

DATOVÝ LIST

Pico 160

090-002128-00502



- Invertorový svářecí přístroj, DC
- **Postupy a funkce**
- Ruční svařování obalenou elektrodou
- Svařování WIG Liftarc
- Arcforce, Hotstart, Antistick
- Nastavitelná funkce Arcforce a Hotstart
- **Výhody pro vás**
- Neomezený generátorový stav a připojení k dlouhému síťovému přívodu díky vysokým síťovým tolerancím
- Robustní konstrukce vhodná na staveniště
- Skříň odolná proti rázům
- Přenosné provedení, ramenní popruh
- Šetří proud díky vysokému stupni účinnosti a funkci standby
- Velmi lehké – skříň z hliníku a nárazuvzdorného plastu
- Chráněno proti stříkající vodě IP23
- 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**

Provedení	Pico 160
Rozsah nastavení svařovacího proudu	10 A - 150 A
Dovolené zatížení 40 °C	150 A / 35 % 120 A / 60 % 100 A / 100 %
Napětí naprázdno	105 V
Síťové napětí	1 x 230 V
Tolerance	-40 % až +15 %
Síťová frekvence	50 Hz / 60 Hz
Doporučený výkon generátoru	9.9 kVA
Krytí	IP23
Kontrolní značka	CE UK EAC S
Třída elektromagnetické kompatibility	A
Rozměry (L x B x H)	370 mm x 129 mm x 236 mm 14.6 inch x 5.1 inch x 9.3 inch
Hmotnost	4.9 kg 10.8 lbs
Normy	IEC 60974-1, -10 CL.A

DATOVÝ LIST

Pico 160 cel puls

090-002129-00502



- Invertorový svařecí přístroj, DC
- **Postupy a funkce**
- MMA a WIG pulsní svařování
- Ruční svařování obalenou elektrodou
- activgauss – odmagnetování plechů a trubek během svařování
- Svařování WIG Liftarc
- Charakteristika Cel
- Arcforce, Hotstart, Antistick
- Nastavitelná funkce Arcforce a Hotstart
- **Výhody pro vás**
- Celulózové elektrody: 100% jistota svislého svaru
- Neomezený generátorový stav a připojení k dlouhému síťovému přívodu díky vysokým síťovým tolerancím
- Svařování tyčových elektrod do 4 mm
- Robustní konstrukce vhodná na staveniště
- Skříň odolná proti rázům
- Možnost připojení dálkového ovladače
- Přenosné provedení, ramenní popruh
- Šetří proud díky vysokému stupni účinnosti a funkci standby
- Velmi lehké – skříň z hliníku a nárazuvzdorného plastu
- Chráněno proti stříkající vodě IP23
- Dostupné také se sériovým zařízením ke snížení napětí naprázdno (podle AS 1674.2-2003; IEC/DIN EN 60974-1 a GOCT 12.2 007.8)
- 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**

Provedení	Pico 160 cel puls
Rozsah nastavení svařovacího proudu	5 A - 150 A
Dovolené zatížení 40 °C	150 A / 30 % 120 A / 60 % 110 A / 100 %
Napětí naprázdno	94 V
Síťové napětí	1 x 230 V
Tolerance	-40 % až +15 %
Síťová frekvence	50 Hz / 60 Hz
Doporučený výkon generátoru	9.9 kVA
Krytí	IP23
Kontrolní značka	CE UK EAC S
Třída elektromagnetické kompatibility	A
Rozměry (L x B x H)	370 mm x 129 mm x 236 mm 14.6 inch x 5.1 inch x 9.3 inch
Hmotnost	4.9 kg 10.8 lbs
Normy	IEC 60974-1, -10 CL.A