

# HANDYTIG- SERIE



## Procestabel

TIG				
Elektrode				

standaard bij alle modellen
  standaard bij bepaalde modellen
  als optie verkrijgbaar

## Bedieningsconcepten

	
<b>HandyTIG DC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept</li> <li>■ Eenvoudige stroominstelling - ook mogelijk op de lastoorts (Up/Down)</li> <li>■ Tot ampère nauwkeurig 7-segmentdisplay</li> <li>■ Omschakeling 2-/4-takt</li> <li>■ Inclusief hoogfrequentieontsteking</li> <li>■ Standaard met aansluiting voor afstandsbediening</li> <li>■ Opdrachtgeheugen voor telkens 2 TIG- en elektroden-lastaken</li> </ul>	<b>HandyTIG AC/DC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ "3 stappen en lassen"-bedieningsconcept</li> <li>■ Eenvoudige stroominstelling - ook mogelijk op de lastoorts (Up/Down)</li> <li>■ Tot ampère nauwkeurig 7-segmentdisplay</li> <li>■ Omschakeling 2-/4-takt</li> <li>■ Inclusief hoogfrequentieontsteking</li> <li>■ Standaard met aansluiting voor afstandsbediening</li> <li>■ Opdrachtgeheugen voor telkens 2 TIG- en elektroden-lastaken</li> <li>■ Mogelijkheid tot aansluiting van het Lorch-PowerMaster-laspistool met afstandsbediening</li> </ul>

## TECHNISCHE SPECIFICATIES



HandyTIG 180



HandyTIG 200

TIG		
- Lasbereik (in A)	3-180	3-200
- Stroominstelling	Traploos	Traploos
Elektrode		
- Lasbereik (in A)	5-150	10-170
- Lasbare elektroden (mm)	1,5-4,0	1,5-4,0
Inschakelduur TIG DC		
- ID 100% (in A) - DC	130	160
- ID 60% (in A) - DC	150	180
- ID bij max. stroom (in %) - DC	30%	45%
Inschakelduur TIG AC (alleen AC-installaties)		
- ID 100% (in A) - AC	130	160
- ID 60% (in A) - AC	150	180
- ID bij max. stroom (in %) - AC	35%	45%
Net		
- Netspanning (in V)	230	230
- Fasen (50/60Hz)	1~	1~
- Positieve nettolerantie (in %)	15%	15%
- Negatieve nettolerantie (in %)	25%	25%
- Netafzekering (in A)	16	16
- Netstekker	Geraard 230V	Geraard 230V
Maten en gewichten		
- Maten (lxbxh) (in mm)	337x130x211 / 480x185x326	480x185x326
- Gewicht (in kg)	6,5/13,3	13,4
Normen en goedkeuringen		
- Norm	EN 60974-01	EN 60974-01
- Beschermingsklasse (EN 60529)	IP23S	IP23S
- Isolatieklasse	F	F
- Markering	CE, S	CE, S

### Uitvoeringen

		
<b>Solo-installatie</b>	<b>Solo-installatie</b>	<b>TIG-montagepack</b>
Compacte, lichte, draagbare installatie, inclusief draagband	Compacte, lichte, draagbare installatie, gas slang en draagband in het leveringsprogramma opgenomen	Installatie in de trolley-montagekoffer met complete set toebehoren voor elektroden- en TIG-lassen