



MMA

MIG/MAG

TIG/TIG



		SUPERFORCE 230 IGBT	SUPERFORCE 220 LT	POCKETFORCE 200 IGBT	POCKETPOWER 190	POCKETPOWER 170	POCKETPOWER 150	POCKETPOWER 130	MICROFORCE 120 VRD	POWERMIG 263 IGBT	POWERMIG 221 IGBT	POCKETMIG 215 ALUFLUX	POCKETMIG 205 CAR BODY SYNERGIC	POCKETMIG 205 ALUFLUX	POCKETMIG 185 ALUFLUX	MICROFLUX 131 NOGAS	POWERTIG 200 AC/DC	SUPERTIG 200 AC/DC	SUPERPULSE 200	SUPERTIG 200 HF	
	Cikkszám	80GOSPC230	80GOSPC220LT	80POCFRC200	80POCPWR190	80POCPWR170	80POCPWR150	80POCPWR130	80MROFRC120	80PWRMIG263	80PWRMIG221	80POCMIG215	80POCMIG205CBS	80POCMIG205	80POCMIG185	80MROMIG121	800TIG200ACDC	8TIG200SPRACDC	8TIG200SPUL	80GOSUPTIG200	
FUNKCIÓK	Inverter típusa	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	SOFT SWITCH IGBT	SOFT SWITCH IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	IGBT	
	Digitális kijelző	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	
	Polaritásváltás × FCAW									✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗					
	2T/4T									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗					
	Huzaltoló görgők száma									✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗					
	Ívgyújtás									4	2	2	2	2	2	2					
	DC AWI																	HF	HF	HF	HF
	Impulzus DC AWI																	✓	✓	✓	✓
	AC AWI																	✓	✓	✓	✗
	Impulzus AC AWI																	✓	✓	✗	✗
2T/4T																	✓	✓	✗	✗	
SPOT																	✓	✓	✓	✓	
Arc Force																	✓	✓	✓	✗	
MMA	Állítható Arc Force	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗		✓	✓	✓	✓	
	Hot Start	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗	✗		✓	✓	✗	✗	
PARAMÉTEREK	Tartozék hegesztőpisztoly	-	-	-	-	-	-	-	-	IGrip 240	IGrip 150	IGrip 150	IGrip 150	IGrip 150	IGrip 150	IGrip 150	FIX IGrip 150	IGrip SR26	IGrip SR26	IGrip SR26	IGrip SR26
	Fázisszám	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Hálózati feszültség	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz	3x400V AC ±10% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±15% 50/60 Hz	230V AC±10% 50/60 Hz	230V AC±10% 50/60 Hz	230V AC±10% 50/60 Hz	230V AC±10% 50/60 Hz	230V AC±10% 50/60 Hz	230V AC±10% 50/60 Hz
	Max./effektív áramfelvétel	MMA	45A/33A	45A/33A	41A/29.8A	36.5A/25.6A	31A/23A	26.7A/19.5A	22.1A/16.4A	20.8A / 14A	23.7A/17A	30.8A/22.6A	30.8A/22.6A	30.8A/20.2A	30.8A/20.2A	30.8A/22.6A	-	20.7A / 14.6A	35.4A/27A	26A/18.7A	26A/18.7A
		MIG	-	-	-	-	-	-	-	-	12.7A/8.7A	35.0A/25.0A	35A/25A	30.8A/20.2A	30.8A/20.2A	26.6A/18.6A	16.8A/10A	20.7A / 14.6A	32.7A/25A	26A/18.7A	26A/18.7A
	Teljesítménytényező (cos φ)	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.7	0.93	0.93	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.93	0.93	0.93	0.93	
	Hatásfok	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	≥89%	≥85%	≥85%	≥85%
	<b>Bekapcsolási idő</b>		<b>215A@60% 166A@100%</b>	<b>200A@60% 154A@100%</b>	<b>200A@60% 154A@100%</b>	<b>180A@60% 139A@100%</b>	<b>160A@60% 124A@100%</b>	<b>140A@60% 108A@100%</b>	<b>120A@60% 93A@100%</b>	<b>100A @ 60% 78A @ 100%</b>	<b>250A@60% 193A@100%</b>	<b>200A@60% 155A@100%</b>	<b>200A@60% 155A@100%</b>	<b>180A@60% 132A@100%</b>	<b>180A@60% 132A@100%</b>	<b>170A@60% 124A@100%</b>	<b>120A@40% 76A@100%</b>	<b>200A @ 60% 155A @ 100%</b>	<b>200A @ 60% 155A @ 100%</b>	<b>200A@60% 155A@100%</b>	<b>200A@60% 155A@100%</b>
	Hegesztőáram	MMA	20A-215A	20A-200A	20A-200A	20A-180A	20A-160A	20A-140A	20A-120A	10A-110A	30A-250A	30A-160A	30A-160A	30A-160A	30A-160A	30-170A	-	10A - 200A	10A-160A	10A-160A	10A-160A
		MIG/AWI	-	-	-	-	-	-	-	-	50A-250A	50A-200A	50A-200A	50-180A	50-180A	50-170A	50A-120A	10A - 200A	5A-200A	10A-200A	10A-200A
Munkafeszültség	MMA	20.8.V-28.6V	20.8.V-28V	20.8V-28V	20.8V-27.2V	20.8V-26.4V	20.8V-25.6V	20.8V-24.8V	110A@24V	11.0V-29.0V	11.0V-27.0V	15.5V-24V	15.5V-23V	15.5V-23V	15.5V-22V	-	-	20.4V-26.4V	20.4V-26.4V	20.4V-26.4V	
	MIG/AWI	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5V-26.5V	16.5V-24.0V	15.5V-24V	15.5V-23V	15.5V-23V	15.5V-22V	15.5V-20V	10.4V - 18V	10.2V-18V	10.4V-18V	10.4V-18V	
Üresjáratú feszültség	77V	68V	64V	64V	64V	64V	64V	85V	56.5V	54V	53V	53V	53V	53V	56V	55V	56V / 62V	62V	56V	56V	
Szigetelési osztály	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	
Védelmi osztály	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	IP23	
Elektróda vagy huzalátmérő	Ø2.0-6.0mm	Ø2.0-6.0mm	Ø2.0-5.0mm	Ø2.0-4.0mm	Ø2.0-4.0mm	Ø2.0-3.2mm	Ø2.0-3.2mm	Ø 2.0-2.5 mm	0.6-1.2mm	0.6-1.0mm	0.6-1.0mm	0.6-1.0mm	0.6-0.8mm	0.6-0.8mm	0.6-0.8mm	0.6-0.8-0.9mm	-	-	-	-	
Huzaltekeres átmérő	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ø270 mm, 15kg	Ø270 mm, 15kg	Ø270 mm, 15kg	Ø200 mm, 5kg	Ø200 mm, 5kg	Ø200 mm, 5kg	Ø 100 mm, 1 kg	-	-	-	-	
Tömeg	8.5kg	8.5kg	3.5kg	2.8kg	2.8kg	2.8kg	2.8kg	2.8kg	2kg	39kg	37kg	14kg	12.5kg	12.5kg	10kg	5.24kg	24.2kg	9kg	5.7kg	5.7kg	
Méret (HxSxM)	375x155x215mm	410x135x238mm	310x130x210mm	230x100x150mm	230x100x150mm	230x100x150mm	230x100x150mm	230x100x150mm	190x90x130 mm	920x300x660mm	920x300x660mm	580x250x440mm	485x185x370mm	485x185x370mm	430x200x290mm	325x165x225mm	550x390x495mm	426x162x326mm	410x135x238mm	410x135x238mm	