



TEHOKKAAT JA KEHITTÄNEET KONEET

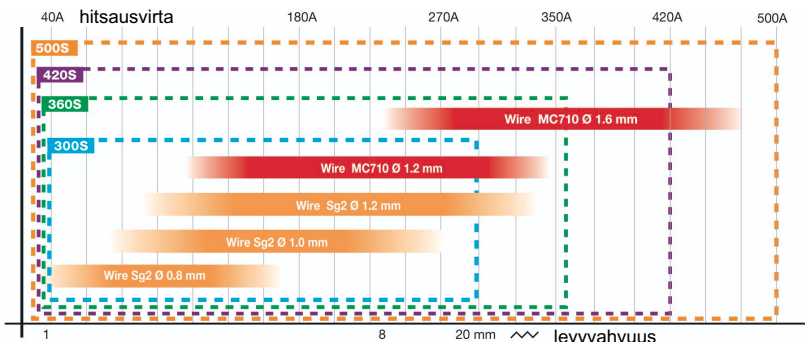
Täydellä sarjalla Powertec virtalähteitä ja langansyöttölaiteilla LF22 & 24(Pro) Lincoln voi tarjota täydellisen valikoiman lankakoneita. Virtalähteiden eri lähtötehot, 2-pyörä ja 4-pyörä langansyöttölaitteet, mittarit tai ilman mittareita ja monet muut ominaisuusvaihtoehdot ovat valittavissa. Käytännössä tämä antaa sinulle mahdollisuuden valita 12 eri vaihtoehdosta sopivan omaan sovellutukseesi

Langansyöttölaiteiden LF22 & 24(Pro) kehittämisessä on keskitytty vankkuuteen ja helppoon käyttöön. Tuloksena on erityisen tukeva kotelo, jossa tärkeät säätimet on sijoitettu ulkopuolelle. Toissijaiset säätimet on sijoitettu suojattuun koteloon lähelle syöttöyksikköä. Langan-

syöttölaitteet toimitetaan vakiona alustalla ja kääntötuella. Syöttölaitteet voidaan varustaa tukevammalla alustalla vaativia teollisuusolosuhteita varten.

Koneissa on monipuoliset ominaisuudet ja LF24Pro sisältää 2/4-tahtitoiminnon, kylmäsyötön ja kaasukokeilun. Kaksi selkeää mittaria näyttävät jännitteen ja virran. Voit myös valita yksinkertaisemman langansyöttölaiteen LF22, 2-pyöräsyötöllä. Synerginen säätö LF24Pro:ssa on hyvin kätevä, säädät vain jännitteen ja alat hitsata. Langansyöttönopeus säätöä automaattisesti. Kaikki Powertecit on suunniteltu sovelletuskohte mielessä. Voit valita sopivan Powertecin omaan sovellutukseesi.

Valintataulukko



EDUT

- ✓ Neljä eri kokoista konetta ja kolme erilaista langansyöttölaitea, joista voit valita ihanteellisen yhdistelmän sovellutukseesi.
- ✓ Kaksi tai neljä syöttöpyörää, joko mittareilla tai ilman, joko synergisenä tai ei-synergisenä valinnan mukaan
- ✓ Erinomaiset kaariominaisuudet sekä seoskaasulla että hiilidioksidilla
- ✓ Erinomainen langansyöttölaite kahdella tai neljällä syöttöpyörällä sekä vahvalla moottorilla
- ✓ Elektroninen takaisinsyöttö langansyöttölaiteessa takaa tasaisen langansyötön
- ✓ Moniportainen jännitteen valitsin takaa tarkan jännitesäädön
- ✓ Synerginen säätö LF24Pro:ssa helpottaa hitsaajan arvojen säätöä
- ✓ Kirkkaat digitaaliset A/V- mittarit
- ✓ Varustettu monipuolisella valikolla hyödyllisiä ominaisuuksia
- ✓ Jäähdytystuuletin toimii tarvittaessa ja säästää energiaa ja vähentää pölyä koneen sisällä
- ✓ Vesijäähdyttimen automaattikytkin kytkee jäähdyttimen pois päältä silloin kun ei hitsata
- ✓ Varustettu isoilla pyörillä, työntö/veto kahvalla, nostosilmukoilla liikuteltavuuden helpottamiseksi
- ✓ Matala pullohyllä pullon helpon asentamisen ja pois ottamisen auttamiseksi
- ✓ Rakennettu Lincolnin tapaan VANKAKSI & LUOTETTAVAKSI .
- ✓ Täyttää IEC974-1 ja CE standardit.

TEKNINEN ERITTELY

Virtalähde	Varaosan numero	Jäähdytys	Syöttöjännite	Nimellisteho	Virta-alue	Teho@40 C	Jportaiden luk.	Josott.	Tuul. tarvitt.	Mitat KxLxS	Paino	Suoj. luokka
Powertec 300S	K14020-1	Ilma	230 / 400V 3vaihe	14 KVA @ 35%	30-300A	225A@60% 300A@35%	20	1	Ei	790x460x925	95	IP23
Powertec 360S	K14021-1A	Ilma		16 KVA @ 40%	30-360A	285A@60% 350A@40%	30	2	Kyllä	870x565x1030	145	IP23
Powertec 360S	K14021-1W	Vesi		16 KVA @ 40%	30-360A	285A@60% 350A@40%	30	2	Kyllä	870x700x1030	171	IP23
Powertec 420S	K14022-1	Ilma		21 KVA @ 40%	30-420A	345A@60% 420A@40%	30	2	Kyllä	870x565x1030	154	IP23
Powertec 420S	K14022-1W	Vesi		21 KVA @ 40%	30-420A	345A@60% 420A@40%	30	2	Kyllä	870x700x1030	180	IP23
Powertec 500S	K14023-1A	Ilma		29,5 KVA @ 40%	30-500A	400A@60% 500A@40%	30	2	Kyllä	870x565x1030	164	IP23
Powertec 500S	K14023-1W	Vesi	29,5 KVA @ 40%	30-500A	400A@60% 500A@40%	30	2	Kyllä	870x700x1030	190	IP23	

Tuotteenimi	Tuotenumero	Jäähdytys	Syöttöruulat	Lankakoko	Syöttönop. M/Min	Mitat KxLxS	Paino	Jälkipalo	Kylmäsyöttö kaasukok.	Pistehitsaus	Sisään syöttö	Mittarit	Synergia
LF22	K14024-1	Ilma	2	0.8-1.6 mm	15	440x270x636	17	✓	✓	✓			
LF24	K14025-1A/W	Ilma/Vesi	4					✓	✓	✓			
LF24 Pro	K14026-1A/W	Ilma/Vesi	4					✓	✓	✓	✓	✓	✓

LIITÄNTÄKAAPELIT

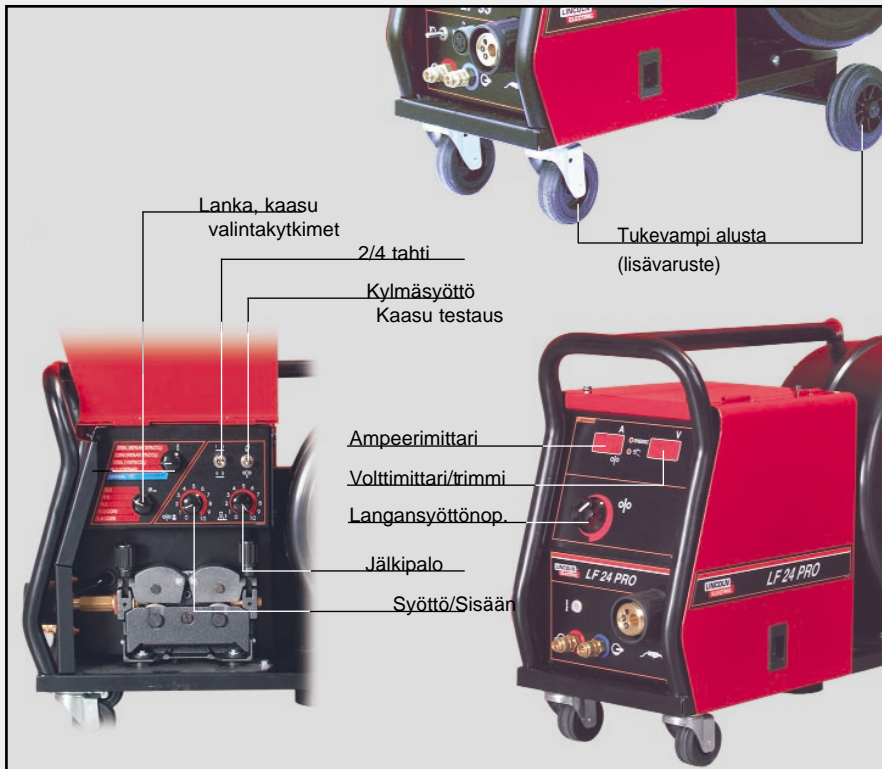
Ilma	Vesi	Pituus
K10347-PG	K10347-PGW	1,5 metriä
K10347-PG-5M	K10347-PGW-5	5 metriä
K10347-PG-10M	K10347-PGW-10M	10 metriä
K10347-PG-15M	K10347-PGW-15M	15 metriä

LISÄVARUSTEET

Tukevampi alusta	K14032-1
CO2 lämmitinsarja	K14009-1

PAKKAUS

Pakkaus sisältää	Pituus
Verkkokaapeli	5 metriä
Maattokaapeli + pur.	3 metriä



Lincoln Electric jälleenmyyjäsi:

Finland: Lincoln Electric Finland.

Tel: 010 52235 00 Fax: 010 522 3510

Belgium: Lincoln Smitweld Belgium

Tel: +32 2 377 00 71 Fax: +32 2 378 18 77

France: Lincoln Electric France SAS

Tel: +33 232 11 40 40 Fax: +33 232 11 40 11

Germany: Lincoln Smitweld G.m.b.H

Tel: +49 201 896 280 Fax: +49 201 896 2831

Italy: Lincoln Electric Italia, SRL

Tel: +39 010 754 111 Fax: +39 010 754 1150

The Netherlands: Lincoln Smitweld B.V.

Tel: +31 24 352 29 11 Fax: +31 24 352 22 02

Denmark: Lincoln Electric Nordic

Tel: +45 86 26 51 00 Fax: +45 86 26 51 50

Spain: Lincoln KD, Sa

Tel: +34 93 685 9600 Fax: +34 93 685 9610

Turkey: A.S. Kaynak

Tel: +90 216 377 30 90 Fax: +90 216 377 00 00

Poland: Lincoln Electric Bester S.A.

Tel: +48 746 46 1100 Fax: +48 746 46 1082

Other countries: Lincoln Electric Europe B.V.

Tel: +31 24 352 29 27 Fax: +31 24 352 29 29

LINCOLN®
ELECTRIC