

# Расширение, отбортовка, развальцовка

## Расширение с помощью гидравлического экспандера



**Гидравлический экспандер для расширения труб Н 600**  
Для серийного расширения и калибровки обычных и толстостенных труб, а также для изготовления отводов

### Характеристики

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для обычных и толстостенных труб из меди и алюминия: Ø 8 – 110 мм, 5/16 – 4, 1/4" макс. толщина стенки 3,0 мм  
прецизионной и нержавеющей стали: Ø 8 – 110 мм, 5/16 – 4, 1/4" макс. толщина стенки 3,0 мм

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Модульная система.
- Промышленное качество расширения труб.
- Процесс расширения ориентирован на материал трубы.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное потребление: 1,2 кВт  
Номинальный ток: 2,1 А  
Рабочее давление: 80 – 600 бар  
Макс. рабочее давление: 700 бар  
Мощность: 0,82 л / мин.  
Тип защиты: IP 54  
Привод: 400 В / 1,200 Вт



Выключатель с контрольной лампой режим наладки / автоматический режим

#### Модульная система

разъёмы для ножного предохранительного выключателя, контрольного кабеля экспандерного пистолета Н1 или Н2 и быстроразъёмной муфты для гидростанга

Главная точная регулировка рабочего давления с режимом наладки и рабочим режимом

процесс расширения ориентирован на материал трубы

Мощный привод  
400 В / 1200 Вт


Быстрое расширение больших толстостенных труб

Возможно использование всех типов экспандерных головок

Многофункциональность

Фиксируемая точная регулировка размера муфты (расширения) промышленное качество

**Набор (№ 13 100):** гидравлический экспандер для расширения труб Н 600, комплектующий гидравлическим аппаратом Н 600 (№ 13002), экспандерным пистолетом Н1 (№ 12001), контрольным кабелем, гидравлическим шлангом 2,5 м с разъёмами, регулирующим ножным выключателем, гидравлическим маслом 1 л (№ 58185), без экспандерных головок (№ 13023), предохранительным ножным выключателем, гидравлическим маслом 1 л (№ 58185), без экспандерных головок, гидравлическим аппаратом Н 600 с предохранительным ножным выключателем, регулирующим ножом, подставкой под инструмент (№ 13023) и гидравлическим маслом 1 л (№ 58185), без экспандерных головок.

Наименование		№
Гидравлический экспандер Н 600		36,0 <b>13100</b>
Гидравлический аппарат Н 600		33,1 <b>13002</b>
Предохранительный выключатель с кабелем 3 м		0,5 <b>12013</b>