



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	°C	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 прутком, 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	°C	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	°C	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	

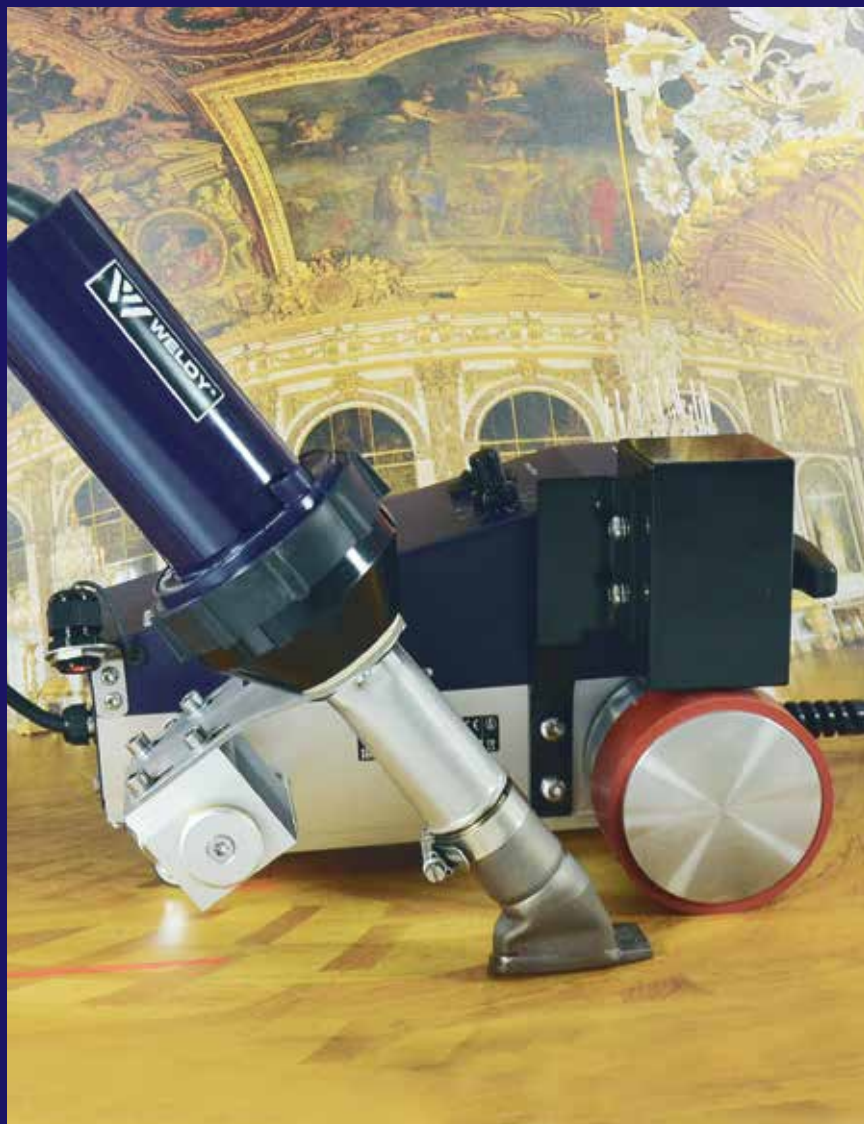


BOOSTER EX3, 230В/3000Вт

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	°C	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	°C	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

БЕЛАРУСЬ
Минск
тел.: +375 29 640-56-58
www.agimar.by
e-mail: info@agimar.by