

A **Galaxy 200 Pulse** é uma inversora de solda TIG e Eletrodo de alta tecnologia desenvolvida especialmente para o processo de solda TIG.

Oferece uma melhor qualidade de solda, estabilidade de corrente e um ótimo acabamento.

É indicado para uso profissional, possui tecnologia de ponta com os recursos: rampa de subida, rampa de descida, pós-fluxo de gás, tocha com alta frequência, função 4T (permite o soldador acionar a tocha apenas com um clique, sem necessidade de segurar o gatilho) e função pulsada.

Na função pulsada é regulável a corrente de base e corrente de pico (pulso). Pode-se regular também o controle de frequência e de largura da onda do pulso, facilitando o processo de solda em chapas finas.

Também é capaz de soldar eletrodos de até 4,00 mm AWS 7018.



DESCRIÇÃO RÁPIDA				
PROCESSOS	CORRENTE	CICLO DE TRABALHO	MONOFÁSICA	CONECTOR DINSE
TIG TIG PULSADO ELETRODO	200A	60%	220V	13 mm



Controle o calor enviado para a peça

Com os parâmetros de pulso da **Galaxy 200 Pulse**, o operador consegue fazer com que o calor depositado na peça seja menor, evitando distorções do material como trincas e empenamento. Ideal para chapas finas.

DESCRIÇÃO DAS FUNÇÕES

Alta frequência

Facilita a abertura do arco em TIG sem a necessidade de tocar o eletrodo de tungstênio na peça de trabalho. Este processo evita a contaminação da peça e do eletrodo de tungstênio.

Função pulsada

Com o auxílio dos controles de frequência e de largura do pulso, consegue-se soldar chapas muito finas sem precisar afastar e aproximar a tocha, proporcionando um excelente acabamento ao cordão de solda.

Rampa de subida e de descida

Possibilitam uma entrada e saída com corrente mais suave, aumentando (rampa de subida) e diminuindo (rampa de descida) a corrente gradativamente no início e no final do processo, evitando deformações no material a ser soldado e possibilitando um acabamento com maior precisão.

Pré e Pós-fluxo de gás

Proporcionam uma maior proteção do cordão de solda antes e após a soldagem. Evitando contaminação da poça de fusão e dos consumíveis da tocha.

Opções de acionamento

Função 2T e 4T

A função 2T é o modo mais simples de acionamento: pressionando e liberando o gatilho para acionar e fechar o arco. Em 4T permite ao soldador acionar a tocha com apenas um clique, obtendo assim maior liberdade e mobilidade na execução do serviço.

ACOMPANHA



Tocha TIG



Porta Eletrodo



Garra Terra

Especificações

Alimentação	Monofásica 220V	
Frequência	50/60 Hz	
Corrente máxima de consumo	29,7 A	
Corrente eficaz de consumo	21 A	
Tensão a vazio	60 V	
Ajuste de corrente	TIG	5A - 200A
	Eletrodo	30A - 200A
Ciclo de trabalho	TIG	60% @ 200A 100% @ 155A
	Eletrodo	60% @ 200A 100% @ 140A
Grau de proteção	IP21S	
Grau de isolamento	F - 155°	
Ventilação	Forçada	
Dimensões (Embalagem)	41 x 20 x 40 cm	
Peso (Embalagem)	11 kg	
Dimensões (Equipamento)	35 x 14 x 29 cm	
Peso (Equipamento)	6,0 kg	



GARANTIA

Acesse weldvision.com.br/garantia para mais informações sobre a garantia e o sistema leva e traz grátis.



Nossa prestação de serviço e assistência técnica tem canais direto ao consumidor final:

(47) 99976-0113 0800 645 5002

Se tem dúvidas técnicas, aplicações e instruções de manutenção suporte durante o horário comercial.