

Master M 353 GM



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. Générateur et alimentation multi-tension.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Master M 353 GM

| | |
|--|---|
| Code du produit | MSM353GM |
| Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz | 380 - 460 V \pm 10 % ; 220 - 230 V \pm 10 % |
| Fusible | 16/32 A |
| Courant de sortie à facteur de charge 40 % | 350 A (MMA 330 A); 300 A (MMA 280 A) |
| Courant de sortie à facteur de charge 60 % | 280 A ; 240 A |
| Courant de sortie à facteur de charge 100 % | 220 A ; 190 A |
| Dévidoir | 4 galets, moteur simple |
| Vitesse de dévidage | 0,5 à 25 m/min |
| Puissance nominale à courant maximum | 14 kVA |
| Puissance de groupe électrogène recommandée (min.) : | 20 kVA |
| Connecteur de torches | Euro |
| Poids de la bobine de fil, max. | 20 kg |
| Diamètre de la bobine de fil, max. | 300 mm |
| 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 |

Master M 353 GM

| | |
|---|---|
| Diamètre des galets d'entraînement | 32 mm |
| Plage de courants et tensions de soudage, MIG | 15 A/10 V à 350 A/45 V 15 A/10 V à 300 A/40 V |
| Plage de courants et tensions de soudage, TIG | 15 A/1 V - 350 A/ 45 V ; 15 A/1 V - 300 A/ 40 V |
| Plage de courants et tensions de soudage, électrode enrobée (MMA) | 15 A/10 V - 330 A/ 45 V ; 15 A/10 V - 280 A/ 40 V |
| Pression du gaz de protection (max.) | 0.5 MPa |
| 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 |
| Classe CEM | A |
| Températures d'utilisation | 20-40 à + °C |
| Températures de stockage | -40...+60 °C |