

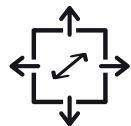


## DOBRADIÇA EXTRA FORTE X2 PARA ALUMÍNIO SLIM

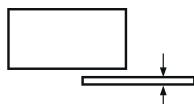
A dobradiça X2 foi desenvolvida para possibilitar portas de alumínio de até 2700mm de altura com apenas 3 dobradiças, unindo visual limpo e estética moderna. Seu visual valoriza o móvel, enquanto sua construção robusta garante durabilidade. Com regulagem 3D, oferece ajustes precisos e montagem segura. O fechamento amortecido proporciona movimento suave e silencioso. Compatível com perfis de alumínio entre 25 e 28 mm e ângulo de abertura de 100°, a X2 é ideal para quem busca diferenciação e elegância em cada detalhe do projeto.

### ● Especificações

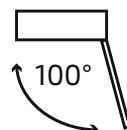
Regulagem vertical,  
lateral e frontal



Perfis com espessura  
entre 25 e 28mm



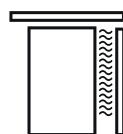
Ângulo de abertura  
em 100°



Capacidade até 10kg  
por dobradiça



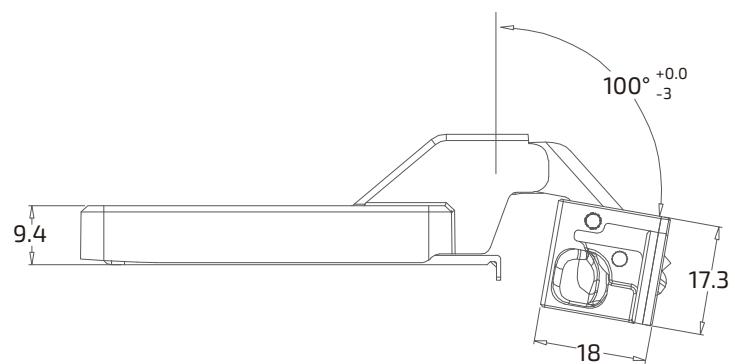
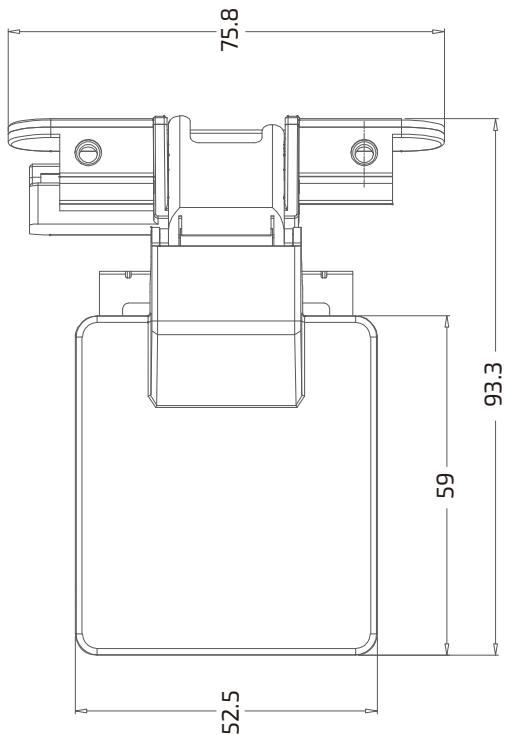
Fechamento  
amortecido



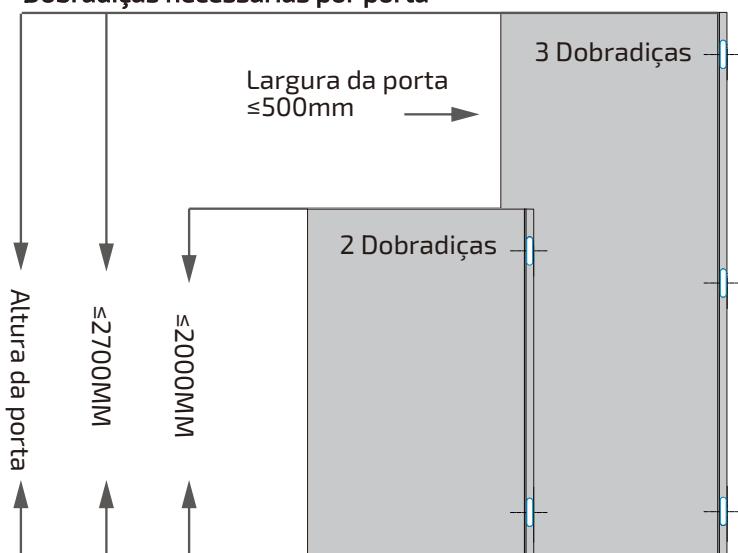
## ● Componentes

CÓDIGO	DESCRÍÇÃO
X2F01	Dobradiça X2 Reta Preta
X2FH01	Dobradiça X2 Curva Preta

## ● Dados técnicos



### Dobradiças necessárias por porta

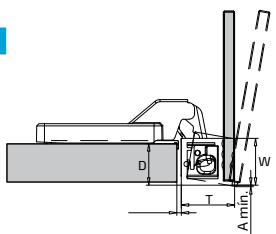


## ● Dados técnicos

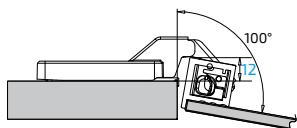
### Espaço necessário para abertura da porta

#### Sobreposição total

W	20	21	22
D	17	18	19



Projeção da porta ao abrir 100°



#### Espaço necessário para abertura da porta

w	A	25	26	27	28
20	0.6	1.5	2.7	4.0	
21	0.6	0.7	1.8	3.0	
22	0.6	0.7	0.8	2.0	

L = Espaço entre a porta e o painel lateral

D = Sobreposição

A = Folga mínima (A) para porta com raio na borda da porta

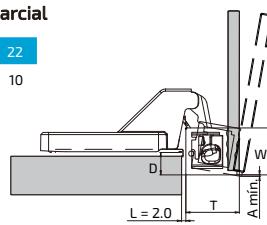
T = Espessura da porta / Espessura do perfil

W = Largura do perfil

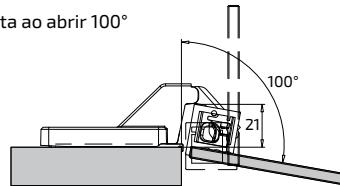
Observação: A folga mínima A é baseada na borda da porta em ângulo reto. Se a porta tiver bordas arredondadas, o valor será reduzido de acordo com o raio da borda. Recomendamos um teste prático para aplicações de sobreposição junto à parede.

#### Sobreposição parcial

W	20	21	22
D	8	9	10



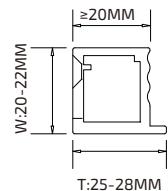
Projeção da porta ao abrir 100°



#### Espaço necessário para abertura da porta

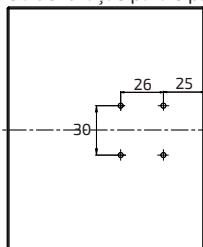
w	A	25	26	27	28
20	0.6	1.5	2.7	4.0	
21	0.6	0.7	1.8	3.0	
22	0.6	0.7	0.8	2.0	

#### Tamanho do perfil para referência

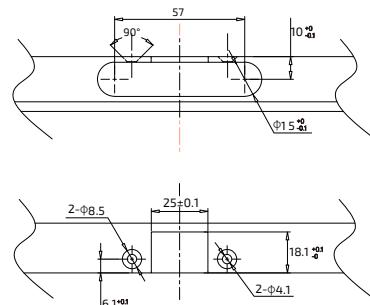
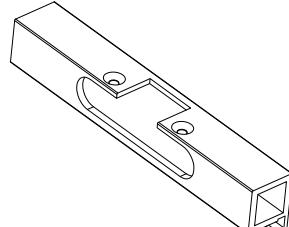


### Furação no painel lateral e fresagem no perfil

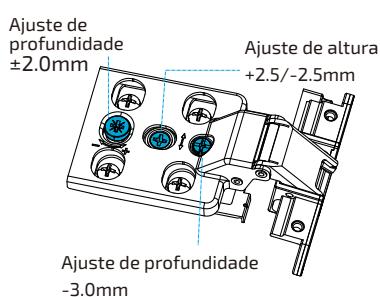
#### Distância de furação para o painel lateral



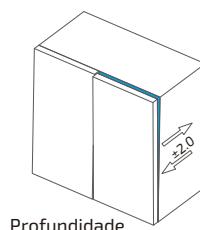
#### Usinagem do perfil



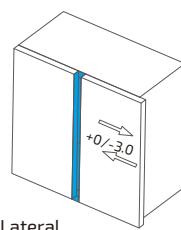
### Ajuste 3D da porta



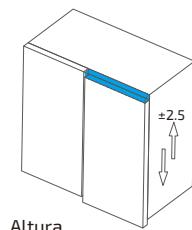
⚠ Os parafusos de ajuste são componentes de alta precisão; o uso de ferramentas elétricas para o ajuste não é recomendado.



Profundidade



Lateral



Altura