



TIG SINCOSALD NOVATIG 303 AC/DC

24 h

Descrição

TIG SINCOSALD NOVATIG 303 AC/DC

TIG TRIFÁSICO AC/DC
O gerador AC/DC NOVATIG 303 foi projetado com tecnologia INVERTER de última geração.

Simples mas robusto, está equipado com todos os dispositivos modernos que simplificam as operações de soldadura.
Oferece a possibilidade de utilizar o modo TIG AC/DC com golpe de alta frequência com ajuste da rampa de subida e descida.
Esta fonte de energia pode realizar soldagem por ponto contínua rápida (Multitack) usando espessuras de material muito finas.
Possui a função Q-START integrada que visa apontar as peças durante a fase inicial de soldagem.
Por último, mas não menos importante, a soldagem a arco dinâmico torna o processo mais rápido e com menos deformação das peças soldadas.
Graças à capacidade de adaptação a mudanças repentinas de tensão é possível conectá-lo a um grupo gerador.

TECNOLOGIA DO INVERSOR
ECRÃ LCD
PREPARAÇÃO DO CONTROLE DO PEDAL
INCLINAÇÃO SLOPE UP AND SLOPE DOWN AJUSTÁVEL
SELEÇÃO DE 2 - 4 CURSOS
TIG AC/DC - SELEÇÃO DE MMA
SELEÇÃO DE INICIAÇÃO DE LIFTARC OU HF
SELEÇÃO TIG AC/DC
MODO PULSADO
PRÉ GÁS E PÓS GÁS AJUSTÁVEIS
HOT START AJUSTAVEL
FUNÇÃO DE PONTO
FUNÇÃO MULTITACK
FUNÇÃO Q-START
FUNÇÃO DE ARCO DINÂMICO
ACOPLAMENTO COM MOTORGERADOR

? PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS
Modo HF (alta frequência)
Sistema de ignição de arco com HF para facilitar o início da soldagem.
Rampa de subida/descida e pós-gás
Ajuste do tempo de subida e descida da rampa de corrente e ajuste do tempo Pós Gás.
Recursos Extras
Ajuste automático de ARC FORCE, HOT START e antiaderente para maior controle e facilidade de uso durante a soldagem MMA.
Função multitack.
Função Q-START.
Função de arco dinâmico. Proteções do display LCD de 4,3”
Equipado com sensores de temperatura para proteção do INVERSOR.
Equipado com sensores que garantem a limitação da corrente de soldadura MAX.
Peso
Peso extremamente baixo que torna o gerador versátil e portátil.
Compatibilidade com Geradores
Graças à capacidade de se adaptar a mudanças bruscas de tensão, é possível conectá-lo a um grupo gerador.

? DADOS TÉCNICOS

Descrição	**NOVATIG 303 AC/DC LCD**

Alimentação: Trifásica	400 V- 50/60 Hz
Corrente MAX	15 (DC) - 14 (AC)
Fusiível	20 A
Emissão de ruído	< 70dB
Potencia MAX	6.5 KW
Prestação *100%*	159 A (DC) - 159 A (AC)
Prestação 60%	205 A (DC) - 205 A (AC)
Prestação 30%	205 A (AC - DC)
Tensão sem carga	71 V
Campo de regulação	10 - 290 A
Conforme a norma	EN 60974 - 1 - 10
Classe de aplicação	S
Diâmetros de eletrodos soldáveis	1.6 - 5 mm
Dimensões, *mm (L x W x H)*	580 x 190 x 370
Peso, *kg*	14.5
Classe de isolamento	H
Classe de proteção	IP23
Sistema de refrigeração	AF
Temperatura de trabalho	-10+40°C