



V-ROBO- TIG



Procestabel

TIG						
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	standaard bij alle modellen	standaard bij bepaalde modellen	standaard bij bepaalde modellen	standaard bij bepaalde modellen	standaard bij bepaalde modellen	als optie verkrijgbaar

Bedieningsconcepten

	
V-serie standaard	V-serie + koudedraad
<ul style="list-style-type: none"> ■ "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept ■ Traploze stroominstelling ■ Display gestuurd gebruiksgemak ■ Tiptronic Job geheugen (100 lastaken) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept ■ Traploze stroominstelling ■ Display gestuurd gebruiksgemak ■ Tiptronic Job geheugen (100 lastaken) ■ Koudedraadvoorbereiding

TECHNISCHE SPECIFICATIES



V 30 RoboTIG





V 40 RoboTIG



V 50 RoboTIG

	V 30 RoboTIG	V 40 RoboTIG	V 50 RoboTIG
TIG			
- Lasbereik (in A)	3-300	3-400	3-500
- Stroominstelling	Traploos	Traploos	Traploos
Elektrode			
- Lasbereik (in A)	20-250	20-300	20-400
- Lasbare elektroden (mm)	1,5-6,0	1,5-6,0	1,5-6,0
Inschakelduur TIG DC			
- ID 100% (in A) – DC	250	360	380
- ID 60% (in A) – DC	300	400	500
- ID bij max. stroom (in %) - DC	60%	60%	60%
Inschakelduur TIG AC (alleen AC-installaties)			
- ID 100% (in A) – AC	250	360	380
- ID 60% (in A) – AC	300	400	500
- ID bij max. stroom (in %) - AC	60%	60%	60%
Net			
- Netspanning (in V)	400	400	400
- Fasen (50/60Hz)	3~	3~	3~
- Positieve nettolerantie (in %)	15%	15%	15%
- Negatieve nettolerantie (in %)	15%	15%	15%
- Netafzekering (in A)	32	32	32
- Netstekker	CEE 32	CEE 32	CEE 32
Maten en gewichten			
- Maten (lxbxh) (in mm)	1130x450x815	1130x450x860	1130x450x860
- Gewicht (in kg)	86,4/93,6	107,6/121,5	108,7/123,2
- Gewicht waterkoeling (gevuld) (in kg)	14,7	14,7	14,7
Normen en goedkeuringen			
- Norm	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Beschermingsklasse (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S
- Isolatieklasse	F	F	F
- Markering	CE, S	CE, S	CE, S

Uitvoeringen

	
DC-stroombron	AC/DC-stroombron
Robotstroombron met geïntegreerd bedieningspaneel (stationair of verrijdbaar)	Robotstroombron met geïntegreerd bedieningspaneel (stationair of verrijdbaar)