

SÉRIE S



Tabulka metod

MIG-MAG												
Elektroda												
TIG												
Drážkování												

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





Koncepty ovládání



XT

- „3-kroky a svařování“ – koncept ovládání
- Synergické ovládání
- Navádění obsluhy displejem,
- Snadný výběr režimu i křivky
- Režim Quatromatic
- Regulace dynamiky (u režimu Synergic, SpeedArc XT, SpeedPulse XT)
- Tiptronic pracovní paměť pro 100 úloh
- Digitální volt-ampér-displej
- Možnost připojení hořáků s dálkovým ovládáním Powermaster

TECHNICKÁ DATA

	 S3 mobil SpeedPulse XT	 S3 SpeedPulse XT	 S5 SpeedPulse XT	 S8 SpeedPulse XT
MIG-MAG				
- Rozsah svařování (v A)	25-320	25-320	25-400	25-500
- Regulace napětí	plynulé	plynulé	plynulé	plynulé
Zatěžovatel				
- DZ 100% 40°C (v A)	250	250	320	400
- DZ 60% 40°C (v A)	280	280	350	500
- DZ při max. proudu 40°C (v %)	40%	40%	50%	60%
Posuv a drát				
- Podavač drátu	4 kladky (2 poháněné)	4 kladky (2 poháněné)	4 kladky (2 poháněné)	4 kladky (2 poháněné)
- Svařitelné dráty ocel (v mm)	0,6-1,2	0,6-1,2	0,6-1,6	0,6-1,6
- Svařitelné dráty Alu (v mm)	1,0-1,2	1,0-1,2	1,0-1,6	1,0-2,4
Sít				
- Napětí sítě (ve V)	400	400	400	400
- Fáze (50/60Hz)	3~	3~	3~	3~
- Kladná tolerance sítě (v %)	15%	15%	15%	15%
- Záporná tolerance sítě (v %)	15%	15%	15%	15%
- Jištění sítě (v A)	16	16	32	35
- Síťová zástrčka	CEE 16	CEE 16	CEE 32	CEE 32
Rozměry a hmotnosti				
- Rozměry (DxŠxV) (v mm)	812x340x518	---	---	---
- Rozměry zdroje (DxŠxV) provedení A (v mm)	---	1116x463x812	1116x463x812	1116x463x812
- Rozměry zdroje (DxŠxV) provedení B (v mm)	---	1116x445x855	1116x445x855	1116x445x855
- Hmotnost (v kg)	34	---	---	---
- Hmotnost zdroje provedení A Chlazení plynem (v kg)	---	92,8	97,3	107,3
- Hmotnost podavače (dílenské provedení) (v kg)	---	20,2	20,2	20,2
- Hmotnost vodního chlazení (plného) (v kg)	---	14,7	14,7	14,7
Normy a oprávnění				
- Norma	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Krytí (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S	IP23S
- Třída izolace	F	F	F	F
- Označení	CE, S	CE, S	CE, S	CE, S

Provedení

				
mobilní zdroj	Varianta A	Varianta B	Varianta AB	Varianta BB
přenosný kompaktní zdroj s integrovaným podavačem drátu (včetně k dispozici včetně sady kol pro pohodlné tažení)	pojízdný kompaktní zdroj s integrovaným podavačem drátu	Pojízdný zdroj s externím odnímatelným podavačem drátu	Pojízdný kompaktní zdroj s integrovaným podavačem drátu plus jedním externím odnímatelným podavačem	pojízdný zdroj s 2 externími odnímatelnými podavači drátu