Silentia+



Serie 700

Características técnicas

Bisagras para puertas de espesor mín. 16 mm.
Dimensiones cazoleta ø 35 mm.

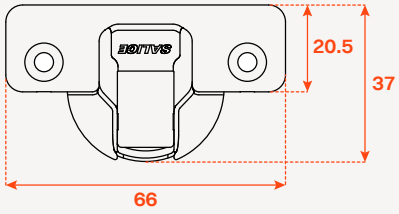
Regulaciones

Regulación lateral compensada desde -1.5 hasta +4.5 mm.
Regulación vertical ±2 mm.
Regulación frontal con bases Serie 200 +2.8 mm.
Regulación frontal con bases Domi desde -0.5 hasta +2.8 mm.
Parada de seguridad antideslizante.

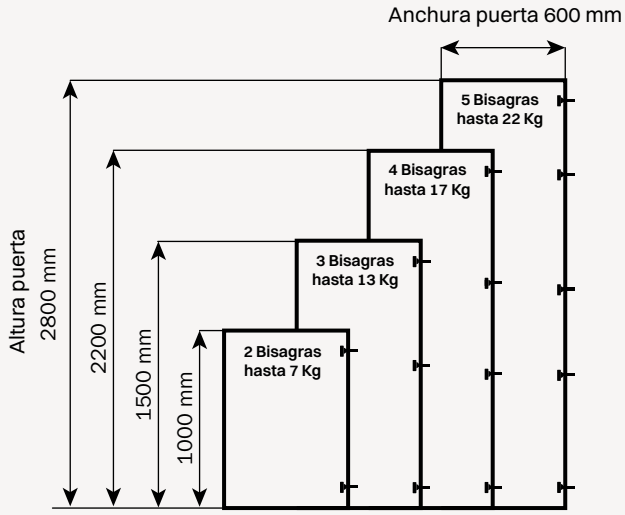
Bases

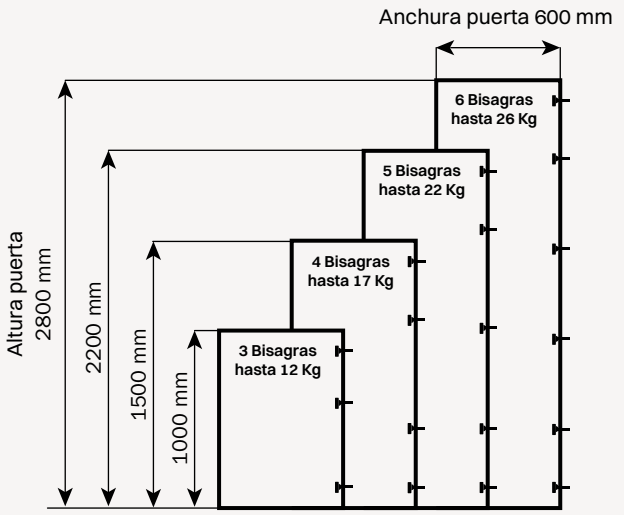
Bases simétricas y asimétricas de acero o de zamak niquelado mate de la Serie 200.
Enganche rápido con bases Domi.
Posicionamiento con fin de carrera preestablecido con bases tradicionales de la Serie 200.

N.B. Utilizar un destornillador POZIDRIVE n. 2 para todos los tornillos.



Número indicativo de las bisagras necesarias en función de las dimensiones y del peso de la puerta.





Silentia+



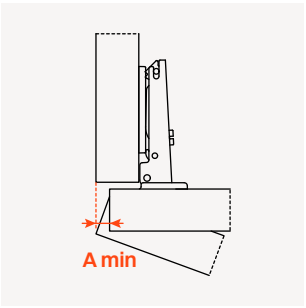
Serie 700 Abertura 120°

Informaciones técnicas

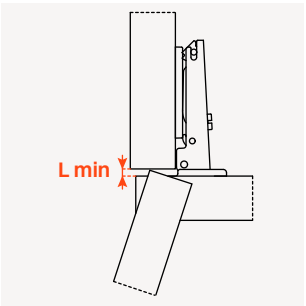
Bisagras para puertas de espesor mín. 16 mm.
Profundidad de la cazoleta 13.5 mm.
Abertura 120°.
Posibilidad de taladro de la puerta “K” desde 3 hasta 6 mm.
Adaptables a todas las bases tradicionales Serie 200 y a todas las bases Domi de enganche rápido.

Embalajes acabado Níquel: Cajas 150 piezas • Palets 3.600 piezas

Espacio necesario para la abertura de la puerta



K=	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3	A=	1	1.2	1.5	1.8	2.1	3.5	5.1	6.6	8.2	9.7	11.2
4	A=	1	1.2	1.5	1.7	2	2.5	4.1	5.6	7.2	8.7	10.2
5	A=	0.9	1.2	1.4	1.7	2	2.3	3.1	4.6	6.2	7.7	9.2
6	A=	0.9	1.1	1.4	1.6	1.9	2.3	2.6	3.6	5.2	6.7	8.2

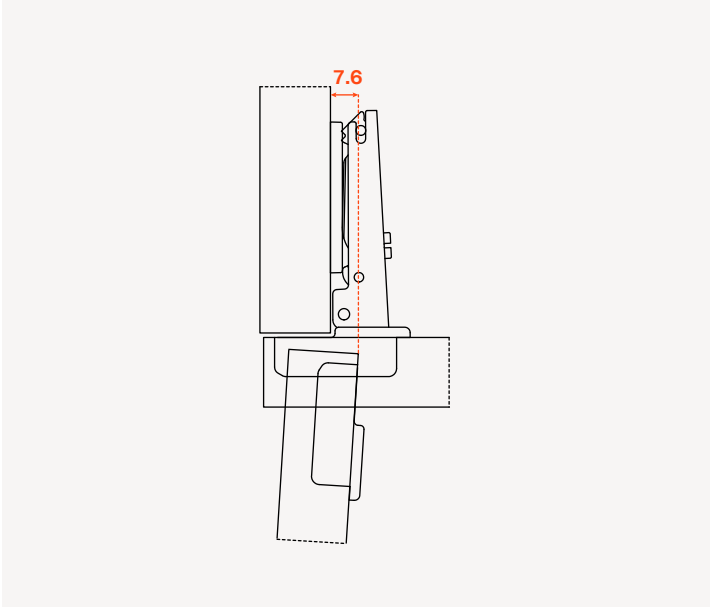


K=	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
3	L=	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	1.1	1.6	2	2.4	2.8	3.2
4	L=	0.0	0.4	0.8	1.2	1.7	2.1	2.5	2.9	3.3	3.7	4.1
5	L=	0.9	1.3	1.8	2.2	2.6	3	3.4	3.8	4.2	4.6	5
6	L=	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.3	4.7	5.1	5.5	5.9

Una moldura de la puerta disminuye los valores de “A” y de “L”

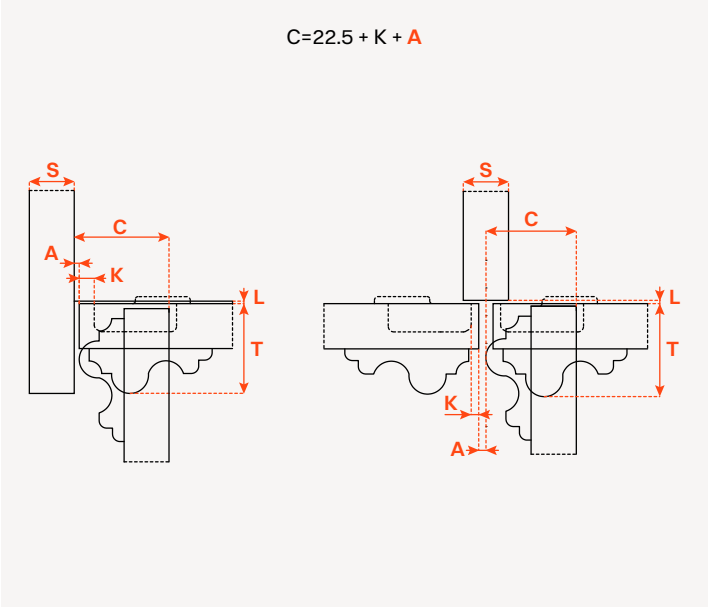
Retroceso de la puerta

Retroceso de la puerta respecto al lateral en posición de máxima abertura.
El valor indicado es el resultado con bisagra codo 0, altura base H=0 y valor K=3.



El contenimiento

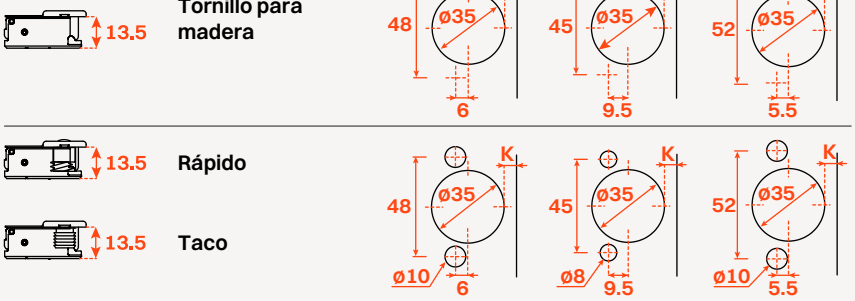
Con esta fórmula se obtiene el espesor máximo de la puerta con moldura extra sin interferir con los laterales, puertas o paredes adyacentes.
También hay que tener presente la tabla de los valores L • K • T.



Utilizar estas fórmulas para establecer el tipo de codo de la bisagra, el taladro de la puerta “K” y la altura de la base “H” necesarias para resolver cada problema de aplicación.

Todas las bisagras están disponibles en acabado titanio. Verificar con la oficina de ventas la cantidad mínima de pedido y modificar el código como se muestra en el siguiente ejemplo:

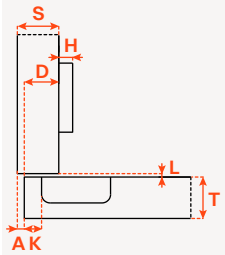
- C7A9AE**9** = níquel
- C7A9AE**6** = titanio



Codo **0**



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

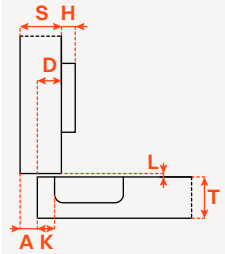


	Cierre amortiguado Acabado níquel		
Fijaciones	48	45	52
Tornillo para madera	C7A9AE9	C7P9AE9	C7U9AE9
Rapido	C769AE9	C779AE9	C729AE9
Taco	C7B9AE9	C7R9AE9	C7W9AE9

Codo **5**



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

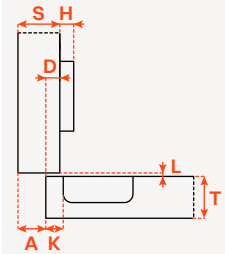


	Cierre amortiguado Acabado níquel		
Fijaciones	48	45	52
Tornillo para madera	C7A9DE9	C7P9DE9	C7U9DE9
Rapido	C769DE9	C779DE9	C729DE9
Taco	C7B9DE9	C7R9DE9	C7W9DE9

Codo **9**



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

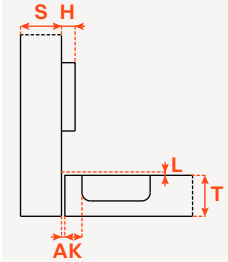


	Cierre amortiguado Acabado níquel		
Fijaciones	48	45	52
Tornillo para madera	C7A9GE9	C7P9GE9	C7U9GE9
Rapido	C769GE9	C779GE9	C729GE9
Taco	C7B9GE9	C7R9GE9	C7W9GE9

Codo **17**



H= -2 + K + A



	Cierre amortiguado Acabado níquel		
Fijaciones	48	45	52
Tornillo para madera	C7A9PE9	C7P9PE9	C7U9PE9
Rapido	C769PE9	C779PE9	C729PE9
Taco	C7B9PE9	C7R9PE9	C7W9PE9