



## TECHNOMIG 243 WAVE 230V



### Aperçu

#### TECHNOMIG 243 WAVE 230V

cod. 816066

Poste de soudage inverter, multiprocess MIG-MAG/FLUX/BRAZING/MMA/TIG DC-Lift contrôlé par microprocesseur.

Particulièrement prévu pour les applications de carrosserie, permet l'utilisation immédiate des trois différentes torches. Cette caractéristique permet une intervention directe sur différents matériaux sans besoin de remplacer torche et bobine de fil (3 lieux bobines: 1/5 kg max et 2/15kg max).

Chaque torche peut être dédiée au soudage de matériaux spécifiques comme acier, acier à haute résistance HSS, acier inox, aluminium et le soudo-brasage de tôles galvanisées (AB Pulse).

Le système WAVE OS rend les opérations de soudage: personnalisables en fonction des exigences de l'utilisateur; traçables et analysables, grâce à l'enregistrement des données sur USB; simplifiées, grâce au réglage synergique des paramètres et à la présence de programmes spécifiques pour les matériaux à souder (pulsés pour aluminium, à faible apport thermique pour surfaces fines).

Caractéristiques :

- 25 programmes personnalisables
- fonctionnement continu et en pulsé
- 3 torches toujours prêtes à l'usage
- interface conviviale avec écran TFT en couleurs
- système opérationnel Wave OS avec programmes de soudage en pulsé pour matériaux spécifiques (AB Pulse pour aluminium et tôles galvanisées) et à faible apport thermique pour des épaisseurs fines (ATC).

Fourni avec 2 torches MT15, 1 torche MT25, câble et pince de masse.

### Données techniques

TENSION DE RESEAU MONOPHASEE 230 V	COURANT ABSORBEE AU 60% - MAX 16 A	D. FIL DE SOUDAGE INOX 0,8 - 1 mm
FREQUENCE DU RESEAU 50 / 60 Hz	PUISSANCE ABSORBEE MAX 5 kW	D. FIL DE SOUDAGE ALUMINIUM 0,8 - 1,2 mm



## TECHNOMIG 243 WAVE 230V

	PLAGE DE REGLAGE 20 - 220 A		PUISSANCE ABSORBEE AU 60% 2,3 kW		D. FIL DE SOUDAGE FOURRE 0,8 - 1,2 mm
	COURANT MAX 180 A - 20%		RENDEMENT 84 %		D. FIL POUR BRASAGE 0,8 - 1 mm
	COURANT AU 60% 100 A		FACTEUR DE PUISSANCE (cosphi) 0,7		DEGRE DE PROTECTION IP23
	TENSION A VIDE MAX 96 V		D. ELECTRODE UTILISABLES EN DC 1,6 - 4 mm		DIMENSIONS 87 - 53 - 166,5 cm
	COURANT ABSORBÉ MAX 32 A		D. FIL DE SOUDAGE ACIER 0,6 - 1 mm		

### Accessoires inclus

MT15 TORCHE MIG 3 M - 742650