



■ Pico 160 cel puls



E1.05



- Invertorový svářecí přístroj, DC
- Velmi lehké – skříň z hliníku a nárazuvzdorného plastu
- Přenosné provedení, ramenní popruh
- Ruční svařování elektrodou a svařování metodou WIG-Liftarc
- Celulózové elektrody: 100% jistota svislého svaru
- Svařování tyčových elektrod do 4 mm
  - **Impulzní ruční svařování elektrodou:**
    - Mimořádně vhodné ke svařování kořene
    - U krycích vrstev je dosaženo jemného vzhledu švu podobného WIG
    - Nenáročnost dokončovacích prací, protože se vytváří méně rozstříku
    - Velmi vhodné pro obtížné elektrody
    - Vynikající přemostění mezer bez propadu strany s kořenem
    - Nižší míra deformace díky kontrolovanému přivádění tepla
- Pulsování WIG s až 2 kHz
- Chráněno proti stříkající vodě IP23
- Arcforce, Hotstart, Antistick
- Úspora elektrické energie díky pohotovostnímu režimu Standby
- Síťový přívodní kabel 3,5 m se zástrčkou 16 A s ochranným kontaktem
- **Ochrana proti přepětí: Nechtěným připojením přístroje k síťovému napětí 400 V nedojde k poškození přístroje**



<b>Síťové napětí (tolerance)</b>	1 x 230 V (-40 % - +15 %)
<b>Síťová pojistka (pomalá)</b>	1 x 16 A
<b>Napětí naprázdno</b>	94 V
<b>Rozsah nastavení svařovacího proudu</b>	5 A - 150 A
<b>Dovolené zatížení 40 °C</b>	150 A / 30 %
	120 A / 60 %
	110 A / 100 %
<b>cos φ</b>	0,99
<b>Stupeň účinnosti</b>	83 %
<b>Rozměry DxŠxV v mm</b>	370 x 129 x 236
<b>Váha</b>	4,7 kg