

NEOMIG-i 400 G er en trefaset multiprosess strømkilde med separat trådmater. Dens avanserte digitale teknologi og 100 % driftssyklus sikrer utmerkede lysbueegenskaper for industrielle MIG/MAG-applikasjoner. De integrerte synergiene gjør oppsett betraktelig enklere, og reduserer sprut under sveising. Når den er utstyrt med WF trådmater, tilbyr maskinen nøyaktig kontroll av sveiseparametrene for å levere best mulig resultat.

MULTI-PROSESS

MIG/MAG:

- stål- og rustfri ståltråd: Ø 0,6 til 1,6 mm
- aluminiumstråd: Ø 0,8 til 1,6 mm
- CuSi og CuAl ledning: Ø 0,8 til 1,6 mm
- kjernetråd (polaritetsreversering): Ø 0,9 til 2,4 mm

■ **MMA DC / Puls:** basiske, rutile og celluloseholdige elektroder.

■ **TIG DC Lift / Puls.**

■ **Air-arc gouging.**

INTELLIGENT

■ **Spesifikke synergier for:** Stål, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Etter å ha lagt inn 3 data: Tråddiameter, materiale/gass og tykkelse, bestemmer produktet automatisk de optimale sveiseparametrene.

■ Full maskinprogramvare og synergioppdateringer tilgjengelig via USB-pinne.

■ Lagring av inntil 200 sveiseprogrammer (Jobs) for tilbakevendende oppgaver.

PREMIUM SVEISING

- Høy driftssyklus på 100 % ved 400A.
- Digital lysbuekontroll med øyeblikkelig tenning.
- Meget stabil lysbue som bidrar til å redusere sveisesprut.
- Kompatibel med WF 35 og WF 50 trådmater.

MAKSIMAL TILKOBLING

- Sporbarhet av alle sveiestrenger i henhold til EN 3834.
- Kalibreringsmodus for sveisetilbehør for å endre spenningen som vises.
- Kan kobles til via et valgfritt sett (062993) for bruk med robotsystemer.
- Brukermodus for å dele produktet mellom flere operatører.
- Gratis online verktøy for å tilpasse grensesnittet.
- Kompatibel med KOOLWELD 2 kjøleenhet (075115).
- Valgfri Push-Pull brennertilkobling (078741) for WF 50 trådmater.

INDUSTRIELL DESIGN

- IP23 beskyttelsesgrad.
- On-demand ventilasjonssystem for å redusere støvinnrensning og strømforbruk.
- Ideell høyde for praktisk visning av innstillinger.
- Forsterket bolig for krevende miljøer.
- Enkel demontering for vedlikehold.
- Valgfritt støvfilter (046580).
- Sammenkoblingskabler opp til 10m for et utvidet arbeidsområde.



kun
strømkilde

Leveres uten tilbehør, uten tilleggs-elementer (kun strømkilde)



WF 35 - 3.5" HMI

WF 50 - 5" HMI

TILBEHØR (valgfri)



Separat trådmater
WF 35 | WF 50
50 W | 100 W
3.5" HMI | 5" HMI
075078 | 075108

MIG-i sammenkoblingskabel

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

KOOLWELD 2 kjøleaggregat



890 W
5.5 L - 16.5 kg



Vogn
10m³ L
075498

50/60 Hz	A	I ₂ MIG	I ₂ MMA	I ₂ TIG	Ø mm	EN 60974-1 (40°C)			U ₀ V	cm	kg	m	IP
						MIG-MAG 100%	MMA IA (60%)	TIG 100%					
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