SÉRIE MICORTIG



Tableau des procédés

TIG	
Électrode	

En série pour tous les modèles ■ En série pour certains modèles ◪ Disponible en option ☐

Concepts de commande





BasicPlus	ControlPro
■ WIG avec amorçage HF ■ Fonction d'impulsion jusqu'à 5 kHz ■ Affichage digital à l'ampère près ■ Réglage progressif du courant ■ Menu pour régler les paramètres secondaires ■ Présélection des électrodes pour standard et CEL ■ Commutation 2 / 4 temps ■ Prise de téléréglage ■ Possibilité de raccorder la torche avec régulateur à distance intégrée Powermaster de Lorch	■ Utilisation commandée par les symboles par écran graphique ■ Guidage menu pour commande détaillée du déroulement du soudage ■ WIG avec amorçage HF ■ Fonction d'impulsion jusqu'à 5 kHz ■ Mémoire de tâches pour 10 tâches de soudage ■ Affichage digital à l'ampère près ■ Réglage progressif du courant ■ Présélection des électrodes pour standard et CEL ■ Commutation 2 / 4 temps ■ Prise de téléréglage ■ Possibilité de raccorder la torche avec régulateur à distance intégrée Powermaster de Lorch

LORCH smart welding

CARACTÉR-ISTIQUES TECHNIQUES

	 MicorTIG 200
TIG	
- plage de soudage (en A)	5-180 | 5-200
- Réglage de courant	Continu
Électrode	
- plage de soudage (en A)	10-140 | 10-180
- Électrodes soudables (mm)	1,5-3,2 | 1,5-4,0
Facteur de marche TIG CC	
- FM 100% (en A) – CC	130 | 140
- FM 60% (en A) – CC	150 | 160
- FM pour courant maxi. (en %) - CC	25%
Réseau	
- Tension secteur (en V)	115 | 230
- Phases (50/60Hz)	1~
- Tolérance réseau positive (en %)	15%
- Tolérance réseau négative (en %)	15%
- Protection du réseau par fusibles (en A)	25 | 16
- Fiche secteur	Fiche de sécurité
Dimensions et poids	
- Dimensions (Lxlxh) (en mm)	360x130x215
- Poids (en kg)	6,8
Normes et homologations	
- Norme	EN 60974-01
- Degré de protection (EN 60529)	IP23S
- Classe d'isolation	F
- Certification	CE, S

Versions

	
Installation autonome Accu-ready	**Installation autonome Accu-ready**
Légère installation compacte portative, sangle de transport comprise dans la fourniture. Possibilité d'utiliser un MobilePower.	Légère installation compacte portative, sangle de transport comprise dans la fourniture. Possibilité d'utiliser un MobilePower.

LORCH smart welding