



Труборез ручной

Модель HxS

ПАСПОРТ



ВНИМАНИЕ!

Необходимо тщательно изучить настоящее Руководство по эксплуатации перед началом применения данного инструмента. Незнание или несоблюдение требований настоящего Руководства могут привести к серьезным травмам персонала.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
БЕЗОПАСНОСТИ.....	2
<i>Раздел 1</i> Общие указания.....	2
<i>Раздел 2</i> Технические характеристики.....	2
<i>Раздел 3</i> Комплектность.....	3
<i>Раздел 4</i> Особые условия по эксплуатации.....	3
<i>Раздел 5</i> Распаковка.....	4
<i>Раздел 6</i> Работа	4
<i>Раздел 7</i> Замена режущего ролика.....	4
<i>Раздел 8</i> Транспортировка и хранение.....	4
<i>Раздел 9</i> Технические неисправности.....	5
<i>Раздел 10</i> Гарантийные обязательства.....	5

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВНИМАНИЕ!

Для избежание травм, при пользовании инструментом выполняйте следующие меры предосторожности:

1. Содержите ваше рабочее место в порядке. Отсутствие порядка может привести к несчастному случаю.
2. Не оставляйте инструмент под дождём или в местах с повышенной влажностью. Обеспечивайте себе хорошее освещение.
4. Держите инструмент вдали от детей, а также посторонних людей.
5. Неиспользуемые инструменты храните в сухом, закрытом и недоступном для детей месте.
7. Не используйте инструмент не по назначению.
8. Надевайте соответствующую рабочую одежду.
9. Используйте защитные очки и дыхательную маску при работе в пыльной среде.
11. Обеспечьте устойчивость инструмента в рабочем состоянии.
12. Соблюдайте правила ухода за инструментом, содержите его в чистоте и готовности..
16. Контролируйте прибор на повреждения. Повреждённые или вышедшие из строя части должны быть отремонтированы или заменены специалистом.
17. Внимание! Для вашей же безопасности используйте только прилагаемые насадки и приспособления.
18. Инструменты фирмы Hongli соответствуют всем требованиям безопасности.

Вы приобрели труборез с хомутной защелкой для резки труб от 2" до 12" из нержавеющей стали, литой и ковкой стали.

Перед вводом в эксплуатацию трубореза внимательно и до конца прочтите настоящее руководство по эксплуатации и сохраните его на весь срок использования трубореза.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Труборез с хомутной защелкой HxS (далее труборез) предназначен для резки труб круглого профиля диаметром от 2 дюйма до 12 дюймов.

1.2. Труборез предназначен для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температура окружающей среды от 0 до 35 °С;
- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 25 °С.

Если труборез внесен в зимнее время в отапливаемое помещение с улицы или из холодного помещения, не собирайте и не используйте его некоторое время - подождите пока он прогреется до температуры окружающего воздуха.

1.3. Приобретая труборез, проверьте его комплектность (см. раздел 3) и работоспособность.

1.4. После продажи трубореза претензии по некомплектности не принимаются.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры трубореза приведены в табл. 1:

Таблица .1

Наименование параметра	H4S	H6S	H8S
Диаметр резки труб круглого сечения, дюйм	от 2" до 4"	от 4" до 6"	от 6" до 8"
Толщина стенок отрезаемых труб, мм	от 2.3 до 6	от 2.3 до 7.1	от 2.3 до 8.2
Количество режущих роликов, шт	4	4	4
Макс. угол поворота для полного реза	110°	110°	110°

Габаритные размеры (длина х ширина х высота),мм	610x220x100	730x310x110	850x390x120
Масса брутто, кг	7	10	12

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

*- позиция по схеме сборки



Рис 1

В комплект поставки входит (Рис.1):

- 1. Корпус трубореза – 1шт.
- 2. Отрезной ролик -4 шт.
- Коробка – 1шт.
- Руководство по эксплуатации (паспорт) -1экз.

4. ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Запрещается эксплуатировать труборез без надёжного закрепления заготовки (трубы)
 - 4.2. Запрещается использовать какие-либо предметы и приспособления, увеличивающие нагрузку на инструмент сверх рассчитанной нормы.
 - 4.3. Ознакомьтесь с техническими характеристиками, назначением и конструкцией трубореза.
 - 4.4. Использование других комплектующих, кроме рекомендованных, может привести к травмам или поломке инструмента.
 - 4.5. Запрещается монтировать инструмент на любых частях тела человека.
 - 4.6. В рабочей зоне трубореза - между роликом 2 и трубой - не должны находиться мусор, стружка и другие посторонние предметы. Не допускайте накопления пыли, грязи и посторонних предметов на деталях трубореза, а также на поверхности и внутри отрезаемой трубы.
 - 4.7. Запрещается резать одновременно несколько труб.
 - 4.8. Запрещается изменять конструкцию трубореза, а также удлинять рычаг с помощью дополнительных приспособлений (труб, прутков и т.п.), не входящих в комплектность трубореза.
 - 4.9. Контролируйте исправность и состояние всех деталей трубореза.
- Любая неисправная деталь должна немедленно ремонтироваться или заменяться.

4.10. 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.

4.11. Для исключения возможности коррозии деталей трубореза не подвергайте его воздействию повышенной влажности.

4.12. Выполняйте резку плавно, без рывков и ударов.

4.13. Исключите при работе соскальзывание руки с рычага. Рычаг должен быть сухим, без наличия на нем следов смазочных материалов.

4.16. Не работайте с труборезом, если принимаете лекарства или находитесь в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

5. РАСПАКОВКА

5.1. Положите коробку на горизонтальную поверхность и откройте его.

5.2. Проверьте комплектность трубореза.

6. 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.

6.1. Откройте хомутную защелку трубореза.

6.2. Установите перпендикулярно трубе инструмент и закройте хомутную защелку до надежной фиксации.

6.3. Вращением ручки по часовой стрелке, подведите каретку с режущими роликами максимально близко к трубе

6.4. После соприкосновения роликов с трубой поверните еще на $\frac{1}{4}$ оборота ручку по часовой стрелке (не деформируя трубу).

6.5. Отрезание трубы происходит за счет перемещения трубореза на 110° маятниковыми движениями, перпендикулярные трубе, при этом необходимо вращать ручку на $\frac{1}{4}$ оборота по часовой стрелке, после каждого третьего движения.

6.6. Не следует вращать ручку более или чаще указанных данных п.6.5.

6.7. Выполняйте указанные действия до полного отрезания трубы.

7. ЗАМЕНА РЕЖУЩЕГО РОЛИКА

7.1. Отведите каретку более чем наполовину

7.2. Аккуратно выбейте штифт крепления ролика

7.3. Замените старый ролик на новый

7.4. Вставьте штифт.

8. 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.

9. ТЕХНИЧЕСКИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Неисправность	Метод устранения
Разрез сопровождается заусенцами	Замените ролик на новый
Происходит развальцовка труб	Замените ролик на новый
Труборез заклинивает в трубе	Меньше и реже закручивайте ручку подачи каретки
Не ровно режет	Установите перпендикулярно трубе инструмент

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

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