

MasterTig MLS 3000



AVANTAGES

- Niveau de puissance MMA et TIG DC
- La compacité facilite les déplacements
- Excellente qualité d'amorçage, même avec de longues torches de soudage TIG
- La fonction de soudage pulsé rapide accélère le soudage et en améliore la qualité
- Adapté à l'utilisation de générateurs
- Option de refroidissement à l'eau modulaire
- Options de contrôle du courant à distance, y compris des commandes manuelles, avec la torche ou à pédales
- Les différents panneaux de contrôle (MTL/MTX/MTM/MTZ) sont adaptés à différents besoins

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MasterTig MLS 3000

Code du produit	MasterTig 3000 MLS - 6114300 MasterTig 3000 MLS VRD - 6114300VRD MasterTig 4000 MLS - 6114400 MasterTig 4000 MLS VRD - 6114400VRD
Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz	380 à 440 V \pm 10 %
Fusible à retard	10 A
Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 30 %	300 A/22,0 V
Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 60 %	230 A/19,0 V
Courant de sortie (TIG) à facteur de charge 100 %	200 A/18 V
Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 40 %	250 A/30 V
Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 60 %	205 A/28,2 V
Courant de sortie (MMA) à facteur de charge 100 %	160 A/26,4 V
Tension à vide	80 VCC
Tailles d'électrodes enrobées	1,5 à 5,0 mm
Plage de courants de soudage (MMA)	10 A/20,5 V à 250 A/30,0 V
Plage de courants de soudage (TIG)	5 A/10,0 V à 300 A/22,0 V
Températures d'utilisation	-20 à +40 °C
Dimensions externes L x P x H	500 x 180 x 390 mm
Poids (sans accessoires)	22 kg
Indice de protection	IP23S

Mastercool 10

Code du produit	6122350
Tension d'alimentation monophasée 50/60 Hz	400 V (-15 à +20 %) ; 230 V (-15 à +10 %)
Puissance nominale	250 W (100 %)
Températures d'utilisation	-20 à +40 °C
Dimensions externes L x P x H	500 x 180 x 260 mm
Poids (sans accessoires)	10 kg
Indice de protection	IP23S
Volume du réservoir d'eau	3 l
Puissance de refroidissement	1,0 kW (100 %)