

NEOMIG-i 400 G on kolme faasiline, mitme protsessiga vooluallikas, millel on eraldi juhtmesõõtja. Selle täiustatud digitaaltehnoloogia ja 100% töötuskiik tagavad suurepärased kaarele iseloomulikud omadused tööstuslikes MIG/MAG-rakendustes. Integreeritud sünergia muudavad seadistamise oluliselt lihtsamaks ja vähendavad pritsmeid keevitamise ajal. Kui masin on varustatud WF traatsõoturiga, pakub see keevitusparameetrite täpset kontrolli, et saavutada parimad võimalikud tulemused.

MULTI-PROTSESS

MIG/MAG:

- terasest ja roostevabast terasest traat:
- alumiiniumtraat:
- CuSi ja CuAl traat: Ø 0,8 kuni 1,6mm
- täitesüdamikuga traat (polaarsuse ümberpööramine) : Ø 0,9 kuni 2,4mm

■ **MMA DC / Pulse:** põhi-, rutiil- ja tsellulooselektroodid.

■ **TIG DC Lift / Pulse.**

■ **Õhukaarelõikamine.**

INTELLIGENT

■ **Konkreetne sünergia:** Teras, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Pärast 3 andmete sisestamist: Traadi läbimõõt, materjal/gaas ja paksus, määrab toode automaatselt optimaalsed keevitusparameetrid.

■ **Täielik masina tarkvara ja sünergia uuendused saadaval USB-pulgal.**

■ **Kuni 200 keevitusprogrammi (Jobs) salvestamine** korduvate ülesannete jaoks.

ESMAKLASSILINE KEEVITUS

- Kõrge töötuskiik 100% 400A juures.
- Digitaalne kaarjuhtimine koos hetkesütitamisega.
- Väga stabiilne kaar, mis aitab vähendada keevitusspritsmeid.
- Ühildub WF 35 ja WF 50 juhtmesõõtjatega.

MAKSIMAALNE ÜHENDUVUS

- Kõikide keevituspärade jälgitavus vastavalt standardile EN 3834.
- Kalibreerimisrežiim keevitustarvikute jaoks, et muuta kuvatavat pinget.
- Ühendatav lisakomplekti (062993) kaudu kasutamiseks robotsüsteemidega.
- Kasutajarežiim toote jagamiseks mitme operaatori vahel.
- Tasuta veebitööriist kasutajaliidese kohandamiseks.
- Ühildub KOOLWELD 2 jahutusseadmega (075115).
- Valikuline Push-Pull-põleti ühendus (078741) WF 50 traatsõoturi jaoks.

TÖÖSTUSDISAIN

- Kaitseklass IP23.
- Nõudeventilatsioonisüsteem tolmu sissetungi ja energiatarbimise vähendamiseks.
- Ideaalne kõrgus seadete mugavaks vaatamiseks.
- Tugevdatud korpus nõudlikele keskkondadele.
- Lihtne demonteerimine hoolduseks.
- Valikuline tolmufilter (046580).
- Kuni 10 m pikkused ühenduskaablid laiendatud tööpiirkonna jaoks.

ACCESSORIES (valikuline)



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

MIG-i ühenduskaabel

	Vedelik		Õhk		
1.8 m	70 mm ²	075467	5 m	70 mm ²	075443
5 m		075474	10 m		075450
10 m	70 mm ²	075481	10 m	95 mm ²	077553
	95 mm ²	075504	15 m		082083
15 m		079816	20 m	95 mm ²	082090
20 m	95 mm ²	082106			

KOOLWELD 2 jahutusüksus



Toiteallikas ainult

Tarnitakse ilma lisatarvikuteta, ilma täiendavate elementideta (ainult toiteallikas).



WF 35 - 3.5" HMI

WF 50 - 5" HMI

50/60 Hz	50/60 Hz	A	I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	Ø mm	EN 60974-1 (40°C)			U ₀	cm	kg	m	IP
							MIG-MAG	MMA	TIG					
400 V	3~	32	15 → 400	20 → 400	1.6 → 5	400 A	400 A	380 A	400 A	86	75 x 30 x 49	37	5	IP23