

Silentia • Serie 100

Bisagras con sistema de amortiguación de dos pistones con aceite de silicona, regulable e integrado en la cazoleta.

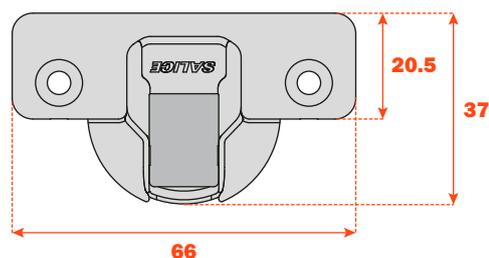
Su vanguardista selector permite regular la fuerza amortiguadora.

Brazo y cazoleta de acero niquelado mate.

Dimensiones cazoleta \varnothing 35 mm.

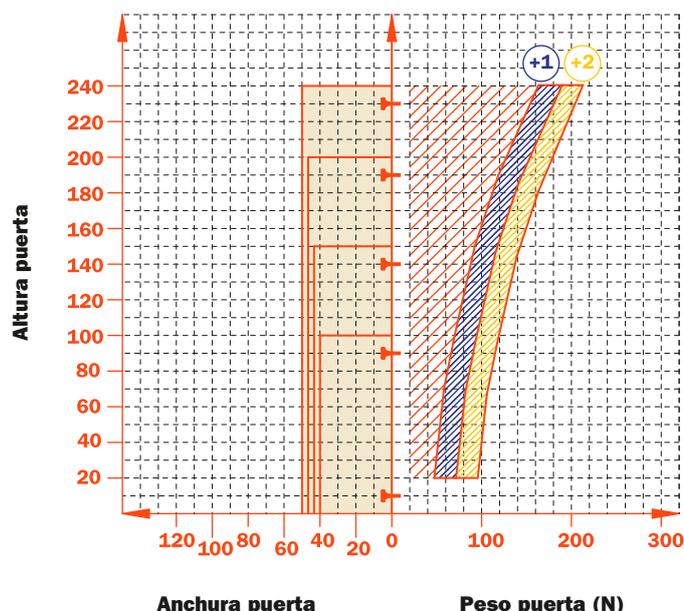
Bisagras para puertas de peso y espesor reducidos.

Características técnicas



Valor constante "L" 1.3 mm; no cambia regulando lateralmente la bisagra.

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



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.
- Eganche rápido con bases Domi.
- Posicionamiento con fin de carrera preestablecido con bases tradicionales de la Serie 200.

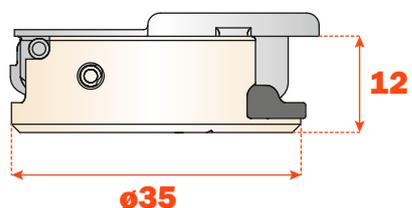
N.B. Utilizar un destornillador POZIDRIVE n. 2 para todos los tornillos.

Tablas taladros y fijaciones

Tornillo para madera 	A	P	U
Rápido 	6	7	2
Taco 	B	R	W
Logica 	I	J	Q

Utilizar las tablas para identificar los taladros y las fijaciones disponibles. Insertar en la tercera posición del código de la bisagra la letra o el número correspondiente a la selección hecha. Ejemplo: C1_6AE9.

Colocar en esta posición la letra o el número seleccionado.



**Abertura 105°
y bisagras complementarias**

Silentia • Serie 100 • Abertura 105°



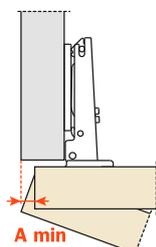
Informaciones técnicas

Bisagras con sistema de amortiguación de dos pistones con aceite de silicona, regulable e integrado en la cazoleta. Su vanguardista selector permite regular la fuerza amortiguadora.

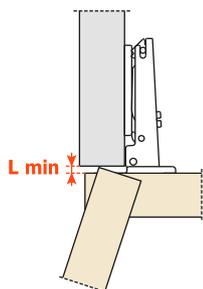
Bisagras para puertas de peso y espesor reducidos. Profundidad de la cazoleta 12 mm.

Abertura 105°.
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.

Espacio necesario para la apertura de la puerta



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

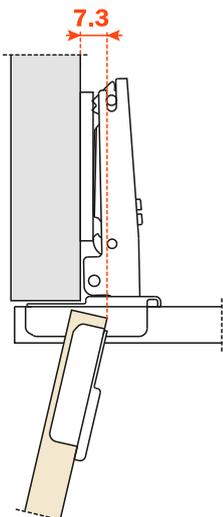


T=	15	16	17	18	19	20
K=3	L= 0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3
K=4	L= 0.4	0.6	0.7	0.9	1.1	1.2
K=5	L= 1.0	1.0	1.2	1.8	2.0	2.0
K=6	L= 1.6	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5

Una moldura de la puerta disminuye los valores de "A" y de "L"

Retroceso de la puerta

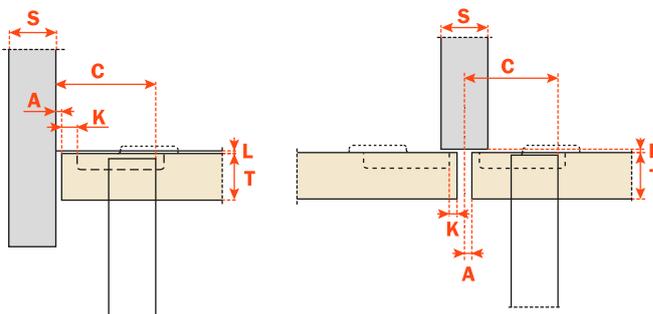
Retroceso de la puerta respecto al lateral en posición de máxima apertura. El valor indicado es el resultado con bisagra codo 0, altura base H=0 y valor K=3.



El contenimiento

Con esta fórmula podéis obtener 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 $L \cdot K \cdot T$.

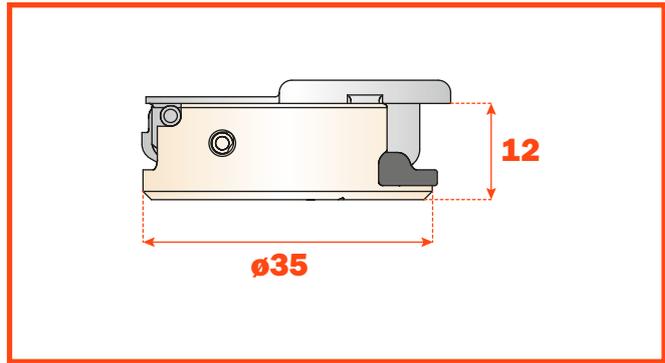
$$C = 20.5 + K + A$$



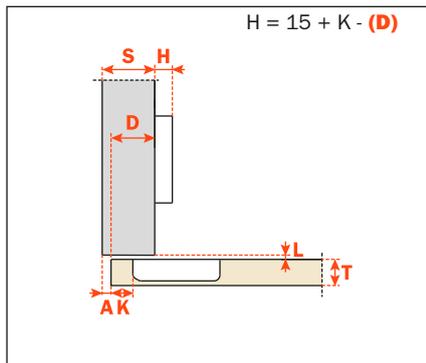
Embalajes • Cajas 300 piezas • Palets 7.200 piezas
Embalajes Logica • Cajas 150 piezas • Palets 3.600 piezas

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.

Utilizar las tablas "Taladros y fijaciones" de la página 11 para completar el código de la bisagra deseada.

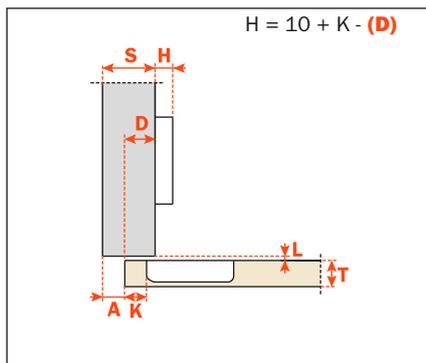


Codo **0**



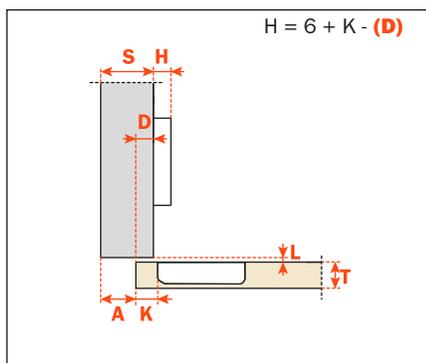
C1_6AE9

Codo **5**



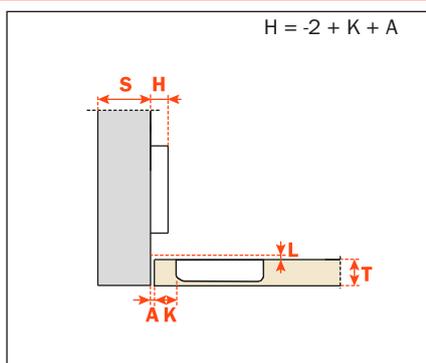
C1_6DE9

Codo **9**



C1_6GE9

Codo **17**



C1_6PE9