

NEOPULSE 220 C XL

Ref. 061842

NEOPULSE 220 C XL ir vienfāzes impulsu MIG/MAG ģeneratorš ar digitālo tehnoloģiju. Tas ir izstrādāts visaugstākajam veikspējas līmenim, izmantojot jaunākas tehnoloģijas, un tam ir daudzas sinerģiskas līknes un izcila loka kvalitāte/efektivitāte. Intuitīvais un ļoti funkcionālais digitālais interfeiss ļauj ātri un viegli mainīt metināšanas parametrus. Aprikots ar precīzu un jaudīgu 4 piedziņu ruļļu padeves sistēmu, NEOPULSE 220 C XL piedāvā ražotājiem maksimālu produktivitāti.

DAUDZPROCESU METINĀŠANA

■ MIG/MAG :

- tērauda un nerūsējošā tērauda stieple: Ø 0,6 līdz 1,0 mm
- alumīnija stieple: CuSi un CuAl stieple: Ø 0,8 līdz 1,2 mm
- CuSi un CuAl stieple:
- **MMA DC / impuls** : pamata, rutila un celulozes elektrodi (līdz Ø 5 mm).
- **TIG DC / impuls**.

SMART

■ **SYNERGIC režīms**: Pēc 2 kritēriju izvēles (materiāla/gāzes kombinācija un stieples diametrs) NEOPULSE automātiski izveido optimālus metināšanas apstāklus, vienlaikus ļaujot jums pielāgot iestatījumus (stieples padeves ātrumu, spriegumu, strāvu, loka garumu).



Piegādāts bez
piederumiem

TAPTĪGA

- **Kalibrēšana** stieples padeves ātruma, lai pielāgotu uz displeja redzamo sprieguma mērījumu un precizētu enerģijas aprēķinu.
- **Energie**, displejs un enerģijas aprēķins pēc metināšanas, pamatojoties uz standartiem EN1011-1, ISO / TR 18491 un QW-409.
- **Pārnesamība** : ieļādēt/izveidot rezerves kopiju lietotāja JOBS un iekārtas konfigurāciju no USB atmiņas.
- **Izsekojamība**: izseko/reģistrē visus metināšanas posmus, vadu pēc vada, rūpnieciskās ražošanas laikā saskaņā ar standartu EN ISO 3834.

OPTIMIZĒTI MIG/MAG IESTATĪJUMI

■ 6 MIG-MAG metināšanas režīmi:

Lai uzzinātu vairāk par GYS iepriekš instalētajiem lietotāja iestatījumiem, skenējet QR kodu vai noklikšķiniet uz [here](#).

- **TACK režīmi**: SPOT un DELAY.
- **Atbalstītās trigeru opcijas**: 2T un 4T.
- **Precīza metināšanas cikla kontrole** : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Fill, Postgas utt.

GYS sinerģijas

MAKSIMĀLA PRODUKTIVITĀTE

- **4 mikroprocesori**, kas nodrošina četras reizes lielāku apstrādes jaudu.
- **Augsts ražīgums**, pateicoties augstam darba ciklam (150 A @ 60%).
- **Saderīgi stieples ruļļi**: Ø 200 / 300 mm.
- **Jaudīgs 4 rullišu stieples padevējs** efektīvai stieples padevei.
- **Ļoti augsts loka spriegums** vieglākai aizdegšanai un izcilai loka dinamikai.



INTUITIVE

- Jauns lietotājam draudzīgs interfeiss, kas orientēts uz metinātāju navigācijas paradumiem.
- Iekārtas un sinerģiju atjaunināšana, izmantojot USB atslēgu.
- 500 metināšanas programmu uzglabāšana (var saglabāt USB atmiņā).
- Parāda strāvu/spriegumu metināšanas laikā un pēc metināšanas (WPS/PQR).
- Ekrānā rādāmā galvenā parametra izvēle (stieples ātrums, vidējā metināšanas strāva u. c.).
- Iekšējais stieples padeves motora un stieples ruļļa apgaismojums.
- Skata logs uz stieples durtīnām, lai pārbaudītu stieples stāvokli.
- Viedā ventilācijas vadība, lai samazinātu energijas patēriņu, putekļu uzņemšanu un troksni.
- Saderīgs deglis Push Pull (24 V).

Lietotājam pieejami 3 saskarnes līmeņi :

- Viegls: vienkāršotas funkcijas
- Eksperts: pilns displejs
- Padzīļināts: pilnīga piekļuve visiem parametriem.

ROBUST UN MOBILS

- Pastiprināts metāla korpuš un neslīdošas gumijas spilventiņi.
- IP23S korpuš.
- 2 rokturi ērtākai pārvietošanai.

			I ₂	Ømm	Ømm	Ømm	Ømm	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	MIG-MAG	MMA	TIG	U ₀		IP	Aizsargāts & jaudīgs ģenerators (+/-15%)			
50/60Hz	A	A	GĀZES	NĒ GĀZES	200	300	Ø mm	Elektroniskais Vadiba	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	saderigs	0,9 - 1,2	✓	✓	1 → 5	→	0,5 - 20	0,8 1,0	150A @ 60% 130A @ 100%	150A @ 60% 120A @ 100%	160A @ 60% 150A @ 100%	80	61 x 32 x 49	29,5	IP 23S	7,5 kVA