

КАТАЛОГ 2015



**AUSTRALIAN
ENGINEERED
FOR A TOUGH
WORLD**



AUSTRALIAN ENGINEERED FOR A TOUGH WORLD



Worldpoly является одним из лидеров в мире по производству оборудования для сварки ПЭ труб, осуществляя поставки более чем в 90 стран мира.



WORLDPOLY. ЗНАНИЯ И ОПЫТ ТРЕХ ПОКОЛЕНИЙ



**КОМПАНИЯ WORLDPOLY
ОСНОВАННАЯ И БАЗИРУЮ-
ЩАЯСЯ В АВСТРАЛИИ
ЯВЛЯЕТСЯ ВЕДУЩЕЙ В
ИНДУСТРИИ ПОЛИЭТИЛЕ-
НОВЫХ ТРУБ И ФИТИНГОВ
УЖЕ В ТЕЧЕНИИ ТРЕХ ПОКО-
ЛЕНИЙ И БОЛЬШЕ 50-ти ЛЕТ.**

Будучи лидерами в разработке и производстве сварочного оборудования для ПЭ труб, соответствующего международным стандартам, мы экспортируем продукцию в более чем 90 стран.

Начиная от шахт в пустынях Южной Америки и рыбных ферм в Малазии, до морозоустойчивых сварок в Антарктике и технологических требований Германии и Норвегии, мы горды заявить, что мы сделали все это. У нас есть необходимые исследования, опыт и контакты чтобы сотрудничать с вами и браться за любой проект – большой или малый.

Мы не только производим и поставляем одни из лучших и экономных сварочных машин на рынке, мы также организуем интернациональные тренинги, консультации, предоставляем

высокий уровень обслуживания по доставке запасных частей, таким образом, у вас есть наша поддержка, чтобы всегда получать превосходные результаты.



ИННОВАЦИИ В АВСТРАЛИЙСКОМ МАШИНОСТРОЕНИИ


**AUSTRALIAN
ENGINEERED
FOR A TOUGH
WORLD**

POLYFORCE
TECHNOLOGY



“
Наше внимание сконцентрировано на соответствующих инновациях, движимых нашей постоянной погоней за улучшением сварки, для достижения превосходства на конкурентном рынке.”

Роб Холл, председатель и генеральный директор WORLDPOLY.

WORLDPOLY С ГОРДОСТЬЮ ПРЕДЛАГАЕТ АВСТРАЛИЙСКИЙ ОПЫТ В НАШЕМ СВАРОЧНОМ ОБОРУДОВАНИИ POLYFORCE TECHNOLOGY – СЕРИЯ МАШИН ВЫСОКОГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ALL TERRAIN, TRACKED И TRENCH.

Работая на POLYFORCE 630 Series 2, POLYFORCE 450 и POLYFORCE 315, любой оператор получит выгоду от значительного уменьшения времени, требуемого на сварочный процесс, простоты использования и возможности регистра-

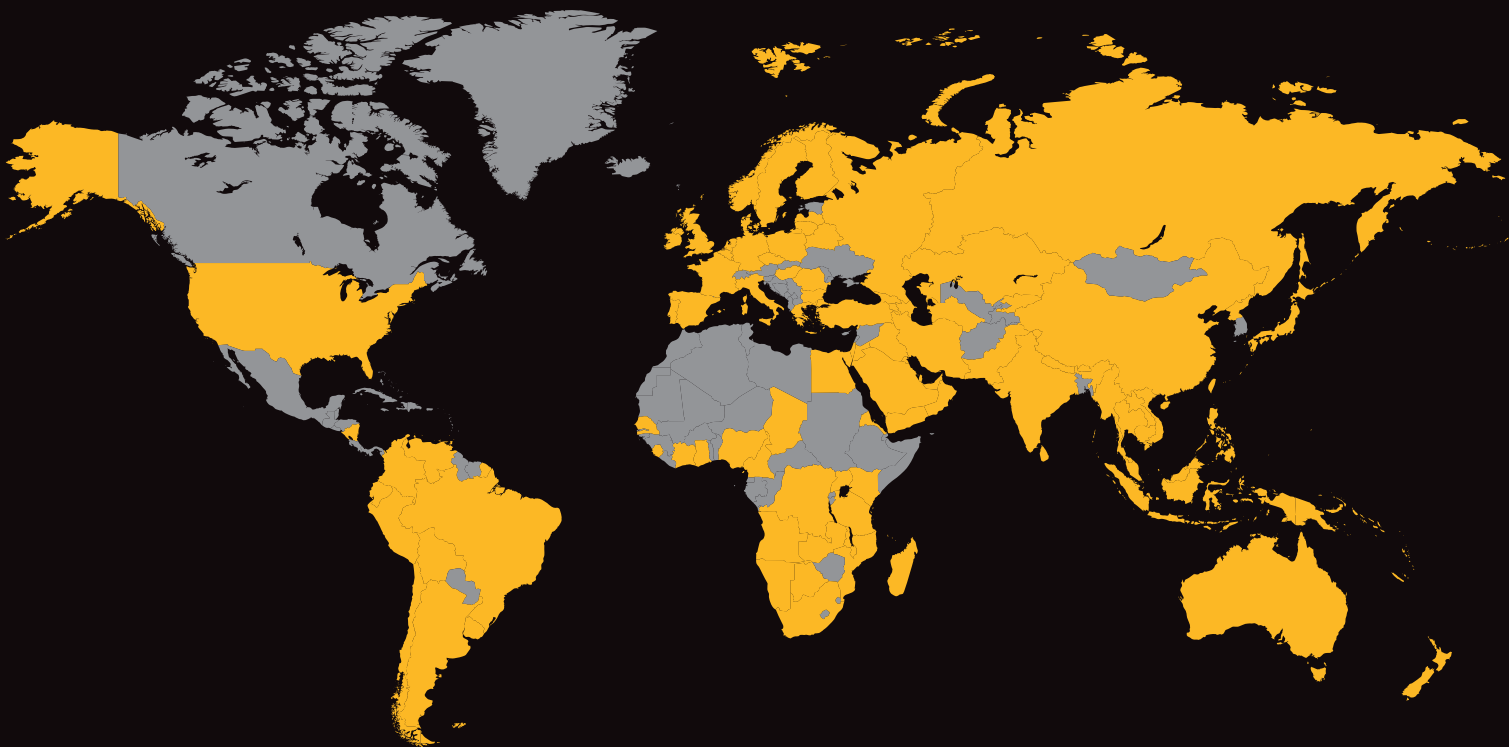
ции данных, двухлетней гарантии, а также от значительной поддержки со стороны WORLDPOLY и соответствующего обучения.

ОСОБЕННОСТИ АВСТРАЛИЙСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ POLYFORCE 630 Series 2:

- Наличие высокого и низкого сварочного давления;
- CNC или ручное управление;
- гусеничный или колесный ход;
- автоматизация и регистрация данных;
- гидравлика Bosch Rexroth;
- гидравлические зажимы с защитой при аварии;
- управляемые гидравликой нагреватель и торцеватель;

- легкость сварки в траншее;
- безопасность;
- экономичность - низкий расход топлива;
- гибкость – сварка между зажимами 2 и 3, 3 и 4;
- ролики для подъема труб.

Все разработанные в Австралии машины представлены в цветовой гамме Aussie Gold, логотип «Сделано в Австралии» был одобрен Австралийским правительством. Каждая машина обладает впечатляющими для пользователя функциями, имеет значительные дополнительные опции, и включает в себя расширенные гарантии.



**AUSTRALIAN
ENGINEERED
FOR A TOUGH
WORLD**

Никита Холл, менеджер по продажам

УВЕЛИЧЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ЧЕРЕЗ ПОСТОЯННУЮ ПОДДЕРЖКУ



ПРЕИМУЩЕСТВА WORLDPOLY ПЕРЕД КОНКУРЕНТАМИ

Мы гарантируем предоставить квалифицированную консультацию специалиста во всех аспектах сервиса.

Наши сервисные инженеры имеют соответствующую квалификацию и знания подкрепленные многолетним практическим опытом.

Мы предоставляем высокий уровень обслуживания, имея 50 летнюю историю, машины Worldpoly имеют достойный срок эксплуатации, мы всегда предоставляем запасные части, как для наших старейших так и

самых последних моделей. Машины Worldpoly постоянно совершенствуются, чтобы удовлетворять постоянно растущие требования к производительности наших клиентов.

Будь-то плановое техническое обслуживание, или специальные программы обслуживания для клиентов с особыми потребностями.

Worldpoly всегда рядом, чтобы вы продолжали сварку.

ПОВЫШЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА ЧЕРЕЗ ПОСТОЯННУЮ ПОДДЕРЖКУ

В Worldpoly, мы понимаем,

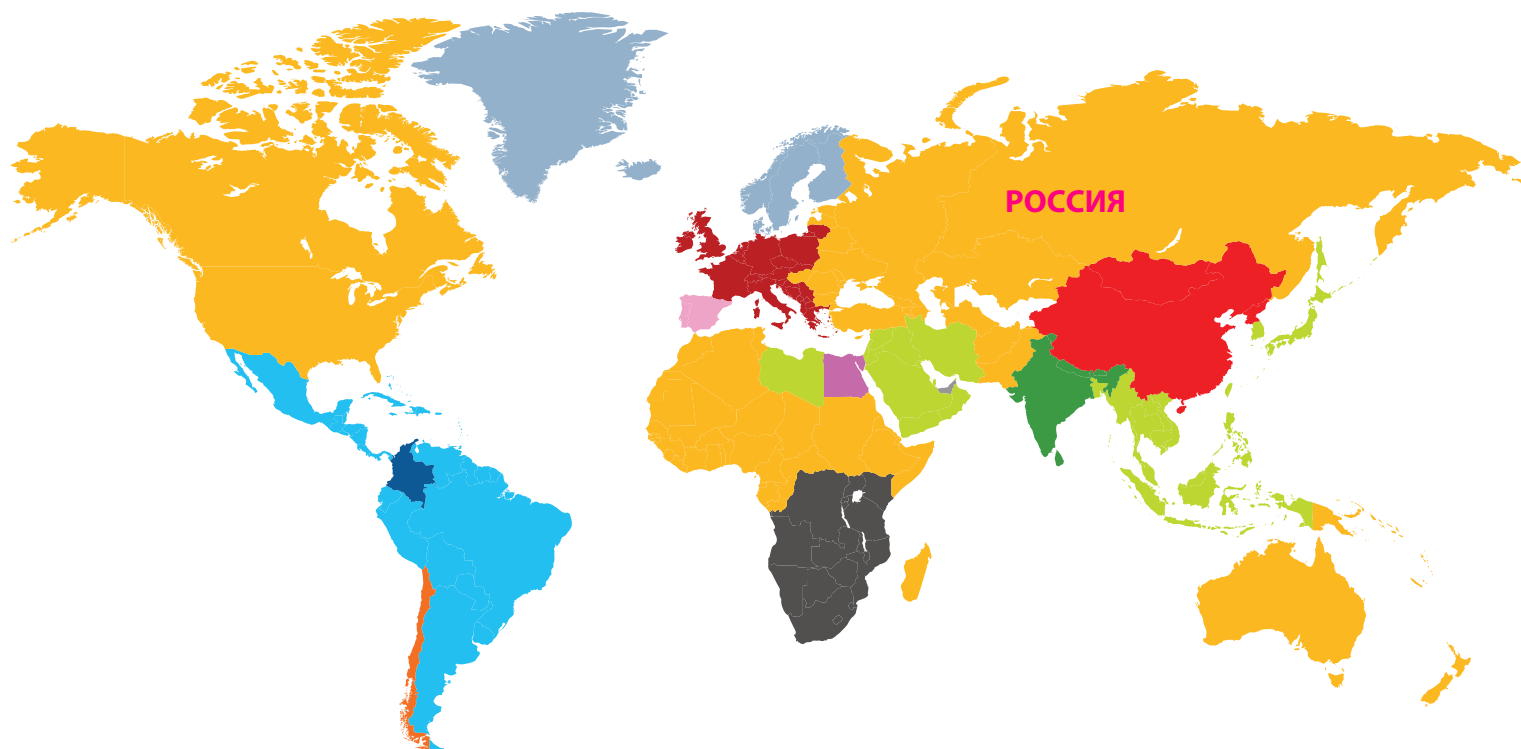
насколько важна постоянная поддержка для успеха каждого проекта, независимо от его размера.

Мы инвестируем в обучение высококвалифицированных и опытных эксплуатационных техников для квалифицированной помощи нашим клиентам в безопасной и продуктивной работе с оборудованием WORLDPOLY, для получения оптимальной производительности независимо от того, старая или новая ваша машина, полевая или цеховая. Отдел эксплуатации предоставляет поддержку клиентам для развития их деятельности.

ТЕРРИТОРИЯ WORLDPOLY

РЕГИОНЫ ОБСЛУЖИВАЕМЫЕ НАШЕЙ ДИЛЕРСКОЙ СЕТЬЮ

Контактная информация дилеров на последней странице обложки



Австралия
Испания и Португалия
Колумбия
Индия
Скандинавия

Чили
Египет
Латинская Америка Юг
Африка
Китай

Германия
Азия и Ближний Восток
Объединенные Арабские Эмираты
Россия

WORLDPOLY ПОСТАВЛЯЕТ, ОБСЛУЖИВАЕТ И ПОДДЕРЖИВАЕТ ОБОРУДОВАНИЕ НА ВСЕХ КОНТИНЕНТАХ И ВО ВСЕХ ТОЧКАХ ЗЕМНОГО ШАРА. ВО МНОГИХ РЕГИОНАХ МЫ ОБЕСПЕЧИВАЕМ ЭТО С ПОМОЩЬЮ КОМАНДЫ ДИСТРИБЬЮТОРОВ, С КОТОРЫМИ МЫ ГОРДЫ АССОЦИИРОВАТЬСЯ. КАЖДЫЙ ИЗ НАШИХ ДИСТРИБЬЮТОРОВ ПО ПРАВУ ЗАРАБОТАЛ УВАЖЕНИЕ И ХОРОШУЮ РЕПУТАЦИЮ.

Многие из этих дистрибьюторов были связаны с семьей Hall более чем 20 лет.

Мы взаимно согласовали процессы и критерии удовлетворенности клиентов, так что любая машина Worldpoly доставленная в любую точку мира будет обслуживаться и поддерживаться на высоком уровне Worldpoly.

Наша система распределения и транспортировки обеспечивает быстрый отклик на запросы техподдержки, обслуживания и поставок - в частности, запасных частей. В регионах, не имеющих дистрибьюторов Worldpoly, ра-

ботает напрямую с клиентами для быстрого и наиболее экономически-эффективного решения их задач. Имея сотрудников говорящих в общей сложности на двенадцати языках, а также 50-летний опыт в обслуживании более 90 стран, Worldpoly всегда предложит подходящее решение для ваших потребностей.

ОБУЧЕНИЕ - СЕКРЕТ УСПЕХА



ОБУЧЕНИЕ - ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

В WORLDPOLY, МЫ СЧИТАЕМ, ЧТО ОБУЧЕНИЕ ПОЛЬЗОВАНИЮ НАШИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ТАКЖЕ ВАЖНО, КАК САМА ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ - ЭТО ГАРАНТИРУЕТ ЛЕГКОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, КАЧЕСТВО СВАРКИ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ЛЮБОГО ТРУБОВОДА ИЛИ ФИТИНГА.

НАШИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА В ОБУЧЕНИИ

Worldpoly стремится предоставить вам оборудование и ноу-хау, чтобы подтвердить репутацию передового опыта, последовательности, надежности и экономичности. Мы оцениваем требуемый уровень тренинга для вашей команды, а затем персонализируем программу так, чтобы вы получили наилучший результат используя наши машины.

“Мы с удовольствием обучаем наших клиентов, не только, чтобы они были специалистами в использовании современного оборудования, а также смогли расширить свои коммерческие возможности в технике и производстве.”

*Рамеис Пакер, Worldpoly
Генеральный директор Азия и
Средний Восток*

”

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА И ОБМЕН ОПЫТОМ

СОТРУДНИЧЕСТВО С КЛИЕНТАМИ В БОЛЕЕ ЧЕМ 90 СТРАНАХ И БОЛЕЕ ЧЕМ 50 ЛЕТ АКТИВНОЙ ИСТОРИИ В СВАРОЧНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, WORLDPOLY ИМЕЕТ ДЛИННЫЙ ПОСЛУЖНОЙ СПИСОК УСПЕХА, БЛАГОДАРЯ НАШЕЙ ПРИВЕРЖЕННОСТИ К ПОНИМАНИЮ ПОТРЕБНОСТЕЙ НАШИХ КЛИЕНТОВ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ КОНКРЕТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ – ОРИЕНТИРОВАННЫХ РЕШЕНИЙ.



БУДЬТЕ УВЕРЕНЫ

Все машины Worldpoly, несущие маркировку CE, специально разработаны и изготовлены с одобрением CE. Это гарантирует, что машины WORLDPOLY выполняют требования всех международных рынков, требующих высокий уровень безопасности.

Оборудование WORLDPOLY с маркировкой CE получили одобрение SGS. Вы можете быть уверены, что наши машины разработаны и изготовлены так, чтобы вы могли работать с лучшим качеством, высокой производительностью и с минимальным риском для здоровья и безопасности.



> 51st Australian Export Awards
2013 NATIONAL FINALIST
MINERALS AND ENERGY

ПРЕВОСХОДСТВО В ЭКСПОРТЕ

WORLDPOLY был горд получить премию Governor of Victoria Export Award in the Minerals & Energy sector, и также the National runner up for the 51st Australian Export Awards.

ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОДОБРЕНИЕ

WORLDPOLY было присвоено National Export Award for Products and Manufacturing from Master Builders Australia.



Rob Hall
Генеральный директор
Worldpoly, на вручении
премии Builders Australia
National Products and
Manufacturing Export Award

НАШ ОПЫТ - ВАШЕ РЕШЕНИЕ

Получение правильного совета может сэкономить вам время и деньги. В Worldpoly наша команда специалистов имеет многолетний опыт работы в любой области применения ПЭ труб и лучшие методы сварки для обеспечения прочности, согласованности и надежности. Они также имеют навыки и опыт, чтобы помочь вам найти решение вашей проблемы, независимо от того, насколько невозможно это может показаться. Совокупный опыт наших членов команды дали нам всеобъемлющие знания, которые вы можете использовать, чтобы обеспечить успех.

СОДЕРЖАНИЕ **WORLDPOLY**



ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ СВАРОЧНЫЕ МАШИНЫ POLYFORCE И POLYROVER

PolyRover630 Trench	12
PolyRover630 AllTerrain	13
PolyRover630 Hydra	14
PolyTrack	15
PolyForce630 S2 Auto Trench	16
PolyForce630 S2 Auto AllTerrain	17
PolyForce630 S2 Auto Track	18
PolyForce1000 Auto Trench	19
PolyForce1000 Auto AllTerrain	20
PolyForce1000 Auto Track	21

ПОЛЕВЫЕ СВАРОЧНЫЕ МАШИНЫ

Worldpoly160	22
Worldpoly250	23
Worldpoly250 CNC	24
Worldpoly315	25
Worldpoly315 PolyForce	26
Worldpoly315 CNC	27
Worldpoly450	28
Worldpoly450 PolyForce	29
Worldpoly500	30
Worldpoly630	31
Worldpoly800	32
Worldpoly1000	33
Worldpoly1200	34
Worldpoly1600	35
Worldpoly2000	36
Worldpoly2200	37
Worldpoly3000	38

МАШИНЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФИТИНГОВ

PolyWorkshop315	39
PolyWorkshop450	39
PolyWorkshop630	40
PolyWorkshop800	40
PolyWorkshop800/355	41
PolyWorkshop1000	41
PolyWorkshop1200	42
PolyWorkshop1600	42
PolyWorkshop1600/1000	43
PolyWorkshop2000	43



ПИЛЫ ДЛЯ ТРУБ

PolySaw315	44
PolySaw630	44
PolySaw800	45
PolySaw1200	45
PolySaw1600	46
PolySaw1710	46
PolySaw2000	47

МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ТРОЙНИКОВ

PolySaddle630/315	48
PolySaddle1200/500	49

УСТРОЙСТВО ДЛЯ ПРОТОКОЛИРОВАНИЯ

SPG2000	50
---------	----



PolyRover630 Trench

Произведенная в Австралии высокопроизводительная сварочная машина PolyRover 630 Trench создана для работы в тяжелых условиях на удаленных и/или труднодоступных объектах, требует существенно меньших трудозатрат по сравнению с обычными машинами, избавляет от необходимости в дополнительном оборудовании, позволяя быстрее и эффективнее сваривать ПЭ и ПП трубы.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyRover в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

- Поднимаемые с помощью гидравлики торцеватель и нагреватель позволяют сократить время для их замены.
- Короткие промежутки времени между циклами сварочного процесса улучшают качество сварки.
- Надежная гидравлическая система на основе гидравлики Bosch Rexroth гарантирует длительную безотказную работу.
- Гидравлическая станция и блок управления расположены на раме центратора, делают машину максимально удобной для работы в траншее.
- Сварка между 2 и 3 зажимами или между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.
- Высокое качество изготовления и прочная, жесткая конструкция центратора обеспечивают безупречную работу сварочной машины.

Сварочные машины PolyRover от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором.

Для контроля процесса сварки к сварочной машине PolyRover подключается устройство для протоколирования SPG 2000 либо устройство для протоколирования других производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 4 основных зажима диаметром 630 мм
- Диапазон сварки от 315 до 630 мм, от SDR 9 (PN16) до SDR 41 (PN4), в соответствии с DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Сварка высоким давлением возможна опционально в соответствии со стандартами USA, ISO и AUS/NZ POP003 high pressure Standards, ГОСТ Р 55276-2012. Диапазон сварки от 315 до 630mm или 12" to 24".
- Удобная сварка между 3 и 4 зажимами для фитингов и отводов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Редукционные вкладыши для сварки 560, 500, 450, 400, 355 и 315мм OD.
- Нагревательный элемент изготовлен из алюминия с тефлоновым покрытием, оснащен датчиком температуры и защитным кожухом.
- Электрический торцеватель оснащен термостатической защитой и защитой по току от перегрузок.
- Напряжение питания трехфазное, 380 В, 50 Гц.
- Общая потребляемая мощность 16.8 кВт, минимальная необходимая мощность генератора 18 kVA.
- Пульт управления расположен на раме в наиболее удобном для оператора месте. Включает себя элементы управления гидравлической системой, цифровой индикатор давления, таймер, кнопка экстренной остановки. Уровень защиты IP63.

Опции:

Две модификации машины:

- Сварка только при нормальном давлении.
- Сварка при нормальном или высоком давлении.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyRover630 AllTerrain

Произведенная в Австралии высокопроизводительная сварочная машина PolyRover 630 AllTerrain создана для работы в тяжелых условиях на удаленных и/или труднодоступных объектах, требует существенно меньших трудозатрат по сравнению с обычными машинами, избавляет от необходимости в дополнительном оборудовании, позволяя быстрее и эффективнее сваривать ПЭ и ПП трубы. Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, трем годам совместных исследований и разработок с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyRover в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

- Колесное шасси с поворотными передними колесами для легкого перемещения и позиционирования машины. Машина снимается с шасси для работы в траншее.
- Передний и задний подъемники для трубы существенно облегчают и ускоряют работу.
- Поднимаемые с помощью гидравлики торцеватель и нагреватель позволяют сократить время для их замены.
- Короткие промежутки времени между циклами сварочного процесса улучшают качество сварки.
- Надежная гидравлическая система на основе гидравлики Bosch Rexroth гарантирует длительную безотказную работу.
- Гидравлическая станция и блок управления расположены на раме центратора, делают машину максимально удобной для работы в траншее.
- Сварка между 2 и 3 зажимами или между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.
- Высокое качество изготовления и прочная, жесткая конструкция центратора обеспечивают безупречную работу сварочной машины.

Сварочные машины PolyRover от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором.

Для контроля процесса сварки к сварочной машине PolyRover подключается устройство для протоколирования SPG 2000 либо устройство для протоколирования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 4 основных зажима диаметром 630 мм
- Диапазон сварки от 315 до 6300 мм, от SDR 9 (PN16) до SDR 41 (PN4), в соответствии с DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Сварка высоким давлением возможна в соответствии со стандартами USA, ISO и AUS/NZ POP003 high pressure Standards, ГОСТ Р 55276-2012. Диапазон сварки 315 to 630mm or 12" to 24".
- Удобная сварка между 3 и 4 зажимами для фитингов и отводов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Редукционные вкладыши для сварки 560, 500, 450, 400, 355 и 315мм OD.
- Нагревательный элемент изготовлен из алюминия с тефлоновым покрытием, оснащен датчиком температуры и защитным кожухом.
- Электрический торцеватель выполнен из алюминия, оснащен термостатической защитой и защитой по току от перегрузок.
- Напряжение питания трехфазное, 380 В, 50 Гц.
- Общая потребляемая мощность 14.6 кВт, минимальная необходимая мощность генератора 18 kVA.
- Пульт управления расположен на раме в наиболее удобном для оператора месте. Включает себя элементы управления гидравлической системой, цифровой индикатор давления, таймер, кнопка экстренной остановки. Уровень защиты IP63.
- Широкопрофильные внедорожные шины.
- Поворотные передние колеса.
- Гидравлические подъёмники трубы в передней и задней части шасси.

Опции:

Две модификации машины:

- Сварка только при нормальном давлении.
- Сварка при нормальном или высоком давлении.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyRover630 Hydra

Произведенная в Австралии высокопроизводительная сварочная машина PolyRover 630 Hydra создана для работы в тяжелых условиях на удаленных и/или труднодоступных объектах, требует существенно меньших трудозатрат по сравнению с обычными машинами, избавляет от необходимости в дополнительном оборудовании, позволяя быстрее и эффективнее сваривать ПЭ и ППтрубы.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, трем годам совместных исследований и разработок с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyRover в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

- PolyRover 630 Hydra оборудована гидравлической системой для подъёма, опускания и затяжки зажимов. Встроенная в систему защита исключает повреждение подвижных частей машины. Передний и задний подъемники позволяют быстро и легко устанавливать трубы.
- Колесное шасси с поворотными передними колесами для легкого перемещения и позиционирования машины. Машина снимается с шасси для работы в траншее.
- Поднимаемые/опускаемые с помощью гидравлики торцеватель и нагреватель позволяют сократить время для их замены. Короткие промежутки времени между циклами сварочного процесса улучшают качество сварки.
- Надежная гидравлическая система на основе гидравлики Bosch Rexroth гарантирует длительную безотказную работу.
- Гидравлическая станция и блок управления расположены на раме центратора, делают машину максимально удобной для работы в траншее.
- Сварка между 2 и 3 зажимами или между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.
- Высокое качество изготовления и прочная, жесткая конструкция центратора обеспечивают безупречную работу сварочной машины.

Сварочные машины PolyRover от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором.

Для контроля процесса сварки к сварочной машине PolyRover подключается устройство для протоколирования SPG 2000 либо устройство для протоколирования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 4 основных стальных зажима диаметром 630 мм.
- Диапазон сварки от 315 до 6300 мм, от SDR 9 (PN16) до SDR 41 (PN4), в соответствии с DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Сварка высоким давлением возможна в соответствии со стандартами USA, ISO и AUS/NZ POP003 high pressure Standards, ГОСТ Р 55276-2012. Диапазон сварки от 315 to 630мм или от 12" до 24".
- Удобная сварка между 3 и 4 зажимами для фитингов и отводов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Редукционные вкладыши для сварки 560, 500, 450, 400, 355 и 315мм OD.
- Нагревательный элемент изготовлен из алюминия с тефлоновым покрытием, оснащен датчиком температуры и защитным кожухом.
- Электрический торцеватель выполнен из алюминия, оснащен термостатической защитой и защитой по току от перегрузок.
- Напряжение питания трехфазное, 380, 50 Гц.
- Общая потребляемая мощность 14.6 кВт, минимальная необходимая мощность генератора 18 kVA.
- Пульт управления расположен на раме в наиболее удобном для оператора месте. Включает себя элементы управления гидравлической системой, цифровой индикатор давления, таймер, три аварийных выключателя. Уровень защиты IP63.
- Широкопрофильные внедорожные шины.
- Поворотные передние колеса.
- Гидравлические подъемники трубы в передней и задней части шасси.

Опции:

- Две модификации машины:
- Сварка только при нормальном давлении.
- Сварка при нормальном или высоком давлении.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyTrack

Произведенная в Австралии Worldpoly PolyTrack надежная, экономичная и малозумная мобильная платформа. Предназначена для перемещения, позиционирования и обеспечения автономной работы сварочных машин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Дизельный генератор Perkins 1500 RPM 17 KVA либо Kubota 1500 RPM 24.5 KVA с электростартером и дистанционным запуском.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth.
- Беспроводной и проводной пульта управления.
- Итальянский двухскоростной гусеничный привод.
- Светодиодные головные и задние фары, проблесковый фонарь.
- Для сварочных машин Worldpoly PolyForce630 Series 2 Automatic и PolyForce1000 Automatic

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyForce630 S2 Auto Trench

Разработанная и произведенная в Австралии высокопроизводительная машина для сварки PolyForce630 Series 2 Automatic Trench более быстро и более эффективно сваривает ПЭ и ПП трубопроводы, благодаря сокращению времени сварки и уменьшению трудозатрат. При этом гарантирует превосходное качество сварки. PolyForce630 Series 2 Automatic обеспечивает высококачественную сварку как под высоким давлением, так и под традиционным низким давлением. При правильных условиях сварка под высоким давлением сокращает время сварки до 50%.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyForce в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

Проведенные испытания PolyForce630 Series 2 Automatic демонстрируют, что прочность сварного шва при сварке под высоким давлением ПЭ трубы SDR 11 составляет 101% - 109% прочности самой трубы, с нулевым показателем брака. Технологическая пауза, время на удаление нагревателя и соединение поверхностей сварки, в автоматическом режиме всего 4.1 секунды для трубы 630мм OD SDR 11. При этом исключено повреждение торцов труб и, как следствие, уменьшается вероятность брака. Главные зажимы с гидравлическим приводом и системой защиты от повреждений. Открытие, закрытие, затягивание зажимов без участия оператора.

Интуитивно понятное и легкое управление в CNC и ручном режимах.

Гидравлическая станция и пульт управления расположены на раме центриатора.

Подъем и опускание торцевателя и нагревателя с помощью гидропривода с защитой от повреждений.

Гидравлическая система Bosch Rexroth обеспечивает высочайший уровень надежности и легкое обслуживание.

OH&S friendly operation.

Сварка между зажимами 2 и 3, а также между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.

Сварочные машины PolyForce630 Series 2 Automatic Trench от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором как в CNC режиме, так и ручном режиме управления.

Для контроля процесса сварки к сварочной машине PolyForce630 Series 2 Automatic Trench подключается устройство для протоколирования SPG 2000 либо устройство для протоколирования других производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 315 до 630мм OD.
- Сварка под высоким и низким давлением.
- Комплект двухсекционных редукционных вкладышей 560, 500, 450, 400, 355, 315мм, держатель коротких отрезков.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth
- Гидравлический привод для подъема/опускания нагревателя и торцевателя с защитой от повреждений.
- Гидравлический привод для открывания/закрывания/затягивания главных зажимов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Максимальное давление в гидросистеме - 200 bar / 20 MPa
- Общая площадь гидравлических цилиндров — 3660кв.мм.
- Вес - 1400 кг.

Опции:

- Устройство для протоколирования SPG 2000.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyForce630 S2 Auto AllTerrain

Разработанная и произведенная в Австралии высокопроизводительная машина для сварки PolyForce630 Series 2 Automatic AllTerrain более быстро и более эффективно сваривает ПЭ и ПП трубопроводы благодаря сокращению времени сварки и уменьшению трудозатрат. При этом гарантирует превосходное качество сварки.

PolyForce630 Series 2 Automatic AllTerrain обеспечивает высококачественную сварку как под высоким давлением, так и под традиционным низким давлением.

При правильных условиях сварка под высоким давлением сокращает время сварки до 50%.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyForce в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

Проведенные испытания PolyForce630 Series 2 Automatic AllTerrain демонстрируют, что прочность сварного шва при сварке под высоким давлением ПЭ трубы SDR 11 составляет 101% - 109% прочности самой трубы, с нулевым показателем брака.

Технологическая пауза, время на удаление нагревателя и соединение поверхностей сварки, в автоматическом режиме всего 4.1 секунды для трубы 630мм OD SDR 11. При этом исключено повреждение торцов труб и, как следствие, уменьшается вероятность брака.

Главные зажимы с гидравлическим приводом и системой защиты от повреждений. Открытие, закрытие, затягивание зажимов без участия оператора.

Интуитивно понятное и легкое управление в CNC и ручном режимах.

Гидравлическая станция и пульт управления расположены на раме центратора.

Подъем и опускание торцевателя и нагревателя с помощью гидропривода с защитой от повреждений.

Гидравлическая система Bosch Rexroth обеспечивает высочайший уровень надежности и легкое обслуживание.

OH&S friendly operation.

Сварка между зажимами 2 и 3, а также между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.

Колесное шасси с управляемыми передними колесами обеспечивает быстрое и легкое перемещение и позиционирование сварочной машины. При необходимости машина снимается с шасси.

Встроенные в шасси передний и задний подъемники для труб существенно облегчают и ускоряют установку труб.

Сварочные машины PolyForce630 Series 2 Automatic AllTerrain от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором как в CNC режиме, так и ручном режиме управления.

Для контроля процесса сварки к сварочной машине PolyForce630 Series 2 Automatic AllTerrain подключается устройство для протоколирования SPG 2000 либо устройство для протоколирования других производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 315 до 630мм OD.
- Сварка под высоким и низким давлением.
- Комплект двухсекционных редуционных вкладышей 560, 500, 450, 400, 355, 315мм, держатель коротких отрезков.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth
- Гидравлический привод для подъема/опускания нагревателя и торцевателя с защитой от повреждений.
- Гидравлический привод для открывания/закрывания/затягивания главных зажимов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Колесное шасси с управляемыми передними колесами и дисковыми тормозами.
- Максимальное давление в гидросистеме - 200 bar / 20 МПа
- Общая площадь гидравлических цилиндров — 3660кв.мм.
- Вес - 1800 кг.

Опции:

- Устройство для протоколирования SPG 2000.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyForce630 S2 Auto Track

Разработанная и произведенная в Австралии высокопроизводительная машина для сварки PolyForce630 Series 2 Automatic Track более быстро и более эффективно сваривает ПЭ и ПП трубопроводы благодаря сокращению времени сварки и уменьшению трудозатрат. При этом гарантирует превосходное качество сварки.

PolyForce630 Series 2 Automatic обеспечивает высококачественную сварку как под высоким давлением, так и под традиционным низким давлением.

При правильных условиях сварка под высоким давлением сокращает время сварки до 50%.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyForce в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

Проведенные испытания PolyForce630 Series 2 Automatic демонстрируют, что прочность сварного шва при сварке под высоким давлением ПЭ трубы SDR 11 составляет 101% - 109% прочности самой трубы, с нулевым показателем брака. Технологическая пауза, время на удаление нагревателя и соединение поверхностей сварки, в автоматическом режиме всего 3.4 секунды для трубы 630мм OD SDR 11. При этом исключено повреждение торцов труб и, как следствие, уменьшается вероятность брака. Главные зажимы с гидравлическим приводом и системой защиты от повреждений. Открытие, закрытие, затягивание зажимов без участия оператора.

Интуитивно понятное и легкое управление в CNC и ручном режимах.

Гидравлическая станция и пульт управления с сенсорным экраном Schneider расположены на раме центратора.

Встроенное устройство протоколирования с объемом памяти 5Гб позволяет хранить данные о нескольких сотен тысяч сварок.

Подъем и опускание торцевателя и нагревателя с помощью гидропривода с защитой от повреждений.

Гидравлическая система Bosch Rexroth обеспечивает высочайший уровень надежности и легкое обслуживание.

Гусеничная платформа с дизельным генератором Perkins 1500 RPM, дистанционным управлением обеспечивает полностью автономную работу сварочной машины.

Встроенные в платформу передний и задний подъемники для труб существенно облегчают и ускоряют установку труб.

ON&S friendly operation.

Сварка между зажимами 2 и 3, а также между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.

Сварочные машины PolyForce630 Series 2 Automatic Trench от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором как в CNC режиме, так и ручном режиме управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 315 до 630мм OD.
- Сварка под высоким и низким давлением согласно DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Комплект двухсекционных редуционных вкладышей 560, 500, 450, 400, 355, 315мм, держатель коротких отрезков.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth
- Гидравлический привод для подъема/опускания нагревателя и торцевателя с защитой от повреждений.
- Гидравлический привод для открывания/закрывания/затягивания главных зажимов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Максимальное давление в гидросистеме - 200 bar / 20 МПа
- Общая площадь гидравлических цилиндров — 3660кв.мм.
- Дизель-генератор Kubota 17 кВт, 4 цилиндра, 1500 об/мин.
- Емкость топливного бака 70 литров.
- Вес - 3200 кг.

Опции:

- Устройство для протоколирования SPG 2000.
- Держатель для фланцев.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyForce1000 Auto Trench

Разработанная и произведенная в Австралии высокопроизводительная машина для сварки PolyForce1000 Automatic Trench более быстро и более эффективно сваривает ПЭ и ПП трубопроводы благодаря сокращению времени сварки и уменьшению трудозатрат. При этом гарантирует превосходное качество сварки.

PolyForce1000 Automatic обеспечивает высококачественную сварку как под высоким давлением, так и под традиционным низким давлением.

При правильных условиях сварка под высоким давлением сокращает время сварки до 50%.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyForce в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

Проведенные испытания PolyForce1000 Automatic демонстрируют, что прочность сварного шва при сварке под высоким давлением ПЭ трубы SDR 11 составляет 101% - 109% прочности самой трубы, с нулевым показателем брака. Технологическая пауза, время на удаление нагревателя и соединение поверхностей сварки, в автоматическом режиме менее 5 секунд. При этом исключено повреждение торцов труб и, как следствие, уменьшается вероятность брака. Главные зажимы с гидравлическим приводом и системой защиты от повреждений. Открытие, закрытие, затягивание зажимов без участия оператора.

Интуитивно понятное и легкое управление в CNC и ручном режимах.

Гидравлическая станция и пульт управления с сенсорным экраном Schneider расположены на раме центратора.

Встроенное устройство протоколирования с объемом памяти 5Гб позволяет хранить данные о нескольких сотен тысяч сварок.

Подъем и опускание торцевателя и нагревателя с помощью гидропривода с защитой от повреждений.

Гидравлическая система Bosch Rexroth обеспечивает высочайший уровень надежности и легкое обслуживание.

OH&S friendly operation.

Сварка между зажимами 2 и 3, а также между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.

Сварочные машины PolyForce1000 Automatic Trench от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором как в CNC режиме, так и ручном режиме управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 500 до 1000мм OD.
- Сварка под высоким и низким давлением согласно DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Комплект двухсекционных редуцированных вкладышей 900, 800, 710, 630, 560, 500мм, держатель коротких отрезков.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth
- Гидравлический привод для подъема/опускания нагревателя и торцевателя с защитой от повреждений.
- Гидравлический привод для открывания/закрывания/затягивания главных зажимов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Максимальное давление в гидросистеме - 200 bar / 20 МПа
- Напряжение питания трехфазное, 380 В, 50Гц, потребляемая мощность 30,8 кВт.

Опции:

- Устройство для протоколирования SPG 2000.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyForce1000 Auto AllTerrain

Разработанная и произведенная в Австралии высокопроизводительная машина для сварки PolyForce1000 Automatic Track более быстро и более эффективно сваривает ПЭ и ПП трубопроводы благодаря сокращению времени сварки и уменьшению трудозатрат. При этом гарантирует превосходное качество сварки.

PolyForce1000 Automatic обеспечивает высококачественную сварку как под высоким давлением, так и под традиционным низким давлением.

При правильных условиях сварка под высоким давлением сокращает время сварки до 50%.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyForce в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением.

Проведенные испытания PolyForce1000 Automatic демонстрируют, что прочность сварного шва при сварке под высоким давлением ПЭ трубы SDR 11 составляет 101% - 109% прочности самой трубы, с нулевым показателем брака. Технологическая пауза, время на удаление нагревателя и соединение поверхностей сварки, в автоматическом режиме менее 5 секунд. При этом исключено повреждение торцов труб и, как следствие, уменьшается вероятность брака. Главные зажимы с гидравлическим приводом и системой защиты от повреждений. Открытие, закрытие, затягивание зажимов без участия оператора.

Интуитивно понятное и легкое управление в CNC и ручном режимах.

Гидравлическая станция и пульт управления с сенсорным экраном Schneider расположены на раме центратора.

Встроенное устройство протоколирования с объемом памяти 5Гб позволяет хранить данные о нескольких сотен тысяч сварок.

Подъем и опускание торцевателя и нагревателя с помощью гидропривода с защитой от повреждений.

Гидравлическая система Bosch Rexroth обеспечивает высочайший уровень надежности и легкое обслуживание.

Колесное шасси с управляемыми передними колесами обеспечивает быстрое и легкое перемещение и позиционирование сварочной машины. При необходимости машина снимается с шасси.

Встроенные в шасси передний и задний подъемники для труб существенно облегчают и ускоряют установку труб. Встроенные в платформу передний и задний подъемники для труб существенно облегчают и ускоряют установку труб.

ON&S friendly operation.

Сварочные машины PolyForce1000 Automatic AllTerrain от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором как в CNC режиме, так и ручном режиме управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 500 до 1000мм OD.
- Сварка под высоким и низким давлением согласно DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Комплект двухсекционных редуцированных вкладышей 900, 800, 710, 630, 560, 500мм, держатель коротких отрезков.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth
- Гидравлический привод для подъема/опускания нагревателя и торцевателя с защитой от повреждений.
- Гидравлический привод для открывания/закрывания/затягивания главных зажимов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Максимальное давление в гидросистеме - 200 bar / 20 MPa
- Напряжение питания трехфазное, 380 В, 50Гц, потребляемая мощность 30,8 кВт.

Опции:

- Устройство для протоколирования SPG 2000.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца



PolyForce1000 Auto Tracked

Разработанная и произведенная в Австралии высокопроизводительная машина для сварки PolyForce1000 Automatic Track более быстро и более эффективно сваривает ПЭ и ПП трубопроводы благодаря сокращению времени сварки и уменьшению трудозатрат. При этом гарантирует превосходное качество сварки. PolyForce1000 Automatic обеспечивает высококачественную сварку как под высоким давлением, так и под традиционным низким давлением.

При правильных условиях сварка под высоким давлением сокращает время сварки до 50%.

Благодаря 50 годам созидания, опыту трех поколений работы с ПЭ трубами, совместным исследованиям и разработкам с Bosch Rexroth и сотрудничеству с клиентами в более чем в 90 странах, компания Worldpoly производит сварочные машины PolyForce в Австралии, в соответствии со всеми стандартами сварки, включая стандарты сварки под высоким давлением. включая стандарты сварки под высоким давлением.

Проведенные испытания PolyForce1000 Automatic демонстрируют, что прочность сварного шва при сварке под высоким давлением ПЭ трубы SDR 11 составляет 101% - 109% прочности самой трубы, с нулевым показателем брака. Технологическая пауза, время на удаление нагревателя и соединение поверхностей сварки, в автоматическом режиме менее 5 секунд. При этом исключено повреждение торцов труб и, как следствие, уменьшается вероятность брака.

Главные зажимы с гидравлическим приводом и системой защиты от повреждений. Открытие, закрытие, затягивание зажимов без участия оператора.

Интуитивно понятное и легкое управление в CNC и ручном режимах.

Гидравлическая станция и пульт управления с сенсорным экраном Schneider расположены на раме центратора.

Встроенное устройство протоколирования с объемом памяти 5Гб позволяет хранить данные о нескольких сотен тысяч сварок.

Подъем и опускание торцевателя и нагревателя с помощью гидропривода с защитой от повреждений.

Гидравлическая система Bosch Rexroth обеспечивает высочайший уровень надежности и легкое обслуживание.

Гусеничная платформа с дизельным генератором Kubota, дистанционным управлением обеспечивает полностью автономную работу сварочной машины.

Встроенные в платформу передний и задний подъемники для труб существенно облегчают и ускоряют установку труб.

OH&S friendly operation.

Сварка между зажимами 2 и 3, а также между 3 и 4 для сварки с фасонными деталями.

Сварочные машины PolyForce630 Series 2 Automatic Trench от Worldpoly специально разработаны для работы в тяжелых и труднодоступных местах, для больших объемов работ, легко управляются одним оператором как в CNC режиме, так и ручном режиме управления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 500 до 1000мм OD.
- Сварка под высоким и низким давлением согласно DVS, ISO и AUS/NZ POP003 low force, ГОСТ Р 55276-2012.
- Комплект двухсекционных редуционных вкладышей 900, 800, 710, 630, 560, 500мм, держатель коротких отрезков.
- Гидравлическая система Bosch Rexroth
- Гидравлический привод для подъема/опускания нагревателя и торцевателя с защитой от повреждений.
- Гидравлический привод для открывания/закрывания/затягивания главных зажимов.
- Специальные скобы и проушины для перемещения машины вилочным погрузчиком или краном.
- Максимальное давление в гидросистеме - 200 bar / 20 МПа
- Дизель-генератор Kubota 24,5 кВт, 4 цилиндра, 1500 об/мин.
- Емкость топливного бака 70 литров.
- Вес - 5400 кг.

Опции:

- Устройство для протоколирования SPG 2000.

Произведено в Австралии
Международная гарантия 24 месяца

Worldpoly160

Гидравлическая машина Worldpoly160, предназначена для стыковой сварки ПЭ и ПП труб, фитингов диаметром от 50 мм до 160 мм. Превосходный дизайн и конструкция позволяют пользоваться данной машиной, как в полевых, так и в фабричных условиях. Использование высококачественного литья под давлением для изготовления деталей машины позволило снизить её вес без ущерба для прочности и производительности, обеспечивая при этом дополнительную прочность необходимую при сварке труб с неидеально круглым сечением. Конструкцией машины предусмотрена возможность сварки отводов, тройников и крестовин между 3 и 4 зажимами. Машина имеет разъёмы для подключения прибора для протоколирования процесса сварки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сварка труб от 50мм до 160мм согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Центратор включает в себя четыре главных зажима диаметром 160 мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные вкладыши: 160x140, 140x125, 125x110, 110x90, 90x75, 75x63, 63x50.
- Нагреватель имеет электронную регулировку температуры и тефлоновое покрытие DuPont.
- Два контура нагревательных элементов обеспечивают быстрый выход на рабочую температуру и равномерное распределение тепла по поверхности нагревателя.
- Нагреватель автоматически отсоединяется от трубы после нагревания.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом, защитой от перегрузки и системой защитного отключения.
- Контейнер для хранения и переноски нагревательного элемента и торцевателя.
- Электрогидравлическая станция с гидроаккумулятором для поддержания постоянного давления в системе.
- Гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Электронный индикатор температуры.
- Разъёмы для подключения устройства протоколирования.
- Напряжение питания 220В, 50Гц. Общая потребляемая мощность 2.78кВт, сила тока 14,8А. Требуемая мощность генератора 3,3kVA.
- Общая площадь сечения гидроцилиндров: 6,26см².
- Вес 156 кг.

Опции:

- Держатель коротких отрезков.
- Двухсекционные вкладыши: 160x140, 160x125, 160x110, 160x90, 160x75, 160x63.
- Узкие вкладыши: 160x140, 160x125, 160x110, 160x90, 160x75, 160x63.
- Тележка для перевозки.

Международная гарантия 12 месяцев

Worldpoly250



Worldpoly250 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 63 до 250мм. Превосходный дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly250 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly250 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly250 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 63мм до 250мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 250мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редукционные вкладыши 250x225мм, 225x200мм, 200x180мм, 180x160мм, 160x140мм, 140x125мм, 125x110мм, 110x90мм, 90x75мм, 75x63мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъемными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания 220В, 50Гц. Потребляемая мощность 4,15КВт, сила тока 19,6А. Требуемая мощность генератора 4,4кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 11кв.см.
- Вес 166кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 250x225мм, 250x200мм, 250x180мм, 250x160мм, 250x140мм, 250x125мм, 250x110мм, 250x90мм, 250x75мм, 250x63мм.
- Узкие вкладыши: 250x225мм, 250x200мм, 250x180мм, 250x160мм, 250x140мм, 250x125мм, 250x110мм, 250x90мм, 250x75мм, 250x63мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly250 CNC

Worldpoly250 CNC гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 63 до 250мм.

Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly250 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Встроенное CNC управление гарантирует соблюдение параметров сварки, включая температуру, время и давление.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly250 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly250 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 63мм до 250мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- CNC управление температурой, временными интервалами и давлением сварки.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 250мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуccionные вкладыши 250x225мм, 225x200мм, 200x180мм, 180x160мм, 160x140мм, 140x125мм, 125x110мм, 110x90мм, 90x75мм, 75x63мм.
- CNC управляемый нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- CNC управляемая гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания 220В, 50Гц. Потребляемая мощность 4,15кВт, сила тока 19,6А. Требуемая мощность генератора 4,4кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 11кв.см.
- Вес 166кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 250x225мм, 250x200мм, 250x180мм, 250x160мм, 250x140мм, 250x125мм, 250x110мм, 250x90мм, 250x75мм, 250x63мм.
- Узкие вкладыши: 250x225мм, 250x200мм, 250x180мм, 250x160мм, 250x140мм, 250x125мм, 250x110мм, 250x90мм, 250x75мм, 250x63мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly315

Worldpoly315 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 90 до 315мм. Превосходный дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly315 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. Worldpoly315 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly315 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 90мм до 315мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 315мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуccionные вкладыши 315x280мм, 280x250мм, 250x225мм, 225x200мм, 200x180мм, 180x160мм, 160x140мм, 140x125мм, 125x110мм, 110x90мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания 220В, 50Гц. Потребляемая мощность 5КВт, сила тока 15А. Требуемая мощность генератора 5,3кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 20кв.см.
- Вес 355кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 315x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм, 315x180мм, 315x160мм, 160x140мм, 160x125мм, 160x110мм, 160x90мм.
- Узкие вкладыши: 315x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм, 315x180мм, 315x160мм, 315x140мм, 315x125мм, 315x110мм, 315x90мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly PolyForce315

Worldpoly PolyForce315 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 90 до 315мм. Машина разработана для сварки по инновационной технологии под высоким давлением. Данная технология вдвое ускоряет процесс сварки и повышает качество сварного шва. Сварка по традиционной технологии под низким давлением также возможна.

Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly PolyForce315 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly PolyForce315 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly PolyForce315 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 90мм до 315мм: SDR 9 (PN20) to SDR 17. От 90мм to 160мм: только SDR 9 и SDR11. Сварка под высоким и низким давлением согласно ISO, ASTM, ANZ POP003, DVS low pressure, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 315мм.
- В стандартной комплектации машина имеет двухсекционные редукционные вкладыши 315x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм, 315x180мм, 315x160мм, 160x140мм, 160x125мм, 160x110мм, 160x90мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания 220В, 50Гц. Потребляемая мощность 9,8кВт, сила тока 22,9А. Требуемая мощность генератора 11кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 20кв.см.
- Вес 355кг.

Опции:

- Узкие вкладыши: 315x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм, 315x180мм, 315x160мм, 315x140мм, 315x125мм, 315x110мм, 315x90мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly315 CNC

Worldpoly315 CNC гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 90 до 315мм.

Превосходный дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly315 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Встроенное CNC управление гарантирует соблюдение параметров сварки, включая температуру, время и давление.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly315 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly315 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 90мм до 315мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- CNC управление температурой, временными интервалами и давлением сварки.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 315мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуцированные вкладыши 315x280мм, 280x250мм, 250x225мм, 225x200мм, 200x180мм, 180x160мм, 160x140мм, 140x125мм, 125x110мм, 110x90мм.
- CNC управляемый нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- CNC управляемая гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстросъемными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания 220В, 50Гц. Потребляемая мощность 5кВт, сила тока 15А. Требуемая мощность генератора 5,3кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 20кв.см.
- Вес 355кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 315x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм, 315x180мм, 315x160мм, 160x140мм, 160x125мм, 160x110мм, 160x90мм.
- Узкие вкладыши: 315x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм, 315x180мм, 315x160мм, 315x140мм, 315x125мм, 315x110мм, 315x90мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly450

Worldpoly450 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 200 до 450мм. Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly450 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. Worldpoly450 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly450 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 63мм до 250мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 450мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуцированные вкладыши 450x400мм, 400x355мм, 355x315мм, 315x280мм, 280x250мм, 250x225мм, 225x200мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъемными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания однофазное 220В, 50Гц. Потребляемая мощность 9,8кВт, сила тока 22,9А. Требуемая мощность генератора 11кВА. Либо трёхфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 10,5кВт, сила тока 18,4А. Требуемая мощность генератора 11кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 22,36кв.см.
- Вес 766кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 450x400мм, 450x355мм, 450x315мм, 450x280мм, 315x250мм, 315x225мм, 315x200мм.
- Узкие вкладыши: 450x400мм, 450x355мм, 450x315мм, 450x280мм, 450x250мм, 450x225мм, 450x200мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.
- Электрический кран грузоподъемностью 250кг.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly PolyForce450

Worldpoly PolyForce450 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 200 до 450мм. Машина разработана для сварки по инновационной технологии под высоким давлением. Данная технология вдвое ускоряет процесс сварки и повышает качество сварного шва. Сварка по традиционной технологии под низким давлением также возможна.

Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины PolyForce450 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях. Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. PolyForce450 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

PolyForce450 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 200мм до 450мм: SDR 9 (PN20) to SDR 17. От 200мм до 250мм: только SDR 9 и SDR11. Сварка под высоким и низким давлением согласно ISO, ASTM, ANZ POP003, DVS low pressure, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 450мм.
- В стандартной комплектации машина имеет двухсекционные редукционные вкладыши 450x400, 450x355, 450x315, 450x280, 315x250, 315x225, 315x200.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 10,5кВт, сила тока 18,4А. Требуемая мощность генератора 11кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 22,36кв.см.
- Вес 776кг.

Опции:

- Узкие вкладыши: 450x400, 450x355, 450x315, 450x280, 450x250, 450x225, 450x200.
- Держатель для фланцев.
- Электрический кран.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly500

Worldpoly500 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 250 до 500мм.

Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины **Worldpoly500** позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly500 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly500 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 250мм до 500мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 500мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуccionные вкладыши 500x450, 450x400, 400x355, 355x315, 315x280 and 280x250.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъемными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 10кВт, сила тока 22А. Требуемая мощность генератора 12кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 23,06кв.см.
- Вес 592кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 500x450, 500x400, 500x355, 500x315, 500x280, 500x250.
- Узкие вкладыши: 500x450, 500x400, 500x355, 500x315, 500x280, 500x250.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.
- Электрический кран грузоподъемностью 250кг.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly630

Worldpoly630 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 315мм до 630мм.

Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly630 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly630 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly630 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 315мм до 630мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4) согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 630мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуccionные вкладыши 630x560мм, 560x500мм, 500x450мм, 450x400мм, 400x355мм, 355x315мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры. Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 14,5кВт, сила тока 24,2А. Требуемая мощность генератора 16кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 23,06кв.см.
- Вес 1092кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 630x560мм, 630x500мм, 630x450мм, 630x400мм, 450x355мм, 450x315мм.
- Узкие вкладыши: 630x560мм, 630x500мм, 630x450мм, 630x400мм, 630x355мм, 630x315мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.
- Электрический кран грузоподъемностью 250кг.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly800

Worldpoly800 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 450мм до 800мм.

Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины **Worldpoly800** позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly800 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly800 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 450мм до 800мм: SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4), согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификации, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 630мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуccionные вкладыши 800x710мм, 710x630мм, 630x560мм, 560x500мм, 500x450мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъемными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 19,3кВт, сила тока 32,7А. Требуемая мощность генератора 20кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 20,4кв.см.
- Вес 1720кг.

Опции:

- Двухсекционные вкладыши: 800x710мм, 800x630мм, 630x560мм, 630x500мм, 630x450мм.
- Узкие вкладыши: 800x710мм, 800x630мм, 800x560мм, 800x500мм, 800x450мм.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.
- Электрический кран грузоподъемностью 500кг.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly1000

Worldpoly1000 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 500мм до 1000мм. Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины **Worldpoly1000** позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. **Worldpoly1000** позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами. **Worldpoly1000** подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 500мм до 1000мм: SDR 11 (PN16) до SDR 41 (PN4), а также от 500мм до 630мм: SDR 9, согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 1000мм.
- В стандартной комплектации машина имеет многослойные редуцированные вкладыши 1000x900мм, 900x800мм, 800x710мм, 710x630мм, 710 x 560мм, 710 x 500мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъёмными соединителями. Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 30,8кВт, сила тока 50,2А. Требуемая мощность генератора 32кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 43,6кв.см.
- Вес 2687кг.

Опции:

- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.
- Электрический кран грузоподъёмностью 500кг.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly1200

Worldpoly1200 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 630мм до 1200мм. Превосходный дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly1200 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях. Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. Worldpoly1200 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами. Worldpoly1200 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 630мм до 1200мм: SDR 11 (PN16) до SDR 41 (PN4), а также от 630мм до 800мм: SDR 9, согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 1200мм.
- В комплект входят многослойные редуцирующие вкладыши 1200x1100мм, 1100x1000мм, 1000x900мм, 900x800мм, 800x710мм, 710x630мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором имеет встроенный электронный индикатор температуры и гидравлические шланги с быстроразъемными соединителями.
- Компактный переносной таймер.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 30,6кВт, сила тока 47,6А. Требуемая мощность генератора 32кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 32,97кв.см.
- Вес 4522кг.

Опции:

- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.
- Электрический кран грузоподъемностью 1000кг.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly1600

Worldpoly1600 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 1000мм до 1600мм. Сварка производится под низким по стандартам ISO/DVS/POP003 SLP & DLP low pressure, ГОСТ Р 55276-2012, а также опционально под низким и высоким давлением по стандартам ISO, POP003, ГОСТ Р 55276-2012 и Северо-Американским стандартам. Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly1200 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях. Органы управления и гидравлическая станция расположены на раме центратора. Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением.

Worldpoly1600 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly1600 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 1000мм до 1600мм: SDR 11 (PN16), согласно DVS 2207-1, ISO 21307 и POP003 low-pressure спецификациям, ГОСТ Р 55276-2012.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 1600мм с гидравлическими замками.
- В комплект входят многослойные редукционные вкладыши 1600x1400мм, 1400x1200мм, 1200x1000мм.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Гидравлическая станция с высокопроизводительным насосом и гидравлическим аккумулятором расположена на раме центратора.
- Панель управления расположена на раме центратора.
- Контейнер для нагревателя и торцевателя.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 54кВт, сила тока 86А. Требуемая мощность генератора 60кВА.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 68,7кв.см., либо 95,4кв.см.

Опции:

- Модификация машины для сварки под высоким и низким давлением.
- Держатель для фланцев.
- Тележка для перевозки машины.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly2000

Worldpoly2000 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 1400мм до 2000мм. Превосходный дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly2000 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. Worldpoly2000 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly2000 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 1400мм до 2000мм.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 2000мм с гидравлическими замками.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц. Потребляемая мощность 88кВт, сила тока 125А.
- Суммарная эффективная площадь гидравлических цилиндров 65кв.см.

Международная гарантия 12 месяцев



Worldpoly2200

Worldpoly2200 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб от 1400мм до 2200мм. Превосходный дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly2200 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. Worldpoly2200 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами.

Worldpoly2200 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон сварки от 1400мм до 2200мм.
- Полностью укомплектована и готова к работе.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 2200мм с гидравлическими замками.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц.

Международная гарантия 12 месяцев



COMING
SOON

Worldpoly3000

Worldpoly3000 гидравлическая машина для сварки встык полиэтиленовых и полипропиленовых труб до 3000мм. Превосходные дизайн и конструкция премиальной машины Worldpoly3000 позволяют пользоваться ею, как в полевых, так и фабричных условиях.

Использование высококачественных литых под давлением деталей и деталей из высококачественной конструкционной стали позволяет снизить вес и даёт бескомпромиссную прочность и жесткость, обеспечивая при этом дополнительную прочность при сварке труб с неидеально круглым сечением. Worldpoly3000 позволяет сваривать фасонные детали между 3 и 4 зажимами. Worldpoly3000 подготовлена для совместного использования с устройствами для протоколирования ведущих мировых производителей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сварка труб диаметром до 3000мм.
- Центратор включает в себя четыре основных зажима диаметром 3000мм с гидравлическими замками.
- Нагреватель из алюминиевого сплава имеет PTFE покрытие DuPont и электронную регулировку температуры.
- Количество и расположение нагревательных элементов обеспечивают быстрый и равномерный нагрев.
- Торцеватель с мощным электрическим приводом. Оснащен защитой от перегрузок и случайного включения.
- Напряжение питания трехфазное 380В, 50Гц.

Международная гарантия 12 месяцев



PolyWorkshop315

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 90 до 315 мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4).
- Зажимы для отводов в диапазоне 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280 & 315 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280 & 315 мм.
- Зажимы для Y - тройников 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280 и 315 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Напряжение питания однофазное 220 вольт, 50 Гц, либо трехфазное 380 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 7,3 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 12.56 кв.см.

Опции:

- Узкие вкладыши. Держатель
- коротких отрезков.



PolyWorkshop450

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 160 до 450 мм SDR 9 (PN20) до SDR 41 (PN4).
- Зажимы для отводов в диапазоне 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400 & 450 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400 & 450 мм.
- Зажимы для Y - тройников 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315, 355, 400 & 450 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 18,9.
- Общая площадь гидроцилиндров 12.56 кв.см.

Опции:

- Узкие вкладыши.
- Держатель коротких отрезков.

Международная гарантия 12 месяцев



PolyWorkshop630

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 315 до 630 мм SDR 9 до SDR 41.
- Зажимы для отводов в диапазоне 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630 мм.
- Зажимы для Y - тройников 315, 355, 400, 450, 500, 560, 630 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 32,7 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 19,6 кв.см.



PolyWorkshop800

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 500 до 800 мм SDR 9 до SDR 41.
- Зажимы для отводов в диапазоне 500, 560, 630, 710, 800 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 500, 560, 630, 710, 800 мм.
- Зажимы для Y - тройников 500, 560, 630, 710, 800 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 50,9 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 31,17 кв.см.

Международная гарантия 12 месяцев



PolyWorkshop800/355

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 355 до 800 мм SDR 9 до SDR 41.
- Зажимы для отводов в диапазоне 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800 мм.
- Зажимы для Y - тройников 355, 400, 450, 500, 560, 630, 710, 800 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц . Потребляемая мощность 50,9 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 31,17 кв.см.



PolyWorkshop1000

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 500 до 1000 мм SDR 11 до SDR 41.
- Зажимы для отводов в диапазоне 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000 мм.
- Зажимы для Y - тройников 500, 560, 630, 710, 800, 900, 1000 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц . Потребляемая мощность 82,7 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 38,46 кв.см.

Международная гарантия 12 месяцев



PolyWorkshop1200

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 630 до 1000 мм SDR 11 до SDR 41, 1200 мм SDR 17.
- Зажимы для отводов в диапазоне 630, 710, 800, 900, 1000, 1200 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 630, 710, 800, 900, 1000, 1200 мм. Зажимы для Y - тройников 630, 710, 800, 900, 1000 & 1200 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Гидравлическое управление зажимами.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 82,7 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 38,46 кв.см.



PolyWorkshop1600

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 900 до 1600 мм SDR 11 до SDR 41. Опционально от 800 до 1600 мм.
- Зажимы для отводов в диапазоне (800), 900, 1000, 1200, 1400 & 1600 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне (800), 900, 1000, 1200, 1400 & 1600 мм.
- Зажимы для Y - тройников (800), 900, 1000, 1200, 1400 & 1600 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования. Гидравлическое управление зажимами.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 110,8 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 100,48 кв.см.

Международная гарантия 12 месяцев



PolyWorkshop 1600/1000

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 1000 до 1600 мм SDR 17 до SDR 41. От 1000 до 1200 мм SDR 11 до SDR 41.
- Зажимы для отводов в диапазоне 1000, 1200, 1400, 1600 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 1000, 1200, 1400, 1600 мм.
- Зажимы для Y - тройников 1000, 1200, 1400, 1600 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Гидравлическое управление зажимами.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 110,8 кВт.
- Общая площадь гидроцилиндров 100,48 кв.см.



PolyWorkshop 2000

Сварочная машина с гидравлическим приводом для стыковой сварки труб и изготовления фитингов из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов.

Поворотные зажимы позволяют изготавливать отводы и сегментные отводы различных радиусов.

Дополнительные зажимы позволяют производить тройники и крестовины под углом 90 градусов, Y - тройники с углами 45 и 60 градусов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров свариваемых труб: от 1200 до 2000 мм.
- Зажимы для отводов в диапазоне 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 мм.
- Зажимы для прямых тройников и крестовин в диапазоне 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 мм.
- Зажимы для Y - тройников 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 мм.
- Подключение к устройству для протоколирования.
- Гидравлическое управление зажимами.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц.

Международная гарантия 12 месяцев



PolySaw315

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 90 до 315 мм. Угол резки до 67 градусов.

Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики.

Надёжные зажимы для точной фиксации трубы.

Пильное полотно сделано в Германии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 90 до 315 мм.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Скорость движения полотна 105 м / мин.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 3 кВт. Вес 1,900 кг.



PolySaw630

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 90 до 630мм. Угол резки до 67 градусов.

Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики.

Надёжные зажимы для точной фиксации трубы.

Пильное полотно сделано в Германии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 90 до 630 мм.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Скорость движения полотна 105 м / мин.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 3,7 кВт. Вес 3980 кг.





PolySaw 800

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 90 до 800 мм. Угол резки до 67 градусов.

Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики.

Надёжные зажимы для точной фиксации трубы.

Пильное полотно сделано в Германии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 90 до 800 мм.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Скорость движения полотна 105 м / мин.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 3,7 кВт.
- Вес 4500 кг.



PolySaw 1200

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 630 до 1200 мм. Угол резки до 67 градусов.

Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики.

Надёжные V – образные зажимы для точной фиксации трубы.

Пильное полотно сделано в Германии.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 630 до 1200 мм.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Скорость движения полотна 105 м / мин.
- Специальные полотна для резки толстостенных труб.
- Позиционирование трубы с помощью инфракрасных датчиков.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц.
- Потребляемая мощность 5,5 кВт. Вес 7000 кг.

Международная гарантия 12 месяцев



PolySaw1600

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 630 до 1600 мм. Угол резки до 67 градусов.

Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики.

Надёжные V – образные зажимы для точной фиксации трубы.

Пильное полотно сделано в Германии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 630 до 1600 мм.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Скорость движения полотна 105 м / мин.
- Специальные полотна для резки толстостенных труб.
- Позиционирование трубы с помощью инфракрасных датчиков.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 5,5 кВт.
- Вес 9000 кг.



PolySaw1710

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 630 до 1710 мм. Угол резки до 67 градусов.

Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики.

Надёжные V – образные зажимы для точной фиксации трубы.

Пильное полотно сделано в Германии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 630 до 1710 мм.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Скорость движения полотна 105 м / мин.
- Специальные полотна для резки толстостенных труб.
- Позиционирование трубы с помощью инфракрасных датчиков.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 5,5 кВт.
- Вес 9000 кг.



**COMING
SOON**

PolySaw2000

Гидравлически управляемая ленточная пила для подготовки сегментов труб из ПЭ, ПП и других термопластичных материалов, для изготовления фитингов.

Диапазон труб от 1200 до 2000 мм. Угол резки до 67 градусов. Подъём/опускание пильного полотна с помощью гидравлики. Надёжные V – образные зажимы для точной фиксации трубы. Пильное полотно сделано в Германии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон труб 1200 до 2000 мм. 2000, 1800 мм SDR17 максимум. 1200, 1400, 1600 мм SDR13,6 максимум.
- Максимальный угол резки 67 градусов.
- Напряжение питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 3,7 кВт.

Международная гарантия 12 месяцев



PolySaddle630/315

Гидравлическая сварочная машина для производства редуцированных тройников из отрезков стандартных ПЭ труб. Диапазон диаметров основной трубы от 315 до 630 мм, диапазон диаметров ответвления от 63 до 315 мм. Машина управляется одним оператором, и включает в себя зажим для основной трубы, зажимы для ответвления, гидравлически управляемый нагреватель с изогнутыми нагревательными насадками и встроенную кольцевую пилу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров главной трубы 315, 355, 400, 450, 500, 560 и 630 мм.
- Диапазон диаметров ответвления 63, 90, 110, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315 мм.
- Комплект нагревательных насадок и кольцевых пил для каждой комбинации труб.
- Гидравлический управляемый нагреватель.
- Тефлоновое покрытие DuPont нагревательных насадок.
- Гидравлическая система для установки основной трубы.
- Таймер для контроля времени нагрева и охлаждения.
- Шкаф управления электрической и гидравлической системами.
- Напряжением питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 11,3 кВт.
- Площадь цилиндра: 12.56см².



PolySaddle1200/500

Гидравлическая сварочная машина для производства редуцированных тройников из отрезков стандартных ПЭ труб. Диапазон диаметров основной трубы от 315 до 1200 мм, диапазон диаметров ответвления от 63 до 500 мм. Машина управляется одним оператором, и включает в себя зажим для основной трубы, зажимы для ответвления, гидравлически управляемый нагреватель с изогнутыми нагревательными насадками и встроенную кольцевую пилу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон диаметров главной трубы 315, 355, 400, 450, 500, 630, 710, 800, 900, 1000, 1200 мм
- Диапазон диаметров ответвления 63, 90, 110, 160, 200, 225, 250, 280, 315, 400, 450, 500 мм
- Комплект нагревательных насадок и кольцевых пил для каждой комбинации труб.
- Гидравлический управляемый нагреватель.
- Тефлоновое покрытие DuPont нагревательных насадок.
- Гидравлическая система для установки основной трубы.
- Таймер для контроля времени нагрева и охлаждения.
- Шкаф управления электрической и гидравлической системами.
- Напряжением питания трехфазное 380 В, 50 Гц. Потребляемая мощность 22,1 кВт.
- Площадь цилиндра: 12.56 см².
- Максимальное рабочее давление 63 бар.



Устройство для протоколирования SPG2000

Устройство для протоколирования SPG2000 Basic обеспечивает простое и надежное протоколирование сварочного процесса. Данные о более чем 2000 сварок хранятся во внутренней памяти устройства и могут быть переданы через USB порт на USB накопитель.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Объем памяти: более 2000 протоколов.
- Ввод данных: считывающий карандаш, сканнер (опционально), ручной ввод с помощью клавиатуры.
- Контролируемые параметры: давление сварки, время сварки, температура окружающей среды, температура прибора, температура нагревателя.
- Напряжение питания: однофазное 220 В, 50 Гц.
- Уровень защиты: IP64.
- Меню и отчеты на нескольких языках.
- Датчики давления 100 бар или 250 бар.
- Вес: 5 кг.
- Размеры: 240 x 200 x 250 мм.

Международная гарантия 12 месяцев




**AUSTRALIAN
ENGINEERED
FOR A TOUGH
WORLD**



WORLDPOLY ДИЛЕРЫ



Австралия

☎ +61(0)3 8795 3888
☎ +61(0)3 8795 3887
✉ sales@worldpoly.com
💻 www.worldpoly.com
🏠 2/5 Commercial Drive,
Lynbrook VIC 3975
Australia



РОССИЯ

☎ +7(495) 989 56 38
☎ +7(495) 989 56 39
✉ sales@worldpoly.ru
💻 www.worldpoly.ru
🏠 117393, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 66, стр. 9

Испания Португалия

☎ +34 91 692 71 60
✉ info@querotools.com
💻 www.querro-sa.es



Колумбия

☎ +57 4 3528585
✉ info@tecnopipe.com
💻 www.tecnopipe.com



Индия

☎ +91 22 6797 8056/7/8
✉ info@alliedsolutions.com
💻 www.alliedsolutions.com



Скандинавия

☎ +47 71173466
✉ pmksalg@pnmtec
💻 www.pmktec.info



Чили

☎ +56 2 7387340
☎ +56 2 7387341
✉ ventas@termopro.cl
💻 www.termopro.cl



Египет

☎ +2026327261
✉ mail.egypoly@link.net
💻 www.worldpoly.com



Латинская Америка

☎ +56 2 738 7340
☎ +56 2 738 7341
✉ ventas@worldpoly.com
💻 www.worldpoly.com



Африка

☎ DBN: +27 31 539 7451
☎ JHB: +27 82 828 2312
✉ shawn.pretorius@stp-sa.com
💻 www.stp-sa.com



Китай

✉ david.yao@worldpoly.com
💻 www.worldpoly.com



Германия

☎ +49 2 81 98 414 0
✉ info@star-kunststoffe.de
💻 www.star-kunststoffe.de



Азия и Ближний Восток

☎ +60 4 422 6094
☎ +60125887880
☎ +60174256670
✉ rameiss.paker@worldpoly.com
💻 www.worldpoly.com



ОАЭ

☎ +97529893921
☎ +971508769083
✉ sales@fptme.com
💻 www.fptme.com

