

# BISAGRA BIDIMENSIONAL

## PUSH OPEN



### Cod. C2RPA99

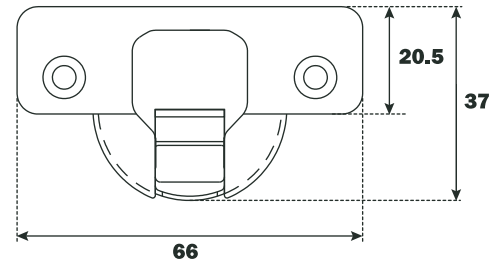
### Guía de instalación

#### Producto

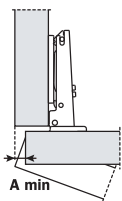


#### Descripción

- Ángulo de apertura: 110°
- Profundidad de cazoleta: 11mm
- Diámetro de cazoleta: 35mm
- Espesor de la puerta: 16-26mm
- Posible distancia de perforación de la puerta (K) : 3-6mm

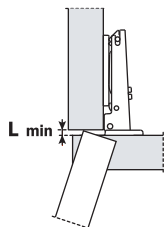


#### Espacio necesario para abrir la puerta



	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.4	3.7	5.1	6.5	7.8
K=4	A=	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.7	4.1	5.5	6.8
K=5	A=	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.6	3.1	4.1	5.4
K=6	A=	0.5	0.7	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.5	3.0	3.5	4.4

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

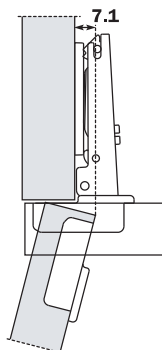


	T=	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
K=3	A=	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.8	1.1	1.4	1.7	1.9
K=4	A=	0.0	0.0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.4	1.7	2.0	2.3	2.6
K=5	A=	1.1	1.3	1.6	1.8	2.1	2.3	2.6	2.9	3.1	3.4	3.6
K=6	A=	2.0	2.3	2.5	2.8	3.1	3.3	3.6	3.8	4.1	4.3	4.6

- 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

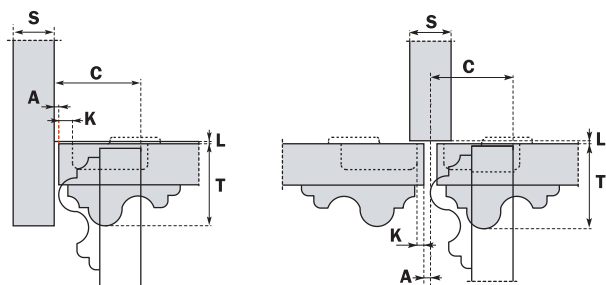
Proyección de la puerta desde el armario. lado en la apertura máxima. Las cifras son basadas en una bisagra de brazo recto, H = 0 mm espesor de la placa de montaje y K, valor = 3 mm



#### Valor de "C"

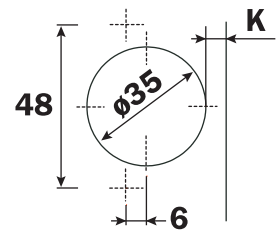
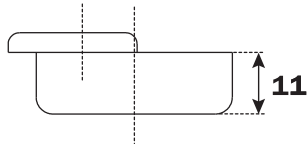
Con esta fórmula puede obtener el máximo espesor de la puerta moldeada, que se puede abrir sin tocar los lados adyacentes de la canal, puertas o paredes, teniendo en cuenta los valores L-K-T anteriores.

$$C = 20 + K + A$$



## 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 push open 110°

Recta C=0

COD. C2RPA99



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

