Silentia+ · Silentia

SALICE

POR

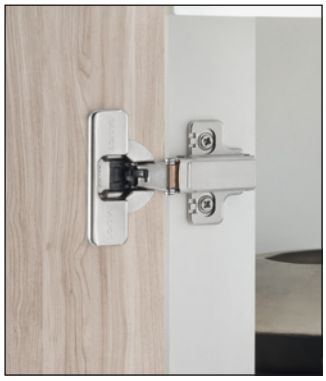
Índice

Silentia+
Série 100

pág. 9

Silentia+
Série 200 Dobradiças para portas de grandes espessuras

pág. 17



Silentia
Série 300

pág. 29

Silentia+
Série 700

pág. 35

Silentia
Dobradiças para perfis metálicos

pág. 49

Silentia
Série 800

pág. 55

Silentia
Série 900

pág. 61

Acessórios

pág. 67

Silentia+: O estado da arte do amortecimento.

Silentia+ garante um perfeito e constante fechamento da porta em qualquer condição, ambiente e aplicação.

A inovação técnica de amortecimento garante um funcionamento excelente em toda linha de dobradiça. Silentia+ agrega numerosos componentes tecnológicos em suas dimensões e mantém o aspecto das dobradiças da primeira geração.

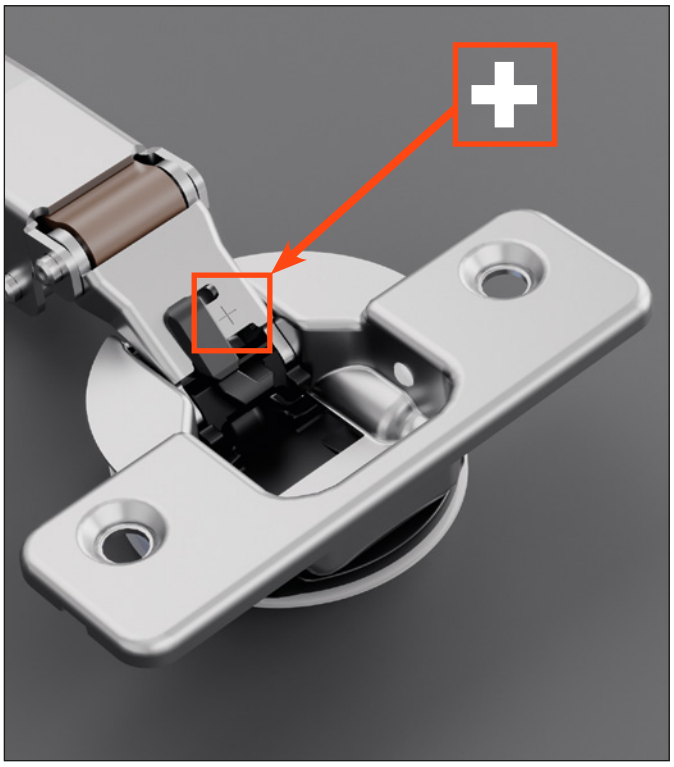
Segunda geração

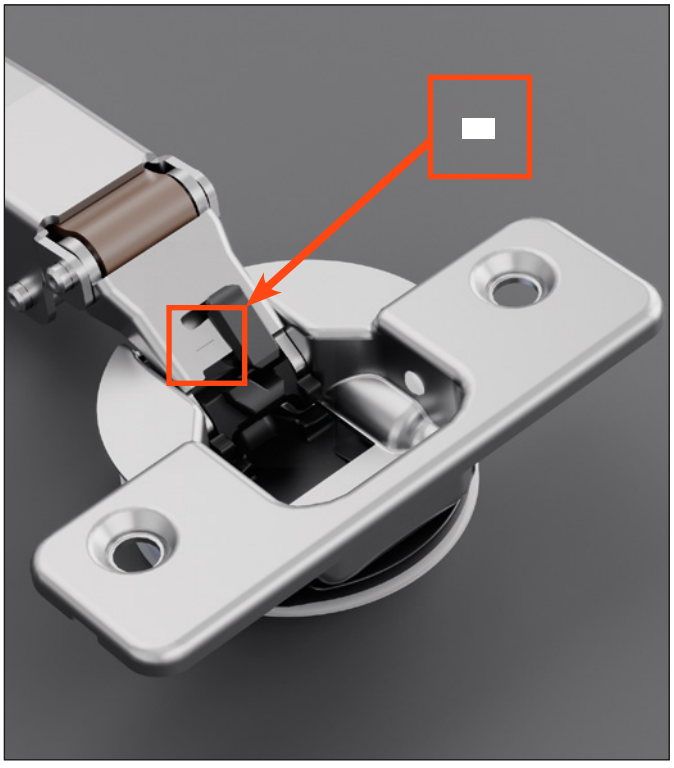
Tecnologia de amortecimento integrado com dois pistões a óleo siliconado.

Os dois pistões integrados garantem uma excepcional constância da força de amortecimento conferindo para cada tipo de porta uma condição de perfeito fechamento.

Sempre um ótimo amortecimento

Silentia+ é equipada com um inovador seletor para antecipar a ação de amortecimento que, quando ativado, permite também às portas com diversas particularidades receberem uma força de amortecimento ideal.



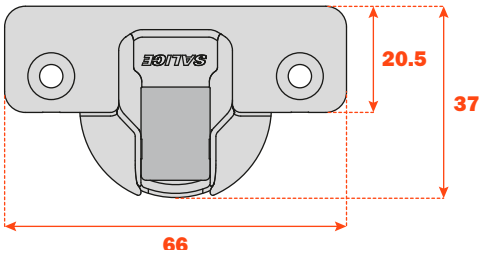


Silentia+ Série 100

Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.

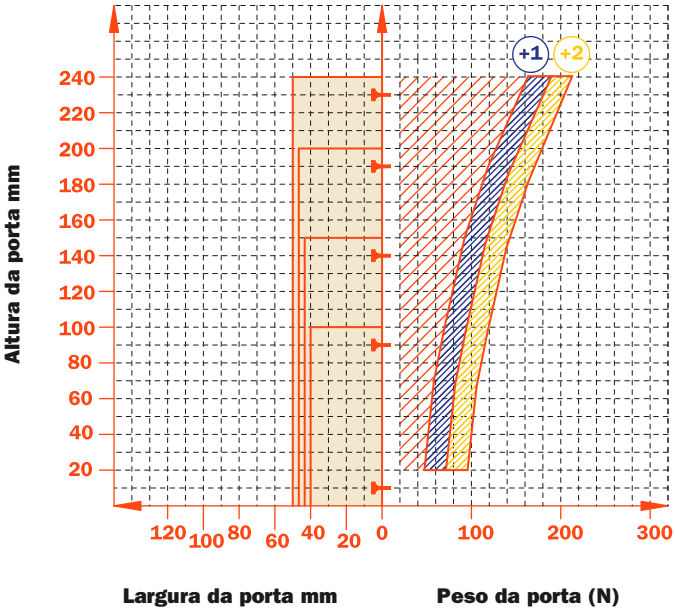
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Braço e caneco em aço niquelado opaco.
Dimensões de caneco ø 35 mm.



Valor constante “L” 1.3 mm, não se altera com a regulagem lateral da dobradiça.

Número indicativo de dobradiças corretas em função das dimensões e do peso da porta.



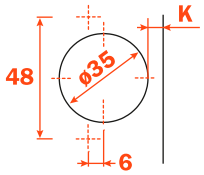
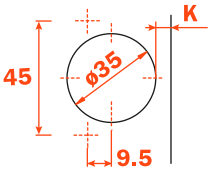
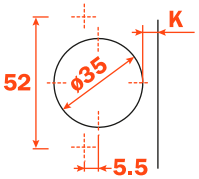
Regulagem

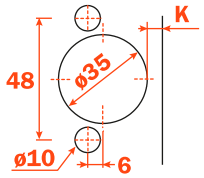
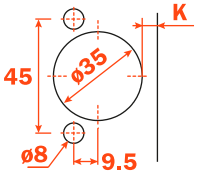
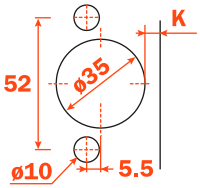
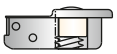
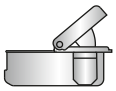
Regulagem lateral compensada de -1,5 a +4,5 mm.
Regulagem vertical ± 2 mm.
Regulagem frontal com calços da Série 200 +2,8 mm.
Regulagem frontal com calços Domi de -0,5 a +2,8 mm.
Clip de segurança anti - destravamento.

Calços

Calços simétricos e assimétricos em aço ou em zamak niquelado opaco da Série 200.
Encaixe rápido nos calços Domi.
Posicionamento com final do curso preestabelecido nos calços tradicionais Série 200.

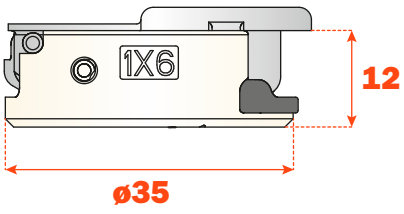
Nota: Utilize chave POZIDRIVE n. 2 para todos os parafusos.

			
Parafusos para madeira	**A**	**P**	**U**

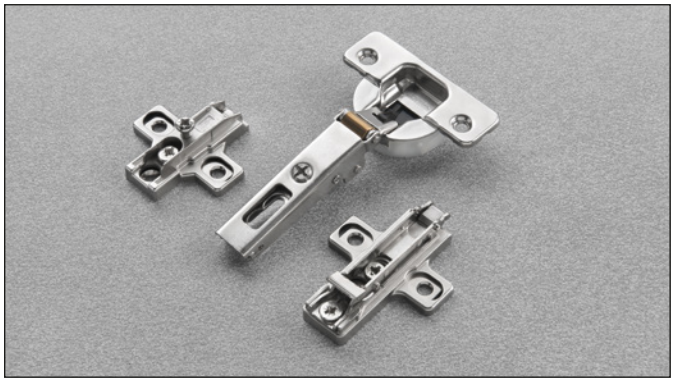
			
Encaixe rápido 	**6**	**7**	**2**
Buchas	**B**	**R**	**W**
Logica 	**I**	**J**	**Q**

Utilize as tabelas para identificar as furações e as fixações disponíveis. Inserir na terceira posição do código da dobradiça a letra ou o número correspondente à escolha realizada. Exemplo: C1_6AE9.

Inserir neste espaço a letra ou o número selecionado.



Abertura 105°
e dobradiças complementares

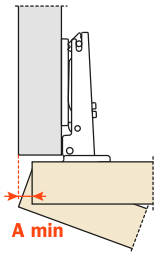


Informações técnicas

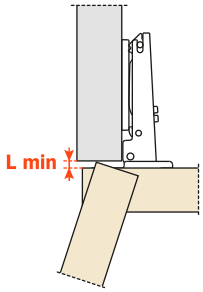
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Dobradiças para portas de peso e espessura reduzida.
Profundidade do caneco 12 mm.
Abertura 105°.
Possibilidade de furação da porta “K” de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Espaço necessário para abertura da porta



	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	**A=**	1.0	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
K=4	**A=**	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8
K=5	**A=**	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8
K=6	**A=**	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7

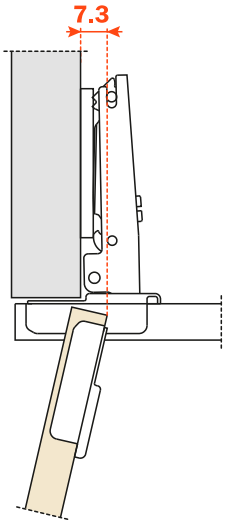


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	**L=**	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	**L=**	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	**L=**	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	**L=**	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de “A” e de “L”.

Entrada da porta

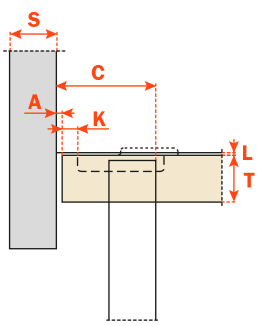
Entrada da porta com relação à lateral e o vão interno do móvel, na posição de máxima abertura. O valor indicado é obtido com a dobradiça braço 0, altura da base H= 0 e valor K = 3.

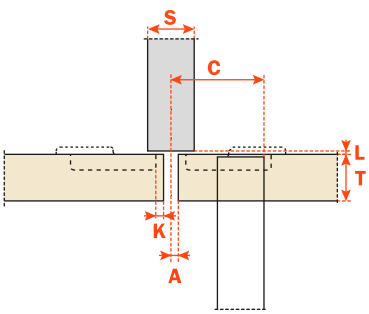


Contenção

Com esta fórmula pode-se obter a espessura máxima da porta aberta sem interferir com as laterais, portas ou paredes adjacentes. É preciso sempre levar em conta a tabela de valores L · K · T.

C = 20.5 + K + **A**

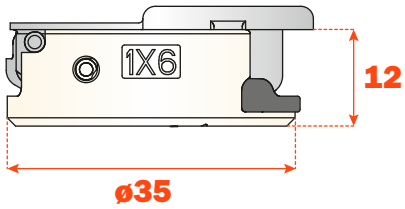




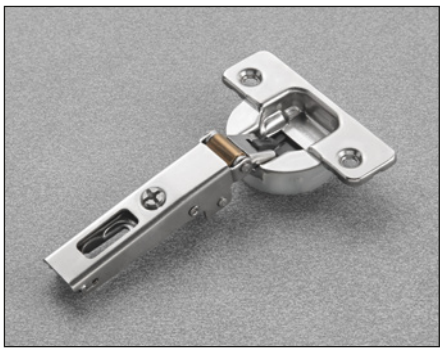
Embalagens • Caixa com 300 peças · Pallet com 7.200 peças
Embalagens Logica •
Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600peças

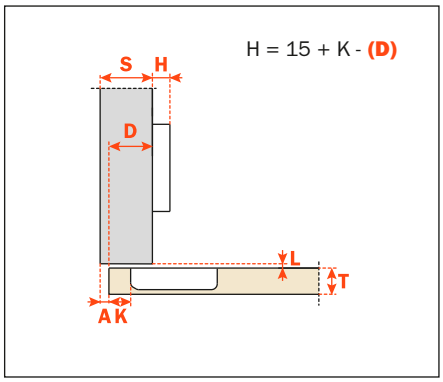
Utilizar esta fórmula para estabelecer o tipo de dobradiça, a furação da porta “K” e a altura do calço “H”, necessários para resolver todos os problemas de montagem.

Utilizar as tabelas de “furação e fixação” da página 11 para completar o código da dobradiça desejada.



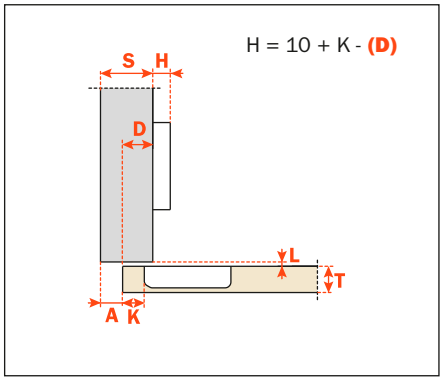
Reta · Braço **0**





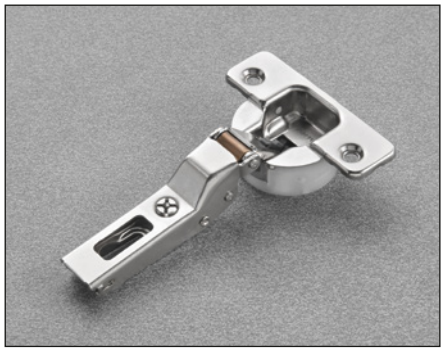
C1_6AE9

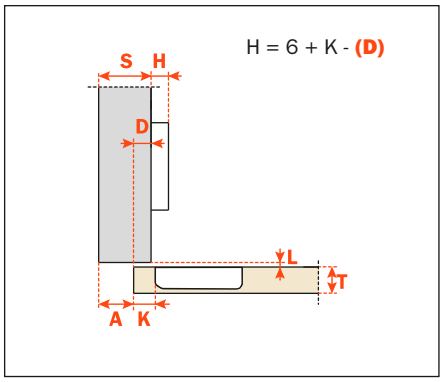
Semi Reta · Braço **5**



C1_6DE9

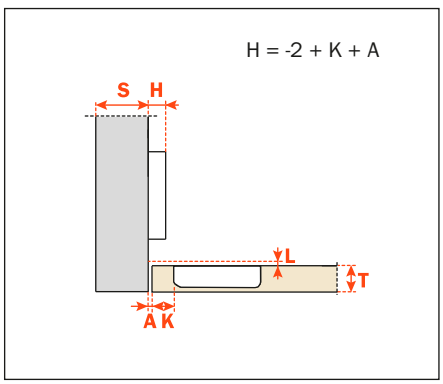
Curva · Braço **9**



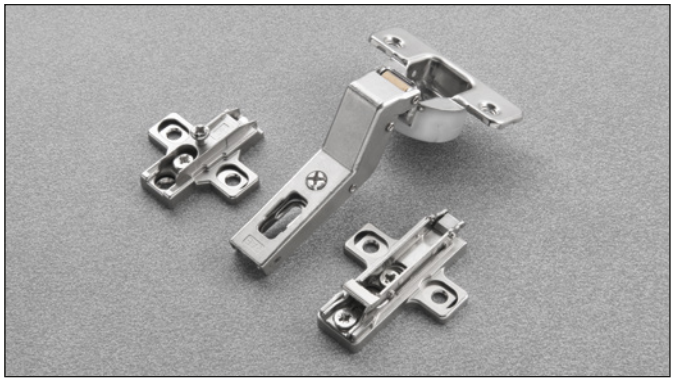


C1_6GE9

Super Curva · Braço **17**



C1_6PE9



Informações Técnicas

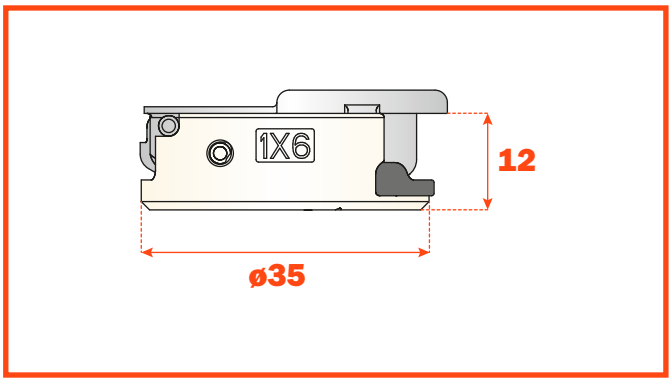
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Para portas de madeira, com montagem em ângulo positivo.
Dobradiças para portas de peso e espessura reduzidas.
Profundidade do caneco 12 mm.
Abertura 105°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

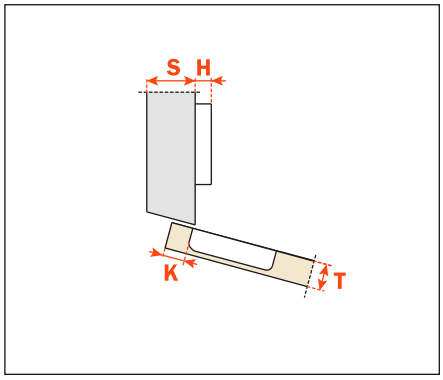
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

A solução dos problemas de montagem com um ângulo positivo necessita de verificação, mediante uma prova prática, das distâncias de furação.
O nosso serviço de assistência técnica está à disposição para todos os esclarecimentos necessários.

Utilize as tabelas de "furação e fixação" na página 11 para completar o código da dobradiça desejada.

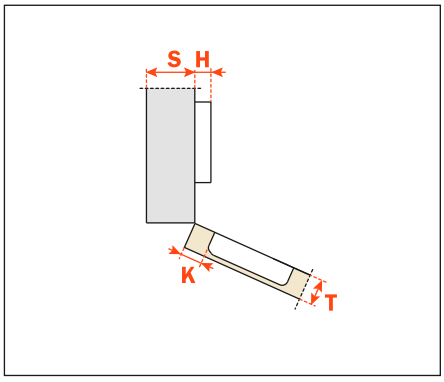


Braço **15°**



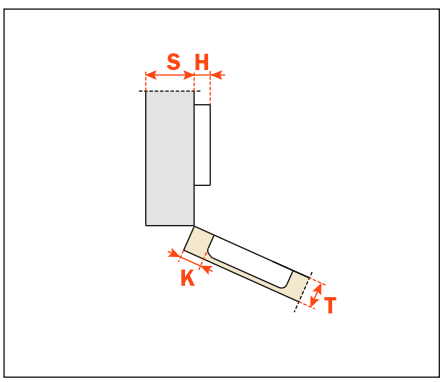
C1_6ZE9

Braço **24°**



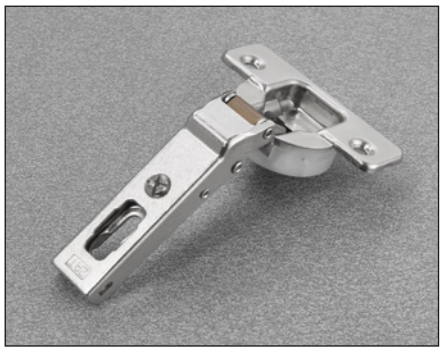
C1_6UE9

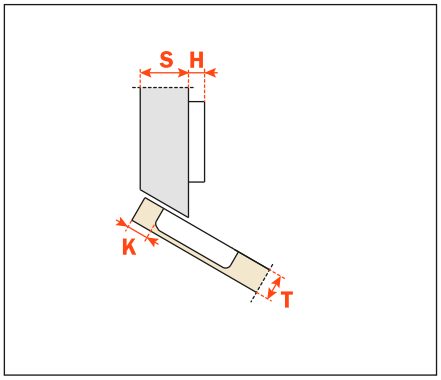
Braço **30°**



C1_6EE9

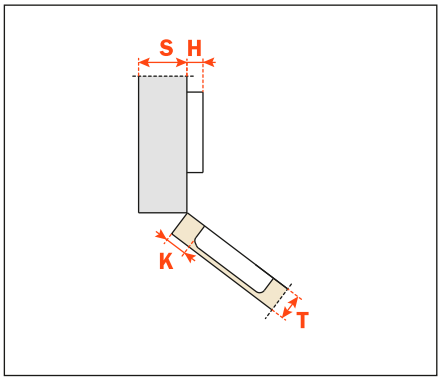
Braço **30°**





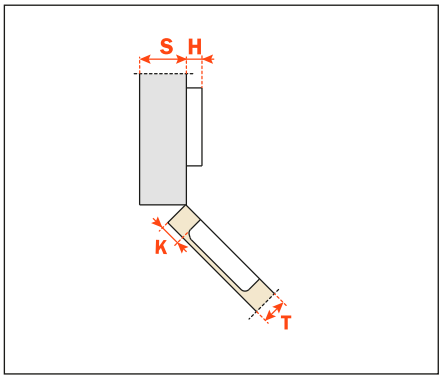
C1_6TE9

Braço **37°**



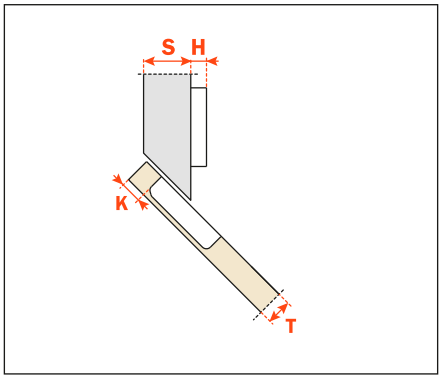
C1_6KE9

Braço **45°**



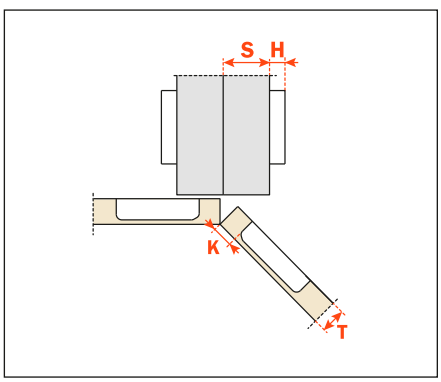
C1_6ME9

Braço **45°**

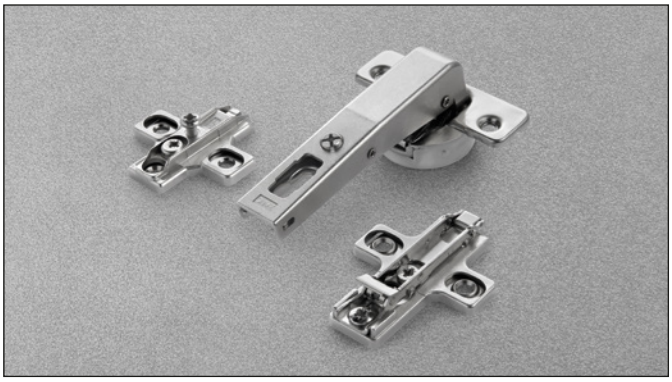


C1_6VE9

Braço **45°**



C1_6ME9AC



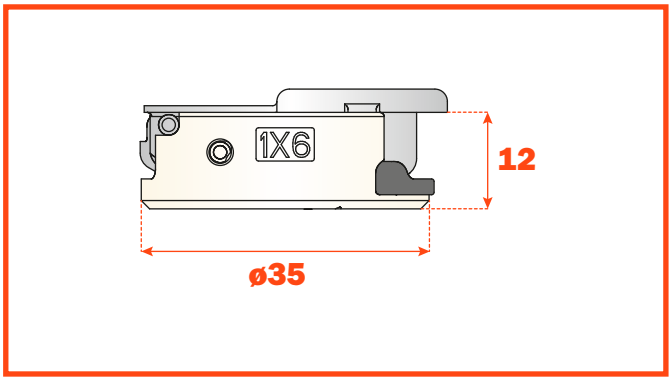
Informações técnicas

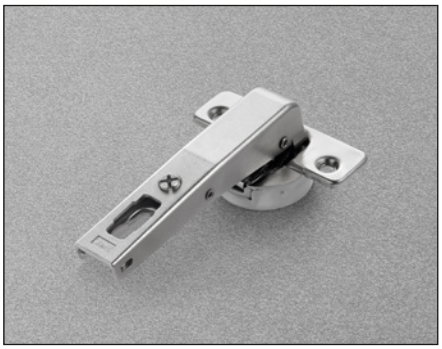
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

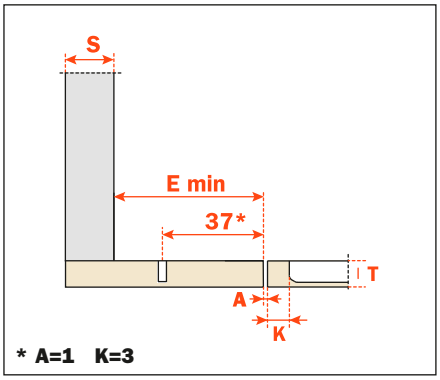
Em linha para laterais com furação padrão 37 x 32 mm.
Dobradiças para portas de peso e espessura reduzidas.
Profundidade do caneco 12 mm.
Abertura 105°.
Possibilidade de furação da porta “K” de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Utilize as tabelas de “furação e fixação” da página 11 para completar o código da dobradiça desejada.



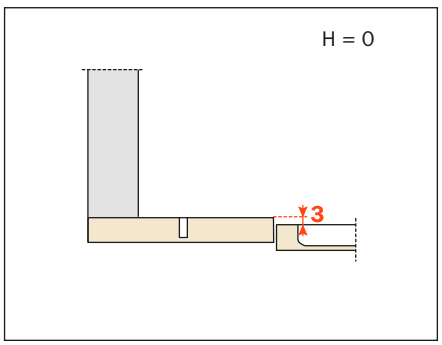


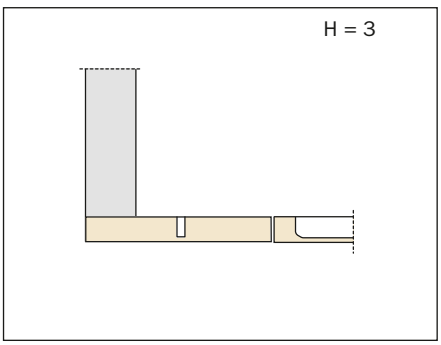


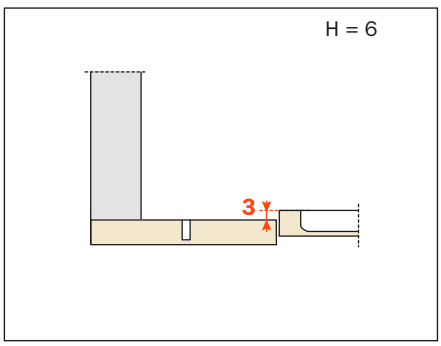
C1_6NE9AC

E minimo:
- Para calços Série 200 = 61 mm
- Para calços Domi = 70 mm
- Para calços Domi com excêntrico posterior = 74 mm

Altura dos calços para todas as montagens.





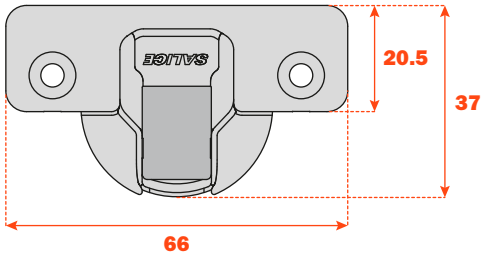


Silentia+ Dobradiças para portas de grandes espessuras

Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.

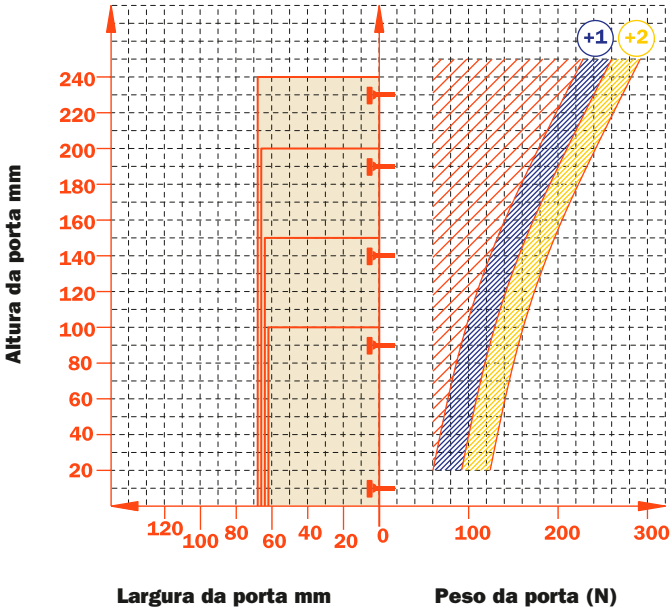
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Braço e caneco em aço niquelado opaco.
Dimensões de caneco ø 35 mm.



Valor constante “L” 1.3 mm, não se altera com a regulagem lateral da dobradiça.

Número indicativo de dobradiças corretas em função das dimensões e do peso da porta.



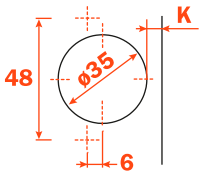
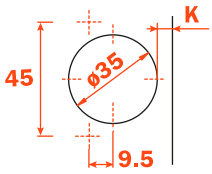
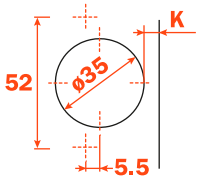
Regulagem

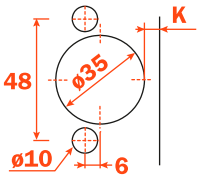
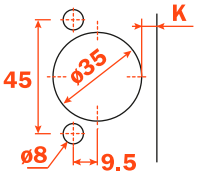
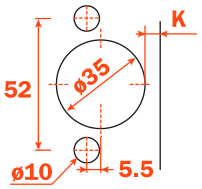
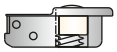
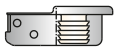
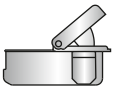
Regulagem lateral compensada de -1,5 a +4,5 mm.
Regulagem vertical ±2 mm.
Regulagem frontal com calço da Série 200 +2,8 mm.
Regulagem frontal com calço Domi de -0,5 a +2,8 mm.
Clip de segurança anti - destravamento.

Calços

Calços simétricos e assimétricos em aço ou em zamak niquelado opaco da Série 200.
Encaixe rápido sobre calços Domi.
Posicionamento com final do curso preestabelecido sobre calços tradicionais Série 200.

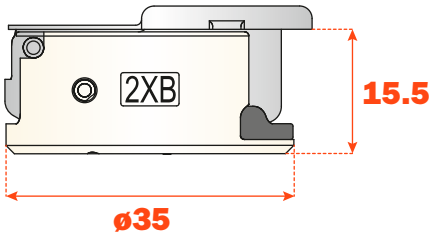
Nota: Utilize chave POZIDRIVE n. 2 para todos os parafusos.

						
	94°	155°	94°	155°	94°	155°
Parafusos para madeira	A	A	P	P	U	U

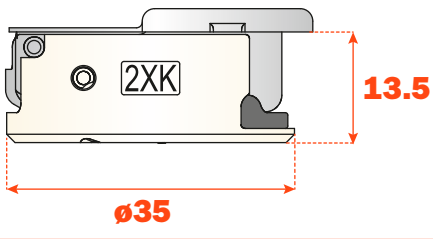
						
	94°	155°	94°	155°	94°	155°
Encaixe rápido 	6	6	7	7	2	2
Buchas 	B	B	R	R	W	W
Logica 	I	I	J	J	Q	Q

Utilize as tabelas para identificar as furações e as fixações disponíveis. Inserir na terceira posição do código da dobradiça a letra ou o número correspondente à escolha realizada. Exemplo: C2_BAE9.

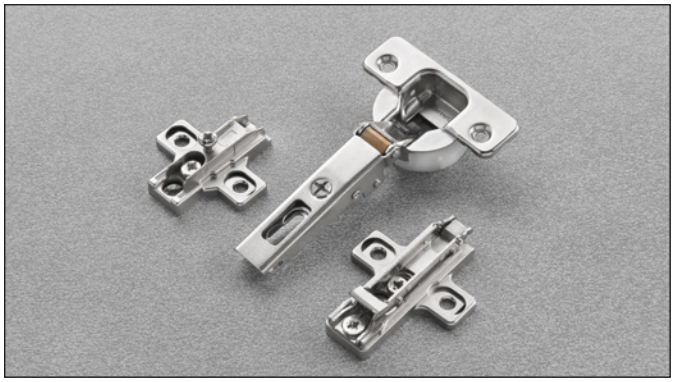
Inserir neste espaço a letra ou o número selecionado.



Abertura 94° e dobradiças complementares



Abertura 155°

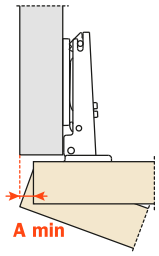


Informações técnicas

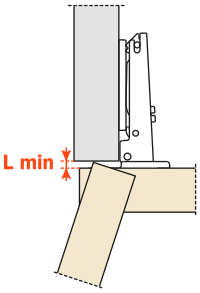
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Dobradiças para portas de espessura mínima 18 mm.
Profundidade do caneco 15,5 mm.
Abertura 94°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 9 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Espaço necessário para a abertura da porta



	T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.6	2.6	3.5	4.5	5.4	6.4	7.4	8.3	9.3
K=4	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.9	2.8	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6
K=5	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	2.2	3.1	4.1	5.0	5.9	6.9	7.8
K=6	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.6	3.5	4.4	5.3	6.2	7.2
K=7	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.6	2.1	3.0	3.8	4.7	5.6	6.5
K=8	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.5	3.3	4.2	5.1	6.0
k=9	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.9	3.7	4.6	5.4

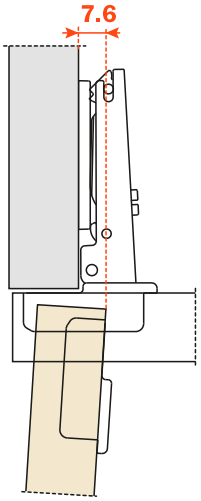


K	3	4	5	6	7	8	9
L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A" e de "L".

Entrada da porta

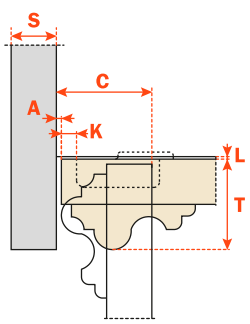
Entrada da porta em relação à lateral, na posição de máxima abertura.
O valor indicado é obtido com dobradiça braço 0, altura da base H= 0 e valor K = 3.

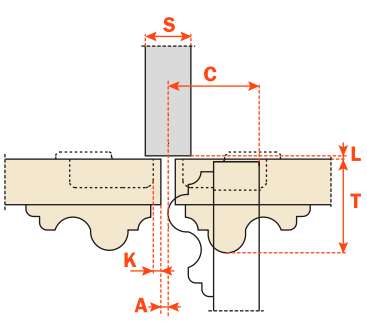


Contenção

Com esta fórmula pode-se obter a espessura máxima da porta regulada, que pode ser aberta sem interferir com as laterais, portas ou paredes adjacentes.
Levar em conta as tabelas dos valores L · K · T.

C = 23 + K + **A**



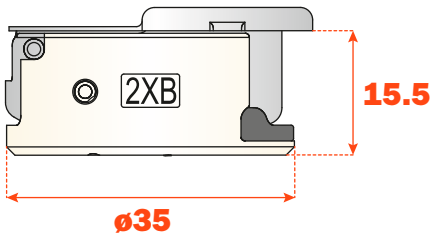


Embalagens • Caixa com 300 peças · Pallet com 7.200 peças

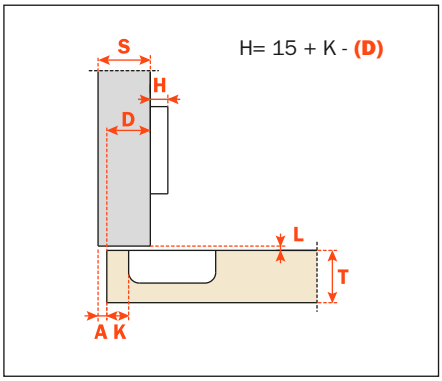
Embalagens Logica • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Utilizar esta fórmula para estabelecer o tipo de braço da dobradiça, a furação da porta “K” e a altura do calço “H” necessárias para resolver todos os problemas de montagem.

Utilizar as tabelas de “furação e fixação” da página 19 para completar o código da dobradiça desejada.

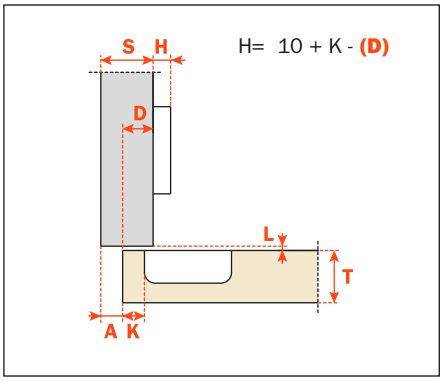


Reta · Braço **0**



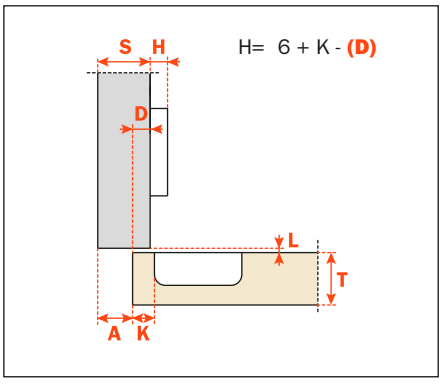
C2_BAE9

Semi Reta · Braço **5**



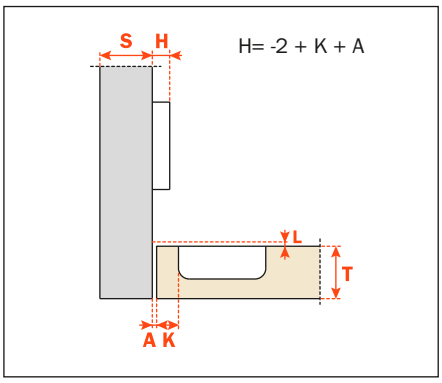
C2_BDE9

Curva · Braço **9**

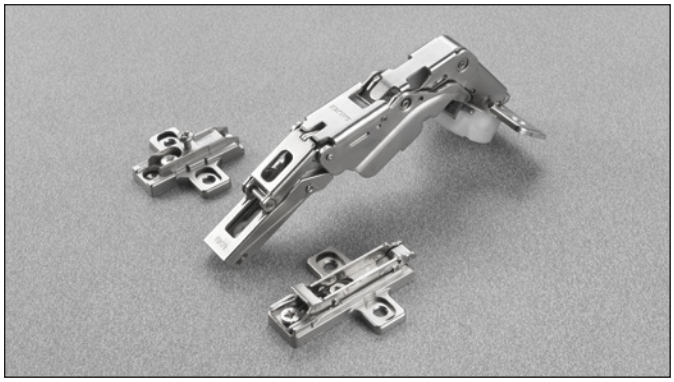


C2_BGE9

Super Curva · Braço **17**



C2_BPE9

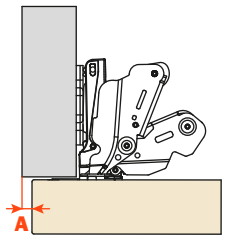


Informações técnicas

Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, integrado no caneco.

Dobradiças para portas de espessura mínima de 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 155°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 9 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Espaço necessário para a abertura da porta



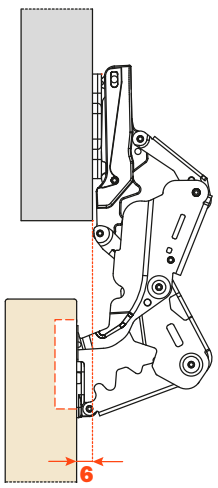
	T=	16	18	20	22	24	25	26	27	28
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.40	0.75	1.20
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.45	0.85	1.35
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.50	0.95	120° 1.70
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.60	1.10	120° 1.95
K=7	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.70	1.30	92° 2.30
K=8	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.85	120° 1.70	92° 2.80
K=9	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.55	1.20	92° 2.15	

Com limitador de abertura a 92° art. S2BM37XG
Com limitador de abertura a 120° art. S2AM37XG

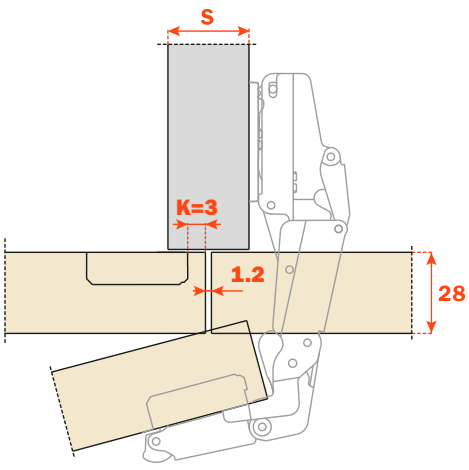
Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A".

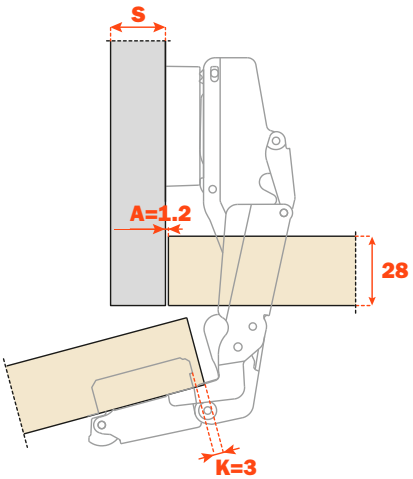
Vãos com elementos extraíveis.

Afastamento da porta a 90° de abertura é de 6 mm em relação a face interna da lateral com calço H=0 e dobradiças corpo reto (corpo 0) H=0



Entrada da porta



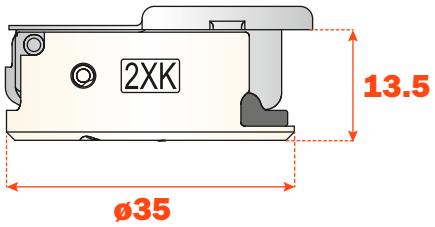


Embalagens • Caixa com 100 peças · Pallet com 2.400 peças

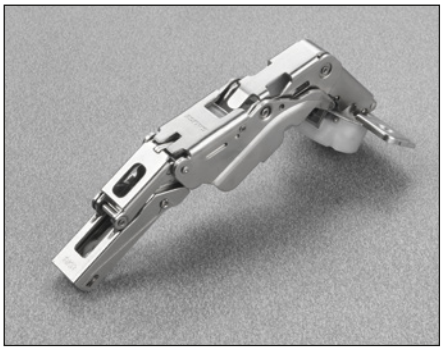
Utilize estas fórmulas para definir o tipo de braço da dobradiça, a furação “K” da A furação da porta “K” e a altura do calço “H” necessárias para porta e a altura “H” do calço necessárias para resolver cada problema de resolver todos os problemas de instalação.

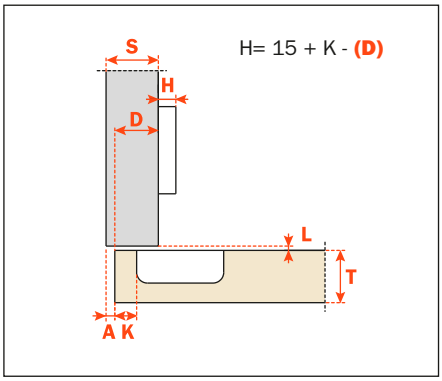
Para limitar a abertura da dobradiça, verificar o capítulo “Acessórios” na página 67.

Utilizar as tabelas de Furação e Fixação na página 19 para completar o código da dobradiça desejada.



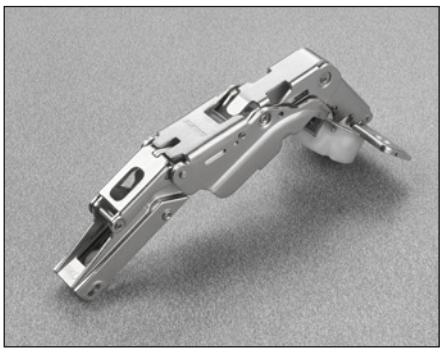
Reta · Braço **0**

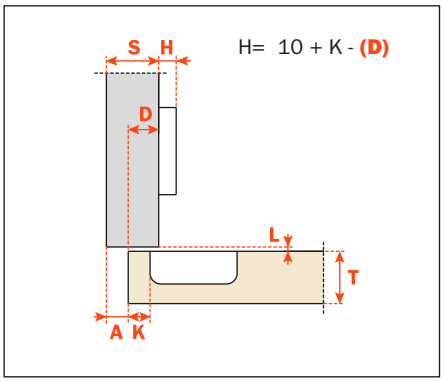




C2_KAE9

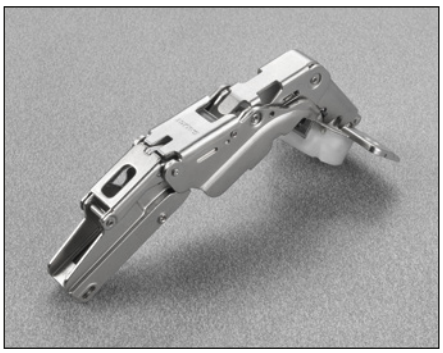
Semi Reta · Braço **5**

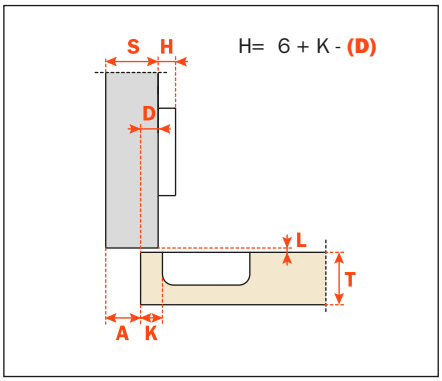




C2_KDE9

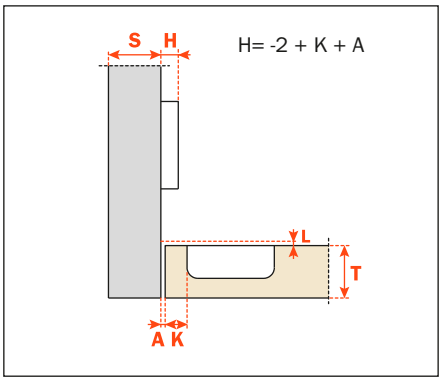
Curva · Braço **9**



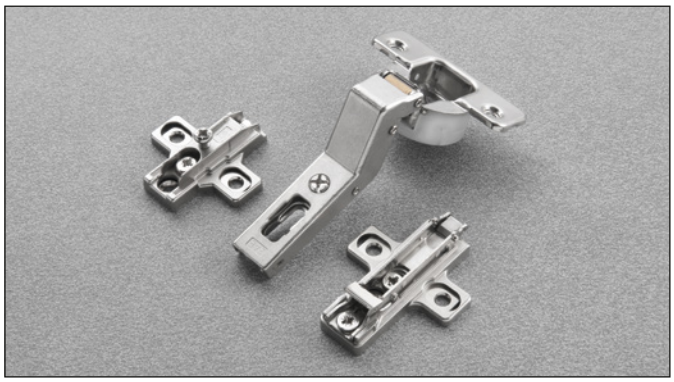


C2_KGE9

Super Curva · Braço **17**



C2_KPE9



Informações técnicas

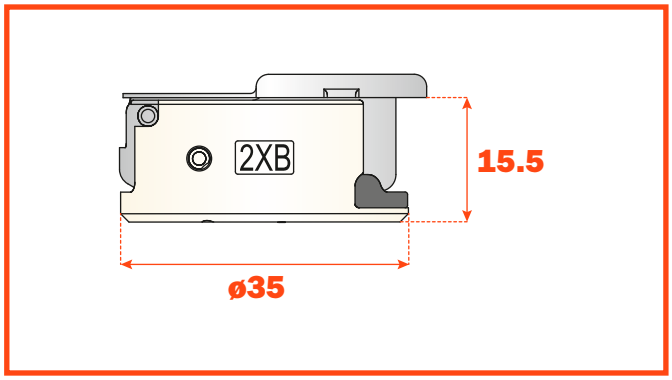
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Para portas de madeira, com montagem em ângulo positivo.
Dobradiças para portas de espessura mínima 18 mm.
Profundidade do caneco 15,5 mm.
Abertura 94°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 9 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 a todos os calços Domi de encaixe rápido.

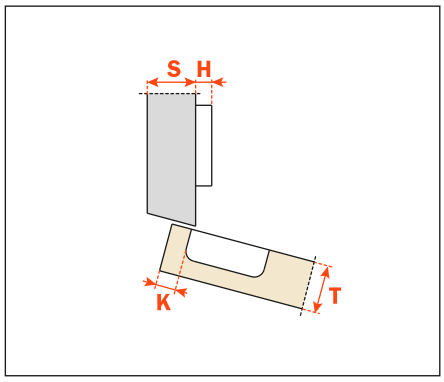
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

A solução dos problemas de montagem com um ângulo positivo comporta a verificação, mediante uma prova prática, das distâncias de furação.
O nosso serviço de assistência técnica está à disposição para todos os esclarecimentos necessários.

Usar as tabelas de "furação e fixação" na página 19 para completar o código da dobradiça desejada.

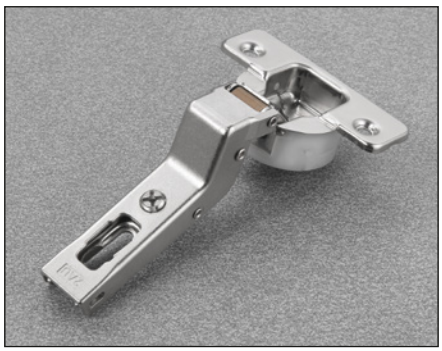


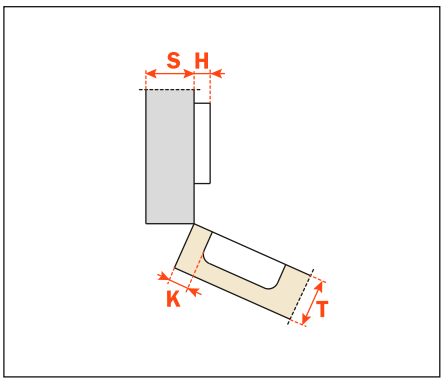
Braço **15°**



C2_BZE9

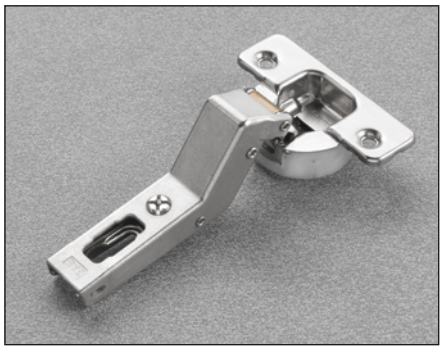
Braço **24°**

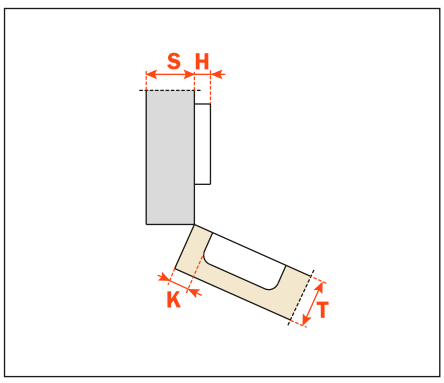




C2_BUE9

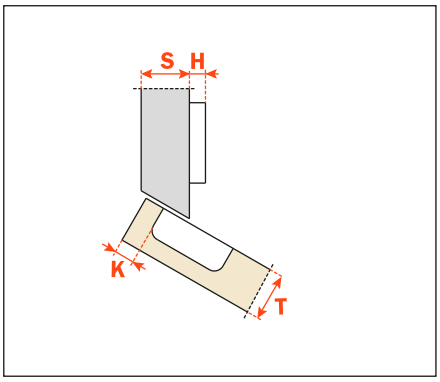
Braço **30°**





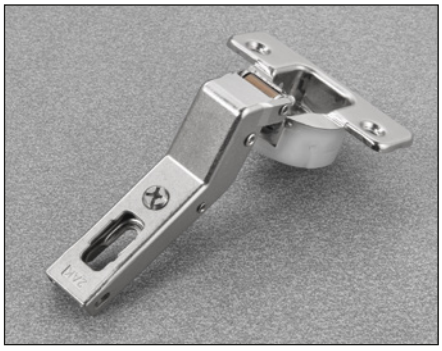
C2_BEE9

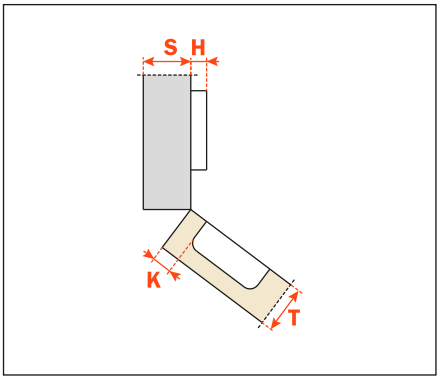
Braço **30°**



C2_BTE9

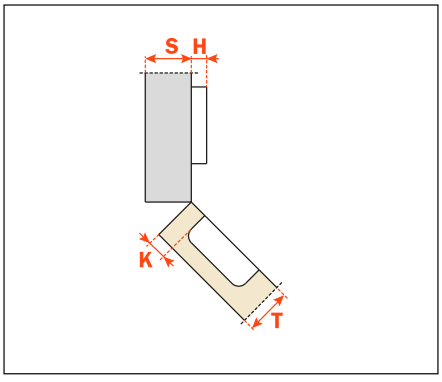
Braço **37°**





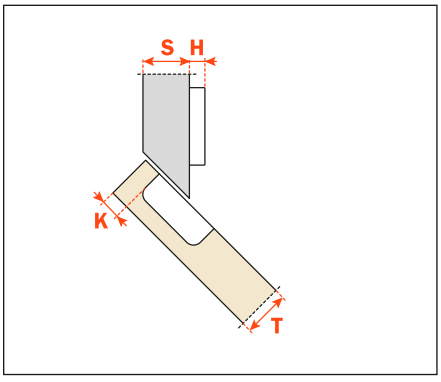
C2_BKE9

Braço **45°**



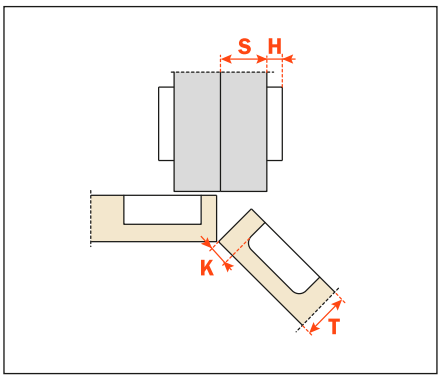
C2_BME9

Braço **45°**

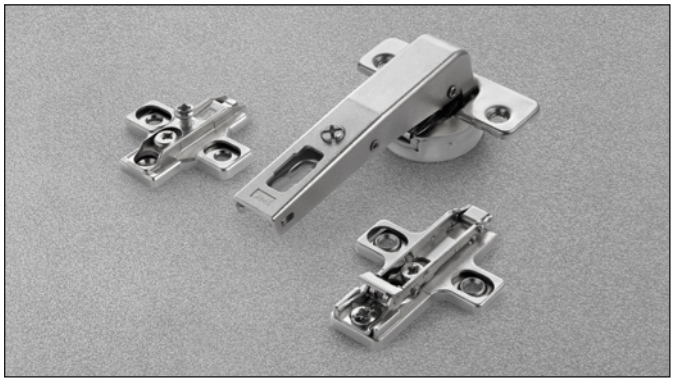


C2_BVE9

Braço **45°**



C2_BME9AC



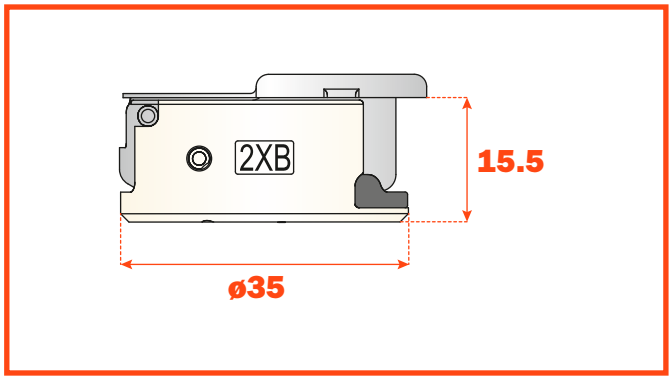
Informações técnicas

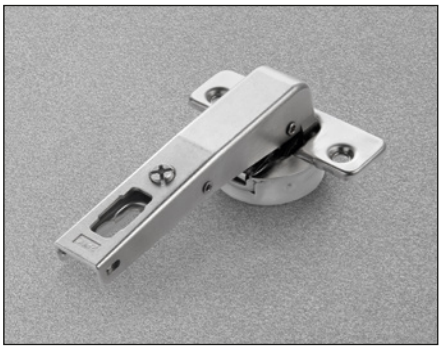
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

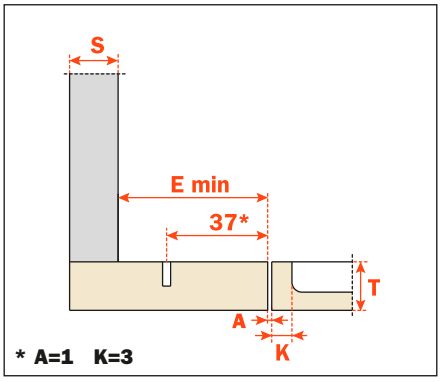
Em linha para laterais com furação standard 37 x 32 mm.
Dobradiças para portas com espessura mínima de 18 mm.
Profundidade do caneco 15,5 mm.
Abertura 94°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 9 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Utilizar as tabelas de "furação e fixação" da página 19 para completar o código da dobradiça desejada.



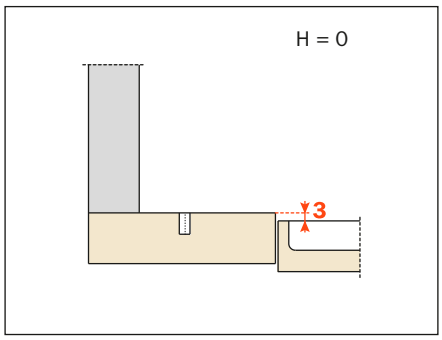


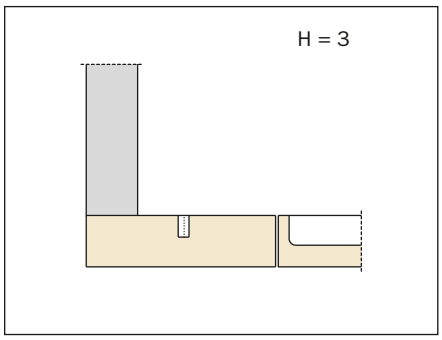


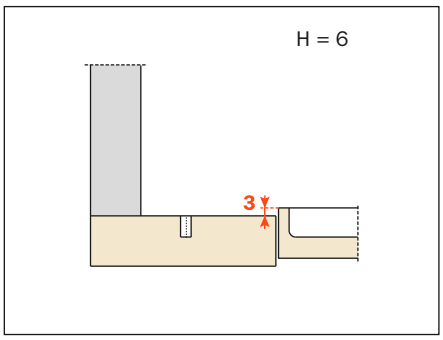
C2_BNE9AC

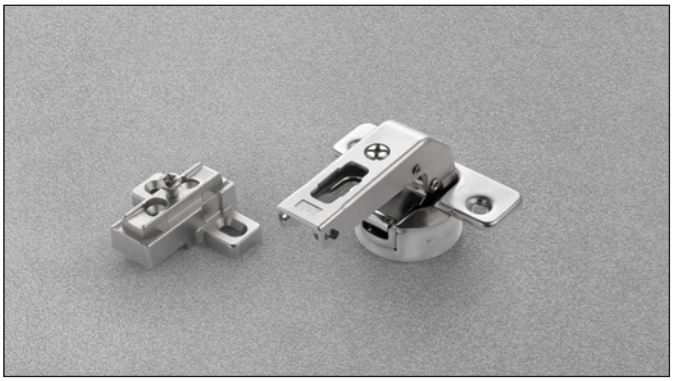
E mínimo:
- Para calços Série 200 = 61 mm
- Para calços Domi = 70 mm
- Para calços Domi com excêntrico posterior = 74 mm

Altura dos calços para todas as possibilidades de montagens.









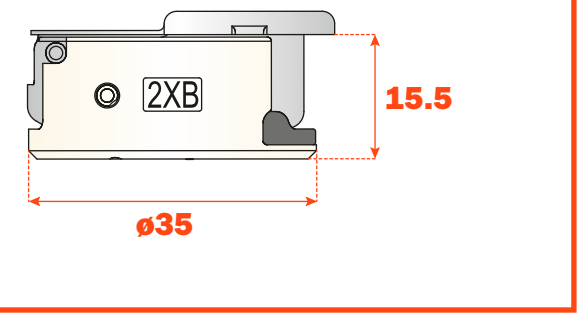
Informações técnicas

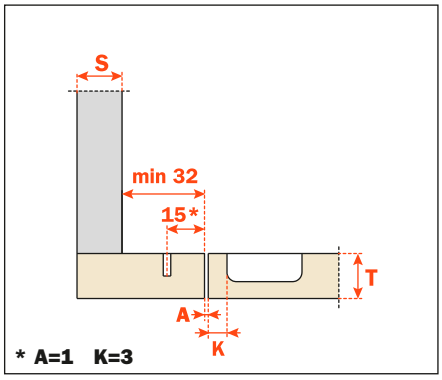
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Em linha para pequenos espaços.
Furação das laterais 15x32 mm.
Dobradiças para portas com espessura mínima de 18 mm.
Profundidade do caneco 15,5mm.
Abertura 94°.
Possibilidade de furação da porta “K” de 3 a 9 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200, furação 28x32 mm.
NÃO Adaptáveis aos calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

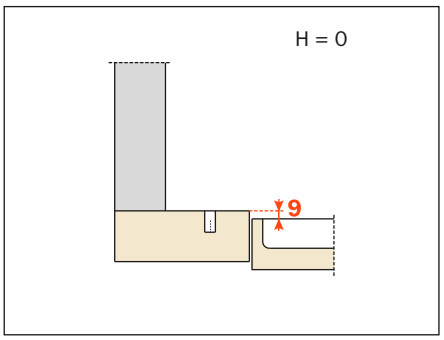
Utilizar as tabelas de “furação e fixação” da página 19 para completar o código da dobradiça desejada.

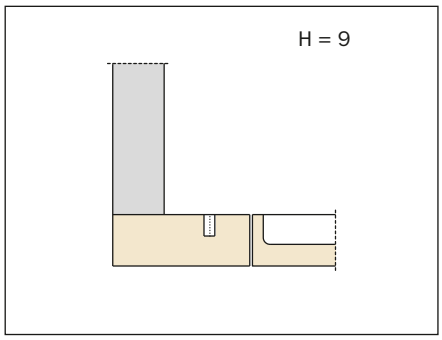


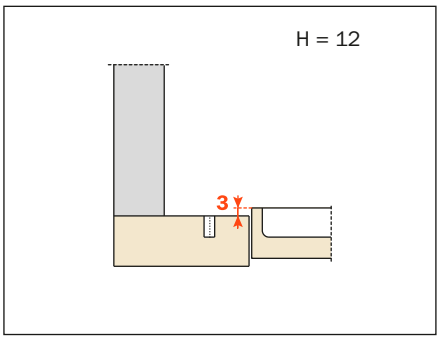


C2_BNE9

Altura dos calços para todas as possibilidades de montagens.





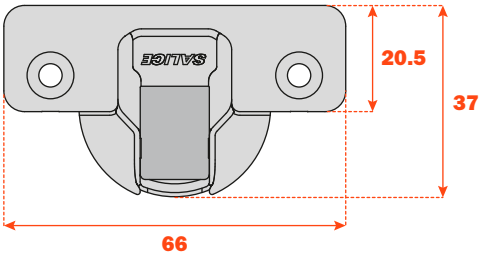


Silentia+ Série 300

Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.

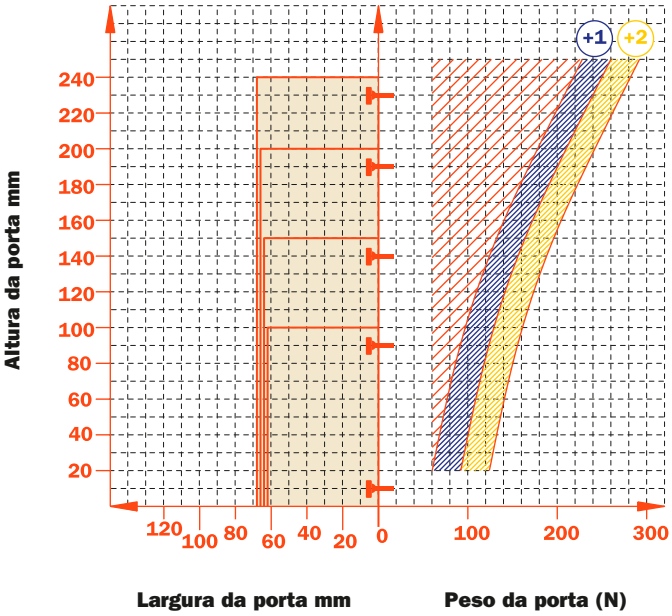
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Dobradiças com comprimento de braço reduzido.
Braço e caneco em aço niquelado opaco.
Dimensões de caneco ø 35 mm.



Valor constante “L” 1.3 mm: não muda, regulando lateralmente a dobradiça.

Número indicativo da dobradiça necessária, em função das dimensões e do peso da porta.



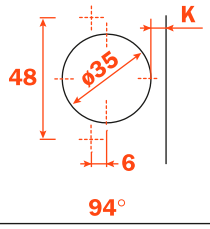
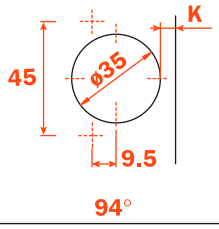
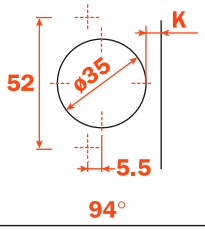
Regulagens

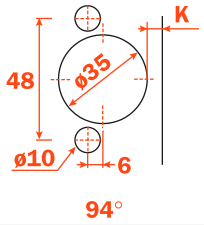
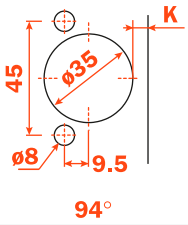
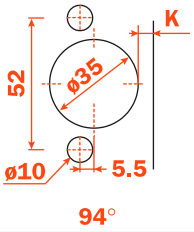
Regulagem lateral compensada de -1,5 a +3 mm.
Regulagem vertical ± 1,5 no parafuso excêntrico
Regulagem frontal com calços série 300 +2,8 mm.
Trava anti-deslizante de segurança.

Calços

Calço assimétricas em aço ou em zinco niquelado opaco da série 300.
Posicionamento com fim de curso preestabelecido.

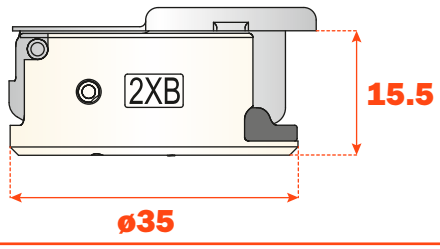
Nota: utilizar chave de fenda POZIDRIVE n. 2 para todos os parafusos.

			
Parafusos para madeira	**A**	**P**	**U**

			
Buchas	**B**	**R**	**W**

Utilize a tabela para identificar as furações e fixações disponíveis.
Inserir na terceira posição do código da dobradiça a letra ou número correspondente à escolha feita. Exemplo: C3_BAD9.

Inserir nesta posição a letra ou número selecionado.



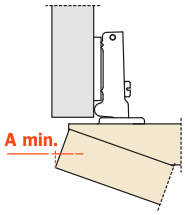
Abertura 94°.

Informações técnicas

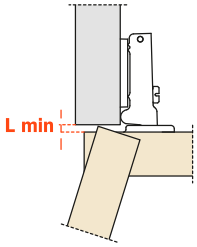
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Dobradiças com braço reduzido para profundidade de 45 mm.
Profundidade da caixa metálica 15.5 mm.
Abertura 94°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 9 mm.
Adaptáveis a todos os calço tradicionais da Série 300.

Espaço necessário para abertura da porta



	T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
K=3	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.6	2.6	3.5	4.5	5.4	6.4	7.4	8.3	9.3
K=4	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.9	2.8	3.8	4.7	5.7	6.6	7.6	8.6
K=5	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	2.2	3.1	4.1	5.0	5.9	6.9	7.8
K=6	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.6	3.5	4.4	5.3	6.2	7.2
K=7	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1	1.3	1.6	2.1	3.0	3.8	4.7	5.6	6.5
K=8	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.6	1.8	2.5	3.3	4.2	5.1	6.0
K=9	**A=**	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5	1.8	2.1	2.9	3.7	4.6	5.4

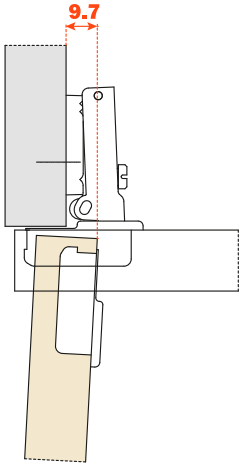


K=	3	4	5	6	7	8	9
L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3

Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A"

Entrada da porta

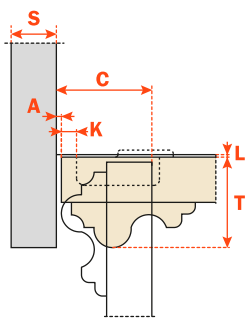
Entrada da porta com relação à lateral, na posição de máxima abertura. O valor indicado é obtido com a dobradiça braço 0, altura da base H = 0 e valor K = 3.

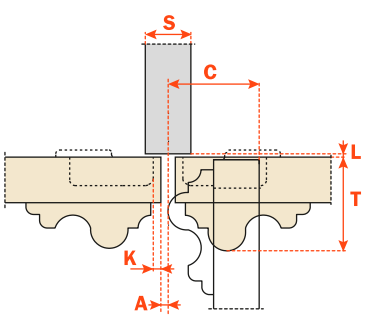


Contenção

Com esta fórmula pode-se obter a espessura máxima da porta regulada em abertura sem interferir com as laterais, portas ou paredes adjacentes.
É preciso sempre levar em conta a tabela e valores L · K · T .

C=22.5 + K + **A**

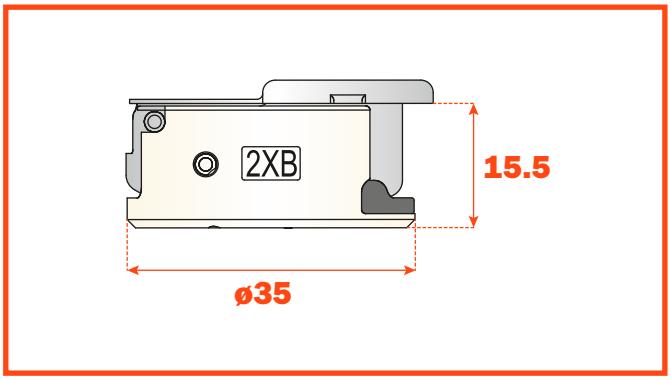




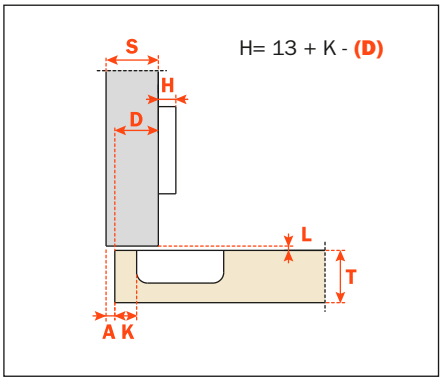
Embalagens • Caixa com 300 peças · Pallet com 7.200 peças

Utilizar esta fórmula para estabelecer o tipo de braço da dobradiça, a furação da porta “K” e a altura da calço “H”, necessárias para resolver todos os problemas de instalação.

Utilizar as tabelas “Furação e fixação” na página 31 para completar os códigos da dobradiça desejada.



Reta · Braço **0**



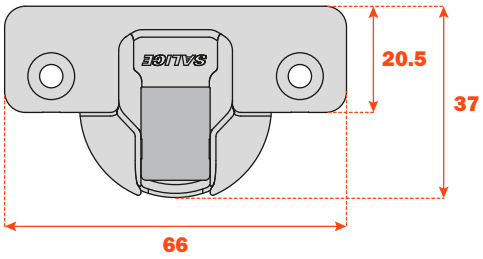
C3_BAE9

Silentia+ • Série 700

Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.

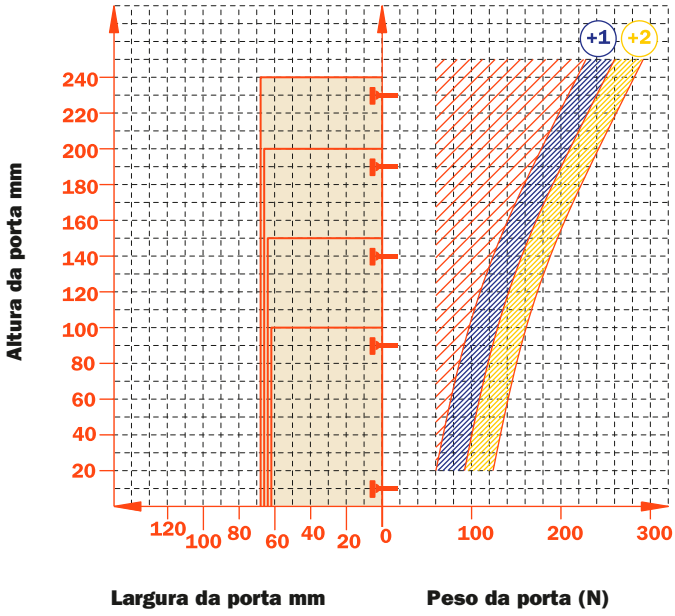
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Braço e caneco em aço niquelado opaco.
Dimensões de caneco ø 35 mm.



Valor constante “L” 1.3 mm, não se altera com a regulagem lateral da dobradiça.

Número indicativo de dobradiças corretas em função das dimensões e do peso da porta.



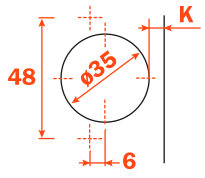
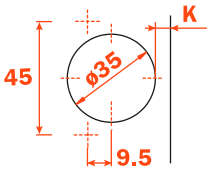
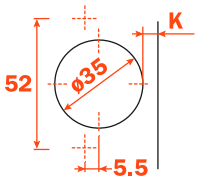
Regulagem

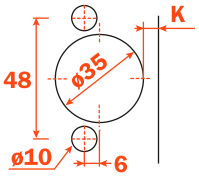
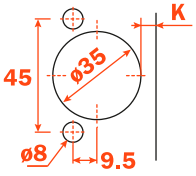
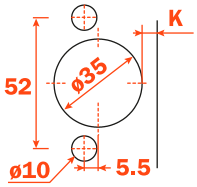
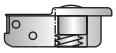
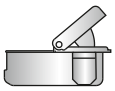
Regulagem lateral compensada de -1,5 mm a +4,5 mm.
Regulagem vertical ±2 mm.
Regulagem frontal com calços da Série 200 +2,8 mm.
Regulagem frontal com calços Domi de -0,5 a +2,8 mm.
Clip de segurança anti - destravamento.

Calços

Calços simétricos e assimétricos em aço ou em zamak niquelado opaco da Série 200.
Encaixe rápido sobre calços Domi.
Posicionamento com final do curso preestabelecido sobre calços tradicionais Série 200.

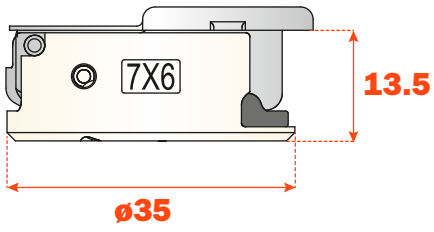
Nota: Utilize chave POZIDRIVE n. 2 para todos os parafusos.

						
	110°	155°	110°	155°	110°	155°
Parafusos para madeira	A	A	P	P	U	U

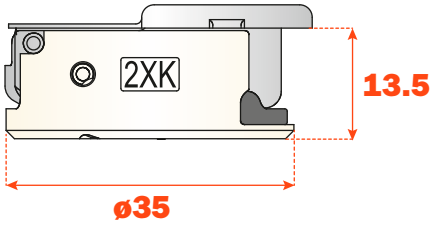
						
	110°	155°	110°	155°	110°	155°
Encaixe rápido 	6	6	7	7	2	2
Buchas	B	B	R	R	W	W
Logica 	I	I	J	J	Q	Q

Utilize as tabelas para identificar as furações e as fixações disponíveis. Inserir na terceira posição do código da dobradiça a letra ou o número correspondente à escolha realizada. Exemplo: C7_6AE9.

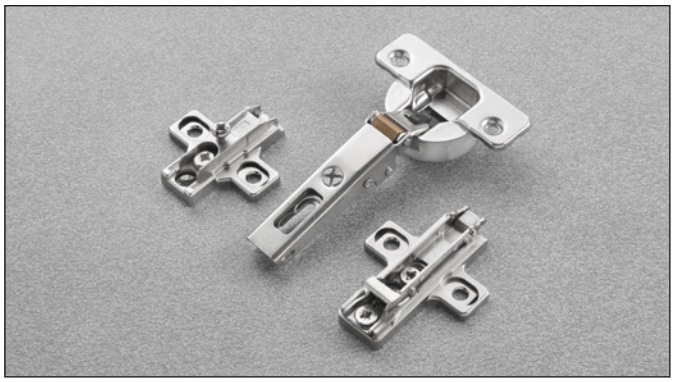
Inserir neste espaço a letra ou o número selecionado.



Abertura 110° e dobradiças complementares.



Abertura 155°

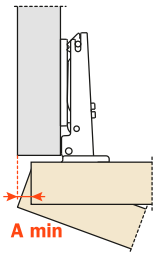


Informações técnicas

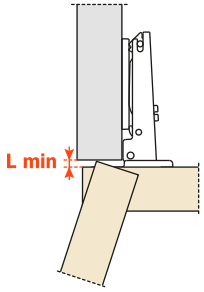
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Dobradiças para portas com espessura mínima de 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 110°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Espaço necessário para abertura da porta



	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	**A=**	0.7	0.9	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2	2.6	3.2	4.4	5.7
K=4	**A=**	0.6	0.8	1.1	1.3	1.6	1.8	2.2	2.5	2.9	3.4	4.7
K=5	**A=**	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1	2.4	2.8	3.2	3.7
K=6	**A=**	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.1	3.6

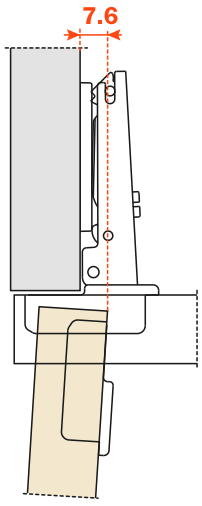


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	**L=**	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.6	0.9
K=4	**L=**	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.4	1.6	1.8
K=5	**L=**	0.6	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.4	2.6	2.8
K=6	**L=**	1.5	1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	2.9	3.1	3.3	3.6	3.8

Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A" e de "L".

Entrada da porta

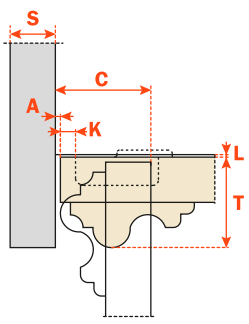
Entrada da porta com relação à lateral e o vão interno do móvel, na posição de máxima abertura. O valor indicado é obtido com a dobradiça braço 0, altura da base H = 0 e valor K = 3.

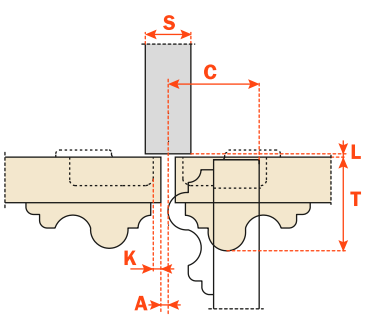


Contenção

Com esta fórmula pode-se obter a espessura máxima da porta aberta sem interferir com as laterais, portas ou paredes adjacentes. É preciso sempre levar em conta a tabela de valores L · K · T.

C=22.5 + K + **A**

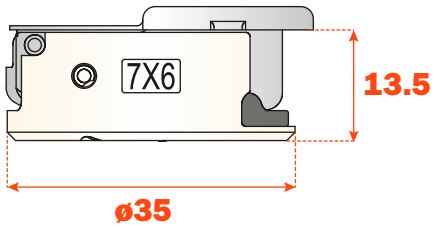




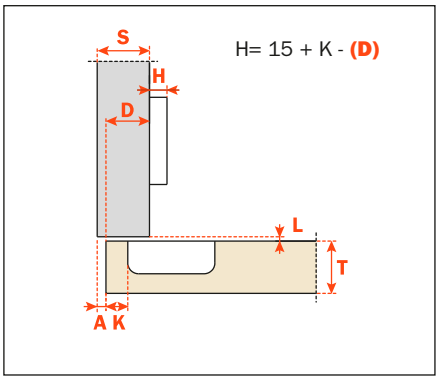
Embalagens • Caixa com 300 peças · Pallet com 7.200 peças

Utilizar estas fórmulas para estabelecer o tipo de dobradiça, a furação da porta “K” e a altura do calço “H”, necessárias para resolver todos os problemas de montagem.

Utilizar as tabelas de “furação e fixação” da página 37 para completar o código da dobradiça desejada.



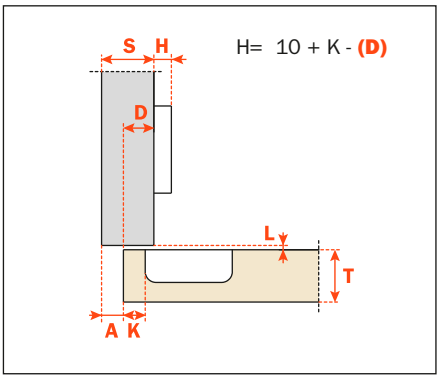
Reta · Braço **0**



H= 15 + K - **(D)**

C7_6AE9

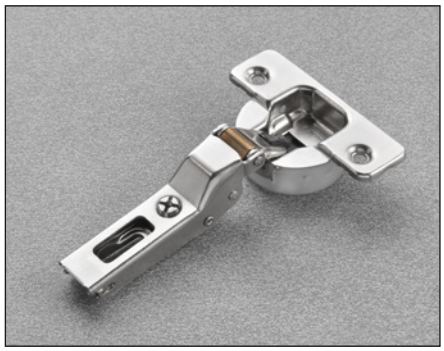
Semi Reta · Braço **5**

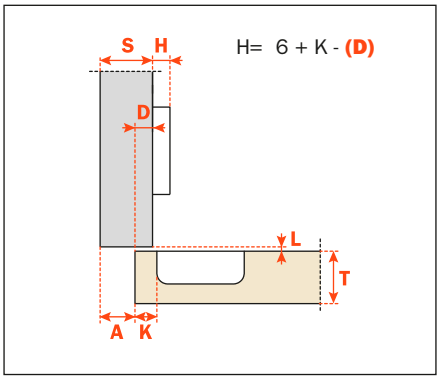


H= 10 + K - **(D)**

C7_6DE9

Curva · Braço **9**

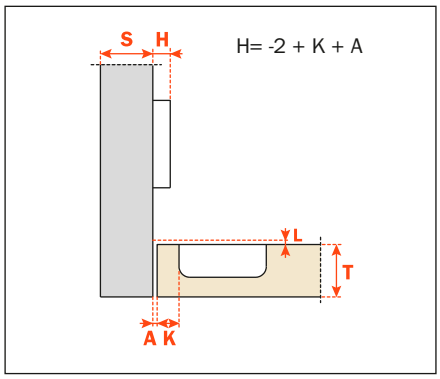




H= 6 + K - **(D)**

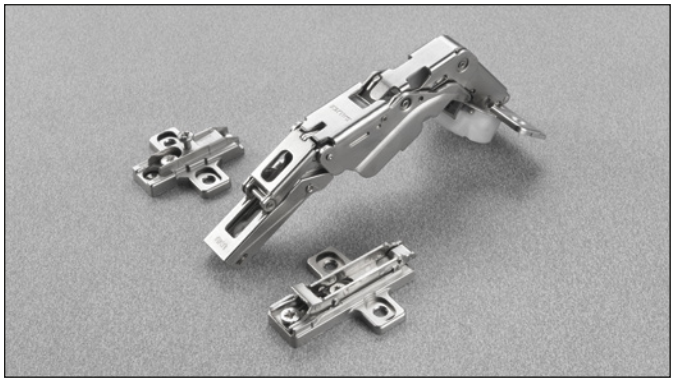
C7_6GE9

Super Curva · Braço **17**



H= -2 + K + A

C7_6PE9

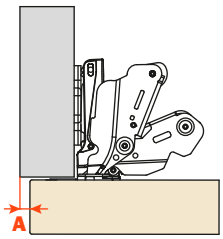


Informações técnicas

Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, integrado no caneco.

Dobradiça para portas de espessura mínima 16 mm.
Profundidade do caneco metálico 13,5 mm.
Abertura 155°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 8 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Espaço necessário para abertura da porta



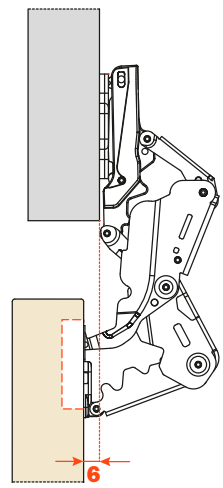
	T=	16	18	20	22	24	25	26	27	28
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.40	0.75	1.20
K=4	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.45	0.85	1.35
K=5	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.50	0.95	120° 1.70
K=6	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.60	1.10	120° 1.95
K=7	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.70	1.30	92° 2.30
K=8	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.85	120° 1.70	92° 2.80
K=9	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.55	1.20	92° 2.15	

Com limitador de abertura a 92° art. S2BM37XG
Com limitador de abertura a 120° art. S2AM37XG

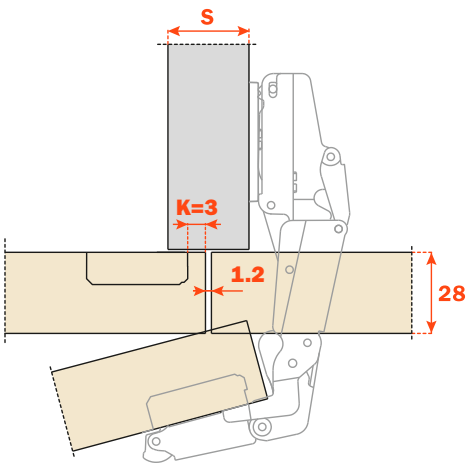
Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A"

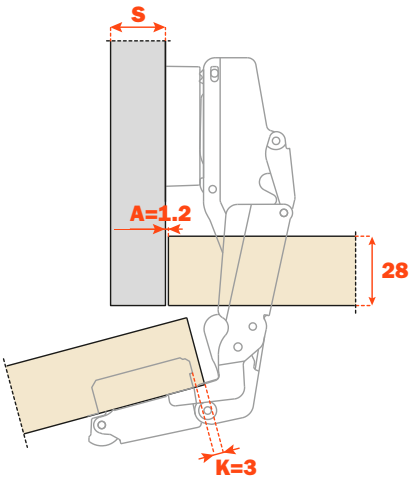
Vãos com elementos extraíveis.

Afastamento da porta a 90o de abertura é de 6 mm em relação a face interna da lateral com calço H=0 e dobradiças corpo reto (corpo 0) H=0



Entrada da porta



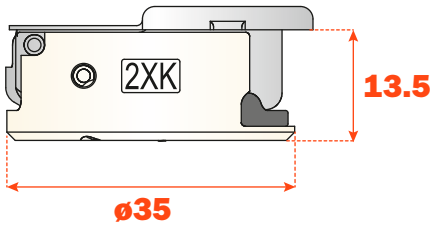


Embalagens • Caixa com 100 peças · Pallet com 2.400 peças

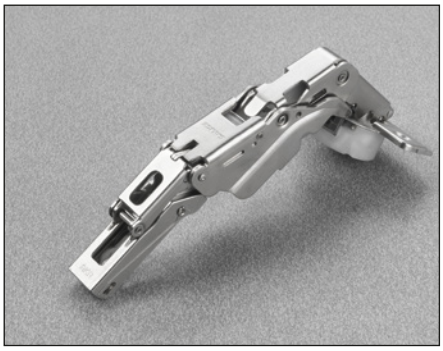
Utilizar estas fórmulas para estabelecer o tipo de dobradiça, a furação da porta “K” e a altura do calço “H”, necessárias para resolver todos os problemas de montagem.

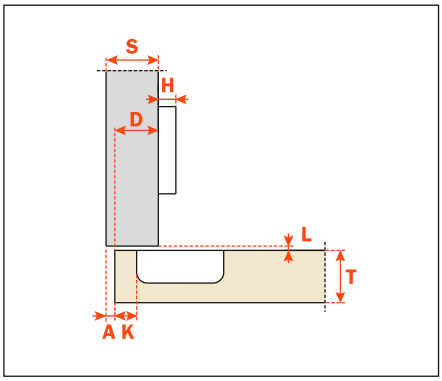
Para limitar a abertura da dobradiça, verificar o capítulo “Acessórios” na página 67.

Utilizar as tabelas de “furação e fixação” da página 37 para completar o código da dobradiça desejada.



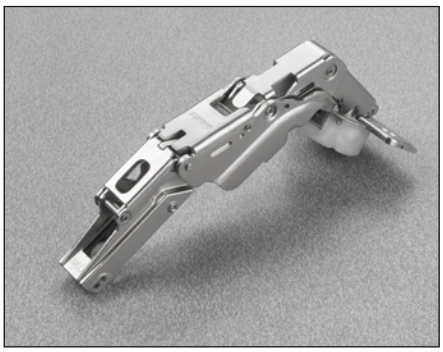
Reta · Braço **0**

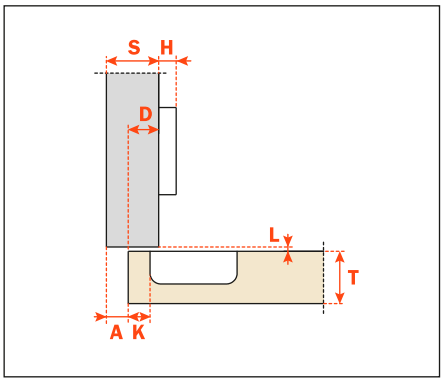




C2_KAE9

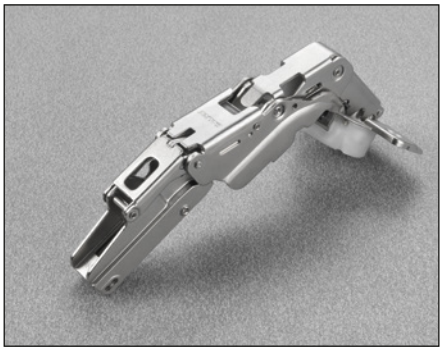
Semi Reta · Braço **5**

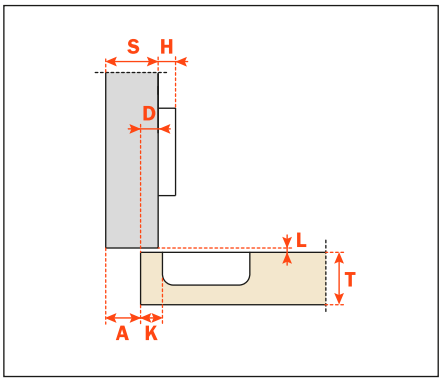




C2_KDE9

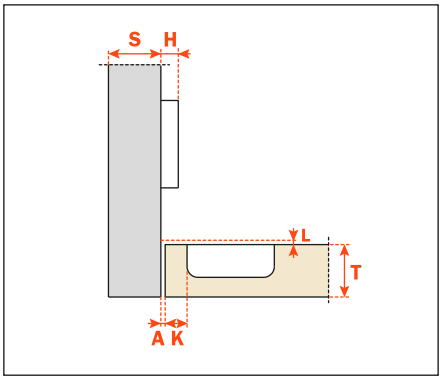
Curva · Braço **9**



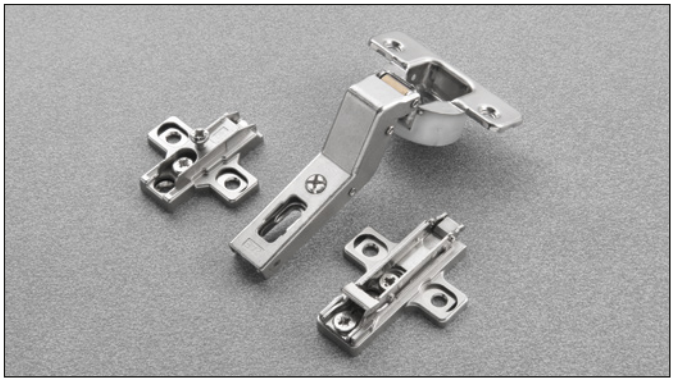


C2_KGE9

Super Curva · Braço **17**



C2_KPE9



Informações técnicas

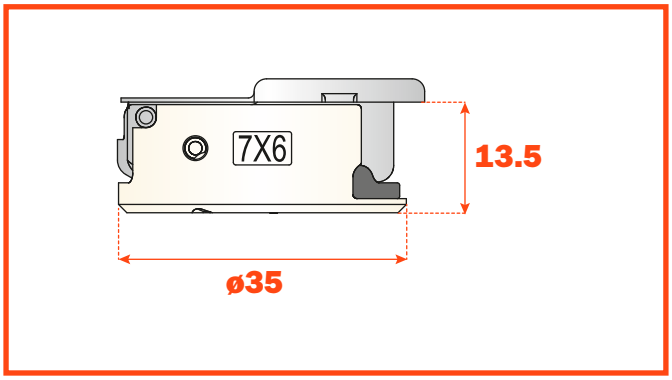
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Para portas de madeira, com montagem em ângulo positivo.
Dobradiças para portas de espessura mínima 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 110°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

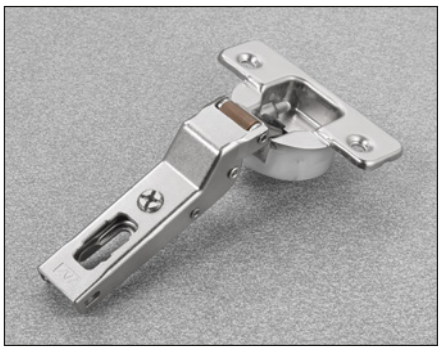
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

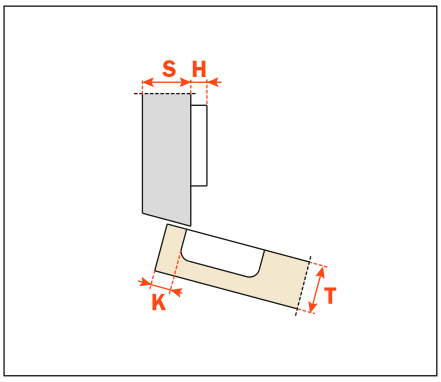
A solução dos problemas de montagem com um ângulo positivo necessita de verificação, mediante uma prova prática, das distâncias de furação.
O nosso serviço de assistência técnica está à disposição para todos os esclarecimentos necessários.

Usar as tabelas de "furação e fixação" na página 37 para completar o código da dobradiça desejada.



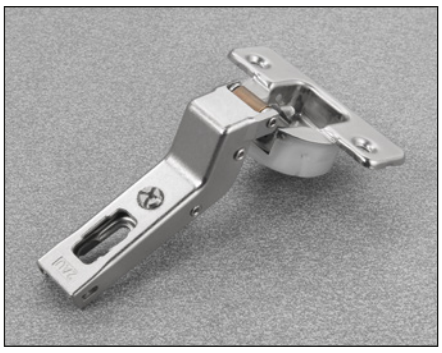
Braço **15°**

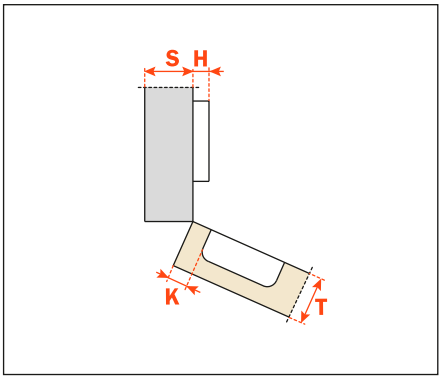




C7_6ZE9

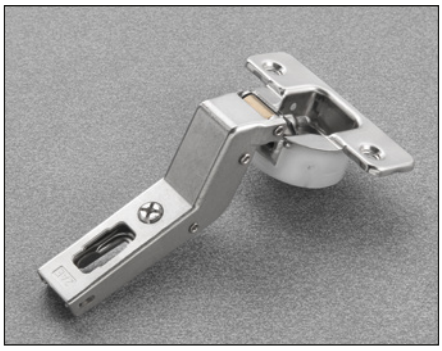
Braço **24°**

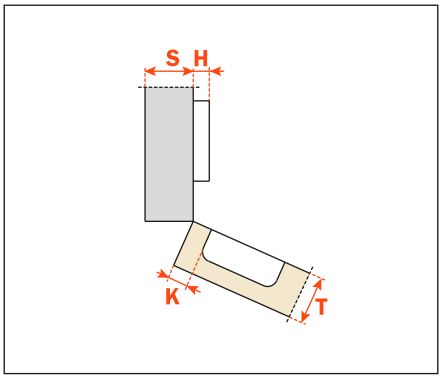




C7_6UE9

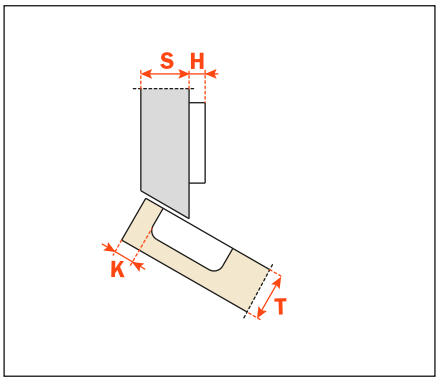
Braço **30°**





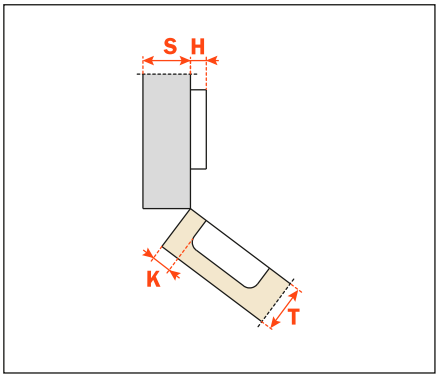
C7_6EE9

Braço **30°**



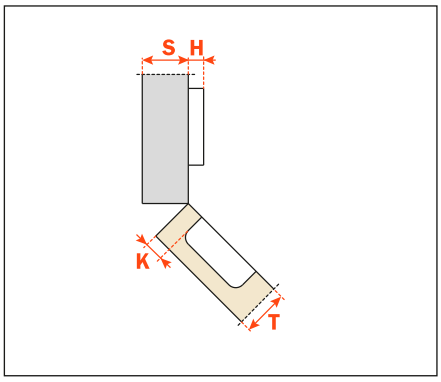
C7_6TE9

Braço **37°**



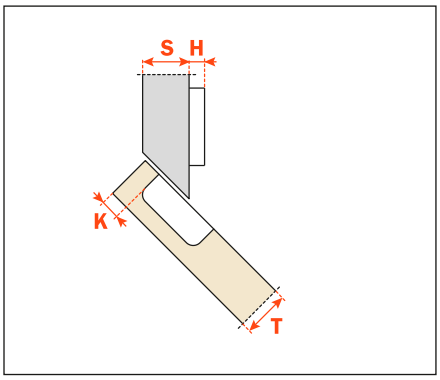
C7_6KE9

Braço **45°**



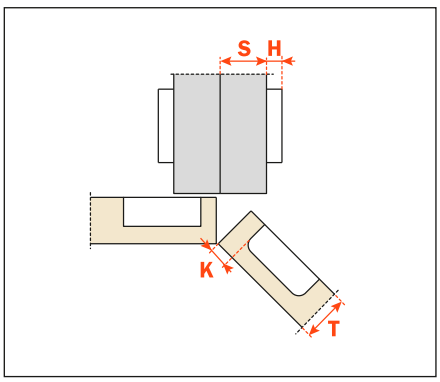
C7_6ME9

Braço **45°**

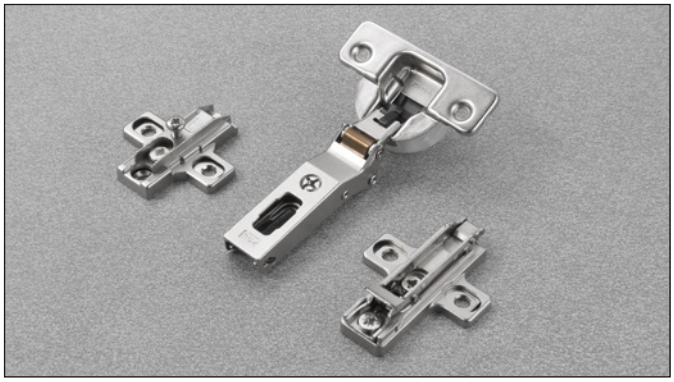


C7_6VE9

Braço **45°**



C7_6ME9AC



Informações técnicas

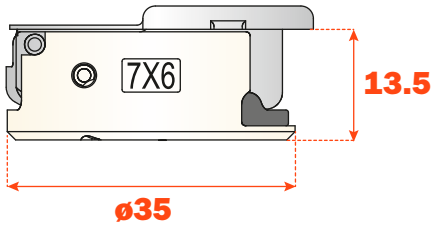
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Para portas de madeira, com montagem em ângulo negativo.
Dobradiças para portas de espessura mínima 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 110°.
Possibilidade de furação da porta “K” de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

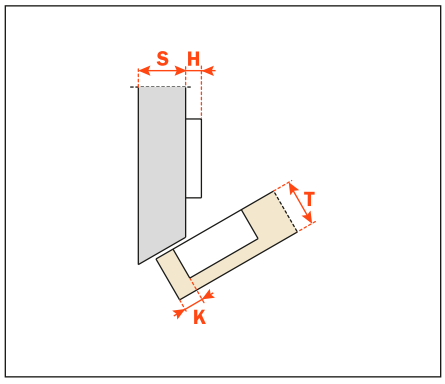
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

A solução dos problemas de montagem com um ângulo negativo necessita de verificação, mediante uma prova prática, das distâncias de furação.
O nosso serviço de assistência técnica está à disposição para todos os esclarecimentos necessários.

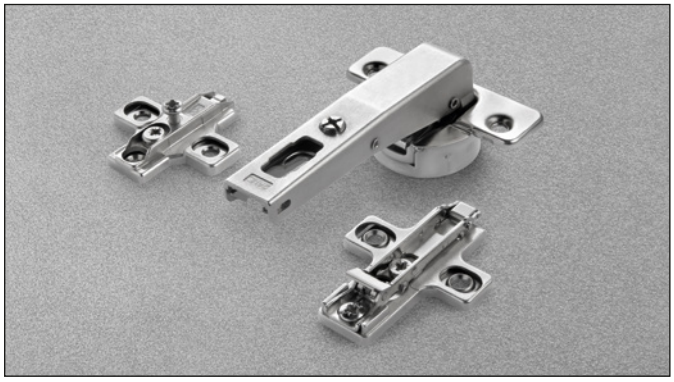
Usar as tabelas de “furação e fixação” na página 37 para completar o código da dobradiça desejada.



Braço **-30°**



C7_6WE9



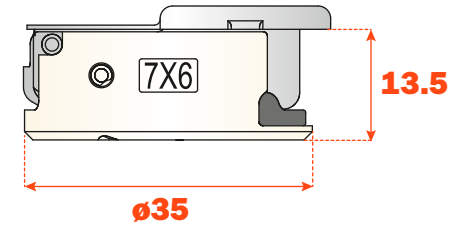
Informações técnicas

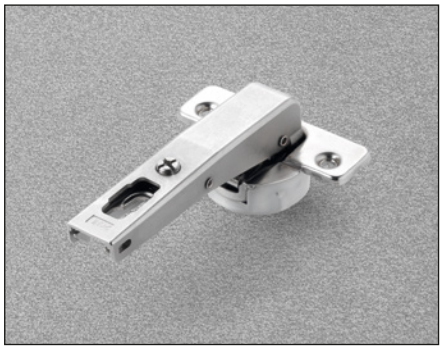
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

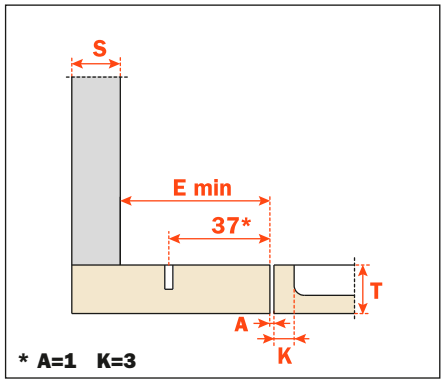
Em linha para laterais com furação padrão 37 x 32 mm.
Dobradiças para portas de espessura mínima 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 110°.
Possibilidade de furação da porta “K” de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Utilizar as tabelas de “Furação e Fixação” na página 37 para completar o código da dobradiça desejada.



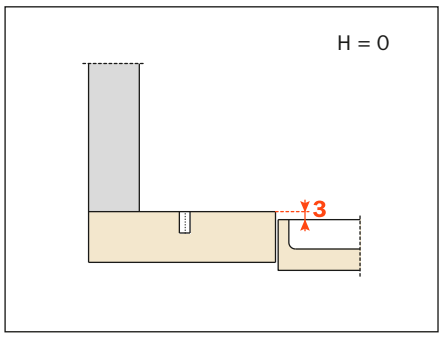


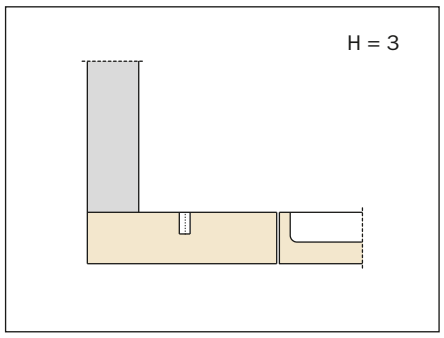


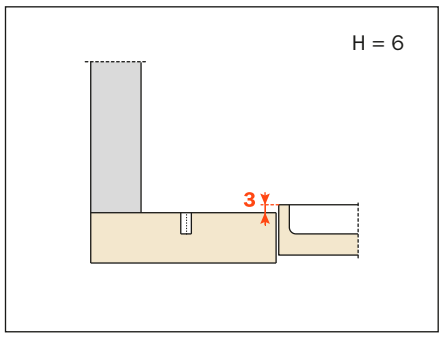
C7_6NE9AC

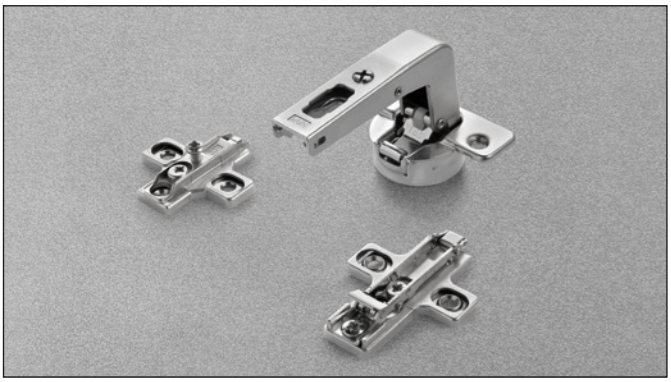
E mínimo:
- Para calços Série 200 - 61mmm
- Para calços Domi - 70 mm
- Para calços Domi com posterior excêntrico - 74 mm

Altura dos calços para todas as montagens.









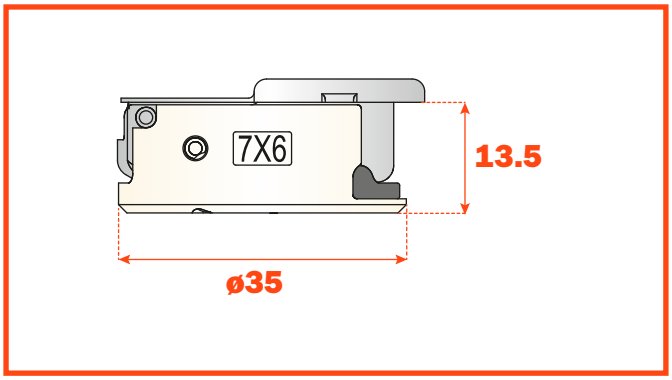
Informações técnicas

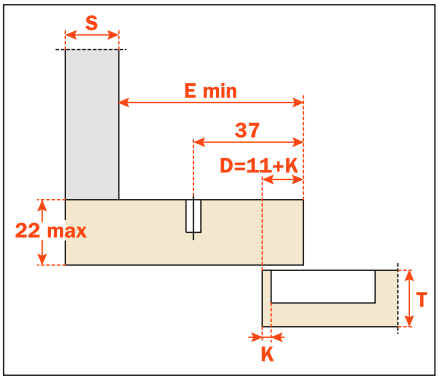
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

Em linha longa.
Dobradiças para portas de espessura mínima 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 110°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Utilizar as tabelas de "Furação e Fixação" na página 37 para completar o código da dobradiça desejada.

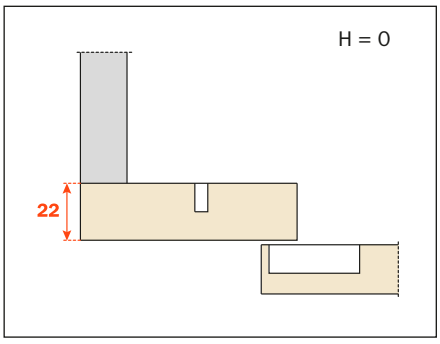


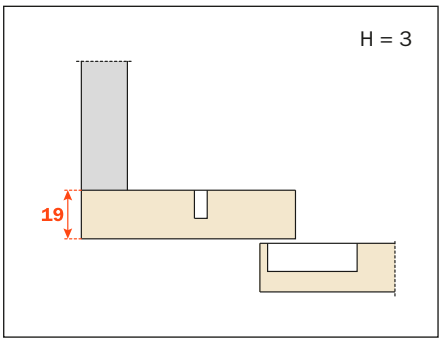


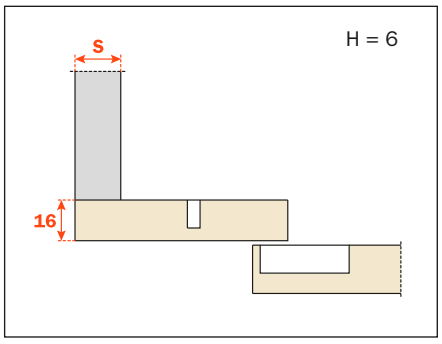
C7_6NE9AM

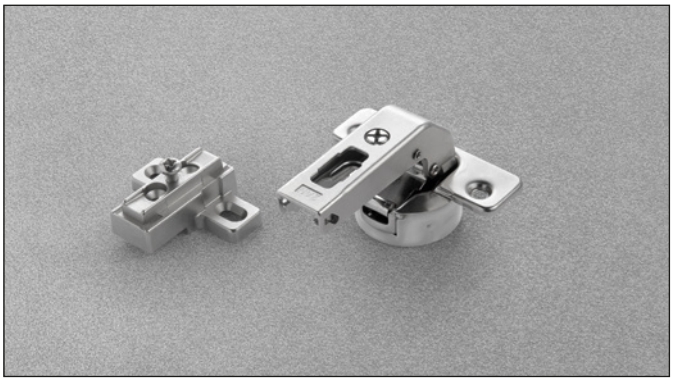
E mínimo:
- Para calços Série 200 – 61mmm
- Para calços Domi - 70 mm
- Para calços Domi com excêntrico posterior – 74 mm

Altura dos calços para todas as montagens.









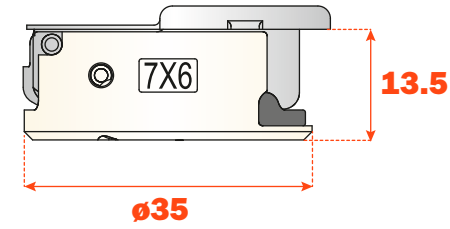
Informações técnicas

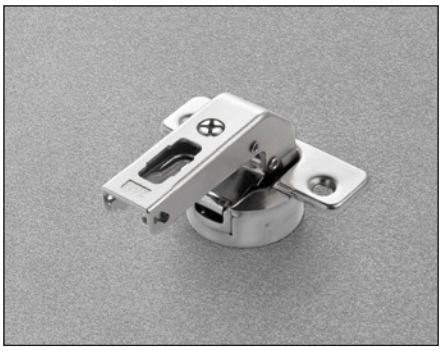
Dobradiças com sistema de desaceleração com dois pistões à óleo siliconado, regulável, integrado no caneco.
O inovador seletor permite a regulagem da força de desaceleração.

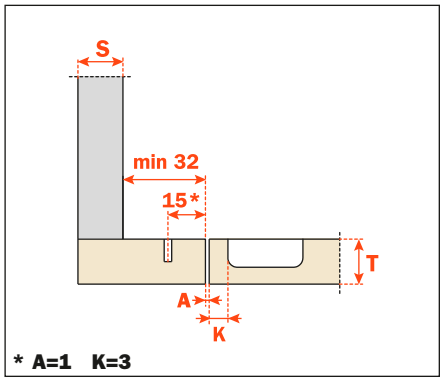
Em linha para pequenos espaços.
Furação da lateral 15 x 32 mm.
Dobradiças para portas de espessura mínima 16 mm.
Profundidade do caneco 13,5 mm.
Abertura 110°.
Possibilidade de furação da porta “K” de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200, furação 28x32 mm.
NÃO Adaptáveis aos calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Utilize as tabelas de “Furação e Fixação” na página 37 para completar o código da dobradiça desejada.

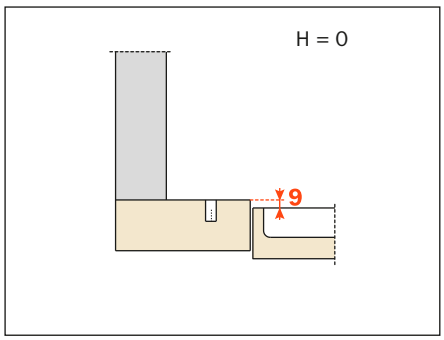


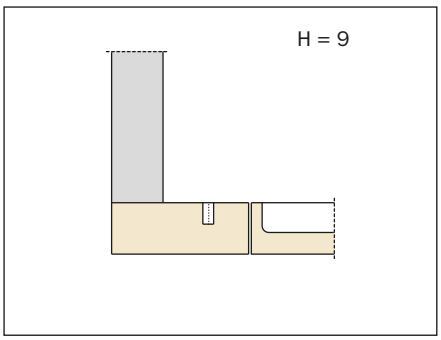


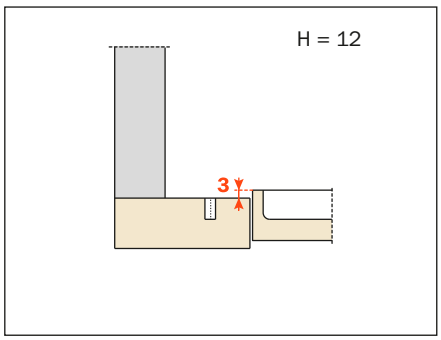


C7_6NE9

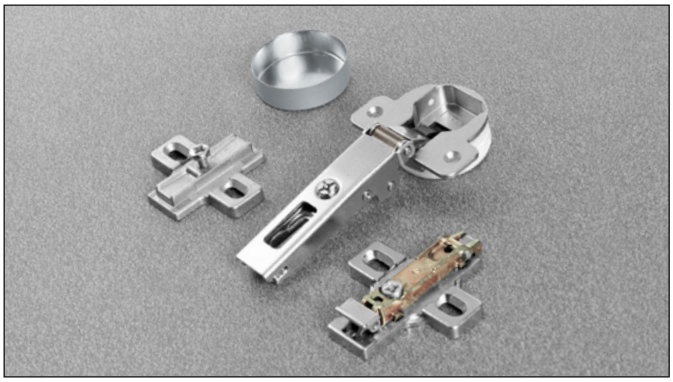
Altura dos calços para todas as montagens.







Silentia • Dobradiças para perfis metálicos



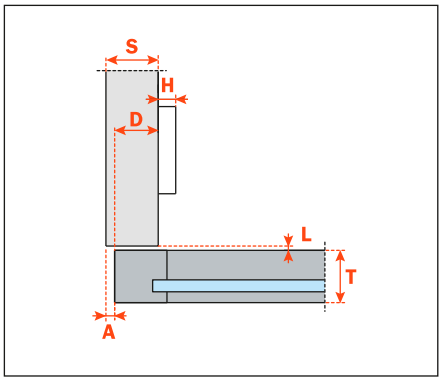
Informações técnicas

Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

Dobradiça projetada para inserção em perfis metálicos.
Abertura 105°.
Para a fixação das dobradiças C1Z6, é aconselhável o uso dos parafusos cabeça chata ø2.9x6.6 UNI 6955 - DIN 7982 auto atarraxante.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

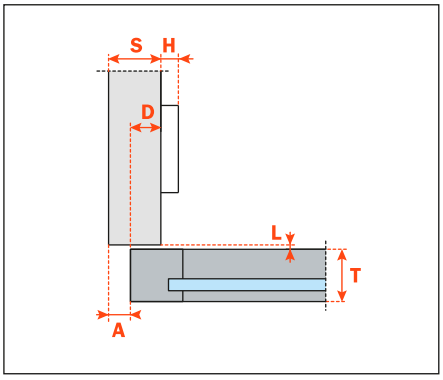
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Reta · Braço **0**



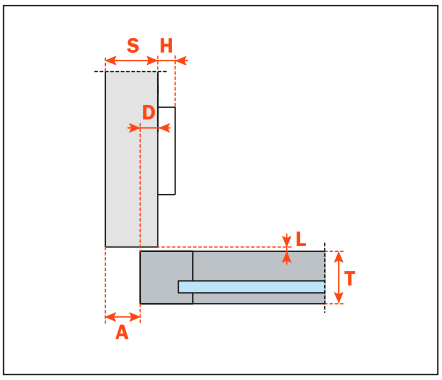
C1Z6AD9

Semi Reta · Braço **5**



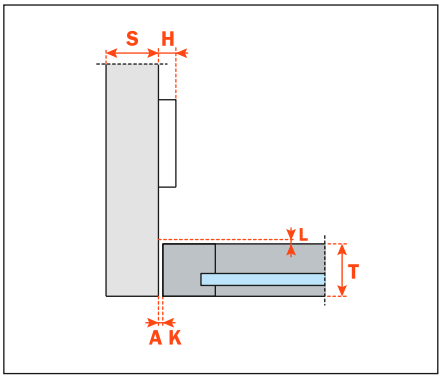
C1Z6DD9

Curva · Braço **9**

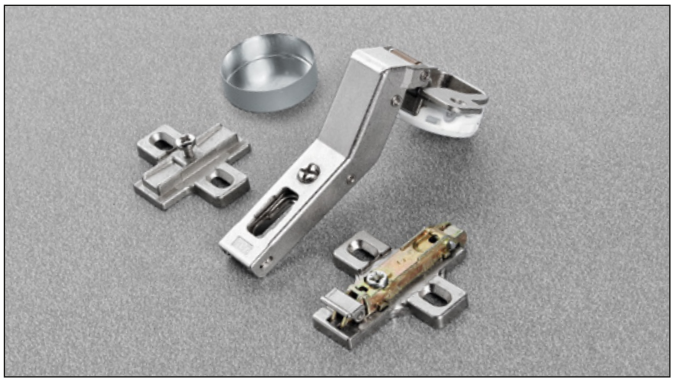


C1Z6GD9

Super Curva · Braço **9**



C1Z6PD9



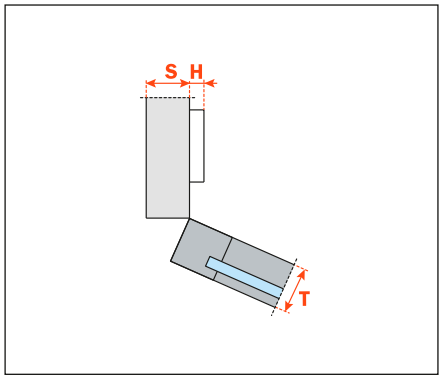
Informações técnicas

Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

Para portas com montagem em ângulo positivo.
Dobradiças projetadas para inserção em perfis metálicos.
Abertura 105°.
Para a fixação das dobradiças C1Z6, é aconselhável o uso dos parafusos cabeça chata ø2.9x6.6 UNI 6955 - DIN 7982 auto atarraxante.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

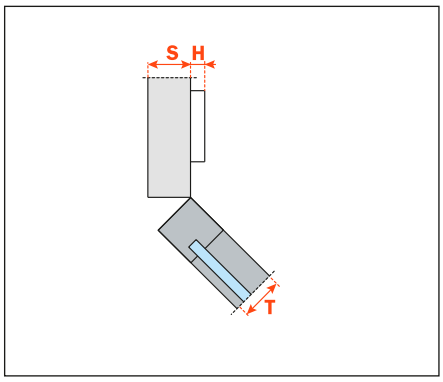
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

Braço **30°**

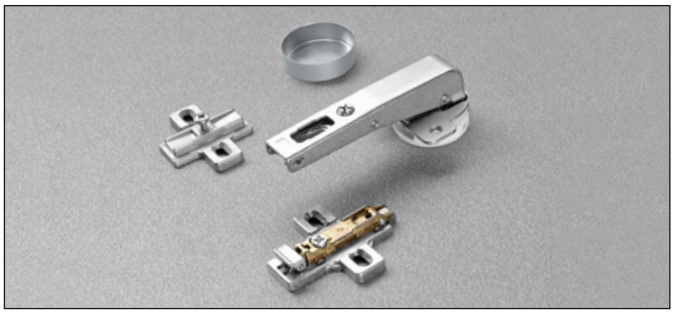


C1Z6ED9

Braço **45°**



C1Z6MD9

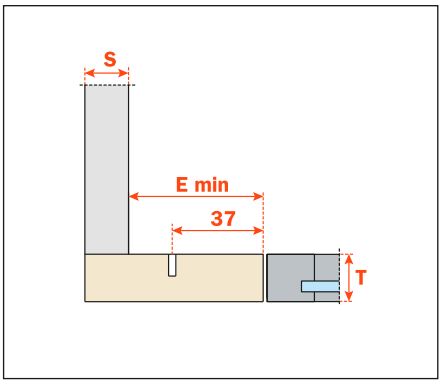


Informações técnicas

Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

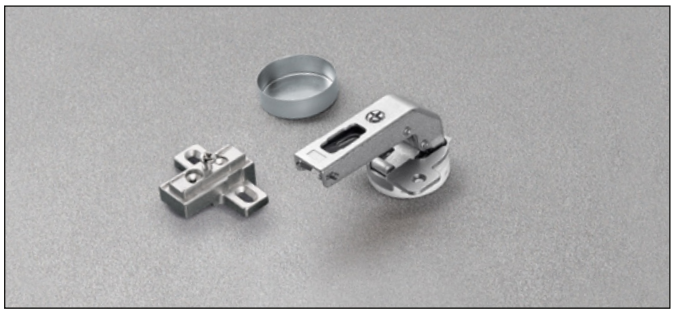
Em linha para laterais com furação padrão 37 x 32 mm.
Dobradiças projetadas para inserção em perfis metálicos.
Abertura 105°.
Para a fixação das dobradiças C1Z6, é aconselhável o uso dos parafusos cabeça chata ø2.9x6.6 UNI 6955 - DIN 7982 auto atarraxante.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.

Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças



C1Z6ND9AC

E mínimo:
- Para calços Série 200 = 61 mm
- Para calços Domi = 70 mm
- Para calços Domi com excêntrico posterior = 74 mm

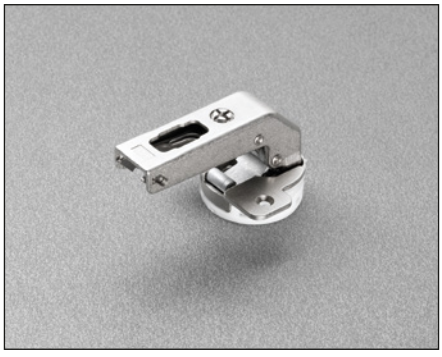


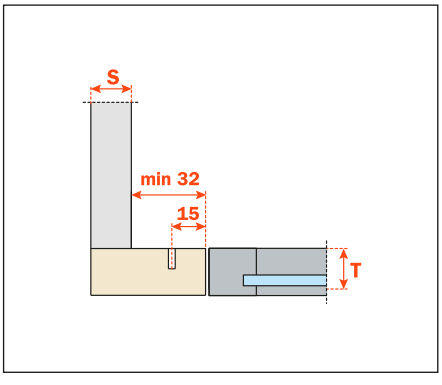
Informações técnicas

Dobradiças com sistema de amortecimento combinado junto ao caneco.

Em linha para pequenos espaços.
Furação da lateral 15 x 32 mm.
Dobradiças projetadas para inserção em perfis metálicos.
Abertura 105°.
Para a fixação das dobradiças C1Z6, é aconselhável o uso dos parafusos cabeça chata ø2.9x6.6 UNI 6955 - DIN 7982 auto atarraxante.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 e a todos os calços Domi de encaixe rápido.
NÃO ADAPTÁVEL aos calços Domi de encaixe rápido.

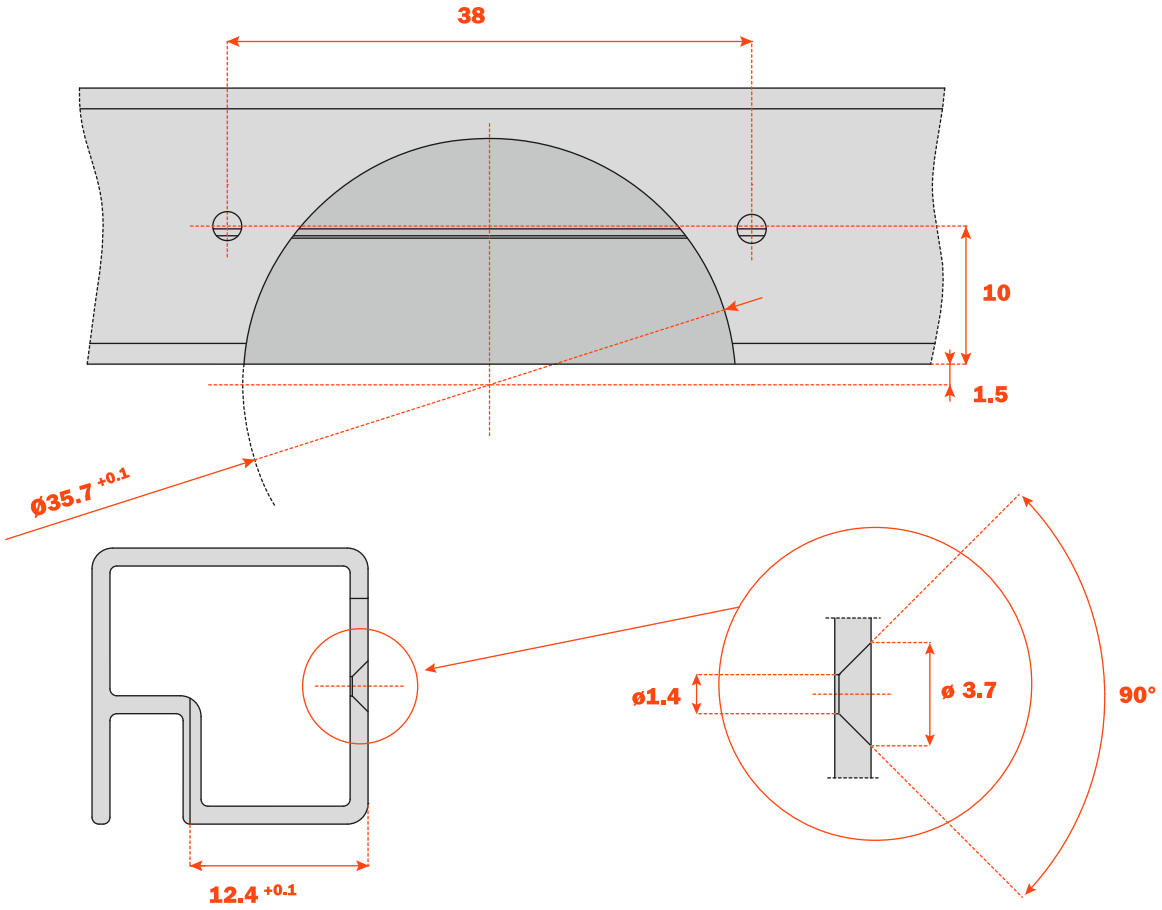
Embalagens • Caixa com 150 peças · Pallet com 3.600 peças

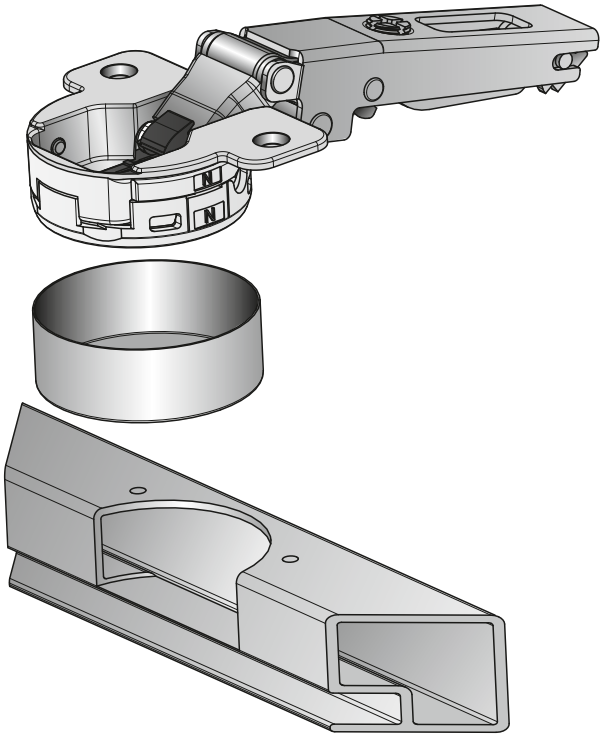


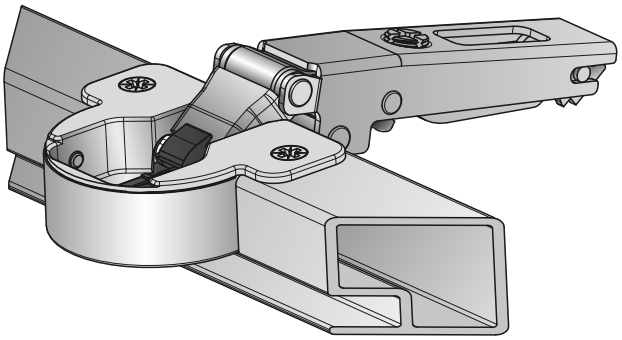


C1Z6ND9

Furação do perfil metálicos.
Para fixação das dobradiças C1Z6 sugerimos o uso de parafuso com cabeça chata 2,8 x 6,5 UNI 6955 - DIN 7982 auto non esiste atarraxante.







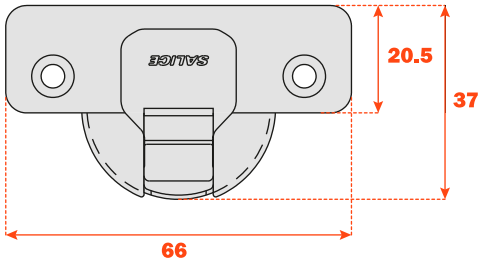
D1Z6HSK

Acabamento para o caneco da dobradiça deve ser pedido à parte.

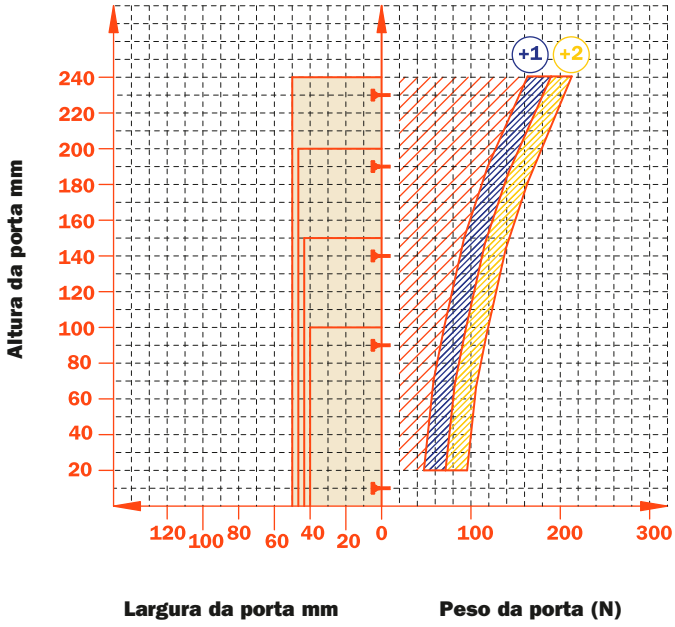
Silentia • Série 800

Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

Braço e caneco em aço niquelado opaco.
Dimensões de caneco ø 35 mm.



Valor constante “L” 1.3 mm, não se altera com a regulagem lateral da dobradiça.



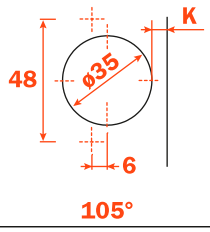
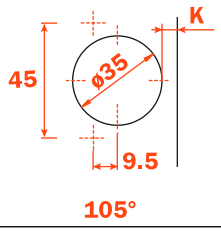
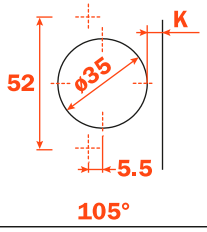
Regulagem

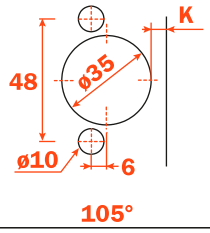
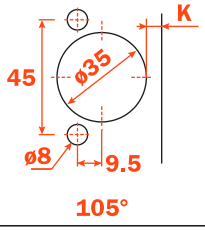
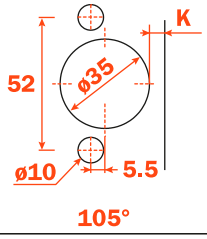
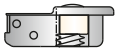
Regulagem lateral compensada de -1,5 mm a +4,5mm.
Regulagem vertical ±2 mm.
Regulagem frontal de -1,5 a + 3mm.

Calços

Calços simétricos e assimétricos em aço ou em zamak niquelado opaco da Série 200.
NÃO Adaptáveis aos calços tradicionais Série 200 com altura negativa.

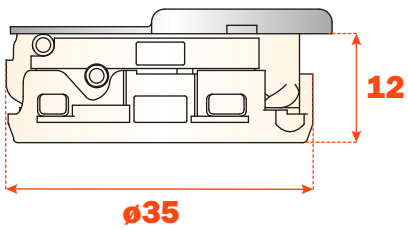
Nota: Utilize chave POZIDRIVE n. 2 para todos os parafusos.

			
Parafusos para madeira	**A**	**P**	**U**

			
Encaixe rápido 	**6**	**7**	**2**
Buchas	**B**	**R**	**W**

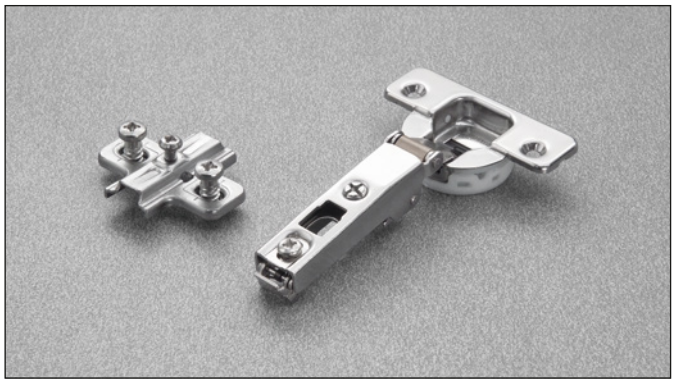
Utilize as tabelas para identificar as furações e as fixações disponíveis. Inserir na terceira posição do código da dobradiça a letra ou o número correspondente à escolha realizada. Exemplo: C8_6CD9.

Inserir neste espaço a letra ou o número selecionado.



Abertura 105°.

Atenção:
É necessário furar a porta conforme descrito para o correto funcionamento da dobradiça.

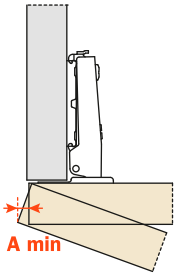


Informações técnicas

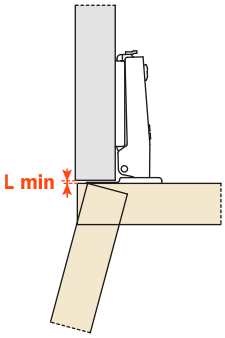
Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

Dobradiças para portas de peso e espessura reduzidas. Profundidade do caneco 12 mm.
Abertura 105°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200 em aço.

Espaço necessário para abertura da porta



	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	**A=**	1.0	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
K=4	**A=**	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8
K=5	**A=**	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8
K=6	**A=**	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7

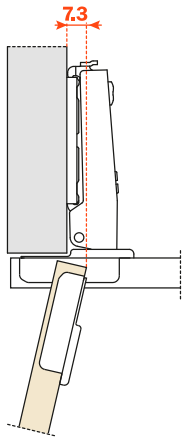


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	**L=**	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	**L=**	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	**L=**	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	**L=**	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A" e de "L".

Entrada da porta

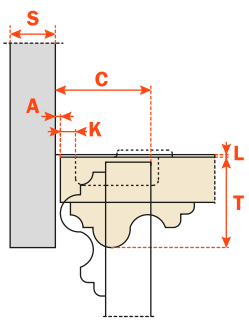
Entrada da porta com relação à lateral e o vão interno do móvel, na posição de máxima abertura. O valor indicado é obtido com a dobradiça braço 0, altura da base H = 0 e valor K = 3.

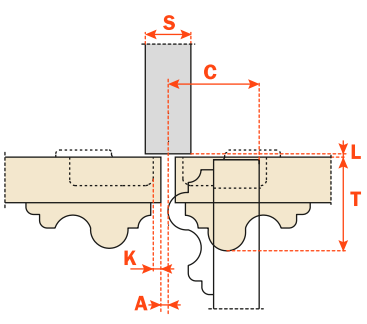


Contenção

Com esta fórmula pode-se obter a espessura máxima da porta aberta sem interferir com as laterais, portas ou paredes adjacentes.
É preciso sempre levar em conta a tabela de valores L · K · T.

C = 20.5 + K + **A**

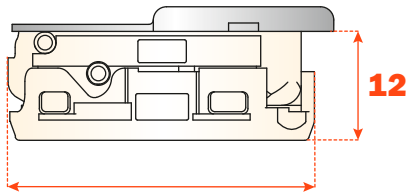




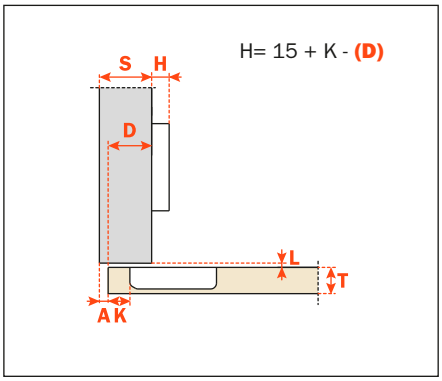
Embalagens • Caixa com 300 peças · Pallet com 7.200 peças

Utilize esta fórmula para estabelecer o tipo de dobradiça, a furação da porta “K” e a altura do calço “H”, necessários para resolver todos os problemas de montagem.

Utilize as tabelas de “furação e fixação” da página 57 para completar o código da dobradiça desejada.

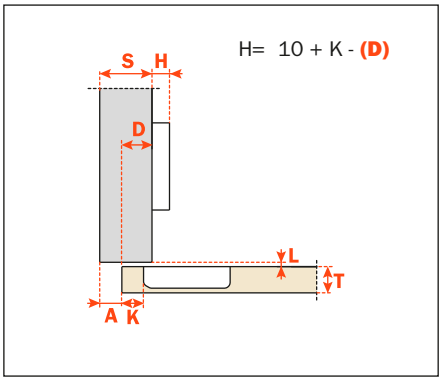


Reta · Braço **0**



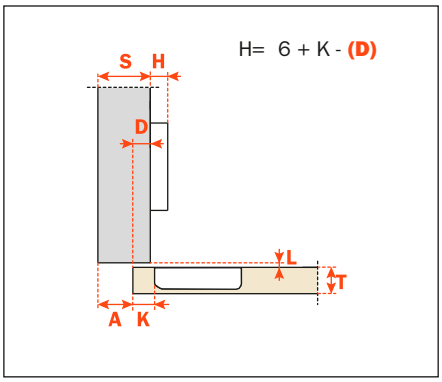
C8_6CD9

Semi Reta · Braço **5**



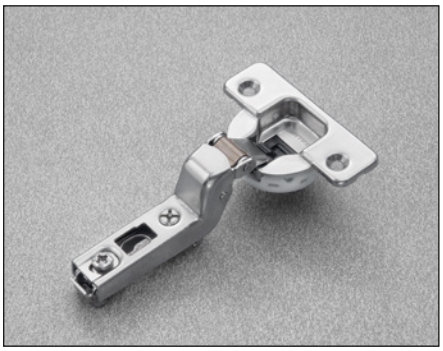
C8_6JD9

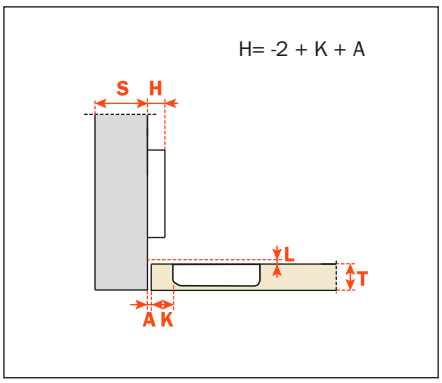
Curva · Braço **9**



C8_6LD9

Super Curva · Braço **17**



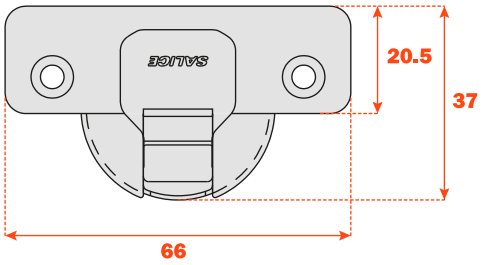


C8_6SD9

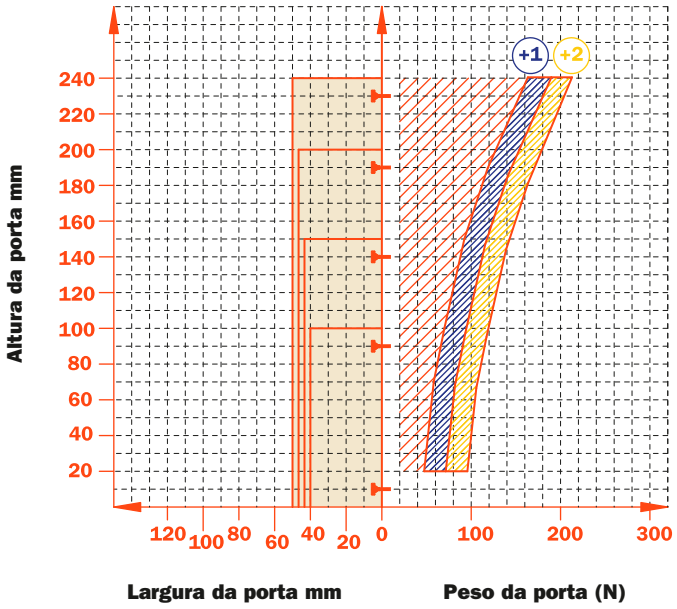
Silentia • Série 900

Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

Braço e caneco em aço niquelado opaco.
Dimensões de caneco ø 35 mm.



Valor constante “L” 1.3 mm, não se altera com a regulagem lateral da dobradiça.



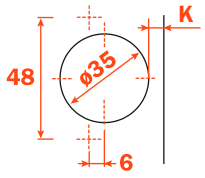
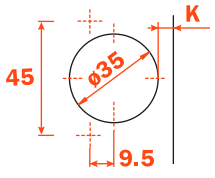
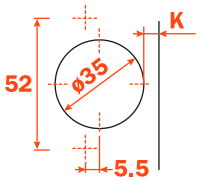
Regulagem

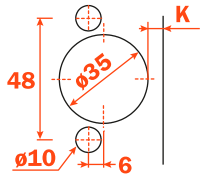
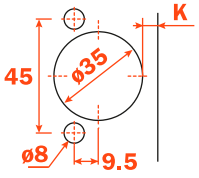
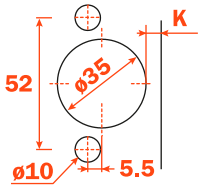
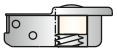
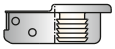
Regulagem lateral compensada de -1,5 a +4 mm.
Regulagem vertical ±2 mm.
Regulagem frontal +2,5 mm.

Calços

Calços simétricos e assimétricos em aço ou em zamak niquelado opaco da Série 200.
NÃO ADAPTÁVEL aos calços tradicionais Série 200 com altura negativa.

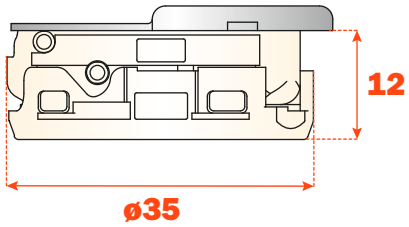
Nota: Utilize chave POZIDRIVE n. 2 para todos os parafusos.

	 105°	 105°	 105°
Parafusos para madeira	A	P	U

	 105°	 105°	 105°
Encaixe rápido 	6	7	2
Buchas 	B	R	W

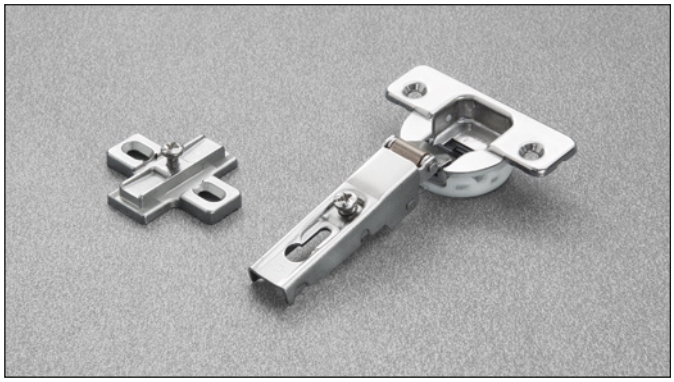
Utilize as tabelas para identificar as furações e as fixações disponíveis. Inserir na terceira posição do código da dobradiça a letra ou o número correspondente à escolha realizada. Exemplo: C9_6CD9.

Inserir neste espaço a letra ou o número selecionado.



Abertura 105°.

Atenção:
É necessário furar a porta conforme descrito para o correto funcionamento da dobradiça.

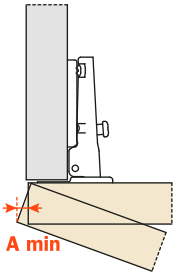


Informações técnicas

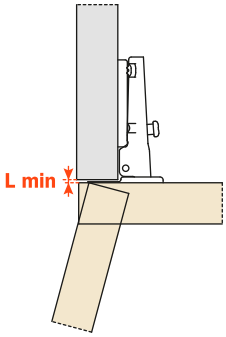
Dobradiças com sistema de amortecimento integrado no caneco.

Dobradiças para portas de peso e espessura reduzidas. Profundidade do caneco 12 mm.
Abertura 105°.
Possibilidade de furação da porta "K" de 3 a 6 mm.
Adaptáveis a todos os calços tradicionais da Série 200.
Não se adapta aos calços Domi de encaixe rápido.

Espaço necessário para abertura da porta



	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	**A=**	1.0	1.0	1.2	1.4	1.6	1.9
K=4	**A=**	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5	1.8
K=5	**A=**	0.9	1.0	1.1	1.2	1.5	1.8
K=6	**A=**	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7

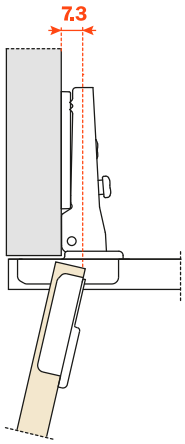


	T=	15	16	17	18	19	20
K=3	**L=**	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	**L=**	0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	**L=**	1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	**L=**	1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

Um possível engrossamento na porta (Ex.: moldura), diminui os valores de "A" e de "L".

Entrada da porta

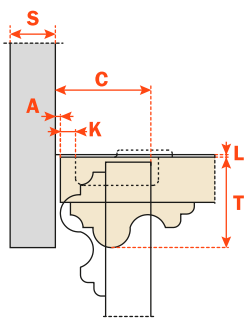
Entrada da porta com relação à lateral e o vão interno do móvel, na posição de máxima abertura. O valor indicado é obtido com a dobradiça braço 0, altura da base H = 0 e valor K = 3.

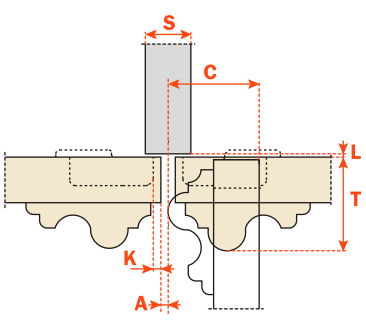


Contenção

Com esta fórmula pode-se obter a espessura máxima da porta aberta sem interferir com as laterais, portas ou paredes adjacentes.
É preciso sempre levar em conta a tabela de valores L · K · T.

C=20.5 + K + **A**

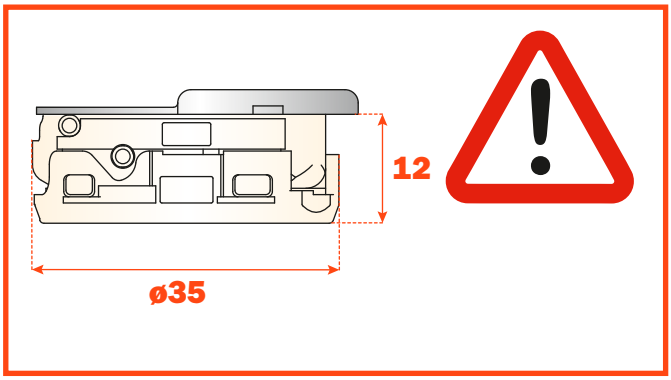




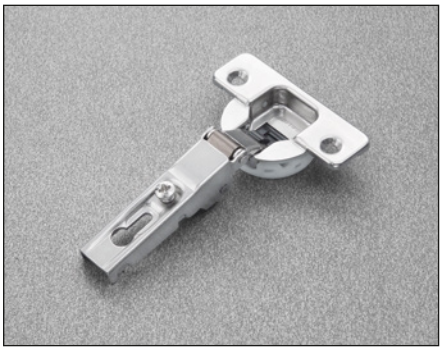
Embalagens • Caixa com 300 peças · Pallet com 7.200 peças

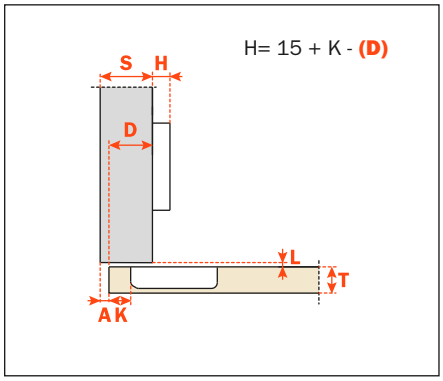
Utilize esta fórmula para estabelecer o tipo de dobradiça, a furação da porta “K” e a altura do calço “H”, necessárias para resolver todos os problemas de montagem.

Utilize as tabelas de “furação e fixação” da página 63 para completar o código da dobradiça desejada.



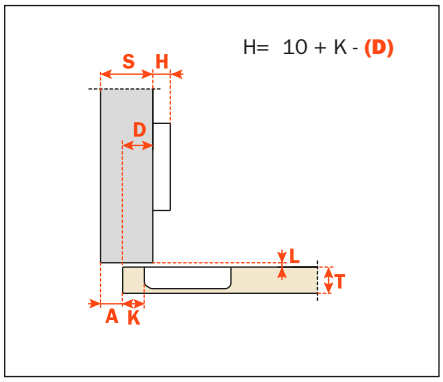
Reta · Braço **0**





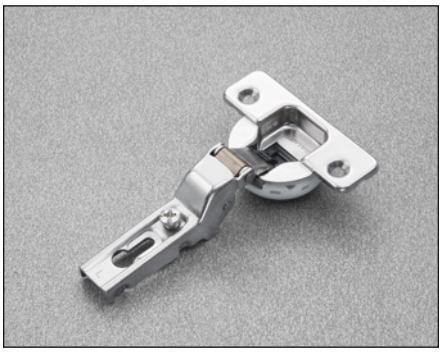
C9_6CD9

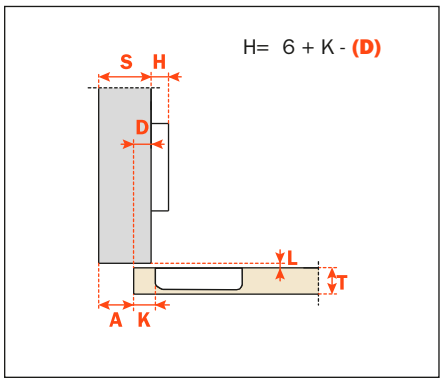
Semi Reta · Braço **5**



C9_6JD9

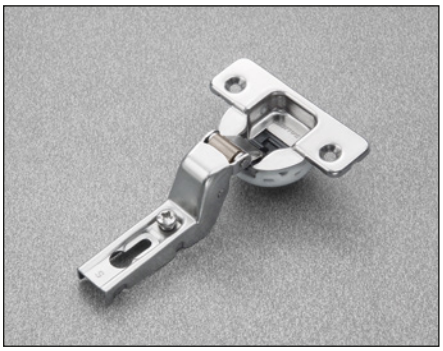
Curva · Braço **9**

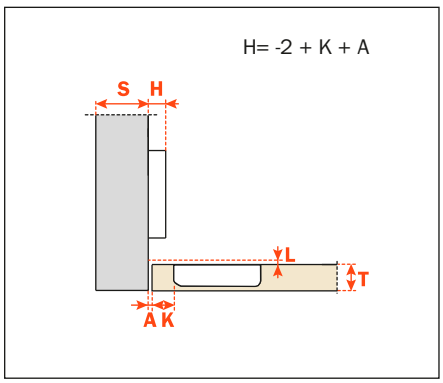




C9_6LD9

Super Curva · Braço **17**





C9_6SD9

Acessórios

Placa cobre parafuso

S2BX83H9

Placa cobre parafuso simétrica em aço, personalizada sob pedido.
Para todas as dobradiças Série 100, 200, 700 e Logica.

S2MX83H9

Placa cobre parafuso simétrica em aço, com logo cunhada.
Para todas as dobradiças Série 100, 200, 700 e Logica.

S8XX83H9

Placa cobre parafuso simétrica aço, personalizada sob pedido.
Para todas as dobradiças Série 800.

S8CX83H9

Placa cobre parafuso simétrica em aço, com logo cunhada.
Para todas as dobradiças Série 800.

S9XX83H9

Placa cobre parafuso simétrica em aço, personalizada sob pedido.
Para todas as dobradiças Série 900 e complementares Série 200 e 700.

S9CX83H9

Placa cobre parafuso simétrica em aço, com logo cunhada.
Para todas as dobradiças Série 900 e complementares Série 200 e 700.

Placa cobre caneco

S2XX85H9

Placa cobre caneco em aço, personalizada sob pedido.

Para todas as dobradiças Série 100, 200, 300, 700, 800 e 900.

S2CX85H9

Placa cobre caneco em aço com logo cunhada.

Para todas as dobradiças Série 100, 200, 300, 700, 800 e 900.

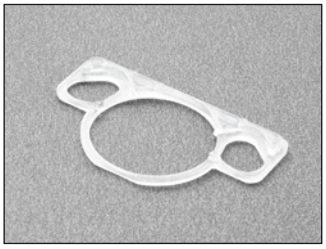
Espessor, gabarito e cobre caneco para dobradiças

S2XF86

Espessor para utilizar e reduzir a profundidade de furação, para dobradiças com abertura 155°.

S2XF86BT = 0.6 mm
S2XF86AT = 1.2 mm
S2XF86KT = 1.8 mm

S2XX86



Espessor para utilizar e reduzir a profundidade de furação, para dobradiças com abertura 94°, 105° e 110°.

S2XX86BT = 0.6 mm
S2XX86AT = 1.2 mm
S2XX86KT = 1.8 mm

D_A_AC_SN

Gabarito plástico para conferência de profundidade e o diâmetro do furo na porta.

D1A6AC3SN = 12 mm
D2ABACGSN = 15.5 mm
D7A6ACYSN = 13.5 mm

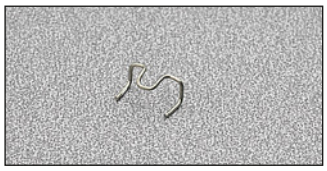
D1Z6HSK

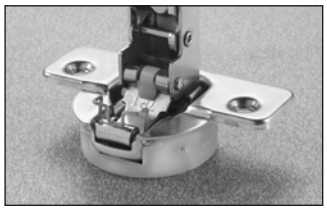
Cobre caneco para dobradiça Silentia Série 100 para perfil de alumínio.

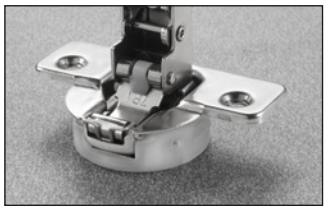
Limitadores de abertura

S2A637XF

Para todas as dobradiças grandes espessuras.
Limita a abertura cerca de 86°.

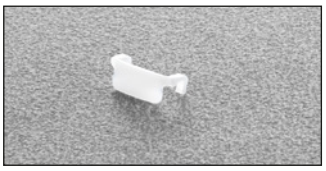






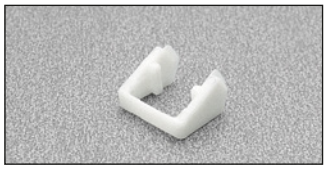
S1E637XY

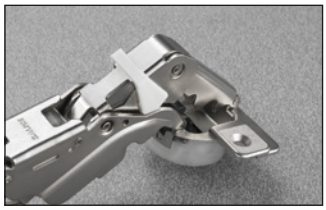
Para todas as dobradiças série 100 e 700.
Limita a abertura cerca de 86°.



S2BF37XY

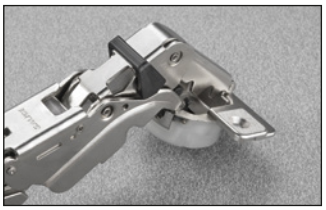
Para dobradiças de 155° limita a abertura em 130°.





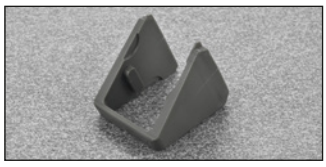
S2AF37X3

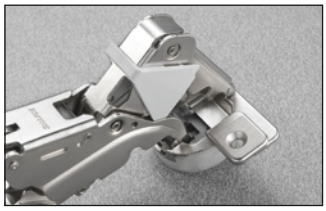
Para dobradiças de 155° limita a abertura em 135°.



S2BM37XG

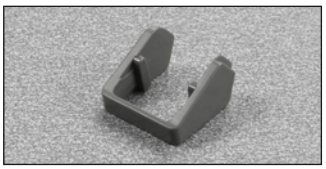
Para dobradiças de 155° limita a abertura em 92°.

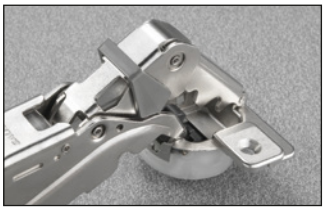




S2AM37XG

Para dobradiças de 155° limita a abertura em 120°.





Notas

ARTURO SALICE S.p.A.
VIA PROVINCIALE NOVEDRATESE, 10
22060 NOVEDRATE (COMO) ITALIA
TEL. 031 790424
FAX 031 791508
info.salice@salice.com
www.salice.com

DEUTSCHE SALICE GMBH
RUDOLF DIESEL STR. 10
POSTFACH 1154
74382 NECKARWESTHEIM
TEL. 07233 9807-0
FAX. 07233 9807-16
info.salice@deutschesalice.de
www.deutschesalice.de

SALICE UK LTD.
KINGFISHER WAY
HINCHINGBROOKE BUSINESS PARK
HUNTINGDON CAMBS PE 29 6FN
TEL. 01480 413831
FAX. 01480 451489
info.salice@saliceuk.co.uk
www.saliceuk.co.uk

DEUTSCHE SALICE GMBH
VERKAUFSBÜRO NORD
RINGSTRASSE 36/A30 CENTER
32584 LÖHNE
TEL. 05731 15608-0
FAX. 05731 15608-10
vknord@deutschesalice.de
www.deutschesalice.de

SALICE AMERICA INC.
2123 CROWN CENTRE DRIVE
CHARLOTTE NC. 28227
TEL. 704 8417810
FAX. 704 8417808
info.salice@saliceamerica.com
www.saliceamerica.com

SALICE FRANCE S.A.R.L.
ROUTE DE GOA ZAC LES 3 MOULINS
06600 ANTIBES
TEL. 0493 330069
FAX. 0493 330141
info.salice@salicefrance.com
www.salicefrance.com

SALICE CANADA INC.
3500 RIDGEWAY DRIVE,
UNIT#1
MISSISSAUGA, ONTARIO, L5L 0B4
TEL. 905 8208787
FAX. 905 8207226
info.salice@salicecanada.com
www.salicecanada.com

SALICE ESPAÑA, S.L.U.
CALLE COPÉRNICO, 11
POLÍGONO INDUSTRIAL
COLL DE LA MANYA
08403 GRANOLLERS (BARCELONA)
TEL. 938 45 88 61
FAX 938 49 11 97
info.salice@saliceespana.es
www.saliceespana.es

SALICE CHINA (SHANGHAI) CO. LTD.
1st FLOOR, B1 BLDG 928 MINGZHU ROAD
XUJING, QINGPU DISTRICT
SHANGHAI 201702 - CHINA
Tel. 021 3988 9880
Fax 021 3988 9882
info.salice@salicechina.com
www.salicechina.com

Conteúdo digital:

- **Prospecto técnico em Pdf**
- **Vídeo**

D0CASA007POR Ed. 11 - 03/2019

Reservamo-nos o direito de modificar as especificações técnicas.