

# Труборезы VOLL

с хомутной защелкой



V2S

**V4S** 

V6S

V8S

Паспорт изделия

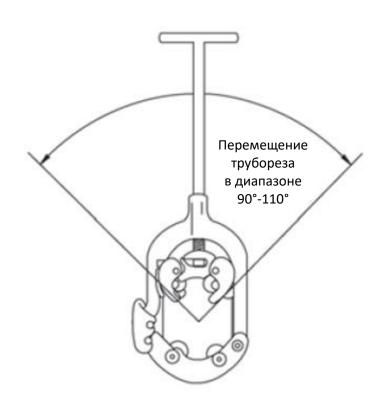


#### **НЕАЗНАЧЕНИЕ**

Труборезы с хомутной защелкой подходят для строительства и технического обслуживания водопроводов, трубопроводов химической и нефтяной промышленности в полевых условиях. Используется для точной и быстрой резки стальных труб различных диаметров в стесненных условиях и труднодоступных местах.

# ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 1. Выберите режущий диск соответственно материалу, из которого изготовлена труба: сталь, чугун, нержавеющая сталь и т.д.
- 2. Поверните ручку, чтобы открыть труборез настолько, чтобы он соответствовал размеру разрезаемой трубы.
- 3. Поместите труборез вокруг трубы с подпружиненными направляющими сверху. Подсоедините нижний хомут, нажав вверх до его фиксации. Поворачивайте ручку трубореза до тех пор, пока режущие диски равномерно не коснутся трубы.
- 4. Начните резать трубу, перемещая весь труборез в диапазоне 90-110 градусов.





- 5. Убедитесь, что режущие диски равномерно перемещаются. Если это так, затягивайте ручку на пол-оборота каждый раз, когда вы двигаете ручку трубореза обратно на себя.
- 6. Завершите резку, поддерживая давление на режущие диски, продолжая перемещать труборез по направлению реза.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не останавливайтесь на значительное время в середине среза! Режущее действие генерирует тепло на трубе. При охлаждении режущие диски могут застрять в колее. Это особенно верно для труб из ковкого чугуна.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**: Удалите ржавчину и окалину с места резки. Это поможет сэкономить режущие диски и время резки; а также поможет выровнять резак на трубе, чтобы обеспечить ровный срез.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | Материал<br>трубы | Макс. толщина<br>стенки трубы | Диаметр трубы,<br>дюйм | Диаметр<br>трубы, мм | Вес    | Длина<br>трубореза, мм |
|--------|-------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|--------|------------------------|
| V2S    | Сталь             | 5,16 mm                       | 1"-2 1/2"              | 32-76                | 3,1 кг | 410                    |
| V4S    | Сталь             | 6,02 mm                       | 2"-4"                  | 60-114               | 6,4 кг | 550                    |
| V6S    | Сталь             | 7,11 mm                       | 4"-6"                  | 114-168              | 8,5 кг | 710                    |
| V8S    | Сталь             | 8,2 mm                        | 6"-8"                  | 168-219              | 11 кг  | 920                    |

# 7. ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 7.1. Запрещается эксплуатировать труборез без надёжного закрепления заготовки (трубы)
- 7.2. Запрещается использовать какие-либо предметы и приспособления, увеличивающие нагрузку на инструмент сверх рассчитанной нормы.
- 7.3. Ознакомьтесь с техническими характеристиками, назначением и конструкцией трубореза.
- 7.4. Использование других комплектующих, кроме рекомендованных, может привести к травмам или поломке инструмента.
- 7.5. Запрещается монтировать инструмент на любых частях тела человека.
- 7.6.В рабочей зоне трубореза между роликом 2 и трубой не должны находиться мусор, стружка и другие посторонние предметы. Не допускайте накапливания пыли, грязи и посторонних предметов на деталях трубореза, а также на поверхности и внутри отрезаемой трубы.
- 7.7. Запрещается резать одновременно несколько труб.
- 7.8. Запрещается изменять конструкцию трубореза, а также удлинять рычаг с помощью дополнительных приспособлений (труб, прутков и т.п.), не входящих в комплектность трубореза.



- 7.9. Контролируйте исправность и состояние всех деталей трубореза. Любая неисправная деталь должна немедленно ремонтироваться или заменяться.
- 7.10. Перед работой проверьте все детали и комплектующие трубореза на наличие на них трещин или повреждений. Детали с трещинами, сколами или другими повреждениями следует немедленно заменить.
- 7.11. Для исключения возможности коррозии деталей трубореза не подвергайте его воздействию повышенной влажности.
- 7.12. Выполняйте резку плавно, без рывков и ударов.
- 7.13. Исключите при работе соскальзывание руки с рычага. Рычаг должен быть сухим, без наличия на нем следов смазочных материалов.
- 7.14. Не работайте с труборезом, если принимаете лекарства или находитесь в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

## 8. РАСПАКОВКА

- 8.1. Положите коробку на горизонтальную поверхность и откройте его.
- 8.2. Проверьте комплектность трубореза.

### 9. РАБОТА

Прежде чем приступить к работе с труборезом, внимательно изучите руководство по эксплуатации, возможности данного трубореза (см. Таблицу 1). Прежде чем отрезать трубу необходимо знать свойства материала, из которого она сделана, а также геометрические параметры и размеры её профиля. Настоятельно рекомендуем изучить дополнительную справочную или учебную литературу, касающуюся процесса резки труб.

- 9.1. Откройте хомутную защелку трубореза.
- 9.2. Установите перпендикулярно трубе инструмент и закройте хомутную защелку до надежной фиксации.
- 9.3. Вращением ручки по часовой стрелке, подведите каретку с режущими роликами максимально близко к трубе
- 9.4. После соприкосновения роликов с трубой поверните еще на ¼ оборота ручку по часовой стрелке (не деформируя трубу).
- 9.5. Отрезание трубы происходит за счет перемещения трубореза на  $110^\circ$  маятниковыми движениями, перпендикулярные трубе, при этом необходимо вращать ручку на  $\frac{1}{4}$  оборота по часовой стрелке, после каждого третьего движения.
- 9.6. Не следует вращать ручку более или чаще указанных данных п.6.5.
- 9.7. Выполняйте указанные действия до полного отрезания трубы.



# 10. ЗАМЕНА РЕЖУЩЕГО РОЛИКА

- 10.1. Отведите каретку более чем на половину
- 10.2. Аккуратно выбейте штифт крепления ролика
- 10.3. Замените старый ролик на новый
- 10.4. Вставьте штифт.

#### 11. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Перед транспортировкой трубореза на существенные расстояния (например, на другой объект) его необходимо очистить от грязи и пыли и уложить в коробку.

Хранить труборез необходимо при нормальной температуре в теплом сухом помещении, недоступном для детей. При этом все детали должны быть чистыми. При длительном хранении рекомендуется смазать неокрашенные металлические поверхности и соединения консервационной смазкой.

#### 12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Фирма VOLL предоставляет гарантию на труборез в течение 12 месяцев с даты продажи на заводские дефекты.

Повреждения, вызванные естественным износом, перегрузкой или неправильной эксплуатацией, не покрываются настоящей гарантией.

