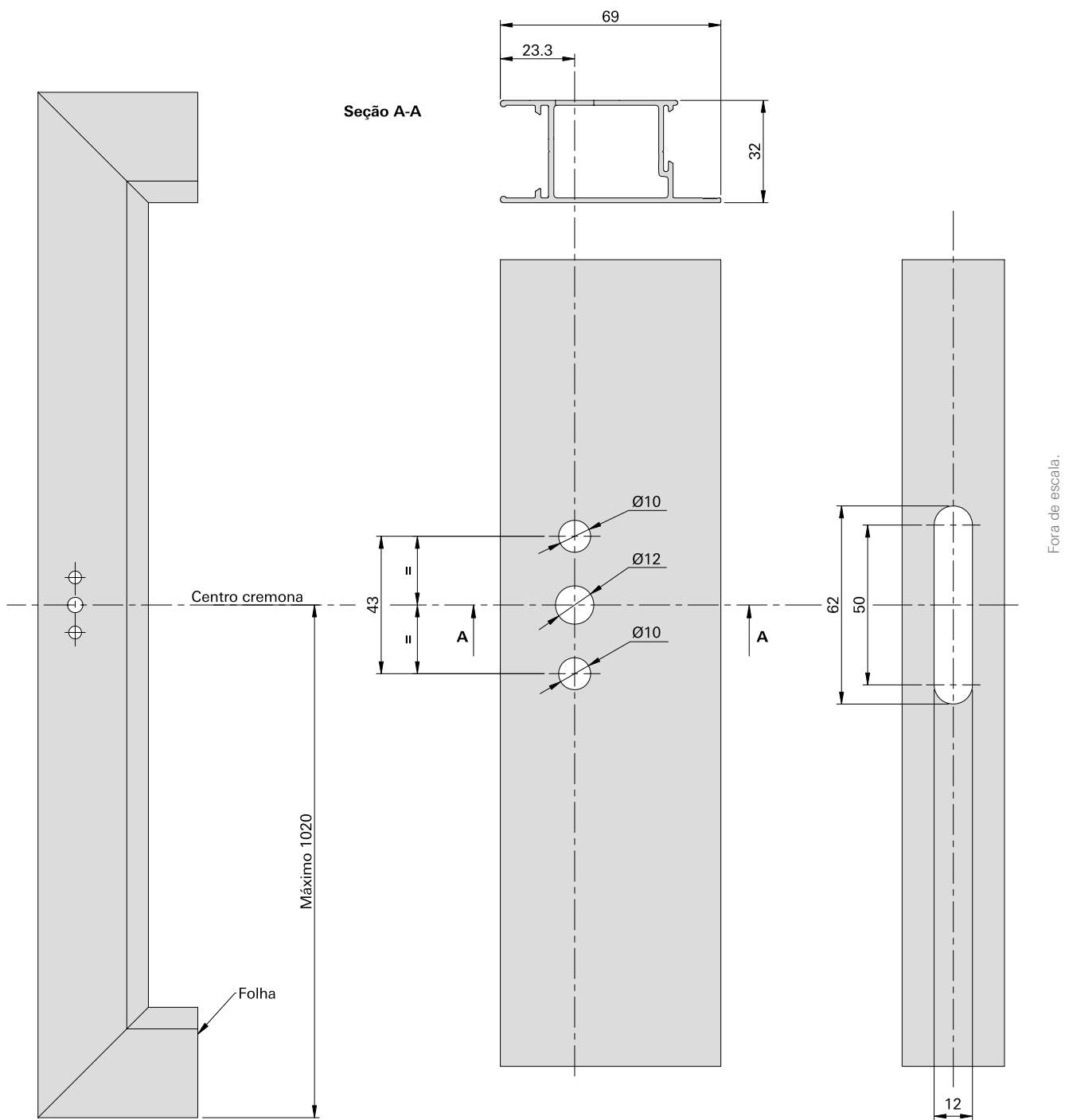
Código	Cor	Material N°
R 06.2	Preto	335555
R 07.2	Branco Traffic	317250

Especificações Técnicas

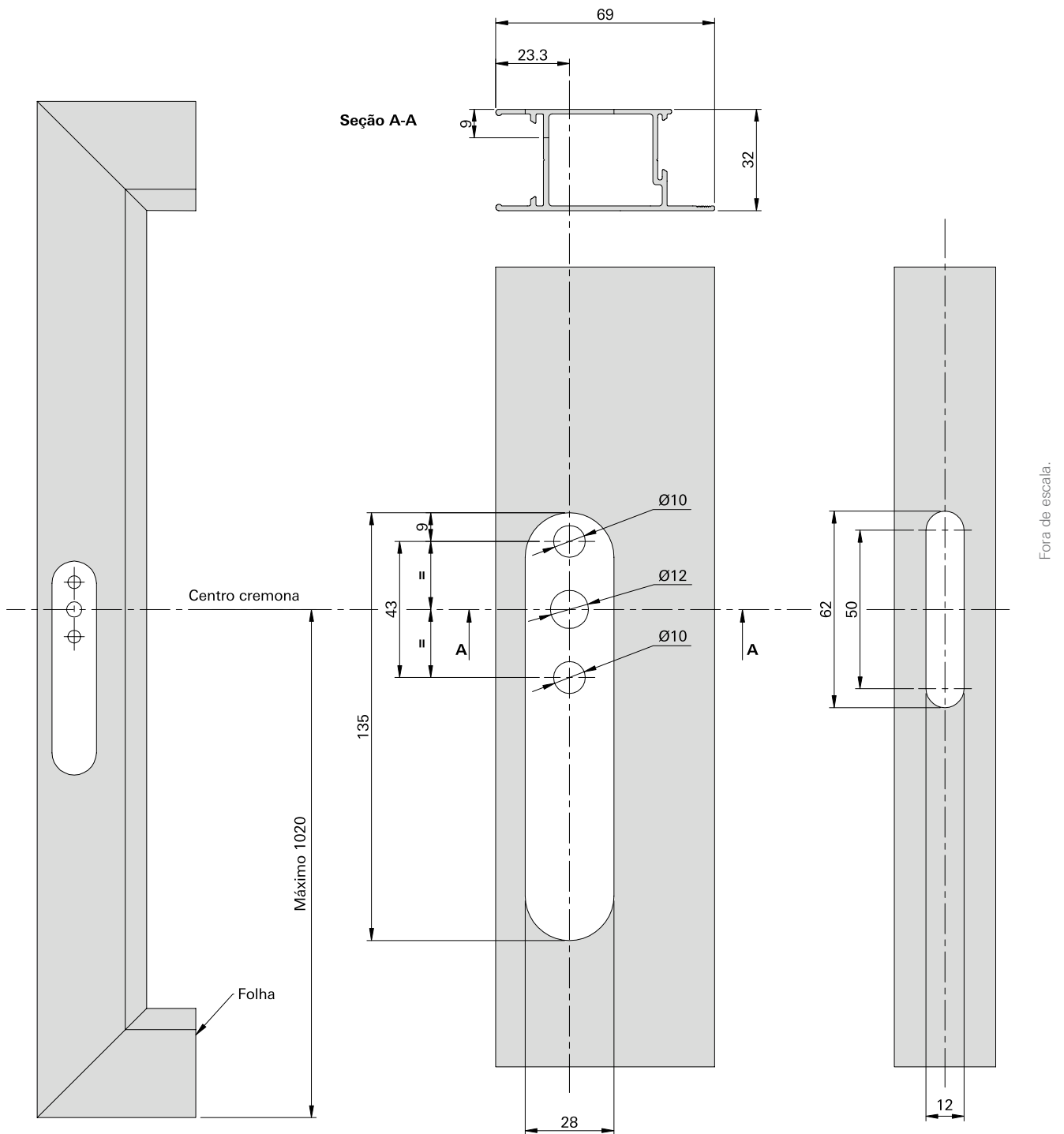
Descrição	Imagem	Aplicação	Embalagem	Cor	Material N°
Calço Vedante			08 peças	Polido	ADF04042
Batedeira			02 peças	Preto Branco	BTD09012 BTD09016
Batedeira			10 peças	Preto Branco	BTD10012 BTD10016
Botão Tapa Furo			1000 peças	Preto Branco	BTF01U BTF01BU
Caixa de Dreno			10 peças	Preto Branco	CDD07012 CDD07016
Calço de Folha Fixa			10 peças	Preto	CFF04012
Guia Deslizante			20 peças	Preto Branco	GUI30 U GUI30BU
Botão de Fixação do Arremate			500 peças	Preto	PRE05012
Presilha do Arremate			100 peças	Preto	PRE965FX
Tampa do Montante			08 peças	Preto Branco	TMM18012 TMM18016
Tampa do Montante			08 peças	Preto 012 Branco 016	TMM19012 TMM19016
Tampa do Montante			08 peças	Preto Branco	TMM20012 TMM20016
Tampa do Montante			08 peças	Preto Branco	TMM45012 TMM45016

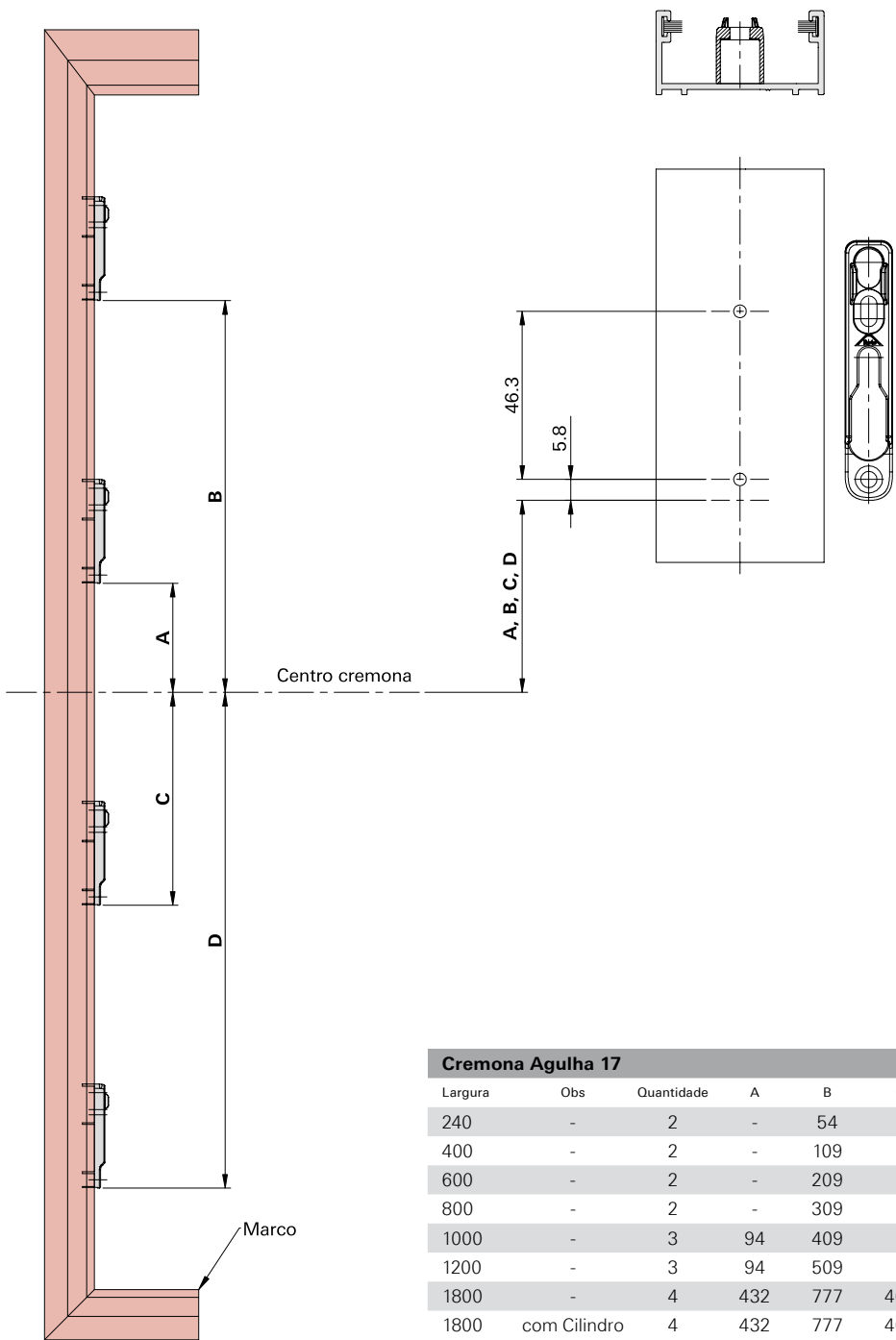
Especificações Técnicas

Descrição	Imagem	Aplicação	Embalagem	Cor	Material Nº
Tampa do Montante			08 peças	Preto Branco	TMM46012 TMM46016
Tampa do Montante			08 peças	Preto Branco	TMM47012 TMM47016
Tampa do Montante			08 peças	Preto Branco	TMM48012 TMM48016
Vedação Superior			05 peças	Preto Branco	VDS06012 VDS06016

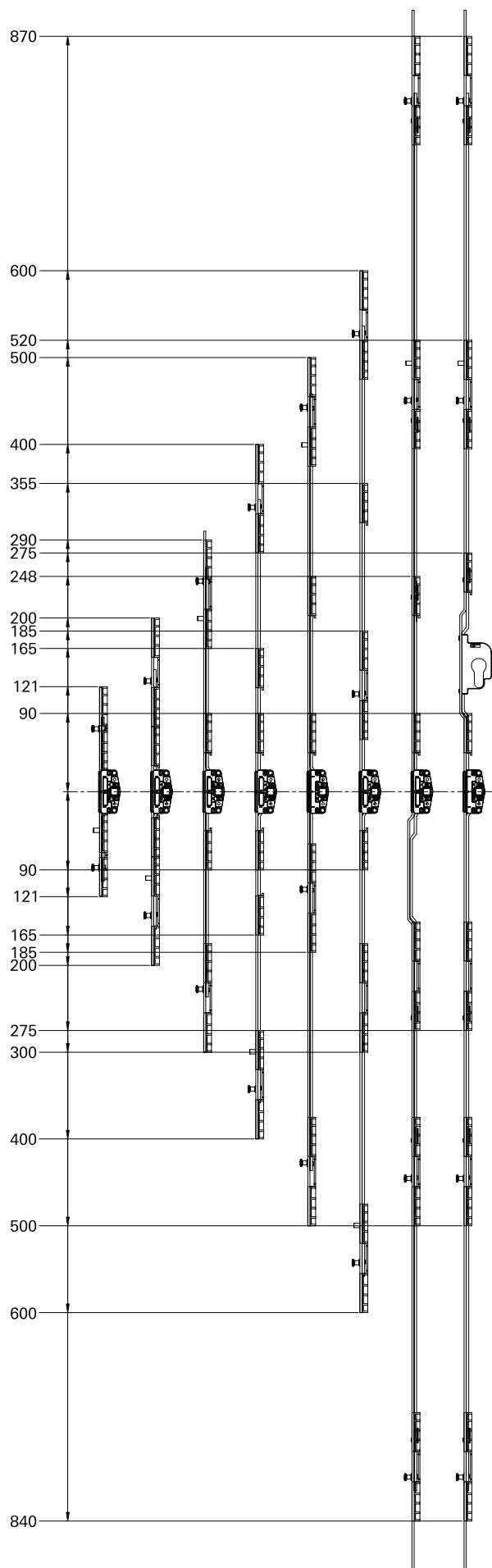
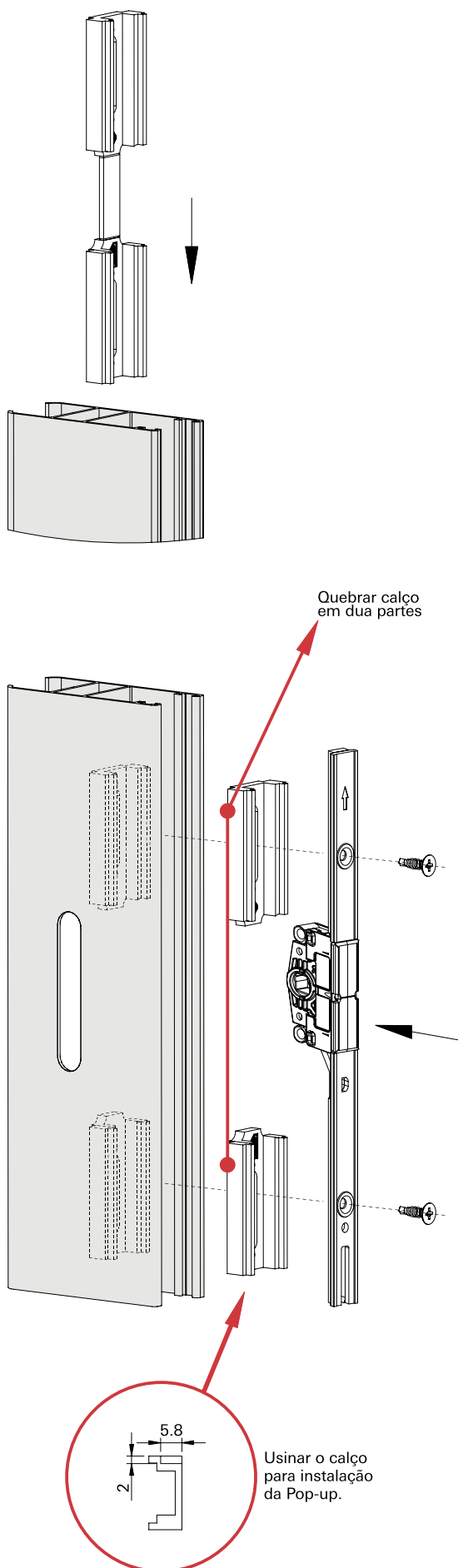




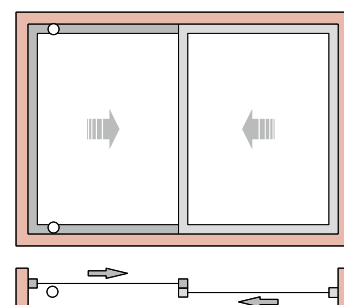
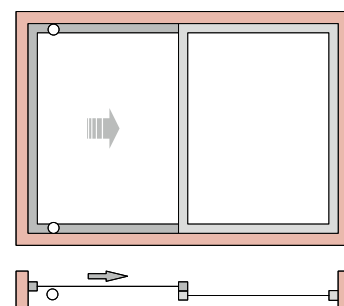
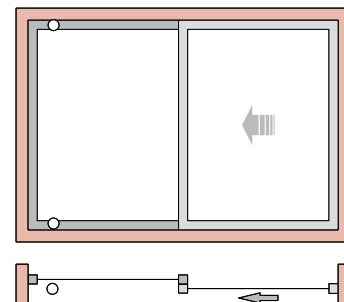
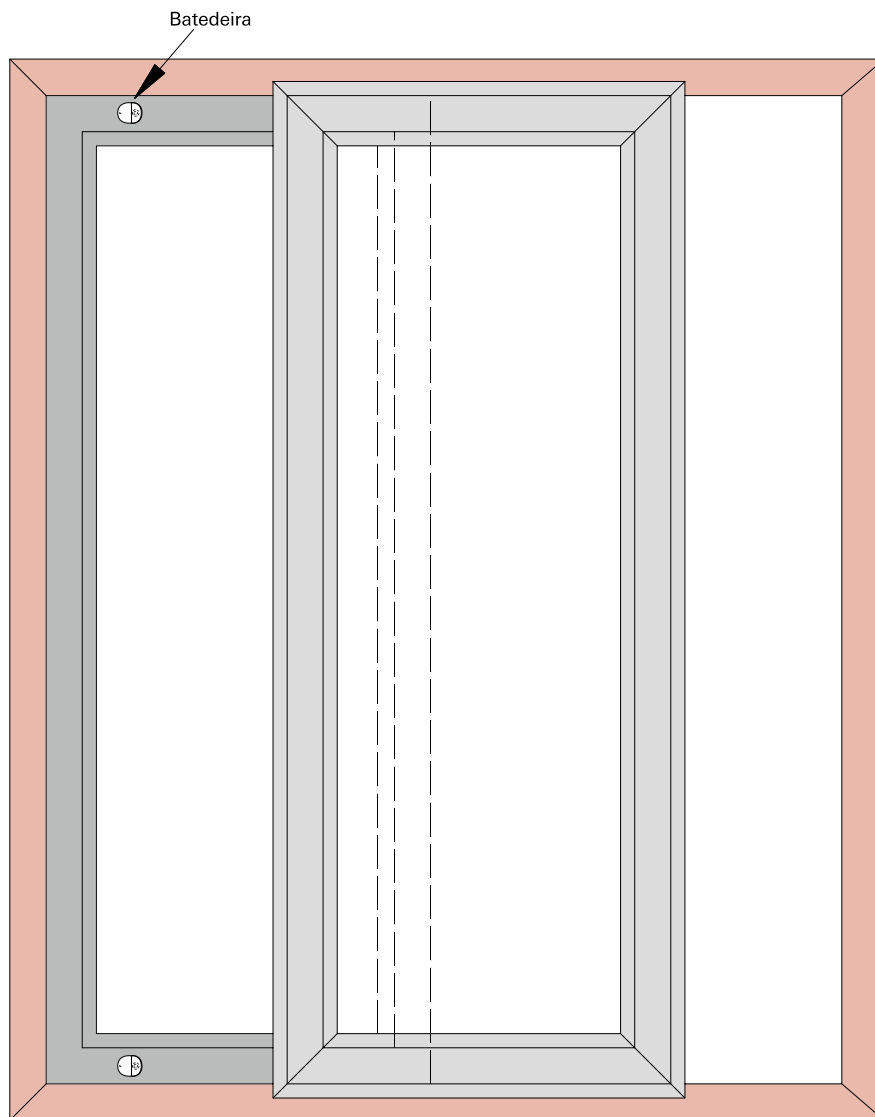




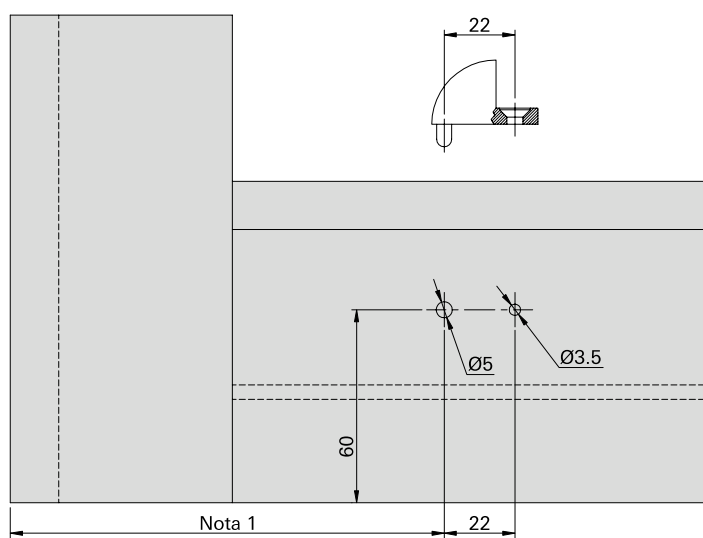
Fora de escala.



Fora de escala.

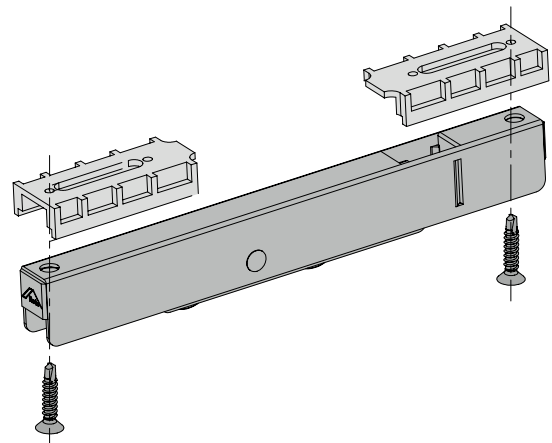
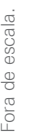


Fora de escala.



Deixada para não impactar a maçaneta ou o cruzamento de folhas.

1. Fazer dois furos, um de 5mm e outro de 3,5mm, de acordo com o desenho;
2. Fixar a peça e aparafusar com um parafuso de 4.2 mm de comprimento;
3. Após a fixação da peça de metal instalar o amortecedor.



Roto & Fermax do Brasil Ltda.



Rodovia da Uva, 3911
Jardim Arapongas
Colombo, PR, Brasil
CEP 83402-000

Contato: +55 41 3301 3536
E-mail: info.br@roto-frank.com

