

## Poste soudure MinarcMig 190 Auto - 61008190

Référence : 1007413



### Description du produit

Poste à souder MIG/MAG portable de 14,2 kg fournissant 190 A avec un facteur de marche de 35 % 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 <sup>2</sup>
Courant d'alimentation maximum [I1max]	24.3 A
Courant d'alimentation efficace [I1eff]	0
Puissance d'entrée maximale nominale [S1max]	6 kVA
Fusible secteur	16 A
Type de fusible secteur	Type C
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

<b>Sortie, pourcentage de facteur de marche à la valeur nominale max. courant, MIG</b>	0,35
<b>Sortie à +40 °C, courant nominal maximum, MIG</b>	190 A
<b>Sortie à +40 °C, 60% MIG</b>	140 A
<b>Sortie à +40 °C, 100% MIG</b>	100 A
<b>Plage de sortie, MIG</b>	20 A / 15 V ... 190 A / 26 V
<b>Plage de réglage de tension, MIG</b>	10 V...26 V
<b>Facteur de puissance au courant nominal maximum [λ]</b>	0.99
<b>Rendement à courant maximum nominal [η]</b>	0,84
<b>Classe CEM</b>	A
<b>Type de connexion de soudage</b>	Intégré
<b>Mécanisme du dévidoir</b>	Moteur simple, 2 galets
<b>Diamètre du fil d'apport, Fe</b>	0.6 mm...1 mm
<b>Diamètre du fil d'apport, Fe-MC/FC</b>	0.8 mm...1 mm
<b>Diamètre du fil d'apport, Ss</b>	0.8 mm...1 mm
<b>Diamètre du fil d'apport, Al</b>	1 mm
<b>Vitesse de dévidage</b>	1 m/min...13 m/min
<b>Poids maximal de la bobine de fil</b>	5 kg
<b>Diamètre maximal de la bobine de fil</b>	200 mm
<b>Pression maximale du gaz de protection</b>	0.5 MPa
<b>Panneau de commande, affichage</b>	LCD
<b>Panneau de commande, commandes</b>	2 boutons de commande, Boutons poussoirs

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

## Références produits

RÉFÉRENCE
1007413