

Poste soudure MinarcMig 220 Auto - 61008220

Référence : 1007414



Description du produit

Poste à souder MIG/MAG portable de 14,2 kg fournissant 220 A avec un facteur de marche de 20 % à partir d'une alimentation secteur monophasée de 16 A. Options de soudage manuel et synergique disponibles. Compatible avec une large gamme de matériaux, y compris l'acier (Fe), l'acier inoxydable (Ss), l'aluminium (Al) et les fils d'apport de brasure CuSi. Torche de soudage de 3 mètres avec poignée ergonomique, câble de masse et sangle de transport inclus.

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
Courant d'alimentation maximum [I1max]	30 A
Courant d'alimentation efficace [I1eff]	15 A
Puissance d'entrée maximale nominale [S1max]	7 kVA
Fusible secteur	16 A
Type de fusible secteur	gG
Consommation électrique en état d'inactivité [P1idle]	12 W
Tension à vide [U0]	70 V...75 V
Tension en circuit ouvert [Uav]	70 V...75 V

Sortie, pourcentage de facteur de marche à la valeur nominale max. courant, MIG	20%
Sortie à +40 °C, courant nominal maximum, MIG	220 A
Sortie à +40 °C, 60% MIG	160 A
Sortie à +40 °C, 100% MIG	120 A
Plage de sortie, MIG	20 A / 15 V ... 220 A / 28 V
Plage de réglage de tension, MIG	10 V...28 V
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	Intégré
Mécanisme du dévidoir	Moteur simple, 2 galets
Diamètre du fil d'apport, Fe	0.6 mm...1 mm
Diamètre du fil d'apport, Fe-MC/FC	0.8 mm...1 mm
Diamètre du fil d'apport, Ss	0.8 mm...1 mm
Diamètre du fil d'apport, Al	1 mm
Vitesse de dévidage	1 m/min...14 m/min
Poids maximal de la bobine de fil	5 kg
Diamètre maximal de la bobine de fil	200 mm
Pression maximale du gaz de protection	0.5 MPa
Panneau de commande, affichage	LCD
Panneau de commande, commandes	2 boutons de commande, Boutons poussoirs
Panneau de commande, boutons	

Panneau de commande, type d'installation	Intégré
Température de fonctionnement	-20 °C...40 °C
Température de stockage	-40 °C...60 °C
Degré de protection (complètement installé)	IP23
Dimensions externes, longueur	450 mm
Dimensions externes, largeur	227 mm
Dimensions externes, hauteur	368 mm
Poids sans accessoires	14.2 kg
Normes	IEC 60974-1, -5, -10, IEC 61000-3-12

Références produits

RÉFÉRENCE
1007414