



Minarc Evo 180

61002180

C'est le petit géant costaud du soudage MMA, partout où le travail vous mène.

Données techniques

Description	Valeur
Tension d'alimentation secteur	230 V $\pm$ 15 %
Phases de la connexion secteur	1~50/60 Hz
Type de câble d'alimentation secteur	3G, H07RN-F
Taille du câble d'alimentation secteur	1.5 mm ²
Puissance d'entrée maximale nominale [S1max]	5.7 kVA
Fusible secteur	16 A
Consommation avec charge nulle (MMA), économie d'énergie	30 W

Description	Valeur
Sortie, pourcentage de facteur de marche à la valeur nominale max. courant, TIG	35 %
Sortie à +40 °C, courant nominal maximum, TIG	180 A
Sortie à +40 °C, 100% TIG	130 A
Sortie, pourcentage de facteur de marche à la valeur nominale max. courant, MMA	30 %
Sortie à +40 °C, courant nominal maximum, MMA	170 A
Sortie à +40 °C, 100% MMA	115 A
Facteur de puissance au courant nominal maximum [λ]	0.99
Rendement à courant maximum nominal [η]	84 %
Classe CEM	A
Type de connexion de soudage	DIX
Puissance minimale recommandée du générateur [Sgen]	8.5 kVA
Degré de protection (complètement installé)	IP23S
Dimensions externes, longueur	361 mm
Dimensions externes, largeur	139 mm
Dimensions externes, hauteur	267 mm
Poids sans accessoires	5.85 kg
Normes	IEC 60974-1, -10, IEC 61000-3-12