

TEHOKAS NELIKKO TEKNINEN VOITTO

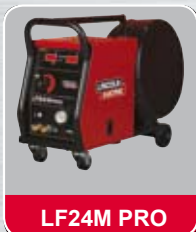
Täydellä valikoimalla Powertec® virtalähteitä ja LF22M & 24M (Pro) langansyöttölaitteilla, Lincoln tarjoaa voittamattoman sarjan teollisuus MIG/MAG koneita portaallisella säädöllä.

Monta eritehoista virtalähdettä, 2 tai 4 pyöräveto, ilman tai mittareiden kanssa ja monta muuta valittavaa ominaisuutta tekee yhteensä 12 erilaista virtalähddevaihtoehtoa. Powertec® sarja antaa käyttäjälle mahdollisuuden valita juuri työhön parhaiten soveltuva virtalähde.

LF22M, 24M ja 24M Pro syöttölaitteiden suunnittelussa on kiinnitetty huomiota vankuuteen, mittoihin ja käytön helppouteen. Tuloksena on uskomattoman tukeva kote-

lo ja ensisijaiset säätimet ulkopuolella ja toissijaiset kotelon sisällä lähellä syöttöyksikköä. Kärry ja kääntötuki ovat vakiovarusteita ja kone voidaan myös varustaa vankalla alustalla, joka on tarkoitettu vaativiin teollisuusolosuhteisiin

Laaja valikoiman ominaisuuksia LF24M ja LF24M Pro syöttölaitteilla sisältää 2/4-tahtitoiminnan, run-in:in, kaasukokeilun, kylmäsyötön ja digitaalimittarit virralle ja jännitteelle. LF22M on 2-pyörävetoinen perusmalli. Synergisellä ohjauksella varustettu SLF24M Pro mahdollistaa käyttäjän valita jännitteen ja aloittaa hitsaus, langansyöttönopeus säättyä itsestään.



LF24M PRO



LF24M (4R)



LF22M (2R)

OMINAISUUDET

✓ Optimi yhdistelmä

Neljä eritehoista konetta ja kolme erilaista langansyöttölaitetta takaa sen, että löytyy aina työhön sopiva kone.

✓ Mahtavat ominaisuudet

Argon seoskaasuilla ja puhtaalla hiilidoksilla.

✓ Syöttölaite

Erinomainen langansyöttölaite kahdella tai neljällä suurella syöttöpyörällä ja 90W moottorilla

✓ Jännitevalitsin

Moniportainen jännitevalinta takaa tarkan säädön.

✓ Synerginen ohjaus (LF24M)

Tukee hitsaajaa optimivalintaan ja helpottaa hallintaa.

✓ Kirkkaat ja selkeät näytöt

Virralle ja jännitteelle säädön helpottamiseksi.

✓ Elektroninen takaisin-kytkentä

Takaa vakaan langansyöttönopeuden.

✓ Siirrettävyys

Varustettu suurilla pyörillä, työntö/veto aisalla ja nostolenkeillä hyvän siirrettävyyden takaamiseksi.

✓ Tehty Lincolnin tapaan

Vankaksi ja luotettavaksi.

✓ Kolmen vuoden täysi takuu työlle ja osille

SOVELLUTUKSET

- ✓ Huoltohitsaukset asennustyömailla
- ✓ Huolto ja ylläpitohitsaukset
- ✓ Rakennustyömaat
- ✓ Valmistuskonepajat

LINCOLN®
ELECTRIC

TEKNISET TIEDOT POWERTEC®

| Tuote | Tuote-numero | Ensiöjännite | Sulake koko (hidas) | Paino (kg) | Mitat KxLxS (mm) | Suojaus / eristys luokka | Yht.sopivuus |
|-----------------|--------------|------------------------|---------------------|------------|------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Powertec® 305S | K14060-1 | 230/400V/3/50-60Hz | 40/25A | 94 | 770 x 467 x 930 | IP23 / H | EN 60974-1 EN 50199CE ROHS |
| Powertec® 365S* | K14061-1A | 230/400V/3/50-60Hz | | | | | |
| | K14061-2A | 220/380/440V/3/50-60Hz | 141 | | | | |
| Powertec® 425S* | K14062-1A | 230/400V/3/50-60Hz | 50/32A | 151 | 875 x 700 x 1035 | | |
| | K14062-2A | 220/380/440/3/50-60Hz | | | | | |
| Powertec® 505S* | K14063-1A | 230/400V/3/50-60Hz | 80/50A | 157 | | | |
| | K14063-2A | 220/380/440V/3/50-60Hz | | | | | |

*Vesijäähdytettyyn versioon, asenna COOL ARC® 25 (K14037-1)

TEKNISET TIEDOT LINC-FEED

| Tuote | Tuote- bi a Yfc | Syöttö- ri "Uh | Lankakoko (mm) | S.nod" (m/min) | DUjbc (kg) | Mitat ? x @ G (mm) | > } _! dUc | ? ma } g" _Ugi _c_ " | D]ghY! \]hgUf g | Run in | M]HUF] | SybYf[]bYb | |
|----------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------|-----------------------|------------|----------------------|------------------|--------|--------|-------------|--|
| LF22M | K14064-1 | 2 | 0.6-1.2 | 1.0-20.0 | 15 | 440 x 275 x 636 | ✓ | ✓ | ✓ | | optio | | |
| LF24M | K14065-1W | 4 | 0.6-1.6 | | 17 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| LF24Mpro | K14066-1W | | | | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |

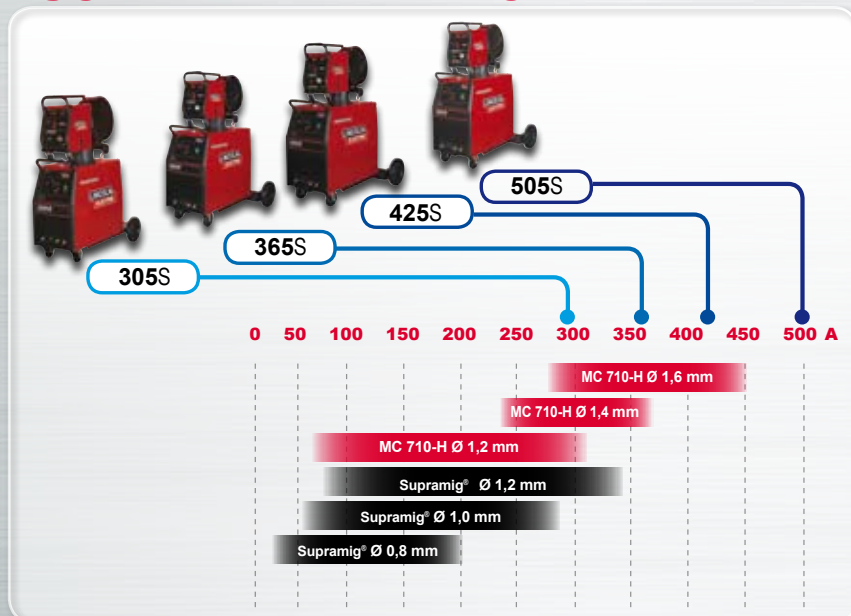
HITSAUSVIRTA

| Hi chY | J]fHU alue (A) | B]a Y`]bYb teho | B]a Y`]gj]fHU (40°C) |
|----------------|----------------|-----------------|--|
| Powertec® 305S | 30-300 | 14.4 kVA @ 35% | 300 A / 29 V / 35% 230 A / 25.2 V / 60% |
| Powertec® 365S | 30-350 | 17.0 kVA @ 40% | 350 A / 31.5 V / 40% 285 A / 28.2 V / 60% |
| Powertec® 425S | 30-420 | 22.8 kVA @ 40% | 420 A / 35 V / 40% 345 A / 31.3 V / 60% |
| Powertec® 505S | 30-500 | 32.0 kVA @ 40% | 500 A / 39 V / 40% 400 A / 34.5 V / 60% |

Varusteet

| Tuotenumero | Kuvaus |
|-------------|-----------------------------------|
| K14037-1 | COOL ARC® 25 |
| K10420-1 | Jäähd. neste Acorox (2x5 l) |
| K14072-2 | DR järjestelmä varuste (grilli) |
| Consult us | Kaasusäädin |
| K14032-1 | Järeä alusta |
| K14009-1 | CO ₂ lämmitin varustus |

TUOTEVALINTAKAAVIO



Suomi :
Lincoln Electric Nordic Finland
Tel : +358 10 522 3500, fax +358 10 522 3510
Yrittäjätie 3, 27510 Eura

Lincoln Electric jälleenmyyjä:

LINCOLN®
ELECTRIC

www.lincolnelectric.eu

E0036.10/09