

IGBT

DIG

Syn.



MIG 320 DIGITAL SYNERGIC

MIG 320 DIGITAL



+ IGrip 240

## 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
- helytakarékos keskeny, magas felépítés
- beépített dupla görgőpáros huzalelőtoló szerkezet
- nagy méretű tárolórekesz a tartozékok elhelyezésére



IGBT

DIG

CE



**MIG 253 DIGITAL**

**MIG 251 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 vezérlés
- Helytakarékos keskeny, magas felépítés
- Beépített huzalelőtoló szerkezet
- 3- és 1-fázisú kivitel



	MIG 320 DIGITAL SYNERGIC	MIG 320 DIGITAL	MIG 253 DIGITAL	MIG 251 DIGITAL
	800MIG320DS	800MIG320	800MIG253	800MIG251
Hálózati feszültség	3x400V AC±10% 50/60 Hz	3x400V AC±10% 50/60 Hz	3x400V AC±10% 50/60 Hz	230 V AC±15% 50/60 Hz
Hálózati teljesítmény	18.5 KVA	18.5 KVA	9.2 KVA	6.6 KVA
Teljesítménytényező (cos φ)	0.93	0.93	0.93	0.93
Hatásfok	85 %	85 %	85 %	85 %
Bekapcsolási idő (10 min/20 °C)	<b>300 A - 35%</b> <b>250 A - 100%</b>	<b>300 A - 60%</b> <b>250 A - 100%</b>	<b>250 A - 60%</b> <b>194 A - 100%</b>	<b>250 A - 60%</b> <b>194 A - 100%</b>
Hegesztőáram tartomány (A)	MIG: 45 - 300 MMA: 40 - 300	MIG:50-300 MMA: 70 - 300	MIG:40-250 MMA: 60 - 250	MIG:50 - 250 MMA: 50 - 220
Munkafeszültség (V)	MIG: 16,2 - 29 MMA: 21,6 - 32	MIG:16,5- 29 MMA:22,8 - 32	MIG:16- 26,5 MMA:22,4 - 30	MIG:16,5 - 26,5 MMA: 22- 28,8
Üresjárati feszültség	58 V	56 V	56 V	56 V
Szigetelési osztály	F	F	F	F
Védelmi osztály	IP21	IP21	IP21	IP21
Huzalátmérő	Ø 0.8-1.2 mm	Ø 0.8-1.2 mm	Ø 0.8-1.0 mm	Ø 0.8-1.0 mm
Huzaltekercs méret	Ø 270 mm	Ø 270 mm	Ø 270 mm	Ø 270 mm
Tömeg	60 kg	60 kg	45 kg	45 kg
Méret	950 x 458 x 950 mm	950 x 458 x 950 mm	950 x 458 x 950 mm	900 x 458 x 950 mm

