SÉRIE T



Tableau des procédés

TIG	
Électrode	

■ En série pour tous les modèles ■ En série pour certains modèles □ Disponible en option

Concepts de commande

	
BasicPlus	**ControlPro**
■ Concept de commande « 3 réglages et vous pouvez souder » ■ Affichage numérique ampères ■ Connecteur de télécommande ■ Réglage progressif du courant ■ Guidage de commande orienté utilisateur avec symboles lumineux et commande du procédé de soudage ■ Fonction pulsée	■ Concept de commande « 3 réglages et vous pouvez souder » ■ Afficheur numérique volts et ampères ■ Connecteur de télécommande ■ Réglage progressif du courant ■ Guidage de commande orienté utilisateur avec symboles lumineux et commande détaillée du procédé de soudage ■ Fonction pulsée ■ Mémoire de tâches Tiptronic pour 100 tâches de soudage

LORCH
smart welding

CARACTÉR-ISTIQUES TECHNIQUES

	 T 180	 T 220	 T 250	 T 300
TIG				
- plage de soudage (en A)	3-180	3-220	5-250	5-300
- Réglage de courant	Continu	Continu	Continu	Continu
Facteur de marche TIG CC				
- FM 100% (en A) – CC	130	160	175	200
- FM 60% (en A) – CC	150	180	200	250
- FM pour courant maxi. (en %) - CC	35%	40%	35%	35%
Facteur de marche TIG CA (uniquement postes CA)				
- FM 100% (en A) – CA	130	160	175	200
- FM 60% (en A) – CA	150	180	200	220
- FM pour courant maxi. (en %) - CA	35%	40%	35%	30%
Électrode				
- plage de soudage (en A)	10-150	10-180	10-200	10-200
- Électrodes soudables (mm)	1,5-4,0	1,5-4,0	1,5-5,0	1,5-5,0
Réseau				
- Tension secteur (en V)	230	230	400	400
- Phases (50/60Hz)	1~	1~	3~	3~
- Tolérance réseau positive (en %)	15%	15%	15%	15%
- Tolérance réseau négative (en %)	15%	15%	15%	15%
- Protection du réseau par fusibles (en A)	16	16	16	16
- Fiche secteur	Fiche de sécurité	Fiche de sécurité	CEE 16	CEE 16
Dimensions et poids				
- Dimensions (Lxlxh) (en mm)	483x185x325	483x185x325	483x185x325	483x185x325
- Poids (en kg)	12,2/13,3	12,3/13,4	14,3/16,3	14,5/16,3
Normes et homologations				
- Norme	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Degré de protection (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
- Classe d'isolation	F	F	F	F
- Certification	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S

Versions

			
Installation DC	**Installation AC/DC**	**Installation DC**	**Installation AC/DC**
Installation compacte, légère, portative, sangle supplémentaire comprise dans l'étendue de la livraison	Installation compacte, légère, portative, sangle supplémentaire comprise dans l'étendue de la livraison	Installation compacte, légère, portative, sangle supplémentaire comprise dans l'étendue de la livraison	Installation compacte, légère, portative, sangle supplémentaire comprise dans l'étendue de la livraison

LORCH
smart welding