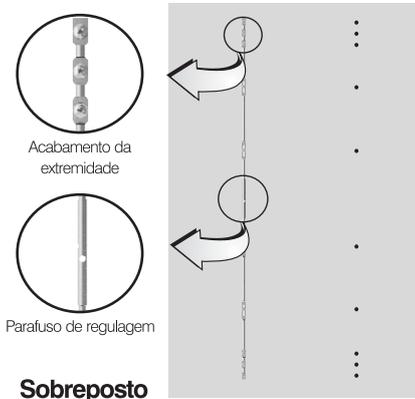




desempenador | mobili

## desempenador DP 90



Espessura  
mín.: 15 mm



Portas de  
madeira

Composição do kit padrão para 1 porta  
4 hastes , 2 reguladores centrais  
2 chave de regulagem , parafusos



Material  
Aço



Aplicação  
Sobreposta

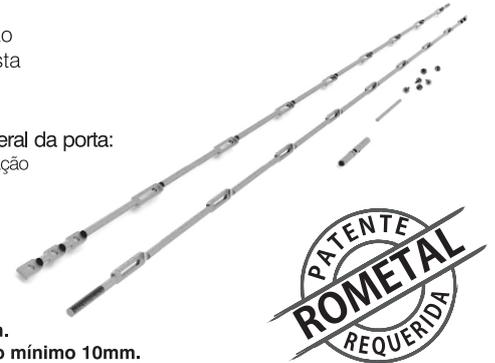


Distância de fixação em relação a lateral da porta:  
Largura da porta X 15 % = Local da aplicação

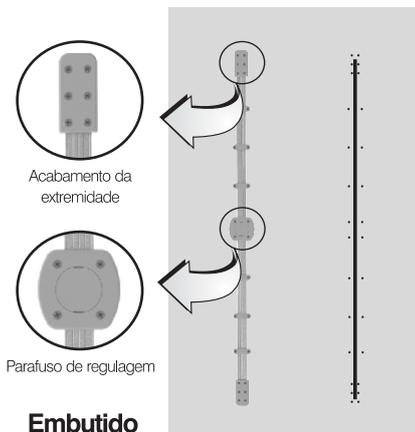
DP 90

Tamanho total  
aproximado: **2000 mm**

- A espessura total do desempenador é de 7mm.
- O espaçamento entre as portas deve ser de no mínimo 10mm.



## desempenador DP 100 DP 101



Espessura  
mín.: 15 mm



Portas de  
madeira

Composição do kit padrão para 1 porta  
4 hastes , 12 presilhas , 2 regulador central ,  
2 tampas superiores, 2 inferiores e 2 acabamentos  
centrais, 1 chave de regulagem , parafusos



Material  
Alumínio/  
Plástico



Aplicação  
Embutida



Distância do rasgo em relação a lateral da porta:  
Largura da porta X 15 % = Centro do rasgo  
Medidas do rasgo DP100 = 9 x 9 x 2355mm (Medida Máxima)  
Medidas do rasgo DP101 = 9 x 9 x 1990mm (Medida Máxima)

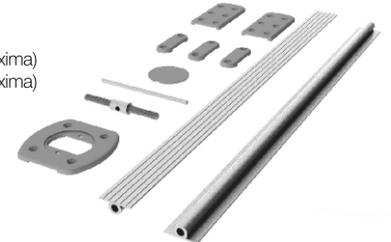
DP 100

Tamanho total  
aproximado: **2415 mm**  
(Para portas com mais  
de 2,5m de altura)

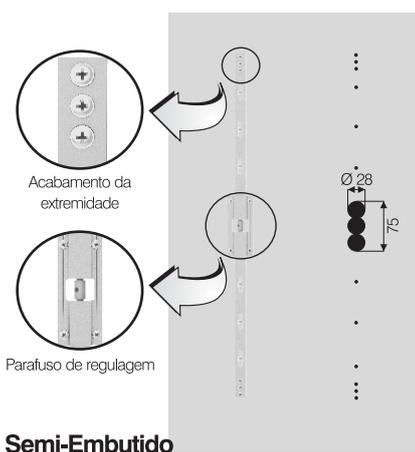
DP 101

Tamanho total  
aproximado: **2050 mm**  
(Para portas com até  
2,5m de altura)

- A espessura total do desempenador é de 4mm.
- O espaçamento entre as portas deve ser de no mínimo 7mm.



## desempenador DP 102, DP 103, DP 104, DP 105



Espessura  
mín.: 15 mm



Portas de  
madeira

Composição do kit padrão para 1 porta  
4 hastes em alumínio , 2 tampa de acabamento ,  
2 reguladores centrais , 2 chave de regulagem ,  
parafusos



Material  
Alumínio



Aplicação  
Embutida



Distância do rasgo em relação a lateral da porta:  
Largura da porta X 15 % = Local da aplicação

DP 102

Tamanho total  
aproximado: **1750 mm**

DP 103

Tamanho total  
aproximado: **1950 mm**

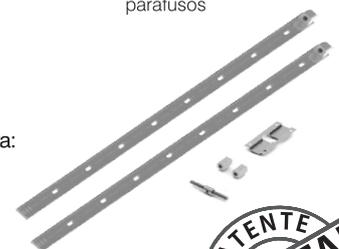
DP 104

Tamanho total  
aproximado: **2080 mm**

DP 105

Tamanho total  
aproximado: **2210 mm**

- A espessura total do desempenador é de 4mm.
- O espaçamento entre as portas deve ser de no mínimo 7mm.



Desempenador | Ferragens para portas de MDF, compensado ou aglomerado. | Revisão: 01.

### Informações Gerais para Aplicação

- O sistema pode ser aplicado em portas a partir de 15 mm de espessura.
- Utilizado em portas de 2500 a 2850 mm de altura.
- Compensa eventual empenamento de portas em móveis fabricados em aglomerado, MDF ou compensado.
- O comprimento total do desempenador é de 2415mm.
- O desempenador pode ser aplicado em portas já empenadas, evitando a substituição da porta.
- Para a instalação é necessário fazer as devidas usinagens citadas neste manual de instalação.
- A espessura total do desempenador é de 4mm.
- O espaçamento entre as portas deve ser de no mínimo 7mm.

### COMPONENTES DO KIT DP 100

4 Hastes | 2 Tampas Superiores | 2 Tampas Inferiores | 12 Presilhas | 2 Tampas Centrais | 2 Tampas de Fechamento Centrais | 2 Paraf. de Regulagem | 1 Chave de regulagem | 56 Parafuso 3,5 x 16 CC.



**É RESPONSABILIDADE DO MONTADOR SEGUIR ESTAS INSTRUÇÕES QUE SÃO FUNDAMENTAIS PARA A ESTRUTURA DA PORTA.**

**1 PASSO**

Prepare a porta e/ou retire a porta da caixa do móvel para a instalação do desempenador DP 100.

**OBS:** Antes de Retirar a porta verifique se a altura é de: 2500 a 2850 mm, para a instalação correta do desempenador. O comprimento total do desempenador é de 2415 mm.



**2 PASSO**

Usinagem e cálculo de fixação do desempenador na porta.

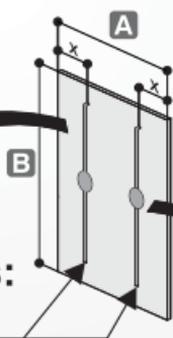
A x 15% = Medida de aplicação

**Medidas máximas:  
9x9x2355mm**

O cálculo para achar a medida de posicionamento do desempenador, deve ser feito da seguinte maneira:

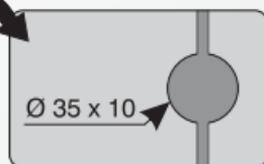
Largura da porta (A) X 15 % = Centro do rasgo.

Altura da porta (B) ÷ 2 = Referência para a usinagem.



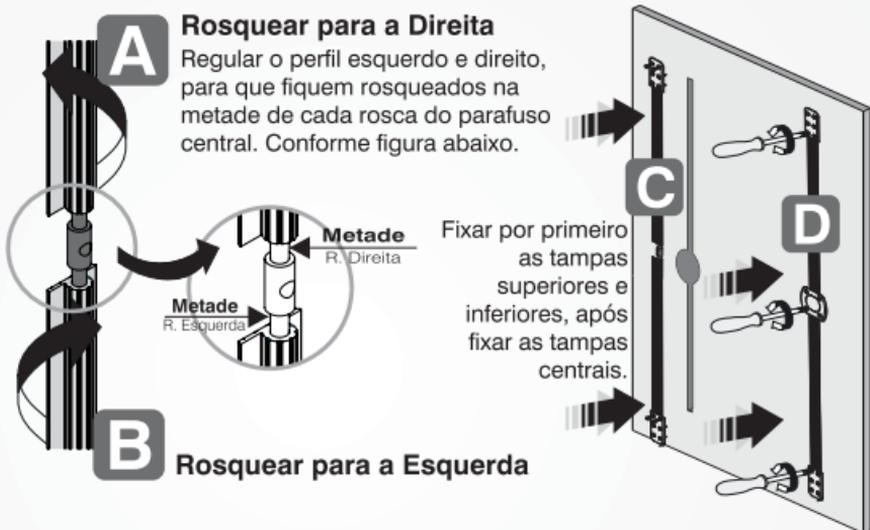
A letra "A" simboliza a largura da porta, e a "B" simboliza a altura.

O fresamento central deve ser de Ø 35 x 10

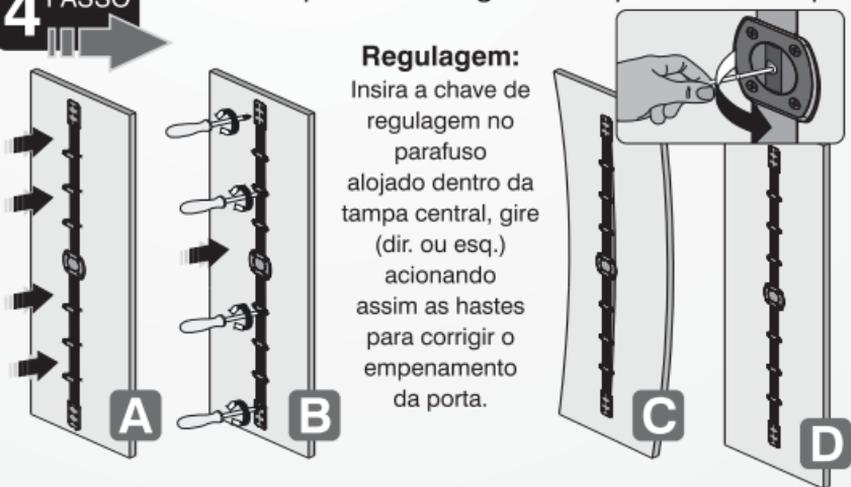


**3 PASSO**

Fazer uma pré-montagem do perfil com o parafuso de regulagem, logo após encaixar a montagem, na usinagem já feita na porta.

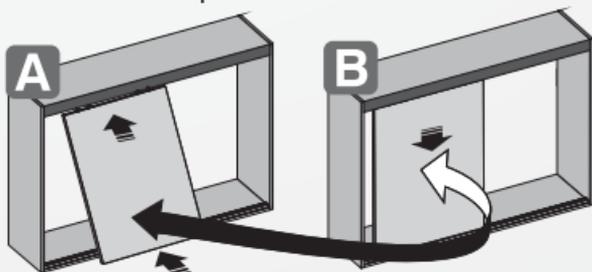
**4 PASSO**

Fixar as presilhas e regular o empenamento da porta

**5 PASSO**

Instalar novamente a porta na caixa do móvel.

Verifique se a montagem está correta.



**ROMETAL**  
COMPONENTES

**Rometal Componentes para Móveis Ltda.**

Rodovia RSC 470 | Km 176,100 | Nº 2650

Bairro Centro | CEP 95330-000

Veranópolis | RS | Brasil | PABX (54) 3441 3100

rometal@rometalcomponentes.com.br

[www.rometalcomponentes.com.br](http://www.rometalcomponentes.com.br)

