

TIG 220 DC, la solution de soudage mobile par GYS

Par la rédaction, le 3 mars 2017

Le TIG 220 DC incarne la nouvelle référence des générateurs TIG DC / MMA dans la catégorie 200 A. Issu du TIG 300 DC, ce poste monphasé 230 V intègre la technologie PFC et représente une solution particulièrement efficace sur chantier.



Avec des résultats très convaincants en soudage TIG DC et à l'électrode enrobée (MMA), le TIG 220 DC est appuyé par son alimentation monphasée parfaitement étudiée. Grâce à la technologie PFC (Power factor Correction), l'appareil offre un excellent rendement énergétique en réduisant le courant absorbé sur le secteur. Avantage très important lors d'utilisation de très longs câbles (rallonges). Également FV (Flexible Voltage), l'alimentation est utilisable sur une plage de 85 à 265 V et présente ainsi un intérêt considérable sur

les réseaux pouvant s'avérer un peu trop faibles en tension ou pour un usage sur groupe électrogène.

Avec seulement 12,5 kg et une structure consolidée, le design du TIG 220 DC a été repensé pour mettre en oeuvre un produit tout à la fois léger et robuste. En délivrant jusqu'à 220 A il assure des soudures d'une qualité et d'une précision élevées sur les différentes nuances d'aciers. Comme son aîné le TIG 300 DC, ce poste est doté de la fonction "pulsé" en TIG et MMA. Elle permet notamment de limiter la température du bain de fusion afin de garantir l'assemblage de tôles fines (en TIG) ou de faciliter les soudures verticales montantes (en MMA). Des prouesses très appréciées dans les secteurs d'applications tels que la tuyauterie, la maintenance ou la réparation.

Présentée de manière intuitive, l'interface est en mesure d'afficher le couple courant/tension et ainsi être en conformité avec la réalisation de DMOS (norme EN 50504 / ISO 17662). Comme tous les générateurs TIG de la gamme GYS, le TIG 220 DC est fabriqué en France et bénéficie de l'amorçage lift ou HF pour les environnements sensibles aux ondes électromagnétiques. Il dispose également de connexions simples et rapides pour lui adjoindre un groupe froid entièrement piloté par le générateur, ou de diverses commandes à distance.

Nouveau ! construction
Cayola

L'ÉDITION DIGITALE
Tous les articles en illimité

3 MOIS 12€/mois	6 MOIS 9,90€/mois	12 MOIS 8,90€/mois
--------------------	----------------------	-----------------------

Sur mobiles, web et tablettes. construction
Cayola

Newsletters

- Gratuites
- 7 thèmes au choix
- Spécialisées dans votre secteur

Votre courriel

OK

Les + lus

1. Plan Vigirail : opérations coup de poing en gare de Dourdan



2. Neuilly : quel visage pour l'avenue Charles de Gaulle ?



3. Egis dépasse 1 milliard d'euros de chiffre d'affaires