

# INVERTER

## I-TIG 201 E I-TIG 201-253 DC PULSE



			I-TIG 201 E	I-TIG 201 DC PULSE	I-TIG 253 DC PULSE
Código	Código		WLX000002	WLX000005	WLX000003
Alimentación monofásica	Alimentação monofásica	V 50/60Hz	230V ± 10%	230V ± 10%	-
Alimentación trifásica	Alimentação trifásica	V 50/60Hz	-	-	400V ± 10%
Potencia de instalación	Potência de instalação	Max kVA	4,5	4,2	6,0
Tensión secundaria en vacío	Tensão secundária a seco	V	63	67	73
Campo de regulación	Campo de regulação	A	10-200	5-200	5-250
Ciclo de trabajo	Ciclo de trabalho	A 100%	120	170	200
		A 60%	-	200	250
		A 40%	200	-	-
Normas	Normas		EN 60974-1	EN 60974-1	EN 60974-1
			EN 60974-10	EN 60974-10	EN 60974-10
Grado de protección	Grau de proteção		23S	23S	23S
Clase de aislamiento	Classe de isolamento		H	H	H
Medidas	Dimensões	L mm	410	400	475
		W mm	146	135	190
		H mm	278	250	250
Peso	Peso	Kg	6	7	10,5

### Campos de empleo

- Carpintería metálica ligera
- Carpintería metálica media-pesada
- Industria del automóvil
- Elaboración de chapas
- Construcción
- Carrocería
- Mantenimiento ordinario

### Campos de utilização

- Carpintaria ligeira
- Carpintaria médio-pesada
- Indústria automóvel
- Fabrico de chapas
- Construção civil
- Carroçaria
- Manutenções de rotina

### Características técnicas y accesorios - Características técnicas e acessórios



Pinza portaelectrodo

Pinça porta-eléctrodo



Cable de tierra con pinza

Cabo de massa com terminal



Antorchas Tig

Torçe Tig

# I-TIG 201 E I-TIG 201-253 DC PULSE

## INVERTER



Nº regulaciones  
N.º regulações



Termostato  
Termóstato



HOT START  
Hot start  
Hot start



Preaj. mando a dist.  
Pred. comando à dist.



Encendido con alta frec.  
Ignição com alta freq.



DC  
+ -  
Sumin. en corr. continua  
Dist. em corr. contínua



Reg. bal. onda cuadrada  
Reg. bil. onda quadrada



Refrig. forzada  
Arrefecimento forçado



Generador portátil  
Gerador portátil



ARC FORCE  
Arc force  
Força de arco



DIGITAL  
Controllo digitale  
Digital control



A/V  
Instrumentos de medida  
Instrumentos de medição



V<sub>1±X%</sub>  
Comp. tens. de red  
Comp. tens. de rede



PULSED  
Pulsación  
Pulsação



La tecnología Inverter de I-TIG confiere a estas soldadoras profesionales profesionalidad y calidad de soldadura. Las principales características son: carácter compacto, fiabilidad, selector de funciones (electrodo 2T, 4T, soldadura por puntos y recuperación), mando a distancia, rampa de subida y bajada, regulación de frecuencia de pulsación, regulación del tiempo post-gas, regulación de la corriente de base, habilitación HF o LIFT, Voltímetro y Amperímetro digitales, diseñado y construido según la normativa EN 60974/1 - EN 60974 -10.

A tecnologia Inverter I-TIG confere a estes soldadores profissionalismo e qualidade de soldadura. As principais características são: compacidade e fiabilidade, seletor de funções (elétrodo 2T, 4T, escorva e restabelecimento), comando à distância, rampa de subida e descida, regulação da frequência de pulsação, regulação do tempo pós-gás, regulação da corrente de base, habilitação HF ou LIFT, voltímetro e amperómetro digitais, projetado e fabricado de acordo com a norma EN 60974/1 - EN 60974 -10.