



Pico 350 cel puls • Pico 350 cel puls pws



E1.00



Volitelné vybavení/  
příslušenství

Strana 263

- Invertorový svářeční přístroj, DC
- Přenosné provedení, ramenní popruh
- Kontrolovaná ochrana proti odstřikující vodě (IP 34s)
- 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)
- Ruční svařování elektrodou a svařování metodou WIG-Liftarc
- Svařování MIG/MAG CC/CV se systémem Pico drive 4L a Pico drive 200C
- Celulóžové elektrody: 100% jistota svislého svaru
- **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 rozstřiku
  - Velmi vhodné pro obtížné elektrody
  - Vynikající přemostění mezer bez propadu strany s kořenem
  - Nižší míra deformace díky kontrolovanému přivádění tepla
- Perfektní svařování ve svislé poloze zdola nahoru použitím funkce PF Pulse
- Přepínání polarity stisknutím tlačítka (PWS)
- Arcforce, nastavitelná doba a proud horkého startu
- Antistick
- Úspora elektrické energie díky pohotovostnímu režimu Standby

| Pico                                       | 350 cel                                       | 350 cel puls pws                              |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Síťové napětí (tolerance)</b>           | 3 x 400 V (-25 % - +20 %)                     | 3 x 400 V (-25 % - +20 %)                     |
| <b>Síťová pojistka (pomalá)</b>            | 3 x 16 A                                      | 3 x 16 A                                      |
| <b>Napětí naprázdno</b>                    | 95 V                                          |                                               |
| <b>Rozsah nastavení svařovacího proudu</b> | 10 A - 350 A                                  | 10 A - 350 A                                  |
| <b>Doba zapnutí 40 °C</b>                  | 350 A / 35 %<br>280 A / 60 %<br>230 A / 100 % | 350 A / 35 %<br>280 A / 60 %<br>230 A / 100 % |
| <b>cos φ</b>                               | 0,99                                          | 0,99                                          |
| <b>Stupeň účinnosti</b>                    | 88 %                                          | 88 %                                          |
| <b>Rozměry DxŠxV v mm</b>                  | 600 x 205 x 415                               | 600 x 205 x 415                               |
| <b>Hmotnost</b>                            | 23,5 kg                                       | 25 kg                                         |

| Typ                                | Název                                                                                                                                   | Č. zboží         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Pico 350 cel puls</b>           | Invertorový svářeční přístroj k ručnímu svařování elektrodou                                                                            | 090-002060-00502 |
| <b>WK50 mm<sup>2</sup> 4m/K</b>    | Zemnicí kabel                                                                                                                           | 092-000003-00000 |
| <b>EH 50qmm 4m</b>                 | Elektrodový kabel                                                                                                                       | 092-000004-00000 |
| <b>OW CEE 32A</b>                  | Volitelné příslušenství síťová zástrčka z výroby, včetně montáže                                                                        | 092-008215-00000 |
| <b>Pico 350 cel puls vrd (AUS)</b> | Invertorový svářeční přístroj k ručnímu svařování elektrodou s redukováným napětím naprázdno podle AS 1674.2-2003                       | 090-002060-28503 |
| <b>Pico 350 cel puls vrd (RU)</b>  | Invertorový svářeční přístroj k ručnímu svařování elektrodou s redukováným napětím naprázdno podle IEC/DIN EN 60974-1 a GOCT 12.2 007.8 | 090-002060-28504 |
| <b>WK50 mm<sup>2</sup> 4m/K</b>    | Zemnicí kabel                                                                                                                           | 092-000003-00000 |
| <b>EH 50qmm 4m</b>                 | Elektrodový kabel                                                                                                                       | 092-000004-00000 |
| <b>OW CEE 32A</b>                  | Volitelné příslušenství síťová zástrčka z výroby, včetně montáže                                                                        | 092-008215-00000 |
| <b>Pico 350 cel puls pws</b>       | Invertorový svářeční přístroj k ručnímu svařování elektrodou, přepínač pólů                                                             | 090-002061-00502 |
| <b>WK50 mm<sup>2</sup> 4m/K</b>    | Zemnicí kabel                                                                                                                           | 092-000003-00000 |
| <b>EH 50qmm 4m</b>                 | Elektrodový kabel                                                                                                                       | 092-000004-00000 |
| <b>OW CEE 32A</b>                  | Volitelné příslušenství síťová zástrčka z výroby, včetně montáže                                                                        | 092-008215-00000 |