



# AVENTOS top Mistrzowska aranżacja

[www.blum.com](http://www.blum.com)

 **blum**<sup>®</sup>



Dyrygowanie orkiestrą, dopracowanie subtelności, nowa aranżacja niektórych fragmentów – to nie lada wyzwanie. Zmierzyliśmy się z nim i całkowicie odmieniliśmy oblicze naszych okuć do frontów górnych AVENTOS, zmniejszając ich gabaryty, optymalizując funkcje i dopasowując design. Niczym dyrygent, który kompozycji dodaje osobistą nutę i dokonuje nowej aranżacji mistrzowskiego dzieła, dzięki okuciom z rodziny AVENTOS top mają Państwo możliwość wyznaczania nowych akcentów przy projektowaniu przestrzeni. Połączmy ergonomię z funkcjonalnością, zagrajmy podnośnikami różnych typów i oczarujmy klientów, tworząc mistrzowskie szafki wysokie i górne – z AVENTOS top.



## Spis treści

- 04 Design
- 06 Zintegrowane funkcje
- 08 SERVO-DRIVE
- 10 Kompaktowy program
- 12 Aranżacje
- 14 Komfort obsługi
- 16 Technologie ruchu
- 18 Asortyment
- 20 AVENTOS HF top
- 22 AVENTOS HS top
- 24 AVENTOS HL top
- 26 AVENTOS HK top
- 28 AVENTOS HK-S
- 30 AVENTOS HK-XS
- 32 Zestawienie podnośników
- 34 Jakość Blum
- 36 Serwisy Blum
- 38 moving ideas

# Zgrana kompozycja

Fronty składane, uchylne, unoszone czy nachodzące – wszystkie typy podnośników do frontów górnych są od teraz dostępne w kompaktowej wersji top. Dzięki stylowym okuciom w każdym pomieszczeniu oraz meblu można stworzyć kompozycję różnych frontów górnych. Siłowniki kryją się za zaślepkami w kolorze jedwabiście białym, jasnoszarym lub ciemnoszarym, które harmonijnie komponują się z meblem lub tworzą intrygujący kontrast. Nutki oryginalności AVENTOS HF top, HS top, HL top i HK top dodają indywidualne elementy z logo.



Szczegółowe informacje  
o wyróżnieniach na:  
[www.blum.com/award](http://www.blum.com/award)



Montaż z pozycjonowaniem.



Montaż na zamocowane wkręty EURO.

# Funkcjonalność i wszechstronność

W przypadku okuć z rodziny AVENTOS top siłownik można zamontować na dwa sposoby – za pomocą wkrętów EURO lub zintegrowanego pozycjonowania. Montaż jest szybki, łatwy i bezproblemowy – bez konieczności skomplikowanych wyliczeń dzięki stałym pozycjom mocowania. Równie łatwa jest regulacja zintegrowanego systemu hamowania BLUMOTION i ogranicznika kąta otwarcia.



Siłownik można wygodnie wyregulować od przodu nawet przy już założonej zaślepce.



# Wirtuozerski dodatek

Przyjemnie łatwy jest też montaż bez użycia narzędzi oraz intuicyjne uruchamianie elektrycznego wspomaganie ruchu SERVO DRIVE. Do AVENTOS HF top, AVENTOS HL top i AVENTOS HS top przeznaczona jest taka sama, bardzo cicha jednostka napędu, co sprawia, że użytkowanie jest czystą przyjemnością. Zyskujemy nie tylko większy komfort, lecz również prosty, zredukowany design okuć do frontów górnych, który zachwyca.





Uruchamianie ze wsparciem za pomocą sygnalizacji kolorami ze zintegrowaną identyfikacją błędów.



Nawet wyposażony w SERVO-DRIVE podnośnik AVENTOS top urzeka szczupłym designem.

# Wyszukana obsada

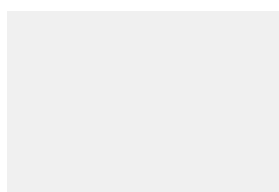
AVENTOS top zajmuje niewiele miejsca zarówno w meblu, jak i wcześniej w magazynie. Okucia zaprojektowano w taki sposób, by różniły się między sobą tylko ograniczoną liczbą komponentów, pozostawiając pełną swobodę projektowania. Siłowniki i ramiona o symetrycznej konstrukcji pasują do frontów różnej wielkości i są kompatybilne ze wszystkimi technologiami ruchu. Ponadto w HF top, HS top i HL top można zastosować taką samą zaślepkę. A to oznacza mniej nakładów przy wyborze, zamawianiu i montażu.



Ciemnoszary



Jasnoszary



Jedwabiście biały

## Zaślepki

Możliwość umieszczenia własnego logo i trzy ponadczasowe kolory w ofercie.



A man with curly hair, wearing a dark green shirt and blue jeans, is sitting in a pink corduroy armchair. He is holding an open magazine and looking towards the right. Behind him is a large, modular shelving unit in a teal color. The unit has various shelves and compartments. On the top shelf, there are two acoustic guitars (one natural wood, one blue) and a large wooden instrument. Below that, there are books, a black vase, and other decorative items. The room is lit with warm, ambient lighting from the shelves. The overall style is modern and minimalist.

# Udana kompozycja

Szafy wysokie i szafki górne z podnośnikami AVENTOS top to zawsze dobry wybór. Tworzą zamkniętą przestrzeń do przechowywania i otwierają wiele kreatywnych możliwości. Pozwalają na dowolne łączenie różnych typów podnośników w jednym pomieszczeniu. Dzięki stonowanemu wzornictwu kompaktowe okucia doskonale komponują się z każdym wnętrzem.





# Styl nadający ton

Równie ważna co niebanalny wygląd kuchni jest jej ergonomia. Nie możemy bowiem zapominać, że jest to nie tylko przestrzeń, w której przebywamy, lecz przede wszystkim również miejsce pracy. Szafy wysokie i szafki górne wyposażone w podnośniki powinny w pierwszej kolejności trafić tam, gdzie dużo się dzieje, co potwierdza nasz dział badania potrzeb, który na całym świecie obserwuje, jak korzystamy z kuchni. Przy jego wsparciu nieustannie rozwijamy nasze systemy podnośników do frontów górnych. Ponieważ wygodne meble oznaczają wyższy komfort dla Państwa klientów.



## Zawsze swobodny dostęp

Front unosi się z obszaru roboczego i może pozostać otwarty przez cały czas korzystania z kuchni. Dzięki temu dostęp do zawartości szafek nie jest utrudniony.




### Dostosowany do potrzeb

Fronty górne można na wysokość i szerokość dopasować do potrzeb w zakresie przestrzeni do przechowywania, lub też nawiązać nimi do układu szczylin szafki dolnej.

### Zatrzymanie na wybranej wysokości

Dzięki bezstopniowej funkcji stop front górny zatrzymuje się na każdej wybranej wysokości, pozostając w zasięgu ręki, gdy trzeba go zamknąć.

A man with curly hair, wearing a brown polo shirt and dark trousers, stands in a modern kitchen. He is smiling and pointing towards a cabinet above the countertop. The cabinet has a glass shelf that is partially open, revealing glassware. The kitchen features light-colored wood paneling on the walls and a grey countertop. In the background, there are blue cabinets and a yellow chair. The overall atmosphere is bright and contemporary.

# Koncertowe wykonanie

Jeszcze większą wygodę obsługi frontów górnych w szafie wysokiej lub szafce górnej zyskamy, łącząc AVENTOS top z technologiami ruchu – SERVO-DRIVE, TIP-ON i BLUMOTION. Zadbają one o to, żeby otwieranie i zamykanie frontów było czystą przyjemnością. Jest to szczególnie ważne zwłaszcza w przypadku frontów bez uchwytów.





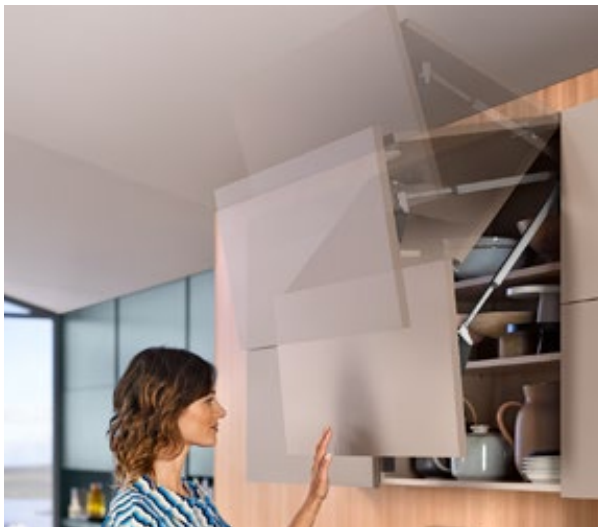
Więcej informacji o naszych  
technologiach ruchu na:  
[www.blum.com/4formore](http://www.blum.com/4formore)


**BLUMOTION**

by Blum

**Niemal bezgłośny: BLUMOTION**

Zintegrowany system hamowania sprawia, że fronty zamykają się delikatnie i cicho. Nawet gdy są duże i ciężkie lub zamykane z użyciem siły.


**SERVO-DRIVE**

by Blum

**Z techniką za pan brat: SERVO-DRIVE**

Elektryczne wspomaganie otwierania otwiera front po lekkim jego dotknięciu. Po naciśnięciu na przycisk front delikatnie się zamyka.


**TIP-ON**

by Blum

**Po prostu praktyczny: TIP-ON**

Dzięki mechanicznemu wspomaganiu otwierania, po lekkim dotknięciu front otwiera się na szerokość palca. Aby go zamknąć, wystarczy docisnąć.

Dobrze się składa - AVENTOS HF  
top do dwuczęściowych frontów skła-  
danych doskonale sprawdzi się, gdy  
pomieszczenie nie jest wysokie.



## Bogaty repertuar

Okucia AVENTOS top są równie różnorodne, jak potrze-  
by i oczekiwania klientów. Niezależnie od tego, jak duże  
są fronty lub w jakim pomieszczeniu się znajdują – u nas  
zawsze znajdą Państwo pasujące okucia, które pozwo-  
lą zrealizować fronty składane, uchylne, unoszone czy  
nachodzące. A dzięki temu, że wszystkie typy są ze sobą  
harmonijnie zgrane, można je bez przeszkód łączyć.



Złoty środek - AVENTOS HL top do  
frontów ponad korpusem podłoża  
również specjalnym sytuacjom mon-  
tażowym.

Pojemny – AVENTOS HS top pozwoli zamontować bez trudu duże, jednoczęściowe fronty uchylno-nachodzące.



Otwarta sprawa – AVENTOS HK top do frontów uchylnych dostosuje się do każdej sytuacji na miejscu realizacji.

# AVENTOS HF top do frontów składanych

Imponujący wygląd, który sprawdza się też w użyciu – z AVENTOS HF top, podnośnikiem do frontów uchylno-składanych, można zrealizować fronty dwuczęściowe. Podnośnik otwiera całe bogactwo opcji aranżacyjnych w wysokich i średnich szafkach górnych. Możliwe jest wszystko - od wąskiej lub szerokiej ramki aluminiowej, przez połączenia materiałów, aż po fronty o asymetrycznej wysokości.





Przestrzeń do przechowywania na wysokość:

Dzięki zintegrowanemu ogranicznikowi kąta otwarcia front nie uderza o sufit.



Praktyczny schowek:

Duże fronty składane o wysokości do nawet 1200 mm pozwalają szybko schować różne urządzenia wewnątrz szafki.



Pełna swoboda projektowania:

Asymetryczne fronty i miks materiałów zadają o intrygujące akcenty.



# AVENTOS HS top do frontów uchylno- nachodzących

Podnośnik AVENTOS HS top budzi skojarzenia ze stanem nieważkości. Dzięki niemu duże, jednoczęściowe fronty unoszą się lekko jak piórko. Front otwiera nieutrudniony dostęp do zawartości szafki, zachowując jednocześnie odstęp od wieńca górnego korpusu. A to daje możliwość, by w projektowanym wnętrzu zastosować przykładowo listwy ozdobne.



Elegancki ruch i dobry wgląd:  
Stabilizacja poprzeczna nie jest potrzebna nawet w przypadku dużych frontów.



Wisienka na torcie doskonałych mebli:  
Przykładowo dzięki zastosowaniu stylowych detali.



Minimalistyczny i elegancki:  
Dzięki systemowi mocowania EXPANDO T można zrealizować fronty od 8 mm grubości.

# AVENTOS HL top do frontów nad korpusem

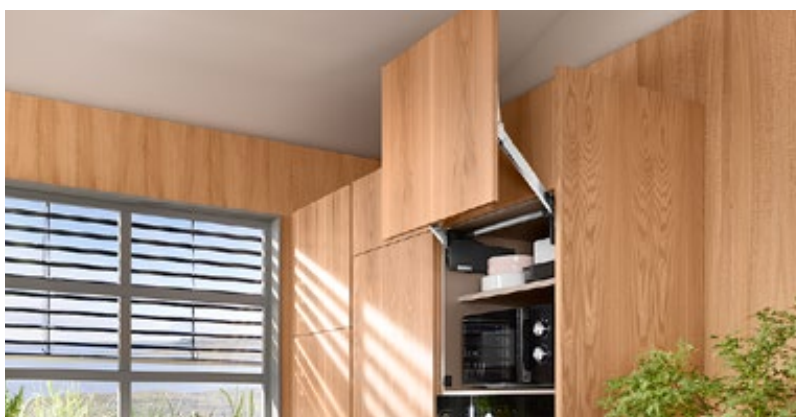
Zaskoczcie Państwo klientów frontami górnymi, które pozwalają zwolnić cały obszar roboczy. Fronty z AVENTOS HL top idealnie sprawdzą się w szafkach nad blatem roboczym. W przypadku tych podnośników można zrealizować korpusy do 580 mm wysokości i 1800 mm szerokości. To pozwoli schować sprzęt AGD w szafce stojącej na blacie roboczym.







Otwartość na pomysły:  
AVENTOS HL top umożliwia rozwiązania na uciós i z podfrezowaniem oraz realizację cienkich frontów od 8 mm.



Harmonijna całość:  
Dzięki AVENTOS HL top sprzęt AGD znika za komponującym się frontem szafki.



Wszechstronny w użyciu:  
AVENTOS HL top otwiera nowe możliwości projektowania przestrzeni do życia i pracy.



# AVENTOS HK top do frontów uchylnych

Gdy nad szafą wysoką lub szafkami górnymi jest mało miejsca, wtedy wybór pada na AVENTOS HK top. Front z takim podnośnikiem tylko nieznacznie wystaje poza korpus, dzięki czemu niski sufit nie stanowi problemu. Z dziecinną łatwością otwierać można nawet duże i ciężkie fronty. W przypadku frontów bez uchwytów technologie ruchu SERVO-DRIVE i TIP-ON zapewniają elektryczne lub mechaniczne wsparcie.



Pasujący do każdego projektu:  
Siłownik AVENTOS HK top jest zadziwiająco wszechstronny.



Gwarancja bezkolizyjności:  
Zintegrowany ogranicznik kąta otwarcia można precyzyjnie wyregulować.



Nie tylko do kuchni:  
AVENTOS HK top dobrze sprawdza się we wszystkich pomieszczeniach.

Nasz klasyk do  
małych frontów



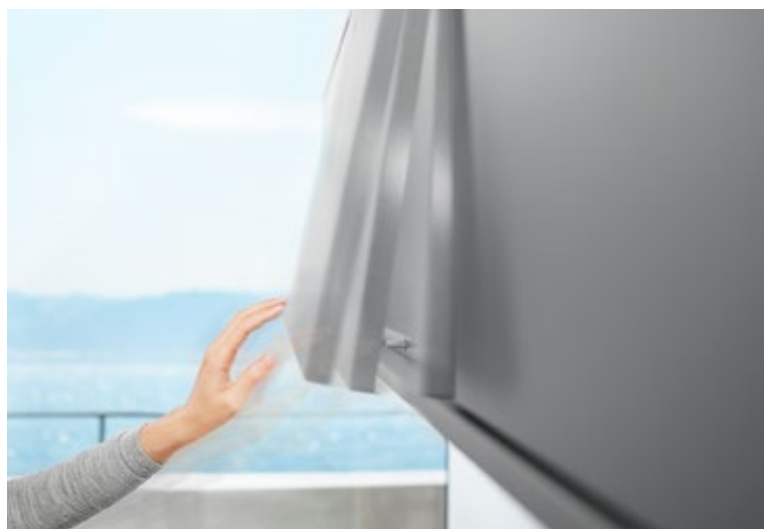
# AVENTOS HK-S do małych frontów

Każdy centymetr przestrzeni się liczy! Jeżeli nad szafą wysoką mamy jeszcze wolną przestrzeń, warto zamontować tam front górny. Dzięki swojej kompaktowej konstrukcji AVENTOS HK-S jest idealnym okuciem do małych frontów. W szafach wysokich front górny otwiera praktyczne możliwości przechowywania rzadko używanych przedmiotów. Ponieważ front unosi się całkowicie, dostęp do wnętrza jest neutrudniony.

Zatrzymanie na życzenie:  
Gdy siłownik jest dobrze wyregulowany,  
mały front zatrzymuje się na dowolnej  
wysokości.



Typowy TIP-ON:  
Wystarczy dotknąć i front już się otwiera.  
Do zamknięcia trzeba go tylko lekko  
popchnąć.



Przyjemny dla oka:  
AVENTOS HK-S to ozdoba każdego  
wnętrza.



Nasz klasyk do  
małych frontów



## AVENTOS HK-XS do małych frontów

W idealnie zaprojektowanej kuchni każdy centymetr musi być sensownie wykorzystany. Małe fronty w szafach wysokich i szafkach górnych dbają o to, żeby stworzyć kreatywną przestrzeń dla rozwiązań, gdy miejsca jest niewiele. Kompaktowe okucie AVENTOS HK-XS można w zależności od wielkości frontów zamontować tylko po jednej stronie. Zintegrowane zawiasy CLIP top BLUMOTION dbają o delikatne i ciche zamykanie.

Wedle życzenia:

Od grubych frontów drewnianych aż po fronty z szeroką lub wąską ramką aluminiową – tu wszystko jest możliwe.



Do woli:

Front zatrzymuje się bezstopniowo na wybranej wysokości.
















Mały, ale mocny:












AVENTOS HK-XS można zastosować również na bardzo ograniczonej przestrzeni.



# Do każdego rozwiązania odpowiedni podnośnik

| AVENTOS       | Ruch                                                                                | Standardowe obszary zastosowania                                                                         | Waga frontu                                                                                                                                                                                                     | Możliwości realizacji                                                                                                                                      | Wymiary korpusu w mm                   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>HF top</b> |   | Szafka górna, wysokie, dwuczęściowe fronty, szafka na blacie                                             |                                                                                                                                | Fronty drewniane, fronty z szerokimi/wąskimi ramkami aluminiowymi, połączenie drewna i szkła, fronty asymetryczne, rozwiązania na uciós i z podfrezowaniem | Wysokość 480–1200<br>Szerokość do 1800 |
| <b>HS top</b> |  | Szafka górna, duże, jednoczęściowe fronty, również z listwami ozdobnymi                                  |                                                                                                                              | Cienkie fronty, fronty drewniane, fronty z ramkami aluminiowymi, rozwiązania na uciós i z podfrezowaniem                                                   | Wysokość 350–800<br>Szerokość do 1800  |
| <b>HL top</b> |  | Szafka górna, szafa wysoka (o ile jest miejsce) w zasięgu ręki, urządzenia za frontem, szafka na blacie  |                                                                                                                              | Cienkie fronty, fronty drewniane, fronty z ramkami aluminiowymi, rozwiązania na uciós i z podfrezowaniem                                                   | Wysokość 300–580<br>Szerokość do 1800  |
| <b>HK top</b> |  | Szafka górna, szafa wysoka, szafka nad lodówką, szafą na zapasy, piekarnikiem                            |                                                                                                                              | Cienkie fronty, fronty drewniane, fronty z ramkami aluminiowymi, rozwiązania na uciós i z podfrezowaniem                                                   | Wysokość 205–600<br>Szerokość do 1800  |
| <b>HK-S</b>   |  | Szafka górna, szafa wysoka, szafka nad lodówką, szafą na zapasy, piekarnikiem                            |                                                                                                                              | Fronty drewniane, fronty z ramkami aluminiowymi                                                                                                            | Wysokość 180–600<br>Szerokość do 1800  |
| <b>HK-XS</b>  |  | Szafka górna, szafa wysoka, szafka nad lodówką, szafą na zapasy, piekarnikiem, pochłaniaczem, w łazience | <br><br>obustronne zastosowanie siłownika | Fronty drewniane, fronty z ramkami aluminiowymi                                                                                                            | Wysokość 240–600<br>Szerokość do 1800  |



| Minimalna głębokość wewn. (mm)                | Informacje o obróbce i montażu                                                                                                                                                                                                                                                      | Technologia ruchu                                                                                                                                                                                                                                                 | Zaślepki                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 264                                           | <p>2 warianty mocowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— zamontowane wkręty Euro</li> <li>— wkręty do płyty wiórowej z pozycjonowaniem</li> </ul> <p>— stała pozycja siłownika w korpusie</p> <p>— stała pozycja mocowania frontu</p>                                  |                                                                                            | <input type="radio"/> Jedwabście biały<br><input type="radio"/> Jasnoszary<br><input checked="" type="radio"/> Ciemnoszary |
| 264                                           | <p>— regulacja siłownika od przodu</p> <p>— zintegrowany ogranicznik kąta otwarcia w AVENTOS HF top i HK top</p> <p>— zintegrowana jednostka BLUMOTION w AVENTOS HF top, HS top i HL top</p> <p>— brak zawiasów / konieczności obróbki wieńca górnego (wyjątek: AVENTOS HF top)</p> |                                                                                         | <input type="radio"/> Jedwabście biały<br><input type="radio"/> Jasnoszary<br><input checked="" type="radio"/> Ciemnoszary |
| 264                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                         | <input type="radio"/> Jedwabście biały<br><input type="radio"/> Jasnoszary<br><input checked="" type="radio"/> Ciemnoszary |
| 187                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | <input type="radio"/> Jedwabście biały<br><input type="radio"/> Jasnoszary<br><input checked="" type="radio"/> Ciemnoszary |
| 163                                           | <p>Montaż siłownika na wkręty do płyty wiórowej</p> <p>Rozwiązanie bez zawiasów</p>                                                                                                                                                                                                 |                                                                                         | <input type="radio"/> Jedwabście biały<br><input type="radio"/> Jasnoszary<br><input checked="" type="radio"/> Ciemnoszary |
| 125<br>(Możliwe rozwiązanie specjalne 100 mm) | <p>Montaż siłownika na wkręty do płyty wiórowej</p> <p>Brak zawiasów / konieczności obróbki wieńca górnego</p>                                                                                                                                                                      |                                                                                         | Brak zaśleпки                                                                                                              |





## Blum Quality

Jakość Blum mierzymy przede wszystkim jednym pytaniem – czy nasze produkty spełniają Państwa oczekiwania? A ponieważ potrzeby zmieniają się z czasem, pozostajemy w ciągłym dialogu – słuchamy, zadajemy pytania oraz nieustannie rozwijamy nasze produkty i usługi.



### Kontrole jakości

Ponad 26 000 przyrządów kontrolnych i pomiarowych jest wykorzystywanych w Blum na całym świecie



### Symulacje komputerowe

Dbalność o jakość już w fazie rozwojowej



### Badania

Badania ruchu i obciążenia systemów podnośników do frontów górnych, czyli otwieranie i zamykanie 80 000x



### Testy

Testy materiałowe w oparciu o różne metody badawcze (np. badanie odporności na korozję, test mgły solnej czy próba rozciągania)





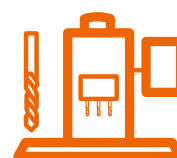
## Usługi Blum

Nasze usługi są szyte na miarę Państwa potrzeb na każdym etapie realizacji, aby mogli Państwo pracować wydajniej i oszczędzać swój cenny czas. Zindywidualizowane, dostępne zawsze i wszędzie, gdzie tego Państwa potrzebują.



### Usługi cyfrowe

Wsparcie cyfrowe dla większej wydajności



### Pomoce montażowe

Praktyczne narzędzia do precyzyjnej pracy



### Usługi marketingowe

Kompleksowe materiały na potrzeby ukierunkowanego marketingu



### Usługi indywidualne

Bezpośredni kontakt i bliskie wsparcie



### Usługi logistyczne

Zoptymalizowane procesy na potrzeby dostawy



Więcej o naszych usługach:  
[www.blum.com/services](http://www.blum.com/services)





## 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](mailto:info.pl@blum.com)  
[www.blum.com](http://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](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://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.



 **blum**®



Look for our  
FSC™-certified  
products

Wszystkie treści podlegają prawu autorskiemu Blum.  
Zmiany techniczne i programowe zastrzeżone.  
IDNF: 786.894.9 · EP-610/1 PL-PL/09.23