



SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT + ACC.



Обзор

SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT + ACC.

cod. 816132

Сварочный аппарат с инвертером для сварки TIG, TIG Импульс (поджигание искрой HF и прикосанием LIFT) и MMA, при постоянном токе (DC), управляемый при помощи микропроцессора.

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

Характеристики:

- работа с импульсной и EASY импульсной сваркой,
- 9 программ индивидуальных,
- регулирование TIG: двухуровневое регулирование, начальный/конечный ток, время контактной сварки, подача газа перед-после сварки, плавный подъем и спад тока, баланс DC, частота вольны,
- 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.



ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



МАРКИРОВКА CE









СЕРТИФИКАЦИИ EAC

Технические данные




CODE	КОД 816132	V_{0 DC}	МАКС. ХОЛОСТОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 64 V	η	ИСПОЛНЕНИЯ 85 V
V_{3PH}	ТРЕХФАЗНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ СЕТИ 400 V	A_{MAX}	МАКСИМАЛЬНЫЙ ПОГЛОЩЕННЫЙ ТОК 21 A	φ	КОЭФФИЦИЕНТ МОЩНОСТИ (cosphi) 0,9
F	ЧАСТОТЫ СЕТИ 50 / 60 Hz	A_{60%}	ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК НА 60% - МАКС. 13 A	∅_{DC MIN/MAX}	ДИАМ. ЭЛЕКТРОДОВ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В DC 1,6 - 6 mm



SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT + ACC.

 ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВАНИЯ 5 - 350 А	 МАКС. ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ 14 kW	 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP23
 МАКСИМАЛЬНЫЙ ТОК DC (EN 60974-1) 350 @ 35 % A	 ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ НА 60% 8 kW	 РАЗМЕРЫ 53 x 24 x 45 cm
 ТОК НА DC 250 А	 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ДЛЯ СЕТИ 16 А	 ВЕС 31 kg

Входящие в комплект аксессуары

 null - 432036	 null - 722119
 null - 712231	ST26 TIG TORCH AX50 4M - 742614
КАБЕЛЬ 25 ММК 3 М АТЛАС 50ММК - 713504	