

A **GORILLA®** sorozat kétfunkciós, AWI/MMA hegesztőgépei a **SUPERPULSE 200** és **SUPERTIG 200 HF** különösen alkalmasak rozsdamentes acél, kis falvastagságú, idomok, csövek precíz hegesztésére. Kis méretüknek és csekély súlyuknak köszönhetően könnyen hordozhatóak és emiatt rendkívül jól használhatóak helyszíni hegesztési munkák végzésére. Mindkét gép magas frekvenciás ívgyújtással rendelkezik és a 60% bekapcsolási idő akár kisipari munkák elvégzésére is alkalmassá teszi őket.

A legmodernebb IGBT technológia és szoftver biztosítja a megbízható működést minden helyzetben. Akár bevont elektródás, akár AWI hegesztési feladatra használjuk a hegesztőgépeket az ív stabilitását segítő funkciók mindkét esetben hatékonyan működnek a minőségi hegesztési varrat elérése érdekében. Elektróda rövidzárlat esetén a feszültség automatikusan 0 voltra csökken, ezzel csökkenti az elektróda károsodásának lehetőségét és biztosítja a környezetkímélő működést.

GORILLA SUPERPULSE 200



IGBT INVERTER TECHNOLOGY

tartozék IGrip SR26 hegesztőpisztoly



GORILLA SUPERTIG 200 HF



	GORILLA SUPERPULSE 200	GORILLA SUPERTIG 200 HF
Cikkszám	8TIG200SPUL	80GOSUPTIG200
Inverter típusa	IGBT	IGBT
Vízűtés	✗	✗
Ívgyújtás módja	HF	HF
Programhelyek száma	✗	✗
Vezeték nélküli távvezérlés	✗	✗
Távvezérlés hegesztőpisztolyról	✗	✗
Digitális kezelőfelület	✓	✓
Analóg kezelőfelület	✗	✗
EMC	✓	✓
AC AWI	✗	✗
AC PULSE AWI	✗	✗
DC AWI	✓	✓
DC PULSE AWI	✓	✗
2T/4T	✓	✓
Hullámformák száma	1	1
AC MMA	✗	✗
DC MMA	✓	✓
Arc Force	✓	✓
Állítható Arc Force	✓	✗
Hot Start	✓	✓
Tartozék hegesztőpisztoly	IGrip SR26	IGrip SR26
Opcionális AWI pisztoly	-	-
Fázisszám	1	1
Hálózati feszültség	230V AC±10% 50/60Hz	230V AC±10% 50/60Hz
Max./effektív áramfelvétel	MMA 17A / 13.2A TIG 17A / 13.2A	26A / 18.7A 26A / 18.7A
Teljesítménytényező (cos φ)	0.93	0.93
Hatásfok	≥85%	≥85%
Bekapcsolási idő (10 perc./40 °C)	200A @ 60% 155A @ 100%	200A @ 60% 155A @ 100%
Hegesztőáram	MMA 10A - 200A TIG 10A - 180A	10A - 200A 10A - 180A
Munkafeszültség	MMA - TIG 10.4V - 18V	- 10.4V - 18V
Üresjárati feszültség	56V	56V
Szigetelési osztály	F	F
Védelmi osztály	IP21S	IP23
Tömeg	5.7 kg	5.7 kg
Méret (HxSxM)	410 X 135 X 238 mm	410 X 135 X 238 mm