

# SYRIUS SPIDER 205 DC

Multiprocess EGYFÁZISÚ INVERTER 20 ▷ 200A

# SYRIUS®

Ref. 031081

A SPIDER 205 DC egy egyfázisú, többfunkciós hegesztő. Képes MIG / MAG, Gas & No Gas, MMA és TIG hegesztésre. Fejlett felhasználói felülettel rendelkezik, teljesen szinergikus vagy kézi módban.

## 3 az 1-ben

Ez a gép 3 hegesztési eljárást ötvöz a fejlett inverter technológiával.

### • MIG-MAG

- A SPIDER 205 DC alkalmas 1Kg-os és 5 kg-os huzaldobok használatához.
- A MIG-MAG hegesztési folyamat manuális vagy szinergikus módban is használható.

### • TIG

- A készülék Lift TIG hegesztésre is képes DC üzemmódban.

### • MMA

- Bármely típusú elektróda használatára alkalmas, kivéve az alumínium és a cellulóz elektródákat Ø5 mm-ig. Ez a gép kiválóan alkalmas MMA hegesztésre.
- A Hot Start és az Arc Force 0 és 100% között szabadon állítható.

3  
in 1



BINZEL

Szállítási terjedelem :

- 3m, 150A MIG acélhegesztéshez felszerelt munkakábel
- 1.6 m földkábel, csipesszel
- 2m elektródafogó

## MIG-MAG SZINERGIA

• A huzal sebességét és feszültségét a gép automatikusan beállítja az alábbiak kiválasztásával:

- Huzal típusa és átmérője ;
- A hegesztendő fém vastagsága;
- Használni kívánt gáz ;
- Hegesztési pozíció.

• Kívánság szerint manuálisan is beállíthatja a huzal sebességét és az ív hosszát.

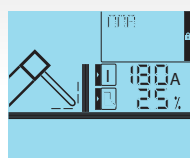
## Ajánlott szinergiák :

Fém típus	Fe	Fe	AlG 5	Rozsdam. acél	Porbeles huzal	CuSi 3	CuSi 8	CuAl	AISI 5	AISI 12
Folyamat	MAG	MAG	MIG	MAG	MAG	MIG	MIG	MIG	MIG	MIG
Gas	Ar+CO <sup>2</sup>	CO <sup>2</sup>	Ar	Ar+CO <sup>2</sup> 2%	✗	Ar	Ar	Ar	Ar	Ar
Ø felhasználható	0.6 - 0.8 - 1.0	0.6 - 0.8 - 1.0	0.8 - 1.0	0.8 - 1.0	0.9 - 1.2	0.8	0.8 - 1.0	0.8	1.0	1.0
Hegesztési pozíció	összes	összes	összes	összes	összes	vízszintes	vízszintes	vízszintes	összes	összes

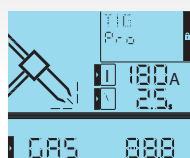
## JELLEMZŐK

• LCD-képernyő, amely a hegesztési beállítások nyomonkövetéséhez és a könnyű beállíthatósághoz készült.

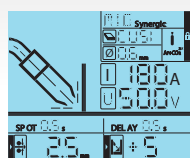
### MMA



### TIG Lift



### MIG-MAG



PFC

• A teljesítménytényező-korrekción az energiahálózat hatékonyabb felhasználása révén 30% -os energiamegtakarítást tesz lehetővé.

FV

• A flexibilis feszültség modul lehetővé teszi a gép számára, hogy 85–265 V tápfeszültséggel működjön.

• E két technológia kombinálásával az eszköz alkalmassá teszi akár 100 méteres hosszabbító vezeték használatát.

• A gyárban előzetesen tesztelték 400 V-os túlfeszültség ellen. A készüléket úgy tervezték, hogy generátorról is használható legyen.



CE - EN 60974-1

50/60hz	AM	MMA I2	TIG I2	min▷max	GAS NO GAS	100 200	Electronic Control	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	EN60974-1 (40°C)	cm/kg	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
110V 1~	32A	120A	10-120A	20▷120A	0.6 0.9	✓ ✓	✗	0.6 0.8	110A 120A 45%	23x45x36 / 12	7.5 kW 9 kVA
230V 1~	13A	200A	10-200A	20▷200A	1.0	✓ ✓	✗	0.6 0.8	120A 200A 22%		