



CABLOXX

Mehr Designfreiheit für abschließbare Möbel

Technisches Datenblatt

www.blum.com

 **blum**®

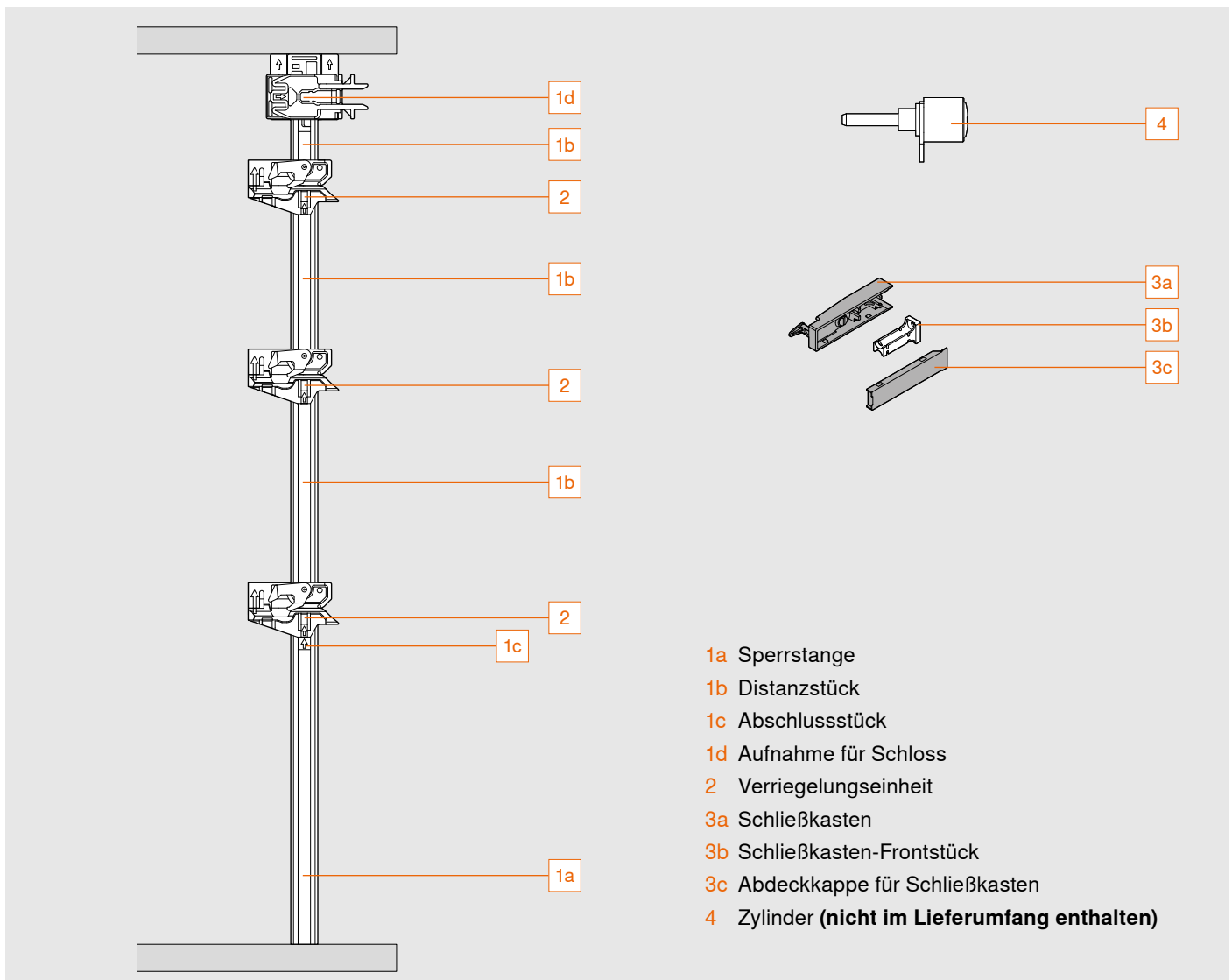
Produkt



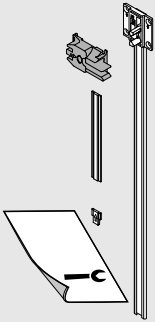
Beschreibung

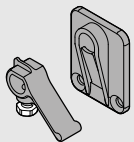
- Mit einem kompakten Programm bietet CABLOXX zusätzliche Sicherheit und zugleich große Designfreiheit
- Systemunabhängige Lösung - kombinierbar mit unterschiedlichen Box- und Führungssystemen
- Hohe Flexibilität - einsetzbar für unterschiedliche Schrankdimensionen
- Kombination mit allen Bewegungstechnologien möglich
- Uneingeschränkter Einstellkomfort

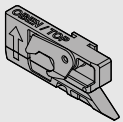
Übersicht Komponenten

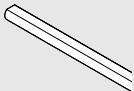


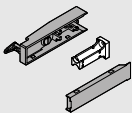
Bestellinformation - Flexibel ablängbar

1	Sperrstangen-Set	
	Bis Korpushöhe	600 mm
		Z80S0560
	Bis Korpushöhe	800 mm
		Z80S0760
Bestehend aus: 1a 1x Sperrstange, symmetrisch 1b 1x Distanzstück zum Ablängen 1c 1x Abschlussstück 1d 1x Aufnahme für Schloss 1x Bohrlehre für Abschlussstück 1x Montageanleitung Zuschnitt Sperrstange: Lichte Höhe LH - 2 mm		

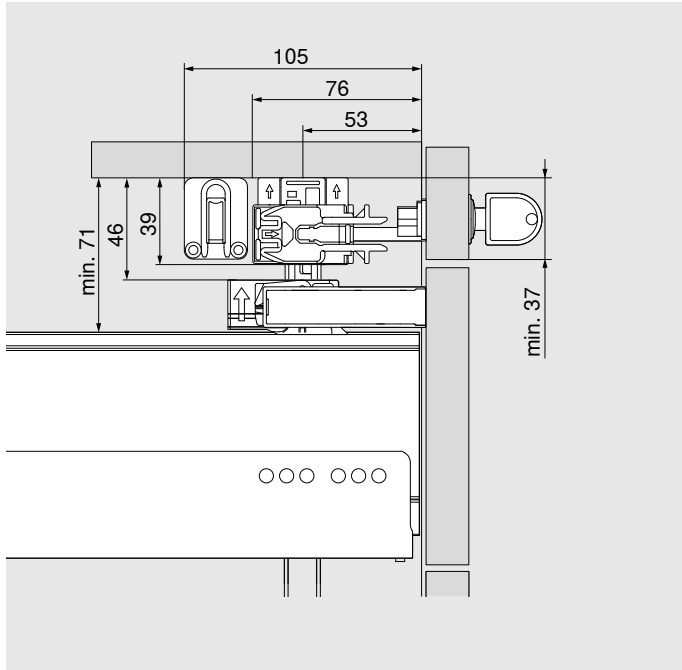
4	Optional Synchronisierungs-Set*	
	Empfohlen für Korpusbreiten > 600 mm in Kombination mit Schließfunktion	Z80V000A
	Bestehend aus: 2x Aufnahme für Synchronisierung 2x Hebel für Synchronisierung	
	* Bei Verwendung einer Synchronisierung sind zwei Sperrstangen-Sets notwendig.	

2	Verriegelungseinheiten	
	Rechts	Z80.000V
	Links	Z80.000V

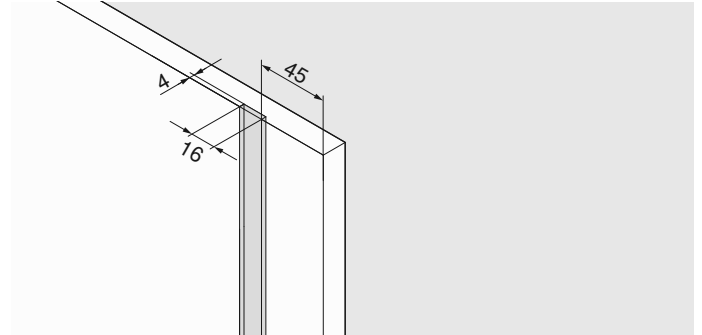
5	Optional Welle für Synchronisierung*	
	Zum Ablängen	Z80V1163W
	Zuschnitt: Lichte Weite LW - 7 mm	
	* Bei Verwendung einer Synchronisierung sind zwei Sperrstangen-Sets notwendig.	

3	Schließkasten-Set	
	SW-M Seidenweiß matt	Z80.000S
	WGR Weißgrau	Z80.000S
	OG-M Oriongrau matt	Z80.000S
	TS-M Terraschwarz matt	Z80.000S
	Bestehend aus: 3a 1x Schließkasten 3b 1x Schließkasten-Frontstück 3c 1x Abdeckkappe für Schließkasten	

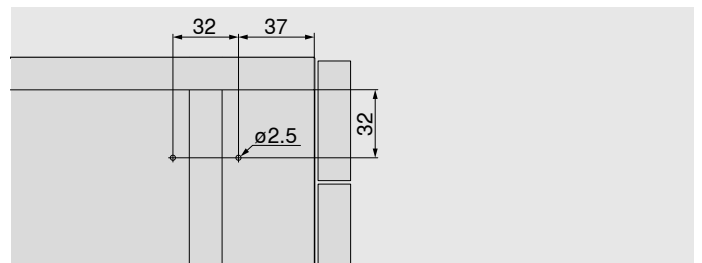
Platzbedarf Sperrstange und Synchronisierung



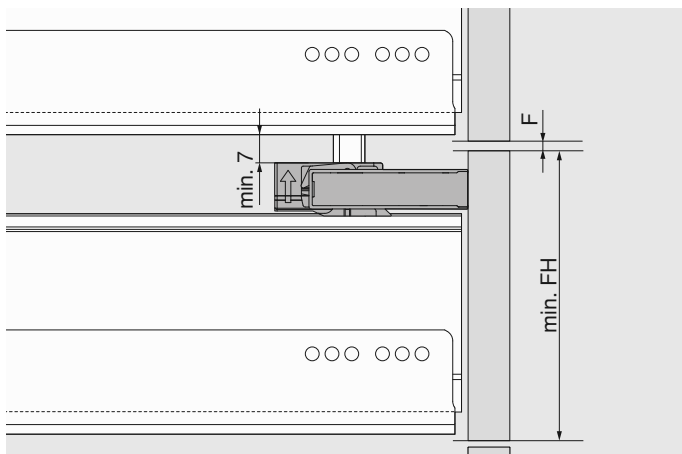
Einfräsmaß Sperrstange



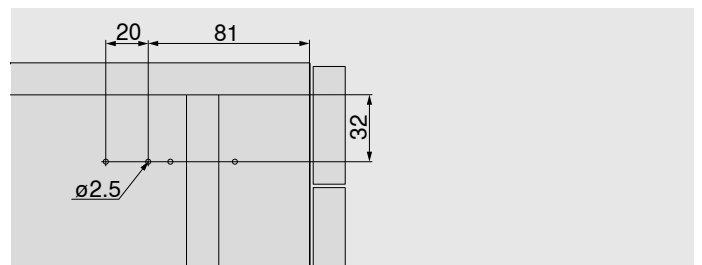
Einbohrmaß Sperrstange



Mindestfronhöhen



Optional Einbohrmaß Aufnahme für Synchronisierung

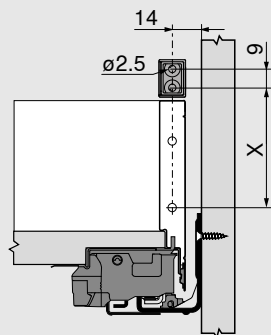


Minimale Fronthöhe [min. FH]	Höhe							
	N	M	K	B	C	D antaro	D intivo	F
TANDEMBOX	111	126	156	183	215	247	240	—
LEGRABOX	107	132	170	—	221	—	—	285

Bei Fuge [F] von 2 mm
Gültig für BLUMOTION-Führungen

Einbohrmaß Schließkasten-Frontstück

LEGRABOX

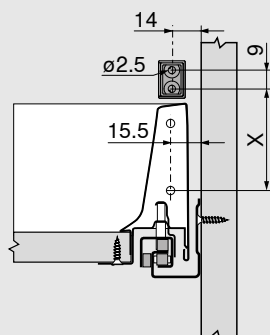


Schließkasten-Frontstück vorbohren Ø 2.5 mm

	Höhe				
LEGRABOX	N	M	K	C	F
[X] mm	40	59	97	148	212

AMBIA-LINE
Querreling nicht berücksichtigt (+ 4 mm)

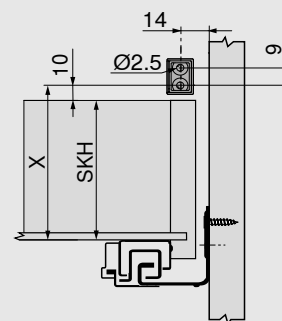
TANDEMBOX



Schließkasten-Frontstück vorbohren Ø 2.5 mm

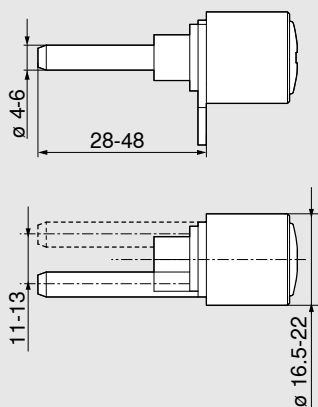
	Höhe						
TANDEMBOX	N	M	K	B	C	D antaro	D intivo
[X] mm	57	57	87	114	146	178	171

Holzschubkasten

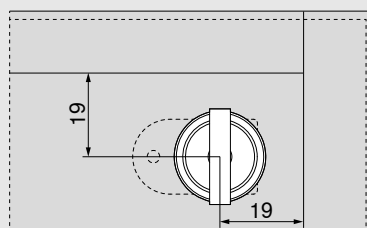


SKH Schubkastenhöhe

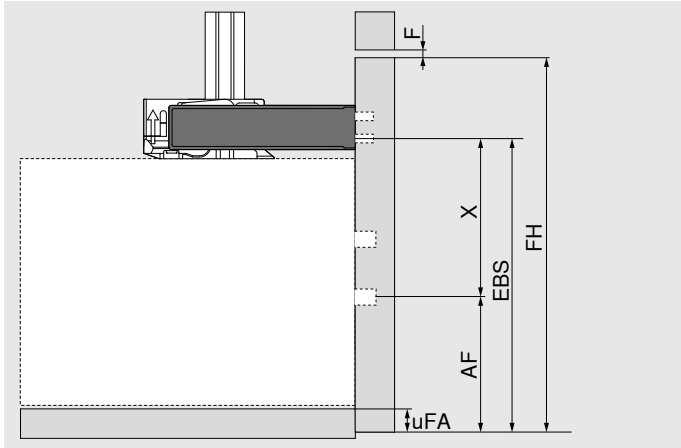
Spezifikationen Zylinder



Einbohrmaß Zylinder



Legende



FH	Fronthöhe
EBS	Einbaumaß Schließkasten
X	Einbohrmaß Schließkasten (Seite 5)
AF	Anschraubmaß Fronbefestigung
uFA	Frontüberstand unten
F	Fuge

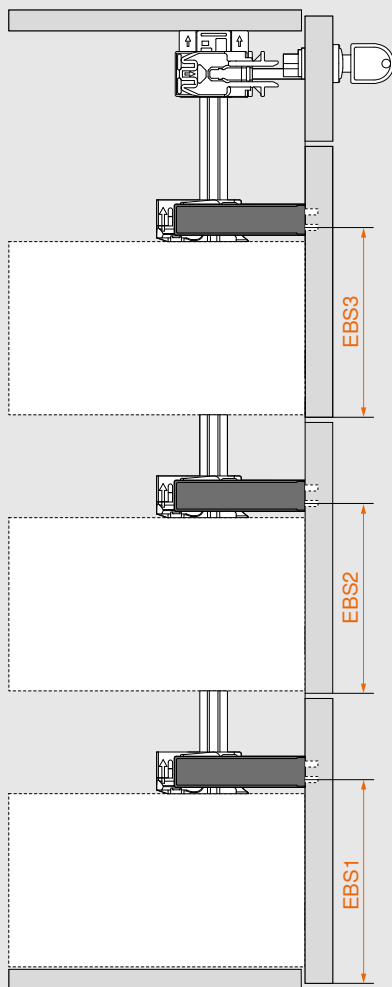


Berechnung Distanzstücke
www.blum.com/configurator

Verfügbar ab Februar 2016

Schritt 1

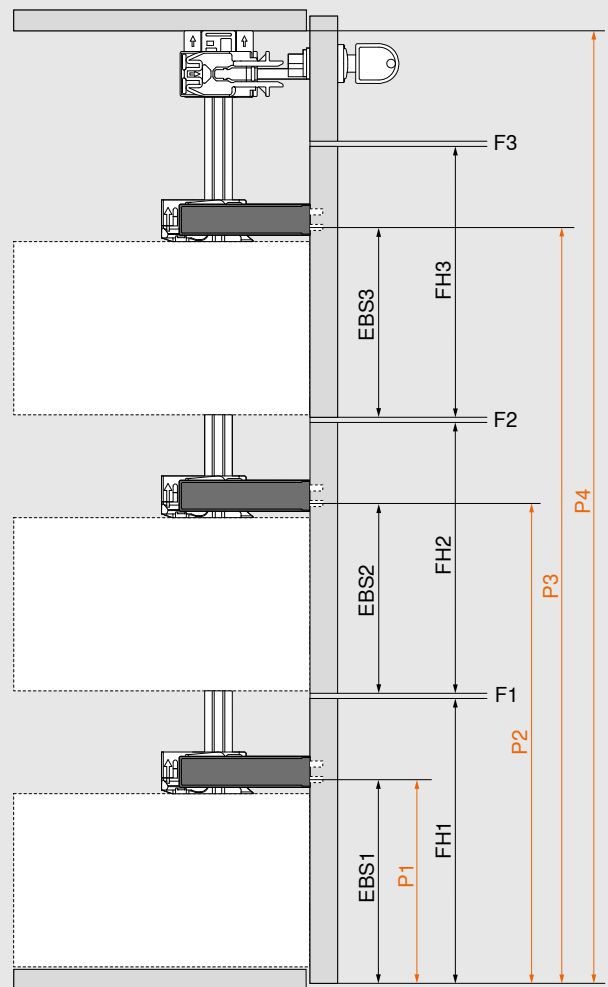
Einbaumaß Schließkastens (EBS) berechnen



$$EBS = X + AF$$

Schritt 2

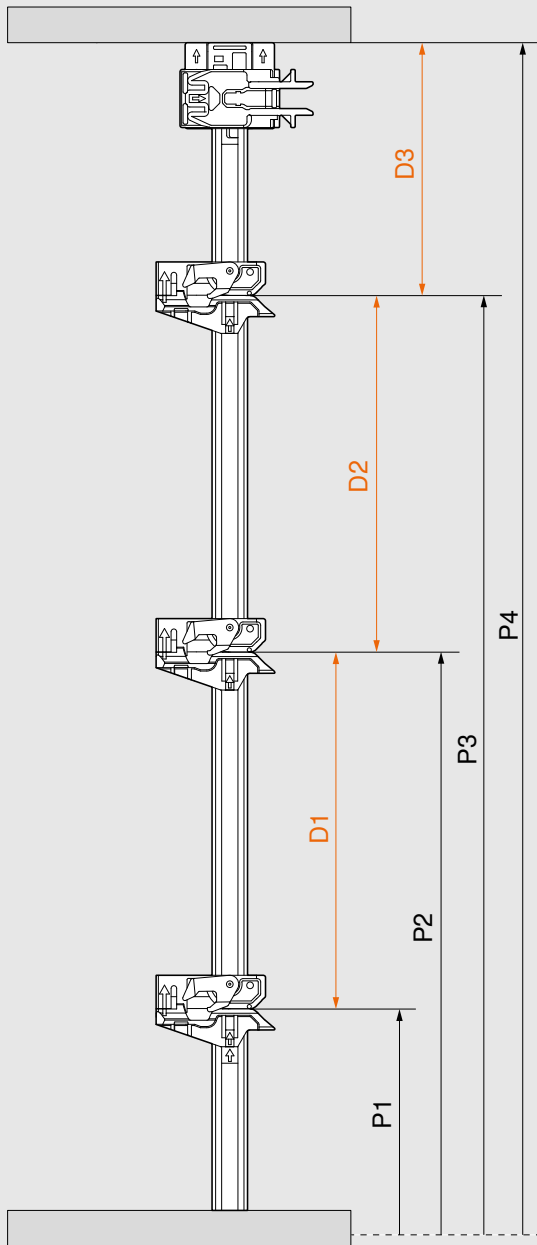
Position Schließkasten (P) im Korpus berechnen



$$\begin{aligned} P1 &= EBS1 \\ P2 &= FH1 + F1 + EBS2 \\ P3 &= FH1 + F1 + FH2 + F2 + EBS3 \\ P4 &= LH + uFA \end{aligned}$$

Schritt 3

Distanz (D) zwischen Verriegelungseinheiten berechnen



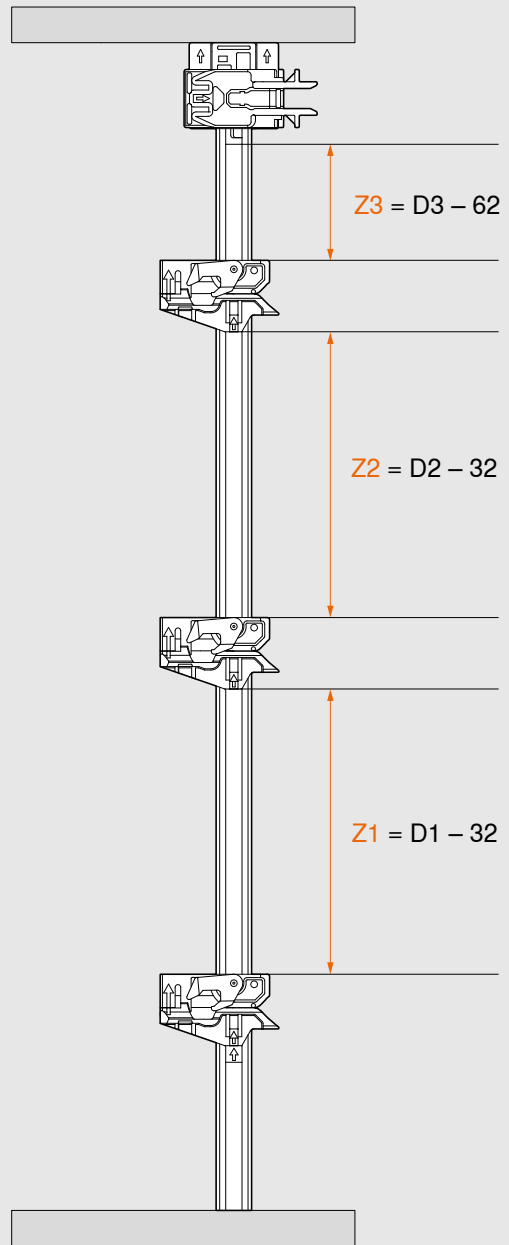
$$D1 = P2 - P1$$

$$D2 = P3 - P2$$

$$D3 = P4 - P3$$

Schritt 4

Zuschnittmaß (Z) berechnen

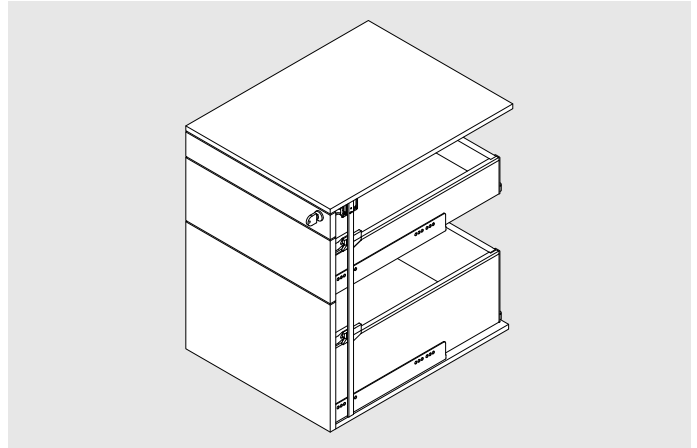
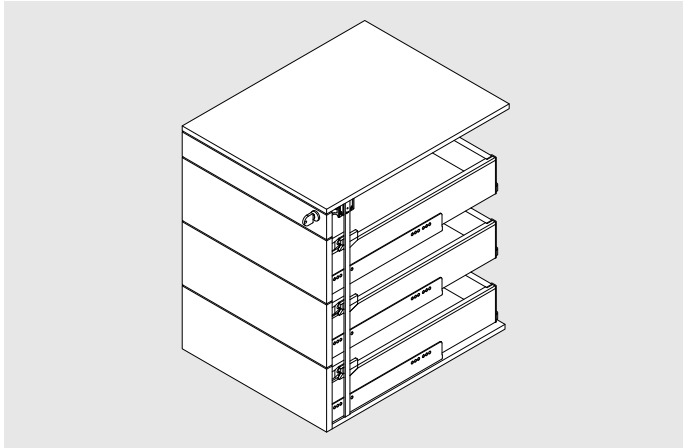


$$Z3 = D3 - 62$$

$$Z2 = D2 - 32$$

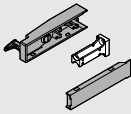
$$Z1 = D1 - 32$$

Bestellinformation

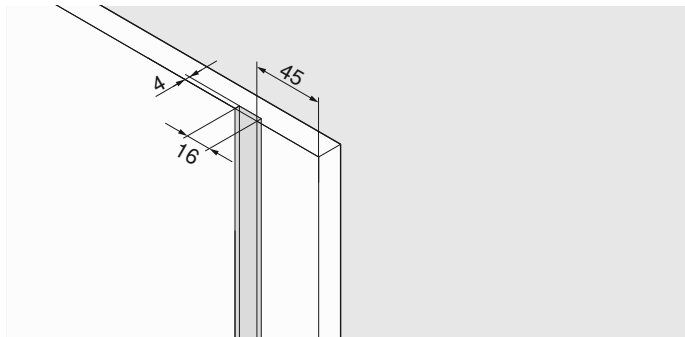


Sperrstangen-Set vorkonfektioniert M/M/M		
	Für den Einsatz mit LEGRABOX und TANDEMBOX im Raster 32, Lichte Höhe (LH) 544 mm	Z80S0542CA
	Bestehend aus: 1a Sperrstange, rechts 1b Distanzstücke, vormontiert 1d Aufnahme für Schloss vormontiert 2 3x Verriegelungseinheiten rechts, vormontiert	

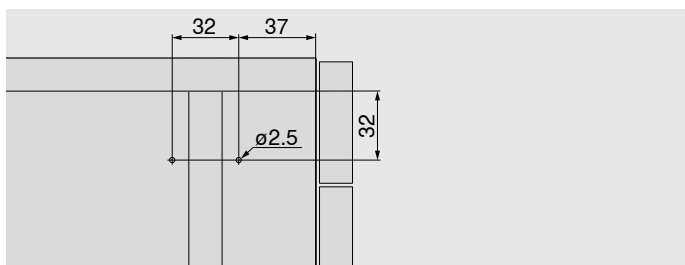
Sperrstangen-Set vorkonfektioniert C/M		
	Für den Einsatz mit LEGRABOX und TANDEMBOX im Raster 32, Lichte Höhe (LH) 544 mm	Z80S0542BA
	Bestehend aus: 1a Sperrstange, rechts 1b Distanzstücke, vormontiert 1d Aufnahme für Schloss vormontiert 2 2x Verriegelungseinheiten rechts, vormontiert	

Schließkasten-Set		
	SW-M Seidenweiß matt	Z80.000S
	WA/G Weißgrau	Z80.000S
	OG-M Oriongrau matt	Z80.000S
	TS-M Terraschwarz matt	Z80.000S
	Bestehend aus: 3a 1x Schließkasten 3b 1x Schließkasten-Frontstück 3c 1x Abdeckkappe für Schließkasten	

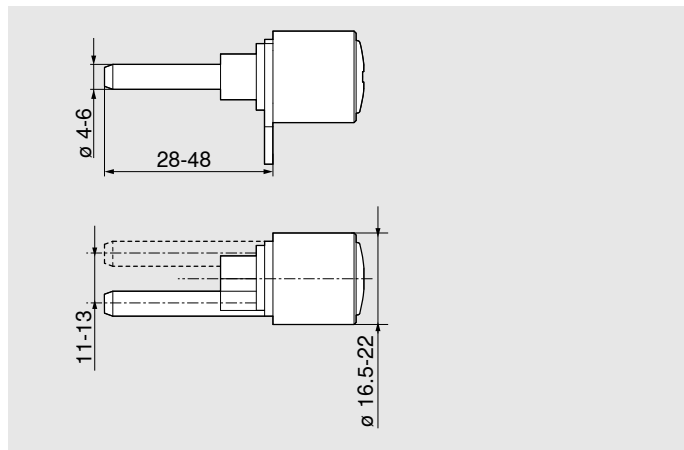
Einfräsmaß Sperrstange



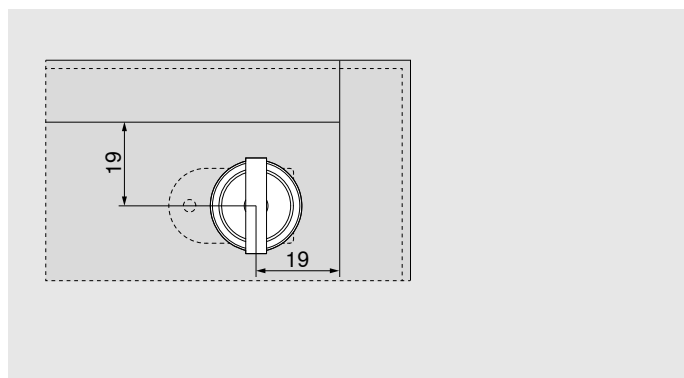
Einbohrmaß Sperrstange



Spezifikationen Zylinder



Einbohrmaß Zylinder

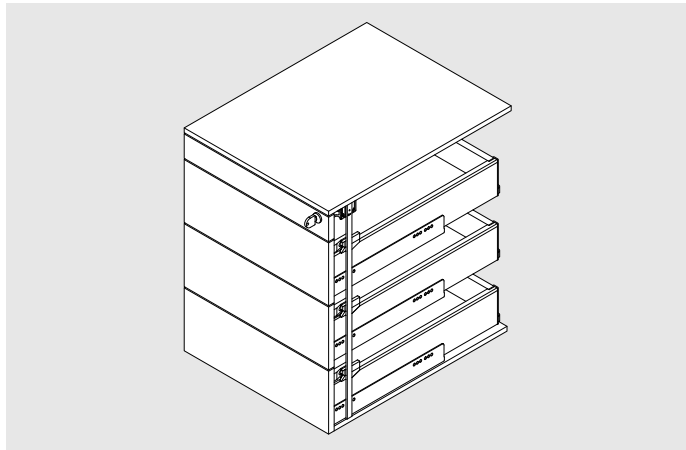


CABLOXX

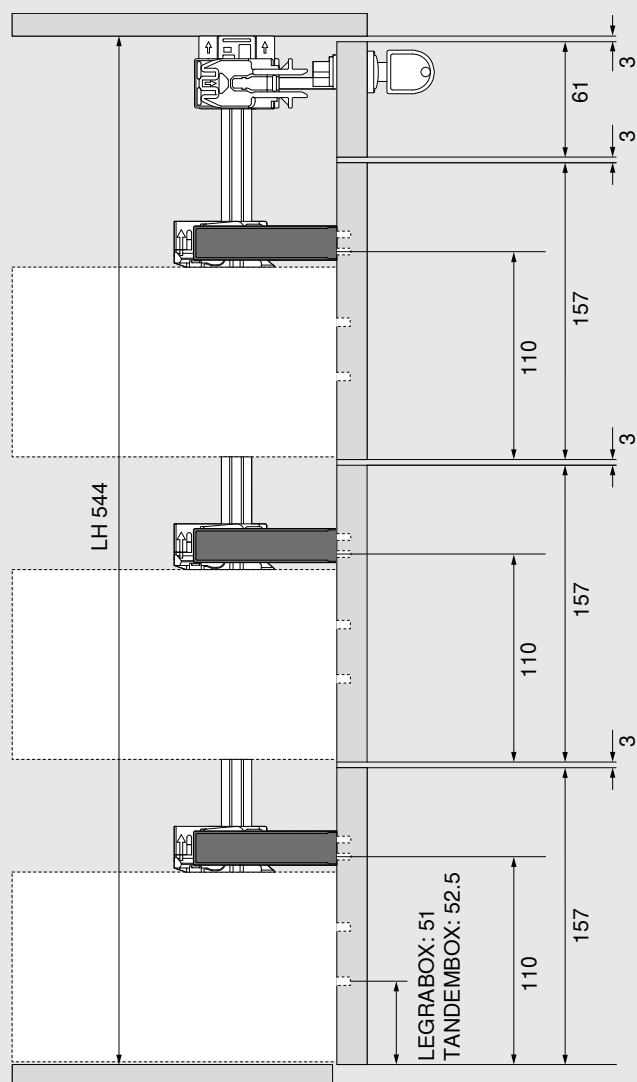


Planung Sperrstangen-Set vorkonfektioniert

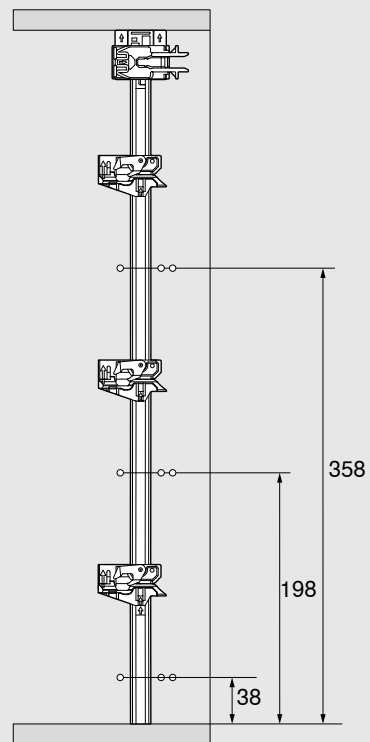
Höhe M/M/M



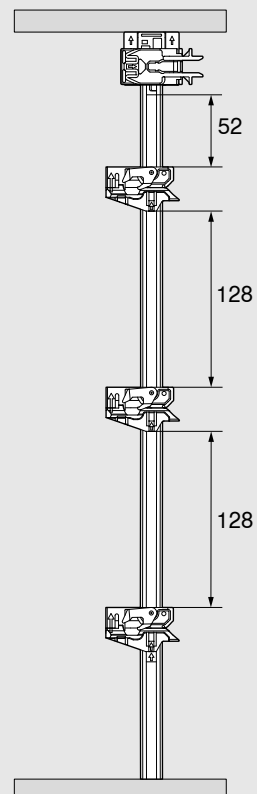
Fronthöhen, Fugen und Einbaumaß Schließkasten



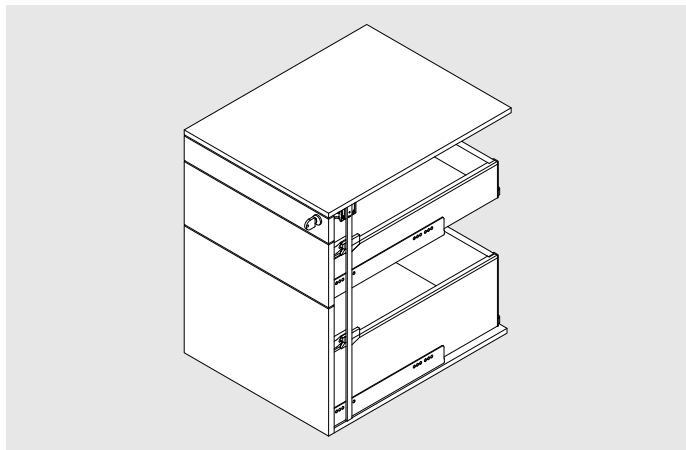
Anschraubposition Korpusschienen



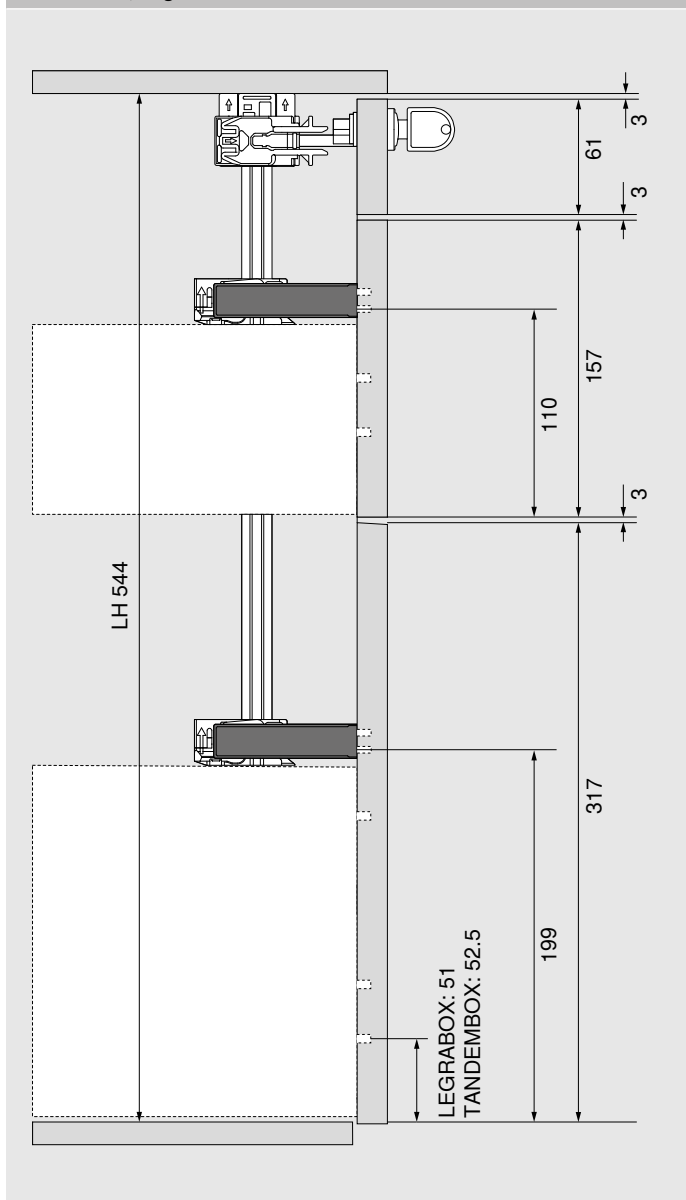
Länge der Distanzstücke



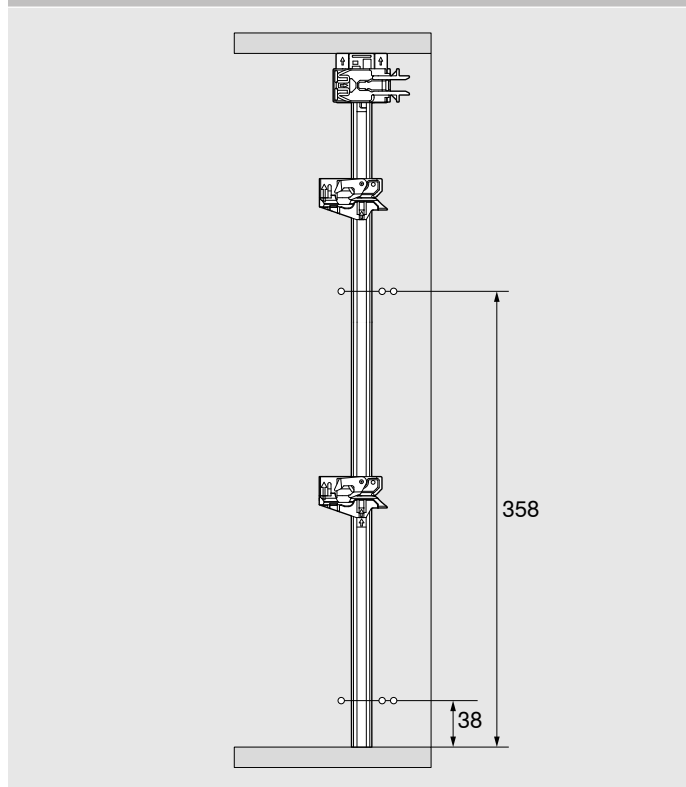
Höhe C/M



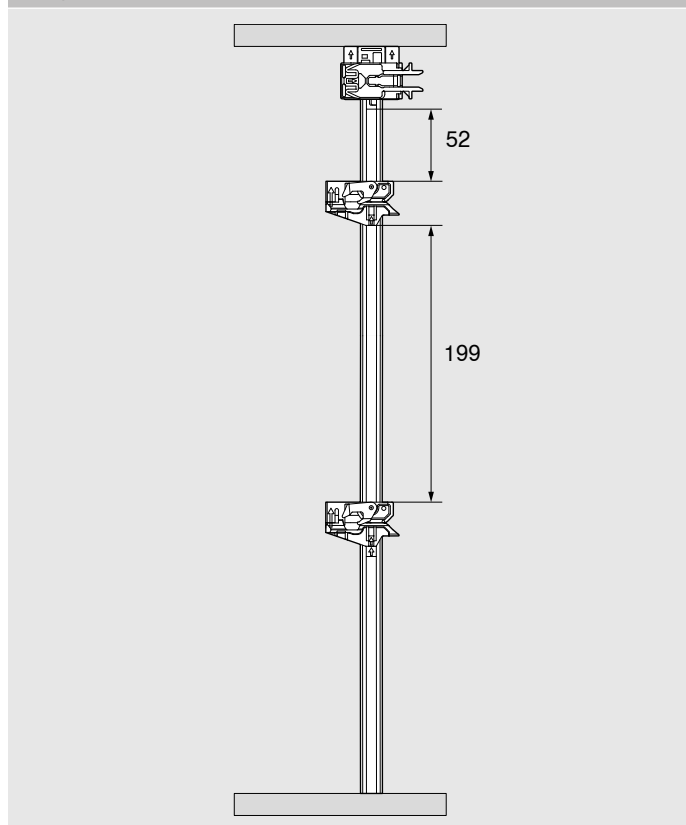
Fronthöhen, Fugen und Einbaumaß Schließkasten



Anschraubposition Korpuschienen

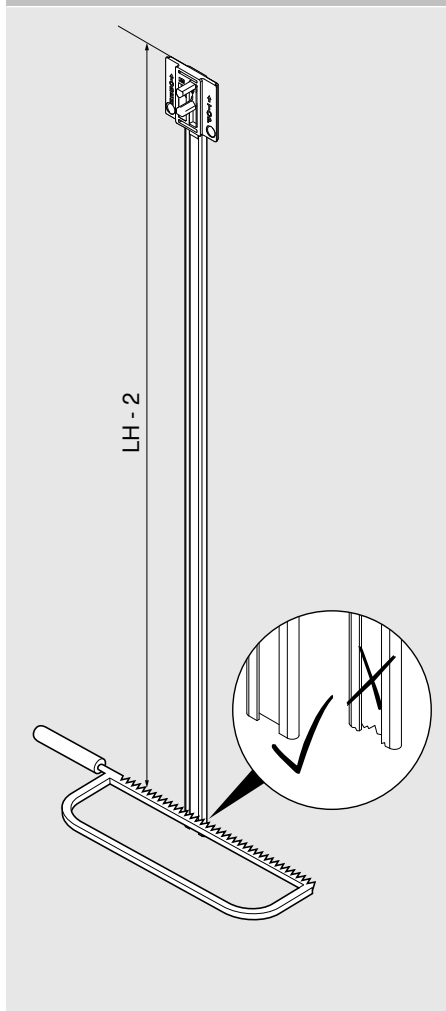


Länge der Distanzstücke

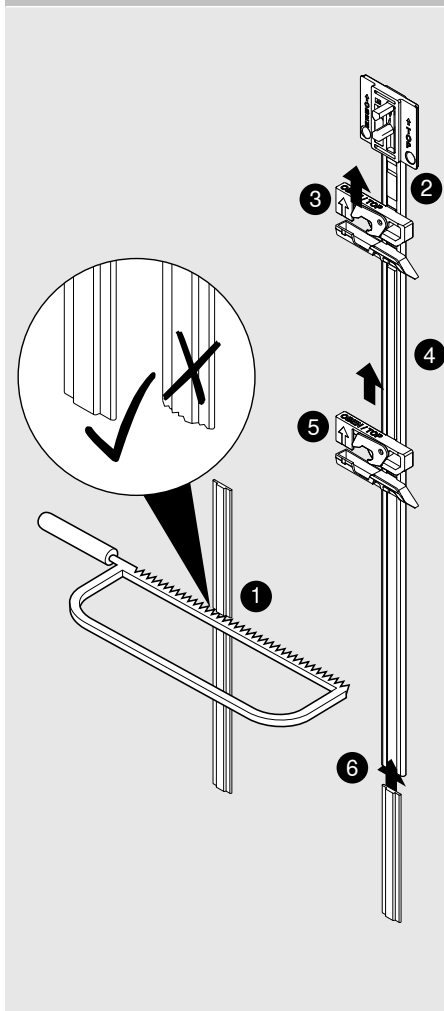


Sperrstange, Verriegelungseinheit und Zylinder

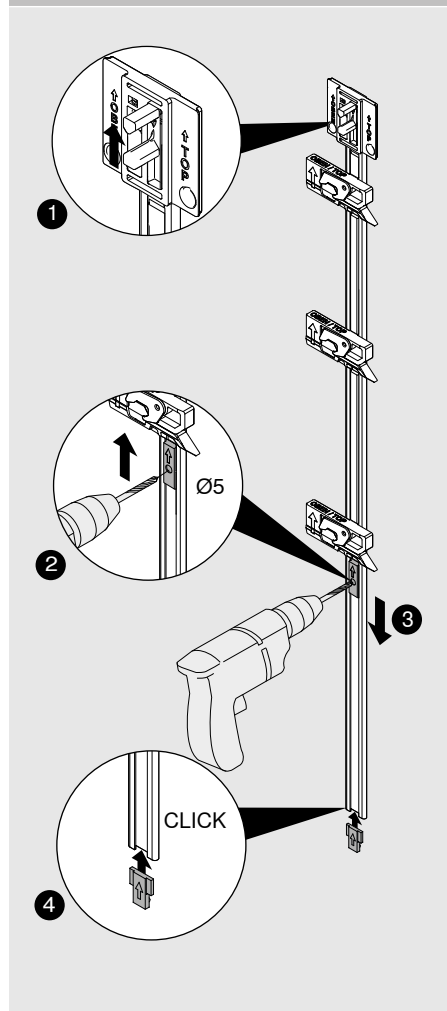
Sperrstange ablängen



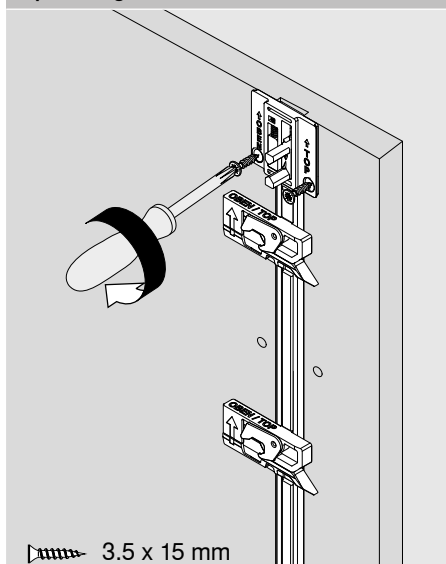
Distanzstück ablängen, Verriegelungseinheit montieren



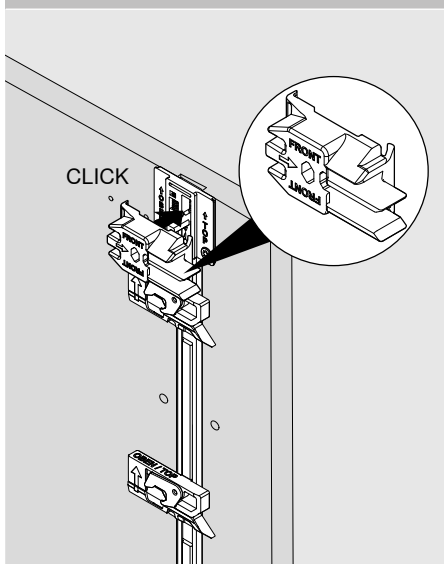
Abschlussstück fixieren



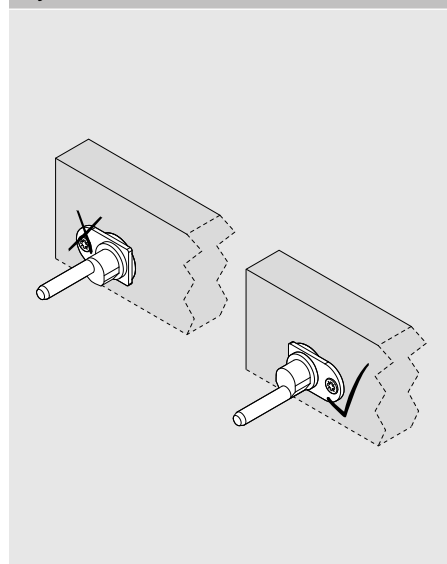
Sperrstange montieren



Aufnahme für Schloss montieren

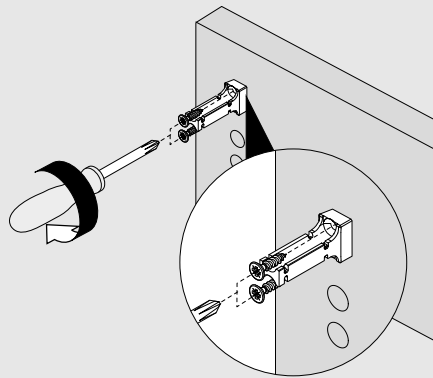


Zylinder einbauen



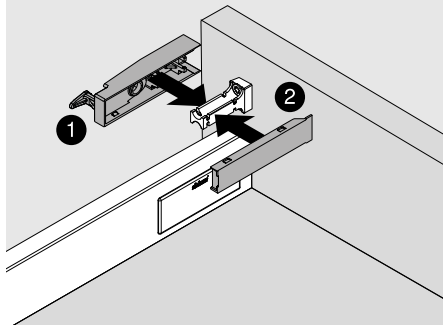
Schließkasten und Synchronisierung

Schließkasten-Frontstück

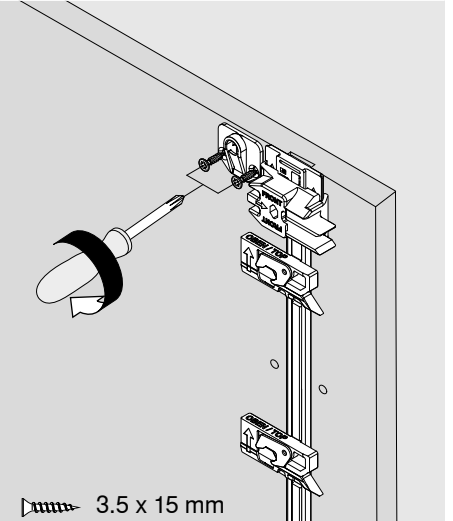


3.5 x 15 mm

Schließkasten und Abdeckkappe

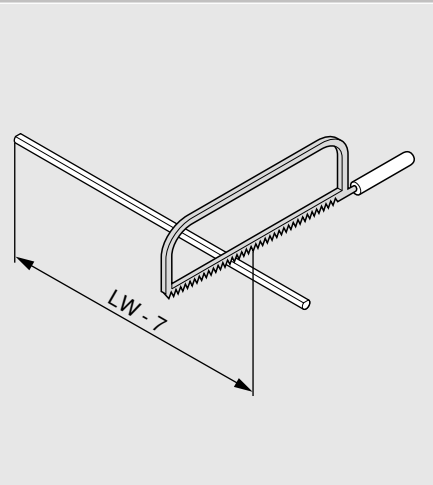


Aufnahme für Synchronisierung

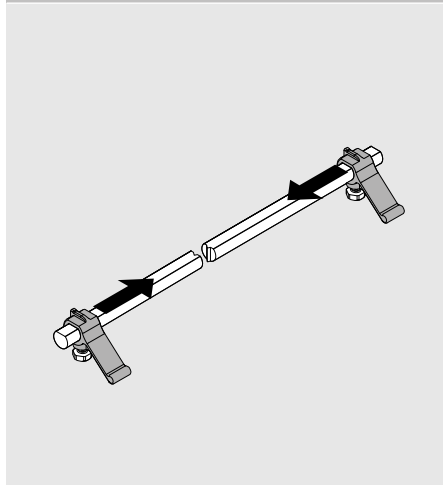


3.5 x 15 mm

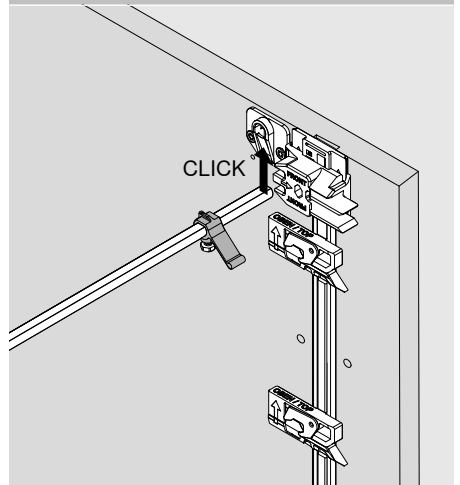
Welle für Synchronisierung ablängen



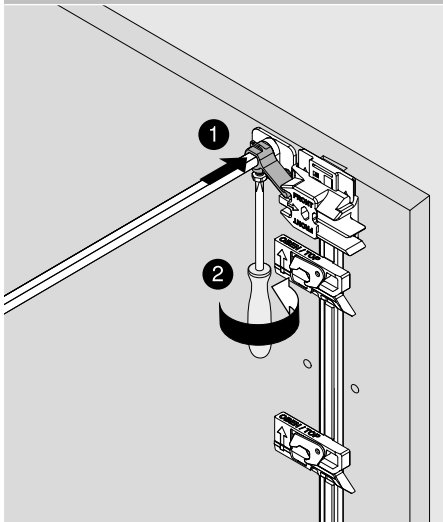
Hebel für Synchronisierung aufschieben



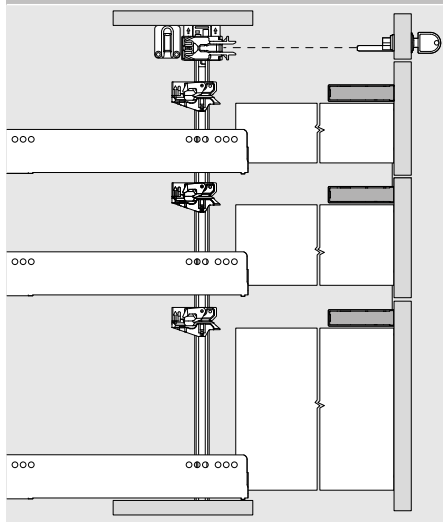
Welle für Synchronisierung einhängen



Hebel für Synchronisierung befestigen



Montage Auszüge



Demontage Auszüge

