



FICHA TÉCNICA

REFERÊNCIA: 0900 5121

SOLDADOR ELÉTRICO INVERTER MMA 200 A



200 A



Equipamento portátil para soldadura MMA com eléctrodo de vareta em corrente contínua e TIG em corrente contínua. Tecnologia INVERTER utilizando transístores IGBT.

Circuito de ponte completa com tecnologia avançada de inversor igbt, saída DC, alta eficiência, poupança de energia. Potência de saída estável, arco contínuo e poucos salpicos. Baixo desgaste dos componentes e longa vida útil. Com controlo manual das funções HOT START, LIFT TIG, VRD, ARC-FORCE e ANTI-STICK.

Funções ANTI-STICK. Capaz de soldar na maioria das indústrias e em todos os domínios da soldadura de precisão, bem como na soldadura de chapas finas, etc.

CARACTERÍSTICAS

Tecnologia IGBT Inverter Pequena e leve Estrutura PCB integrada Proteção contra sobreaquecimento e sobrecorrente Eficiência energética Ecrã digital.

Tensão nominal de entrada: AC220V $\pm 10\%$.

Corrente nominal de entrada: 33A

Capacidade nominal de entrada: 9 kVA

Corrente/tensão nominal de saída: 200A/28V

Gama de corrente de saída: 20~200 A

Tensão sem carga (V): 95V

Eficiência: 85% Eficiência: 85% Fator de potência: 0,73

Fator de potência: 0,73

Classe de proteção: IP21S

Classe de isolamento: F

Ciclo de funcionamento nominal: 60% (40°C)

Tamanho padrão do eléctrodo: 1,2~5,0mm

Tamanho do eléctrodo de celulose: E6010/E6011/E7018 1.2~4.0mm

Dimensões: 370*150*275 mm

Peso: 6,2 kg

Funções: Arranque a quente, função de eléctrodo antiaderente, VRD, TIG LIFT, proteção térmica.

