PRO MACHINES
L'accélérateur des industries

FICHE TECHNIQUE
Réf. 1074020

POSTES TIG

SCHWEISSKRAFT 201 DC PULSE

schweisskraft

Pour atelier et usage mobile



Facteur de puissance	Tension d'alimentation
0,6 cos phi	**230±10% V**

DESCRIPTION

- Tous les appareils sont construits selon la technologie inverter moderne
- Idéal pour les travaux de montage (sur échelle, sur échafaudage, ...) et, avec l'indice de protection IP 21 S, en général aussi pour les travaux en extérieur
- Réglage précis des paramètres de soudage par affichage numérique
- Utilisable universellement pour le soudage de tous les types d'électrodes courants
- Utilisable sur groupe électrogène, par ex. dans les ateliers d'entreprise, les écoles, la construction métallique, sur les chantiers ou pour les agriculteurs
- Les pulsations TIG permettent de souder avec un apport de chaleur réduit
- L'amorçage haute fréquence HF permet d'amorcer l'arc en soudage TIG sans toucher la pièce
- Le ventilateur silencieux évacue bien la chaleur des appareils et assure ainsi un long facteur de marche
- Courbe de soudage réglable
- Garantie Schweißkraft de deux ans

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de réglage TIG	**5 - 200 A**
Plage de réglage électrode	**5 - 200 A**
Facteur de marche à Imax. 40 °C TIG DC	**30 %**
Facteur de marche au courant max. 40 °C électrode	**30 %**
Courant à 100 % DC 40 °C TIG DC	**120 A**
Courant à ED 100 % 40 °C électrode	**120 A**

Tension d'alimentation	**230±10% V**
Facteur de puissance	**0,6 cos phi**
Courant d'entrée TIG DC	**32,9 A**
Courant d'entrée électrode DC	**47,2 A**
Électrodes soudables	**1,6 – 4,0 mm**
Fréquence d'impulsion	**0,5 – 200 Hz**
Amorçage	**haute fréquence**
Refroidissement de la torche	**gaz**

POINTS FORTS

Garantie
défauts de matériau et/ou de fabrication

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Flexible de gaz 4 m avec raccord rapide
- Torche TIG 26 4 m
- Câble de masse 3 m 16 mm² avec cosse
- Câble de soudage 3 m 16 mm² avec porte-électrode

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma

GALERIE





