

Il NEOMIG-i 400 G è una saldatrice trifase multiprocesso con trainafile separato. La sua avanzata tecnologia digitale e il suo ciclo di lavoro al 100% assicurano eccellenti caratteristiche d'arco per applicazioni MIG/MAG industriali. Le sinergie integrate facilitano l'impostazione e riducono gli spruzzi durante la saldatura. Equipaggiato con il trainafile WF, offre un controllo preciso dei parametri di saldatura per garantire una qualità perfetta.

MULTI-PROCESSO

- **MIG/MAG :**
 - filo di acciaio e acciaio inossidabile: Ø da 0,6 a 1,6 mm
 - filo di alluminio: Ø da 0,8 a 1,6 mm
 - filo CuSi e CuAl : da Ø 0.8 a 1.6 mm
 - filo animato (inversione di polarità): Ø da 0,9 a 2,4 mm
- **MMA DC / Pulsato :** elettrodi basici, rutilici e cellulosici.
- **TIG DC Lift / Pulsato.**
- **Scricatura.**

INTELLIGENTE

- **Sinergie:** Acciaio, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.
Dopo aver inserito 3 dati: diametro del filo, materiale/gas e spessore da saldare, il prodotto determina automaticamente le condizioni di saldatura ottimali.
- Aggiornamento completo della macchina e delle sinergie tramite chiavetta USB.
- Memorizzazione di un massimo di 200 programmi di saldatura (Job) per attività ripetitive.

SALDATURA PREMIUM

- Elevato ciclo di lavoro 400 A al 100%.
- Controllo digitale dell'arco con innesco istantaneo.
- Riduzione degli spruzzi assicurata da un arco molto stabile.
- Compatibile con i trainafile WF 35 e WF 50.

MASSIMA CONNETTIVITÀ

- Tracciabilità di tutti i cordoni di saldatura secondo la norma EN 3834.
- Modalità di calibrazione degli accessori di saldatura per regolare la tensione visualizzata.
- Collegabile tramite un kit opzionale (062993) per l'utilizzo su un robot.
- Modalità utente per condividere il prodotto con più saldatori.
- Strumento gratuito disponibile online per personalizzare l'interfaccia.
- Compatibile con l'unità di raffreddamento KOOLWELD 2 (075115).
- Connessione opzionale della torcia Push-Pull (078741) per il trainafile WF 50.

DESIGN INDUSTRIALE

- Grado di protezione IP23.
- Sistema di ventilazione su richiesta per ridurre l'estrazione di polvere.
- Altezza ideale per una facile visualizzazione delle impostazioni.
- Alloggiamento rinforzato per ambienti difficili.
- Facile smontaggio per la manutenzione.
- Filtro antipolvere opzionale (046580).
- Cavi di collegamento fino a 10 m per un'area di lavoro estesa.



Fornito senza accessori, senza opzioni (solo generatore)



ACCESSORI (opzioni)



Trainafile separato
WF 35 WF 50
50 W 100 W
IHM 3.5" IHM 5"
075078 075108

Cablaggi di collegamento MIG-i

		Liquido		Aria	
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			



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 V	cm	kg	m	IP	
							MIG-MAG 100%	MMA IA (60%) 100%	TIG 100%						
400 V 3~	32	15 → 400	A	A	A	1.6 → 5	400 A	400 A	380 A	400 A	86	75 x 30 x 49	37	5	IP23