



TIP-ON для дверей

Комфорт открывания дверей с интегрированной регулировкой зазора

www.blum.com

 **blum**[®]

Открывание без усилий легким нажатием на фасад

Благодаря TIP-ON, механической системе открывания фирмы Blum, достаточно слегка коснуться фасада без ручки, и он откроется автоматически. Для закрывания необходимо слегка прижать дверь рукой. Высокое качество движения обеспечивает сочетание технологии TIP-ON с петлями CLIP top без пружины. Механизмом TIP-ON можно оснастить также и подъемники AVENTOS.

 **blum**





Содержание

- 4** Ассортимент
- 6** Примеры использования
- 8** Монтаж и регулировка
- 10** Информация для заказа
- 13** Рекомендации по монтажу
- 14** Компания Blum

Разнообразный ассортимент

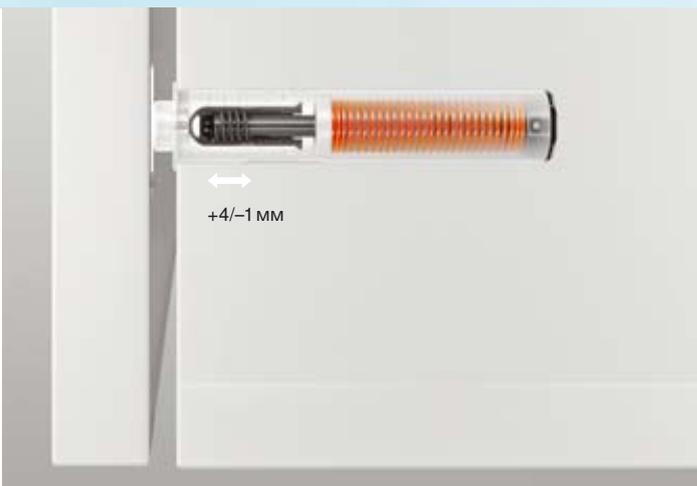
Несколько вариантов цветового оформления и различные типы держателей позволяют подобрать подходящий механизм TIP-ON для любых дверей и подъемных механизмов. В зависимости от конструкции можно использовать длинный или короткий TIP-ON, с установкой в высверленное отверстие либо на держателе. Какую бы модификацию Вы не выбрали, регулировка зазора двери интегрирована в механизм TIP-ON. Это не только обеспечивает высочайшее удобство использования мебели, но и предоставляет новые возможности при оформлении интерьера.

 **blum**



Регулировка без инструмента

Регулировка зазора двери (+4/-1 мм) интегрирована в механизм TIP-ON и возможна для всех вариантов, в том числе врезного. Она осуществляется поворотом толкателя, на котором нанесены риски для большего удобства.



Широкий выбор держателей

Короткий или длинный TIP-ON с соответствующим держателем идеально вписывается в общий дизайн мебели благодаря своим лаконичным формам.



Гармоничный дизайн

Для гармоничного сочетания с внутренним оформлением мебели мы предлагаем TIP-ON трех вариантов цветов: белый шелк, платиново-серый и терра-черный. Это открывает широкие возможности для дизайна и позволяет подчеркнуть единый внешний вид мебели.



Возможности применения

Разнообразие вариантов TIP-ON расширяет диапазон применения фасадов без ручек в любых жилых помещениях. Независимо от того, какой TIP-ON Вы используете, врезной или на держателе, в любом случае Вам гарантирован привычный комфорт движения.

 **blum**

Возможность выбрать TIP-ON определенного цвета, соответствующего комплектующим внутри корпуса, предоставляет полную свободу при оформлении мебели для кухни, столовой, гостиной или ванной комнаты.



Удобная сборка

TIP-ON со встроенной регулировкой зазора двери отличается совершенной технологией и высочайшим удобством регулировки. Компания Blum предлагает специальные шаблоны для монтажа, которые позволяют упростить сборку и обеспечивают оптимальную работу механизма TIP-ON.

 **blum**





Простой монтаж

Сверление торцевых отверстий под TIP-ON для дверей и подъемных механизмов осуществляется с помощью шаблона для BLUMOTION и TIP-ON.



Оптимальная защита

Закрытый корпус TIP-ON обеспечивает безупречную установку и оптимальную защиту механизма.



Точный перенос размеров

Позиции установки отмеряются от нижней части держателя. Для определения точных размеров также можно воспользоваться шаблоном-уголком.



Варианты крепления

Для крепления держателей можно использовать саморезы или евровинты.



Надежное закрывание

Пластина наклеивается или привинчивается к двери напротив TIP-ON. Надежную фиксацию фасада в закрытом положении обеспечивает магнитная пластина.



Встроенная регулировка зазора двери

Маркировка на толкателе указывает направление вращения. Один оборот (= 4 риски) позволяет увеличить или уменьшить зазор на 1 мм. Толкатель возможно повернуть только на определенный диапазон значений.

TIP-ON для дверей



Информация для заказа и проектирования

Короткий TIP-ON с магнитом



- Для накладных дверей высотой до 1300 мм
- Для петель без пружины
- Врезной $\varnothing 10 \times 50$ мм
- Материал: пластмасса
- Путь выталкивания около 17 мм
- Вкл. пластину для наклеивания и на саморезы
- Диапазон регулировки +4.0/-1.0 мм

Цвета

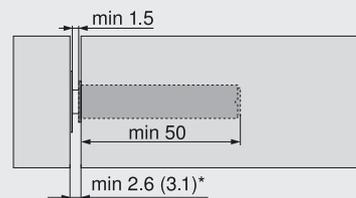
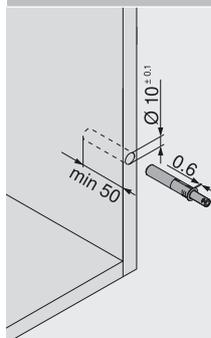
SW

PG

TS

956.1004

Проектирование



* Мин. 2.6 мм с пластиной для наклеивания

* Мин. 3.1 мм с пластиной на саморезы

Длинный TIP-ON с магнитом



- Для накладных дверей высотой от 1300 мм или вкладных дверей
- Для петель без пружины
- Врезной $\varnothing 10 \times 76$ мм
- Материал: пластмасса
- Путь выталкивания около 38 мм
- Вкл. пластину для наклеивания и на саморезы
- Диапазон регулировки +4.0/-1.0 мм

Цвета

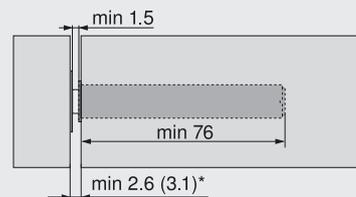
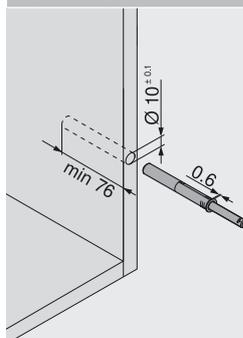
SW

PG

TS

956A1004

Проектирование



* Мин. 2.6 мм с пластиной для наклеивания

* Мин. 3.1 мм с пластиной на саморезы

Длинный TIP-ON с пластиковым наконечником



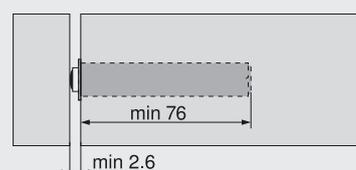
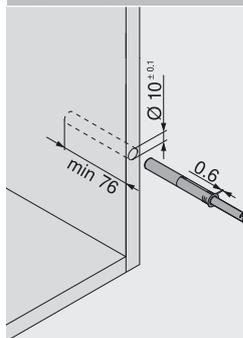
- Для петель с пружиной*
- Пластина не требуется**
- Врезной $\varnothing 10 \times 76$ мм
- Материал: пластмасса
- Путь выталкивания около 38 мм
- Диапазон регулировки +4.0/-1.0 мм

Цвета

PG

956A1006

Проектирование



* Рекомендуется пробная установка

** Для мягких поверхностей рекомендуется использовать пластину

Станки и приспособления



Сверлильный кондуктор

Для сверления торцевых отверстий под TIP-ON

65.5010

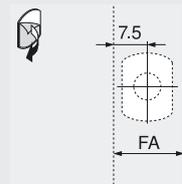
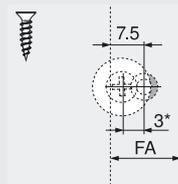


Шаблон для определения позиции пластины TIP-ON

Для определения позиции приклеивания или привинчивания пластины для TIP-ON

65.5210

Пластина на саморезы / для наклеивания



* При установке пластины на саморезы мы рекомендуем сместить ее на 3 мм по отношению к TIP-ON.
При жестких поверхностях, например МДФ, засверлите $\varnothing 2.5$ мм и зазенкуйте.

Поверхность фасада должна быть чистой, обезжиренной и сухой.

FA Наложение фасада

Прямой держатель – короткий – (20/17)



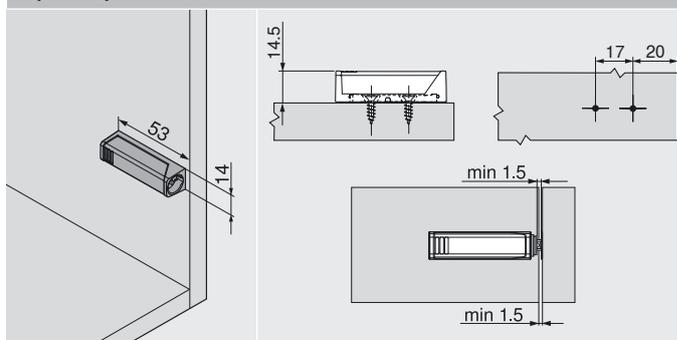
- Установка на саморезы \varnothing 3.5 мм или \varnothing 4 мм или евроинты
- Материал: пластмасса
- TIP-ON необходимо заказывать дополнительно

Цвета

SW PG TS

956.1201

Проектирование



Прямой держатель – длинный – (20/32)



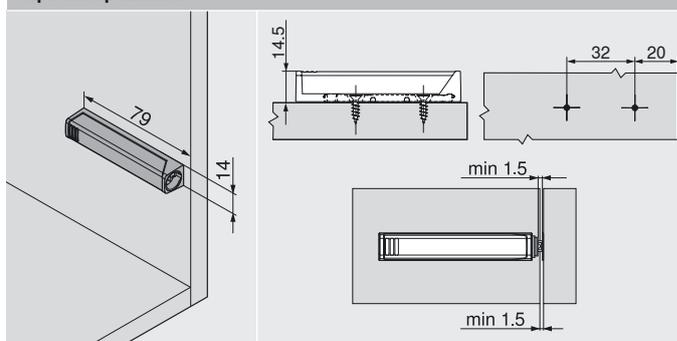
- Установка на саморезы \varnothing 3.5 мм или \varnothing 4 мм или евроинты
- Материал: пластмасса
- TIP-ON необходимо заказывать дополнительно

Цвета

SW PG TS

956A1201

Проектирование



Крестообразный держатель – длинный – 37/32



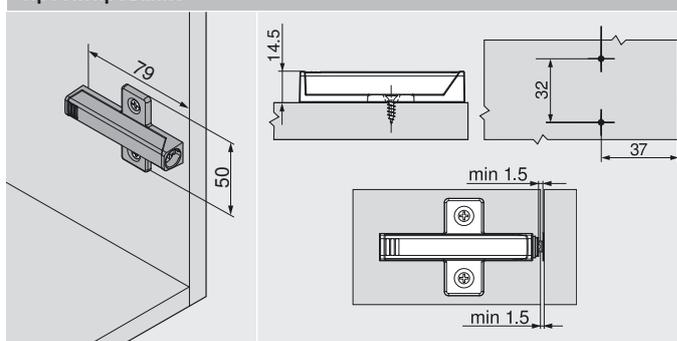
- Установка на саморезы \varnothing 3.5 мм или \varnothing 4 мм или евроинты
- Материал: пластмасса
- TIP-ON необходимо заказывать дополнительно

Цвета

PG

956A1501

Проектирование



Станки и приспособления

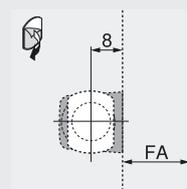
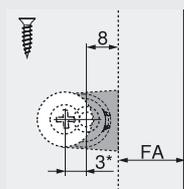


Шаблон-уголок

Для предварительного сверления отверстий под позиции крепления держателей

65.5300

Пластина на саморезы / для наклеивания



* При установке пластины на саморезы мы рекомендуем сместить ее на 3 мм по отношению к TIP-ON.
При жестких поверхностях, например МДФ, засверлите \varnothing 2.5 мм и зазенкуйте.

Поверхность фасада должна быть чистой, обезжиренной и сухой.

FA Наложение фасада

Сокращенные обозначения цветов

SW Белый шелк

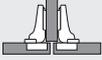
PG Платиново-серый

TS Терра-черный

TIP-ON для дверей



Петли без пружины для конструкций с TIP-ON

	Применение	Крепление чашки	 Накладная	 Полунакладная	 Вкладная	 Под фальшпанель	 Угловая
	Петля 110°	INSERTA	70T3590BTL	70T3690BTL	70T3790.TL		
		На саморезы	70T3550.TL	70T3650.TL	70T3750.TL		
	Специальная петля 110°	INSERTA	72T3590BTL				
		На саморезы	72T3550.TL				
	Петля 107°	INSERTA	74T1590BTL	74T1690BTL	74T1790BTL		
		На саморезы	74T1550.TL	74T1650.TL	74T1750.TL		
	Петля 100°	На саморезы	70M2550.TL	70M2650.TL	70M2750.TL		
		Под пресс	70M2580.TL	70M2680.TL	70M2780.TL		
	Петля с большим углом открывания 170°	INSERTA	70T6540B	70T6640B			
		На саморезы	70T6550	70T6650			
	Петля с большим углом открывания 155°	INSERTA	70T7540NT1	70T7640NT1			
		На саморезы	70T7500NTL	70T7600NTL			
	Петля для профильных дверей 95°	На саморезы	70T9550.TL	70T9650.TL	70T9750.TL		
	Петля под фальшпанель 95°, вкладная	На саморезы				78T9550.TL	
	Петля для алюминиевых рамок 95°	На саморезы	70T950A.TL				
	Петля CRISTALLO	На саморезы	78C450BT				
	Угловая петля +45°I	На саморезы					78A9658.T
	Угловая петля +45°II	На саморезы					78T5550
	Угловая петля +45°III	На саморезы					78A9458.T
	Угловая петля +30°II	На саморезы					78A9556.T
	Угловая петля +30°III	На саморезы					78A9456.T
	Угловая петля +20°II	На саморезы					78A9555.T
	Угловая петля +15°III	На саморезы					78A9454.T
	Угловая петля -15°III	На саморезы					78A5453.T
	Угловая петля -30°III	На саморезы					78A5451.T
	Угловая петля -45°III	На саморезы					78A5450.T

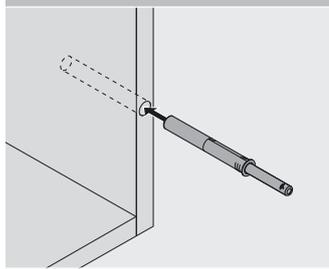
Позиция установки

Оптимальное функционирование TIP-ON достигается при установке в той области, где обычно находится ручка.

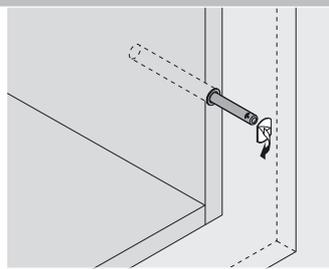
При необходимости TIP-ON можно сместить по высоте на ± 300 мм и по ширине на $1/4$ корпуса.



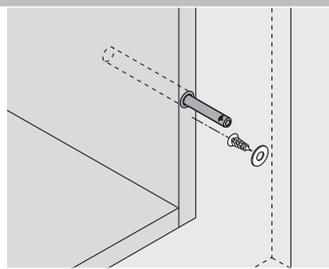
Врезной короткий/длинный TIP-ON



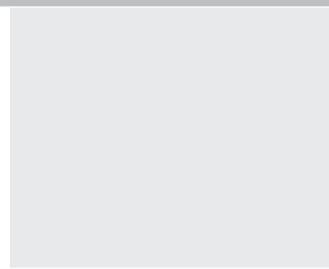
Монтаж



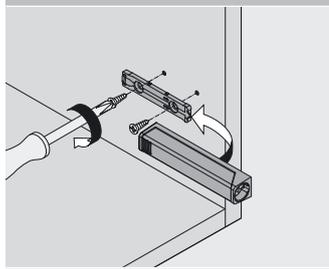
Пластина для наклеивания



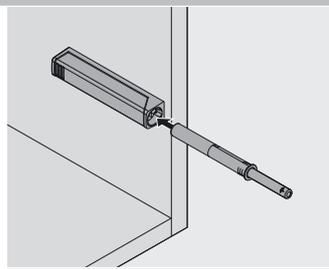
Пластина на саморезы



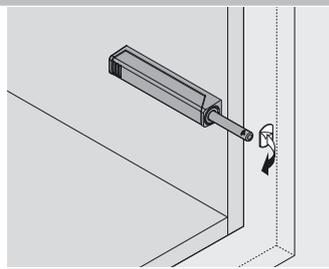
Прямой держатель



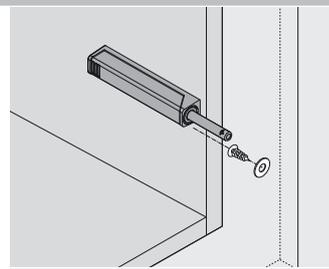
Монтаж



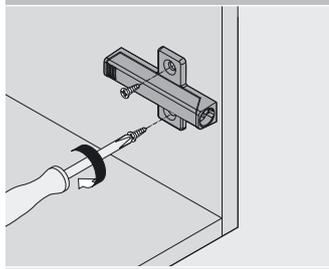
Пластина для наклеивания



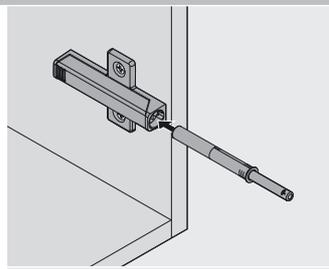
Пластина на саморезы



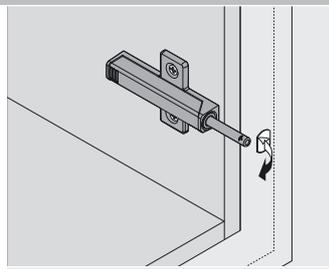
Крестообразный держатель



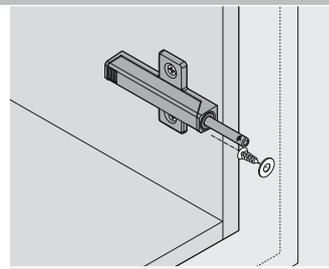
Монтаж



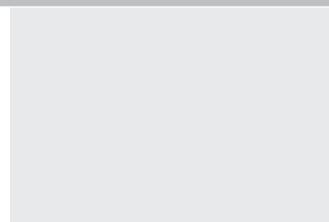
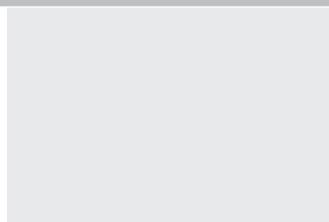
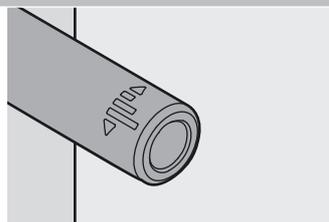
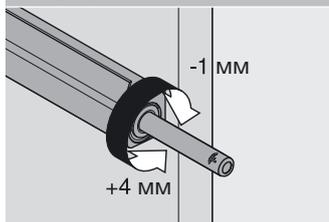
Пластина для наклеивания



Пластина на саморезы



Регулировка TIP-ON



Компания Blum

Blum – это семейное предприятие, основанное более 60 лет назад Юлиусом Блюмом. Благодаря наличию дочерних компаний и представительств по всему миру изделия Blum доступны в любом уголке земного шара. К основным стратегическим направлениям деятельности компании относятся петли, подъемные механизмы и системы выдвижения. У производителя фурнитуры фирмы Blum все внимание сосредоточено на совершенном движении.

www.blum.com

 **blum**





Blum в Австрии и во всем мире

Blum имеет семь заводов в Форарльберге (Австрия), производство в США и Бразилии, логистический центр в Польше, а также 27 дочерних компаний и представительств по всему миру. Наше предприятие осуществляет поставки фурнитуры в более чем 100 стран. Всего в концерне Blum работают 6100 сотрудников, 4650 из них в Форарльберге.



Глобальная выгода

Все группы клиентов – производители, продавцы, сборщики или владельцы мебели – должны ощущать преимущества от использования фурнитуры Blum. Применять наши изделия должно быть выгодно и комфортно всем. В этом заключается суть философии Blum глобальной выгоды для каждого.



Инновации

Чтобы предлагать клиентам инновационную фурнитуру и обеспечить коммерческую успешность предприятия на долгосрочной основе, необходимо инвестировать значительные суммы в исследования и разработки, заводы и оборудование, а также в обучение сотрудников. Благодаря более чем 1200 зарегистрированным патентам по всему миру Blum считается одним из самых инновационных предприятий в Австрии.



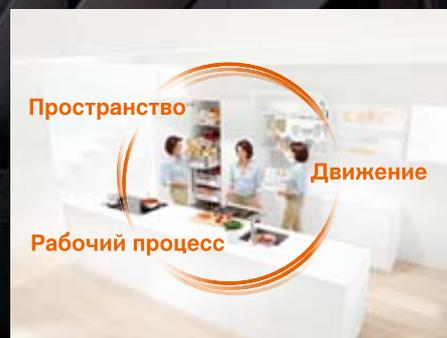
Качество

Говоря о качестве Blum, мы подразумеваем не только безупречную работу фурнитуры, но и качество наших сервисных услуг и надежность сотрудничества с партнерами и клиентами.



Окружающая среда

Мы убеждены, что рациональный подход к экологии является экономически выгодным и очень перспективным. Долговечность изделий – это лишь один из важнейших аспектов. Также мы делаем свой выбор в пользу экологически чистых технологий, разумного расходования сырья и экономии энергии.



Пространство

Движение

Рабочий процесс

DYNAMIC SPACE

Основные параметры функциональной кухни – это оптимально организованные рабочие процессы, рациональное использование пространства и высочайшее удобство движения. Идеи Blum для функциональной кухни помогают сделать любую кухню более удобной и эргономичной.



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



Авторские права на все содержание принадлежат фирме Blum.
Сохраняем за собой право на технические изменения.
Напечатано в Австрии · IDNR: 699.649.0 · EP-234/1RU-AL/10.14-1 **LIGHTHOUSE.de**