

Сварочные машины для изготовления фитингов (отводы, тройники, крестовины) ALFA 400 M и 630 T

Сварочные машины ALFA 400 M и ALFA 630 T предназначены для работы в цехе, используются для изготовления колен, Y-образных, T-образных и крестообразных фитингов (диаметром до 630 мм) путём сварки отрезков труб при помощи специальных зажимов.

Сведение/разведение и запор всех зажимов осуществляется при помощи гидравлики. Машина состоит из следующих частей:

- Шасси, оборудованное двумя каретками с гидравлическим приводом.
- Панель управления с системой ECP EASY LIFE, контролирующей все параметры сварки (давление, время и температура), движения каретки (сведение и разведение) и давление в процессе торцевания. Кроме того, панель управления может обеспечивать автоматическое сведение и разведение кареток в течение "фазы замены". Панель управления оборудована разъёмом для подключения прибора INSPECTOR, протоколирующего параметры сварки.
- Нагревательный элемент, перемещающийся по горизонтальным направляющим на подшипниках скольжения.
- Торцеватель для выравнивания торцов соединяемых труб и фитингов, перемещающийся на циркулирующих подшипниках скольжения, оборудованный электронным устройством мягкого пуска.
- Верхний цилиндр, усиливающий зажимы при сварке особо толстых труб или, при необходимости, при сварке с использованием высокого давления.



	ALFA 630	ALFA 400
Питание	400 В-Трёхфазное+ N-50/60 Гц	400 В-Трёхфазное+N-50/60 Гц
Мощность, потреб. торцевателем	4000 Вт	1840 Вт
Мощность, потреб. нагрев. эл-том TP	18500 Вт	4500 Вт
Мощность, потреб. гидроагрегатом	5500 Вт	1500 Вт
Суммарная потребляемая мощность	28000 Вт	7840 Вт
Рабочая температура	180° ... 280° С (^)	180 ... 280°С (^)
Температура воздуха в рабочем помещении	-5°...+40° С	-5 ... +40°С
Общая площадь сечения цилиндров	19,635 см ² с верхним цилиндром 39,270 см ²	8,043 см ² с верхним цилиндром 16,085 см ²
Диапазон рабочего давления	0 - 230 бар	0 - 240 бар
(^) Материалы	ПЭ, ПП, ПВХДФ, ПВХ	ПЭ, ПП, ПВХДФ, ПВХ и др.
РАЗМЕРЫ (Д x Ш x В)		
Шасси	2940 x 4000 x 2000 мм	1490 x 2020 x 1700 мм
Панель управления	650 x 520 x 1080 мм	
Зажимы для колен	950 x 358 x 905 мм	650 x 230 x 600 мм
Зажимы для Y-образных фитингов	915 x 800 x 840 мм	625 x 510 x 570 мм
Зажимы для T-обр./крестообр. фитингов	498 x 650 x 760 мм	380 x 460 x 570 мм
МАССА		
Шасси	3224,00 кг	647,00 кг
Панель управления	37,00 кг	
Зажимы для колен (2 шт.) с редуц. зажимными вкладышами	550,00 кг	206,00 кг
Зажимы для Y-образных фитингов (2 шт.) с редуц. зажимными вкладыш.	1174,00 кг	347,00 кг
Зажимы для T-образ./крестообразных фитингов (4 шт.) с редуц. зажим. вкладыш.	838,00 кг	440,00 кг
Верхний цилиндр	55,00 кг	16,00 кг
ЦЕНА, руб.	по запросу	по запросу

Более подробно ознакомиться с машинами можно в производственных помещениях нашего предприятия.