# **TIP-ON** pour portes

Confort d'ouverture avec réglage intégré du jeu de la porte



# Ouverture facile du bout des doigts

Avec TIP-ON, l'aide mécanique à l'ouverture de Blum, les faces sans poignées s'ouvrent comme par enchantement — d'un bref effleurement. Une légère pression suffit pour fermer. Pour un confort de mouvement optimal des portes, TIP-ON est combiné à la charnière éprouvée CLIP top sans ressort. Il est également possible de réaliser les portes relevables pivotantes AVENTOS avec TIP-ON.



#### Sommaire

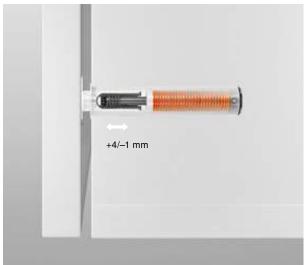
- **04** Programme
- **06** Exemples d'applications
- 08 Montage et réglage
- 10 Informations utiles à la commande
- 13 Instructions de montage
- 14 moving ideas



# Large programme

L'importante gamme de coloris et de supports permet d'adapter l'unité TIP-ON aux portes et aux portes relevables pivotantes AVENTOS. Selon le type d'application, TIP-ON peut être utilisé en version courte ou longue, à percer ou encore avec support. Le réglage du jeu de la porte est intégré dans tous les modèles. L'intégration parfaite à l'intérieur du meuble permet encore plus de possibilités d'agencement ainsi qu'un confort de mouvement élevé.





## Réglage sans outil du jeu de la porte

Le réglage (+4/–1 mm) est intégré dans l'unité TIP-ON, mais est également possible avec TIP-ON fixé par perçage. Ce réglage se fait par vissage du mécanisme, les positions de blocage servent alors de repère d'orientation.



#### Intégration harmonieuse

TIP-ON peut être parfaitement assorti à l'intérieur du corps de meuble. Avec ses variantes de coloris Nickelé, Blanc soie, Gris platine, Noir carbone, TIP-ON ouvre de nombreuses possibilités de conceptions et s'intègre parfaitement dans le meuble.



#### Vaste programme de supports

TIP-ON peut être combiné avec des supports adaptés en version courte ou longue pour créer un design fin et continu. TIP-ON est sobre et épuré grâce à sa forme rectiligne et rectangulaire.

# Possibilités d'utilisations multiples

Grâce au large programme TIP-ON, vous avez encore plus de possibilités d'agencement pour les portes et portes relevables sans poignées – dans tous les domaines de la maison. TIP-ON offre toujours le même confort de mouvement, qu'il soit en version à percer ou en combinaison avec un support.











# Traitement confortable

TIP-ON offre une technique élaborée et un grand confort de réglage avec le réglage intégré du jeu de la porte. Pour le montage, vous disposez de gabarits Blum spécifiques. Ils permettent un traitement supplémentaire et soutiennent la fonction optimale de TIP-ON.



#### Montage simple

Les gabarits de perçage pour BLUMOTION et TIP-ON permettent de percer les avanttrous de fixation horizontaux de TIP-ON pour portes et portes relevables pivotantes.



#### Protection optimale du système

Comme le boîtier TIP-ON est complètement fermé, il garantit une installation parfaite et protège la fonction à l'intérieur de l'unité.



#### Précision du report des cotes

La position de montage est lue directement sur la partie inférieure du support. Sinon, le gabarit équerre permet aussi le positionnement des axes.







Pour fixer les supports, il est possible d'utiliser des vis agglo ou des Eurovis – pour un traitement flexible.



Fermeture sécurisée

La contreplaque est la pièce opposée à TIP-ON et est à visser ou à coller sur la porte. L'aimant TIP-ON assure le bon maintien de la face.



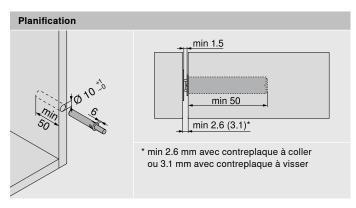
Réglage du jeu de la porte intégré

Un marquage sur le mécanisme indique le sens de rotation. Lorsque l'on fait un tour (= 4 positions de blocage), le jeu de la porte est modifié de 1 mm. Le mécanisme d'ouverture ne peut pas être tourné au-delà de la plage de réglage prédéfinie.



#### Information de planification et de commande

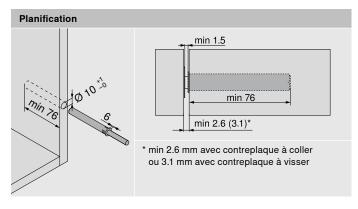




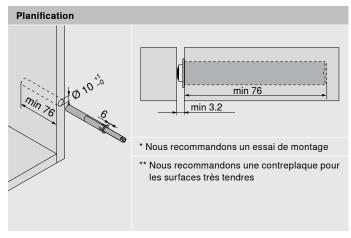


Version longue avec butée

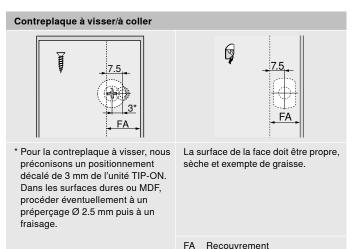






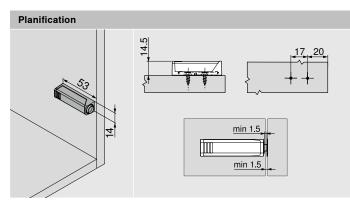




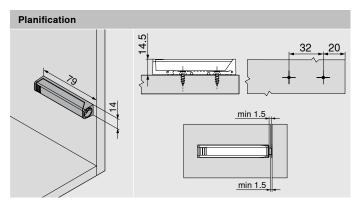


#### Information de planification et de commande

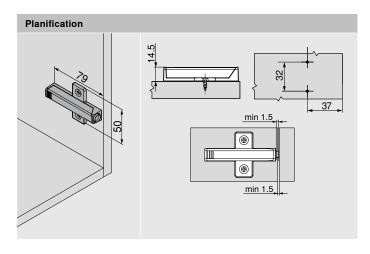






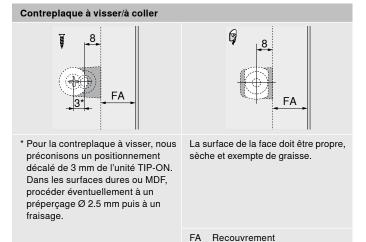








Abréviations des coloris					
NI-L	Nickelé				
SW	Blanc soie				
R7036	RAL 7036 Gris platine				
CS	Noir carbone				





#### Charnières sans ressort pour applications TIP-ON

			4			
Application	Fixation du boîtier	Portes en applique	Portes jumelées	Portes encastrées	Prolongement	Angle
	INSERTA	70T3590.TL	70T3690.TL	70T3790.TL		
Charnière 110°	Vis	70T3550.TL	70T3650.TL	70T3750.TL		
	A frapper	70T3580.TL				
Charnière spéciale 110°	INSERTA	72T3590.TL				
Chamere speciale 110	Vis	72T3550.TL				
Charnière 107°	INSERTA	74T1590BTL				
Gharmere 107	Vis	74T1550.TL	74T1650.TL	74T1750.TL		
Charnière 100°	Vis	70M2550.TL	70M2650.TL	70M2750.TL		
Chamiere 100	A frapper	70M2580.TL				
Charnière grand angle 170°	INSERTA	70T6540BTL				
Charnière grand angle 170°	Vis	70T6550.TL	70T6650.TL			
Charnière grand angle 155°	INSERTA	70T7590.TL	70T7690.TL			
Chamere grand angle 155	Vis	70T7550.TL	70T7650.TL			
	INSERTA	70T9590BTL	70T9690BTL	70T9790BTL		
Charnière pour porte épaisse 95°	Vis	70T9550.TL	70T9650.TL	70T9750.TL		
	A frapper	70T9580.TL				
Charnière porte ds le prolongement 95°	Vis				78T9550.TL	
Charnière porte ds le prolongement 83°	Vis				☎ 78T9550.83	
Charnière pour porte à cadre en alu 95°	Vis	70T950A.TL				
Charnière CRISTALLO	A coller	70T4500CTL	70T4500CTL	70T4500CTL		
Charnière pour portes minces	EXPANDO T	70T453T.TL	70T453T.TL	70T453T.TL		
Charnière d'angle +45°I	Vis					78A9658.T
Charnière d'angle +45°II	Vis					78T5550
Charnière d'angle +45°III	Vis					78A9458.T
Charnière d'angle +30°II	Vis					78A9556.T
Charnière d'angle +30°III	Vis					78A9456.T
Charnière d'angle +20°II	Vis					78A9555.T
Charnière d'angle +15°III	Vis					78 <b>A</b> 9454. <b>T</b>
Charnière d'angle -15° III	Vis					78A5453.T
Charnière d'angle -30°III	Vis					78A5451.T
Charnière d'angle -45° III	Vis					78A5450.T

#### Montage et réglage

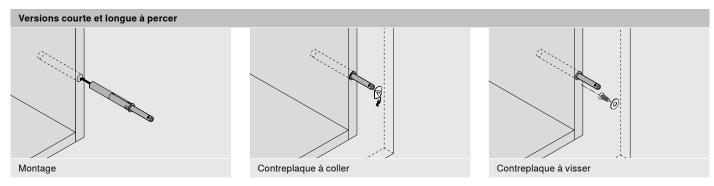
#### Position de montage

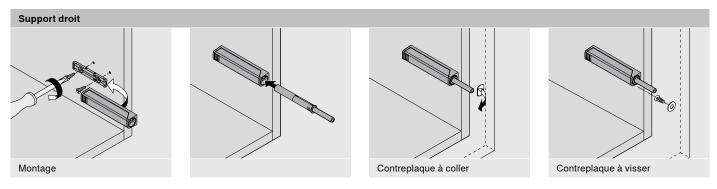
Une assistance optimale à l'ouverture est garantie lorsque l'unité TIP-ON est installée à proximité de la position normale de la poignée.

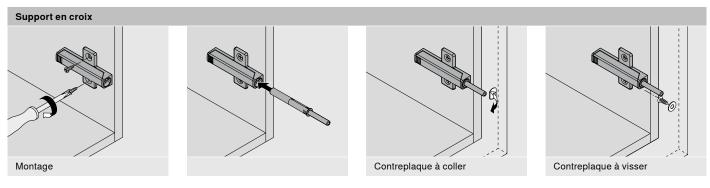
Les écarts peuvent être de ± 300 mm en hauteur et, en largeur, aller jusqu'à un quart de la largeur du corps de meuble.

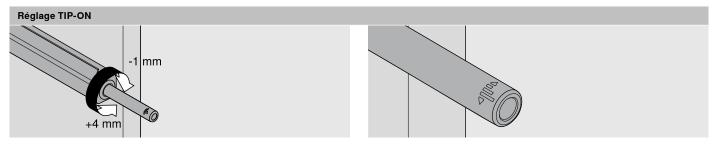


















# Qualité de l'habitat

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 nousmêmes.



### **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.

Blum France SAS Z.A.E de Rumilly Sud 14 Avenue du Trélod 74150 Rumilly

Tél.: +33 450 68 34 30 E-Mail: info.fr@blum.com

Julius Blum GmbH Fabricant de ferrures 6973 Höchst, Autriche Tél.: +43 5578 705-0

Téléc. : +43 5578 705-44 <u>Courri</u>el : 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.







