

FICHA TÉCNICA

DATA SHEET



SILENTIA+ Bisagra S700 decelerante Ø35 Apertura 110°
S700 Concealed hinge Ø35 with soft-close – 110° opening



CÓDIGOS

CODE



CÓDIGO
CODE

DESCRIPCIÓN
DESCRIPTION



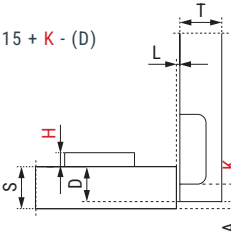
Níquel	Titanio		
30.336 C7A6AE9	30.286 C7A6AE6	Bisagra S700 decelerante	300
30.346 C7B6AE9	30.386 C7B6AE6		

PLANO

DRAWING

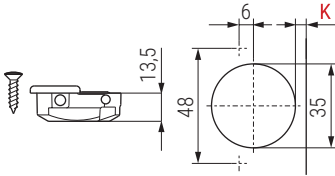
CODO 0 RECTO

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



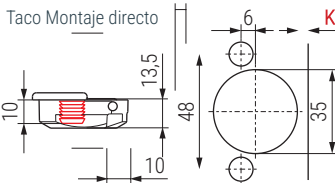
Mecanizado cazoleta
30.336 Y 30.286

Tornillo rosca madera



30.346 Y 30.386

Taco Montaje directo



Características técnicas

Technical feature

- Material: acero
 - Acabado: zincado
 - Peso: 65 gr
 - Tipo: Bisagra oculta de cazoleta
 - Diámetro de cazoleta: Ø35 mm
 - Ángulo de apertura: 110°
 - Sistema de cierre: Decelerante / cierre amortiguado (soft-close)
 - Tipo de montaje: Atornillado
 - Regulación: Ajuste lateral, frontal y en profundidad (según modelo)
- Material: steel
 - Finish: zinc alloy
 - Weight: 65 gr
 - Type: Concealed cup hinge
 - Cup diameter: Ø35 mm
 - Opening angle: 110°
 - Closing system: Soft-close mechanism
 - Installation type: Screw fixing
 - Adjustment: Lateral, frontal and depth adjustment (depending on model)

Bisagra S 700 decelerante Ø35mm. Apertura 110°



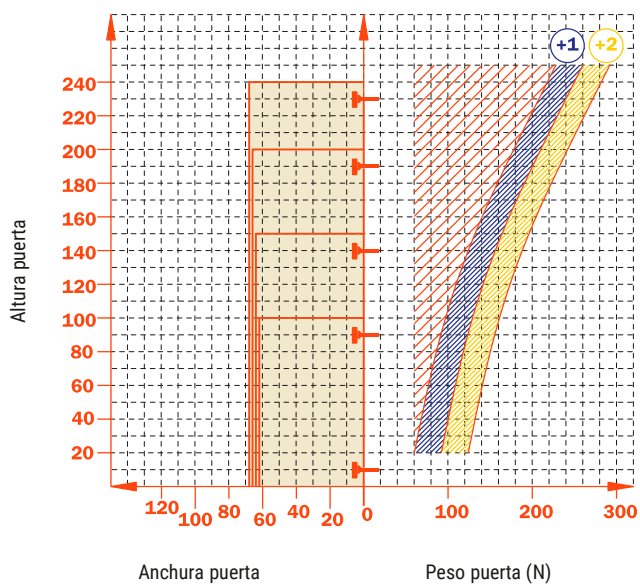
Regulaciones

- 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.

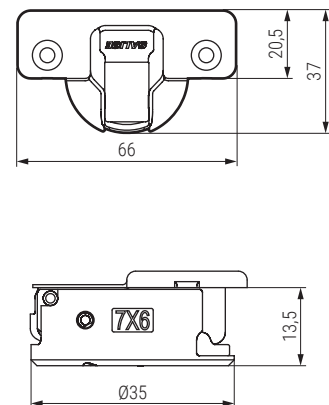
Bases

- Bases simétricas y asimétricas de acero o de zamak niquelado opaco 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



Plano

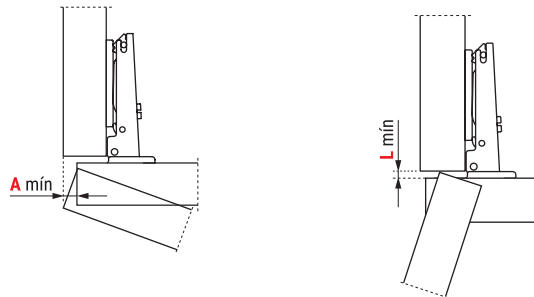


Vídeo presentación



Bisagra S 700 decelerante Ø35mm. Apertura 110°

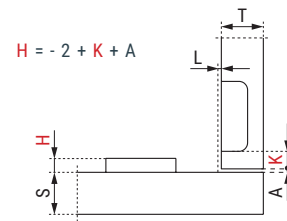
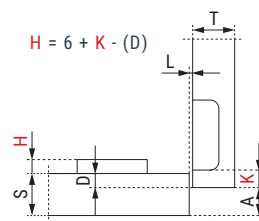
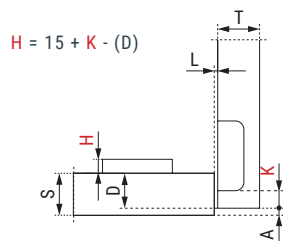
Espacio necesario para la apertura de la puerta



Codo 0 Recto

Codo 9 Acodado

Codo 17 Superacodado



Espacio A necesario para la apertura de la puerta:

	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

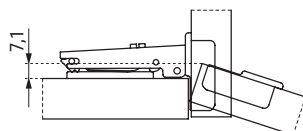
Espacio L necesario para la apertura de la puerta:

	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	0,2	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

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

Retroceso de la puerta

El valor indicado es el resultado con bisagras codo 0, altura base $H = 0$ y valor $K = 3$.



El contenimiento

Espesor máximo de la puerta con moldura
Moldura abreble sin interferir con los laterales, puertas o paredes adyacentes. $L - K - T$.

$$C = 20 + K + A$$

