



Código: Ver tabla (dimensiones generales)

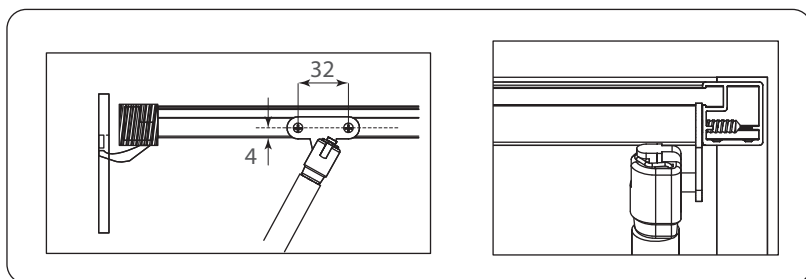
Material: Acero y plástico

Capacidad de carga: Ver tabla (dimensiones generales)

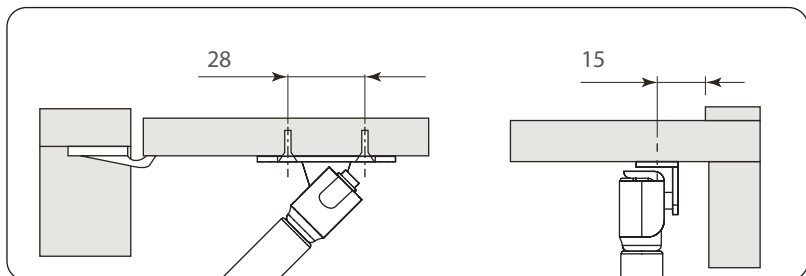
Unidad de medida: pieza

Diagrama de instalación:

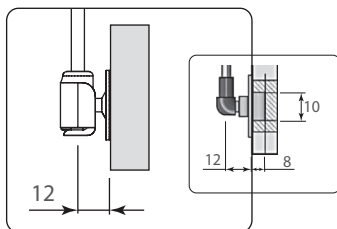
Aplicación en puertas de aluminio



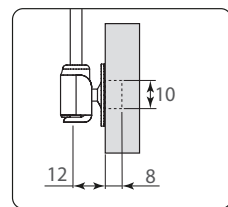
Aplicación en puertas de madera



Soporte de instalación superficial



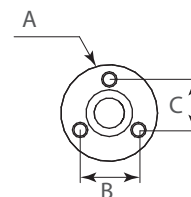
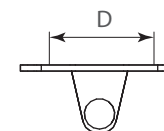
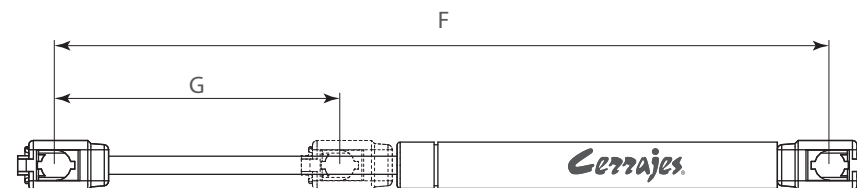
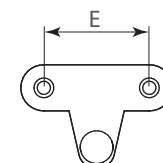
Soporte recomendado para perforación de 10mm

En el soporte recomendado
realizar una perforación de
Ø10 x 8mm

Sobre pedido

Diagrama de Producto:

Enganche inferior

Enganche superior
puerta de maderaEnganche superior
puerta con perfil
de aluminio

Dimensiones Generales

Código	Fuerza		Color	Aplicación	A	B	C	D	E	F	G
	N	*kgf									
0211-039	60	6,12	Plata	Madera	31	19	19	28	32	247	90
0211-043	100	10,2	Plata	Madera	31	19	19	28	32	247	90
0211-050	100	10,2	Plata	Aluminio	31	19	19	28	32	247	90
0211-138	120	12,2	Plata	Madera	31	19	19	28	32	247	90
0211-139	80	8,16	Plata	Madera	31	19	19	28	32	247	90
0211-252	60	6,12	Negro mate	Madera/Alum	31	19	19	28	32	247	90
0211-253	100	10,2	Negro mate	Madera/Alum	31	19	19	28	32	247	90

*Capacidad de carga aproximado, se recomienda hacer una prueba para determinar la aplicación del pistón 1/2

Dimensiones expresadas en: mm

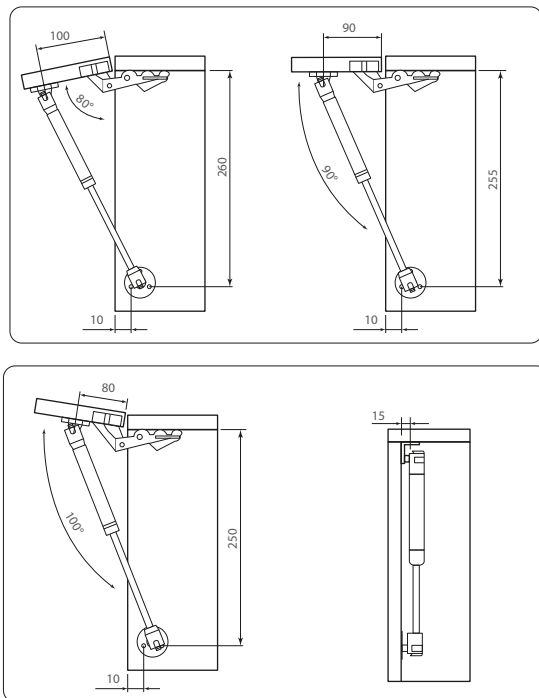
(Medidas de referencia para su instalación. Se puede generar cambios a la información publicada en este documento sin previo aviso)

FT-0211-039_139 Rev. 4



Diagrama de instalación:

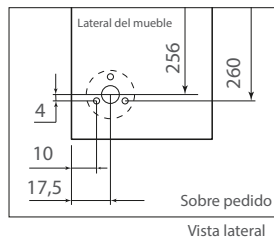
ÁNGULO DE APERTURA



POSICIÓN DEL SOPORTE INFERIOR

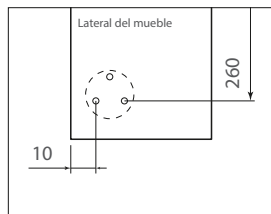
Ejemplo ilustrado para ángulo de apertura de 80°

Soporte para perforación de 10 mm



Vista lateral

Soporte superficial



Vista lateral

Aplicación del pistón según la fuerza (N):

Largo de la puerta (mm)	500			600			700		
Ancho de la puerta (mm)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)
350	1,5-1,8	1	60N	2,0-2,5	1	80N	2,5-3,0	1	80N
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	1,9-2,1	1	80N	2,5-3,0	1	80N	3,0-3,5	1	100N
	-	-	-	-	-	-	-	-	-
450	2,1-2,4	1	80N	3,0-3,5	1	100N	3,5-4,0	1	120N
	-	-	-	-	-	-	-	2	60N
500	2,4-2,6	1	80N	3,2-3,5	1	120N	4,0-4,5	1	120N
	-	2	50N	-	2	60N	-	2	60N
550	2,6-2,9	1	100N	3,5-4,0	-	-	4,5-5,0	-	-
	-	-	-	-	2	80N	-	2	80N
600	3,0-3,3	1	100N	4,0-4,5	-	-	5,0-5,5	-	-
	-	-	-	-	2	80N	-	2	80N
650	3,3-3,6	1	120N	4,5-5,0	-	-	5,5-6,0	-	-
	-	2	60N	-	2	80N	-	2	100N
700	3,6-4,0	1	120N	5,0-5,5	-	-	6,0-6,5	-	-
	-	2	60N	-	2	100N	-	2	100N

Largo de la puerta (mm)	800			900			1000			1200		
Ancho de la puerta (mm)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)	Peso de la puerta (kg)	Cantidad (pzs)	Fuerza (N)
350	3,5-4,0	1	100N	4,0-4,5	1	100N	4,0-5,0	1	120N	5,5-6,0	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	2	60N	-	2	80N
400	4,0-4,5	1	120N	4,5-5,0	1	120N	5,0-5,5	-	-	6,0-6,5	-	-
	-	2	60N	-	2	60N	-	2	80N	-	2	80N
450	4,5-5,0	-	-	5,0-5,5	-	-	5,5-6,0	-	-	6,5-7,0	-	-
	-	2	80N	-	2	80N	-	2	80N	-	2	100N
500	5,0-5,5	-	-	5,5-6,0	-	-	6,0-6,5	-	-	7,0-7,5	-	-
	-	2	80N	-	2	100N	-	2	100N	-	2	120N
550	5,5-6,0	-	-	6,0-6,5	-	-	6,5-7,0	-	-	7,5-8,0	-	-
	-	2	100N	-	2	100N	-	2	100N	-	2	120N
600	6,0-6,5	-	-	6,5-7,5	-	-	7,0-7,5	-	-	8,0-8,5	-	-
	-	2	100N	-	2	120N	-	2	120N	-	2	120N
650	6,5-7,0	-	-	7,0-7,5	-	-	7,5-8,0	-	-	8,5-9,0	-	-
	-	2	100N	-	2	120N	-	-	-	-	-	-
700	7,0-7,5	-	-	7,5-8,0	-	-	8,0-8,5	-	-	9,0-9,5	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-