

WIDOS: СВАРКА ТРУБ И ФИТИНГОВ диаметром до 2000 мм

На правах рекламы

Фирма WIDOS GmbH, которая находится в Дитцинген-Хаймердингене в Южной Германии, специализируется на производстве высококачественных машин для сварки пластиковых труб. В настоящее время она значительно расширяет свою производственную программу в области производства сварочного оборудования для труб большого диаметра, используемых на стройплощадках и при производстве фасонных деталей.

Тенденция расширения сети трубопроводов для подвода воды и слива сточных вод выдвигает новые требования к предприятиям, занимающимся изготовлением фасонных изделий и монтажом трубопроводов.

Увеличение диаметров трубопроводов означает не только увеличение веса и размеров установок, применяемых для сварки труб. Станки должны отличаться не просто большими габаритами и мощностью. В большей степени это связано с проблемой управления и выравнивания положения деталей труб, кото-

Изготовление тройника для трубы DA 2000 SDR 11



Машина DA 1200 с крановой установкой для торцевателя и нагревательного элемента



рые могут весить несколько тонн, а также с проблемой изменения свойств пластмассы в зависимости от колебаний температуры и большими финансовыми затратами, которые могут возникнуть в случае неграмотно выполненной сварки.

Для решения этих проблем фирма WIDOS GmbH постоянно занимается модернизацией сварочных машин для труб больших диаметров. Совместная работа различных специалистов, во время которой происходил обмен опытом, позволила разработать специальное оборудование для решения этих проблем. Впечатление об актуальных возможностях фирмы WIDOS смогли получить посетители, заказчики и партнеры во время открытия в мае этого года нового производственного и административного здания компании.

Фирма представила сварочные установки для изготовления фасонных деталей – отводов с максимальным диаметром 2000 мм и тройников 45° и 90° с максимальным диаметром 1600 мм до SDR 11.

В качестве дополнения к станкам для изготовления фасонных деталей предлагаются ленточные пилы, с помощью которых выполняется подготовка необходимых сегментов различной формы. Применение этих пил позволяет сократить впоследствии время обработки и заложить основу для изготовления высококачественного готового изделия. В настоящее время на стадии подготовки находится установка для изготовления фасонных деталей с диаметром более 2 м. В соответствии с философией фирмы, все установки и станки изготовлены на самом современном уровне. С их помощью обеспечивается эффективное и высококачественное изготовление большого количества фасонных деталей в любом исполнении.

Для дальнейшей сварки фасонных деталей и труб на стройплощадке предоставляются машины до DA 2000, что позволяет перекрыть весь диапазон типоразмеров. Благодаря применению стандартных подъемных устройств значительно облегчается управление этими машинами.

Однако на этом фирма WIDOS GmbH не заканчивает процесс модернизации этих машин, эти работы продолжаются.

Подробную информацию об оборудовании можно получить на сайте официального представителя в России и странах СНГ ООО «Метапласт»:
тел. (495) 9741831(33), факс (495) 9262747
e-mail: info@widos.ru
сайт: www.widos.ru