

Устройство врезки в трубопроводы ВРТ-1



Устройство врезки в трубопроводы ВРТ-1 позволяет осуществлять врезку в магистральные и другие трубопроводы под их номинальным давлением, не отключая при этом потребителей. Рекомендуется при работах на действующих водопроводах.

Врезка осуществляется фрезерованием стенки трубы кольцевой фрезой, диаметр которой немного меньше диаметра прохода задвижки, устанавливаемой предварительно на приваренный фланец отвода.

Устройство просто в эксплуатации, мобильно, при врезке отсутствует контакт рабочих с водой. Ввод и вывод инструмента с вырезанным «блином» металла происходит при соответствующих положениях задвижки. Для осуществления врезки требуется только сварочный агрегат и компрессор. Работает в полевых условиях.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Диаметр труб мм	80-250
Давление, не более, кг/см ²	10
Рабочая среда	вода
Диаметр фрезы, мм	140, 120, 100, 80, 60
Привод фрезы	пневмодрель
Подача фрезы	вручную
Масса, кг	40
Количество обслуживающего персонала, чел.	1-2
Цена с НДС, руб.	договорная

Рекомендуется предприятиям водоснабжения и коммунальным хозяйствам России.