

MasterTig 325DC G



TECHNISCHE DATEN

MasterTig 325DC G

| | |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Bestellnummer | MT325DCG |
| Netzspannung 3~ 50/60 Hz | 380 bis 460 V \pm 10 % |
| Sicherung | 16 A |
| Elektrodengrößen | 1,6 bis 6,0 mm |
| Empfohlene Generatorleistung (min.) | 20 kVA |
| Leerlaufspannung (Durchschnitt) | 50 V |
| Außenabmessungen L x B x H | 544 x 205 x 443 mm |
| Gewicht (ohne Zubehör) | 21,5 kg |
| Schutzklasse | IP23S |
| Standard | IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1 |
| EMV-Klasse | A |
| Betriebstemperaturbereich | -20 bis +40 °C |
| 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 |
| 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 |