



DOOR-TOOL

ДВЕРИ • ИНСТРУМЕНТЫ • ФУРНИТУРА

Все дело **в репутации!**



<https://shop.door-tool.ru>

Тел. +7 (915) 068-25-30

г. Москва, 41-й км МКАД, строительная ярмарка «Славянский мир», Калужское шоссе, 4, стр. 1, 1 этаж, павильон 1/20, в отделе Hoff (дисконт),

с 09:00 до 18:00 (пн-пт), с 10:00 до 17:00 (сб-вс).

Инструкция по эксплуатации

Основные технические характеристики*

Габариты -	540 x 95 x 36 мм
Вес -	800г

Комплект поставки:

Шаблонодержатель	1шт
Стальная вставка для врезки карточной дверной петли 100 мм	1шт
Ключ-шестигранник 5 мм	1шт
Демпфер (ограничитель положения центра петли на 25 см от края)	2шт

Упаковка

Документация

Сроки и условия хранения

Хранить в закрытом помещении при температуре от -40 до +50°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Срок годности товара не ограничен. Товар не подлежит обязательной сертификации.

Производитель

ИП Бигачёв Юрий Иванович, ОГРНИП: 316132600053422. Россия, Москва.

Телефон для связи: +7 (915) 068-25-30

Интернет-магазин: shop.door-tool.ru

* Производитель оставляет за собой право на внесение в конструкцию и внешний вид изделия изменений и усовершенствований, не влияющих на его качество и основные функциональные характеристики.



DOOR-TOOL MAX PLUS

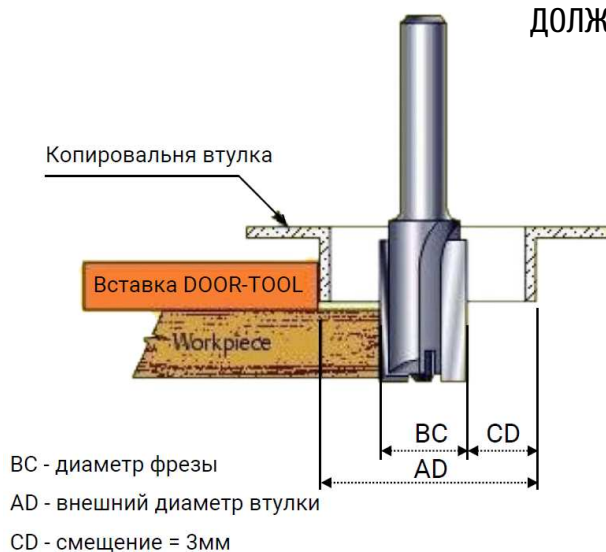
A.8.04.

Предназначен для крепления сменных металлических вставок-шаблонов в процессе врезки практически любых моделей фурнитуры (замков, защёлок, ответных планок, петель, скрытых петель, ручек купе, ригелей). Работает с копировальными втулками или с фрезой с двумя подшипниками. Имеет удлинённую базу (с отметками зазоров дверного полотна относительно коробке +3мм верх, +8,9 и 12мм низ) и два ограничителя, что позволяет отмечать место врезки без использования рулетки (расстояние от края до центра врезки петли 25 см), и экономит время и упрощает работу мастера. По бокам имеются специальные выемки для надёжной фиксации устройства при помощи струбцин (в комплект не входят).

Обратите внимание, что для работы вам дополнительно потребуются:

- *Фрезер – глубинный или кромочный.
- * Копировальная втулка – подбирается под модель фрезера.
- *Фреза, диаметр режущей части которой подбирается под внешний диаметр копировальной втулки в соотношении +6мм (или фреза с двумя подшипниками).

ВНИМАНИЕ! РАЗНИЦА ВНЕШНИХ ДИАМЕТРОВ КОПИРОВАЛЬНОЙ ВТУЛКИ И ФРЕЗЫ, ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ 6ММ.



Пример:

OD= 22мм.

DC=16мм.

Разница в диаметрах (22-16)= 6 мм.

Смещение (расстояние между фрезой и копировальной втулкой) $6/2=3$ мм

Пример соотношения копировальных втулок и фрез

Втулка 22мм- фреза 16мм

Втулка 20мм- фреза 14мм

Втулка 18мм- фреза 12мм и т.п

Вставки рассчитаны на копировальные втулки не выше 22мм

Вставки которые рассчитаны на втулки иного, либо индивидуального диаметра обозначены соответствующей гравировкой

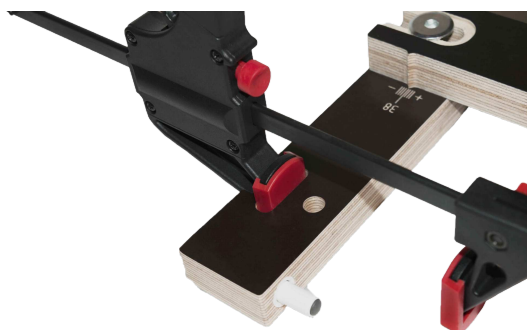
Пример:

- Под глубину замков вставки рассчитаны под копировальную втулку 22мм, 33мм и фрезой 16мм и 15мм (для фрезеров с незначительной вибрацией). Втулка 33 сделаны для того, чтобы гайка цангового патрона погружалась во втулку, при этом увеличивая глубину фрезерования до 1см.
- Под выборку тел ответных планок единичные вставки рассчитаны под втулку с внешним диаметром не более 20мм, это значит корректная врезка получится только при использовании втулок от 10мм и до 20мм.

Перед использованием проверьте стяжки шаблона, они должны быть плотно закручены, при необходимости подтяните гайки ключом (поставляется в комплекте)

Врезка карточных петель производится с помощью кромочного фрезера, для врезки петель скрытого монтажа понадобится фрезер с рабочим ходом 50мм. Для врезки замков и защёлок понадобится два фрезера, кромочный и глубинный. Если фрезер только кромочный то фрезеруем по максимуму сколько позволит длина фрезы 1,5-2 см. Остальную глубину добираем перьевым сверлом.

Выборка под петли всегда производится на отметке 38мм.



Дверь фиксируется держателями дверного полотна, (в комплект не входят) шаблонодержатель упираясь ограничителем в край дверного полотна, устанавливается сразу на месте врезки, на расстоянии 250 мм от края до центра петли. Наносится обозначение, которое должно совпадать с соответствующей меткой на шаблонодержателе.

Далее прикладываем заранее подготовленную коробку, отмеряем технические зазоры (расстояние от верха края дверного полотна до коробки 3 мм, от нижнего края полотна +8, +9, +12мм). Переносим метку с двери на коробку. При переносе держателя на коробку метки должны совпадать.

После врезки петель, переворачиваем дверь стороной замка вверх.

Стандарты монтажа замков и защёлок (центр врезки):

Замок 196x18 отмеряем от низа полотна 95,5 см

Замок 165x20 отмеряем от низа полотна 96,5 см

Защелка 57x25 отмеряем от низа полотна 1 м.

Замеряем расстояние от низа дверей и устанавливается шаблон центром к отметке .

Выбирается нужная вставка «фасад замка». Регулируем кромочный фрезер на глубину фасада замка, фрезеруем. Меняем вставку

на «тело замка», регулируем глубинный фрезер на глубину, фрезеруем.