

IQS SERIE



Procestabel

MIG-MAG											
Elektrode											
TIG											

standaard bij alle modellen
 standaard bij bepaalde modellen
 als optie verkrijgbaar

Bedieningsconcepten



Full Process

- "Bedieningsconcept "3 stappen en lassen
- Robuust 7-inch aanraakscherm met vervangbare beschermfolie
- Hold-functie direct op het hoofddisplay
- Handige, intuïtieve menunavigatie met verschillende gebruikersinterfaces
- Omschakelbare eindkratervulling en TWIN optie (kan worden ingesteld in het submenu)
- Dynamische boogregeling
- Snelle toegang menu
- WLAN-verbinding/over-the-air update mogelijkheid
- Geschikt voor alle IQ-LMS laspistolen



TECHNISCHE SPECIFICATIES



iQS 5

MIG-MAG	
- Lasbereik (in A)	25-400
- Spanningsinstelling	Traploos
Inschakelduur	
- ID 100% 40°C (in A)	300
- ID 60% 40°C (in A)	400
- ID bij max. stroom 40°C (in %)	60%
Aanvoer en draad	
- Draadaanvoerunit	4 rols (2 aangedreven)
- Lasbare draden staal (in mm)	0,6-1,6
- Lasbare draden alu (in mm)	1,0-1,6
Net	
- Netspanning (in V)	380-480
- Fasen (50/60Hz)	3~
- Positieve nettolerantie (in %)	10%
- Negatieve nettolerantie (in %)	10%
- Netafzekering (in A)	32
- Netstekker	CEE 32
Maten en gewichten	
- Maten (lxbxh) (in mm)	
- Afmetingen stroombron (lxbxh) A-uitv. (in mm)	1100x508x892
- Afmetingen stroombron (lxbxh) B-uitv. (in mm)	1100x508x1315
- Afmetingen draadaanvoerkoffer (lxbxh) MF-09 (in mm)	688x241x419
- Gewicht (in kg)	---
- Gewicht stroombron A-uitv. gasgekoeld (in kg)	97,0
- Gewicht draadaanvoerkoffer (MF-09) (in kg)	15,5
- Gewicht waterkoeling (gevuld) (in kg)	14,0
Normen en goedkeuringen	
- Norm	EN 60974-01
- Beschermingsklasse (EN 60529)	IP23S
- Isolatieklasse	F
- Markering	CE, S

Uitvoeringen

	
A-installatie	B-installatie
Verrijdbare compacte uitvoering met geïntegreerde draadaanvoer.	Verrijdbare kofferuitvoering met draadaanvoer in afneembare draadaanvoerkoffer.