

№: 21И/14.07.15

Труборасширитель «*becool*» ВС-ТЕ-54F гидравлический, в кейсе

Дата: 14.07.15

Технический бюллетень

Труборасширитель ВС-ТЕ-54F гидравлический, в кейсе.

Труборасширитель гидравлический в кейсе ВС-ТЕ-54F

becool



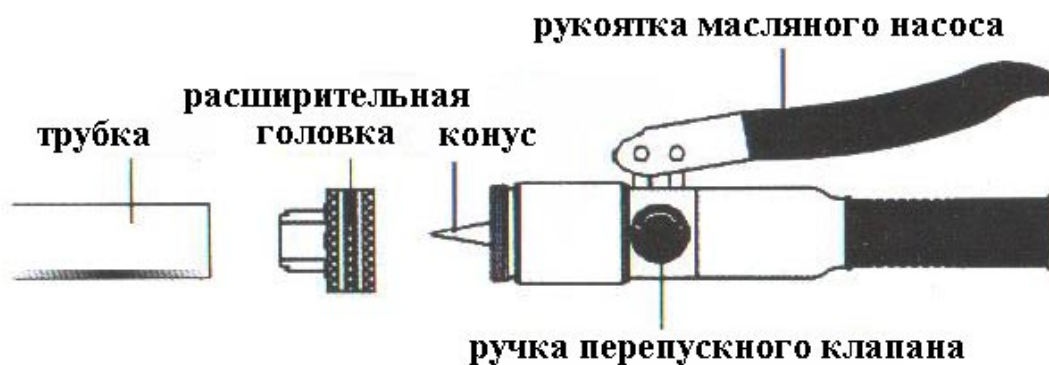
«Сделано в Тайване»



Преимущества продукта:

- Качественные материалы;
- Надёжность и долговечность;
- Лёгкость и удобство работы;
- Эргономичность;
- Простота эксплуатации и обслуживания;
- Максимальная комплектация;
- Прочный пластиковый кейс;
- Фирменная упаковка выполнена в корпоративном стиле *becool*.

Общий вид труборасширителя ВС-ТЕ-54F.

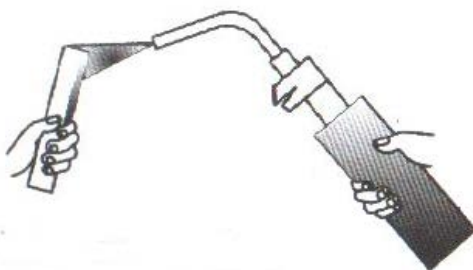


Рекомендации по использованию.

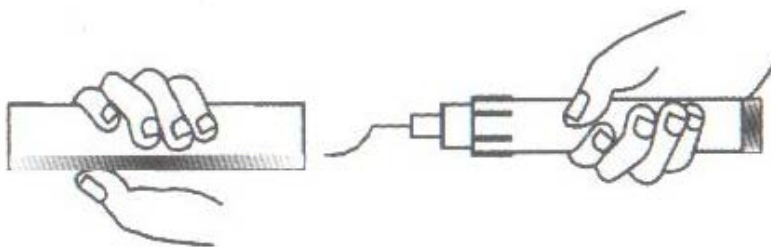
Профессиональный труборасширитель ВС-ТЕ-54F предназначен для монтажа медных трубных конструкций без использования фитингов. Подходит для создания соединений труб водопровода, газопровода, кондиционирования, отопления, труб холодильной аппаратуры. Поставляется в пластиковом кейсе с запасным расширительным конусом и комплектом из одиннадцати расширительных головок. В комплект входят расширительные головки со следующими размерами: 3/8", 5/8", 1/2", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8", 1-1/4", 1-3/8", 1-1/2", 1-5/8" Также в комплект входят два риммера и труборез, режущий трубки диаметром от 4 мм. до 28 мм. С помощью труборасширителя ВС-ТЕ-54F достигается точная и быстрая стыковка любых трубных конструкций с достижением максимального удобства при работе. Сегменты труборасширительных головок выполнены из высокопрочной закалённой стали. В отличие от рычажных труборасширителей, гидравлический труборасширитель ВС-ТЕ-54F более удобен в работе – не прикладывая мускульных усилий, монтажник легко и просто создаёт стыковочные соединения.

Рекомендации по использованию.

1. Важно! Используйте для работы только отожжённую трубу. Если для расширения используется неотожжённая труба, перед работой **обязательно** отожгите трубу в месте планируемого расширения.



2. При помощи риммера тщательно очистите внутреннюю грань трубы от заусенцев.



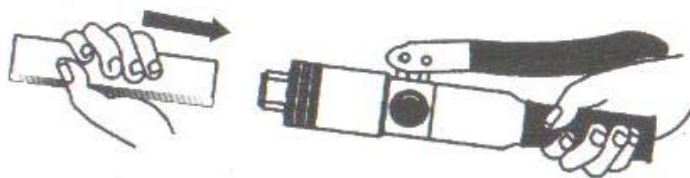
3. Извлеките из кейса труборасширитель и нанесите на расширяющий конус солидол или другую консистентную смазку (в комплекте труборасширителя ВС-ТЕ-54F не поставляется).



4. Проверьте исправность резьбы на корпусе труборасширителя и накрутите на труборасширитель головку соответствующую расширяемой трубе.



5. Введите расширительную головку в трубу и убедитесь в её свободном вхождении и извлечении.

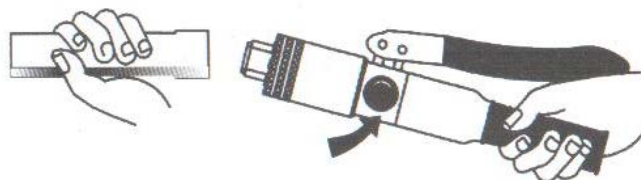


6. Поворотом ручки перепускного клапана по часовой стрелке, закройте перепускной клапан. Приведите в движение рукоятку масляного насоса труборасширителя и тем самым создайте давление масла – шток начнёт толкать расширительный конус, а тот, в свою очередь, примется раздвигать сегменты труборасширительной головки.

Важно! Не качайте рукоятку масляного насоса слишком сильно, это может привести к поломке труборасширителя.

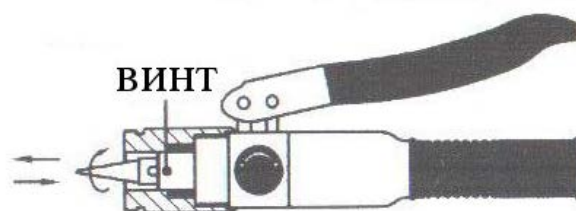


7. После того как расширение трубы будет произведено, поворотом ручки перепускного клапана против часовой стрелки сбросьте давление масла – конус осядет и сдвинувшиеся сегменты труборасширительной головки позволят снять трубу с головки.



8. Когда работа завершена, снимите расширительную головку с труборасширителя, очистите их при помощи куска чистой хлопчатобумажной ткани, смажьте конус и все резьбовые соединения тонким слоем солидола или другой консистентной смазки, после чего положите труборасширитель и использовавшуюся расширительную головку в кейс.

9. Для замены конуса закройте перепускной клапан и, качая рукоятку масляного насоса, выведите конус в максимальное верхнее положение. Поворачивайте конус по часовой стрелке до тех пор, пока паз на кольцевой прорези в основании конуса не совпадёт с винтом. Извлеките конус, вставьте новый и поворотом ручки перепускного клапана против часовой стрелки сбросьте давление масла.



Рекомендации по хранению и обслуживанию.

Температура хранения и транспортировки труборасширителя ВС-ТЕ-54F – от -25°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

Температура эксплуатации труборасширителя ВС-ТЕ-54F – от -15°C до $+40^{\circ}\text{C}$.

Не храните труборасширитель ВС-ТЕ-54F рядом с приборами отопления и под воздействием прямых солнечных лучей, не подвергайте его воздействию агрессивных сред.

В случае нахождения труборасширителя ВС-ТЕ-54F при температуре ниже -15°C , перед началом работы следует не менее 3-х часов выдержать его при температуре выше $+10^{\circ}\text{C}$.

Во избежание выхода труборасширителя из строя не приступайте к работе с ним при температурах ниже -25°C и выше $+50^{\circ}\text{C}$.

Поддерживайте в чистоте движущиеся части труборасширителя. Наличие абразивных частиц в трущихся парах приводит к повышенному износу деталей труборасширителя.