



Le mouvement au cœur de nos préoccupations

www.blum.com

 **blum**[®]

L'innovation dans le sang

En 1964, nous avons introduit notre première charnière sur le marché. Depuis, nous n'avons jamais cessé de développer notre gamme de charnières, grâce au vaste savoir-faire et au concentré d'inventivité de nos ingénieurs. Nous avons pour objectif de redéfinir le mouvement. Pour une qualité et un confort de vie améliorés.

1964

Nouveauté : la production de la première charnière invisible Blum est lancée

1999

Qualité : la ligne de produits CLIP top offre un confort de réglage élevé, pour un design séduisant.

1985

Praticité : le mécanisme CLIP permet d'accrocher et de décrocher la face sans outil.

2001

Innovation : le nouveau système d'amortissement BLUMOTION ferme les portes en douceur et en silence.

2009

Ingéniosité : la solution BLUMOTION est entièrement intégrée dans la charnière et peut être désactivée facilement selon les besoins.

2016

Élégance : nos charnières CLIP top sont désormais disponibles en Noir onyx.

2006

Confort : avec la version à clipser de BLUMOTION, plus besoin d'usiner le corps de meuble. L'assistance à l'ouverture TIP-ON permet d'ouvrir les portes sans poignée d'une simple pression du doigt.

Une gamme exhaustive

Nous avons pour principe de placer les besoins de nos clients au centre de nos préoccupations, et d'y répondre à l'aide des produits et services que nous développons. C'est la raison pour laquelle notre gamme croît sans cesse et compte de nouvelles solutions séduisantes et bien pensées, pour une multitude d'applications et d'utilisations. La technique au plus haut niveau.

Sommaire

- 06 Toujours la charnière adaptée
- 08 Les charnières de Blum en application
- 22 Réglage pratique et mise en œuvre simplifiée
- 24 Nos services et aides de montage
- 28 Pour la durée de vie du meuble
- 30 moving ideas



Aperçu de toutes nos charnières :
www.blum.com/hingesystems-range

A woman with blonde hair tied back, wearing a green jacket over a pink top, smiles warmly while holding a clear glass. In the background, a man and two children are gathered around a dark kitchen island, engaged in a meal. The kitchen features dark cabinetry and a prominent vertical wood-grain panel. The scene is lit with soft, warm light, creating a cozy and inviting atmosphere.

Toujours la charnière adaptée

Nos charnières disposent de multiples talents. Elles conviennent aux espaces de vie les plus divers, grâce aux différentes technologies de fixation adaptées à tous les matériaux usuels tels que ceux à base de bois, le verre ou les cadres en aluminium, à des épaisseurs de matériaux variées et à des applications d'angle de - 50° à + 50°. Avec nos trois lignes de produits CLIP top BLUMOTION, CLIP top et MODUL, nous proposons la solution adaptée à chaque porte, indépendamment de la fonction, du domaine d'application et de la mise en œuvre.

Plus de 700

Avec plus de 700 charnières différentes nous couvrons presque toutes les exigences. C'est synonyme d'une liberté améliorée lors de la conception des meubles et des espaces de vie.

Dans la cuisine

Grâce à des vérifications de la qualité et des tests de résistance complets, les charnières de Blum répondent aux exigences les plus élevées en matière de qualité de mise en œuvre et de longévité. Dans les zones telles que la cuisine, où les portes, relevables ou non, sont le plus souvent ouvertes et fermées et où l'efficacité des tâches joue un rôle décisif, nous accordons une grande importance à l'usage quotidien, à la praticité et à l'ergonomie.

SERVO-DRIVE flex

L'assistance électrique à l'ouverture et à la fermeture SERVO-DRIVE est particulièrement pratique pour les portes sans poignée des réfrigérateurs encastrables.



Flexibilité : les charnières CLIP top BLUMOTION ou COMPACT montées dans le sens inverse et s'ouvrant vers l'intérieur créent de nouvelles possibilités de conception, telles qu'un garde-manger caché.



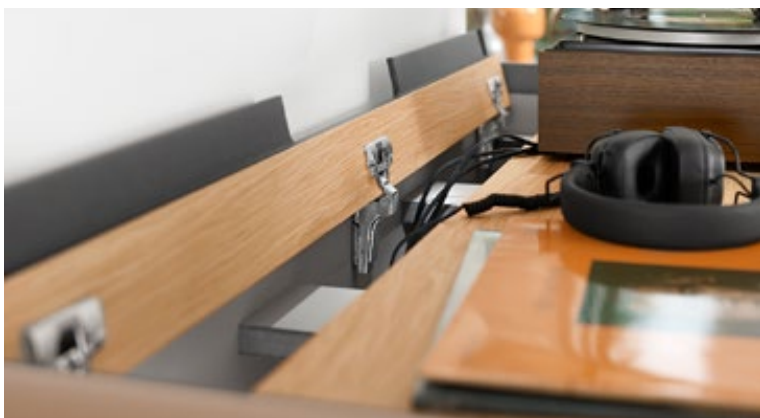
Ouverture à faible encombrement : la charnière pour porte dans le prolongement MODUL peut être fixée à partir d'une largeur intérieure dans le prolongement de seulement 28 mm.



Mise en pratique réussie : même une fois le réfrigérateur installé, toutes les vis de réglage de notre charnière demeurent facilement accessibles.

Dans le salon

En matière de meubles de salon, la fonctionnalité et le confort de mouvement ne sont pas les seuls à compter : c'est également le cas du design et des possibilités de conception qui y sont liées. Qu'elles soient pour des applications larges ou étroites, hautes ou basses, et pour des vitrines esthétiques comme pour des buffets, nos charnières font tomber presque toutes les barrières qui se dressent devant vous.



Les charnières avec bras coudé permettent des solutions intelligentes, comme des petites portes relevables grâce auxquelles il est par exemple possible de dissimuler des câbles.



Élégance intemporelle : CLIP top BLUMOTION CRISTALLO en Noir Onyx pour les meubles design avec portes en verre ou portes miroir sans cadre.





BLUMOTION

BLUMOTION pour une fermeture douce et également sûre des portes en verre et portes miroir est intégré dans le bras de la charnière CLIP top BLUMOTION CRISTALLO.



Dans la salle de bains

Les portes miroir conviennent particulièrement bien à la salle de bains. C'est pourquoi nous avons intégré à notre gamme une solution spécifique, la charnière CRISTALLO, qui s'adapte parfaitement aux surfaces en verre à l'aide de la technique de fixation par collage.



Charnière CRISTALLO pour portes en verre et portes miroir

Grâce à son design rectiligne, CRISTALLO s'intègre facilement dans le meuble tout en demeurant extrêmement solide.



Dans la salle de bains ou dans le dressing

Quand design harmonieux et grande fonctionnalité se rencontrent : les meubles ne doivent pas se contenter d'être beaux, ils doivent aussi offrir un confort de vie élevé. Pour nos charnières, nous veillons à respecter ces deux points.



CLIP top BLUMOTION 155°

La solution idéale pour les meubles tels que le SPACE TOWER : les charnières à encombrement 0 rendent tous les tiroirs extensibles. Tout est ainsi à portée de vue et de main.

NOIR ONYX

Nos charnières en Noir onyx conviennent parfaitement aux meubles sombres, tout en créant un beau contraste sur les surfaces claires.



TIP-ON

Avec cette technologie, les portes sans poignée s'ouvrent sans effort, d'un effleurement léger. En conjuguant cette solution à des charnières sans ressort, la porte s'ouvre dans un angle confortable, et se ferme d'une simple pression.

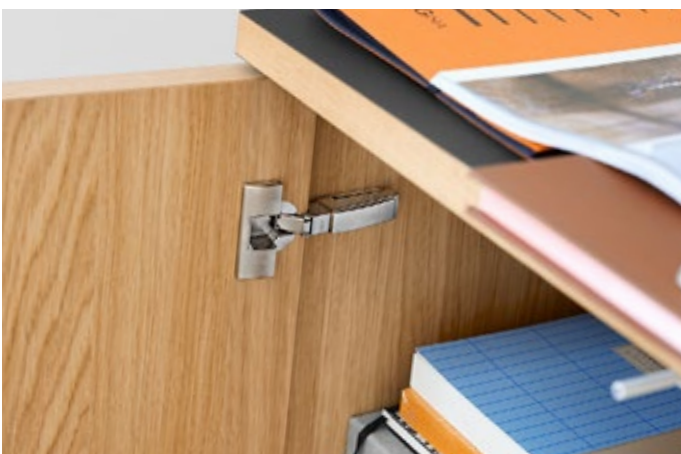


Dans le bureau à domicile

Dans un bureau à domicile, l'ergonomie est d'une importance capitale, de même que la flexibilité en matière de possibilités de rangement et de stockage.



Notre charnière 125° avec encombrement 0 est prédestinée aux blocs-tiroirs à l'anglaise. Elle convient également aux solutions spécifiques les plus variées telles que les applications d'onglet et en feuillure ou les recouvrements importants jusqu'à 39 mm.



Notre charnière pour porte épaisse vous laisse une belle marge de manœuvre : en cas de faibles jeux, des épaisseurs de porte allant jusqu'à environ 30 mm sont possibles.

En associant nos charnières avec le système de portes relevables AVENTOS HK-XS, la zone au-dessus de l'espace de travail peut elle aussi être mise à profit à la perfection.

Dans le hall d'entrée

Les meubles du vestibule doivent offrir suffisamment d'espace de rangement tout en étant le moins encombrant possible. Avec nos charnières, rien de plus simple : elles permettent une flexibilité maximale lors de la planification des meubles, pour un confort de mouvement qui demeure élevé.



59 composants

La charnière CLIP top BLUMOTION 110° avec technique de fixation INSERTA séduit par son élégance mais aussi par toute son ingéniosité.



Avec nos charnières, vous mettez à profit l'espace de rangement disponible de manière optimale, tout en créant des possibilités de rangement intelligentes.



Dans la buanderie

La place y étant généralement limitée, les solutions de meubles se doivent d'offrir un maximum d'espace de rangement. Des matériaux durs et imperméables tels que des panneaux compacts y sont souvent privilégiés ; nous avons à cet effet des solutions spécifiques dans notre gamme.

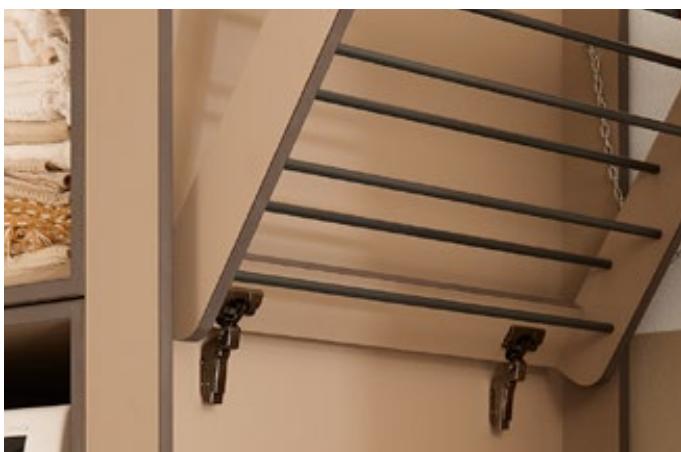


Les charnières pour portes minces ne requièrent pas de perçage du boîtier. Conjuguées au système de fixation EXPANDO T, elles s'adaptent également aux matériaux très durs.



EXPANDO T

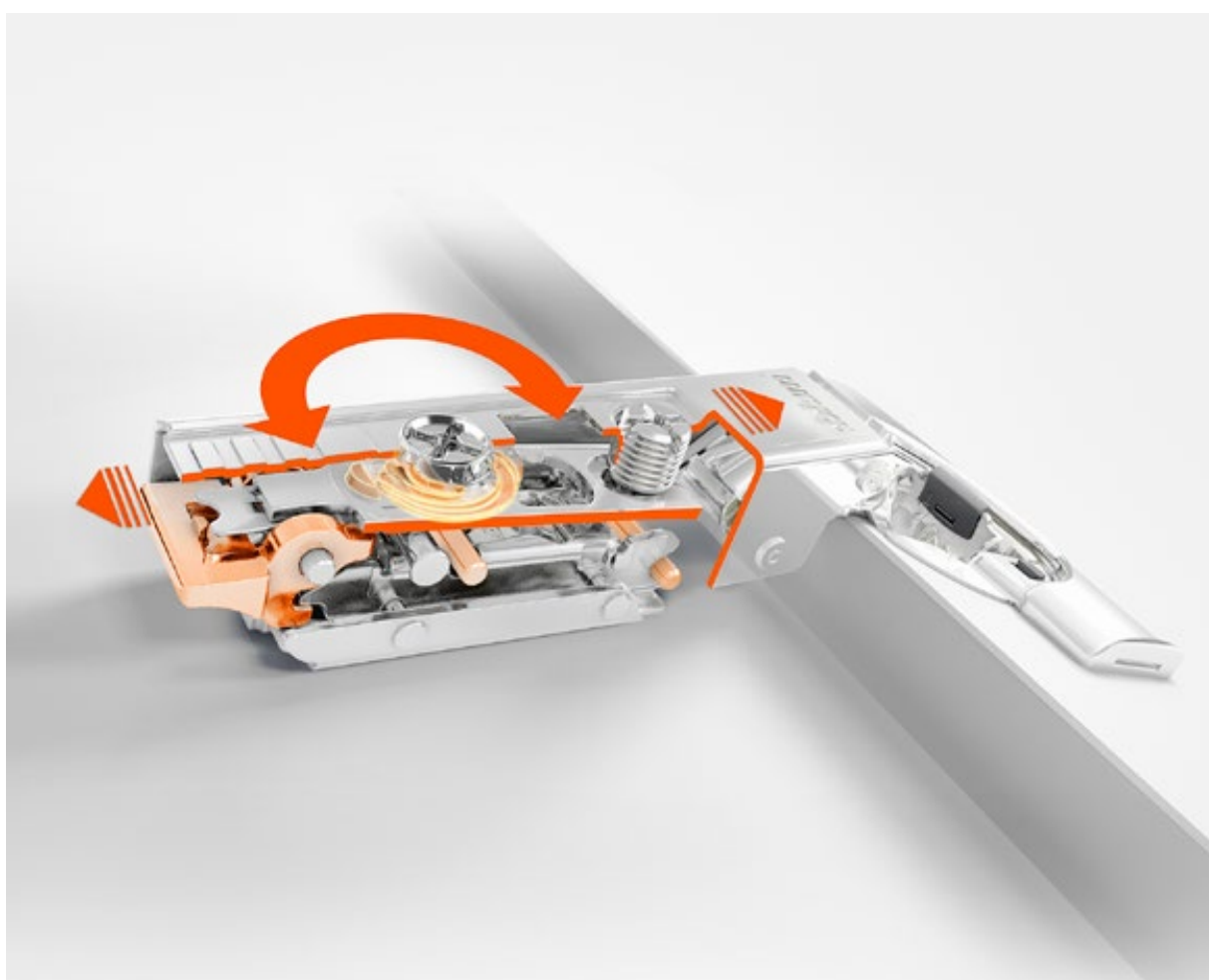
Nous avons développé le système de fixation EXPANDO T spécifiquement pour les faces minces. Pour les épaisseurs de porte allant jusqu'à 8 mm, la profondeur de perçage s'élève à seulement 6 mm. Les ancrages en acier de même que les mâchoires en matière plastique assurent un maintien solide sur les matériaux durs comme tendres.



CHARNIÈRES AVEC BRAS COUDÉ

Les charnières avec bras coudé sont notamment conçues pour les portes encastrées. Par ailleurs, d'autres applications pratiques sont possibles, comme des étendoirs intégrés dans le meuble.

Réglage pratique et mise en œuvre simplifiée



Toutes nos charnières se caractérisent par un maniement facile et une grande convivialité. Adaptées aux processus de fabrication de nos clients, elles sont légères et faciles à monter, tout en proposant des possibilités de réglages accessibles et exhaustives. Nous y veillons particulièrement.

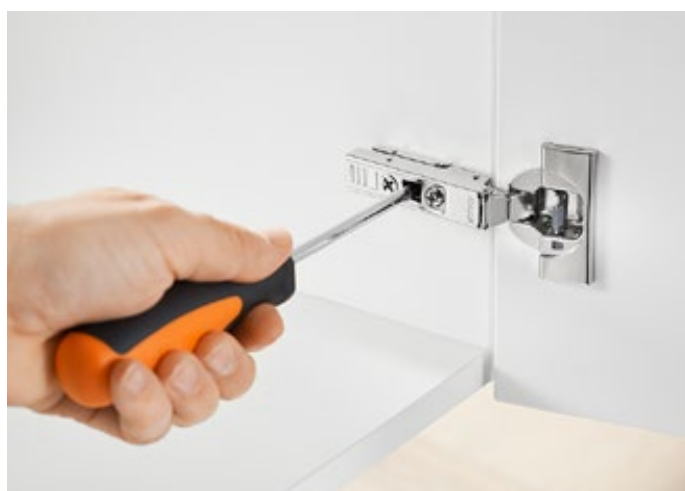
Montage INSERTA

Grâce au mécanisme INSERTA avec fermeture automatique, la fixation sans outil du boîtier de charnière est possible sur la face, sans formation de jeu.



Montage CLIP

Le mécanisme CLIP a déjà fait ses preuves des millions de fois : il permet d'assembler le bras de charnière et l'embase facilement, rapidement et sans outil.

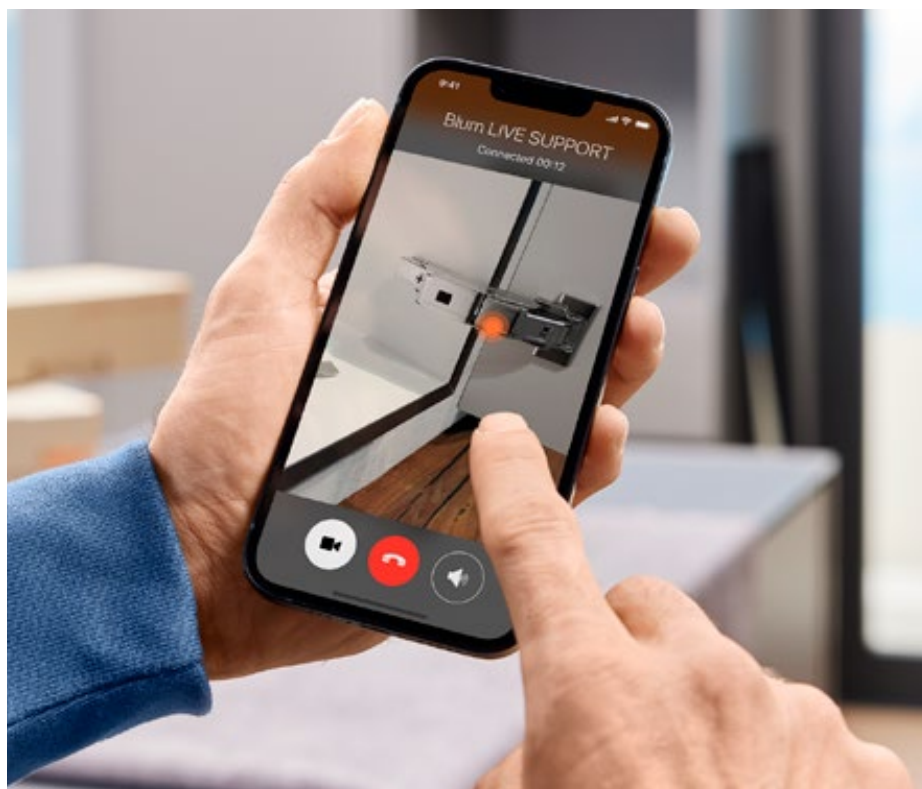


Réglage tridimensionnel

Les charnières de Blum peuvent être réglées latéralement, en hauteur, mais aussi en profondeur. Une vis sans fin permet un réglage en profondeur en continu. Certaines embases disposent par ailleurs d'un réglage en hauteur par excentrique supplémentaire.

Pas à pas vers le résultat optimal

Nos E-SERVICES gratuits sont disponibles gratuitement et 24 heures sur 24, y compris pour nos systèmes de charnières : utilisez le Configurateur Produits et le Configurateur de meubles, le service de données CAO/FAO ou encore la base de données des produits pour votre planification, mettez à profit l'application EASY ASSEMBLY pour un montage aisé, et mobilisez notre médiathèque marketing pour vos négociations de vente ou pour créer des contenus professionnels personnalisés.





Configurateur Produits
www.blum.com/product-configurator



Sélecteur d'aides de montage
www.blum.com/assembly-device-selector

Aides de montage pour charnières

Afin de simplifier au maximum la mise en œuvre de nos charnières, nous avons développé quantité d'aides de montage, qui vous assistent à toutes les étapes de travail. Vous économisez ainsi du temps et de l'argent, tout en exploitant pleinement le potentiel de nos charnières CLIP top BLUMOTION, CLIP top, MODUL et COMPACT.

En matière d'aides de montage, nous vous proposons une gamme variée : des outils manuels tels que les gabarits de perçage et les gabarits-barre ou les poinçons, que vous pouvez emporter sans problème sur le chantier, aux machines pour percer et poser les ferrures, à la fois professionnelles et conviviales, pour un travail encore plus rapide et précis.



ECODRILL

www.blum.com/new-ecodrill**La nouvelle ECODRILL**

L'outil indispensable pour la transformation simple et rapide des charnières de Blum dans l'atelier et sur le chantier, avec désormais une multitude de nouvelles fonctions. Ces dernières incluent un blocage manuel pratique, des possibilités de réglage confortables, une ouverture d'aspiration intégrée et un gabarit équerre latéral pour une mise en œuvre complète de la charnière.



Pour la durée de vie du meuble



200 000

Nos charnières doivent résister à 200 000 cycles d'ouverture et de fermeture. Ce n'est qu'après qu'elles sont livrées.

Pour nous, il est essentiel que le fonctionnement de nos produits soit irréprochable, mais aussi qu'ils durent dans le temps. C'est pourquoi les charnières de Blum sont soumises à des contrôles de qualité complets avant d'arriver jusque chez nos clients.

30 kg

Le test de charge statique simule un appui involontaire sur la face d'un meuble bas, pour un angle d'ouverture de 45°.



70 N

Un test de charge horizontale de 70 N sert de protection contre une sur-ouverture involontaire de la porte.





Qualité de l'habitat

Davantage de confort et de fonctionnalité dans l'utilisation quotidienne des meubles : c'est ce à quoi nous voulons contribuer.



Gamme

Un prestataire unique : grâce à notre gamme de produits diversifiée, vous pouvez mettre en œuvre les tendances actuelles et futures de l'habitat.



Inspiration

Nous observons les tendances en matière d'habitat dans le monde entier et recherchons les solutions de demain. Nous vous transmettons nos conclusions.



Innovation

Nous continuons à avancer. La curiosité et l'esprit de recherche nous permettent de développer de nouveaux produits et services pour vous.



Services

Nous vous soutenons dans votre travail quotidien par le biais de services personnalisés adaptés à vos processus.



Qualité

Nous ne cessons d'améliorer nos produits, nos services et nous-mêmes.



Confiance

Nous prenons nos responsabilités. Pour notre partenariat, pour nos collaborateurs, pour la société et pour l'environnement.

Chez Julius Blum, notre voyage a débuté avec des crampons pour chevaux en 1952. Aujourd'hui, nous fournissons des ferrures innovantes à nos clients dans plus de 120 pays.

Julius Blum GmbH
6973 Höchst, Autriche
Tél. : +43 5578 705-0
Télééc. : +43 5578 705-44
Courriel : info@blum.com
www.blum.com

Nos sites en Autriche, en Pologne et en Chine sont certifiés comme indiqué ci-dessous.
Notre site aux États-Unis est certifié selon la norme ISO 9001.
Notre site au Brésil est certifié selon les normes ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001.



 **blum**®



Look for our
FSC™-certified
products

Tous les contenus sont soumis au copyright de Blum.
Sous réserve de modifications techniques et de programmes.
IDNR: 718.780.2 · EP-635/1 FR-AL/08.24