



MasterTig ACDC 3500W

Poderoso, confiável e seguramente econômico



Energy efficient



MasterTig ACDC 3500W montado na unidade de transporte T 22.

Por que comprar?

- O equilíbrio de CA automático aumenta a qualidade e a velocidade de soldagem
- Controle de penetração precisa baseado no ajuste de frequência da CA
- Arco de ignição confiável e funcional
- Opção de três painéis de controle para atender a diferentes necessidades dos clientes
- Eficiência energética e excelente para ambientes com alimentação limitada por fusível de baixa corrente

Aplicações

- Oficinas de produção
- Indústria química e de processamento
- Instalação e configuração
- Reparo e manutenção

Equipamento ACDC TIG poderoso com baixo consumo

O MasterTig ACDC 3500W requer apenas uma fonte de alimentação trifásica de 20 A, uma pequena indicação da economia oferecida por este moderno design de fonte de energia. A potência máxima de 350 A em ciclo de trabalho de 60% garante que você tenha potência suficiente e a unidade de resfriamento a água mantém as tochas refrigeradas durante a soldagem em carga de produção alta.

Os painéis de controle MasterTig ACDC 3500W fornecem todas as funções necessárias para a soldagem TIG. Basta escolher o nível de controle adequado a suas necessidades específicas. As opções incluem versões básicas e pulsadas com visores de medição grandes e nítidos. As características padrão incluem: controle de tempo pré e pós-gás, controle ascendente e descendente, controle de equilíbrio da forma do arco CA, travamento do interruptor da tocha, seleção de controle remoto e processo MMA. O recurso de travamento por código impede o uso não autorizado do equipamento.

Especificações técnicas

MasterTig ACDC 3500W		
Tensão de alimentação	3~, 50/60 Hz	400 V (±10 %)
Potência nominal máxima	TIG	11,7 kVA
	MMA	15,7 kVA
Fusível, com retardo	400 V	20 A
Saída 40 °C	60 % TIG AC	350 A/24 V
	100 % TIG AC	280 A/21,2 V
	60 % MMA DC	350 A/34 V
	100 % MMA DC	280 A/31,2 V
Faixa de soldagem	TIG DC	3 A/10 V...350 A/24 V
	CA	10 A/10 V...350 A/24 V
	MMA	10 A/20 V...350 A/34 V
Tensão de circuito aberto	CA, CC	70 V CC
Fator de potência na corrente máx.		0,9
Eficiência na corrente máx.		80 %
Dimensões externas	C x L x A	690 x 260 x 870 mm
Peso		74 kg

Como encomendar

Mastertig ACDC 3500W	6163505
Painéis de controle	
Painel básico ACDC	6162801
Painel ACDC Minilog	6162802
Painel ACDC Pulse	6162803
Unidade de transporte T 22	6185256

Este modelo é compatível apenas com tochas Flexlite tx de nível K3, consulte a variedade completa disponível de tochas no catálogo de tochas e pistolas de soldagem. Modelos disponíveis no controle remoto são, na página 96.



O MasterTig ACDC 3500W ganhou sua reputação como equipamento de soldagem confiável e de qualidade

Escolha entre três opções de painel de controle:



ACDC



ACDC Minilog



ACDC Pulse