



SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT 400V AQUA



Aperçu

SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT 400V AQUA

cod. 816104

Poste de soudage inverter TIG (amorçage haute fréquence HF et LIFT), PULSE TIG et MMA en courant continu (DC), contrôle par microprocesseur.

Utilisation pour différents types de matériaux tels que acier, acier inox, titane, cuivre, nickel et leurs alliages.

Caractéristiques:

- fonctionnement en pulsé et EASY pulsé
- 9 programmes personnalisés de soudage
- régulations en TIG: bi-level, courant initiale/finale, temps de pointage, pre et post gaz, croissance et décroissance du courant, balance DC, fréquence de l'onde carrée
- regulations en MMA: arc force et hot start en fonction de l'électrode utilisé
- dispositif anti-stick
- prévu pour contrôle à distance et groupe de refroidissement par l'eau
- mémorisation des 10 dernières alarmes sur E2PROM interne
- protections thermostatique, surtension, sous-tension, saleté à l'intérieur, surcourant, absence de phase, groupe de refroidissement par l'eau.











Fourni avec accessoires de soudage TIG, chariot et groupe de refroidissement par l'eau G.R.A..

Données techniques






| | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------|---|
| CODE | CODE 816104 | A_{MAX} | COURANT ABSORBÉ MAX 21 A | Φ | FACTEUR DE PUISSANCE (cosphi) 0,9 |
| V_{3PH} | TENSION DE RESEAU TRIPHASEE 400 V | A_{60%} MAX | COURANT ABSORBEE AU 60% - MAX 13 A | Ø_{DC} MIN/MAX | D. ELECTRODE UTILISABLES EN DC 1,6 - 6 mm |
| F | FREQUENCE DU RESEAU 50 - 60 Hz | P_{MAX} | PUISSANCE ABSORBEE MAX 14 kW | IP | DEGRE DE PROTECTION IP23 |



SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT 400V AQUA

| | | | | | |
|--|----------------------------|---|--------------------------------|---|---------------------------------|
|  | PLAGE DE REGLAGE 5 - 350 A |  | PUISSANCE ABSORBEE AU 60% 8 kW |  | DIMENSIONS 93,5 - 50 - 119,5 cm |
|  | COURANT MAX 350 A - 35 % |  | FUSIBLE AU RESEAU 16 A |  | POIDS 67 kg |
|  | COURANT AU 60% 250 A |  | RENDEMENT 85 % |  | CODE EAN 800489783716 1 |
|  | TENSION A VIDE MAX 64 V | | | | |

Accessoires inclus

| | | | |
|---|--|---|--|
|  | ADAPTATEUR BOUTEILLE ARGON IT - 432036 |  | REDUCTEUR PRESSION 2 MANOMETRES - 722119 |
|  | CHARIOT - MONDIAL - 803072 |  | TOLEDO 300 BORNE DE MASSE - 712231 |
|  | GRUPE REFROIDISSEMENT EAU GRA 4000 230V - 802640 | | |