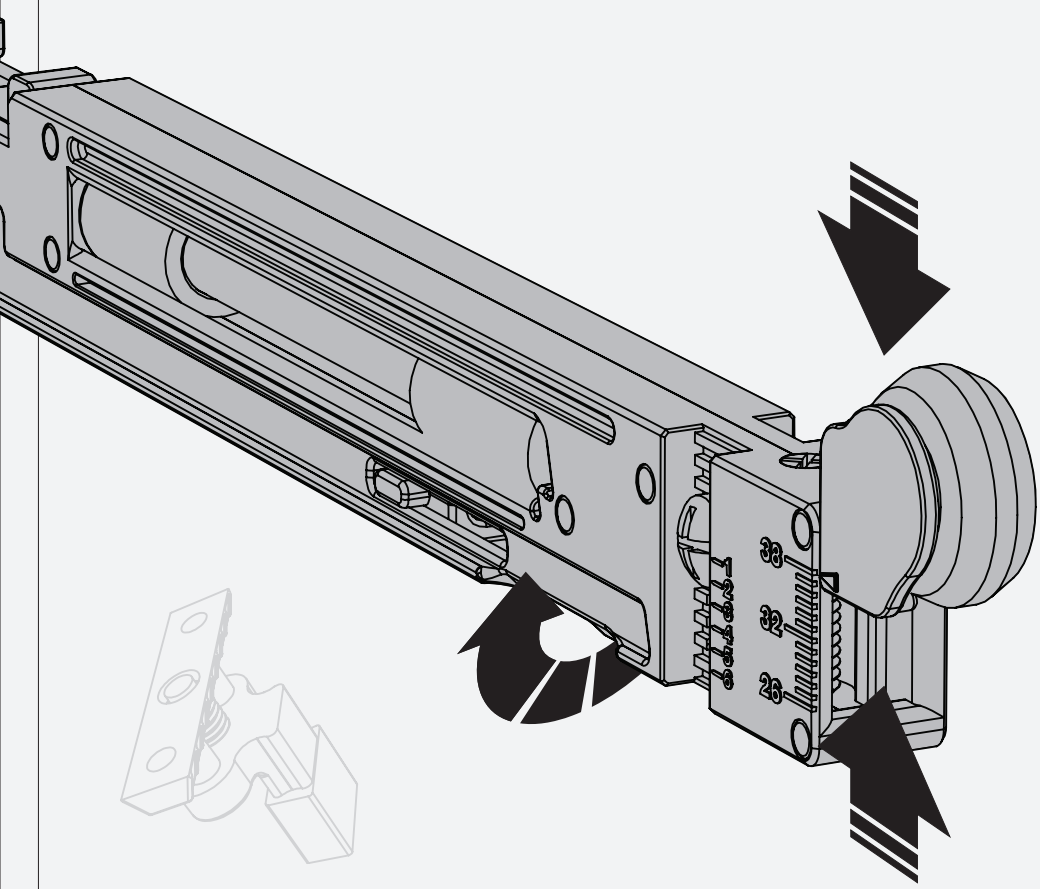
MANUAL DE MONTAGEM

Versatile



ROMETAL

Cód.: 2645
Revisão: 06

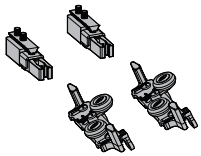
Principais características do amortecedor Versatile

- Sustentação na base
- Portas de 15 a 60 kg (Levando em consideração o peso suportado pelo carro inf.)
- Largura mínima de porta 700mm
- Sobreposto/Embutido
- Altura da Porta Vão interno do móvel - 45mm
- Para portas de Madeira e Alumínio

VR 100 (1 porta)

Versatile Basic

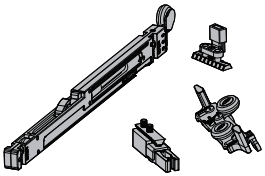
(2 Freios)



VR 200 (1 porta)

Versatile Standard

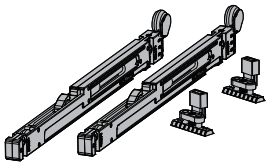
(1 Freio + 1 Amortecedor)



VR 300 (1 porta)

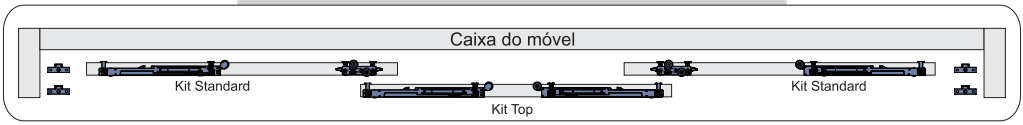
Versatile Top

(2 Amortecedores)



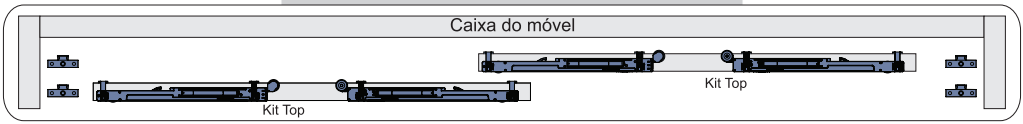
Configuração de montagem Top para 3 portas

Composto por: 4 amortecedores, 2 guias e 4 pescadores



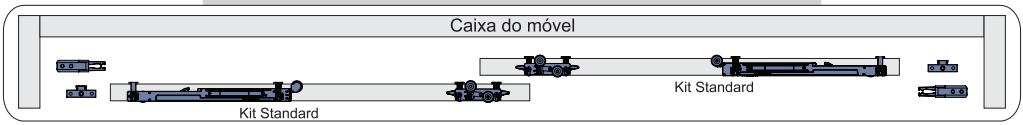
Configuração de montagem Top para 2 portas

Composto por: 4 amortecedores e 4 pescadores



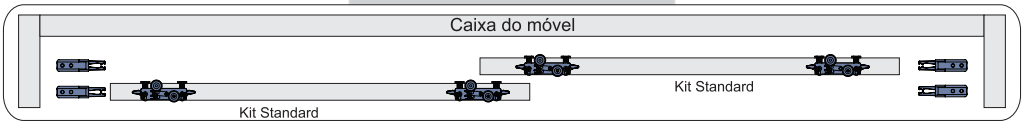
Configuração de montagem Standard para 2 portas

Composto por: 2 amortecedores, 2 guias, 2 freios e 2 pescadores

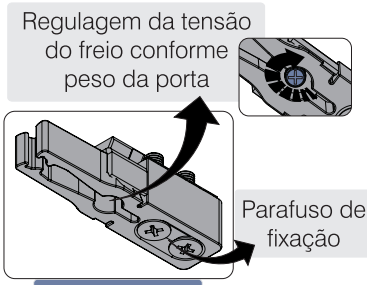


Configuração de montagem Basic para 2 portas

Composto por: 4 guias e 4 freios

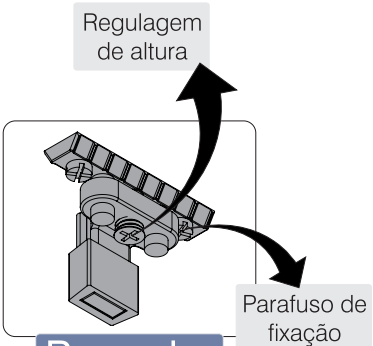


Conheça os componentes do sistema



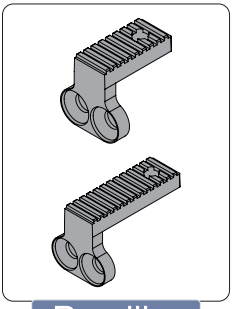
Freio

O freio é usado em conjunto com o guia.



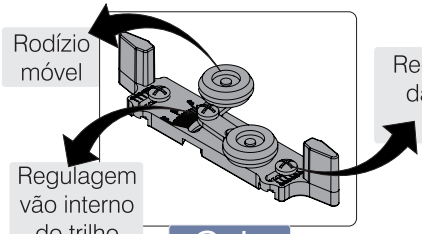
Pescador

O pescador é usado em conjunto com o amortecedor.

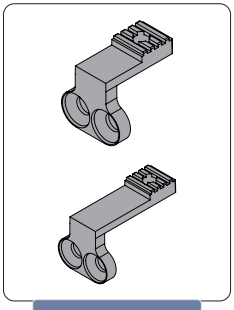


Presilha

Usada para fixar os amortecedores ou guias. Use a que melhor se adequar a espessura de porta

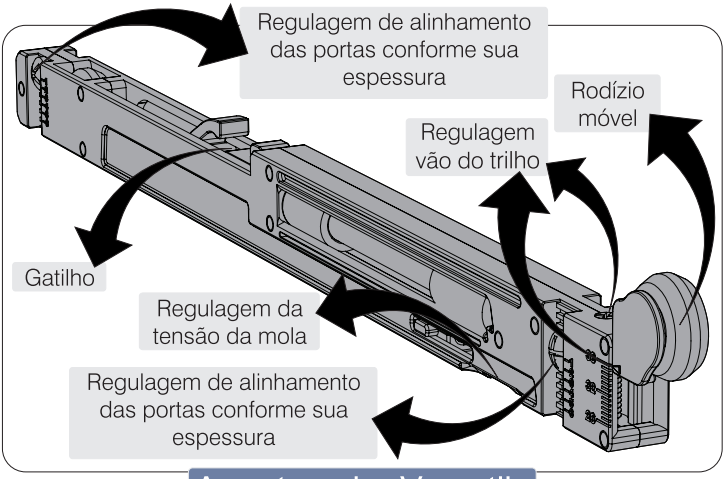


Guia



Presilha rebaixada

Usada para fixar os amortecedores ou guias. Use a que melhor se adequar a espessura de porta. Rebaixada para a passagem do pescador.



Amortecedor Versatile

Parafusos

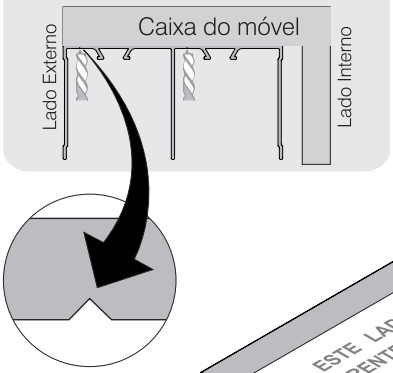
Alumínio: 3,5 X 9,5 CC Auto Atarrachante

MDF: 3,5 X 12 CC

1 PASSO

Identificar o lado correto da instalação do trilho

Os vincos do trilho devem estar como mostrado abaixo.



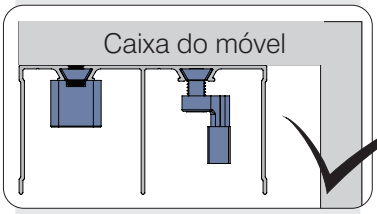
O adesivo em cima do trilho indica o lado em que o mesmo deve ser instalado.

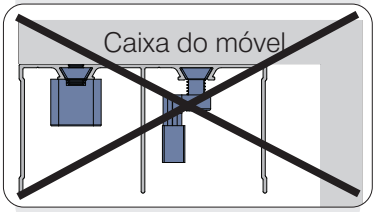
2 PASSO

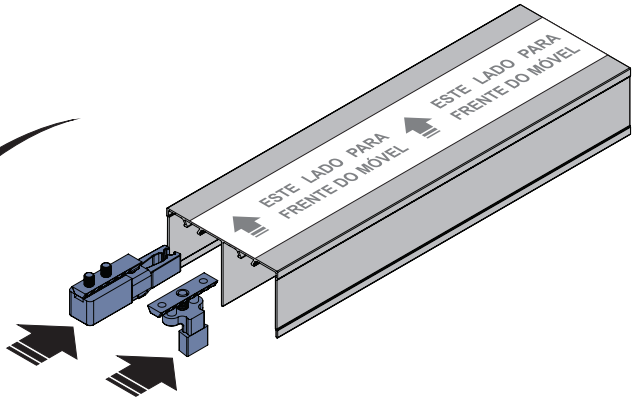
Encaixe os pescadores e freios no trilho. (Conforme o Kit escolhido)

VR-100 = 1 guia + 1 freio
VR-200 = 1 guia + 1 amortecedor + 1 pescador + 1 freio
VR-300 = 2 amortecedores + 2 pescadores

Os pescadores devem ficar virados para dentro do móvel.



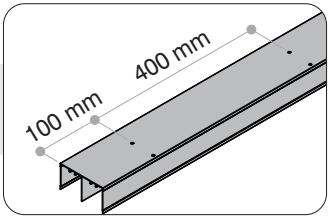




3 PASSO

Fixar o trilho superior observando o lado correto.

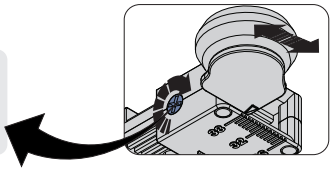
O primeiro furo deve ser feito a 100mm da lateral do trilho e os outro a cada 400mm de distância.

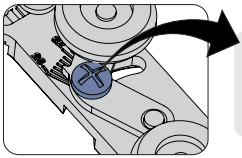


4 PASSO

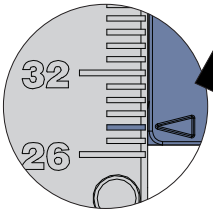
Ajuste o amortecedor e guia de acordo com o trilho

Gire o parafuso para fazer a regulagem do amortecedor, conforme o vão do trilho utilizado. (28, 32 ou 38mm)

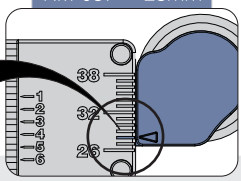




Solte o parafuso para fazer a regulagem do guia, conforme o vão do trilho utilizado. (28, 32 ou 38mm)

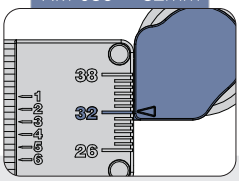


RM-037 = 28mm



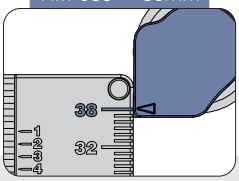
Para o trilho superior com vão de 28mm, faça a regulagem do amortecedor como na figura acima.

RM-036 = 32mm

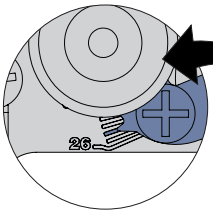


Para o trilho superior com vão de 32mm, faça a regulagem do amortecedor como na figura acima.

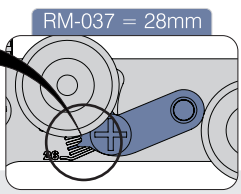
RM-035 = 38mm



Para o trilho superior com vão de 38mm, faça a regulagem do amortecedor como na figura acima.

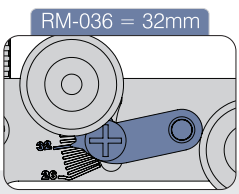


RM-037 = 28mm



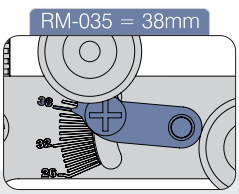
Para o trilho superior com vão de 28mm, faça a regulagem do guia como na figura acima.

RM-036 = 32mm



Para o trilho superior com vão de 32mm, faça a regulagem do guia como na figura acima.

RM-035 = 38mm



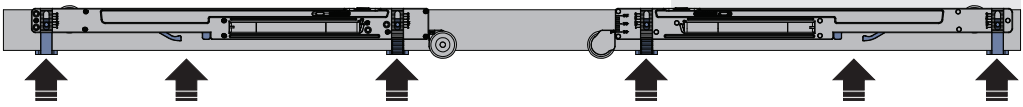
Para o trilho superior com vão de 38mm, faça a regulagem do guia como na figura acima.

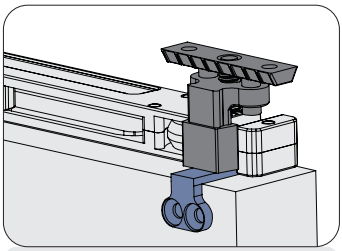
5 PASSO

Observar o lado correto de instalação do amortecedor

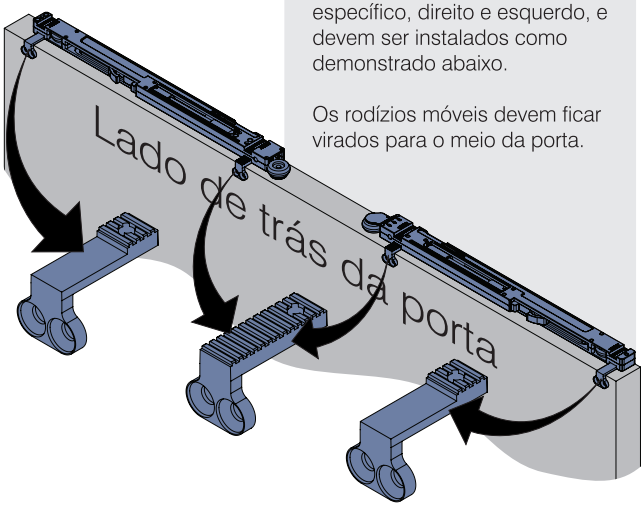
Os rodízios móveis e as presilhas devem estar viradas para o lado de dentro da porta, como indicado abaixo.

Lado de fora da porta





As presilhas rebaixadas devem ficar nas extremidades da porta, para que a mesma possa ser aberta. Caso contrário o pescador irá colidir com a presilha, não permitindo a abertura da porta.



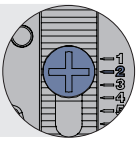
Os amortecedores tem lado específico, direito e esquerdo, e devem ser instalados como demonstrado abaixo.

Os rodízios móveis devem ficar virados para o meio da porta.

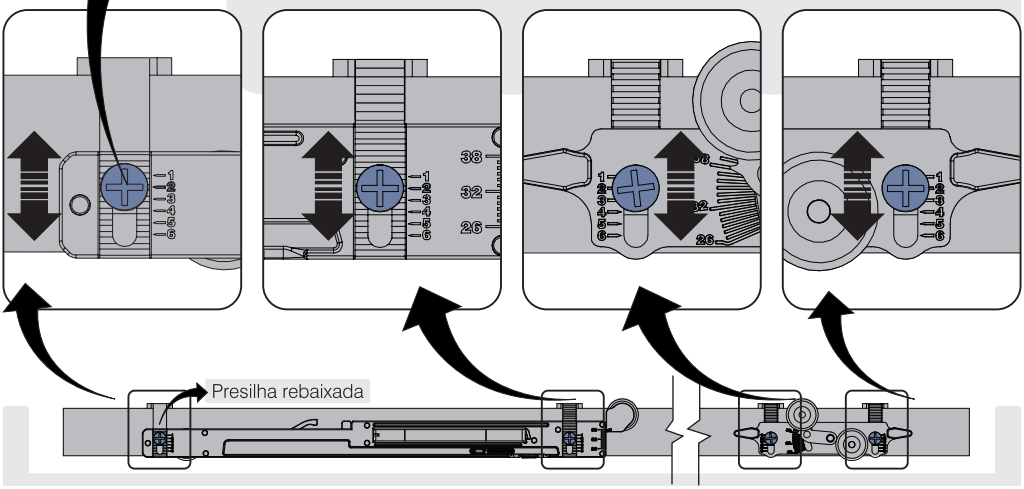
6 PASSO

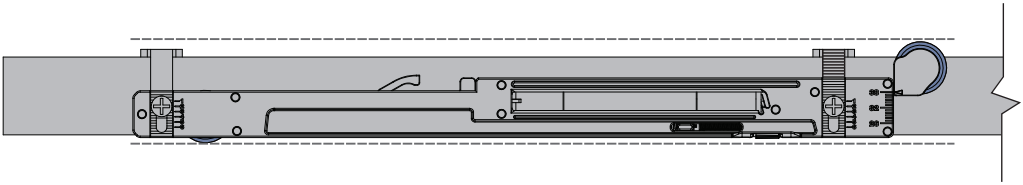
Posicione os amortecedores e guias

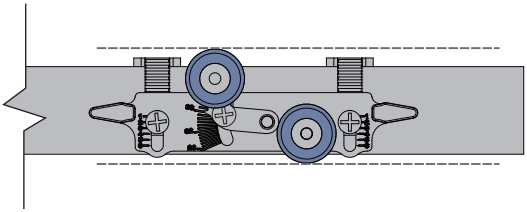
O centro do parafuso sempre irá coincidir com um dos números (1, 2, 3, 4, 5 ou 6) que determinam a posição de alinhamento das portas, onde a mesma posição numérica deve ser mantida, em todas as fixações, tanto no amortecedor, quanto no guia.



Para um correto alinhamento, mantenha a mesma numeração nas extremidades dos amortecedores e guias. Utilize a presilha que melhor se adequar a espessura da porta (maior ou menor).



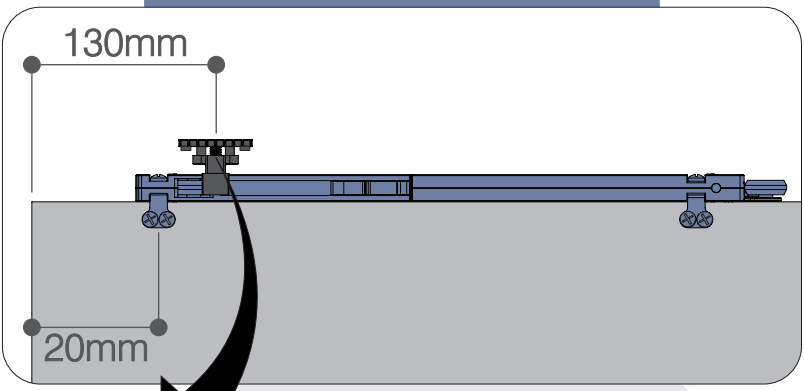




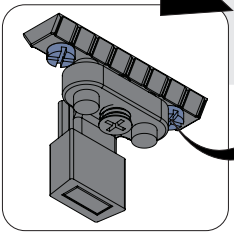
IMPORTANTE

Os amortecedores e guias devem ser posicionados de certa forma que os rodízios ultrapassem os limites da porta e presilhas, para que os mesmos não raspem no trilho.

Amortecedor e pescador

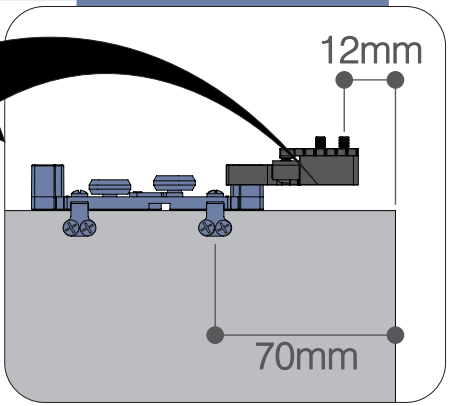


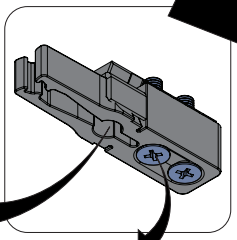
Posicione através das medidas, e fixe os amortecedores e guias através das presilhas. Fixe os freios e pescadores através dos parafusos indicados.

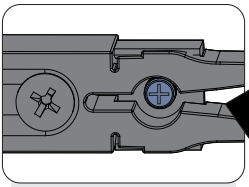


Parafuso de fixação

Guia e Freio





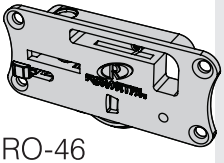


Parafuso de fixação

Regulagem da tensão

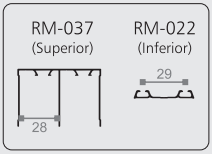
7 PASSO

Instale os carros com o manual referente, e verifique a composição adequada de trilhos

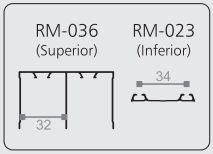


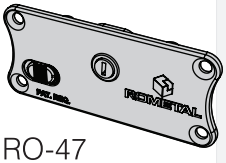
RO-46

Portas 15 a 20mm



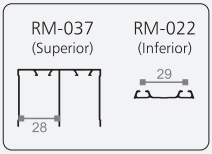
Portas 22 a 25mm



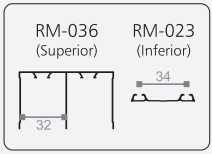


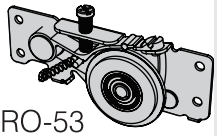
RO-47

Portas 15 a 20mm



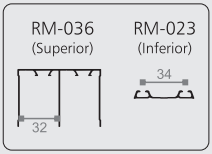
Portas 22 a 25mm



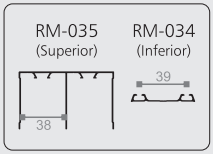


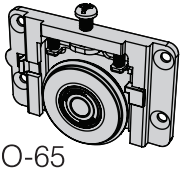
RO-53

Portas 15 a 18mm



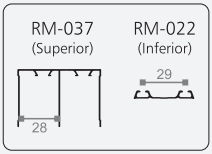
Portas 20 a 25mm



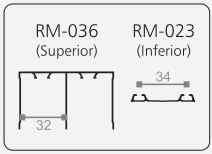


RO-65

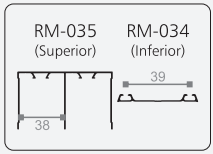
Portas 15mm

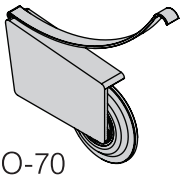


Portas 18 a 20mm



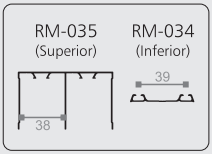
Portas 22 a 25mm





RO-70

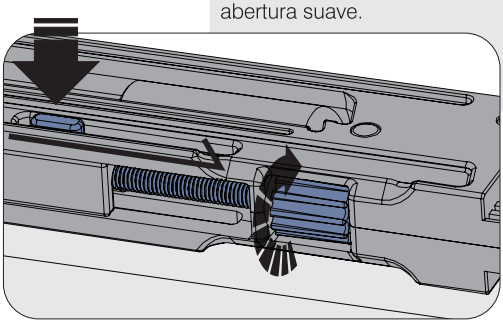
Portas de 10mm

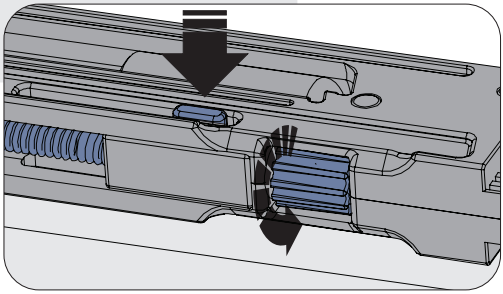


8 PASSO

Ajuste a intensidade da mola.

Faça o ajuste de intensidade da mola conforme a necessidade, de maneira que a porta tenha um fechamento perfeito e uma abertura suave.



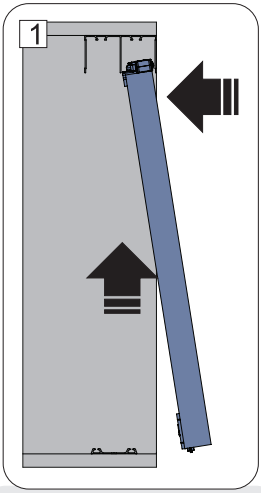


9 PASSO

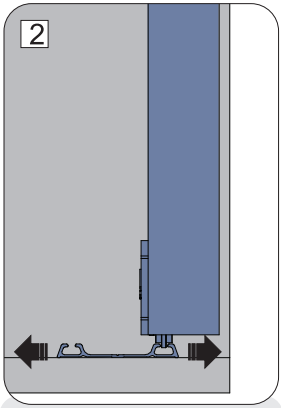
Instale a porta e o trilho inferior

Antes do início da instalação verifique:

- Se o móvel está nivelado;
- Se a altura da porta está de acordo com o vão do móvel;
- Se o peso da porta é suportado pelos carros;

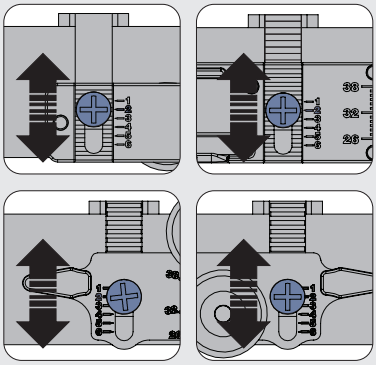


Posicione o trilho inferior, sem fixá-lo, e encaixe a porta no trilho superior.



Encaixe o rodízio no trilho e mova a porta até que a mesma esteja alinhada, marque a posição do trilho inferior e faça a fixação do mesmo.

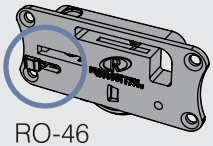
Após a fixação do trilho inferior, coloque a porta interna e externa. Caso haja necessidade de alguma correção no alinhamento das portas, faça-a através da numeração do guia e amortecedor.



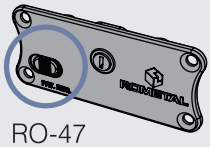
10 PASSO

Acione a mola e regule a altura dos carros

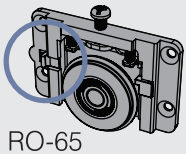
Solte a trava da mola



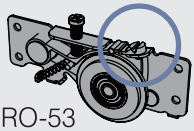
RO-46



RO-47

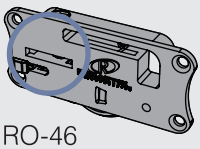


RO-65

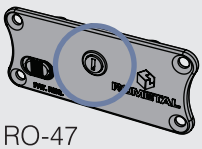


RO-53

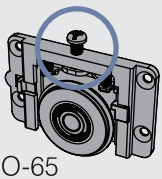
Regule a altura



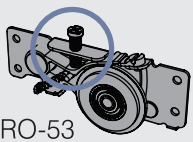
RO-46



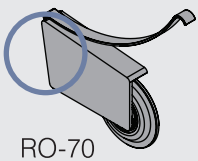
RO-47



RO-65



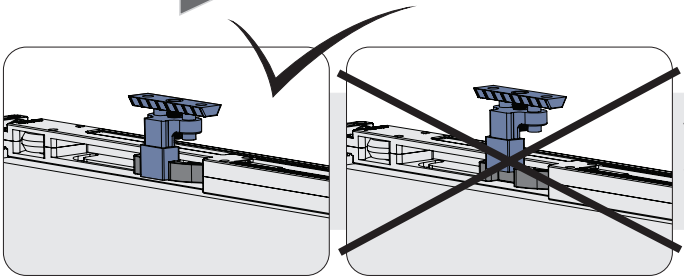
RO-53



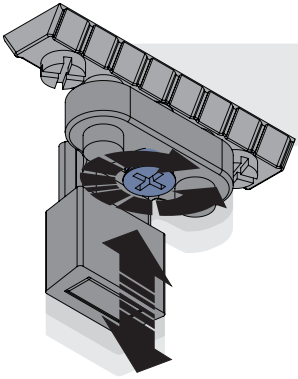
RO-70

11 PASSO

Ajuste o alinhamento do fechamento da porta

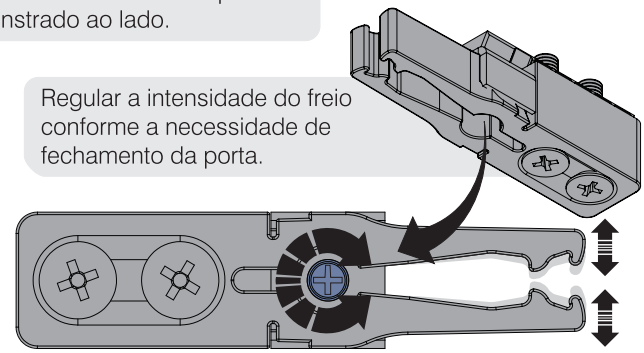


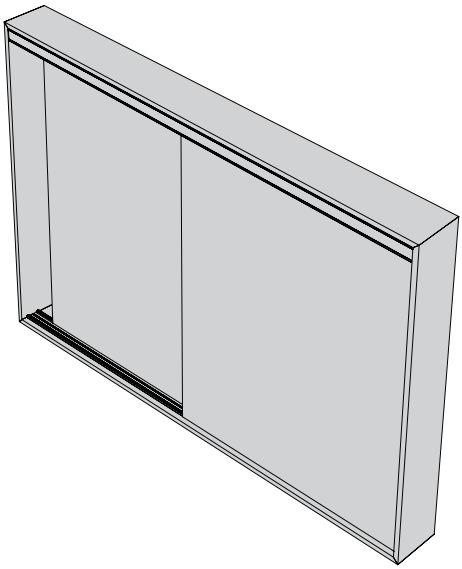
Após regular a altura da porta, certifique-se de que o pescador fique em total contato com o gatilho do amortecedor.



A regulagem da altura do pescador deve ser feita através do parafuso demonstrado ao lado.

Regular a intensidade do freio conforme a necessidade de fechamento da porta.

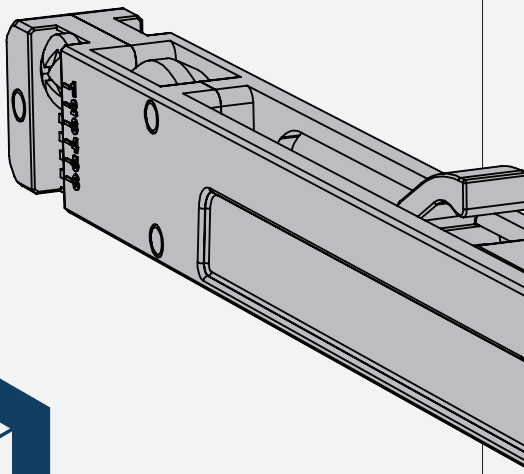




PATENTE REQUERIDA INTERNACIONAL

Mantendo sua tradição de empresa inovadora, a Rometal deu entrada no pedido de patente internacional, através do Tratado de Cooperação em matérias de Patentes (PCT), no qual a empresa tem, não só os seus direitos como inventora, mas também o do consumidor final, garantidos, através do registro em 145 países signatários do tratado PCT. O sistema Versatile foi o pioneiro neste processo, o qual consolida ainda mais a marca Rometal como empresa 100% brasileira e inovadora.

Em caso de dúvida, entre em contato com o comercial Rometal, através do número (54) 3441 3100, ou entre no site www.rometalcomponentes.com.br



ROMETAL

ROMETAL COMPONENTES PARA MÓVEIS LTDA.
Rodovia BR 470 | km 174,5 | n.° 4075 | Bairro Universal | CEP 95330-000
Veranópolis | RS | Brasil | Fone (54) 3441 3100 | rometal@rometalcomponentes.com.br