

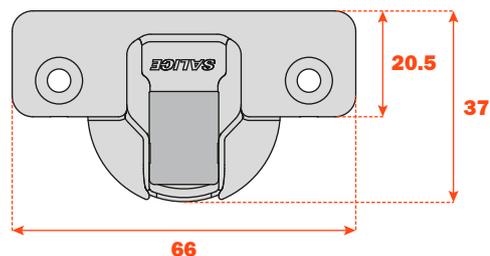
## Silentia Serie 200 grandes espesores

### Características técnicas

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

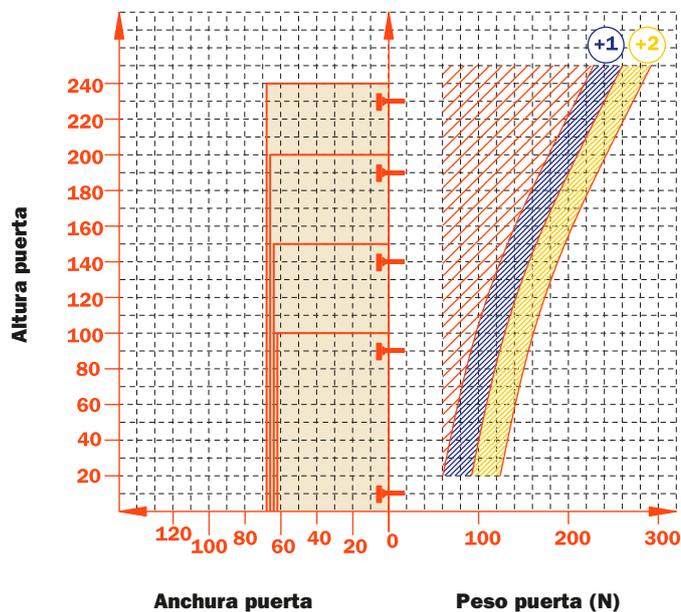
Su vanguardista selector permite regular la fuerza amortiguadora.

Brazo y cazoleta de acero niquelado mate.  
Dimensiones cazoleta  $\varnothing$  35 mm.



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  $\pm 2$  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.
- Eenganche 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.

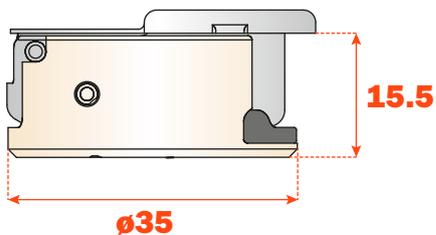
## Tablas taladros y fijaciones

|                             |  |            |             |            |             |
|-----------------------------|--|------------|-------------|------------|-------------|
|                             |  |            |             |            |             |
| <b>Tornillo para madera</b> |  | <b>94°</b> | <b>155°</b> | <b>94°</b> | <b>155°</b> |
|                             |  | <b>A</b>   | <b>A</b>    | <b>P</b>   | <b>P</b>    |
|                             |  |            |             | <b>U</b>   | <b>U</b>    |

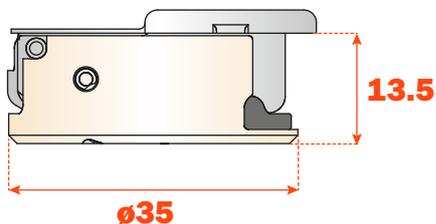
|               |  |            |             |            |             |
|---------------|--|------------|-------------|------------|-------------|
|               |  |            |             |            |             |
| <b>Rápido</b> |  | <b>94°</b> | <b>155°</b> | <b>94°</b> | <b>155°</b> |
|               |  | <b>6</b>   | <b>6</b>    | <b>7</b>   | <b>7</b>    |
| <b>Taco</b>   |  | <b>B</b>   | <b>B</b>    | <b>R</b>   | <b>R</b>    |
| <b>Logica</b> |  | <b>I</b>   | <b>I</b>    | <b>J</b>   | <b>J</b>    |
|               |  |            |             | <b>Q</b>   | <b>Q</b>    |

**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: C2\_BAE9.**

↑  
Colocar en esta posición la letra o el número seleccionado.

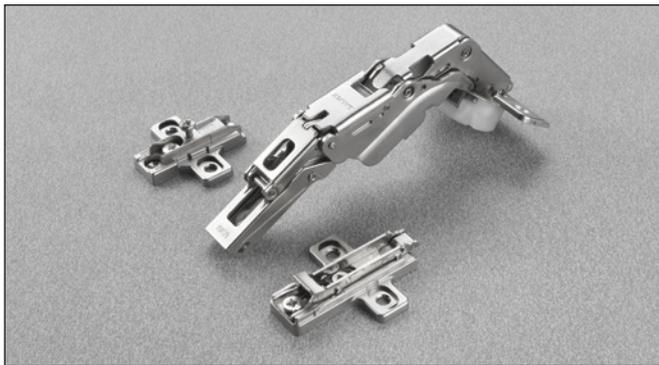


**Abertura 94° y bisagras complementarias**



**Abertura 155°**

**Silentia** • Serie 200 para grandes espesores • Abertura 155°



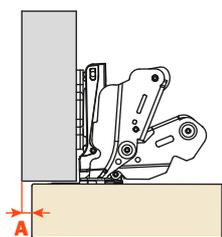
**Informaciones técnicas.**

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

**Bisagras para puertas de espesor mín. 16 mm. Profundidad de la cazoleta 13.5 mm.**

Abertura 155°. Posibilidad de taladro de la puerta "K" desde 3 hasta 8 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=        | 16  | 18  | 20  | 22  | 24   | 25   | 26   | 27                   | 28                   |
|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|----------------------|----------------------|
| K=3 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.10 | 0.40 | 0.75                 | 1.20                 |
| K=4 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.15 | 0.45 | 0.85                 | 1.35                 |
| K=5 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.20 | 0.50 | 0.95                 | <b>120°<br/>1.70</b> |
| K=6 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.25 | 0.60 | 1.10                 | <b>120°<br/>1.95</b> |
| K=7 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.30 | 0.70 | 1.30                 | <b>92°<br/>2.30</b>  |
| K=8 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0  | 0.35 | 0.85 | <b>120°<br/>1.70</b> | <b>92°<br/>2.80</b>  |
| K=9 | <b>A=</b> | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.15 | 0.55 | 1.20 | <b>92°<br/>2.15</b>  |                      |

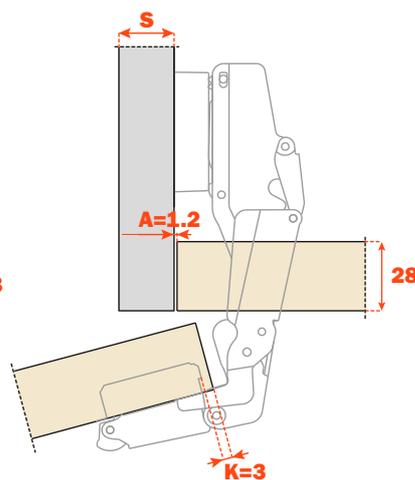
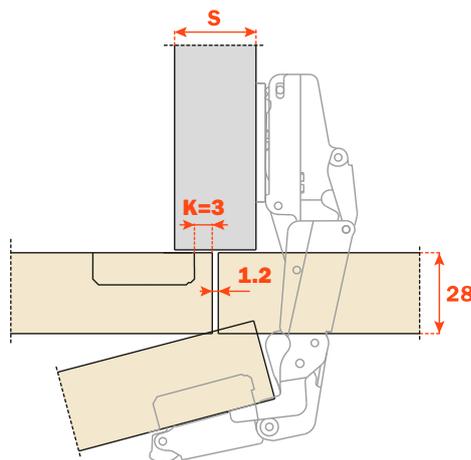
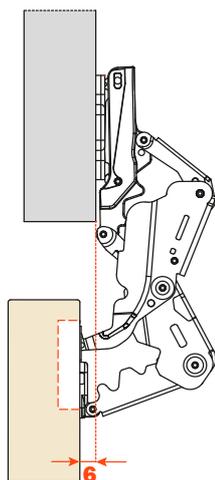
Con tope de apertura a 92° art. S2BM37XG  
 Con tope de apertura a 120° art. S2AM37XG

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

**Huecos con elementos extraíbles.**

Para huecos con elementos extraíbles. Retroceso de la puerta ya a 90° de apertura igual a 6 mm con base H=0 y bisagra codo 0.

**El contenimiento**

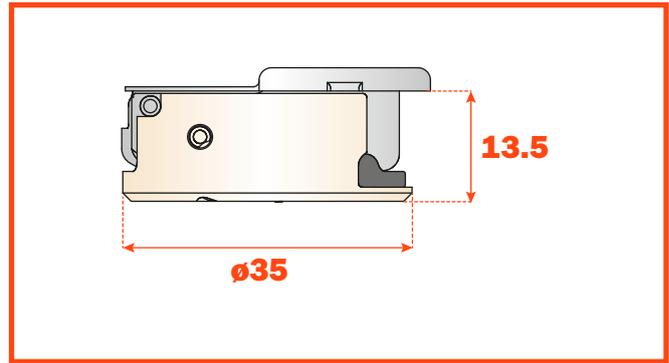


**Embalajes** • Cajas 100 piezas • Palets 2.400 piezas

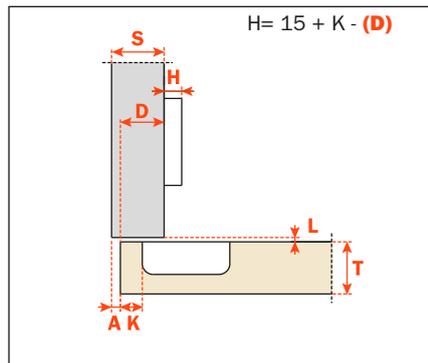
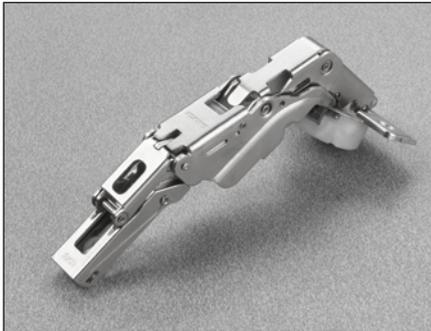
Utilizar estas fórmulas para establecer el tipo de codo de la bisagra, el taladro de la puerta "K" y la altura de la base "H" necesarias para resolver cada problema de aplicación.

Para limitar la abertura de la bisagra, ver página 69, capítulo "Accesorios".

Utilizar las tablas "Taladros y fijaciones" de la página 21 para completar el código de la bisagra deseada.

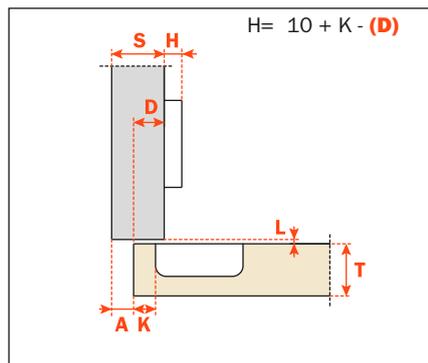


Codo **0**



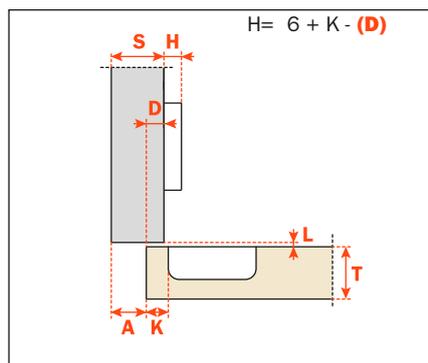
**C2\_KAE9**

Codo **5**



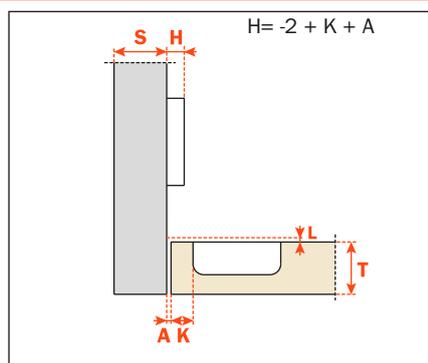
**C2\_KDE9**

Codo **9**



**C2\_KGE9**

Codo **17**



**C2\_KPE9**