

# Nesti

FINN-POWER Oy:n asiakasuutiset  
2/2022

- **Uusi kone toi laatua ja varmuutta  
Control Express Finland Oy:lle**
- **Uudenmaan RST-työt Oy:  
Teräksisellä ammattitaidolla**
- **Priimaa asennetta Power Cupissa!**



Aki Ojanen  
Myynti- ja markkinointijohtaja  
North EU Region

## Palvelu pelaa

Olen kevään kuluessa käynyt useita keskusteluita asiakkaidemme kanssa huoltopalveluistamme.

Huolto- ja varaosapalvelumme ja palveluiden toimivuus ovat todella tärkeässä osassa asiakkaidemme päivittäistä tekemistä ja asiakastyytyväisyyttä. Asiakkaamme tarvitsevat välitöntä reagointia, kun kone on rikki tai kun on epäily, että kone saattaa pysähtyä esimerkiksi komponenttien kulumisen vuoksi.

Asiakkaamme tuntevat huoltopalvelumme pääsääntöisesti hyvin, kun puhutaan tarpeesta saada huoltomies paikalle konerikon vuoksi tai varaosia. Huoltopalvelumme pitävät kuitenkin sisällään paljon muutakin kuin pelkkää vikojen korjausta ja varaosatoimituksia.

Tarjoamme asiakkaillemme myös ennakkohuoltosopimuksia ja jatkuvan takuun sopimuksia. Näihin sopimuksiin voimme sisällyttää erilaisia palveluita kuten esim. 24/7-puhelintuki, etätukipalvelut, vasteaika (milloin viimeistään olemme paikalla analysoimassa vikaa), ohjelmistojen päivitykset sekä myös säännölliset koulutukset, mikäli asiakas haluaa jatkuvaa koulutusta. Varaosatoimitukset näyttelevät erittäin tärkeää osaa asiakastyytyväisyydessä ja varaosien on oltava perillä mahdollisimman nopeasti.



Varaosatoimitukset lähetetään pääsääntöisesti Belgian logistiikkakeskuksesta, Torinon lasertehtaalta ja Cologne Venetan taivutusautomaattitehtaalta. Varaosavarastoissa ylläpidämme osia ja komponentteja, joilla voimme taata eri teknologioiden toimivuuden.

Huollolta vaaditaan usein myös kykyä opastaa ja jopa kouluttaa koneenkäyttäjiä ja ohjelmoijia. Nämä tehtävät vaativat laajaa osaamista nestauksesta eli kappaleiden sijoittelusta levyille (teknologia huomioiden), applikaatiosta eli millaisia osia koneilla voidaan ajaa luotettavasti ja koneen käytöstä tuotannossa. Nämä asiakkaiden tarpeet vaativat jatkuvaa huollon kouluttamista.

Huollon koulutusta tarvitaan jatkuvasti lisää ja koulutukset täytyy suunnitella ajoissa, jotta ne sopivat yhteen hektisen työtilanteen kanssa. Haluamme pitää huolen huollon resursseista ja osaamisesta, jotta voimme palvella asiakkaitamme parhaalla mahdollisella tavalla. Osaaminen on asia, johon haluamme panostaa.

Oikein mukavaa kesää ja aurinkoisia tulevia kesälomia!



## Uusi yhdistelmäkonne toi laatua ja varmuutta

Lähes 30 vuotta sitten perustettu Control Express Finland Oy eli CEF aloitti toimintansa tietotekniikkaan liittyvien projektien ja teollisuuselektroniikan maahantuonnin parissa. Yritys lanseerasi ensimmäisen teollisuuden käyttöön suunnitellun tietokoneen vuonna 1996. Kolme vuotta myöhemmin se julkaisi ensimmäisen puolustusteollisuuden standardien mukaisen tietokoneen.

Nykyään toiminta on Savonlinnassa, josta käsin yritys tarjoaa asiakkailleen suunnittelemaan ja valmistamaan mekaniikka-alan ratkaisuja sekä ohutlevytuotteita. CEF on aidosti kotimainen kumppani, jonka arvoihin kuuluvat vahvasti laatu, yhteistyökyky sekä korkea ammattitaito.

- Yritys tunnetaan laadukkaista tuotteista ja palveluista, joustavuudesta sekä luotettavuudesta. Jatkossa haluamme yhä enemmän olla lisäarvoa tuottava kumppani, jonka tuotekehityksen osaaminen on alusta alkaen asiakkaan käytössä. Tuotteiden keventäminen esimerkiksi kalottikenno-rakenteilla on yksi merkittävistä vahvuuksistamme, kertoo toimitusjohtaja Teemu Vastamäki.

Viime aikoina yrityksen suurimmat tuotantovolyymit ovat olleet erilaisissa sellu- ja paperiteollisuuden tuotteissa, konevalmistajien moottorisuojuissa sekä teollisuuskäytössä olevien tietokoneiden rungoissa ja koteloissa.

- Lisäksi valmistetaan paljon tuotteita sahateollisuuden tarpeisiin, sekä kuljetuslaatikoita pakettienkäsittelyautomaatteihin. Vaikka yrityksen pääasiallinen markkina-alue on Suomi, toimivat sen asiakkaat lähes poikkeuksetta globaalisti, Vastamäki sanoo. Kehitämme tuotteitamme aktiivisesti asiakkaiden kanssa yhteistyössä. Idea lopputuotteesta tai oikeastaan tarpeesta tulee asiakkaalta, ja tätä sitten lähdemme yhdessä kehittämään asiakkaan vaatimusten perusteella. Meidän ammattitaitoamme on sitten toteuttaa se kustannustehokkaasti sekä valmistettavuuden kannalta järkevästi.

### **Yhteistyön pitkät juuret tekivät investointipäätöksestä helpon**

- CEF:n yhteistyö Prima Powerin kanssa alkoi jo vuonna 2000, jolloin tehtaalle tuli ensimmäinen särmäyspuristin. Tälle jatkona yhtiö hankki vuonna 2003 LPe5 -laser-levytyökeskuksen. Finn-Power oli aikanaan myös vahvasti mukana, kun yhtiö kehitti kalottikennoteknologiaa. Koekennot valmistettiin Finn-Powerin tehtaalla ja tämä myös osaltaan vahvisti yhteistyötä yhtiöiden välillä ja toi myös varmistuksen, että LPe5 oli aikanaan juuri oikea kone CEF:n tarpeisiin. Yhteistyö on jatkunut esimerkiksi erilaisten tuotekehitysprojektiemme aikana saumattomasti ja CEF on aina saanut tarvittavan avun ammattitaitoisilta Finn-Powerin asiantuntijoilta, koskipa asiamme sitten työkaluja tai muita kehittämistarpeitamme. Ja yhteistyömme jatkuu edelleen tiiviinä, Vastamäki kertoo.

Uusimpana investointina yritys päätyi laserleikkuuta ja lävistystä yhdistävään Prima Power Combi Geniukseen.

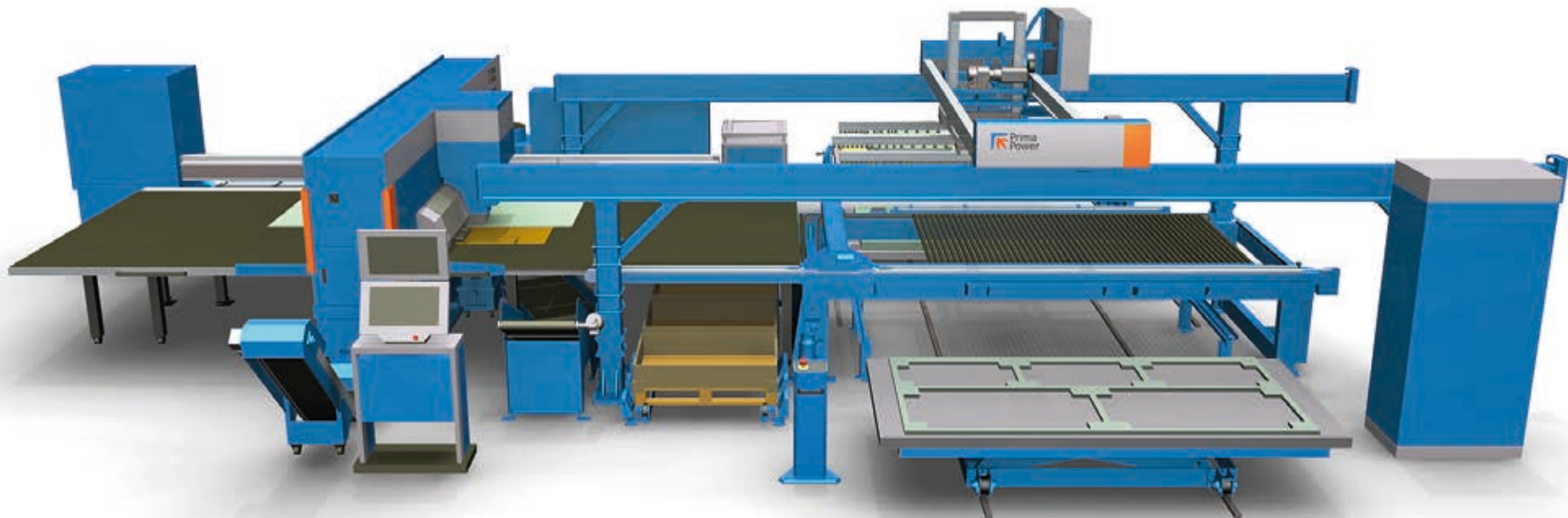
- Vanha yhdistelmäkone oli tullut tiensä päähän ja oli tarve hankkia uusi. Prima Poweriin päädyttiin, koska tuote oli tuttu ja tiedettiin laadukkaaksi. Myös hyväksi ja toimivaksi todetut Prima Powerin huoltopalvelut painoivat päätöksessä, kertoo tuotantopäällikkö Henri Hiltunen.

Kokemukset Combi Geniuksesta ovat olleet positiivisia.

- Laseryksikön leikkausnopeus on lähes tuplaantunut vanhaan LPe5:een verrattuna ja lisäksi nykyaikainen laser mahdollistaa nopeat asetuksien muutokset, kun materiaalipaksuutta on tarve vaihtaa, Hiltunen jatkaa.

Myyntijohtaja on Sakari Niemelä katsoo, kun operaattori Tuomo Esterinen käyttää sujuvasti uutta Combi Genius -koneita.





- Purkupuolen LSR-robotti oli positiivinen yllätys. Robotti helpottaa operaattorin päivittäistä työtä, koska sillä pystytään lajittelemaan yllättävän monipuolisesti erilaisia leikkeitä. Tulevaisuudessa haluamme vielä lisätä merkkuslaitteen käyttöä, jolloin myös leikkeiden jäljitettävyyden parane, Hiltunen kertoo.

- Ottaen huomioon vanhan koneen iän, uusi on tuonut mukanaan varmuutta ja laatua. Uuden koneen myötä nestausohjelma meni uusiksi, mutta sekin oli vain hyvä asia. Tuli siinä samalla myös nestit tarkistettua tehokkaampaan suuntaan. Hyviä kokemuksia ja uuden opettelun jälkeen olemme päässeet oikein hyvään tuotantovauhtiin, Hiltunen jatkaa.

### Tulevaisuudennäkymiä

Control Express Finland Oy:n tulevaisuus näyttää hyvältä ja suunta on kannattavasti ja hallitusti ylöspäin. Oikeanlaisten investointien lisäksi kasvua tuetaan henkilöstöresursseilla sekä riittävällä toimitilalla.

- Tällä hetkellä tilan puute on hienoinen haaste, mutta asioilla on tapana ratketa, huikkaa toimitusjohtaja Vastamäki.

Lävistämisen ja laserleikkauksen yhdistävässä Combi Genius -koneessa useat eri työvaiheet tapahtuvat yhdessä valmistussolussa. Tämä vauhdittaa lopputuotteen valmistusta ja vähentää tuotantokustannuksia.

**CEF** CONTROL  
EXPRESS  
FINLAND

Toimiala: Räätelöidyt mekaniikka-alan ratkaisut ja ohutlevytuotteet  
Perustettu: 1993  
Liikevaihto: 5,2 Milj. € (2021)  
Henkilöstö: 40 (joista 10 konttorilla, loput tehtaan puolella)  
Toimipaikka: Savonlinna  
Viimeisin Prima Power -investointi: Combi Genius 1530 + LSR-lastaus ja pinontarobotti

[www.cef.fi](http://www.cef.fi)

# THE SYSTEM

MATKASI  
KOHTI VALMISTUKSEN  
TULEVAISUUTTA  
ALKAA TÄSTÄ.

Prima Powerin järjestelmät optimoivat ohutlevykomponenttien käsittelyn täysin integroiduksi ja yhteenliitetyksi ratkaisuksi. Joustavuus, modulaarisuus sekä materiaalin- ja tiedonkulun automatisointi ovat ratkaisujemme perusta. Ne on suunniteltu yhdistämään kaikki vaiheet yhdeksi prosessiksi ja maksimoimaan tuottavuus.

Tutustu valikoimaamme - lähdetään yhdessä kohti automaattisen valmistuksen tulevaisuutta ja kasvua.



[www.primapower.com](http://www.primapower.com)



# Järjestelmäperhe täydentyy uudella ratkaisulla

- 1 Night Train FMS -järjestelmä
- 2 2D-laserkone Laser Genius+
- 3 Combo Tower Laser -automaattivarasto

- 4 PSR 2D -poiminta- ja pinontarobotti
- 5 Keskitys- ja kääntölaite
- 6 EBe-taivutusautomaatti



## PRIMA POWER LBB

Laser cutting + Buffering + Bending  
laserleikkuu + välivarastointi + taivutus

LBB-tuotantolinja yhdistää 2D-laserleikkauksen ja taivutuksen parhaat puolet: joustavuuden, automaattisen materiaalivirran ja automaattisen taivutusprosessin. LBB-linja yhdistää useita tuotantovaiheita yhdeksi prosessiksi, mikä takaa vähimmäistuotantoajan ja poistaa sisäisen logistiikan tarpeen solun koneiden välillä.



Katso LBB  
- esittelyvideo



## Teräksisellä ammattitaidolla

Uudenmaan RST-työt

Uudenmaan RST-työt Oy on perustettu vuonna 2017, mutta tekijöillä on yhteensä yli 30 vuoden kokemus RST-tuotteiden valmistuksesta. Yritys lupaa valmistaa metallista *”mitä vain”* ja työt tehdään aina räätälöitynä asiakkaiden toiveiden mukaisesti.

- Mittatilaustöitä tehdään rakennus- ja metalliteollisuudelle, mutta yritys palvelee myös yksityisiä asiakkaita. Toimintaan kuuluu metallituotteiden suunnittelu, mitoitus, valmistus ja asennus. Näiden lisäksi omana tuotteena on patentoitu ampumatauluteline, kertoo yrityksen omistaja ja toimitusjohtaja Jarkko Herranen.



Vasemmalta alkaen:  
Jarkko Herranen Uudenmaan RST-työt Oy:stä sekä  
Ilkka Hunnako ja Jani Sillanpää Prima Powerilta

### Kokemukset Prima Powerista Jarkko Herranen tiivistää seuraavasti:

#### Särmärin käyttö

Kokemuksemme Prima Powerin koneista ovat pelkästään positiivisia. Koneet ovat nopeita, tarkkoja ja hiljaisia. Työkalunkiinnitys on nopeaa ja jouhevaa.

#### Myynti

Meillä on erittäin hyvät kokemukset Prima Powerin asiantuntevasta myynnistä ja asiakaspalvelusta.

#### Huolto

Huolto on asiansa osaavaa ja huoltohenkilöstö on ollut helppo tavoittaa.

Yrityksen toimipaikka sijaitsee Helsingin Malmilla ja toiminta-alueena on koko Uusimaa, erityisesti Helsinki, Espoo ja Vantaa. Vuoden 2021 tilojen laajennuksen myötä käytössä on nyt 550 neliötä tuotantilaa.

### Kunnianhimoiset lupaukset tarvitsevat tuekseen huippukoneet

Kun tarve investoinneille tuli, päättyi yritys Prima Power -koneisiin, koska niillä tiedettiin saatavan hyvää laatua. Vuonna 2021 hankittiin Prima Powerin energiatehokas ja tuottava sähköservokäyttöinen särmäyspuristin eP 1336 ja käytössä on edelleen myös vanhempi hydraulinen Prima Powerin särmäri.

- Koneet ovat helppokäyttöisiä ja huoltopalvelu on nopeaa. Plussaa on myös se, että saamme palvelua aina suomenkielellä, Herranen kertoo.

### Uudenmaan RST-työt

|                                     |                                                     |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Toimiala:                           | Mittatilaustöitä rakennus- ja metalliteollisuudelle |
| Perustettu:                         | 2017                                                |
| Liikevaihto:                        | yli 1 Milj.€ (2021)                                 |
| Henkilöstö:                         | 5                                                   |
| Toimipaikka:                        | Helsinki                                            |
| Viimeisin Prima Power -investointi: | Sähköservokäyttöinen särmäyspuristin eP 1336        |

[www.uudenmaanrst.fi](http://www.uudenmaanrst.fi)

# Reliability is Power

Teknologia, johon voit taatusti  
luottaa.

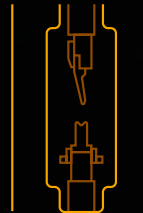
## eP-sarjan särmäyspuristimet

| eP 0520 | eP 1030 | eP 1336 | eP 2040 | eP Genius

Prima Power tarjoaa valikoiman sähköservokäyttöisiä särmäyspuristimia, joiden eri puristusvoimat ja taivutuspuutuet täyttävät kaikenlaiset tuotantovaatimukset.

Erittäin kestävä O-runko takaa tarkan työkalun kohdistuksen, jopa rasituksen aiheuttaman vääntymisen yhteydessä. Hihnäkäyttöjärjestelmä puolestaan jakaa taivutusvoiman tasaisesti koko taivutuspuutudelle.

Lisäämällä automaattisen työkalujen tallennusjärjestelmän eP-sarja voi saavuttaa vielä suuremman suorituskäyvyn. Tallennusjärjestelmä vähentää inhimillisten virheiden mahdollisuutta ja varmistaa, että kone on aina valmis tuotantoon.



O-frame



### OTA YHTEYTTÄ:

Jani Sillanpää

Tekninen asiantuntija, myynti  
särmäyspuristimet ja -työkalut  
p. 050 354 2869  
jani.sillanpaa@primapower.com



[www.primapower.com](http://www.primapower.com)



Lue lisää täältä:  
[bit.ly/PrimaPower-eP](https://bit.ly/PrimaPower-eP)



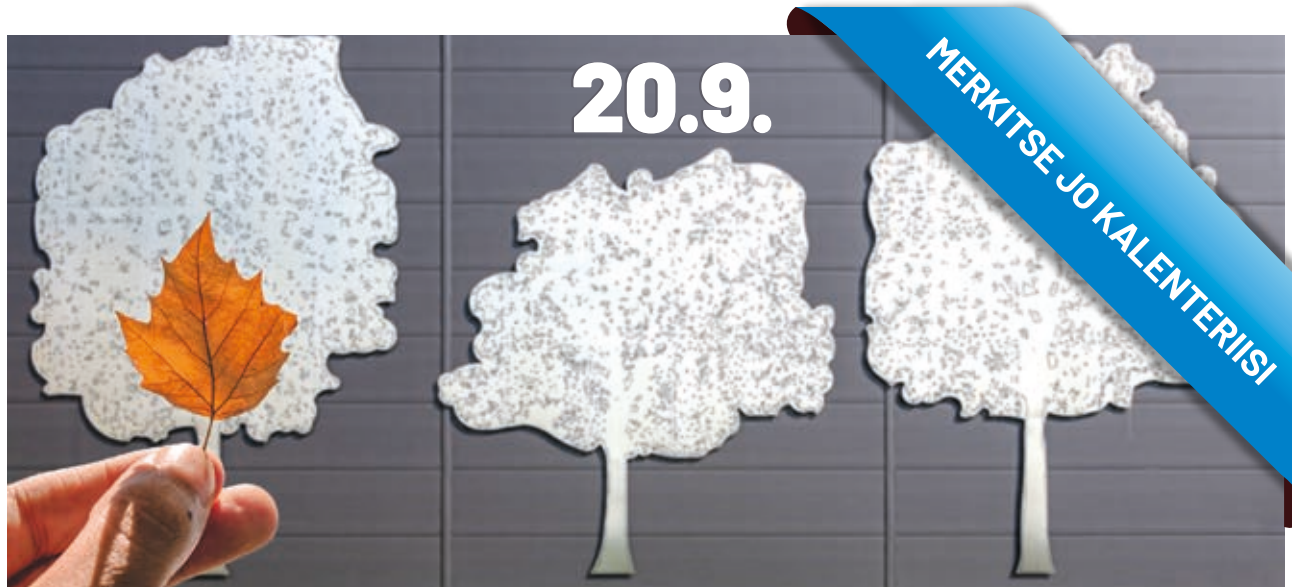
# Priimaa asennetta!



Prima Power oli mukana Kauhavalla järjestetyssä Power Cup -lentopalloturnauksessa, jonne lahjoitimme mm. hienon koneellamme valmistetun teräksisen lentopallon. Kiertopalkinnon saaja valittiin yleisöäänä saaneiden joukosta ja sen sai joukkue, joka toi eniten "priimaa asennetta pelikentille". Tänä vuonna voittajajoukkue oli Joroisten Urheilijoiden E-poikien joukkue Kimalaiset.

Power Cup on maailman suurin lasten ja nuorten lentopalloturnaus. Joka vuosi yli 850 joukkuetta ja yli 7 500 vierasta osallistuu tähän nelipäiväiseen hyvän mielen urheilujuhlaan, joka järjestetään vuorovuosin ympäri Suomea aina uudessa paikassa.

# Syksyn tapahtumia



**20.9.**

**MERKITSE JO KALENTERIISI**

 **Prima Power**

**TEKNOLOGIAPÄIVÄ**  
2D-laserautomaatio ja tuotantolinjat

Prima Power  
Seinäjoki

**Tavataan  
Alihankintamessuilla  
Tampereella**

27.-29.syyskuuta  
osasto A401

 **ALIHANKINTA**  
SUBCONTRACTING FAIR • FINLAND



**Olemme mukana  
EuroBLECH 2022 -messuilla**

25-28.lokakuuta  
Hannover, Saksa

**Halli 12, osasto B174**

# Hyvää juhannusta ja kesää!

Tiesitkö, että supisuomalaisia  
Harvia kiukaita valmistetaan  
Prima Powerin koneilla?  
Ja että kiukaita arvellaan Suomessa  
olevan jopa noin 2 miljoonaa!

Lue lisää kiukaista ja niiden  
valmistuksesta Harvian tehtaalla

[Konekuriirin jutusta.](#)



\*klik\*

# Prima Power -myynti



**Aki Ojanen**  
Myynti- ja  
markkinointijohtaja,  
North EU Region  
050 566 0914



**Jorma Kujala**  
Myyntipäällikkö  
050 341 8599



**Ilkka Hunnako**  
Myyntipäällikkö  
040 831 9450



**Jani Huopaniemi**  
Myyntipäällikkö  
045 222 7777



**Saku Harju**  
Myyntipäällikkö  
050 598 6811



## After Sales

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| Avoinna  | arkisin klo 7.30 – 17.00 |
| Puhelin  | 010 230 7230             |
| Huolto   | huolto@primapower.com    |
| Varaosat | varaosat@primapower.com  |

Sähköpostit ovat muodossa etunimi.sukunimi@primapower.com

