



CABLOXX

Większa swoboda projektowania
zamykanych mebli

www.blum.com

 **blum**®



Wartość dodana do mebli

Cenne przedmioty osobiste, poufne dokumenty, wartościowe produkty na ekspozycji - zamykane meble znajdują zastosowanie w wielu obszarach. CABLOXX zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo wysokiej jakości meblom, dając równocześnie dużą swobodę projektowania.



Spis treści

- 4** Jedna odpowiedź na wiele pomysłów
- 6** Zabezpieczenie przed niepożądanym dostępem
- 8** Zabezpieczenie przed przewróceniem dla mebli wolnostojących
- 10** Wysoki komfort obróbki
- 12** Informacje dotyczące zamawiania i planowania
- 22** Firma Blum



Wszystkie technologie ruchu

Zamek centralny można zastosować razem z wszystkimi elektrycznymi i mechanicznymi technologiami ruchu Blum - BLUMOTION, SERVO-DRIVE, TIP-ON lub TIP-ON BLUMOTION.



Różne warianty kolorystyczne

Warianty kolorystyczne brązmatnoczarny, antracyt, jasnoszary i jedwabieście biały ułatwiają dopasowanie zaczepu zamka do danego systemu szuflad.

Różne pomysły, jedno rozwiązanie

Zamek centralny Blum oferuje szerokie możliwości projektowania
LEGRABOX, TANDEMBOX, MOVENTO lub TANDEM.

CABLOXX pozwala na realizację różnych szerokości i wysokości korpusu
oraz dowolnych wysokości szuflad.

 **blum**



Zabezpieczenie przed nieuprawnionym dostępem

Jeżeli przedmioty mają być uporządkowane, zaprezentowane w zachęcający sposób i bezpiecznie przechowywane, to CABLOXX jest odpowiednim rozwiązaniem. Szuflady są zamknięte i tym samym chronione przed dostępem osób nieuprawnionych. W systemie zamka centralnego Blum można wykorzystać zwykły cylinder zamka.



Bezpiecznie, poza zasięgiem dzieci

Zamykana szuflada jest idealnym zabezpieczeniem przed dziećmi we własnych czterech kątach. Potencjalne źródła zagrożeń, takie jak środki czyszczące i leki, są przechowywane w bezpiecznym miejscu poza ich zasięgiem.



Zabezpieczenie przed przewróceniem do mebli wolnostojących

Zintegrowane w CABLOXX zabezpieczenie przed przewróceniem zapewnia większe bezpieczeństwo podczas korzystania z mebli. Blokada wysuwu umożliwia otwarcie jednocześnie tylko jednej szuflady. Pozwala to na realizację mebli wolnostojących zgodnie z aktualnymi trendami w designie.

 **blum**







Duża elastyczność

Gdy listwa zamka jest docięta do potrzebnego wymiaru, można elastycznie ustawić elementy dystansowe i jednostki blokujące. Tym samym CABLOXX daje dużą swobodę projektowania.



Niezależny od systemu szuflad

Zaczep zamka nie jest mocowany do boku, lecz bezpośrednio do frontu. Przez to CABLOXX nie wpływa na montaż i obróbkę danego systemu szuflad.



Matryca do przycinania

Matryca pomaga przy precyzyjnym docinaniu listwy zamka, elementów dystansowych oraz relingu synchronizacji, podobnie jak przy nawiercaniu otworu końcówki zamka lub otworów do zamontowania mocowania synchronizacji.

Wysoki komfort obróbki

Systemy szuflad i prowadnic w połączeniu z CABLOXX można montować za pomocą znanych pomocy montażowych. Dzięki wszechstronności zamka centralnego Blum możliwości regulacji wysokości, bocznej, nachylenia i głębokości pozostają dostępne w pełnym zakresie i można z nich korzystać tak jak do tej pory.

 **blum**



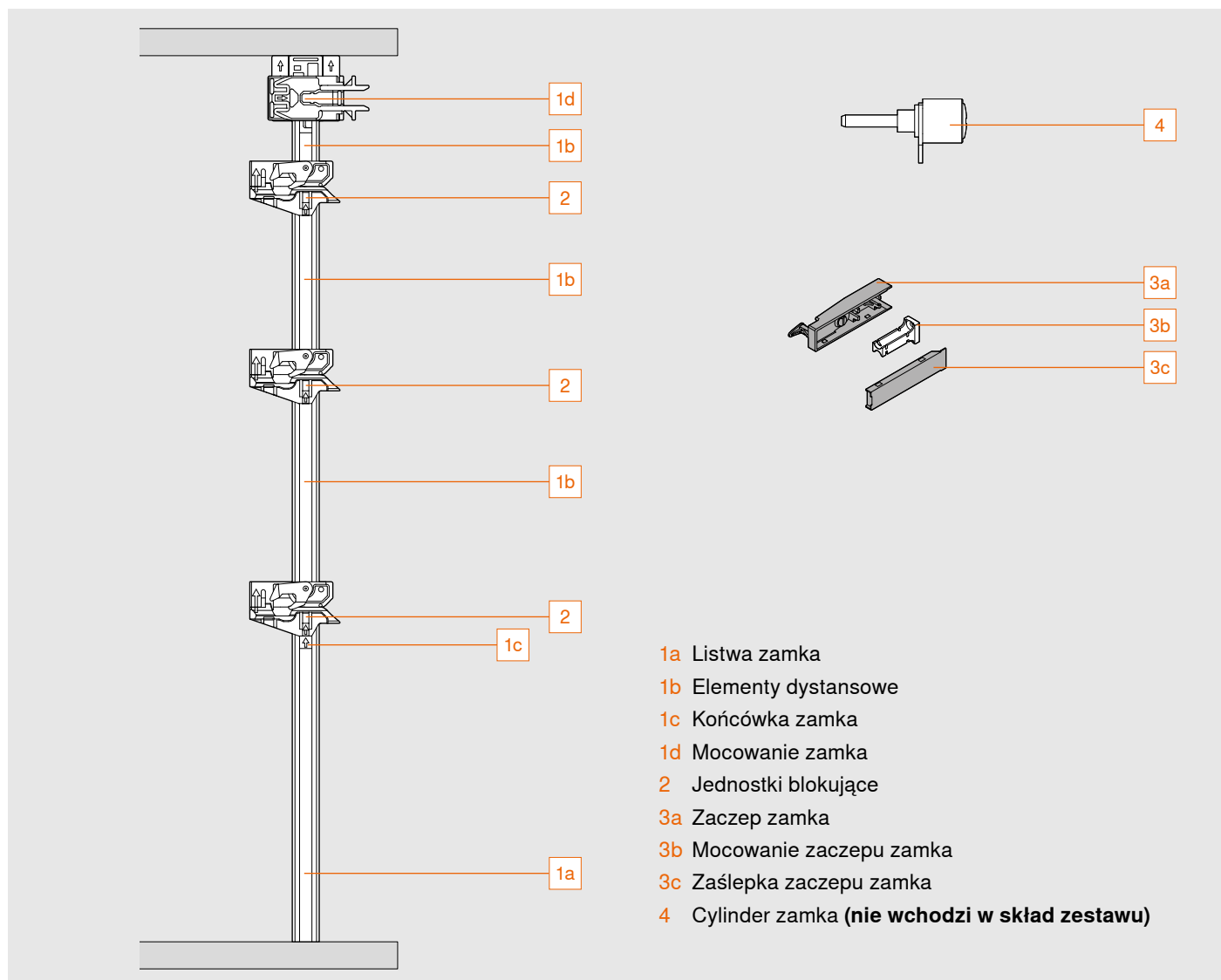
Produkt



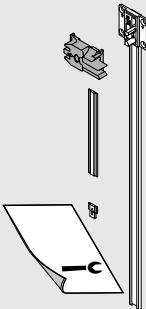
Opis

- Kompaktowy program CABLOXX daje dodatkowe bezpieczeństwo i równocześnie dużą swobodę projektowania
- Rozwiązanie niezależne od systemu szuflad i prowadnic
- Duża elastyczność - możliwość zastosowania przy różnych wymiarach szafek
- Na każdą listwę zamka przypada aż do pięciu szuflad
- Możliwość połączenia ze wszystkimi technologiami ruchu
- Komfort regulacji

Przegląd elementów składowych



Informacja dotycząca zamawiania

Zestaw listwy zamka do przycięcia		
	Zestaw listwy zamka	
	Do wysokości korpusu	
	600 mm	Z80S0560
	800 mm	Z80S0760
	Elementy składowe:	
	1a 1x listwa zamka, symetryczna 1b 1x element dystansowy do przycięcia 1c 1x końcówka zamka 1d 1x mocowanie zamka 1x matryca do końcówki zamka 1x instrukcja montażu	
Wymiar przycięcia listwy zamka: Wysokość wewnętrzna LH - 2 mm		
	Jednostka blokująca	
	Prawa	Z80.000V
	Lewa	Z80.000V

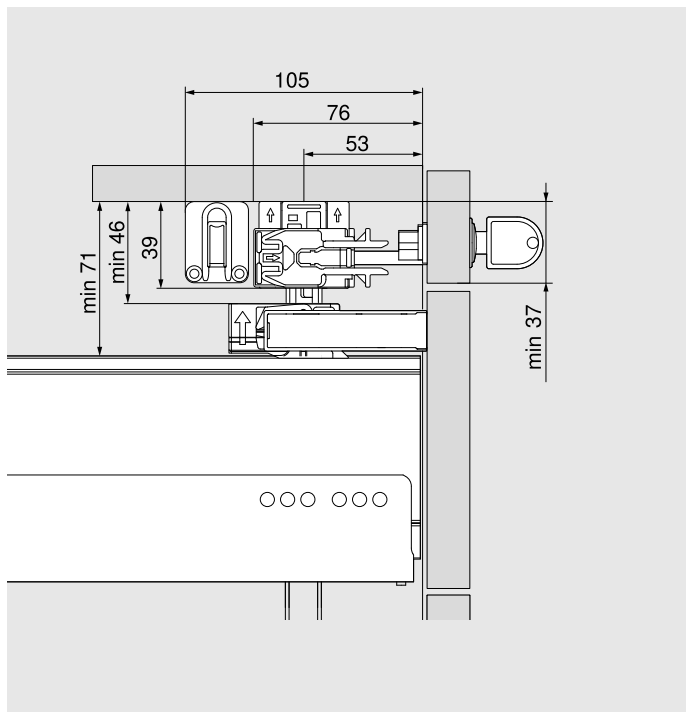
Gotowe zestawy zamka centralnego		
5	Gotowy zestaw zamka centralnego M/M/M	
	Do zastosowania z LEGRABOX i TANDEMBOX, system 32, wysokość wewnętrzna korpusu (LH) 544 mm	
	Z80S0542CA	
	Elementy składowe:	
6	1a Listwa zamka, prawa	
	1b Elementy dystansowe, wstępnie zamontowane	
	1d Mocowanie zamka, wstępnie zamontowane	
	2 3x jednostka blokująca prawa, wstępnie zamontowana	
7	Gotowy zestaw zamka centralnego C/M	
	Do zastosowania z LEGRABOX i TANDEMBOX, system 32, wysokość wewnętrzna korpusu (LH) 544 mm	
	Z80S0542BA	
	Elementy składowe:	
8	1a Listwa zamka, prawa	
	1b Elementy dystansowe, wstępnie zamontowane	
	1d Mocowanie zamka, wstępnie zamontowane	
	2 2x jednostka blokująca prawa, wstępnie zamontowana	

3	Zestaw zaczepu	
	SW-M jedwabieście biały mat	Z80.000S
	WGR jasnoszary	Z80.000S
	OG-M antracyt mat	Z80.000S
	TS-M brunatnoczarny mat	Z80.000S
Elementy składowe:		
3a 1x zaczep zamka		
3b 1x mocowanie zaczepu zamka		
3c 1x zaślepka zaczepu zamka		

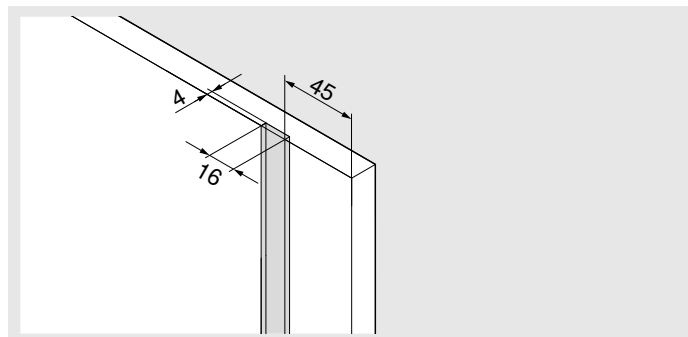
W opcji		
	Zestaw synchronizacji *	
	Polecany dla szerokości korpusu > 600 mm w połączeniu z funkcją zamykania	
	Z80V000A	
	Elementy składowe:	
	2x mocowanie synchronizacji	
	2x dźwignia synchronizacji	
	* Przy zastosowaniu synchronizacji potrzebne są dwa zestawy listwy zamka.	
	Reling synchronizacji *	
	Do przycięcia	
	Z80V1163W	
	Wymiary do przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW - 7 mm	
	* Przy zastosowaniu synchronizacji potrzebne są dwa zestawy listwy zamka.	

Pomoce montażowe		
	Matryca do przycinania	
	Przycinanie listwy zamka, elementów dystansowych i relingu synchronizacji. Wyznaczanie pozycji otworów pod końcówkę zamka i mocowania synchronizacji.	
	65.0801	
	Matryca do pozycjonowania mocowania zaczepu	
	do LEGRABOX	
	65.0807	
	do TANDEMBOX	
	65.0803	

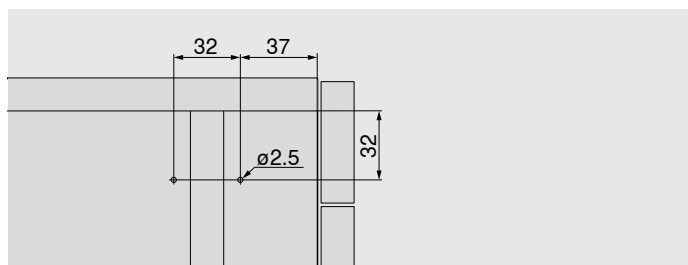
Wymiar planowania listwy zamka oraz synchronizacji



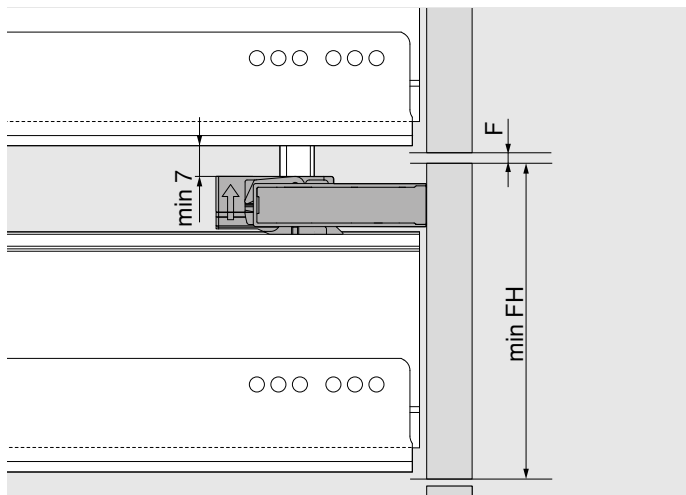
Wymiar frezowania pod listwę zamka



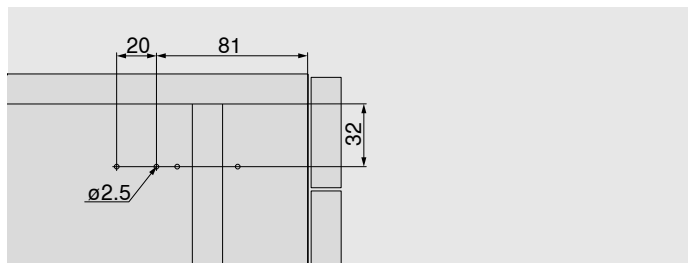
Wymiary montażowe listwy zamka



Minimalne wysokości frontów



Opcjonalne wymiary montażowe mocowania synchronizacji



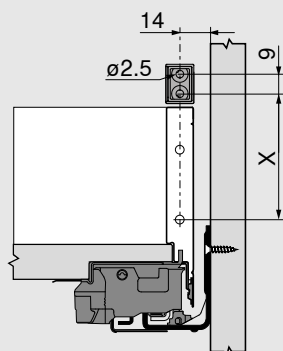
Minimalna wysokość frontu [min. FH]	Wysokość							
	N	M	K	B	C	D antaro	D intivo	F
TANDEMBOX	111	126	156	183	215	247	240	–
LEGRABOX	107	132	170	–	221	–	–	285

Przy szczelinie [F] 2 mm

Dotyczy prowadnic z BLUMOTION

Wymiary montażowe mocowania zaczepu

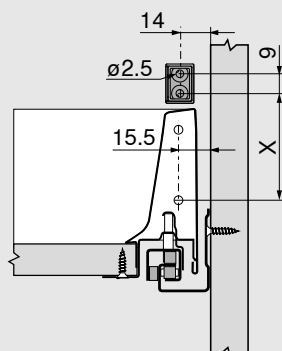
LEGRABOX

Nawieranie mocowania zaczepu $\varnothing 2.5$ mm

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

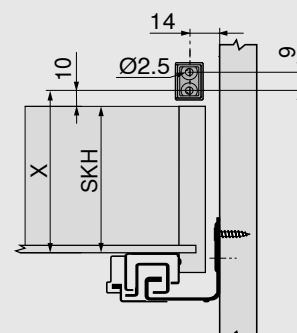
AMBIA-LINE: nie uwzględniono relingu poprzecznego (+ 4 mm)

TANDEMBOX

Nawieranie mocowania zaczepu $\varnothing 2.5$ mm

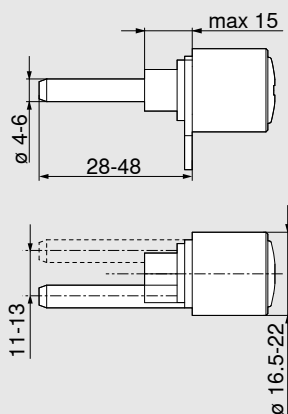
	Wysokość						
TANDEMBOX	N	M	K	B	C	D antaro	D intivo
[X] mm	57	57	87	114	146	178	171

Szuflada drewniana

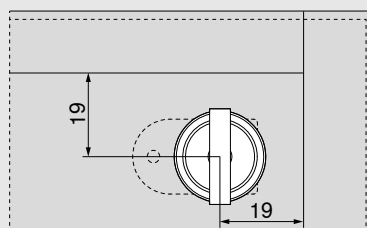


SKH Wysokość szuflady

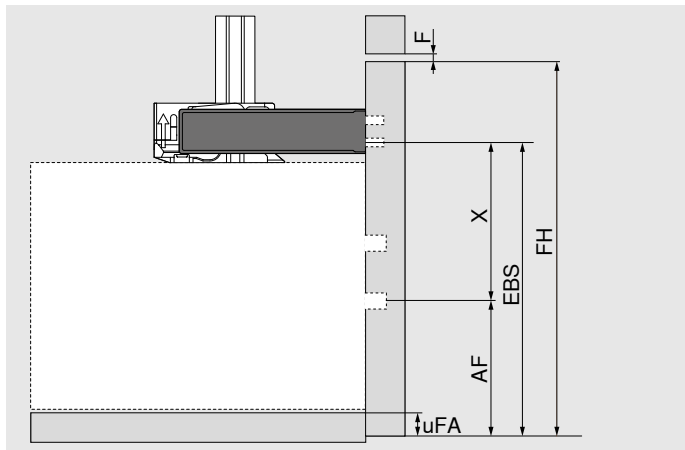
Specyfikacja cylindra zamka



Wymiar nawierania pod cylinder zamka



Legenda



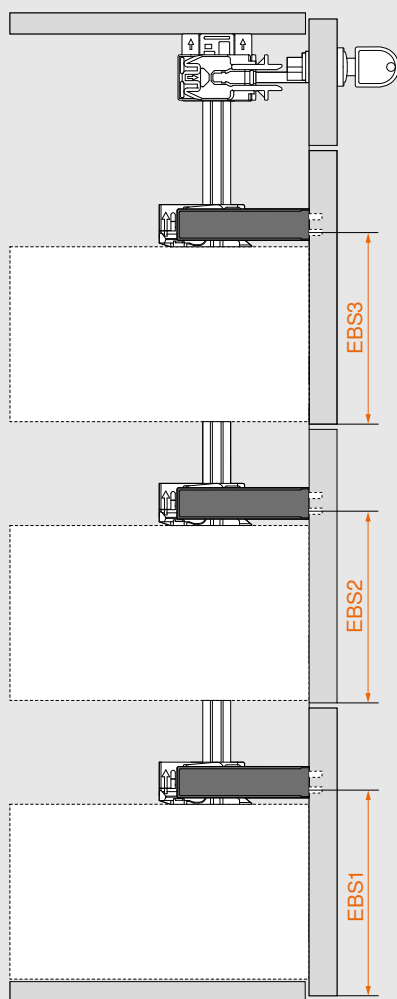
- FH Wysokość frontu
 EBS Wymiar mocowania od dolnej krawędzi frontu
 X Wymiar mocowania od dolnego nawiertu mocowania frontu (strona 15)
 AF Wymiar montażowy mocowania frontu
 uFA Dolne nałożenie frontu
 F Szczelina



➤ Obliczanie elementów dystansowych
www.blum.com/configurator

Krok 1

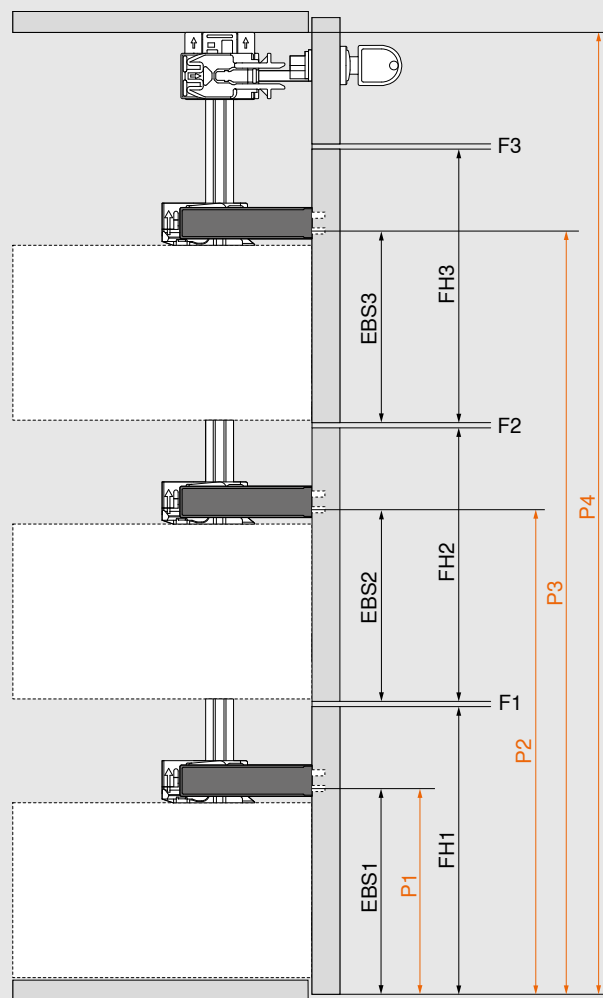
Wyliczyć wymiary montażowe zaczepu zamka (EBS)



$$EBS = X + AF$$

Krok 2

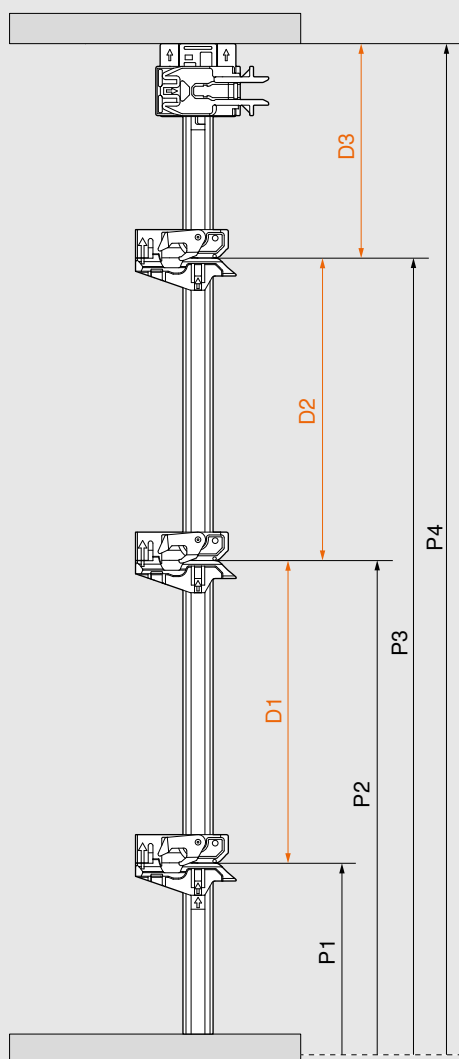
Wyliczyć pozycję zaczepu zamka (P) w korpusie



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

Krok 3

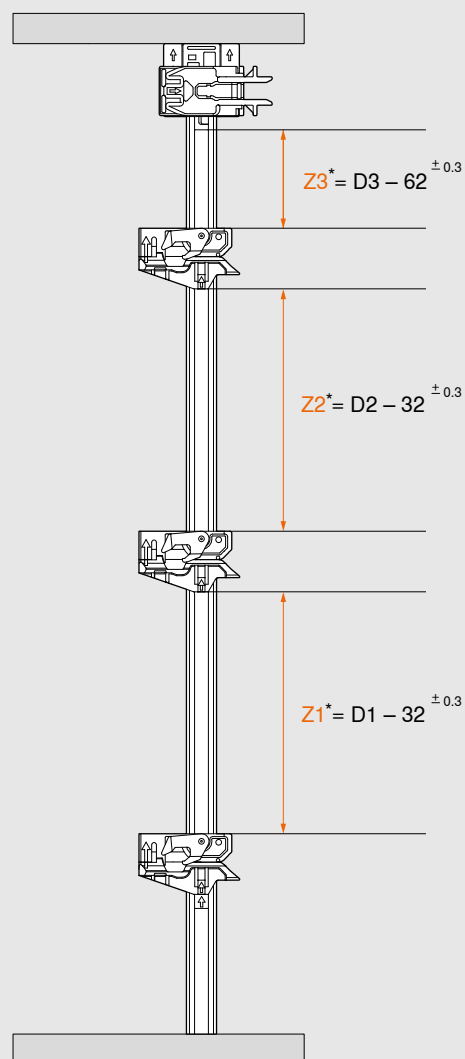
Obliczyć odległość (D) między jednostkami blokującymi



$$\begin{aligned} D1 &= P2 - P1 \\ D2 &= P3 - P2 \\ D3 &= P4 - P3 \end{aligned}$$

Krok 4

Obliczyć wymiar docięcia (Z)



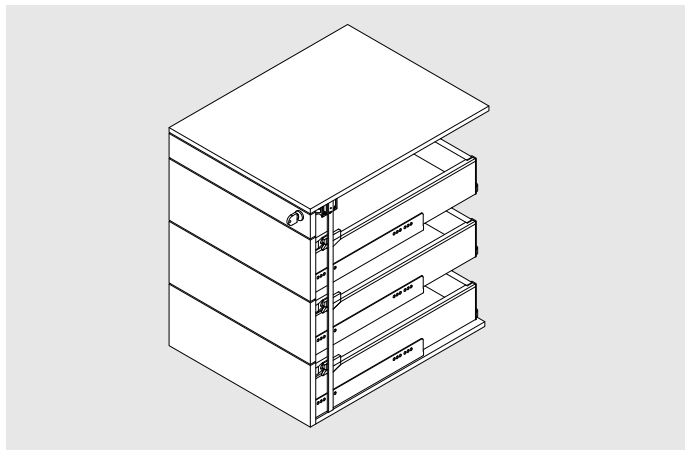
* Do precyzyjnego docięcia zalecamy użycie matrycy **65.0801** (patrz strona 13).

CABLOXX

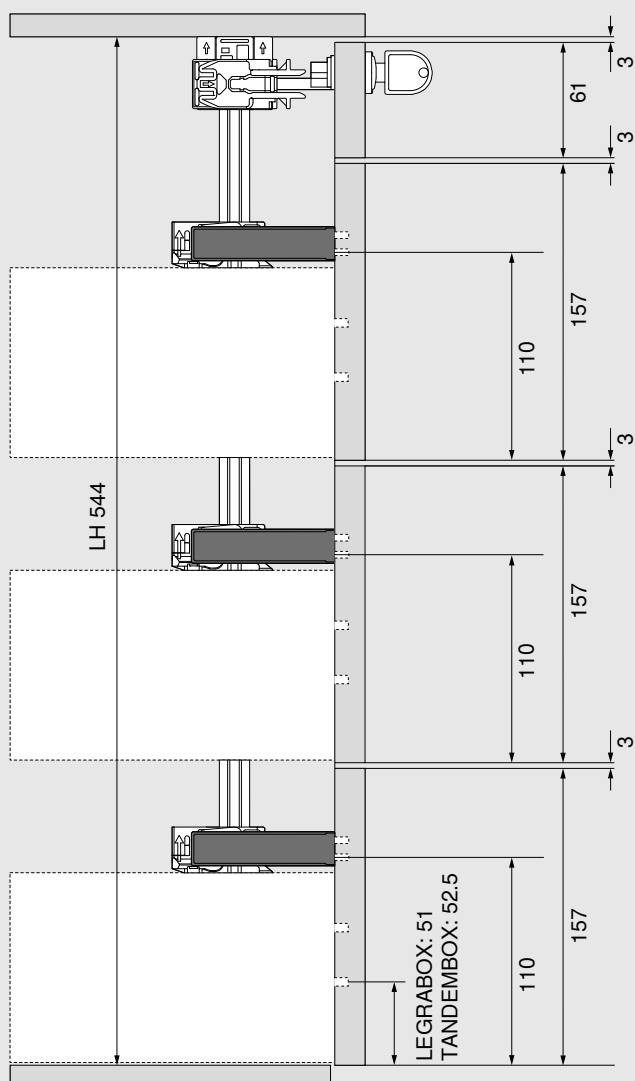


Planowanie dla gotowego zestawu zamka

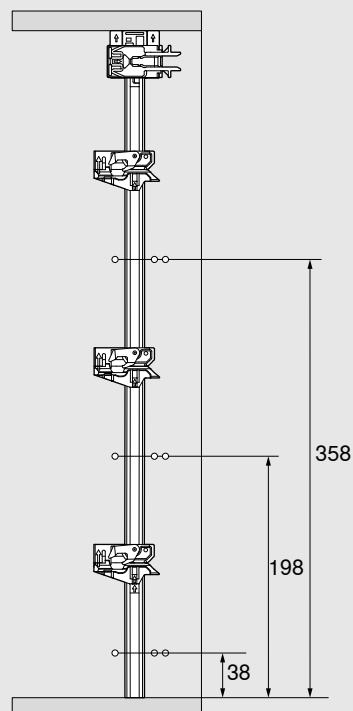
Wysokość M/M/M



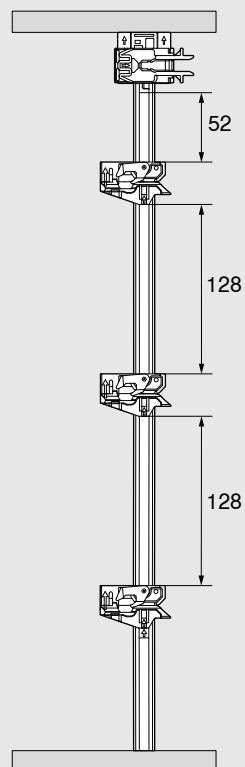
Wysokości frontów, szczeliny i wymiar montażowy mocowania zaczepu



Pozycja mocowania prowadnic

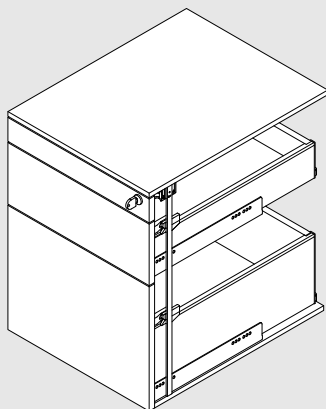


Długość elementów dystansowych

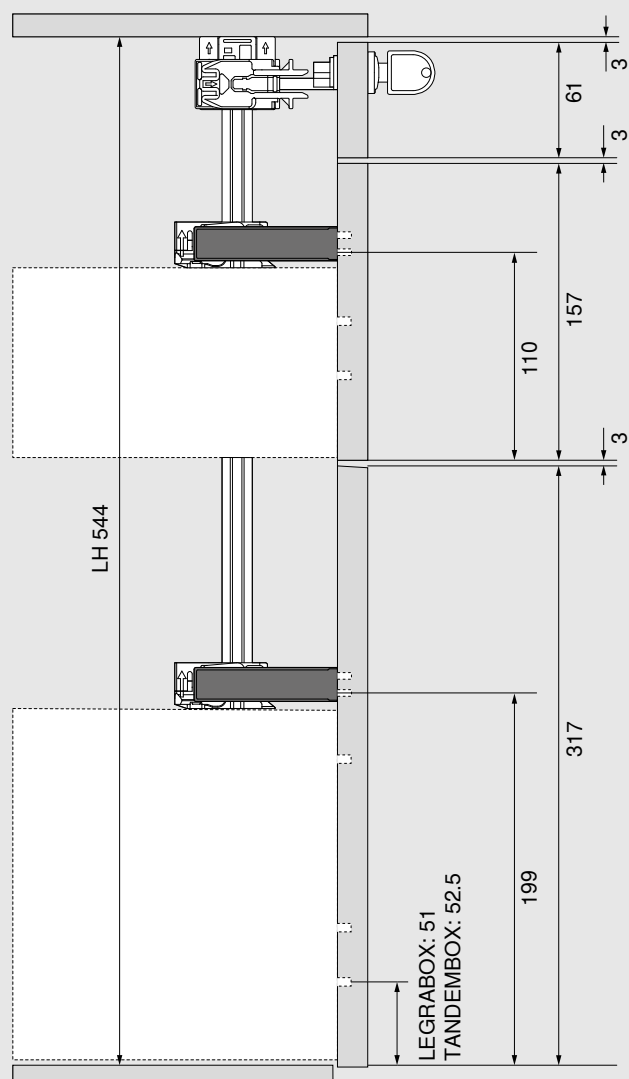


CABLOXX

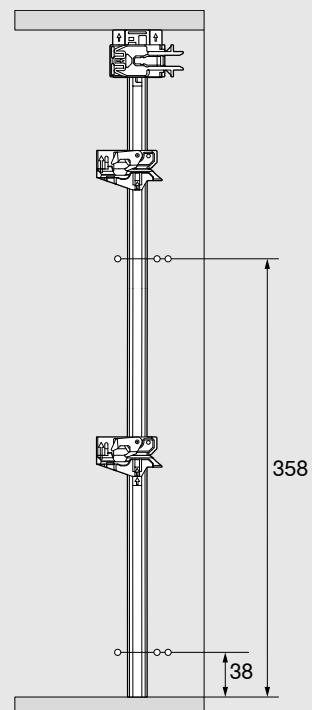
Wysokość C/M



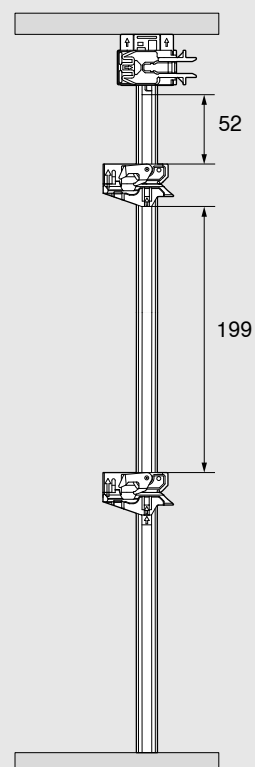
Wysokości frontów, szczeliny i wymiar montażowy mocowania zaczepu



Pozycja mocowania przewodnic

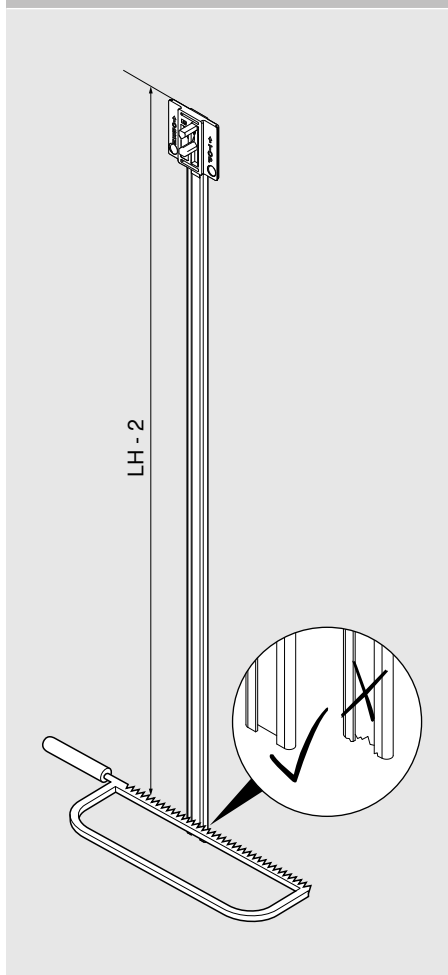


Długość elementów dystansowych

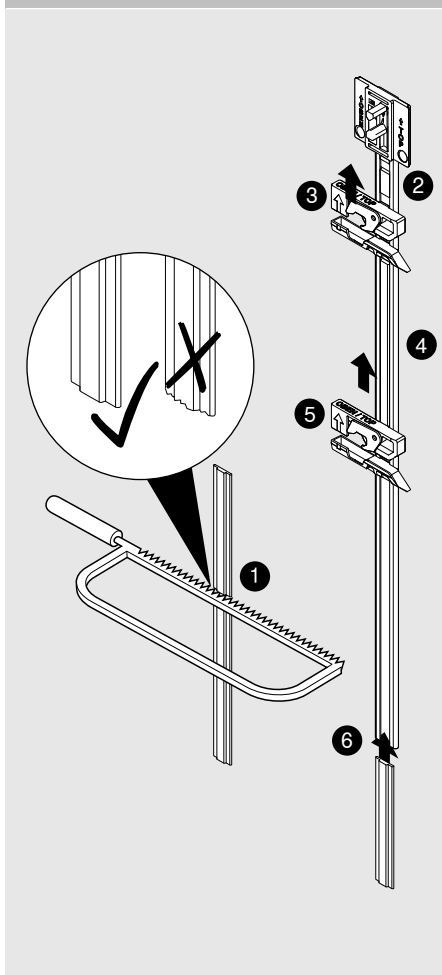


Listwa zamka, jednostka blokująca i cylinder

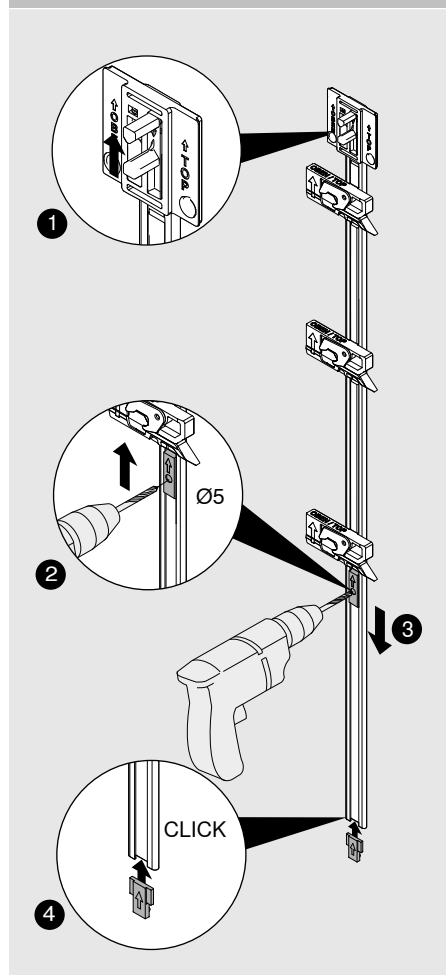
Docinanie listwy zamka *



Docinanie elementów dystansowych *,
montaż jednostek blokujących

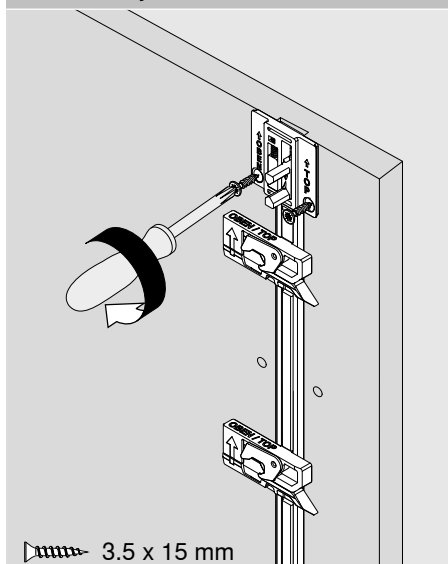


Montaż końcówki zamka



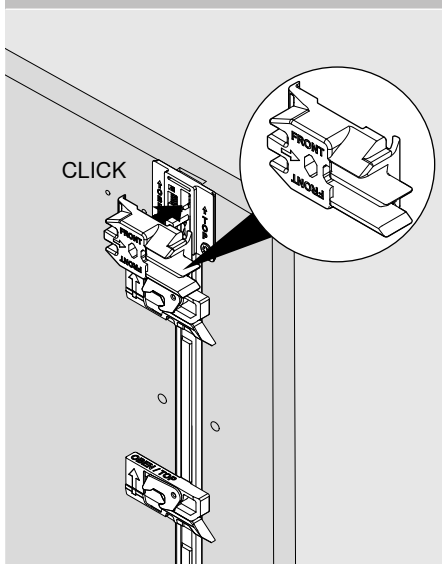
* Do precyzyjnego docięcia zalecamy użycie matrycy 65.0801 (patrz strona 13).

Montaż listwy zamka

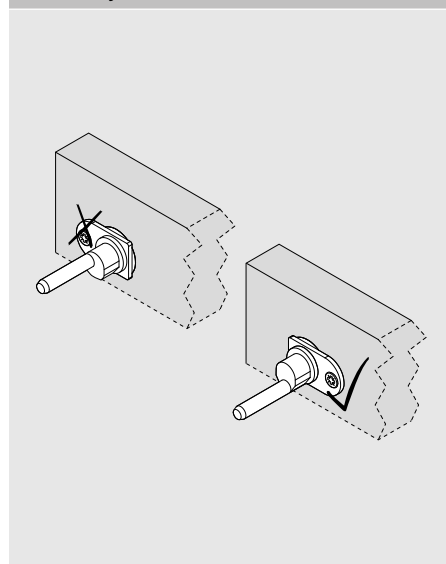


3.5 x 15 mm

Montaż mocowania zamka

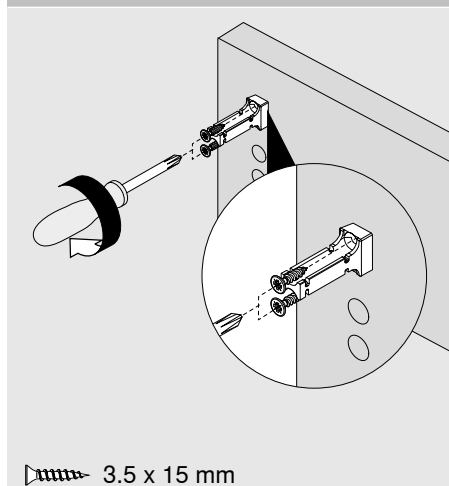


Montaż cylindra zamka

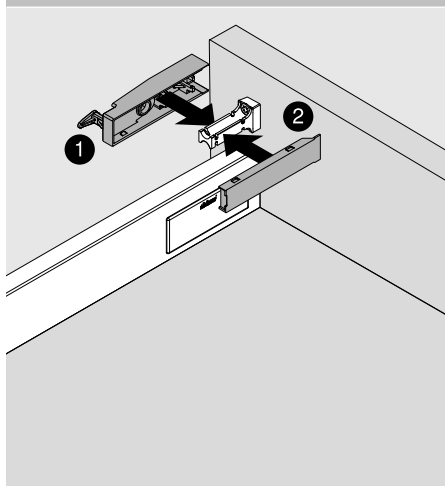


Zaczepek zamka i synchronizacja

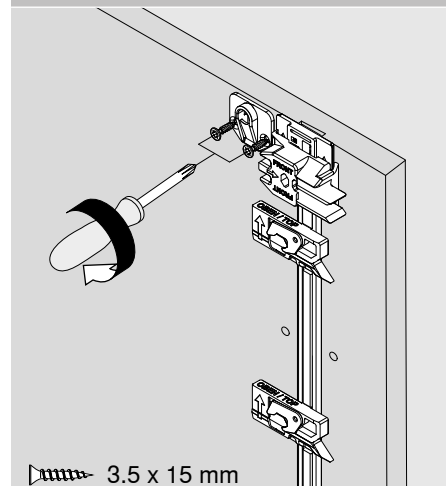
Montaż mocowania zaczepu



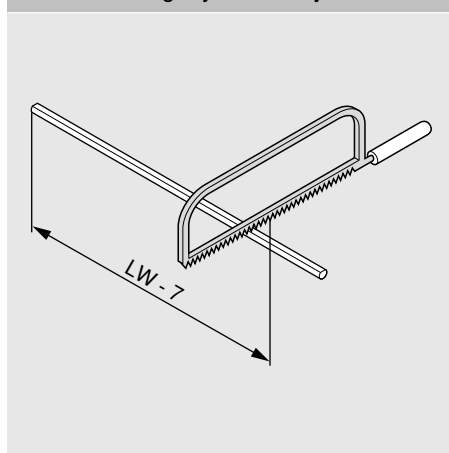
Zaczepek zamka i zaślepka



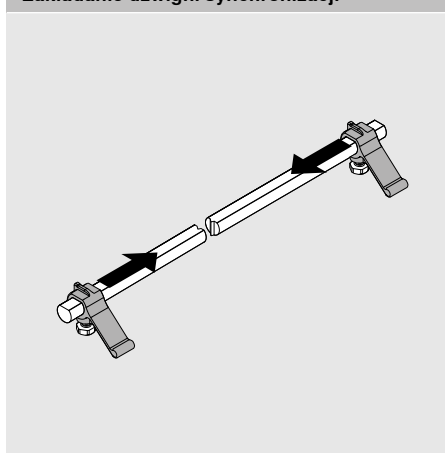
Mocowanie synchronizacji



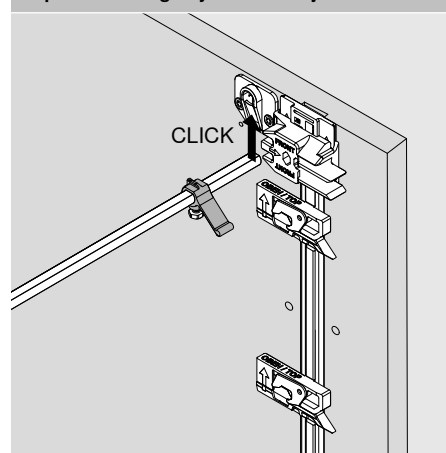
Docinanie relingu synchronizacji *



Zakładanie dźwigni synchronizacji

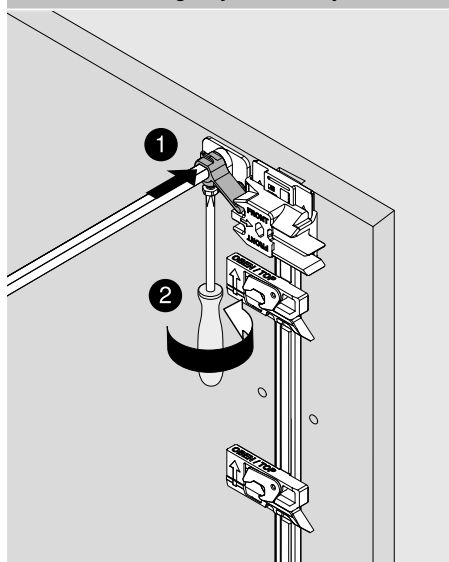


Wpinanie relingu synchronizacji *

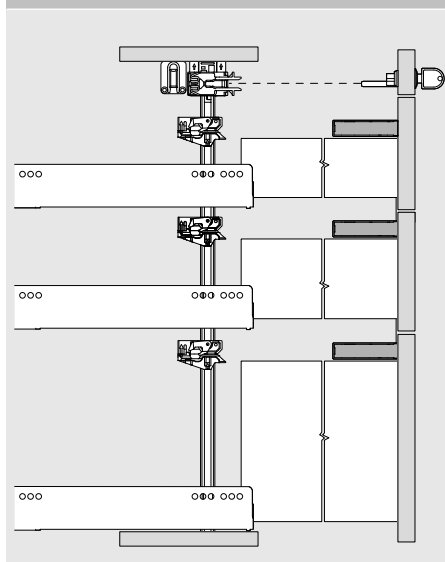


* Do precyzyjnego docięcia zalecamy użycie matrycy 65.0801 (patrz strona 13).

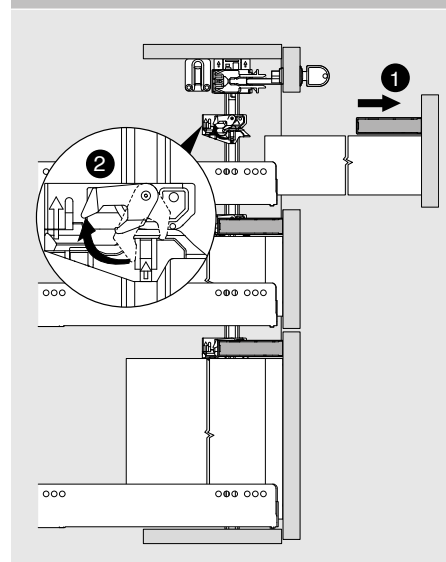
Mocowanie dźwigni synchronizacji



Montaż szuflad



Demontaż szuflad



Firma Blum

Firma Blum, którą Julius Blum założył ponad 60 lat temu, jest dzisiaj międzynarodowym, rodzinnym przedsiębiorstwem. Do strategicznych obszarów działania firmy należą systemy podnośników do frontów górnych, zawiasów i szuflad. W przypadku rozwoju wszystkich produktów centralny punkt stanowi dążenie do perfekcji ruchu.

www.blum.com





Blum w Austrii i na świecie

Blum posiada siedem zakładów w Austrii (Vorarlberg), a także miejsca produkcji w Polsce, USA i Brazylii oraz 28 spółek córek względnie przedstawicielstw. Przedsiębiorstwo zaopatruje ponad 120 rynków. Grupa Blum zatrudnia 6.900 pracowników, w tym 5.300 osób w Vorarlbergu.



Globalne korzyści dla klientów

„Producent, sprzedawca, montażysta czy użytkownik kuchni - każdy powinien korzystać z zalet produktów Blum i czerpać z tego osobiste korzyści”, takie znaczenie ma filozofia globalnych korzyści Blum.



Innowacje

Wspieranie klientów przy pomocy innowacyjnych rozwiązań i zapewnienie przedsiębiorstwu dobrych wyników w długim okresie, wymaga konsekwentnego inwestowania w badania i rozwój, zakłady i maszyny oraz kształcenie pracowników. Na całym świecie Blum posiada ponad 2.600 patentów i jest zaliczany do najbardziej innowacyjnych przedsiębiorstw w Austrii.



Jakość

Kompleksowe podejście do kwestii jakościowych dotyczy nie tylko samych produktów. Również w zakresie usług, czy w kontaktach z partnerami i klientami firma chciałaby sprostać tym samym wymaganiom jakościowym.



Środowisko naturalne

W firmie Blum wszyscy są przekonani, że ekologiczne postępowanie jest również ekonomiczne w długim okresie. Trwałość produktów jest przy tym tylko jednym z wielu ważnych aspektów. Dalszymi istotnymi elementami są: korzystanie z przyjaznych dla środowiska procesów, mądre wykorzystanie materiałów i rozsądne zarządzanie energią.



DYNAMIC SPACE

Dobry przebieg pracy (Przebieg pracy), optymalne wykorzystanie przestrzeni użytkowej (Przestrzeń) i wysoki komfort ruchu (Ruch) to ważne cechy praktycznej kuchni. Pomysły Blum dotyczące kuchni mają sprawić, by wewnątrz mebli stało się funkcjonalne, komfortowe i ergonomiczne.



Blum Polska Sp. z o.o.
ul. Poznańska 16
62-020 Jasin k/Swarzędza
Tel.: +48 61 895 1900
E-mail: info.pl@blum.com
www.blum.com

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



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

