

TANDEM – Das Vielseitige unter den Führungssystemen



Qualität aus Stahl für Ideen aus Holz

Das verdeckte Führungssystem TANDEM ist die vielseitige Lösung für Ihre Ideen aus Holz. Dank eines sehr breiten Programms sind Sie bei der Gestaltung besonders flexibel. Wählen Sie aus einem großen Spektrum von Nennlängen, verschiedenen Auszugarten sowie optionalen Bewegungstechnologien für sanftes und leises Öffnen und Schließen. Ganz gleich, für welche Ausführung von TANDEM Sie sich entscheiden: Sie sichern Ihren Kunden Stabilität und einen Schwebelauf, der ein Möbelleben lang hält.

Inhaltsverzeichnis

TANDEM

- 04 Einsatzmöglichkeiten
- 08 Produkteigenschaften
- 16 Services- und Verarbeitungshilfen
- 18 Blum Führungssysteme

Bestell- und Planungsinformationen

- 20 560H Kupplungstechnik – Vollauszug
- 25 550H Kupplungstechnik – Teilauszug
- 30 561H Aufstecktechnik – Vollauszug
- 34 551H Aufstecktechnik – Teilauszug
- 38 Zubehör
- 39 Befestigung der Führungen
- 42 moving ideas





TANDEM im Einsatz

Ein besonderer Vorzug von TANDEM ist das breite Programm. Das verdeckte Führungssystem ist als Voll- oder Teilauszug erhältlich. Außerdem ist ein großes Spektrum an Nennlängen verfügbar – von 250 bis 650 mm. So eignet sich das Führungssystem für unterschiedlichste Anwendungen, vom flachen tiefen Auszug für Kleidung im Schlafzimmer über die Krimskrams-Schublade in der Diele bis zum schmalen, aber tiefen Auszug für Pflegeprodukte im Bad.



TANDEM im Badezimmer

Im Bad sind durchdachte Möbellösungen gefragt. Da bewährt es sich, dass Sie mit dem TANDEM-Programm auch breite Schubkästen mit kurzen Nennlängen realisieren können – dank unserer optionalen Seitenstabilisierung. Im Bad besonders wichtig: Die verzinkten Führungen und die Laufwägen aus Kunststoff sind bestens vor Korrosion geschützt.







TANDEM Eigenschaften



**TANDEM Schwebelauf –
Leichtigkeit ein Möbelleben lang**

Ruhiger, schwebelichter Lauf zeichnet TANDEM aus. Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen dafür, dass das Gewicht des Schubkastens besser verteilt wird und kein Metallabrieb entsteht. Dank der Blum-Bewegungstechnologien lassen sich die Schubkästen leise öffnen und schließen.



**TANDEM für mehr Stauraum –
Stabilität mit Überzeugungskraft**

TANDEM gibt es mit der Belastungsklasse von 30 kg. Dank guter Absenkwerte sind bodennahe sehr breite, hohe und tiefe Auszüge möglich. Selbst bei voller Belastung des Schubkastens.



**Verschiedene Auszugtypen –
Für jede Verwendung die passende Variante**

Um Sie bei der Gestaltung flexibel zu machen, gibt es TANDEM mit verschiedenen Arten von Auszügen. Für besonders leichten Zugriff ohne Raumverlust ist der Vollauszug die richtige Wahl. Für kleine Möbel wie einen Nachtschrank eignet sich TANDEM als Teilauszug besonders gut.

Bewegungstechnologien für TANDEM

TANDEM lässt sich mit verschiedenen Bewegungstechnologien einsetzen: Das adaptive Dämpfungssystem BLUMOTION sorgt mechanisch für sanftes und leises Schließen. Mit der elektrischen Unterstützung SERVO-DRIVE wird das Öffnen besonders einfach: Nur leicht antippen und der Schubkasten geht auf. TIP-ON ermöglicht diesen Komfort auf mechanischem Weg.

BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

TIP-ON

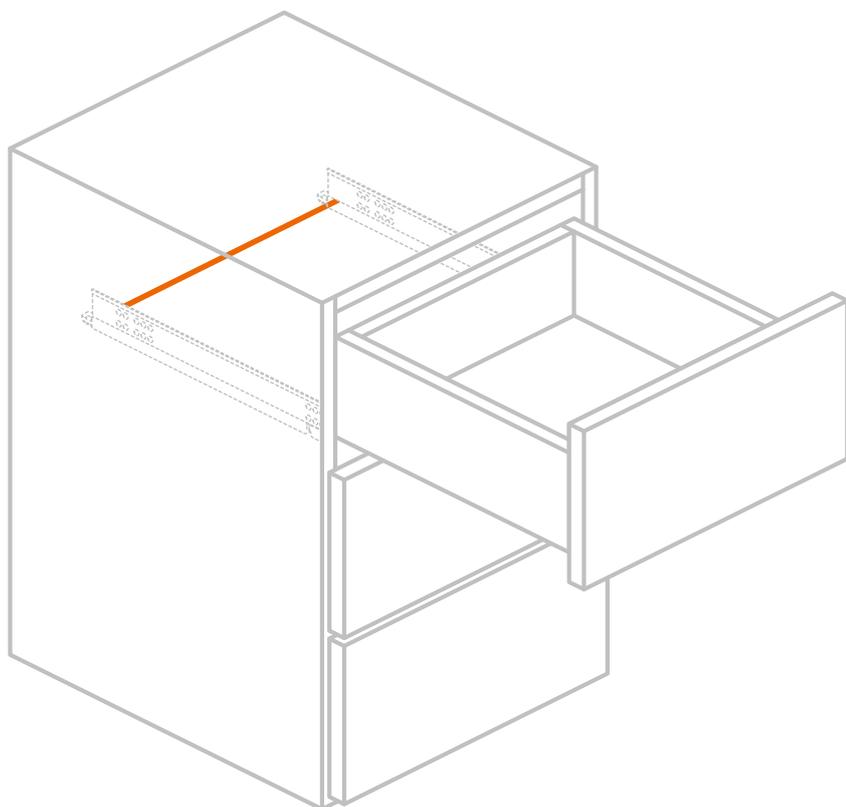
by Blum





TANDEM mit TIP-ON integriert

Sie kennen die Vielseitigkeit des Führungssystems TANDEM und Sie kennen den Komfort der Bewegungstechnologie TIP-ON. Nun sind die Vorteile der beiden von Anfang an vereint – TANDEM mit TIP-ON integriert als Voll- und Teilauszug. Das bedeutet mehr Wohnqualität mit weniger Bauteilen. Sie erhalten also TANDEM mit bewährter Funktionalität nun als noch wirtschaftlichere Lösung für Ihre Ideen aus Holz – inklusive einfacher Montage und komfortabler Bedienung.



Für die Montage benötigen Sie nur noch die einteilige Synchronisierungswelle







Montage mit Kupplungs- oder Aufstecktechnik

Kupplungstechnik – Einhängen und fertig!

Mit der TANDEM-Kupplung hängen Sie den Schubkasten im Nu ein und aus. Eine integrierte Anhebesicherung verhindert das versehentliche Lösen. Dank Höheneinstellung lassen sich bis zu 3 mm Unterschied ausgleichen. Mit der Neigungseinstellung richten Sie die Front parallel zur Korpusvorderkante aus.

Aufstecktechnik – Aufstecken und fertig!

Schubkasten auf die Führung setzen, nach vorne ziehen, fertig. Die Anhebesicherung verhindert ein ungewolltes Lösen von der Führung. Die Feinjustierung gelingt im Handumdrehen: Mit der werkzeuglosen Höheneinstellung gleichen Sie bis zu 2.5 mm aus. Dank der integrierten Neigungseinstellung lässt sich auch die Front mühelos ausrichten.

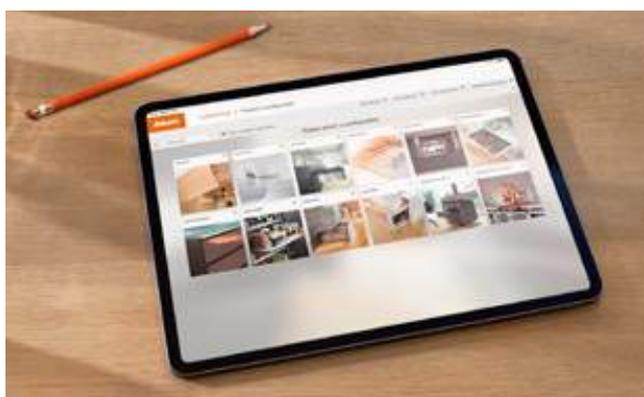


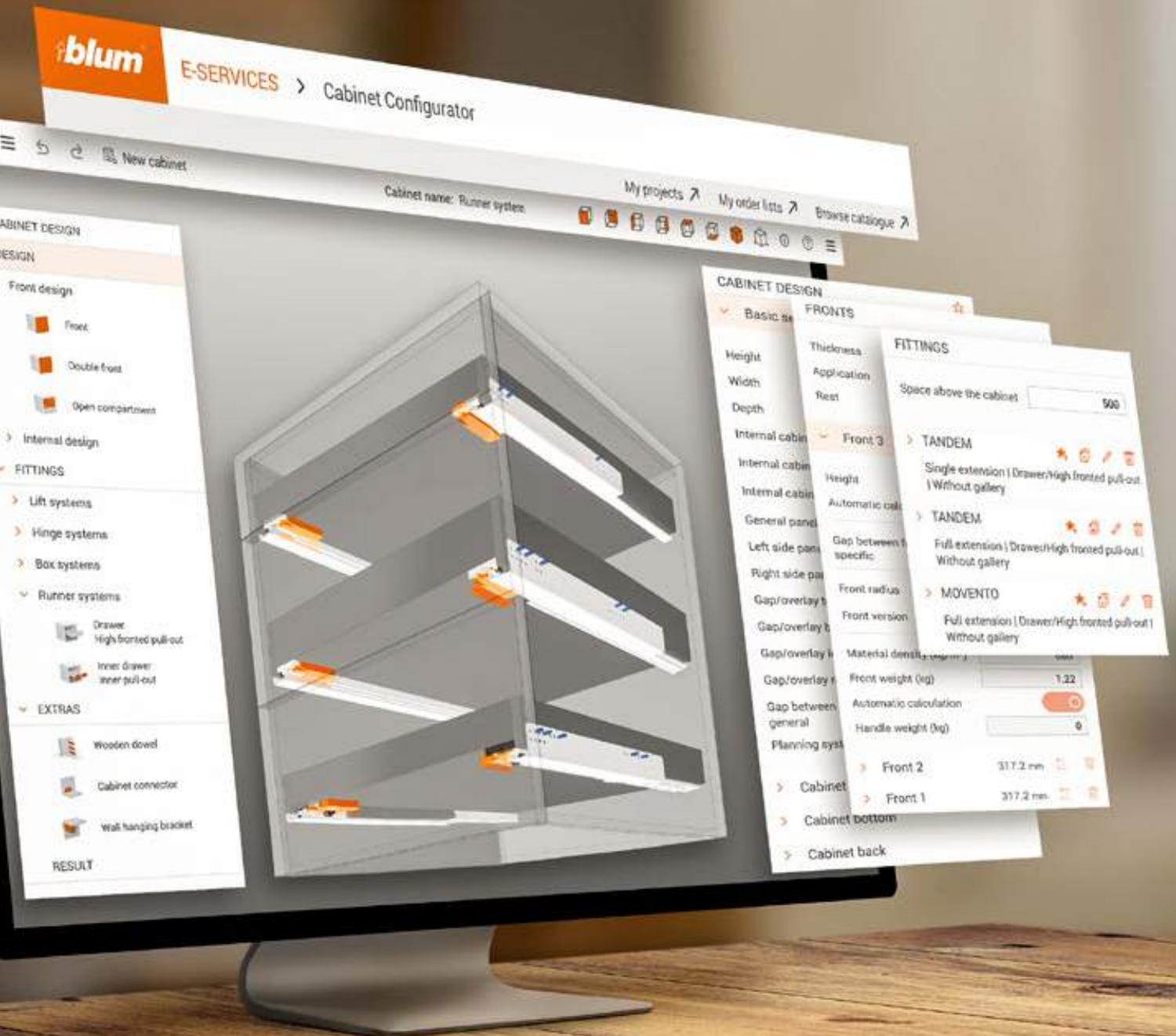
Services und Verarbeitungshilfen – Passgenau, praktisch und professionell

Zum Führungssystem TANDEM bieten wir Ihnen passende Services und Verarbeitungshilfen. Wir unterstützen Sie entlang der ganzen Prozesskette: Unsere E-SERVICES helfen Ihnen rund um die Uhr bei der Planung, Konstruktion und Produktauswahl. Für die Produktion haben wir neben Bohr- und Beschlagsetzmaschinen auch spezielle Bohrlehren im Programm. Zum Beispiel für TANDEM mit Aufstecktechnik sowie für den TANDEM-Frontverstellbeschlag.



Produktkonfigurator
www.blum.com/productconfigurator





Korpuskonfigurator
www.blum.com/cabinetconfig

Für jede Anforderung das passende Führungssystem

Je nach Anforderung haben Sie für Ihren Schubkasten verschiedene Varianten zur Wahl: Mit einem breiten Programm überzeugt das vielseitige Führungssystem TANDEM: Wählen Sie zwischen mehreren Auszugarten sowie 3 Bewegungstechnologien. Das verdeckte Führungssystem MOVENTO ist die raffinierte Lösung für höchste Ansprüche: Mit synchronisiertem Schwebelauf, 4-dimensionaler Einstellung und kombinierbar mit allen 4 Bewegungstechnologien von Blum.

TANDEM
Vollauszug

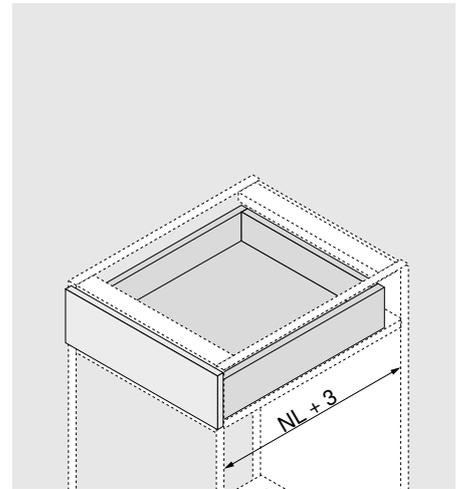
TANDEM
Teilauszug

MOVENTO



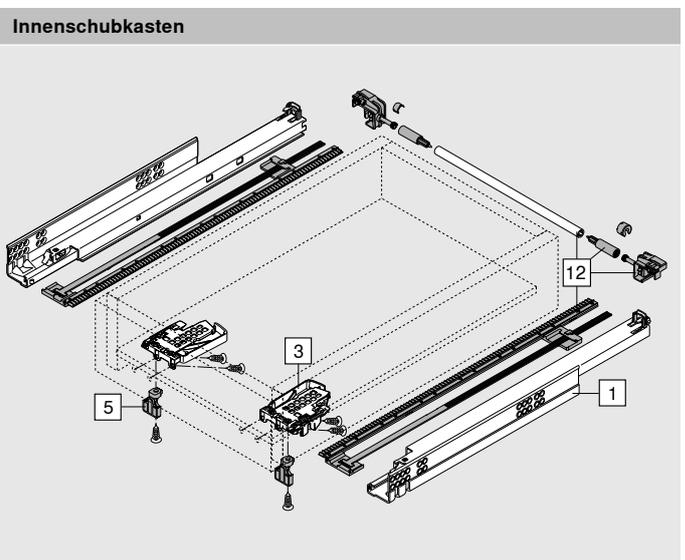
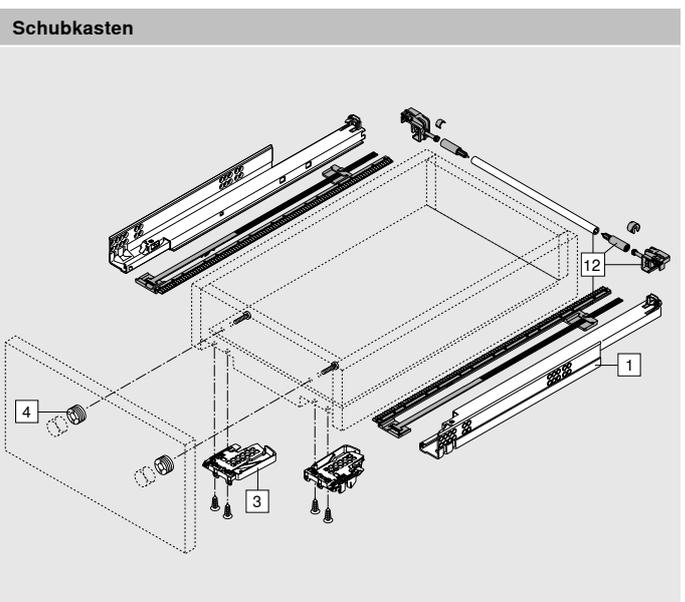
560H Kupplungstechnik – Vollauszug – BLUMOTION


- Verdeckter TANDEM-Vollauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Geeignet für den Einsatz mit SERVO-DRIVE – die elektrische Öffnungsunterstützung¹
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebelichten Lauf
- Werkzeuglose Höheneinstellung über Kupplung
- Werkzeuglose integrierte Front-Neigungseinstellung


Bestellinformation

1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL	Belastbarkeit
	mm	30 kg
	250	560H2500B
	270	560H2700B
	300	560H3000B
	320	560H3200B
	350	560H3500B
	380	560H3800B
	400	560H4000B
	420	560H4200B
	450	560H4500B
	480	560H4800B
	500	560H5000B
520	560H5200B	
550	560H5500B	
600	560H6000B	
BLUMOTION integriert		

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



¹ Bestell- und Planungsinformationen zu SERVO-DRIVE für TANDEM finden Sie im Blum-Katalog: www.blum.com/catalogue

560H Kupplungstechnik – Vollauszug – BLUMOTION

Zubehör

4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000
12	Seitenstabilisierungs-Set für Vollauszug	
	Nennlänge NL mm	
	Bis 410	ZST.410TV
	Bis 600	ZST.600TV
	Bis 750	ZST.750TV
Zum Ablängen Passend bis Korpusbreite KB 1400 mm		
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 254 mm Nennlänge NL + 12 mm		
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen mit kurzen Nennlängen		

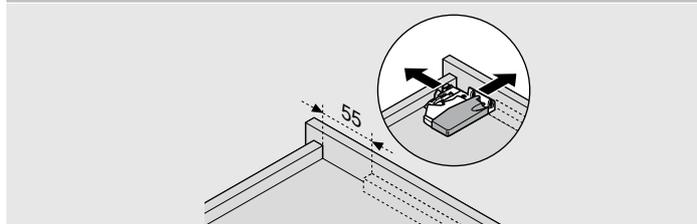
5	POSISTOP	
	Kunststoff RAL 7037 Staubgrau	298.5500
	Tiefenanschlag	
	Nur mit Kupplung T51.1700.04 kombinierbar	
Nur für innenliegende Anwendungen		

560H Kupplungstechnik – Vollauszug – BLUMOTION

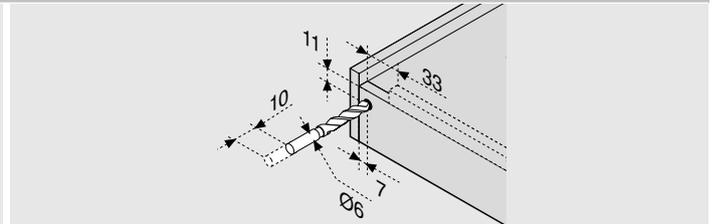
Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
* +3 mm mit Seitenstabilisierung	SKW Lichte Schubkastenweite LW Lichte Korpusweite	SKL Schubkastenlänge NL Nennlänge * Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung	ISKL Innenschubkastenlänge SKL Schubkastenlänge NL Nennlänge X Frontdicke * Zusätzlich +2 mm mit POSISTOP

Schubkastenbearbeitung



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

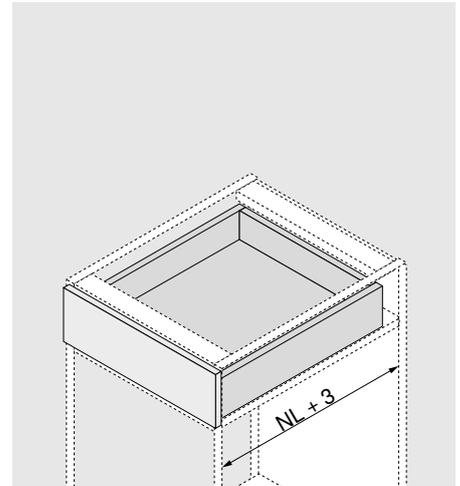


Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

560H Kupplungstechnik – Vollauszug – TIP-ON integriert



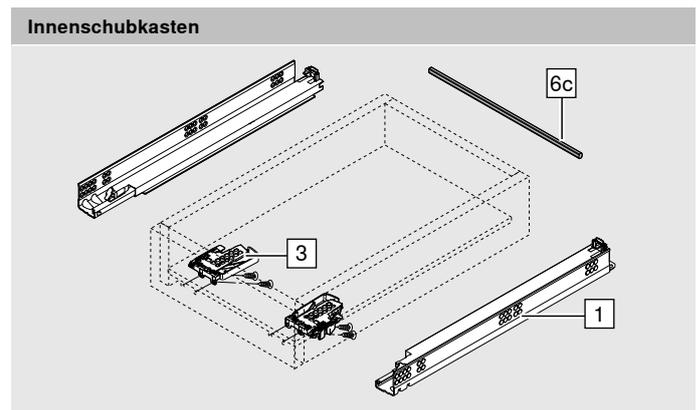
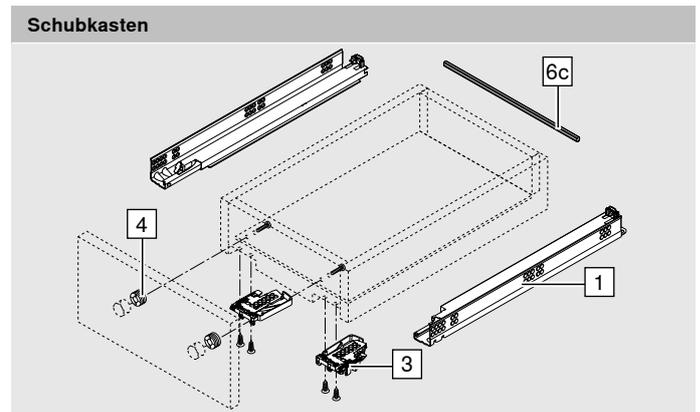
- Verdeckter TANDEM-Vollauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie TIP-ON – die mechanische Öffnungsunterstützung
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebeleichten Lauf
- Werkzeuglose Höheneinstellung über Kupplung
- Werkzeuglose integrierte Front-Neigungseinstellung
- Werkzeuglose integrierte Tiefeneinstellung
- Empfehlung: Optionale TIP-ON-Synchronisierung für sicheres Auslösen auch bei breiten Fronten



Bestellinformation

1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
	250	560H2500T
	270	560H2700T
	300	560H3000T
	320	560H3200T
	350	560H3500T
	380	560H3800T
	400	560H4000T
	420	560H4200T
	450	560H4500T
	480	560H4800T
	500	560H5000T
	520	560H5200T
	550	560H5500T
600	560H6000T	
TIP-ON integriert		

6c	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 – 31 mm			



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

Zubehör

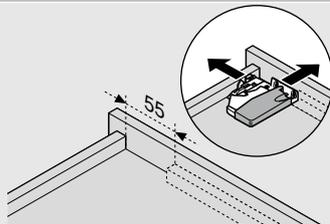
4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000

560H Kupplungstechnik – Vollauszug – TIP-ON integriert

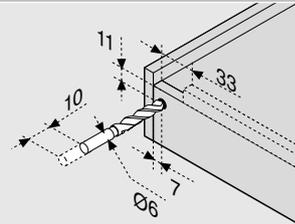
Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
	SKW Lichte Schubkastenweite	SKL Schubkastenlänge	ISKL Innenschubkastenlänge
	LW Lichte Korpusweite	NL Nennlänge	SKL Schubkastenlänge
			NL Nennlänge
			X Frontdicke

Schubkastenbearbeitung

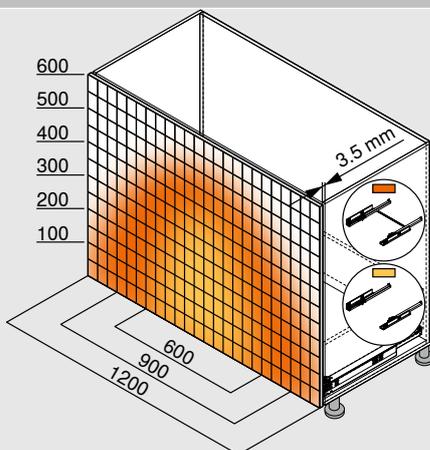


Bohrlehre T65.1000.02 verwenden



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

Auslösebereich

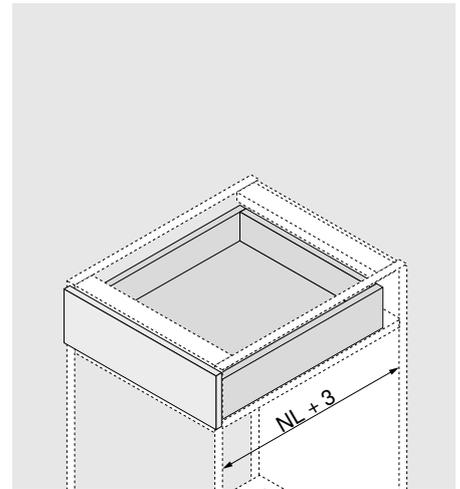


Beispiel für 560H – 30 kg, Nennlänge NL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit Synchronisierung

550H Kupplungstechnik – Teilauszug – BLUMOTION



- Verdeckter TANDEM-Teilauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen und der integrierten Bewegungstechnologie BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Geeignet für den Einsatz mit SERVO-DRIVE – die elektrische Öffnungsunterstützung¹
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebeleichten Lauf
- Werkzeuglose Höheneinstellung über Kupplung

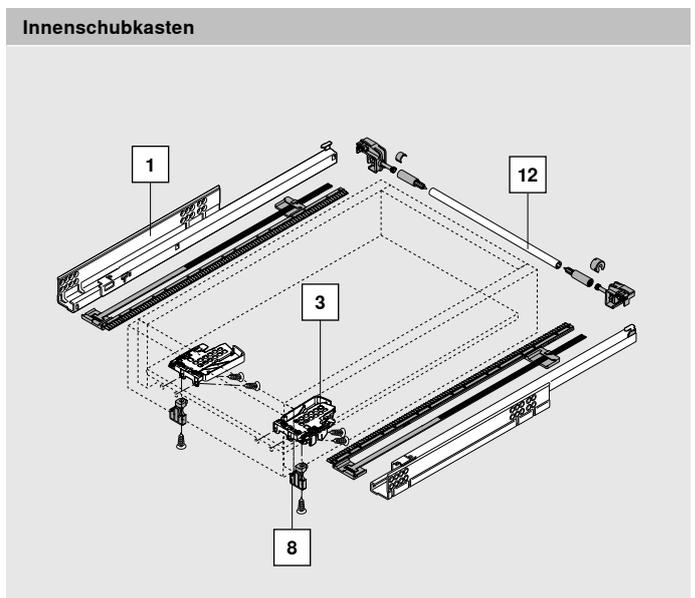
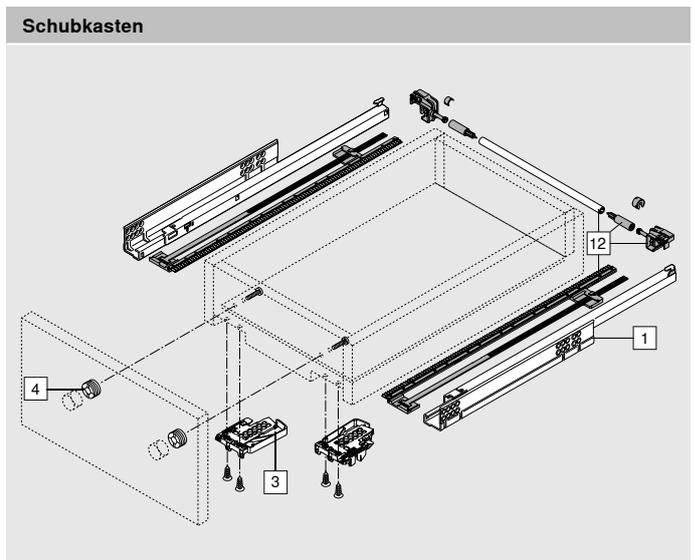


Bestellinformation

1	Führungen links/rechts	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
		270	550H2700B
		300	550H3000B
		350	550H3500B
		400	550H4000B
		450	550H4500B
		500	550H5000B
		550	550H5500B
		600	550H6000B
	650	550H6500B	

BLUMOTION integriert

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



¹ Bestell- und Planungsinformationen zu SERVO-DRIVE für TANDEM finden Sie im Blum-Katalog: www.blum.com/catalogue

550H Kupplungstechnik – Teilauszug – BLUMOTION
Zubehör

4	Frontverstellbeschlag	
	 Kunststoff Natur	295.1000

12	Seitenstabilisierungs-Set für Teilauszug		
		Nennlänge mm	
		Bis 400	ZST.410TT
		Bis 650	ZST.650TT
Zum Ablängen Passend bis Korpusbreite KB 1400 mm			
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 222 mm Nennlänge NL + 12 mm			
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen mit kurzen Nennlängen			

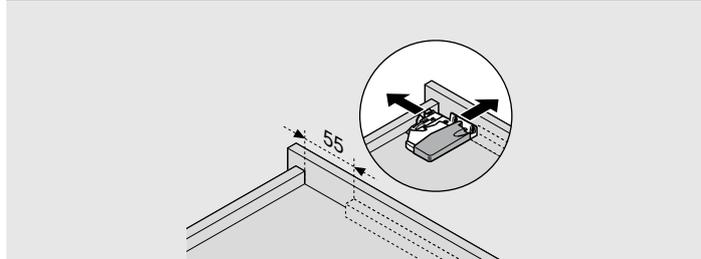
8	POSISTOP	
	 Kunststoff RAL 7037 Staubgrau	298.5500
	Tiefenanschlag Nur für innenliegende Anwendungen	

550H Kupplungstechnik – Teilauszug – BLUMOTION

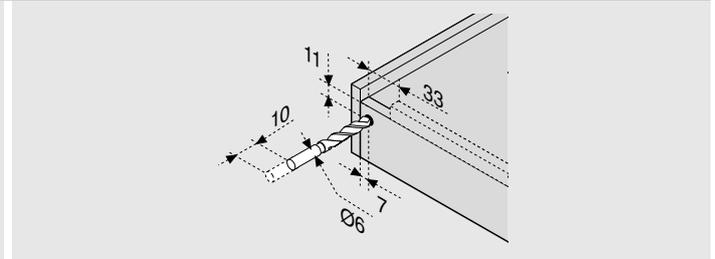
Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
<p>A 3 mm Abstand für Austausch mit Vollauszug</p> <p>* +3 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>SKW Lichte Schubkastenweite</p> <p>LW Lichte Korpusweite</p>	<p>SKL Schubkastenlänge</p> <p>NL Nennlänge</p> <p>* Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>ISKL Innenschubkastenlänge</p> <p>SKL Schubkastenlänge</p> <p>NL Nennlänge</p> <p>X Frontdicke</p> <p>* Zusätzlich +2 mm mit POSISTOP</p>

Schubkastenbearbeitung



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

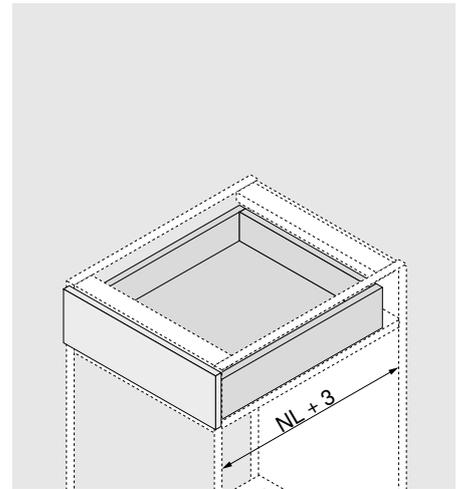


Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

550H Kupplungstechnik – Teilauszug – TIP-ON integriert



- Verdeckter TANDEM-Teilauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie TIP-ON – die mechanische Öffnungsunterstützung
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebelichten Lauf
- Werkzeuglose Höheneinstellung über Kupplung
- Werkzeuglose integrierte Tiefeneinstellung
- Empfehlung: Optionale TIP-ON-Synchronisierung für sicheres Auslösen auch bei breiten Fronten



Bestellinformation

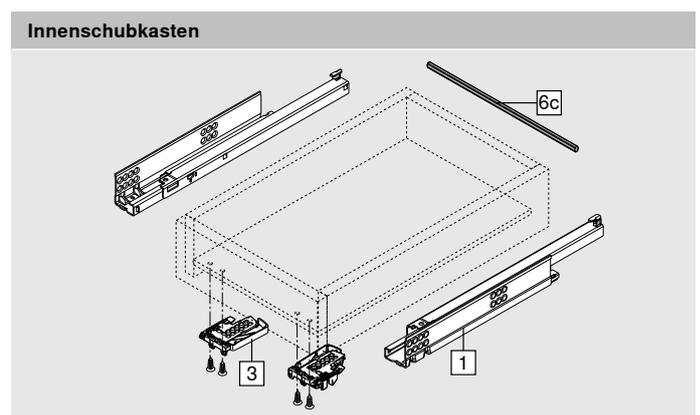
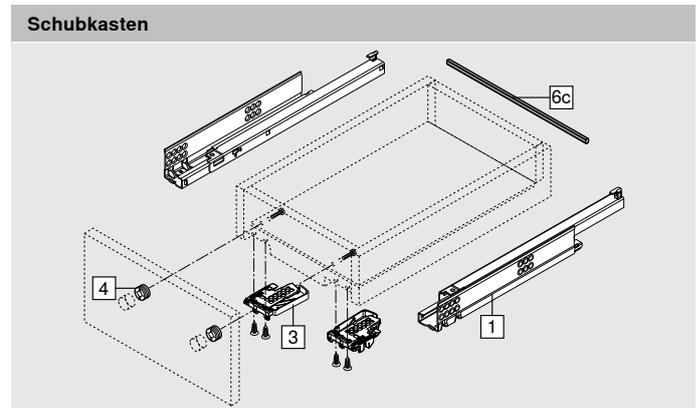
1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
	270	550H2700T
	300	550H3000T
	350	550H3500T
	400	550H4000T
	450	550H4500T
	500	550H5000T
	550	550H5500T
	600	550H6000T
650	550H6500T	
TIP-ON integriert		

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

Zubehör

4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000

6c	TIP-ON-Synchronisierungswelle	
	Korpusbreite KB (mm)	Ausführung
	Bis 1200	Profilwelle
Zum Ablängen Wir empfehlen bei jeder Korpusbreite die Verwendung einer Synchronisierungswelle. Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 31 mm		



550H Kupplungstechnik – Teilauszug – TIP-ON integriert

Planung

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

Schubkastenbearbeitung

Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

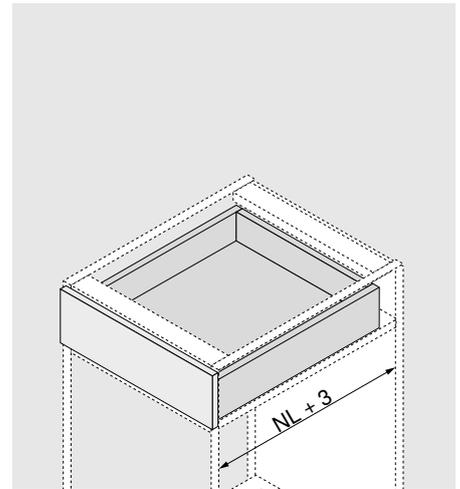
Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

Auslösebereich

Beispiel für 560H – 30 kg, Nennlänge NL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit Synchronisierung

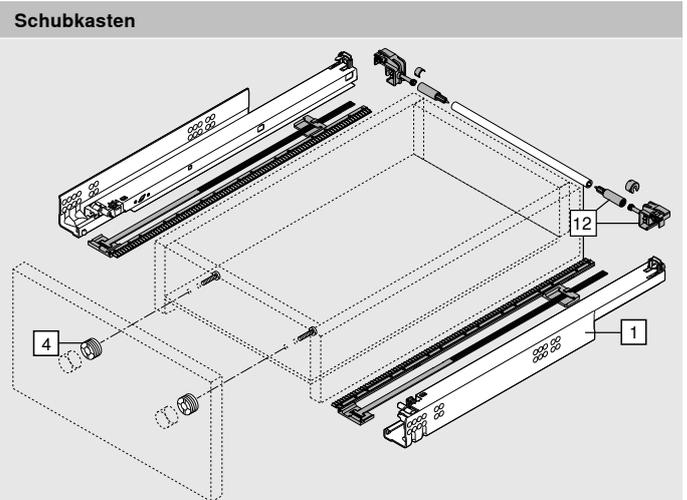
561H Aufstecktechnik – Vollauszug – BLUMOTION


- Verdeckter TANDEM-Vollauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Geeignet für den Einsatz mit SERVO-DRIVE – die elektrische Öffnungsunterstützung¹
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebelichten Lauf
- Anhebesicherung und Höheneinstellung im Führungssystem integriert
- Werkzeuglose integrierte Front-Neigungseinstellung

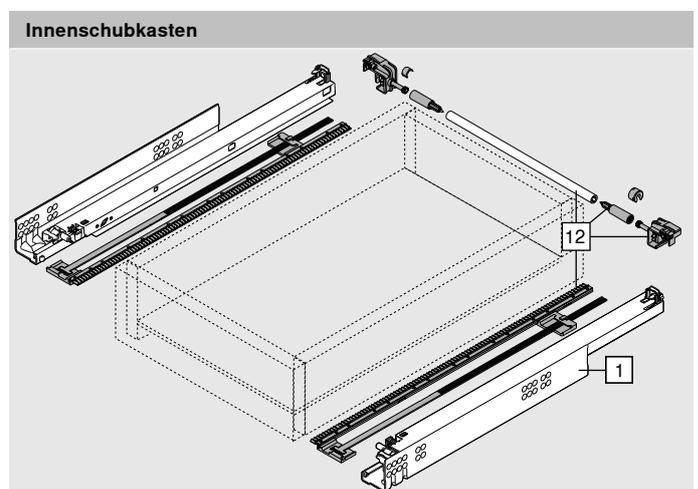

Bestellinformation

1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
	260	561H2601B
	285	561H2851B
	310	561H3101B
	335	561H3351B
	360	561H3601B
	385	561H3851B
	410	561H4101B
	435	561H4351B
	460	561H4601B
	485	561H4851B
	510	561H5101B
	535	561H5351B
	560	561H5601B
BLUMOTION integriert		

4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000


Zubehör

12	Seitenstabilisierungs-Set für Vollauszug	
	Nennlänge NL mm	
	Bis 410	ZST.410TV
	Bis 600	ZST.600TV
	Bis 750	ZST.750TV
Zum Ablängen Passend bis Korpusbreite KB 1400 mm		
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 254 mm Nennlänge NL + 12 mm		
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen mit kurzen Nennlängen		

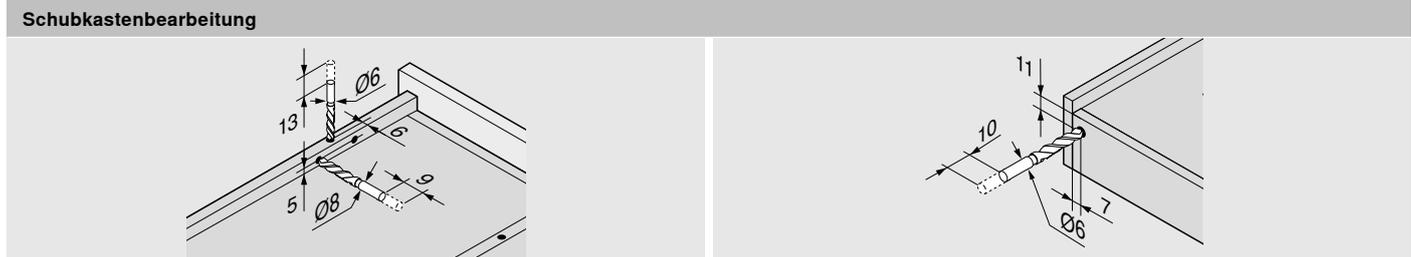


¹ Bestell- und Planungsinformationen zu SERVO-DRIVE für TANDEM finden Sie im Blum-Katalog: www.blum.com/catalogue

561H Aufstecktechnik – Vollauszug – BLUMOTION

Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
<p>* +3 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>SKW Lichte Schubkastenweite</p> <p>LW Lichte Korpusweite</p>	<p>SKL Schubkastenlänge</p> <p>NL Nennlänge</p> <p>* Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>ISKL Innenschubkastenlänge</p> <p>SKL Schubkastenlänge</p> <p>NL Nennlänge</p> <p>X Frontdicke</p>



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

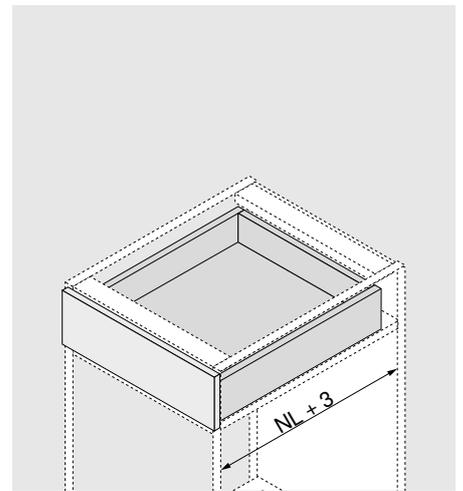
Schubkastenbearbeitung

Nennlänge NL (mm)	Steckklappen X2 (mm)	Anhebesicherung X3 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	242
335	245	257
360	275	287
385	285	297
410	300	344
435	310	354
460	335	379
485	350	394
510	360	436
535	375	451
560	405	481

561H Aufstecktechnik – Vollauszug – TIP-ON integriert



- Verdeckter TANDEM-Vollauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie TIP-ON – die mechanische Öffnungsunterstützung
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebelichten Lauf
- Anhebesicherung sowie Höhen- und Front-Neigungseinstellung integriert
- Werkzeuglose integrierte Tiefeneinstellung
- Empfehlung: Optionale TIP-ON-Synchronisierung für sicheres Auslösen auch bei breiten Fronten



Bestellinformation

1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
	260	561H2601T
	285	561H2851T
	310	561H3101T
	335	561H3351T
	360	561H3601T
	385	561H3851T
	410	561H4101T
	435	561H4351T
	460	561H4601T
	485	561H4851T
	510	561H5101T
	535	561H5351T
560	561H5601T	

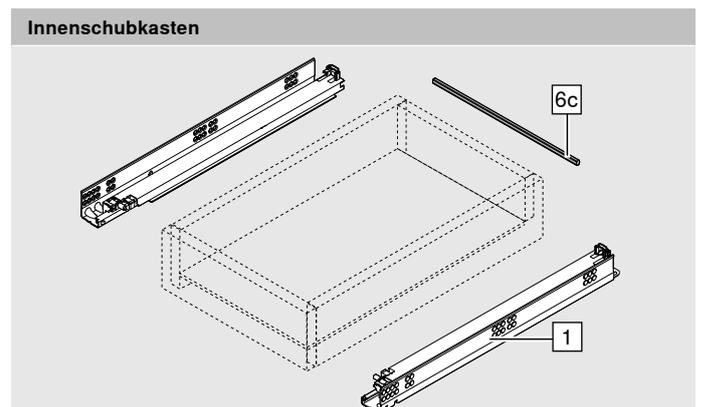
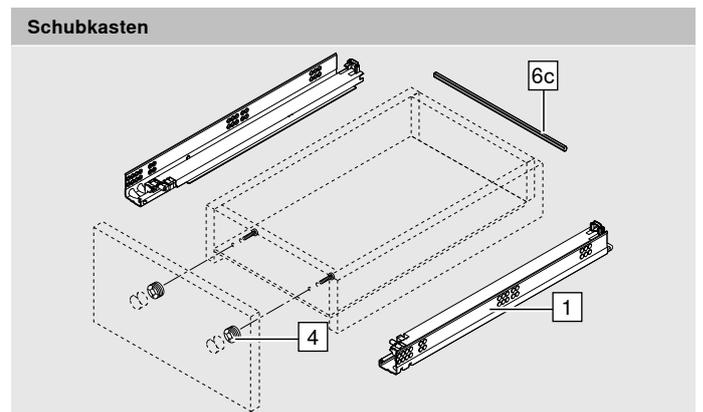
TIP-ON integriert

6c	TIP-ON-Synchronisierungswelle	
	Korpusbreite KB (mm)	Ausführung
	Bis 1200	Profilwelle
	T57.1140S	

Zum Ablängen
Wir empfehlen die Verwendung einer Synchronisierungswelle.
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 31 mm

Zubehör

4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff	295.1000
	Natur	



561H Aufstecktechnik – Vollauszug – TIP-ON integriert

Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
	SKW Lichte Schubkastenweite	SKL Schubkastenlänge	ISKL Innenschubkastenlänge
	LW Lichte Korpusweite	NL Nennlänge	SKL Schubkastenlänge
			NL Nennlänge
			X Frontdicke

Schubkastenbearbeitung

Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

Auslösebereich

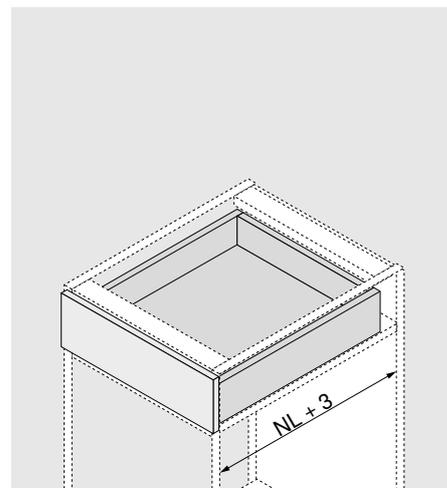
Beispiel für 560H – 30 kg, Nennlänge NL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit Synchronisierung

Schubkastenbearbeitung

	Nennlänge NL (mm)	Steckklappen X2 (mm)	Anhebesicherung X1 (mm)
	260	205	185
	285	220	200
	310	230	242
	335	245	257
	360	275	287
	385	285	297
	410	300	344
	435	310	354
	460	335	379
	485	350	394
	510	360	436
	535	375	451
	560	405	481

551H Aufstecktechnik – Teilauszug – BLUMOTION

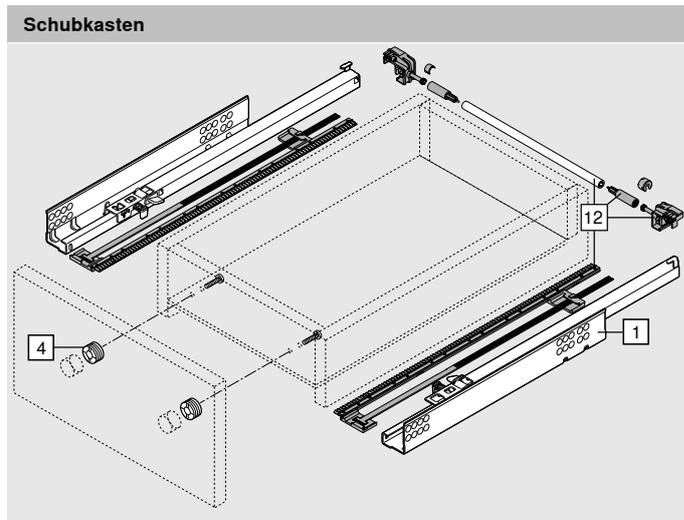

- Verdeckter TANDEM-Teilauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit weichem Endanschlag beim Öffnen und der integrierten Bewegungstechnologie BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Geeignet für den Einsatz mit SERVO-DRIVE – die elektrische Öffnungsunterstützung¹
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebeleichten Lauf
- Anhebesicherung und Höheneinstellung im Führungssystem integriert


Bestellinformation

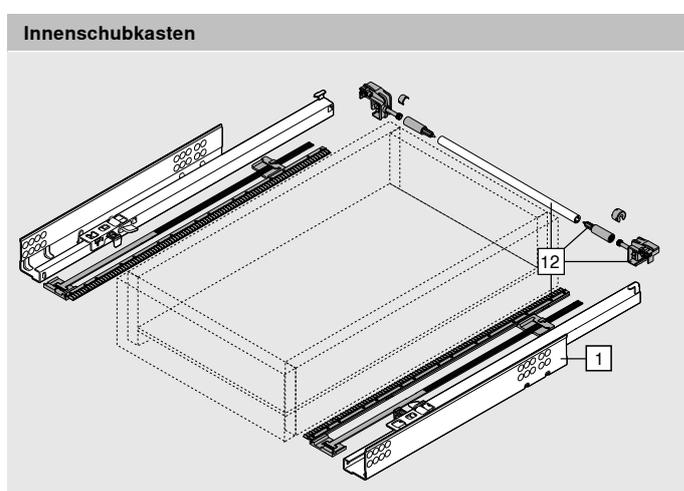
1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
	260	551H2601B
	285	551H2851B
	310	551H3101B
	335	551H3351B
	360	551H3601B
	385	551H3851B
	410	551H4101B
	435	551H4351B
	460	551H4601B
	485	551H4851B
	510	551H5101B
	535	551H5351B
	560	551H5601B

BLUMOTION integriert

4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000


Zubehör

12	Seitenstabilisierungs-Set für Teilauszug	
	Nennlänge mm	
	Bis 400	ZST.410TT
	Bis 650	ZST.650TT
Zum Ablängen Passend bis Korpusbreite KB 1400 mm		
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 222 mm Nennlänge NL + 12 mm		
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen mit kurzen Nennlängen		

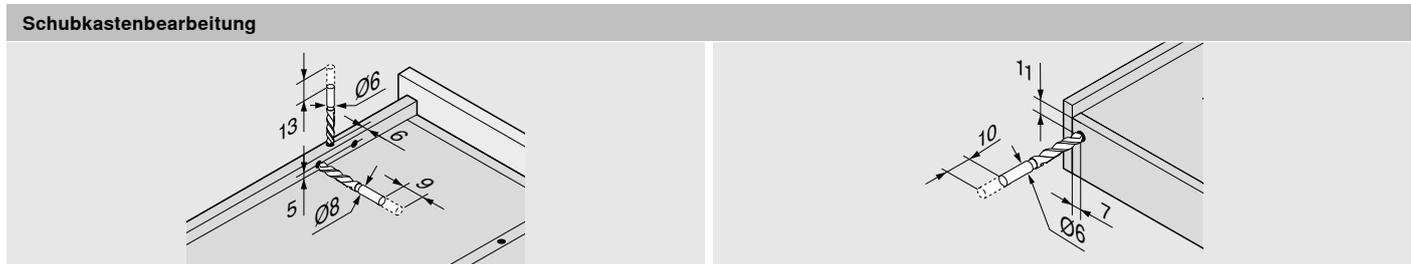


¹ Bestell- und Planungsinformationen zu SERVO-DRIVE für TANDEM finden Sie im Blum-Katalog: www.blum.com/catalogue

551H Aufstecktechnik – Teilauszug – BLUMOTION

Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
<p>A 3 mm Abstand für Austausch mit Vollauszug</p>	<p>SKW Lichte Schubkastenweite</p>	<p>SKL Schubkastenlänge</p> <p>NL Nennlänge</p>	<p>ISKL Innenschubkastenlänge</p>
<p>* +3 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>LW Lichte Korpusweite</p>	<p>* Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>SKL Schubkastenlänge</p> <p>NL Nennlänge</p> <p>X Frontdicke</p>



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

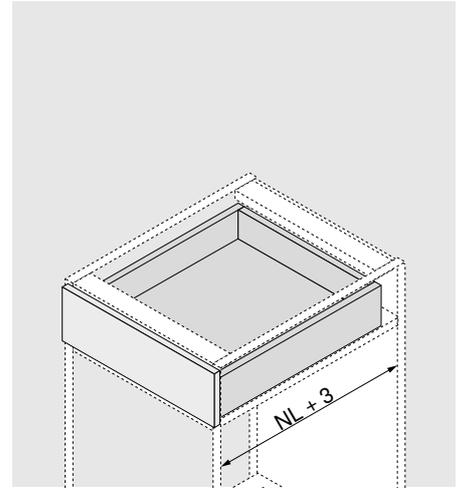
Schubkastenbearbeitung

Nennlänge NL (mm)	Steckklappen X2 (mm)	Anhebesicherung X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

551H Aufstecktechnik – Teilauszug – TIP-ON integriert



- Verdeckter TANDEM-Teilauszug für Holzschubkästen mit Plattenmaterial von 11 bis 16 mm Dicke
- Mit der integrierten Bewegungstechnologie TIP-ON – die mechanische Öffnungsunterstützung
- Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für einen schwebelichten Lauf
- Anhebesicherung und Höheneinstellung im Führungssystem integriert
- Werkzeuglose integrierte Tiefeneinstellung
- Empfehlung: Optionale TIP-ON-Synchronisierung für sicheres Auslösen auch bei breiten Fronten



Bestellinformation

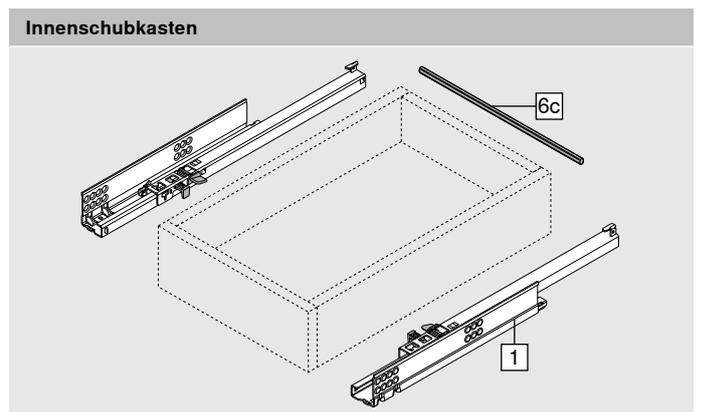
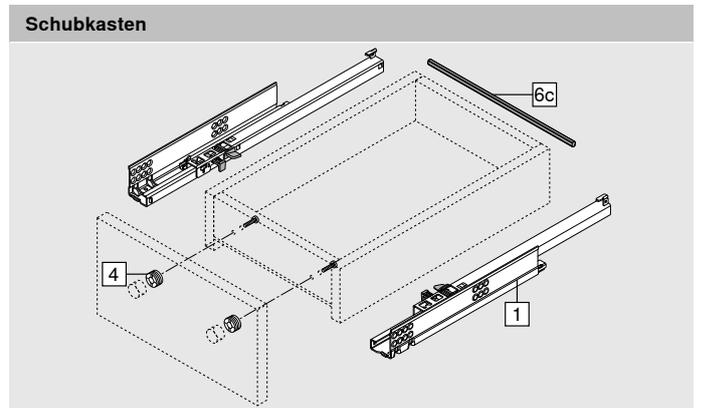
1	Führungen links/rechts	
	Nennlänge NL mm	Belastbarkeit 30 kg
	260	551H2601T
	285	551H2851T
	310	551H3101T
	335	551H3351T
	360	551H3601T
	385	551H3851T
	410	551H4101T
	435	551H4351T
	460	551H4601T
	485	551H4851T
	510	551H5101T
	535	551H5351T
	560	551H5601T

TIP-ON integriert

6c	TIP-ON-Synchronisierungswelle		
	Korpusbreite KB (mm)	Ausführung	
	Bis 1200	Profilwelle	557.1140S
Zum Ablängen Wir empfehlen die Verwendung einer Synchronisierungswelle. Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 31 mm			

Zubehör

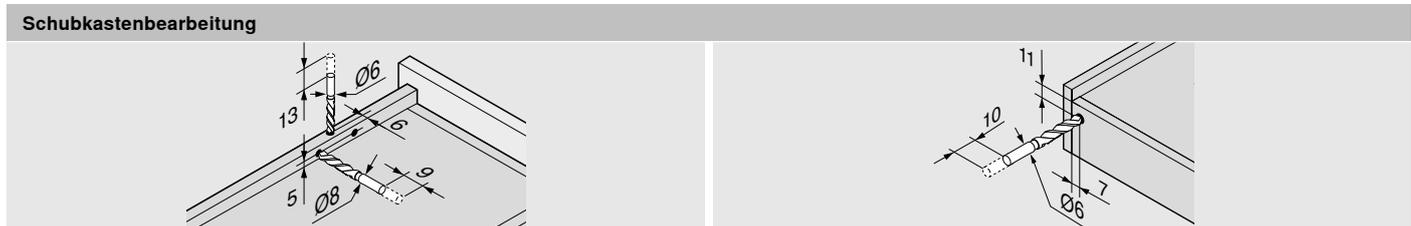
4	Frontverstellbeschlag	
	Kunststoff Natur	295.1000



551H Aufstecktechnik – Teilauszug – TIP-ON integriert

Planung

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



Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

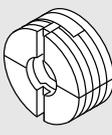
Auslösebereich

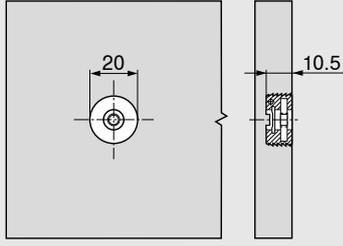
Beispiel für 560H – 30 kg, Nennlänge NL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit Synchronisierung

Schubkastenbearbeitung

Nennlänge NL (mm)	Steckklappen X2 (mm)	Anhebesicherung X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

Zubehör

Frontverstellbeschlag	
	Mit vormontierter Stahlmutter Für vierseitige Schubkästen 2-dimensionale Fronteinstellung (± 2 mm) Material: Kunststoff Farbe: Natur
	295.1000

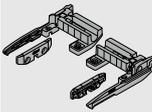
Planung

Matrize für MINIPRESS + PRO-CENTER MZM.0095

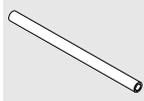
Seitenstabilisierungs-Set für Vollauszug	
	Nennlänge NL mm
	Bis 410 ZST.410TV
	Bis 600 ZST.600TV
	Bis 750 ZST.750TV
Zum Ablängen Passend bis Korpusbreite KB 1400 mm	
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 254 mm Nennlänge NL + 12 mm	
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen mit kurzen Nennlängen.	

Seitenstabilisierungs-Set für Teilauszug	
	Nennlänge mm
	Bis 400 ZST.410TT
	Bis 650 ZST.650TT
Zum Ablängen Passend bis Korpusbreite KB 1400 mm	
Zuschnitt: Lichte Korpusweite LW – 222 mm Nennlänge NL + 12 mm	
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen mit kurzen Nennlängen.	

POSISTOP	
	Kunststoff RAL 7037 Staubgrau
	298.5500
	Tiefenanschlag Nur für innenliegende Anwendungen

Aufsteckhalter – Tablar ohne Tablar-Arretierung	
	Kunststoff natur
	T51.7000.01

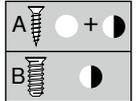
Tablar-Arretierung (Set)	
	Material Kunststoff
	Farbe Oriongrau matt
	Bestehend aus: 2 x Verriegelungseinheit* 2 x Rastelement 1 x Montageanleitung
	295H5700
	Befestigung mit Spanplattenschrauben Ø 3.5 x 15 mm, Art.-Nr. 609.1500 oder Systemschrauben, Art.-Nr. 661.1450.HG
	* Befestigung nur mit Spanplattenschrauben möglich
Wir empfehlen eine Seitenstabilisierung bei breiten Auszügen und kurzen Nennlängen. Diese verbessert das Einrasten der Verriegelungseinheit	
Achten Sie bei der Montage der Tablar-Arretierung darauf, die Neigungseinstellung im Werkzustand zu belassen	

Tablar-Arretierung – Synchronisierungswelle	
	Material Aluminium
	Farbe Roh
	Zum Ablängen
	Optional ZST.1160W
Passend bis Korpusbreite KB 1200 mm	
Zuschnitt: LW – 87 ± 1 mm	
Tablar-Arretierung durch Synchronisierung einhändig entriegelbar	

Weitere Informationen zur Tablar-Arretierung finden Sie in EP-552 Tablar-Arretierung

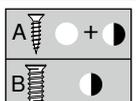
Befestigung der Führungen 560H/561H mit BLUMOTION

Führung 560H – 30 kg											
NL	19	37	69	133	165	229	243	261	284	325	
250–270	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○ ○ ○							
300–380	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○			○ ○ ● ○ ○ ○ ○			
400–420	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○				
450–480	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○			○ ○ ● ○ ○ ○ ○			
500–550	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○					○ ○ ● ○ ○ ○ ○	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		
600	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○					○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○	



- NL Nennlänge
- A Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm
- B Systemschraube, Art.-Nr. 661.1450.HG
- * BLUMOTION

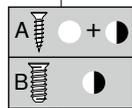
Führung 561H – 30 kg											
NL	19	37	69	133	165	229	243	261	284	325	
260	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○ ○ ○							
285	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○	○ ○ ● ○ ○ ○ ○				○ ○ ● ○ ○ ○ ○			
310–335	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○						
360–385	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○			○ ○ ● ○ ○ ○ ○			
410	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○	○ ○ ● ○ ○ ○ ○					
435–485	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○		○ ○ ● ○ ○ ○ ○			○ ○ ● ○ ○ ○ ○			
510–535	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○					○ ○ ● ○ ○ ○ ○	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		
560	○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○					○ ○ ● ○ ○ ○ ○		○ ● ○ ○	



- NL Nennlänge
- A Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm
- B Systemschraube, Art.-Nr. 661.1450.HG
- * BLUMOTION

Befestigung der Führungen 560H/561H mit TIP-ON integriert

Führung 560H – 30 kg																			
NL	19	37	69	133	165	197	229	243	261	284	325	357	389	421	453	485	517	549	
250–270	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●													
300–320	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●										
350	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●			○ ○ ●							
380	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●			○ ○ ●							
400	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●	○ ○ ●					○ ○ ●							
420	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●						
450	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●						
480	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●						
500	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●			○ ○ ●						
520	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●		
550	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●		
600	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●					○ ○ ●		

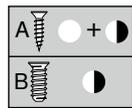


NL Nennlänge

A Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm

B Systemschraube, Art.-Nr. 661.1450.HG

Führung 561H – 30 kg																	
NL	19	37	69	133	165	229	243	261	284	293	325	357	389	421	453	485	517
260	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●											
285	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●								
310	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●								
335	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●			○ ○ ●					
360	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●			○ ○ ●					
385	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●			○ ○ ●					
410	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●	○ ○ ●					○ ○ ●					
435	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●				
460	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●				
485	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●				
510	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●			○ ○ ●				
535	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●			○ ○ ●				○ ○ ●
560	○ ○ ●	○ ●	○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●			○ ○ ●	○ ○ ●		○ ○ ●					○ ○ ●



NL Nennlänge

A Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm

B Systemschraube, Art.-Nr. 661.1450.HG

Befestigung der Führungen 550H/551H mit BLUMOTION/TIP-ON integriert

Führung 550H – 30 kg										
NL	19*	37	133	147	165	261	284	325	389	
270	○●●	○●●	○●●							
300–450	○●●	○●●	○●●	○●●						
500–550	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●		
600	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	
650	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●

A +

B

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

Führung 551H – 30 kg									
NL	19*	37	133	147	165	261	284	325	
260–285	○●●	○●●	○●●						
310–435	○●●	○●●	○●●	○●●					
460–485	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	
510–535	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●
560	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●	○●●

A +

B

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



Montage, Einstellung und Demontage
www.blum.com/a_tandem

A bright, modern kitchen with a woman sitting on a black stool at a long wooden counter. A man is standing in the background, smiling, while cooking. The kitchen features a large window, a dining table with chairs, and a herringbone wood floor. The scene is lit with warm, natural light from the window and modern pendant lights.

moving ideas

Wir glauben daran, dass Ideen die Welt bewegen können. Damit Sie Ihre kreativen Ideen verwirklichen können, bieten wir Ihnen innovative Beschläge, inspirierende Möbelkonzepte und passende Services. Ihre Bedürfnisse, weltweite Trends und unsere gemeinsame Vision von mehr Wohnqualität treiben uns dabei an. Lassen Sie uns gemeinsam bewegende Ideen schaffen.



Wohnqualität

Mehr Komfort und Funktion beim alltäglichen Nutzen von Möbeln – dazu wollen wir beitragen.



Sortiment

Alles aus einer Hand: Mit unserer vielfältigen Produktpalette setzen Sie aktuelle und künftige Wohntrends um.



Inspiration

Wir beobachten weltweit Wohntrends und forschen an Lösungen von morgen. Unsere Erkenntnisse geben wir an Sie weiter.



Innovation

Wir bleiben in Bewegung. Mit Neugier und Forschergeist entwickeln wir neue Produkte und Services für Sie.



Services

Mit maßgeschneiderten Services, abgestimmt auf Ihre Prozesse, unterstützen wir Sie in Ihrer täglichen Arbeit.



Qualität

Wir hören nicht auf, unsere Produkte, unsere Services und uns selbst stetig zu verbessern.



Vertrauen

Wir übernehmen Verantwortung. Für unsere Partnerschaft, für unsere Mitarbeitenden, für die Gesellschaft und die Umwelt.

Julius Blum startete 1952 unsere Reise mit Hufstollen. Heute liefern wir innovative Beschläge an Kunden in über 120 Ländern.

Julius Blum GmbH
Beschlagefabrik
6973 Hochst, 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.
IDNR: 000.000.0 · EP-545/4 DE-AL/06.23