

# MasterMig 353 G



## PRÉSENTATION

Poste à souder MIG/MAG compact avec options de soudage manuel et synergique (Auto). Fournit 350 A avec un facteur de marche de 40 %. Réglage intelligent des paramètres de soudage avec Weld Assist. Écran LCD couleur avec lampes de travail à LED pour une excellente expérience utilisateur. Comprend les programmes du logiciel de soudage Work Pack dont les matériaux Fe, Ss, Al, CuSi, CuAl, Fe Metal, Fe Rutil, FC-CrNiMo. Adapté à l'utilisation d'un groupe électrogène.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MasterMig 353 G

Code du produit	MSM353G
Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz	380 à 460 V $\pm$ 10 %
Courant de sortie à facteur de charge 40 %	350 A (MMA 330 A)
Courant de sortie à facteur de charge 60 %	280 A
Courant de sortie à facteur de charge 100 %	220 A
Dévidoir	4 galets, moteur simple
Puissance de groupe électrogène recommandée (min.) :	20 kVA
Connecteur de torches	Euro
Fils d'apport, Ss	0.8 à 1.2 mm
Fils d'apport, Al	0.8 à 1.2 mm
Fils d'apport, Fe	0.8 à 1.2 mm
Fils d'apport, MC/FC	0.8 à 1.2 mm
Vitesse de dévidage	0,5 à 25 m/min
Diamètre des galets d'entraînement	32 mm
Plage de courants et tensions de soudage, MIG	15 A/10 V à 350 A/45 V
Plage de courants et tensions de soudage, TIG	15 A/1 V à 350 A/45 V
Plage de courants et tensions de soudage, électrode enrobée (MMA)	15 A/10 V à 330 A/45 V

**MasterMig 353 G**

Températures d'utilisation	20-40 à + °C
Dimensions externes L x P x H	602 x 298 x 447 mm
Poids (sans accessoires)	27 kg
Indice de protection	IP23S
Normes	CEI 60974-1, -10
Poids de la bobine de fil, max.	20 kg
Diamètre de la bobine de fil, max.	300 mm
Classe CEM	A
Températures de stockage	-40...+60 °C
Pression du gaz de protection (max.)	0.5 MPa