

NEOMIG-i 500 G je trofazni, višeprocen izvor napajanja s odvojenim dodavačem žice. Njegova napredna digitalna tehnologija i radni ciklus osiguravaju izvrsne karakteristike luka za industrijske MIG/MAG primjene. Integrirane sinergije znatno olakšavaju postavljanje i smanjuju prskanje tijekom zavarivanja. Kada je opremljen WF dodavačem žice, stroj nudi preciznu kontrolu parametara zavarivanja kako bi se postigli najbolji mogući rezultati.

MULTI-PROCES

■ MIG/MAG:

- čelična i inox žica: Ø 0,6 do 1,6 mm
- aluminijska žica: Ø 0,8 do 1,6 mm
- CuSi i CuAl žica: Ø 0,8 do 1,6 mm
- žica s jezgrom (okretanje polariteta): Ø 0,9 do 2,4 mm

■ MMA DC / Pulse: bazične, rutilne i celulozne elektrode.

■ TIG DC Lift / Pulse.

■ Žljebljenje zračnim lukom.

INTELENTAN

■ Specifične sinergije za: čelik, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Nakon unosa 3 podataka: promjer žice, materijal/plin i debljina, proizvod automatski određuje optimalne parametre zavarivanja.

■ Kompletan softver stroja i sinergijska ažuriranja dostupna putem USB sticka.

■ Pohranjivanje do 200 programa zavarivanja (poslova) za ponavljajuće zadatke.

PREMIUM ZAVARIVANJE

- Visoki radni ciklus od 60% na 500A.
- Digitalna kontrola luka s trenutnim paljenjem.
- Vrlo stabilan luk koji pomaže u smanjenju prskanja tijekom zavarivanja.
- Kompatibilan s dodavačima žice WF 35 i WF 50.

MAKSIMALNA POVEZIVOST

- Sljedivost svih zavarenih spojeva prema EN 3834.
- Kalibracijski način za pribor za zavarivanje kako bi se izmijenio prikazani napon.
- Korisnički način za dijeljenje proizvoda između više operatera.
- Besplatni online alat za prilagodbu sučelja.
- Kompatibilan s rashladnom jedinicom KOOLWELD 2 (075115).
- Dodatni Push-Pull priključak plamenika (078741) za WF 50 dodavač žice.

INDUSTRIJSKI DIZAJN

- IP23 stupanj zaštite.
- Sustav ventilacije na zahtjev za smanjenje ulaska prašine i potrošnje energije.
- Idealna visina za praktičan pregled postavki.
- Ojačano kućište za zahtjeva okruženja.
- Jednostavno rastavljanje radi održavanja.
- Opcijski filter za prašinu (046580).
- Kabeli za međusobno povezivanje do 20 m za prošireno radno područje.



Izvor napajanja samo

Isporučuje se bez pribora, bez dodatnih elemenata (samo izvor napajanja)



WF 35 - 3,5" HMI

WF 50 - 5" HMI

PRIBOR (neobavezno)



Odvojeni dodavač žice

WF 35	WF 50
50 W	100 W
3,5" HMI	5" HMI
075078	075108

MIG-i interkonekcijski kabel

	Tekućina		Zrak	
1.8 m	70 mm ²	075467	5 m	70 mm ²
5 m		075474	10 m	
				075443
				075450
10 m	70 mm ²	075481	10 m	95 mm ²
				077553
				077553
				082083
15 m	95 mm ²	079816	15 m	95 mm ²
				082090
20 m		082106	20 m	

KOOLWELD 2 rashladna jedinica



890 W
5,5 L - 16,5 kg

075115



Kolica
10m³ L
075498

						EN 60974-1 (40°C)										
						MIG-MAG		MMA		TIG						
50/60 Hz	A	A	A	Ø mm	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	IA (60 %)	100 %	V	cm	kg	m	IP	
400 V 3~	32	15 → 500	20 → 500	1.6 → 6	500 A	400 A	500 A	380 A	500 A	400 A	86	75 x 30 x 49	37	5	IP23	