

QTC®

QTC® Quick-Tool-Change:  
Система быстрого зажима  
инструментов

## RPG 4.5, RPG 8.6

### Машины для торцевания труб

#### Высококачественное, чистое решение для прецизионной подготовки сварных швов

Прямоугольное торцевание тонкостенных труб из нержавеющей стали до внешнего диаметра 114,3 мм (4,5") или 219,1 мм (8,6"), без образования заусенцев. Система с камерой и смотровым окошком гарантирует чистую и надежную работу.

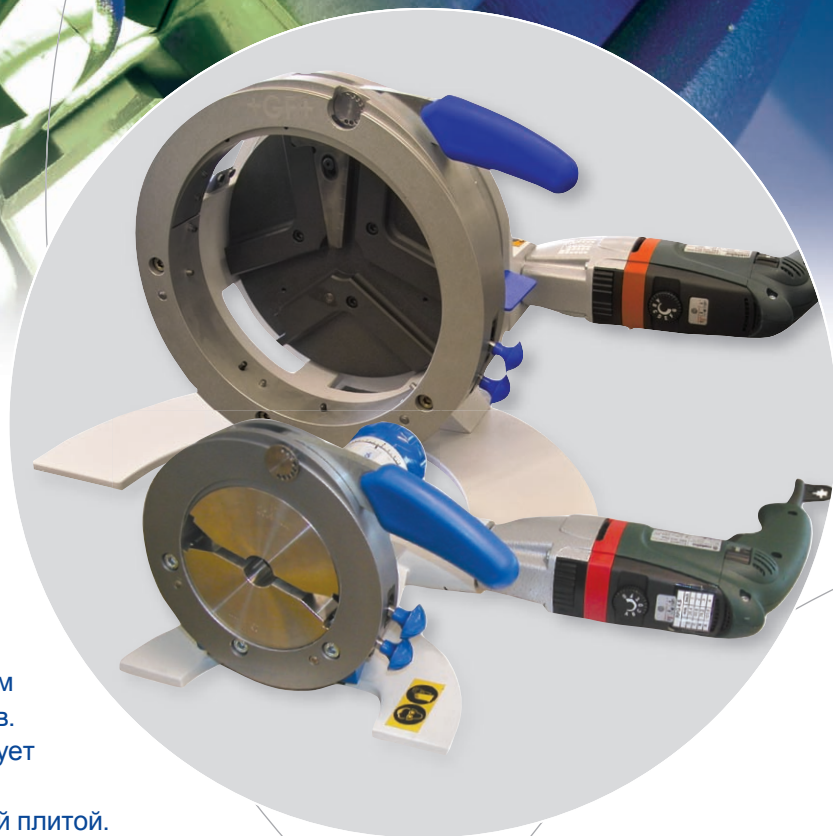
Машины с поворотной или демонтируемой стоечной плитой.

#### Преимущества:

- Создает торцевую поверхность трубы очень высокого качества
- Прямоугольность и отсутствие заусенцев
- Возможно снятие фасок (30°/35°) со специальным держателем
- QTC®: Быстросменная система для труб, инструментов и зажимных чашек
- Обработка тонкостенных труб из нержавеющей стали (V4A)
- Неперетачиваемая пластина с двумя режущими кромками и высокоэффективным покрытием
- Подача с миллиметровым делением шкалы для оптимального результата
- Электродвигатель с регулированием скорости вращения
- Не требуется дополнительного инструмента для обработки
- Переносная легкая машина для мобильного и надежного применения

#### Ваши преимущества:

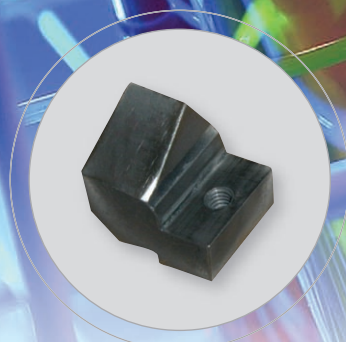
- Пониженные затраты на инструмент
- Пониженные производственные затраты
- Высокая экономичность
- Очень долгий срок службы



Применение



Большой выбор зажимных чашек из нержавеющей стали\* (для RPG 8.6 также из алюминия). Очень прочные. Зажимные чашки с защелкой гарантируют точный зажим труб и быструю смену зажимных чашек без применения какого-либо инструмента.



Включая державку WH: подходит для всех машин RPG 4.5 и RPG 8.6. Код № 790 038 320. Державка для снятия фасок: 45°: код 790 038 280. 35°: код 790 038 282.



Включая многофункциональный инструмент MFW: С 2 режущими кромками и специальным защитным покрытием против износа инструмента. Может использоваться для всех станков серии RPG. Код № 790 038 314.



Включая жесткий транспортировочный чемодан: высококачественный синий, с вкладышем. Очень прочная конструкция.

## Машины для торцевания труб

Технические характеристики	RPG 4.5	RPG 8.6
Размеры (с приводом)	525 x 256 x 226 мм	630 x 390 x 340 мм
Вес (без зажимных чашек)	10,2 кг	20,5 кг
Мощность	1010 Вт	1010 Вт
Сетевое подключение	Код № 230 В, 50/60 Гц EU 790 038 001 110 В, 50/60 Гц EU 790 038 003	Код № 790 039 001 790 039 003
Скорость вращения (макс. скорость вращения на холостом ходу)	8 - 52 мин <sup>-1</sup>	7 - 18 мин <sup>-1</sup>
Уровень вибрации согласно EN 28662, часть 1	2,5 м/сl	2,5 м/сl
Уровень шума согласно EN 23741	На холостом ходу прим. 83 дБ (А)	На холостом ходу прим. 83 дБ (А)

Область применения	RPG 4.5	RPG 8.6
Внеш. диаметр трубы	12,7 - 114,3 мм	50,8 - 219,1 мм
Толщина стенки, макс.	3 мм	3,6 мм
Материалы труб	Высоколегированные стали (нержавеющая сталь марки 1.40... - 1.45... согласно DIN 17 455 и DIN 17 456), углеродистые и низколегированные стали, алюминий. Другие по запросу.	

\* Просьба проверить перед заказом зажимных чашек внешний диаметр труб. Различные нормы иногда означают особый размер (прежде всего, у труб в соответствии с DIN 2430).

Технические данные не являются обязательными. Они не подразумевают гарантию свойств. Возможны изменения. Действуют наши общие условия продажи.

### Объем поставки

- 1 машина для торцевания труб RPG
- 1 жесткий транспортировочный чемодан
- 1 державка (код 790 038 320)
- 1 многофункциональный инструмент (код 790 038 314)
- 1 комплект инструментов
- 1 руководство по эксплуатации и 1 список запчастей

### Принадлежности

Размерные зажимные чашки\*\* (Нержавеющая сталь). По запросу.

Размерные зажимные чашки\*\* (Алюминий). По запросу.

Стандартная державка WH15-I: код 790 038 320

Державка WH12-V-45°: код 790 038 280

Державка WH12-V-35°: код 790 038 282

Другие держатели для различных углов фасок по запросу

Многофункциональный инструмент MFW-P-2 Код 790 038 314

### Область применения

Внеш. диаметр трубы: 12,0 - 219,1 мм

Внеш. диаметр трубы: 50,8 - 219,1 мм

для торцевания

для снятия фасок (45°)

для снятия фасок (35°)

Может использоваться для всех машин серии RPG вне зависимости от размеров.

Печать торгового агента:

© Orbitalum Tools GmbH (02.2010)

### Orbitalum Tools GmbH

**Sales Contact:**  
Tel. +49 (0) 77 31 792-786 up to -789  
Fax +49 (0) 77 31 792-524  
tools@orbitalum.com  
www.orbitalum.com

**Plant:**  
Division Orbitalum  
Josef-Schüttler-Straße 17  
78224 Singen  
Germany