

**NEOPULSE 220 C** je enofazni pulzni generator MIG/MAG z digitalno tehnologijo. Zasnovan je za najvišjo raven zmogljivosti z uporabo najnovejše tehnologije, ima številne sinergijske krivulje in izjemno kakovost/učinkovitost obloka. Intuitiven in zelo funkcionalen digitalni vmesnik omogoča hitro in enostavno spremištanje varilnih parametrov. **NEOPULSE 220 C**, opremljen z natančnim in zmogljivim sistemom podajanja valjev s 4 pogoni, proizvajalcem zagotavlja največjo produktivnost.

### VEČPROCESNO VARJENJE

#### ■ MIG/MAG:

- žica iz jekla in nerjavnega jekla: Ø 0,6 do 1,0 mm
- aluminijasta žica: Ø 0,8 do 1,2 mm
- CuSi in CuAl žica:
- **MMA DC / Pulse** : osnovne, rutilne in celulozne elektrode (do Ø 5 mm).
- **TIG DC Lift / Pulse**.

### SMART

- **Način SYNERGIC:** Po izbiri dveh meril (kombinacija materiala in plina ter premer žice) NEOPULSE samodejno določi optimalne pogoje varjenja, pri čemer lahko še vedno prilagajate nastavite (hitrost podajanja žice, napetost, tok, dolžino obloka).



Dobavljen brez dodatne opreme

### TOČNO

- **Kalibracija** hitrosti podajanja žice za prilagoditev prikazane meritve napetosti in izpolnitve izračuna energije.
- **Energie**, prikaz in izračun energije po varjenju na podlagi standardov EN1011-1, ISO / TR 18491 in QW-409.
- **Prenosljivost** : nalaganje/kopiranje uporabniških JOBS in konfiguracije naprave s ključem USB.
- **Sledljivost**: sledenje/zapisovanje vseh korakov varjenja, kord za kordom, med industrijsko proizvodnjo v skladu s standardom EN ISO 3834.

### OPTIMIZIRANE NASTAVITVE MIG/MAG

#### ■ 6 načinov varjenja MIG-MAG:

Če želite izvedeti več o prednameščenih uporabniških nastavitevah GYS, preberite kodo QR ali kliknite [here](#).

#### ■ NAČINI TAKA: SPOT in DELAY.

#### ■ Podprtje možnosti sprožilca: 2T in 4T.

#### ■ Natančen nadzor nad varilnim ciklom : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Fill, Postgas itd.

**Sinergije GYS**

### NAJVEČJA PRODUKTIVNOST

- **4 mikroprocesorji** zagotavljajo štirikrat večjo procesno moč.
- **Visoka produktivnost** zaradi visokega delovnega cikla (150 A @ 60 %).
- **Zdržljivi koluti za žico:** Ø 200 mm.
- **Zmogljiv 4-valjčni podajalnik žice** za učinkovito podajanje žice.
- **Zelo visoka napetost obloka** za lažji vžig in izjemno dinamiko obloka.



### INTUITIVNO

- Nov uporabniku prijazen vmesnik, osredotočen na navigacijske navade varilcev.
- Posodabljanje naprave in sinergij s ključem USB.
- Shranjevanje 500 varilnih programov (lahko jih shranite na ključ USB).
- Prikaz toka/napetosti med varjenjem in po njem (WPS/PQR).
- Izbira glavnega parametra za prikaz na zaslolu (hitrost žice, povprečni varilni tok itd.).
- Inteligentno upravljanje prezračevanja za zmanjšanje porabe energije, vnosa prahu in hrupa.
- Zdržljiv gorilnik Push Pull (24 V).

#### 3 ravni vmesnika za uporabnika:

- Enotavno: poenostavljene funkcije
- Strokovnjak: popoln prikaz
- Napredno: popoln dostop do vseh parametrov

### ROBUSTEN IN MOBILEN

- Ojačano kovinsko ohišje in nedrseče gumijaste blazinice.
- Ohišje IP23S.
- 2 ročaja za lažje premikanje.

+	-	I <sub>2</sub>	Ømm	Ømm	Ømm	Ømm	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fábrica	MIG-MAG	MMA	TIG	U <sub>0</sub>		IP	Zaščiteno & generator električne energije (+/-15%)		
50/60Hz	A	A	GAS	NO GAS	200	300	Ø mm	Elektronski Upravljanje	m/min	EN 60974-1 (40°C)	EN 60974-1 (40°C)	EN 60974-1 (40°C)	V	cm	kg	
230 V 1~	16	10 → 2206	združljiv	0,9 -	✓	-	1 → 5	•••	0,5 - 20	0,8 1,0	150A @ 60% 130A @ 100%	150A @ 60% 120A @ 100%	160A @ 60% 150A @ 100%	80	55 x 29 x 41	27
				1,2											IP 23S	10 kVA