

# Inverter MMA 200



Este equipamento de soldadura foi concebido para profissionais, possui um tamanho pequeno e compacto, é econômico, trabalha em 220V e serve para fornecer trabalhos de soldadura MMA de alta qualidade. O inversor MMA modelo TS MMA 200 também possui função TIG e display digital que mostra a corrente em tempo real. Este equipamento de soldadura é adequado para diferentes aplicações, pois utiliza eletrodos de  $\varnothing 2,5-4,0$ .



## Caraterísticas

Voltagem (V)	1~200/220/230/240 $\pm$ 10%		Intervalo de corrente de soldadura (A)	20~200
Frequência (Hz)	50/60Hz		Eficiência (%)	86
Função	TIG	MMA	Peso (Kg)	5,5
Potência de entrada nominal (kw)	6	9.3	Medidas (mm)	260 $\times$ 106 $\times$ 202
Corrente de entrada nominal (A)	25	38.7	Índice de proteção	IP21
Corrente efetiva (A)	14.8	22.9	Grau de Isolamento	F
Tensão sem carga (V)	60 (controlada)		Refrigeração	AF
Ciclo de trabalho (40° 10 min)	35%200A		Diâmetro do electrodo (mm)	$\varnothing 2.5, \varnothing 3.2, \varnothing 4.0$
	60%150A		Tipo de electrodo	6013,7018,etc.
	100%120A			



1. Manuseio simples, tamanho compacto e preço acessível.
2. Este equipamento de soldadura MMA utiliza tecnologia patenteada Smart-V e OCV (Tensão de Circuito Aberto) ajustável, que proporciona baixa perda de energia e operação segura de soldadura. Comparado ao equipamento VRD (dispositivo de redução de tensão), ele atinge o arco mais rapidamente.
3. Graças à função hot start, o equipamento fornece um pico de corrente durante a ignição do arco, o que facilita a partida dos eletrodos. A configuração ajustável da força do arco oferece o melhor resultado de soldadura.
4. Possui proteção inteligente contra sobretensão, baixa tensão, sobrecorrente e superaquecimento.