

# SERIE IQS



## Tabla de procedimiento

MIG-MAG											
Electrodo											
TIG											

■ de serie en todos los modelos
 ▣ de serie en determinados modelos
  opcionalmente disponible

## Conceptos de manejo



### Full Process

- «Concepto de funcionamiento «3 pasos y soldar
- Robusta pantalla táctil de 7 pulgadas con película protectora reemplazable
- Función de retención directamente en la pantalla principal
- Navegación por menús cómoda e intuitiva con diferentes interfaces de usuario
- Relleno de cráter final conmutable y opción TWIN (configurable en el submenú)
- Control dinámico del arco
- Menú de acceso rápido
- Conexión WLAN / capacidad de actualización por aire
- Apto para todas las antorchas iQ-LMS

## DATOS TÉCNICOS



iQS 5

MIG-MAG	
- rango de soldadura (en A)	25-400
- ajuste de tensión	continuo
Ciclo de rendimiento	
- CR 100% 40°C (en A)	300
- CR 60% 40°C (en A)	400
- CR para corriente máx. 40°C (en %)	60%
Arrastre e hilo	
- unidad de arrastre	4 rodillos (4 accionados)
- hilos utilizables de acero (en mm)	0,6-1,6
- hilos utilizables de aluminio (en mm)	1,0-1,6
Alimentación	
- tensión de red (en V)	380-480
- fases (50/60Hz)	3~
- tolerancia positiva de red (en %)	10%
- tolerancia negativa de red (en %)	10%
- fusible principal (en A)	32
- enchufe de red	CEE 32
Medidas y pesos	
- medidas (LxAnxAl) (en mm)	
- medidas fuente de corriente (LxAnxAl) versión A (en mm)	1100x508x892
- medidas fuente de corriente (LxAnxAl) versión B (en mm)	1100x508x1315
- medidas maleta de arrastre (LxAnxAl) MF-09 (en mm)	688x241x419
- Peso (en kg)	---
- peso fuente de corriente versión A refrigerado por gas (en kg)	97,0
- peso maleta de arrastre (MF-09) (en kg)	15,5
- peso refrigeración por agua (lleno) (en kg)	14,0
Normas y autorizaciones	
- norma	EN 60974-01
- clase de protección (EN 60529)	IP23S
- clase de aislamiento	F
- indicación	CE, S

### Versiones

	
<b>Equipo A</b>	<b>Equipo B</b>
Equipo compacto móvil con arrastre de hilo integrado.	Equipo de maleta móvil con arrastre de hilo en maleta de arrastre desmontable.