

TANDEM – uniwersalny system prowadnic



Jakość ze stali dla pomysłów z drewna

System krytych prowadnic TANDEM jest uniwersalnym rozwiązaniem do realizacji Państwa pomysłów z drewna. Bardzo szeroki program zapewnia wyjątkowo dużą swobodę w projektowaniu. Do wyboru są różne długości, rodzaje wysuwu oraz opcjonalne technologie ruchu dla delikatnego i cichego otwierania oraz zamykania. Niezależnie od tego, na jaką wersję TANDEM zdecydują się Państwo – taki wybór zagwarantuje Państwa klientom stabilność i płynny ruch przez cały okres użytkowania mebli.

Spis treści

TANDEM

- 04 Przeznaczenie
- 08 Właściwości produktu
- 16 Serwisy i pomoce montażowe
- 18 Systemy prowadnic Blum

Informacje o zamawianiu i planowaniu

- 20 560H Technika mocowania na sprzęgło – pełny wysuw
- 25 550H Technika mocowania na sprzęgło – częściowy wysuw
- 30 561H Technika mocowania na bolce – pełny wysuw
- 34 551H Technika mocowania na bolce – częściowy wysuw
- 38 Akcesoria
- 39 Mocowanie prowadnic
- 42 moving ideas





TANDEM w użyciu

Wyjątkową zaletą TANDEM jest rozbudowany program. System krytych prowadnic jest dostępny w pełnym i częściowym wysuwie. Pozwala zrealizować szeroki zakres długości – od 250 do 650 mm. To sprawia, że sprawdza się w różnych rozwiązaniach – od płaskiej, głębokiej szuflady na odzież w sypialni, poprzez szufladę na drobiazgi w przedpokoju, aż po wąską, ale głęboką szufladę na kosmetyki w łazience.



Systemy prowadnic | TANDEM

blum



TANDEM w łazience

W łazience liczy się dopracowany pomysł na meble. Program TANDEM pozwala na realizację również szerokich szuflad o małych długościach – dzięki naszej opcjonalnej stabilizacji bocznej. Co ważne w łazience – ocynkowane prowadnice i wózki jezdne z tworzywa są doskonale zabezpieczone przed korozją.







Cechy TANDEM



**Delikatny ruch TANDEM –
lekkość przez cały okres użytkowania mebli**

Spokojny, delikatny ruch jest cechą wyróżniającą TANDEM. Zapewniają go wałki z tworzywa odpornego na zużycie, które gwarantują też optymalne rozłożenie ciężaru szuflady. Za sprawą technologii ruchu Blum szuflady otwierają i zamykają się cicho.



**TANDEM dla większej przestrzeni użytkowej –
stabilność, która przekonuje**

System TANDEM jest dostępny w klasie obciążenia 30 kg. Dzięki niskim wartościom opadania pozwala zrealizować bardzo szerokie, wysokie i głębokie szuflady przy podłodze. Nawet przy pełnym obciążeniu szuflady.



**Różne typy wysuwów – odpowiedni wariant
dla każdego przeznaczenia**

Aby zapewnić Państwu większą elastyczność podczas projektowania, TANDEM jest dostępny z różnymi typami wysuwu. Bardzo łatwy dostęp do wnętrza szuflady bez straty przestrzeni zapewnia pełny wysuw. W mniejszych meblach, takich jak szafka nocna, doskonale sprawdzi się TANDEM z częściowym wysuwem.

Technologie ruchu do prowadnicy TANDEM

TANDEM można zrealizować z różnymi technologiami ruchu – adaptacyjny system hamowania BLUMOTION dba mechanicznie o delikatne i ciche zamykanie.

Elektryczne wspomaganie SERVO-DRIVE sprawia, że otwieranie jest wyjątkowo łatwe – wystarczy tylko lekko dotknąć powierzchnię frontu, a szuflada się wysunie.

Taki sam komfort, ale w mechaniczny sposób, zapewnia TIP-ON.

BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

TIP-ON

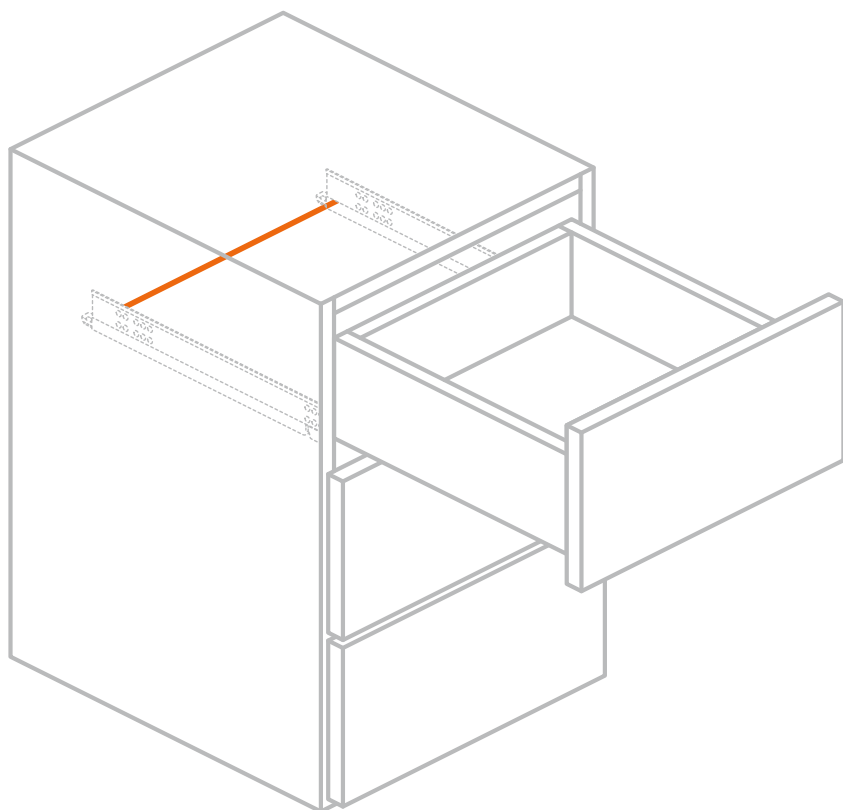
by Blum





TANDEM ze zintegrowanym TIP-ON

Wszechstronność systemu prowadnic TANDEM i komfort technologii ruchu TIP-ON są dobrze znane. Teraz zalety obu rozwiązań są od początku połączone – w TANDEM ze zintegrowanym TIP-ON w wersji z pełnym i częściowym wysuwem. To oznacza wyższy komfort użytkowania przy mniejszej liczbie elementów. TANDEM ze swoimi sprawdzonymi funkcjonalnościami jest też bardziej ekonomicznym rozwiązaniem do realizacji pomysłów z drewna – z łatwym montażem i wygodną obsługą w pakiecie.



Do prowadnic wystarczy jedynie zamontować jednoczęściowy reling synchronizacji.







Montaż na sprzęgło lub bolec mocujący

Technika mocowania na sprzęgło – wystarczy włożyć i gotowe!

Dzięki technice mocowania na sprzęgło TANDEM szufladę można bardzo szybko zamontować i wydemontować. Zintegrowana blokada wyjęcia zapobiega przypadkowemu wyczepieniu. Dzięki regulacji wysokości można skompensować nawet do 3 mm różnicy w tym zakresie. Regulacja nachylenia pozwala precyzyjnie ustawić front równoległe do przedniej krawędzi korpusu.

Technika mocowania na bolce – wystarczy wpiąć i gotowe!

Wystarczy tylko umieścić szufladę na prowadnicy, pociągnąć do przodu i gotowe. Blokada wyjęcia zapobiega niezamierzonemu wypięciu się szuflady. Precyzyjna regulacja zajmuje chwilę. Regulacja wysokości bez użycia narzędzi pozwala skompensować do 2.5 mm. Dzięki zintegrowanej regulacji nachylenia bez trudu ustawiony zostanie też front.

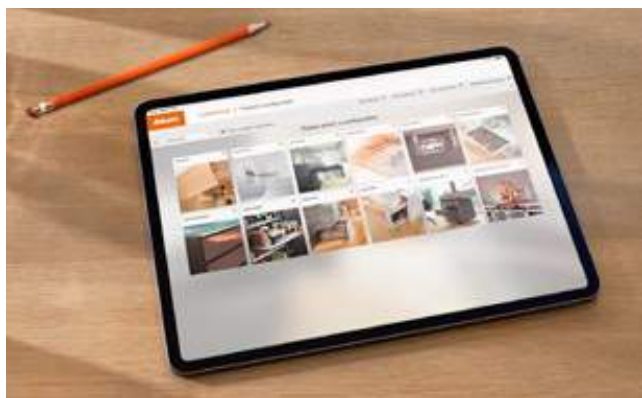


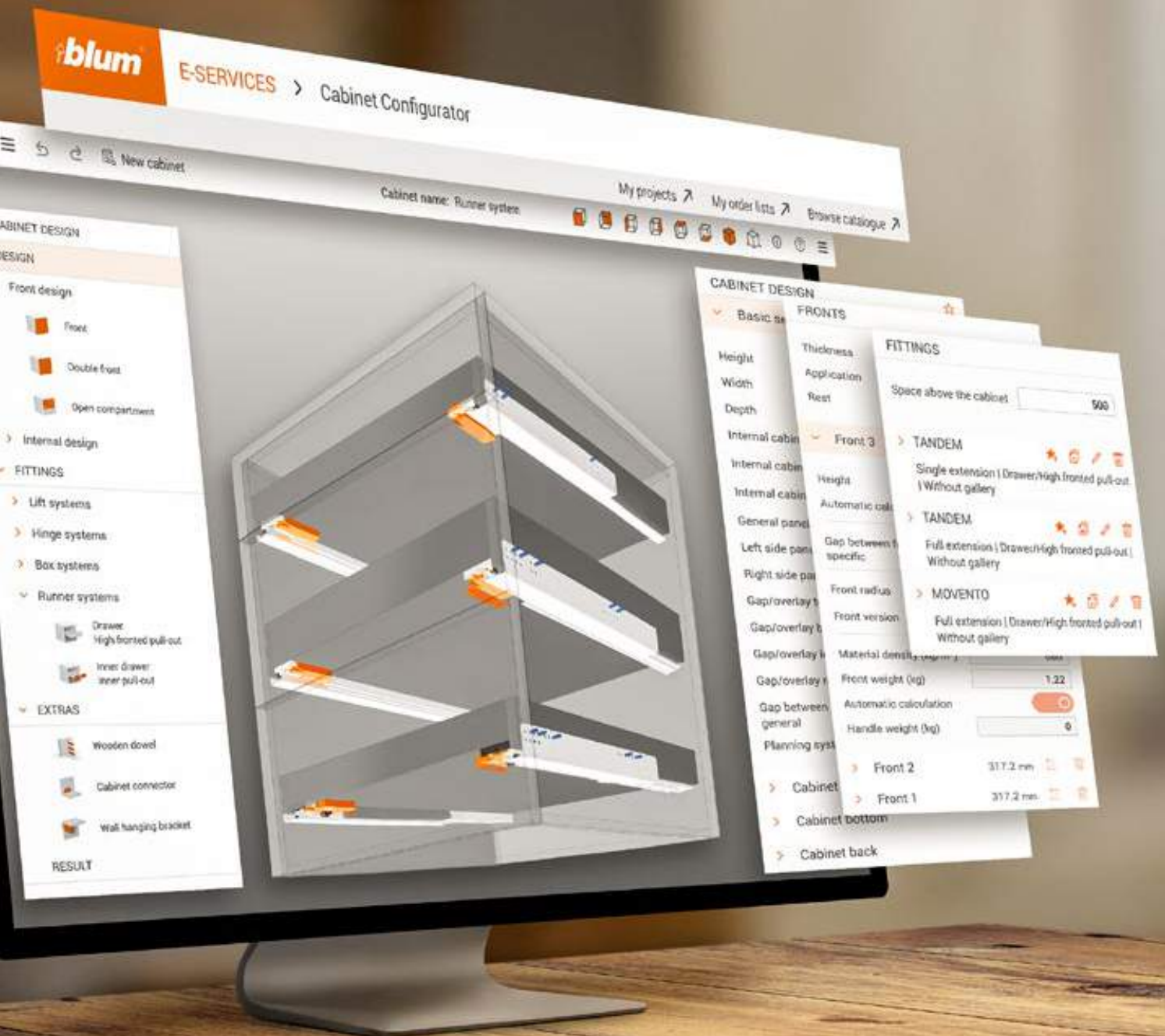
Serwisy i pomoce montażowe – dopasowane i dopracowane

W swojej ofercie mamy dedykowane serwisy i pomoce montażowe dla systemu prowadnic TANDEM. Wspieramy Państwa w ramach całego procesu produkcyjnego. Nasze E-SERVICES pomagają przez całą dobę przy planowaniu, konstruowaniu i wyborze produktów. W ofercie, oprócz maszyn do nawiercania i osadzania okuć, mamy również wzorniki wiertarskie, które usprawniają proces produkcyjny. Oferujemy między innymi wzorniki do TANDEM z techniką montażu na bolce oraz do regulatora frontu TANDEM.



Konfigurator produktów
www.blum.com/productconfigurator





Konfigurator korpusów
www.blum.com/cabinetconfig

Systemy prowadnic spełniające każde wymagania

W zależności od potrzeb mamy dla Państwa różne warianty szuflad do wyboru. Uniwersalny system prowadnic TANDEM wyróżnia szeroki program – do wyboru są różne rodzaje wysuwu i 3 technologie ruchu. System krytych prowadnic MOVENTO to rozwiązanie dla najbardziej wymagających. Z synchronizowanym, płynnym ruchem, regulacją w 4 płaszczyznach oraz możliwością zastosowania każdej z 4 dostępnych technologii ruchu Blum.

TANDEM
Pełny wysuw

TANDEM
Częściowy wysuw

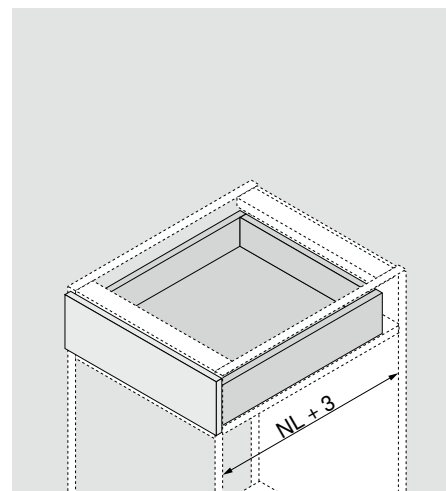
MOVENTO



560H Technika mocowania na sprzęgło – pełny wysuw – BLUMOTION



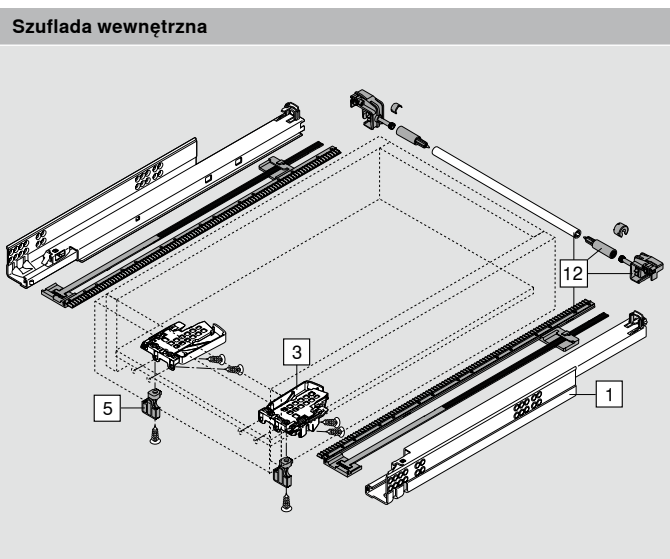
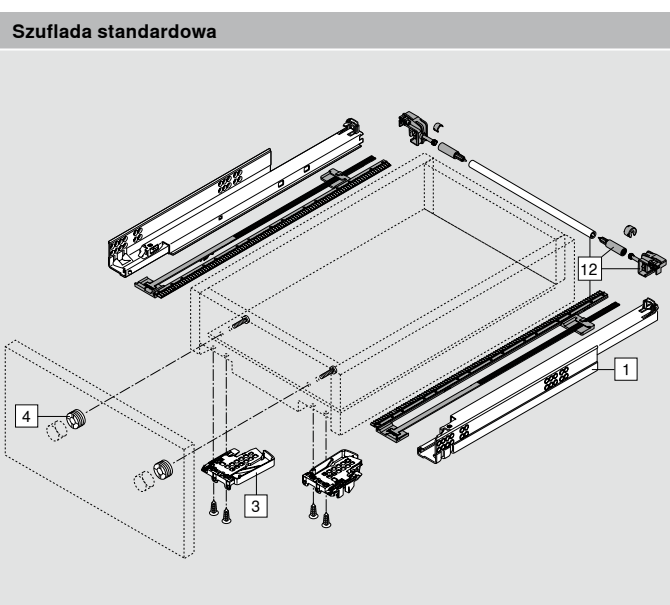
- system krytych prowadnic TANDEM – pełny wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- ze zintegrowanym BLUMOTION, który zapewnia ciche i delikatne zamykanie
- odpowiednia do zastosowania elektrycznego wspomaganie otwierania SERVO-DRIVE ¹
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- regulacja wysokości bez użycia narzędzi za pomocą sprzęgła
- zintegrowana regulacja nachylenia frontu bez użycia narzędzi



Informacje o zamawianiu

1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 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
Zintegrowany BLUMOTION		

3	Sprzęgło lewe/prawe	
	Tworzywo/cynk Pomarańczowy	T51.1700.04
	Z regulacją wysokości	
	Zamawiać lewe/prawe	



¹ Informacje dotyczące zamawiania i planowania SERVO-DRIVE do TANDEM są dostępne w katalogu Blum: www.blum.com/catalogue

560H Technika mocowania na sprzęgło – pełny wysuw – BLUMOTION

Akcesoria

4	Regulator frontu	
	Tworzywo	
	Transparentny	295.1000

12	Stabilizacja boczna do pełnego wysuwu – zestaw	
	Długość NL mm	
	Do 410	ZST.410TV
	Do 600	ZST.600TV
	Do 750	ZST.750TV
	Do przycięcia Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1400 mm	
	Wymiar przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW – 284 mm Długość NL + 12 mm	
	Do szerszych szuflad o małych długościach zalecamy stabilizację boczną	

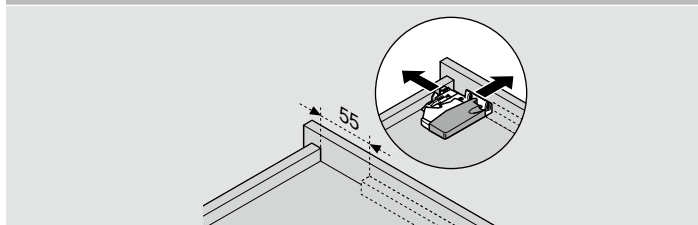
5	POSISTOP	
	Tworzywo	
	RAL 7037 ciemnoszary	298.5500
	Zderzak głębokości	
	Tylko ze sprzęgłem T51.1700.04	
	Tylko do rozwiązań wpuszczanych	

560H Technika mocowania na sprzęgło – pełny wysuw – BLUMOTION

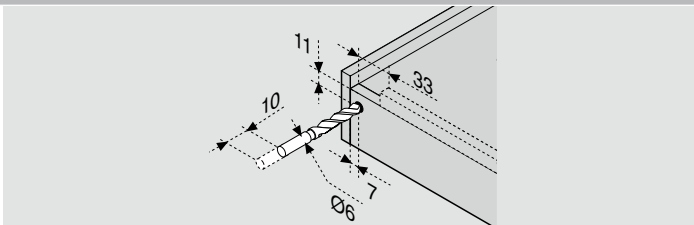
Planowanie

Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa/ szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
* +3 mm ze stabilizacją boczną	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady LW Wewnętrzna szerokość korpusu	SKL Długość szuflady NL Długość * Dodatkowo +12 mm ze stabilizacją boczną	ISKL Długość szuflady wewnętrznej SKL Długość szuflady NL Długość X Grubość frontu * Dodatkowo +2 mm z POSISTOP

Obróbka szuflady



Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

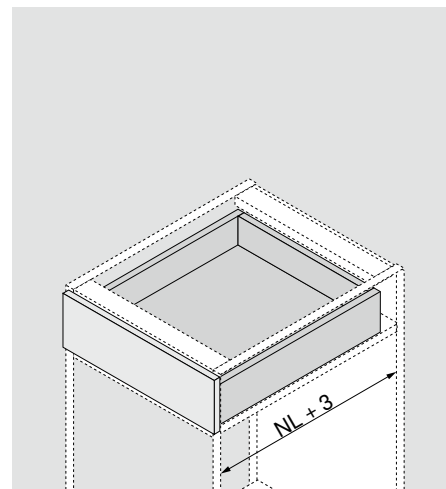


Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

560H Technika mocowania na sprzęgło – pełny wysuw – zintegrowany TIP-ON



- system krytych prowadnic TANDEM – pełny wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- ze zintegrowaną technologią ruchu TIP-ON, mechanicznym wspomaganie otwierania
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- regulacja wysokości bez użycia narzędzi za pomocą sprzęgła
- zintegrowana regulacja nachylenia frontu bez użycia narzędzi
- zintegrowana regulacja głębokości bez użycia narzędzi
- w opcji synchronizacja TIP-ON dla pewnego uruchamiania, również w przypadku szerokich frontów



Informacje o zamawianiu

1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 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
Zintegrowany TIP-ON		

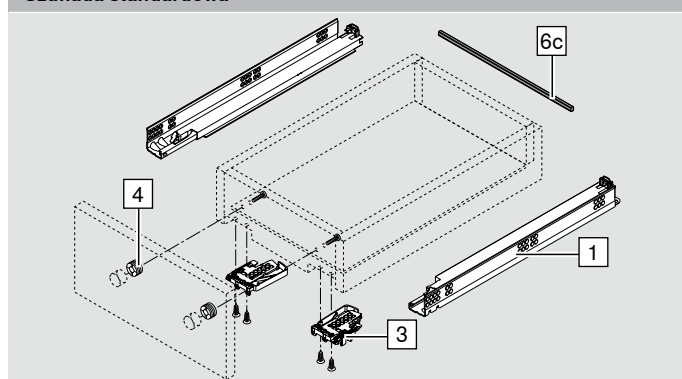
3	Sprzęgło lewe/prawe	
	Tworzywo/cynk Pomarańczowy	T51.1700.04
	Z regulacją wysokości	
	Zamawiać lewe/prawe	

Akcesoria

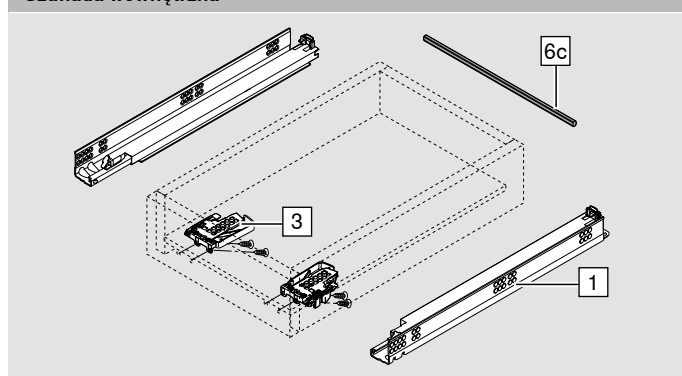
4	Regulator frontu	
	Tworzywo	
	Transparentny	295.1000

6c	Reling synchronizacji TIP-ON		
	Szerokość korpusu KB (mm)	Rozwiązanie	
	Do 1200	Reling	T57.1140S
	Do przycięcia		
	Zalecamy zastosowanie relingu synchronizacji przy każdej szerokości korpusu. Wymiar przycięcia: LW – 31 mm		

Szuflada standardowa



Szuflada wewnętrzna

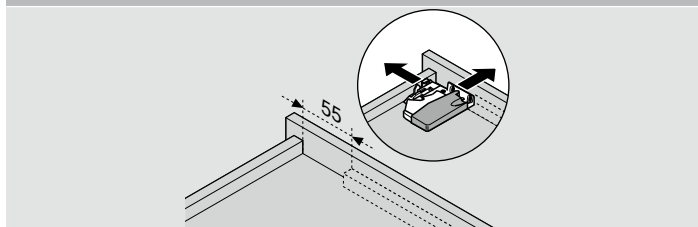


560H Technika mocowania na sprzęgło – pełny wysuw – zintegrowany TIP-ON

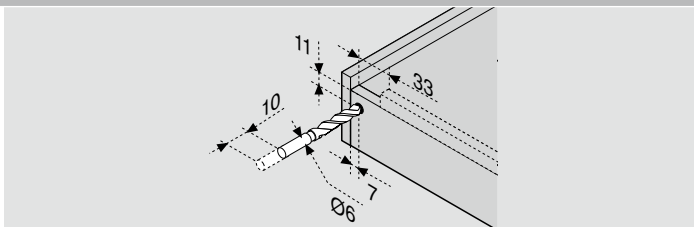
Planowanie

Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa/ szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady	SKL Długość szuflady	ISKL Długość szuflady wewnętrznej
	LW Wewnętrzna szerokość korpusu	NL Długość	SKL Długość szuflady
			NL Długość
			X Grubość frontu

Obróbka szuflady

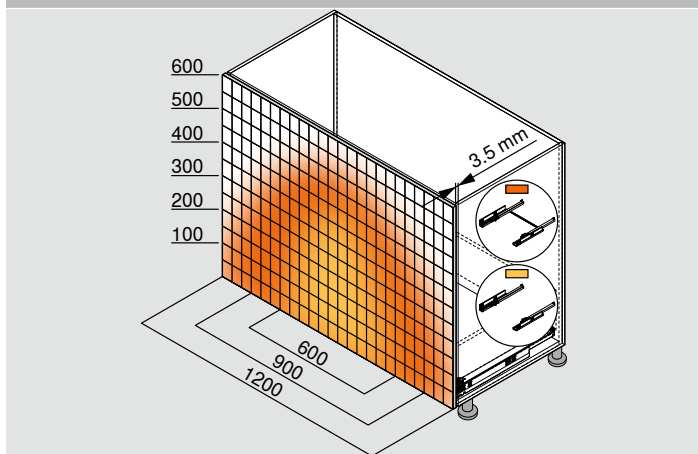


Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02



Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

Zakres działania

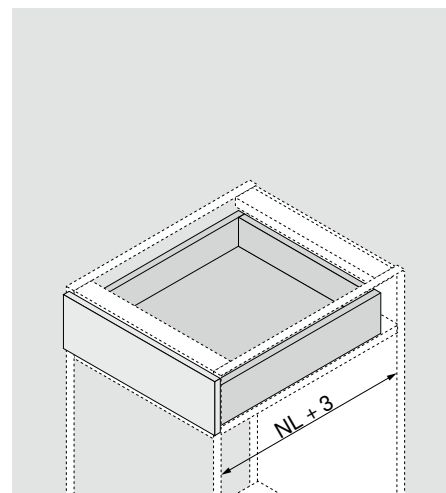


Przykład dla 560H – 30 kg, długość NL 500 mm, szuflada czterostronna, z synchronizacją

550H Technika mocowania na sprężę – częściowy wysuw – BLUMOTION



- system krytych prowadnic TANDEM – częściowy wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- z miękkim domykaniem i zintegrowanym BLUMOTION, który zapewnia ciche oraz delikatne zamykanie
- odpowiednia do zastosowania elektrycznego wspomaganie otwierania SERVO-DRIVE ¹
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- regulacja wysokości bez użycia narzędzi za pomocą spręży

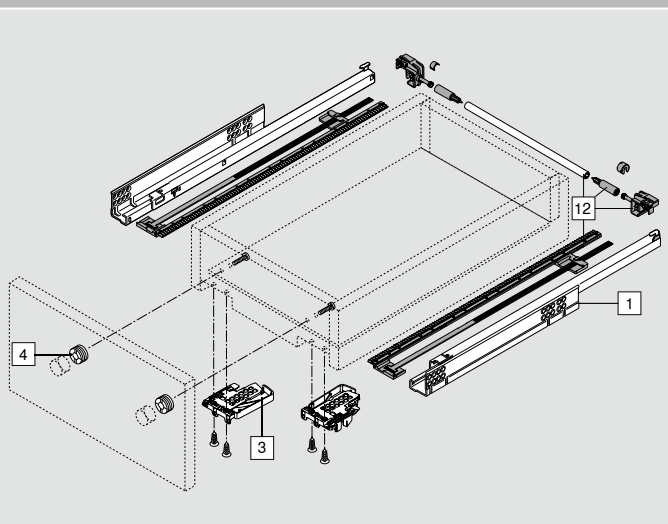


Informacje o zamawianiu

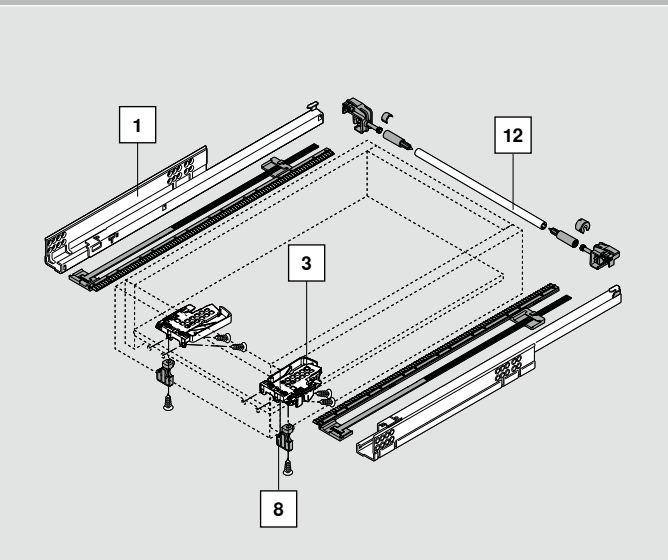
1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 30 kg
	270	550H2700B
	300	550H3000B
	350	550H3500B
	400	550H4000B
	450	550H4500B
	500	550H5000B
	550	550H5500B
	600	550H6000B
	650	550H6500B
Zintegrowany BLUMOTION		

3	Sprężę lewe/prawe	
	Tworzywo/cynk Pomarańczowy	T51.1700.04
	Z regulacją wysokości	
	Zamawiać lewe/prawe	

Szuflada standardowa



Szuflada wewnętrzna



¹ Informacje dotyczące zamawiania i planowania SERVO-DRIVE do TANDEM są dostępne w katalogu Blum: www.blum.com/catalogue

550H Technika mocowania na sprzęgło – częściowy wysuw – BLUMOTION

Akcesoria

4	Regulator frontu	
	Tworzywo	
	Transparentny	295.1000

12	Stabilizacja boczna do częściowego wysuwu – zestaw	
	Długość mm	
	Do 400	ZST.410TT
	Do 650	ZST.650TT
	Do przycięcia Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1400 mm	
	Wymiar przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW – 284 mm Długość NL + 12 mm	
	Do szerszych szuflad o małych długościach zalecamy stabilizację boczną	

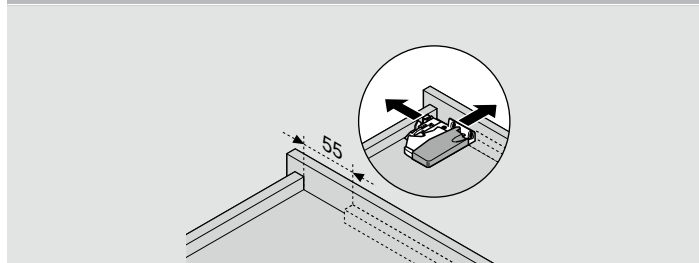
8	POSISTOP	
	Tworzywo	
	RAL 7037 ciemnoszary	298.5500
	Zderzak głębokości	
	Tylko do rozwiązań wpuszczanych	

550H Technika mocowania na sprzęgło – częściowy wysuw – BLUMOTION

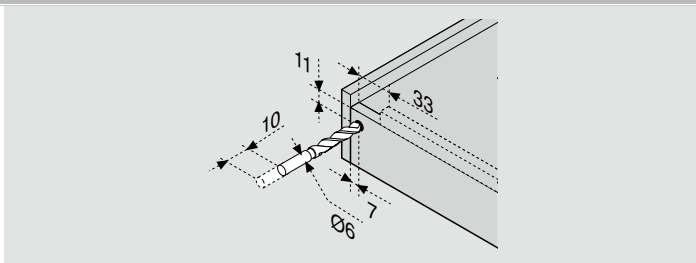
Planowanie

Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa / szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
A 3 mm odstęp do wymiany na pełen wysuw	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady	SKL Długość szuflady	ISKL Długość szuflady wewnętrznej
* +3 mm ze stabilizacją boczną	LW Wewnętrzna szerokość korpusu	NL Długość	SKL Długość szuflady
		* Dodatkowo +12 mm ze stabilizacją boczną	NL Długość
			X Grubość frontu
			* Dodatkowo +2 mm z POSISTOP

Obróbka szuflady



Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

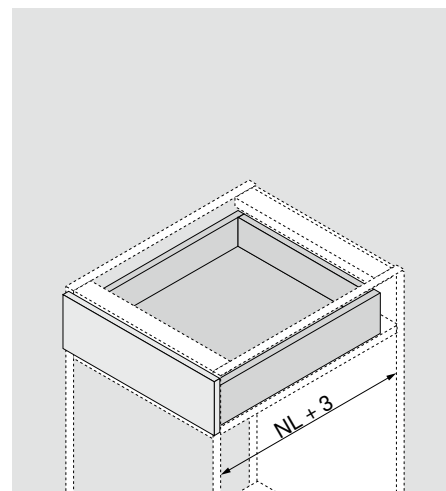


Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

550H Technika mocowania na sprężę – częściowy wysuw – zintegrowany TIP-ON



- system krytych prowadnic TANDEM – częściowy wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- z miękkim domykem
- ze zintegrowaną technologią ruchu TIP-ON, mechanicznym wspomaganiem otwierania
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- regulacja wysokości bez użycia narzędzi za pomocą spręży
- zintegrowana regulacja głębokości bez użycia narzędzi
- w opcji synchronizacja TIP-ON dla pewnego uruchamiania, również w przypadku szerokich frontów



Informacje o zamawianiu

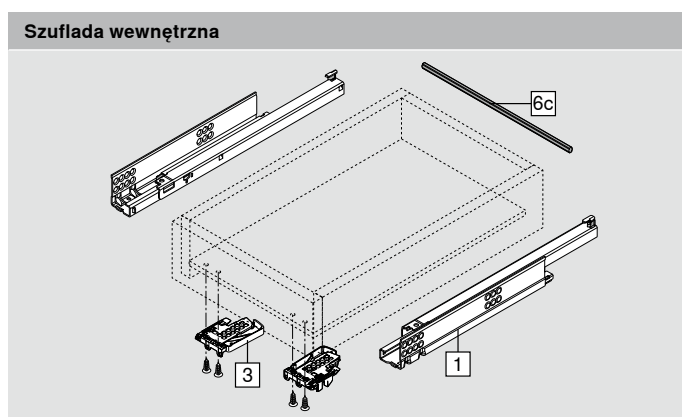
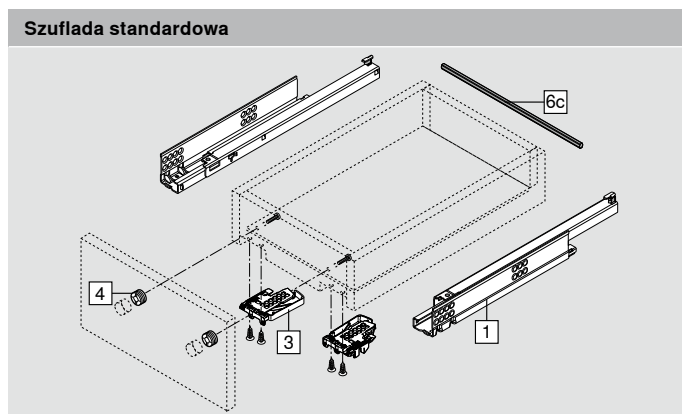
1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 30 kg
	270	550H2700T
	300	550H3000T
	350	550H3500T
	400	550H4000T
	450	550H4500T
	500	550H5000T
	550	550H5500T
	600	550H6000T
	650	550H6500T
Zintegrowany TIP-ON		

3	Sprężę lewe/prawe	
	Tworzywo/cynk Pomarańczowy	T51.1700.04
	Z regulacją wysokości	
	Zamawiać lewe/prawe	

Akcesoria

4	Regulator frontu	
	Tworzywo	
	Transparentny	295.1000

6c	Reling synchronizacji TIP-ON		
	Szerokość korpusu KB (mm)	Rozwiązanie	
	Do 1200	Reling	T57.1140S
	Do przycięcia Zalecamy zastosowanie relingu synchronizacji przy każdej szerokości korpusu. Wymiar przycięcia: LW – 31 mm		

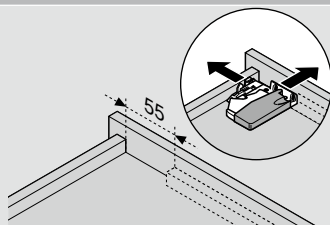


550H Technika mocowania na sprzęgło – częściowy wysuw – zintegrowany TIP-ON

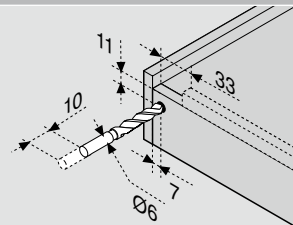
Planowanie

Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa/ szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
A 3 mm odstęp do wymiany na pełny wysuw	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady	SKL Długość szuflady	ISKL Długość szuflady wewnętrznej
	LW Wewnętrzna szerokość korpusu	NL Długość	SKL Długość szuflady
			NL Długość
			X Grubość frontu

Obróbka szuflady

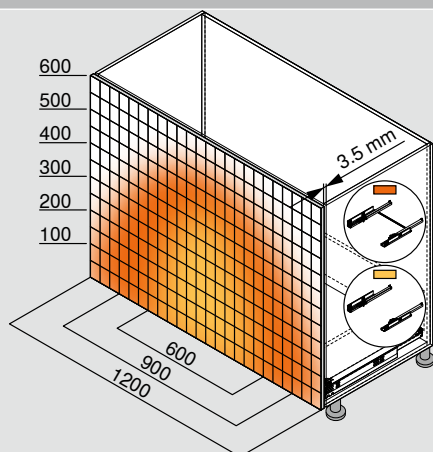


Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02



Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

Zakres działania

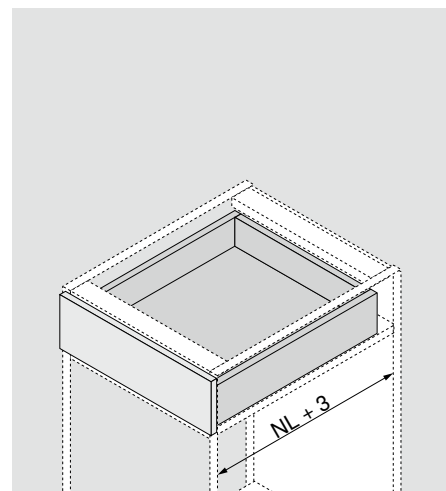


Przykład dla 560H – 30 kg, długość NL 500 mm, szuflada czterostronna, z synchronizacją

561H Technika mocowania na bolce – pełny wysuw – BLUMOTION



- system krytych prowadnic TANDEM – pełny wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- ze zintegrowanym BLUMOTION, który zapewnia ciche i delikatne zamykanie
- odpowiednia do zastosowania elektrycznego wspomaganie otwierania SERVO-DRIVE ¹
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- blokada wyjęcia i regulacja wysokości zintegrowane z prowadnicą
- zintegrowana regulacja nachylenia frontu bez użycia narzędzi

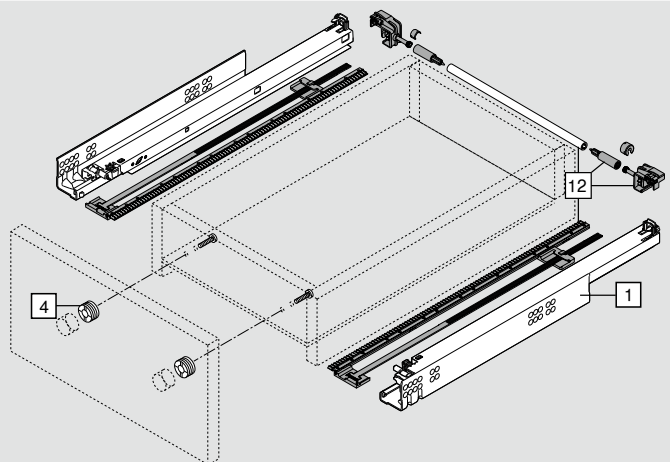


Informacje o zamawianiu

1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 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
Zintegrowany BLUMOTION		

4	Regulator frontu	
	Tworzywo Transparentny	295.1000

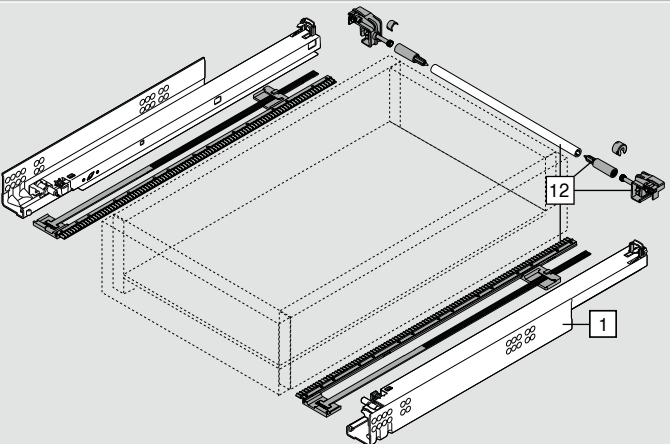
Szuflada standardowa



Akcesoria

12	Stabilizacja boczna do pełnego wysuwu-zestaw	
	Długość NL mm	
	Do 410	ZST.410TV
	Do 600	ZST.600TV
	Do 750	ZST.750TV
Do przycięcia Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1400 mm		
Wymiar przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW – 284 mm Długość NL + 12 mm		
Do szerszych szuflad o małych długościach zalecamy stabilizację boczną		

Szuflada wewnętrzna



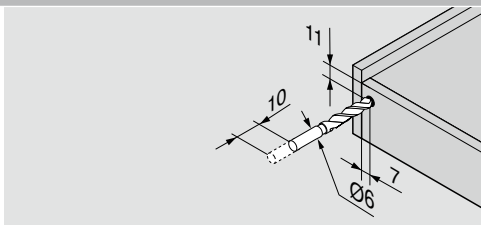
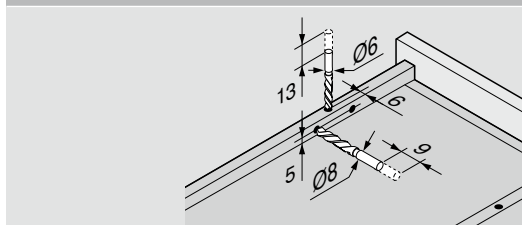
¹ Informacje dotyczące zamawiania i planowania SERVO-DRIVE do TANDEM są dostępne w katalogu Blum: www.blum.com/catalogue

561H Technika mocowania na bolce – pełny wysuw – BLUMOTION

Planowanie

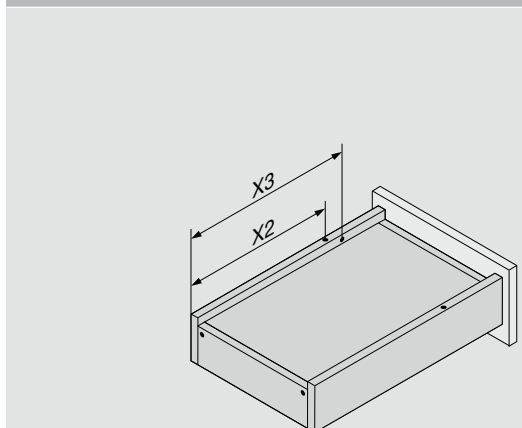
Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa / szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
* +3 mm ze stabilizacją boczną	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady LW Wewnętrzna szerokość korpusu	SKL Długość szuflady NL Długość * Dodatkowo +12 mm ze stabilizacją boczną	ISKL Długość szuflady wewnętrznej SKL Długość szuflady NL Długość X Grubość frontu

Obróbka szuflady



Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

Obróbka szuflady

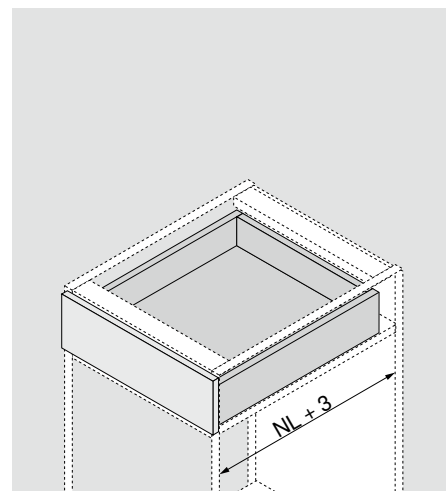


Długość NL (mm)	Bolce mocujące X2 (mm)	Blokada wyjęcia X3 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	242
335	245	257
360	275	287
385	285	297
410	300	344
435	310	354
460	335	379
485	350	394
510	360	436
535	375	451
560	405	481

561H Technika mocowania na bolce – pełny wysuw – zintegrowany TIP-ON



- system krytych prowadnic TANDEM – pełny wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- ze zintegrowaną technologią ruchu TIP-ON, mechanicznym wspomaganiem otwierania
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- zintegrowana blokada wyjęcia oraz regulacja wysokości i nachylenia frontu
- zintegrowana regulacja głębokości bez użycia narzędzi
- w opcji synchronizacja TIP-ON dla pewnego uruchamiania, również w przypadku szerokich frontów

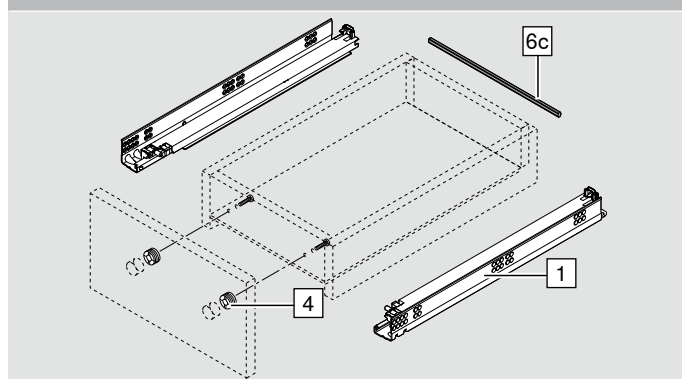


Informacje o zamawianiu

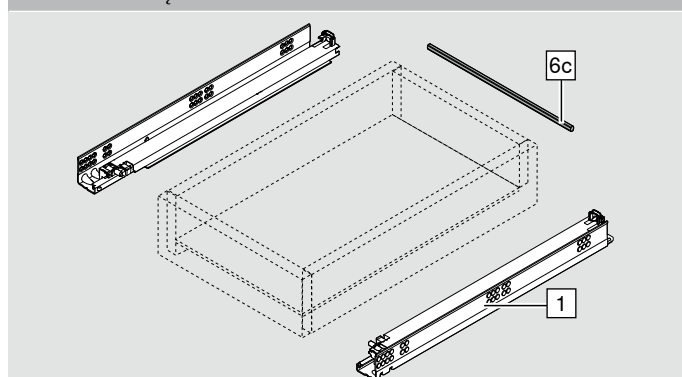
1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 30 kg
	260	561H2601T
	285	561H2851T
	310	561H3101T
	335	561H3351T
	360	561H3601T
	385	561H3851T
	410	561H4101T
	435	561H4351T
	460	561H4601T
	485	561H4851T
	510	561H5101T
	535	561H5351T
	560	561H5601T
Zintegrowany TIP-ON		

6c	Reling synchronizacji TIP-ON		
	Szerokość korpusu KB (mm)	Rozwiązanie	
	Do 1200	Reling	T57.1140S
	Do przycięcia		
	Zalecamy stosowanie relingu synchronizacji. Wymiar przycięcia: LW – 31 mm		

Szuflada standardowa



Szuflada wewnętrzna



Akcesoria

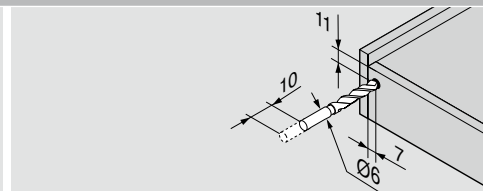
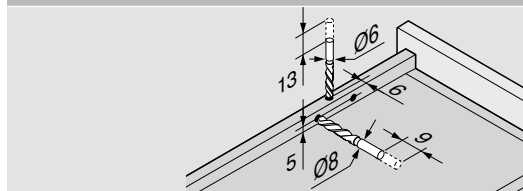
4	Regulator frontu	
	Tworzywo	295.1000
	Transparentny	

561H Technika mocowania na bolce – pełny wysuw – zintegrowany TIP-ON

Planowanie

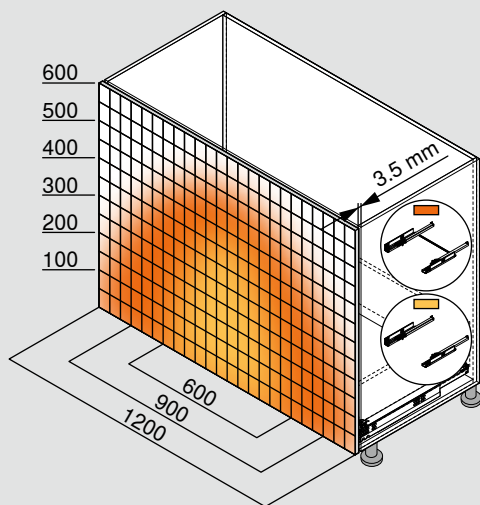
Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa/ szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady	SKL Długość szuflady	ISKL Długość szuflady wewnętrznej
	LW Wewnętrzna szerokość korpusu	NL Długość	SKL Długość szuflady
			NL Długość
			X Grubość frontu

Obróbka szuflady



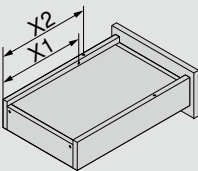
Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

Zakres działania



Przykład dla 560H – 30 kg, długość NL 500 mm, szuflada czterostronna, z synchronizacją

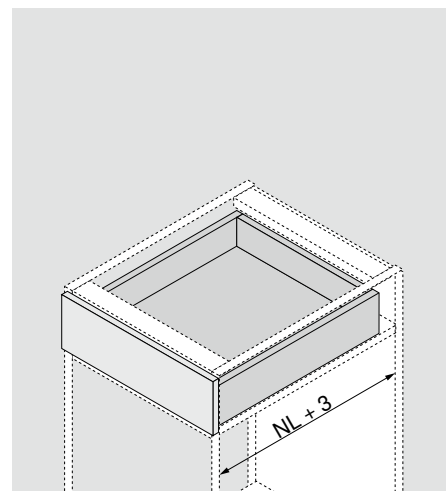
Obróbka szuflady

	Długość NL (mm)	Bolce mocujące X2 (mm)	Blokada wyjęcia 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 Technika mocowania na bolce – pełny wysuw – BLUMOTION



- system krytych prowadnic TANDEM – częściowy wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- z miękkim domykaniem i zintegrowanym BLUMOTION, który zapewnia ciche oraz delikatne zamykanie
- odpowiednia do zastosowania elektrycznego wspomaganie otwierania SERVO-DRIVE ¹
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- blokada wyjęcia i regulacja wysokości zintegrowane z prowadnicą



Informacje o zamawianiu

1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 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
Zintegrowany BLUMOTION		

4	Regulator frontu	
	Tworzywo Transparentny	295.1000
Szuflada standardowa		

Akcesoria

12	Stabilizacja boczna do częściowego wysuwu – zestaw		
	Długość mm		
	Do 400	ZST.410TT	
	Do 650	ZST.650TT	
	Do przycięcia Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1400 mm		
	Wymiar przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW – 284 mm Długość NL + 12 mm		
Do szerszych szuflad o małych długościach zalecamy stabilizację boczną			

Szuflada wewnętrzna	

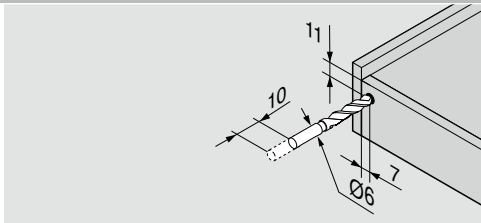
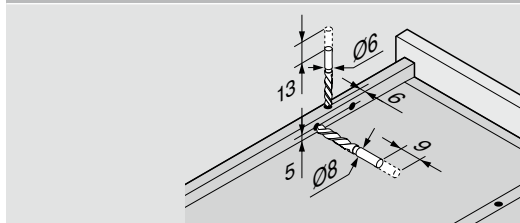
¹ Informacje dotyczące zamawiania i planowania SERVO-DRIVE do TANDEM są dostępne w katalogu Blum: www.blum.com/catalogue

551H Technika mocowania na bolce – pełny wysuw – BLUMOTION

Planowanie

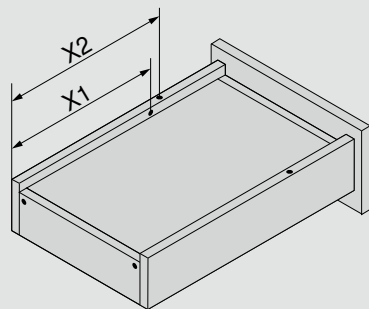
Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa/ szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
A 3 mm odstęp do wymiany na pełny wysuw	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady	SKL Długość szuflady	ISKL Długość szuflady wewnętrznej
* +3 mm ze stabilizacją boczną	LW Wewnętrzna szerokość korpusu	NL Długość	SKL Długość szuflady
		* Dodatkowo +12 mm ze stabilizacją boczną	NL Długość
			X Grubość frontu

Obróbka szuflady



Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

Obróbka szuflady

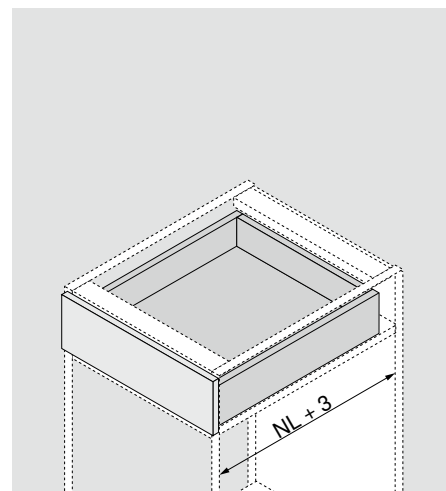


Długość NL (mm)	Bolce mocujące X2 (mm)	Blokada wyjęcia X1 (mm)
260	205	185
285	220	200
310	230	210
335	245	225
360	275	255
385	285	265
410	300	280
435	310	290
460	335	315
485	350	330
510	360	340
535	375	355
560	405	385

551H Technika mocowania na bolce – częściowy wysuw – zintegrowany TIP-ON



- system krytych prowadnic TANDEM – częściowy wysuw do szuflad drewnianych z płyty o grubości do 16 mm
- ze zintegrowaną technologią ruchu TIP-ON, mechanicznym wspomaganiem otwierania
- wałki z tworzywa odpornego na zużycie zapewniają płynny ruch
- blokada wyjęcia i regulacja wysokości zintegrowane z prowadnicą
- zintegrowana regulacja głębokości bez użycia narzędzi
- zalecenie: w opcji synchronizacja TIP-ON dla pewnego uruchamiania, również w przypadku szerokich frontów



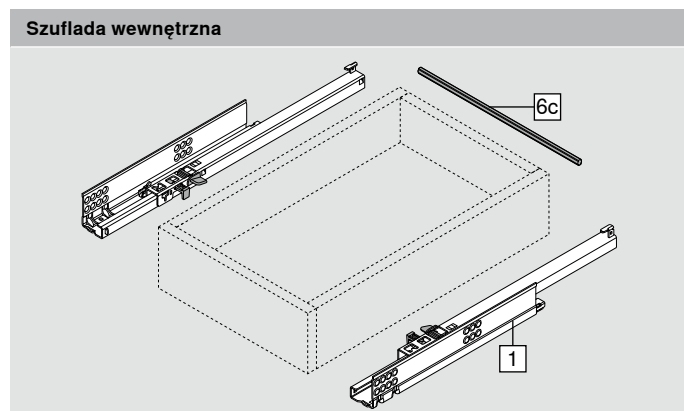
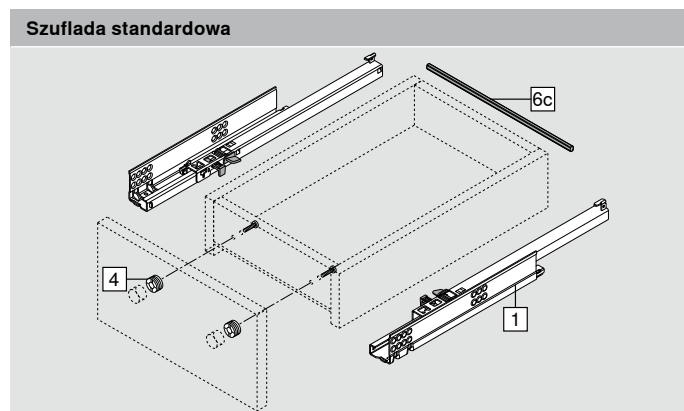
Informacje o zamawianiu

1	Prowadnica lewa/prawa	
	Długość NL mm	Obciążenie 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
Zintegrowany TIP-ON		

6c	Reling synchronizacji TIP-ON		
	Szerokość korpusu KB (mm)	Rozwiązanie	
	Do 1200	Reling	T57.1140S
	Do przycięcia Zalecamy stosowanie relingu synchronizacji. Wymiar przycięcia: LW – 31 mm		

Akcesoria

4	Regulator frontu	
	Tworzywo	
	Transparentny	295.1000

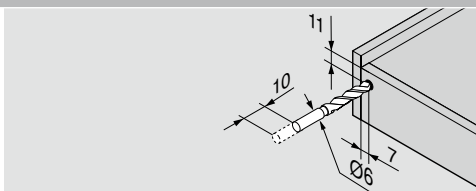
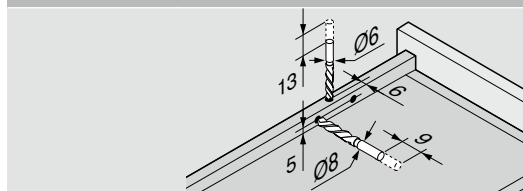


551H Technika mocowania na bolce – częściowy wysuw – zintegrowany TIP-ON

Planowanie

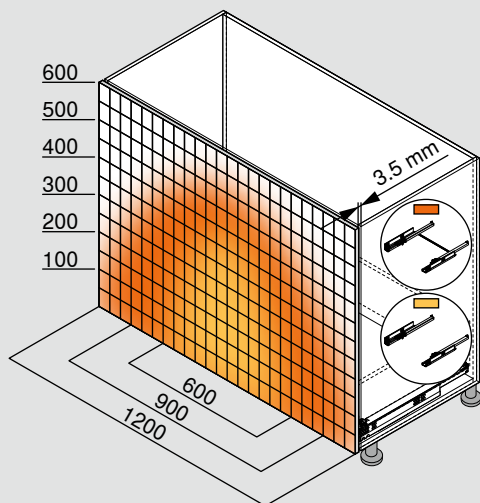
Wymiary zabudowy	Szuflada standardowa/ szuflada wewnętrzna	Szuflada standardowa	Szuflada wewnętrzna
A 3 mm odstęp do wymiany na pełny wysuw	SKW Szerokość wewnętrzna szuflady	SKL Długość szuflady	ISKL Długość szuflady wewnętrznej
	LW Wewnętrzna szerokość korpusu	NL Długość	SKL Długość szuflady
			NL Długość
			X Grubość frontu

Obróbka szuflady



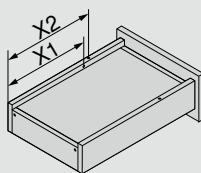
Stosować wzornik wiertarski T65.1000.02

Zakres działania



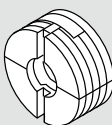
Przykład dla 560H – 30 kg, długość NL 500 mm,
szuflada czterostronna, z synchronizacją

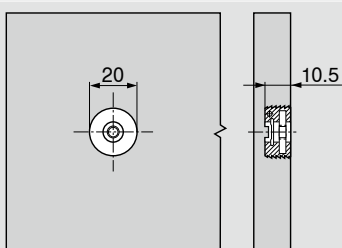
Obróbka szuflady



Długość NL (mm)	Bolce mocujące X2 (mm)	Blokada wyjęcia 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

Akcesoria

Regulator frontu	
	Z zamontowaną stalową nakrętką Do 4-stronnych szuflad Regulacja frontu w dwóch płaszczyznach (± 2 mm) Materiał: tworzywo Kolor: transparentny
	295.1000

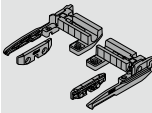
Planowanie	
	
Matryca do MINIPRESS + PRO-CENTER MZM.0095	

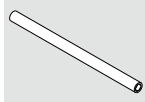
Stabilizacja boczna do pełnego wysuwu – zestaw		
	Długość NL mm	
	Do 410	ZST.410TV
	Do 600	ZST.600TV
	Do 750	ZST.750TV
	Do przycięcia Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1400 mm Wymiar przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW – 284 mm Długość NL + 12 mm Do szerszych szuflad o małych długościach zalecamy stabilizację boczną	

Stabilizacja boczna do częściowego wysuwu – zestaw		
	Długość mm	
	Do 400	ZST.410TT
	Do 650	ZST.650TT
	Do przycięcia Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1400 mm Wymiar przycięcia: Szerokość wewnętrzna LW – 284 mm Długość NL + 12 mm Do szerszych szuflad o małych długościach zalecamy stabilizację boczną	

POSISTOP		
	Tworzywo RAL 7037 ciemnoszary	298.5500
	Zderzak głębokości	
	Tylko do rozwiązań wpuszczanych	

Zaczepek tylny – szuflada tackowa bez blokady		
	Tworzywo Transparentny	T51.7000.01

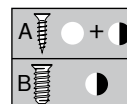
Blokada szuflady tackowej (zestaw)		
	Materiał	Tworzywo
	Kolor	Antracyt mat
	Elementy składowe: 2 x Jednostka blokująca* 2 x Element mocujący 1 x Instrukcja montażu	
	295H5700	
	Mocowanie na wkręty do płyty wiórowej $\varnothing 3.5 \times 15$ mm, nr art. 609.1500 lub wkręty EURO, nr art. 661.1450.HG * Możliwe mocowanie na wkręty do płyty wiórowej Do szerszych i krótszych szuflad zalecamy stabilizację boczną. Ułatwia ona zaczepienie jednostki blokującej Podczas montażu blokady szuflady tackowej należy uważać, żeby regulacja nachylenia pozostała w ustawieniu fabrycznym	

Blokada szuflady tackowej – reling synchronizacji		
	Materiał	Aluminium
	Kolor	Naturalny
	Do przycięcia	ZST.1089W
	W opcji	ZST.1160W
	Odpowiedni do szerokości korpusu KB 1200 mm Wymiar przycięcia: LW – 87 ± 1 mm Blokada szuflady tackowej z możliwością odblokowania jedną ręką dzięki synchronizacji	

Więcej informacji na temat blokady szuflady tackowej znaleźć można w broszurze EP-552 Blokady szuflady tackowej

Mocowanie prowadnic 560H/561H z BLUMOTION

Prowadnica 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											



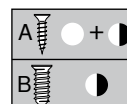
NL Długość

A Wkręt do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

B Wkręt EURO, nr art. 661.1450.HG

* BLUMOTION

Prowadnica 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 Długość

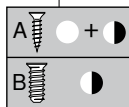
A Wkręt do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

B Wkręt EURO, nr art. 661.1450.HG

* BLUMOTION

Mocowanie prowadnic 560H/561H ze zintegrowanym TIP-ON

Prowadnica 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																		

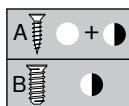


NL Długość

A Wkręt do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

B Wkręt EURO, nr art. 661.1450.HG

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



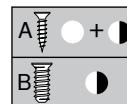
NL Długość

A Wkręt do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

B Wkręt EURO, nr art. 661.1450.HG

Mocowanie prowadnic 550H/551H z BLUMOTION/zintegrowanym TIP-ON

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



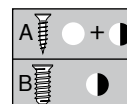
NL Długość

A Wkręt do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

B Wkręt EURO, nr art. 661.1450.HG

* Można zastąpić wkrętem do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

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



NL Długość

A Wkręt do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm

B Wkręt EURO, nr art. 661.1450.HG

* Można zastąpić wkrętem do płyty wiórowej Ø 4 x 15 mm



Montaż, regulacja i demontaż
www.blum.com/a_tandem



moving ideas

Jesteśmy przekonani, że to pomysły poruszają świat. Oferujemy innowacyjne okucia, inspirujące rozwiązania meblowe i dedykowane usługi, aby mogli Państwo urzeczywistnić swoje kreatywne projekty. Państwa potrzeby, światowe trendy i wspólna wizja wyższego komfortu mieszkania są naszą motywacją. Realizujemy wspólnie poruszające pomysły.



Komfort mieszkania

Pragniemy zapewniać wyższy komfort i funkcjonalność użytkowania mebli.



Asortyment

Nasza kompleksowa oferta produktów pozwoli Państwu zrealizować projekty mebli według aktualnych trendów.



Inspiracje

Obserwujemy światowe trendy mieszkaniowe i badamy rozwiązania przyszłości, z przyjemnością dzieląc się z Państwem naszymi spostrzeżeniami.



Innowacje

Jesteśmy w ciągłym ruchu – z niesłabnącą ciekawością i motywacją rozwijamy nowe produkty oraz usługi.



Usługi

Wspieramy Państwa w codziennej pracy poprzez usługi, ułatwiające procesy pracy.



Jakość

Nie ustajemy w udoskonalaniu naszych produktów, usług i siebie samych.



Zaufanie

Czujemy się odpowiedzialni za relacje, naszych pracowników, społeczeństwo i środowisko.

Nasza przygoda ma swój początek w roku 1952, kiedy to Julius Blum rozpoczął produkcję haceli do podków. Obecnie w nasze innowacyjne okucia zaopatrujemy klientów w ponad 120 krajach świata.

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
faks: +43 5578 705-44
e-mail: info@blum.com
www.blum.com

Nasze zakłady w Austrii, Polsce i Chinach są certyfikowane zgodnie z poniższymi normami.
Nasz zakład w USA jest certyfikowany zgodnie z ISO 9001.
Nasz zakład w Brazylii jest certyfikowany zgodnie z ISO 9001, ISO 14001 oraz ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Look for our
FSC™-certified
products

Wszystkie treści podlegają prawu autorskiemu Blum.
Zmiany techniczne i programowe zastrzeżone.
IDNR: 000.000.0 · EP-545/4 PL-PL/06.23