

Conceput pentru a funcționa cu sursele de alimentare KRONOS și NEOMIG-i, alimentatorul portabil de sârmă WF 50 are un ciclu de funcționare impresionant de 60% la 500A. Sistemul de alimentare cu 4 role și comenzile codificatorului asigură o alimentare precisă și lină a firului pentru toate tipurile de materiale. Ecranul color de 5» este ușor accesibil, iar interfața este foarte intuitivă, cu 2 moduri de afișare distincte: Easy sau Expert.

PERFORMANȚĂ

MIG/MAG:

- sârmă de oțel și oțel inoxidabil: Ø 0,6 până la 1,6 mm
- sârmă de aluminiu: Ø 0,8 până la 1,6 mm
- Sârmă CuSi și CuAl: Ø 0,8 până la 1,6 mm
- fir cu miez (polaritate inversată): Ø 0,9 până la 2,4 mm

INTELIGENT

- **Sinergii:** Oțel, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi. După introducerea a 3 date: diametrul firului, materialul/gazul și grosimea piesei de prelucrat, produsul determină automat parametrii optimi de sudare.
- **Software-ul complet al mașinii și actualizări de sinergie** prin stick USB.
- **Stocarea a până la 200 de programe de sudare (Jobs)** pentru sarcini recurente.
- **Funcția de portabilitate**, capacitatea de a încărca/salva/transporta LUCRĂRILE utilizatorului și configurarea mașinii prin stick USB.
- Trasabilitatea tuturor cordonelor de sudură conform EN 3834.
- Procedura de calibrare pentru accesoriile de sudare permite reglarea tensiunii afișate pentru a asigura acuratețea parametrilor.
- Mod utilizator pentru alocarea produsului între mai mulți operatori.
- Instrument online gratuit pentru personalizarea interfeței.
- Încărcarea inteligentă a firului cu management al lungimii pistolului.

SUPERIOARE SUDARE

- **Ciclu de funcționare 500 A** la 60%.
- Tambur cu motor cu 4 role cu encoder digital pentru alimentare perfectă.

ERGONOMICE

- Interfață color multilingvă de 5 inch.
- Compatibil cu pistoletele răcite cu aer și lichid cu cablul de interconectare MIG-i.
- Opțiune de conectare a pistolului Push-Pull (078741).
- Iluminare LED a motorului de alimentare și a bobinei.
- Fereastra de vizualizare pentru monitorizarea consumului de cablu.
- Diametru mare al rolei (Ø 37 mm) pentru livrarea optimă a firului.
- Role cu schimbare rapidă, fără nevoie de unelte.
- Role cu coduri de culoare pentru a diferenția cu ușurință diametrul firului.
- Kit debitmetru opțional (073395) pentru controlul și reglarea precisă a debitului de gaz al pistolului.
- Acces facil la bornele cablurilor de interconectare cu sistem de blocare.

ACCESORII (optional)

Cablul de interconectare MIG-i

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



Role de tip F

Oțel / Inoxidabil		Aluminiu		Sârmă cu miez	
Ø 0,6 / 0,8	061859	Ø 0,8 / 1,0	061897	Ø 0,9/1,1	061927
Ø 0,8 / 1,0	061866	Ø 1,0 / 1,2	061903	Ø 1,2/1,6	061934
Ø 1,0 / 1,2	061873	Ø 1,2 / 1,6	061910	Ø 1,4/2,0	061941
Ø 1,2 / 1,6	061880			Ø 1,6/2,4	061958



Navigare ușoară chiar și atunci când purtați mănuși de sudură.

U1	Gaz	Sârmă cu miez	200	300	Control electronic	m/min	Role originale	EN 60974-5 (40°C)	cm	kg	IP
48 V DC	0,6 → 1,6	0,9 → 2,4	✓	✓	100 W	1,5 → 20	1.0 1.2	500 A in absenta (60%)	58 x 26 x 48	14.5	IP23