



## TECNICA 171/S 230V



### Aperçu

#### TECNICA 171/S 230V

cod. 816003

Poste de soudage inverter à électrode, MMA et TIG, en courant continu (DC) avec amorçage à raynure.

Utilisation facile avec les électrodes les plus différentes: rutiles, basiques, inox, fonte, etc.

Caractéristiques:

- compact et léger
- très haute stabilité du courant de soudage aux variations de tension d'alimentation
- dispositifs arc force, hot start, anti-stick
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, motogenerateur (+/- 15%).

### Données techniques

|                             |                                    |                            |                                    |                               |                                           |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>CODE</b>                 | CODE 816003                        | <b>V<sub>0</sub></b>       | TENSION A VIDE MAX 75 V            | <b>η</b>                      | RENDEMENT 86 %                            |
| <b>V<sub>1PH</sub></b>      | TENSION DE RESEAU MONOPHASEE 230 V | <b>A<sub>MAX</sub></b>     | COURANT ABSORBÉ MAX 28 A           | <b>φ</b>                      | FACTEUR DE PUISSANCE (cosphi) 0,7         |
| <b>F</b>                    | FREQUENCE DU RESEAU 50 / 60 Hz     | <b>A<sub>60% MAX</sub></b> | COURANT ABSORBEE AU 60% - MAX 17 A | <b>Ø<sub>DC MIN/MAX</sub></b> | D. ELECTRODE UTILISABLES EN DC 1,6 - 4 mm |
| <b>A<sub>MIN MAX</sub></b>  | PLAGE DE REGLAGE 10 - 150 A        | <b>P<sub>MAX</sub></b>     | PUISSANCE ABSORBEE MAX 4,2 kW      | <b>IP</b>                     | DEGRE DE PROTECTION IP23                  |
| <b>%USE<sub>20°C</sub></b>  | %USE (À 20°C) 88% % - 150A         | <b>P<sub>60%</sub></b>     | PUISSANCE ABSORBEE AU 60% 2,6 kW   | <b>W<sub>H L</sub></b>        | DIMENSIONS 30 - 13 - 23 cm                |
| <b>A<sub>MAX 40°C</sub></b> | COURANT MAX 140 A - 25 %           | <b>P<sub>GEN</sub></b>     | PUISSANCE MIN MOTOGENERATEUR 6 kW  | <b>kg</b>                     | POIDS 4,1 kg                              |
| <b>A<sub>60% 40°C</sub></b> | COURANT AU 60% 95 A                | <b>F</b>                   | FUSIBLE AU RESEAU 16 A             |                               |                                           |

(\*)%USE: DONNÉE CRÉE PAR TELWIN,

Telwin SPA | Via della Tecnica 3 - 36030 VILLAVERLA (VI) ITALY - Tel. +39-0445-858811 - Fax +39-0445-858800/801 - [www.telwin.com](http://www.telwin.com)

8 nov. 2018