



- Invertorový zvärací zdroj, DC
- Prenosné vyhotovenie, ramenný popruh
- Ručné zváranie obalenou elektródou a zváranie metódou TIG-Liftarc
- Pulzné ručné zváranie obalenou elektródou:
- Mimoriadne vhodné na zváranie koreňa
- Pri krycích vrstvách sa dosahuje jemného vzhľadu zvarového šva podobného ako pri TIG
- Nenáročnosť dokončovacích prác, nakoľko sa vytvára menej rozstreku
- Veľmi vhodné pre ťažko zvariteľné elektródy
- Vynikajúce premostenie medzier bez prepadu zo strany koreňa
- Nižšia miera deformácie vďaka kontrolovanému prívodu tepla
- Možnosť pripojenia diaľkového ovládania
- Arcforce, Hotstart, Antistick
- Prívodný kábel 3,5 m
- Ochrana proti prepätiu: Nechceným pripojením zdroja k sieťovému napätiu 400 V nedochádza k poškodeniu zariadenia

Pico 180 pulz



Pico 180 pulz				
	Ručné zváranie elektródou		WIG	
Sieťové napätie	230 V		230 V	
Rozsah nastavenia zväracieho prúdu	5 A - 180 A		5 A - 180 A	
Dovolený zaťažovateľ pri teplote okolia	25 °C	40 °C	25 °C	40 °C
25 %	–	180 A	–	–
30 %	180 A	–	–	180 A
35 %	–	–	180 A	–
60 %	140 A	130 A	160 A	150 A
100 %	130 A	120 A	150 A	130 A
Napätie naprázdno	98 V			
Sieťová frekvencia	50 Hz / 60 Hz			
Sieťová poistka (pomalá)	1 x 20 A			
Sieťové napätie (tolerancie)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)			
Max. pripojovací výkon	7,2 kVA		4,6 kVA	
Doporučený výkon generátora	9,7 kVA			
cos φ	0,99			
Stupeň účinnosti	86 %			
Rozmery zdroja DxŠxV	470 x 135 x 250 mm			
Hmotnosť zdroja	8,9 kg			
Krytie	IP 23			
Trieda izolácie	H			
Normy	IEC 60 974-1; -10 / CE / Symbol S / Trieda elektromagnetickej kompatibility A			