

Uno

Sistemas de Alzamiento y Apertura

Sistemas de Alzamiento y Apertura Uno

FREEflap Mini & Forte <i>Compacto y potente</i>	6
Elevable - FREEflap Mini	10
Elevable - FREEflap Forte	11
FREEslide <i>El multitalento ofreciendo soluciones</i>	12
Vertical - FREEslide	15
FREEswing <i>Ideal para frentes medianos y grandes</i>	16
Oblicuo - FREEswing	19
FREEfold <i>Puesta en escena elegante, para muebles de doble puerta</i>	20
Plegable - FREEfold	23
FREElift eTOUCH <i>Movimiento elevador elegante sin ningún esfuerzo</i>	24
eTOUCH - FREEflap	32
eTOUCH - FREEslide - FREEswing - FREEfold	33
Vertical - Ewiva	34
Elevable - Maxi	35
FREElight <i>El acceso asequible a nuestra familia de elevadores</i>	36
Elevable - FREElight	39
Abatible - Link	41
Elevable/Abatible - Duo - Compás Gas	42
Kit Persiana - Box Roller	43
Kit Persiana - Box Milano 40	45
Climber <i>Moderno y elegante</i>	46
Mueble Climber	51
Online <i>Altamente potente</i>	52
Coplanar - Online	55
A-fil <i>Único en su segmento</i>	56
Coplanar - A-fil	59
Eclipse <i>El sistema escamoteable de referencia</i>	60
Escamoteable - Eclipse	67
Tensor Puerta	68



Elevable ■ Vertical ■ Oblicuo ■ Plegable ■ Abatible ■ Persiana ■ Coplanar ■ Escamoteable



TECNOLOGÍA INTELIGENTE

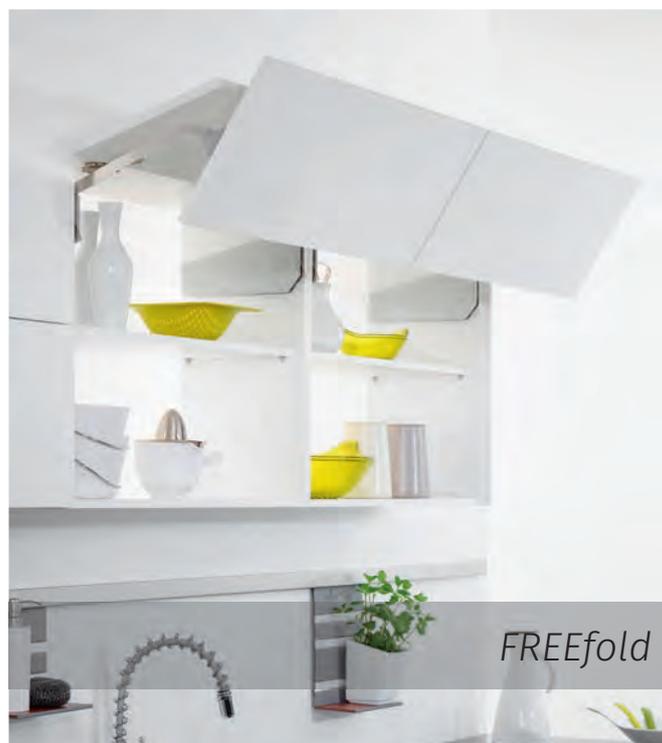
MODERNA, ESBELTA, PRECISA. LA FAMILIA DE ELEVADORES MÁS MODERNA DEL MERCADO CUMPLE TODO AQUELLO QUE REÚNE ELEGANCIA Y TECNOLOGÍA A LA PERFECCIÓN

Estética es una exigencia emocional a los productos tecnológicos de hoy en día. Estos deben ser bonitos.

La apariencia elegante y esbelta de estos diferentes multitalentos, acentúa las ventajas evidentes de la tecnología precisa de Kesseböhmer. Especialistas en estilo moderno.

Propiedades de funcionamiento perfectas para muebles colgantes con diferentes tamaños y pesos de puertas, encuentran en la familia FreeLift un auténtico impulso. Silencioso, suave y ligero, son las características destacables del confort de funcionamiento, una ventaja excepcional para el usuario.

 **KESSEBÖHMER**







FREEflap Mini & Forte

Compacto y Potente

PRÁCTICO, EQUILIBRADO Y COMPACTO.
El FREEflap mini/forte es el pequeño “forzudo” de la familia de elevadores. Con solamente 118 mm de profundidad de montaje eleva frentes de hasta 27 kg. Especificaciones técnicas que hablan por si solas. El freno multiposición garantiza una parada inmediata y segura en cualquier posición. Tan bueno, que ya nos podemos alegrar por el premio German Design Award 2015.

Complejidad de montaje mínima. Las lengüetas de posicionamiento integradas ofrecen una colocación rápida y perfecta. En el posterior atornillamiento, se ahorra también tiempo y esfuerzo gracias a los tornillos euro premontados. Los tornillos euro enganchan directamente en la placa base, por lo que se obtiene una gran estabilidad del sistema de movimiento. Como toda la familia de elevadores, la conexión con el frente es con ClickFixx.





FREEflap Mini

Ajuste de la inclinación del frente

Destornillador PZ2 es la única herramienta necesaria para realizar todos los ajustes



Ajuste de la posición vertical del frente

Ajuste lateral del frente

Ajuste de la fuerza del muelle



Lenguetas de posicionamiento

Tornillo Euro premontado



Adaptador vitrina aluminio 20x20



Limitador apertura 90°



Ajuste de la fuerza del muelle a los distintos pesos de frente, para conseguir un funcionamiento suave.



Sistema de fijación ClickFixx



FREEflap Forte

Ajuste de la inclinación del frente

Ajuste de la posición vertical del frente

Destornillador PZ2 es la única herramienta necesaria para realizar todos los ajustes

Ajuste lateral del frente

Ajuste de la fuerza del muelle



Adaptador vitrina aluminio 20x20



Ajuste ángulo de apertura 90° o 107°



i No abrir el sistema en vacío

Ajuste de ángulo de apertura deseado en FREEflap Forte 90° o 107°



Intensidad del muelle



Ajuste de la fuerza del muelle a los distintos pesos de frente, para conseguir un funcionamiento suave

Sus beneficios

- » Diseño compacto lo que nos ofrece una mejor estética dentro del mueble y mayor facilidad a la hora de acceder a la regulación de los colgadores.
- » Regulación manual de potencia con pz2 desde una posición frontal para conseguir un mayor confort y precisión.
- » Lengüetas de posicionamiento.
- » Tornillos euro premontados en el sistema para una mejor tracción del sistema al costado del mueble.
- » Posibilidad de limitar la subida del brazo a 90° mediante un limitador opcional.
- » Sistema multiposición y freno en bajada incorporado.
- » Mismo mecanismo para sistema push to open.
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Embalaje Set individual.



i Sistema de apertura multiposición. El peso máximo de elevación depende de la altura de la puerta (consultar). El Set FREEflap mini se compone de, 1 mecanismo izquierda, 1 mecanismo derecha, 1 tapa izquierda, 1 Tapa derecha y 1 Juego de enganches a puerta.

Combinación idónea con el TYPE 3 Expulsador, cuando se quiere obtener una apertura push (Ver pág. 123).

⚙️ Para evitar posibles accidentes o roturas del mecanismo, no abrir el sistema en vacío en el proceso de montaje.

Código	Descripción	Altura Módulo	Kg. Puerta	Acabado	Embalaje
0300520	Set FREEflap mini A	200/400	0,8 / 3,8	Níquel/Gris	1
0300620	Set FREEflap mini B	200/400	1,7 / 6,4	Níquel/Gris	1
0300720	Set FREEflap mini C	200/400	3,2 / 11,8	Níquel/Gris	1
0301301	Limitador Apertura 90° (opcional)	---	---	Negro	100
0301692	Set Adaptador Vitrina 20x20	---	---	Níquel	20



Elevable

FREEflap forte



FREEflap Forte



Tapa



Set Adaptador Vitrina 20x20

i Sistema de apertura multiposición. El peso máximo de elevación depende de la altura de la puerta (consultar). El Set FREEflap forte se compone de, 1 mecanismo izquierda, 1 mecanismo derecha, 1 tapa izquierda, 1 Tapa derecha y 1 Juego de enganches a puerta.

Combinación idónea con el TYPE 3 Expulsador, cuando se quiere obtener una apertura push (Ver pág. 123).

⚙️ Para evitar posibles accidentes o roturas del mecanismo, no abrir el sistema en vacío en el proceso de montaje.

Sus beneficios

- » Diseño compacto lo que nos ofrece una mejor estética dentro del mueble y mayor facilidad a la hora de acceder a la regulación de los colgadores.
- » Regulación manual de potencia con p22 desde una posición frontal para conseguir un mayor confort y precisión.
- » Lengüetas de posicionamiento.
- » Tornillos euro premontados en el sistema para una mejor tracción del sistema al costado del mueble.
- » Posibilidad de limitar la subida del brazo a 90°/107° mediante un accionador en la parte inferior del mecanismo.
- » Sistema multiposición y freno en bajada incorporado.
- » Mismo mecanismo para sistema push to open.
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Embalaje Set individual.

Código	Descripción	Altura Módulo	Kg. Puerta	Acabado	Embalaje
0300820	Set FREEflap forte D	350/650	3,0 / 9,6	Níquel/Gris	1
0300920	Set FREEflap forte E	350/650	3,8 / 12,4	Níquel/Gris	1
0301020	Set FREEflap forte F	350/650	5,7 / 18,6	Níquel/Gris	1
0301120	Set FREEflap forte G	350/650	7,6 / 23,6	Níquel/Gris	1
0301692	Set Adaptador Vitrina 20x20	---	---	Níquel	20







FREEslide

El multitalento ofreciendo soluciones

LA FORMA SIGUE A LA FUNCIONALIDAD Y SOBRESALIENDO ESTÉTICAMENTE. En el FREEslide el frente se desplaza verticalmente hacia arriba, por lo que se abren numerosas posibilidades de diseño en la planificación de la cocina. FREEslide es la elección perfecta incluso para módulos superpuestos, o para muebles colgantes con perfiles de iluminación o cornisas. Todo el contenido del mueble está fácilmente accesible y el freno multiposición integrado garantiza una parada inmediata y segura en cualquier posición.

Complejidad de montaje mínima. Las lengüetas de posicionamiento integradas ofrecen una colocación rápida y perfecta. En el posterior atornillamiento se ahorra también tiempo y esfuerzo gracias a los tornillos euro premontados. Los tornillos euro enganchan directamente en la placa base, por lo que se obtiene una gran estabilidad del sistema de movimiento. Como toda la familia de elevadores, la conexión con el frente es con ClickFixx.





Lenguetas de posicionamiento

Ajuste de la inclinación del frente

Ajuste lateral del frente

Ajuste de la posición vertical del frente

Tornillo Euro premontado



Regulación fuerza



Sistema de fijación ClickFixx

Vertical



FREEslide



Tapa



Set Mecanismo FREEslide



Set Adaptador Vitrina 20x20



Barra Slide/Swing

i Para el montaje del sistema, es necesario: el Set mecanismo + Juego Tapas + Barra.

Código	Altura Módulo	Peso Puerta	Acabado	Embalaje
0320920	P1 345 / 420	2,4 / 4,8 kg.	Níquel/Gris	1
0321120	P2 345 / 420	4,10 / 8,0 kg.	Níquel/Gris	1
0322920	P3 345 / 420	7,4 / 14,0 kg	Níquel/Gris	1
0321220	Q2 380 / 500	3,4 / 6,7 kg.	Níquel/Gris	1
0321420	Q3 380 / 500	6,3 / 11,8 kg.	Níquel/Gris	1
0323020	Q4 380 / 500	9,3 / 17,4 kg	Níquel/Gris	1
0321320	R2 430 / 600	2,6 / 5,5 kg.	Níquel/Gris	1
0321520	R3 430 / 600	5,0 / 9,7 kg.	Níquel/Gris	1
0321620	R4 430 / 600	7,4 / 14,6 kg	Níquel/Gris	1
0322420	Juego de Tapas		Gris	1

Código	Descripción	Ancho Módulo	Acabado	Embalaje
0320187	Barra Slide / Swing	600	Aluminio	1
0320287	Barra Slide / Swing	900	Aluminio	1
0320387	Barra Slide / Swing	1200	Aluminio	1
0320587	Barra Slide / Swing	1800	Aluminio	1
0301692	Set Adaptador Vitrina 20 x 20		Níquel	20

Sus beneficios

- » Eleva frentes de forma paralela y precisa.
- » Muchas posibilidades de aplicación en cocina, baño y otras estancias del hogar.
- » El contenido del mueble está fácilmente accesible.
- » Sistema multiposición.
- » Lengüetas de posicionamiento y tornillos euro premontado para una mejor fijación a costado.
- » Freno en cierre incorporado.
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Galardonado; GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL MENTION 2015





FREEswing

Ideal para frentes medianos y grandes

LA ELECCIÓN IDEAL PARA UNA VIVIENDA CÓMODA Y ACTUAL, FREEswing ELEVA FRENTES MEDIANOS Y GRANDES DE MANERA ELEGANTE Y SILENCIOSA FREEswing garantiza incluso en frentes medianos y grandes un acceso óptimo al contenido del mueble, y sin limitar el espacio. Naturalmente con freno multiposición. El diseño compacto permite un uso versátil en cocina, baño y otras estancias de la vivienda.

Complejidad de montaje mínima. Las lengüetas de posicionamiento integradas ofrecen una colocación rápida y perfecta. En el posterior atornillamiento se ahorra también tiempo y esfuerzo gracias a los tornillos euro premontados. Los tornillos euro enganchan directamente en la placa base, por lo que se obtiene una gran estabilidad del sistema de movimiento. Como toda la familia de elevadores, la conexión con el frente es con ClickFixx.





Lenguetas de posicionamiento

Ajuste de la inclinación del frente

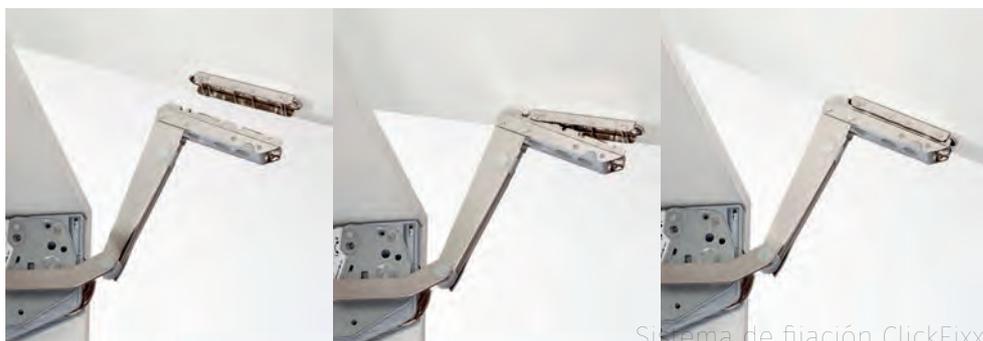
Ajuste lateral del frente

Ajuste de la posición vertical del frente

Tornillo Euro premontado



Regulación fuerza



Sistema de fijación ClickFixx

Oblicuo



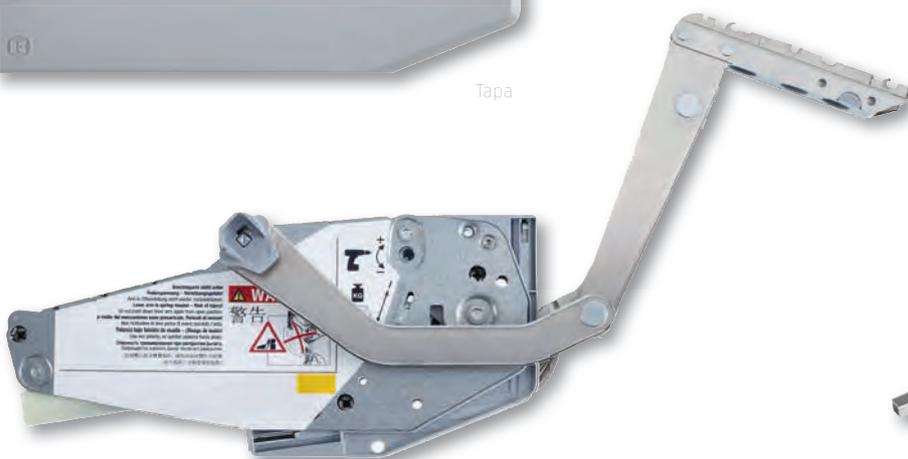
FREEswing



Tapa



Set Adaptador Vitrina 20x20



Set Mecanismo FREEswing



Barra Slide/Swing

i Para el montaje de este sistema, es necesario: el Set mecanismo + Juego Tapas + Barra

Código	Altura Módulo	Peso Puerta	Acabado	Embalaje
0321720	S4 370/500	3,4 / 6,5 kg.	Níquel/Gris	1
0322020	S7 370/500	5,2 / 10,3 kg.	Níquel/Gris	1
0321820	S5 500/670	5,0 / 10,0 kg.	Níquel/Gris	1
0322120	S8 500/670	8,2 / 15,9 kg.	Níquel/Gris	1
0322220	S9 670/800	8,5 / 17,1 kg.	Níquel/Gris	1
0322520	Juego de Tapas		Gris	1

Código	Descripción	Ancho Módulo	Acabado	Embalaje
0320187	Barra Slide / Swing	600	Aluminio	1
0320287	Barra Slide / Swing	900	Aluminio	1
0320387	Barra Slide / Swing	1200	Aluminio	1
0320587	Barra Slide / Swing	1800	Aluminio	1
0301692	Set Adaptador Vitrina 20 x 20		Níquel	20

Sus beneficios

- » Grandes posibilidades para frentes medianos y grandes.
- » Movimiento ligero.
- » Acceso óptimo a todo el contenido del mueble.
- » Sistema multiposición.
- » Lengüetas de posicionamiento y tornillos euro premontado para una mejor fijación a costado.
- » Freno en cierre incorporado.
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Galardonado; GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL MENTION 2015





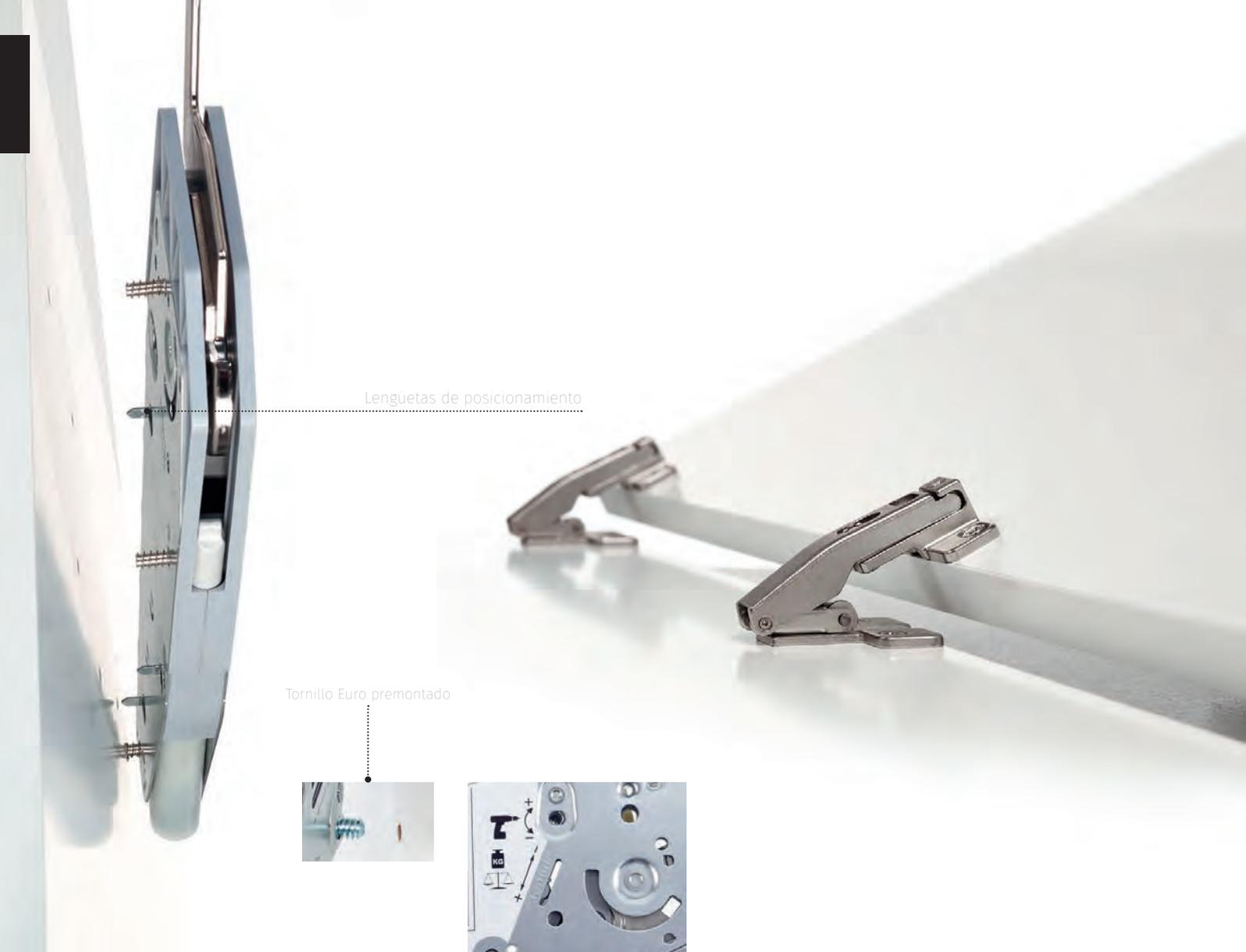
FREEfold

Puesta en escena elegante para muebles de doble puerta

EL SISTEMA INTELIGENTE DE FRENTES FREEfold PLIEGA EL FRENTE EN LA SUBIDA EN UN MOVIMIENTO QUE NO OCUPA ESPACIO. Con ello ofrece una solución inteligente para techos bajos, muebles colgantes de diferentes alturas y frentes grandes y pesados. La gran cantidad de posibilidades del programa aporta: movimientos eficientes para cocinas modernas. El sistema multiposición integrado garantiza una parada inmediata y segura en cualquier posición. Gracias a la bisagra intermedia de seguridad evita un pinzamiento de los dedos.

Complejidad de montaje mínima. Las lengüetas de posicionamiento integradas ofrecen una colocación rápida y perfecta. En el posterior atornillamiento se ahorra también tiempo y esfuerzo gracias a los tornillos euro premontados. Los tornillos euro enganchan directamente en la placa base, por lo que se obtiene una gran estabilidad del sistema de movimiento. Como toda la familia de elevadores, la conexión con el frente es con ClickFixx.





Regulación fuerza



Sistema de fijación ClickFixx

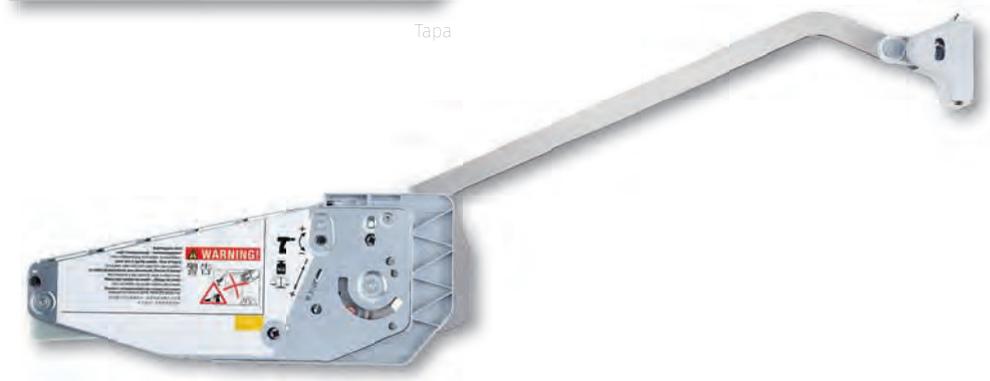
Plegable



FREEfold



Tapa



Set Mecanismo FREEfold



Set Adaptador Vitrina 20 x 20



Bisagra Intermedia



Set Limitador FREEfold

i Para el montaje de este sistema, es necesario: el Set mecanismo + Juego Tapas + Bisagras intermedias.

Sus beneficios

- » Especial para muebles colgantes altos de doble puerta.
- » También para techos bajos y frentes pesados.
- » Pliega el frente al subirlo.
- » Ideal para frentes de cristal transparentes e iluminación interior de muebles.
- » Sistema antipinzamiento con bisagra intermedia de seguridad.
- » Sistema multiposición.
- » Lengüetas de posicionamiento y tornillos euro premontado para una mejor fijación a costado.
- » Freno en apertura y cierre incorporado.
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Galardonado; GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL MENTION 2015

Código	Altura Módulo	Peso Puerta	Acabado	Embalaje
0320120	E3 580 / 650	4,3 / 8,8 kg.	Níquel/Gris	1
0320220	E4 580 / 650	6,0 / 12,2 kg.	Níquel/Gris	1
0323120	F3 650 / 730	3,9 / 7,9 kg.	Níquel/Gris	1
0323220	F5 650 / 730	9,5 / 18,7 kg.	Níquel/Gris	1
0320320	G4 710 / 790	5,2 / 10,3 kg.	Níquel/Gris	1
0320620	G5 710 / 790	8,7 / 17,2 kg.	Níquel/Gris	1
0320420	H4 770 / 840	4,9 / 9,8 kg.	Níquel/Gris	1
0320720	H5 770 / 840	8,0 / 15,5 kg.	Níquel/Gris	1
0320520	I4 840 / 910	4,5 / 9,0 kg.	Níquel/Gris	1
0320820	I5 840 / 910	7,3 / 14,6 kg.	Níquel/Gris	1
0114120	K5 960 / 1010	6,2 / 13,4 kg.	Níquel/Gris	1
0322320	Juego de Tapas		Gris	1

Código	Descripción	Acabado	Embalaje
0303092	Set Adaptador Vitrina 20 x 20	Níquel	10
0282220	Bisagra Intermedia	Níquel	100
0115720	Set Limitador FREEfold	Gris	1



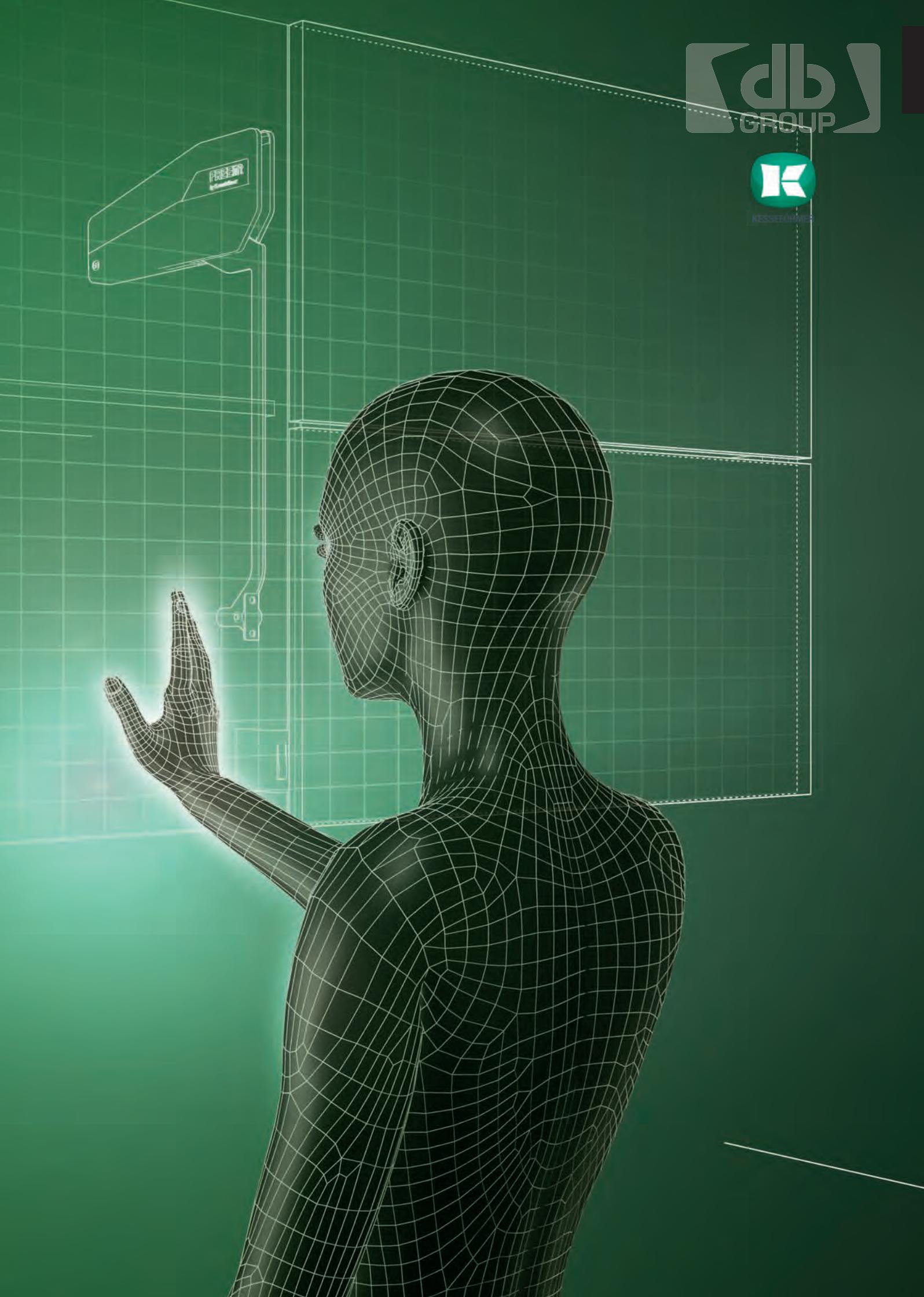
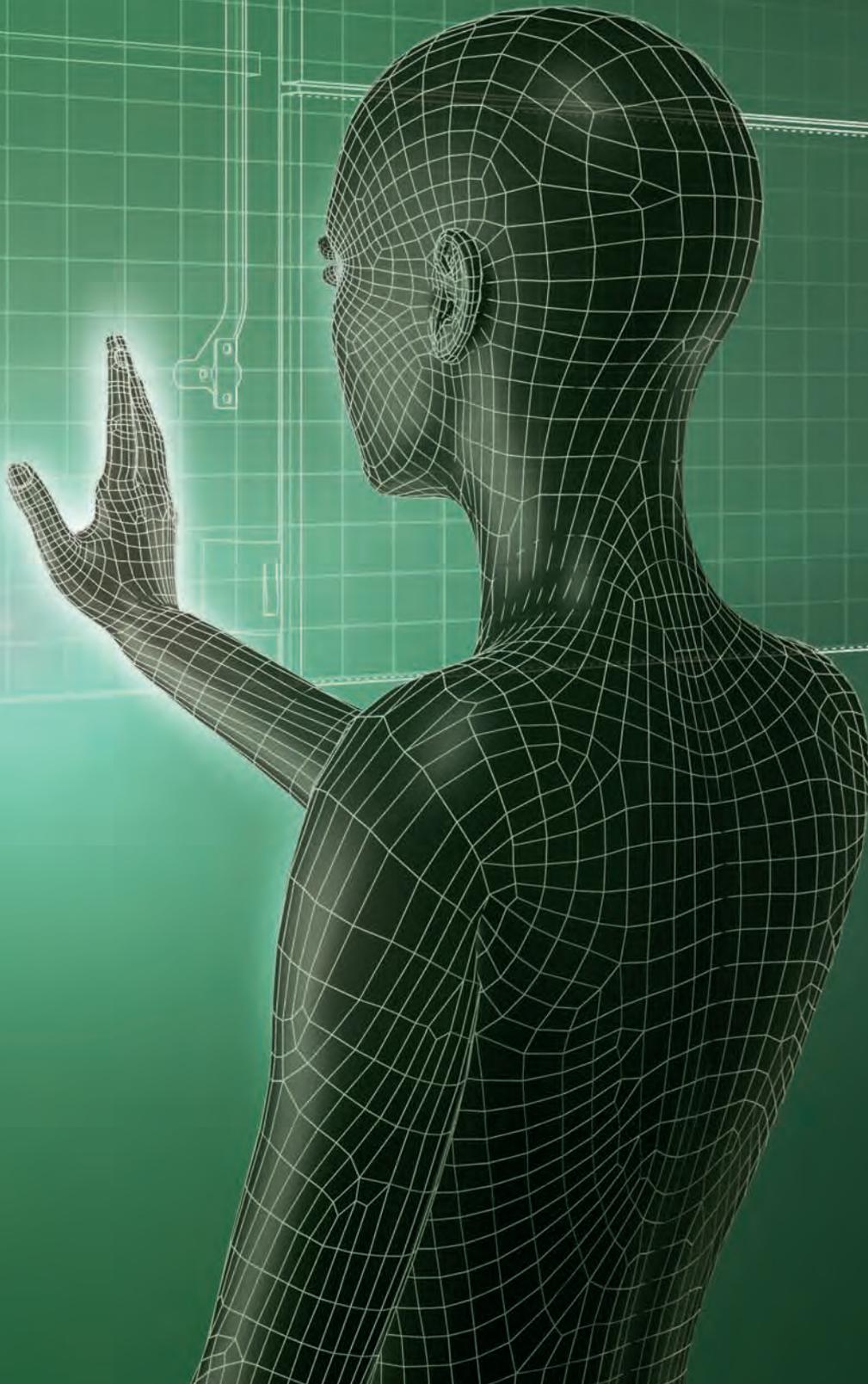
UN TOQUE SUAVE ES SUFICIENTE eTouch[®]

ESTE SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE ALTA TECNOLOGÍA DA A LA FAMILIA FREElift UNA CALIDAD ESPECIAL DE CONFORT. Con la máxima suavidad y presionando el frente, los muebles colgantes se abren automáticamente, en silencio y sin ningún esfuerzo. Pulse el interruptor para cerrar, y el proceso inverso también se realiza con la misma fluidez.

La tecnología piezoeléctrica registra incluso los más leves toques y envía una señal por radiofrecuencia para abrir o cerrar el mueble. La seguridad absoluta en la utilización está garantizada con la reconocida calidad Kesseböhmer.

La función de movimiento libre permite, en caso de un corte eléctrico, abrir o cerrar manualmente los elevadores con eTouch. Desconexión electrónica y acoplamiento por sobrecarga son estándares de producto para garantizar la seguridad. La tecnología eTouch funciona también en combinación con topes de goma en el módulo.

El diseño sofisticado y armonioso es perfecto para la cocina moderna sin tiradores, y con pleno confort de movimientos.





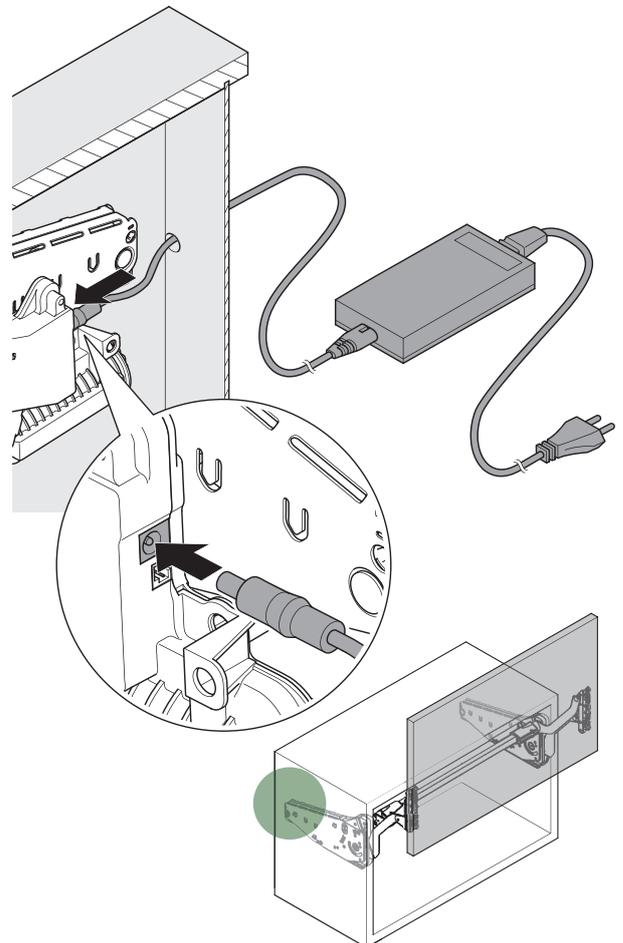
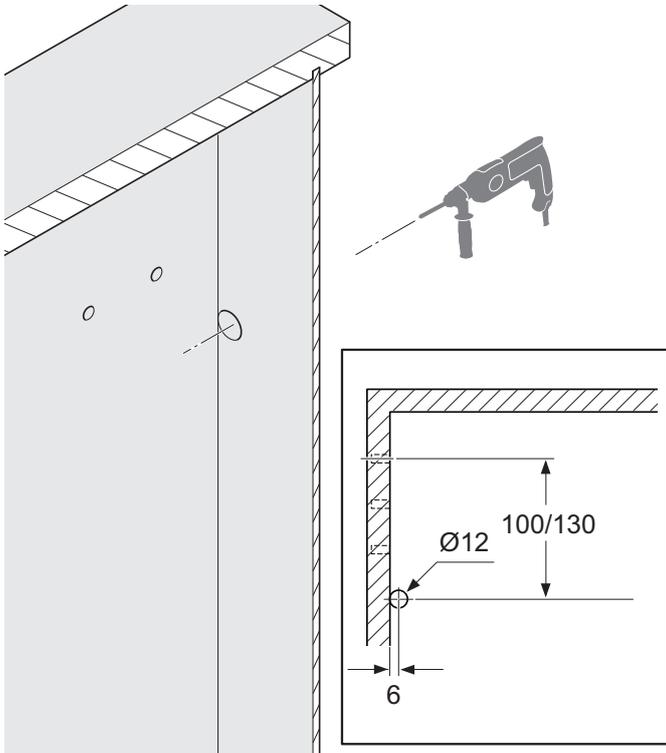
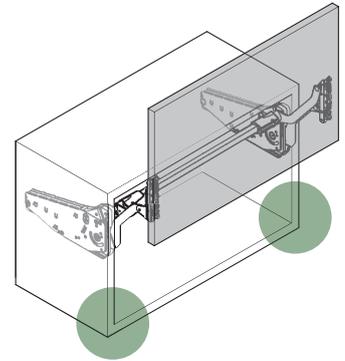
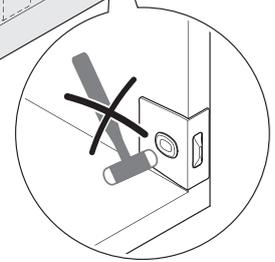
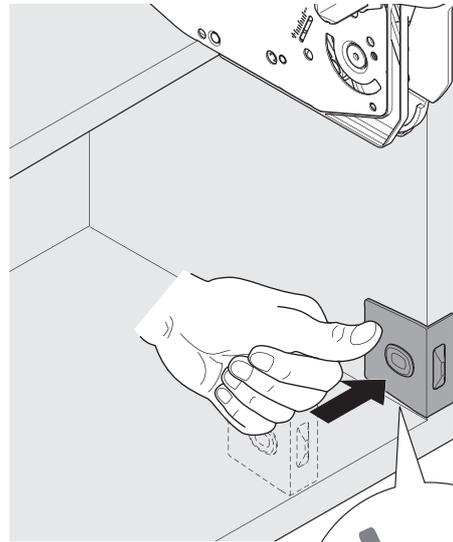
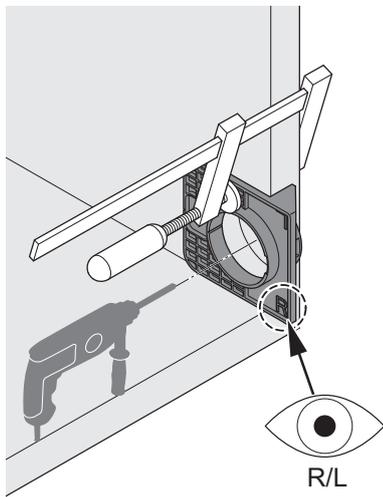
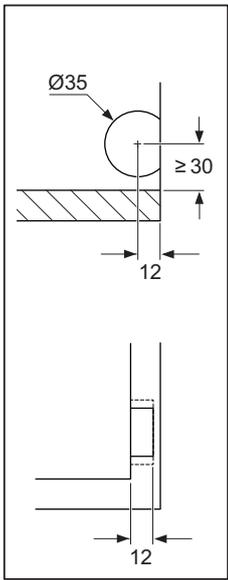


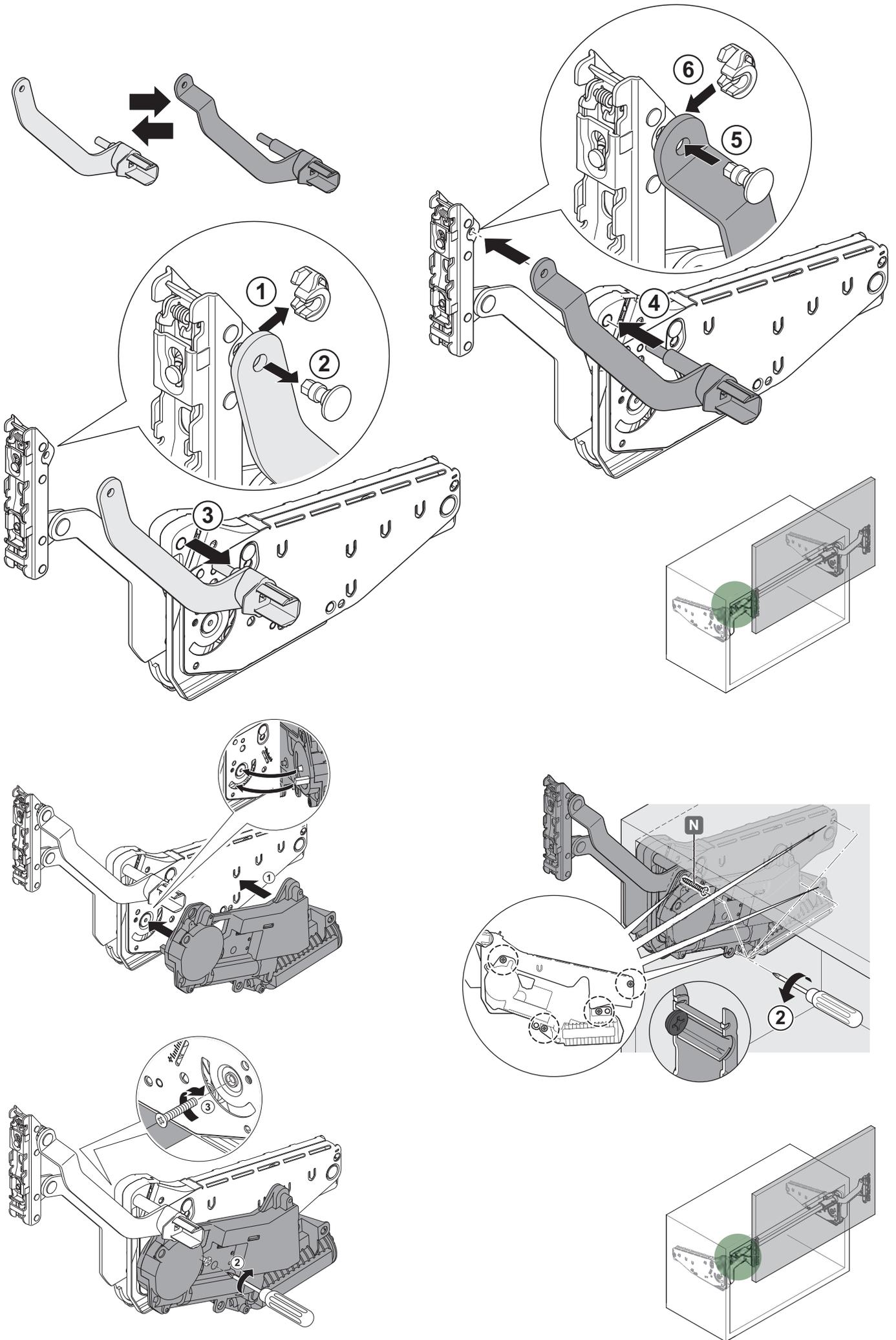
FREElift eTouch

Movimiento elevador elegante sin ningún esfuerzo

LA FAMILIA COMPLETA FREELIFT RECIBE UNA ACTUALIZACIÓN ELECTRÓNICA EN TÉRMINOS DE CONFORT. La suavidad, ligereza y un diseño compacto distinguen al elevador de Kesseböhmer. La asistencia electrónica eTouch ofrece ahora aún más confort en el uso. Un suave toque en el frente es suficiente para que comience el suave movimiento. Automáticamente, y sin tener que aplicar más fuerza, incluso frentes pesados se elevan elegantemente. Y pulsando el interruptor interior, se vuelve a cerrar con la misma ligereza.

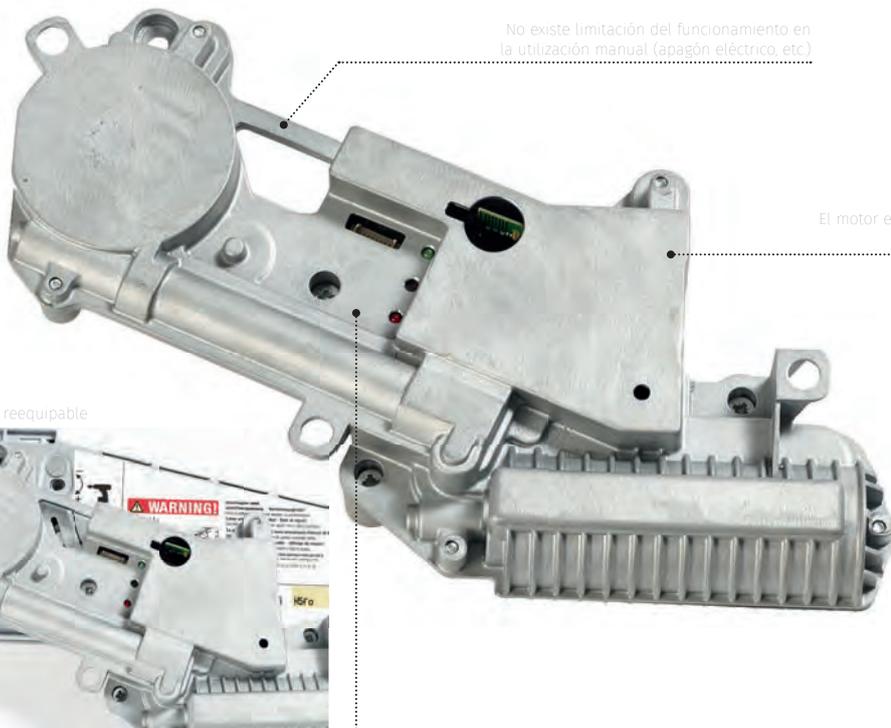
La unidad electrónica sustituye a la operación manual, pero no la limita. Por ejemplo, en caso de fallo de alimentación eléctrica, se puede levantar manualmente. El nuevo eTouch aplica la apertura electrónica, un principio de eficacia demostrada, consecuentemente al mueble colgante.





Un motor para los tres elevadores:
FREEfold, FREEswing und FREEslide

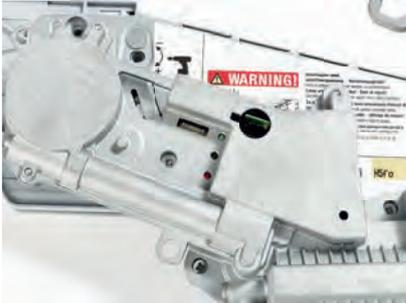
La conexión entre elevador y motor se realiza con dos tornillos antepuestos y dos tornillos adicionales.



No existe limitación del funcionamiento en la utilización manual (apagón eléctrico, etc.)

El motor eléctrico sustituye la habitual fuerza manual aplicada

Fácilmente reequipable

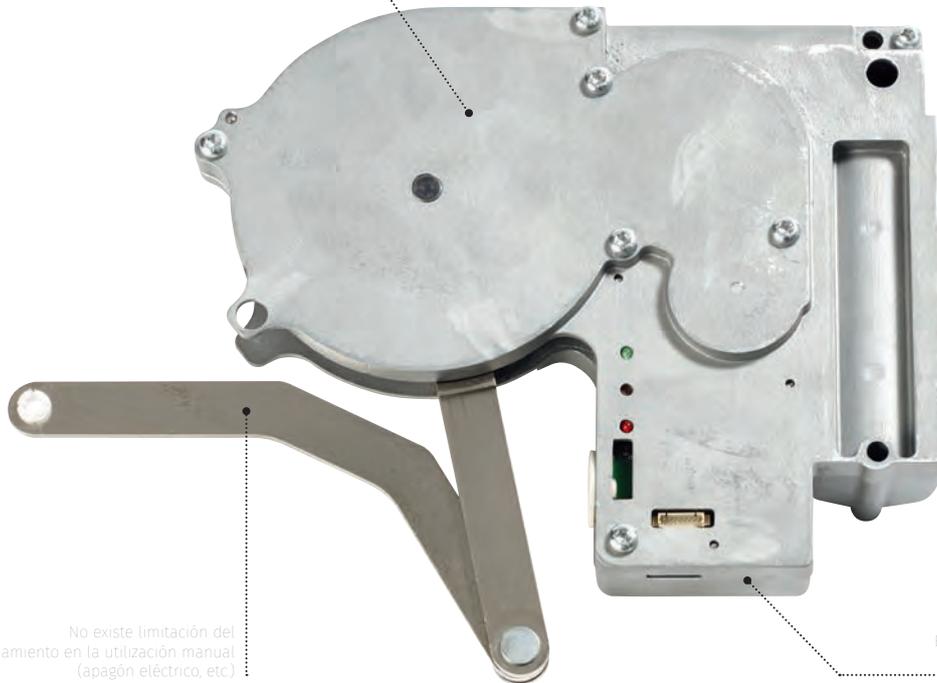


Posibilidad de conexión para un sistema de iluminación de 24V



Conectar cable de unión y la iluminación se enciende o apaga según se abre o cierra el mueble.

Fácilmente reequipable



No existe limitación de funcionamiento en la utilización manual (apagón eléctrico, etc.)

El motor eléctrico sustituye la habitual fuerza manual aplicada

Sus beneficios

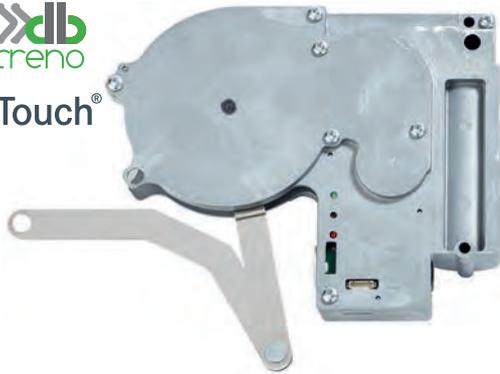
- » Sistema de apertura electrónica mediante una leve pulsación en el frente.
- » Mismo motor para modelos FREEfold, FREEswing y FREEslide que se fija al sistema elevador estándar mediante tornillos.
- » Sistema de seguridad que detiene la elevación o bajada del herraje al detectar cualquier obstáculo en su trayectoria.
- » Permite aprovechar la energía sobrante del sistema, pudiendo conectarse iluminación led de 24 V que se activa y se desactiva en coordinación con la apertura y cierre de la puerta.
- » Válido para adaptación a todas las tipologías (excepto versión, FREEflap Mini).
- » Función programable de bloqueo de apertura que facilita la limpieza del módulo.
- » Posibilidad de hacer una apertura manual del sistema en caso de fallo de conexión eléctrica.
- » **IMPORTANTE:** Puede incorporarse en cualquier momento a sistemas manuales ya instalados.

i El Set Motor eTOUCH FREEflap se compone de; Unidad Motor eTOUCH, Adaptador de Corriente, Tornillos, Fijación Frontal eTOUCH, Plantilla de Taladro y Mandos Radiofrecuencia.

El Sistema eTouch FREEswing, FREEslide y FREEfold, se compone de Set Motor eTouch, Set de tapas, Barra Slide / Swing eTouch o bisagras intermedias dependiendo del sistema que se elija.

Las barras del Sistema eTouch son específicas para estos sistemas, no pudiendo sustituirse por las barras Slide / Swing de los sistemas manuales.

db
freno
eTouch®



Unidad Motor eTOUCH



Set Adaptador de Corriente



Fijación Frontal eTOUCH



Plantilla de Taladro



Tornillos



Mandos Radiofrecuencia



Set Tapas eTOUCH

i El Set Motor eTOUCH FREElift se compone de; Unidad Motor eTOUCH, Adaptador de Corriente, Tornillos, Fijación Frontal eTOUCH, Plantilla de Taladro y Mandos Radiofrecuencia.

Código

Descripción

Acabado

Embalaje

0114220

Set Motor eTOUCH FREEflap

Níquel/Gris

1

0114320

Set Tapas eTOUCH FREEflap

Gris

1

0100007

Cable Corriente eTOUCH

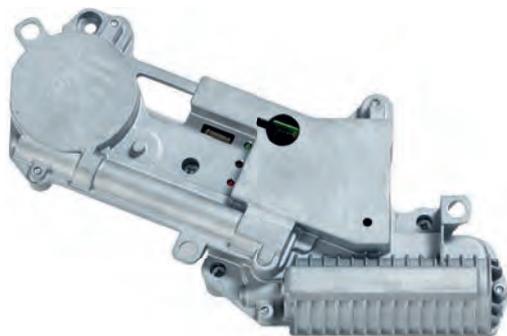
Negro

1



FREEslide - FREEswing - FREEfold

eTouch® db freno



Unidad Motor eTOUCH



Set Adaptador de Corriente



Tornillos Plantilla de Taladro Mandos Radiofrecuencia



Set Tapas eTOUCH FREEfold



Set Tapas eTOUCH FREEslide



Set Tapas eTOUCH FREEswing



Set Brazo FREEswing



Set Brazo FREEslide



Barra Estabilizadora

i El Set Motor eTOUCH FREElift se compone de: Unidad Motor eTOUCH, Adaptador de Corriente, Tornillos, Fijación Frontal eTOUCH, Plantilla de Taladro y Mandos Radiofrecuencia.

Código	Descripción	Ancho Módulo	Acabado	Embalaje
0114420	Set Motor eTOUCH FREElift	----	Níquel/Gris	1
0114520	Set Brazo FREEslide O	----	Níquel/Gris	1
0114620	Set Brazo FREEslide P	----	Níquel/Gris	1
0114720	Set Brazo FREEslide Q	----	Níquel/Gris	1
0114820	Set Brazo FREEslide R	----	Níquel/Gris	1
0114920	Set Brazo FREEswing	----	Níquel/Gris	1
0115020	Set Tapas eTOUCH FREEfold	----	Gris	1
0115120	Set Tapas eTOUCH FREEslide	----	Gris	1
0115220	Set Tapas eTOUCH FREEswing	----	Gris	1
0120187	Barra Slide / Swing eTouch	600	Aluminio	1
0120287	Barra Slide / Swing eTouch	900	Aluminio	1
0120387	Barra Slide / Swing eTouch	1200	Aluminio	1
0100007	Cable Corriente eTOUCH	---	Negro	1

Sus beneficios

- » Sistema autoelevable.
- » Ideal para la ocultación de pequeños electrodomésticos.
- » Cierre amortiguado SoftStop Plus.
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Tres packs de fuerza instalables en función de la medida y el peso de la puerta. Válido para todas las tipologías.
- » Sistema de regulación de la puerta tridimensional.
- » En las medidas de 900 y 1200, la barra se puede cortar para adaptar a medidas inferiores.



Set Ewiva

Juego Fuerza

Código	Altura Módulo	Ancho Módulo	Peso Puerta	Acabado	Embalaje
0301720	400	600	---	Cinc/Gris	1
0301820	400	900	---	Cinc/Gris	1
0301920	400	1200	---	Cinc/Gris	1
0302020	Juego Fuerza	---	2,5/4,8 kg.	Gris	1
0302120	Juego Fuerza	---	3,3/6,6 kg.	Gris	1
0302220	Juego Fuerza	---	5,5/8 kg.	Gris	1



Elevable



Maxi



Freno



Fijación Costado



Adaptador Puerta Madera



Adaptador Vitrina 20x20



(A) Gris / Suave



(B) Beige / Moderado



(C) Blanco / Fuerte



(D) Negro / Extrafuerte

i El Set Maxi se compone de 1 brazo + 1 Fijación Costado + 1 Adaptador Puerta Madera.

Código	Descripción	Acabado	Embalaje
0202794	Set Maxi A Madera	Níquel/Gris	25
0202994	Set Maxi B Madera	Níquel/Gris	25
0203194	Set Maxi C Madera	Níquel/Gris	25
0203394	Set Maxi D Madera	Níquel/Gris	25
0120593	Adaptador Vitrina 20 X 20	Níquel/Gris	500
0203894	Freno Maxi	Níquel	50

Sus beneficios

- » Sistema de apertura multiposición.
- » Posibilidad de elevación hasta 27 kg de peso.
- » Posibilidad de montar el sistema limitando la apertura a 75º, 90º o 110º.
- » Posibilidad de cierre amortiguado con freno regulable (opcional).
- » Montaje fácil ClickFixx.
- » Posibilidad de montaje con expulsador modificando cotas de colocación (sistema push).
- » Sistema completamente mecánico.
- » Es importante que una vez fijado el brazo a la "fijación costado" se ponga el tapón de bloqueo que incluye el Maxi en su embalaje, con esto se evita el desmontaje accidental del sistema.





FREElight

El acceso asequible a nuestra familia de elevadores

EL NUEVO FREELIGHT ES LA FORMA DE ACCEDER DE MANERA ASEQUIBLE A LA FAMILIA DE ELEVADORES FREELIFT. Y CON LA HABITUAL CALIDAD KESSEBÖHMER.

El nuevo FREElight es un elevador versátil que se utiliza en combinación con bisagras estándar de puertas abatibles o convencionales. Combina un precio atractivo con una aplicación flexible. El FREElight eleva y baja frentes en muebles altos y colgantes, con frentes de hasta 5,5 kg de peso y de 400 mm de altura.

El FREElight es ideal sobre todo para frentes sin tirador. Gracias a la tecnología ClickFixx el montaje es fácil, seguro y rápido: este principio de montaje funciona sin necesidad de herramientas. El nuevo FREElight tiene su lugar tanto en la cocina como en otras estancias del hogar para una amplia gama de aplicaciones.



GREEN
Adjustable
Desk Arm

FREElight



Sus beneficios

- » Diseño compacto y actual, proporciona tipologías diferenciadas en función de las dimensiones y pesos de las puertas.
- » Doble posibilidad de elevación del frente (Multiposición o Autoelevable combinando con bisagras push y expulsadores).
- » En función de las cotas de colocación, diferentes ángulos de apertura, 75 grados, 90 grados y 110 grados.



i El Set FREElight se compone de: 1 Brazo, 1 tapa izquierda, 1 tapa derecha, fijación frontal puerta, fijación costado y llave de regulación.

Código	Descripción	Acabado	Embalaje
0115320	Set FREElight A	Gris	50
0115420	Set FREElight B	Gris	50
0115520	Set FREElight C	Gris	50
0115620	Set FREElight D	Gris	50



Link



Sus beneficios

- » Sistema de puerta abatible.
- » Válido para módulos desde 200 mm de altura mínima.
- » Mecanismo extraplano altamente estético que nos aporta diseño dentro de la imagen del mueble.
- » Tensor de acero.
- » Ángulo de apertura regulable.
- » Cierre suave de puerta.

i El peso máximo de abatimiento depende de la altura de la puerta. Producto compatible con bisagra Kimana (Ver página 126). Existen otras dos versiones más de alturas y pesos, bajo pedido. Consultar precio, plazo y cantidad mínima

Código	Altura Mueble	Kg. Puerta	Acabado	Embalaje
0120193	250 / 300	1,0 / 2,9	Titanio	12
0120293	250 / 400	1,0 / 4,7	Titanio	12
0120393	250 / 450	1,2 / 6,0	Titanio	12
0120493	250 / 480	2,0 / 8,6	Titanio	12



Adaptador Vitrina Aluminio 20x20

Adaptador Puerta Madera

Fijación Costado

Sus beneficios

- » Sistema multiposición elevable/abatible.
- » Ángulo máximo de apertura 110 grados y potencia regulable.
- » Posibilidad de regular la fuerza del sistema en función de la medida de la puerta.

i El Set Duo se compone de: 1 Compás, 1 Soporte Fijación Costado y 1 Adaptador Puerta Madera.

Código	Descripción	Acabado	Embalaje
0203594	Set Duo Madera	Níquel	50
0310194	Set Duo Forte Madera	Níquel	50
0120693	Adaptador Vitrina Aluminio 20 x 20	Níquel	500

KAUTÄT

Compás Gas

Sus beneficios

- » Disponible en versiones autoelevable, multiposición y abatible.
- » Sistema de fijación múltiple mediante clip (fast mounting).
- » Cobertor tubular para proteger el pistón de partículas externas que podrían dañarlo y para aportar una mejor estética.
- » Dos medidas para adaptar en función del tamaño del mueble.
- » El embalaje incluye todos los accesorios, soportes y tornillos necesarios para su instalación, sea cual sea el material de la puerta.



Adapt.Vitrina 20x20

Soporte PRACTIC

Soporte Puerta Madera

Fijación Costado

Código	Descripción	Medida	Potencia	Acabado	Embalaje
0300192	Autoelevable	180	80 NW	Gris Metalizado	20
0300292	Autoelevable	245	60 NW	Gris Metalizado	20
0300392	Autoelevable	245	80 NW	Gris Metalizado	20
0300492	Autoelevable	245	100 NW	Gris Metalizado	20
0300592	Autoelevable	245	120 NW	Gris Metalizado	20
0300792	Multiposición	180	60 NW	Gris Metalizado	20
0300992	Multiposición	245	60 NW	Gris Metalizado	20
0301092	Multiposición	245	80 NW	Gris Metalizado	20
0301492	Multiposición	245	100 NW	Gris Metalizado	20
0301592	Abatible	245	---	Gris Metalizado	20

Kit Persiana

Box Roller



Lamas



Embellecedor Frontal



Mecanismo Izqda/Drcha



Perfiles Laterales

Sus beneficios

- » Lamas en PVC de 40 mm de altura.
- » Posibilidad de corte tanto en alto como en ancho para adaptar a la medida deseada.
- » Posibilidad de montaje del sistema, para apertura horizontal.
- » Fácil instalación.

Código	Descripción	Alto Módulo	Ancho Módulo	Ancho Lama	Acabado	Embalaje
0301987	Set Box Roller	1500	600	40	Gris Metalizado	1

i El Set Box Roller se compone de: 1 Rollo de lamas de 40 mm, 1 Embellecedor Frontal, 2 Perfiles Laterales, 2 Mecanismos, 1 Sobre Lubricante.





Satinado Natural

Kit Persiana



Box Milano 40



Satinado Natural



Blanco Brillo



Ínox

Código	Alto Módulo	Ancho Módulo	Ancho Lama	Acabado	Embalaje
0120587	900	600	40	Satinado Natural	1
0120687	1450	450	40	Satinado Natural	1
0301892	1450	600	40	Satinado Natural	1
0120787	1450	900	40	Satinado Natural	1
0301401	1450	600	40	Blanco Brillo	1
0305090	1450	600	40	Ínox	1

Sus beneficios

- » Fabricación y componentes de la persiana 100% Puro Aluminio.
- » Sistema de unión de lamas sin juntas de pvc, que evitan su rotura.
- » Tensor de regulación manual de fuerza integrado.
- » Baja sonoridad por su sistema de ensamblaje de lamas.
- » Lama de 40 mm de altura.
- » Lama perfil tirador con goma antigolpeo de 80 mm de altura.
- » Fácil instalación.

i Posibilidad de fabricación en medidas especiales.

Acabado Blanco Brillo e Ínox, sólo en stock la medida indicada en tabla. Resto de medidas se considerarán especiales bajo pedido.

Alto máximo 1500, Alto mínimo 700.

Ancho máximo 1500, Ancho mínimo 400.

g Fabricada para costado de módulo de 16 mm. Otros espesores de costado consultar.

100% Puro Aluminio





Climber

Moderno y elegante

CRISTAL BRILLANTE Y MOVIMIENTO ELEGANTE: EL CLIMBER ES UN MUEBLE COLGANTE MUY ESPECIAL. Un ligero toque en la parte inferior del cuerpo es suficiente, y la superficie brillante del frente se divide en láminas que se deslizan suavemente hacia arriba y se sitúan en la parte superior, una encima de la otra. El módulo se puede elegir en tres alturas y cuatro anchuras, en acabado negro, blanco o acero inoxidable. Las lamas están disponibles en seis colores.

Tan compleja la óptica, tan simple resulta el montaje del mueble colgante CLIMBER. El módulo se entrega ensamblado, y el motor ya está instalado. Solamente es necesario introducir y atornillar las láminas, insertar los estantes de cristal y conectar la alimentación eléctrica, y el precioso mueble está listo. No hace falta decir que esta combinación de la última tecnología con materiales nobles se puede aplicar en cualquier estancia del hogar.



LA FORMA ELEGANTE DE OCULTAR ELECTRODOMÉSTICOS

El mueble sobreencimera CLIMBER con enchufe múltiple integrado

EL MUEBLE SOBREENCIMERA CLIMBER COMBINA UN DISEÑO EXCLUSIVO CON UN ALTO VALOR PRÁCTICO. FUE ESPECIALMENTE DESARROLLADO PARA EL ALMACENAMIENTO DE LOS PEQUEÑOS ELECTRODOMÉSTICOS, QUE SE ENCUENTRAN SIEMPRE AL ALCANCE DE LA MANO SOBRE LA ENCIMERA, PERO DE ESTA FORMA NO ESTÁN VISIBLES. El mueble sobreencimera CLIMBER oculta tostadora, robot de cocina, hervidor de agua, máquina de café y otras máquinas tras un precioso frontal de cristal, que se abre automáticamente en dos fases. En la fase uno las láminas de cristal ofrecen una apertura de la parte inferior del módulo. Los electrodomésticos están listos y accesibles. Tras el uso, el CLIMBER se cierra automáticamente con un ligero toque en el sensor que se encuentra en la parte interior del costado del módulo. Otra característica práctica es la toma de corriente múltiple integrada, para la conexión de electrodomésticos. En la parte superior del módulo, el CLIMBER ofrece estantes de cristal para el almacenamiento de vajillas o alimentos. Las láminas se elevan completamente permitiendo el acceso a la totalidad del contenido del mueble.



LA FORMA ELEGANTE DE OCULTAR VAJILLAS

El mueble alto CLIMBER nos da la diferencia más importante





Mueble Climber



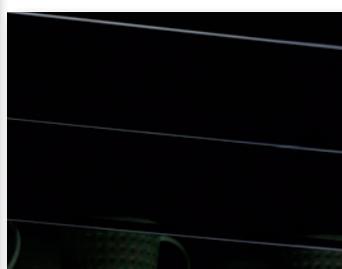
Climber



Mueble Blanco (Stock)



Blanco (Stock)



Negro (Stock)



Translúcido



Magnolia

Sus beneficios

- » Módulo totalmente montado.
- » Existen 2 versiones de módulo Climber. Colgante y Sobre-encimera.
- » En su versión colgante la apertura es de un sólo tramo y está compuesto por 1 Set de 5 Lamas.
- » En su versión Sobre-encimera la apertura es en 2 tramos (parcial o total) y está compuesto por 1 Set de 11 lamas. También esta versión equipa de serie un sistema de enchufe multifunción, 3 tomas Schüko.
- » Posibilidad de detener la apertura/cierre en cualquier posición.
- » Sistema de seguridad de detención, con sensor de contacto.



i Para acabados de mueble y lamas fuera de stock, consultar precio, cantidad mínima y plazo de entrega.

Código	Descripción	Alto	Ancho	Fondo	Acabado	Embalaje
0110101	Módulo Alto	780	900	373	Blanco	1
0110201	Módulo Sobreencimera	1390	600	373	Blanco	1
0110301	Set 5 Lamas	780	900	---	Blanco	1
0100407	Set 5 Lamas	780	900	---	Negro	1
0110401	Set 11 Lamas	1390	600	---	Blanco	1
0100507	Set 11 Lamas	1390	600	---	Negro	1





Online

Altamente potente

INNOVADOR SISTEMA DE CARROS Y RIELES PARA PUERTAS COPLANARES DE MUEBLES DESPENSA DE COCINA.

El sistema ofrece la posibilidad de fabricar el mueble a la medida deseada con dos o tres puertas, pudiendo adaptar nuestras medidas standar, fácilmente al requerimiento del fabricante.

Los mecanismos son válidos para puertas de gran espesor, hasta 45 mm., y tienen una capacidad de carga hasta 55 Kg. en la versión "Standard" y de 85 Kg. en la versión "XL".

La atención puesta en los detalles del proyecto, ha conseguido la obtención de carros con regulaciones tridimensionales para las puertas en las tres direcciones.

Las puertas no precisan de ninguna mecanización para adaptar el sistema, de manera que se obtiene un mueble totalmente diáfano en su interior sin mecanizaciones ni guías a la vista.

Los mecanismos patentados Online son sencillos de instalar y ajustar, y están equipados con frenos regulables, tanto a la apertura, como al cierre.



Mecanismos Online



Código	Descripción	Kg. Máx. Puerta	Embalaje
0926587	Mecanismo Derecha	55	1
0926687	Mecanismo Izquierda	55	1
0926787	Mecanismo Central	55	1
0926887	Mecanismo Derecha XL	85	1
0926987	Mecanismo Izquierda XL	85	1

Set Guías Online

Código	Descripción	Longitud	Embalaje
0927087	Set Guías Online	2000	1
0927187	Set Guías Online	2500	1
0927287	Set Guías Online	3000	1
0927387	Set Guías Online	4000	1

Sus beneficios

- »Capacidad de carga máxima 55 kg. - 85 kg. por puerta.
- »Ancho de puerta mínimo 750 mm.
- »Espesor de puerta máximo 45 mm. Espesor mínimo recomendado 19 mm.
- »Adaptable en ancho y alto.
- »Interior del mueble libre de guías.
- »Instalación sin mecanizados de mueble ni puerta.
- »Amortiguación en cierre y en apertura. Regulable.
- »Certificado ICQ.
- »Distancia entre la puerta y el suelo 33 mm.
- »Regulación tridimensional.
- »Gran accesibilidad en armarios de dos y tres puertas.
- »Apertura automática motorizada opcional.



A-fil

Único en su segmento

INNOVADOR SISTEMA DE CARROS Y RIELES PARA PUERTAS COPLANARES DE MUEBLES DE COCINA, BAÑO O LIVING.

Aplicable para mueble alto, bajo o suspendido, la estructura del mueble garantiza la máxima flexibilidad de uso.

El sistema ofrece la posibilidad de fabricar los muebles en la medida deseada con dos puertas.

Los mecanismos se pueden emplear con puertas de grosor hasta 40 mm., y tienen una capacidad de carga de 25 Kg. en la versión "Standard".

Existen también la posibilidad de elegir la versión "Nano" para aplicaciones con puertas más pequeñas.

Los carros tienen posibilidad de grandes ajustes en las tres direcciones, y no requieren ninguna mecanización de las puertas.

El sistema coplanar patentado y certificado A-fil permite aprovechar el interior del mueble con gran accesibilidad, sin rieles internos, y se adapta al mueble standard con gran facilidad.

Vienen también equipados con sistemas de freno regulable al cierre y apertura, dando consigo un mueble de alto nivel estético, moderno y de máxima accesibilidad.



Kit A-fil



Código	Descripción	Ancho Módulo	Kg. Puerta	Embalaje
0925787	Kit A-fil 2 Puertas STANDARD	Min. 1600 / Max. 2500	Max. 25	1
0925887	Kit A-fil 2 Puertas NANO	Min. 1000 / Max. 1300	Max. 15	1

i Kit A-Fil Nano dotado de freno sólo en el cierre.

Carril Universal A-fil

Código	Descripción	Longitud	Embalaje
0925987	Carril Universal	1300	1
0926087	Carril Universal	2000	1
0926187	Carril Universal	2500	1

Barra Sincronizador A-fil

Código	Descripción	Altura	Embalaje
0926387	Barra Sincronizador 2 Puertas	720	1
0926487	Barra Sincronizador 2 Puertas	1200	1

Sus beneficios

- »Mismo sistema para mueble superior, inferior y suspendido.
- »Adaptable en ancho y alto.
- »Interior del mueble libre de guías.
- »Instalación sin mecanizados de mueble ni puerta.
- »Capacidad de carga hasta 25 Kg. por puerta.
- »Ancho mínimo por puerta 500 mm.
- »Ancho máximo por puerta 1250 mm.
- »Espesor de puerta máximo 40 mm. Espesor mínimo recomendado 19 mm.
- »Amortiguación en cierre y en apertura. Regulable.
- »Certificado CATAS.
- »Regulación tridimensional.
- »Apertura automática motorizada opcional.







Eclipse

El sistema escamoteable de referencia





ECLIPSE

El Sistema para puertas ESCAMOTEABLE

ECLIPSE ES UN SISTEMA PARA PUERTAS ESCAMOTEABLES. Movimiento de retorno lateral asistido y amortiguado y movimiento de salida regulado por un dispositivo de seguridad. Eclipse se puede emplear en toda la casa, tanto en los muebles de la cocina como en los compartimentos del servicio, en los que se colocan lavadoras y secadoras. El mecanismo se basa en una tecnología patentada por Bortoluzzi Sistemi que garantiza movimientos fluidos, sin discontinuidades y perfectamente equilibrados. Eclipse se entrega completamente desmontado, con perfiles de longitud de 1900 ó 2500 mm que se pueden cortar a medida; o bien, parcialmente montado, para puertas con una altura de 1900 ó 2200 mm. Se prescribe y se presupuesta para cada mueble en particular.

ESTRUCTURA

COD.	mm	
LT		Anchura total mueble
SPI		Espesor panel lateral central
SPC		Espesor panel superior
HI		Altura compartimento interno mueble
SPE		Espesor panel lateral externo
HT		
SPB		
PS		

HOJA

COD.	mm	
LA		Anchura hoja
SPA		Espesor hoja
SAE		Superposición hoja sobre panel lateral externo
SAIL		Saliente hoja introducida
HA		Altura hoja
RAC		
RAF		

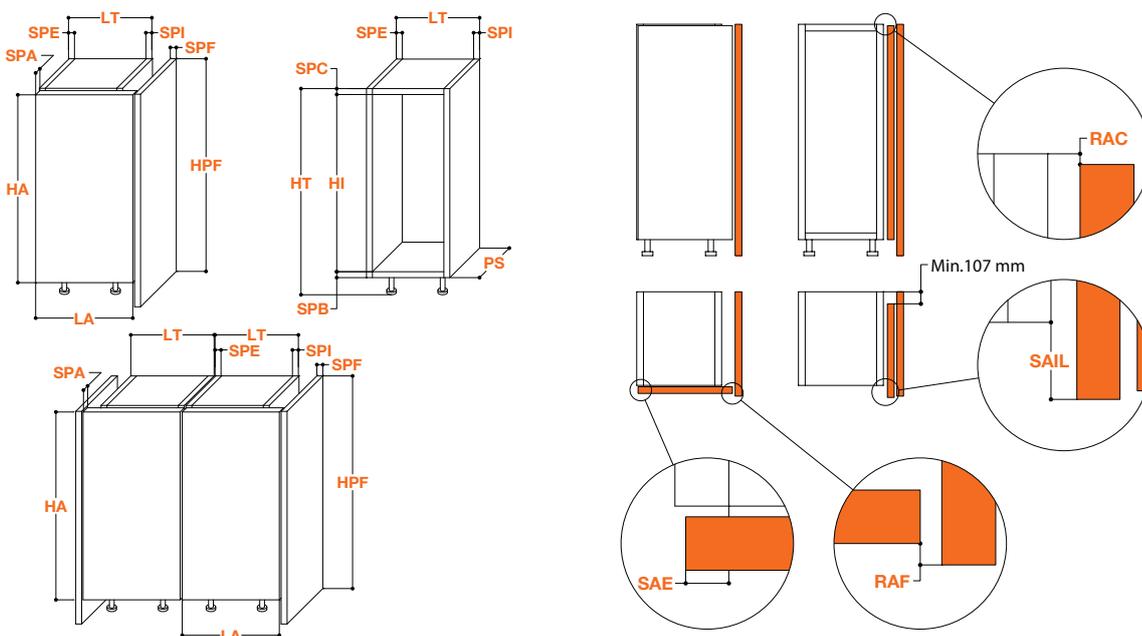
N.B. SAIL min. = LA + 107 - PS

COSTADO DE COBERTURA

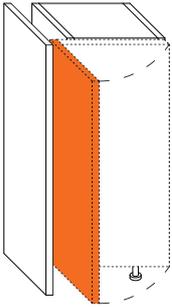
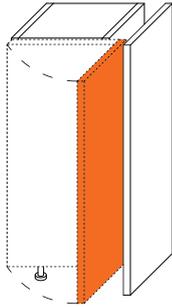
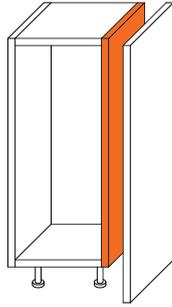
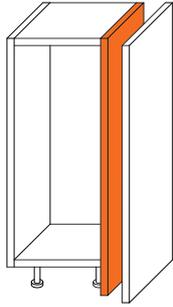
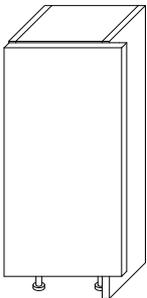
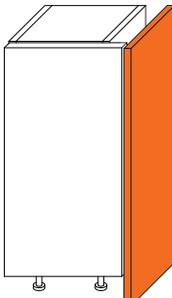
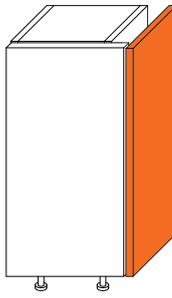
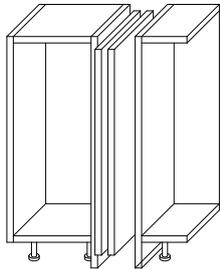
COD.	mm	
HPF		Altura costado de cobertura
SPF		Espesor costado de cobertura

Leyenda códigos y especificaciones necesarias para el pedido.

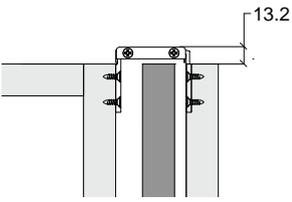
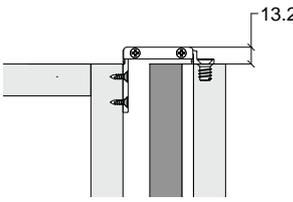
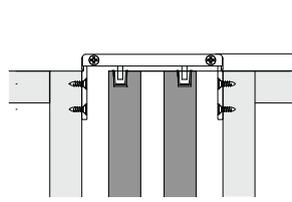
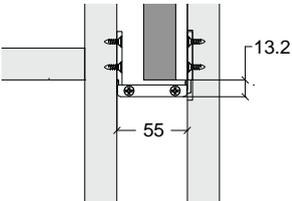
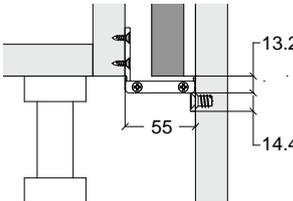
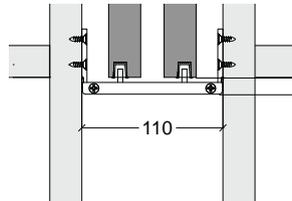
En las tablas siguientes se describen las variables necesarias para el diseño del mueble en el que se debe aplicar la tipología de Eclipse elegida.

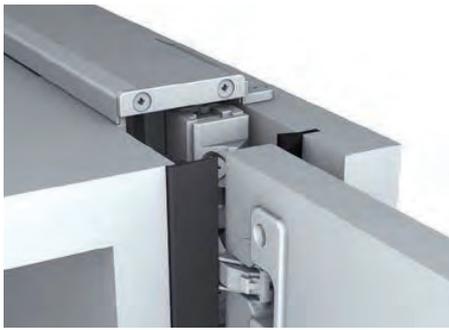


OPCIONES DE CONFIGURACIÓN

LADO DEL MECANISMO		TIPOLOGÍA DEL PANEL LATERAL INTERNO	
			
IZQUIERDO	DERECHO	SUSPENDIDO	EN EL SUELO
TIPOLOGÍA DEL COSTADO DE COBERTURA			
			
NO	EN EL SUELO	SUSPENDIDO	ECLIPSE DOBLE

ACOPLAMIENTO DEL COSTADO DE LA ESTRUCTURA

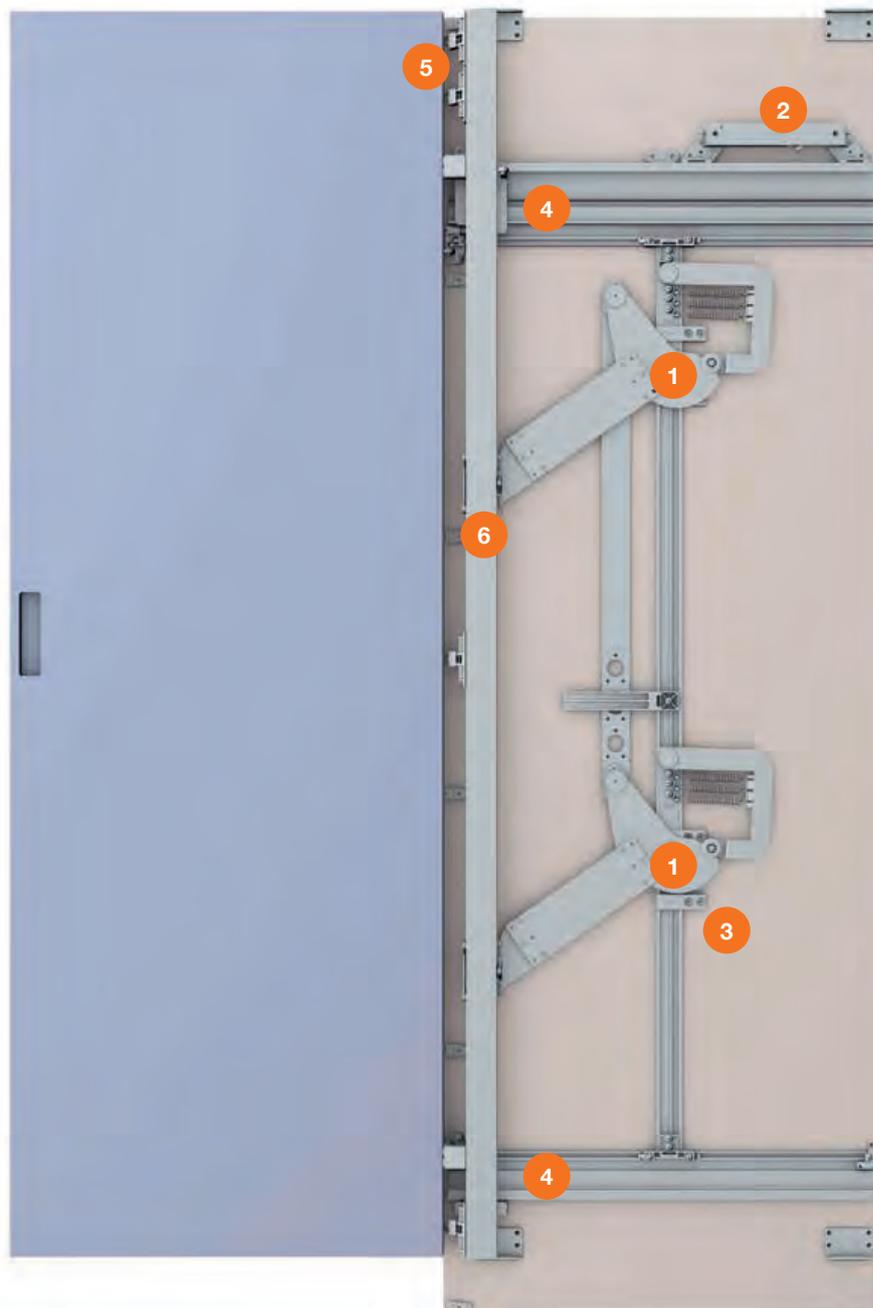
CONEXIÓN SUPERIOR			
 <p>EMPOTRADA</p>	 <p>EXTERNA</p>	 <p>DOBLE</p>	<p>SIN CONEXIÓN</p>
CONEXIÓN INFERIOR			
 <p>EMPOTRADA</p>	 <p>EXTERNA</p>	 <p>DOBLE</p>	<p>SIN CONEXIÓN</p>

KIT DE IMANES PARA HOJA Y ESTRUCTURA	KIT DE COBERTURA FRONTAL
<p>SI</p>  <p>NO</p>	<p>SI</p>  <p>NO</p>

i Este sistema se suministrará sobre pedido en cada caso. Es imprescindible rellenar el formulario de pedido (reflejado en las tres páginas anteriores), para poder dar curso a la cotización y posterior conformidad del pedido.

Escamoteable

Eclipse



Sus beneficios

- » Peso máximo de cada puerta individual* = 30 kg (distribuido uniformemente).
- » Espesor: mínimo 18 mm - máximo 30 mm.
- » Ancho: mínimo 400 mm - máximo 900 mm.
- » Altura: mínima 1550 mm - máxima 2500 mm.
- » Regulación vertical de la puerta +4/-1 mm.
- » Regulación horizontal de la puerta ± 2 mm.
- » Regulación frontal de la puerta ± 4 mm.
- » Movimiento asistido de extracción de la puerta.
- » Retorno de la puerta amortiguado.
- » Sistema que garantiza movimientos fluidos, sin discontinuidades y perfectamente equilibrados.
- » Posibilidad de utilización en todo tipo de mobiliarios.

- 1** Movimiento de levas patentado con retorno y salida de la puerta asistidos.
- 2** Retorno de la puerta amortiguado.
- 3** Montaje mediante clips para facilitar la extracción del mecanismo en caso de mantenimiento.

- 4** Deslizamientos mediante rodamientos.
- 5** Bisagras de enganche rápido.
- 6** Regulaciones frontales en el montante de enganche de las bisagras.



Código	Descripción	Longitud	Acabado	Embalaje
0900169	Sistema Tensor	2248	Níquel/Gris	25



Sus beneficios

- » Evita el pandeo en puertas de grandes dimensiones.
- » Fácil instalación con mecanizados de diámetro 35 mm.
- » Barra tensor fabricada en varilla de acero.
- » Perfil ajustable en altura mediante corte. Se puede cortar un total de 420 mm, de forma simétrica hasta un máximo de 210 mm por cada lado.