


# V-ROBO- TIG



## Tableau des procédés

TIG							
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	En série pour tous les modèles		En série pour certains modèles		Disponible en option		

## Concepts de commande

	
<p><b>Série V standard</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Concept de commande « 3 réglages et vous pouvez souder »</li> <li>■ Réglage progressif du courant</li> <li>■ Guidage de l'utilisateur commandé par l'affichage</li> <li>■ Mémoire de tâches Tiptronic (100 tâches de soudage)</li> </ul>	<p><b>Série V + Feed (Dévidoir TIG)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Concept de commande « 3 réglages et vous pouvez souder »</li> <li>■ Réglage progressif du courant</li> <li>■ Guidage de l'utilisateur commandé par l'affichage</li> <li>■ Mémoire de tâches Tiptronic (100 tâches de soudage)</li> <li>■ Préparation fil froid</li> </ul>

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



V 30 RoboTIG





V 40 RoboTIG



V 50 RoboTIG

TIG	V 30 RoboTIG	V 40 RoboTIG	V 50 RoboTIG
- plage de soudage (en A)	3-300	3-400	3-500
- Réglage de courant	Continu	Continu	Continu
Électrode			
- plage de soudage (en A)	20-250	20-300	20-400
- Électrodes soudables (mm)	1,5-6,0	1,5-6,0	1,5-6,0
Facteur de marche TIG CC			
- FM 100% (en A) – CC	250	360	380
- FM 60% (en A) – CC	300	400	500
- FM pour courant maxi. (en %) - CC	60%	60%	60%
Facteur de marche TIG CA (uniquement postes CA)			
- FM 100% (en A) – CA	250	360	380
- FM 60% (en A) – CA	300	400	500
- FM pour courant maxi. (en %) - CA	60%	60%	60%
Réseau			
- Tension secteur (en V)	400	400	400
- Phases (50/60Hz)	3~	3~	3~
- Tolérance réseau positive (en %)	15%	15%	15%
- Tolérance réseau négative (en %)	15%	15%	15%
- Protection du réseau par fusibles (en A)	32	32	32
- Fiche secteur	CEE 32	CEE 32	CEE 32
Dimensions et poids			
- Dimensions (Lxlxh) (en mm)	1130x450x815	1130x450x860	1130x450x860
- Poids (en kg)	86,4/93,6	107,6/121,5	108,7/123,2
- Poids refroidisseur à eau (rempli) (en kg)	14,7	14,7	14,7
Normes et homologations			
- Norme	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Degré de protection (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S
- Classe d'isolation	F	F	F
- Certification	CE, S	CE, S	CE, S

## Versions

	
<b>Source de courant DC</b>	<b>Source de courant AC/DC</b>
Source de courant robot avec panneau de commande intégré (stationnaire ou mobile)	Source de courant robot avec panneau de commande intégré (stationnaire ou mobile)