

DELTA 800



Сварочная машина с автоматической центровкой соединяемых труб для стыковой сварки трубопроводов диаметром до Ø 800 мм, предназначенных для транспортировки воды, газа и других жидкостей. Машина сконструирована в соответствии с национальными и международными стандартами (UNI 10565, ISO 12176-1), DELTA 800 состоит из:

- **центратор** на мощной раме с четырьмя зажимами и двумя гидравлическими цилиндрами с БРС.
- **нагреватель** с контактным термометром для контроля температуры и электронным терморегулятором со специальной электрической панелью подключения.
- **электрический торцеватель** для предварительной обработки торцов свариваемых труб или фитингов. Он оснащен микровыключателем и плавким предохранителем для защиты двигателя.
- **электрический гидроагрегат** на прочном рамном корпусе с рычагом управления сведением/разведением подвижной каретки, клапаном выпускного давления и максимально давления (также может использоваться для цикла «с двойным давлением»), гидравлическими шлангами с БРС и таймером (для отслеживания времени этапов прогрева и сварки). Возможно подключение прибора протоколирования INSPECTOR.
- **станина торцевателя и нагревателя.**

С помощью **DELTA 800** можно приваривать фитинги (отводы, тройники, крестовины, Y-образные отводы) без дополнительного оборудования, соединив второй и третий зажим. Для коротких втулок под фланец разработан специальный зажим для фланцев.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- центратор с набором инструментов;
- нагреватель TP DELTA 800 TE;
- торцеватель;
- электрический гидроагрегат;
- станина торцевателя и нагревателя.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр соединяемых труб	500 ÷ 800 мм
Питание	400 В - 3F + N + PE - 50/60 Гц
Суммарная потреб. мощность	16416 Вт
Рабочая температура	180 ÷ 280°C
Температура окружающей среды	-5 ÷ +40°C
Время разогрева до рабочей температуры	< 45 мин.
Материалы	ПЭ, ПП, ПБ, ПВДФ

РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В)	
Центратор	2100 x 1350 x 1300 мм

МАССА	
Центратор	762 кг
Общая масса	1212 кг

ДОПОЛНИТЕЛЬНО:

- вкладыши зажимов от Ø 500 до 710 мм;
- зажим для фланцев;
- спец. деревянный ящик для транспортировки;
- станина электрической панели и гидроагрегата;
- деревянный ящик для вкладышей зажимов;
- тележка для центратора;
- электрический кран;
- прибор протоколирования данных сварки INSPECTOR.



Зажим для фланцев



Тележка для центратора (опция)

