



Picotig 200 AC/DC puls TG



- Modulair TIG-AC/DC-inverterlasapparaat, gas- of watergekoeld
- TIG-lassen met reproduceerbare, elektronische HF-ontsteking
- TIG-Liftarc-lassen zonder HF
- Instelbare AC-stroomvorm, sinus-, trapezium-, rechthoek-stroom
- Instelbare AC-frequentie 50 tot 200 Hz
- Instelbare AC-balance
- TIG en elektrode-pulslasen
- 2-takt-/4-takt-bedrijf
- Overzichtelijke bedieningsinterface, zinvolle beperking van bedieningselementen tot de belangrijkste functies
- Via toorts knop oproepbare verminderde tweede stroom
- Up-Slope/Down-Slope instelbaar
- Instelbare gasvoorstroom/gasnastroom
- **Elektrode lassen**
- Instelbare hotstartstroom en hotstarttijd
- Instelbare Arcforce
- Antistick-functie
- Gasgekoeld of optioneel watergekoeld met koelmodule cool40 U31
- Stroombesparend dankzij hoog rendement en stand-byfunctie
- Draagbaar, met schouderbanden
- Transportwagen Trolley 35.2-2 leverbaar
- Netaansluiting 230 V/16 A
- Hoge netspanningstoleranties +15 %/-40 % en daarmee onbeperkte generatorcompatibiliteit
- **Overspanningsbeveiliging: Geen beschadiging van het apparaat door accidentele aansluiting op 400 V-netspanning**

Netspanning (toleranties)	1 x 230 V (-40 % - +15 %)
Netzekering (traag)	1 x 16 A
Nullastspanning	43 V
Instelbereik lasstroom	5 A - 200 A
Inschakelduur 40 °C	200 A / 35 %
	150 A / 60 %
	140 A / 100 %
cos φ	0.99
Rendement	85 %
Afmetingen lxbxh in mm	600 x 205 x 415
Gewicht	16 kg
Afmetingen koelmodule in mm	600 x 210 x 340
Gewicht koelmodule	14 kg
Afmetingen transportwagen lxbxh in mm	600 x 580 x 1200
Gewicht transportwagen	33 kg