

# ROWELD® — оборудование для сварки полимерных труб

## Аппараты для стыковой сварки полимерных труб

### ROWELD® P 500 B Professional \ Premium \ Premium CNC

(Ровелд Р 500 В Профешнл \ Премиум \ Премиум ЧПУ)



Машина для сварки пластмассовых труб с программным управлением (CNC)

#### РАБОЧАЯ ОБЛАСТЬ

Стыковые машины для сварки труб и фасонных деталей из ПЭ и ПП.

Ø 200 – 500 мм и фасонные детали любого давления и всех классов SDR.

Для работы на стройке, в траншее и цеху.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Торцеватель	1100 Вт, 400 В, 50 / 60 Гц
Подъемное устройство (доп. принадлежность)	450 Вт, 400 В, 50 / 60 Гц
Гидравлический агрегат Professional	1290 Вт, 230 В, 50 / 60 Гц
Premium / Premium CNC	1905 Вт, 230 В, 50 / 60 Гц
Нагревательный элемент	4000 Вт, 400 В, 50 / 60 Гц

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

##### Базовая машина

- Жесткая на кручение конструкция обеспечивает абсолютную плоскопараллельность торцов труб.

##### Гидравлический агрегат

- ROWELD® Professional:** компактный электрогидроагрегат 1290 Вт способен поддерживать постоянным давление в процессе сварки.
- ROWELD® Premium:** гидроагрегат 1905 Вт снабжен электронным управлением нагревательного элемента, сенсорным дисплеем, блоком контроля и протоколирования процесса сварки.
- ROWELD® Premium CNC:** гидроагрегат ROWELD Premium + датчик перемещения подвижных зажимов и электронное управление гидравликой превращают ROWELD Premium в машину ROWELD Premium CNC, аппарат с ЧПУ-управлением.

##### Торцеватель

- Электрический редукторный двигатель с высоким крутящим моментом, не требует тех. обслуживания, оптимальная скорость резки, предохранитель.

##### Нагревательный элемент

- С электронной регулировкой, регулировка и поддержание температуры в соответствии с DVS, CEN, ISO.

##### Подъемное устройство (доп. принадлежность)

- Электрическое подъемное устройство для торцевателя и нагревательного элемента (№ 53410).



Оборудование для специального напряжения поставляется по запросу. Также возможна поставка оборудования под дюймовые и специальные размеры

**Комплект поставки:** базовая машина с 4 основными зажимами Ø 500 мм, гидравлический агрегат и набор шлангов высокого давления (2 шланга по 4 м с быстродействующими муфтами), электрический торцеватель и электронный нагревательный элемент с ящиком для установки, монтажный инструмент, транспортировочный ящик.

Наименование 400 В, 50 / 60 Гц	Рабочая область, мм	кг	№
ROWELD® P 500 B Professional	200 – 500	389,0	<b>53415</b>
ROWELD® P 500 B Premium	200 – 500	389,0	<b>100000564</b>
ROWELD® P 500 B Premium CNC SA	200 – 500	389,0	<b>100000565</b>

# ROWELD® — оборудование для сварки полимерных труб

## Аппараты для стыковой сварки полимерных труб

### ROWELD® P 500 В базовая машина

(Ровелд Р 500 В)

С комплектом основных зажимов Ø 500 мм.

Исполнение	кг	№
ROWELD® P 500 базовая машина	235	<b>53401</b>

### Редукционные вкладыши труба/труба

Комплект поставки: 6 широких алюминиевых полуколец.

Ø мм	кг	№	Ø мм	кг	№
200	18,6	<b>53437</b>	315	17,6	<b>53433</b>
225	19,2	<b>53436</b>	355	16,4	<b>53432</b>
250	18,4	<b>53435</b>	400	14,8	<b>53431</b>
280	18,0	<b>53434</b>	450	14,4	<b>53430</b>

### Редукционные вкладыши труба/фитинг

Комплект поставки: 2 узких алюминиевых полукольца.

Ø мм	кг	№	Ø мм	кг	№
200	15,6	<b>53447</b>	315	14,0	<b>53443</b>
225	15,2	<b>53446</b>	355	12,8	<b>53442</b>
250	14,0	<b>53445</b>	400	11,2	<b>53441</b>
280	13,2	<b>53444</b>	450	10,4	<b>53440</b>

### Гидроагрегат

Наименование, 230 В / 50 Гц	кг	№
Гидроагрегат Professional	29,0	<b>53309</b>
Гидроагрегат Premium	38,0	<b>53294</b>
Гидроагрегат Premium CNC	38,0	<b>54796</b>

### Электрический торцеватель

Наименование, 400 В / 1210 Вт	кг	№
С предохранительным выключателем	68,0	<b>53405</b>
Запасной нож (1 набор = 2 шт.)	0,4	<b>55233</b>

### Нагревательный элемент

С антиприлипающим покрытием, Ø 540 мм.

Наименование	кг	№
400 В / 4000 Вт, 50 Гц		
Для Professional	32,0	<b>53406</b>
Для Premium / Premium CNC SA	32,0	<b>53408</b>
Ящик для нагр. элемента и торцевателя	55,0	<b>53407</b>

### Электрическое подъемное устройство

Для торцевателя и нагревательного элемента.

Наименование, 400 В / 450 Вт	кг	№
Электрическое подъемное устройство	123	<b>53410</b>

### Принадлежности

Наименование	кг	№
Зажим для фланцев	23,30	<b>55236</b>
Ключ с трещоткой SW 24x27	0,50	<b>70276</b>
Шестигранный ключ SW 8	0,07	<b>321518</b>
Ящик транспортировочный 2240 x 1300 x 1500 мм (Д x Ш x В)	220,00	<b>53320</b>



Редукционные зажимные вкладыши труба/фитинг



Редукционные зажимные вкладыши труба/фитинг

