



SYNSTAR 330 TC - 330 TS
Инвертор MIG/MAG - TIG - MMA

Арт. 386



SYNSTAR 330 TC



Поликарбонатный защитный кожух

Порты USB и RS 232

5-дюймовый сенсорный ЖК дисплей

Подключение горелки PUSH-PULL

Соединение электромагнитного клапана горелки TIG

Корпус блока водяного охлаждения

Импульс и двойной импульс

Арт. 388

SYNSTAR 330 TS



Поликарбонатный защитный кожух

5-дюймовый сенсорный ЖК дисплей

Порты USB и RS 232

4-х роликовый механизм подачи проволоки (Ø 30 mm)

Соединение электромагнитного клапана горелки TIG

Соединение MMA

Корпус блока водяного охлаждения

Pulsato e doppio pulsato
Pulse and double pulse

	MIG-TIG	MMA
Трёхфазный вход	400 В +15% / -20% 50/60 Гц	
Номинал предохранителя (медленное горение)	16 А	
Входная мощность	12,4 kVA 40% 10,8 kVA 60% 9,2 kVA 100%	11,6 kVA 40% 10,2 kVA 60% 9,3 kVA 100%
Мин.-макс. ток, который можно получить при сварке	10 ÷ 330 А	
Рабочий цикл, (10 мин.40°C) согласно IEC 60974-1	330 А 40% 300 А 60% 270 А 100%	300 А 40% 270 А 60% 250 А 100%
Бесступенчатое регулирование	Электронное	
Стандартно поставляемые синергетические программы	0,8/0,9/1,0/1,2 0,8/0,9/1,0/1,2 0,8/0,9/1,0/1,2 0,8/0,9/1,0/1,2 0,8/1,0	Fe Al Inox CuSi 3% CuAl8 (AlBz8)
Макс. размер катушки проволоки	Ø 300 мм 15 кг	
Класс защиты	IP 23S	
Вес	72 кг (Art. 386) 82 кг (Art. 388)	
Габариты	510 x 1020 x 960 мм (Art. 386) 510 x 1022 x 1330 мм (Art. 388)	

* По запросу также доступна версия с трехфазным автотрансформатором (200) - 220 - 440 - 480 В - 50/60 Гц

SYNSTAR 330 TC и 330 TS — инверторные многопроцессные трехфазные синергетические источники питания для сварки MIG/MAG - TIG-MMA с 4-роликowym устройством подачи проволоки CEBORA (Ø 30 мм). Заводская комплектация двойным уровнем тока (процесс MIG SHORT), импульсными и двойными импульсными функциями. SYNSTAR 330 TC и 330 TS имеют более 70 сварочных программ для сплошной проволоки Ø 0,8/0,9/1,0/1,2 мм, а также импульсные программы для нержавеющей стали, оптимизированные для сварки тонких толщин.

SYNSTAR 330 TC и TS могут быть оснащены различными типами горелок:

- › Горелка CEBORA PUSH-PULL с воздушным охлаждением - длина кабеля 4 м (Art. 2003), самоограничение до 200 А
- › Горелка CEBORA с воздушным охлаждением 380 А 60% - длина 3,5 м (Art. 1239)
- › Горелка CEBORA с водяным охлаждением 380 А 60% - длина 3,5 м (Art. 1241)
- › Горелка CEBORA UP/DOWN с водяным охлаждением 500 А - длина 3,5 м (Art. 1245) для обязательного использования с цифровым - аналоговым адаптером для горелки UP/DOWN (Art. 2053)
- › BINZEL TIG 'ABITIG 450 W' с водяным охлаждением Горелка 450 А, - длина 4 м (Art. 1256) в сочетании с удлинителем Art. 2068

5-дюймовая цветная сенсорная ЖК-панель позволяет просматривать и настраивать основные функции: тип процесса, тип проволоки или газа и длину дуги, ток и толщину, напряжение и скорость подачи проволоки.

Доступны следующие функции: длина дуги, процесс короткой или импульсной сварки, режим сварки в 2/4 касания, время точки, время паузы, индуктивность, сила нажатия-вытягивания, отжиг, плавный пуск, предварительная и последующая подача газа.

Также доступны дополнительный блок охлаждения (Art. 1681), а также обновление до функции TIG (Art. 234).

› Это особо универсальные источники питания, подходящие для различных применений, в частности для средних металлических работ, отличающихся низким электрическим входом (PFC).

Соответствует EN 61000-3-12

Аксессуары

Арт. №	Описание
234	Обновление функции импульсной сварки TIG
2003	Горелка SEBORA PUSH-PULL, UP-DOWN горелка, 4 м (Выходной ток машины автоматически ограничен 200 А)
1239	Горелка 'SEBORA 380 A' - длина 3,5 м (380 А - 60%). Евросоединение.
1241	Горелка с водяным охлаждением 'SEBORA 380 A' - длина 3,5 м. Евросоединение
1245	Горелка с водяным охлаждением 'SEBORA 500A' UP/DOWN. Длина 3,5 м. Евросоединение. Обязательное подключение с арт. 2053.
2053	Комплект цифро-аналогового адаптера для разъема горелки UP/DOWN. Обязательно подключается к арт. 1245
1256	Горелка с водяным охлаждением BINZEL 'ABITIG 450 W' TIG (450 А) - длина 4 м. Обязательно подключается к арт. 2068
2068	Адаптер для подключения горелки TIG BINZEL арт. 1256 к источнику питания
2060*	Удлинительный провод между источником питания и устройством подачи проволоки (5 м - 50 мм ²)
2060.05*	Удлинительный провод между источником питания и устройством подачи проволоки (1,5 м - 50 мм ²)
2060.10*	Удлинитель между источником питания и устройством подачи проволоки (10 м - 50 мм ²)
1681	Блок охлаждения горелки GRV14. Однофазный вход 230 В - 50/60 Гц
1450	2 расходомера
1933	Комплект для сварки алюминия, состоящий из: 4,3 м направляющей для проволоки \varnothing 1,0-1,2 мм и направляющей трубы для проволоки. Для горелок арт. 1239-1241-1245-2003
1930	3,5 м оболочка для \varnothing 1,2-1,6 мм алюминиевой проволоки. Для горелок арт. 1239-1241-1245
803	Сертификат калибровки источника питания. Запрашивается при заказе источника питания. Потребуется при необходимости вернуть машину в Seborga. Срок действия сертификата: один год с даты выдачи.

* Только для арт. 388



ООО "ИТСП" ИНН 7736319656

Эксклюзивный представитель SEBORA S.p.A. в России

8 (800) 222-9016 | info@cebora.ru | cebora.ru

