

Den bærbare trådmateren WF 50 er designet for å fungere med KRONOS- og NEOMIG-i-strømkilder, og har en imponerende driftssyklus på 60 % ved 500A. Matesystemet med 4 valser og koderkontrollene gir en presis og jevn trådmating for alle typer materialer. 5» fargeskjermen er lett tilgjengelig og grensesnittet er veldig intuitivt, med 2 forskjellige visningsmoduser: Enkel eller Ekspert.

OPPTREDEN

■ 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 (omvendt polaritet): Ø 0,9 til 2,4 mm

INTELLIGENT

■ Synergier: Stål, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

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

- Full maskinprogramvare og synergioppdateringer via USB-pinne.
- Lagring av inntil 200 sveiseprogrammer (Jobs) for tilbakevendende oppgaver.
- Portabilitetsfunksjon, mulighet til å laste/lagre/transportere bruker JOBSEK og maskinkonfigurasjon via USB-pinne.
- Sporbarhet av alle sveisestrenger i henhold til EN 3834.
- Kalibreringsprosedyre for sveisetilbehør tillater justering av spenningen som vises for å sikre parameternøyaktighet.
- Brukermodus for å fordele produktet mellom flere operatører.
- Gratis online verktøy for tilpasning av grensesnitt.
- Intelligent wirelasing med styring av brennerlengde.

OVERLEGEN SVEISING

- Driftssyklus 500 A ved 60 %.
- 4-ruledrevet motortrommel med digital koder for perfekt mating.

ERGONOMISK

- Flerspråklig 5" fargegrensesnitt.
- Kompatibel med luft- og væskekjølte fakler med MIG-i-forbindelseskabelen.
- Push-Pull brennertilkoblingsalternativ (078741).
- Led belysning av matemotor og spole.
- Visningsvindu for å overvåke ledningsforbruk.
- Stor rullediameter (Ø 37mm) for optimal trådlevering.
- Hurtigskiftevalser uten behov for verktøy.
- Fargekodede ruller for enkelt å skille tråddiameter.
- Valgfritt strømningsmålersett (073395) for presis kontroll og regulering av gassstrømmen til brenneren.
- Enkel tilgang til sammenkoblingskabelterminaler med låsesystem.

TILBEHØR (valgfri)

MIG-i sammenkoblingskabel

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



Type F ruller

| Stål / rustfritt | | Aluminium | | Kjernetråd | |
|------------------|--------|-------------|--------|------------|--------|
| 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 |

Premium 100W
motor

Leveres uten tilbehør



Enkel navigering selv når du bruker sveisehansker.

| U1 | Ø mm | | 200 | 300 | Elektronisk kontroll | m/min | Originale ruller | EN 60974-5 (40°C) | cm | kg | IP |
|---------|-----------|------------|-----|-----|----------------------|----------|------------------|-------------------|--------------|------|------|
| | Gass | Kjernetråd | | | | | | | | | |
| 48 V DC | 0,6 → 1,6 | 0,9 → 2,4 | ✓ | ✓ | 100 W | 1,5 → 20 | 1.0 1.2 | 500 A | 58 x 26 x 48 | 14.5 | IP23 |