

# Minarc Evo 180 AU



## TECHNISCHE DATEN

### Minarc Evo 180 AU

|  |  |
|--|--|
| Bestellnummer                                    | 61002180AU                                       |
| Netzspannung 1~ 50/60 Hz                         | 230 V ±15 %                                      |
| Sicherung (träge)                                | 16 A   |
| Mindestleistung des Generators                   | 5,5 kVA  |
| Leistung (WIG) 35 % ED                           | 180 A/17,2 V                                     |
| Leistung (WIG) 100 % ED                          | 130 A/15,2 V                                     |
| Leistung (E-Hand) 30 % ED                        | 170 A/26,8 V                                     |
| Leistung (E-Hand) 100 % ED                       | 115 A/24,6 V                                     |
| Leerlaufspannung                                 | 12 V   |
| Elektrodengrößen                                 | 1,5 – 4,0 mm                                     |
| Schweißstrombereich (E-Hand)                     | 10 A/10 V – 180 A/30 V<br>10 A/15 V – 170 A/32 V |
| Anschlussleistung bei Höchststrom 30 % ED E-Hand | 170 A/5,7 kVA                                    |
| Anschlussleistung bei Höchststrom 35 % ED WIG    | 180 A/4,0 kVA                                    |
| Außenabmessungen L x B x H                       | 361 × 139 × 267 mm                               |
| Gewicht (ohne Zubehör)                           | 5,4 kg   |
| Schutzklasse                                     | IP23S  |
| Standard   | IEC 60974-1<br>IEC 60974-10<br>IEC 61000-3-12    |
| Betriebstemperaturbereich                        | -20 bis +40 °C                                   |