



APARELHO DE SOLDAR ELÉTRODO SUPERIOR 250

SKU: 721816039

Aparelho de soldar por eléctrodo inverter, MMA e TIG, em corrente contínua (DC) com ignição por raspagem. Possibilidade de utilização com uma vasta gama de eléctrodos: rutilo, básico, aço inoxidável, ferro fundido, com diâmetro até 4 mm.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

Propriedades gerais:

VRD - DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE VOLTAGEM

- Maior segurança durante trabalhos de soldadura - Diminui a potência de saída para um nível seguro quando o aparelho de soldar está ligado mas não em condições de soldar. Maior segurança para o operador, que pode tocar no eléctrodo sem risco, até que as operações de soldadura sejam retomadas (em minas, estaleiros, etc.).
- Os eléctrodos recomendados para usar com esta máquina de soldar são desde 1,6 a 4 mm;

- Corrente regulável de 10 a 250 Amperes;
- Eléttodos utilizáveis: rútilos, básicos, inox, ferro fundido, etc. até 5 mm;
- Compacto e leve;
- Alta estabilidade da corrente de soldadura mesmo na presença de flutuações de corrente;
- Controlo imediato da transferência de gotas de solda;
- Dispositivos arc force, hot start e anti-stick;
- Proteções termostática, sobretensão, baixa tensão, picos de corrente, moto gerador (+/- 15%);
- Fornecido com acessórios de soldadura MMA.

Características técnicas:

- Voltagem: 400V;
- Frequência de rede: 50/60Hz;
- Intervalo de corrente: 10 - 250A;
- Corrente máxima: 220 @25%A;
- Corrente DC: 130A;
- Voltagem máxima sem carga: 85V;
- Corrente máxima absorvida: 12A;
- Corrente absorvida a 60%: 6,8A;
- Potência máxima absorvida: 8,2KW;
- Potência absorvida a 60%: 4kW;
- Potência mínima moto gerador: 12KW;
- Eficiência: 87%;
- Fator de potência: 0,8;
- Eléttodos usáveis em DC: 1.6 - 5mm;
- Índice de proteção: IP23;
- Dimensões (C x L x A): 43x17x34cm;
- Peso: 8,4kg.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Tensão da Rede Trifásica	400 V
Intervalo de Corrente	10 – 250 A
Corrente Máxima	220 @ 25% A
Corrente Contínua	130 A
Sem Tensão de Carga Máxima	85 V
Corrente Máx. Absorvida	12:00 AM
Potência Máxima Absorvida	8,2 kW
Corrente Absorvida a 60%	4 kW

Motogerador de Potência Mínima	12 kW
Fusível de Rede	10:00 AM
Eficiência	87%
Fator de Potência	0,8
D. Eléttodos Utilizáveis em Dc	1,6 – 5 mm
Proteção de Grau	IP23
Dimensões	43 x 17 x 34 cm
Peso	8,4 kg

SOBRE A MARCA



A Telwin é líder mundial, há mais de 55 anos, no fabrico de aparelhos de soldar, sistemas de corte e carregadores de bateria.

Telwin é sinónimo de tecnologia de ponta, soluções inovadoras e avanço tecnológico, garantindo sempre um excelente desempenho sob quaisquer condições de trabalho.

A estratégia da empresa gira em torno da inovação, investigação avançada e desenvolvimento sustentável: pilares essenciais da sua liderança a nível mundial, reconhecida por muitos clientes que, ainda hoje, expressam a sua fidelidade.