



- Invertorový zvärací zdroj TIG DC chladený plynom
- Zváranie TIG s opakovateľným, elektronickým HF zapálením oblúka
- Zváranie TIG-Liftarc bez VF
- TIG a ručné impulzné zváranie obalenou elektródou
- 2-taktný/4-taktný režim
- Prehľadné užívateľské rozhranie, zmysluplné zníženie počtu ovládacích prvkov na najdôležitejšie funkcie, znížený sekundárny prúd vyvolateľný cez tlačidlo horáka
- Nastaviteľný nábeh/dobeh prúdu
- Nastaviteľný predfuk plynu/dofuk plynu
- Ručné zváranie obalenou elektródou
- Funkcia Antistick
- Nastaviteľný prúd a doba horúceho štartu
- Nastaviteľné Arcforce
- Šetrí prúd vďaka vysokému stupňu účinnosti a funkcii standby
- Prenosné prevedenie s ramenným popruhom
- Prakticky orientované zníženie počtu ovládacích prvkov na najdôležitejšie funkcie
- Pripojenie na sieť 230 V/16 A
- Multivolt (MV): Automatické prispôsobenie sieťovému napätiu (115 V/230 V)
- Ochrana proti prepätiu: Nechceným pripojením prístroja k sieťovému napätiu 400 V nedôjde k poškodeniu prístroja

Picotig 200 MV puls TG							
	TIG		Ručné zváranie elektródou		TIG		Ručné zváranie elektródou
Sieťové napätie	230 V		230 V		115 V		115 V
Rozsah nastavenia zväracieho prúdu	5 A - 200 A		5 A - 150 A		5 A - 150 A		5 A - 150 A
Dovolený zaťažovateľ pri teplote okolia	25 °C	40 °C	25 °C	40 °C	25 °C	40 °C	25 °C 40 °C

Picotig 200 MV puls TG



25 %	–	200 A	–	–	–	–	–	–
35 %	–	–	–	150 A	–	150 A	–	–
60 %	–	150 A	–	120 A	–	120 A	–	–
100 %	–	140 A	–	100 A	–	100 A	–	–
Napätie naprázdno	90 V							
Sieťová frekvencia	50 Hz / 60 Hz							
Sieťová poistka (pomalá)	1 x 16 A				1 x 25 A			
Sieťové napätie (tolerancia)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)				1 x 115 V (-15 % - +15 %)			
Max. pripojovací výkon	4,4 kVA	–	–	–	3,4 kVA	–	–	–
Doporučený výkon generátora	7,5 kVA	–	–	–	5,2 kVA	–	–	–
cos φ	0,99							
Stupeň účinnosti	86 %							
Rozmery prístroja DxŠxV v mm	428 x 181 x 294							
Hmotnosť prístroja	9,8 kg							
Krytie	IP 23							
Pripojenie zváracieho horáka	Decentralizované							
Normy	IEC 60 974-1; -10 / Symbol S / Trieda elektromagnetické kompatibility A				–			