

# BISAGRA DIMENSIONAL REFORZADA DE ACERO INOXIDABLE



Cod. BJRT01A / BJRT01B / BJRT01C

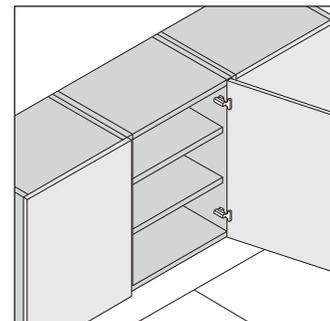
## Guía de instalación

### Producto

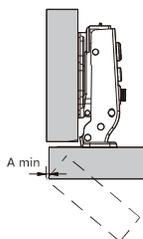


### Descripción

- Ángulo de apertura: 110°
- Profundidad de cazoleta: 11.3mm
- Diámetro de cazoleta: 35mm
- Espesor de la puerta: 16-20mm
- Posible distancia de perforación de la puerta (k): 3-6mm
- Base: Desmontable
- Uso en puertas de gabinetes o closets

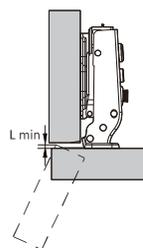


### Espacio necesario para abrir la puerta



	T=	16	17	18	19	20
K=3	A=	1.1	1.3	1.6	1.9	2.2
K=4	A=	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1
K=5	A=	1.0	1.3	1.5	1.8	2.1
K=6	A=	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0

- T=Espesor de la puerta
- K=Distancia de perforación del orificio de cazoleta hasta el borde de la puerta

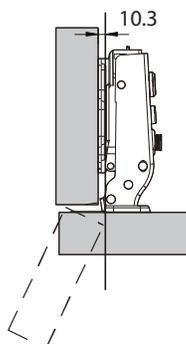


	T=	16	17	18	19	20
K=3	L=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
K=4	L=	0.0	0.0	0.2	0.6	1.0
K=5	L=	0.2	0.6	1.0	1.5	1.9
K=6	L=	1.1	1.5	1.9	2.4	2.8

- Los valores anteriores se calculan suponiendo que las puertas tienen un borde cuadrado.
- Se reducen si las puertas tienen bordes radiales.

### Proyección de la puerta

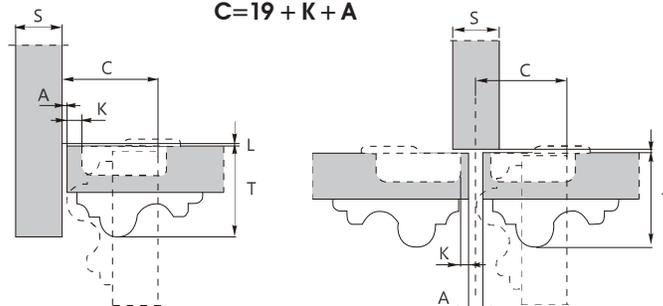
Proyección de la puerta desde el armario, lado en la apertura máxima. Las cifras son basadas en una bisagra de brazo recto, H = 0 mm espesor de la placa de montaje y K, valor = 3 mm



### Valor de "C"

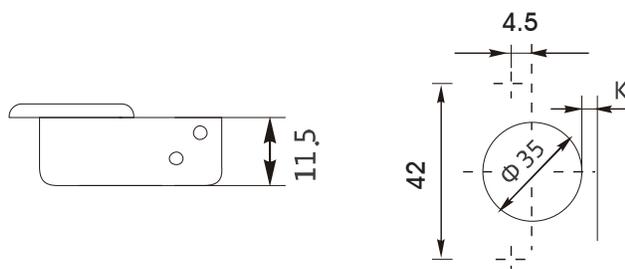
Con esta fórmula puede obtener el máximo espesor de la puerta moldeada, que se puede abrir sin tocar los lados adyacentes de la canal, puertas o paredes, teniendo en cuenta los valores L-K-T anteriores.

$$C = 19 + K + A$$



## Tipo de cazoleta para bisagra Ø35mm

Use estas fórmulas para determinar el tipo del brazo de bisagra, la distancia de perforación "K" y la altura de la placa de montaje "H" que es necesario resolver cada aplicación problema.



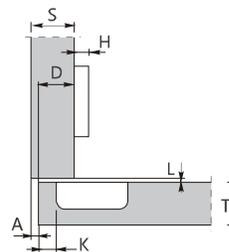
## Bisagra reforzada de acero inoxidable 110°

Recta C=0

Cod. BJRT01A



$$H = 12 + K - (D)$$

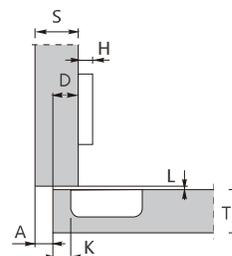


Semicurva C=9

Cod. BJRT01B



$$H = 3 + K - (D)$$



Curva C=15

Cod. BJRT01C



$$H = 6 + K + (A)$$

