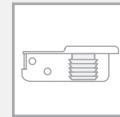




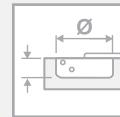
> INFORMAÇÕES TÉCNICAS



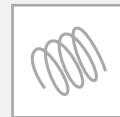
Dobradiça com fechamento amortizado



Fixação com bucha



Diâmetro do caneco 35,2 mm profundidade 13,5m m



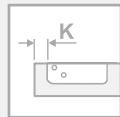
Mola helicoidal



Ângulo de abertura 155°



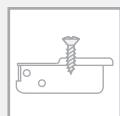
Titanium



Distância entre o furo do caneco e a borda da porta 3 a 9mm



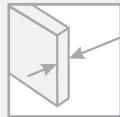
Calço clip



Fixação com parafuso



Componente em aço



Espessura entre 16 e 28mm



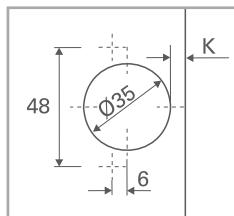
Chave pozidrive Nº 2

> INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

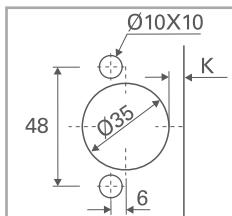


Animação de montagem disponível no site

> MEDIDAS DE INSTALAÇÃO



A
Fixação com parafuso Ø4x16,4mm (vendido separadamente)



B
Fixação com bucha

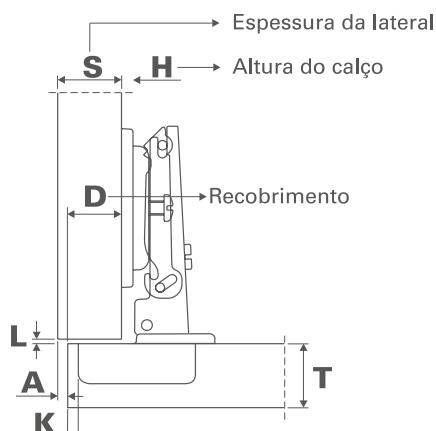
Utilize os desenhos acima para identificar a fixação disponível. Insira na terceira posição do código da dobradiça a letra ou número correspondente à escolha feita.

Exemplo: C2_KDE6



Insira nesta posição a letra ou o número selecionado

Espaço necessário para a abertura da porta



COM LIMITADOR DE
ABERTURA A 92°
ART. S2BM37X G

COM LIMITADOR DE
ABERTURA A 120°
ART. S2AM37X G

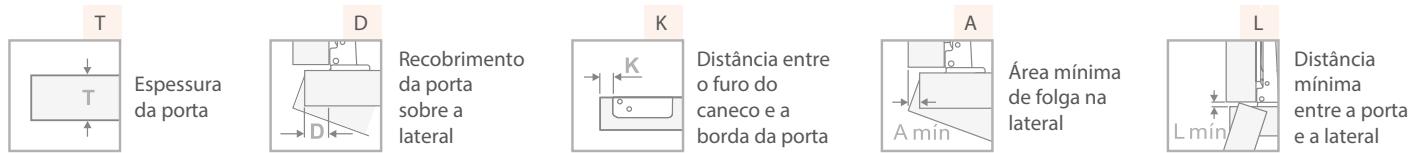
Utilize a tabela para verificar o valor de "A," seguindo os seguintes passos:

- 1º – Localize na primeira coluna o valor de K a ser utilizado;
- 2º – Localize na primeira linha o valor de T a ser utilizado;
- 3º – Trace uma linha horizontal partindo do valor de K e uma linha vertical partindo do valor de T;
- 4º – O encontro das linhas determina o valor de "A."

	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	1,70
K = 6	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,25	0,60	1,10	1,95
K = 7	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,30	0,70	1,30	2,30
K = 8	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,35	0,85	1,70	2,80
K = 9	A =	0,0	0,0	0,0	0,0	0,15	0,55	1,20	2,15	

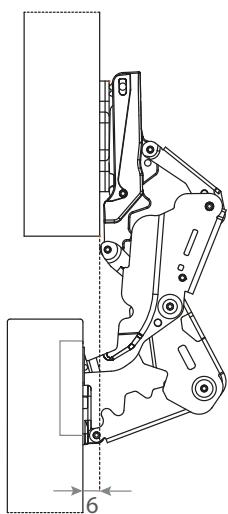
Regra para espessura (T) de 27 e 28 mm:

000° → Ângulo de abertura
0,00 → Valor correspondente a A

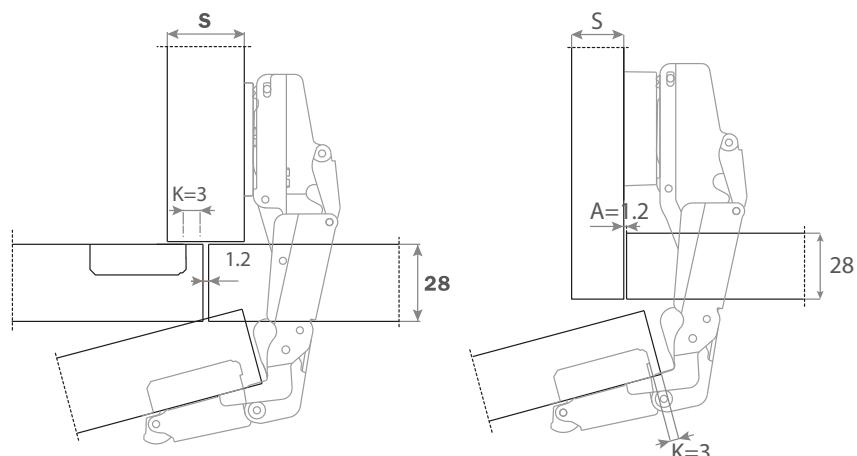


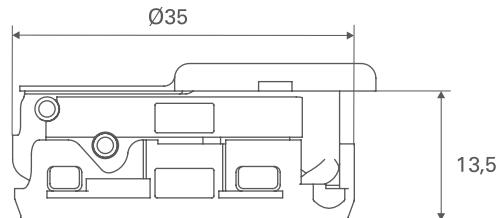
VÃOS COM ELEMENTOS EXTRAÍVEIS

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





As fórmulas a seguir indicarão a altura de calço a ser utilizada em conjunto com cada tipo de dobradiça, aplicando os valores de K e de D.

Exemplo: $H = 15 + K - (D)$

$$H = 15 + 4 - (16)$$

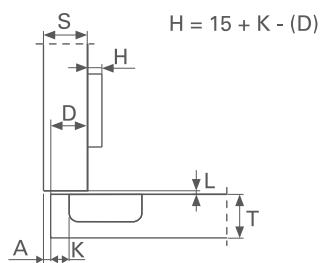
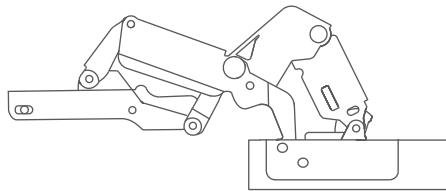
$$H = 19 - 16$$

$$H = 3$$

Para a dobradiça em questão a altura do calço será de 3mm.

(Modelo a ser consultado na série "Calços")

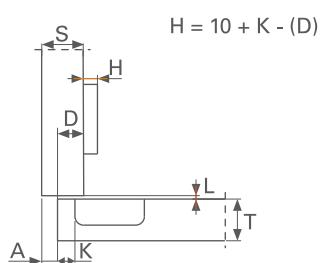
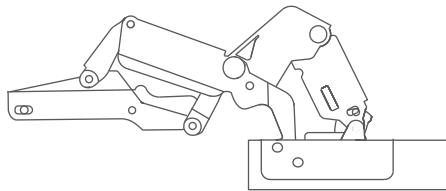
Reta 0



CÓDIGO DESCRIÇÃO

C2_KAE6 Dobradiça titanium clip 155° Silentia Plus cobertura total Ø35 com mola desacelerada

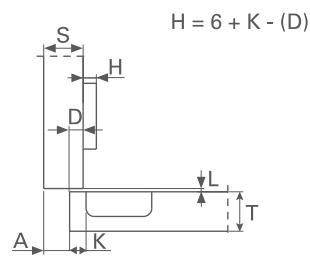
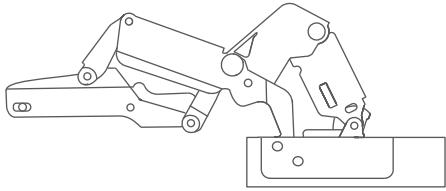
Semi Reta 5



CÓDIGO DESCRIÇÃO

C2_KDE6 Dobradiça titanium clip 155° Silentia Plus cobertura média Ø35 com mola desacelerada

Curva 9



CÓDIGO DESCRIÇÃO

C2_KGE6 Dobradiça titanium clip 155° Silentia Plus cobertura mínima Ø35 com mola desacelerada

ACESSÓRIOS

01

DOBRADIÇAS

Gabarito de conferência de furação



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
D2ABACGSN	Gabarito Silentia 15,5mm para conferência de furação do caneco

Espessor



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
S2XF86BT	Espessor 0,6mm para dobradiça com abertura 155° e 165°
S2XF86AT	Espessor 1,2mm para dobradiça com abertura 155° e 165°
S2XF86KT	Espessor 1,8mm para dobradiça com abertura 155° e 165°

Calço Clip
Longitudinal

Para determinar o calço a ser utilizado consulte a série "Calços."

Redutor de ângulo



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
S2AF37X3	Limitador de abertura preto para dobradiças de 155° para 125°
S2BF37XY	Limitador de abertura branco para dobradiças de 155° para 115°

Chave Pozidrive



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
D2A7XCXCP	Chave Salice pozidriveno 2

Parafusos



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
V234X166	Parafuso titanium para dobradiças Ø4x16,4mm

Broca de furação



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
BRO35_2XNIV	Broca direita Ø35,2 para dobradiças 100, 200, 300, 700, 800, 900, B
BRO35_2XNIV_ESQ	Broca esquerda Ø35,2 para dobradiças 100, 200, 300, 700, 800, 900, B

Cabeçote para furadeira manual



Cabeçote para furadeira múltipla



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
830104 00030	Cabeçote para furação com adaptação em furadeira manual
830104 00031	Cabeçote para furação com adaptação em furadeira múltipla ou com 6 mandris

MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO

Para a limpeza das dobradiças e calços utilizar somente produtos que não agridam a proteção superficial. Utilize somente detergente neutro (é importante secar perfeitamente após a aplicação). De preferência, limpe somente com um pano seco. É desaconselhável o uso de panos abrasivos, pós-abrasivos, esponjas de aço, detergentes ácidos, solventes (thinner, água raz, entre outros), água sanitária, limpadores multiusos, detergentes a base de amoníaco (altamente corrosivo) e ácido clorídrico (muriático) que desenvolve gases corrosivos. Os danos provocados pela utilização destes produtos poderão surgir em um período de 2 a 3 anos, ou até mesmo bem antes disto, dependendo da agressividade do material aplicado na limpeza.



ATENÇÃO

Utilizar preferivelmente um pano exclusivo para a limpeza das dobradiças e dos calços. Podem ser utilizados todos os produtos a base de cera.

Um dos principais indícios da reação de produtos químicos na dobradiça é a perda de brilho da mesma, que faz com que ao longo do tempo apareça uma ferrugem esverdeada, identificando o uso de produtos inadequados na sua manutenção.