



# M1 - Fechos de Compressão Série 20

Aço inox 316 fundido · Série Levante e Gire · Lingueta regulável  
Tamanho 50 mm

- Compressão predefinida e consistente
- Fácil ajuste da altura
- Instalação embutida em furo redondo

## Materiais e acabamentos

Aço inox 316 fundido

## Resistência

Lingueta curta

Carga estática máxima: 460 N

Lingueta longa

Carga estática máxima: 350 N

## Vedação

Padrões NEMA 4 e IP66 são obtidos com uso do componente de vedação incluído.

## Chaves

Travamento 8

Código: M1-546

Travamento 9

Código:

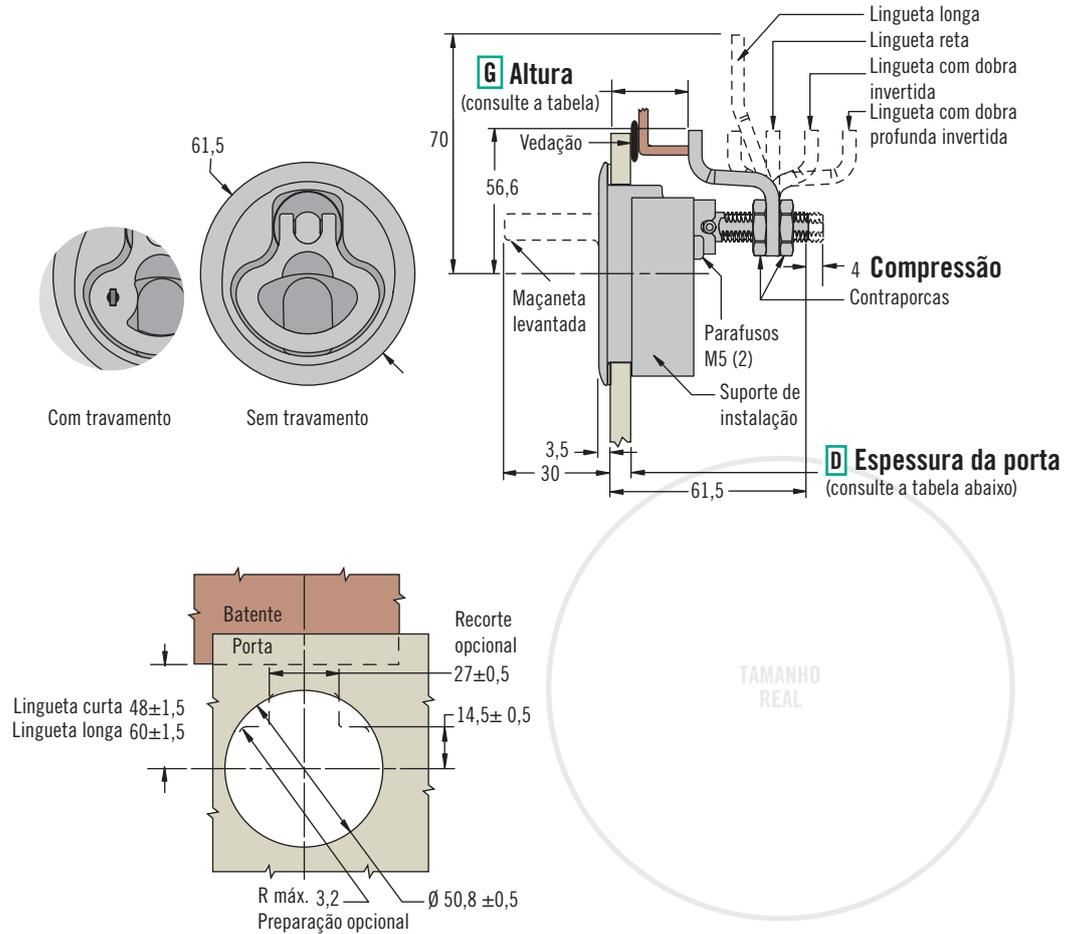
M1-525-39-S008



## Seleção do código de produto

Consulte a tabela

Para versões com fechamento por impacto, consulte a página 223.



### L Travamento

- 3 Sem travamento
- 8 Travamento com chave (2 chaves incluídas)
- 9 Travamento com chave mesmo segredo S008 (2 chaves com capa plástica incluídas)

M1 - 20 - L D - G 8

D	Espessura da porta	Valor de ajuste da altura
1	2 a 12	19
2	12 a 22,5	9
3	18,5 a 29	2,5

### G Altura

Lingueta curta		
5	21 a 28	Com dobra profunda
4	27 a 40	Com dobra
3	39 a 52	Lingueta reta
4	51 a 64	Com dobra invertida
5	63 a 76	Com dobra profunda invertida
Lingueta longa		
8	21 a 28	Com dobra profunda
7	27 a 40	Com dobra
6	39 a 52	Lingueta reta
7	51 a 64	Com dobra invertida
8	63 a 76	Com dobra profunda invertida

### Observação

Todos as alturas de 35 mm ou menos, destacadas com a cor   na tabela acima, dependem da espessura real da porta a ser usada e nem sempre é possível atingi-las. Para estes intervalos de altura, a altura mínima possível será determinada pela espessura real da porta + valor de ajuste da altura, ou o valor mínimo apresentado para aquele intervalo, o que for maior.

Exemplos:

Para uma porta com espessura real de 4 mm, a altura mínima possível é 23 e é obtido com o uso de uma lingueta com dobra profunda (4 + 19 = 23). Para uma porta com espessura real de 20 mm, a altura mínima possível é 29 e é obtido com o uso de uma lingueta com dobra regular (20 + 9 = 29).

Dimensões em milímetros, salvo quando especificado o contrário

Outras opções disponíveis. Para mais informações sobre modelos, códigos, instalação e especificações, visite

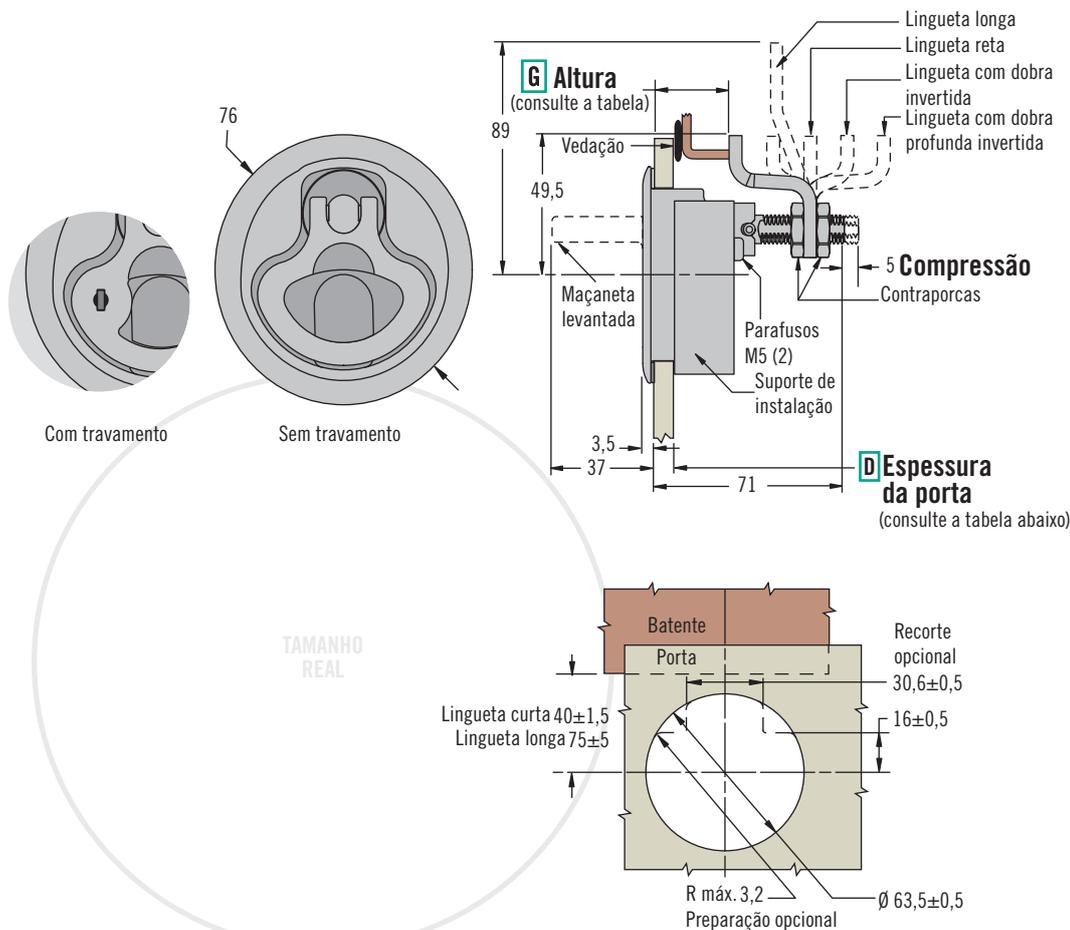


[www.southco.com/M1A](http://www.southco.com/M1A)

**southco**  
CONNECT · CREATE · INNOVATE

# M1 - Fechos de Compressão Série 25

Aço inox 316 fundido · Série Levante e Gire · Lingueta regulável  
Tamanho 64 mm



- Compressão predefinida e consistente
- Fácil ajuste da altura

## Materiais e acabamentos

Aço inox 316 fundido

## Resistência

Lingueta curta

Carga estática máxima: 1.010 N

Lingueta longa

Carga estática máxima: 350 N

## Vedação

Padrões NEMA 4 e IP66 são obtidos com uso do componente de vedação incluído.

## Chaves

Travamento 8

Código: M1-546

Travamento 9

Código:

M1-525-39-S008



## Seleção do código de produto

Consulte a tabela

Para versões com fechamento por impacto, consulte a página 224.

### L Travamento

- 3 Sem travamento
- 8 Travamento com chave (2 chaves incluídas)
- 9 Travamento com chave mesmo segredo S008 (2 chaves com capa plástica incluídas)

M1 - 25 - L D - G 8

D	Espessura da porta	Valor de ajuste da altura
1	2 a 12	21,5
2	12 a 22,5	11,5
3	18,5 a 29	4

### G Altura

Lingueta curta		
5	23,5 a 35	Com dobra profunda
4	34 a 48	Com dobra
3	47 a 61	Lingueta reta
4	60 a 75	Com dobra invertida
5	74 a 88	Com dobra profunda invertida
Lingueta longa		
8	23,5 a 35	Com dobra profunda
7	34 a 48	Com dobra
6	47 a 61	Lingueta reta
7	60 a 75	Com dobra invertida
8	74 a 88	Com dobra profunda invertida

### Observação

Todos as alturas de 33,5 mm ou menos, destacadas com a cor   na tabela acima, dependem da espessura real da porta a ser usada e nem sempre é possível atingi-las. Para estes intervalos de altura, a altura mínima possível será determinada pela espessura real da porta + valor de ajustada altura, ou o valor mínimo apresentado para aquele intervalo, o que for maior.

### Exemplos:

Para uma porta com espessura real de 4 mm, a altura mínima possível é 25,5 e é obtido com o uso de uma lingueta com dobra profunda (4 + 21,5 = 25,5). Para uma porta com espessura real de 20 mm, a altura mínima possível é 31,5 e é obtida com o uso de uma lingueta com dobra regular. (20 + 11,5 = 31,5).