

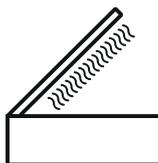


# Instruções de instalação DOBRADIÇA HG JHM-16 (para tampa de madeira)

Torque: 3,4-5N.m



Fechamento  
amortecido



## Acabamentos



Preto



Branco

## ● Cuidado

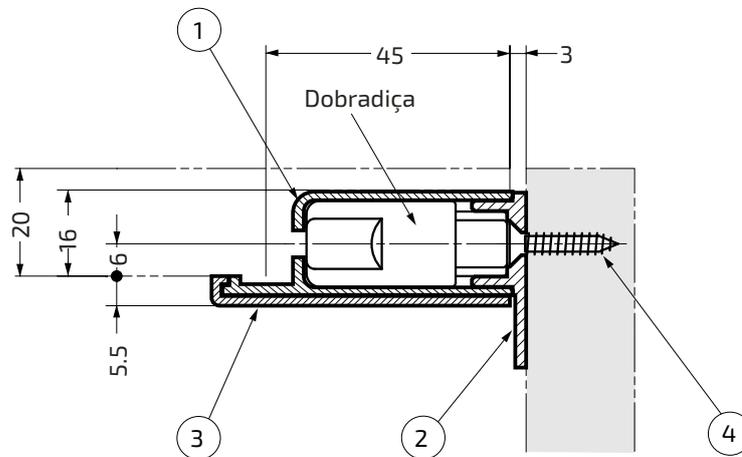
- Apenas para uso interno.
- Não é resistente à água.
- Não use em ambientes de altas temperaturas.

## ● Peças

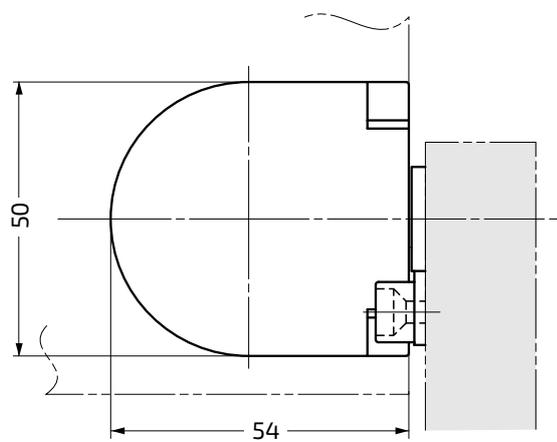
Peça	Quantidade	
Engate	Esq/Dir - 1 cada	
Dobradiça	Esq/Dir - 1 cada	
Tampa	2	
Parafusos	12	

- Diagrama de instalação

(tampa - posição fechada)



(tampa - posição 90° aberta)



Item	Cor da capa	Torque N·M(kgf·cm)
09223	Preta	3,4 - 5
xyz	Branca	(34,7 - 51,0)

- **Cálculo do momento máximo de torque**

T = Torque (entre 4300 e 5000)

m = Peso da tampa (kg)

D = Altura da tampa

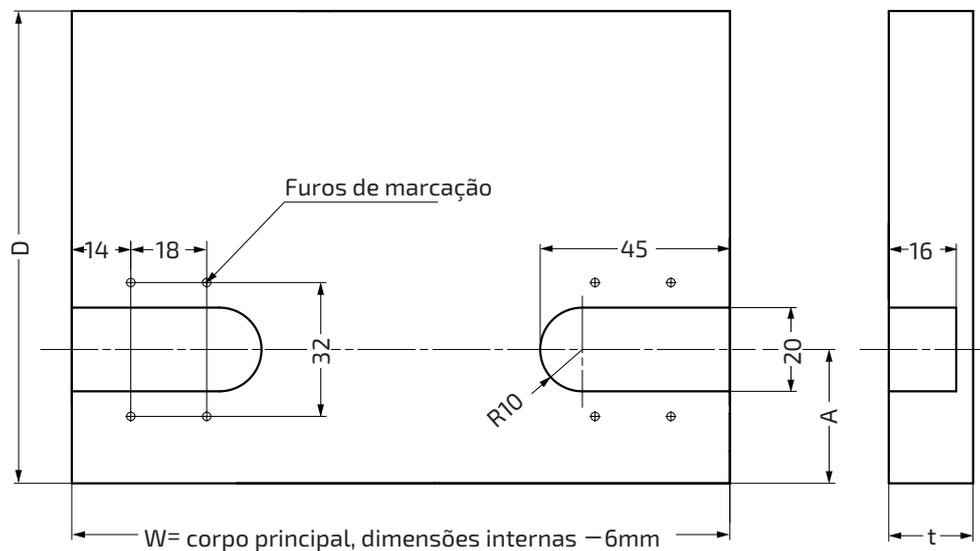
A = Distância até ao centro da usinagem L = Centro da gravidade (D/2-A) Exemplo: L = 430mm/2-32mm=183mm

**Encontre T**

$T = m \times 9.80665 \times L$

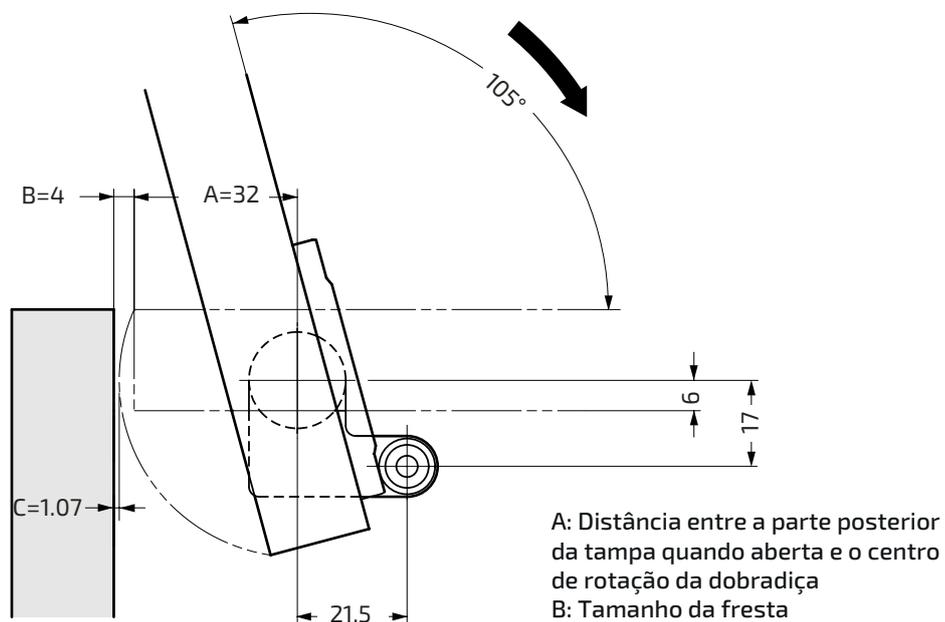
Exemplo: 2.78kg x 9.80665 x 183 = 4990

- **Preparação da tampa**



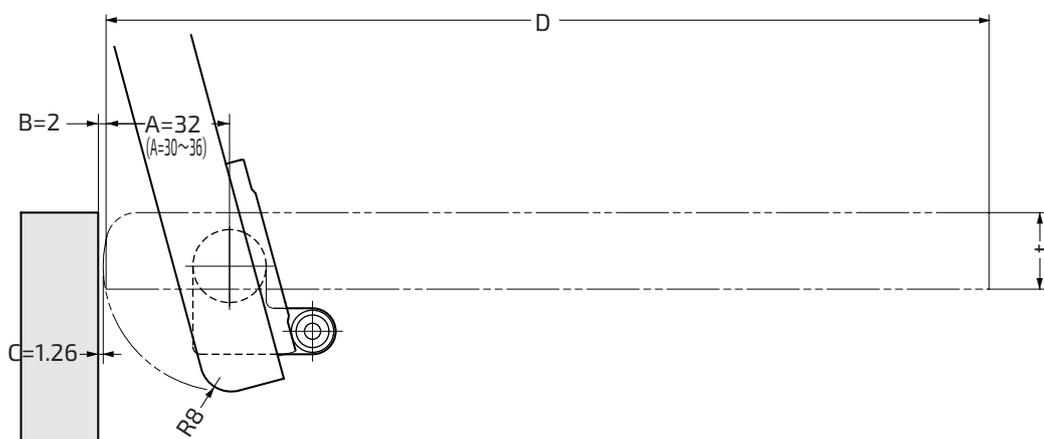
## • Especificações de instalação

### Padrão

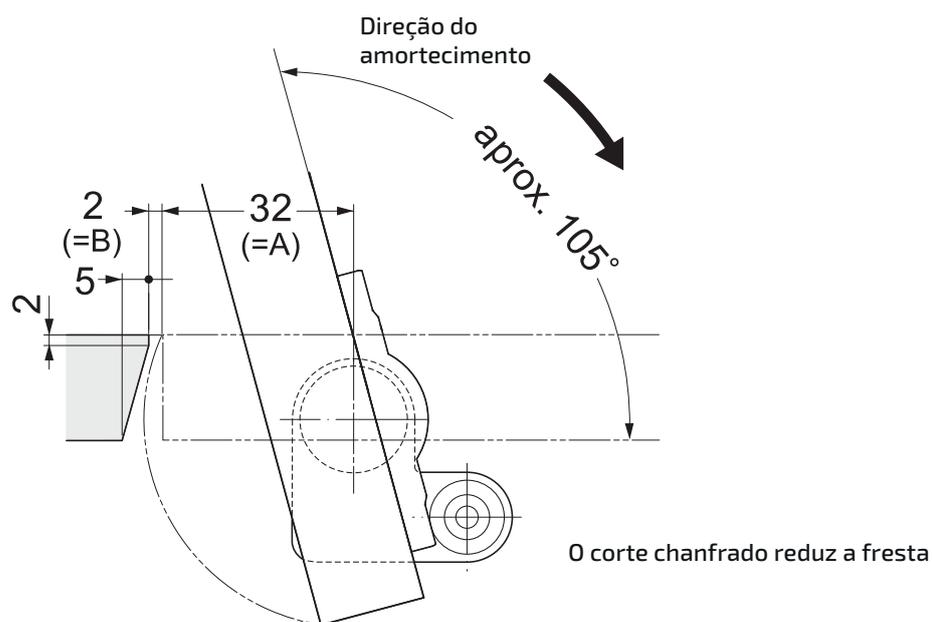


O exemplo acima mostra uma tampa de 20mm de espessura.  
Garanta que a fresta C, quando a tampa é aberta, seja de pelo menos 1mm.

### Borda da tampa arredondada



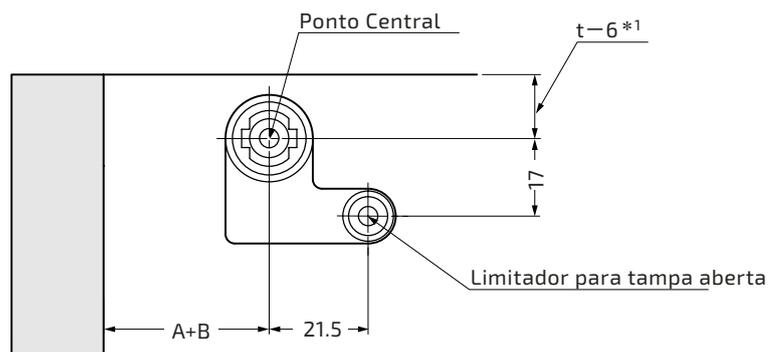
## Corte chanfrado



## • Instalação

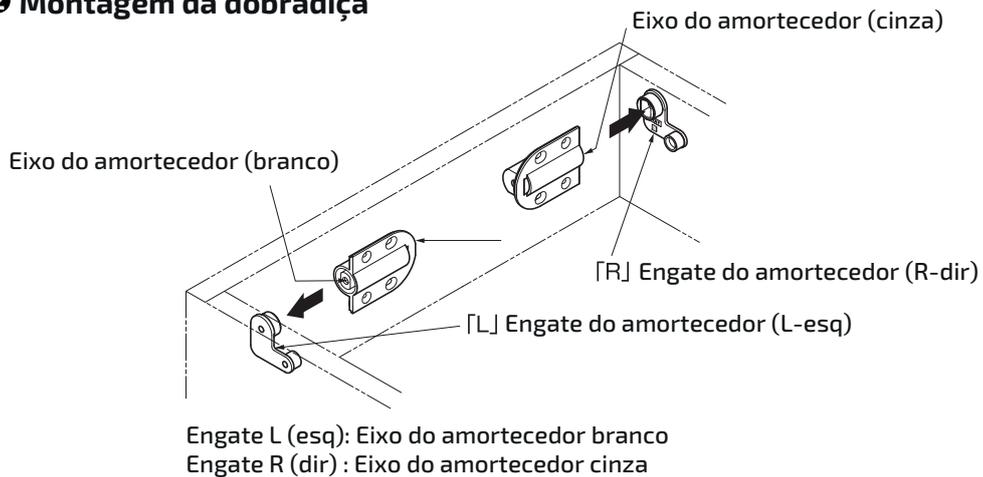
### ❶ Montagem do engate

- Faça um furo de 10mm de profundidade com diâmetro 2,5mm conforme mostrado abaixo.
- Fixe o engate (1) no lugar com os parafusos (4) fornecidos.



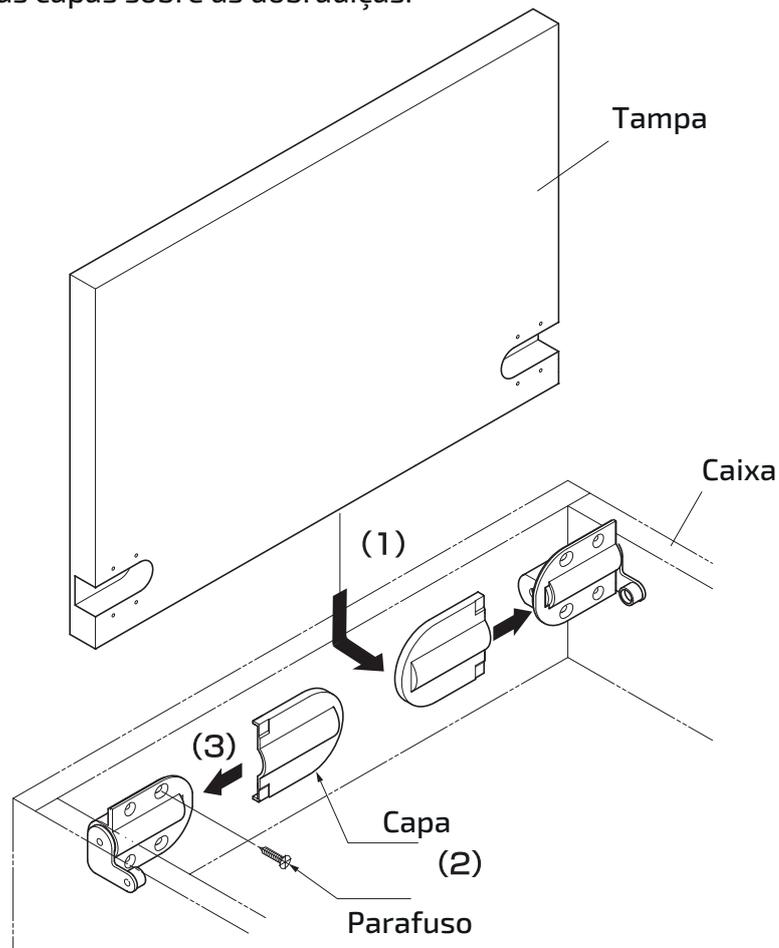
\* 1 Dimensões dadas quando a parte superior da tampa e o painel lateral mimetizam

## 2 Montagem da dobradiça



## 3 Montagem da Tampa e capa da dobradiça (veja esquema abaixo)

- Insira a tampa verticalmente e coloque nos engates (2).
- Fixe com os parafusos fornecidos (4) - Feche e abra a tampa para se certificar que não foi invertido os lados.
- Deslize as capas sobre as dobradiças.



Rua Nelson Carraro, 1267  
Bento Gonçalves | RS  
54 3453.1916 | ezdoor.com.br