

SÉRIE IQS



Tabulka metod

MIG-MAG											
Elektroda											
TIG											

■ standardně u všech modelů
 ▣ standardně u některých modelů
 volitelně k dispozici

Koncepty ovládání



Full Process

- Koncepte ovládání „3 kroky a svařování“
- Robustní 7palcový dotykový displej s vyměnitelnou ochrannou fólií
- Funkce Hold přímo na hlavním displeji
- Pohodlná, intuitivní navigace v menu s různými uživatelskými rozhraními
- Přepínatelné plnění koncových kráterů a možnost TWIN (lze nastavit v podnabídce)
- Řízení dynamiky oblouku
- Nabídka rychlého přístupu
- Připojení k síti WLAN / možnost aktualizace over-the-air
- Vhodné pro všechny hořáky iQ-LMS



TECHNICKÁ DATA



iQS 5

MIG-MAG	
- Rozsah svařování (v A)	25-400
- Regulace napětí	plynulé
Zatěžovatel	
- DZ 100% 40°C (v A)	300
- DZ 60% 40°C (v A)	400
- DZ při max. proudu 40°C (v %)	60%
Posuv a drát	
- Podavač drátu	4 kladky (4 poháněné)
- Svařitelné dráty ocel (v mm)	0,6-1,6
- Svařitelné dráty Alu (v mm)	1,0-1,6
Síť	
- Napětí sítě (ve V)	380-480
- Fáze (50/60Hz)	3~
- Kladná tolerance sítě (v %)	10%
- Záporná tolerance sítě (v %)	10%
- Jištění sítě (v A)	32
- Síťová zástrčka	CEE 32
Rozměry a hmotnosti	
- Rozměry (DxŠxV) (v mm)	
- Rozměry zdroje (DxŠxV) provedení A (v mm)	1100x508x892
- Rozměry zdroje (DxŠxV) provedení B (v mm)	1100x508x1315
- Rozměry podavače (DxŠxV) MF-09 (v mm)	688x241x419
- Hmotnosti (v kg)	---
- Hmotnost zdroje provedení A Chlazení plynem (v kg)	97,0
- Hmotnost podavače (MF-09) (v kg)	15,5
- Hmotnost vodního chlazení (plného) (v kg)	14,0
Normy a oprávnění	
- Norma	EN 60974-01
- Krytí (EN 60529)	IP23S
- Třída izolace	F
- Označení	CE, S

Provedení

	
Varianta A	Variante B
Pojízdný kompaktní zdroj s integrovaným podavačem drátu.	Pojízdný zdroj s externím odnímatelným podavačem drátu.