

SUPERTIG 302 AC/DC AQUA + ACC. + ТЕЛЕЖКА



- Инверторный сварочный аппарат для сварки TIG AC/DC (HF или LIFT), импульсный TIG (PULSE и EASY PULSE) и MMA, 270 А. комплект поставки включены принадлежности для сварки TIG, тележка и устройство водяного охлаждения.
- Оснащен ЖК-дисплеем для взаимодействия с устройством и упрощенной настройки параметров сварки.
- Работа в импульсном режиме PULSE и упрощенном импульсном режиме EASY PULSE. Усовершенствованная функция THINSPOT позволяет упростить, повысить точность и скорость точечной сварки тонких листов в режиме TIG. MIX AC-DC для нагрева свариваемой детали и ее подготовки к сварке переменным током.
- 10 настраиваемых программ сварки.
- Сварка MMA: непрерывный или импульсный режим (MMA Pulse).
- Стойкий к грязи и пыли благодаря особой конструкции вентиляционной системы, которая, посредством специального туннеля, позволяет защитить электронные компоненты, увеличивая срок их службы. Прочная и надежная конструкция.
- Возможность дистанционного управления.

ОПИСАНИЕ

Инверторный сварочный аппарат для сварки TIG AC/DC (HF или LIFT), импульсный TIG (PULSE и EASY PULSE) и MMA. Возможность использования с различными типами материалов, такими как сталь, нержавеющая сталь, алюминий, титан, медь, никель, магний и их сплавы.

Аппарат способен гарантировать отличные результаты при сварке материала любой толщины, даже самой малой, а режим PULSE (имеется также упрощенная версия EASY PULSE) уменьшает деформацию материала, обеспечивая высокую стабильность дуги.

Расширенные функциональные возможности: MIX AC-DC для подготовки к сварке переменным током массивных деталей; THINSPOT для точечной сварки очень тонких металлических листов.

ЖК-экран облегчает взаимодействие с устройством и упрощает настройку многочисленных параметров кривой сварки TIG в зависимости от выполняемой работы.

Можно сохранять и вызывать настраиваемые программы.

Сварка электродом как постоянным током, так и в импульсном режиме (MMA Pulse), что обеспечивает отличные результаты при использовании щелочных электродов, а также при позиционной сварке.

Аппарат обеспечивает надежную работу в течение долгого времени, оснащен специальной системой охлаждения с воздушным туннелем, которая защищает от пыли и грязи.

Характеристики:

TIG

- работа в импульсном режиме и импульсном режиме EASY; в 2/4-этапном режиме, функция Bi Level;
- 10 настраиваемых программ сварки;
- настройка многочисленных параметров кривой сварки: предварительный нагрев электрода, начальный/конечный ток, время точечной сварки, предварительная/дополнительная подача газа, начальное/конечное линейное изменение тока, баланс постоянного/переменного тока, частота прямоугольной волны;
- расширенные функции: THINSPOT для точечной сварки очень тонкого листового металла; MIX AC-DC для нагрева свариваемой детали и ее подготовки к сварке переменным током;
- начало сварки (HF/LIFT) с оптимизированным минимальным током;
- возможность дистанционного управления-и блоком охлаждения водой;

- совместимость с горелками PRO;

MMA

- работа с постоянным и импульсным током (MMA PULSE);
- регулировка Hot Start, Arc Force;
- защита от прилипания электрода;
- устройство VRD;

????? ???????????????:

- ЖК-экран для удобного взаимодействия и быстрого просмотра и настройки параметров;
- надежная работа в течение долгого времени благодаря специальной системе охлаждения с воздушным туннелем, которая защищает от пыли и грязи;
- аппарат обеспечивает наилучшую производительность даже при пониженном (до -25%) и повышенном (+15%) напряжении;
- компактная и прочная конструкция, упрощающая транспортировку и снижающая габариты;
- термостатическая защита, защита от перенапряжения, пониженного напряжения, проникновения грязи, перегрузки по току, обрыва фазы, жидкость холодильного агрегата водоохлаждающая защита.-

Аппарат укомплектован принадлежностями для сварки TIG, тележкой Mondial и блоком охлаждения водой GRA 4000.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | | | | | |
|---|----------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|
| CODE | КОД 816246 | V_{3PH} | THREEPHASE MAINS VOLTAGE 400 V | F | MAINS FREQUENCY 50 / 60 Hz |
| A_{MIN} / A_{MAX} / AC | CURRENT RANGE IN AC 5 - 270 A | A_{MIN} / A_{MAX} / DC | CURRENT RANGE IN DC 5 - 270 A | A_{MAX} / 40°C / DC | MAX CURRENT DC EN60974-1 250 @ 30 % A |
| A_{60%} / 40°C / DC | DC CURRENT AT 60% 170 A | V₀ DC | MAX NO LOAD VOLTAGE IN DC 62 V | A_{MAX} | MAX ABSORBED CURRENT 16 A |

A_{60%} ABSORBED CURRENT AT 60%
9,5 A

P_{MAX} MAX ABSORBED POWER
7,8 kW

P_{60%} ABSORBED POWER AT 60%
4,6 kW

η EFFICIENCY
86 %

φ POWER FACTOR(cosphi) (cosphi)
0,7

∅ MIN MAX DC D.USABLE ELECTRODES IN DC
1,6 - 5 mm

IP PROTECTION DEGREE
IP23

LxWxH РАЗМЕРЫ (ДxШxВ)
93,5 x 50 x 119,5 cm

kg WEIGHT
60,75 kg

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ



ДЕРЖАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДОВ + КАБЕЛЬ
25MMQ 4M AX50
804123



RC-20 10 М УДАЛЕННЫЙ
КОНТРОЛЬ 2POT
802336



FPC-200 10 М НОЖНОЙ
КОНТРОЛЬ
804456



БЫСТРЫЙ ГАЗОВЫЙ
СОЕДИНИТЕЛЬ
804208



ST18A ГОРЕЛКА ТИГ AX50 4M AQUA
GREEN LINE
742617



ST18A ГОРЕЛКА ТИГ AX50 8M AQUA
GREEN LINE
742620



ОХЛАЖДАЮЩАЯ ДЛЯ СИСТЕМ
ОХЛАЖДЕНИЯ
802976



ТЕЛЕЖКА - EUROPA
803073



ТЕЛЕЖКА - COSMOPOLITAN
803079

СКАЧАТЬ



ИЗОБРАЖЕНИЕ КАТАЛОГА



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ