

Single pivot hinge - Bisagra con perno de rotación

Single pivot hinges.
270° opening angle.
Bright nickel plated die-cast cup and arm.
Sprung hinge (with spring).

Ideal for the most critical applications, where high stability, strength and endurance are required. They are certified for applications in public environments in conformity with FIRA Level 5 and ANSI Grade 1 requirements.

Adjustments.

Compensating side adjustment from -3 mm to +3 mm.
 With mounting plates H=0 the negative side adjustment cannot be used.
 Height adjustment ±2 mm.
 Depth adjustment with Series 200 mounting plates +2,8 mm.
 Depth adjustment with Domi snap-on mounting plates from -0,5 mm to +2,8 mm.
 Anti-sliding safety stop.

Mounting plates.

Symmetrical and asymmetrical bright nickel plated steel or die-cast Series 200 mounting plates.
 Snap-on assembly on Domi mounting plates.
 Positioning with pre-determined stop on traditional Series 200 mounting plates.
 N.B. : Use POZIDRIVE No. 2 screwdrivers for all screws.

Bisagra con perno de rotación.
Ángulo de apertura a 270°.
Brazo y cazoleta de zamak níquelado opaco.
Cierre automático (con muelle).

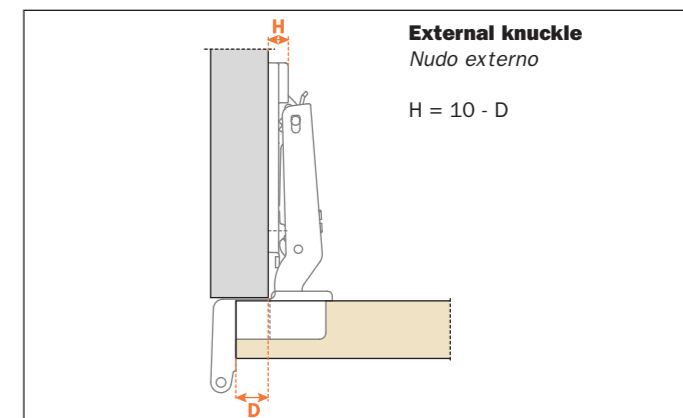
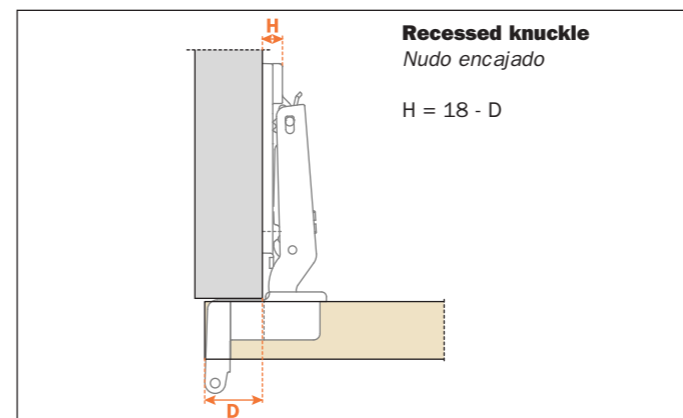
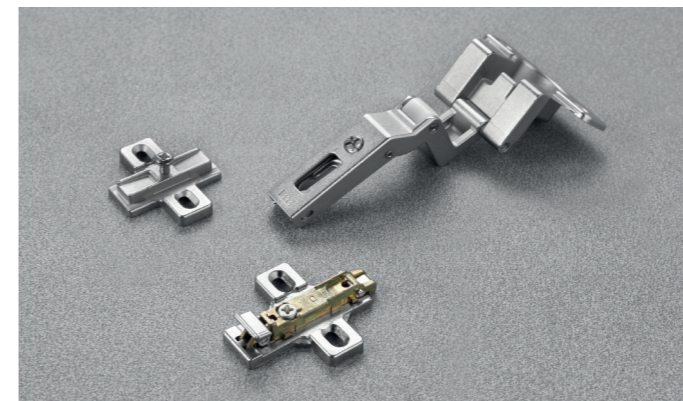
Ideales para las aplicaciones más críticas, donde es necesaria una gran estabilidad, resistencia y durabilidad. Certificadas para las aplicaciones en ambientes públicos según las normas FIRA nivel 5 y ANSI grado 1.

Regulaciones.

Regulación lateral compensada desde -3 hasta +3 mm.
 La regulación lateral negativa no es utilizable con bases H=0.
 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.
 Freno antideslizante de seguridad.

Bases.

Bases simétricas y asimétricas de acero o de zamak níquelado 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.



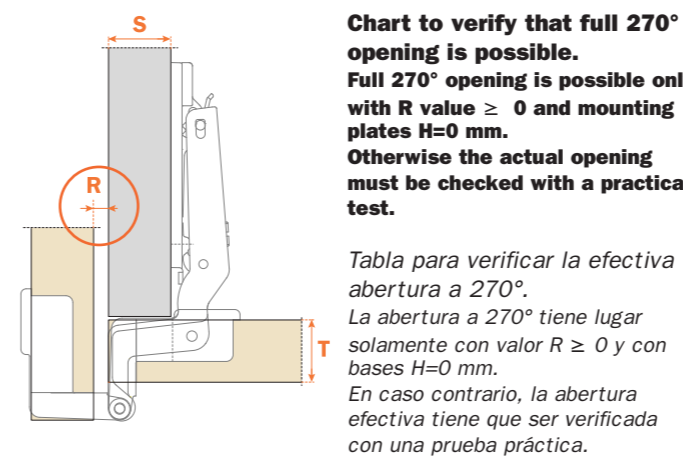
Wood screw		A	P	U
Dowel		B	R	W

Use this table to identify the available drillings and fixings. Fill the third position of the hinge code number with the letter or the number corresponding to your choice. I.e.: CM_3A99.

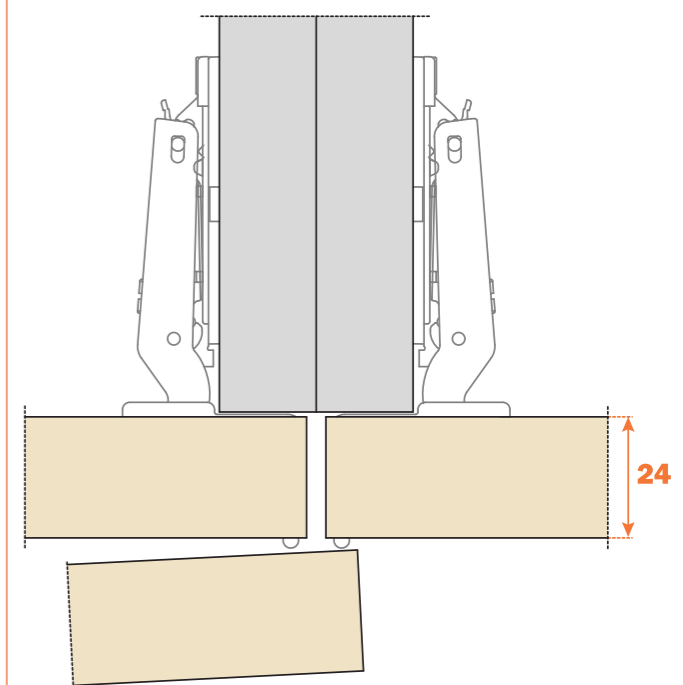
Fill this position with the chosen letter or number.

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: CM_3A99.

Colocar en esta posición la letra o el número seleccionado.

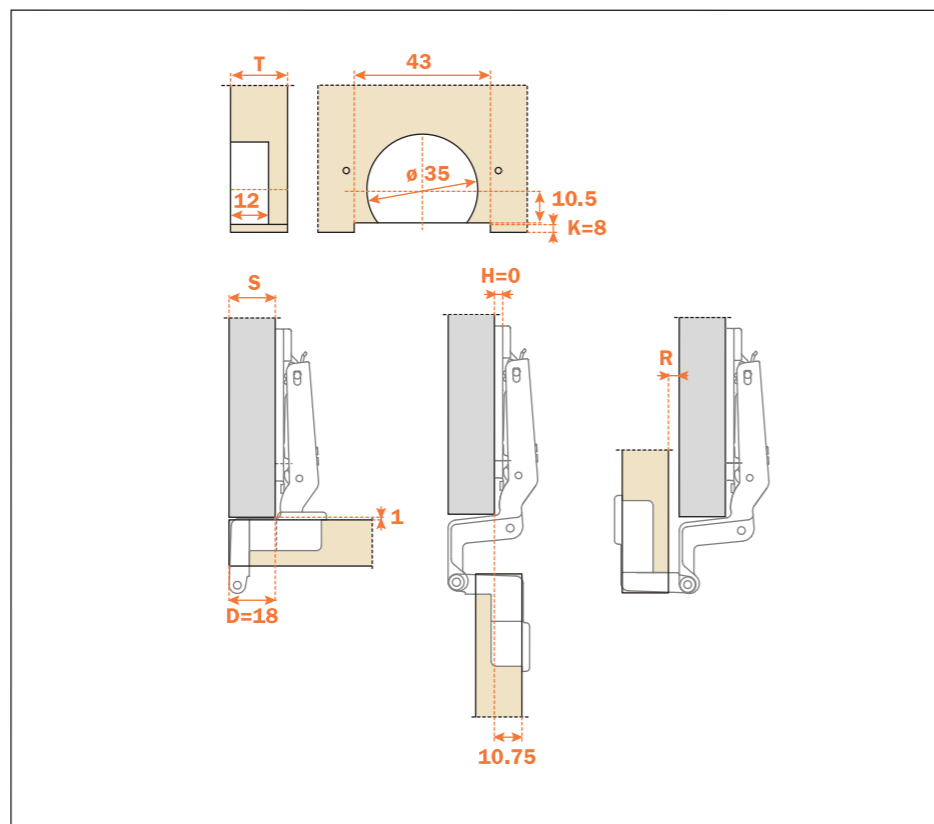


		Door thickness T Espesor puerta T		
		18	19	20
Side thickness S Espesor lateral S	20	2.25	1.25	0.25
	19	3.25	2.25	1.25
	18	4.25	3.25	2.25
R value Valor R				



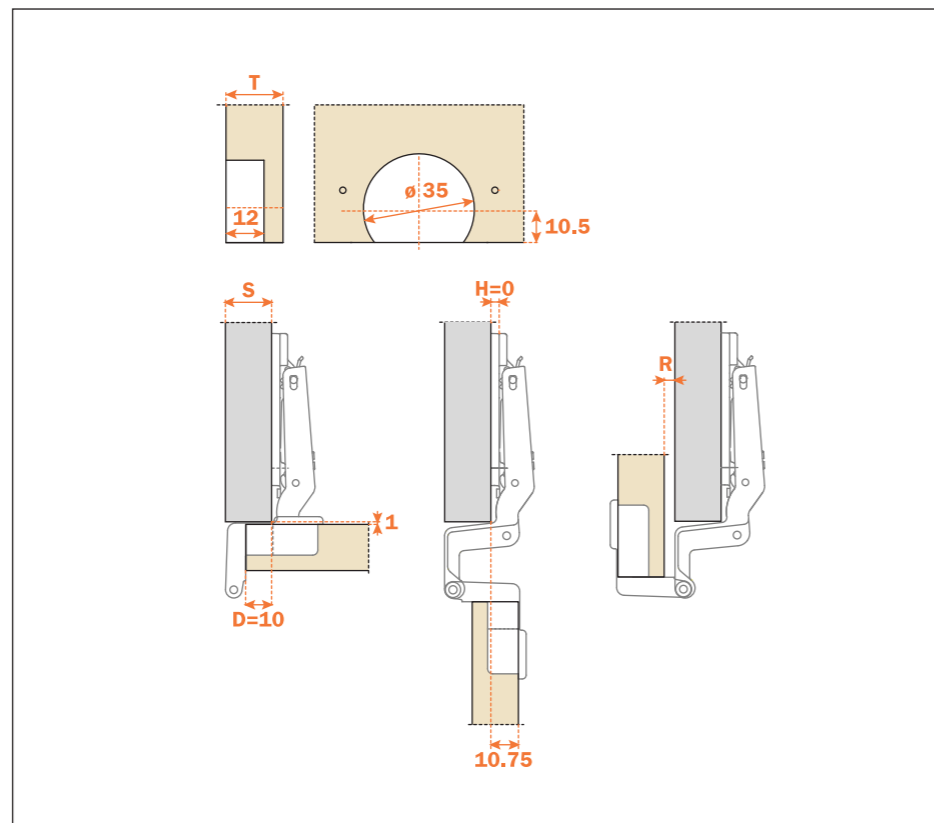
Application with recessed knuckle

Aplicaciones con nudo encajado



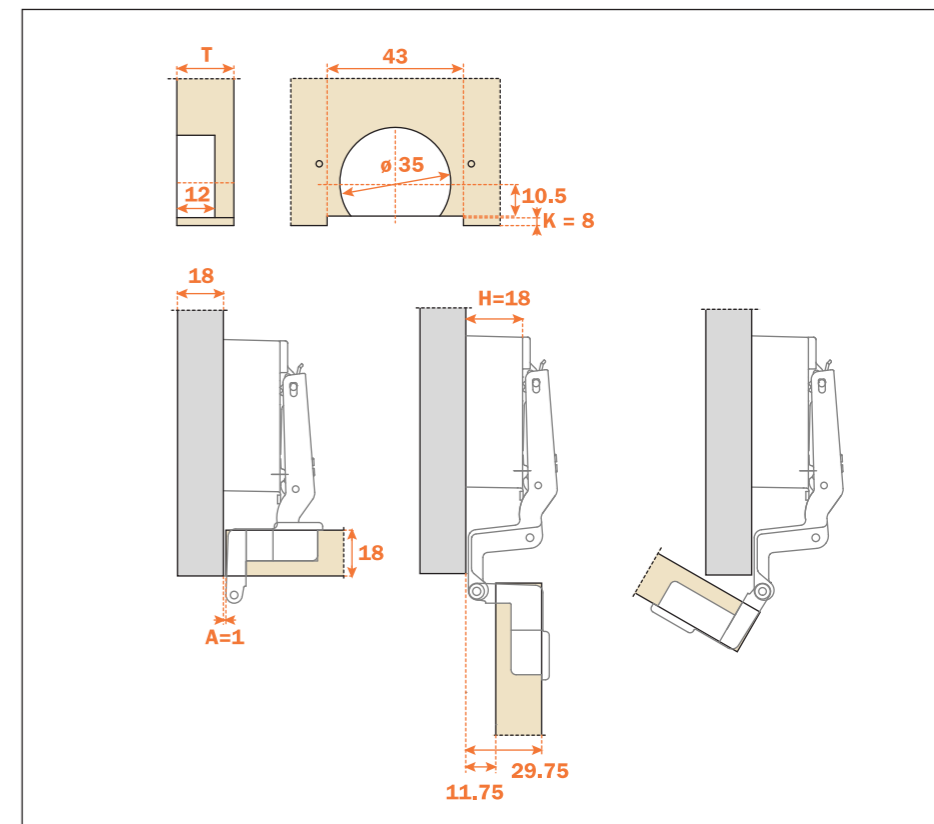
Application with external knuckle

Aplicaciones con nudo externo



Application with inset door

Aplicaciones con puerta interna



Application with half overlay door

Aplicaciones con puerta doble

