

MMA HEGESZTŐ INVERTEREK

QUICKSILVER



		HEAVY DUTY 400 CELL IGBT	HEAVY DUTY 315 IGBT	HEAVY DUTY 250 LT	HD 200 MULTICELL	HD 220 LT DIGITAL PULSE	ARC 160 MINI	
Cikkszám		800G400IGBT	800G315IGBT	8HD250LTIGBT	8HD200MTCELL	8HD220LTDP	8000ARC160M	
FUNKCIÓK	Általános	Inverter típusa	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	
		Digitális vezérlés	✓	✓	✓	✓	✓	✗
		EMC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MMA	Arc Force	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		Állítható Arc Force	✓	✓	✓	✓	✗	✗
		Hot start	✓	✗	✗	✓	✓	✓
		Anti Stick	✗	✗	✗	✓	✓	✓
	CELL	✓	✗	✗	✓	✗	✗	
	AWI	LT AWI (VRD)	✗	✗	✓	✓	✓	✗
		LT pulse	✗	✗	✗	✗	✓	✗
Fázisszám		3	3	1	1	1	1	
Hálózati feszültség		3x400V AC ±10% 50/60Hz	3x400V AC ±10% 50/60Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	
Max./effektív áramfelvétel		26.3A / 20.4A	15.2A / 11.8A	36.9A / 28.6A	43.5A / 27.5A	43.5A / 27.5A	30A / 17.7A	
Teljesítménytényező (cos φ)		0.93	0.93	0.93	0.73	0.73	0.73	
Hatásfok		88 %	88 %	88 %	80 %	80 %	80 %	
Bekapcsolási idő (10 perc/40 °C)		400A @ 60% 310A @ 100%	270A @ 60% 209A @ 100%	230A @ 60% 178A @ 100%	190A @ 40% 130A @ 100%	200A @ 40% 120A @ 100%	150A @ 35% 88.5A @ 100%	
Hegesztőáram		30A - 400A	25A-270A	MMA: 20A - 230A TIG: 20A - 230A	MMA: 40A - 190A TIG: 10A - 190A	MMA: 40A - 200A TIG: 20A - 200A	20A - 150A	
Munkafeszültség		21.2V - 36.0V	20.8V - 30.8V	20.8V - 29.2V	MMA: 21.6V -27.6V TIG: 10.4V -17.6V	MMA: 21.6V -28V TIG: 10.8V -18V	20.8V -26V	
Üresjárat feszültség		75V	65V	MMA: 80V TIG: 20V	58V	58V	65V	
Elektródaátmérő		Ø 1.6 - 6.0 mm	Ø 1.6 - 5.0 mm	Ø 1.6 - 4.0 mm	Ø 2.5-5.0 mm	Ø 2.5-5.0 mm	Ø 2.5-4.0 mm	
Szigetelési osztály		F	F	F	F	F	F	
Védelmi osztály		IP21S	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S	IP21S	
Tömeg		26 kg	15.5 kg	8.5 kg	4.8 kg	6 kg	4.7 kg	
Méret (HxSzxM)		410 x 270 x 670 mm	510 X 210 X 315 mm	410 X 170 X 320 mm	288 x 136 x 234 mm	315 x 145 x 250 mm	310 x 125 x 250 mm	

PARAMÉTEREK