

IGBT

DIG

Syn.



MIG 320 DIGITAL SYNERGIC

MIG 320 DIGITAL

ÚJ IWELD kompakt MIG és bevont elektróda hegesztő inverterek

- magas minőségű IGBT inverter technológia
- ipari és professzionális használatra alkalmas
- stabil, megbízható és nagy bekapcsolási idővel, folyamatosan nagy teljesítmény
- 89%-os hatékonyság, energiatakarékos működés
- fél-digitális és teljesen szinergikus vezérlés (**MIG 320 DIGITAL SYNERGIC**)
- helytakarékos keskeny, magas felépítés
- beépített dupla görgőpáros huzalelőtoló szerkezet
- nagy méretű tárolórekesz a tartozékok elhelyezésére



+ IGrip 240



MIG 253 DIGITAL

MIG 251 DIGITAL

IGBT

DIG

CE



CUTTING EDGE WELDING

ÚJ IWELD kompakt MIG és bevont elektróda hegesztő inverterek

- Magas minőségű IGBT inverter technológia
- Ipari és professzionális használatra alkalmas
- Stabil, megbízható és nagy bekapcsolási idővel, folyamatosan nagy teljesítmény
- 89%-os hatékonyság, energiatakarékos működés
- Fél-Digitális vezérlés
- Helytakarékos keskeny, magas felépítés
- 3- és 1-fázisú kivitel



		MIG 320 DIGITAL SYNERGIC	MIG 320 DIGITAL	MIG 253 DIGITAL	MIG 251 DIGITAL
	Cikkszám	800MIG320DS	800MIG320	800MIG253	800MIG251
FUNKCIÓK	Általános	IGBT inverter technológia	+	+	+
		Vízűtés	-	-	-
		Digitális kezelőfelület	+	+	+
		Programhelyek száma	3	-	-
		Garanciaidő	1 év	1 év	1 év
	MIG	EMC	+	+	+
		Színegikus vezérlés	+	-	-
		Impulzus mód	-	-	-
		Polaritásváltás FCAW	+	+	+
		2T/4T	+	+	+
PARAMÉTEREK	MMA	Kompakt kivitel	+	+	+
		Huzaltoló görgők száma	4	2	2
		Arc Force	-	+	+
		Állítható Arc Force	-	+	+
		Hot Start	+	+	+
	Tartozék hegesztőpisztoly	kikapcsolható VRD	+	-	-
PARAMÉTEREK	Fázisszám	Hálózati feszültség	3x400V AC ±10%, 50/60 Hz	3x400V AC ±10%, 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz
	Max./effektív áramfelvétel	MMA	18.5A/11A	19A/8.5A	14.4A/11.2A
		MIG	16.8A/10A	18A/10.6A	12.7A/9.8A
PARAMÉTEREK	Teljesítménytényező (cos φ)		0.93	0.93	0.93
	Hatások		85%	85%	85%
PARAMÉTEREK	Bekapcsolási idő (10 perc/40 °C)		300A/32V @ 35% 250A/30V @ 100%	300A/29V @ 60% 250A/26.5V @ 100%	250A/26.5V @ 60% 194A/23.7V @ 100%
	Hegesztőáram	MMA	40A-300A	70A-300A	60A-250A
		MIG	45A-300A	50A-300A	40A-250A
PARAMÉTEREK	Munkafeszültség	MMA	21.5V-32V	22.8V-32V	22A-28.8A
		MIG	16.2V-29V	16.5V-29V	16.5V-26.5V
	Üresjárati feszültség		58V	56V	56V
PARAMÉTEREK	Szigetelési osztály		F	F	F
	Védelmi osztály		IP21	IP21	IP21
PARAMÉTEREK	Huzalátmérő		0.8 - 1.2 mm	0.8 - 1.2 mm	0.8 - 1.0 mm
	Huzaltékercs átmérő		Ø 270 mm, 15 kg	Ø 270 mm, 15 kg	Ø 270 mm, 15 kg
PARAMÉTEREK	Tömeg		60 kg	60 kg	45 kg
	Méret (HxSxM)		950 x 458 x 950 mm	950 x 458 x 950 mm	900 x 458 x 950 mm

