



- Aparelho de soldar com inversor por elétrodo MMA e TIG (ignição LIFT) em corrente contínua (DC) de 170A, com ecrã LCD.
- Soldadura MMA com regulação de arc-force e presença de dispositivos hot-start; solda eléttodos rútilos, básicos, inox e ferro fundido a Ø 4 mm.
- Com ecrã para a visualização da corrente de soldadura configurada.
- Proteção termostática, sobretensão, subtensão, sobreintensidade. Compatível para utilização com motogerador (230V+/- 15%).
- Dispositivo VRD para maior segurança nas operações de soldadura em ambientes húmidos.
- Leve e compacto. Fácil de transportar. Consumos reduzidos graças à tecnologia inverter.

DADOS TÉCNICOS

CÓDIGO	816019	TENSÃO EM VAZIO MAX EM DC	78 V	FATOR POTÊNCIA (cosphi)	0,7
TENSÃO DE REDE MONOFÁSICA	230 V	TENSÃO EM VAZIO MAX DC (VRD)	14 V	DIAM. ELETRODOS UTILIZ. EM DC	1,6 - 4 mm
FREQUÊNCIA DE REDE	50 / 60 Hz	CORRENTE ABSORVIDA MAXIMA	29 A	CLASSE DE INSULAÇÃO	F
FAIXA REGULAGEM CORR. EM DC	10 - 170 A	CORRENTE ABSORVIDA A 60%	17 A	GRAU DE PROTEÇÃO	IP23
%USO (A 20°C) (*)	88% @ 150A	POTÊNCIA ABSORVIDA MAX	4,4 kW	DIMENSÕES (CxLxA)	30 x 13 x 23 cm
CORRENTE MAX DC EN60974-1	160 @ 20 % A	POTÊNCIA ABSORVIDA A 60%	2,6 kW	PESO	4,3 kg
CORRENTE A 35% EM DC	115 A	POTÊNCIA MÍN MOTOGER.	6 kW		
CORRENTE A 60% EM DC	110 A	EFICIÊNCIA	86 %		

ACESSÓRIOS A PEDIDO

KIT DE SOLDADURA TIG

801097 KIT SOLDADURA TIG - ST9V

ELÉTODOS EM BLISTER

802620 ELÉTODOS RUTÍLICOS D. 4 MM 8 PCS

ELÉTODOS EM CAIXA

802737 ELETRODOS RUTÍLOS D. 2 MM 2,5 KG

802739 ELÉTODOS RUTÍLICOS D. 2,5 MM 2,5 KG

802749 ELETRODOS RUTÍLOS D. 3,2 MM 4 KG

ACESSÓRIOS/VÁRIOS/PEÇAS DE REPOSIÇÃO

801096 KIT DE SOLDADURA MMA 200A 16 MMQ 3+2M AX25

DESCRIÇÃO

Inverter de soldadura TIG (ignição LIFT) e MMA em corrente contínua (DC).

Utilização com uma ampla gama de materiais, como aço, aço inox, titânio, cobre, níquel e suas ligas.

O Dispositivo de Redução de Voltagem (VRD) é utilizado para diminuir a corrente de saída para um nível seguro quando o aparelho de soldadura está ligado mas não em condições de trabalhar. Isto garante a segurança do operador: em caso de contacto com os elétrodos não há riscos até que se retomem as operações de soldadura (para utilização em ambientes expostos à humidade, como minas, estaleiros, etc.).

Características:

- compacto e leve;
- ecrã LCD para visualização da corrente de soldadura;
- regulações MMA regulations: arc force e hot start;
- elétrodos MMA: rútilo, básico, aço inox e ferro fundido;
- proteções termostática, picos de corrente, sobrevoltagem, motogerador (+/-15%).

DESCARREGAR



IMAGEM DO CATÁLOGO



MANUAL DE INSTRUÇÕES



VISTA EXPLODIDA