

MasterTig 235ACDC GM



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

MasterTig 235ACDC GM

| | |
|---|--|
| Produktkode | MT235ACDCGM |
| Tilslutningsspænding 1~ 50/60 Hz | 110 / 220...240 V ±10 % |
| Sikring | 16 A |
| Stavelektrodestørrelser | 1,6 ...5,0 mm |
| Anbefalet generatoreffekt (min) | 8 kVA |
| Tomgangsspænding (gennemsnitlig) | 50 V |
| Udvendige mål L x B x H | 544 x 205 x 443 mm |
| Vægt (uden tilbehør) | 19,1 kg |
| Kapslingsklasse | IP23S |
| Standarder | IEC 60974-1,-3,-10 IEC 61000-3-12 GB 15579.1 |
| EMC-klasse | A |
| Driftstemperaturområde | -20...+40 °C |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (240 V) 40 % TIG | 230 A / 19,2 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (240 V) 60 % TIG | 200 A / 18 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (240 V) 100 % TIG | 170 A / 16,8 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (240 V) 37 % MMA | 180 A / 27,2 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (240 V) 60 % MMA | 150 A / 26 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (240 V) 100 % MMA | 120 A / 24,8 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (110 V) 40 % TIG | 130 A / 15,2 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (110 V) 60 % TIG | 120 A / 14,8 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (110 V) 100 % TIG | 90 A / 13,6 V |

MasterTig 235ACDC GM

| | |
|---|------------------------------|
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (110 V) 40 % MMA | 85 A / 23,4 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (110 V) 60 % MMA | 75 A / 23 V |
| Normeret maksimalt output ved 40 °C (110 V) 100 % MMA | 55 A / 22,2 V |
| Outputområde (110 V) TIG | 3 A / 1 V ... 130 A / 24 V |
| Outputområde (240 V) TIG | 3 A / 1 V ... 230 A / 31 V |
| Outputområde (110 V) MMA | 10 A / 1 V ... 85 A / 35 V |
| Outputområde (240 V) MMA | 10 A / 10 V ... 180 A / 40 V |