

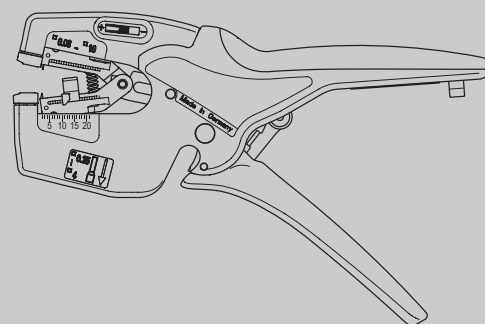
KNIPEX Quality – Made in Germany



Руководство по эксплуатации

12 72 190

RU KNIPEX NexStrip®
Многофункциональный инструмент для
электромонтажа



СОДЕРЖАНИЕ

1	Общая информация	3
1.1	Примечания к руководству по эксплуатации	3
1.2	Используемые символы	3
1.3	Авторские права	3
1.4	Гарантийные обязательства и срок действия гарантии	4
2	Безопасность	4
2.1	Целевое использование	4
3	Конструкция и функционал	5
3.1	Конструкция	5
3.2	Функционал	5
4	Эксплуатация	6
4.1	Резка кабелей	6
4.2	Зачистка кабелей	6
4.3	Обжим концевых гильз	8
5	Обслуживание	9
5.1	Изменение ограничителя подачи	9
6	Технические характеристики	10
7	Утилизация	10

1 Общая информация

1.1 Примечания к руководству по эксплуатации

Настоящее руководство по эксплуатации разработано для безопасного и эффективного использования вашего инструмента.

Инструмент можно использовать только в безупречном техническом состоянии.

Вследствие технических разработок иллюстрации и описания, содержащиеся в данном руководстве по эксплуатации, могут незначительно отличаться от фактически поставленного инструмента.

Мы не несем ответственности за ущерб, вызванный несоблюдением данного руководства по эксплуатации.

1.2 Используемые символы

Все указания по технике безопасности в данном руководстве по эксплуатации обозначены соответствующими символами. Сигнальные слова в начале каждого указания по технике безопасности обозначают степень опасности.



Опасность!

Опасность получения тяжелых или смертельных травм

Такая комбинация символа и сигнального слова указывает на неизбежно опасную ситуацию, которая приведет к смерти или серьезным травмам, если ее не предотвратить.



Предупреждение!

Предупреждение о потенциально тяжелых или смертельных травмах

Такая комбинация символа и сигнального слова указывает на возможно опасную ситуацию, которая может привести к смерти или серьезным травмам, если ее не предотвратить.



Внимание!

Риск получения незначительных травм

Такая комбинация символа и сигнального слова указывает на опасную ситуацию, которая может привести к травмам легкой или средней степени тяжести.



Примечание!

Указывает на возможный ущерб имуществу или окружающей среде

Такая комбинация символа и сигнального слова обозначает важную информацию, которая поможет предотвратить ущерб имуществу или окружающей среде.

1.3 Авторские права

Данное руководство по эксплуатации и вся документация, поставляемая с этим инструментом, защищены авторским правом и остаются собственностью компании KNIPEX.

Перепечатка данного руководства, даже в виде выдержки, разрешена только с письменного согласия C. Gustav Putsch KG.

1.4 Гарантийные обязательства и срок действия гарантии

Производитель предоставляет установленную законом гарантию в соответствии с текущими условиями продажи и поставки. Никакие прочие гарантии или заверения не предоставляются.

В течение гарантийного срока гарантия распространяется на устранение всех дефектов, которые могут быть связаны с дефектами материала или производственными ошибками.

Гарантия не распространяется на изнашиваемые детали.

Ремонт или замена инструмента не подразумевает продление гарантийного срока. Инструменты можно ремонтировать или восполнять только новыми деталями, функции которых соответствуют функциям старых деталей. Все дефектные и, по этой причине, замененные детали являются собственностью производителя.

Претензии по гарантии прекращаются, в частности, в следующих случаях:

- Повреждение обусловлено неправильной эксплуатацией, ненадлежащим использованием или недостаточным обслуживанием.
- Ремонт или переоборудование выполняют неуполномоченные лица.
- Не используются оригинальные принадлежности или запасные части от KNIPEX.
- Ремонт неисправных компонентов не производится немедленно для минимизации степени повреждения и предотвращения нарушения характеристик безопасности инструмента (обязательство по ремонту).

В остальном сделана ссылка на положения об ответственности и гарантии в текущих условиях продажи и поставки.

2 Безопасность

2.1 Целевое использование

Инструмент предназначен для следующих вариантов использования:

- Зачистка одно-, тонко- и многожильных проводников 0.03 – 10 мм² (AWG 32 – 8)
- Резка медных и алюминиевых проводников максимум до 10 мм²
- Обжим для одинарных и сдвоенных концевых гильз

Инструмент **запрещается** использовать для следующих вариантов применения:

- Резка стали

Любое использование не по назначению или любое несанкционированное внесение изменений считается ненадлежащим использованием. Оператор несет ответственность за ущерб, возникший в результате ненадлежащего использования.

Целевое использование также включает соблюдение настоящего руководства по эксплуатации. Его следует прочесть в полном объеме до использования инструмента.



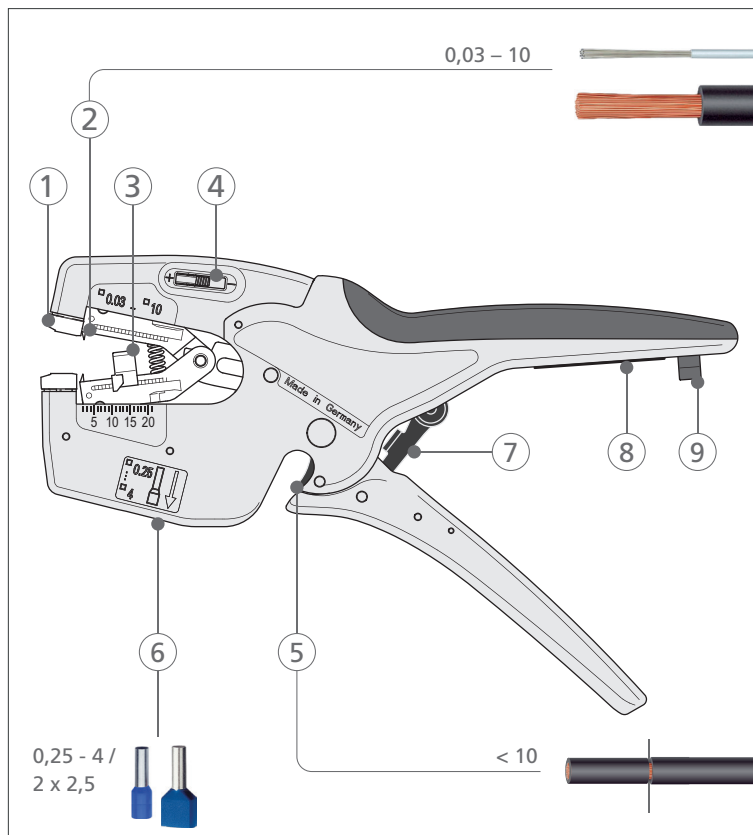
Предупреждение!

Предупреждение! Острые лезвия!

Работа с острыми лезвиями представляет опасность! По этой причине во время работы осторожно обращайтесь с инструментом.

3 Конструкция и функционал

3.1 Конструкция



Устройство KNIPEX NexStrip®

- 1 Зажимные губки для кабелей/проводников
- 2 Нож для зачистки
- 3 Регулируемый ограничитель подачи (3.0 – 17.0 мм)
- 4 Точная регулировка для настройки глубины реза ножа для специальных материалов или температурных условий (нулевое положение посередине)
- 5 Тросорез для проводников из Cu и Al (макс. 10.0 мм²)
- 6 Точка опрессовки для концевых гильз (квадратный обжим с металлическими обжимными губками)
Одinarные контактные гильзы: 0.25 – 4.0 мм²
Сдвоенные контактные гильзы: 2 x 2.5 мм²
- 7 Автоматический замок с аварийной разблокировкой
- 8 Поле для маркировки для индивидуализации (на внутренней стороне ручки)
- 9 Петля для крепления к системе защиты инструмента от падения

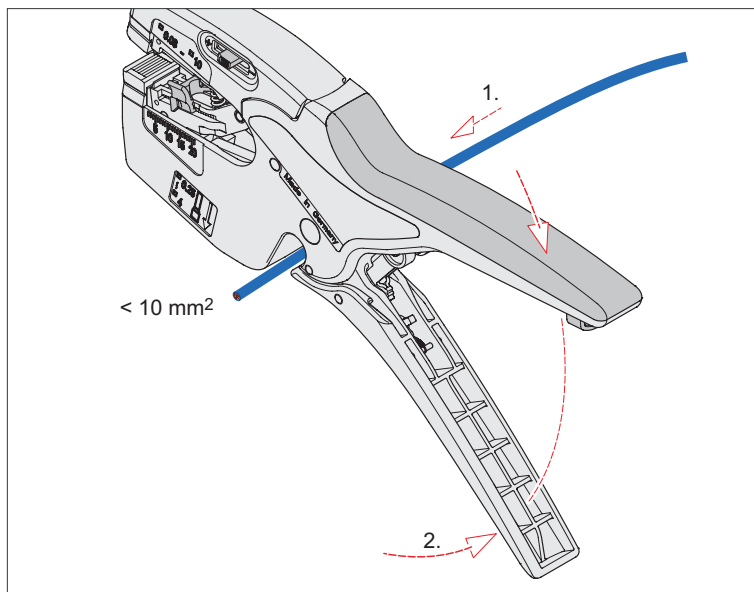
3.2 Функционал

KNIPEX NexStrip® используется для резки и зачистки одно-, тонко- и многожильных проводников.

Свободные одинарные и сдвоенные концевые гильзы обжимаются с помощью квадратного обжима.

4 Эксплуатация

4.1 Резка кабелей



Резка кабелей

1. Вставьте конец отрезаемого кабеля между двумя лезвиями тросореза.
2. Плотно прижмите две ручки друг к другу.

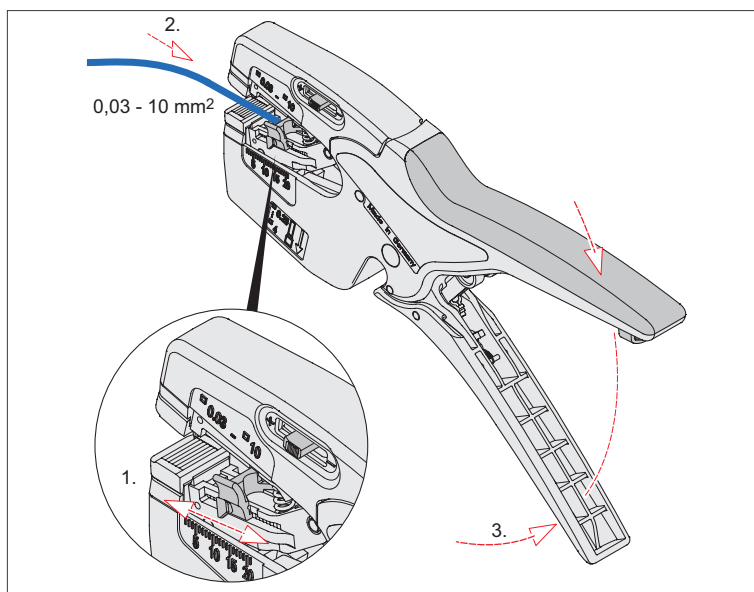
4.2 Зачистка кабелей

(с одно-, тонко- и многожильными проводниками)

Примечание:

При снятом ограничителе подачи кабель можно зачистить до максимальной длины в 20 мм.

- » Установите ограничитель подачи на необходимую длину (3 – 17 мм).
- » Вставьте конец кабеля в держатель.
- » Плотно прижмите две ручки друг к другу. Автоматический замок не деблокируется до тех пор, пока ручки не будут полностью сжаты вместе.



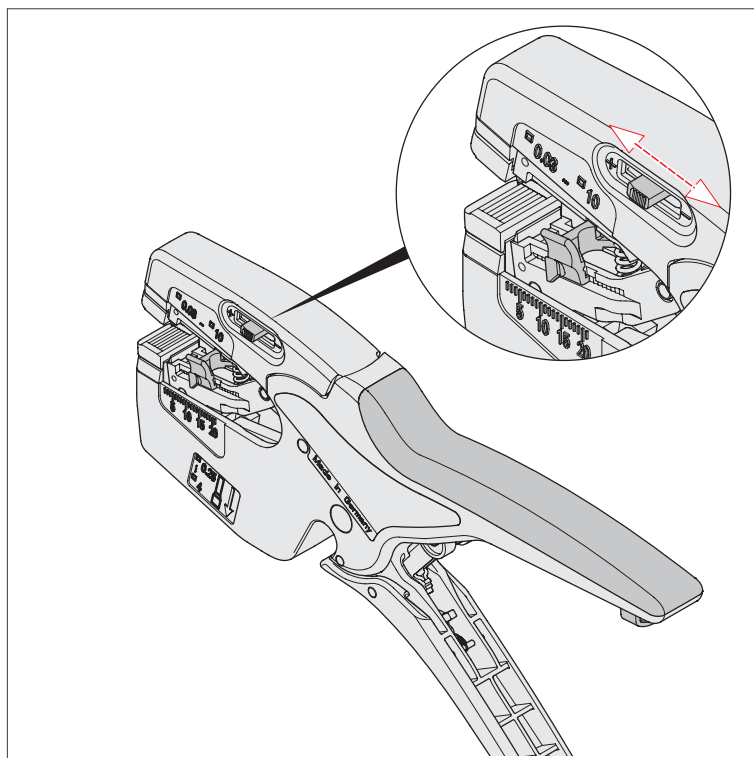
Зачистка одножильных проводников

- » Вытяните зачищенный кабель из держателя.

4.2.1 Точная регулировка ножа

Для изоляционных материалов, с которыми трудно работать, или при наличии особых температурных условий может потребоваться настройка глубины реза.

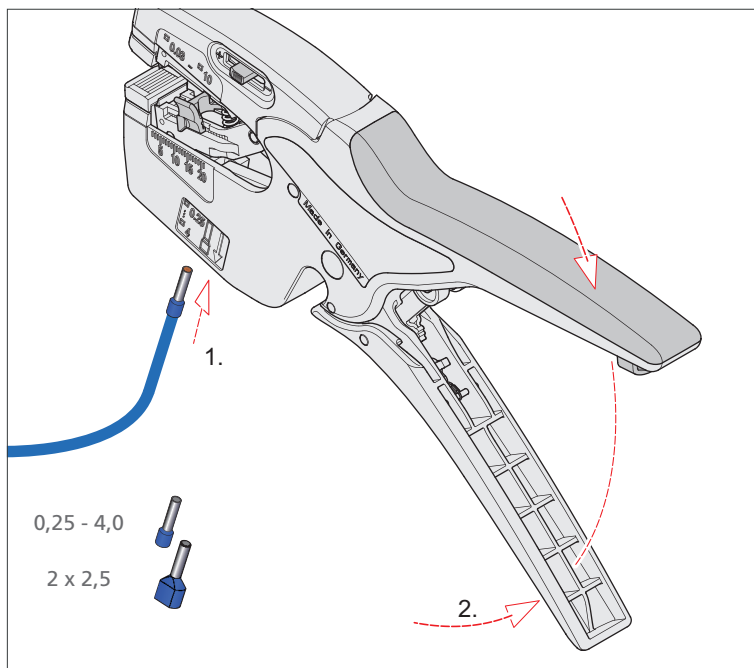
- » Нажмите на регулятор точной настройки в направлении “+” или “-” для индивидуальной настройки глубины реза ножа.



Повторная регулировка глубины реза

4.3 Обжим концевых гильз

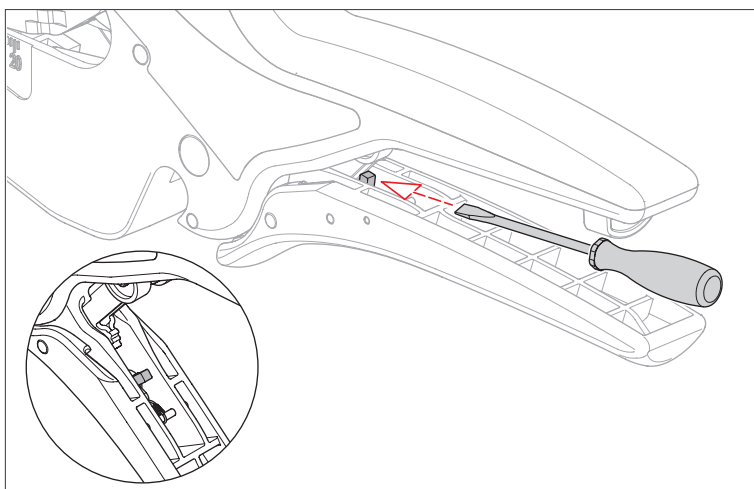
Свободные одинарные или двойные концевые гильзы можно обжимать на кабелях с помощью обжимного штампа на нижней стороне инструмента. Квадратный обжим обеспечивает оптимальный контакт в зажиме.



Обжим концевых гильз

1. Вставьте концевую гильзу и кабель в обжимной штамп снизу.
2. Плотно прижмите две ручки друг к другу. Для обеспечения неизменно высокого качества обжима автоматический замок не деблокируется до тех пор, пока ручки не будут полностью сжаты вместе.

4.3.1 Аварийная разблокировка автоматического замка

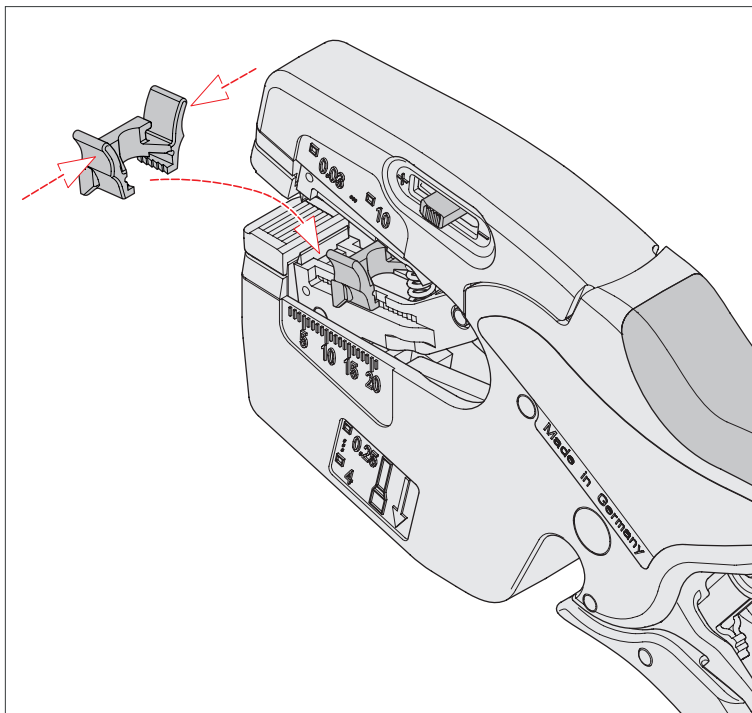


Разблокировка автоматического замка

- При необходимости автоматический замок можно разблокировать вручную.
- » Используйте маленькую отвертку, чтобы нажать на штифт фиксатора на внутренней стороне нижней ручки.

5 Обслуживание

5.1 Изменение ограничителя подачи



Замена ограничителя подачи

1. Слегка сожмите ограничитель подачи и снимите его с направляющей.
2. Установите новый ограничитель подачи на направляющую так, чтобы он защелкнулся.
3. Проверьте, можно ли установить различные настройки ограничителя подачи.

6 Технические характеристики

Технические характеристики	Единица	
Артикул KNIPEX NexStrip®	–	12 72 190
Артикул запасных лезвий	–	12 49 21
Артикул ограничитель длины сменный	–	12 49 23
Длина	mm	195
Масса	g	166
Материал корпуса	–	Пластик, армированный стекловолокном
Материал ножа	–	Специальная инструментальная сталь, закаленная в масле
Параметры реза	mm ²	0,03 ... 10,0
Возможности зачистки	mm ²	0,03 ... 10,0
Возможности обжима	mm ²	Одинарные концевые гильзы: 0.25 – 4.0 мм ² Сдвоенные концевые гильзы: до 2 x 2.5 мм ²

7 Утилизация

Инструмент можно утилизировать как бытовые отходы.



KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal

Tel.: +49 202 – 47 94-0
Fax: +49 202 – 47 74 94

info@knipex.com
www.knipex.com