



CABLOXX

Väčšia voľnosť pri návrhu
nábytku na uzamknutie

www.blum.com

 **blum**®



Niečo navyše pre kvalitný nábytok

Cenné osobné predmety, dôverné dokumenty, hodnotný tovar v predajni – nábytok na uzamykanie nachádza použitie v mnohých oblastiach. CABLOXX ďalej zvyšuje bezpečnosť vysoko kvalitného nábytku a súčasne ponúka veľkú voľnosť pri dizajne.



Obsah

- 4 Riešenie pre množstvo nápadov
- 6 Ochrana pred neoprávneným prístupom
- 8 Poistka voľne stojaceho nábytku proti prevráteniu
- 10 Osvedčený komfort pri spracovaní
- 12 Informácie na objednávanie a projektovanie
- 22 moving ideas

Riešenie pre množstvo nápadov

Či už ide o LEGRABOX, MERIVOBX, TANDEMBOX, MOVENTO alebo TANDEM – uzamykací systém Blum otvára široké dizajnové možnosti. So systémom CABLOXX môžete realizovať rôzne šírky a výšky korpusu, i rôzne výšky výsuvov.



BLUMOTION
by Blum

SERVO-DRIVE
by Blum

**TIP-ON
BLUMOTION**
by Blum

TIP-ON
by Blum

Všetky technológie pohybu

BLUMOTION, SERVO-DRIVE, TIP-ON BLUMOTION alebo TIP-ON – uzamykací systém Blum možno použiť aj pre všetky elektrické i mechanické technológie pohybu.



Rôzne farebné varianty

Vďaka farebným variantom Terra čierna matná, Sivá matná Orion, Sivobiela a Hodvábna biela matná možno uzamykáciu schránku zladíť s farbou príslušného zásuvkového systému.





Ochrana pred neoprávneným prístupom

Ak majú byť uložené veci pekne na poriadku, v prezentačnej vitríne a bezpečne uschované, vhodným riešením je CABLOXX. Výsuvy sú pevne uzamknuté a chránené pred nežiaducim prístupom. Uzamykací systém Blum možno zrealizovať s bežne používanými cylindrickými zámkami.



Spoločná ochrana detí

Uzamykací výsuv je ideálna detská poistka medzi štyrmi vlastnými stenami. Potenciálne riziká, ako sú čistiace prípravky alebo lieky sú bezpečne uložené a mimo dosahu detí.

Poistka proti prevráteniu pre voľne stojací nábytok

Väčšiu bezpečnosť pri používaní nábytku ponúka CABLOXX aj vďaka integrovanej poistke proti prevráteniu. Blokovanie výsuvu zabezpečí, že sa dá otvoriť vždy len jeden výsuv. To umožňuje aj realizáciu dizajnovovo vysoko kvalitného voľne stojaceho nábytku.







Osvedčený komfort pri spracovaní

V kombinácii so systémom CABLOXX môžete pri spracovaní systémov výsuvov a vedení použiť doposiaľ predpísané rozmery. Vďaka flexibilitě uzamykacieho systému Blum zostávajú v plnom rozsahu zachované a dajú sa komfortne využiť možnosti nastavenia výšky, šírky, sklonu čela a hĺbky.



Vysoká flexibilita

Po úprave dĺžky zámkovej tyče a vymedzovacieho profilu na požadovaný rozmer sa blokované jednotky umiestnia do správnej polohy. Vďaka tomu CABLOXX ponúka veľkú voľnosť pre dizajn.



Bez ohľadu na systém výsuvu

Zamykacia schránka sa neupevňuje na bok, ale priamo na čelo. CABLOXX tak nemá absolútne žiadny vplyv na montáž a spracovanie príslušného systému výsuvu.



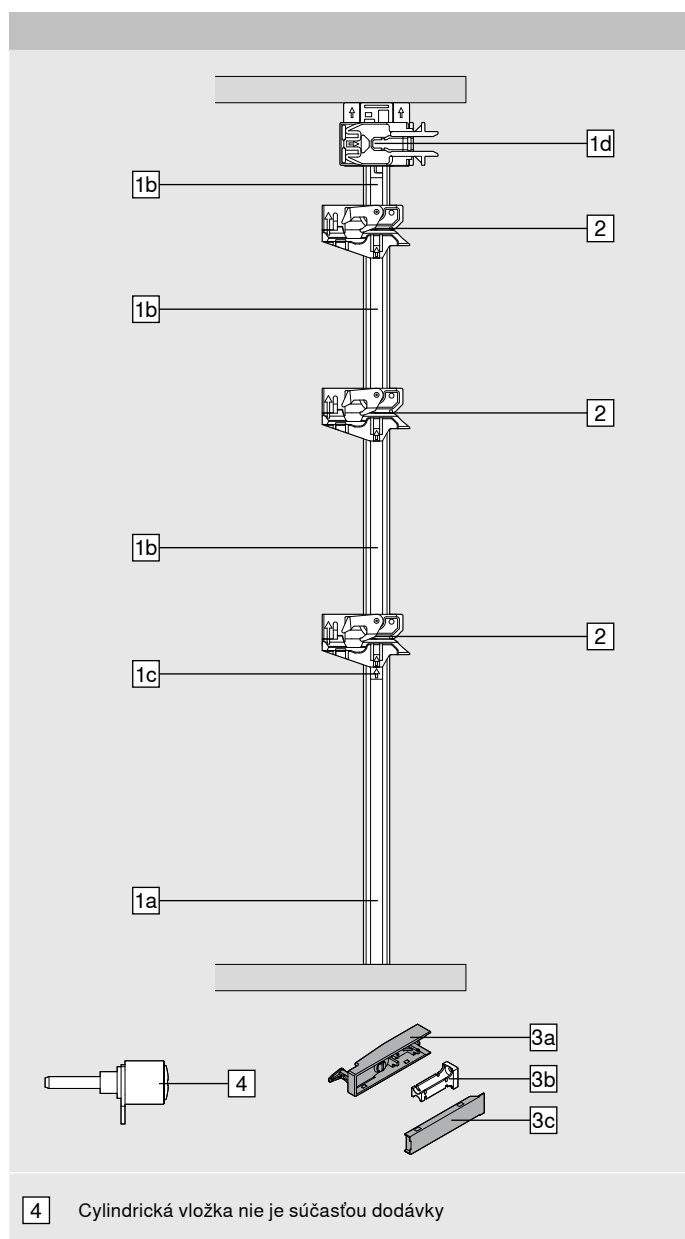
Šablóna na skrátenie CABLOXX

Šablóna umožňuje presné skrátenie zamykacej tyče, vymedzovacích profilov a synchronizačného hriadeľa, pomáha pri vŕtaní zameriavacích otvorov pre uzáver a držiak synchronizačného hriadeľa.



- kompaktný program CABLOXX prináša zvýšenú bezpečnosť a súčasne veľkú slobodu dizajnu
- riešenie nezávislé od systému – kombinovateľné
- s rôznymi zásuvkovými systémami a systémami vedení
- vysoká flexibilita – použiteľnosť pre skrinky rôznych rozmerov
- možnosť realizácie až piatich výsuvov s jednou uzavieracou tyčou
- možnosť kombinácie so všetkými technológiami pohybu
- neobmedzený komfort nastavenia

Objednávacie informácie



Súprava uzavieracích tyčí s možnosťou flexibilnej úpravy dĺžky

1	Súprava uzavieracích tyčí		
	Výška korpusu KH (mm)	Materiál	
	Do 600	Oceľ	Z80S0560
	Do 800	Oceľ	Z80S0760
	Do 1300	Oceľ	Z80S1260

Obsah súpravy:

1a	1 x	Uzavieracia tyč
1b	1 x	Vymedzovací profil s možnosťou úpravy dĺžky
1c	1 x	Uzáver
1d	1 x	Lôžko cylindrickej vložky
-	1 x	Vrtiací prípravok pre uzáver
-	1 x	Návod na montáž

Môže sa kombinovať so všetkými zásuvacími systémami a systémami vedení značky Blum

Prírez pre 1a	Svetlá výška korpusu LH – 2 mm
---------------	--------------------------------

2	Aretačné jednotky		
	Vyhotovenie	Materiál	
	Pravé	Plast	Z80.000V
	Ľavé	Plast	Z80.000V

3	Uzamykacia súprava pre zásuvku		
	Farba	Materiál	
	SW-M WGR OG-M TS-M	Plast/zinok	Z80.000S

Obsah súpravy:

3a	1 x	Uzamykacia schránka
3b	1 x	Predný diel uzamykacej schránky
3c	1 x	Krytka uzamykacej schránky

Objednávacie informácie

Súpravy prefabrikovaných uzavieracích tyčí – pravá			
-	Súprava uzavieracích tyčí pravá – M M M		
	Dĺžka (mm)	Materiál	
	542	Oceľ	Z80S0542CA
Obsah súpravy:			
1a	1 x	Uzavieracia tyč	
1b	3 x	Vymedzovací profil, predmontovaný	
1d	1 x	Predmontované lôžko cylindrickej vložky	
2	3 x	Aretačná jednotka pravá, predmontovaná	
Vhodné pre 3 x zásuvky – M			
Vhodné pre LEGRABOX a TANDEMBOX v rastri 32, svetlá výška korpusu (LH) 544 mm			
Na použitie so systémom MERIVOBX je potrebná súprava uzavieracích tyčí s možnosťou flexibilnej úpravy dĺžky			

Súpravy prefabrikovaných uzavieracích tyčí – pravá			
-	Súprava prefabrikovaných uzavieracích tyčí pravá – C M		
	Dĺžka (mm)	Materiál	
	542	Oceľ	Z80S0542BA
Obsah súpravy:			
1a	1 x	Uzavieracia tyč	
1b	2 x	Vymedzovací profil, predmontovaný	
1d	1 x	Predmontované lôžko cylindrickej vložky	
2	2 x	Aretačná jednotka pravá, predmontovaná	
Vhodné pre 1 x zásuvku – M a 1 x čelný výsuv – C			
Vhodné pre LEGRABOX a TANDEMBOX v rastri 32, svetlá výška korpusu (LH) 544 mm			
Na použitie so systémom MERIVOBX je potrebná súprava uzavieracích tyčí s možnosťou flexibilnej úpravy dĺžky			

Farba			
SW-M	Hodvábna biela matná	TS-M	Terra-čierna matná
WGR	Sivobiela	S	Čierna
OG-M	Orion sivá matná		

Príslušenstvo

-	Synchronizačná súprava		
	Farba	Materiál	
	S	Plast	Z80V000A
Obsah súpravy:			
-	2 x	Uchytenie synchronizácie	
-	2 x	Páka synchronizácie	
Odporúčané pre šírky korpusu KB > 600 mm v kombinácií s uzavieracou funkciou			
Pri použití synchronizácie sú potrebné dve súpravy uzavieracích tyčí			

-	Synchronizačný hriadeľ		
	Dĺžka (mm)	Materiál	
	1163	Hliník	Z80V1163W
Na skrátenie			
Pri použití synchronizácie sú potrebné dve súpravy uzavieracích tyčí			
Prírez	Svetlá šírka korpusu LW – 7 mm		

Pomôcky na spracovanie

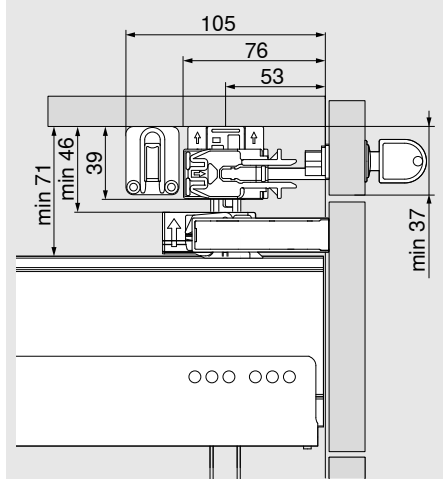
Šablóna na úpravu dĺžky	
	65.0801
Úprava dĺžky uzavieracej tyče, vymedzovacích profilov a hriadeľa pre synchronizáciu	
Vrtanie pre uzáver a uchytenie pre synchronizáciu	

Šablóna na určenie polohy pre LEGRABOX	
	65.0807

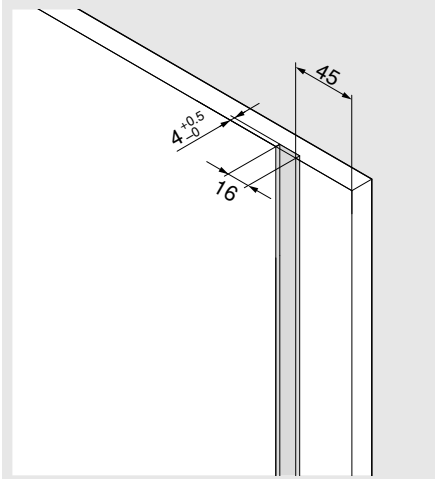
Šablóna na určenie polohy pre TANDEMBOX	
	65.0803

Projektovanie

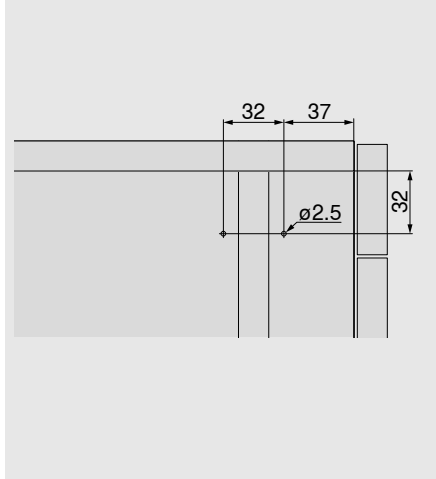
Priestorové požiadavky – uzavieracia tyč a synchronizácia



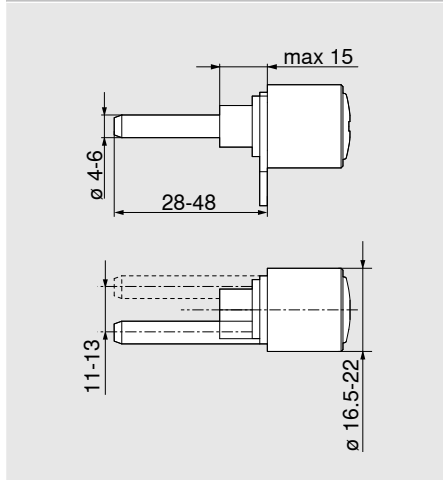
Rozmer drážky – uzavieracia tyč



Vrtacie rozmery – uzavieracia tyč

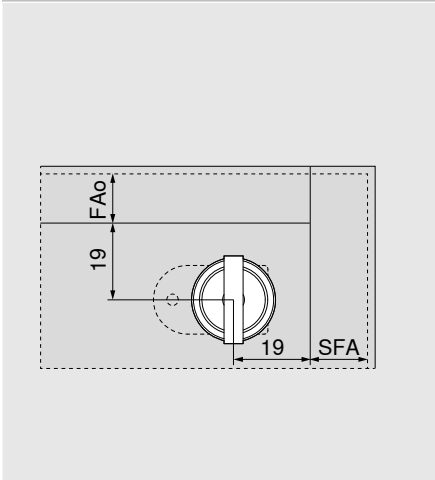


Špecifikácie – cylindrická vložka



Cylindrická vložka nie je súčasťou dodávky

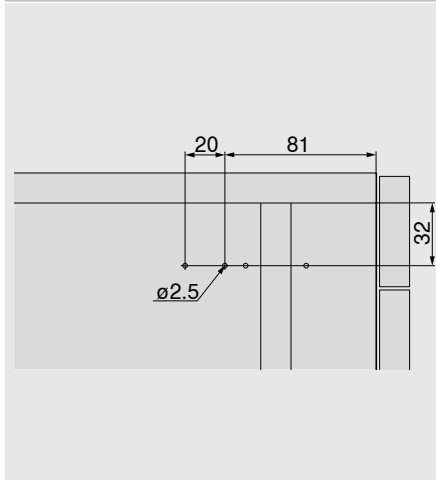
Vrtacie rozmery – cylindrická vložka



FAo Presah čela hore

SFA Bočný presah čela

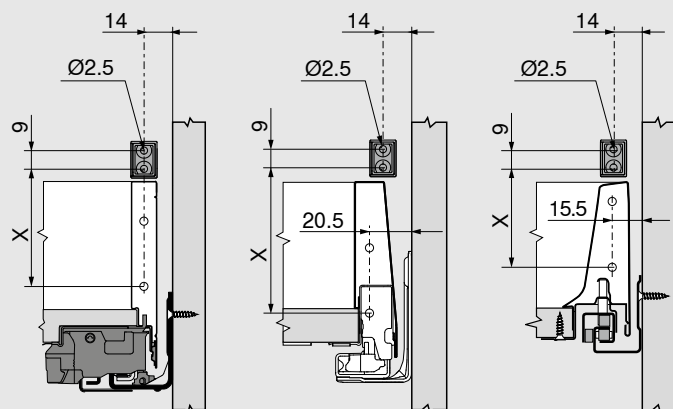
Vrtacie rozmery – uchytienie pre synchronizáciu



Projektovanie

Vítacie rozmery – uzamkacia zásuvka-čelo

LEGRABOX | MERIVOBX | TANDEMBOX

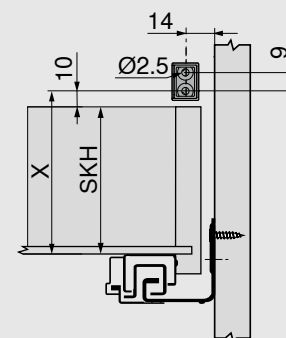


Zásuvkové systémy	X (mm)							
	Zásuvka			Čelný výsuv				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LEGRABOX	40	59	97	-	148 ¹	-	-	212 ¹
MERIVOBX	57	80	116	-	-	-	181	-
TANDEMBOX antaro	57	57	87	114	146	178	-	-

Predvŕtať čelo uzamykacej zásuvky Ø 2.5 mm

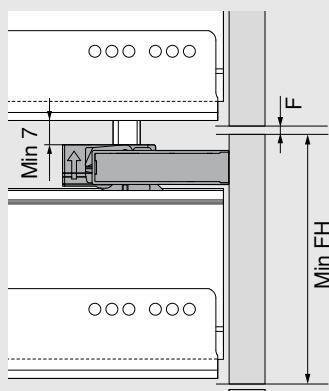
¹ +4 mm pre LEGRABOX s priečnym relingom AMBIA-LINE

MOVENTO, TANDEM

 $X = SKH + 10 \text{ mm}$

SKH Výška zásuvky

Minimálna výška čela FH



Zásuvkové systémy	Minimálna výška čela FH							
	Zásuvka			Čelný výsuv				
	N	M	K	B	C	D	E	F
LEGRABOX	107	132	170	-	221	-	-	285
MERIVOBX	113	136	173	-	-	-	236	-
TANDEMBOX antaro	111	126	156	183	215	247	-	-

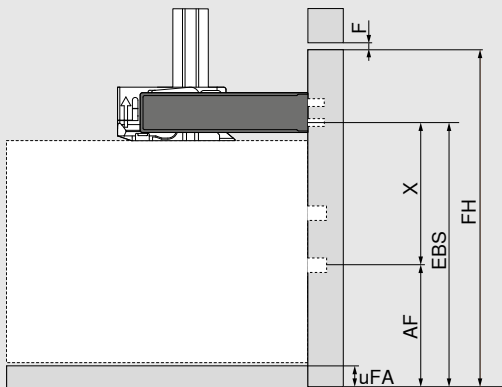
Platí pre vedenia BLUMOTION

F Medzera 2 mm

Projektovanie

Výpočet vymedzovacích profilov

Legenda



Projektovanie a výpočet vymedzovacích profilov
www.blum.com/configurator

AF Rozmer na naskrutkovanie upevnenia čela

EBS Montážny rozmer uzamykacej zásuvky

FH Výška čela

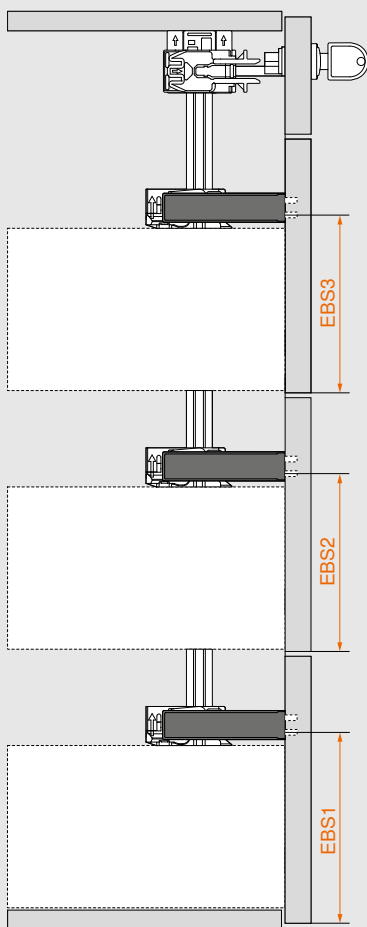
F Medzera

uFA Presah čela dolu

X Vzdialenosť vŕtania od hrany uzamykacej zásuvky (strana 15)

1. krok

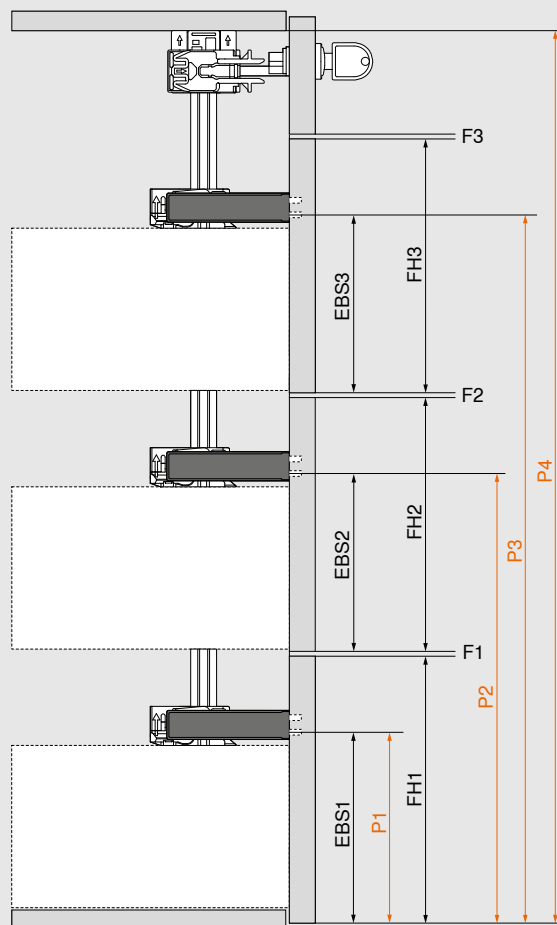
Výpočet montážneho rozmeru uzamykacej zásuvky (EBS)



$$EBS = X + AF$$

2. krok

Výpočet polohy uzamykacej zásuvky (P) v korpuse



$$P1 = EBS1$$

$$P2 = FH1 + F1 + EBS2$$

$$P3 = FH1 + F1 + FH2 + F2 + EBS3$$

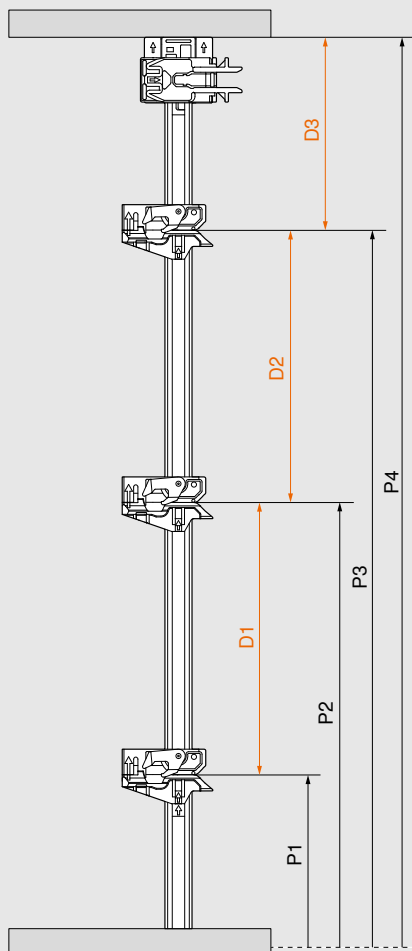
$$P4 = LH + uFA$$

Projektovanie

Výpočet vymedzovacích profilov

3. krok

Výpočet vzdialenosti (D) medzi aretačnými jednotkami



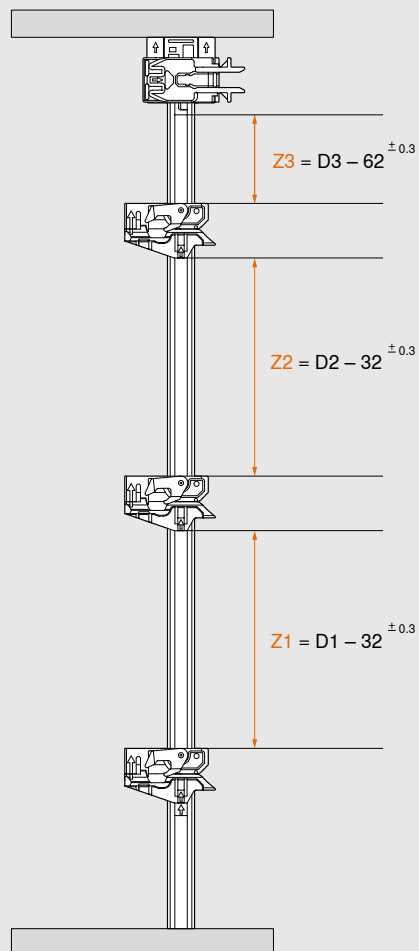
$$D1 = P2 - P1$$

$$D2 = P3 - P2$$

$$D3 = P4 - P3$$

4. krok

Výpočet rozmeru prírezu (Z)



$$Z3 = D3 - 62^{\pm 0.3}$$

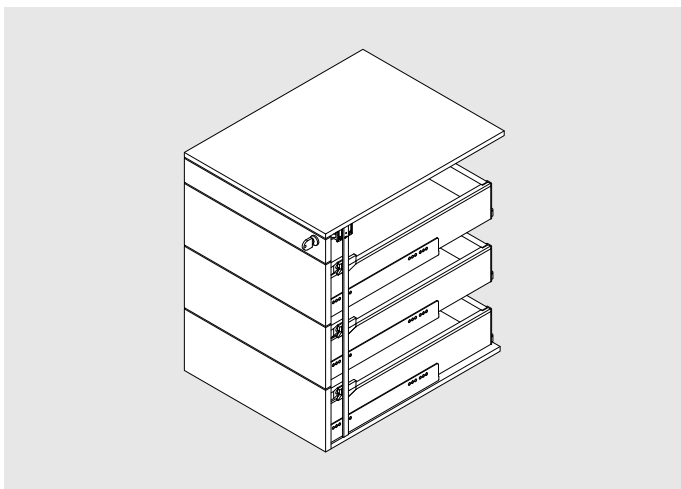
$$Z2 = D2 - 32^{\pm 0.3}$$

$$Z1 = D1 - 32^{\pm 0.3}$$

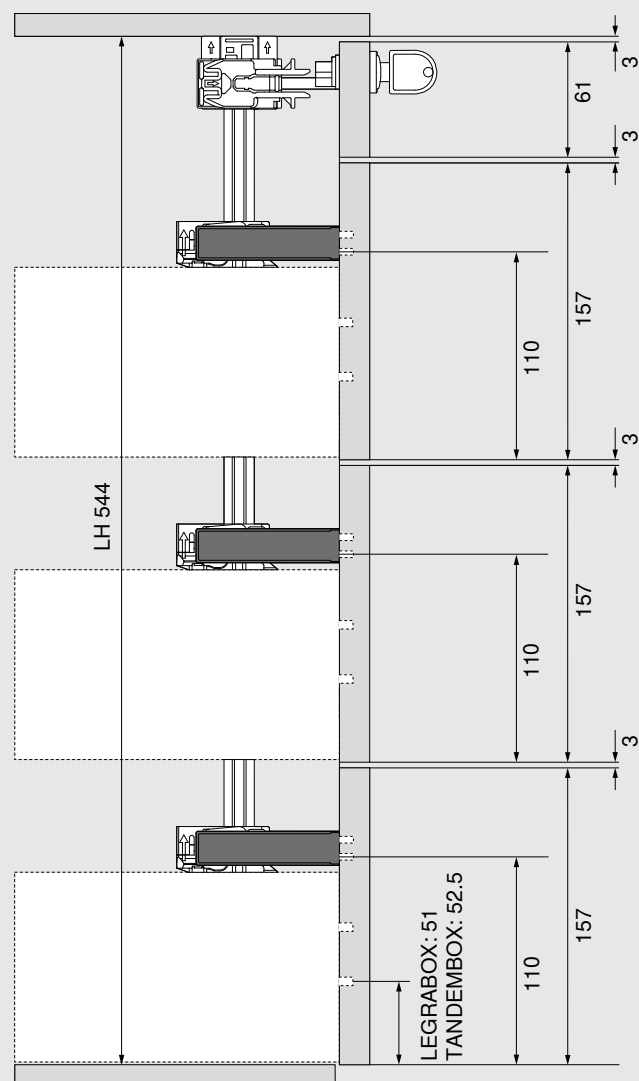
Na presnú úpravu dĺžky odporúčame použiť prípravok na úpravu dĺžky 65.0801 (pozri na strane 13).

Projektovanie

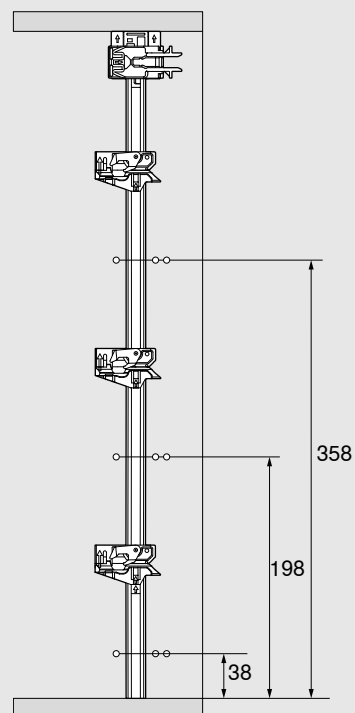
Súprava uzavieracích tyčí pravá – prefabrikovaná - M | M | M



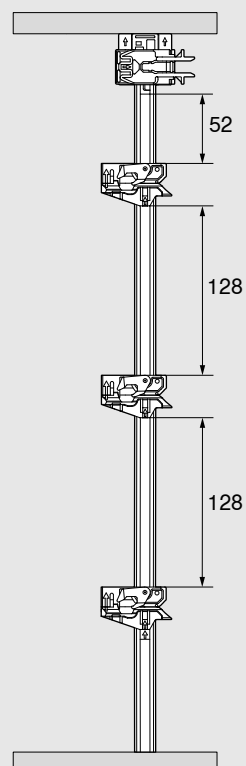
Výšky čela, medzery a montážny rozmer uzamykacej zásuvky



Poloha upevnenia skrutkami – korpusové lišty

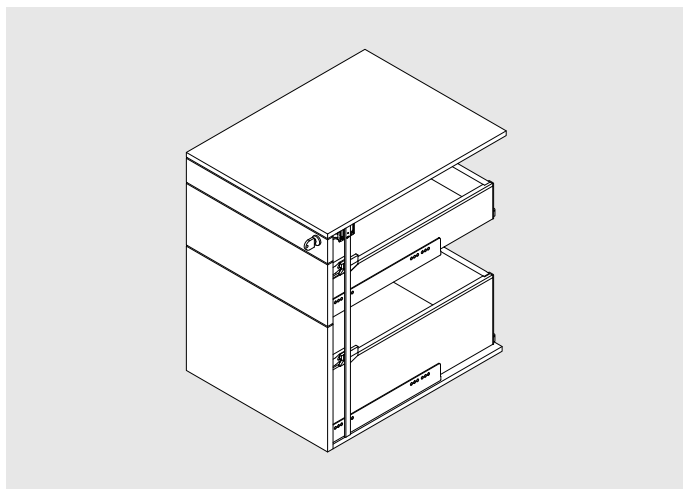


Dĺžka vymedzovacích profilov

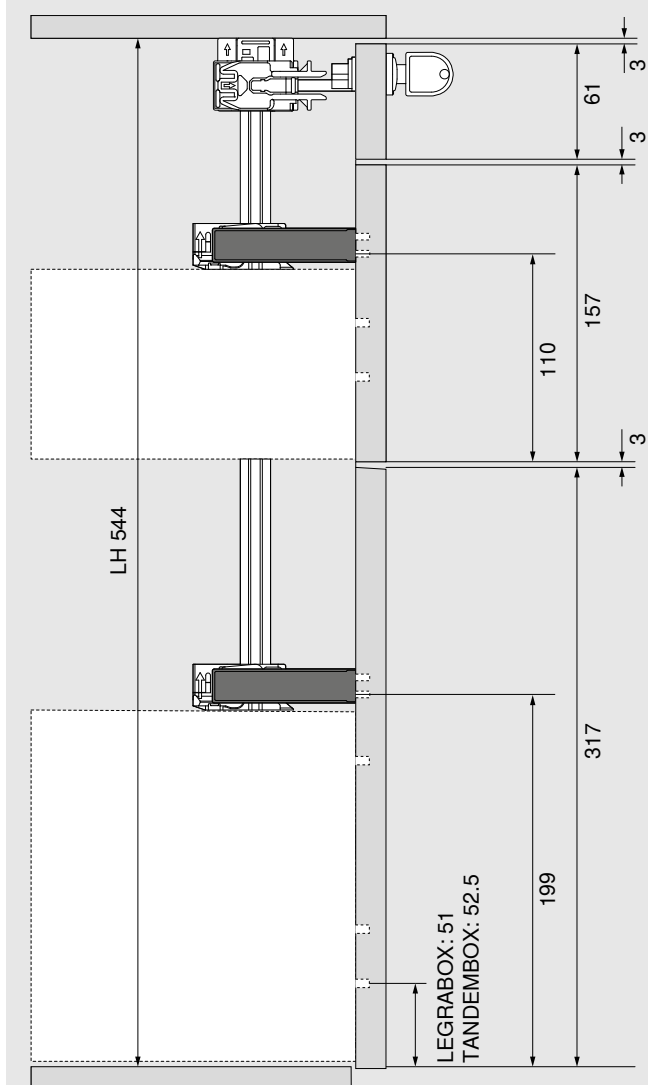


Projektovanie

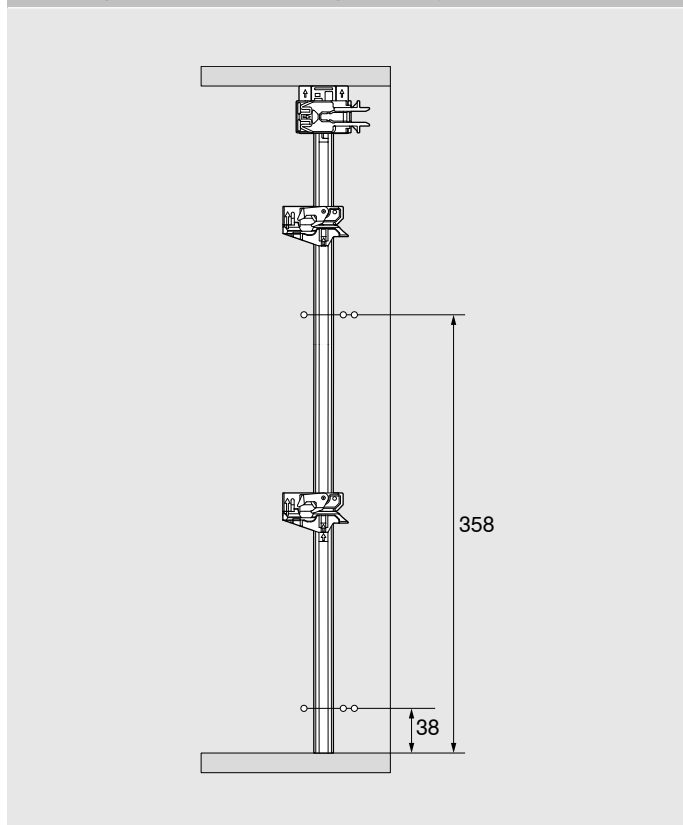
Súprava uzavieracích tyčí pravá – prefabrikovaná – C | M



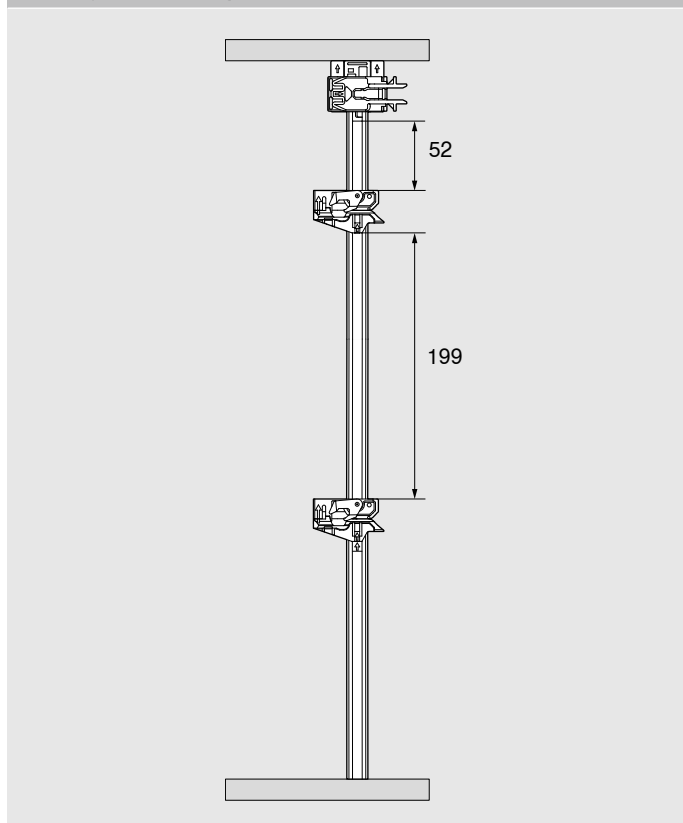
Výšky čela, medzery a montážny rozmer uzamykacej zásuvky



Poloha upevnenia skrutkami – korpusové lišty



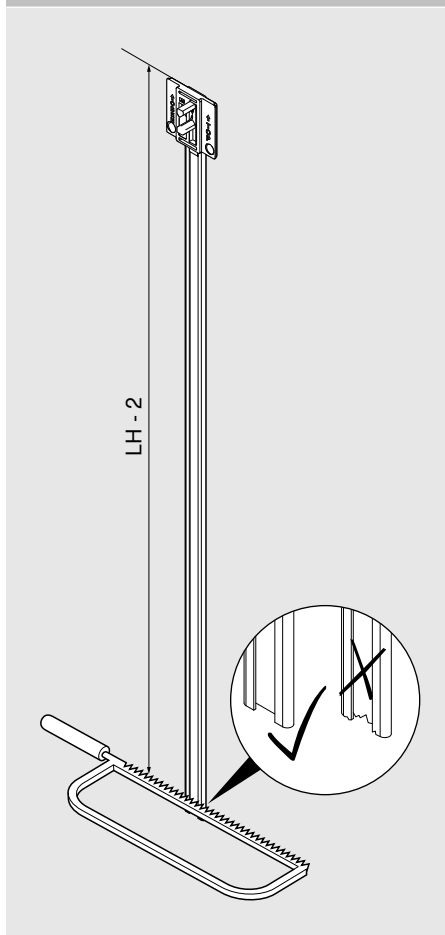
Dĺžka vymedzovacích profilov



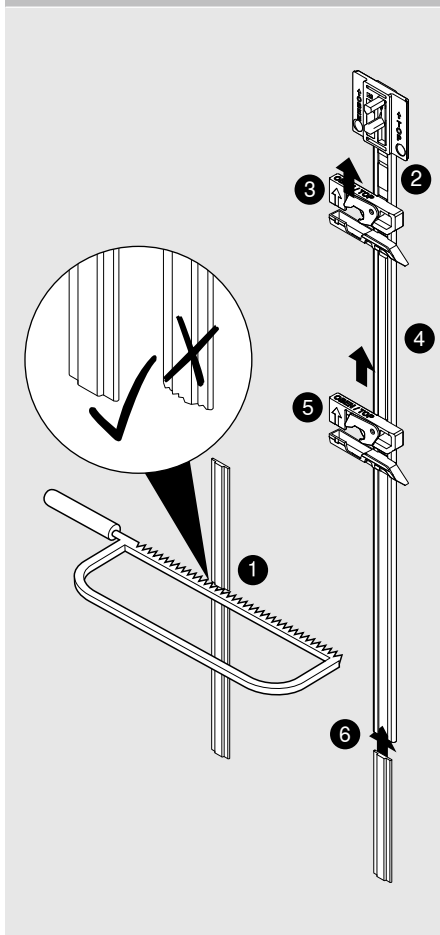
Montáž

Uzavieracia tyč, aretačná jednotka a cylindrická vložka

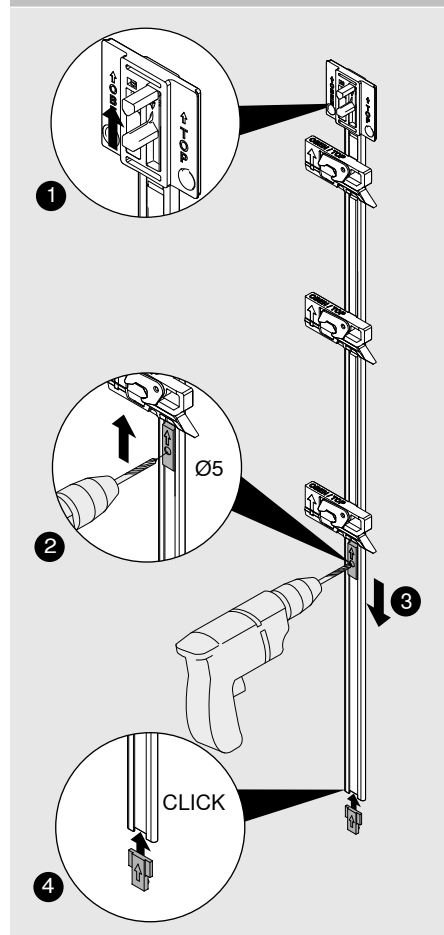
Úprava dĺžky uzavieracej tyče*



Úprava dĺžky vymedzovacieho profilu*, montáž aretačnej jednotky

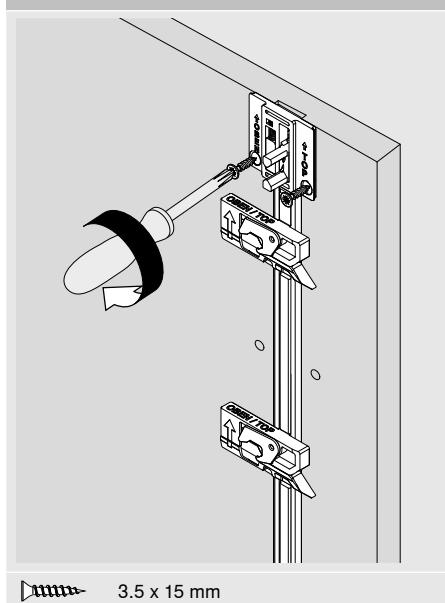


Fixácia uzáveru

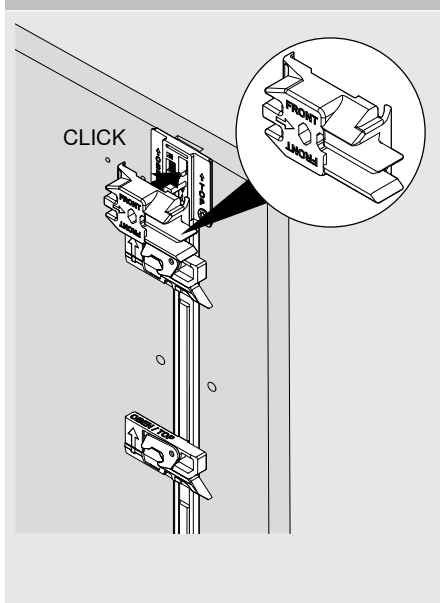


* Na presnú úpravu dĺžky odporúčame použiť Šablónu na úpravu dĺžky 65.0801 (pozri na strane 13).

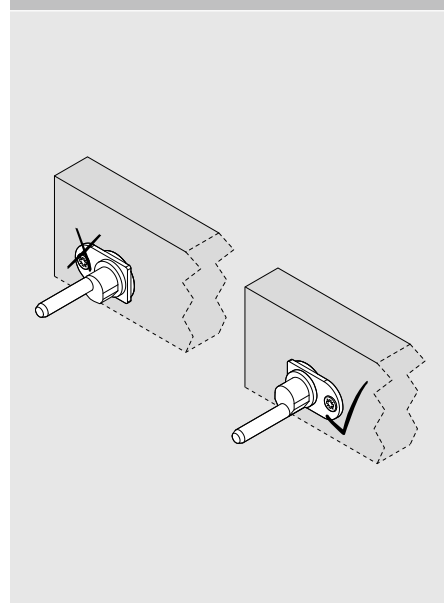
Montáž uzavieracej tyče



Montáž uchytenia cylindrickej vložky



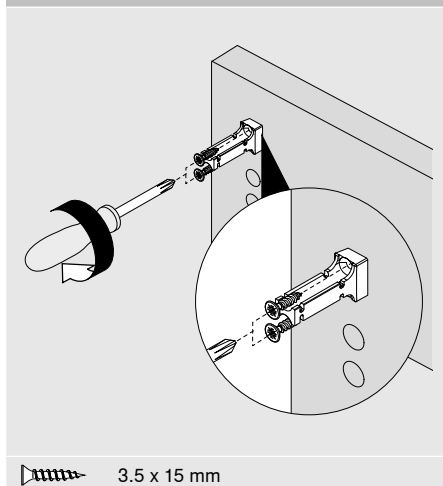
Inštalácia cylindrickej vložky



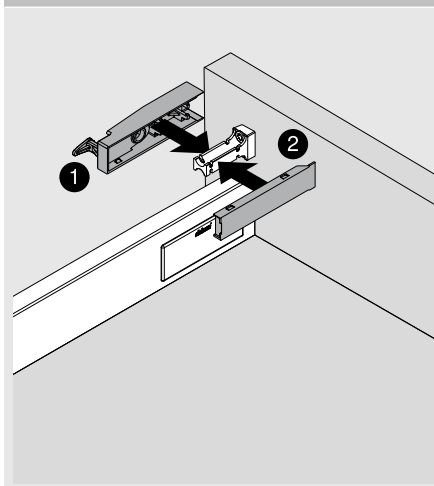
Montáž

Uzamykacia zásuvka a synchronizácia

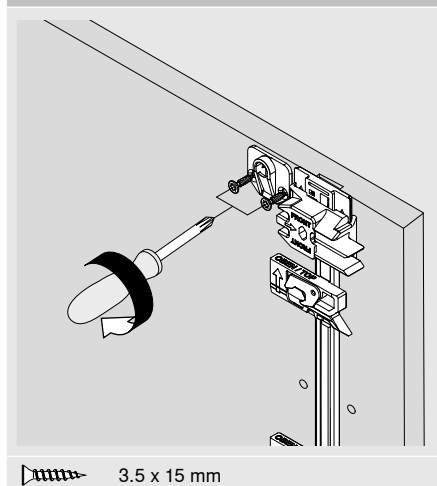
Čelo uzamykacej zásuvky



Uzamykacia zásuvka a krytka



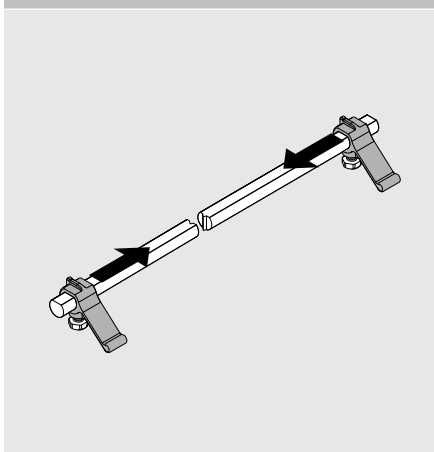
Uchytenie synchronizácie



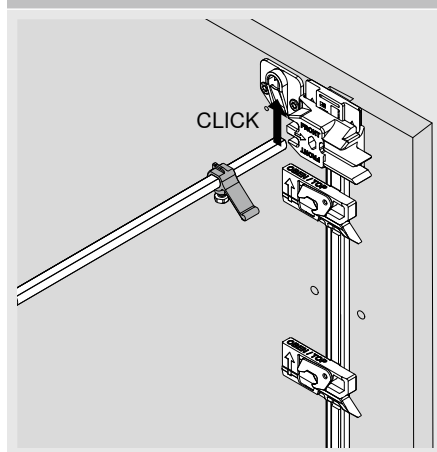
Úprava dĺžky hriadeľa pre synchronizáciu*



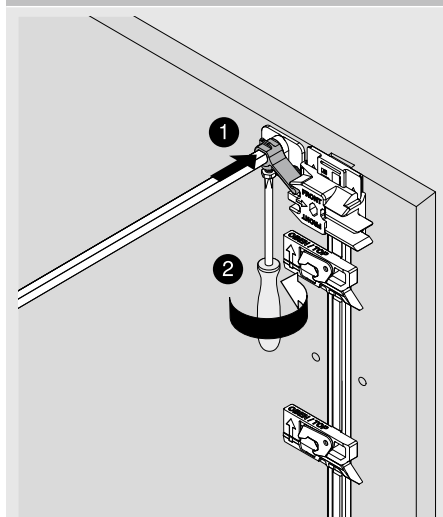
Nasunutie páky synchronizácie



Zavesenie hriadeľa pre synchronizáciu

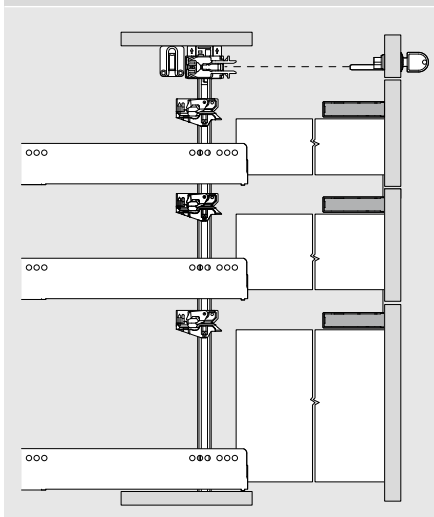


Upevnenie páky synchronizácie



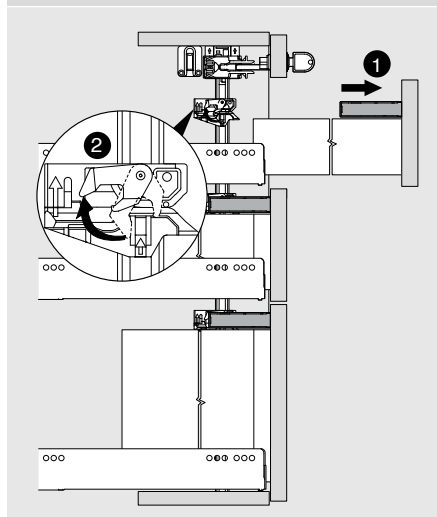
Montáž

Výsuvy



Demontáž

Výsuvy





moving ideas

Veríme, že nápady dokážu pohnúť svetom. Aby ste mohli zrealizovať svoje kreatívne nápady, ponúkame vám inovatívne kovania, inšpiratívne koncepty nábytku a primerané služby. Riadime sa vašimi potrebami, globálnymi trendmi a našou spoločnou víziou zlepšovania kvality života. Poďme spolu vymýšľať pôsobivé nápady.



Kvalita bývania

Viac pohodlia a funkčnosti pri každodennom používaní nábytku – práve k tomu chceme prispievať.



Sortiment

Všetko z jedného zdroja: s naším rozmanitým sortimentom výrobkov zrealizujete súčasné i budúce trendy bývania.



Inšpirácia

Sledujeme trendy bývania na celom svete a skúmame riešenia budúcnosti. Tieto poznatky vám odovzdávame.



Inovácie

Sme neustále v pohybe. So zvedavosťou a výskumným duchom vyvíjame pre vás nové výrobky a služby.



Služby

Podporujeme vás v každodennej práci službami prispôbenými vašim postupom.



Kvalita

Naše výrobky, služby i seba samých naďalej zlepšujeme.



Dôvera

Preberáme zodpovednosť. Pre naše partnerské organizácie, pre našich zamestnancov, pre spoločnosť a životné prostredie.

Našu cestu začal ozubmi do podkov Julius Blum v roku 1952. V súčasnosti dodávame inovatívne kovania zákazníkom vo viac ako 120 krajinách.

Julius Blum GmbH
Zastúpenie pre Slovensko
Tuhovská 29
831 06 Bratislava
Slovakia
Tel.: +421 905 997 977
E-Mail: info.sk@blum.com

Julius Blum GmbH
Výrobný závod
6973 Höchst, Rakúsko
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Naše prevádzky v Rakúsku, Poľsku a Číne sú certifikované, ako je uvedené nižšie.
Naša prevádzka v USA je certifikovaná podľa ISO 9001.
Naša prevádzka v Brazílii je certifikovaná podľa ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Celý obsah podľa autorských práv spoločnosti Blum.
Technické zmeny a zmeny vo výrobnom programe vyhradené.
IDNR: 000.000.0 · EP-283/6 SK-SK/03.23