



## SUPERIOR TIG 322 AC/DC AQUA



### Обзор

#### SUPERIOR TIG 322 AC/DC AQUA

cod. 816131

Сварочный аппарат с инвертером для сварки TIG, TIG Импульс (поджигание искрой HF и прикосанием LIFT ) и MMA, работает на постоянном и переменном токе (AC/DC), управляемый при помощи микропроцессоров.

Возможно применение с разными типами материалов, такими как: сталь, нержавеющая сталь, алюминий, титан, медь, никель, магний и их сплавы.

Характеристики:

- работа с импульсной и EASY импульсной сваркой
- 9 программ индивидуальных
- регулирование TIG: двухуровневое, начальный/конечный ток, время контактной сварки, подача газа перед-после сварки, плавный подъем и спуск тока, баланс DC/AC, частота волны
- регулирование MMA: arc force (сила дуги) и горячего пуска (hot start) в зависимости от типа используемого электрода
- устройство Anti-stick (защита от прилипания)
- дистанционное управление и водоохлаждающая система
- запоминание на внутренней E2PROM последних 10 тревог
- термостатическая защита, защита от слишком сильного тока, сверхнапряжения, слишком низкого напряжения, от загрязнения, от отсутствия фазы, водоохлаждающая защита. Аппарат укомплектован принадлежностями для сварки TIG, тележкой и блоком охлаждения водой.



ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



МАРКИРОВКА CE












СЕРТИФИКАЦИИ EAC

### Технические данные






CODE	КОД 816131	V <sub>0 DC</sub>	МАКС. ХОЛОСТОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 64 V	η	ИСПОЛНЕНИЯ 85 V
V <sub>3PH</sub>	ТРЕХФАЗНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ СЕТИ 400 V	A <sub>MAX</sub>	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОГЛОЩЕННЫЙ ТОК 15 A	φ	КОЭФФИЦИЕНТ МОЩНОСТИ (cosφ) 0,92
F	ЧАСТОТЫ СЕТИ 50 / 60 Hz	A <sub>60%</sub>	ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК НА 60% - МАКС. 11 A	∅ <sub>DC MIN/MAX</sub>	ДИАМ. ЭЛЕКТРОДОВ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В DC 1,6 - 5 mm



## SUPERIOR TIG 322 AC/DC AQUA

 ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВАНИЯ 5 - 270 A	 МАКС. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ 10 kW	 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP23
 МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК DC (EN 60974-1) 270 @ 40 % A	 ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НА 60% 7 kW	 РАЗМЕРЫ 93,5 x 50 x 119,5 cm
 ТОК НА DC 215 A	 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДЛЯ СЕТИ 16 A	 ВЕС 68 kg

### Входящие в комплект аксессуары

 null - 432036	ST18A TIG TORCH AX50 4M AQUA - 742615
 null - 712231	 G.R.A. 4000 WATER COOLING UNIT 230V - 802640
КАБЕЛЬ 25 ММК 3 М АТЛАС 50ММК - 713504	 null - 803072
 null - 722119	