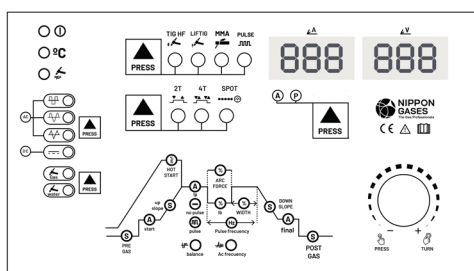


MICROTIG 322/402/502 AC/DC PULSE

Inverter AC/DC Trifásico



Painel de controle

Inversor para soldagem TIG / MMA, AC / DC.

Em modo AC para soldar alumínio e ligas leves e em DC para soldar aço carbono, aço inoxidável e outros metais ferrosos.

- Excelentes propriedades e resultados de soldagem.
- **TIG pulsado**
- **Rampa de subida**, atual.
- **Rampa de descida**, tratamento de cratera.
- **HotStart**, melhora o acerto do arco.
- **ArcForce**, evita que o eletrodo grude.
- Regulação de equilíbrio para penetração ou remoção.
- Escorva remota por **HF**, alta frequência ou por contato (**Liftig**).
- **9 memórias** para gravar e repetir programas.
- Otimizado para soldar uma ampla variedade de tipos de eletrodos.
- Protegido contra superaquecimento, sobretensão e sobrecarga para garantir grande confiabilidade.

Formulários:

Indicado para todos os soldadores TIG mais exigentes que também precisam soldar alumínio e ligas leves principalmente em locais de difícil acesso nas indústrias química, alimentícia, de tanques, dutos, automobilística e de manutenção em aços, inox, latão, cobre, zinco.

Características técnicas

MODELO		MICROTIG 322 AC/DC HF PULSE	MICROTIG 402 AC/DC HF PULSE	MICROTIG 502 AC/DC HF PULSE
Tensão de alimentação	V	3x400 (±10%)		
Frequência	Hz	50/60		
Corrente primaria max.	A	AC - 20/19 DC - 27/19	AC - 34/27 DC - 33/24,5	AC - 44/37 DC - 48/41
Potência max. absorvido	KVA	AC - 17,3/13,2 DC - 18,7/13,2	AC - 23,6/18,7 DC - 22,9/17	AC - 30,5/25,6 DC - 31,9/28,4
Fusível	A	25	32	40
Tensão sem carga	V	72		
Corrente de soldagem (MMA/TIG)	A	10 - 320	10 - 400	10 - 500
Fator de engrenagem (MMA/TIG)	% A	-	-	-
	60% A	320	400	500
	100% A	250	310	390
Eletrodos	Ømm	8	8	10
Grau de proteção	IP	21S		
Classe de isolamento	Cl.I	H		
Peso	Kg	54,5	56	62
Dimensões (Al x An x Prof.)	cm	48x26x66		

Características generales

Soldagem pulsada



Soldagem TIG pulsada, que elimina distorções nas peças soldadas.

2T/4T



Seleção de modos de trabalho em 2 e 4 vezes.

Generator friendly



Proteção contra sobretensão integrada para conexão segura a geradores.

Tempo de ascensão e queda



Tempo de aumento de corrente ajustável para abertura controlada do arco. Rampa de fluxo descendente para tratamento de cratera.

Arc force



Para evitar cole o eletrodo.

Hot start



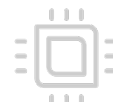
Para facilitar a escorva do arco.

Regulação de tempo



Regulação do tempo de gás pré e pós para proteger a costura de solda.

Jobs



9 programas de soldagem memorizáveis para salvar e repetir seus programas.

Modelos acessível

MICROTIG 322 AC/DC HF PULSE

2719010	G. MICROTIG-322 ACDC-PULSE + CABOS
2719021	G. MICROTIG-322 ACDC-P. + CARRO + CABOS
2719032	G. MICROTIG-322W ACDC-P. + CARRO + CABOS
2719006	G. MICROTIG-322 ACDC-PULSE (SIN ACC)

MICROTIG 402 AC/DC HF PULSE

2719054	G. MICROTIG-402 ACDC-PULSE + CABOS
2719065	G. MICROTIG-402 ACDC-P. + CARRO + CABOS
2719076	G. MICROTIG-402W ACDC-P. + CARRO + CABOS
2719043	G. MICROTIG-402 ACDC-PULSE (SIN ACC)

MICROTIG 502 AC/DC HF PULSE

2719091	G. MICROTIG-502 ACDC-PULSE + CABOS 500A	2719113	G. MICROTIG-502W ACDC-P. + CARRO + CABOS
2719102	G. MICROTIG-502 ACDC-P. + CARRO + CABOS	2719080	G. MICROTIG-502 ACDC-PULSE (SIN ACC)

Incluído em todos os modelos: Kit de cabos.

Acessórios recomendados



CARRO MICROTIG 322/402
Código 2718133
CARRO MICROTIG 502
Código 2718124



PEDAL C. REMOTO
Código 2718155



MAÇARICO WP26 (4/8M)
Código 2722786/2722790
SOPLITE WP18 (4/8M)W
Código 2722742/2722753



CARRO MICROTIG 322/402 W.
Código 2718181
CARRO MICROTIG 502 W.
Código 2718124



LUVAS MIG
Código 2030534



REG/CAUD.R-56-MCA-30-AR/CO2
Código 2304315



ELETRODOS DE TUNGSTÊNIO 1,5% (DOURADO)
Código 2431122 1,0 X 150
Código 2435646 1,6 X 150



ELECTRODOS TUNGSTÊNIO 2% (CINZENTO)
Código 2431063 1,6 X 150
Código 2433126 2,4 X 150



ELECTRODOS TUNGSTÊNIO PURO (VERDE)
Código 2433012 1,6 X 150
Código 2433023 2,0 X 150



ELETRODOS DE TUNGSTÊNIO 2% (VERMELHO)
Código 2435005 1,0 X 150
Código 2435016 1,6 X 150



CAPACETE SILVER 9-12/13
Código 2030560

Ele se reserva o direito de alterar as especificações técnicas sem aviso prévio, imagens não contratuais.