

MasterTig 535ACDC GM



PRÉSENTATION

500 A AC/DC, Mode générateur triphasé et multi-tension

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MasterTig 535ACDC GM

| | |
|--|---|
| Code du produit | MT535ACDCGM |
| Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz | 220 ... 230 V; 380 ... 460 V \pm 10 % |
| Fusible | 32A (220-230V) / 25A (380-460V) |
| Tailles d'électrodes enrobées | 1,6...7,0 mm |
| Puissance de groupe électrogène recommandée (min.) : | 35 kVA |
| Tension à vide (moyenne) | 50 V |
| Dimensions externes L x P x H | 860x263x610 |
| Poids (sans accessoires) | 57 kg |
| Indice de protection | IP23S |
| Normes | EN IEC 60974-1, EN IEC 60974-3, EN IEC 60974-10, GB/T 15579.1 |
| Classe CEM | A |
| Températures d'utilisation | -20 ... +40 °C |
| Puissance maximale nominale à 40 °C (40 % TIG) | 500A/30V (400V) 450A/28V (220V) |
| Puissance maximale nominale à 40 °C (60 % TIG) | 400A/26V (400V) 400A/26V (220V) |
| Puissance maximale nominale à 40 °C (100 % TIG) | 300A/22V (400V) 300A/22V (220V) |
| Puissance maximale nominale à 40 °C (40 % MMA) | 380A/35,2V (220) |
| Puissance maximale nominale à 40 °C (60 % MMA) | 400A/36,0V (400V) 320A/32,8V (220V) |

MasterTig 535ACDC GM

| | |
|---|---|
| Puissance maximale nominale à 40 °C (100 % MMA) | 300A/32,0V (400V) 270A/30,8V (220V) |
| Plage d'intensités TIG | 3A/1V-500A/37V(400V) / 3A/1V-450A/32V(220V) |
| Plage d'intensités MMA | 10A/10V-400A/39V(400V) / 10A/10V-380A/37V (220V) |