



- Aparelho de soldar inverter TIG (ignição HF ou LIFT), TIG PULSADO e MMA em CA/CC, 250A. Alimentação trifásica de 400V. Completo com acessórios de soldadura TIG.
- Funcionamento em pulsado PULSE e pulsado facilitado EASY PULSE.
- Ferramenta avançada THINSPOT para a soldadura por pontos em TIG de chapas finas de forma fácil, precisa e rápida.
- Dispositivo VRD para maior segurança nas operações de soldadura em ambientes húmidos.

DADOS TÉCNICOS

| | | | | | |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------------|
| CÓDIGO | 816117 | TENSÃO EM VAZIO MAX EM DC | 102 V | FATOR POTÊNCIA (cosphi) | 0,8 |
| TENSÃO DE REDE TRIFÁSICA | 400 V | CORRENTE ABSORVIDA MAXIMA | 12,2 A | DIAM. ELETRODOS UTILIZ. EM DC | 1,6 - 5 mm |
| FREQUÊNCIA DE REDE | 50 / 60 Hz | CORRENTE ABSORVIDA A 60% | 6 A | CLASSE DE INSULAÇÃO | F |
| FAIXA REGULAGEM CORR. EM DC | 5 - 250 A | POTÊNCIA ABSORVIDA MAX | 7,5 kW | GRAU DE PROTEÇÃO | IP23 |
| CORRENTE MAX DC EN60974-1 | 230 @ 20 % A | POTÊNCIA ABSORVIDA A 60% | 3,3 kW | DIMENSÕES (CxLxA) | 47 x 19 x 35,5 cm |
| CORRENTE A 35% EM DC | 150 A | Fusível de Rede | 10 A | PESO | 19,6 kg |
| CORRENTE A 60% EM DC | 115 A | EFICIÊNCIA | 85 % | | |

PRODUTOS COMPOSTOS

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| KIT DE SOLDADURA TIG | TIG 3PH |
| 802788 KIT SOLDADURA TIG - ST26 | 816030 SUPERIOR TIG 252 AC/DC |

ACESSÓRIOS A PEDIDO

| | |
|--|--|
| PINÇA PORTA-ELÉTRODO COM CABO | 743123 ST26 8M AX50 5P TOCHA TIG |
| 804123 SUPORTE DE ELÉCTRODO + CABO 25MMQ 4M AX50 | TOCHAS TIG - PREMIUM |
| COMANDOS À DISTÂNCIA | 743025 ST26 PRO-P 4M AX50 5P TOCHA TIG |
| 802336 RC-20 10 M CONTROLO REMOTO 2POT | 743027 ST26 PRO-P 8M AX50 5P TOCHA TIG |
| 802017 CONTROLO REMOTO POR PEDAL DE 14 PÓLOS | 802810 REMOTE DEVICE |
| REDUTORES DE PRESSÃO | CARROS E ACESSÓRIOS |
| 804208 CONECTOR DE GÁS RÁPIDO | 803059 CARRINHO - ARCTIC |
| TOCHAS TIG | 803084 CARRINHO - AMERICA |

DESCRIÇÃO

Aparelho de soldar inverter MMA/ PULSE TIG/TIG (ignição alta frequência HF ou LIFT), em corrente contínua e alternada (AC/DC), controlado por microprocessador.

Possibilidade de utilização com uma vasta gama de materiais como aço, aço inoxidável, titânio, cobre, níquel e suas ligas, alumínio, magnésio e suas ligas.

Características:

- operação pulse e EASY pulse;
- pré-aquecimento ajustável para ignição simples em AC;
- regulações TIG: bi-level, início/fim de corrente, tempo de soldadura por pontos, pré/pós gás, curva subida/descida de corrente, equilíbrio, frequência onda quadrada;
- função THINSPOT para soldadura rápida e precisa;
- regulações MMA: arc force e hot start;
- dispositivo anti-stick;
- dispositivo VRD;
- controlo à distância e união de refrigeração a água G.R.A.;
- proteções termostática, sobretensão, baixa tensão, picos de corrente, unidade de refrigeração a água.

Fornecido com acessórios de soldadura TIG.

DESCARREGAR



IMAGEM DO CATÁLOGO



VISTA EXPLODIDA



CERTIFICADO