

Ключевые особенности электрической вальцовки Value VET 19 LI:

- Высокая производительность, литиевая батарея большой емкости - хватает на 90 циклов работы конуса.
- Перезаряжаемая.
- Блок питания не нужен.
- Эксцентричный конус для развальцевания под углом 45 градусов позволяет получить гладкие участки без трещин или борозд.
- Оснащена высококачественными факелами.
- Быстрая загрузка и разгрузка медной трубы.

Характеристики электрической вальцовки Value VET 19 LI:

Характеристика	Значение
Диаметр трубы развальцовки	1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4"
Дополнительно	6/8/9/10/12/15/16/18/19 мм
Форма развальцовки	Форма развальцовки JIS B 8607
Рабочая температура	5°C - 40°C
Время зарядки	~ 30 мин.
Электропитание	100-240 В (50-60 Гц)
Размеры	256 x 101 x 100 мм
Развальцовка	90 раз (трубка 3/8")
Скорость	Скорость 120 об/мин
Питание	литий-ионный аккумулятор 7,4 В; 2 А
Время разогрева	15-20 сек.
Применение	Мягкие медные трубки

Руководство по безопасности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: для обеспечения безопасности и правильной работы внимательно прочитайте руководство перед использованием.

1. Безопасность на рабочем месте

- 1.1 Держите рабочее место чистым и хорошо освещенным. Загроможденные или темные участки провоцируют несчастные случаи.
- 1.2 Не используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- 1.3 Не допускайте детей и посторонних лиц во время работы с электроинструментом. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.

2. Электробезопасность

- 2.1 Вилки электроинструмента должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не модифицируйте вилку. Не используйте переходные вилки с заземленными электроинструментами. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током.
- 2.2 Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.

3. Личная безопасность

- 3.1 Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезной травме.
- 3.2 Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защиту для глаз. Защитное снаряжение, такое как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшат количество травм.
- 3.3 Предотвращение непреднамеренного запуска. Перед подключением к источнику питания или аккумулятору, переноской инструмента убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструментов с пальцем на выключателе или подача питания на электроинструменты с включенным выключателем может привести к несчастным случаям.
- 3.4 Удалите все регулировочные ключи или гаечные ключи перед включением электроинструмента. Гаечный ключ или ключ, оставленные прикрепленными к вращающейся части электроинструмента, могут привести к травме.
- 3.5 Не переусердствуйте. Всегда держите правильную опору и баланс. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.

3.6 Правильно одевайтесь. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.

Инструкция по эксплуатации

1. Использование инструмента

1. Откройте зажим, вставьте медную трубу, выровняйте конец медной трубы по ограничительной перегородке.
2. Закройте зажим, чтобы удерживать медную трубу.
3. Вставьте хомут с медной трубкой в инструмент для развальцовки.
4. Убедитесь, что метка зажима совмещена с инструментом для развальцовки, затем зафиксируйте рукоятку.
5. Нажмите кнопку пуска и отпустите ее, после чего изделие начнет развальцовывать трубу, при этом нельзя открывать ручку.
6. Когда развальцовщик закончит работу (индикатор работы погаснет), откройте ручку, выньте зажим и медную трубку.

2. Питание

1. Выньте аккумулятор.
2. Вставьте аккумулятор в гнездо зарядного устройства.

Индикатор заряда:

Нормальная зарядка: индикатор медленно мигает.

Полностью заряжен: индикатор горит постоянно.

3. Регулировка запорного режима

1. Недостаточное усилие зажима рукоятки приведет к уменьшению раструба медной трубы, в этом случае для регулировки поверните регулировочный болт по часовой стрелке.

4. Функция освещения/сброса

1. Освещение: при необходимости нажмите кнопку освещения.
2. Сброс головки инструмента для развальцовки: нажмите и удерживайте кнопку сброса не менее 2 с.

Меры предосторожности

1. Любой хомут, не удерживающий медную трубу, не должен помещаться в изделие, в противном случае хомут и изделие могут быть повреждены.
2. Не отпускайте ручку во время работы изделия, чтобы предотвратить выход изделия из строя.

3. Если пусковой переключатель случайно активирован в нерабочем состоянии (без зажима), пожалуйста, потяните за ручку, чтобы выключить продукт, затем нажмите и удерживайте кнопку «подсветка/сброс» в течение 2 секунд, чтобы перезагрузить продукт.
4. Если ручка случайно отпущена во время развальцовки трубы, сначала нажмите и удерживайте кнопку «подсветка/сброс» в течение 2 секунд, чтобы втянуть головку инструмента для развальцовки. Если головка инструмента для развальцовки не может быть втянута, вставьте шлицевую отвертку в сторону зажима рядом с индикатором и осторожно постучите рукояткой отвертки вниз, затем нажмите и удерживайте кнопку «молния/сброс» в течение 2 секунд, чтобы втянуть головку инструмента.
5. Если трудно зафиксировать ручку после регулировки механизма блокировки, это подразумевает чрезмерную регулировку, пожалуйста, поверните регулировочный болт против часовой стрелки до тех пор, пока рукоятка не будет нормально закреплена.
6. После того, как зажим вставлен в изделие, метка зажима должна быть выровнена с пометкой Flaring Tool; если они не выровнены, пожалуйста, не блокируйте обработку или запуск продукта.
7. Индикатор продукта автоматически выключится через 20 секунд бездействия. Ручное отключение не требуется.

Руководство по устранению неполадок

Электроническая безопасность		
Предупреждающий сигнал	Возможная причина	Решение
Мигает один раз и гаснет	Короткое замыкание	Ремонт
Дважды мигает и гаснет	Ошибка обнаружения	Батарея производителя
Мигает три раза и гаснет	Защита от перегрева	Снижение температуры
Мигает четыре раза и гаснет	Перегрузка	Ремонт
Быстрое мигание индикатора	Повреждение батареи	Замена аккумулятора
Другие неполадки		
Нет работают кнопки управления	1. Низкая мощность батареи. 2. Неисправность цепи или двигателя. 3. Контактная медь загрязнена посторонними включениями или пылью.	1. Зарядите аккумулятор. 2. Обратитесь к производителю для ремонта. 3. Очистите посторонние предметы и пыль.

Раструб трубы слишком мал	1. Запорного усилия ручки недостаточно. 2. Между концом трубы и перегородкой есть зазор. 3. Заусенцы на трубе мешают подгонке к перегородке.	1. Ослабьте стопорный болт и регулируйте болт по часовой стрелке на 30°, измеряйте соответствующим образом при каждой регулировке, затем, если это будет необходимо, зафиксируйте болт. 2. Прикрепите конец трубы к перегородке при зажиме медной трубы. 3. Удалите заусенцы скребком.
Аномальная царапина на внутренней стенке раструба (кроме мелких кольцевидных отметин)	Металлический лом или пыль прилипли к стенкам трубы.	Удалите металлические обрезки или пыль.
Сильное скопление материала на внешней стенке ротовой полости (игнорируется, если незначительное)	1. Металлический лом или пыль прилипли к зажиму. 2. Сильный износ зажимной головки.	1. Удалите металлические обрезки или пыль. 2. Купите и замените новым зажимом.