



APARELHO DE SOLDAR ELÉTRODO LINEAR 450i

SKU: 721816182

Aparelho de soldar com inversor por eléctrodo MMA em corrente contínua (DC), 400A, com ecrã digital. Dupla tensão.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

Propriedades gerais:

- Robusto, resistente ao impacto e ao pó;
- Peso e tamanho reduzidos;
- Elevada redução do consumo de energia;
- Exibição da corrente de solda pré-ajustada;
- Elevada estabilidade da corrente de soldadura perante variações da corrente de alimentação;

- Regulação sinérgica da Arc Force e Hot Start de acordo com o tipo de eléctrodo em uso;
- Dispositivo Anti-Stick;
- Proteções termostática, baixa tensão (-25%), sobretensão (+15%), picos de corrente, moto gerador;
- Eléctrodos utilizáveis: rútilos, básicos, inox, ferro fundido, etc., até 6 mm. Com ecrã para a visualização da corrente de soldadura configurada;
- Resistente a sujidade e pó, graças ao sistema de ventilação (túnel dedicado) que preserva os componentes electrónicos garantindo uma maior duração ao longo do tempo;
- Consumos reduzidos graças à tecnologia inverter;
- Preparado para a goivagem.

Características técnicas:

- Voltagem: 400V;
- Frequência de rede: 50/60hz;
- Intervalo de corrente: 20 - 400A;
- Corrente máxima: 400 @ 40% A;
- Corrente contínua: 300A;
- Voltagem máxima sem carga: 77V;
- Corrente máxima absorvida: 30A;
- Corrente máxima a 60%: 20A;
- Potência máxima absorvida: 16,2KW;
- Potência absorvida a 60%: 10,8kW;
- Potência mínima de moto gerador: 23KW;
- Eficiência: 90%;
- Fator de Potência: 0,77;
- Diâmetro dos eléctrodos usáveis em corrente contínua: 1,6 - 6mm;
- Índice de proteção: IP23;
- Dimensões (C x L x A): 54,6x27,4x50cm;
- Peso: 21kg.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Tensão da Rede Trifásica	400 V
Intervalo de corrente	20 – 400 A
Corrente Máxima	400 @ 40% A
Corrente Contínua	300 A
Sem Tensão de Carga Máxima	77V
Corrente Máx. Absorvida	30 A
Potência Máxima Absorvida	16.2 KW

Corrente Absorvida a 60%	10,8KW
Potência Mínima do Motogerador	23 KW
Eficiência	90%
Fator de Potência	0,77
D. Eléttodos Utilizáveis em Dc	1,6 – 6mm
Grau de Proteção	IP23
Dimensões (C x L x A)	54,6x27,4x50cm
Peso	21kg

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.