



o ● Inission

Tyytyväisimmät asiakkaat

Inission on Pohjoismaiden johtava kokonaistoimittaja, joka tarjoaa vaativille teollisuusasiakkaille elektroniikka- ja mekaniikkatuotteiden valmistus- ja logistiikkapalveluita. Inission-konsernin liikevaihto vuonna 2025 oli 210 M€ ja henkilöstömäärä 1081, josta Inission Lohjan osuus oli 20,0 M€ ja 138.

Olemme auttaneet kehittämään ja valmistamaan korkealaatuisia elektronisia ja mekaanisia tuotteita jo 35 vuoden ajan. Toimintaamme ohjaavia arvoja ovat joustavuus, tarkkuus, luottamus ja asenne.

KOKO KONSERNIN VAHVUUDET LÄHELLÄSI

Tarjoamme koko konsernin vahvuudet lähellä sinua. Meillä on tuotantoyksiköt Lohjalla, Tukholmassa, Västeråsissa, Boråsissa, Munkforsissa, Malmössä, Løkken Verkissä, Haldenissa, Tunisissa, Tallinnassa ja Kaunasissa.

Inission Lohja tarjoaa laadukkaita elektroniikka-, mekaniikka- ja sähkömekaniikkapalveluita tuotteiden koko elinkaarelle vuosikymmenten kokemuksella.



LUOTETTAVA SOPIMUSVALMISTAJA

Täsmällinen, kilpailukykyinen ja vakaa.



TURVALLINEN

Ympäristön ja henkilökunnan huomioiva.



JOUSTAVA KUMPPANI

Vaalimme pitkiä asiakassuhteita.

ETEENPÄIN KATSOVA

Tulevaisuuteen positiivisella asenteella.

Kaikki tehokkaasti yhdestä paikasta

Tarjoamme tuotteellesi koko elinkaaren kattavan kumppanuuden, joka keventää työkuormaa. Toimimme kuin yrityksesi oma kehitys- ja valmistusosasto.

- Kehitys, testaus ja teollistaminen
- Varastointi, huolto, korjaukset ja päivitykset koko käyttöiän ajan
- Varaosien saatavuus tuotteen elinkaaren loppuun asti
- Laaja verkosto ja resurssit tuovat tehokkuutta, nopeutta ja laatua

Meillä on kokemusta esimerkiksi teollisuuden sähköjärjestelmistä, puolustusteollisuuden tarpeista, erilaisista ohjausjärjestelmistä, ajoneuvoista ja sairaalateollisuuden ratkaisuksista.

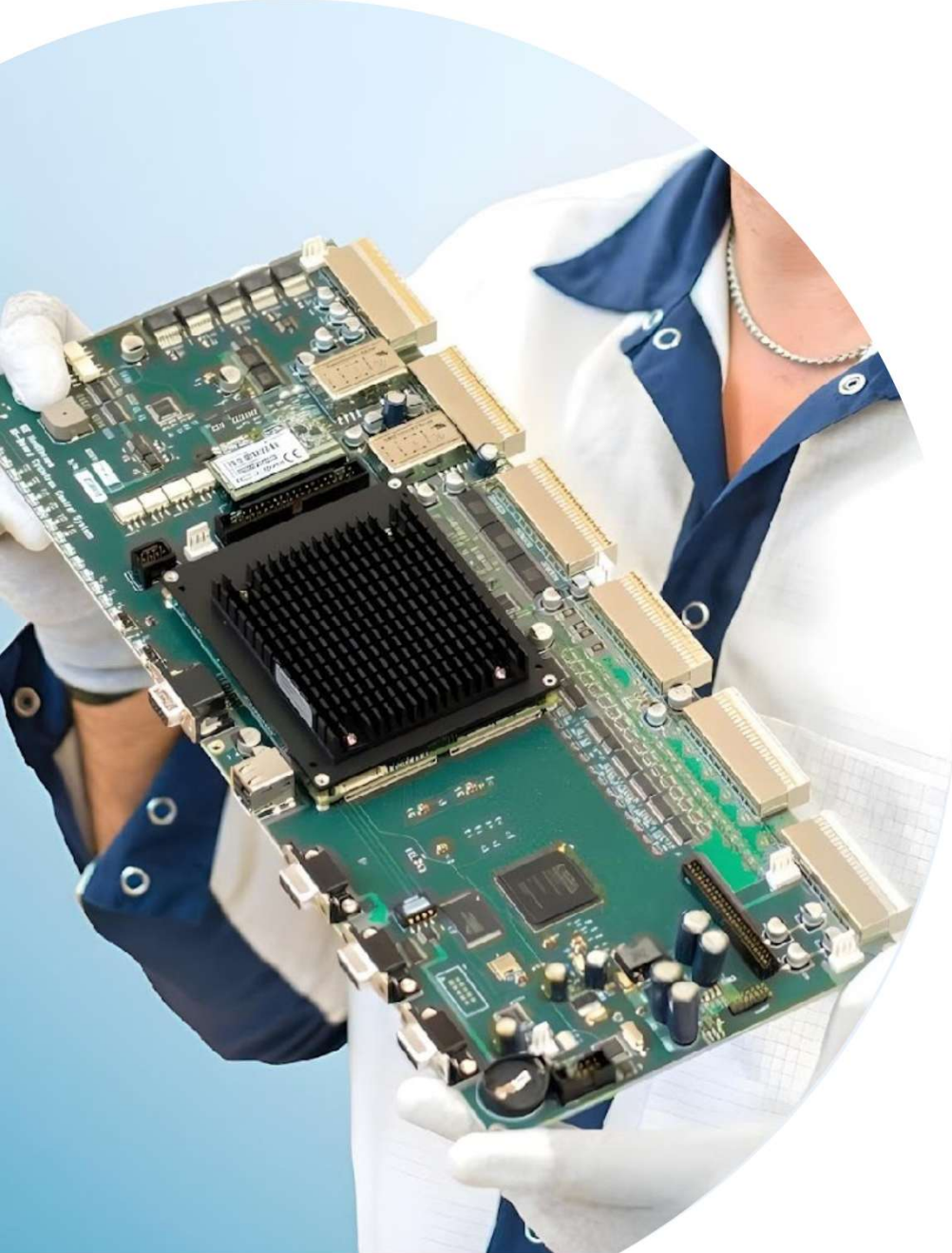
PAIKALLISET PALVELUT

- Elektroniikan, mekaniikan ja sähkömekaniikan sopimusvalmistus
- Prototyypit ja High-mix, low-volume -sarjat
- BoxBuild-kokoonpanot ja testaukset
- Joustava tuotanto ja nopeat läpimenoajat

YHTEISTYÖSSÄ MUIDEN TEHTAIDEN KANSSA

- Laaja tuotantoverkosto eri tuotantovolyyymeille
- Oma R&D testausratkaisuille (ICT/FCT-testipenkit, räätälöidyt testilaitteet, juotoskehikot)
- Vahva tuki reshoring-hankkeisiin

Elektroniikan valmistusta laajalla skaalalla eri alojen tarpeisiin



Monipuolisen asiantuntemuksemme ansiosta voimme valmistaa sopimusvalmistuksena niin prototyyppit kuin vaativat tuotantosarjat.

Toimipisteissämme valmistetaan ladottuja piirikortteja sekä laitekokoonpanoja. Suurin osa tuotteistamme valmistetaan eri juotostapoja käyttäen, yhdistämällä pinaladontatekniikkaa (SMT) ja läpiladontatekniikkaa (THT).

Valmistamme kaiken noudattamalla IPC-standardia.

PALVELUMME

- Materiaalihankinta
- Piirilevyjen ladonta
- Laadunvarmistus:
 - AOI
 - Röntgen
 - Visuaalinen tarkastus
 - Testauspalvelut yhteistyössä asiakkaan kanssa
- Laitekokoonpanot
- Korjaus-, modifikaatio- ja huoltopalvelut
- Lakkaus
- 3D tulostus

STANDARDIT

- ISO 9001
- ISO 14001
- ISO 45001

IPC-KOULUTUS

Suomen ensimmäinen IPC-koulutuskeskus on perustettu Inission Lohjan tiloihin

[Lue lisää](#)

Ohutlevymekaniikan valmistuspalvelut

Hallitsemme ohutlevymekaniikan ja vaativien kokoonpanojen valmistuksen nykyaikaisin ja tehokkain tuotantomenetelmin. Tarjoamme niin osavalmistuksen kuin myös suurempien kokonaisuuksien toimitukset asiakkaillemme kustannustehokkaasti ja luotettavasti.

KÄYTTÄMIÄMME TEKNIIKOITA

- Lävistys ja leikkaus
- Joustava valmistusjärjestelmä (PSBB)
- Manuaali- ja robottisärmäys
- Särmäys työkalunvaihtoautomaatilla
- MIG-, TIG- ja pistehitsaus
- Jauhemaalaus
- Mekaaninen kokoonpano

STANDARIT

· ISO 9001 · ISO 14001 · ISO 45001

MATERIAALIT

- Sinkityt teräkset
- Kylmä- ja kuumavalssatut teräkset
- Ruostumattomat teräkset
- Alumiinit (mm. EN AW 5754 ja EN AW 5005)
- Muovit (mm. PC)
- Materiaalien paksuus 0,5 - 8 mm





Sähkömekaniikan älykkäät ratkaisut

Olemme erikoistuneet haastavien teollisuustuotteiden kokoonpanoihin. Selkeä vahvuutemme on elektroniikka- ja mekaniikkavalmistuksen sijainti saman katon alla. Hallitsemme vaativat kokonaisuudet ja tarjoamme joustavaa sopimusvalmistusta valmiille tuotteille prototyypeistä sarjatuotantoon.

PALVELUMME

- Sähkömekaanisia kokoonpanopalveluita alikokoonpanoista laajaan kokonaispalveluun
- Yhdistämme elektroniikan, sähkötekniikan, automaation sekä mekaniikan toiminnallisiksi kokonaisuuksiksi
- Johdinsarjat, erikoisjohtosarjat
- Toiminnalliset testaukset suoritetaan yhdessä asiakkaan kanssa
- Korkeimman laatuluokan sopimusvalmistus (IPC/WHMA-A-620 luokka 1–3)

spindrive

“Inission Lohja on meille sopivan kokoinen kumppani. Heitä kiinnosti myös prototyyppien tekeminen, mikä oli meille tärkeää kehitysvaiheessa.

On tärkeää, että yhteistyöllä on reilu malli. Kun volyymit kasvavat, tarkistetaan myös hintaa sen mukaisesti.”

Ole Martola, Business Development Director
Spindrive Oy

[**LUE LISÄÄ**](#)





”Inission Lohja toteuttaa Muratalle kaikenkattavaa ladottua elektroniikkaa, korjausta ja testausta.

Alkuun teimme yhteistyötä pienemmällä skaalalla, ja pian huomattiin että yhteistyö toimii – nyt kumppanuus on jatkunut jo useita vuosia Inission Lohjan ja Muratan välillä.”

Eva Sundberg, Senior Buyer Murata
Suomen Sourcing -yksikkö

[**LUE LISÄÄ**](#)





Kimmo Kortesoja

Key Account Manager

Elektroniikka

+358 40 589 5248

kimmo.kortesoja@inission.com

Pekka Väyrynen

Toimitusjohtaja

Mekaniikka, SähköMekaniikka

+358 50 555 1516

pekka.vayrynen@inission.com

[Verkkosivut](#) | [LinkedIn](#)