KNIPEX Quality – Made in Germany

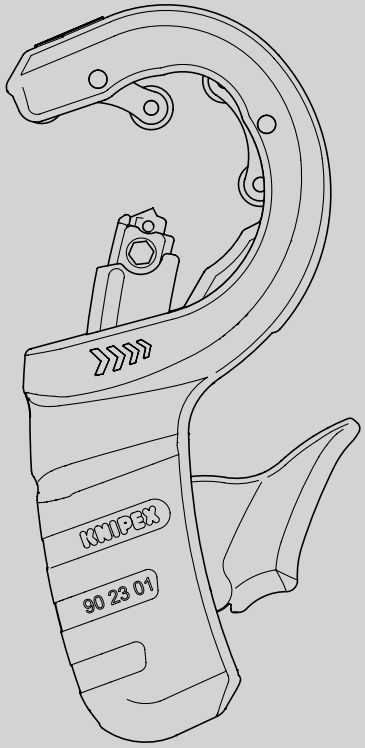
Руководство по эксплуатации

KN-902301BK

RU

Труборез DP50

Для резки и одновременной фаски пластиковых канализационных труб.



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 функция	5
3.1	Конструкция	5
3.2	Функция	5
4	Работа	6
4.1	Регулировка инструмента под диаметр трубы	6
4.2	Резка пластиковых труб	7
5	Обслуживание	8
5.1	Замена лезвия	8
6	Аксессуары для модернизации	9
6.1	Смена инструментов	9
6.2	Снятие вспомогательного лезвия 90 23 02 E01	9
7	Технические характеристики	10
8	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 серьезных 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 незначительной травмы

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

Обратите внимание!

Указывает на возможный ущерб имуществу или окружающей среде

Это сочетание символа и сигнального слова означает важную информацию, которая помогает 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 KNIPEX Werk 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).

Кроме того, делается ссылка на положения об ответственности и гарантии действующих условий продажи и поставки.

2 Безопасность

2.1 Целевое использование

Инструмент предназначен для следующих вариантов использования:

- Резка и одновременное снятие фаски с пластиковых труб из ПВХ или ПП диаметром 32, 40 и 50 мм (до 2,4 мм толщины стенки); длина отрезаемого куска должна быть не менее 10 мм.

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!

Внимание: острые лезвия!

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



Предупреждение!

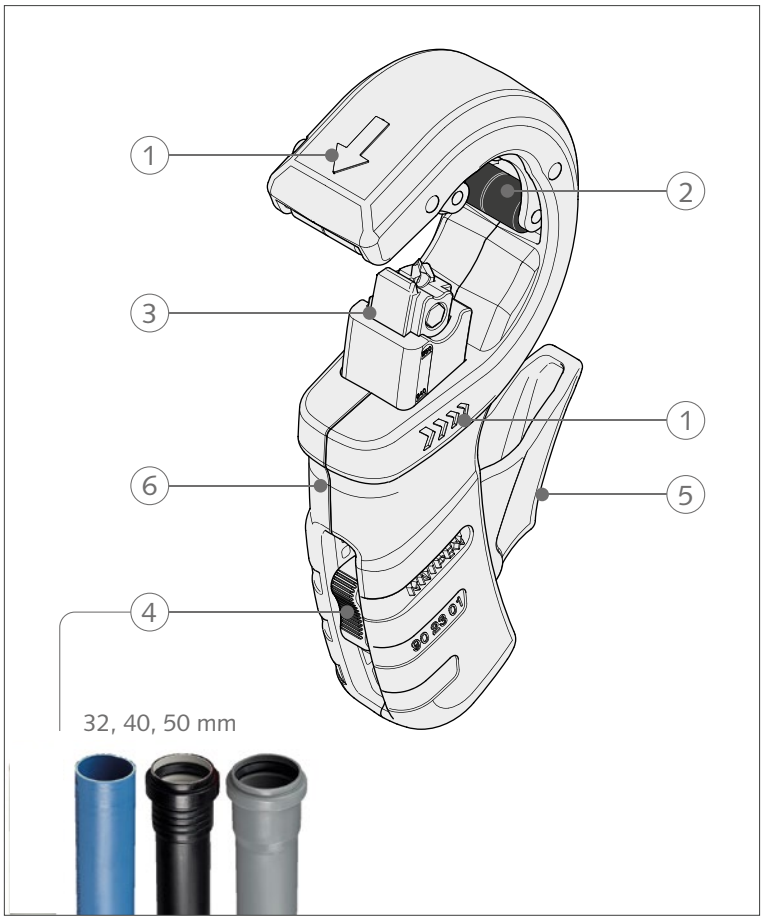
Внимание: острые лезвия!

Всегда транспортируйте инструмент с полностью убранным лезвием (отметка 32 мм).

Никогда не просовывайте руку в держатель трубы.

3 Конструкция и функция

3.1 Конструкция



Настройка трубореза DP50

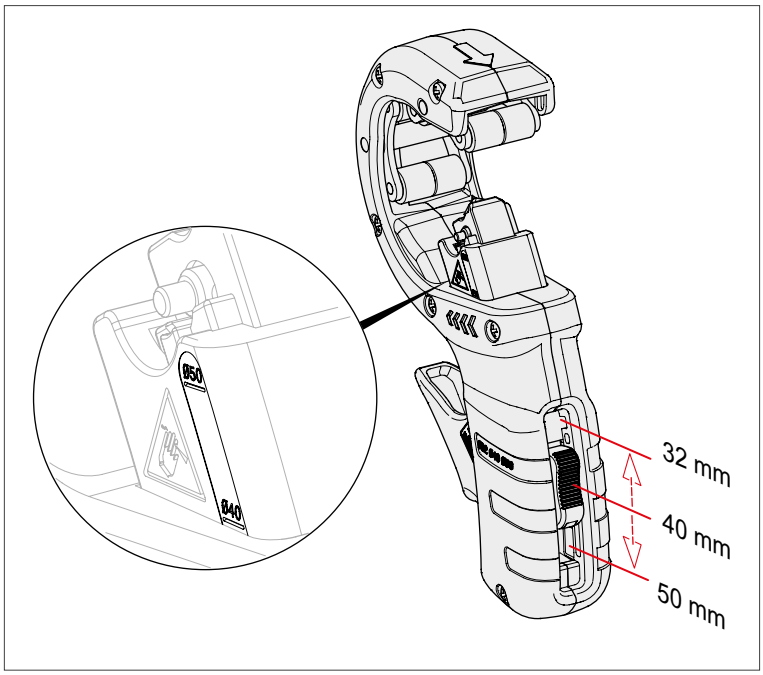
1 Стрелки направления вращения
2 Поворотные направляющие ролики, которые фиксируют трубу для резки под прямым углом
3 Регулируемый режущий блок со сменным лезвием и стопорным штифтом для лезвия
4 Ползунок для установки необходимого диаметра трубы (32, 40, 50 мм)
5 Рычаг для точного позиционирования трубы
6 Корпус

3.2 Функция

Труборез DP50 используется для резки тонкостенных пластиковых труб и одновременного снятия фаски.

4 Работа

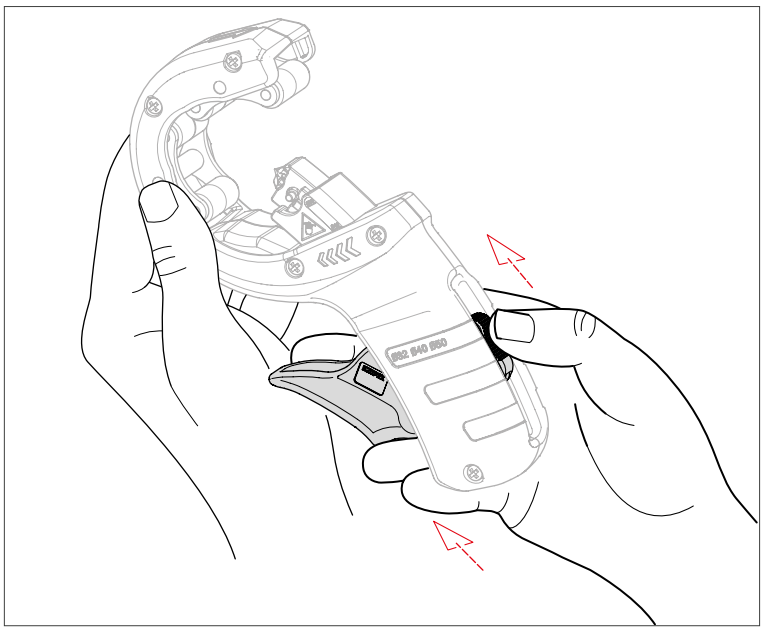
4.1 Регулировка инструмента под диаметр трубы



Настройка инструмента на нужный диаметр трубы

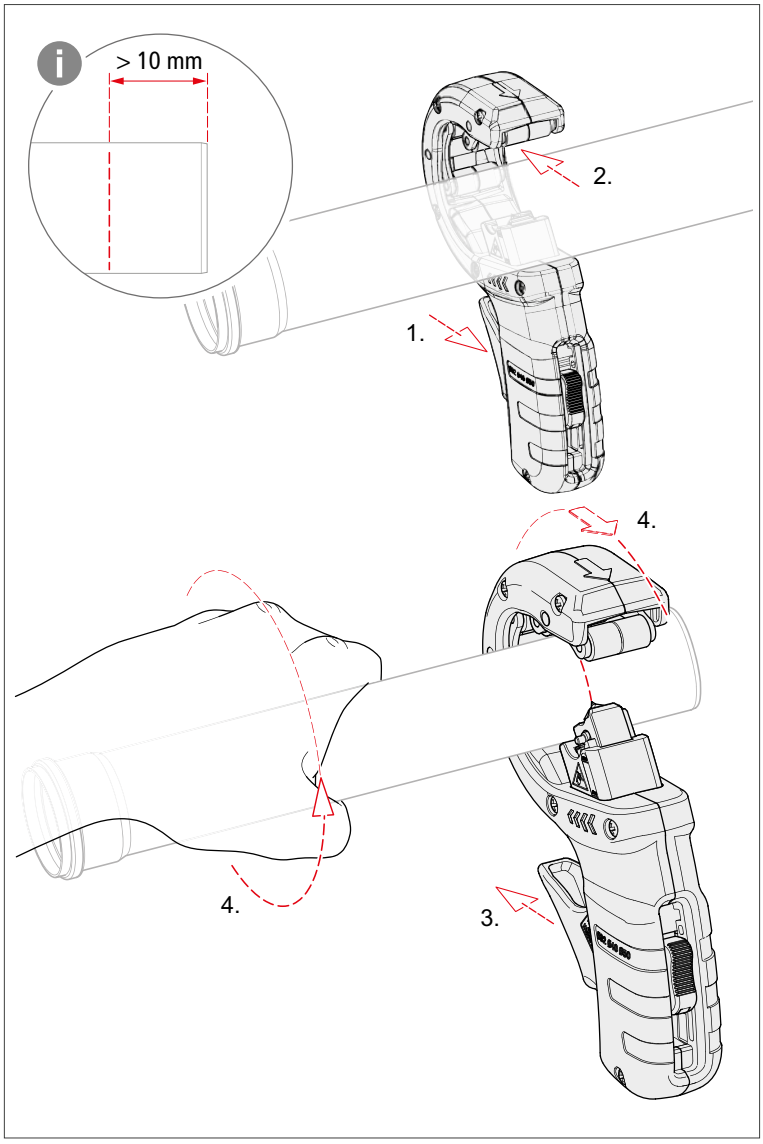
1. С помощью ползунка установите желаемый диаметр трубы (32, 40 или 50 мм). Выбранный диаметр можно увидеть на блоке лезвий.

Совет:
Слегка нажмите на ползунок в ручке большим пальцем и одновременно направляйте рычаг управления двумя пальцами.



Совет: направляйте рычаг двумя пальцами во время регулировки

4.2 Резка пластиковых труб



Резка пластиковых труб

1. Плотно прижмите рычаг к ручке, чтобы полностью открыть держатель трубы.
2. Вставьте трубу в труборез спереди.
   Используйте лезвие, чтобы расположить трубу в точке, которую нужно отрезать. Длина отрезаемого куска должна быть **не менее 10 мм**!
3. Отпустите рычаг.
4. Теперь отрежьте трубу, **повернув труборез в направлении стрелки** либо **повернув трубу в направлении, противоположном стрелке**.

Примечание

Никогда не нажимайте на рычаг при резке трубы, иначе лезвие больше не будет оказывать необходимое давление резки!

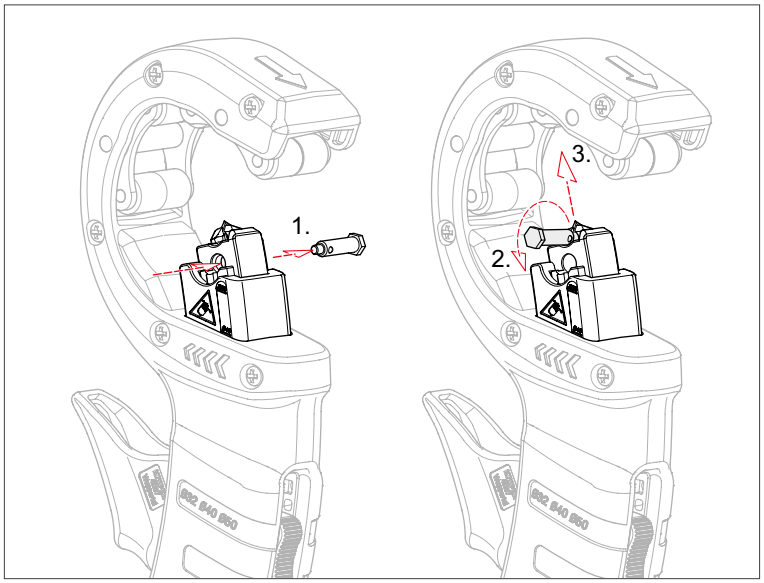
При резке на обе кромки реза наносится фаска.

5 Обслуживание

5.1 Замена лезвия

Замена лезвия возможна без инструментов.

5.1.1 Снятие лезвия



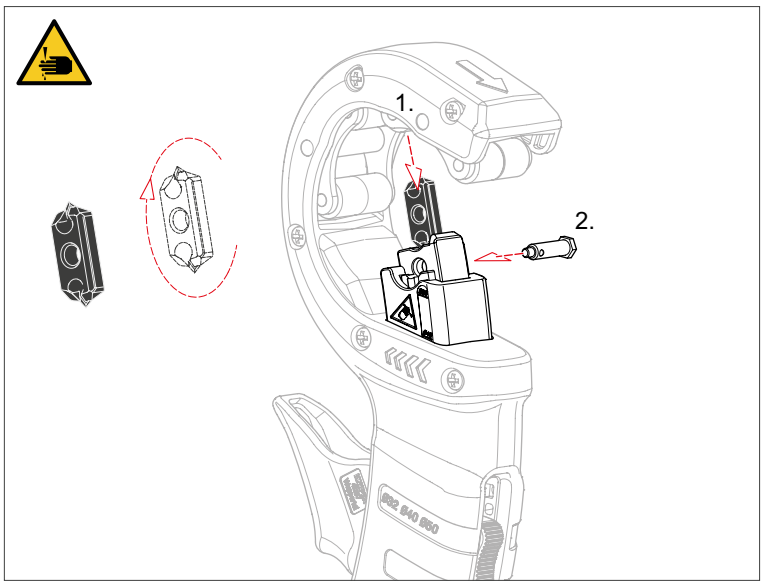
Извлечение лезвия

1. Выньте стопорный штифт из режущего блока.
2. Используйте более тонкую часть штифта, чтобы приподнять лезвие из гнезда.
3. Затем извлеките ослабленное лезвие из гнезда.

5.1.2 Установка нового лезвия

Если вторая сторона лезвия еще не использовалась, вы можете перевернуть лезвие и вставить его обратно.

Если обе стороны лезвия изношены, вставьте новое лезвие (запасную часть).

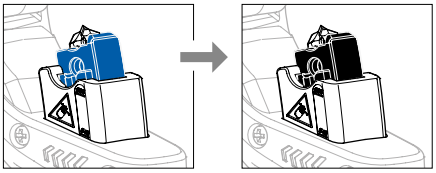


Вставка лезвия

1. Вставьте лезвие в отверстие, предусмотренное в режущем блоке. Лезвие можно вставить только в правильном положении.
   Осторожно: лезвие острое!
2. Вставьте стопорный штифт с правильной стороны до упора. Если он вставлен неправильно, действие инструмента будет заблокировано.

6 Аксессуары для модернизации

При выводе на рынок инструмент поставлялся с синим держателем лезвия. В этой версии инструмента можно использовать только запасное лезвие 90 23 01 E01. Модификация невозможна.



С приблизительно 06/2025 инструмент будет поставляться с черным держателем лезвия. Эта версия инструмента может быть модернизирована с использованием дополнительного лезвия 90 23 02 E01 для следующего применения:

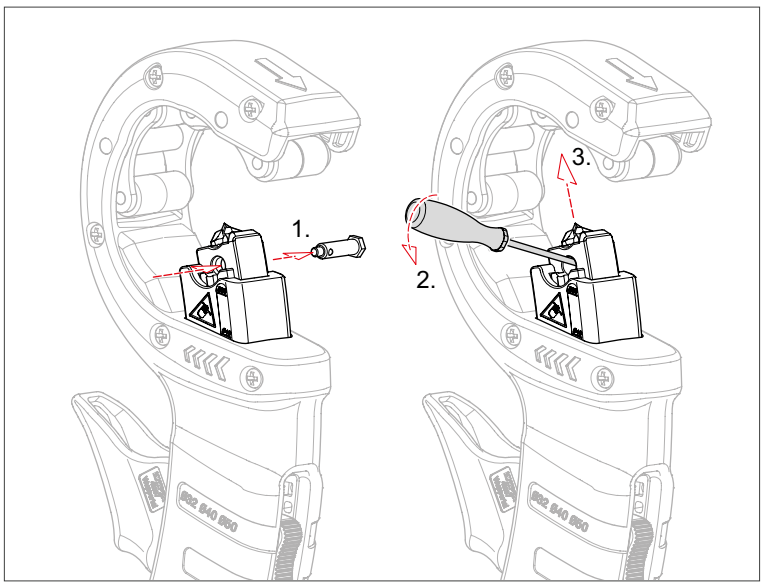
- Резка и одновременное снятие фаски с пластиковых труб из ПВХ, ПЭ или ПП диаметром 32, 40 и 50 мм (**Толщина стенки 2,5 – 3,5 mm**); длина отрезаемого куска должна быть не менее 10 мм.

6.1 Смена инструментов

» Снимите лезвие с инструмента (см. «5.1.1 Снятие лезвия» на стр. 8).

» Установите вспомогательное лезвие 90 23 02 E01 (см. «5.1.2 Установка нового лезвия» на стр. 8).

6.2 Снятие вспомогательного лезвия 90 23 02 E01



Снятие лезвия

1. Выньте стопорный штифт из режущего блока.
2. Приподнимите лезвие из гнезда (например, плоской отверткой).
3. Затем извлеките ослабленное лезвие из гнезда.

7 Технические характеристики

Технические характеристики	Единица	
Номер артикула трубореза DP50	–	KN-902301BK
Номер артикула сменного лезвия для 90 23 01 BK (толщина стенки < 2.5 мм)	–	KN-902301E01
Номер артикула дополнительного лезвия для 90 23 01 BK (для толщины стенки 2.5 – 3.5 мм)	–	KN-902302E01
Номер артикула запасной быстросменной оси	–	KN-902301E02
Длина	мм	202
Ширина	мм	91
Глубина	мм	40
Масса прибл.	г	294

8 Утилизация

Разобранный инструмент следует утилизировать надлежащим образом.

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