



AC/DC 200

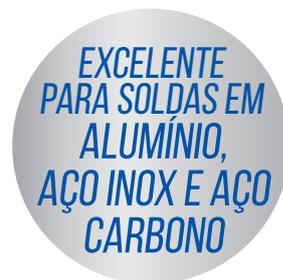


A Inversora de solda TIG modelo **Galaxy AC/DC 200** é um equipamento versátil e de qualidade. Sua corrente de solda é muito estável, possibilitando cordões de solda com excelente acabamento.

No processo TIG, é excelente para solda em materiais ferrosos e não ferrosos, tais como o Alumínio e suas ligas.

Possui recursos como: regulagem de corrente de entrada e de saída, regulagem de pós fluxo de gás, acionamento da tocha com alta frequência, função 4T e função pulsada com regulagem de corrente de base e de pico. Também pode ser utilizada com pedal de acionamento TIG.

A **Galaxy AC/DC 200** solda eletrodos das normas AWS 6013, AWS 7018 e similares.



## ACOMPANHA



Tocha TIG  
Refrigerada a gás



Garra Negativa com cabo



Porta Eletrodo com cabo



\* Para mais informações sobre a garantia estendida acesse [www.weldvision.com.br/garantia](http://www.weldvision.com.br/garantia)



## PRINCIPAIS FUNÇÕES NO PROCESSO TIG

### 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.

### 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 4T

Permite ao soldador acionar a tocha com apenas um clique, obtendo assim maior liberdade e mobilidade na execução do serviço.

### CORRENTE DE PARTIDA E DE SAÍDA

Na função 4 tempos possibilitam uma entrada e saída com corrente mais suave, evitando deformações no material a ser soldado e possibilitando um acabamento com maior precisão.

### PÓS-FLUXO DE GÁS

Proporciona uma maior proteção do cordão de solda após a soldagem. Evitando contaminação da poça de fusão e do eletrodo de tungstênio.

ESPECIFICAÇÕES	GALAXY AC/DC 200
Tensão de Entrada	220V
Alimentação	Monofásica
Frequência	50/60 Hz
Tensão a Vazio	59V
Ajuste de Corrente	20A ~ 200A
Corrente de Saída Máxima	200A
Ciclo de Trabalho	60% @ 200A 100% @ 155A
Modo de Abertura do Arco	Alta Frequência
Modo de Refrigeração	Ventilação Forçada
Grau de Proteção	IP21S
Grau de Isolação	F
Dimensões (Embalagem)	45 x 57 x 42 cm
Peso (Embalagem)	24,4 Kg
Dimensões	33 x 49,5 x 36 cm
Peso	19,5 Kg