

# MasterTig 425DC G



## PRÉSENTATION

400 A CC, pour générateur triphasé

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MasterTig 425DC G

Code du produit	MT425DCG
Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz	380 à 460 V $\pm$ 10 %
Fusible	16A-C
Tailles d'électrodes enrobées	1,6 à 7,0 mm
Puissance de groupe électrogène recommandée (min.) :	20 kVA
Tension à vide (moyenne)	50 V
Dimensions externes L x P x H	544 x 205 x 443 mm
Poids (sans accessoires)	23,6 kg
Indice de protection	IP23S
Normes	IEC 60974-1,-3,-10, IEC 61000-3-12
Classe CEM	A
Températures d'utilisation	-20...+40 °C
Puissance maximale nominale à 40 °C (30 % TIG)	400 A / 26 V
Puissance maximale nominale à 40 °C (60 % TIG)	320 A / 22,8 V
Puissance maximale nominale à 40 °C (100 % TIG)	280 A / 21,2 V
Puissance maximale nominale à 40 °C (40 % MMA)	350 A / 34 V
Puissance maximale nominale à 40 °C (60 % MMA)	320 A / 32,8 V
Puissance maximale nominale à 40 °C (100 % MMA)	270 A / 30,8 V
Plage d'intensités TIG	3 à 400 A

**MasterTig 425DC G**

Plage d'intensités MMA

10 à 350 A