

# Расширение, отбортовка, развальцовка

## Отбортовка с помощью ручного инструмента

### Наборы для отбортовки

Для изготовления Т-образных отводов (для вытяжки горловин) при монтаже труб  $\varnothing$  10 – 42 мм (3/8 – 2.1/8") без использования фитингов

#### Характеристики

##### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходят для труб из меди (мягкой, полутвёрдой, твёрдой):  
 алюминия:  
 нержавеющей стали:

$\varnothing$  10 – 42 мм, 3/8 – 2.1/8" макс. толщина стенки 2,5 мм  
 $\varnothing$  10 – 42 мм, 3/8 – 2.1/8" макс. толщина стенки 2,5 мм  
 $\varnothing$  10 – 42 мм, 3/8 – 2.1/8" макс. толщина стенки 2,5 мм

Сделано в Германии

Более 50 лет ноу-хау от основателя и ведущего производителя труборасширительного инструмента!



#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отсутствие затрат на тройники, их приобретение и хранение на складе.
- Возможна вытяжка горловин на уже проложенных трубах.
- Точное сверление.
- Оптимальное позиционирование благодаря регулировке ограничения глубины посадки.

Шкала и регулировка глубины посадки



Отбортовочные цанговые клещи

ограничение глубины посадки для  $\varnothing$  12 – 42 мм (1/2 – 1.5/8")

№ 27180

Оптимальный капиллярный зазор

квалифицированная профессиональная отбортовка

Упор для ограничения глубины посадки

оптимальное позиционирование

Отпадает необходимость демонтажа трубопровода

отбортовка на проложенных трубах

Сверло UNIDRILL Automatik 28/42

точное сверление



№ 21583 / № 21575

**Набор для отбортовки:** отбортовщик в соответствии с таблицей, специальная трещотка (№ 22081), цанговые клещи (№ 22080) и специальное сверло UNIDRILL® Automatik 42 (№ 21575), стальной чемодан.

Наименование	Исполнение	кг	№
Набор для отбортовки	12 – 15 – 18 – 22 мм	3,4	<b>22100</b>
Набор для отбортовки	12 – 15 – 22 – 28 мм	3,6	<b>22101</b>
Набор для отбортовки	12 – 15 – 18 – 22 – 28 мм	3,9	<b>22103</b>
Набор для отбортовки	10 – 12 – 15 – 18 – 22 мм	3,5	<b>22102</b>
Набор для отбортовки	12 – 14 – 16 – 18 – 22 мм	3,6	<b>22109</b>
Набор для отбортовки	10 – 12 – 14 – 16 – 18 – 22 мм	3,7	<b>22111</b>
Набор для отбортовки	12 – 15 – 18 – 22 – 28 – 35 – 42 мм	5,5	<b>22126</b>
Набор для отбортовки	15 – 22 – 28 мм	3,6	<b>22127</b>
Набор для отбортовки	1/2 – 5/8 – 3/4 – 7/8"	3,4	<b>22121</b>
Набор для отбортовки	1/2 – 5/8 – 7/8 – 1.1/8"	3,7	<b>22124</b>
Набор для отбортовки	1/2 – 3/4 – 1"	3,3	<b>22135</b>

