Sistema de bloqueo del entrepaño

Sujeción segura y cómoda del entrepaño

www.blum.com

Sistema de bloqueo del entrepaño para MOVENTO y TANDEM

La calidad de vida no está determinada únicamente por el diseño, sino también por la comodidad. Por ello, hemos diseñado un práctico sistema de bloqueo para entrepaños con guías de extracción total. De manera sobria y en poco espacio, el entrepaño se mantiene seguro en posición extendida.

Índice

04 Sistema de bloqueo del entrepaño en funcionamiento

08 AMPEROS AC

10 Manejo sencillo

12 Montaje sencillo

14 Información de pedido y planificación

22 moving ideas

Sistema mecánico

BLUMOTION

by Blum

cierre amortiguado

Los entrepaños se cierran siempre de forma suave y silenciosa, independientemente del impulso que se aplique al cerrar.

Sistema de bloqueo del entrepaño en funcionamiento

Independientemente de si se encuentra en la cocina, en el baño o en los diferentes espacios del hogar. Los estantes extraíbles resultan muy útiles en toda la casa y se mantienen abiertos de forma segura gracias al sistema de bloqueo. Así se crea más espacio para colocar objetos momentáneamente de forma segura. O para manejar electrodomésticos sin que se muevan. Después del uso, los estantes vuelven a desaparecer con un único movimiento.

Beneficios del uso adecuado

Un entrepaño con sistema de bloqueo aporta espacio adicional en el cuarto de baño. Por ejemplo, si es posible ubicar un momento el cesto de ropa directamente frente a la lavadora, esta se vacía rápidamente. Y mientas se utilice, se mantendrá seguro en posición extendida.

Espacio adicional para documentos

Cada centímetro es valioso en el teletrabajo. No tiene sentido colocar un escritorio extra que casi nunca vas a usar. Aquí es donde resulta útil una estantería extraíble con sistema de bloqueo. Es ideal para colocar cualquier documento que necesite consultar mientras trabaja. El entrepaño se desbloquea con una mano y desaparece dentro del mueble con la misma velocidad con la que apareció.

Sistema mecánico

TIP-ON BLUMOTION
by Blum

apertura y cierre amortiguado

Comodidad excepcional: el entrepaño sale al presionar el frente. Después de desbloquearlo, se cierra con un leve impulso de forma suave y silenciosa gracias al sistema integrado BLUMOTION.

Sistema mecánico

TIP-ON
by Blum

apertura

Una pequeña presión para abrir. Esto permite extraerlos y encajarlos fácilmente. Cierre mediante presión, sin amortiguación.

Dieter Kienast
ARRESTING DESIGN
HELLO ROBOT
STEUER
M
A
D
C

AMPEROS AC
Energía perfectamente oculta

Ya sea en la cocina, la sala de estar, el despacho, el dormitorio o el cuarto de baño, el número de dispositivos electrónicos en los hogares es cada vez mayor. Y todos necesitan energía. ¿Es posible mantener esta energía oculta de forma organizada, pero siempre lista para usarse y cargar lo que se necesite? En entrepaños con MOVENTO, AMPEROS AC puede montarse fácilmente, así como también incorporarse de manera sencilla en un mueble ya montado. Una solución que puede instalarse de manera simple y sin necesidad de conocimientos en electricidad.

El enchufe en la base de los entrepaños crea opciones ingeniosas para la integración y el sistema de bloqueo del entrepaño permite utilizar aparatos pesados y de gran tamaño de forma cómoda y con estabilidad. Los aparatos desaparecen en los muebles de manera elegante y permanecen siempre listos para usarse y cargados.

La información fundamental de AMPEROS AC

– Combinable con cajones MOVENTO y entrepaños
– Apto para largos nominales entre 450 y 550 mm
– Misma posición de los enchufes con cualquier largo nominal (NL) y ancho de cuerpo de mueble (KB)
– Colocación rápida al usar la interfaz TIP-ON BLUMOTION
– Incorporación simple
– Guía del cable oculta
– Montaje sencillo sin necesidad de conocimientos de electricidad
– Posibilidad de descolgar el cajón sin herramientas
– Combinable con BLUMOTION, TIP-ON BLUMOTION y SERVO-DRIVE

Manejo sencillo y seguro

Cuando el entrepaño se extrae por completo, el bloqueo encaja de manera segura en ambos lados y permanece estable. El sistema de bloqueo del entrepaño se desbloquea cómodamente gracias a la sincronización, levantando la palanca con una mano.

blum

Montaje sencillo

En pocos pasos puede mejorar su estantería con el sistema de bloqueo.

Unidad de bloqueo y varilla de sincronización
Conecte la unidad de bloqueo en la varilla de sincronización. Debe estar posicionada a ras en el entrepaño.

Herrajes y calibre, todo en uno
La unidad de bloqueo y el elemento de encastre sirven, a su vez, como calibre. Coloque los tornillos en las posiciones de fijación previstas. Para el elemento de encastre, puede utilizar tanto tornillos de aglomerado como tornillos Euro.

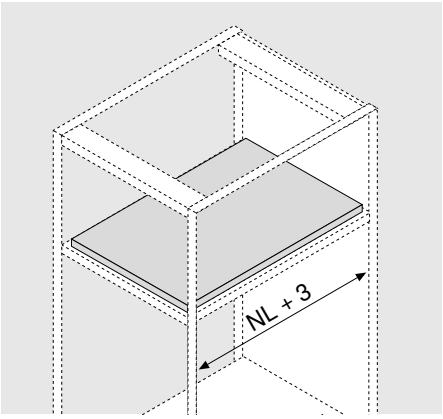
Información de pedido y planificación

Producto

Descripción

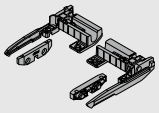
- Apto para MOVENTO y las guías de extracción total TANDEM, pero no apto para las guías de extracción parcial TANDEM o el montaje sobre el fondo del cuerpo
- Combinable con BLUMOTION, TIP-ON BLUMOTION y TIP-ON
- Bloqueo de ambos lados
- Soporte seguro
- Posibilidad de desbloquear el sistema de bloqueo del entrepaño mediante sincronización con una mano
- Montaje sencillo, los herrajes sirven como calibre
- Fijación de las guías en posiciones de atornillado habituales
- Ancho máx. de cuerpo de mueble KB 1200 mm

Espacio ocupado



Información de pedido

Sistema de bloqueo del entrepaño para MOVENTO y TANDEM

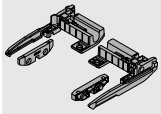


Material	Plástico
Color	Gris orión mate
Compuesto por: 2 unidades de bloqueo* 2 elementos de encastre 1 instrucciones de montaje	
	295H5700
Fijación con tornillos aglo Ø 3,5 x 15 mm, referencia de artículo 609.1500, o tornillos Euro, referencia de artículo 661.1450.HG	
*La fijación solo es posible con tornillos de aglomerado	

Al montar el sistema de bloqueo del entrepaño, asegúrese de que el ajuste de la inclinación quede en el estado de fábrica

Recomendamos utilizar un estabilizador lateral con módulos extraíbles anchos y largos nominales cortos. De este modo, se mejora el encaje de la unidad de bloqueo

Sistema de bloqueo del entrepaño para TANDEM 19 mm



Material	Plástico
Color	Gris orión mate
Compuesto por: 2 unidades de bloqueo* 2 elementos de encastre 1 instrucciones de montaje	
	295F5700
Fijación con tornillos aglo Ø 3,5 x 15 mm, referencia de artículo 609.1500, o tornillos Euro, referencia de artículo 661.1450.HG	
*La fijación solo es posible con tornillos de aglomerado	

Al montar el sistema de bloqueo del entrepaño, asegúrese de que el ajuste de la inclinación quede en el estado de fábrica

Recomendamos utilizar un estabilizador lateral con módulos extraíbles anchos y largos nominales cortos. De este modo, se mejora el encaje de la unidad de bloqueo

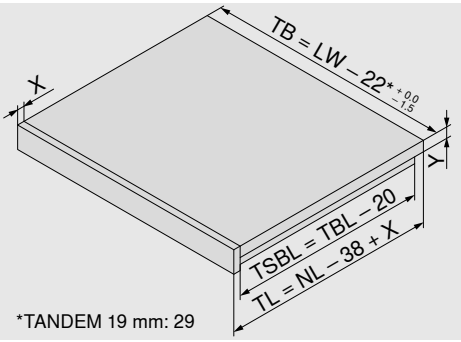
Varilla de sincronización

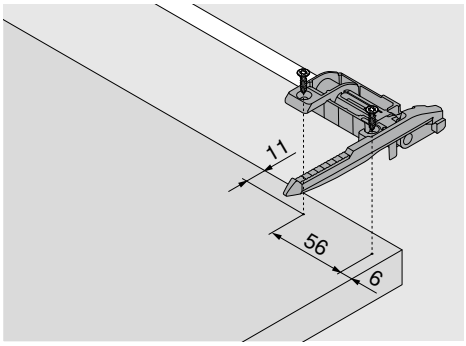
Material	Aluminio	
Color	Sin tratar	
Para cortar a medida		**ZST.1089W**
	Opcional	**ZST.1160W**
MOVENTO y TANDEM Corte: LW - 87 ± 1 mm		
TANDEM 19 mm Corte: LW - 94 ± 1 mm		
Sistema de bloqueo del entrepaño desbloqueable con una mano gracias a la sincronización		

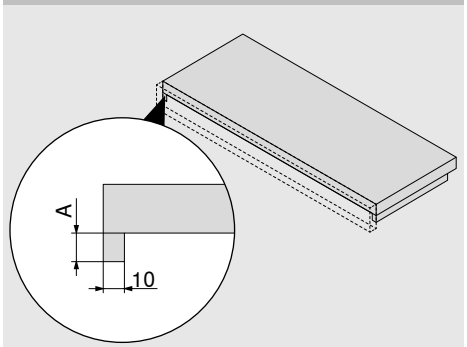
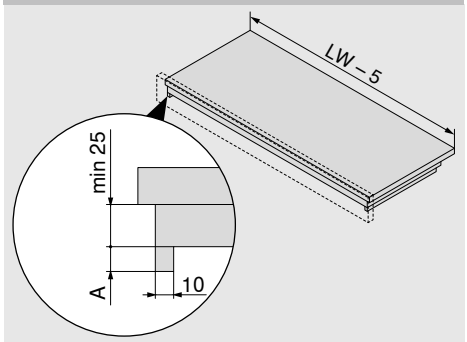
Juego de estabilizadores laterales para extracción total

Largo nominal NL mm	
Hasta 410	**ZST.410TV**
Hasta 600	**ZST.600TV**
Hasta 750	**ZST.750TV**
Para cortar a medida Adecuado para anchos de cuerpo de mueble KB 1400 mm	
Corte: Ancho interior cuerpo de mueble LW – 254 mm Largo nominal NL + 12 mm	
En el caso de módulos extraíbles anchos con largos nominales cortos, recomendamos utilizar un estabilizador lateral.	

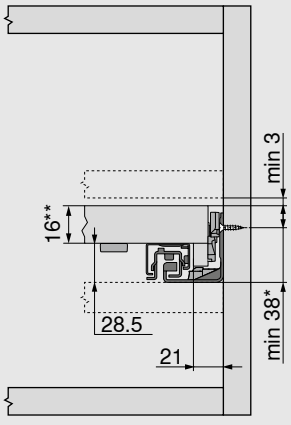
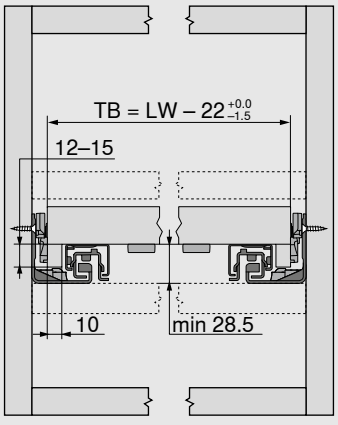
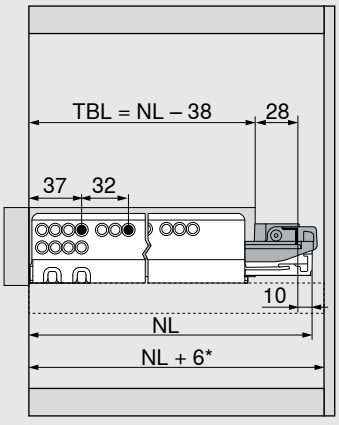
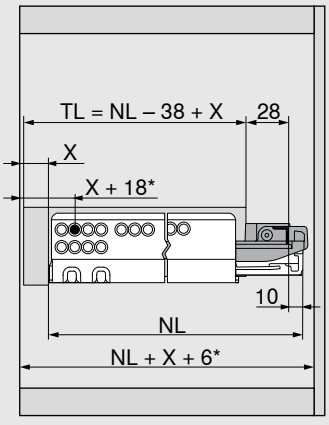
Trabajo con el entrepaño





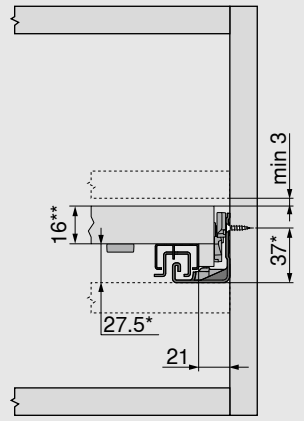
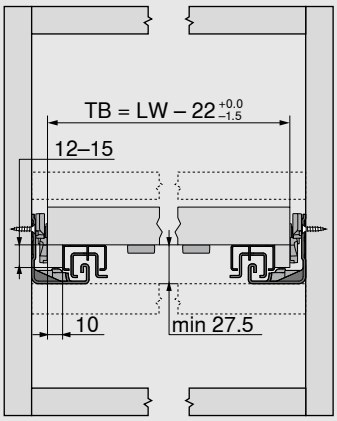
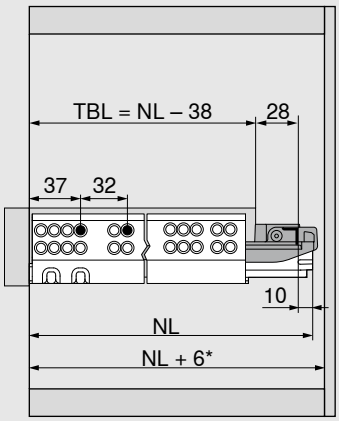
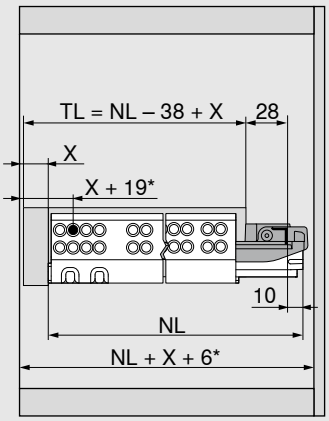
Balda individual	Balda doble
	
A 12 - 15 mm para 760H | 766H | 560H | 560F	A 12 - 15 mm para 760H | 766H | 560H | 560F
A 11 - 13 mm para 561H | 561F	A 11 - 13 mm para 561H | 561F

MOVENTO 760H | 766H

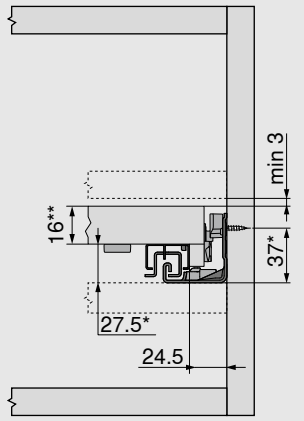
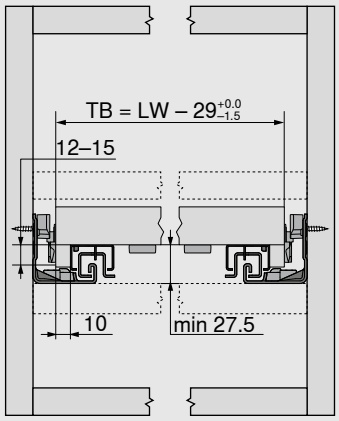
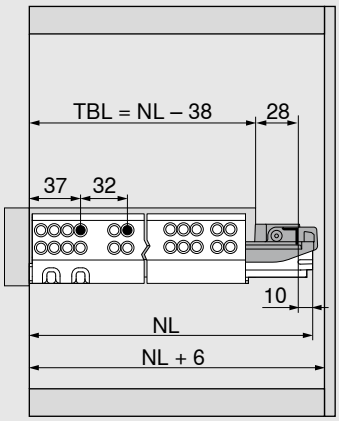
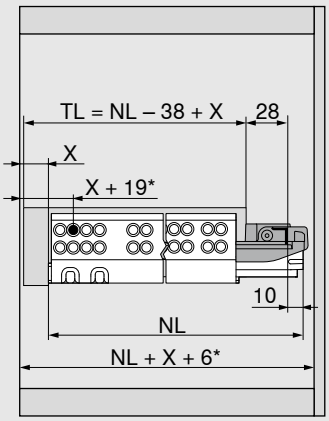
Espacio ocupado	Entrepaño	Entrepaño	Entrepaño de montaje interior
			
* + 1 mm si las guías de cuerpo de mueble se ajustan antes de montar el cuerpo ** mín. 25 mm al montar la cavidad	Ajuste al lado reducido	* + 12 mm adicionales de estabilizador lateral	* + 4 mm adicionales con TIP-ON o + 3 mm adicionales de ajuste de profundidad

TB Ancho de entrepaño
LW Ancho interior cuerpo de mueble
NL Largo nominal
TL Longitud del entrepaño
X Saliente de entrepaño
Y Espesor de la balda
TBL Profundidad de la balda sin el frente
TSBL Longitud del frente lateral del entrepaño

TANDEM 560H

Espacio ocupado	Entrepaño	Entrepaño	Entrepaño de montaje interior
			
* + 1 mm con TIP-ON o + 3 mm de estabilizador lateral ** mín. 25 mm al montar la cavidad		* + 12 mm adicionales de estabilizador lateral	* + 4 mm adicionales con TIP-ON o + 2 mm adicionales con POSISTOP

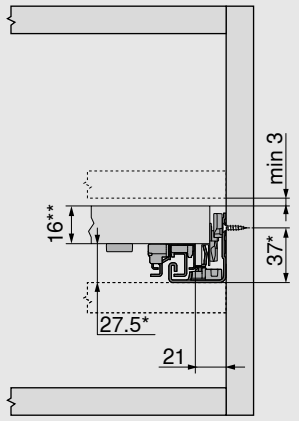
TANDEM 19 mm 560F

Espacio ocupado	Entrepaño	Entrepaño	Entrepaño de montaje interior
			
* + 1 mm con TIP-ON ** mín. 25 mm al montar la cavidad			* + 4 mm adicionales con TIP-ON o + 2 mm adicionales con POSISTOP

TB Ancho de entrepaño
LW Ancho interior cuerpo de mueble
NL Largo nominal
TL Longitud del entrepaño
X Saliente de entrepaño
Y Espesor de la balda
TBL Profundidad de la balda sin el frente
TSBL Longitud del frente lateral del entrepaño

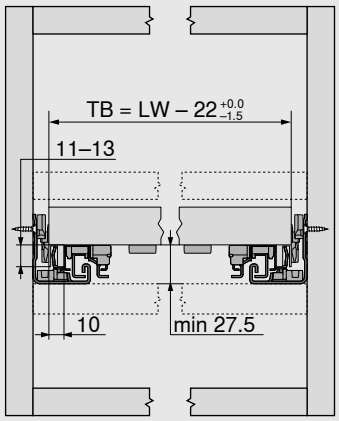
TANDEM 561H

Espacio ocupado

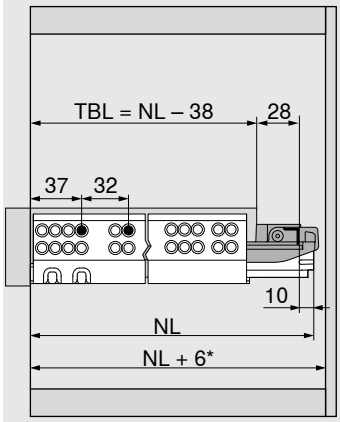


* +1 mm con TIP-ON o
+3 mm de estabilizador lateral
** mín. 25 mm al montar la cavidad

Entrepaño

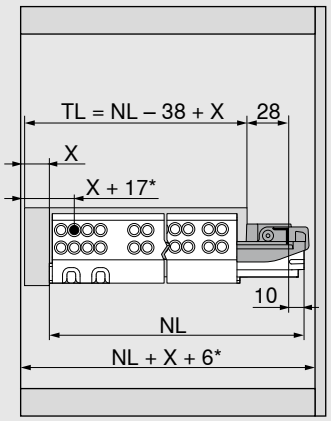


Entrepaño

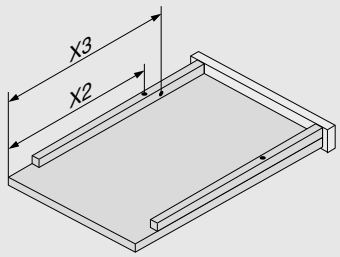


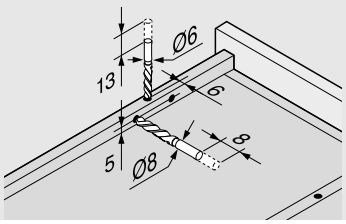
* +12 mm adicionales
de estabilizador lateral

Entrepaño de montaje interior



* +4 mm adicionales con TIP-ON



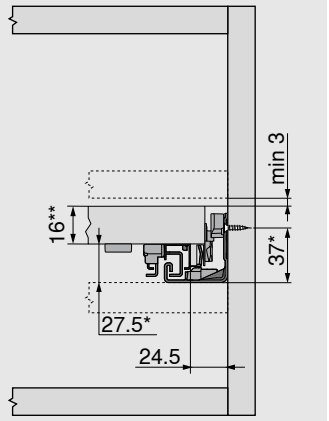


Largo nominal NL (mm)	Solapa encastrable X2 (mm)	Seguro antidesenganche X3 (mm)
260	177	157
285	192	172
310	202	214
335	217	229
360	247	259
385	257	269
410	272	316
435	282	326
460	307	351
485	322	366
510	332	408
535	347	423
560	377	453

TB Ancho de entrepaño
LW Ancho interior cuerpo de mueble
NL Largo nominal
TL Longitud del entrepaño
X Saliente de entrepaño
Y Espesor de la balda
TBL Profundidad de la balda sin el frente
TSBL Longitud del frente lateral del entrepaño

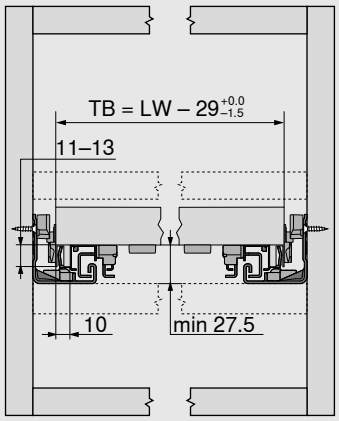
TANDEM 561F

Espacio ocupado

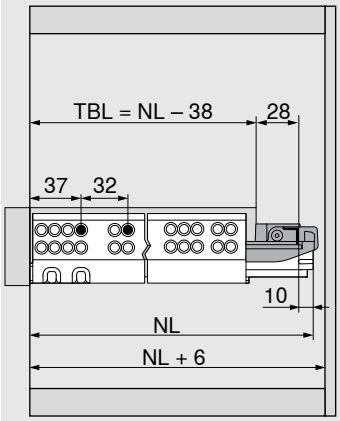


* +1 mm con TIP-ON
** mín. 25 mm al montar la cavidad

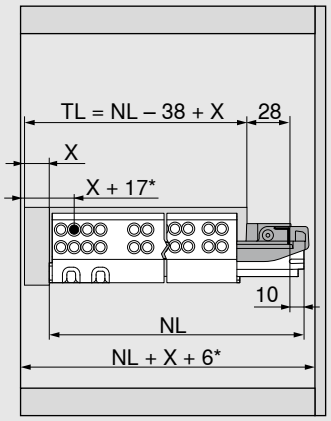
Entrepaño



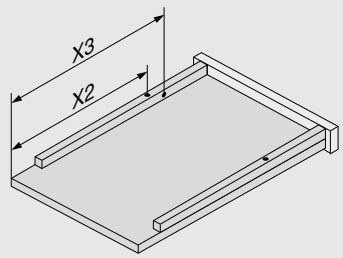
Entrepaño

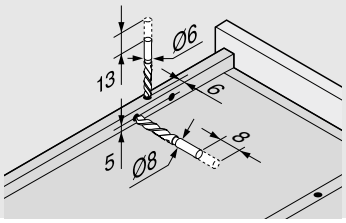


Entrepaño de montaje interior



* +4 mm adicionales con TIP-ON





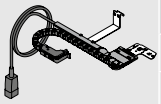
Largo nominal NL (mm)	Solapa encastrable X2 (mm)	Seguro antidesenganche X3 (mm)
260	177	157
310	202	214
360	247	259
410	272	316
460	307	351
510	332	408
560	377	453

TB Ancho de entrepaño
LW Ancho interior cuerpo de mueble
NL Largo nominal
TL Longitud del entrepaño
X Saliente de entrepaño
Y Espesor de la balda
TBL Profundidad de la balda sin el frente
TSBL Longitud del frente lateral del entrepaño

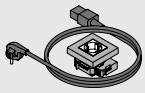
AMPEROS AC para MOVENTO

- Posición idéntica de los enchufes con cualquier largo nominal (NL) y ancho de cuerpo de mueble (KB)
- Montaje sencillo sin necesidad de conocimientos de electricidad
- Incorporación simple
- Combinable con BLUMOTION, SERVO-DRIVE y TIP-ON BLUMOTION
- No combinable con estabilizador lateral

Información de pedido

1	Juego de guía de cable		
	**Largo nominal (mm)**	**Color**	
	450	SZ	**ESS.T1700**
	480 | 500 | 520		**ESS.T1900**
	550		**ESS.T2200**

Componentes:		
1a	1 x	Guía del cable
1b	1 x	Canaleta
1c	1 x	Sujeción de canaleta
-	1 x	Instrucciones de montaje

2	Conector y cable de alimentación eléctrico[1]				
Espesor del fondo (mm)			12–32		
Grado de protección			IP20		
Tensión nominal (V)			250		
	**Enchufe[2]**	**Mercado[3]**	**Paquete de idiomas[4]**	**Color**	
	F	EU | EFTA | TR | UA	A	SZ-M | WS-H	**ESS.B01FA.2**
	E	EU | EFTA | TR	B	SZ-M | WS-H	**ESS.B01EB.2**
	G	GB	B	SZ-M	**ESS.B01GB**
	J	CH | LI	B	SZ-M | WS-H	**ESS.B01JB**

Paquete de idiomas de las instrucciones de uso[4]	
A	EN | DE | IT | NL | ES | PT | FI | NO | SV | ET | LT | LV | EL | HR | SL | TR | HU | RO | BG | IS | UK | SQ
B	EN | DE | FR | NL | PL | SK | CS

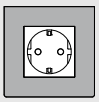
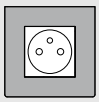
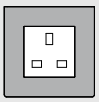
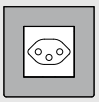
Componentes:		
2a	1 x	Conector
2b	1 x	Cable de alimentación eléctrico de AMPEROS AC 2 m de largo, incluido el enchufe
-	1 x	Instrucciones de uso

[1] Contemplar la autorización del producto específica del mercado

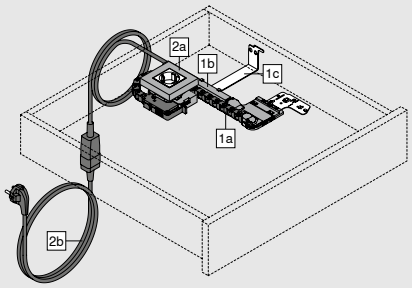
[2] Denominación de los enchufes según IEC

[3] Denominación del mercado según ISO 3166

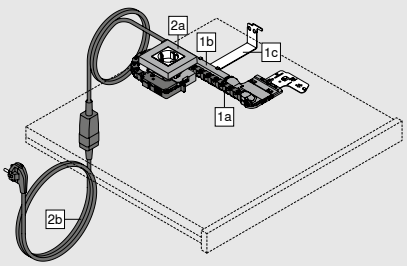
[4] Denominación del idioma según ISO 639

Enchufe	F	E	G	J
Corriente nominal (A)	16	16	5	10
				

Cajón



Balda de bloqueo



Color	
SZ	Negro
SZ-M	Negro mate
WS-H	Blanco de alto brillo

Nota: Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas.

AMPEROS AC para MOVENTO

Planificación

Aviso de seguridad

Al planificar e instalar AMPEROS AC, se deben contemplar las disposiciones y normas nacionales pertinentes. Se debe mantener una distancia suficiente de instalaciones por las que fluya agua, como lavabos o similares. Para que AMPEROS AC funcione correctamente, se deben respetar todas las cotas de taladrado especificadas. El producto tiene un grado de protección IP20.

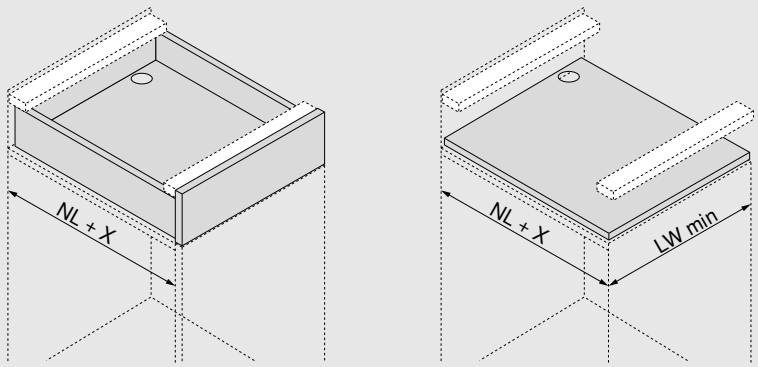
Información adicional

En caso de un montaje sobre fondos de cuerpos de mueble, travesaños transversales o tiradores empotrados, recomendamos colocar la guía del cuerpo del mueble 3 mm más arriba para prevenir colisiones con el conector.

Conectores G: Para el funcionamiento de conformidad con la norma BS 6396 y para proteger a usuarios y equipos, está prohibido conectar a AMPEROS AC dispositivos eléctricos que utilicen una tensión nominal superior a 250 V o una corriente nominal superior a 5 A.

Conectores J: Asegúrese de que el interruptor del enchufe esté encendido. Tras una sobrecarga puntual, hay que reestablecer el interruptor manualmente.

Espacio ocupado – Cajón | Balda de bloqueo



Largo nominal NL (mm)	X (mm)		
	Cajón	Balda de bloqueo	Balda de bloqueo – Sistema de bloqueo del entrepaño
450 | 500 | 550	3	3	3
480	22	25	16

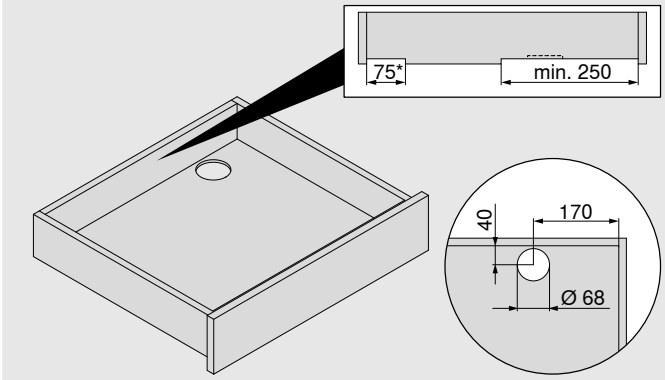
Tecnologías de movimiento	Ancho interior cuerpo de mueble LW mín. (mm)
BLUMOTION	336
SERVO-DRIVE	562
TIP-ON BLUMOTION	362

Nota: Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas.

AMPEROS AC para MOVENTO

Planificación

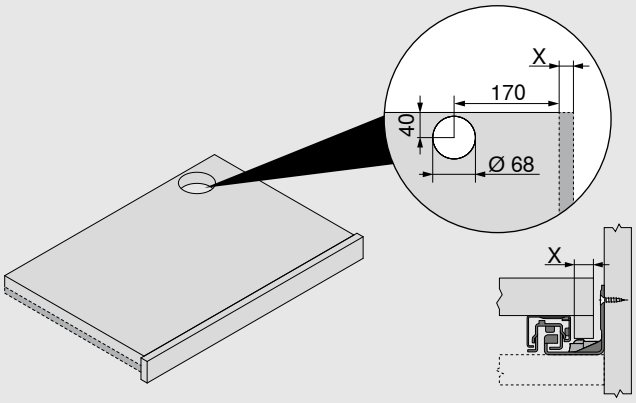
Cotas de taladrado – Fondo



Espesor del fondo 12–32 mm

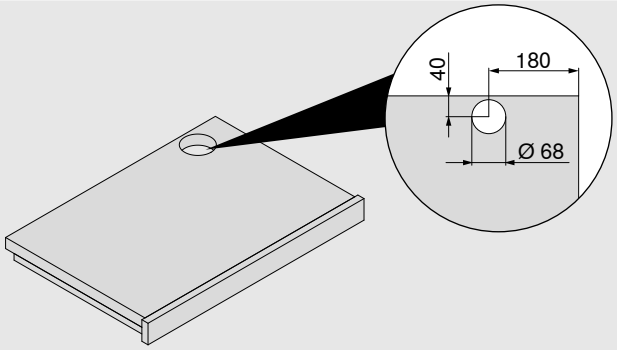
* 125 mm con TIP-ON BLUMOTION

Cotas de taladrado – Base de la balda de bloqueo



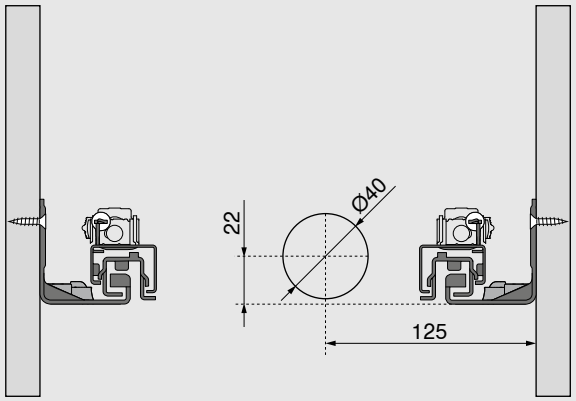
Espesor del fondo 12–32 mm

Cotas de taladrado – Base de la balda de bloqueo – Sistema de bloqueo del entrepaño



Espesor del fondo 12–32 mm

Cotas de taladrado – Trasera del cuerpo del mueble – Cajón | Balda de bloqueo



Información de montaje y ajuste
www.blum.com/amac5

Nota: Se reserva el derecho de realizar modificaciones técnicas.

moving ideas

Usted tiene ideas y nosotros también. ¿Qué tal si las unimos? Para que las buenas ideas se conviertan en las mejores. Ideas con movimiento.
Blum es el socio perfecto para esto. Con productos innovadores de máxima calidad. Con una gama a la altura de todas las expectativas. Con servicios y ayudas de montaje integrales.
Así materializamos nuestra visión de una mayor calidad de vida y una comodidad superior. Juntos.

Calidad de vida

Nuestra búsqueda: soluciones elegantes e ingeniosas para una mayor calidad de vida.

Gama de productos

Todo en un solo lugar: con nuestra variada gama de productos, podrá materializar todas sus ideas para el hogar.

Inspiración

Observamos las tendencias mundiales en el ámbito del hogar y pensamos ya en las soluciones del futuro.

Innovación

Nos mantenemos en movimiento con productos y servicios nuevos que desarrollamos para usted.

Servicios

Nuestros servicios a medida y creados para satisfacer sus necesidades le ayudan en su actividad diaria.

Calidad

Damos una gran importancia a la calidad y a mejorar nuestros productos y servicios de manera constante.

Confianza

Asumimos nuestra responsabilidad por nuestros socios, nuestro personal, la sociedad y el medio ambiente.

Julius Blum comenzó su aventura en 1952 con tacos para herraduras. En la actualidad, desarrollamos herrajes de alta calidad para muebles y soluciones innovadoras para hogares en 120 mercados distintos.

11

centros de producción en Austria, Polonia, EE. UU. y China

Más de

30

filiales y representaciones

1952 fue el año en que Julius Blum fundó nuestra empresa en la ciudad austriaca de Höchst.

Con más de

2100

patentes en todo el mundo, Blum es una de las empresas más innovadoras de Austria.

Más de

120

mercados abastecidos en todos los continentes

10000

empleados en todo el mundo

2500 mill.

en ventas

Blum fabrica sistemas de compases abatibles, bisagras, extracción y sistemas pocket para muebles que se complementan con ayudas de montaje y servicios pertinentes.

Nuestro principio de las «Ventajas globales para el cliente»: todas las personas deben poder disfrutar de las ventajas de los productos Blum, tanto fabricantes y proveedores, como montadores de muebles y usuarios.

Con el objetivo de reducir nuestra huella ecológica, Blum lleva a cabo un gran número de iniciativas relativas a la sostenibilidad – desde 1997, sobre la base de la certificación ISO-14001.

Actualización: 07.2026

MatNr.: 00000000 · EP-665/3 es-AL/09.26
Blum es propietario del copyright de todos estos contenidos.
Sujeto a modificaciones técnicas y de programa sin previo aviso.
Julius Blum GmbH, 6973 Höchst, Austria, Tel.: +43/5578/705-0, E-mail: info@blum.com, www.blum.com
Nuestras sedes en Austria, Polonia, EE.UU. y China están certificadas de acuerdo con lo indicado abajo.
Nuestra sede en Brasil está certificada según las normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

ISO 9001 Certified Quality System
ISO 14001 Certified Environmental System
ISO 50001 Certified Energy System

www.blum.com/sales-offices

FSC www.fsc.org FSC™ C115115

Look for our FSC™-certified products