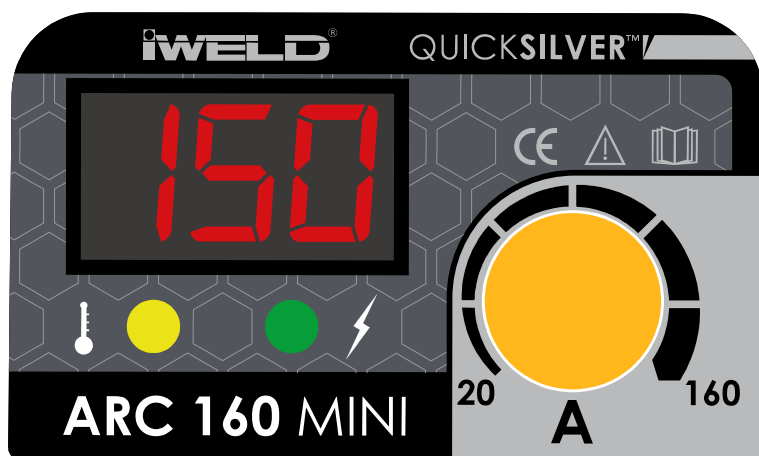


MMA zvrácač zdroj prúdu.

- Arc Force, Hot Start a antistick funkcia pre lepšie riadenie a ľahké použitie.
- Digitálny displej pre presné nastavenie a spätnú väzbu výstupných parametrov zvrárania.
- Ochrana proti strate fázy.
- Snímače teploty, napätia a prúdu pre väčšiu spoľahlivosť a bezpečnosť.
- Ľahký a kompaktný dizajn, ideálny pre prenosné aplikácie.
  - Možno ich napájať aj z generátora.
- Konektor 10-25 dínze, 2,5 m 16 mm<sup>2</sup> pracovný kábel s držiakom elektródy 300 A, telo 2 m 16 mm<sup>2</sup> kábel s uzemňovacou svorkou 300A.



|  | Obj. č.            | 8000ARC160M                              |
|--|--------------------|--|
| Celkový prehľad                            | Typ invertoru      | IGBT                                     |
|  | VRD                | ✗  |
|  | Digitálne riadenie | LED                                      |
| MMA  | Arc Force          | ✓  |
|  | Hot start          | ✓  |
|  | Anti Stick         | ✓  |
|  | CELL               | ✗  |
| TIG  | Lift TIG (VRD)     | ✗  |
|  | Lift TIG pulz      | ✗  |
| Počet fáz                                  |                    | 1  |
| Napájacie napätie                          |                    | 230V AC±15%<br>50/60 Hz                  |
| Max. / efektívny odber prúdu               |                    | 30A / 17.7A                              |
| Účinník (cos φ)                            |                    | 0.73                                     |
| Účinnosť                                   |                    | 80 %                                     |
| <b>Dovolený zaťažovateľ (10 min/40 °C)</b> |                    | <b>150A @ 35%</b><br><b>88.5A @ 100%</b> |
| Výstupný zvrácač prúd                      |                    | 20A - 150A                               |
| Výstupné zvrácačie napätie                 |                    | 20.8V -26V                               |
| Napätie naprázdno                          |                    | 65V                                      |
| Priemery elektródy                         |                    | Ø1.6-3.2 mm                              |
| Trieda ochrany                             |                    | F  |
| Krytie                                     |                    | IP21S                                    |
| Hmotnosť                                   |                    | 4.7 kg                                   |
| Rozmery (DxSxV)                            |                    | 310 x 125 x 250 mm                       |