

# TANDEM 16 mm

## Guía extracción de 7/8

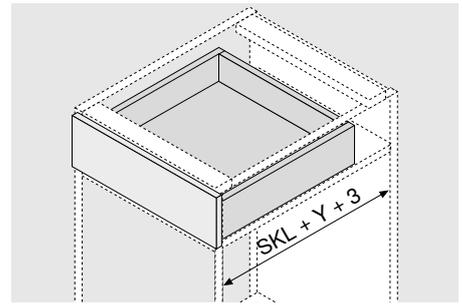
Hoja de datos técnicos



540H Técnica de acoplamiento – BLUMOTION



- Guía de extracción de 7/8 TANDEM oculta para cajones de madera con un grosor de panel de 11 a 16 mm
- Para un acceso más ergonómico
- Con tecnología de movimiento BLUMOTION integrada para cierre suave y silencioso
- Los rodillos de teflón resistentes al desgaste aseguran un deslizamiento ultraligero
- Con tope suave en la apertura
- Ajuste de la altura mediante el acoplamiento, sin herramientas (con T51.1700.04)
- Compensación de tolerancias lateral y de profundidad



Profundidad del cajón (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

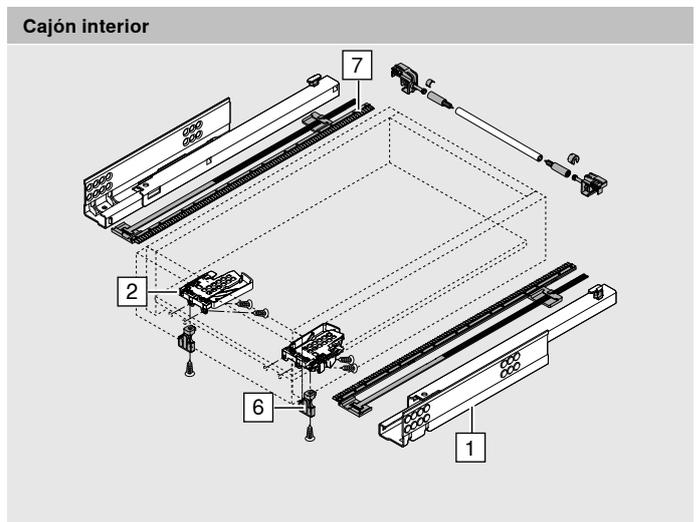
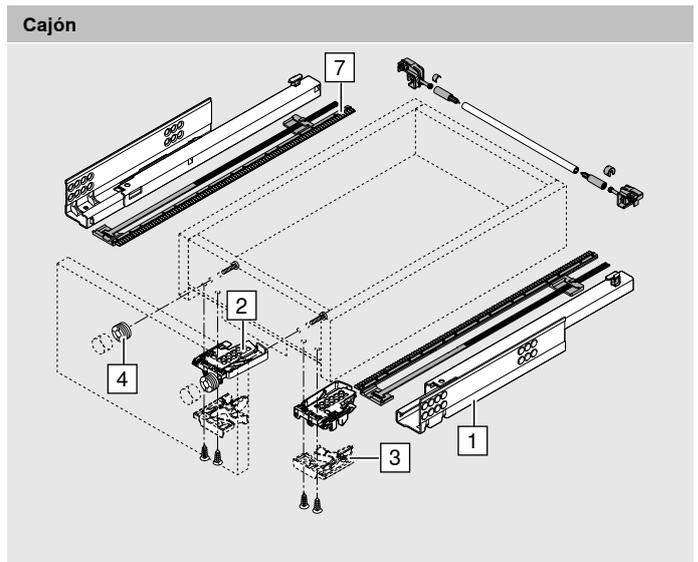
Información de pedido

1	Guías lado izquierdo/derecho		
	Profundidad del cajón (SKL) mm	Largo nominal NL mm	Capacidad de carga 25 kg
	300	325	<b>540H3000B</b>
	350	375	<b>540H3500B</b>
	400	435	<b>540H4000B</b>
	450	485	<b>540H4500B</b>
	500	530	<b>540H5000B</b>
Sistema integrado BLUMOTION			

2	Acoplamiento lado izquierdo/derecho	
	Plástico/cinc naranja	<b>T51.1700.04</b>
	Con ajuste de altura	
	Solicitar lado izquierdo y derecho	

Alternativa a 2

3	Acoplamiento de una pieza lado izquierdo/derecho	
	Plástico R7035 gris luminoso	<b>T51.1400</b>
	Solicitar lado izquierdo y derecho	
	No se puede combinar con POSISTOP	



## 540H Técnica de acoplamiento – BLUMOTION

## Accesorios

4		Herraje de ajuste del frente	
	Plástico		
	Natural		295.1000

6		POSISTOP	
	Material: plástico		
	Color: RAL 7037 gris polvo		298.5500
	Tope de profundidad		
	Solo se puede combinar con el acoplamiento T51.1700.04		
	Solo para aplicaciones de montaje interior		

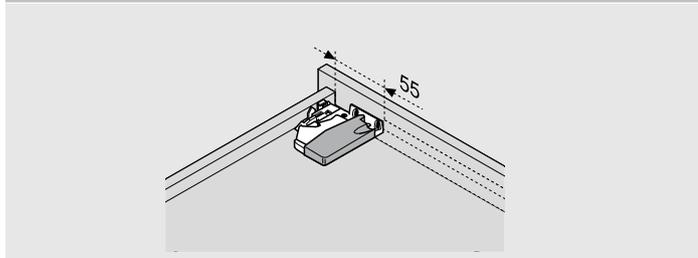
7				Juego de estabilización lateral para guía extracción de 7/8	
	Para cortar a medida	Largo nominal NL (mm)			
	Adecuado para anchos de cuerpo de mueble de hasta KB 1400 mm	Hasta 400		ZST.410TT	
	Color: RAL 7037 gris polvo	Hasta 500		ZST.650TT	
	Material: plástico	Corte:			
	Con módulos extraíbles anchos con largos nominales cortos, recomendamos utilizar un estabilizador lateral	Ancho interior cuerpo de mueble LW – 222 mm			

540H Técnica de acoplamiento – BLUMOTION

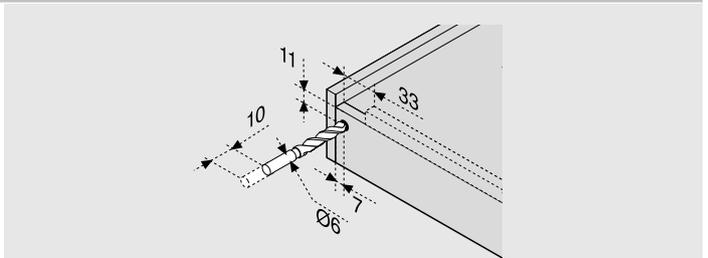
Planificación

Espacio ocupado		Cajón/cajón interior		Cajón		Cajón interior	
A	Distancia de 3 mm para intercambiar con la extracción total	SKW	Ancho interior del cajón	SKL	Profundidad del cajón	ISKL	Profundidad del cajón interior
		LW	Ancho interior cuerpo de mueble	NL	Largo nominal	NL	Largo nominal
*	+3 mm con estabilizador lateral			Y	Trasera del cajón	X	Espesor del frente
						Y	Trasera del cajón
						*	Adicionalmente, +2 mm con POSISTOP

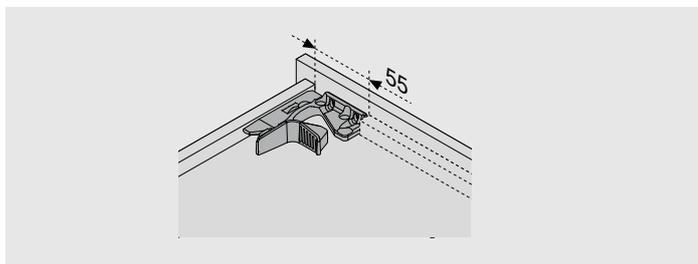
Trabajo del cajón



Utilizar la plantilla de taladrar T65.1000.02



Utilizar la plantilla de taladrar T65.1000.02

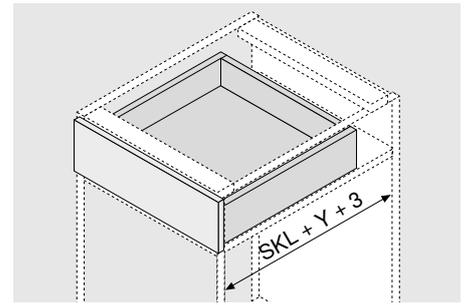


Utilizar la plantilla de taladrar T.65.1000.02

540H Técnica de acoplamiento – TIP-ON integrado



- Guía de extracción de 7/8 TANDEM oculta para cajones de madera con un grosor de panel de 11 a 16 mm
- Para un acceso más ergonómico
- Con la tecnología de movimiento TIP-ON integrada, el sistema mecánico de ayuda en la apertura
- Los rodillos de teflón resistentes al desgaste aseguran un deslizamiento ultraligero
- Con tope suave en la apertura
- Ajuste de la altura mediante el acoplamiento, sin herramientas (con T51.1700.04)
- Compensación de tolerancias lateral y de profundidad



Profundidad del cajón (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

Información de pedido

1	Guías lado izquierdo/derecho		
	Profundidad del cajón (SKL) mm	Largo nominal NL mm	Capacidad de carga 25 kg
	300	325	540H3000T
	350	375	540H3500T
	400	435	540H4000T
	450	485	540H4500T
	500	530	540H5000T
TIP-ON integrado			

2	Acoplamiento lado izquierdo/derecho	
	Plástico/cinc naranja	T51.1700.04
	Con ajuste de altura	
	Solicitar lado izquierdo y derecho	

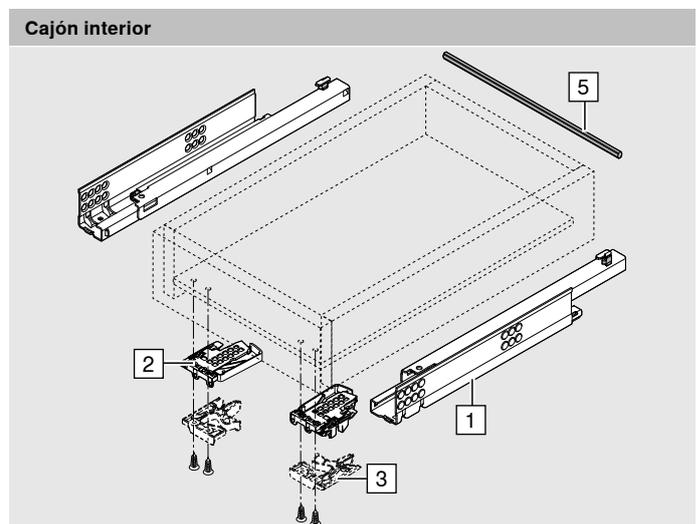
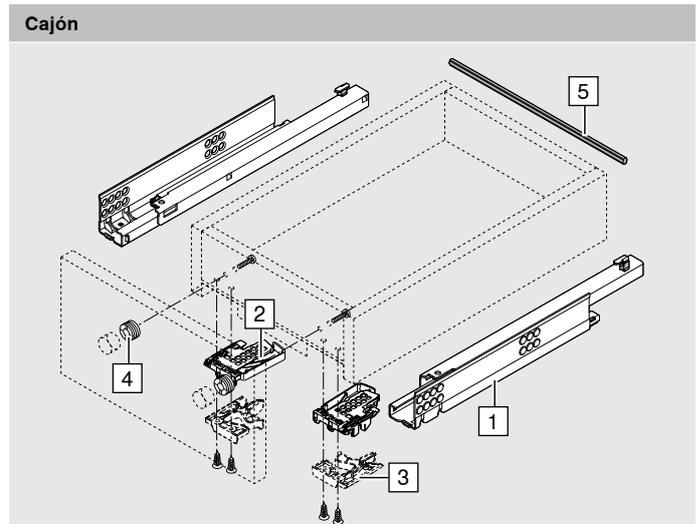
Alternativa a 2

3	Acoplamiento de una pieza lado izquierdo/derecho	
	Plástico R7035 gris luminoso	T51.1400
	Solicitar lado izquierdo y derecho	

5	Varilla TIP-ON de sincronización		
	Ancho de cuerpo de mueble KB (mm)	Versión	
	Hasta 1200	Varilla de perfil	T57.1140S
	Para cortar a medida		
	Recomendamos utilizar una varilla de sincronización para cada ancho de cuerpo de mueble Corte: ancho interior cuerpo de mueble LW – 31 mm		

Accesorios

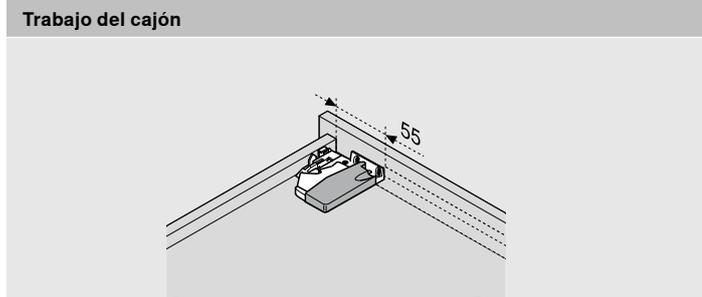
4	Herraje de ajuste del frente	
	Plástico Natural	295.1000



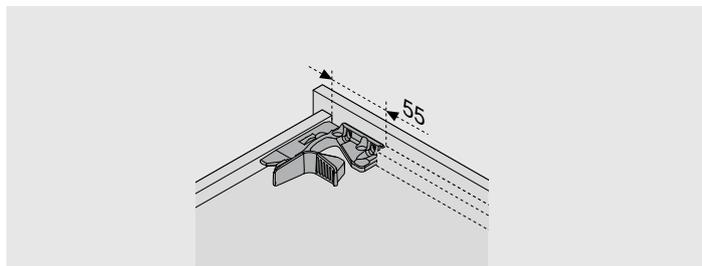
540H Técnica de acoplamiento – TIP-ON integrado

Planificación

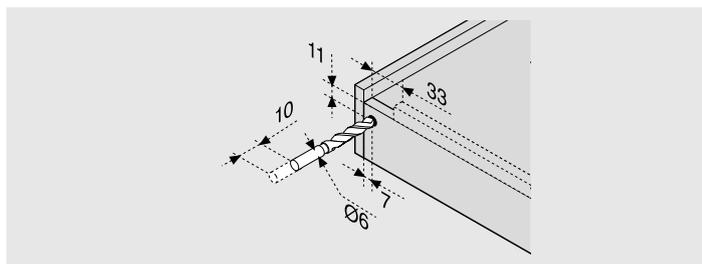
Espacio ocupado		Cajón/cajón interior		Cajón		Cajón interior	
A	Distancia de 3 mm para intercambiar con la extracción total	SKW	Ancho interior del cajón	SKL	Profundidad del cajón	ISKL	Profundidad del cajón interior
		LW	Ancho interior cuerpo de mueble	NL	Largo nominal	NL	Largo nominal
				Y	Trasera del cajón	X	Espesor del frente
						Y	Trasera del cajón



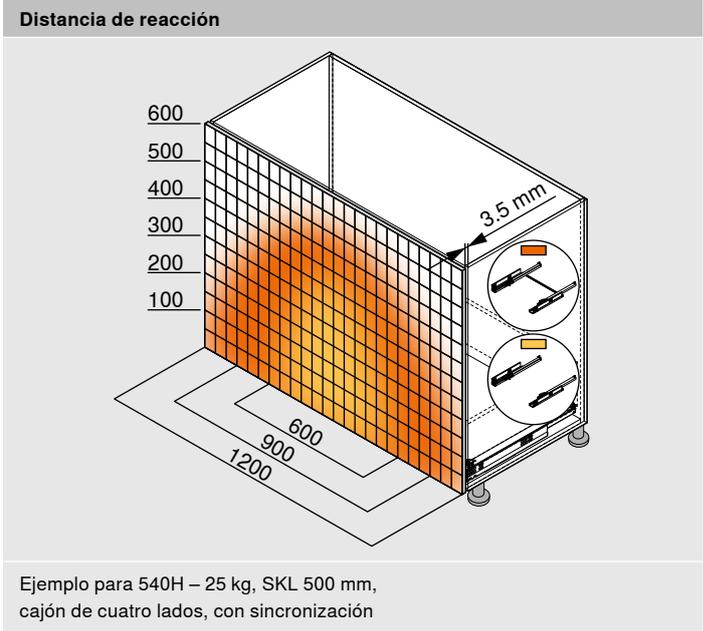
Utilizar la plantilla de taladrar T65.1000.02



Utilizar la plantilla de taladrar T65.1000.02



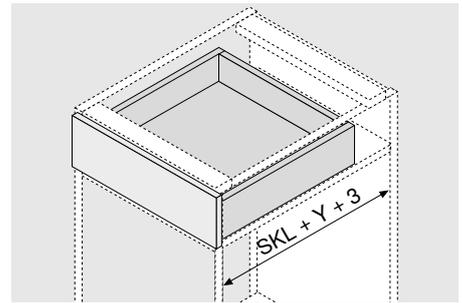
Utilizar la plantilla de taladrar T.65.1000.02



541H Técnica de encastre – BLUMOTION



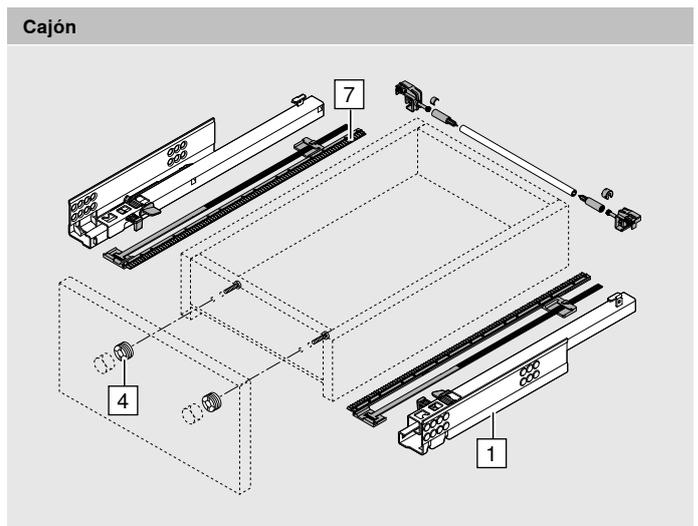
- Guía de extracción de 7/8 TANDEM oculta para cajones de madera con un grosor de panel de 11 a 16 mm
- Para un acceso más ergonómico
- Con tecnología de movimiento BLUMOTION integrada para cierre suave y silencioso
- Los rodillos de teflón resistentes al desgaste aseguran un deslizamiento ultraligero
- Con tope suave en la apertura
- Seguro antidesenganche y ajuste de altura integrados en el sistema de guías



Profundidad del cajón (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

Información de pedido

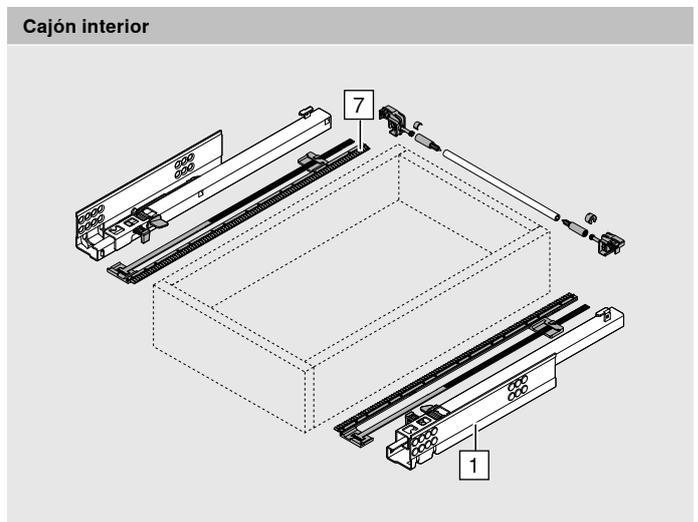
1	Guías lado izquierdo/derecho		
	Profundidad del cajón (SKL) mm	Largo nominal NL mm	Capacidad de carga 25 kg
	300	325	541H3001B
	350	375	541H3501B
	400	435	541H4001B
	450	485	541H4501B
	500	530	541H5001B
Sistema integrado BLUMOTION			



Accesorios

4	Herraje de ajuste del frente	
	Plástico Natural	295.1000

7	Juego de estabilización lateral para guía extracción de 7/8	
	Para cortar a medida	
	Adecuado para anchos de cuerpo de mueble de hasta KB 1400 mm	
	Color: RAL 7037 gris polvo	
	Material: plástico	
	Largo nominal NL (mm)	
	Hasta 400	ZST.410TT
Hasta 500	ZST.650TT	
Corte: Ancho interior cuerpo de mueble LW – 222 mm		
Con módulos extraíbles anchos con largos nominales cortos, recomendamos utilizar un estabilizador lateral		

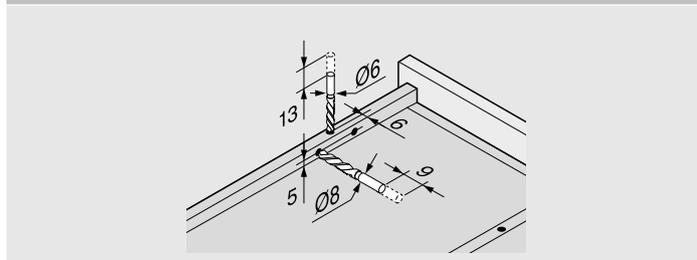


541H Técnica de encastre – BLUMOTION

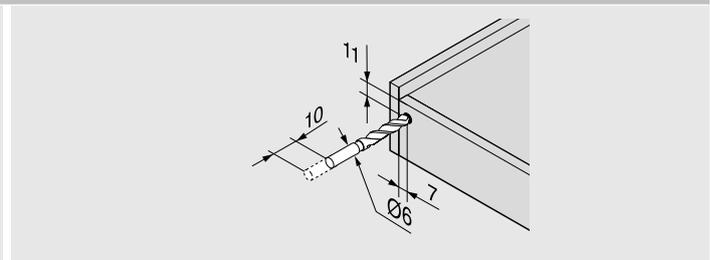
Planificación

Espacio ocupado		Cajón/cajón interior		Cajón		Cajón interior	
A	Distancia de 3 mm para intercambiar con la extracción total	SKW	Ancho interior del cajón	SKL	Profundidad del cajón	ISKL	Profundidad del cajón interior
*	+3 mm con estabilizador lateral	LW	Ancho interior cuerpo de mueble	NL	Largo nominal	NL	Largo nominal
				Y	Trasera del cajón	X	Espesor del frente
						Y	Trasera del cajón

Trabajo del cajón

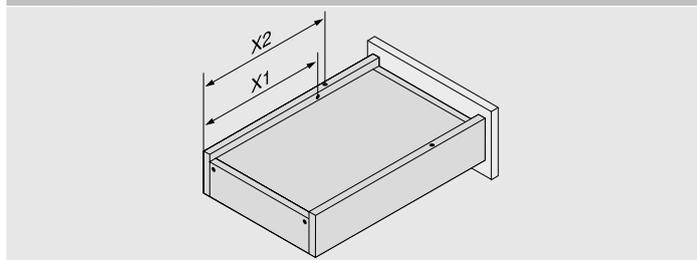


Utilizar la plantilla de taladrar T65.1100



Utilizar la plantilla de taladrar T65.1000.02

Trabajo del cajón

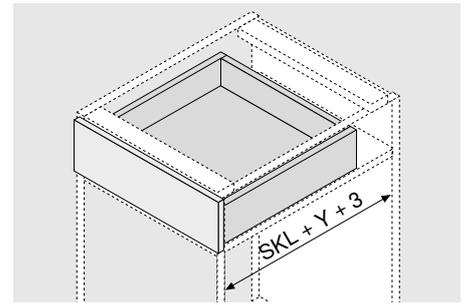


Profundidad del cajón SKL (mm)	Solapa encastrable X2 (mm)	Seguro antidesenganche X1 (mm)
300	230	250
350	275	255
400	300	280
450	335	315
500	360	380

541H Técnica de encastre – TIP-ON integrado



- Guía de extracción de 7/8 TANDEM oculta para cajones de madera con un grosor de panel de 11 a 16 mm
- Para un acceso más ergonómico
- Con la tecnología de movimiento TIP-ON integrada, el sistema mecánico de ayuda en la apertura
- Los rodillos de teflón resistentes al desgaste aseguran un deslizamiento ultraligero
- Con tope suave en la apertura
- Seguro antidesenganche y ajuste de altura integrados en el sistema de guías



Profundidad del cajón (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

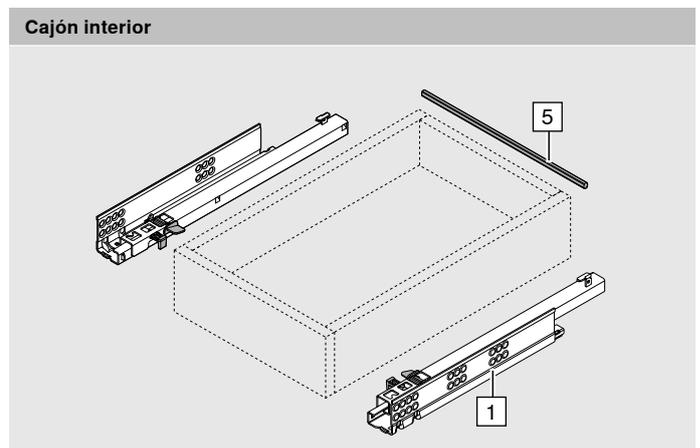
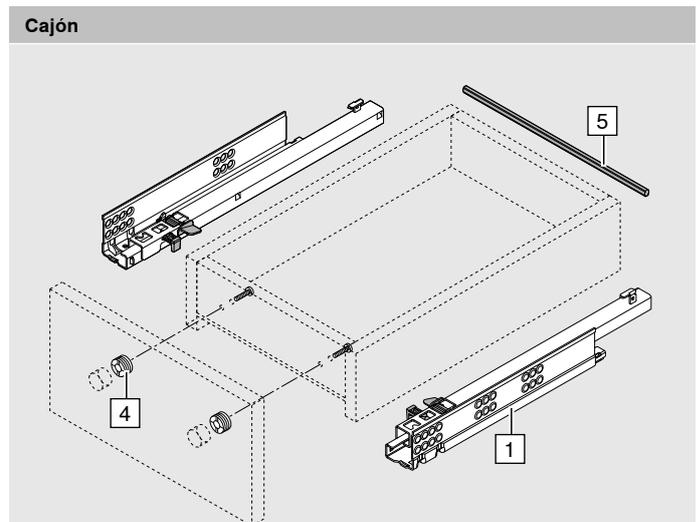
Información de pedido

1	Guías lado izquierdo/derecho		
	Profundidad del cajón (SKL) mm	Largo nominal NL mm	Capacidad de carga 25 kg
	300	325	541H3001T
	350	375	541H3501T
	400	435	541H4001T
	450	485	541H4501T
	500	530	541H5001T
	TIP-ON integrado		

5	Varilla TIP-ON de sincronización		
	Ancho de cuerpo de mueble KB (mm)	Versión	
	Hasta 1200	Varilla de perfil	T57.1140S
	Para cortar a medida Recomendamos utilizar una varilla de sincronización para cada ancho de cuerpo de mueble Corte: ancho interior cuerpo de mueble LW – 31 mm		

Accesorios

4	Herraje de ajuste del frente	
	Plástico Natural	295.1000

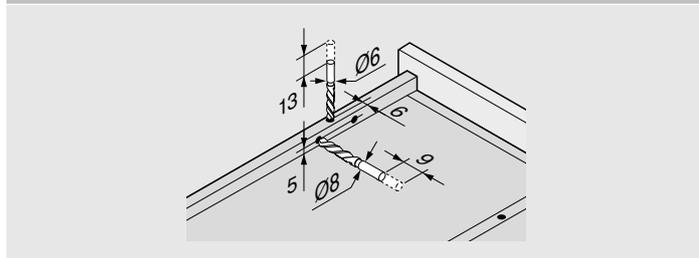


541H Técnica de encastre – TIP-ON integrado

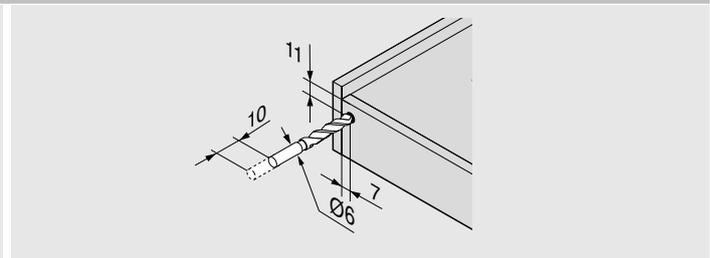
Planificación

Espacio ocupado		Cajón/cajón interior		Cajón		Cajón interior	
A	Distancia de 3 mm para intercambiar con la extracción total	SKW	Ancho interior del cajón	SKL	Profundidad del cajón	ISKL	Profundidad del cajón interior
		LW	Ancho interior cuerpo de mueble	NL	Largo nominal	NL	Largo nominal
				Y	Trasera del cajón	X	Espesor del frente
						Y	Trasera del cajón

Trabajo del cajón

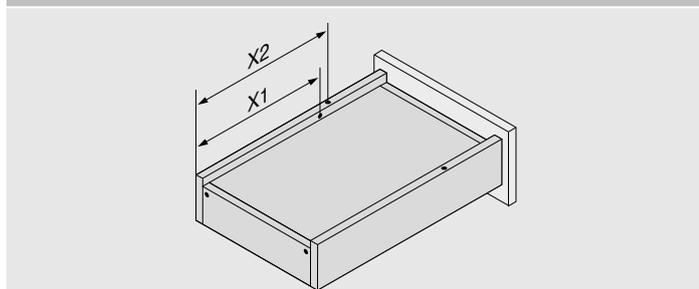


Utilizar la plantilla de taladrar T65.1100



Utilizar la plantilla de taladrar T65.1000.02

Trabajo del cajón

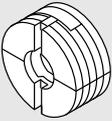
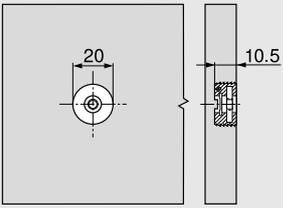


Profundidad del cajón SKL (mm)	Solapa encastrable X2 (mm)	Seguro antidesenganche X1 (mm)
300	230	250
350	275	255
400	300	280
450	335	315
500	360	380

Distancia de reacción

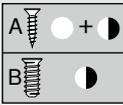
Ejemplo para 541H – 25 kg, SKL 500 mm, cajón de cuatro lados, con sincronización

## Accesorios

Herraje de ajuste del frente		Matriz para MINIPRESS	
	Con tuerca de acero premontada		<b>MZM.0095</b>
	Para cajones de cuatro lados		
	Ajuste bidimensional del frente (±2 mm)		
	Material: plástico		
	Color: natural		
POSISTOP		Soporte guía para entrepaño	
	Material: plástico		Color: natural
	Color: RAL 7037 gris polvo		Material: plástico
	Topo de profundidad		
	Solo se puede combinar con el acoplamiento T51.1700.04 Solo para aplicaciones de montaje interior		
Juego de estabilización lateral para guía extracción de 7/8			
	Para cortar a medida	Largo nominal NL (mm)	
	Adecuado para anchos de cuerpo de mueble de hasta KB 1400 mm	Hasta 400	<b>ZST.410TT</b>
	Color: RAL 7037 gris polvo	Hasta 500	<b>ZST.650TT</b>
	Material: plástico	Corte:	
	Con módulos extraíbles anchos con largos nominales cortos, recomendamos utilizar un estabilizador lateral	Ancho interior cuerpo de mueble LW – 222 mm	

## Fijación de las guías 540H/541H

## Guía 540H – 25 kg

NL	19*	37	147	165	261	284	
300–450	●	●	●	●	●	●	
500	●	●			●	●	

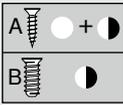
NL Largo nominal

SKL Profundidad del cajón

A Tornillo aglo Ø 4 x 15 mm

\* Tornillo Euro, referencia de artículo 661.1450.HG  
Puede reemplazarse por tornillo aglo de Ø 4 x 15 mm

## Guía 541H – 25kg

NL	19*	37	147	165	261	284	
300–450	●	●	●	●	●	●	
500	●	●			●	●	

NL Largo nominal

SKL Profundidad del cajón

A Tornillo aglo Ø 4 x 15 mm

\* Tornillo Euro, referencia de artículo 661.1450.HG  
Puede reemplazarse por tornillo aglo de Ø 4 x 15 mm

Profundidad del cajón

Tornillo aglo Ø 4 x 15 mm

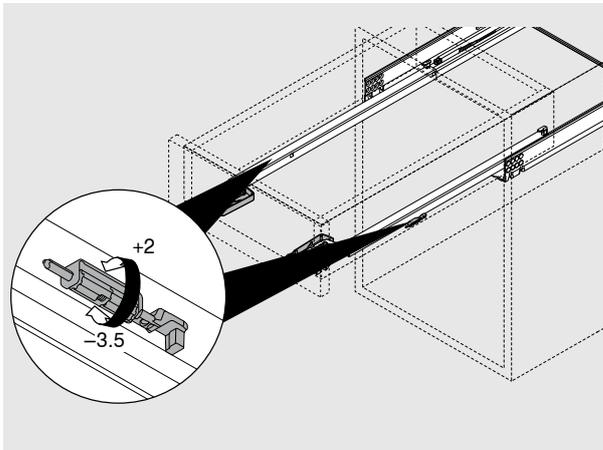
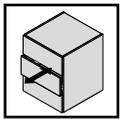
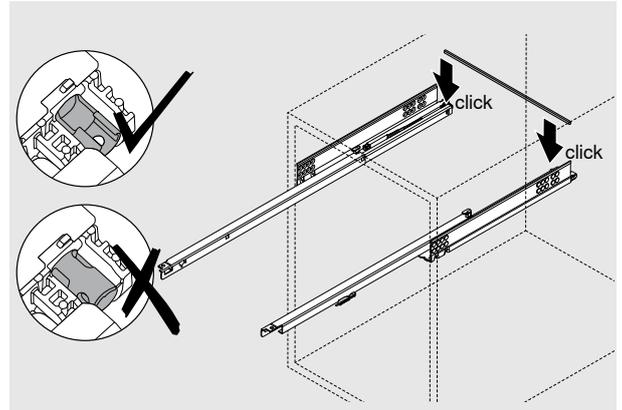
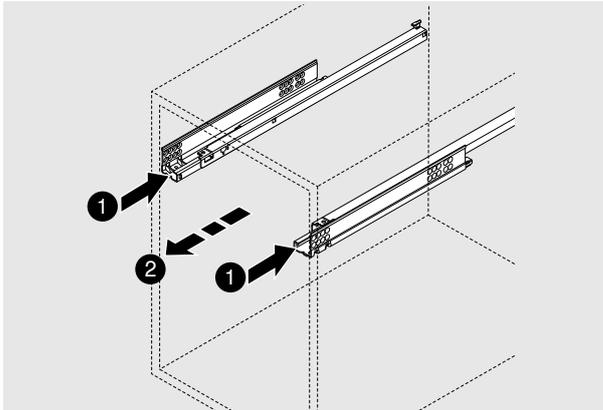
Tornillo Euro, referencia de artículo 661.1450.HG

Puede reemplazarse por tornillo aglo de Ø 4 x 15 mm

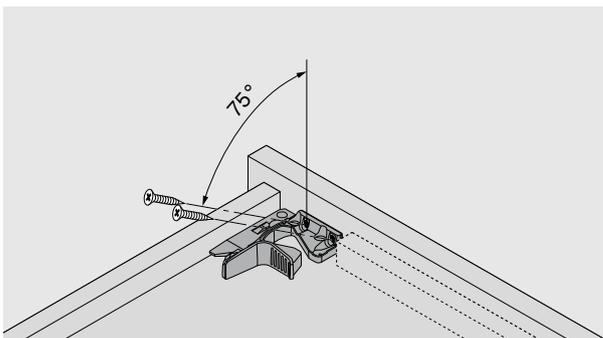
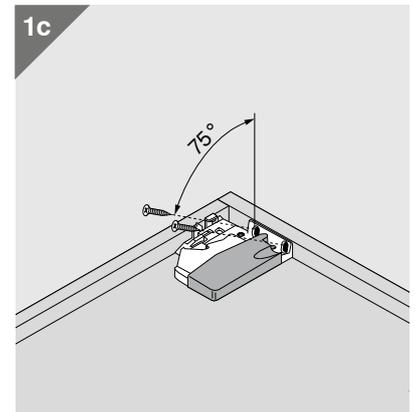
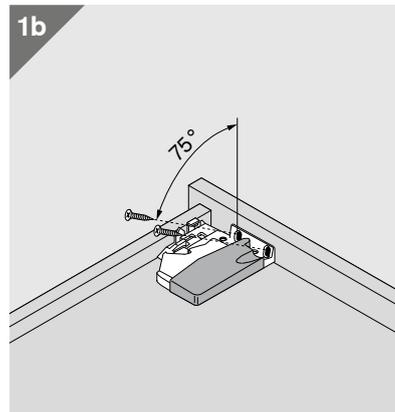
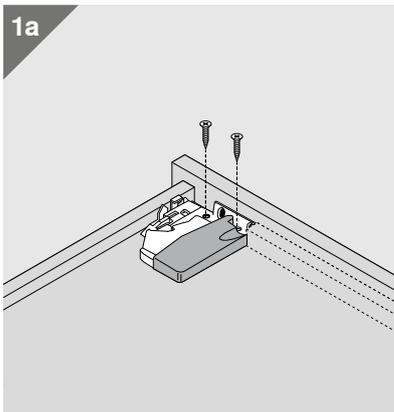
Montaje

**540H**  
**541H**

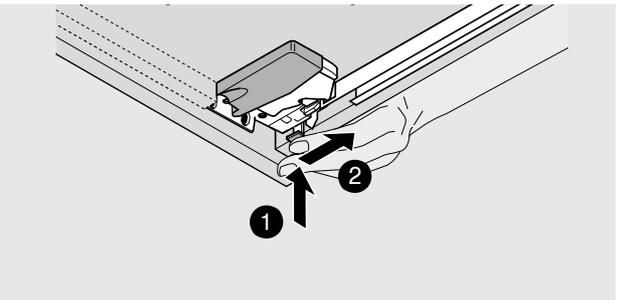
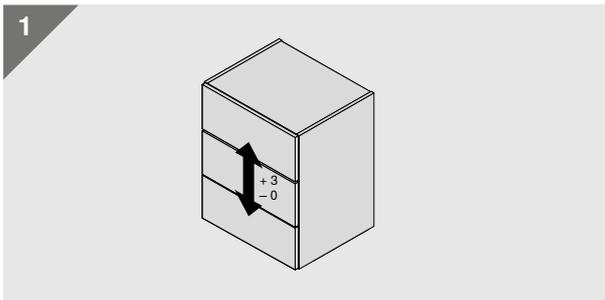
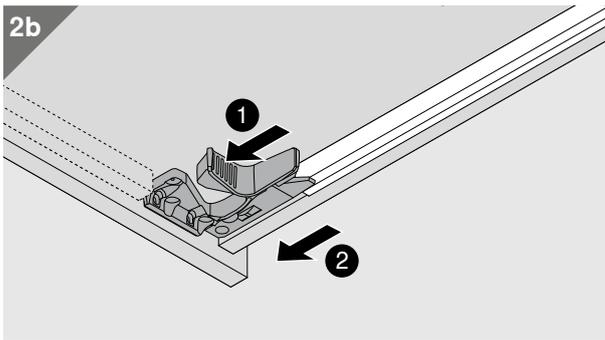
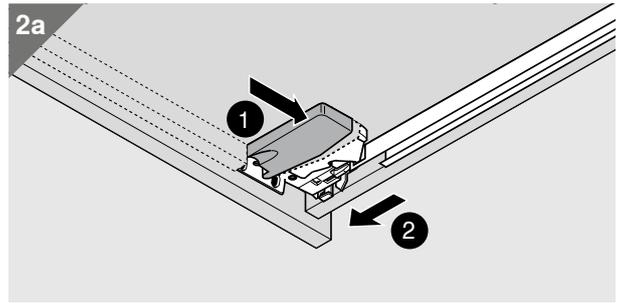
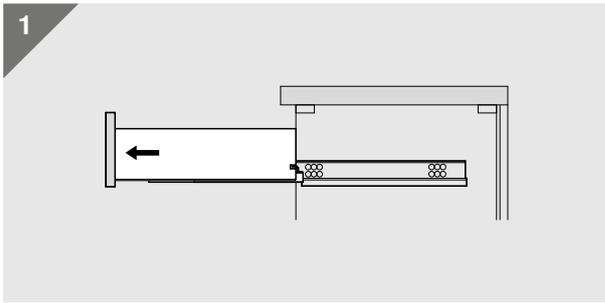
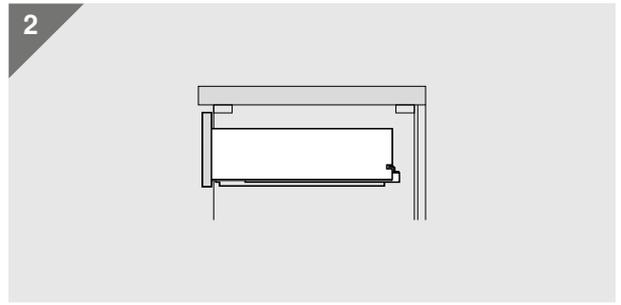
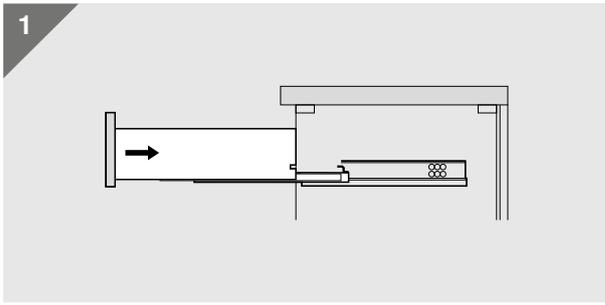
TIP-ON  
by Blum



**540H**

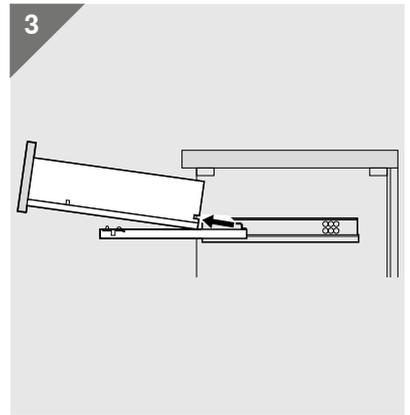
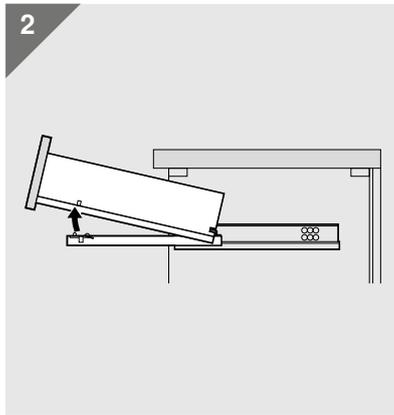
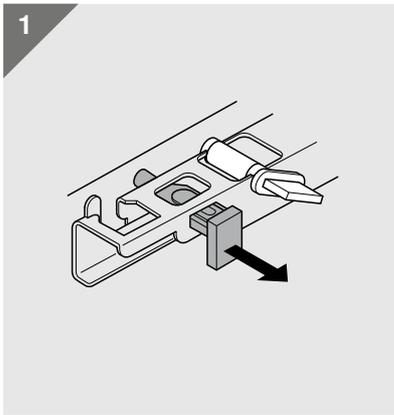
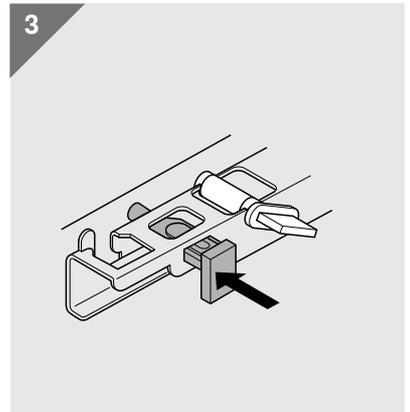
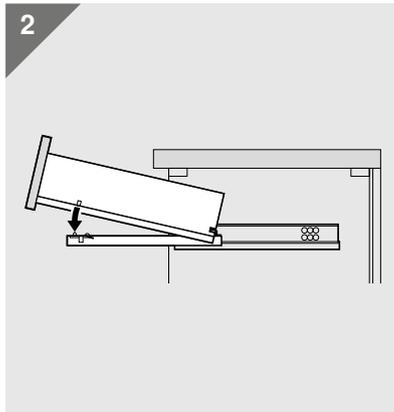
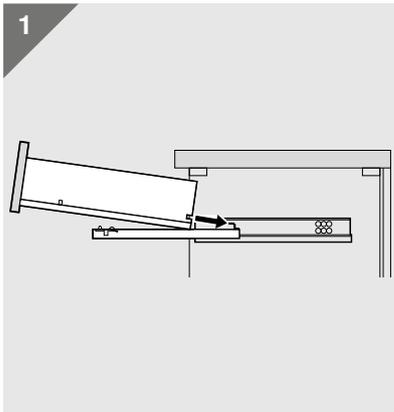


Montaje

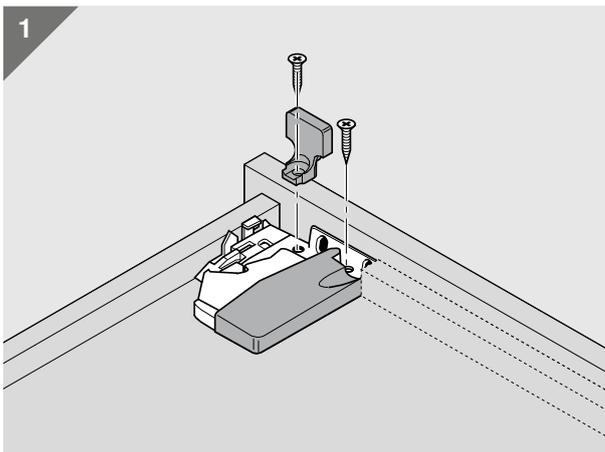
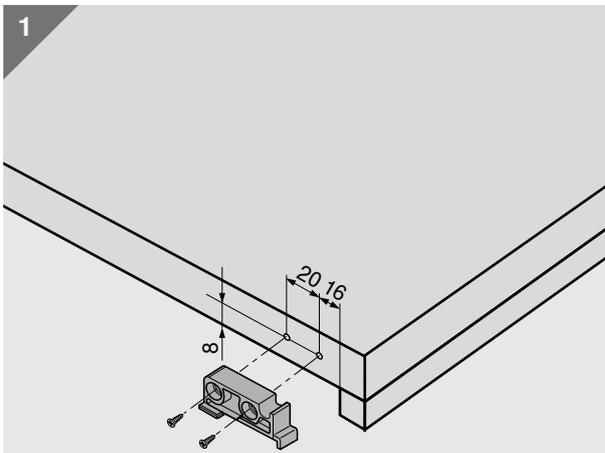
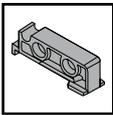
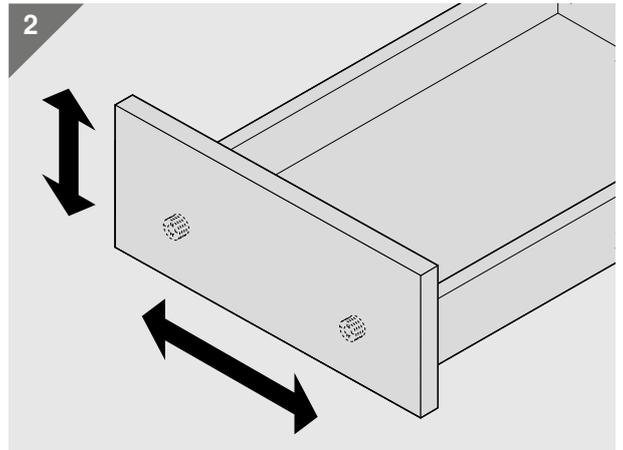
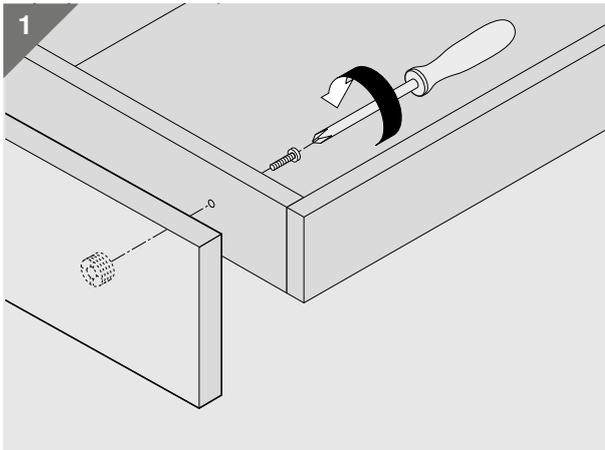
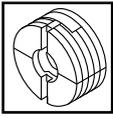


Montaje

541H



Montaje



Julius Blum GmbH  
Fábrica de herrajes  
6973 Höchst, Austria  
Tel.: +43 5578 705-0  
Fax: +43 5578 705-44  
E-Mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Nuestras sedes en Austria, Polonia y China están certificadas de acuerdo con lo indicado abajo.  
Nuestra sede en EE. UU. está certificada según la norma ISO 9001.  
Nuestra sede en Brasil está certificada según las normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



Todo el contenido está sujeto al Copyright de Blum.  
Sujeto a modificaciones técnicas y modificaciones de programa sin previo aviso.  
TD-126/2 ES-AL/12.23

Look for our  
FSC™-certified  
products