



MOVENTO – Das Raffinierte unter den Führungssystemen

Qualität aus Stahl für Ideen aus Holz

Das verdeckte Führungssystem MOVENTO ist die raffinierte Lösung für Ihre Ideen aus Holz. Für höchste Laufruhe sorgt der synchronisierte Schwebelauf. Ein exaktes Fugenbild erhalten Sie dank 4-dimensionaler Einstellmöglichkeiten. Außerdem zeichnet sich der Vollauszug durch hohe Stabilität und Belastbarkeit aus. MOVENTO lässt sich mit allen 4 Bewegungstechnologien für sanftes und leises Öffnen und Schließen einsetzen.

Inhaltsverzeichnis

MOVENTO

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

Bestell- und Planungsinformationen

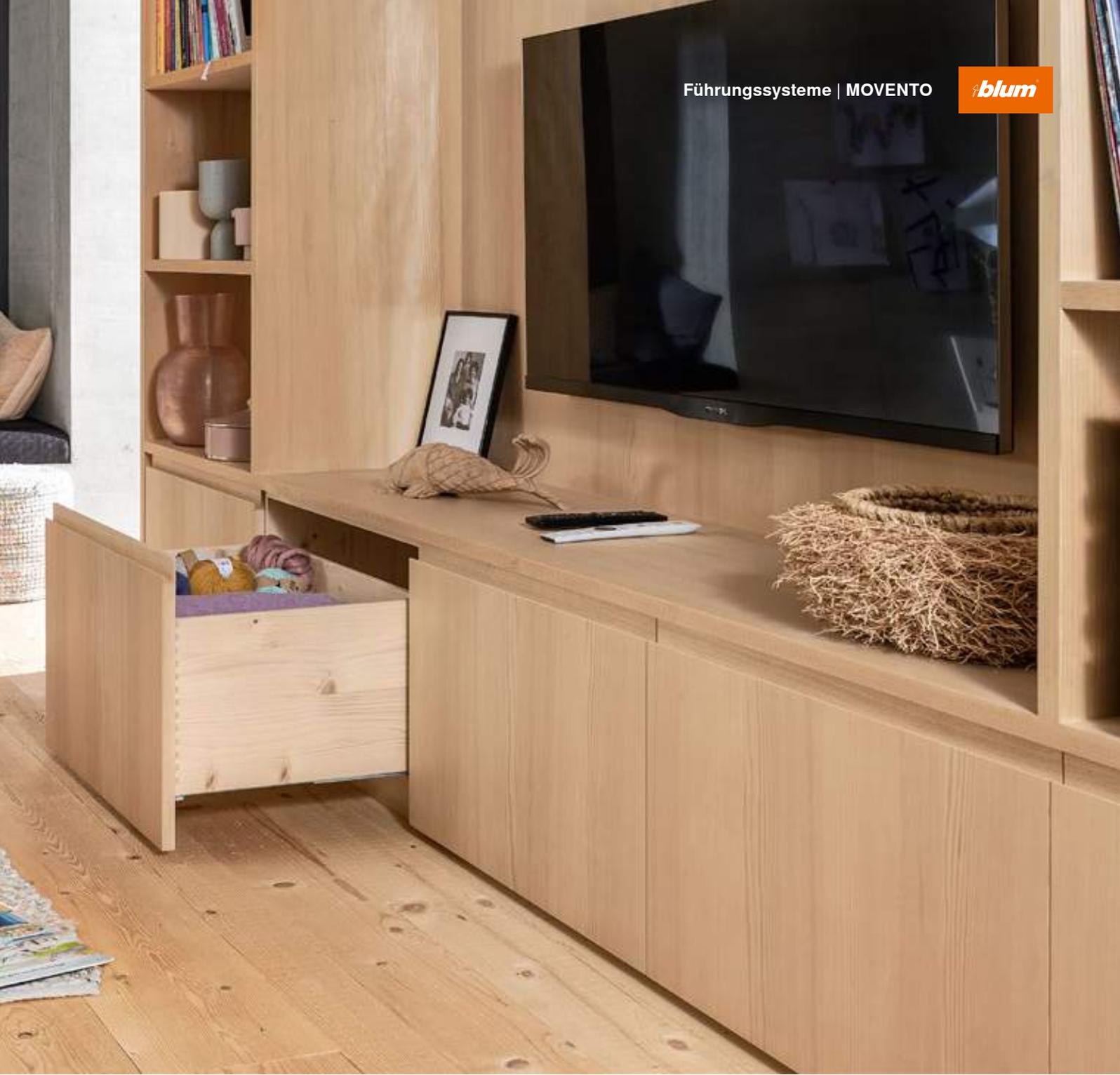
- 18 760H / 766H – Schubkasten / Innenschubkasten
- 21 760H / 766H – Schubkasten / Innenschubkasten –
Korpusunterbodenmontage
- 23 760H / 766H – Tablarauszug –
Korpusunterbodenmontage
- 25 Zubehör
- 26 Befestigung der Führungen
- 28 TIP-ON BLUMOTION
- 31 TIP-ON-Synchronisierung





Ein Führungssystem für alle Wohnbereiche

Das Führungssystem MOVENTO überzeugt durch seine Anwendungsvielfalt. Sie können es in allen Wohnbereichen einsetzen. Dank der Belastbarkeit von bis zu 70 kg sowie der hohen Stabilität ist es die bevorzugte Lösung für extrem breite und tiefe Frontauszüge. Diese machen Schränke in Küche, Wohnzimmer und Diele zu echten Stauraumwundern.





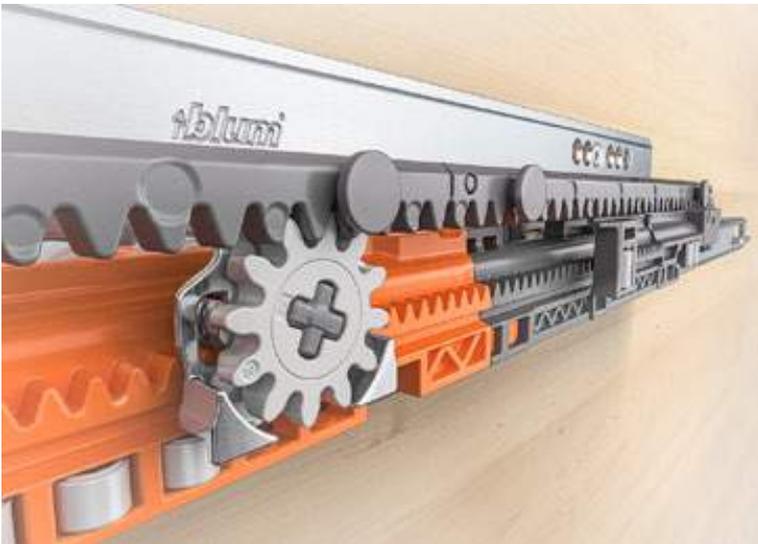


MOVENTO in der Küche

Bei der Arbeit in der Küche öffnen und schließen Ihre Kunden die Schubkästen wieder und wieder. Das Führungssystem MOVENTO kommt mit diesen hohen Anforderungen mühelos zurecht. Dank seiner Belastbarkeit und Stabilität ist es ideal für breite und hohe Auszüge mit schweren Staugütern – wie zum Beispiel Töpfe oder Pfannen. Die 4-dimensionalen Einstellmöglichkeiten der Front sorgen für ein präzises Fugenbild.

MOVENTO Eigenschaften





**Synchronisierter Schwebelauf für mehr Ruhe –
Perfekt aufeinander abgestimmt**

Eine Besonderheit des Führungssystems MOVENTO ist der synchronisierte Schwebelauf. Die Komponenten der Schiene laufen gleichmäßig und nahezu lautlos – für sanftes und müheloses Öffnen und Schließen. Verschleißarme Kunststoffwalzen sorgen für eine optimale Gewichtsverteilung.



**Innovative Technik für mehr Bewegungskomfort –
Leicht, sanft und leise**

Den hohen Bewegungskomfort von MOVENTO werden Ihre Kunden zu schätzen wissen: Beim Öffnen der Schubkästen geht die Führungsschiene direkt in den schwebeleichteten Lauf über. Dank der Dämpfung BLUMOTION ist auch das Schließen sanft und leise – sogar beim schwingvollen Zuschieben schwerer Auszüge.



**Hohe Stabilität für mehr Belastbarkeit –
Allen Anforderungen gewachsen**

MOVENTO ist stabil und belastbar. Dank guter Absenkwerte eignet sich das Führungssystem auch für bodennahe Anwendungen. Dies macht den Vollauszug mit den Belastungsklassen 40 kg und 70 kg zur ersten Wahl. Für alle Wohnbereiche, auch wenn Sie breite, hohe und tiefe Auszüge verwenden.





Bewegungs- technologien für MOVENTO

MOVENTO lässt sich mit allen 4 Bewegungstechnologien von Blum realisieren: Sie entscheiden, welche am besten zu Ihren Anforderungen passt. Durch die Integration von BLUMOTION, der adaptiven Dämpfung, schließen Ihre Holzschubkästen sanft und leise. Mit der elektrischen Öffnungsunterstützung SERVO-DRIVE öffnen sie wie von selbst. TIP-ON BLUMOTION vereint eine mechanische Öffnungsunterstützung mit einer Dämpfung. Mit TIP-ON tippen Sie den Schubkasten zum Öffnen einfach an.

BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

**TIP-ON
BLUMOTION**

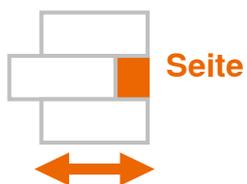
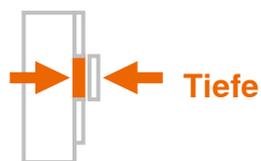
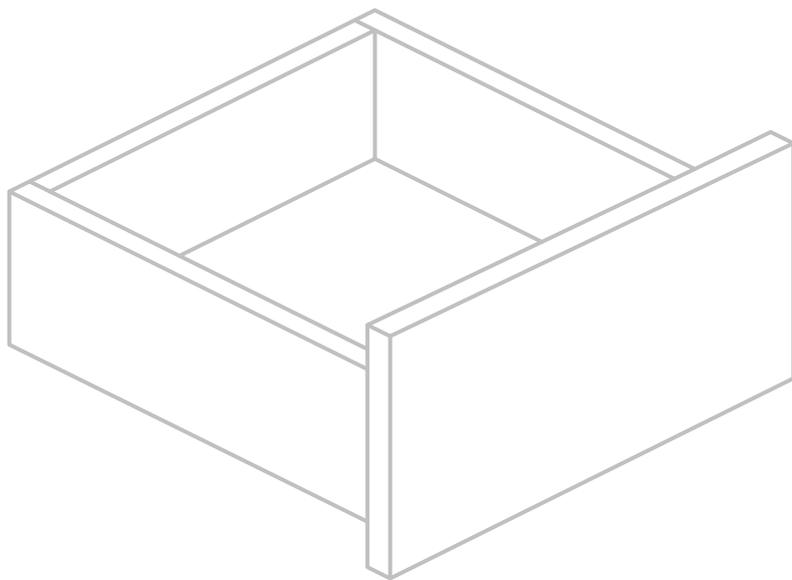
by Blum

TIP-ON

by Blum

4 Dimensionen für mehr Präzision

Mit MOVENTO stellen Sie die Front neben der Höhe und Neigung auch seitlich und sogar in der Tiefe ein. Die optionale Tiefeneinstellung kommt Ihnen bei Möbeln mit innenliegenden Fronten zugute. Sie brauchen den Schubkasten nicht zu bearbeiten und erhalten schnell, einfach und werkzeuglos ein exaktes Fugenbild.



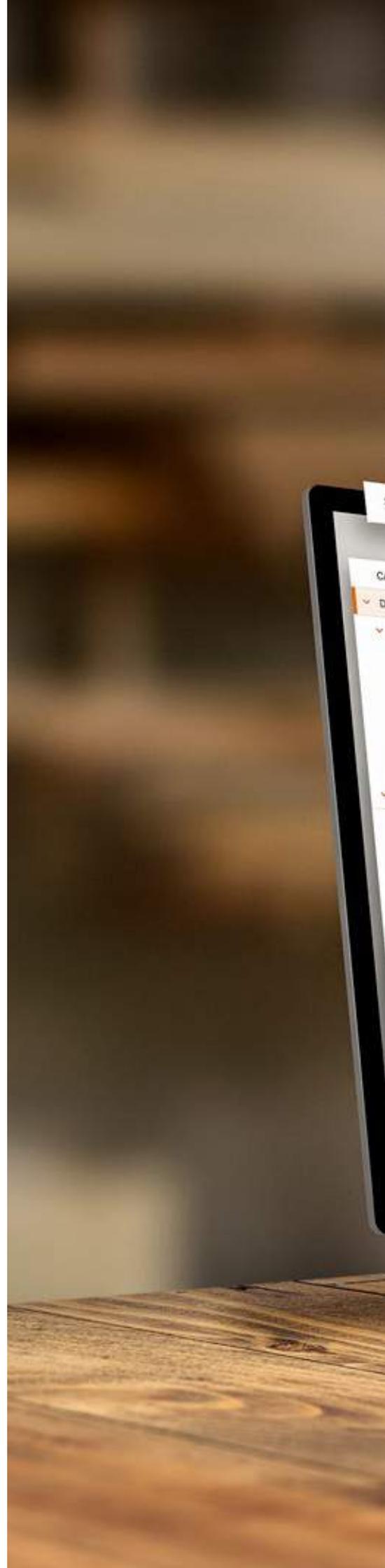


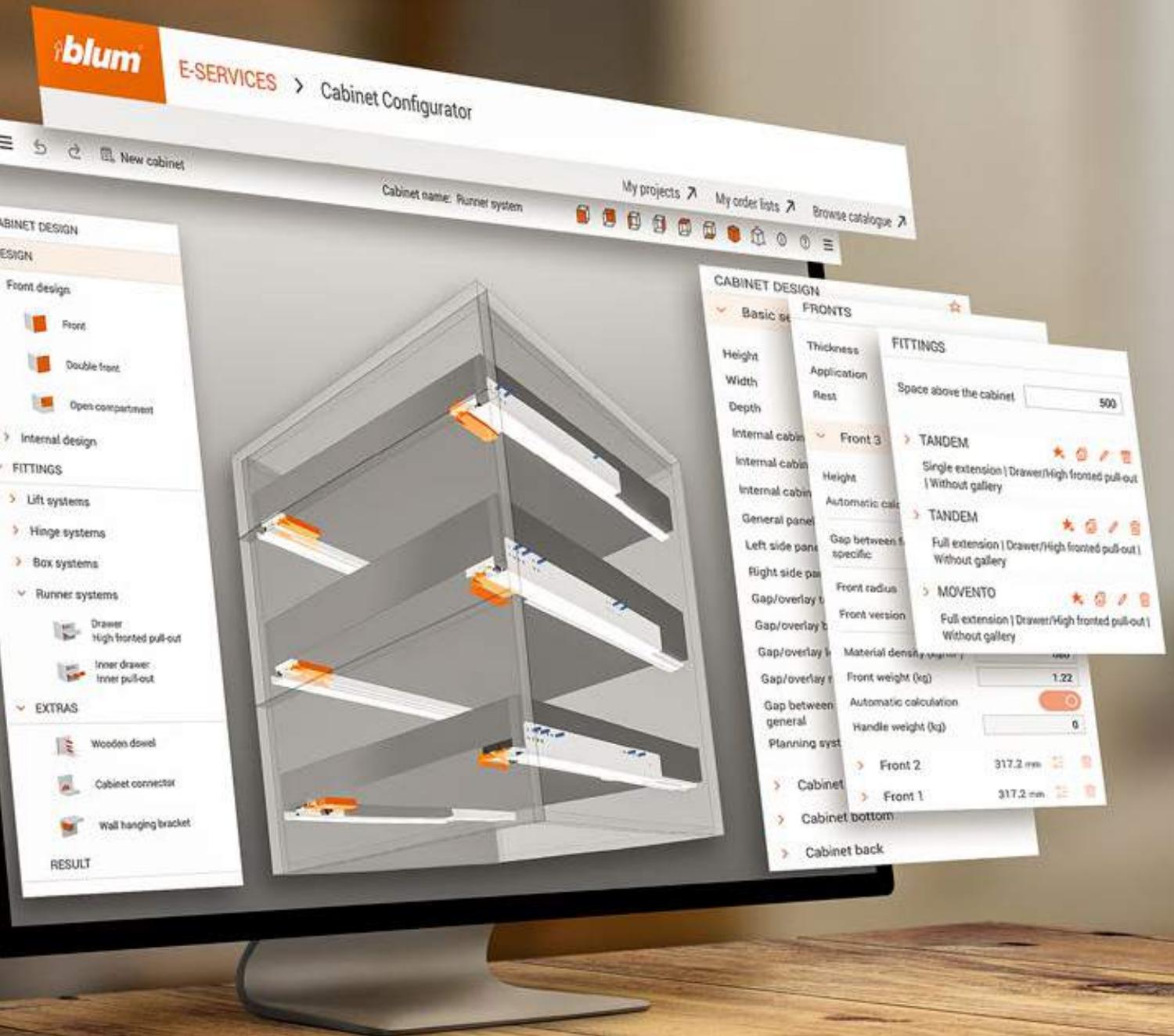
Unterstützung bei jedem Arbeitsschritt

Für MOVENTO bieten wir Services und Verarbeitungshilfen für Ihren gesamten Arbeitsalltag. So assistiert die Bohr- und Beschlagsetzmaschine MINIPRESS top mit EASYSTICK bei allen vertikalen und horizontalen Bohroperationen. Die Bohrlehre für Distanzpuffer, die Universal-Bohrlehre, die Frontspaltlehre für MOVENTO sowie die Stangen- und Markierungslehre machen die Verarbeitung einfach, schnell und exakt. Dank der EASY ASSEMBLY-App gelingt die 4-dimensionale Einstellung der Front im Handumdrehen.



EASY ASSEMBLY-App
www.blum.com/eaapp





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

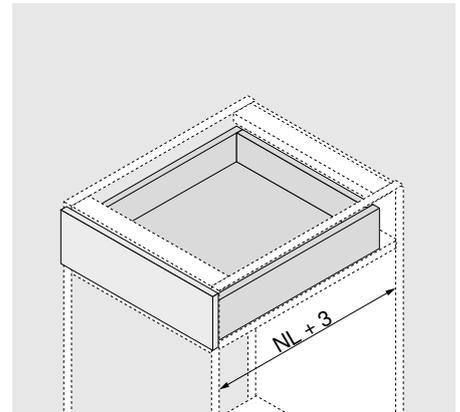
TANDEM
Teilauszug

MOVENTO

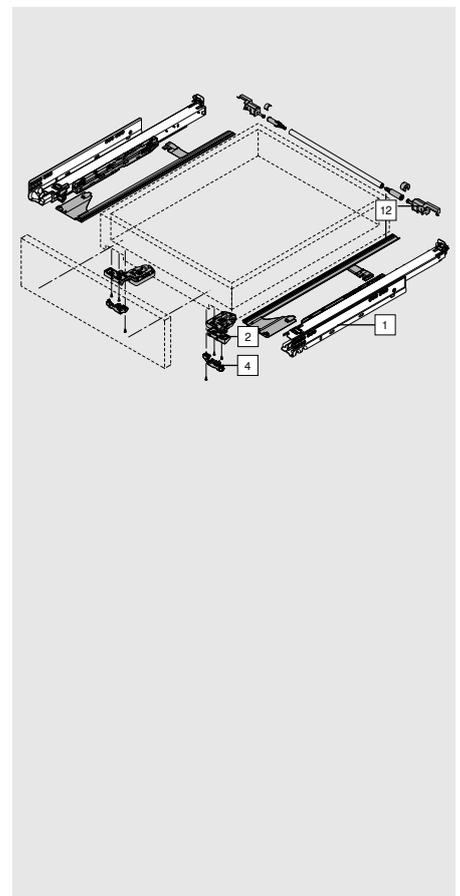


760H/766H – Schubkasten/Innenschubkasten


- Verdeckter Vollauszug
- Mit integrierter, schaltbarer BLUMOTION S für sanftes und leises Schließen, kombinierbar mit SERVO-DRIVE oder TIP-ON BLUMOTION
- Oder mit integrierter TIP-ON, der mechanischen Öffnungsunterstützung
- Synchronisierter Schwebelauf
- BLUMATIC-Selbstschließtechnik
- Werkzeuglose Seiten-, Höhen- und Neigungseinstellung
- Optionale werkzeuglose Tiefeneinstellung
- Toleranzausgleich seitlich und in der Tiefe


Bestellinformation

1	Führungen links/rechts				
	NL (mm)	BLUMOTION S*		TIP-ON	
		40 kg	70 kg	40 kg	70 kg
	250**	760H2500S		760H2500T	
	270	760H2700S		760H2700T	
	300	760H3000S		760H3000T	
	320	760H3200S		760H3200T	
	350	760H3500S		760H3500T	
	380	760H3800S		760H3800T	
	400	760H4000S		760H4000T	
	420	760H4200S		760H4200T	
	450	760H4500S	766H4500S	760H4500T	766H4500T
	480	760H4800S		760H4800T	
	500	760H5000S	766H5000S	760H5000T	766H5000T
	520	760H5200S	766H5200S	760H5200T	766H5200T
	550	760H5500S	766H5500S	760H5500T	766H5500T
	580		766H5800S		766H5800T
	600	760H6000S	766H6000S	760H6000T	766H6000T
	650		766H6500S		766H6500T
	700***		766H7000S		766H7000T
	750***		766H7500S		766H7500T
* Für SERVO-DRIVE und TIP-ON BLUMOTION geeignet					
** In Kombination mit TIP-ON BLUMOTION nicht einsetzbar					
*** Belastungsklasse 60 kg					



2	Kupplung links/rechts	
	Material	Kunststoff/Stahl
	Farbe	orange
	Links/rechts separat bestellen	T51.7601

4	Tiefeneinstellung links/rechts (optional)	
	Material	Kunststoff
	Farbe	RAL 7037 staubgrau
	Links/rechts separat bestellen	298.7601
Nur bei innenliegenden Anwendungen für MOVENTO mit BLUMOTION. SERVO-DRIVE-Puffer integriert.		

NL Nennlänge

760H/766H – Schubkasten/Innenschubkasten

Zubehör

	12	Seitenstabilisierungs-Set	
		Für KB 1.400 mm zum Ablängen	
		Für NL bis (mm)	
		400	ZS7M400MU
		600	ZS7M600MU
		750	ZS7M750MU
		Zuschnitt Welle: LW - 315 mm	
	Zuschnitt Zahnleiste: NL + 10 mm		

NL Nennlänge

760H/766H – Schubkasten/Innenschubkasten
Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
<p>* + 1 mm bei Montage der Führung vor dem Korpuszusammenbau</p>	<p>* Eingeschränkte Seiteneinstellung bei 16 mm Seitewanddicke des Schubkastens und gleichzeitig voller Toleranzausnutzung der SKW</p>	<p>* Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>* Zusätzlich + 3 mm mit Tiefeneinstellung</p>

Schubkastenbearbeitung

Bohrlehre T65.1000.02 verwenden

* TIP-ON BLUMOTION 125 mm

ISKL Innenschubkastenlänge
LW Lichte Korpusweite

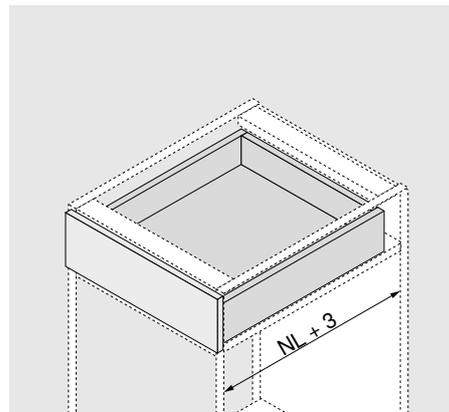
NL Nennlänge
SKL Schubkastenlänge

SKW Lichte Schubkastenweite
X Frontdicke

760H – Schubkasten/Innenschubkasten – Korpusunterbodenmontage

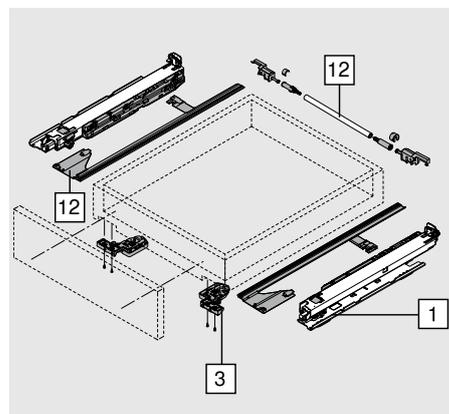


- Verdeckter Vollauszug
- Mit integrierter, schaltbarer BLUMOTION S für sanftes und leises Schließen, kombinierbar mit SERVO-DRIVE oder TIP-ON BLUMOTION
- Synchronisierter Schwebelauf
- BLUMATIC-Selbstschließtechnik
- Werkzeuglose Seiten-, Höhen- und Neigungseinstellung
- Optionale werkzeuglose Tiefeneinstellung
- Toleranzausgleich seitlich und in der Tiefe
- Für Korpusunter-/Korpuszwischenbodenmontage



Bestellinformation

1	Führungen links/rechts für Korpusunterbodenmontage	
		BLUMOTION S*
	NL (mm)	40 kg
	350	760H3500SU
	400	760H4000SU
	450	760H4500SU
	500	760H5000SU
	*Für SERVO-DRIVE und TIP-ON BLUMOTION geeignet	



3	Kupplung links/rechts	
	Material	Kunststoff/Stahl
	Farbe	orange
	Links/rechts separat bestellen	
		T51.7601

Zubehör

12	Seitenstabilisierungs-Set	
	Für KB 1.400 mm zum Ablängen	
	Für NL bis (mm)	
	400	ZS7M400MU
	600	ZS7M600MU
	750	ZS7M750MU
	Zuschnitt Welle: LW - 315 mm	
	Zuschnitt Zahnleiste: NL + 10 mm	

NL Nennlänge

760H – Schubkasten/Innenschubkasten – Korpusunterbodenmontage
Planung

Platzbedarf im Korpus	Schubkasten/ Innenschubkasten	Schubkasten	Innenschubkasten
	<p>* Eingeschränkte Seiteneinstellung bei 16 mm Seitwanddicke des Schubkastens und gleichzeitig voller Toleranzausnutzung der SKW</p>	<p>* Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung</p>	

Schubkastenbearbeitung

<p>Bohrlehre T65.1000.02 verwenden</p>	<p>* TIP-ON BLUMOTION 125 mm</p>

ISKL Innenschubkastenlänge
LW Lichte Korpusweite

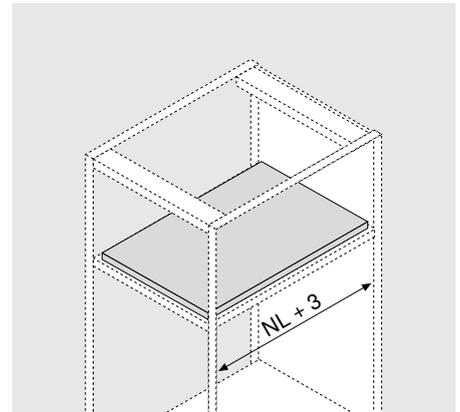
NL Nennlänge
SKL Schubkastenlänge

SKW Lichte Schubkastenweite
X Frontdicke

760H – Tablarauszug – Korpusunterbodenmontage

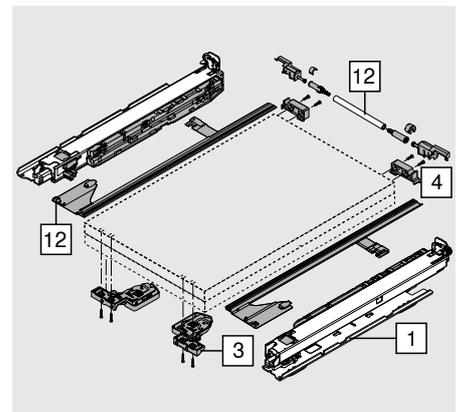


- Verdeckter Vollauszug
- Mit integrierter, schaltbarer BLUMOTION S für sanftes und leises Schließen, kombinierbar mit SERVO-DRIVE oder TIP-ON BLUMOTION
- Synchronisierter Schwebelauf
- BLUMATIC-Selbstschließtechnik
- Werkzeuglose Seiten-, Höhen- und Neigungseinstellung
- Optionale werkzeuglose Tiefeneinstellung
- Toleranzausgleich seitlich und in der Tiefe
- Für Korpusunter-/Korpuszwischenbodenmontage
- Nicht mit Tablar-Arretierung kombinierbar



Bestellinformation

1	Führungen links/rechts für Korpusunterbodenmontage		BLUMOTION S*
	NL (mm)		40 kg
	350		760H3500SU
	400		760H4000SU
	450		760H4500SU
	500		760H5000SU
	*Für SERVO-DRIVE und TIP-ON BLUMOTION geeignet		



3	Kupplung links/rechts		
	Material	Kunststoff/Stahl	
	Farbe	orange	
	Links/rechts separat bestellen		T51.7601

4	Aufsteckhalter		
	Material	Kunststoff	
	Farbe	Natur	
			T51.7000.01

Zubehör

12	Seitenstabilisierungs-Set		
	Für KB 1.400 mm zum Ablängen		
	Für NL bis (mm)		
	400		ZS7M400MU
	600		ZS7M600MU
	750		ZS7M750MU
	Zuschnitt Welle: LW - 315 mm		
Zuschnitt Zahnleiste: NL + 10 mm			

NL Nennlänge

760H – Tablarauszug – Korpusunterbodenmontage
Planung

Platzbedarf im Korpus	Tablarauszug	Tablarauszug	Tablarauszug innenliegend
	<p>* Eingeschränkte Seiteneinstellung bei 16 mm Seitenwanddicke des Tablars und gleichzeitig voller Toleranzausnutzung der LTW</p>	<p>1) Aufsteckhalter T51.7000.01</p> <p>* Zusätzlich +12 mm mit Seitenstabilisierung</p>	<p>1) Aufsteckhalter T51.7000.01</p>

Tablarauszugbearbeitung	
<p>Montage Aufsteckhalter</p>	<p>* TIP-ON BLUMOTION 125 mm</p>

LTW Lichte Tablarweite
LW Lichte Korpusweite

NL Nennlänge
TL Tablarlänge

X Tablarvorderstückdicke

Zubehör

	Aufsteckhalter	
	Material	Kunststoff
	Farbe	Natur
		T51.7000.01

	Seitenstabilisierungs-Set	
	Für KB 1.400 mm zum Ablängen	
	Für NL bis (mm)	
	400	ZS7M400MU
	600	ZS7M600MU
	750	ZS7M750MU
Zuschnitt Welle: LW - 315 mm		
Zuschnitt Zahnleiste: NL + 10 mm		

	Tablar-Arretierung (Set)	
	Material	Kunststoff
	Farbe	Oriongrau matt
	Bestehend aus: 2x Verriegelungseinheit* 2x Rastelement 1x 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		

	Tablar-Arretierung – Synchronisierungswelle	
	Material	Aluminium
	Farbe	Roh
	Zum Ablängen	ZST.1089W
	Optional	ZST.1160W
	Passend bis Korpusbreite KB 1200 mm	
Zuschnitt: LW – 87 ± 1 mm		
Tablar-Arretierung durch Synchronisierung einhändig entriegelbar		

KB Korpusbreite
LW Lichte Korpusweite

NL Nennlänge

Weitere Informationen zur Tablar-Arretierung
finden Sie in EP-476 Tablar-Arretierung

Befestigung der Führungen – BLUMOTION S und TIP-ON

Führung 760H – 40 kg

NL (mm)

NL 250–270

NL 300–320

NL 350

NL 380–480

NL 500

NL 520

NL 550

NL 600

A Spanplattenschraube \varnothing 3.5 x 15 mm Art.-Nr. 609.1500
 B Systemschraube \varnothing 6 x 14.5 mm Art.-Nr. 661.1450.HG

*Kann durch Spanplattenschraube \varnothing 4 x 15 mm ersetzt werden

**Hinterste Anschraubposition gewährleistet optimale Stabilität.

Führung 766H – 60/70 kg

NL (mm)

NL 450

NL 500

NL 520

NL 550

NL 580

NL 600

NL 650

NL 700

NL 750

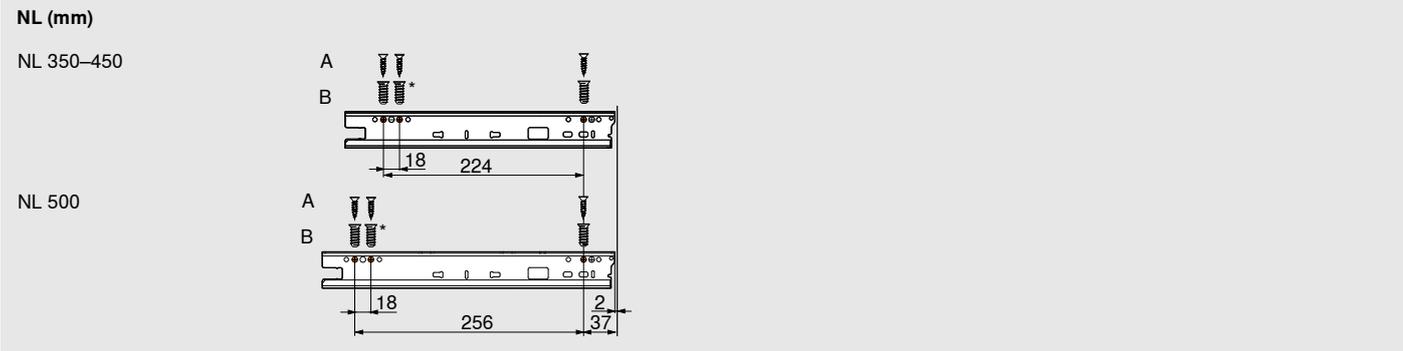
A Spanplattenschraube \varnothing 3.5 x 15 mm Art.-Nr. 609.1500
 B Systemschraube \varnothing 6 x 14.5 mm Art.-Nr. 661.1450.HG

*Kann durch Spanplattenschraube \varnothing 4 x 15 mm ersetzt werden

**Hinterste Anschraubposition gewährleistet optimale Stabilität.

Befestigung der Führungen – Korpusunterbodenmontage

Führung – 760H – 40 kg

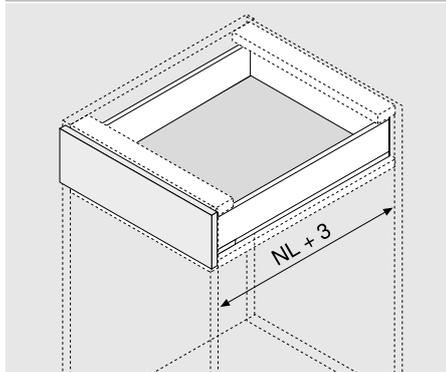
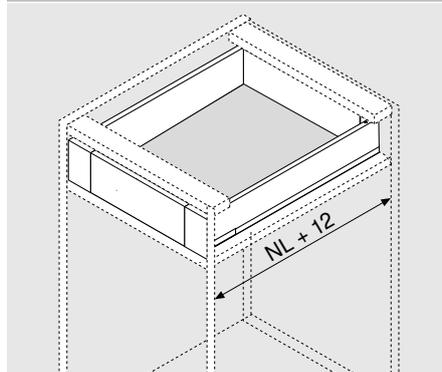
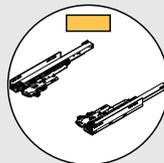
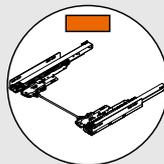
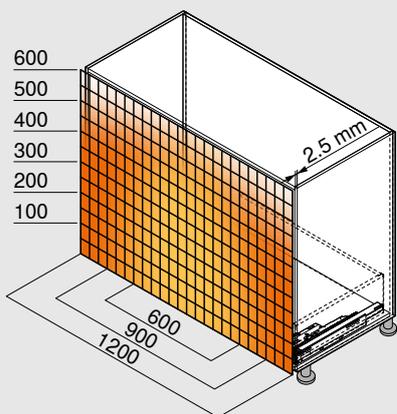


- A Spanplattenschraube Ø 3.5 x 15 mm Art.-Nr. 609.1500
 - B Systemschraube Ø 6 x 14.5 mm Art.-Nr. 661.1450.HG
- *Kann durch Spanplattenschraube Ø 4 x 15 mm ersetzt werden

NL Nennlänge

TIP-ON BLUMOTION


- Mechanische Öffnungsunterstützung TIP-ON kombiniert mit BLUMOTION für sanftes und leises Schließen
- Dynamische Belastbarkeit 40 kg und 70 kg
- Synchronisierter Schwebelauf
- Geringer Mindestfrontspalt von 2.5 mm
- Großflächiger Auslösebereich
- Synchronisierung ab lichte Weite 265 mm
- 4-dimensionale Einstellmöglichkeit der Front

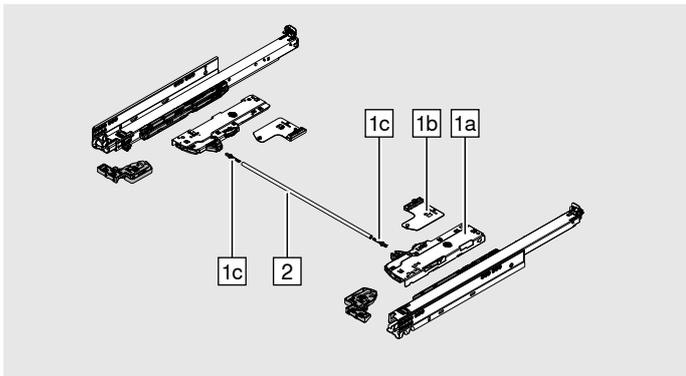
Schubkasten/Frontauszug

Innenschubkasten/-auszug

TIP-ON BLUMOTION Synchronisierung


Ein großflächiger Auslösebereich ist bereits bei einem geringen Mindestfrontspalt von 2.5 mm gegeben. Für eine optimale Funktion und zur Vergrößerung des Auslösebereichs wird der Einsatz einer Synchronisierungswelle empfohlen.

- Mit Synchronisierung
- Ohne Synchronisierung

Beispiel für 760H, Nennlänge NL 500 mm, vierseitiger Schubkasten, mit und ohne Synchronisierung

TIP-ON BLUMOTION



TIP-ON BLUMOTION-Einheit mit dem Produktkonfigurator ermitteln
www.blum.com/configurator

1	Set TIP-ON BLUMOTION			
	Bestehend aus:			
	1a	2 x	TIP-ON BLUMOTION-Einheit	
	1b	2 x	TIP-ON BLUMOTION-Mitnehmer	
	1c	2 x	Synchronisierungsadapter	
	NL (mm)	Einheit	Gewicht (kg)*	
270–320	S0	≤ 10	T60L7040	
	S1	> 10–20	T60L7140	
350–750	L1**	≤ 20	T60L7340	
	L3	15–40	T60L7540	
	L5***	35–70	T60L7570	

Zubehör

TIP-ON BLUMOTION-Synchronisierungsadapter	
	Symmetrisch
	In Verbindung mit 2 , jeweils 2 Stück erforderlich
	LW ≥ 314 mm T60.000D

Frontspaltlehre für TIP-ON BLUMOTION	
	Zur beidseitigen Einstellung des Frontspalts auf 2.5 mm
	65.5631
	Die Verwendung der Frontspaltlehre wird empfohlen!

2	TIP-ON BLUMOTION-Synchronisierungswelle		
	Möglich ab LW ≥ 314 mm		
	Passend bis LW 1370 mm		
	T60.1125W		
	Zuschnitt Welle: LW - 267 mm		

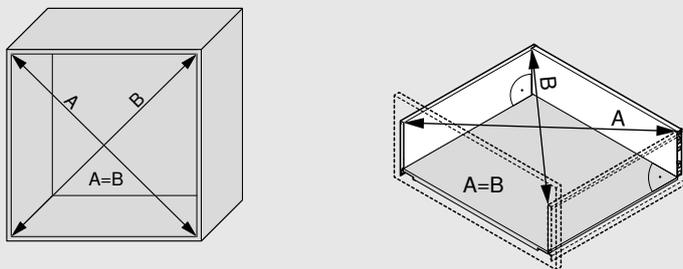
Für eine optimale Funktion und einen optimalen Auslösebereich empfehlen wir den generellen Einsatz einer Synchronisierung.

Für geringe LW alternativ zu 2

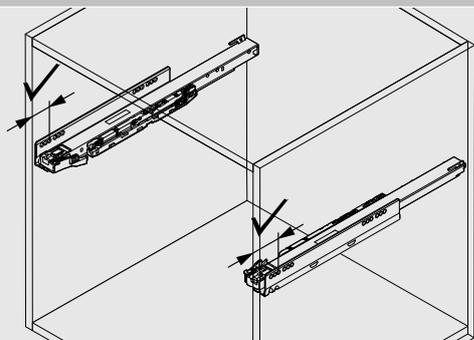
TIP-ON BLUMOTION-Synchronisierung einteilig			
	Symmetrisch		
	LW 265–313 mm	T60.300D	
	Zuschnitt: LW - 241 mm		

LW Lichte Korpusweite
 NL Nennlänge

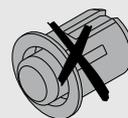
* Empfohlene Gewichtsbereiche (Gesamtgewicht des Auszuges), für eine optimale Öffnungs- und Schließfunktion
 ** Nur mit 40 kg-Führung (760H) kombinierbar
 *** Nur mit 60/70 kg-Führung (766H) kombinierbar

TIP-ON BLUMOTION
Planung
Möbelkonstruktion


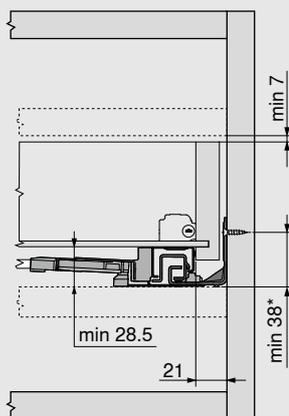
Für den Frontspalt von mindestens 2.5 mm ist eine exakte Fertigung notwendig, d.h. auf Einhaltung geplanter Maße und Winkelgenauigkeit achten.

Tiefenposition


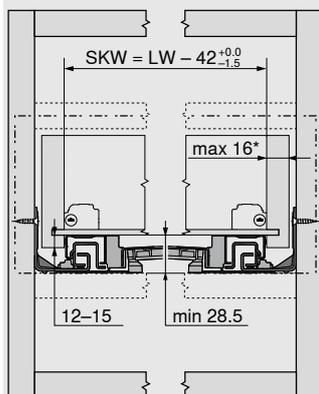
Genauere Tiefenposition beider Führungen beachten.

Frontbearbeitung


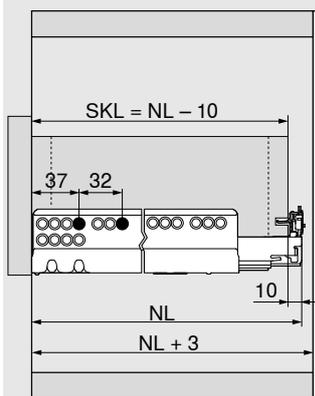
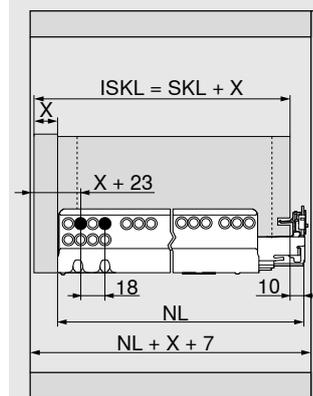
Bei TIP-ON BLUMOTION dürfen keine Puffer montiert werden!

Platzbedarf im Korpus


* + 1 mm bei Montage der Führung vor dem Korpuszusammenbau

**Schubkasten/
Innenschubkasten**


* Eingeschränkte Seiteneinstellung bei 16 mm Seitwanddicke des Schubkastens und gleichzeitig voller Toleranzausnutzung der SKW

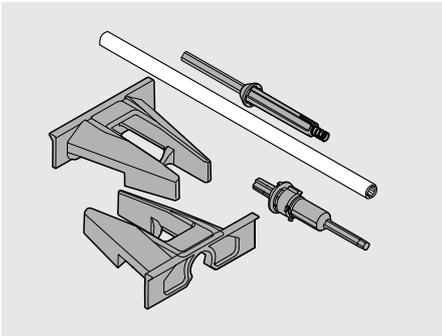
Schubkasten

Innenschubkasten


ISKL Innenschubkastenlänge
LW Lichte Korpusweite

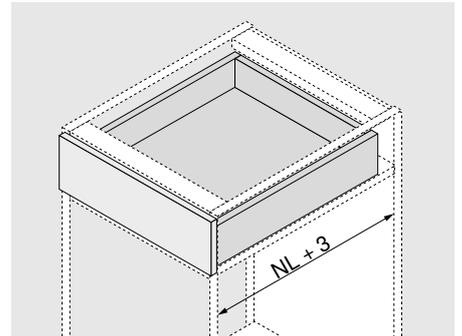
NL Nennlänge
SKL Schubkastenlänge

SKW Lichte Schubkastenweite
X Frontdicke

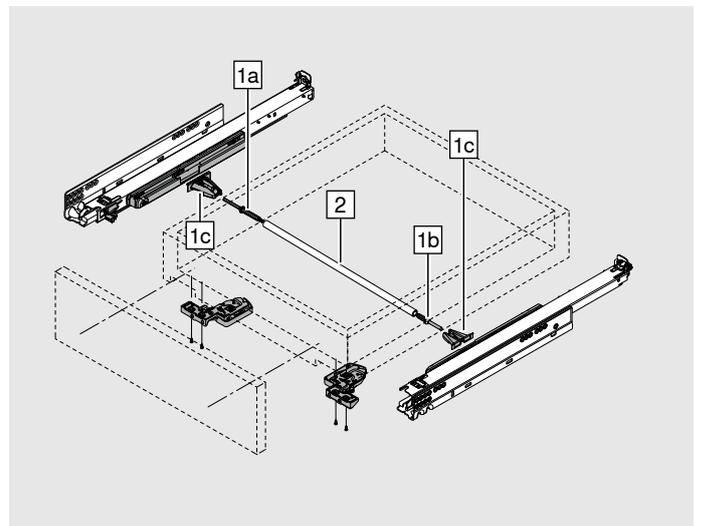
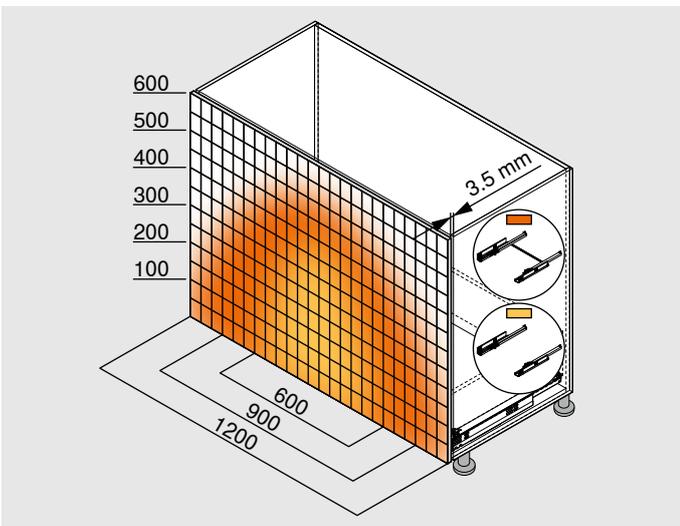
TIP-ON-Synchronisierung



- Synchronisierung für sicheres Öffnen und Schließen für MOVENTO mit TIP-ON
- Zur Vergrößerung des Auslösebereichs auf der Auszugsfront
- Empfohlen ab KB 600 mm
- Frontspalt 3.5 mm



TIP-ON-Synchronisierung



Bestellinformation

	1 TIP-ON-Synchronisierung Ritzel-Set		
	Bestehend aus:		
	1a 1 x Kupplung		
	1b 1 x Überlastkupplung		
1c 2 x Aufnahme			
Farbe	RAL 7037 Staubgrau		
Ausführung	Rund		
		T57.7400.01	
	2 TIP-ON-Synchronisierungswelle		
	Material	Aluminium	
	Ausführung	Rund	
	Zum Ablängen, 1.160 mm		ZST.1160W
Zuschnitt Welle: LW - 249 mm			



Montage, Einstellung und Demontage
www.blum.com/movento1

LW Lichte Korpusweite
 NL Nennlänge
 KB Korpusbreite

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: 476.693.8 · EP-542/2 DE-AL/01.23