



Сварочное оборудование
для пластмасс

Обзор продукции



Ваш профи по части сварки пластмасс!



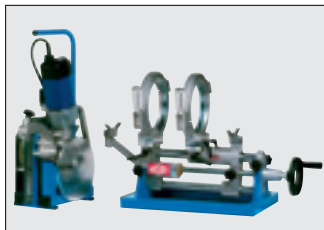
с 1946
года



“Минипласт 2”

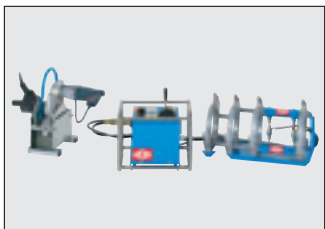
Стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для полиэтиленовых (ПЭ), полипропиленовых (ПП) и поливинилиденфторидных (ПВДФ) труб и фасонных деталей от DA (наружного диаметра) 20 до DA 110.

Также имеется и удлиненный вариант для изготовления тройников.



“Максипласт”

Стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 50 до DA 160.

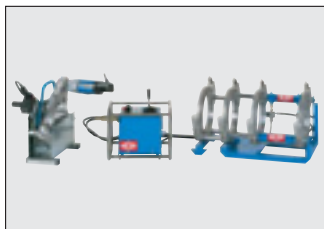


“ВИДОС 4400”

Стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 50 до DA 160 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR).

Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).

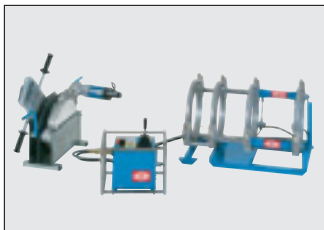


“ВИДОС 4600”

Стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 75 до DA 250 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR).

Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).

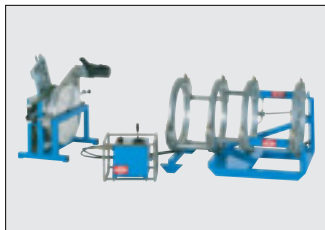


“ВИДОС 4900”

Стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых (ПЭ), полипропиленовых (ПП) и поливинилиденфторидных (ПВДФ) труб и фасонных деталей от DA 90 до DA 315 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR).

Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).

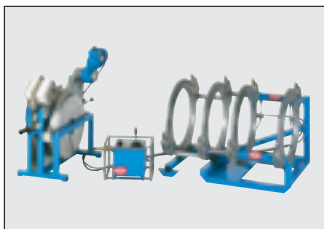


“ВИДОС 5100”

Стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 200 до DA 450 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR).

Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ВИДОС 5500”

Стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 200 до DA 500 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR).

Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ВИДОС 6100”

Стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 315 до DA 630 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR).

Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях. К “ВИДОС 6100” может быть поставлено грузоподъемное устройство для облегчения установки и выемки нагревательного элемента или, соответственно, выравнивающего строгального устройства.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ХРГ 3-18”

Лёгкие прочные стыковые сварочные установки с нагревательным элементом для ПЭ и ПП труб и фасонных деталей от DA 200 до DA 1800. Используя простые замки эти машины быстро разбираются на лёгкие узлы.



**“ВИДОС 6100”
“ВИДОС 8000-20000”**

Стыковые сварочные машины в стальном исполнении с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилденфторидных труб и фасонных деталей от DA 315 до DA 2000 с любыми стандартными размерными отношениями (SDR). Пригодны для эксплуатации на стройках и в траншеях. Ко всем моделям может быть поставлено грузоподъёмное устройство для облегчения установки и выемки нагревательного элемента или, соответственно, выравнивающего строгального устройства.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ВИДОС ЦНЦ 3.0/3.5”

Зарекомендовавший себя с лучшей стороны в тяжёлых условиях повседневной эксплуатации этот блок управления убеждает своей дружелюбностью по отношению к пользователю, а также вызревшим программным обеспечением. Запоминающее устройство позволяет записывать более 30000 операций сварки, ввод данных производится с помощью карандаша-сканнера штрих-кода.

Этот прибор можно скомбинировать со всеми машинами, предназначенными для строек, а также заводскими машинами и машинами в специальном исполнении.



“ВИДОС СПА 600”

Регистратор сварочных протоколов служит для простого протоколирования сварочных швов, его можно скомбинировать со всеми сварочными машинами и он оснащён простым сопровождением пользователя.



“ВИДОС 2500”

Стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для полиэтиленовых (ПЭ), полипропиленовых (ПП) и поливинилиденфторидных (ПВДФ) труб и фасонных деталей от DA 50 до макс. DA 315. Имеется в вариантах DA 160, DA 250 и DA 315, а также в виде комбинированной стыковой сварочной машины и муфтовой сварки.

Пригодна для эксплуатации на стройках и в мастерских. Также имеются комплекты для переоснащения под тройники 45°, 60° и 90°, а также под уменьшающие переходники.

Может быть поставлена и в виде усиленного варианта (300 кгс).



“ВИДОС 4001”

Легко разбирающаяся стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 90 до DA 315, с комплектом переоснащения до DA 450. Для транспортировки этой машины в плоходоступные помещения предусмотрены две грузовые ручки.

Эта машина также пригодна для изготовления тройников 45°, 60° и 90°, а также для изготовления крестовин.



“ВИДОС 4002”

Ручная стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 90 до DA 315, с помощью комплекта для переоснащения может быть расширена до DA 450. Также пригодна для изготовления тройников 45°, 60° и 90°, а также крестовин.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ВИДОС 5000 ВМ”

Ручная стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 160 до DA 500. Также пригодна для изготовления тройников 45°, 60° и 90°, а также крестовин.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ВИДОС 7000 VM”

Ручные стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых (ПЭ), полипропиленовых (ПП) и поливинилиденфторидных (ПВДФ) труб и фасонных деталей от DA 200 до DA 630. По желанию могут поставляться до DA 800.

Также пригодны для изготовления тройников 45°, 60° и 90°, а также крестовин.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



“ВИДОС 12000 VM”

Ручные стыковые сварочные машины с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 500 до DA 1200. Также пригодны для изготовления тройников 45°, 60° и 90°, а также крестовин.

Эти сварочные машины легко дооснащаются регистратором “ВИДОС СПА”, а также могут быть поставлены в исполнении с числовым программным управлением (ЧПУ).



Сервомашины “ВИДОС”

Сварочные машины с сервоуправлением для сварки встык с нагревательным элементом для полиэтиленовых, полипропиленовых и поливинилиденфторидных труб и фасонных деталей от DA 90 до DA 1200 с целью рационального изготовления фасонных деталей, колен, тройников и крестовин высшего качества.

Управление этими машинами осуществляется блоком управления “ВИДОС ЦНЦ 3.0”, который обеспечивает точность производства, а также протоколирование операций сварки.



Седельная сварочная машина “ВИДОС АСМ 160/315”

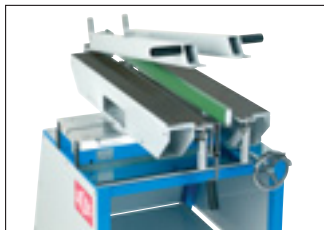
Ручная стыковая сварочная машина с нагревательным элементом для понижающих тройников из полиэтиленовых и полипропиленовых труб высшего качества с основной трубой до DA 1200 и отходящей трубой до DA 315.



Электромуфтовый прибор “ВИДОС ESI 4000”

Пригодный для строек сварочный аппарат с нагревательной спиралью для муфтовой сварки труб и всевозможных фасонных деталей, с протоколированием и вводом данных сварки через штрих-код или вручную.

По желанию может быть поставлен с 4-точечным держателем для фиксации труб и муфт с нагревательной спиралью во время сварки и охлаждения.



“ВИДОС PSM 10”/”PSM 15”/”PSM 20”

Ручная машина для сварки плит, предназначенная для обработки всех ходовых термопластиковых материалов, имеющих длину до макс. 2000 мм и толщину не более 20 мм.



“ВИДОС 75”

Сварочная машина с нагревательным элементом и муфтой, предназначенная для труб и фасонных деталей из ПЭ, ПП, ПБ (полибутиадена) и ПВДФ от DA 20 до DA 75.



“ВИДОС 3500/3600”

Сварочная машина с нагревательным элементом и муфтой, предназначенная для труб и фасонных деталей из ПЭ, ПП, ПБ и ПВДФ от DA 20 до DA 125. Также имеется в вариантах DA 63 и DA 160.



Сварочное оборудование
для пластмасс

Запрос по факсу +49 (0) 7152 9939-40 / +7 (0) 95 540 2747

Фирма _____

Ответственное лицо _____

Улица/населённый пункт _____

Телефон _____

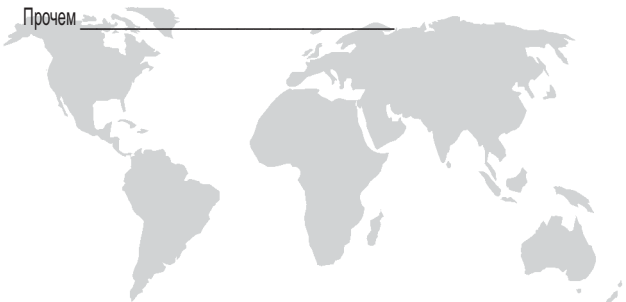
Телефакс _____

Электронная почта _____

Вышлите нам, пожалуйста, не предполагая обязательств с нашей стороны, бесплатную информацию и документацию о:

- 1. Заводских сварочных машинах Ø от до _____ ?
- 2. Муфтовых сварочных машинах Ø от до _____ ?
- 3. Сварочных машинах для строек Ø от до _____ ?
- 4. "СПА 600"
- 5. "ЦНЦ 3.0"
- 6. Пилах для труб и резаках Ø от до _____ ?
- 7. Аппаратах для срезания внутреннего и наружного буртика
- 8. Сварочных машинах для плит
- 9. Специальных сварочных машинах
- 10. Ручных нагревательных элементах, труборезных машинах, инструментах и принадлежностях фирмы "ВИДОС"

Прочем _____



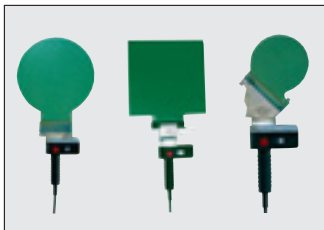
Состояние на 01/09

Сохранено право на технические изменения!



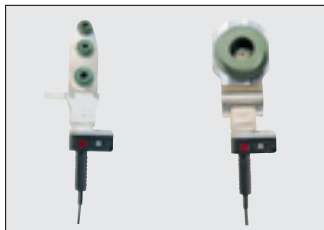
Сварочное оборудование
для пластмасс

"ВИДОС"
Вильгельм Доммер Зёне ГмбХ"
Айнштайнштрассе 5
D-71254 Дитцинген-Хаймердинген, ФРГ
Телефон: +49 (0) 71 52 / 99 39-0
Инф.-справ. служба +49 (0) 71 52 / 99 39-99
Телефакс +49 (0) 71 52 / 99 39 40
www.widos.de info@widos.de



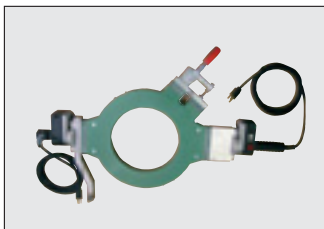
Нагревательные элементы "ВИДОС"

Эти элементы могут быть поставлены в круглом и прямоугольном исполнении с электронной или термостатической регулировкой температуры и тефлоновым покрытием. Для установки на стройке или, соответственно, на заводе имеются различные крепления.



Муфтовые нагревательные элементы "ВИДОС"

Эти элементы могут быть поставлены с электронной или термостатической регулировкой температуры для установки нагревательных сердечников с тефлоновым покрытием и муфт от DA (наружный диаметр) 16 до DA 125 (в зависимости от модели). Для установки на стройке или, соответственно, на заводе имеются различные крепления.



Разъёмные нагревательные элементы "ВИДОС"

Эти элементы имеются в исполнении с антиадгезионным покрытием с двумя блоками управления в ручках, а также с двумя соединительными кабелями или в виде нагревательного элемента машины с двумя блоками управления в базовой машине.



"ВИДОС Минипласт ИР"

Инфракрасные сварочные машины для бесконтактной сварки на основе использования инфракрасного излучения, а также для стыковой сварки с нагревательным элементом для пластмассовых труб и всевозможных фасонных деталей от DA (наружный диаметр) 20 до DA 110.



“ВИДОС 2500 С ЦНЦ”

Конфигурация для изготовления геотермальных зондов. Полностью автоматизированный цикл обработки, предусматривающий тяговые силы после укладки свариваемых деталей вручную. Пневматические зажимы с двухступенчатым зажатием для параллельного зажатия вплоть до 4 труб одновременно. Нагревательный элемент с насадочными пластинами для стыковой сварки с нагревательным элементом или для муфтовой сварки. Машина полностью закрыта предохранительным кожухом, оснащённым пневматическими дверцами на передней части.



Машины для сварки трением “ВИДОС”

Фирма изготовила уже множество специальных решений и сварочных машин. Детальную информацию можно получить по запросу. Мы можем также реализовать устройства по Вашему заданию. - Спрашивайте у нас.



Поточные сварочные машины “ВИДОС”

Полностью автоматизированные машинные решения для серийного производства, которые особенно отличаются их отработанной техникой. Загрузка заготовок производится через штабельные накопители, которые обеспечивают, таким образом, полную обработку за один проход при очень коротком времени процесса.



Поточные сварочные машины “ВИДОС”

Полностью автоматизированные машинные решения для серийного производства, которые особенно отличаются их отработанной техникой. Загрузка заготовок производится через штабельные накопители, которые обеспечивают, таким образом, полную обработку за один проход при очень коротком времени процесса.



Обводные циркулярные пилы “ВИДОС”

Для отрезания и скашивания пластмассовых труб, имеются в виде модели 315 для DA (наружный диаметр) 110 до DA 315 и модели 500 для DA 180 до DA 500.

С помощью этого лёгкого портативного устройства можно отрезать трубы под прямым углом.



Ручная циркулярная бензопила “ВИДОС”

Это устройство состоит из ручной бензопилы с направляющей кареткой и натяжной цепи под соответствующий диаметр трубы. Натяжные цепи имеются для DA (наружный диаметр) 500 до DA 1600. Глубина резания пилы составляет ~60 мм или, соответственно, 95 мм. Простота обращения и оптимальная безопасность делают эту пилу незаменимой на стройках.



Пильная установка “ВИДОС” 315

Пильная установка для пластмассовых труб до DA (наружный диаметр) 315 в современном замкнутом стальном исполнении. Для скашивания труб можно наклонять раму пилы на мин. 45° или, соответственно, 67,5° в обоих направлениях. В качестве опциона возможна поставка с линейным лазером для указания планируемого разреза, а также с пневматическим зажимом трубы. Установка также может быть дооснащена для радиусной резки концов труб.



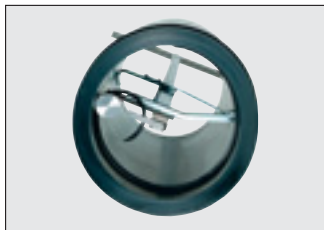
Пильные установки “ВИДОС” 630/800/1000/1200/1600

Эти установки разработаны специально для удовлетворения высоких требований при точном отрезании пластмассовых труб. Установки снабжены чрезвычайно прочной рамой пилы для обеспечения работы без вибраций, пневматическими зажимами, моторизованной подачей, а также поворотной частью, которая может быть установлена вручную под углом 45° или, соответственно, 67,5°. В качестве опциона эти установки могут быть дооснащены для радиусной резки концов труб.



Аппарат для срезания наружного буртика “ВИДОС”

Сверхлёгкий прочный аппарат для надёжного простого лёгкого удаления наружных наплывов после стыковой сварки. Этот аппарат может быть поставлен 6 различных размеров от DA (наружный диаметр) 110 до DA 1000. Также могут быть поставлены и меньшие исполнения от DA 20 до DA 90.



Аппарат для срезания внутреннего буртика “ВИДОС”

Этот аппарат может быть поставлен для труб с внутренним диаметром DI 90 до DI 500. Аппарат может быть задвинут в трубу на макс. 20 м. Сенсоры поверхности, предназначенные для зондирования внутренней поверхности трубы предотвращают врезание в основу трубы.



Инструмент

- Аппарат для снятия покрытия с труб
- Сжимающее устройство 63
- Одноручный инструмент для снятия заусенцев
- Трубные ножницы
- Трубные резак
- Аппараты для скшивания труб
- Ручные протяжные лезвия
- Четырёхточечные крепления

- Роликоопоры в различных исполнениях, а также с регулируемой высотой



Принадлежности

- Термометры
- Таймеры
- Салфетки для очистки трубы

Принадлежности для укладки трубы

- Гильзы
- Обсадные трубы
- Модульные уплотнения
- Манжеты “САНИ” - “SANI”