

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
Températures d'utilisation	-20 ... +40 °C
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
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)