

# MasterTig 325DC



## SPECIFICHE TECNICHE

### MasterTig 325DC

|  |  |
|--|--|
| Codice prodotto  | MT325DC  |
| Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz | 380 ... 460 V $\pm$ 10 %                           |
| Fusibile   | 16 A   |
| Dimensioni degli elettrodi di saldatura                  | 1,6 ... 6,0 mm                                     |
| Potenza del generatore consigliata (min)                 | 20 kVA   |
| Tensione a circuito aperto (media)                       | 50 V   |
| Dimensioni esterne Lu x La x H                           | 544 x 205 x 443 mm                                 |
| Peso (senza accessori)                                   | 21 kg  |
| Classe di protezione                                     | IP23S  |
| Standard   | IEC 60974-1,-3,-10<br>IEC 61000-3-12<br>GB 15579.1 |
| Classe EMC   | A  |
| Intervallo temperatura di esercizio                      | -20 ... +40 °C                                     |
| Uscita massima nominale a 40 °C (40% TIG)                | 300 A/22 V   |
| Uscita massima nominale a 40 °C (60% TIG)                | 230 A/19,2 V                                       |
| Uscita massima nominale a 40 °C (100% TIG)               | 190 A/17,6 V                                       |
| Uscita massima nominale a 40 °C (40% MMA)                | 250 A/30 V   |
| Uscita massima nominale a 40 °C (60% MMA)                | 230 A/29,2 V                                       |
| Uscita massima nominale a 40 °C (100% MMA)               | 190 A/27,6 V                                       |
| Gamma di uscita TIG                                      | 3 A/1 V ... 300 A/38 V                             |
| Gamma di uscita MMA                                      | 10 A/10 V ... 250 A/39 V                           |