

DELTA DRAGON 315 B

Сварочная машина с автоматической центровкой соединяемых труб для стыковой сварки трубопроводов диаметром до Ø 315 мм, предназначенных для транспортировки воды, газа и других жидкостей. Машина сконструирована в соответствии с национальными и международными стандартами (UNI 10565, ISO 12176-1), DELTA DRAGON 315 B состоит из:

- **центратор** с возможностью расположения как горизонтально, так и под углом. Вкладыши зажимов устанавливаются с помощью новой кнопочной системы SMARTLocK, использование которой сокращает время установки одного вкладыша до 1 секунды. Дополнительно на центраторе установлено устройство фиксации нагревателя, которое позволяет легко установить нагреватель в зону сварки, а впоследствии свободно отделить торцы от нагревателя. По бокам центратора предусмотрена возможность установки опорных роликов (для упрощения движения труб и извлечения соединения из центратора).
- **нагреватель** с тефлоновым покрытием со встроенным стрелочным термометром для отслеживания температуры и высокоточным электронным терморегулятором “Digital Dragon” (±1°C) в защитном прорезиненном корпусе со световыми индикаторами работы сети и нагревателя.
- **электрический торцеватель** для предварительной обработки торцов свариваемых труб или фитингов. Он оснащен микровыключателем и тепловым предохранителем для защиты двигателя.
- **электрический гидроагрегат** в защищенном пластиковом корпусе с рычагом управления сведением/разведением подвижной каретки, клапаном сброса давления и регулировки 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 защитной термостойкой тканью, предотвращающей появление царапин на поверхности.

С помощью **DELTA DRAGON 315 B** можно приваривать фитинги (отводы, тройники, крестовины,Y-образные отводы) без дополнительного оборудования, соединив второй и третий зажим. DELTA DRAGON 315 B выпускается в версиях 110В и 230В.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:
- центратор с набором инструментов в сумке;
- нагреватель TP DELTA 315 TE;
- торцеватель;
- электрический гидроагрегат;
- станина торцевателя и нагревателя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр соединяемых труб	90 ÷ 315 мм
Питание	230 В
	Однофазное - 50/60 Гц
Суммарная потреб. мощность	**4420 Вт**
Рабочая температура	180 ÷ 280°C
Температура окружающей среды	-5 ÷ +40°C
Время разогр. до рабочей температуры	< 20 мин.
Материалы	ПЭ, ПП, ПБ, ПВДФ

РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В)	
Центратор	1150 x 530 x 531 мм

МАССА	
Центратор	86,00 кг
Общая масса (только DELTA 315 B)	**160,00 кг**

ДОПОЛНИТЕЛЬНО
- гидроагрегат EASY LIFE;
- вкладыши зажимов от Ø 90 до 280 мм (переходные Ø 250 мм);
- зажим для фланцев;
- механизм опорных роликов с рычагом;
- деревянный ящик для вкладышей;
- тележка для торцевателя, нагревателя и гидроагрегата;
- прибор протоколирования данных сварки INSPECTOR.



Нагреватель с Digital Dragon

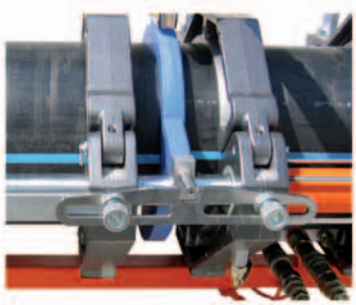






Система SMARTLock





Фиксация нагревателя