



Підймальні механізми

Посібник

www.blum.com

 **blum**[®]

Хто ми та чим займаємось

Blum – це один із провідних виробників меблевої фурнітури на міжнародному ринку. На наших заводах у Форальберзі ми виготовляємо підймальні механізми, завіси та шухляди. Якісні меблі у всьому світі оснащені фурнітурою Blum. Нашими клієнтами є всі представники меблевої індустрії – від великих виробників до складальників. Для нас важливо, щоб користуватися нашими виробами було вигідно всім. Меблева фурнітура для підвищення якості життя – ось наше завдання.

Зміст

- 04 Blum Inspirations
- 06 Підймальні механізми
- 12 Технології руху
- 14 Допоміжні пристрої для монтажу
- 16 Сервіси компанії Blum
- 18 Якість
- 20 Основні поняття
- 22 Монтаж і регулювання
- 26 moving ideas



Ідеї від Blum: Практичні рішення для кожного дому

Практичний досвід, тренди та інновації прокладають шлях для нових рішень. Розуміти потреби та бажання наших клієнтів, ділитися відкриттями та ідеями про варіанти використання з нашими клієнтами – важливе для нас завдання. Цей діалог – рушійна сила для розвою нових виробів та сервісів.



Докладна інформація:
www.blum-inspirations.com

Під час щоденного користування важливо, щоб меблі були не тільки красивими, а й практичними

Робочі процеси є продуманими та простими. Меблі використовуються оптимально, тому що корисний простір спроектовано добре. Користуватися ними щодня неабияк зручно завдяки високому комфорту руху, а різноманітні варіанти

виконання гарантують індивідуальний дизайн. Для Вашого помешкання Blum пропонує інноваційну фурнітуру, ідеї функціональних шафок та корисні ноу-хау для проєктування.



Ергономічність

Усе під рукою й на видноті



Корисний простір

Оптимальне використання доступного корисного простору



Рух

Відкривати й закривати меблі легко



Дизайн

Втілення індивідуальних побажань

Підймальні механізми для більшої свободи руху

Підймачі AVENTOS дбають про високу якість руху у верхніх шафах. На кухні чи у вітальні, малий чи великий фасад – із AVENTOS підіймете легко, а із вбудованим BLUMOTION опустите м'яко й тихо. Водночас свободу руху та вільний простір над головою ніщо не обмежує.





BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

AVENTOS HF top – складаний підймальний механізм

Рішення для високих верхніх шафок із фасадом із двох частин. Цей підймач потребує мінімум простору над корпусом.



BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

AVENTOS HS top – відкидний підймальний механізм

Ідеальне рішення для великих суцільних фасадів. Водночас залишається вдосталь вільного простору над корпусом для карнизу.



BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum

AVENTOS HK-S – поворотний підймальний механізм для невеликих корпусів

Підходить для невеликих суцільних фасадів, наприклад, над шафою для запасів чи холодильником. Завдяки невеликому розміру механізм гармонійно вписується в компактні меблі.



BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum

AVENTOS HK-XS – поворотний підймальний механізм для малих корпусів

Добре підходить для малих верхніх шафок та займає небагато місця всередині меблів. Це також рішення для корпусів із мінімальною внутрішньою глибиною.



BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

AVENTOS HL top – вертикальний підймальний механізм

Підходить для верхніх корпусів, над якими розташовані інші шафки, і може використовуватися навіть в особливих конструкціях (наприклад, щоб приховати вбудовані електроприлади).



BLUMOTION

by Blum

SERVO-DRIVE

by Blum

TIP-ON

by Blum

AVENTOS HK top – поворотний підймальний механізм

Компактний, мінімалістичний, функціональний. Однак потужність силового механізму дає змогу встановити цей підймач також у великих корпусах. Обмежувач кута підймання та захист від ненавмисного спрацювання важеля вже інтегровані.



BLUMOTION

by Blum

TIP-ON

by Blum

AVENTOS HKi – вбудований підймальний механізм

Компактна та вузька будова дозволяє повністю вбудувати силовий механізм у боковину корпусу. Навіть із фасадами зі скла фурнітуру не видно у закритому стані.



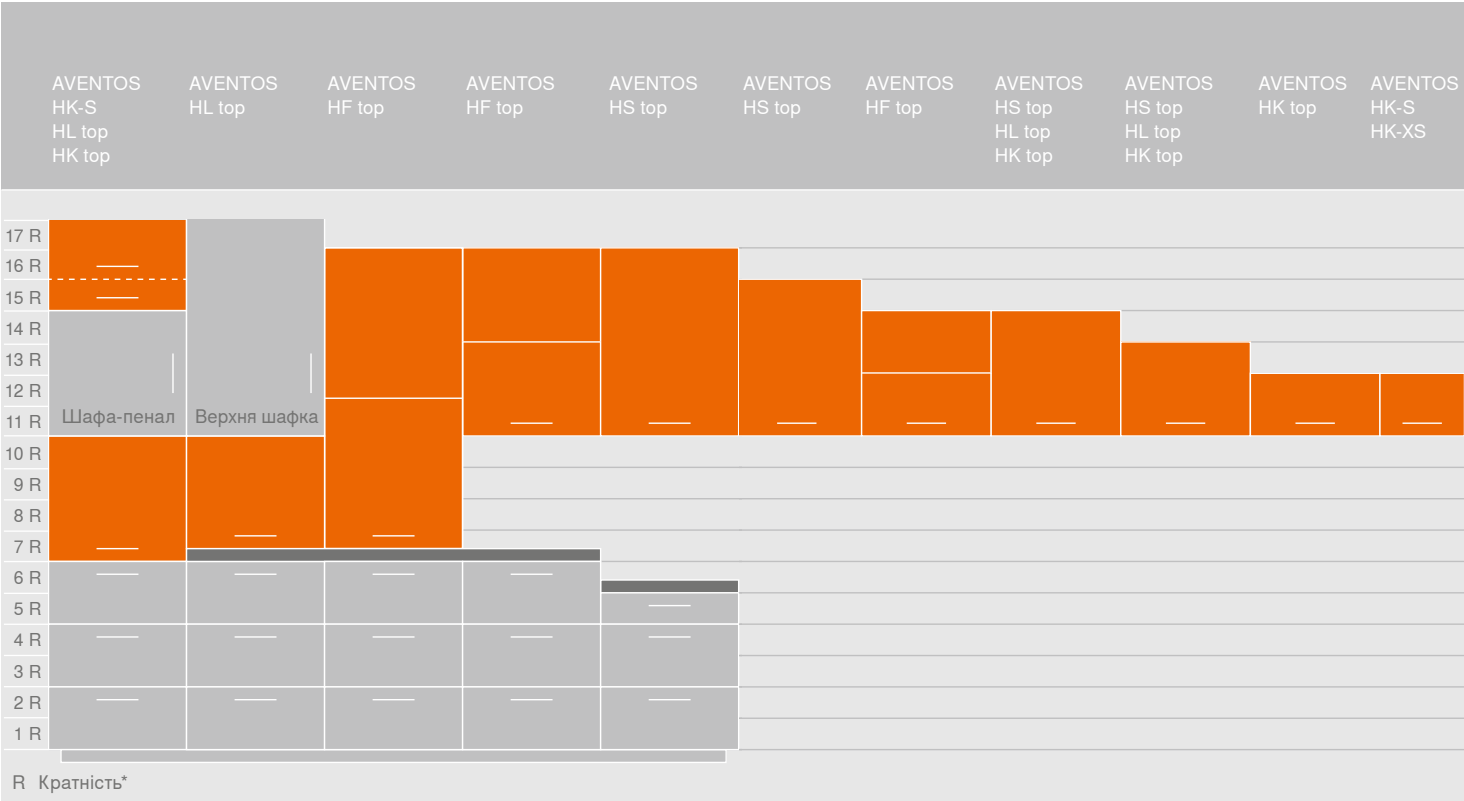
Докладно про переваги кожного підймального механізму:

www.blum.com/aventos



Який підіймач запропонувати?

Вибір підйимального механізму залежить від розміру корпусу та галузі застосування. На рисунку зображено, де ідеально підходять підйімачі AVENTOS. За основу ми взяли популярну схему кухні.



	HF top	HS top	HL top	HKi / HK top	HK-S	HK-XS
Застосування за типами конструкцій						
Висока верхня шафка	X	X				
Верхня шафка середньої висоти	X	X	X	X		
Низька верхня шафка			X	X	X	X
Шафа-пенал			X	X	X	X
Планування простору						
Потрібно мінімум простору над корпусом	X	X		X	X	X
Оформлення						
Суцільний фасад		X	X	X	X	X
Фасад із двох частин	X					
Можна використовувати верхні декоративні панелі	X	X	X	X	X	X
Висота корпусу, мм	480–1.200	350–800	300–580	до 600*	макс. 600*	макс. 600*
Ширина корпусу, мм	до 1800	до 1800	до 1800	до 1800	до 1 800**	до 1 800**
Ергономічність						
Зручне розташування ручки	X	X	X	X	X	X
Зручний доступ до речей у шафці	X	X	X	X	X	X

* З погляду ергономіки рекомендуємо корпус максимум 600 мм заввишки. За дотримання коефіцієнта потужності можна використовувати також і вищі корпуси.

** Залежно від коефіцієнта потужності

* AVENTOS можна використовувати і з кратністю фасадів 4.

Практичні функції для підіймачів

Щоб підіймати й опускати фасад було ще комфортніше, скористайтесь однією з технологій руху від Blum: BLUMOTION, SERVO-DRIVE та TIP-ON.

Технології руху



SERVO-DRIVE

by Blum

SERVO-DRIVE

SERVO-DRIVE – електрична технологія руху. Із SERVO-DRIVE досить доторкнутись до фасаду – й він підніметься наче сам собою. Щоб опустити, потрібно натиснути кнопку, яка розміщена на торці боковини корпусу.

BLUMOTION

by Blum

BLUMOTION

BLUMOTION – це система амортизації. Вона дбає про те, щоб підіймачі закривались м'яко й тихо незалежно від ваги фасаду й докладеного зусилля.

TIP-ON

by Blum

TIP-ON

TIP-ON – механічна система відкривання. Із нею дверцята без ручок відчиняються від легкого доторку до фасаду.



Пристрої для точного монтажу

Наші підймальні механізми можна застосувати різноманітно. Ми розробили відповідні пристрої для монтажу, щоб спростити монтування AVENTOS. Для кожного етапу роботи. Починаючи з традиційного шаблона-кутника й аж до інноваційних свердлильно-присадних верстатів.



Відео до наших пристроїв
для монтажу:
blum.com/asdevi



Шаблон-кернер для кріплення фасаду AVENTOS HK top.



MINIPRESS top із EASYSTICK для свердління серійних отворів.



MINIMILL – фрезерування для силового механізму AVENTOS HKi.

Сервіси від Blum

Ваш ключ до вищого рівня ефективності

Що є вирішальним для успішної реалізації Ваших проєктів? По-перше, це наша якісна фурнітура, по-друге, це відповідні до неї сервіси. Адаптовані саме до Ваших потреб, до кожного кроку впродовж усього ланцюжка процесів. Аби Ви працювали ефективніше та заощаджували час.



Сервіси від Blum



Індивідуальні сервіси

Прямий контакт для клієнтоорієнтованої підтримки



Електронні сервіси

Цифрова підтримка для більшої ефективності



Логістичні сервіси

Оптимізовані процеси для швидкого постачання



Допоміжні пристрої для монтажу

Практичні інструменти для точної роботи



Сервіси для комунікації

Обширні матеріали для маркетингових активностей



Знайдіть відповідні сервіси
для Ваших потреб:
www.blum.com/services602

Якість

Наші вироби вражають бездоганною роботою й відмінною якістю. Тож для нас важливо, щоб вони відповідали не лише загальноприйнятим нормам, а й високим внутрішнім стандартам нашого підприємства. Якість для нас – це не тільки досконалий рух виробів, але й рівень наших сервісних послуг і надійність у співпраці з партнерами та клієнтами.

Стандарти якості



Практичні спостереження

Високі вимоги до якості ґрунтуються на тривалих та постійних практичних випробуваннях.

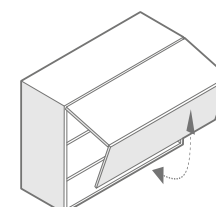
Внутрішні стандарти випробувань

Опираючись на накопичений досвід, ми створюємо власні стандарти тестувань, які за потреби актуалізуємо.

Зовнішні стандарти тестувань

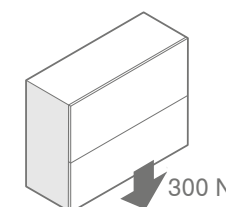
Для Blum також важливо співпрацювати із різними зовнішніми тестувальними установами та відповідати нормам і вимогам, котрі вони встановлюють.

Внутрішні стандарти тестувань Blum для підймальних механізмів



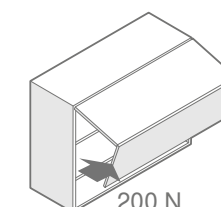
Випробування на термін служби

80.000 циклів відкривання та закривання. AVENTOS HKi 50.000 циклів.



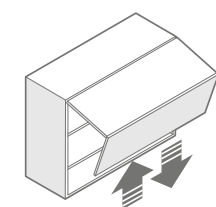
Перевірка статичним навантаженням

Для імітації випадкового надмірного навантаження на фасади з ручкою.



Перевірка навантаженням з одного боку

Для імітації випадкового перевантаження.



Випробування недбалим користуванням

Для імітації надмірного навантаження під час відкривання й закривання та для запобігання падінню фасадів.



Докладна інформація про якість Blum за посиланням:
www.blum.com/quality

ОСНОВНІ ПОНЯТТЯ



Силовий механізм

- Основною частиною підіймача є силовий механізм. У ньому є амортизатор BLUMOTION та міцний пакет пружин, який гарантує тривалий термін експлуатації та високий рівень комфорту під час підймання й опускання.
- Щоб силовий механізм функціонував ідеально, його потрібно відрегулювати відповідно до ваги й висоти фасаду.



Важіль

- Важіль з'єднує фасад та силовий механізм.
- Тип важеля залежить від висоти й ваги фасаду.



Штанга поперечної стабілізації

- Використовується тільки з AVENTOS HL top.
- Поперечний стабілізатор кріпиться до лівого й правого важеля. Він дбає про стійкість фасаду під час підймання й опускання.



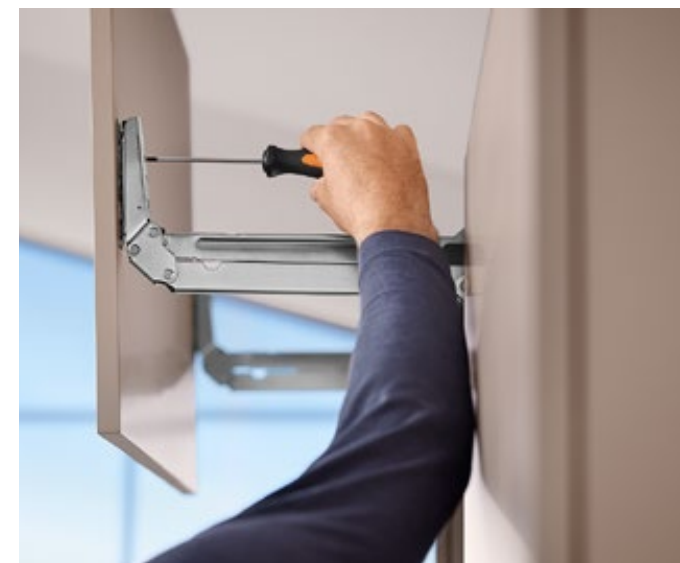
Кріплення фасаду

- Кріплення фасаду з'єднує фасад із важелем.
- Підходить для різних матеріалів, наприклад, дерева чи алюмінієвого профілю.



Безступеневе регулювання потужності

- Точно налаштує силовий механізм відповідно до ваги фасаду. Це потрібно для того, щоб підіймач зупинявся в бажаному положенні.



Тривимірне регулювання

- Для красивого рисунку зазорів.
- Гвинти на важелі дають змогу регулювати фасад за висотою, шириною та нахилом.



Монтаж – це декілька простих кроків

Монтаж підйомачів AVENTOS зручний та відбувається майже без інструментів. Із перевіреним механізмом CLIP просто знімете фасад під час монтажу корпусу. Тоді корпус буде легше підняти, щоб прикріпити до стіни. Коли корпус вже висітиме, заклацніть фасад знову.



1. Симетричні силові механізми встановлюються на боковину корпусу.



2. Кріплення силових важелів здійснюється на силовому механізмі.



3. Щоб з'єднати фасад з телескопічним важелем, заклацніть його на кріпленні фасаду.

Точне регулювання

Із безступеневим регулюванням потужності силового механізму точно налаштуєте його під ту чи іншу вагу фасаду. Для досконалого рисунку фасадів використайте зручне 3-вимірне регулювання: за висотою, шириною та нахилом.

Досконалий рух потребує точного регулювання:



1. Потужність силового механізму відрегулюєте безступенево шуруповертом.



Якщо фасад падає, коли відпускаєте його, регулюйте вправо.



Якщо фасад підіймається, коли відпускаєте його, регулюйте вліво.



2. Викруткою відрегулюєте фасад у 3 вимірах.



Інформацію про монтаж і регулювання знайдете в нашому мобільному застосунку EASY ASSEMBLY:

www.blum.com/eeapp



moving ideas

У Вас є ідеї. У нас є ідеї. Давайте об'єднаємо їх! Щоб добрі ідеї перетворилися в найкращі. Ідеї, які щось змінюють. Для цього Blum є відповідним партнером. Завдяки інноваційним виробам найвищої якості. Завдяки асортименту, що задовольняє усі побажання. Завдяки різноманітним сервісам та допоміжним пристроям для монтажу. Так ми втілюємо своє бачення якості та комфорту житла. Разом.

moving ideas

blum



Якість життя

Наш підхід: елегантні та розумні рішення для вищої якості життя.



Асортимент

Усе з одних рук: з нашим різноманітним асортиментом виробів Ваші ідеї житла вдасться вдало реалізувати.



Натхнення

Ми спостерігаємо за трендами у всьому світі та вже сьогодні думаємо про рішення майбутнього.



Інновації

Ми продовжуємо рухатися: завдяки новим виробам та сервісам, які ми розробляємо для Вас.



Сервіси

Наші відповідні та адаптовані до Ваших потреб сервіси підтримають Вас у щоденній роботі.



Якість

Ми надаємо великого значення якості і тому, як ми можемо покращити наші вироби і сервіси.



Довіра

Ми беремо на себе відповідальність: за наших партнерів, наших співробітників, суспільство й довкілля.

1952 року Юліус Блюм почав з насадки на підкову. Сьогодні ми розробляємо якісну меблеву фурнітуру та інноваційні житлові рішення для 120 ринків.



12

заводів в Австрії, Польщі,
США, Бразилії та Китаї



Понад

30

дочірніх підприємств
та представництв



1952

року компанія Юліус
Блум була заснована в
австрійському місті Гехшт.



Понад

2100

патентів, зареєстрованих у
всьому світі, дають підставу
вважати Blum одним з найбільш
інноваційних підприємств в Австрії.



Понад

120

ринків, на які постачаються
вироби на всіх континентах



Оборот

2,4 млрд



9850

працівників у всьому світі



Ми виготовляємо підймальні
механізми, системи завіс,
шухляди та системи розсувних
дверей, а також пропонуємо
відповідні сервіси та
пристрої для їх монтажу.



Наш принцип „Глобальна
вигода для клієнтів“: Усі повинні
мати вигоду від переваг
виробів Blum – чи то виробник,
продавець, монтувальник,
чи то користувач.



Аби зменшити шкідливий
вплив на екологію, Blum
реалізує численні ініціативи
щодо сталого розвитку –
від 1997 року на основі
сертифікації ISO-14001.

MatNr: 06704623 EP-602/2 UK / 06.26

Авторські права на весь зміст належать компанії Blum.

Зберігаємо за собою право на технічні зміни.

Julius Blum GmbH, 6973 Höchst, Austria, Tel.: +43 5578 705-0, E-Mail: info@blum.com, www.blum.com

Наші заводи в Австрії, Польщі, США та Китаї сертифіковані за стандартами, що нижче.

Наш завод у Бразилії сертифікований за стандартами ISO 9001, ISO 14001 та ISO 45001.

Станом: 07.2025



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



www.blum.com/sales-offices



Look for our
FSC™-certified
products