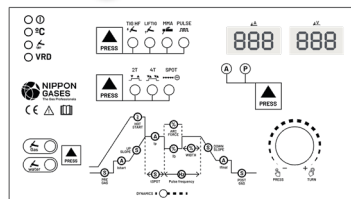


# MICROTIG 252/322/402/502 DC HF PULSE

## INVERTER TIG DC PROFESSIONAL TRÊS FASE



Painel de controle

Inversor para soldagem TIG DC com contato ou alta frequência e ignição MMA.

- TIG pulsado permite a soldagem de chapas de diferentes espessuras e a eliminação de distorções de temperatura.
- Soldagem a ponto programável
- Rampa de subida, atual.
- Rampa de descida, tratamento de cratera.
- Proteção VRD MMA, redução de tensão sem carga.
- 20 memórias para gravar e repetir programas.
- TIG Dynamics, compensação do comprimento do arco.
- HotStart, melhora o alcance do arco.
- ArcForce, evita que o eletrodo grude durante a soldagem.
- MMA pulsado, para soldadura de tectos ou peças avulsas ou diferentes espessuras melhorando o final do cordão.
- Proteção contra sobretensão ativa para conexão segura aos geradores.







### Formulários:

Ideal para profissionais de construção, reparação e manutenção em aços, inox, latão, cobre, zinco.

## Características técnicas

MODELO		MICROTIG 252 DC HF PULSE	MICROTIG 322 DC HF PULSE	MICROTIG 402 DC HF PULSE	MICROTIG 502 DC HF PULSE
Tensão de alimentação	V	3x400 (±10%)			
Frequência	Hz	50/60			
Corrente primaria max.	A	20/14	27/21	35/27	44/28
Potência máx. absorvido	KVA	13,9/9,7	18,7/14,5	24,9/18,7	30,5/19,4
Fusível	A	16	20	20	32
Tensão sem carga	V	72	80	96	90
Corrente de soldagem	A	15 - 250	15 - 320	15 - 400	15 - 500
Fator de engrenagem	% A	50% 250	50% 320	50% 400	50% 500
Fator de engrenagem	60% A	230	295	365	460
	100% A	180	240	285	355
Diâmetro do eletrodo	Ømm	5	6	8	10
Grau de proteção	IP	IP 21S			
Classe de isolamento	Cl.I	H			
Peso	Kg	12	25	28,5	30,2
Dimensões (Al x An x Profundo)	cm	36x22x45	48x28x66	48x26x66	

## Características generales

<p>Luz</p> 	<p>Soldadura pulsada</p> 	<p>Painel digital</p> 	<p>Poupança de energia</p> 
<p>Equipamento muito leve e versátil.</p>	<p>Corrente pulsada para eliminar distorções nas peças soldadas.</p>	<p>Pré-ajuste e leitura em tempo real da corrente de soldagem no display digital.</p>	<p>Tensão de alimentação flexível e opção de economia de energia.</p>
<p>2T/4T</p> 	<p>Protec. superaquecimento</p> 	<p>Fator de serviço</p> 	<p>Regulação de tempo</p> 
<p>Manual de arco de metal. Soldagem Vareta.</p>	<p>Protegido contra overshoot, sobretensão e sobrecarga para garantir alta confiabilidade.</p>	<p>Alto fator de serviço para aplicações industriais.</p>	<p>Regulação do tempo de gás pré e pós para proteger a costura de solda.</p>

## Modelos disponíveis

### MICROTIG 252 DC HF PULSE

2719194	G. MICROTIG-252 DC PULSE *
2719205	G. MICROTIG-252 DC PULSE + CARRO *
2719216	G. MICROTIG-252W DC P. + CARRO *
2719183	G. MICROTIG-252 DC PULSE (SEM ACES.)

### MICROTIG 402 DC HF PULSE

2719275	G. MICROTIG-402 DC PULSE *
2719286	G. MICROTIG-402 DC PULSE + CARRO *
2719290	G. MICROTIG-402W DC P. + CARRO *
2719264	G. MICROTIG-402 DC PULSE (SEM ACES.)

### MICROTIG 322 DC HF PULSE

2719231	G. MICROTIG-322 DC PULSE *
2719242	G. MICROTIG-322 DC PULSE + CARRO *
2719253	G. MICROTIG-322W DC P. + CARRO *
2719220	G. MICROTIG-322 DC PULSE (SEM ACES.)

### MICROTIG 502 DC HF PULSE

2719312	G. MICROTIG-502 DC PULSE *
2719323	G. MICROTIG-502 DC PULSE + CARRO *
2719334	G. MICROTIG-502W DC P. + CARRO *
2719301	G. MICROTIG-502 DC PULSE (SEM ACES.)

Incluído nos modelos: grampo de aterramento e porta-eletrodo.

## Acessórios recomendados

 <p>CARRO 252 Código 2718111</p> <p>CARRO 322/402/502 Código 2718122</p>	 <p>MAÇARICO WP26 Código 2722786 2722790</p>	 <p>CAPACETE SILVER 9-12/13 Código 2030560</p>
 <p>CARRO 252 W. Código 2718166</p> <p>CARRO 322/402/502 W. Código 2718170</p>	 <p>MAÇARICO WP20 Código 2722683 2722694</p>	 <p>REG/CAUD.R-56-MCA-30-AR/CO2 Código 2304315</p>
	 <p>MAÇARICO WP18 Código 2722742 2722753</p>	 <p>PEDAL C. REMOTO Código 2727454</p> <p>LUVAS TIG Código 2030254</p>

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