

# MasterTig 335ACDC G



## TECHNISCHE DATEN

### MasterTig 335ACDC G

|   |  |
|---|--|
| Bestellnummer                                 | MT335ACDCG   |
| Netzspannung 3~ 50/60 Hz                      | 380 bis 460 V                                      |
| Sicherung                                     | 16 A   |
| Elektrodengrößen                              | 1,6 bis 6,0 mm                                     |
| Empfohlene Generatorleistung (min.)           | 20 kVA   |
| Leerlaufspannung (Durchschnitt)               | 50 V   |
| Betriebstemperaturbereich                     | -20 bis +40 °C                                     |
| Außenabmessungen L x B x H                    | 544 x 205 x 443 mm                                 |
| Gewicht (ohne Zubehör)                        | 22,5 kg  |
| Schutzklasse                                  | IP23S  |
| Standard                                      | IEC 60974-1,-3,-10<br>IEC 61000-3-12<br>GB 15579.1 |
| EMV-Klasse                                    | A  |
| Maximale Nennleistung bei 40 °C (40 % WIG)    | 300 A / 22 V                                       |
| Maximale Nennleistung bei 40 °C (60 % WIG)    | 230 A / 19,2 V                                     |
| Maximale Nennleistung bei 40 °C (100 % WIG)   | 190 A / 17,6 V                                     |
| Maximale Nennleistung bei 40 °C (40 % E-Hand) | 250 A / 30 V                                       |
| Maximale Nennleistung bei 40 °C (60 % E-Hand) | 230 A / 29,2 V                                     |

**MasterTig 335ACDC G**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Maximale Nennleistung bei 40 °C (100 % E-Hand) | 190 A / 27,6 V               |
| Leistungsbereich WIG                           | 3 A / 1 V bis 300 A / 38 V   |
| Leistungsbereich E-Hand                        | 10 A / 10 V bis 250 A / 39 V |