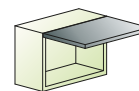




CUINSOL
soler ruíz s.l.

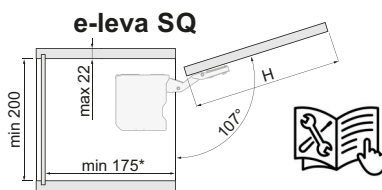
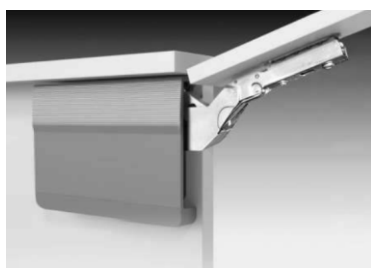
06 - Sistemas Elevables

Eleva - DTC	Pag 74
Free Space - Kessebohmer	75
Free Slider/Swing/Fold - Kessebohmer	76
Kiaro Abatible - Italiana Ferramenta	77
Elevables Varios	78



e-leva, elevador de diseño compacto y ligero, de fácil instalación y regulación. Sin colocación de bisagras adicionales.

- Angulo de apertura 107° (100° / 75° con limitador)
- Cierre con freno, posicionable a cualquier ángulo.
- Altura: 250-700mm / Ancho: 1800mm (máximo)
- Espesor puerta: 16/28mm
- Ajuste 3D de posición de puerta.
- Doble regulación del frenado de puerta apertura/cierre.

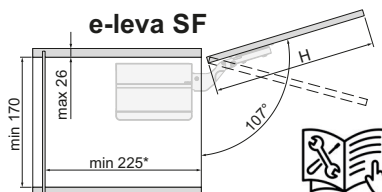
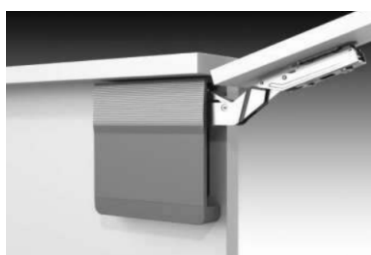


Medidas elevador cerrado:
165x160x30mm (Alt x Ancho x Fondo)

e-leva SQ Freno Blanco/Antracita

Código	Descripción	Color	U.M.
58800408	SQ-A	Antracita	Ju
58800409	SQ-B	Antracita	Ju
58800410	SQ-C	Antracita	Ju
58800411	SQ-A	Blanco	Ju
58800412	SQ-B	Blanco	Ju
58800413	SQ-C	Blanco	Ju
58800415	Kit vitrina 20x20	Zinc	Ju
58800416	Limitador Apertura 100°	Gris	ud
58800417	Limitador Apertura 75°	Gris	ud

Í Sistema apertura con Freno a la apertura y cierre, regulable. Sin bisagras



Medidas elevador cerrado:
145x215x30mm (Alt x Ancho x Fondo)

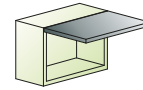
e-leva SF Freno Blanco/Antracita

Código	Descripción	Color	U.M.
58800418	SF-D	Antracita	Ju
58800419	SF-E	Antracita	Ju
58800420	SF-F	Antracita	Ju
58800421	SF-D	Blanco	Ju
58800422	SF-E	Blanco	Ju
58800423	SF-F	Blanco	Ju
58800425	Kit vitrina 20x20	Zinc	Ju
58800426	Limitador Apertura 100°	Gris	ud
58800427	Limitador Apertura 75°	Gris	ud

Í Sistema apertura con Freno a la apertura y cierre, regulable. Sin bisagras

Tabla Calculo Pesos SQ / SF

Altura	SQ			SF		
	É Kg	B Kg	C Kg	D Kg	E Kg	F Kg
250	2,0 - 4,4	4,4 - 8,0	8,0 - 14,0	3,0 - 10,0	6,0 - 19,0	12,8 - 35,0
300	1,7 - 3,6	3,6 - 6,6	6,6 - 11,6	2,5 - 8,3	5,0 - 16,3	10,7 - 30,0
350	1,5 - 3,1	3,1 - 5,7	5,7 - 9,9	2,2 - 7,1	4,0 - 14,0	9,2 - 25,0
400	1,3 - 2,7	2,7 - 5,0	5,0 - 8,7	1,8 - 6,2	3,8 - 12,2	8,0 - 22,0
450	-	2,5 - 4,4	4,4 - 7,7	1,7 - 5,5	3,4 - 10,8	7,2 - 20,0
500	-	2,3 - 4,0	4,0 - 7,0	1,5 - 5,0	3,0 - 9,8	6,4 - 18,0
550	-	-	-	1,4 - 4,5	2,8 - 8,9	5,9 - 16,3
600	-	-	-	1,3 - 4,1	2,5 - 8,1	5,4 - 15,0
650	-	-	-	1,2 - 3,8	2,4 - 7,5	5,0 - 13,8
700	-	-	-	1,1 - 3,5	2,2 - 7,0	4,6 - 12,8



Nuevo sistema Elevable, mas fuerte, mas pequeño

- Hasta 11kg con frente de 400mm de altura.
- Margen de altura: 200 - 600mm.
- Facil y rapido montaje: solo 2 tornillos
- Regulacion sencilla de potencia.
- Robusto: componente metalicos endurecidos y plastico reforzado con fibra de vidrio.
- Certificado calidad LGA
- Solo 63mm de profundidad
- Vitrinas: Solo valido para marcos >45mm y cristal completamente opaco.



Free-Space Freno

Código	Descripción	Color	U.M.
58800501	Tipo B	Antracita	Ju
58800502	Tipo C	Antracita	Ju
58800503	Tipo D	Antracita	Ju
58800504	Tipo E	Antracita	Ju
58800505	Tipo F	Antracita	Ju

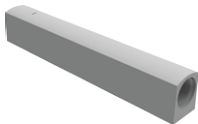
¡ Sistema apertura con Freno a la apertura y cierre, regulable. Sin bisagras



Free-Space Push

Código	Descripción	Color	U.M.
58800511	Tipo B	Antracita	Ju
58800512	Tipo C	Antracita	Ju
58800513	Tipo D	Antracita	Ju
58800514	Tipo E	Antracita	Ju

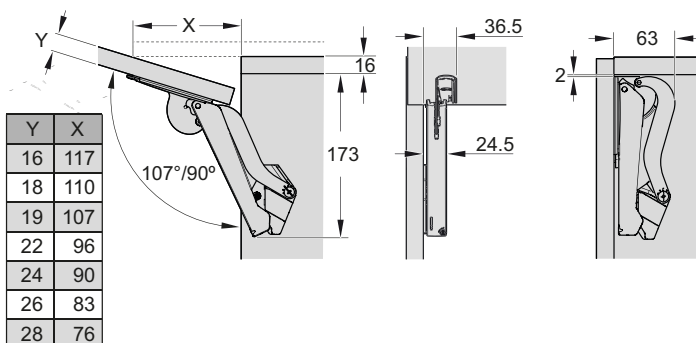
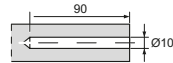
¡ Sistema apertura con Push a la apertura, sin freno al cierre. Sin bisagras Push embutir Type-3 incluido.



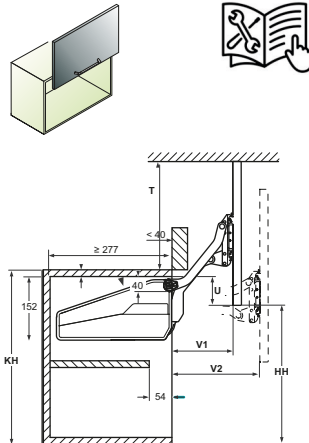
Soporte Push Type-3



Push Type-3



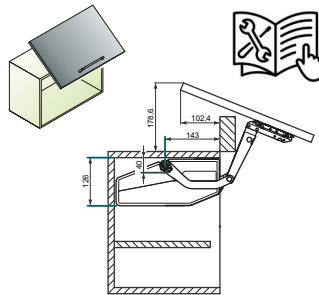
	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo E	Tipo F
Altura	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
225	2,3 - 4,3	3,8 - 7,1	6,4 - 9,3	9,2 - 13,4	13,4-19,1
250	1,9 - 3,9	3,4 - 6,4	5,8 - 9,1	8,3 - 12,6	12,1-17,2
275	1,9 - 3,5	3,1 - 5,8	5,3 - 8,2	7,5 - 12,0	11,0-15,6
300	1,7 - 3,2	2,8 - 5,3	4,8 - 7,5	6,9 - 11,0	10,1-14,3
325	1,6 - 3,0	2,6 - 4,9	4,4 - 7,0	6,4 - 10,2	9,3-13,2
350	1,5 - 2,8	2,4 - 4,6	4,1 - 6,5	5,9 - 9,5	8,6 - 12,3
375	1,3 - 2,6	2,2 - 4,3	3,8 - 6,0	5,5 - 8,8	8,1 - 11,4
400	1,2 - 2,4	2,1 - 4,0	3,6 - 5,6	5,2 - 8,3	7,6 - 10,7
425	1,1 - 2,3	2,0 - 3,8	3,4 - 5,3	4,9 - 7,8	7,1 - 10,1
450	1,0 - 2,1	1,9 - 3,5	3,2 - 5,0	4,6 - 7,3	6,7 - 9,5
475	1,0 - 2,0	1,8 - 3,4	3,0 - 4,7	4,3 - 7,0	6,4 - 9,0
500	0,9 - 1,9	1,7 - 3,2	2,9 - 4,5	4,1 - 6,6	6,0 - 8,6
525	0,9 - 1,8	1,6 - 3,0	2,7 - 4,3	3,9 - 6,3	5,7 - 8,2
550	0,8 - 1,7	1,5 - 2,9	2,6 - 4,1	3,7 - 6,0	5,5 - 7,8
575	0,8 - 1,7	1,4 - 2,8	2,5 - 3,9	3,6 - 5,7	5,2 - 7,4
600	0,8 - 1,6	1,4 - 2,7	2,4 - 3,7	3,4 - 5,5	5,0 - 7,1
625	0,7 - 1,5	1,3 - 2,5	2,3 - 3,6	3,3 - 5,3	4,8 - 6,8
650	0,7 - 1,5	1,3 - 2,4	2,2 - 3,5	3,2 - 5,1	4,6 - 6,6



Free-Slide Vertical

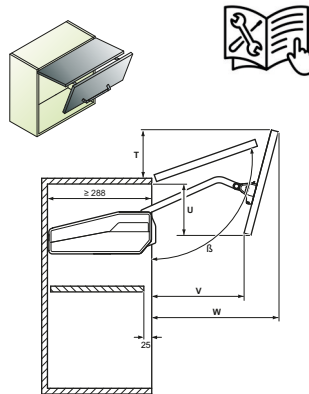
Código	Descripción		Acabado	U.M.
58800801	P1 345/420mm	2,6/ 5,2kg	Gris	Ju
58800802	P2 345/420mm	4,1/ 8,4kg	Gris	Ju
58800803	P3 345/420mm	7,4/14,0kg	Gris	Ju
58800804	Q2 380/500mm	3,4/ 7,1kg	Gris	Ju
58800805	Q3 380/500mm	6,3/12,4kg	Gris	Ju
58800806	Q4 380/500mm	9,3/17,4kg	Gris	Ju
58800807	R2 430/600mm	2,8/ 5,9kg	Gris	Ju
58800808	R3 430/600mm	5,2/10,4kg	Gris	Ju
58800809	R4 430/600mm	7,7/15,2kg	Gris	Ju
58800810	J.Tapas		Gris	Ju
58800811	J.Tapas		Blanco	Ju
58800812	J.Tapas		Antracita	Ju

KH	X	D	U	HH	T	v1	V2
320-360	157	274,5	KH-HH-K	278	≥ 281	128	177
345-420	185	302,5		328	≥ 333	146	205
380-500	220	337,5		390	≥ 393	168	240
430-600	265	382,5		470	≥ 473	196	284



Free-Swing Oblicuo

Código	Descripción		Acabado	U.M.
58800811	S4 370/500mm	3,0/ 7,0kg	Gris	Ju
58800812	S7 370/500mm	4,5/10,8kg	Gris	Ju
58800813	S5 500/670mm	4,5/10,6kg	Gris	Ju
58800814	S8 500/670mm	7,0/16,7kg	Gris	Ju
58800815	S9 670/800mm	8,0/18,0kg	Gris	Ju
58800819	J.Tapas		Gris	Ju
58800820	J.Tapas		Blanco	Ju
58800821	J.Tapas		Antracita	Ju



Free-Fold Doble Puerta

Código	Descripción		Acabado	U.M.
58800821	E3 580/650mm	4,3/ 9,2kg	Gris	Ju
58800822	E4 580/650mm	6,5/13,5kg	Gris	Ju
58800823	F3 650/730mm	3,9/ 7,9kg	Gris	Ju
58800824	F5 650/730mm	9,5/18,7kg	Gris	Ju
58800826	G4 710/790mm	5,2/10,3kg	Gris	Ju
58800827	G5 710/790mm	8,7/17,2kg	Gris	Ju
58800828	H4 770/840mm	4,9/ 9,8kg	Gris	Ju
58800829	H5 770/840mm	8,0/15,5kg	Gris	Ju
58800830	H6 770/840mm	12,5/20,9kg	Gris	Ju
58800831	I4 840/910mm	4,5/10,0kg	Gris	Ju
58800832	I5 840/910mm	7,3/15,3kg	Gris	Ju
58800833	I6 840/910mm	10,0 /20,0kg	Gris	Ju
58800834	K5 960/1010mm	6,2/13,4kg	Gris	Ju
58800835	K6 960/1010mm	8,6/17,3kg	Gris	Ju
58800839	J.Tapas		Gris	Ju
58800840	J.Tapas		Blanco	Ju
58800841	J.Tapas		Antracita	Ju
58800842	Bisagra Free-Fold		Niquel	ud

KH	β°	T	U	V	W
580-650	~108-95	119-40	126-197	227-207	375-430
650-730	~107-94	124-38	147-224	238-215	411-470
770-840	~108-95	146-43	179-223	267-200	466-527
840-910	~108-98	154-70	195-248	272-231	502-559
960-1010	~107-100	170-99	228-251	295-240	560-605



Barra Free Swing/Slide



Kit Vitrina 20x20



Lim.90° Fold



Bisagra Fold

Accesorios Free

Código	Descripción	Acabado	U.M.
58800835	Barra Slide/Swing 600mm	Aluminio	ud
58800836	Barra Slide/Swing 900mm	Aluminio	ud
58800837	Barra Slide/Swing 1200mm	Aluminio	ud
58800838	Barra Slide/Swing 1600mm	Aluminio	ud
58800850	Kit Vitrina 20x20	Niquel	Ju
58800835	Limitador 90° Fold	Pvc	Ju

Kiario Abatible

2023



Kiario Easy es un mecanismo sobrepuesto para puerta descendente compacto y sencillo especialmente diseñado para puertas pequeñas donde otros modelos de descendentes presentan limitaciones. El producto no guarda mano y permite una regulación cómoda de forma frontal. El producto se presenta con fijación a puerta sobrepuesta y embutir

Bisagra Kimana Antracita

Código	Descripción	Color	U.M.
58800342	Bisagra Kimana	Antracita	ud

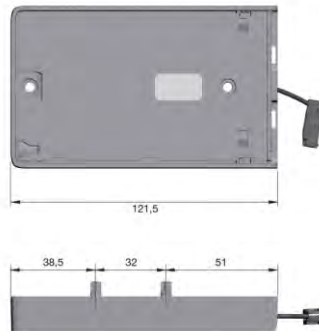
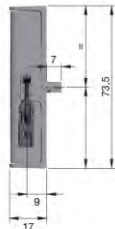
¡ Profundidad de cazoleta 13mm, Diámetro 26mm



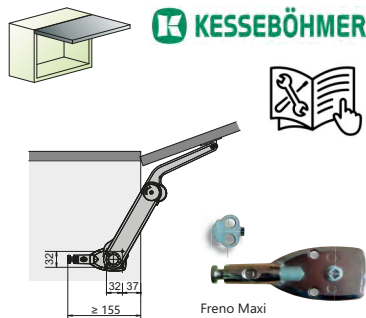
Kiario Easy Strong Antracita

Código	Descripción	Color	U.M.
58800121	Kiario Easy Strong B	Antracita	ud
58800122	Kiario Easy Soft A	Antracita	ud

¡ Sistema abatible con retención a la apertura y cierre, regulable en potencia. Pedir por separada bisagra Kimana



ALTO (mm)	ANCHO (mm)									
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1500
175						A	A	A	2 x A	2 x A
200				A	A	A	A	2 x A	2 x A	2 x A
225			A	A	A	A	2 x A	2 x A	2 x A	2 x A
250		A	A	A	A	A	2 x A	2 x A	2 x A	2 x B
275	A	A	A	A	A	B	2 x A	2 x A	2 x A	2 x B
300	A	A	A	A	B	B	2 x A	2 x A	2 x B	2 x B
325	A	A	A	B	B	B	2 x B	2 x B	2 x B	
350	A	A	B	B	B	2 x A	2 x B	2 x B		
375	A	A	B	B	2 x B	2 x B	2 x B	2 x B		
400	A	B	B	2 x B	2 x B	2 x B	2 x B			

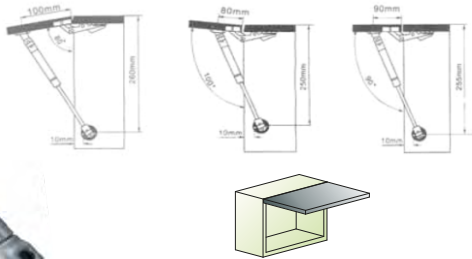


KESSEBÖHMER

Maxi Cromo

Código	Descripción	Acabado	U.M.
58800201	Maxi C	Gris	ud
58800203	Maxi A	Gris	ud
58800204	Maxi B	Gris	ud
58800205	Maxi D	Gris	ud
58800210	Freno Maxi	Zinc	ud
58800220	Kit vitrina 20x20	Zinc	Ju

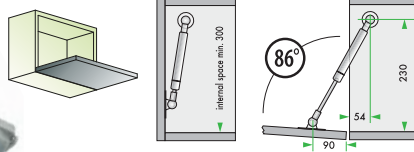
¡ Sistema de apertura multiposicion. Solo un compas por puerta para puertas <600mm, para medidas superiores a 600mm colocar dos.



Piston Elevable Gris

Código	Descripción	N	U.M.
58800001	Piston Elevable 247mm	60	ud
58800002	Piston Elevable 247mm	80	ud
58800003	Piston Elevable 247mm	120	ud
58800005	Piston Elevable 160mm Corto	80	ud

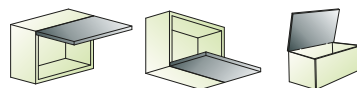
¡ Piston elevable gris



Piston Abatible Gris

Código	Descripción	N	U.M.
58800006	Piston Abatible 247mm	80	ud

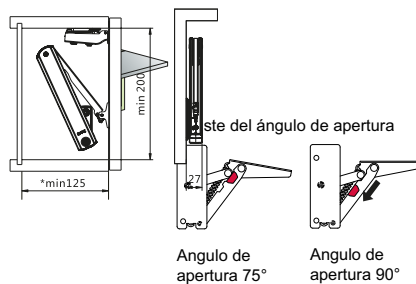
¡ Piston abatible (tapas),



Abatible Delta

Código	Descripción	Acabado	U.M.
58800111	Delta New 12kg	Zinc	ud

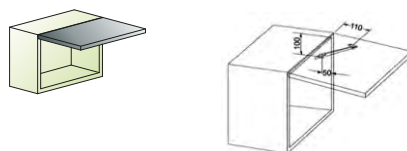
¡ Multifuncion: Elevable, Abatible, Tapa. Regulable. Apertura:75°/90°/100°



Rebatible

Código	Descripción	Acabado	U.M.
58800011	Izquierda	Blanco	ud
58800012	Derecha	Blanco	ud

¡ Elevable 240N, para apertura de puertas de 75° / 90°. Dispositivo automatico de elevacion y bloqueo



Retenida Campana

Código	Descripción	Acabado	U.M.
58800021	Pequeña 167mm	Zinc	ud
58800022	Grande 252mm	Zinc	ud

¡ Herraje retenedor de puertas ligeras