



MANUAL DE INSTALAÇÃO PORTAS BI-ARTICULADAS EZ-ST

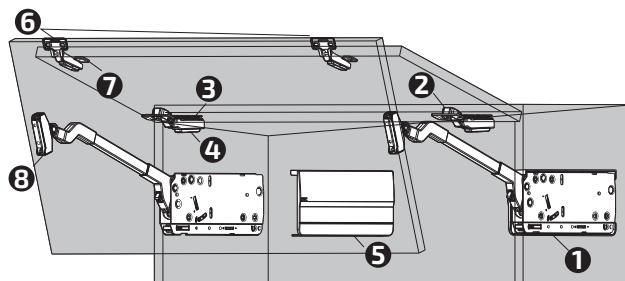
Obrigado por escolher o nosso produto.
Antes de instalar, leia este manual com
atenção para garantir uma instalação
correta. Mantenha este manual à mão
para eventuais consultas.



Informação
do produto



• Embalagem



Incluindo

①	②	③	④	⑤
1x conjunto de mecanismo de elevação	1x conjunto de dobradiças de 120°	1x conjunto de placas de montagem para dobradiça de 120°	1x conjunto de capa de embelezadora para braço de dobradiça	1x conjunto de tampa

⑥	⑦	⑧	Ø 4 x 16mm: 20 unid Ø 4 x 35mm: 10 unid
1x conjunto de dobradiças centrais	1x conjunto de placas de montagem para dobradiça central	1x conjunto de placa de montagem frontal	

• Cálculo de Fator de rendimento

Altura do Gabinete KH (mm)	Peso da porta incluindo peso da maçaneta	
480-529	5.0 - 10.0 (2.5 - 5.0 usar 1 elevador)	
	9.6 - 16.0	
430-589	4.5 - 8.9 (2.3 - 4.5 usar 1 elevador)	
	8.7 - 14.4	
490-649	4.1 - 8.1 (2.0 - 4.1 usar 1 elevador)	
	7.8-13.0	
650-729	3.7 - 7.2 (1.8 - 3.7 usar 1 elevador)	
	7.0 - 11.6	
	11.5 - 19.8	
730-799	3.2 - 6.5	
	6.3 - 10.6	
	10.5 - 18.1 (15.7-27.1 usar 3 elevadores)	
800-879	5.8 - 9.6	
	9.5 - 16.5 (14.2 - 24.7 usar 3 elevadores)	
880-959	5.2 - 8.8	
	8.7 - 15.1 (13.0 - 22.6 usar 3 elevadores)	
960-1040	4.8 - 8.1	
	8.0 - 13.9 (12.0 - 20.8 usar 3 elevadores)	

● Dimensões para instalação (mm) Porta Simétricas

Posição dos pinos e necessidade de espaço

Altura do Gabinete KH (mm)	H (mm)
480 - 589	KHx0.3-28
590 - 1040	KHx0.3-57

E.G.
Altura do Gabinete KH=500
 $H=500 \times 0.3 - 28 = 12$

Altura do Gabinete KH=800
 $H=800 \times 0.3 - 57 = 183$

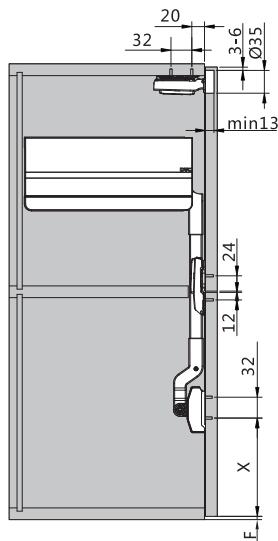
Montagem de portas - Portas de madeira e molduras de alumínio

Espaço necessário sobre o armário

Altura do Gabinete KH (mm)	X (mm)		E.G. Altura do Gabinete KH=600 $H=600 \times 0.3 - 57 = 123$ $S=356$ (veja a tabela abaixo) Abertura F=2 $X= 600 - 123 - 356 - 2 = 119$				
480-1040	KH-H-S-F KH-H-S-F		B(mm)	C(mm)	Q(mm)	Y(m)	
Altura do Gabinete KH (mm)	S(mm)	A($^{\circ}$)					
480-529	301	~115-105	109-156	257-210	278-323	109-76	
530-589	326	~115-105	123-180	280-223	300-354	121-77	
590-649	356	~115-105	141-194	308-224	327-384	132-84	
650-729	386	~115-102	160-228	335-226	355-428	144-74	
730-799	426	~115-105	181-250	372-293	390-450	162-108	
800-879	461	~115-105	202-280	404-318	422-494	176-115	
880-959	501	~115-105	225-301	440-361	458-529	194-134	
960-1040	541	~115-105	245-335	476-405	493-566	214-148	

SFA = Sobreposição de porta no painel lateral

F = Abertura

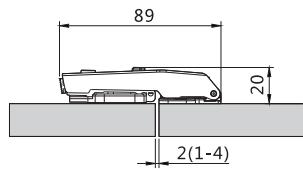


Número de dobradiças necessárias para cada porta:

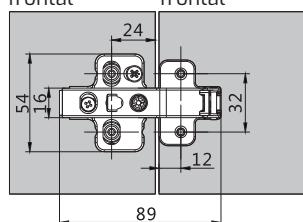
Use 3 dobradiças para largura de gabinete superior a 1200 mm e peso da porta superior a 12kg.

Use 4 dobradiças para largura de gabinete superior a 1800 mm e peso da porta superior a 20kg.

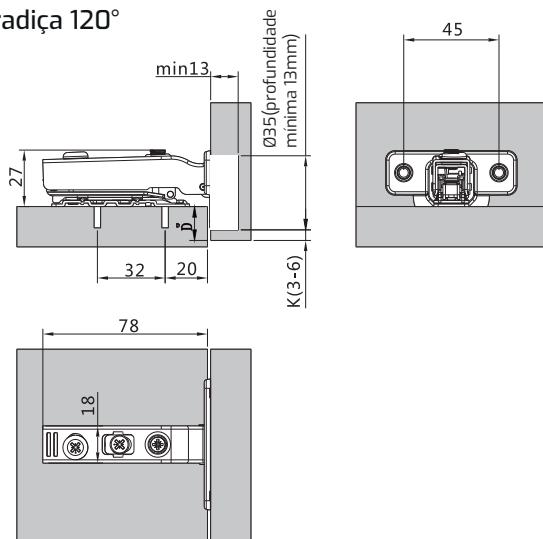
Dobradiça Central



Parte superior frontal Parte inferior frontal

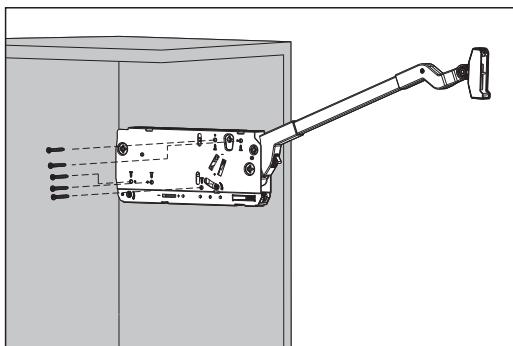


Dobradiça 120°

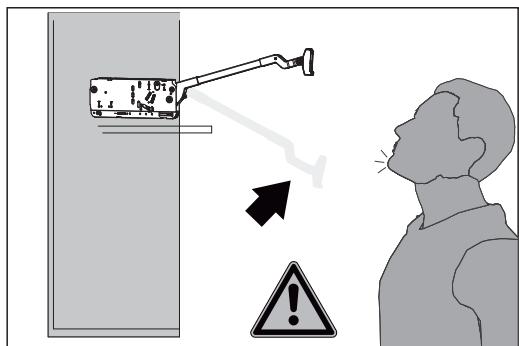


Distância de perfuração K(mm)	3	4	5	6
Sobreposição de porta D(mm)	15	16	17	18

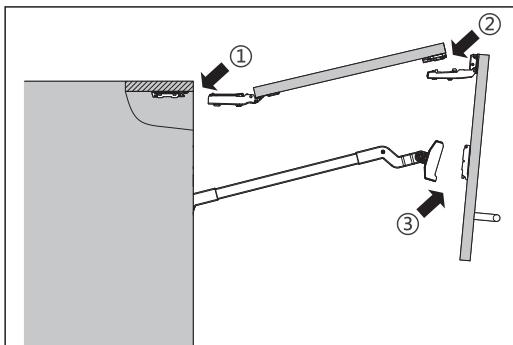
● Montagem



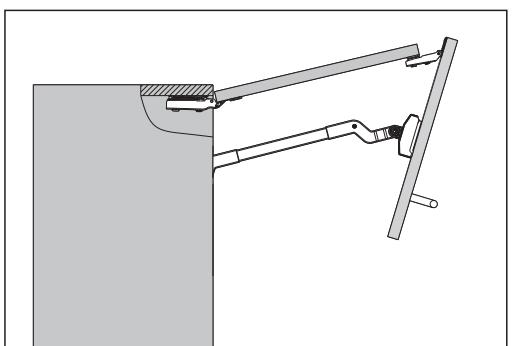
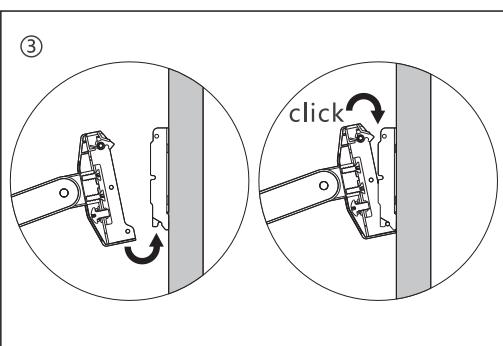
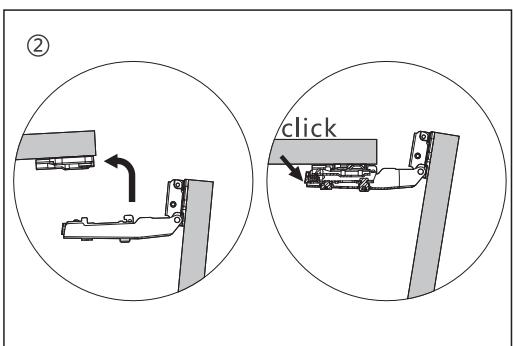
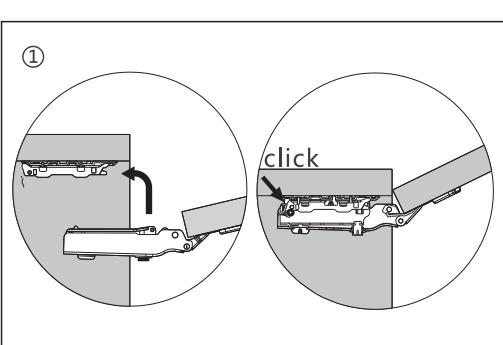
Montagem



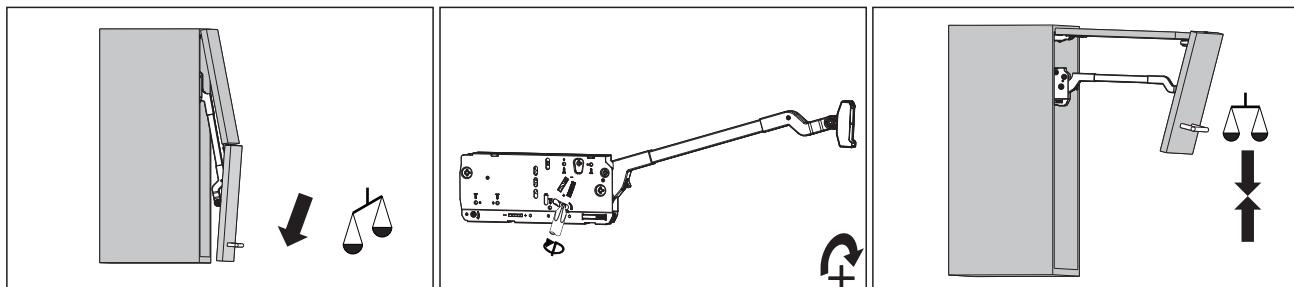
O braço deste dispositivo pode saltar e causar ferimentos. Não empurre o braço para baixo sem a porta presa.



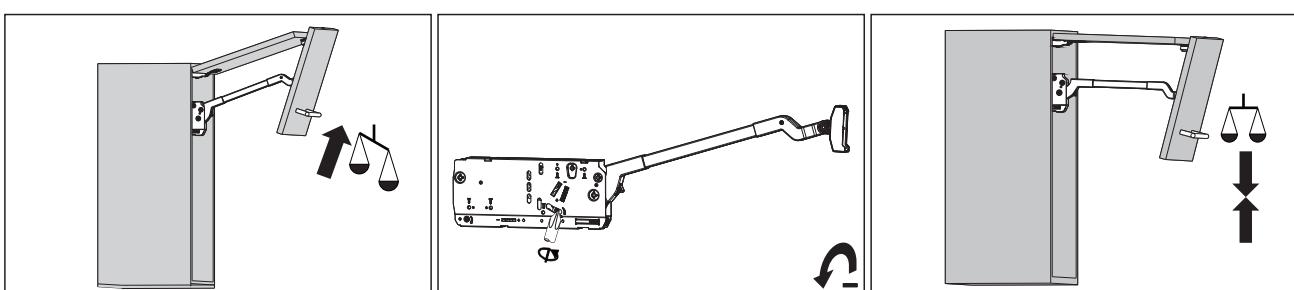
Montagem de porta



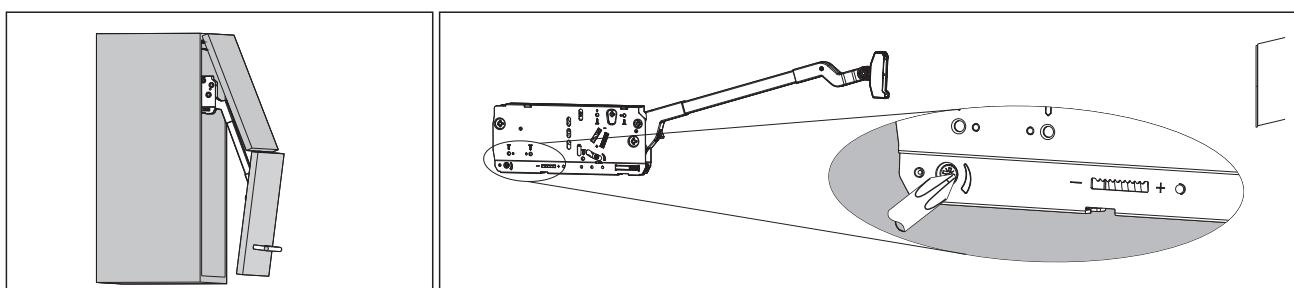
• Ajuste do ponto de parada



Ajuste

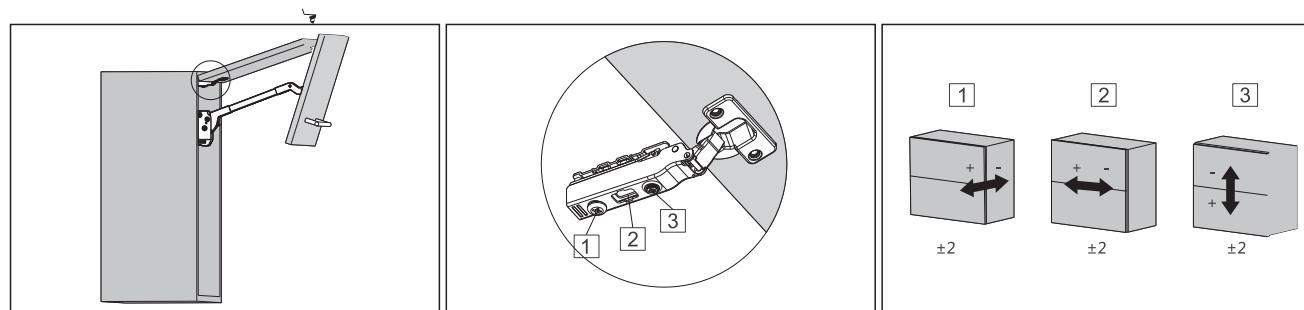


• Ajuste de velocidade de fechamento



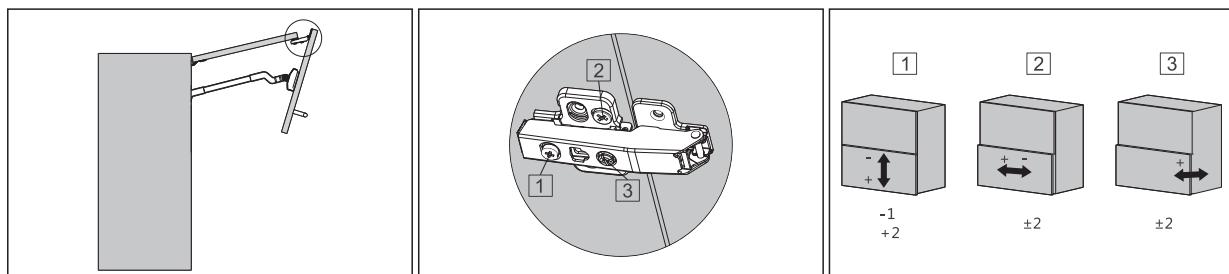
"+"Aumentando o tempo de fechamento suave (gire o parafuso de ajuste no sentido anti-horário)
"-Reduzindo o tempo de fechamento suave (gire o parafuso de ajuste no sentido horário)

• Ajuste frontal superior



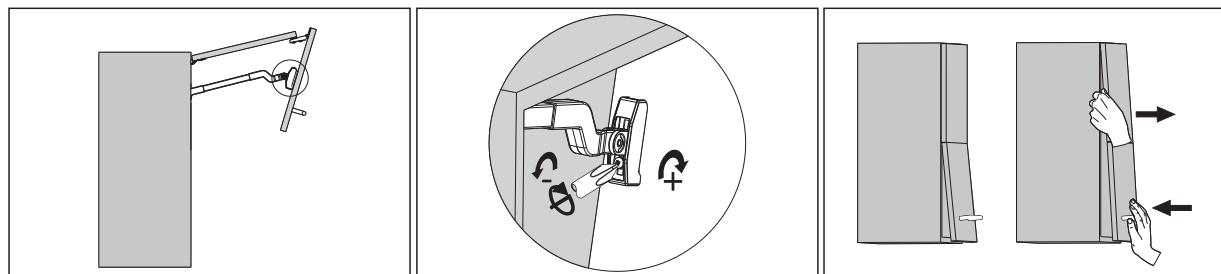
Dobradiça 120°

● Ajuste frontal inferior



Dobradiça central

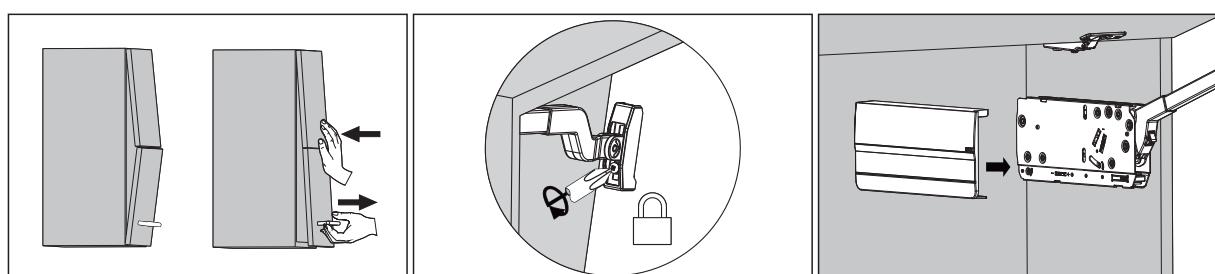
● Montagem da porta



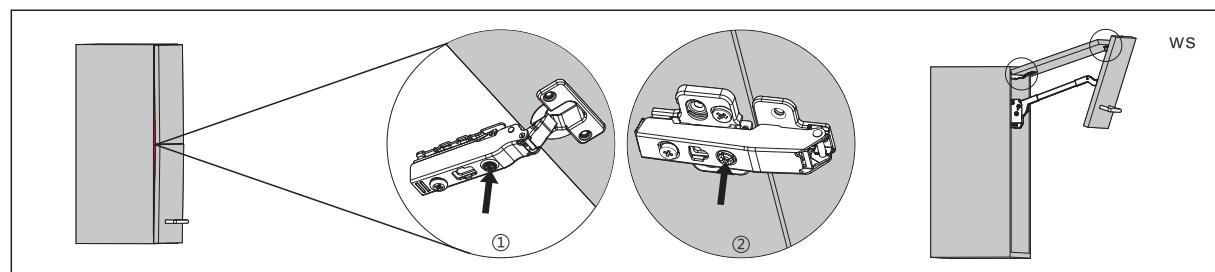
"+" Afrouxe o parafuso corretamente quando o posicionamento automático estiver muito apertado para se mover durante o ajuste da porta.

Ajuste as posições das portas.

"-" Aperte o parafuso corretamente quando o posicionamento automático estiver muito frouxo e não funcionar durante o ajuste da porta.

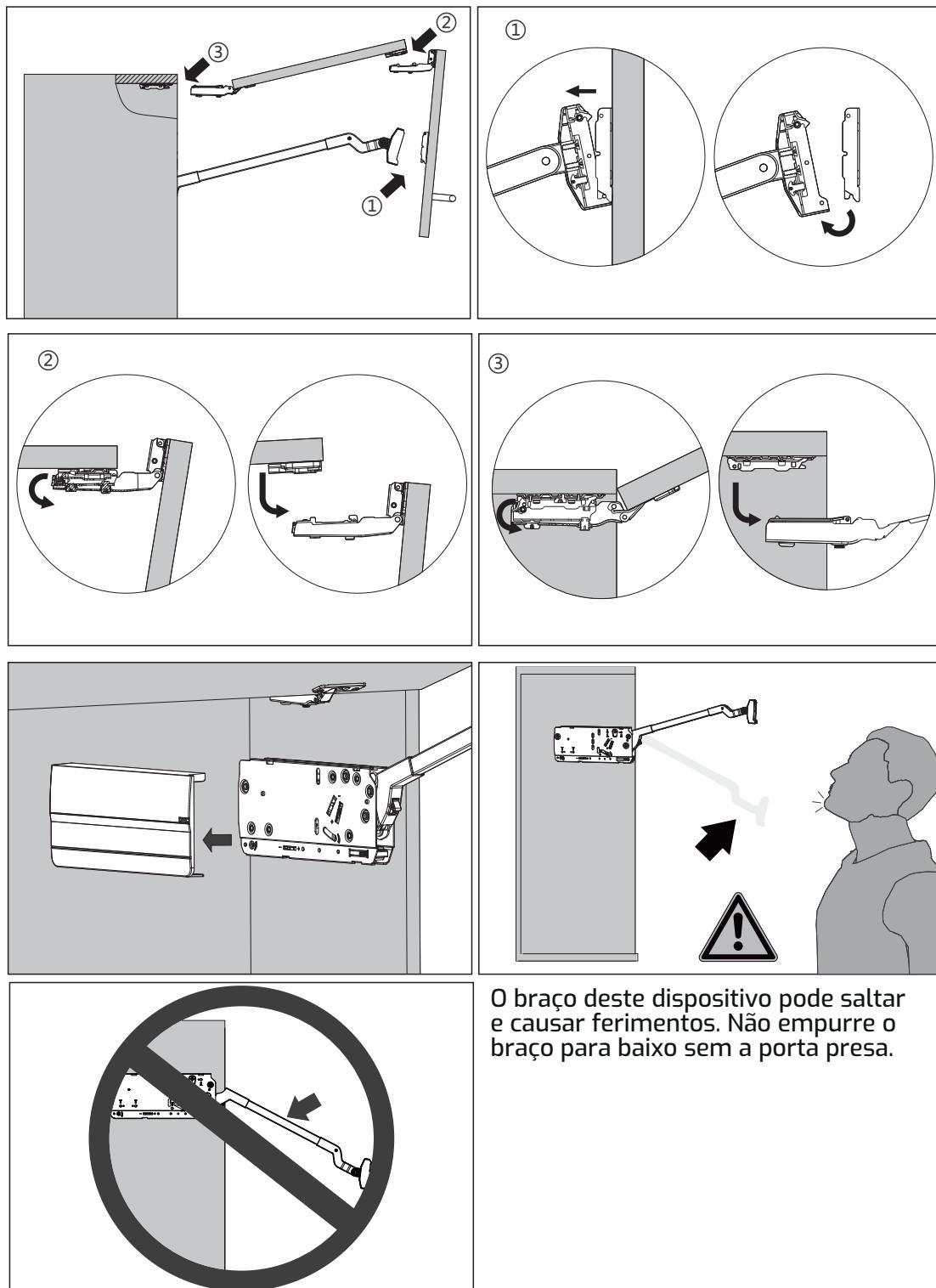


Parafuso de fixação.



Se houver um pequeno vão entre as portas e a lateral do gabinete; ajuste as posições das portas com o parafuso de ajuste.

● Desmontagem



Não empurre o braço para baixo sem a porta presa.

O braço deste dispositivo pode saltar e causar ferimentos. Não empurre o braço para baixo sem a porta presa.



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