



Оборудования для сварки и термоусадки полимеров

2015/16



**ПРОСТО. КАЧЕСТВЕННО. ДОСТУПНО.**



Главный офис в Швейцарии



Завод Weldy в Шанхае

Наша продукция представлена в более чем 80 странах мира.

Современные рабочие места на заводе аппаратов горячего воздуха Weldy в Шанхае.



Сегодня компания WELDY – это международный поставщик функциональных экономичных устройств для выполнения работ по сварке и термоусадке пластмасс с отличным соотношением «цена-качество». Ассортимент выпускаемой продукции WELDY продолжает расширяться, оставаясь при этом верным принципу компании «Просто – качественно – доступно».


**Технические ПВХ-ткани, баннеры**

Foiler ET / Foiler ETL	9
Tarper TW3400	10
Insta SM3	11
Energy 1600 / Energy 3400	4 - 6
Принадлежности	14 - 15


**Производство изделий из пластика**

Booster EX2	7
Booster EX3	8
Energy 1600 / Energy 3400	4 - 6
Принадлежности	14 - 15


**Гидроизоляция**

Booster EX2 / Booster EX3	7 - 8
Energy 1600 / Energy 3400	4 - 6
Sealer GW800	13
Принадлежности	14 - 15


**Кровля**

Roofer RW3400	12
Energy 1600 / Energy 3400	4 - 6
Принадлежности	14 - 15


**Ручные аппараты**

Energy 1600 / Energy 3400	4 - 6
Принадлежности	14 - 15

Ручной аппарат

## ENERGY 1600 (Энерджи 1600) для сварки внахлест



Компактный и надежный аппарат WELDY Energy 1600 для ручной сварки горячим воздухом. Набор с Energy 1600 подходит для кровельных работ, сварки внахлест полимерных гидроизолирующих покрытий и мембран (например, ПВХ, ТПО), сварки внахлест пленок и технической ПВХ-ткани. Может применяться в местах, где запрещено использование открытого пламени.

- Независимая регулировка температуры
- Защита нагревательного элемента
- Экономичное и универсальное устройство
- Плавная регулировка температуры до 600°C
- Длительный срок службы



Комплектация:  
щелевая насадка 20 мм,  
широкая щелевая насадка 40 мм,  
прикаточный ролик, кейс

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	1600
Температура	°С	20 – 650
Расход воздуха (20°C)	л/мин	180
Максимальное статическое давление	Па	2600
Масса	кг	1.05
Класс защиты II		□

Принадлежности стр. 14



ENERGY 1600 (сварка внахлест), 230В/1600Вт 130.468

Ручной аппарат

## ENERGY 1600 (Энерджи 1600) для сварки изделий из пластика



Компактный и надежный аппарат WELDY Energy 1600 для ручной сварки горячим воздухом. Набор с Energy 1600 подходит для сварки пластиковых изделий из полимерных листов, сварки полимерных труб, пластмассовых деталей, усадки термоусадочных трубок, муфт, пленок, ремонта автотранспортных средств, а также сварки и укладки напольных покрытий (сварка прутом, сварка шнуром, как вспомогательный аппарат при укладке покрытий).

- Независимая регулировка температуры
- Защита нагревательного элемента
- Экономичное и универсальное устройство
- Плавная регулировка температуры до 600°C
- Длительный срок службы

Комплектация:  
стандартная насадка Ø 5 мм,  
насадка для быстрой сварки,  
треугольная насадка 7 мм, кейс

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	1600
Температура	°С	20 – 650
Расход воздуха (20°C)	л/мин	180
Максимальное статическое давление	Па	2600
Масса	кг	1.05
Класс защиты II		

Принадлежности      стр. 14



ENERGY 1600 (сварка изделий), 230В/1600Вт      130.467

Ручной аппарат

## ENERGY 3400 (Энерджи 3400)



Предназначен для выполнения работ по усадке, нагреву, сушке, сгибанию и сварке изделий из пластика. Подходит для наружных работ. Компактный и прочный аппарат для выполнения различных задач, большой расход воздуха и высокая мощность. Рассчитан на длительную эксплуатацию с возможностью многократной замены щеток. Может применяться для сварки битумно-полимерных кровельных гидроизолирующих покрытий (сварка внахлест, сварка плавлением).



- Независимая регулировка температуры
- Защита нагревательного элемента
- Экономичное и универсальное устройство
- Плавная регулировка температуры до 550°C
- Длительный срок службы

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	3400
Температура	°С	20 – 550
Расход воздуха (20°C)	л/мин	360
Максимальное статическое давление	Па	3200
Масса	кг	1,15
Класс защиты II		

Принадлежности стр. 14

ENERGY 3400, 230В/3400Вт

127.639



Ручной экструдер

## BOOSTER EX2 (Бустер EX2)



Мощный, лёгкий и недорогой ручной сварочный экструдер производительностью до 2,2 кг/час. Предназначен для сварки конструкций из листового полиэтилена и полипропилена, пластиковых труб для безнапорных систем, ПЭ-оболочки при производстве фасонных изделий для труб с ППУ изоляцией, сварки полимерных геомембран.

- Подача сварочного прутка (Ø 3 или 4 мм) с обеих сторон для комфортной работы
- Возможность быстрой и простой замены щеток
- Кнопка блокировки для непрерывной сварки с минимальными усилиями
- Защита от холодного пуска
- Эргономичная поворотная задняя ручка
- Боковая рукоятка с возможностью монтажа с обеих сторон

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	3400
Сварочный пруток Ø	мм	3 – 4
Выход Ø 3 мм	кг/час	PE 1.5 / PP 1.5
Ø 4 мм	кг/час	PE 2.2 / PP 2.2
Размер (Д x Ш x В)	мм	500 x 250 x 410
Масса (с кабелем 3 м)	кг	6.4
Класс защиты II		
Тип сертификата		CCC

Принадлежности стр. 14



BOOSTER EX2, 230В/3400Вт

145.589

Ручной экструдер

## BOOSTER EX3 (Бустер EX3)



Мощный, долговечный, недорогой аппарат для ручной экструзионной сварки производительностью до 3,4 кг/час. Предназначен для производства изделий из пластика, хорошо подходит для вертикальных работ. Может использоваться в гражданском и подземном строительстве.

- Подача сварочного прутка (Ø 3 или 4 мм) с обеих сторон для комфортной работы
- Возможность быстрой и простой замены щеток
- Кнопка блокировки для непрерывной сварки с минимальными усилиями
- Защита от холодного пуска
- Эргономичная поворотная задняя ручка
- Боковая рукоятка с возможностью монтажа с обеих сторон

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	3400
Сварочный пруток Ø	мм	3 – 4
Выход Ø 3 мм	кг/час	PE 2.4 / PP 2.4
Ø 4 мм	кг/час	PE 3.4 / PP 3.4
Размер (Д x Ш x В)	мм	630 x 250 x 410
Масса (с кабелем 3 м)	кг	6.9
Класс защиты II		
Тип сертификата		CCC
Принадлежности	стр. 14	

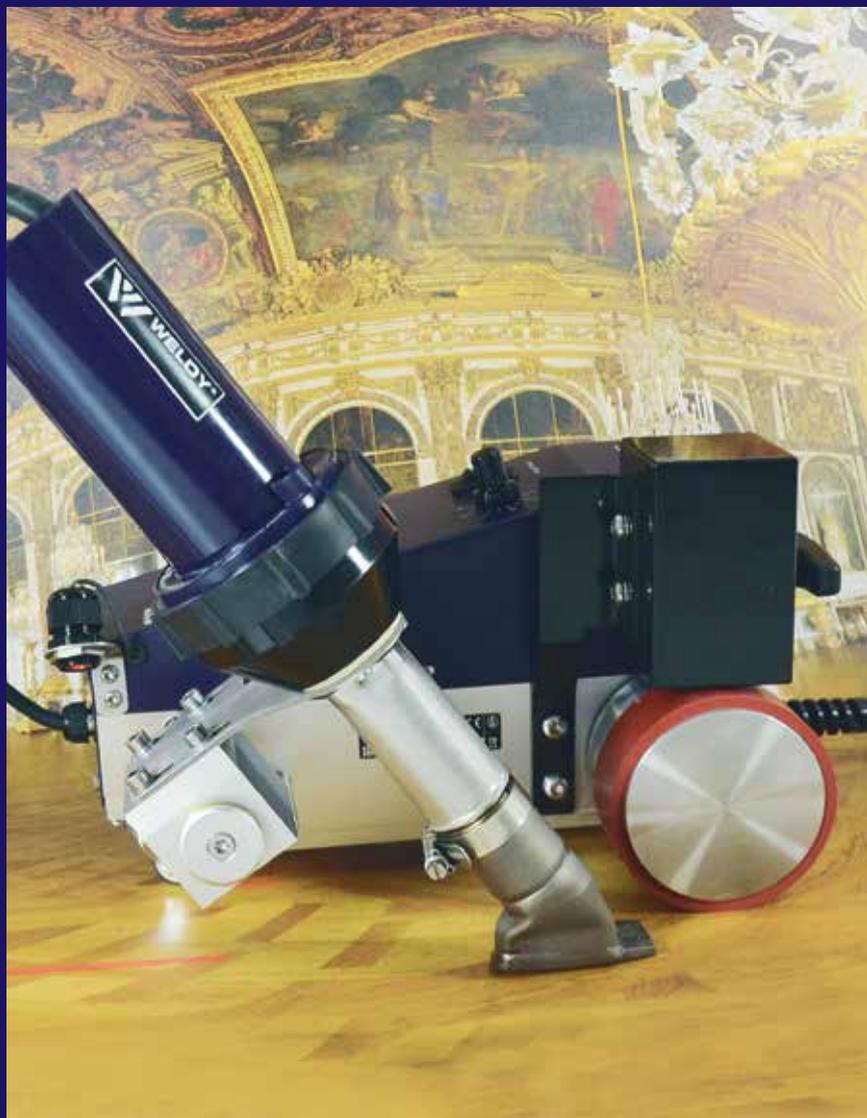


BOOSTER EX3, 230В/3000Вт

146.715

Сварочный автомат горячего воздуха

## FOILER ET / FOILER ETL (Фойлер ET / Фойлер ETL)



Автоматический аппарат для сварки внахлест горячим воздухом технических ПВХ-тканей. Выпускается в двух исполнениях - на шов 20 мм и 30 мм. Применяется при производстве автомобильных тентов, палаток, павильонов, шатров, защитных навесов, покрытий для бассейнов, воздушных и плавательных средств, рекламных и баннерных конструкций.

- Скорость сварки до 7,5 м/мин
- Плавная регулировка температуры
- Подходит для сварки тентовых и баннерных тканей
- Простое управление
- Возможность использования дополнительного груза
- У модели Foiler ETL встроенный лазерный указатель

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	1700
Температура	°С	20 – 480
Скорость	м/мин	1.0 – 7.5
Ширина сварного шва	мм	20 или 30
Размер (Д x Ш x В)	мм	445 x 276 x 320
Масса	кг	11
Класс защиты I		⊕

Принадлежности стр. 15

FOILER ET 20 мм	146.134	FOILER ETL 20 мм	148.229
FOILER ET 30 мм	146.285	FOILER ETL 30 мм	148.230



## Сварочный автомат горячего воздуха TARPER TW3400 (Тарпер TW3400)



Автоматический аппарат для сварки внахлест горячим воздухом технических ПВХ-тканей, баннерных и тентовых тканей, гомогенных и многослойных гидроизолирующих покрытий. Используется при производстве шатров, павильонов, автомобильных тентов, промышленных завес, навесов, рекламных и баннерных конструкций, укрывных пленок для строительства и сельского хозяйства, бассейнов, гомогенных и многослойных гидроизолирующих покрытий из ПВХ, ПЭ, ХСПЭ, ПВДФ и ЭСБ.

- Скорость сварки до 7,5 м/мин
- Сварочная насадка шириной 40 мм
- Плавная регулировка температуры
- Подходит для сварки тентовых тканей и баннерных тканей
- Дополнительный груз, расположенный непосредственно над роликом, обеспечивает большее давление

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	3500
Температура	°С	20 – 600
Скорость	м/мин	1.0 – 7.5
Ширина сварного шва	мм	40
Размер (Д x Ш x В)	мм	445 x 276 x 320
Масса (без ручки)	кг	15
Класс защиты I		⊕

Принадлежности стр. 15



TARPER TW3400, 230В/3500Вт

128.153

## Стационарный аппарат горячего воздуха INSTA SM3 (Инста SM3)



Высокопроизводительный компактный стационарный аппарат для сварки горячим воздухом. Применяется для сварки технических ПВХ-тканей при производстве разнообразных рекламных конструкций, тентовых конструкций, шатров, палаток, временных укрытий, навесов, маркиз и много другого.

- Высокая скорость 1–28 м/мин
- Мощный нагреватель воздуха, тип LHS
- Пневматический механизм (высокая производительность)
- Возможность аварийной остановки

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	5000
Макс. температура	°С	650
Скорость	м/мин	1.0 – 28.0
Ширина сварного шва	мм	40
Размер (Д x Ш x В)	мм	1500 x 1200 x 1800
Масса	кг	150
Класс защиты I		⊕

Принадлежности стр. 15



INSTA SM3, 230В/5000Вт

146.002

Сварочный автомат горячего воздуха

## ROOFER RW3400 (Руфер RW 3400)



Предназначен для сварки внахлест кровельных покрытий из пластифицированного ПВХ, ЭСБ, ЭПДМ, ХСПЭ, ТПО. Может применяться в местах, где запрещено использование открытого пламени. Подходит для сварки полимерных кровельных покрытий в труднодоступных местах и при небольших объемах работ.

- Плавная регулировка скорости сварки до 7,5 м/мин
- Автоматическое начало сварки
- Независимая регулировка температуры сварки
- Сварочное сопло 40 мм, в соответствии с международным стандартам укладки кровельных мембран
- Специальный груз обеспечивает высокое качество сварного шва
- Небольшой вес – аппарат легко переносить
- Большая мощность при небольших габаритах

### Технические характеристики

Напряжение	В~	230
Мощность	Вт	3500
Температура	°С	20 – 600
Скорость	м/мин	1.0 – 7.5
Ширина сварного шва	мм	40
Размер (Д x Ш x В)	мм	445 x 276 x 320
Масса	кг	13
Класс защиты I		⊕

Принадлежности стр. 15

ROOFER RW3400, 230В/3500Вт

145.590



Сварочный автомат горячего клина  
**SEALER GW800 (Силер GW800)**



Компактный, лёгкий и производительный сварочный автомат горячего клина для сварки материалов толщиной от 0,2 до 1,5 мм. Может использоваться при сварке внахлест гидроизолирующих покрытий и геомембран, бассейнов, искусственных водоемов, водоемов для разведения рыбы, гидроизоляции для кровли, фундаментов, резервуаров, при озеленении и т.д.

- Скорость сварки до 6 м/мин
- Стабильная работа вне зависимости от колебаний температуры окружающей среды и напряжения сети
- Независимая регулировка скорости и температуры сварки
- Высокое качество сварных швов благодаря надежной технологии сварки горячим клином
- Компактный облегченный аппарат, вес всего 4,8 кг
- Поставляется в кейсе

**Технические характеристики**

Напряжение	В~	220
Мощность	Вт	800
Температура	°С	50 – 450
Толщина материала	мм	0.2 – 1.5
Скорость	м/мин	0.8 – 6
Ширина сварного шва	мм	12
Масса	кг	4.8
Класс защиты I		⊕

Принадлежности стр. 15



SEALER GW800, 220В/800Вт

124.188

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### ENERGY 1600 (Энерджи 1600)



Стандартная насадка,  
Ø 5 мм

130.632



Насадка для прихватки  
(насаживается на  
стандартную насадку)  
147.248



Насадка быстрой сварки,  
Ø 4 мм

146.740



Насадка быстрой сварки,  
Ø 5 мм

125.315



Насадка быстрой сварки  
для прутка треугольного  
профиля, 7 мм  
127.833



Щелевая насадка 20 мм

130.631



Щелевая насадка 40 мм

130.891



Ложковая насадка  
для усадки

119.344



Нагревательный элемент

130.595

### ENERGY 3400 (Энерджи 3400)



Широкая щелевая  
насадка, 70 мм

130.650



Нагревательный элемент

130.594



Ложковая насадка  
для усадки

130.633



Прикаточный ролик,  
силиконовый, 40 мм

130.611

### BOOSTER EX2 / BOOSTER EX3 (Бустер EX2 / Бустер EX3)



Сварочная насадка для  
экструдера в сборе –  
заготовка  
115.413



Сварочная насадка для  
экструдера – заготовка

123.285



Сварочная насадка для  
экструдера в сборе –  
сварка внахлест 30/1,5  
130.239



Сварочная насадка для  
экструдера для сварки  
внахлест 30/1.5  
130.240



Сварочный пруток ПЭНД  
(HDPE) Ø 4 мм,  
цвет чёрный, 5 кг  
115.366



Сварочный пруток ПП  
(PP) Ø 4 мм,  
цвет натуральный, 5 кг  
115.355



Нагревательный элемент  
для экструдера BOOSTER  
116.900



Латунная щетка

130.612

Прочие насадки - по запросу.

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

### FOILER ET / FOILER ETL (Фойлер ET / Фойлер ETL)



Насадка для сварки  
внахлест, 20 мм

123.627



Насадка для сварки  
внахлест, 30 мм

123.663



Груз с рукояткой  
в сборе, 3 кг

131.849



Латунная щетка

130.612



Нагревательный элемент  
для FOILER ET / FOILER ETL

130.595

### TARPER TW3400 (Тарпер TW3400)



Насадка для сварки  
внахлест, 40 мм

123.287



Дополнительный груз,  
0.6 кг

132.028



Латунная щетка

130.612



Нагревательный элемент  
для TARPER TW3400

130.594

### ROOFER RW3400 (Руфер RW 3400)



Насадка для сварки  
внахлест, 40 мм

123.287



Дополнительный груз,  
0.6 кг

132.028



Латунная щетка

130.612



Нагревательный элемент  
для ROOFER RW3400

130.594



WELDY AG  
Galileo-Strasse 10  
CH-6056 Kaegiswil  
**SWITZERLAND**

**РОССИЯ**

Москва, 115280,  
ул. Автозаводская, д. 25  
тел./факс: +7 495 / 792 -5945  
[www.weldy-rus.ru](http://www.weldy-rus.ru)  
e-mail: [info@weldy-rus.ru](mailto:info@weldy-rus.ru)

**ВАШ ТОРГОВЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ:**

