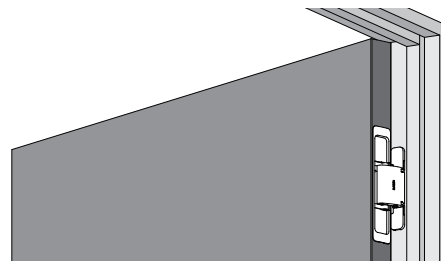


Manual de Instalação HES2S-150

Obrigado por escolher o nosso produto. Antes de instalar, leia este manual com atenção para garantir uma instalação correta. Mantenha este manual à mão para eventuais consultas.



Informação do produto



Abertura à esquerda mostrada.

Sobre o produto

- A montagem em superfície na moldura da porta permite fácil instalação (sem usinagem).
- Permite ajuste vertical, horizontal e de profundidade.
- O ângulo de abertura é de 110°.
- Durabilidade: passou com sucesso por 300.000 ciclos privados de abertura/fechamento.

Especificações da porta

Espessura mínima	35 mm
Peso máximo	40kg / 2 dobradiças ; 50kg / 3 dobradiças
Tamanho máximo	Largura: 900 mm ; Altura: 2700 mm

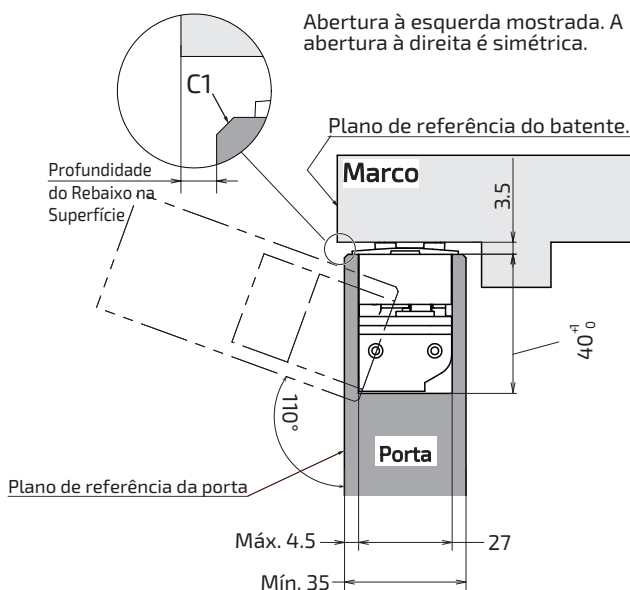
A quantidade necessária de dobradiças depende da rigidez e curvatura da porta. Instale a porta e verifique para determinar a quantidade apropriada de dobradiças.

Componentes

Peças	① Corpo	② Acabamento		Parafusos		Chave allen 3mm	Gabarito
		Porta 	Marco 	③ Porta Parafuso aa cabeça panela 4x16 	④ Marco Parafuso aa cabeça chata 4x20 		
Quantidade	2	2	2	8	8	1	1

DESENHOS DA INSTALAÇÃO (EXEMPLO)

Unidade:mm



PARA SUA SEGURANÇA E INSTALAÇÃO CORRETA



Atenção



Proibido



Obrigatório



Atenção: Pode resultar em lesão grave se não for corretamente seguido.

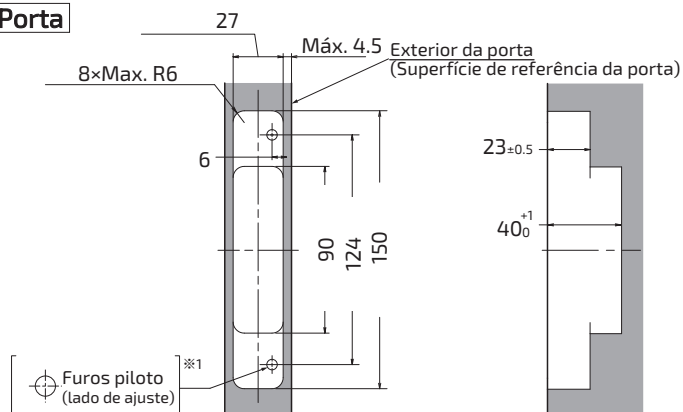
- ❗ Providencie um batente que possa suportar o peso e o impacto da abertura e fechamento da porta. Use apenas os parafusos incluídos no pacote. Não utilize outros parafusos. Certifique-se de apertá-los firmemente. Se a fixação não for suficientemente forte, a porta pode cair e causar ferimentos.
- ⚠ Não utilize este produto para qualquer outro fim ou com portas que estejam fora das especificações deste manual.
- ❗ Siga as dimensões, especificações e alinhamento especificados da porta e do batente. Deformações, inclinações ou torções no batente ou na porta podem causar falhas no funcionamento.
- ❗ Este produto é uma peça para ferragens arquitetônicas. Após a instalação, verifique a funcionalidade e a segurança do produto final. Informe ao usuário final como utilizar o produto com segurança.
- ❗ Certifique-se de verificar se há folga nos parafusos em intervalos regulares (um mês após o primeiro uso, após seis meses e, depois disso, uma vez por ano é o recomendado).
- ❗ Um batente de porta deve ser instalado para que a posição totalmente aberta não exceda 110°. Caso contrário, poderá ocorrer dano ou quebra das dobradiças, e a porta poderá cair.
- ❗ O uso em conjunto com um fechador de porta não é recomendado.

USINAGEM PARA PORTA E MOLDURA DE PORTA

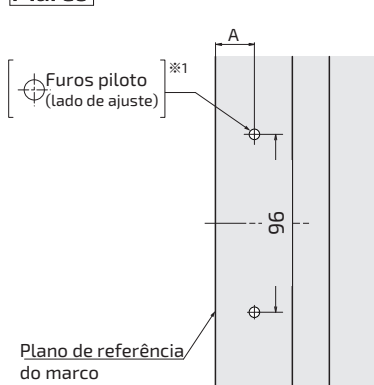
Unidade:mm

Abertura à esquerda mostrada. A abertura à direita é simétrica.

Porta



Marco



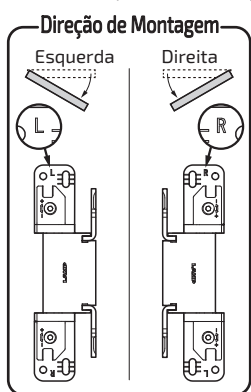
*1 : O diâmetro e a profundidade do furo piloto dependem da resistência da madeira. Fure os furos piloto antes de instalar as dobradiças. A posição do parafuso no lado fixo depende da posição ajustada da dobradiça.

Tabela de Dimensões de Marcação

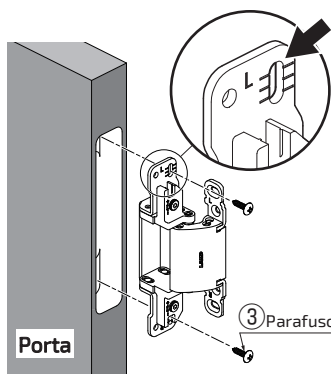
35mm (Margem de usinagem 4mm)	
Profundidade do rebaixo	A : Posição do furo piloto do parafuso de ajuste
0	19
1	20
2	21
3	22
4	23
5	24

36mm (Margem de usinagem 4.5mm)	
Profundidade do rebaixo	A : Posição do furo piloto do parafuso de ajuste
0	19.5
1	20.5
2	21.5
3	22.5
4	23.5
5	24.5

1 Instalação da dobradiça

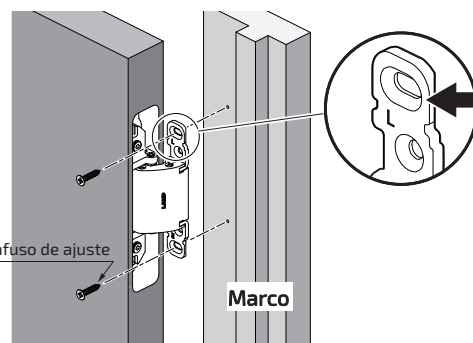
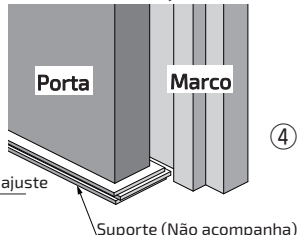


Dobradiça na porta



Dobradiça no marco

Instalando a dobradiça no marco



2 Ajustando o posicionamento da porta

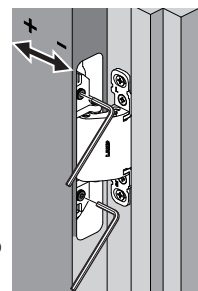
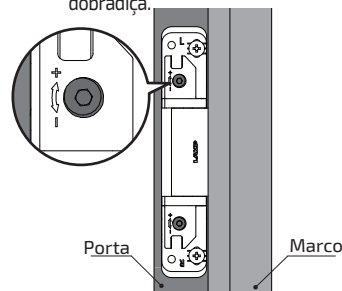
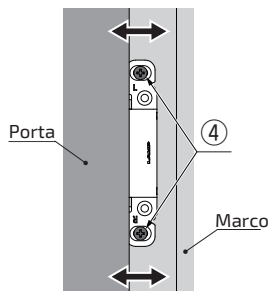
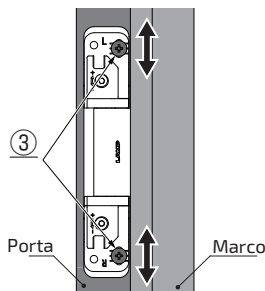
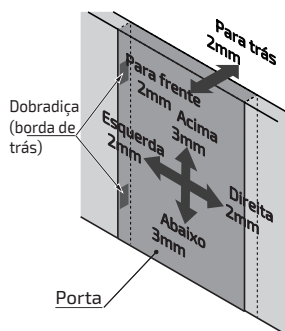
Ajuste vertical ($\pm 3\text{mm}$)

❗ Certifique-se de que os parafusos estejam apertados após o ajuste.

Ajuste de profundidade ($\pm 2\text{mm}$)

Ajuste horizontal ($\pm 2\text{mm}$)

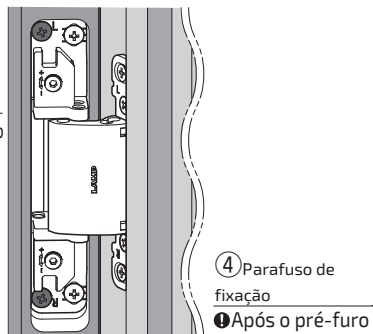
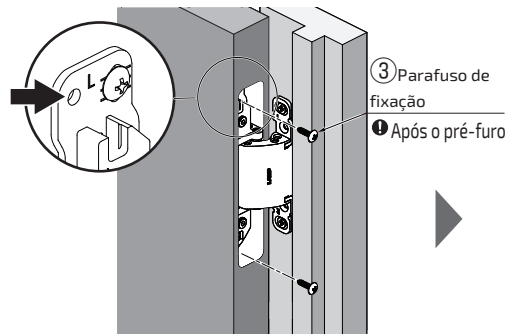
❗ Gire ambos os parafusos igualmente, um pouco de cada vez. Girar apenas um parafuso continuamente pode danificar a dobradiça.



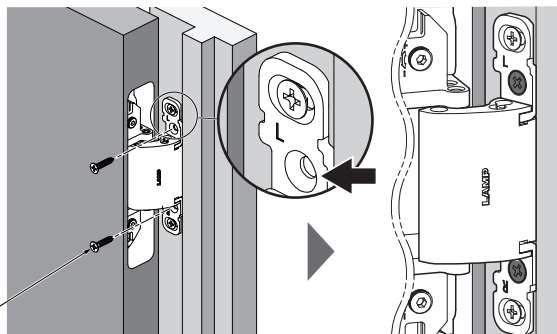
3 Instalação da dobradiça

Dobradiça na porta

❗ Não pule esta etapa.



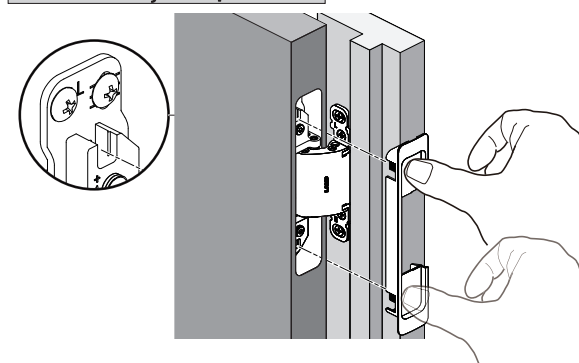
Dobradiça no marco



Instalação do acabamento

Remoção do acabamento

Dobradiça na porta



Dobradiça no marco

