

TIP-ON para portas

Conforto de abertura com ajuste
integrado da folga da porta



Abertura fácil com um leve toque

Com TIP-ON, o sistema de auxílio de abertura mecânico, frentes sem puxadores abrem como que por si sós – basta um leve toque. E, para fechar, uma breve pressão é suficiente. Para um conforto otimizado de movimento em portas, o TIP-ON vem combinado com a comprovada dobradiça CLIP top sem mola. A porta de elevação AVENTOS também pode ser realizada com TIP-ON.

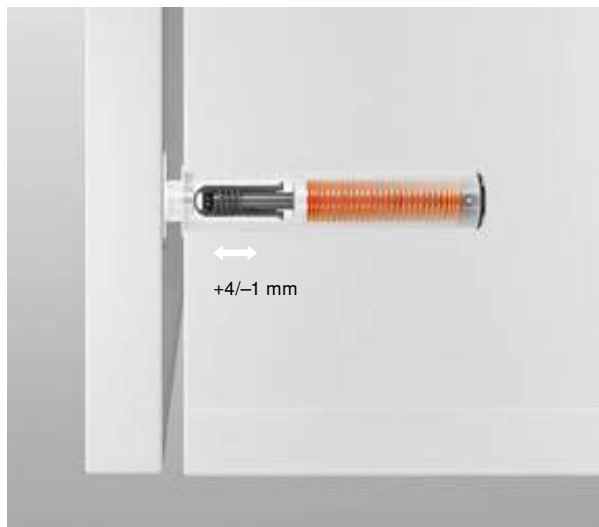
Conteúdo

- 04 Programa
- 06 Exemplos de aplicação
- 08 Montagem e Ajuste
- 10 Informações úteis para o pedido
- 13 Indicações de montagem
- 14 moving ideas



Programa ampliado

O programa abrangente de cores e calços adaptadores oferece sempre a unidade TIP-ON adequada para portas e portas de elevação AVENTOS. Conforme a aplicação, o TIP-ON pode ser utilizado como versão curta ou longa para embutir ou com calço adaptador. O ajuste da folga da porta vem integrado em todas as versões. A integração perfeita ao interior do armário oferece ainda mais opções de composição e alto conforto de movimento.



Ajuste da folga da porta sem uso de ferramentas

O ajuste (+4/-1 mm) vem integrado na unidade TIP-ON e, portanto, também possível no TIP-ON embutido. É efetuado girando-se o ejetor, onde as posições de captura servem como ajuda de orientação.



Integração harmoniosa

O TIP-ON pode ser adaptado ao interior do móvel de forma otimizada. Com as variantes de cores laqueado com níquel, branco-seda, cinza-platina e preto-carbono, o TIP-ON torna possível uma grande margem de composições, podendo ser integrado harmoniosamente ao móvel.



Programa ampliado de calços adaptadores

Para um design consistentemente fino, o TIP-ON como versão curta ou longa pode ser combinado com o calço adaptador adequado. Devido aos contornos retangulares e retilíneos, TIP-ON parece simples e discreto.

Possibilidades versáteis de emprego

Graças à ampliação do programa TIP-ON, surgem agora ainda mais possibilidades de composição para portas e portas de elevação sem puxadores – em todos os ambientes. Seja como variante para embutir ou em combinação com calço adaptador: TIP-ON oferece sempre o conforto habitual de movimento.



Com TIP-ON, os componentes combinam harmoniosamente entre si no interior do armário. Para mais liberdade de composição no móvel: na cozinha, sala de jantar, sala de estar ou no banheiro.



Montagem confortável

Com o ajuste da folga da porta integrado, o TIP-ON oferece uma técnica sofisticada com alto conforto de movimento. Para a montagem estão disponíveis os gabaritos especiais da Blum, que também facilitam o processamento e auxiliam na otimização da funcionalidade do TIP-ON.



Montagem simples

O gabarito de furações para o BLUMOTION e o TIP-ON auxilia na furação das posições de fixação horizontais do TIP-ON para portas e portas de elevação.



Proteção otimizada da função

O invólucro fechado ao redor do TIP-ON garante uma instalação conveniente, protegendo a função no interior da unidade TIP-ON.



Transferência exata de medidas

A leitura da posição de montagem pode ser feita diretamente pela parte inferior do calço adaptador. Como alternativa, o ângulo de contato auxilia na determinação da medida.



Processamento versátil

Para a colocação dos calços adaptadores podem ser utilizados parafusos autoatarraxantes ou parafusos EURO – para um processamento flexível.



Fechamento mais seguro

A plaqueta faz a contra-peça com o TIP-ON e é colada ou aparafusada na porta. O ímã TIP-ON permite manter a frente fechada com segurança.



Ajuste integrado da folga da porta

A marcação no ejetor indica a direção de giro. Com um giro (= 4 posições de travamento), a folga da porta é ajustada em 1 mm. O ejetor não pode continuar sendo girado com o intervalo de ajuste definido.

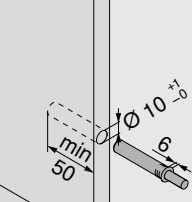
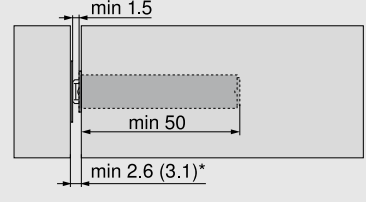
Informação para pedidos e planificações

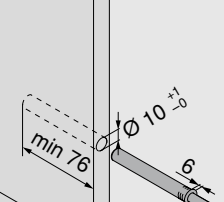
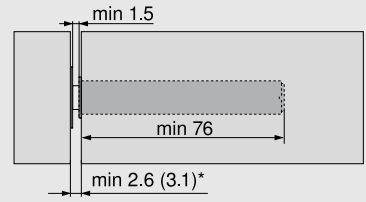
Versão curta com ímã		
 - Para portas com recobrimento até 1300 mm de altura - Para dobradiças sem mola - Para embutir Ø 10 x 50 mm - Matéria plástica - Curso de expulsão de aprox. 17 mm - Incl. plaqueta para colagem e plaqueta para aparafusamento - Faixa de ajuste de + 4.0 / - 1.0 mm		
Variantes de cores		
SW	R7036	CS
Mola Standard		956.1004

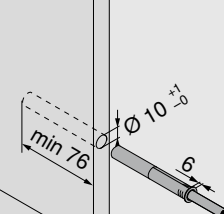
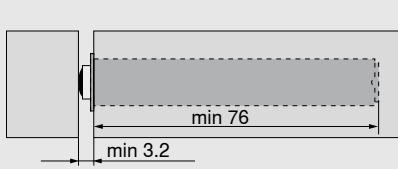
Versão longa com ímã		
 - Para portas com recobrimento a partir de 1300 mm de altura ou portas embutidas - Para dobradiças sem mola - Para embutir Ø 10 x 76 mm - Matéria plástica - Curso de expulsão de aprox. 38 mm - Incl. plaqueta para colagem e plaqueta para aparafusamento - Faixa de ajuste de + 4.0 / - 1.0 mm		
Variantes de cores		
SW	R7036	CS
Mola Standard		956A1004

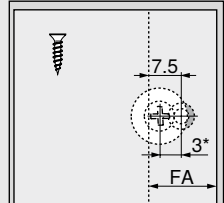
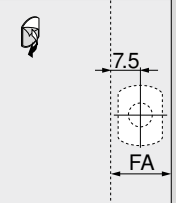
Versão longa com amortecedor		
 - Para dobradiças com mola* - Sem necessidade de plaqueta** - Para embutir Ø 10 x 76 mm - Matéria plástica - Curso de expulsão de aprox. 38 mm - Faixa de ajuste de + 4.0 / - 1.0 mm - Mola forte recomendada para aplicações que exigem altas forças de ejeção, por exemplo, portas estreitas com muitas dobradiças. (Reconhecível pela tampa marrom da caixa na parte de trás)		
Variantes de cores		
SW	R7036	CS
Mola Standard		956A1006
Mola forte		956A1006F

Ajudas de Montagem	
	Gabarito para furações Para realizar perfurações dianteiras para o TIP-ON
	65.5010
	Gabarito de posicionamento de plaquetas Para determinar a posição de aparafusamento da plaqueta TIP-ON
	65.5210.01

Planificação	
	 * mín 2.6 mm com plaqueta para colagem ou 3.1 mm com plaqueta para aparafusamento

Planificação	
	 * mín 2.6 mm com plaqueta para colagem ou 3.1 mm com plaqueta para aparafusamento

Planificação	
	 * Recomenda-se um teste de recobrimento ** Em superfícies macias, recomenda-se a montagem de uma plaqueta

Plaqueta para aparafusar/colar	
	
* Na plaqueta para aparafusamento, recomendamos que o seu centro de posicionamento esteja deslocado 3 mm em relação ao centro do TIP-ON. Em superfícies duras, por exemplo, MDF, perfurar e escarear, se for o caso, Ø 2.5 mm.	A superfície frontal deve estar limpa, seca e livre de gorduras.
	FA Recobrimento frontal

Informação para pedidos e planificações

Calço adaptador reto – Versão curta – 20/17



- Montagem com parafusos autoatarraxantes Ø 3.5 mm ou Ø 4 mm ou com parafusos EURO
- Matéria plástica
- Solicitar separadamente o TIP-ON

Variantes de cores

NI-L SW R7036 CS

956.1201

Calço adaptador reto – Versão longa – 20/32



- Montagem com parafusos autoatarraxantes Ø 3.5 mm ou Ø 4 mm ou com parafusos EURO
- Material – Matéria plástica
- Solicitar separadamente o TIP-ON

Variantes de cores

NI-L SW R7036 CS

956A1201

Calço adaptador cruz – Versão longa – 37/32



- Montagem com parafusos autoatarraxantes Ø 3.5 mm ou Ø 4 mm ou com parafusos EURO
- Matéria plástica
- Solicitar separadamente o TIP-ON

Variantes de cores

R7036

956A1501

Ajudas de Montagem



65.5300

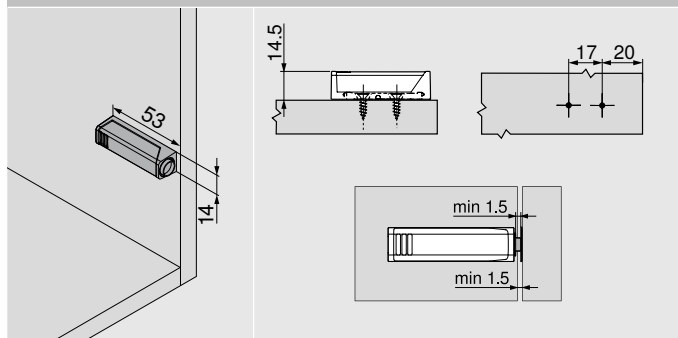
Ângulo de encosto

Para furação prévia das posições de fixação dos calços adaptadores

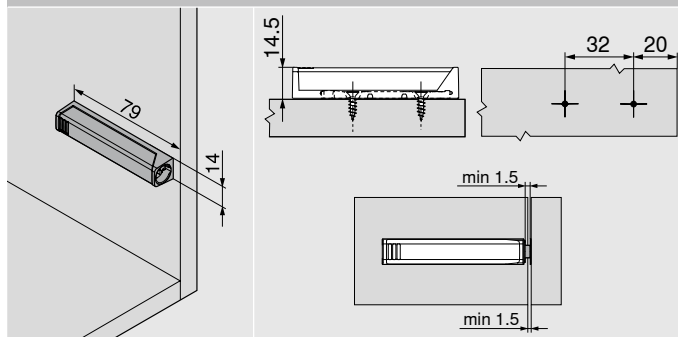
Abkürzungen Farbvarianten

NI-L	laqueado com níquel
SW	branco-seda
R7036	RAL 7036 cinza-platina
CS	preto-carbono

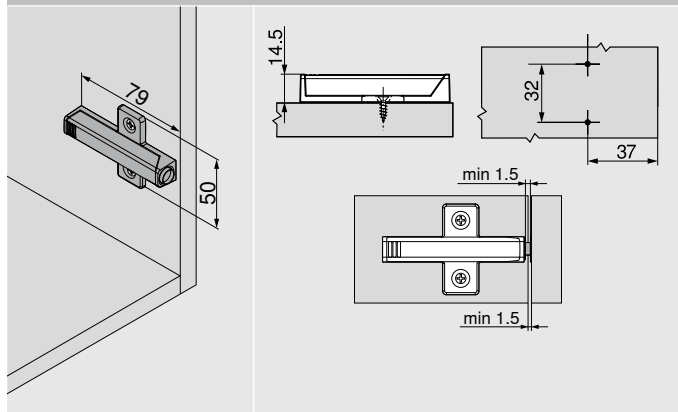
Planificação



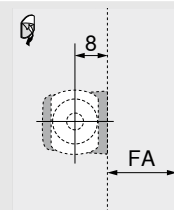
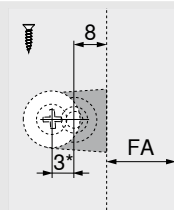
Planificação



Planificação



Plaqueta para aparafusar/colar



* Na plaqueta para aparafusamento, recomendamos que o seu centro de posicionamento esteja deslocado 3 mm em relação ao centro do TIP-ON. Em superfícies duras, por exemplo, MDF, perfurar e escarear, se for o caso, Ø 2.5 mm.

A superfície frontal deve estar limpa, seca e livre de gorduras.

FA Recobrimento frontal

Dobradiças sem mola para aplicações TIP-ON

Aplicação	Fixação do caneco					
		Recobrimento total	Recobrimento central	Porta embutida	Cantos falsos	Ângulo
Dobradiça 110°	INSERTA	70T3590.TL	70T3690.TL	70T3790.TL		
	Parafusos	70T3550.TL	70T3650.TL	70T3750.TL		
	Fixação/pressão	70T3580.TL				
Dobradiça especial 110°	INSERTA	72T3590.TL				
	Parafusos	72T3550.TL				
Dobradiça 107°	INSERTA	74T1590.BTL				
	Parafusos	74T1550.TL	74T1650.TL	74T1750.TL		
Dobradiça 100°	Parafusos	70M2550.TL	70M2650.TL	70M2750.TL		
	Fixação/pressão	70M2580.TL				
Dobradiça de grande angulação 170°	INSERTA	70T6540.BTL				
	Parafusos	70T6550.TL	70T6650.TL			
Dobradiça de grande angulação 155°	INSERTA	70T7590.TL	70T7690.TL			
	Parafusos	70T7550.TL	70T7650.TL			
Dobradiça 95° para portas perfiladas	INSERTA	70T9590.BTL	70T9690.BTL	70T9790.BTL		
	Parafusos	70T9550.TL	70T9650.TL	70T9750.TL		
	Fixação/pressão	70T9580.TL				
Dobr. 95° cantos falsos, porta embutida	Parafusos				78T9550.TL	
Dobr. 83° cantos falsos, porta embutida	Parafusos				☎ 78T9550.83	
Dobradiça 95° para molduras em Al	Parafusos	70T950A.TL				
Dobradiça CRISTALLO	Colagem	70T4500.CTL	70T4500.CTL	70T4500.CTL		
Dobradiça para portas finas	EXPANDO T	70T453T.TL	70T453T.TL	70T453T.TL		
Dobradiça de ângulo +45°I	Parafusos					78A9658.T
Dobradiça de ângulo +45°II	Parafusos					78T5550
Dobradiça de ângulo +45°III	Parafusos					78A9458.T
Dobradiça de ângulo +30°II	Parafusos					78A9556.T
Dobradiça de ângulo +30°III	Parafusos					78A9456.T
Dobradiça de ângulo +20°II	Parafusos					78A9555.T
Dobradiça de ângulo +15°III	Parafusos					78A9454.T
Dobradiça de ângulo -15°III	Parafusos					78A5453.T
Dobradiça de ângulo -30°III	Parafusos					78A5451.T
Dobradiça de ângulo -45°III	Parafusos					78A5450.T

Montagem e Ajuste

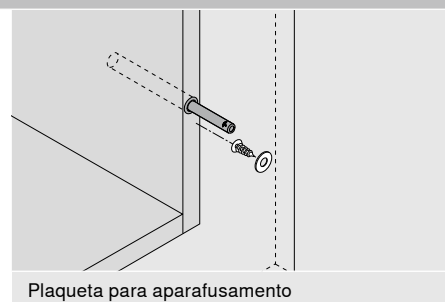
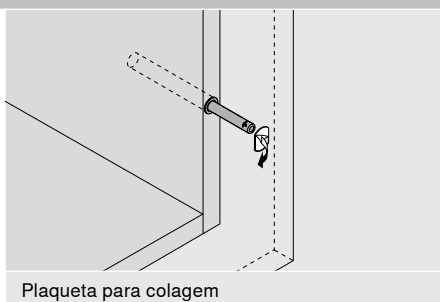
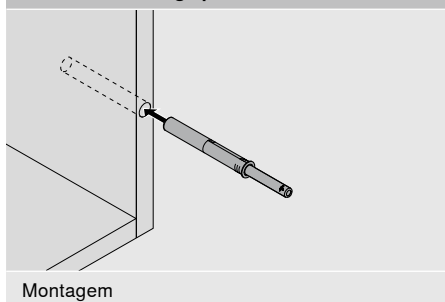
Posição de Montagem

O sistema otimizado de abertura fica assegurado quando a unidade TIP-ON é colocada na área efetiva da posição do puxador.

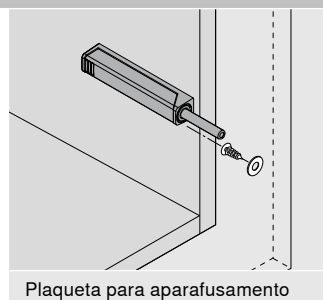
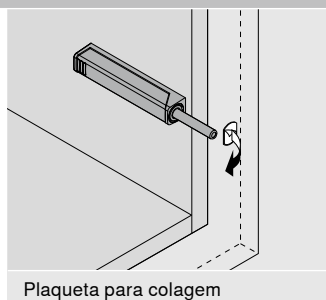
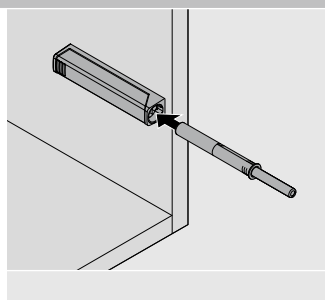
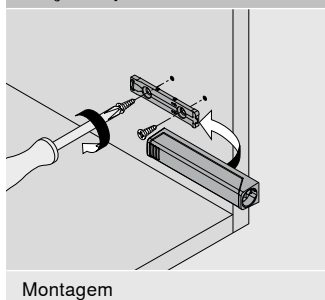
Divergências podem ocorrer na altura ± 300 mm e na largura até um quarto da largura do armário.



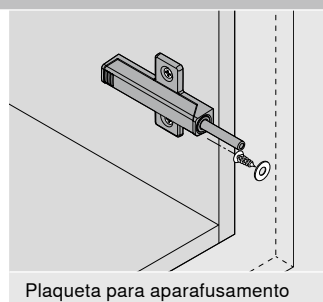
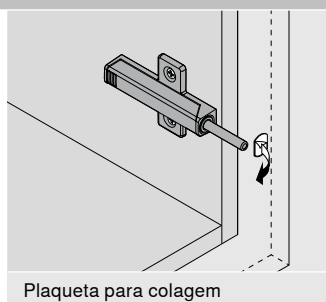
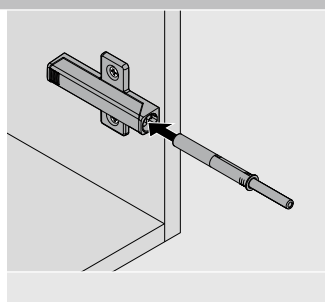
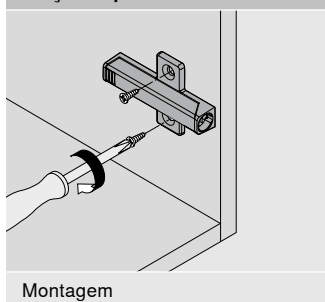
Versão curta/longa para embutir



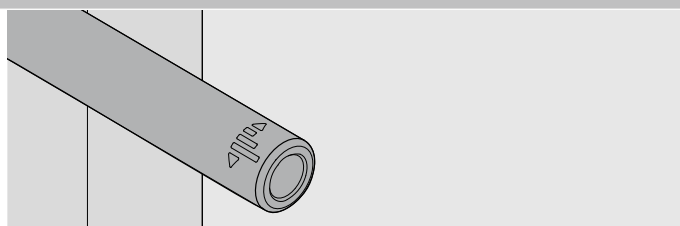
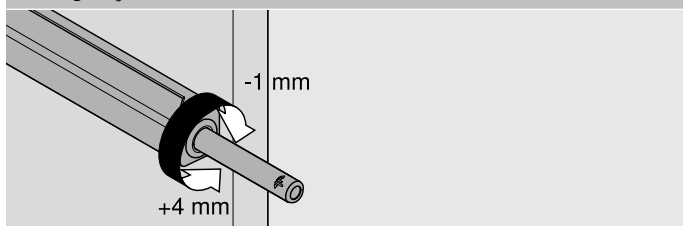
Calço adaptador reto



Calço adaptador cruz



Configuração TIP-ON





moving ideas

Acreditamos que ideias podem movimentar o mundo. Para que você possa concretizar suas ideias criativas, oferecemos ferragens inovadoras, conceitos inspiradores de móveis e serviços adequados. O que nos impulsiona são as suas necessidades, as tendências mundiais e nossa visão compartilhada de mais qualidade do espaço residencial. Vamos criar juntos ideias que se movimentam.



Qualidade de vida

Mais conforto e funcionalidade na utilização diária de móveis – é para isso que queremos contribuir.



Sortimento

Tudo a partir de uma única fonte: com nossa ampla gama de produtos, você pode implementar tendências atuais e futuras do espaço residencial.



Inspiração

Observamos as tendências de moradia no mundo todo e pesquisamos as soluções de amanhã. Compartilhamos nossos conhecimentos com você.



Inovação

Estamos sempre em movimento. Com curiosidade e espírito de pesquisa, desenvolvemos novos produtos e serviços para você.



Serviços

Com serviços customizados, adaptados aos seus processos, prestamos nosso auxílio a você em seu trabalho diário.



Qualidade

Não paramos de melhorar constantemente nossos produtos, nossos serviços e a nós mesmos.



Confiança

Assumimos a responsabilidade. Pela nossa parceria, pelos nossos colaboradores, pela sociedade e pelo meio ambiente.

Julius Blum iniciou nossa viagem em 1952 com travas para ferraduras. Hoje fornecemos ferragens inovadoras para clientes em mais de 120 países.

Luso Blum
Ferragens para Móveis
Unipessoal Lda
Av. dos Mourões, nº 191
4410-500 São Felix da Marinha
Portugal
Tel.: +351 22 733 4200
Fax: +351 22 733 4199
E-Mail: info.pt@blum.com
www.blum.com

Julius Blum GmbH
Fábrica de ferragens
6973 Höchst, Áustria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-Mail: info@blum.com
www.blum.com

Nossas unidades na Áustria, Polónia e China estão certificadas como indicado abaixo.
Nossa unidade nos EUA está certificada conforme a ISO 9001.
Nossa unidade no Brasil está certificada conforme a ISO 9001, a ISO 14001 e a ISO 45001.



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System

 **blum**®



Todos os conteúdos estão sujeitos ao copyright da Blum.
Sujeito a modificações técnicas e a alterações do programa sem aviso prévio.
IDNR: 000.000.0 - EP-234/6 PT-PT/04.23