



Расширение, отбортовка, развальцовка

Расширение с помощью ручного экспандера

Экспандер ROLOCK Power Torque (Ролок Пауэр Торк)

Для расширения и калибровки мягких и полутвёрдых труб $\varnothing 8 - 42$ мм ($5/16 - 1.3/4$ "), а также изготовления отводов



Характеристики

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для монтажа труб без использования фитингов в системах водо- и газоснабжения, отопления, кондиционирования и в холодильной технике:

Подходит для труб из:

Меди: (мягкой и полутвёрдой) $\varnothing 8 - 42$ мм, $5/16 - 1.3/4$ " макс. толщина стенки 1,6 мм

Алюминия (мягкого): $\varnothing 8 - 28$ мм, $5/16 - 1.1/8$ " макс. толщина стенки 1,6 мм

Прецизионной стали: (мягкой) $\varnothing 8 - 28$ мм, $5/16 - 1.1/8$ " макс. толщина стенки 1,6 мм

Нержавеющей стали: (мягкой) $\varnothing 8 - 22$ мм, $5/16 - 7/8$ " макс. толщина стенки 1,0 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Экономия на расходы на приобретение и хранение фитингов.
- До 50% экономии рабочего времени, припоя, энергии, газа по сравнению с монтажом с использованием фитингов.
- Изготовление надёжных соединений труб в соответствии с DVGW.
- Прочный, лёгкий и износостойкий инструмент.
- Точная регулировка капиллярного зазора.
- **Технология EPT — внутренний коленчатый рычаг.**

4



Экспандер ROLOCK Power Torque



№

Экспандер ROLOCK (без головок)
для экспандерных головок до 42 мм / 1.3/4"

1,0

12400

Расширение, отбортовка, развальцовка

Расширение с помощью ручного экспандера

Наборы с экспандером

ROLOCK Power Torque (Ролок Пауэр Торк)

Набор с экспандером ROLOCK Power Torque: экспандерные головки, ROLOCK Power Torque (№ 12400), внешний и внутренний гратосниматель (№ 11006), пластмассовый вкладыш, стальной ящик.



Технология EPT (Enclosed Power Transmission — закрытая передача усилия) в расширительном дорне даёт следующие преимущества:

- **внутренний коленчатый вал** в качестве защиты от загрязнений инородными частицами и от внешних механических повреждений;
- **экономия усилия** благодаря **длинному плечу рычага**.



4

Экономичный бесфитинговый монтаж трубопровода



Наборы с экспандером ROLOCK Power Torque

Исполнение	кг	№
12 – 15 – 18 – 22 мм	2,9	12500
12 – 15 – 18 – 22 – 28 мм	3,3	12503
10 – 12 – 16 – 22 – 28 мм	3,3	12505
12 – 14 – 16 – 18 – 22 мм	3,3	12509
10 – 12 – 14 – 16 – 18 – 22 мм	3,6	12511
10 – 12 – 15 – 16 – 18 – 22 – 28 мм	3,6	12537
12 – 14 – 16 – 18 – 22 – 28 – 32 мм	3,7	12538
3/8 – 1/2 – 5/8 – 3/4 – 1"	3,3	12517
3/8 – 1/2 – 5/8 – 3/4 – 7/8 – 1.1/8"	3,6	12518
1/2 – 5/8 – 3/4 – 7/8"	2,9	12521
12 – 16 – 18 – 22 – 28 мм	3,2	12522
1/2 – 5/8 – 7/8 – 1.1/8"	3,0	12524
12 – 15 – 18 – 22 – 28 – 35 – 42 мм	4,2	12526
1/2 – 3/4 – 1"	2,9	12535
3/8 – 1/2 – 5/8 – 3/4 – 7/8 – 1 – 1.1/8"	3,7	12536
3/8 – 1/2 – 5/8 – 3/4 – 7/8 – 1.1/8 – 1.3/8"	4,5	12541

Специальное исполнение*

Экспандер ROCAM PE-X Power Torque

(Рокам PE-X Пауэр Торк)

Для расширения и калибровки PE-X и алюминиевых труб (MSR) до Ø 42 мм или 1.3/4", а также для изготовления отводов

Экспандерные головки в соответствии с трубными системами, например, для: REHAU, ROTEX, SCHELL, TECE / TECEflex, Vulkan-Lokring и др.



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	№	Наименование	№
Экспандерные головки для экспандера ROLOCK Power Torque	86	Адаптер для экспандера тип S	88
Экспандерные головки тип S / клёпанные головки	88	Твёрдые припой	180 – 181
Труборезы	14 – 29	Горелки для пайки твёрдым припоем (SUPER FIRE 4 с MAPP ¹⁾ Gas)	158 – 159
Внешний и внутренний гратосниматель	35		

* Возможность изготовления, сроки поставки и цена специального исполнения инструмента для различных Ø труб — по запросу.

¹⁾ MAPP — зарегистрированная марка MESSER Group GmbH, Bad Soden.