

TANDEM 19 mm 7/8-Auszug

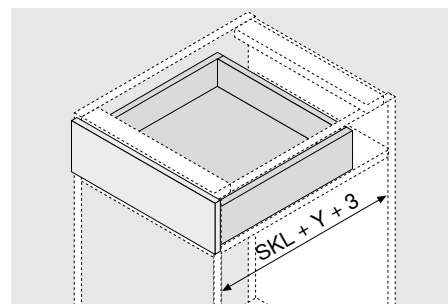
Technisches Datenblatt



540F Kupplungstechnik – BLUMOTION



- Verdeckter TANDEM 19 mm-7/8-Auszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 17 bis 19 mm Dicke
- Für ergonomischeren Zugriff
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebeleichten Lauf
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen
- Werkzeuglose Höheneinstellung über Kupplung (mit T51.1700.04)
- Toleranzausgleich seitlich und in der Tiefe



Bestellinformation

1	Führungen links/rechts		
	Schubkastenlänge SKL mm	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 25 kg
	300	325	540F3000B
	350	375	540F3500B
	400	435	540F4000B
	450	485	540F4500B
	500	530	540F5000B
	BLUMOTION integriert		
2	Kupplung links/rechts		
	Kunststoff/Zink Orange		T51.1700.04
	Mit Höheneinstellung		
	Links und rechts bestellen		

Alternative zu 2

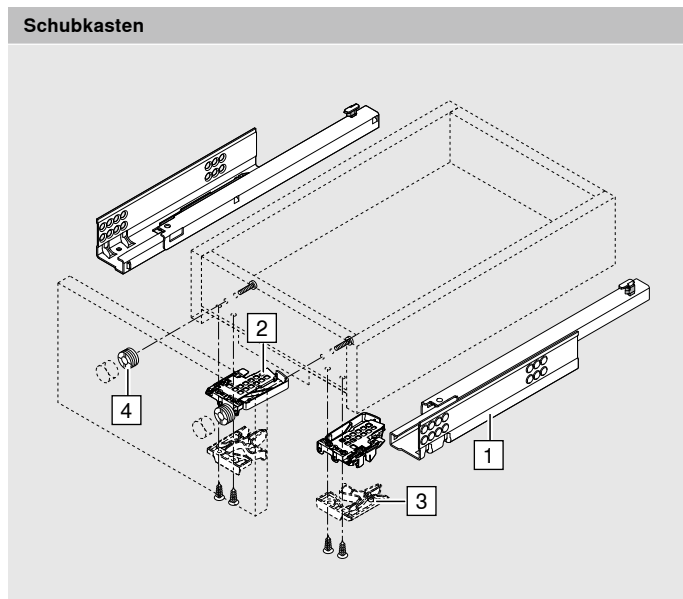
3	Einteilige Kupplung links/rechts		
	Kunststoff R7035 Lichtgrau		T51.1400
	Links und rechts bestellen		
	Nicht mit POSISTOP kombinierbar		

Zubehör

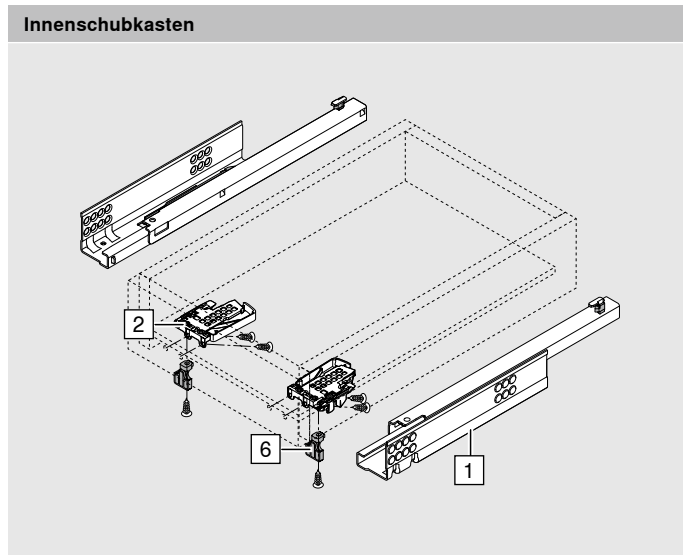
4	Frontverstellbeschlag		
	Kunststoff Natur		295.1000
6	POSISTOP		
	Material: Kunststoff		
	Farbe: RAL 7037 Staubgrau		298.5500
	Tiefenanschlag		
	Nur mit Kupplung T51.1700.04 kombinierbar		
	Nur für innenliegende Anwendungen		

Schubkastenlänge (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

Schubkasten



Innenschubkasten



540F Kupplungstechnik – BLUMOTION

Planung

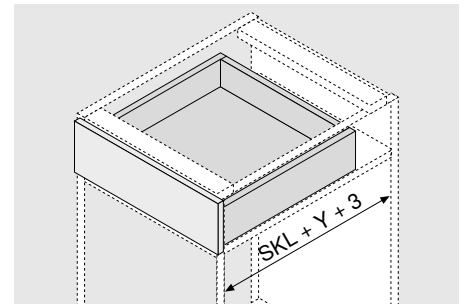
Platzbedarf im Korpus		Schubkasten/Innenschubkasten		Schubkasten		Innenschubkasten	
A	3 mm Abstand für Austausch mit Vol্লাuszug	SKW	Lichte Schubkastenweite	SKL	Schubkastenlänge	ISKL	Innenschubkastenlänge
		LW	Lichte Korpusweite	NL	Nennlänge	NL	Nennlänge
				Y	Schubkasten Rückwand	X	Frontdicke
						Y	Schubkasten Rückwand
						*	Zusätzlich +2 mm mit POSISTOP

Schubkastenbearbeitung	
Bohrlehre T65.1000.02 verwenden	Bohrlehre T65.1000.02 verwenden
Bohrlehre T.65.1000.02 verwenden	

540F Kupplungstechnik – TIP-ON integriert



- Verdeckter TANDEM 19 mm-7/8-Auszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 17 bis 19 mm Dicke
- Für ergonomischeren Zugriff
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie TIP-ON – die mechanische Öffnungsunterstützung
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebebelegten Lauf
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen
- Werkzeuglose Höheneinstellung über Kupplung (mit T51.1700.04)
- Toleranzausgleich seitlich und in der Tiefe



Bestellinformation

1	Führungen links/rechts		
	Schubkastenlänge SKL mm	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 25 kg
	300	325	540F3000T
	350	375	540F3500T
	400	435	540F4000T
	450	485	540F4500T
	500	530	540F5000T
	TIP-ON integriert		

2	Kupplung links/rechts	
	Kunststoff/Zink Orange	T51.1700.04
	Mit Höheneinstellung	
	Links und rechts bestellen	

Alternative zu 2

3	Einteilige Kupplung links/rechts	
	Kunststoff R7035 Lichtgrau	T51.1400
	Links und rechts bestellen	

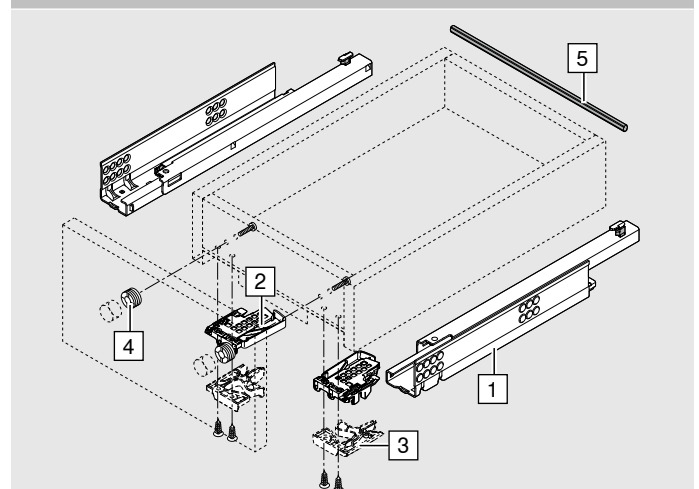
5	TIP-ON-Synchronisierungswelle		
	Korpusbreite KB (mm)	Ausführung	
	Bis 1200	Profilwelle	T57.1140S
	Zum Ablängen Wir empfehlen bei jeder Korpusbreite die Verwendung einer Synchronisierungswelle Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 39 mm		

Zubehör

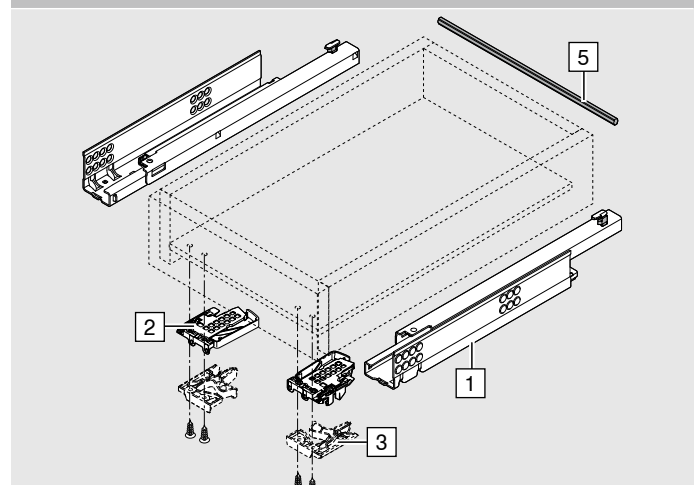
4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000

Schubkastenlänge (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

Schubkasten



Innenschubkasten

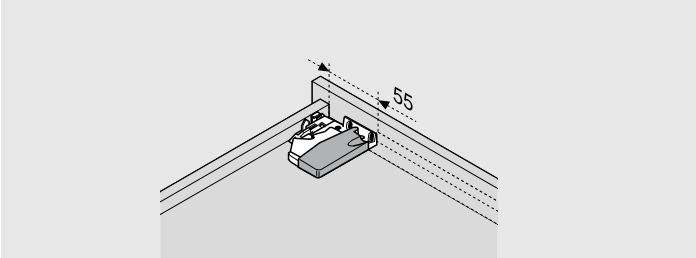


540F Kupplungstechnik – TIP-ON integriert

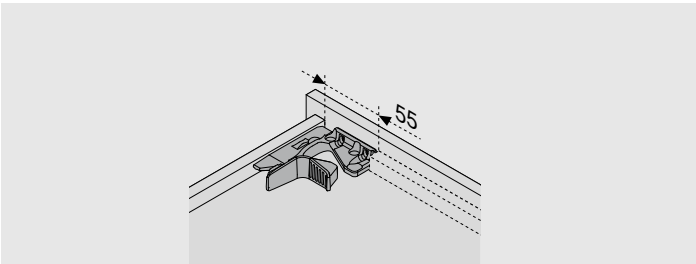
Planung

Platzbedarf im Korpus		Schubkasten/Innenschubkasten		Schubkasten		Innenschubkasten	
A	3 mm Abstand für Austausch mit Vollauszug	SKW	Lichte Schubkastenweite	SKL	Schubkastenlänge	ISKL	Innenschubkastenlänge
		LW	Lichte Korpusweite	NL	Nennlänge	NL	Nennlänge
				Y	Schubkasten Rückwand	X	Frontdicke
						Y	Schubkasten Rückwand

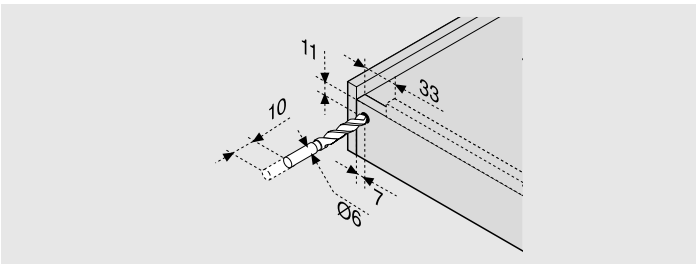
Schubkastenbearbeitung



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

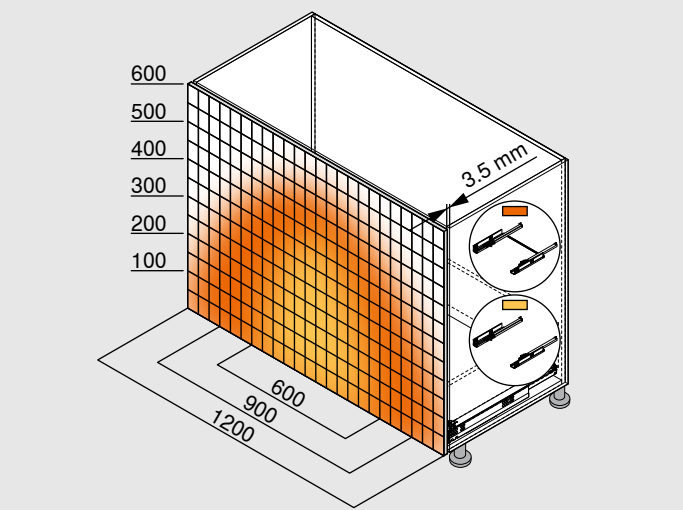


Bohrlehre T.65.1000.02 verwenden



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

Auslösebereich

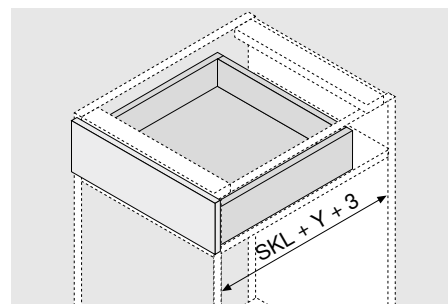


Beispiel für 540F – 25 kg, SKL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit Synchronisierung

541F Aufstecktechnik – BLUMOTION

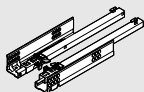


- Verdeckter TANDEM 19 mm-7/8-Auszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 17 bis 19 mm Dicke
- Für ergonomischeren Zugriff
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebeleichten Lauf
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen
- Anhebesicherung und Höheneinstellung im Führungssystem integriert

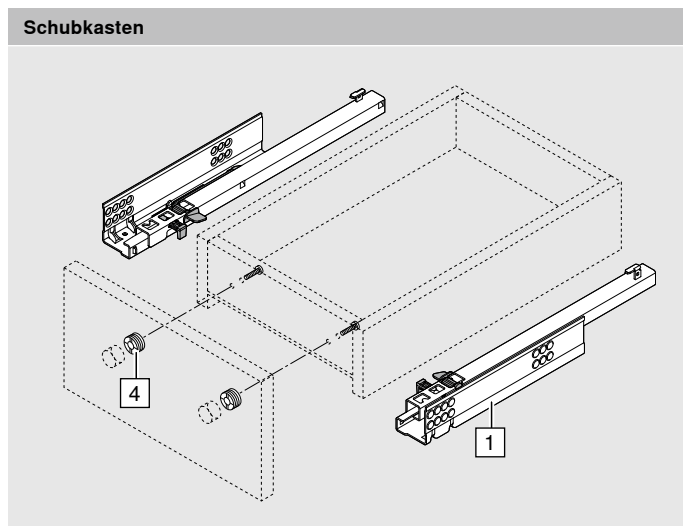


Schubkastenlänge (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

Bestellinformation

1	Führungen links/rechts		
	Schubkastenlänge SKL mm	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 25 kg
	300	325	541F3001B
	350	375	541F3501B
	400	435	541F4001B
	450	485	541F4501B
	500	530	541F5001B
BLUMOTION integriert			

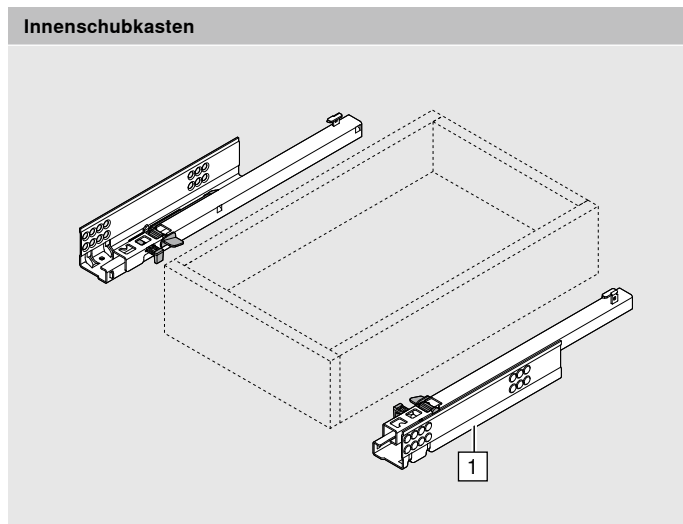
Schubkasten



Zubehör

4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000

Innenschubkasten



541F Aufstecktechnik – BLUMOTION

Planung

Platzbedarf im Korpus		Schubkasten/Innenschubkasten		Schubkasten		Innenschubkasten	
A	3 mm Abstand für Austausch mit Vollauszug	SKW	Lichte Schubkastenweite	SKL	Schubkastenlänge	ISKL	Innenschubkastenlänge
		LW	Lichte Korpusweite	NL	Nennlänge	NL	Nennlänge
				Y	Schubkasten Rückwand	X	Frontdicke
						Y	Schubkasten Rückwand

Schubkastenbearbeitung	

Bohrlehre T65.1100 verwenden

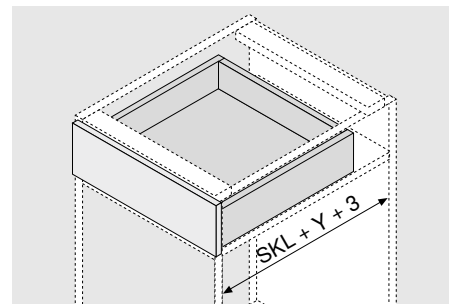
Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

Schubkastenbearbeitung			
		Schubkastenlänge SKL (mm)	Steckklappen X2 (mm)
			Anhebesicherung X1 (mm)
		300	230
		350	275
		400	300
		450	335
		500	360

541F Aufstecktechnik – TIP-ON integriert



- Verdeckter TANDEM 19 mm-7/8-Auszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 17 bis 19 mm Dicke
- Für ergonomischeren Zugriff
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie TIP-ON – die mechanische Öffnungsunterstützung
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebeleichten Lauf
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen
- Anhebesicherung und Höheneinstellung im Führungssystem integriert



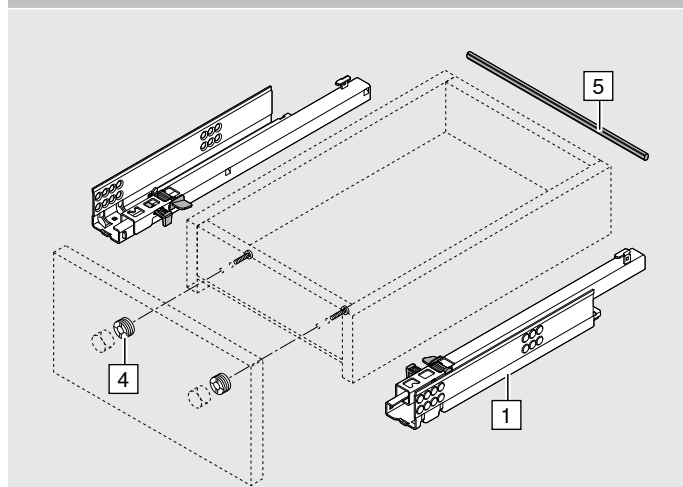
Schubkastenlänge (SKL) mm	Y mm
300	25
350	25
400	35
450	35
500	30

Bestellinformation

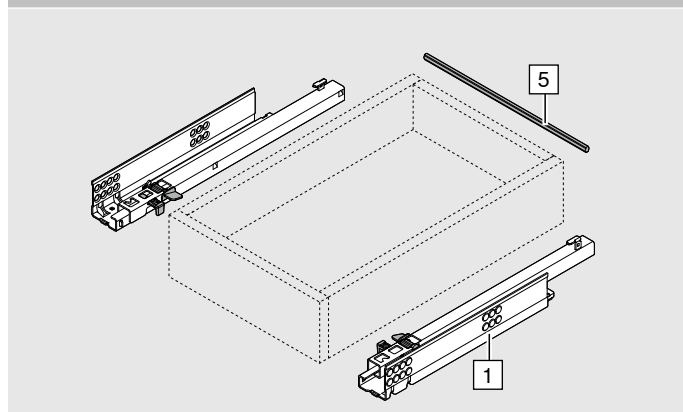
1	Führungen links/rechts		
	Schubkastenlänge SKL mm	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 25 kg
	300	325	541F3001T
	350	375	541F3501T
	400	435	541F4001T
	450	485	541F4501T
	500	530	541F5001T
TIP-ON integriert			

5	TIP-ON-Synchronisierungswelle		
	Korpusbreite KB (mm)	Ausführung	
	Bis 1200	Profilwelle	T57.1140S
	Zum Ablängen Wir empfehlen bei jeder Korpusbreite die Verwendung einer Synchronisierungswelle Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 39 mm		

Schubkasten



Innenschubkasten



Zubehör

4	Frontverstellbeschlag		
	Kunststoff Natur		295.1000

541F Aufstecktechnik – TIP-ON integriert

Planung

Platzbedarf im Korpus		Schubkasten/Innenschubkasten		Schubkasten		Innenschubkasten	
A	3 mm Abstand für Austausch mit Vollauszug	SKW	Lichte Schubkastenweite	SKL	Schubkastenlänge	ISKL	Innenschubkastenlänge
		LW	Lichte Korpusweite	NL	Nennlänge	NL	Nennlänge
				Y	Schubkasten Rückwand	X	Frontdicke
						Y	Schubkasten Rückwand

Schubkastenbearbeitung	

Bohrlehre T65.1100 verwenden

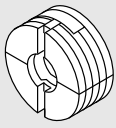
Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

Schubkastenbearbeitung		Auslösebereich	
Schubkastenlänge SKL (mm)	Steckklappen X2 (mm)	Anhebesicherung X1 (mm)	
300	230	250	
350	275	255	
400	300	280	
450	335	315	
500	360	380	

Beispiel für 541F – 25 kg, SKL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit Synchronisierung

Zubehör

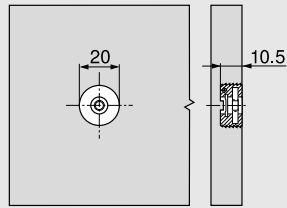
Frontverstellbeschlag



Mit vormontierter Stahlmutter
Für vierseitige Schubkästen
2-dimensionale Fronteinstellung
(± 2 mm)
Material: Kunststoff
Farbe: Natur

295.1000

Matrize für MINIPRESS



MZM.0095

POSISTOP



Material: Kunststoff
Farbe: RAL 7037 Staubgrau

298.5500

Tiefenanschlag

Nur mit Kupplung
T51.1700.04 kombinierbar

Nur für innenliegende Anwendungen

Aufsteckhalter für Tablar



Farbe: Natur

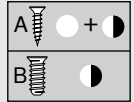
Material: Kunststoff

T51.7000.01

Befestigung der Führungen 540F/541F

Führung 540F – 25 kg

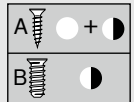
NL	19*	37	147	165	261	284	
300–450							
500							



NL	Nennlänge
SKL	Schubkastenlänge
A	Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm
*	Systemschraube, Art.-Nr. 661.1450.HG Kann durch Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm ersetzt werden

Führung 541F – 25kg

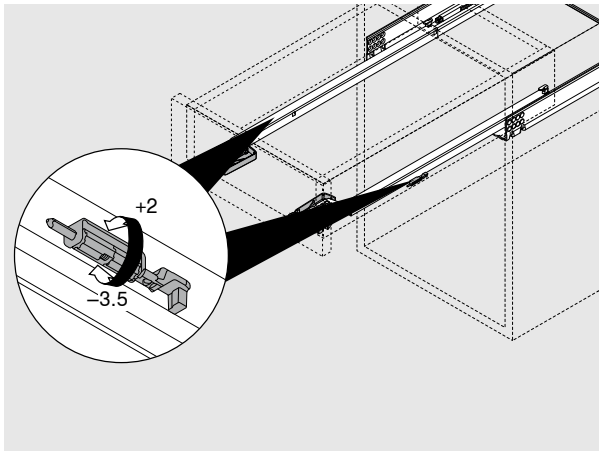
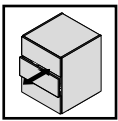
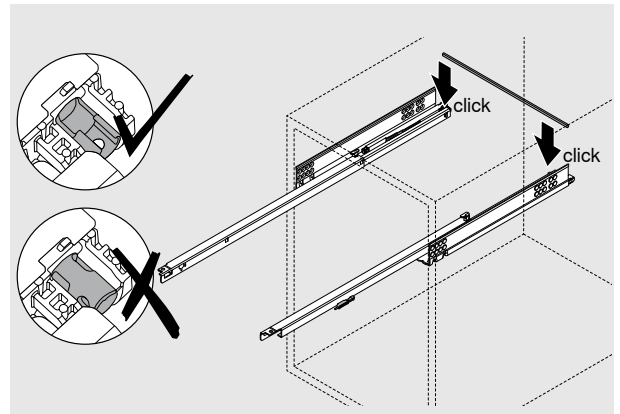
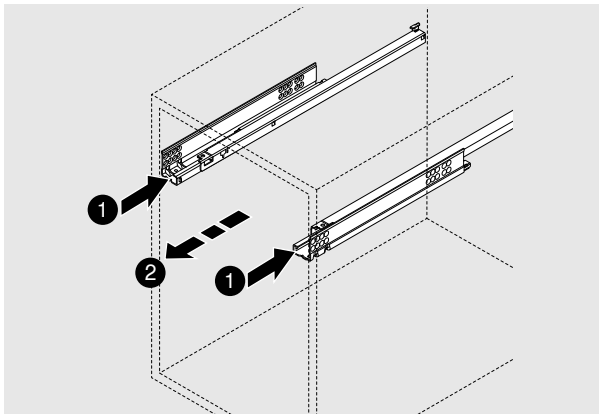
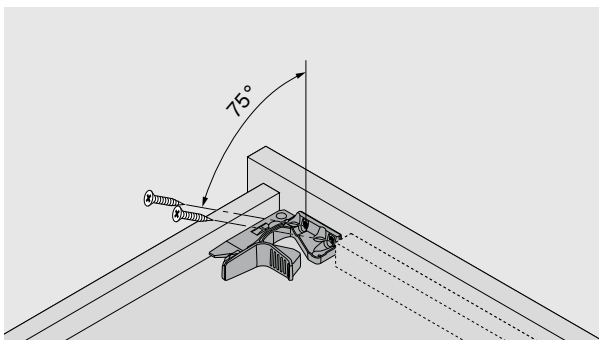
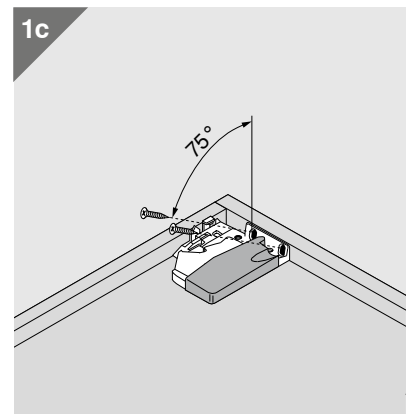
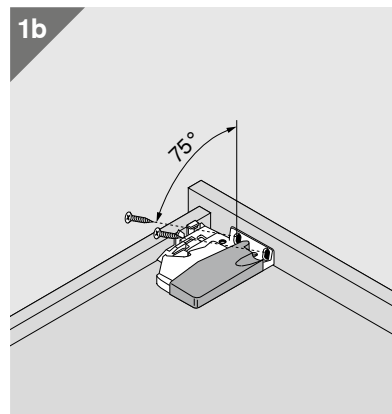
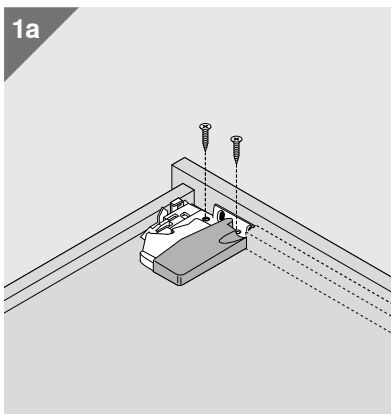
NL	19*	37	147	165	261	284	
300–450							
500							



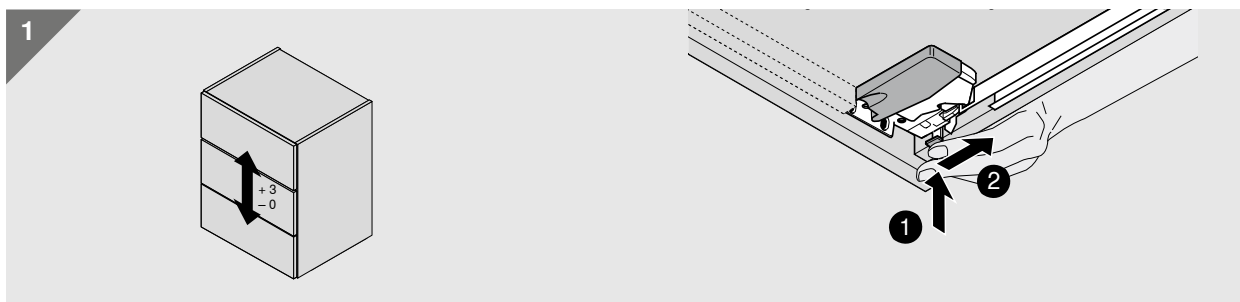
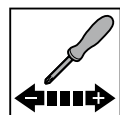
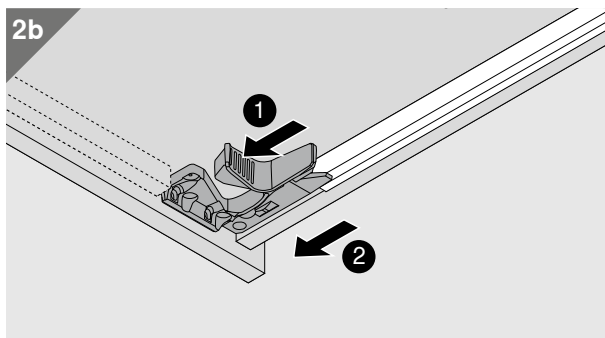
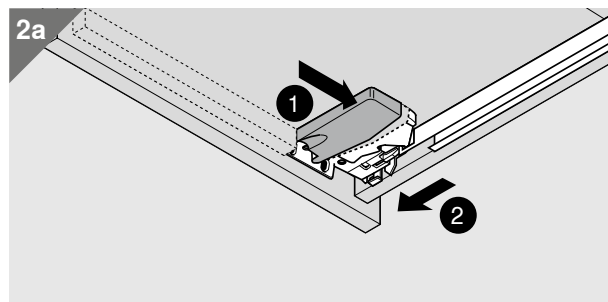
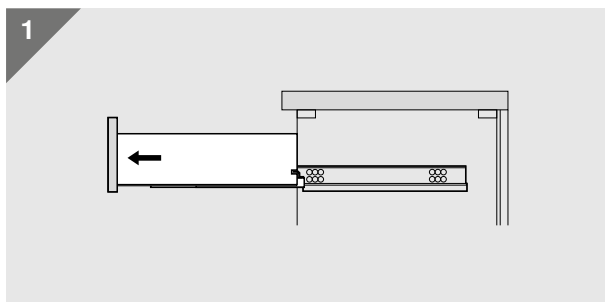
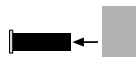
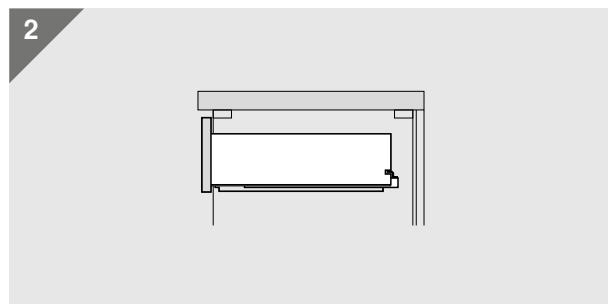
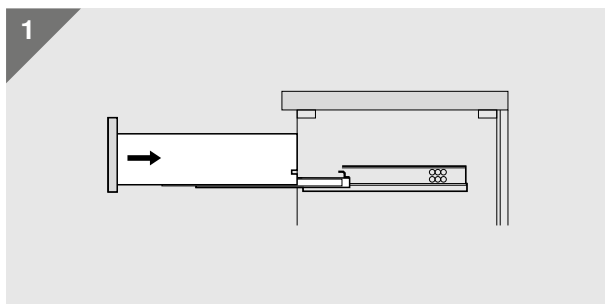
NL	Nennlänge
SKL	Schubkastenlänge
A	Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm
*	Systemschraube, Art.-Nr. 661.1450.HG Kann durch Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm ersetzt werden

Montage

540F
541F

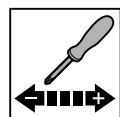
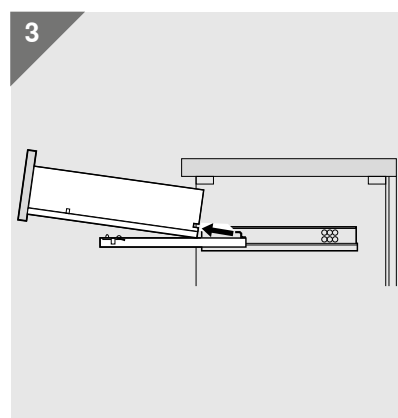
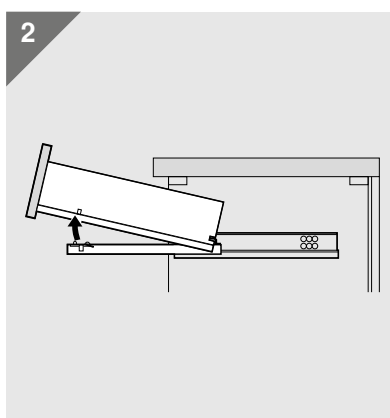
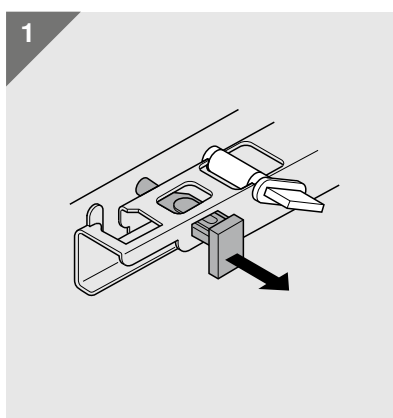
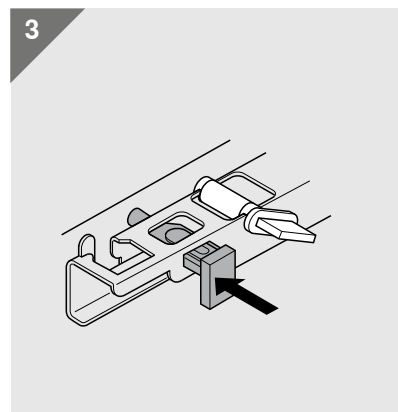
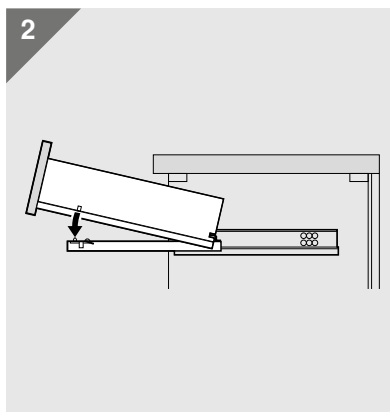
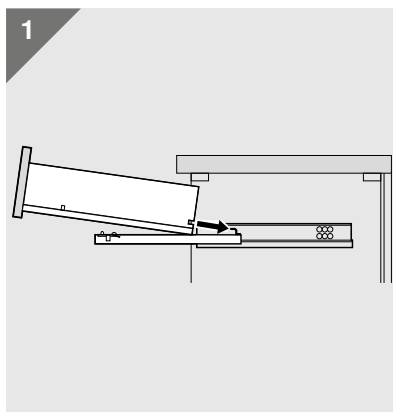
 TIP-ON
 by Blum

540F


Montage

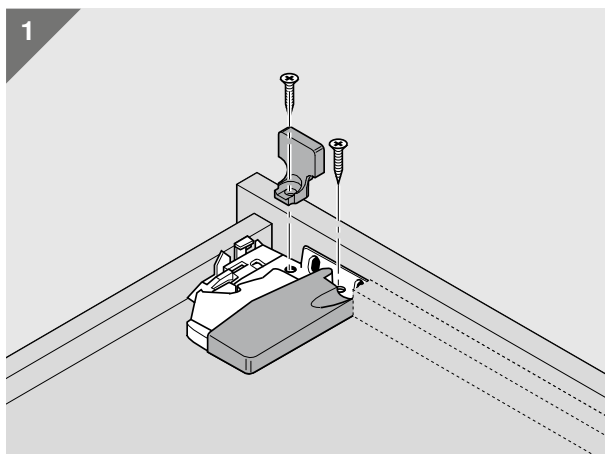
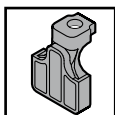
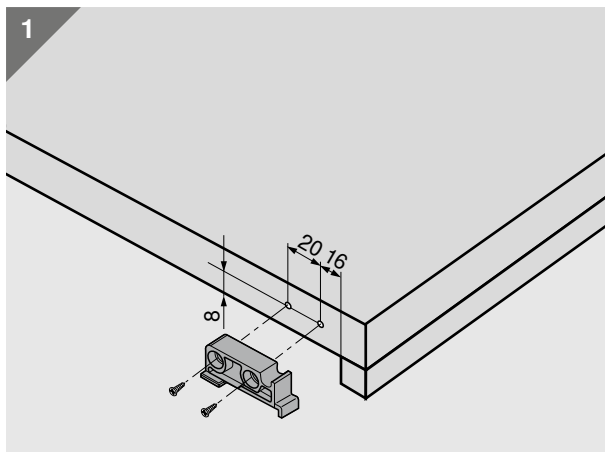
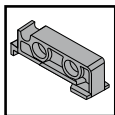
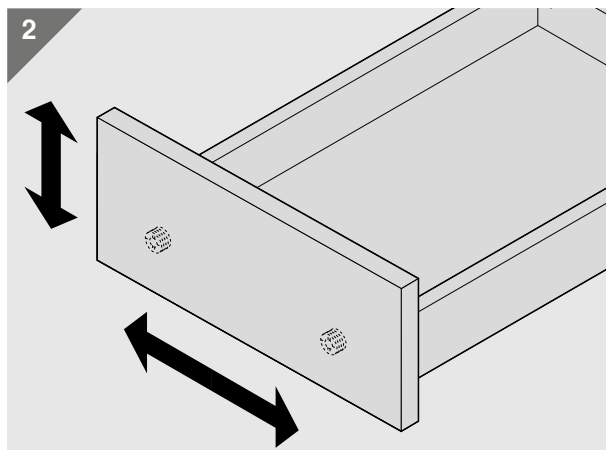
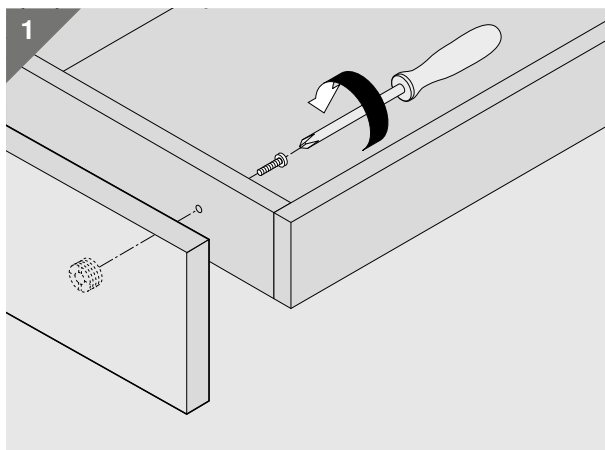
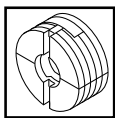


Montage

541F



Montage



Julius Blum GmbH
Beschlägefabrik
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Unsere Standorte in Österreich, Polen und China sind wie unten angeführt zertifiziert.
Unser Standort in den USA ist nach ISO 9001 zertifiziert.
Unser Standort in Brasilien ist nach ISO 9001, ISO 14001 und ISO 45001 zertifiziert.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Look for our
FSC®-certified
products

Alle Inhalte unterliegen dem Copyright von Blum.
Technische Änderungen und Programmänderungen vorbehalten.
TD-128/2 DE-AL/12.23