

**SILENTIA+** Bisagra S200 decelerante Ø35mm. Apertura 94° **GRAN ESPESOR**  
Profundidad de la cazoleta 15,5mm.



Regulación del cierre amortiguado

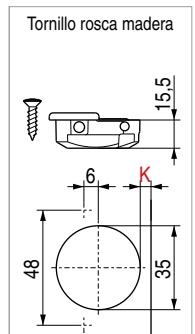
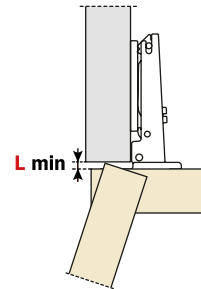
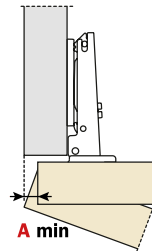
**PARA PUERTAS DE GRANDES ESPESORES**

**MÁXIMO 35mm.**

**K =** 3 4 5 6 7 8 9  
**L =** 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,3 1,3


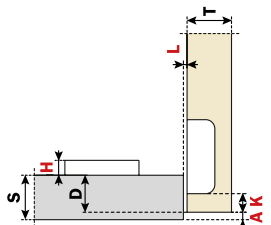
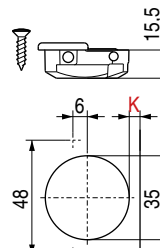


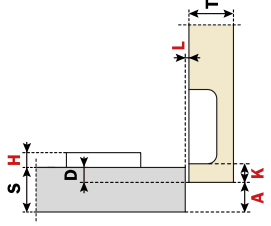


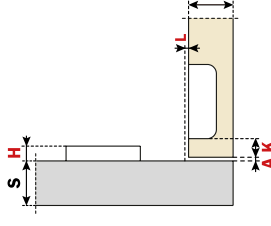

ESPACIO **A** NECESARIO PARA LA APERTURA DE LA PUERTA:

	T=	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
<b>K = 3</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,6	2,6	3,5	4,5	5,4	6,4	7,4	8,3	9,3
<b>K = 4</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,9	2,8	3,8	4,7	5,7	6,6	7,6	8,6
<b>K = 5</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	2,2	3,1	4,1	5,0	5,9	6,9	7,8
<b>K = 6</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,6	3,5	4,4	5,3	6,2	7,2
<b>K = 7</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3	1,6	2,1	3,0	3,8	4,7	5,6	6,5
<b>K = 8</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,5	3,3	4,2	5,1	6,0
<b>K = 9</b>	<b>A =</b>	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,8	2,1	2,9	3,7	4,6	5,4



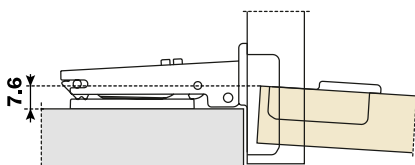
Una moldura de la puerta disminuye los valores de "A" y de "L".

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.

 RECTO	$H = 15 + K - (D)$		Codo 0	Tornillo rosca madera  C2ABAE9 30.331 <b>Silentia+</b> 300 
 ACODADO	$H = 6 + K - (D)$		Codo 9	C2ABGE9 30.332 <b>Silentia+</b> 300 
 SUPERACODADO	$H = - 2 + K + A$		Codo 17	C2ABPE9 30.333 <b>Silentia+</b> 300 

**SILENTIA+**, es una bisagra con efecto decelerante. Sistema de **CIERRE AMORTIGUADO** de dos pistones con aceite de silicona, **REGULABLE** e integrado en la cazoleta. Su vanguardista selector permite regular la fuerza amortiguadora. Es técnicamente revolucionaria. No altera el diseño del mueble y le aporta un valor añadido tanto a nivel funcional como estético.

RETROCESO DE LA PUERTA respecto al lateral en posición de máxima apertura. El valor indicado es resultado con bisagras codo 0, altura base  $H = 0$  y valor  $K = 3$ .



Con esta fórmula podéis obtener el espesor máximo de la puerta con moldura abrible sin interferir con los laterales, puertas o paredes adyacentes. Es útil tener presente también la tabla de los valores  $L - K - T$ .

