



**AMT.fi**

Ratkaisut ammattilaisille

2024

# Metalli

TUOTTEET • ALIHANKINTA • KONEET

#amtfi

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS.  
TECHNOLOGY.  
PEOPLE.



## Oikea leikkuuneste on yhtä tärkeä kuin oikea työkalu

Meiltä saat leikkuunesteet, voiteluöljyt, pesuaineet, ruostesuoja-aineet ja teknisen tuen.

[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

# TEOLLISUUSPESUKONEET

## – Tehokkaaseen puhdistukseen



**TEIJO**®  
[www.teijopesu.fi](http://www.teijopesu.fi)

**TEIJO Pesukoneet Oy**

Harjuntie 8, 29250 Nakkila, puh. (02) 531 2200, [teijo@teijopesu.fi](mailto:teijo@teijopesu.fi)

Varaosa: [huolto@teijopesu.fi](mailto:huolto@teijopesu.fi) | Pesuainemyynti: 0400 590 975 | Konemyynti: 040 578 1251



# VALITSE OIKEIN

FMS-Service Oy tarjoaa kustannustehokkaat laserleikkaus- ja metallintyöstökoneet Suomessa sekä Virossa

- **OMA HUOLTO** Koneiden asennus-, koulutus-, tuki-, huolto- ja varaosapalvelut
- **BODOR LASER** taso-, yhdistelmä- ja putkilaserit sekä lastaus- ja purkujärjestelmät & materiaalivarastot
- **BOSCHERT-STEELBURNER** tasolaserit -**Eurooppalainen vaihtoehto!**
- **BOSCHERT-GIZELIS** Särmärit, levyleikkurit sekä lävistävät koneet
- **WELLDONE** Savukaasuimurit metallin laserleikkuuseen
- **DENAIR** Korkeapainekompressorit metallin laserleikkuuseen
- **LASERHITSAUS** -Yksi kone, neljä toimintoa
- **LASERPUHDISTUS & LASERMERKINTÄ**

Tustustu koko kone- ja palveluvalikoimaamme kotisivuillamme

**WWW.FMS-SERVICE.FI**

## FMS-Service Oy

Toimisto- ja varaosavarastot:

Tuottajankuja 1 A 8-9, 60100 Seinäjoki

Ylihontie 9, 42700 Keuruu

Kari Riihimäki 050 406 6404

Vesa Kivekäs 050 349 0067



**FMS-SERVICE.fi**

**Levytyökoneita**

# Teräkset ja metallit suomalaisen teollisuuden tarpeisiin

---



Palkit



Putket



Teräslevyt



Pontit



Ohutlevyt



Tankoteräkset

---

**Esikäsittelypalvelut: poltto-, plasma-,  
laserleikkaus, mekaaninen leikkaus, särmäys,  
koneistus, sahaus ja poraus, putkilaser,  
sinkopuhdistus, suojamaalaus, arkkileikkaus,  
rainaleikkaus, uudelleenkelaus, suojakalvotus**

**TIBNOR**  
The natural choice

**www.nomo.com**



# OSISTA KOKONAISUUKSIIN

- METALLISTA MITTOJENNE MUKAAN

## Ohutlevytuotteet

Valmistamme ohutlevyrakenteet ja -osat pääosin ruostumattomista teräksistä ja alumiinista. Tyypillisiä ohutlevytuotteitamme ovat säiliöt, altaat, suojarakenteet ja mekaniikkaratkaisut.

## Hitsatut koneistetut rakenteet

Työstämme järeämpiä teräksiä hitsaamalla ja koneistamalla ainevahvuuksissa 15–100 mm. Tyypillisesti valmistamamme tuote on koneen runkorakenne, palkki tai mekaniikkaosa.

## Konerakennus

Kauttamme saa luotettavasti erilaiset koneenrakennuksen palvelut, kuten koekäytöt, testaukset ja kokonaistoimitukset.

Oma tuotantomme huolehtii myös sekä jauhe- että märkämaalauksista.

**REIFER.FI**

**REIFER**

**Varastossamme on  
yli 300 TONNIA  
tuotteita heti  
toimitettavaksi**

## **D&E Bearings on luotettava liuku-, nivel- ja vierintälaakereiden kokonaistoimittaja.**

Meiltä löydät todella laajan laakerivalikoiman liikkuviin rakenteisiin. Jos haluat lisäksi pitää yrityksesi laakerivaraston minimaalisena ja varmistaa samalla nopeat toimitusajat, olet tullut oikeaan osoitteeseen!

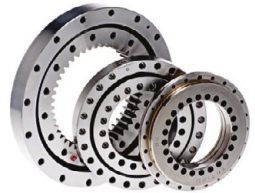
**Tarjoamme sinulle markkinoiden laajimman  
ja monimuotoisimman valikoiman laakereita  
ja laakereiden oheistuotteita.**



**Liukulaakerit**



**Nivellaakerit &  
nivellarret**



**Vierintälaakerit**

**debearings.fi**



# Me Lankapajalla

tarjoamme maailmanluokan osaamista  
alamme uusimmalla teknologialla.

## **SUOMESSA VALMISTETTU ON KILPAILUKYKYISTÄ, KOSKA**

- käytämme uusinta tuotantoteknologiaa
- teemme nopeasti, joustavasti ja kerralla oikein
  - hoidamme puskuroinnin, varastoinnin  
ja logistiikan toiminnot

---

Teräksiset ratkaisut teollisiin tarpeisiin  
**OHUTLEVYSTÄ • TERÄSLANGASTA  
TERÄSPUTKESTA • KONEISTAMALLA**

---

**WWW.LANKAPAJA.FI**

**LANKAPAJA**  
CORPORATION

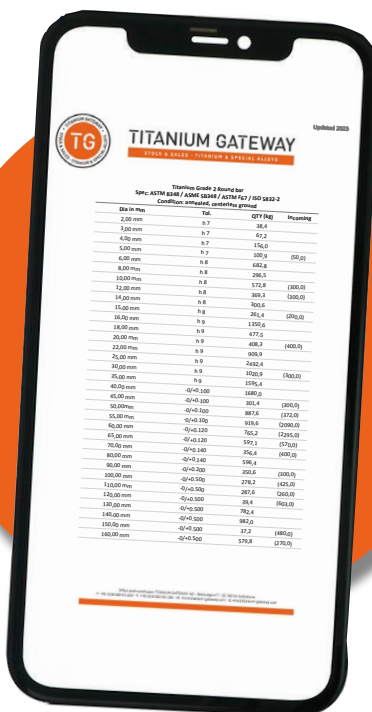
# Titaanit ja Erikoisseokset

## TITAANIT

GR1, GR2, GR4, GR5,  
GR7, GR9, GR11, GR12,  
GR23

## ERIKOISSEOKSET

NiLo® / Invar® Alloy 36, Nickel  
200 / 201, Inconel® Alloy C-22 /  
C-276 / 600 / 625 / 718  
Nimonic® Alloy 80A / 263,  
Incoloy® Alloy 286 / 800 / 825,  
Monel® Alloy 400



# TITANIUM GATEWAY

STOCK & SALES - TITANIUM & SPECIAL ALLOYS

riku.aaltonen@titanium-gateway.com / +358 40 5400 911  
www.titanium-gateway.fi

# Metalli 2024

TUOTTEET • ALIHANKINTA • KONEET



Jarmo Myllysiltä

## Kustantaja

AMT Hakemistot Oy  
PL 395  
00811 Helsinki  
info@amt.fi  
www.amt.fi

## Markkinointi

Toimitusjohtaja  
Jarmo Myllysiltä  
040 551 6584  
jarmo.myllysilta@amt.fi



Raija Sahlman

## Ilmoitusmyynti

AMT Hakemistot Oy  
Raija Sahlman  
040 705 9957  
raija.sahlman@amt.fi

## Toimitussihteeri

AMT Hakemistot Oy  
Marika Yrjölä  
045 125 5004  
marika.yrjola@amt.fi



Marika Yrjölä

## Taitto

Bit & Page Oy

## Kirjapaino

PunaMusta Oy

## ISSN

1797-3406



Kustantaja ja julkaisija eivät vastaa mahdollisista painovirheistä tai vanhentuneista tai virheellisistä tiedoista johtuvista taloudellisista tappioista.

AMT Hakemistot Oy  
www.amt.fi



# Sisällysluettelo

---

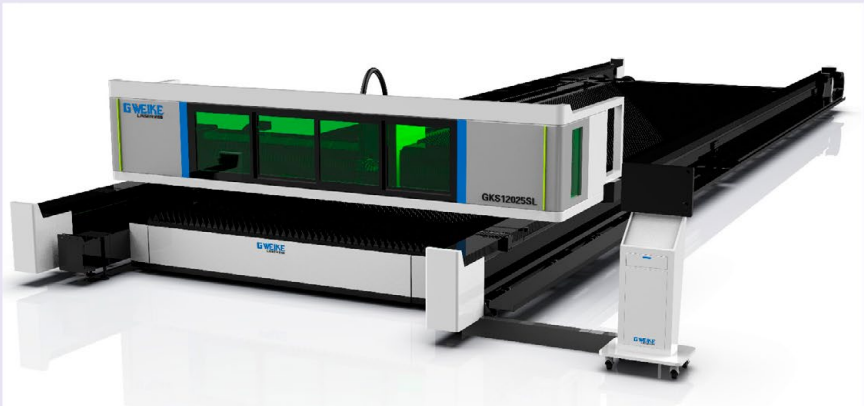
## **Tuoteuutiset / Product news**

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Fuchs Oil Finland Oy..... | 10 |
|---------------------------|----|

---

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Yritykset .....           | 13  |
| Henkilöt .....            | 51  |
| Tuotteet .....            | 61  |
| Palvelut .....            | 137 |
| Päämiehet .....           | 177 |
| Hakusanaluettelo A-Ö..... | 192 |

# G·WEIKE®



Uusi SL-malli 5-akselipäällä,  
useampi toimitettu 12 ja 20 kw

Hitsauslaserit 1.5, 2 ja 3 kw  
Useampi hankkinut jo 2 kpl



Koekäytä hitsauslaseria

Putki- ja tasolaserit

Hitsaus ja puhdistuslaserit

Pinnoituslaserit

## RENSI

Puh. (09) 879 2266, [info@rensi.fi](mailto:info@rensi.fi), [www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)



**Tuoteuutiset**  
Product news

# METALLINTYÖSTÖNESTEET

**Metallintyöstönesteiden käyttö saa tarkoituksensa sen kyvyssä jäähdyttää, voidella, puhdistaa ja saada aikaan ruosteensuojaa. Nesteet ovat monimutkaisia sekoituksia perusöljyä, puhdistavia aineita, pintajännitystä alentavia aineita, voiteluaineita, ruosteensuoja-aineita ym. ainesosia.**

## Muuttuvat vaatimukset

Valtiolliset kemikaalirekisterit, lait ja etiketöinti vaatimukset vaikuttavat enenemissä määrin voiteluaineiden tuotantoon. Vastaukseksi muuttuville markkinoille voiteluaineiden valmistajat joutuvat jatkuvasti kehittämään uusia tuotteita. Asiakas haluaa aineen mitä he voivat käyttää luottavaisin mielin vuodesta toiseen, ts. voiteluaineen mitä valmistaja voi tuottaa vastuullisesti mahdollisimman pitkälle tulevaisuuteen. Tämä vaatii suuria sijoituksia tutkimus- ja kehitystyöhön.

## Kestävää kehitystä

Fuchs on kehittänyt, tuottanut ja toimittanut sovelluskohtaisia voiteluaineita jo vuodesta 1931. Olemme sitoutuneet työskentelemään ekologisesti ja taloudellisesti vastuullisin tavoin ja kehittämään vuosi toisensa jälkeen. Fuchsin laitokset ja niiden tuotantoprosessit ovat turvallisia niin työntekijöille kuin ympäristölle. Kun uusia tuotteita ja niiden tuotantomenetelmiä keksitään ja vanhoja kehitetään, ajatusmallina toimii kestävä kehitys. Ajatusmallin mukaan toimiminen parantaa tuotantolaitosten turvallisuutta ja tehokkuutta, sekä tietysti tuotteitamme. Turvallisuus, kustannustehokkuus, raaka-aineiden ja ympäristön kulutus ovat asioita joita ei koskaan voi painottaa liikaa.

## Tutkimus ja tuotekehitys

Tieto-aidon siirtäminen sukupolvelta toiselle on avainasemassa Fuchsin tutkimus- ja kehitystyössä. Teemme yhteistyötä asiakkaittemme kanssa tuotteiden kehitysvaiheessa ja

annamme oman osaamisemme vastavuoroisesti heidän käyttöönsä. Meille on ensisijaisen tärkeää, että asiakas tietää miten käyttää tuotteitamme turvallisesti, taloudellisesti ja ekologisesti. Niin kuin ne ovat valmistettukin.

## ECOCOOL GLOBAL 10

Yksi näistä kestävästi kehitetyn ajatusmallin valmistetuista tuotteista on ECOCOOL GLOBAL 10 – vesisekoitteinen työöstöemulsio. Sen käyttö ulottuu jo Euroopan lisäksi 19 eri maahan ja käyttökokemuksessa puhutaan vuosista. Se on valmistettu täyttämään maailmanlaajuisesti suurimpien teollisuusmaiden kemikaalirekisteröinnit.

## KYSY LISÄÄ:

Puh. 020-7459 660  
Fax. 020-7459 667  
Sähköposti: [fuchs@fuchs-oil.fi](mailto:fuchs@fuchs-oil.fi)  
Fuchs Oil Finland Oy  
Wolffintie 36 M10,  
65200 VAASA



## PUHDISTUSAINEEN VALINTA

**Tiesitkö, että pesulämpötiloja voidaan alentaa huomattavasti oikealla pesuainevalinnoilla? Tai, että huolellisesti valittu puhdistusaine voi pienentää tuotannon läpimenoaikaa? Näin säästetään aikaa, vaivaa ja energiaa.**

### Aineiden yhteensopivuus

Tuotantoprosessit pitävät sisällään useita työvaiheita, jotka ovat keskenään riippuvaisia. Näissä työvaiheissa käytetyt voitelu- ja puhdistusaineet vaihtelevat työstä riippuen. Onko teillä varmistettu, että puhdistusaineet sopivat yhteen muiden tuotannon kemikaalien kanssa? Optimoimalla aineiden yhteensopivuuksia työvaiheita voidaan nopeuttaa tai jopa poistaa. Aineen valmistaja on veloitettu opastamaan tuotteiden oikeaoppisessa käytössä.

**FUCHS:n RENOCLEAN** tuoteperhe sisältää puhdistusaineet, jotka ovat kehitelty ja testattu pienentämään tuotannon läpimenoaikaa, alentamaan pesulämpötiloja ja parantamaan operatiivista tehokkuutta. Tuotteita löytyy kaikkiin pesumenetelmiin: ruiskutus, allaspesut, ultraäänipesukoneet jne. RENOCLEAN puhdistusaineet kehitetään ja valmistetaan samoissa tiloissa kuin muutkin Fuchsin tuotteet, jotka pitävät sisällään kaikki teollisuuden tarvitsemat voiteluaineet. Näin ollen yhteensopivuus on taattu.

### Oikea puhdistusaine

Asioita joita kannattaa huomioida valittaessa puhdistusainetta: Millaiset ovat käytettävät työvälineet? Mikä on puhdistusmenetelmä, entä puhdistettava materiaali? Millaiset ovat kuivausolosuhteet? Onko aine yhteensopiva seuraavassa prosessissa käytettävien aineiden kanssa? On myös huomioitava, onko kyseessä yksittäisten tuotantoerien vai toistuvien kappaleiden pesu. Näitä asioita voitte pohtia yhdessä Fuchsin edustajan kanssa.

### Tuote-esimerkkejä

VOC-vapaa RENOCLEAN MVS 9004 liuotinpuhdistusaine on ideaali puhdistamaan monimutkaisia geometrisiä muotoja ja kapeita välejä. Liuotinpuhdistusaine vesipohjaisen sijaan voi olla tuottajalle optimaalisin vaihtoehto, koska pesun jälkeen kappaleet ovat puhtaita ja kuivia. Ko. pesuaineet jättävät kuivan kalvottoman pinnan ja kappaleet ovat heti valmiita jatkopintakäsittelyihin. Näin on vähennetty yksi vaihe. Jos sen sijaan vaaditaan väliaikaista suojausta, vesipohjainen RENOCLEAN MS 215 NF muodostaa ohuen korroosionsuojakalvon. Näin toimiessa erillistä suojausta ei pesun jälkeen tarvitse levittää.

### KYSY LISÄÄ:

Puh. 020-7459 660

Fax. 020-7459 667

Sähköposti: [fuchs@fuchs-oil.fi](mailto:fuchs@fuchs-oil.fi)

Fuchs Oil Finland Oy

Wolffintie 36 M10,

65200 VAASA



# TULEVAISUUDEN MATERIAALIT. JO NYT VARASTOSSA



EN 1.4162 / LDX 2101  
EN 1.4362 / EDX 2304  
EN 1.4462 / 2205  
EN 1.4410 / 2507

EN 1.4539 / 904L  
EN 1.4547 / 254 SMO  
EN 1.4562 / Alloy 31

## **Kelasta määrämittaan leikattuna erittelysi mukaan:**

Paksuus: 3 – 6 mm

Leveys: 1500 mm ja 2000 mm

Toimitusaika 1-2 viikkoa

## **Toimitamme halutessasi myös osan levypituudesta standardimittaisesta levystä.**

## **Vakiomitat varastossamme:**

Paksuus: 0,5 – 80 mm

Mitta: 1500 x 3000, 1500 x 6000, 2000 x 4000, 2000 x 6000

**SVERDRUP**  
**STEEL**

## **Kontaktisi Suomessa:**

Arto Koistinen

arto.koistinen@sverdrupsteel.com

Puh: 0400 54 2101

[sverdrupsteel.com](http://sverdrupsteel.com)



**Yritykset**  
**Companies**

### ACG Nyström Oy

www.acgnystrom.fi

Hankasuontie 9 C, 00390 Helsinki  
Puh: 040 580 0690

### Admicom Finland Oy

www.admicom.fi

Väinönkatu 26, 40100 Jyväskylä  
Puh: 044 724 1777

### Aeroff Oy

www.aeroff.fi

Kuntokatu 3, 33520 Tampere  
Puh: 045 233 8337

### AirWell Oy

www.airwell.fi

Verstastie 7, 38360 Sastamala  
Puh: 03 517 5250

### Ama-prom Finland Oy

www.ama-prom.fi

Meriniitynkatu 19, 24100 Salo  
Puh: 02 777 840



**AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

### AMT Hakemistot Oy

www.amt.fi

PL 395, 00811 Helsinki  
Puh: 040 551 6584  
info@amt.fi

**Jäsenyys**  
SIL

- 1 Asiakkuuspäällikkö Raija Sahlman,  
raija.sahlman@amt.fi, 040 705 9957
- 1 Asiakkuuspäällikkö Susanna Korpjaakko,  
susanna.korpjaakko@amt.fi, 0400 760 941
- 1 Asiakkuuspäällikkö Raija Myllysilta,  
raija.myllysilta@amt.fi, 050 380 1111
- 1 Toimitussihteeri Marika Yrjölä,  
marika.yrjola@amt.fi, 045 125 5004
- 1 Toimitusjohtaja Jarmo Myllysilta,  
jarmo.myllysilta@amt.fi, 040 551 6584

AMT Hakemistot Oy on toimialatiedon keskeinen toimija ja osaaja. AMT:illä on hakubisneksessä huippuosaamista ja loistavia yhteistyökumppaneita.

Amt.fi Hakupalvelukokonaisuus esittelee toimialojen uudet ratkaisut - tuotteet, palvelut, päämiehet sekä keskeiset yritystiedot ja henkilöt. Amt.fi toimialakohdaiset hakemistot tavoittavat päättäjät ja suunnittelijat sekä asiantuntijat, joiden keskeisenä tehtäväalueena on materiaalien hankinta sekä päätösten teko laajojen järjestelmien ja alihankintapalveluiden toteuttamisessa.

Amt.fi palveluissa ovat esillä alan viimeisimmät ratkaisut eri toimialojen tarpeisiin.

### **Anordica Oy**

[www.anordica.se](http://www.anordica.se)

Logomo Konttori, Junakatu 9, 20100 Turku  
Puh: 040 844 3302

### **AP-Tela Oy**

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

Kuljettajantie 2, 67800 Kokkola  
Puh: 050 314 3991

### **ATA Gears Oy**

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

Aitolahdentie 75, 33580 Tampere  
Puh: 044 416 6588  
[postmaster@atagears.fi](mailto:postmaster@atagears.fi)

ATA suunnittelee ja valmistaa kartiohammaspyöriä sekä muita mekaanisen voimansiirron komponentteja vaativiin kohteisiin kaikkialla maailmassa.

### **Ateno Oy**

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

Kärriitie 5, 62500 Evijärvi  
Puh: 040 568 1317

### **Oy Atlas Copco Tools Ab**

[www.atlascopco.com/fi-fi](http://www.atlascopco.com/fi-fi)

Itäinen Valkoisenlähteentie 14 A, 01380 Vantaa  
Puh: 0207 189 200

### **Aurajoki Oy**

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

PL 16, 21381 Aura  
Puh: 0201 746 500

### **Aurea Steel Oy Ab**

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

Tehtaankatu 10, 38700 Kankaanpää  
Puh: 040 721 0124

### **Aurubis Finland Oy**

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

PL 60, 28101 Pori  
Puh: 02 626 6111

### **AWTools Oy**

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

Rälssitie 7 B, 01510 Vantaa  
Puh: 0207 434 720

# Bodycote

## Bodycote Lämpökäsittely Oy

www.bodycote.fi

Kisällintie 7, PL 41, 01731 Vantaa

Puh: 0207 466 300

bodycote.lampokasittely@bodycote.com

- 📍 Maajohtaja Rami Alho
- 📍 Myyntijohtaja Erik Saviranta
- 📍 Karkaisimopäällikkö Toni Saarenmaa, Tampere
- 📍 Karkaisimopäällikkö Rami Alho, Vantaa ja Pieksämäki

**Toimipisteet, ISO 9001, ISO 14001 sekä  
OHSAS 18001 sertifioitu:**

### Vantaa

Kisällintie 7, 01730 Vantaa

Puh: 0207 466 320

### Tampere

Hyllilänkatu 17, 33730 Tampere

Puh: 0207 466 340

### Pieksämäki

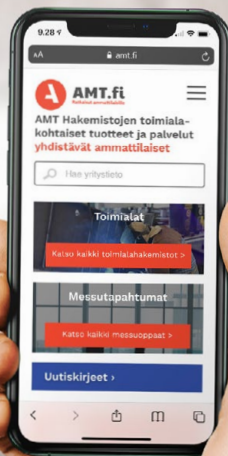
Kerantie 7, 76100 Pieksämäki

Puh: 0207 466 380



## AMT.fi digiopas – teollisuuden tehokkain työkalu

- Tuotteet
- Palvelut
- Päämiehet
- Yritykset



**Ota käyttöön  
amt.fi-sivustolta!**

### Brand ID Oy

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

Raumanjuovantie 2, 28190 Pori  
Puh: 02 624 4100

### Bystronic Scandinavia AB

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

PL 0400, 15101 Lahti  
Puh: 040 189 6596



### Brione Oy

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

Työpajatie 12, 06150 Porvoo  
Puh: 040 487 0000  
[brione@brione.fi](mailto:brione@brione.fi)

### Jäsenyys

Kauppakamari  
Suomen Yrittäjät  
Teknologiaeollisuus

### Sertifikaatit

ISO 9001

📞 Toimitusjohtaja Tero Niemelä,  
[tero.niemela@brione.fi](mailto:tero.niemela@brione.fi), 040 487 0000

### Ohutlevyosaja.

25 v kokemus ohutlevytuotteiden suunnittelusta ja valmistuksesta.

### Camcut Oy

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

Takojantie 7, 70900 Toivala  
Puh: 045 187 2212

### Cascade Control

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

Vattuniemenkatu 15, 00210 Helsinki  
Puh: 040 515 3341

### Colly Components Oy

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

Tiilenlyöjänkuja 9 B, 01720 Vantaa  
Puh: 044 755 5692

# Crontek

## Cron-Tek Oy

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

Ormuspellontie 7, 00700 Helsinki

Puh: 09 549 4660

[info@crontek.fi](mailto:info@crontek.fi)

## Jäsenyys

Teknisen Kaupan Liitto

📞 Myyntijohtaja Kari Koski, [kari.koski@crontek.fi](mailto:kari.koski@crontek.fi),  
0400 794 349

📞 Teknologiajohtaja Jukka Helén,  
[jukka.helen@crontek.fi](mailto:jukka.helen@crontek.fi), 0400 770 726

📞 Toimitusjohtaja Petri Järvinen,  
[petri.jarvinen@crontek.fi](mailto:petri.jarvinen@crontek.fi), 040 553 1820

Cron-Tek Oy on lastuaviin metallintyöstökoneisiin keskittynyt teknisen kaupan maahantuonti- ja myyntiyritys.

Laadukas ja monipuolinen tuotevalikoimamme koostuu tunnettujen brändien laitteista sekä niihin liittyvistä varusteista ja palveluista.

## Päämiehet

Blohm Jung, Germany  
[www.blohmjung.com](http://www.blohmjung.com)

Brother, Japan  
[www.brother.com/europe/machine/](http://www.brother.com/europe/machine/)

CMZ, Spain  
[www.cmz.com](http://www.cmz.com)

Colchester-Harrison, United Kingdom  
[www.colchester.co.uk](http://www.colchester.co.uk)

Erowa, Switzerland  
[www.erowa.com](http://www.erowa.com)

EWAG, Switzerland  
[www.ewag.com](http://www.ewag.com)

Gurutzpe, Spain  
[www.gurutzpe.com](http://www.gurutzpe.com)

Halter, Netherlands  
<http://haltercncautomation.com/>

Hwacheon, Korea (South)  
[www.hwacheon-europe.com](http://www.hwacheon-europe.com)

KAPP NILES, Germany  
[www.kapp-niles.com/de](http://www.kapp-niles.com/de)

Makino, Japan  
[www.makino.eu](http://www.makino.eu)

Mägerle, Switzerland  
[www.maegerle.com](http://www.maegerle.com)

Nikken, Japan  
[www.nikken-world.com/en/](http://www.nikken-world.com/en/)

Quaser, Taiwan  
[www.quaser.com](http://www.quaser.com)

Studer, Switzerland  
[www.studer.com](http://www.studer.com)

Supfina Grieshaber, Germany  
[www.supfina.com](http://www.supfina.com)

Taiwan Takisawa, Taiwan  
[www.takisawa.com.tw/en/](http://www.takisawa.com.tw/en/)

Takisawa, Japan  
[www.takisawa.co.jp/english/](http://www.takisawa.co.jp/english/)

Top Automazioni, Italy  
<http://en.topautomazioni.com/>

Tsugami, Japan  
[www.tsugami.co.jp/eng/](http://www.tsugami.co.jp/eng/)

Walter, Germany  
[www.walter-machines.com](http://www.walter-machines.com)

Wele, Taiwan  
[www.welegroup.com/en/](http://www.welegroup.com/en/)

WTO, Germany  
[www.wto.de](http://www.wto.de)

# D&E Bearings

– SPECIALISTS SINCE 1966

## D&E Bearings Oy

<https://debearings.fi/>

**Takasenkatu 55, 08150 Lohja**

**Puh: 0207 118 670**

**deoy@debearings.fi**

## Jäsenyys

Suomen Yrittäjät ry.

## Sertifikaatit

ISO-sertifikaatit

Suomen Vahvimmat Platina AAA 2023

- 📍 Toimitusjohtaja Juhana Erelä,  
[juhana.erela@debearings.fi](mailto:juhana.erela@debearings.fi), 040 504 1574
- 📍 Aluepäällikkö Christopher Rönnerberg, Länsi-Suomi,  
[christopher.ronnerberg@debearings.fi](mailto:christopher.ronnerberg@debearings.fi), 040 570 6856
- 📍 Aluepäällikkö Niko Paatola, Keski- ja Itä-Suomi,  
[niko.paatola@debearings.fi](mailto:niko.paatola@debearings.fi), 0400 414 448

D&E Bearings on luotettava liuku-, nivel- ja vierintälaakereiden kokonaistoimittaja.

Olemme laakerialan asiantuntija ja kokonaistoimittaja, jolla on kattava tekninen osaaminen, laadukkaat palvelut, laakerituotteet sekä erinomainen toimitusvarmuus. Tarjoamme sinulle markkinoiden laajimman ja monimuotoisimman valikoiman liukulaakereita, rullalaakereita, nivellaakereita, vierintälaakereita ja muita laakeriperheen oheistuotteita. Meillä on vankka kokemus laakerialalta ja autamme sinua löytämään tarvittavat laakerikomponentit riippumatta siitä, tarvitsetko suuria määriä standardituotteita tai erikoisvalmisteisia komponentteja. Jos haluat lisäksi pitää yrityksesi laakerivaraston minimaalisena ja varmistaa samalla nopeat toimitusajat, olemme valintasi.

## Päämiehet

CSB, China  
[www.csb.com.cn](http://www.csb.com.cn)

KGBAL, China  
<https://en.kgbal.cn>

NTN, Japan/France  
[www.ntn-snr.fr](http://www.ntn-snr.fr)

Wieland WW, Germany  
[www.wieland.com](http://www.wieland.com)

## Oy DL Software Ab

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

**Uumajankatu 2, 65350 Vaasa**

**Puh: 0207 701 701**

## DMG MORI Finland Oy Ab

<https://fi.dmgmori.com/>

**Jasperintie 310, 33960 Pirkkala**

**Puh: 010 271 4450**

## E-P Mig ja Kone Oy

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

**Tuottajantie 21, 60100 Seinäjoki**

**Puh: 06 414 0454**

### E.M. LEINO Oy

www.emleino.fi

PL 17, 00211 Helsinki

Puh: 09 4150 4100



## ELKOMIT

### ELKOMIT ry

www.elkomit.fi

Eteläranta 10, 00130 Helsinki

Puh: 0400 600 037

etunimi.sukunimi@elkomit.fi

- ➊ Toimitusjohtaja Veli-Matti Kankaanpää,  
matti.kankaanpaa@elkomit.fi, 0400 600 037
- ➋ Sihteeri Sofia Pantsari, sofia.pantsari@textile.fi,  
050 591 8317

### Elektroniikkateollisuuden parhaaksi

Elektroniikkaa tarvitsevan ja käyttävän teollisuuden ja T & K toiminnan menestyminen nyt ja tulevaisuudessa on menestymisemme perusedellytys.

### ELKOMIT palvelee

ELKOMIT ry on elektroniikan komponenttien ja mitta-laitteiden tavarantoimittajien etu- ja yhteistyöjärjestö, joka on perustettu vuonna 1972.

Yhdistyksen tehtävä on alan lainsäädännön ja viran-omaismääräysten seuranta ja niihin vaikuttaminen Suomessa ja EU:ssa sekä asioiden tulkinta ja tiedotus jäsenille



### Eltrotec Oy

www.eltrotec.fi

Valutie 6, 17500 Padasjoki

Puh: 0400 846 703

jari.nikkarikoski@eltrotec.fi

### Alihankinta työstöpalvelut vuodesta 1986

### Maahantuontiedustukset ja jälleenmyynti

Metalli- ja muottiteollisuuden lastuavat työkalut sekä koneet ja laitteet

- UNION TOOL Kovametalli varsijyrsimet ja -porat
- IWATA TOOL, Kovametalli poranterät karkaistuille HRC72 saakka suoraan H7 toleranssilla, jopa 60XD
- TTE Tec, kovametalli varsijyrsimet mm. nestekanavilla
- KERN Microtechnik, Koneistuskeskukset

### Päämiehet

Iwata Tool, Japan

www.iwatatool.com

Kern Microtechnik GmbH, Germany

www.kern-microtechnik.com/en/home/

T.T.E. SRL, Italy

https://ttetec.eu/en

Union Tool, Japan

www.uniontool.com

### **EMS Oy / Norden Plast Oy**

[www.emsoy.fi](http://www.emsoy.fi)  
[www.nordenplast.fi](http://www.nordenplast.fi)

Patteritie 3, 14200 Turenki  
Puh: 0400 811 553  
[info@emsoy.fi](mailto:info@emsoy.fi)  
[info@nordenplast.fi](mailto:info@nordenplast.fi)

### **Endress+Hauser Oy**

[www.fi.endress.com](http://www.fi.endress.com)

Robert Huberin tie 3 B, 01510 Vantaa  
Puh: 020 1103 600

### **Epicor Software Finland Oy**

[www.epicor.com/finland](http://www.epicor.com/finland)

Teknobulevardi 3-5, 01530 Vantaa  
Puh: 0207 410 850  
[info.finland@epicor.com](mailto:info.finland@epicor.com)

ERP-, CRM-, SCM- ja HCM-ratkaisuja.

### **Eskomatic Oy**

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

Pyöräkatu 2, 20380 Turku  
Puh: 02 278 9999

### **Evomax Oy**

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

Ideaparkinkatu 11 C, 37570 Lempäälä  
Puh: 044 410 0145

### **Fastems Oy Ab**

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

Tuotekatu 4, 33840 Tampere  
Puh: 03 268 5111

### **Ferrometal Oy**

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

Karhutie 9, 01900 Nurmijärvi  
Puh: 010 308 11

### **Finn-Power Oy**

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

Nuppiväylä 7, 60100 Seinäjoki  
Puh: 010 278 7111

### **Flinkenberg Oy Ab**

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

Mikkelänkallio 3, PL 69, 02771 Espoo  
Puh: 09 859 911


**FMS-SERVICE.fi**

## Levytyökoneita

### FMS-Service Oy

www.fms-service.fi

Tuottajankuja 1 A 8-9, 60100 Seinäjoki

Yliahontie 9, 42700 Keuruu

Puh: 050 349 0067

etunimi.sukunimi@fms-service.fi

Ⓐ Kari Riihimäki, kari.riihimaki@fms-service.fi,  
050 406 6404

Ⓐ Vesa Kivekäs, vesa.kivekas@fms-service.fi,  
050 349 0067

FMS-Service Oy tuo maahan, myy, asentaa, kouluttaa ja huoltaa päämiesten koneita Suomessa ja Virossa. Oma huolto-osasto ja omat varaosavarastot. Meiltä saat tuotantoosi seuraavia levytyökoneita. Kuitulaserit levyille/putkelle/merkkaukseen/hitsaukseen/puhdistukseen, hionta, leikkaus, särmäys sekä PUR-tiivistekoneet.

Koneet: Laserleikkaus, laserhitsaus, lasermerkintä, laserpuhdistus, levynhionta, levynleikkaus, levyntaivutus, levytyökeskus

### Päämiehet

Bodor Laser, China  
www.bodor.com

Boschert GmbH, Germany  
www.boschert.de

Boschert-Steelburner, Greece/Germany  
www.steelburner.gr

Denair, China  
www.denair.net

Gizelis S.A., Greece  
www.gizelis.gr

Gizelis Robotics, Greece  
www.grobotics.eu

HGIT, China  
www.hgxc.cn/en/

Jonsen, China, Canada  
www.jonsensander.com

LX-Laser, China  
www.lxcuttingmachine.com

Metalix, Israel  
www.metalix.net

Shinko, China  
www.shinkouzawa.com

Welldone, China  
www.welldustcollector.com

### Oy Fredko Ab

www.fredko.com

Hiekkämäentie 8, 01150 Söderkulla

Puh: 010 839 1200

### FredSe Oy

www.fredse.fi

Kokkomäentie 6, 77600 Suonenjoki

Puh: 040 776 5413

### FSP Finnish Steel Painting Oy

www.fspcorp.com

Kalliosolantie 3, 01740 Vantaa

fsp@fspcorp.com



### Fuchs Oil Finland Oy

[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

Wolffintie 36 M 10, 65200 Vaasa

Puh: 0207 459 660

[fuchs@fuchs-oil.fi](mailto:fuchs@fuchs-oil.fi)

#### Jäsenyys

Kauppakamari

Kunnossapito yhdistys Promaint ry

Suomen Kylmäyhdistys ry

Suomen yrittäjät

#### Sertifikaatit

ISO 9001

📞 Otto Friberg, 044 527 1651

ECOCOOL -vesisekoitteiset leikkuunesteet

ECOCUT -suorat työstö-öljyt

RENOLIN -voiteluöljyt

RENOLIT -rasvat

RENOFORM -muovaavan työstön voiteluaineet

RENOCLEAN -puhdistus- ja pesuaineet

ANTICORIT -ruosteensuoja-aineet

CASSIDA -elintarvikelaatuiset voiteluaineet

TITAN -autoteollisuuden voiteluaineet

SILKOLINE -moottoripyörien voiteluaineet

PLANTO -ympäristöystävälliset voiteluaineet

AGRIFARM -maatalouskoneöljyt

RENISO -kylmäkoneöljyt

FUCHS LUBRITECH - erikoisvoiteluaineet:

- CEPLATTYN, GLEITMO, STABYL, LUBRODAL

### GA Teollisuus Oy

[www.gaindustri.se](http://www.gaindustri.se)

Seppäkatu 4, 40100 Jyväskylä

Puh: 040 528 4224

## GRAVOX OY

### Gravox Oy

<https://gravox.fi/fi-fi/>

Höyläämöntie 3, 00380 Helsinki

Puh: 09 682 4666

[info@gravox.fi](mailto:info@gravox.fi)

📞 Toimitusjohtaja Leena Kontola-Kuusisto ,  
[leena.kontola-kuusisto@gravox.fi](mailto:leena.kontola-kuusisto@gravox.fi) , 040 900 7564

Gravox joustavasti palveleva ja asiakasläheinen tekninen tukkuliike. Tuotteet laser- kaiverrus ja CNC-koneet. Varoitustuotteet ja jononohjaus

#### Päämiehet

Acsys – Teollisuuslaserit, Germany  
[www.acsys.de/en/](http://www.acsys.de/en/)

Gravotech – Lasermerkkkaus , France  
[www.gravotech.com](http://www.gravotech.com)

Gravotech – Kaiverruskoneet , France  
<https://gravox.fi/fi-fi/kaiverruskoneet/>

Mecanumeric – CNC-koneet, France  
[www.mecanumeric.com](http://www.mecanumeric.com)

SER-TEC – UV-tulostus, Italy  
<http://dpidgprinting.com/>

TBH – Savukaasunpoisto, Germany  
[www.tbh.eu/en/](http://www.tbh.eu/en/)

Gravox – Varoitustuotteet, Germany  
<https://gravox.fi/fi-fi/varoitustuotteet/>

Viaguide – Rajaustolppa, Germany  
[www.viaguide.com/en/](http://www.viaguide.com/en/)

### Hallaworks Oy

www.hallaworks.fi

Telakankatu 1, 26100 Rauma

Puh: 050 430 1332

konepaja@hallaworks.fi

Olemme ketterä ja joustamiskykyinen komponentteja valmistava konepaja.

### HARALD PIHL

www.haraldpihl.fi

Satamakatu 2 ovi 7, 10900 Hanko

Puh: 0207 497 040



 **AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

**AMT.fi digiopas**  
– teollisuuden  
tehokkain työkalu

- Tuotteet
- Palvelut
- Päämiehet
- Yritykset

**Ota käyttöön**  
**amt.fi-sivustolta!**



# HEIDENHAIN

### HEIDENHAIN Scandinavia AB

www.heidenhain.fi

Nuolitie 2 a 10, 01740 Vantaa

Puh: 09 867 6476

info@heidenhain.fi

🕒 Myyntipäällikkö Petteri Parovuori,  
petteri.parovuori@heidenhain.fi, 040 848 8293

Myynti, huolto, koulutus.

### Päämiehet

AMO Automatisierung Messtechnik Optik GmbH,  
Austria, Austria  
www.amo-gmbh.com

ETEL S.A.  
www.etel.ch

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH, Germany  
www.heidenhain.de

Numerik Jena GmbH  
www.numerikjena.de

RSF Elektronik GmbH  
www.rsf.at

StateMonitor  
www.heidenhain.com/statemonitor



### **Hemomatik Oy**

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

**Meteorinkatu 3, 02210 Espoo**

**Puh: 09 803 7337**

**[hemomatik@hemomatik.fi](mailto:hemomatik@hemomatik.fi)**

### **Jäsenyys**

[tilaajavastuu.fi](#)

### **Sertifikaatit**

AAA -luottolukitus (Bisnode Finland Oy)

Hemomatik Oy on antureihin ja ratkaisuihin erikoistunut, kokenut ja luotettava valmistaja ja toimittaja.

Vuodesta 1972 ovat automaation ammattilaiset saaneet meiltä tuottavuutta parantavia ratkaisuja ja palvelua.

Suora yhteistyömme luotettavien antureiden valmistajien kanssa varmistaa asiakkaillemme uusimman teknologian, laadukkaat ratkaisut ja täsmälliset toimitukset.

Valmistajamme ovat valmiit selvittämään myös asiakkasovellusten toteuttamisen mahdollisuudet.

Olemme mielellämme teille avuksi jo suunnitteluvaiheessanne.

### **Päämiehet**

ADZ Nagano GmbH, Germany  
[www.adz.de](http://www.adz.de)

Contrinex AG, Switzerland  
[www.contrinex.ch](http://www.contrinex.ch)

Datasensing S.r.l., Italy  
[www.datasensing.com](http://www.datasensing.com)

Dewit Industrial Sensors BV, Netherlands  
[www.dis-sensors.nl](http://www.dis-sensors.nl)

Eddylab GmbH, Germany  
[www.eddylab.com](http://www.eddylab.com)

Hemomatik AB, Sweden  
[www.hemomatik.se](http://www.hemomatik.se)

Italcoppie sensori Srl, Italy  
[www.italcoppie.it](http://www.italcoppie.it)

KFA AG, Switzerland  
[www.kfa.ag](http://www.kfa.ag)

Kita, Japan  
Layher GmbH, Germany  
[www.layherag.de](http://www.layherag.de)

MIB GmbH, Germany  
[www.mib-gmbh.de](http://www.mib-gmbh.de)

Microsonic GmbH, Germany  
[www.microsonic.de](http://www.microsonic.de)

Nivakt Hemomatik, Sweden  
[www.hemomatik.se](http://www.hemomatik.se)

Remag AG, Switzerland  
[www.remag.ch](http://www.remag.ch)

Riko Ltd, Japan  
[www.riko.com](http://www.riko.com)

Sensor Instruments GmbH, Germany  
[www.sensorinstruments.de](http://www.sensorinstruments.de)

Spectra Symbol, United States  
[www.spectrasymbol.com](http://www.spectrasymbol.com)

WayCon GmbH, Germany  
[www.waycon.de](http://www.waycon.de)

### **HNR Konepaja Oy**

[www.hnr-konepaja.fi](http://www.hnr-konepaja.fi)

**Valajantie 8, 48230 Kotka**  
**Puh: 05 230 8000**

### Hollmén & Co Oy

www.hollmen.com

Rantavainiontie 1, 28400 Ulvila  
Puh: 02 630 5900

### Imatran Teräsvalmiste Oy

www.imatranterasvalmiste.fi

Sukkulakatu 2, 55120 Imatra  
Puh: 05 543 4600

### HSJ-Products

www.hsj-products.fi

Slipvägen 29, 68940 Lillby  
Puh: 06 727 1154

### Index-Traub AB, Filial Finland

www.index-traub.fi

Hernepellontie 27, 00710 Helsinki  
Puh: 0108 432 005



### Hydromarket Oy

www.hydromarket.fi

Tapulikaupungintie 44, 00750 Helsinki  
Puh: 020 1133 610  
hydromarket@hydromarket.fi

Konalan toimipiste:  
Konalantie 47 A, 00390 Helsinki  
Puh: 020 1133 620  
konala@hydromarket.fi

Keravan toimipiste:  
Alikravantie 39, 04260 Kerava  
Puh: 020 1133 630  
kerava@hydromarket.fi

Hydromarket Oy on hydraulikan, pneumatiikan, tek-  
nisten letkujen, komponenttien ja teollisuustarvikkei-  
den luotettava erikoisliike.

### INOX Finland Oy

www.inox.fi

Kommolantie 28, 86110 Parhalahti (Pyhäjoki)  
Puh: 08 433 102

### Insinööritoimisto Ismo Lindberg Oy

www.il-machinery.com

Punasillantie 4, 40950 Muurame  
Puh: 014 443 2100

### Iscar Finland Oy

www.iscar.fi

Ahertajantie 6 D, 02100 Espoo  
Puh: 09 439 1420

### **Jalosteel Oy**

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

Hiiskoskentie 7, 80100 Joensuu  
Puh: 0207 181 818

### **Jokilaakeri Oy kts. NOMO**

### **Jokke-Koneistus Oy**

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

Jokenkuja 3, 63700 Ähtäri  
Puh: 040 536 4105

### **Jousivesa Oy**

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

Tuotekatu 10, 15700 Lahti  
Puh: 03 873 9400  
[jousivesa@jousivesa.fi](mailto:jousivesa@jousivesa.fi)

Valmistamme kierrejousia teollisuuden tarpeisiin: pu-  
ristus-, veto- ja vääntäjousia sekä lankaosia.

### **Jousteel Oy**

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

Jänhiäläntie 25, 55300 Lappeenranta  
Puh: 0207 649 640

**PAVIL  
JONKI**

### **Jyväskylän Messut Oy**

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

PL 127, 40101 Jyväskylä  
Puh: 014 334 0000  
[info@jklmessut.fi](mailto:info@jklmessut.fi)

### **Jäsenyys**

Sähköinsinöörit - SIL

Messujen ja yritystapahtumien järjestäminen sekä  
näyttelyrakentamispalvelut.

### **Kaarinan Trimet Oy**

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

Tuulissuontie 29, 21420 Lieto  
Puh: 02 489 0111  
[trimet@kaarinantrimet.fi](mailto:trimet@kaarinantrimet.fi)

### **Oy KART Ab**

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

Lummetie 8, 31400 Somero  
Puh: 02 748 9730  
[sakari.vuorensola@kart.fi](mailto:sakari.vuorensola@kart.fi)

Tilaukskonepaja. Levy- ja hitsaustyöt, koneistukset pin-  
takäsittelyt ja kokoonpanotyöt. Fe /Al / Hst

### Kemppi Oy

www.kemppi.fi

Kempinkatu 1, 15810 Lahti  
Puh: 03 899 11

### Kesmac Oy

www.kesmac.fi

Särkvaarantie 6, 59800 Kesälahti  
Puh: 0400 991 900

### Kestools Oy

www.kestools.fi

Paljekuja 4, 42700 Keuruu  
Puh: 050 537 0119  
info@kestools.fi

Kestools Oy on kokenut ja luotettava lastuavien työkalujen maahantuoja. Kestools Oy perustettiin Hyvinkäällä vuonna 1967. Keski-Suomeen Keuruulle siirryimme vuonna 1969.

Tuomme maahan maailman johtavien terävalmistajien tuottamia lastuavia työkaluja mm. Saksasta, Itävallest ja Japanista. Olemme samalla yksi Suomen johtavista jyrsin- ja sorvityökalujen toimittajista.

### KL Mechanics Oy

www.klmechanics.fi

Lummintie 16, 90460 Oulunsalo  
Puh: 0108 303 600

## KONECRANES Moves what matters.™

### Konecranes Finland Oy

www.konecranes.fi

Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää  
Puh: 0204 2711  
Konecranes 24/7  
VIKAPALVELUNUMERO: 0204 277 00

- 1 Johtaja Petteri Ijäs, Industrial Service & Equipment, Finland & Baltics, petteri.ijas@konecranes.com, 040 035 5811
- 1 Myyntijohtaja Isto Heino, Teollisuusnosturit Suomi, isto.heino@konecranes.com, 040 544 6070
- 1 Myyntipäällikkö Jari A. Koskinen, Service EMEA North-East, jari.a.koskinen@konecranes.com, 040 546 6515
- 1 Aluejohtaja Pekka Mäntylä, Nosturihuolto, Etelä - Länsi, pekka.mantyla@konecranes.com, 040 088 0584
- 1 Aluejohtaja Jussi Kaltiainen, Nosturihuolto, Itä - Pohjoinen, jussi.kaltainen@konecranes.com, 040 758 9273
- 1 Aluejohtaja Matti Hiltunen, Työstökonehuolto, matti.hiltunen@konecranes.com, 040 757 6112
- 1 Myyntipäällikkö Klaus Kaukovalta, Lift Trucks, klaus.kaukovalta@konecranes.com, 040 135 3173
- 1 Myyntipäällikkö Jarkko Hemmi, Agilon liiketoiminta, jarkko.hemmi@konecranes.com, 040 775 6035

Konecranes on yksi maailman johtavista nostolaittevalmistajista. Yritys toimittaa asiakkailleen toimintaa tehostavia nostoratkaisuja ja huoltopalveluita kaikille nosturimerkeille ja työstökoneille

**Koneturva Oy**

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

Muuraintie 5 A 4, 33960 Pirkkala  
Puh: 040 519 9613

**Oy Lautex Ab**

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

Ojakkalantie 13, PL 58, 03101 Nummela  
Puh: 09 224 8810

**Kyteko - Kymen  
Teollisuuskoneistus Oy**

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

Moreenitie 3, 45200 Kouvola  
Puh: 040 535 2864

**Logate Oy**

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

PL 172, 90101 Oulu  
Puh: 0207 659 999

**LSK-Machine Oy**

[www.lsk-machine.fi](http://www.lsk-machine.fi)

Pyhällöntie 6, 21430 Yliskulma  
Puh: 02 489 9700



**Lankapaja Oy**

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

Kalkkimäentie 2, 03100 Nummela  
Puh: 09 819 0020  
[myynti@lankapaja.fi](mailto:myynti@lankapaja.fi)

Lankapajalta kaupan kalusteet, teollisuuden mekaniikkakomponentit ja rullakot, kaikki omasta tuotannosta.

**Machinery Oy**

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

Ansatie 5, 01740 Vantaa  
Puh: 020 163 0300

**Lapinlahden Koneistus Oy**

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

Sähkötie 2, 73100 Lapinlahti  
Puh: 040 594 5870

**Oy Mannerin Konepaja Ab**

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

Pitkäkatu 17, 10900 Hanko  
Puh: 019 222 001  
[manner@manner.fi](mailto:manner@manner.fi)

Suomalainen laadukkaiden kuljetuspyörien valmistaja.  
Pyöriä kaikenlaisiin käyttökohteisiin.

**Oy Lasermark Ab**

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

Sähkötie 4 D, 65320 Vaasa  
Puh: 040 566 8677

**Mansner Oy Hienomekaniikka**

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

Yrittäjätie 73, 03620 Karkkila  
Puh: 0207 862 360



Teollisuuden asiantunteva ja luotettava kumppani  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)



## Masino Group

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

Kärkikuja 3, 01740 Vantaa

Puh: 010 8345 500

[info@masino.fi](mailto:info@masino.fi)

### Sertifikaatit

ISO 9001 ja lisäksi tytäryhtiöiden muita ISO-sertifikaatteja

### Masino Fastening Oy

Myyntijohtaja Jyri Pihamaa,  
[jyri.pihamaa@masino.fi](mailto:jyri.pihamaa@masino.fi), 010 8345 580

### Masino-Konaflex Oy

Toimitusjohtaja Mikko Vaaranieni,  
[mikko.vaaranieni@masino.fi](mailto:mikko.vaaranieni@masino.fi), 010 8345 793

### Masino Welding Oy

Myyntijohtaja Pasi Hiltunen,  
[pasi.hiltunen@masino.fi](mailto:pasi.hiltunen@masino.fi), 010 8345 750

### Masino Industry Oy

Myyntijohtaja Jussi Mertjärvi,  
[jussi.mertjarvi@masino.fi](mailto:jussi.mertjarvi@masino.fi), 010 8345 564

### Masino Oy

Myyntijohtaja Michael Türtscher,  
[michael.turtscher@masino.fi](mailto:michael.turtscher@masino.fi), 010 8345 527

### Eurofasteners Oy

Toimitusjohtaja Jarno Kontia,  
[jarno.kontia@eurofasteners.fi](mailto:jarno.kontia@eurofasteners.fi), 045 256 2240

### Sejo Oy

Toimitusjohtaja Jari Viita, [jari.viita@sejo.fi](mailto:jari.viita@sejo.fi),  
 010 834 5621

### Suomen TPP Oy

Toimitusjohtaja Simo Rapeli,  
[simo.rapeli@suomentpp.fi](mailto:simo.rapeli@suomentpp.fi), 040 769 7930

Masino Group on vuonna 1958 perustettu suomalainen perheomisteinen yritysryhmä, joka palvelee muun muassa metalli-, kaivos- ja rakennusteollisuuden tarpeita laajalla asiantuntemuksella ja monipuolisella tuote- ja palveluvalikoimalla.

Valikoimaamme kuuluvat pumput, puhaltimet ja höyryturbiinit, kiinnitys- ja juotostekniikka sekä metallit, voimansiirto, hydraulikka ja suodatustekniikka, hitsausmekaniikka, teollisuuden putkistotuotteet, talotekniikan kiinnitystarvikkeet, kallionlujitustuotteet, maanalainen ilmanvaihto ja betonikuidut. Edustustuotteiden lisäksi on omaa tuotantoa, loppukokoonpanoa sekä sopimusvalmistajilla valmistettavia tuotteita. Palveluita ovat mm. teollisuushuolto sekä hyllytys- ja varastointipalvelut.

Liikevaihto on noin 80 M€ ja henkilöstön määrä 180. Toimipisteet sijaitsevat Suomessa ja Virossa. Masino Groupille on myönnetty Suomen innostavimmat työpäivät -tunnustus vuosina 2019-2022. Lisätietoja [masino.fi](http://masino.fi).

### Päämiehet

Briggs & Stratton, United States  
[www.briggsandstratton.com/eu/en\\_gb/home.html](http://www.briggsandstratton.com/eu/en_gb/home.html)

Böllerhoff, Germany  
[www.boellhoff.com/de-en/](http://www.boellhoff.com/de-en/)

Cementa Ab, Sweden  
[www.cementa.se](http://www.cementa.se)

Comer Industries Spa, Italy  
[www.comerindustries.com](http://www.comerindustries.com)

Concens, Denmark  
[www.concens.com](http://www.concens.com)

Des-Case, Netherlands  
[www.descase.com/products/rmf-solutions/](http://www.descase.com/products/rmf-solutions/)

Deublin GmbH, Germany  
[www.deublin.com](http://www.deublin.com)

Ditec Dichtungstechnik GmbH, Germany  
[www.ditec-adam.de/en](http://www.ditec-adam.de/en)

|                                                                                                                                                         |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elga, Sweden<br><a href="http://www.elga.se">www.elga.se</a>                                                                                            | Power Jacks Ltd, United Kingdom<br><a href="http://www.powerjacks.com">www.powerjacks.com</a>                                        |
| Forta Corporation, United States<br><a href="http://www.forta-ferro.com">www.forta-ferro.com</a>                                                        | Protan AS, Norway<br><a href="http://www.protan.com">www.protan.com</a>                                                              |
| Galtech, Italy<br><a href="http://www.walvoil.com">www.walvoil.com</a>                                                                                  | REGINA CATENE CALIBRATE S.p.A., Italy<br><a href="http://www.reginachain.net">www.reginachain.net</a>                                |
| Gasiq, Sweden<br><a href="http://www.gasiq.se">www.gasiq.se</a>                                                                                         | Renold Hi-Tec, United Kingdom<br><a href="http://www.renold.com">www.renold.com</a>                                                  |
| Globe Airmotors, Netherlands<br><a href="http://www.globe-benelux.nl">www.globe-benelux.nl</a>                                                          | S.F.E. GROUP, France<br><a href="https://sfe-brands.com">https://sfe-brands.com</a>                                                  |
| GLOBE Benelux BV, Netherlands<br><a href="https://globe-benelux.nl/airmotors/en/">https://globe-benelux.nl/airmotors/en/</a>                            | Sedis, France<br><a href="http://www.sedis.com/en">www.sedis.com/en</a>                                                              |
| Heinz Soyer GmbH, Germany<br><a href="http://www.soyer.de/gb/">www.soyer.de/gb/</a>                                                                     | Sikla GmbH, Germany<br><a href="https://sikla.com/">https://sikla.com/</a>                                                           |
| Howmet Aerospace, United Kingdom<br><a href="http://www.hfsindustrial.com/us/">www.hfsindustrial.com/us/</a>                                            | Sikla GmbH – siFramo, Germany<br><a href="http://www.siframo.com">www.siframo.com</a>                                                |
| HSF GROUP GmbH, Germany<br><a href="https://hsf-industrie.de/">https://hsf-industrie.de/</a>                                                            | SPX Flow, United States<br><a href="http://www.spxflow.com">www.spxflow.com</a>                                                      |
| ITW Welding, Sweden<br><a href="http://www.ITWwelding.com">www.ITWwelding.com</a>                                                                       | STRAUB Werke AG, Switzerland<br><a href="http://www.straub.ch/en/">www.straub.ch/en/</a>                                             |
| KEB Automation KG, Germany<br><a href="http://www.kebautomation.com">www.kebautomation.com</a>                                                          | Talleres Zitron, Spain<br><a href="http://www.zitron.com">www.zitron.com</a>                                                         |
| Kobelco, Netherlands<br><a href="http://www.kobelcowelding.nl">www.kobelcowelding.nl</a>                                                                | Tecfluid, Italy<br><a href="http://www.tecfluid.it">www.tecfluid.it</a>                                                              |
| MAINA Organi di Trasmissione S.P.A, Italy<br><a href="http://www.maina.it/products/gear-couplings">www.maina.it/products/gear-couplings</a>             | Tecna S.p.A., Italy<br><a href="http://www.tecna.net">www.tecna.net</a>                                                              |
| Markert Marsoflex GmbH, Germany<br><a href="http://www.markert-group.com/en/hoses-technology/hoses">www.markert-group.com/en/hoses-technology/hoses</a> | Vanguard, United States<br><a href="http://www.vanguardpower.com/na/en_us/home.html">www.vanguardpower.com/na/en_us/home.html</a>    |
| Matrix, United Kingdom<br><a href="http://www.matrix-international.com">www.matrix-international.com</a>                                                | Voith GmbH, Germany<br><a href="http://www.voith.com">www.voith.com</a>                                                              |
| Meltolit AB, Sweden<br><a href="https://meltolit.com/">https://meltolit.com/</a>                                                                        | Walvoil S.p.A., Italy<br><a href="http://www.walvoil.com">www.walvoil.com</a>                                                        |
| Messer Cutting Systems GmbH, Germany<br><a href="http://www.messer-cutting.com">www.messer-cutting.com</a>                                              | WILLBRANDT KG, Germany<br><a href="http://www.willbrandt.com/willbrandt/en/index.php">www.willbrandt.com/willbrandt/en/index.php</a> |
| Orbitalum Tools GmbH, Germany<br><a href="http://www.orbitalum.com/en/home.html">www.orbitalum.com/en/home.html</a>                                     | Witzenmann GmbH, Germany<br><a href="http://www.witzenmann.com/en/products/">www.witzenmann.com/en/products/</a>                     |
| Penn Engineering, United States<br><a href="http://www.pemnet.com">www.pemnet.com</a>                                                                   |                                                                                                                                      |
| J. Plymoth AB, Sweden<br><a href="https://plymoth.com/">https://plymoth.com/</a>                                                                        |                                                                                                                                      |
| Power Hydraulik, Germany<br><a href="http://www.power-hydraulik.de">www.power-hydraulik.de</a>                                                          |                                                                                                                                      |

### **Mecapinta Oy**

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

**Savenvalajantie 11, 85500 Nivala**  
**Puh: 040 719 5458**



### MEPRATUOTE Oy

www.mepra-koneistus.fi

Kaviokuja 8, 20380 Turku

Puh: 02 275 0111

info@mepra-koneistus.fi

etunimi.sukunimi@mepra-koneistus.fi

### Jäsenyys

Varsinaissuomen Yrittäjät ry.

- 1 Toimitusjohtaja Kristian Rantala
- 1 Myynti- ja markkinointipäällikkö Marko Waenerberg
- 1 Myynti Pauli Syrjälä

Mepratuote Oy on vuonna 1971 perustettu metalliteollisuuden alihankintakoneistuksiin ja veneiden voimansiirron komponentteihin erikoistunut yritys. Mepratuote Oy:llä on vankka yli 50 vuoden kokemus metalliteollisuuden CNC koneistuksista. Toimimme kotimaan ja vientiteollisuuden alihankintaketjussa vaativien koneistusosien toimittajana.

Tarjoamme CNC-koneistusta alihankintana valmistavan teollisuuden yrityksille. Koneistamme pieniä ja keskipuuria sarjoja esimerkiksi alumiinista ja teräksestä moderneilla CNC sorveilla ja työstökeskuksilla. Käytössä myös tangonsyöttölaite pienkappaleiden suursarjoja varten.

Toimimme Turussa, mutta palvelemme asiakkaita ympäri Suomen ja myös kansainvälisesti. Meidät tunnetaan joustavasta toiminnasta, laadukkaista tuotteista ja luotettavista toimitusajoista.

### Mesekon Oy

www.mesekon.fi

Tierankatu 9, 20520 Turku

Puh: 0400 256 184

mesekon@mesekon.fi

Ammattimainen kumppani vaativissa hitsatuissa rakenteissa.



 **AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

**AMT.fi digiopas  
– teollisuuden  
tehokkain työkalu**

- Tuotteet
- Palvelut
- Päämiehet
- Yritykset

**Ota käyttöön  
amt.fi-sivustolta!**

# MESSUKESKUS

## Messukeskus

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

**Messuaukio 1, PL 21, 00521 Helsinki**  
**Puh: 040 450 3250**  
**[asiakaspalvelu@messukeskus.com](mailto:asiakaspalvelu@messukeskus.com)**

Kasvokkain kohtaaminen on paras tapa herättää ja ansaita luottamusta

### Tuloksellisin

Messut on tapahtuma, jonne saavutaan varta vasten, voit olla alusta asti varma, että kävijä on kiinnostunut tapahtumasta ja yrityksesi tuotteista ja palveluista. Messut on ainoa laatuinen media, jossa on mahdollista kohdata kymmeniä tuhansia tuotteistasi ja palveluistasi kiinnostuneita ostovoimaisia asiakkaita yhdellä kertaa. Kävijät tekevät ostoksia messuilla, ja tapahtuma kasvattaa yrityksen ja tuotteen tai palvelun tunnettua.

### Sosiaalisiin

Kaikista sosiaalisista medioista messut ovat aidosti sosiaalisin, sillä silloin kohdataan kasvokkain. Kasvokkain kohtaaminen sitouttaa parhaiten juuri siihen hetkeen, jolloin huomio ja keskittyminen ovat oikeassa asiassa. Messuilla korostuu vuorovaikutuksen merkitys, kasvokkain kohtaamalla viestisi on selkein, koska voit kommunikoida asiakkaasi kanssa heti.

### Elämyksellisiin

Messuilla kävijöillä on kaikki aistit käytössään. Ihminen aistii näkemänsä lisäksi myös tuoksua, lämpöä, ilmeitä, eleitä ja ääniä. Vain messuilla voit hyödyntää kävijöiden kaikkia aisteja esitellessäsi omaa tuotettasi tai palvelua.



## Metalli Järvelä Oy

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

**Ullavantie 6, 69600 Kaustinen**  
**Puh: 040 839 8942**  
**[info@metallijarvela.fi](mailto:info@metallijarvela.fi)**

- 📞 Toimitusjohtaja Visa Järvelä, 040 839 8942
- 📞 Tuotantopäällikkö Iiro Järvelä, Taivutus, 040 839 8943
- 📞 Tuotantopäällikkö, Myynti / Hankinta Markus Ahola, Levyosat ja särmäykset, 050 368 8416
- 📞 Myynti / Hankinta Jarno Hautamäki, 050 412 7877
- 📞 Logistiikka Tuomas Puronaho, 040 523 7792

### Monipuolinen osaaminen

Vastaamme asiakkaidemme tuotesuunnitteluun kehittämällä omaa osaamistamme, automatisoimalla tarvittavat työvaiheet ja tarpeen tullen myös räätälöimään asiakkaan tarvitsemia tuotteita.

### Kone- ja laitekanta

Nykyaikainen kone- ja laitekantamme mahdollistaa toimituskokonaisuudet eri teollisuuden haaroille.

### Palvelu

30 vuotta metallialalla olleen perheyhtymämme arvoihin kuuluu yhteistyö ja asiakkaan toiveiden huomiointi erilaisten projektien läpiviemisessä joustavalla toimintajajalla.



## VAINIO

### Metallityö Vainio yhtiöt

www.mvainio.fi

Parkatintie 38, 74120 Iisalmi  
Puh: 017 820 4141  
asiakaspalvelu@mvainio.fi  
etunimi.sukunimi@mvainio.fi

#### Sertifikaatit

EN ISO 3834-2, EN1090-Exc3  
ISO1090-Exc3, ISO14001:2015

- 1 Konepaja, kokoonpano Jukka Pehkonen,  
jukka.pehkonen@mvainio.fi, 044 721 1771
- 1 Projektit, myynti Ari Honkanen,  
ari.honkanen@mvainio.fi, 040 755 9624
- 1 Koneistus, myynti Mika Airaksinen,  
mika.airaksinen@mvainio.fi, 0400 371 144

Konepajateollisuuden komponenttien ja järjestelmäkokoonpanojen sopimusvalmistus, sekä rakentamisen ja teollisuuden teräs- ja putkistorakenteiden vaativat projektitoimitukset. Tarvittaessa suunniteltuna, paikalleen asennettuna ja CE-merkittynä (EXC3). Monipuolista, laadukasta ja joustavaa kokonaispalvelua juuri tarpeidesi mukaisesti!

### Meuro-Tech

www.meuro-tech.fi

Kehräsaari A 206, 33200 Tampere  
Puh: 040 579 1211



### SMART production

### MTC Flextek Oy Ab

www.mtcflextek.fi

Autokeskuksentie 8 B, 33960 Pirkkala  
Puh: 029 030 0120  
info@mtcflextek.fi

#### Jäsenyys

Robottiikkayhdistys  
Teknisen kaupan liitto

- 1 Työstökoneemyynti Jukka Toitturi, Työstökoneet,  
jukka.toitturi@mtcflextek.fi, 044 568 5067
- 1 Työstökoneemyynti Juha Asunta, Työstökoneet,  
applikaatiot, juha.asunta@mtcflextek.fi,  
044 726 7349
- 1 Työstökoneemyynti Pasi Karvonen, Työstökoneet,  
pasi.karvonen@mtcflextek.fi, 040 485 8199
- 1 Huollon myynti Aarno Luukkonen, Huolto,  
aarno.luukkonen@mtcflextek.fi, 050 579 7617
- 1 Oheislaitemyynti Jukka Yläpoikelus, Oheislaitteet,  
jukka.ylapoikelus@mtcflextek.fi, 050 568 5068
- 1 Robottiikkamynti Simo Kiviniemi, Robottiikka,  
simo.kiviniemi@mtcflextek.fi, 050 384 3028
- 1 Robottiikkamynti Heikki Huovinen, Robottiikka,  
heikki.huovinen@mtcflextek.fi, 050 546 5973

MTC Flextek Oy Ab tarjoaa laajan valikoiman robottiikkaa, työstökoneita, ja teollisuuden palveluita sekä näistä muodostettuja kokonaisratkaisuita.

### Päämiehet

Absolent, Sweden  
[absolent.com](http://absolent.com)

Breuning-Irco, Germany  
[breuning-irco.de](http://breuning-irco.de)

DU-PUY, Italy  
[www.dupuyvacuums.com/en/](http://www.dupuyvacuums.com/en/)

Ecoroll, Germany  
[www.ecoroll.de](http://www.ecoroll.de)

Fanuc, Japan  
[www.fanuc.eu](http://www.fanuc.eu)

Goodway, Taiwan  
[www.goodwaycnc.com](http://www.goodwaycnc.com)

GSA+, Taiwan  
[www.gsaplus.com.tw](http://www.gsaplus.com.tw)

Hartford, Taiwan  
[www.hartford.com.tw/en](http://www.hartford.com.tw/en)

Ibarmia, Spain  
[www.ibarmia.com/en/](http://www.ibarmia.com/en/)

Kasto, Germany  
[www.kasto.com](http://www.kasto.com)

Nitty-Gritty srl, Velum suodattimet, Italy  
<https://velumprotection.com/en/>

OK-Vise, Finland  
[www.ok-vise.com](http://www.ok-vise.com)

Okuma, Japan  
[www.okuma.eu](http://www.okuma.eu)

Renishaw, United Kingdom  
[www.renishaw.com](http://www.renishaw.com)

Soraluce, Spain  
[www.soraluce.com/en](http://www.soraluce.com/en)

Suhner, Switzerland  
[www.suhner.com](http://www.suhner.com)



PARHAAN TERÄSSANKARIN TUNNISTAA  
**PALVELUSTA**  
METALLITYÖ VAINIO OY | [MVAINIO.FI](http://MVAINIO.FI)



**MUOVITEOLLISUUS RY**  
Finnish Plastics Industries Federation

### Muoviteollisuus ry

www.plastics.fi

**Eteläranta 10, PL 4, 00131 Helsinki**

**Puh: 9 172 841 (vaihepalvelut)**

**info@plastics.fi**

Ota yhteyttä!

Muoviteollisuus ry:n toimisto sijaitsee nk. Teollisuuskeskuksessa Palacen talossa, osoitteessa Eteläranta 10, Helsinki. Rakennuksen seitsemännessä kerroksessa sijaitsevat tilamme ovat aina sovittaessa jäsenyritystemme käytössä väliaikaisina työ- ja kokoustiloina.



### Muoviyhdistys ry

www.muoviyhdistys.fi

**Rautatienkatu 23 B 21, 15110 Lahti**

- 📞 Toimitusjohtaja Mirja Juslin,  
mirja.juslin@muoviyhdistys.fi, 041 311 1776
- 📞 Myyntisihteeri Niina Leskinen,  
niina.leskinen@muoviyhdistys.fi, 050 572 7132

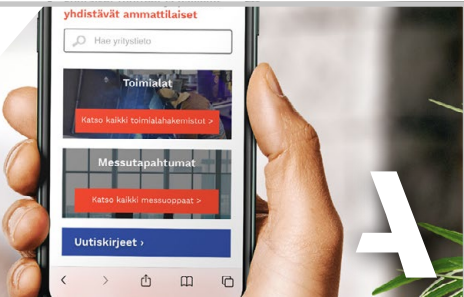
Muoviyhdistys ry on muovialalla toimivien ihmisten henkilöjärjestö. Yli 1000 jäsentämme työskentelee vaajaassa tuhannessa alan yrityksissä ja organisaatioissa monenlaisissa tehtävissä tuotannosta suunnitteluun, muotoiluun, opetukseen ja yritysjohtoon. Yhdistyksen jäsenyyden merkittävänä antina ovat kontaktit alan ihmisiin, lisäksi yhdistys tarjoaa jäsenille tietoa ja koulutusta. Jäsenetuihin kuuluu myös kuusi kertaa vuodessa ilmestynyt MuoviPlast-lehti.



**AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

**AMT Hakemistot  
yhdistää  
ammattilaiset.**

**amt.fi**





## AMT.fi digiopas – teollisuuden tehokkain työkalu

- Tuotteet
- Palvelut
- Päämiehet
- Yritykset



**Ota käyttöön  
amt.fi-sivustolta!**



# nomet

**Nomet Oy**

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

**Pukinekatu 1, 33580 Tampere**

**Puh: 03 358 7000**

### Sertifikaatit

ISO 9001, ISO 14001 & ISO 45001

- 📞 Toimitusjohtaja Jyrki Tiira, [jyrki.tiira@nomet.fi](mailto:jyrki.tiira@nomet.fi),  
050 465 2153
- 📞 Myynti- /tuotantopäällikkö Antti Uusitalo,  
[antti.uusitalo@nomet.fi](mailto:antti.uusitalo@nomet.fi), 050 575 4520
- 📞 Menetelmäkehityspäällikkö Markus Lintula,  
[markus.lintula@nomet.fi](mailto:markus.lintula@nomet.fi), 044 709 3605

Nomet Oy on lastuava alihankintakonepaja, joka on erikoistunut vaativien osien ja osakokoonpanojen valmistukseen ja valmistettavuuden kehittämiseen.

Palvelumme laatu perustuu n. 55 ammattilaiseen, 30 NC-työstökoneeseen, FM-järjestelmään, robottiautomaatioon sekä 3D-mitta-, hioma- ja kierteenvalssauskoneisiin.

Vahva CAD ja CAM osaaminen, myös 5 akselikoneisiin.



### Jokilaakeri Oy

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

Uusikoivistontie 83, 28130 Pori

Puh: 02 631 9500

[asiakaspalvelu@nomo.com](mailto:asiakaspalvelu@nomo.com)

### Jäsenyys

Suomen Yrittäjät

### Sertifikaatit

ISO 9001, ISO 14001

📞 Myynti kts. yhteystiedot [www.nomo.com](http://www.nomo.com)

Tekninen tukkukauppa; Laakerit, voimasiirto, tiivisteet, lastuavat työkalut.

### Sivutoimipisteet:

#### Tampere

Puh: 010 525 1600

Ilmailunkatu 15, 33900 Tampere

#### Vantaa

Myyntikonttori

Rajatorpantie 41 C, 01640 Vantaa

#### Turku

Puh: 0207 856 000

Hiiakkokatu 6, 20380 Turku

#### Lahti

Puh: 010 525 1611

Laatukatu 2, 15680 Lahti

### Oulu

Puh: 08 5340 200

Krouvintie 7A, 90400 Oulu

### Päämiehet

Ceramicspeed

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

Continental

[www.continental-industry.com](http://www.continental-industry.com)

Dormer Pramet

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

FAG

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

Festo

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

Freudenberg

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

GGB

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

IKO

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

INA

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

JIB

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

LS

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

NSK

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

NTN-SNR

[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)

Optibelt

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

Rexnord

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

Sandvik Coromant

[www.sandvik.coromant.com](http://www.sandvik.coromant.com)

Schaeffler

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

Simatec  
[www.simatec.com](http://www.simatec.com)  
Thomson  
[www.thomsonlinear.com](http://www.thomsonlinear.com)  
Timken  
[www.timken.com](http://www.timken.com)  
Walter  
[www.walter-tools.com](http://www.walter-tools.com)  
WD  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Novacast Oy**

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

Valimotie 1, 33960 Pirkkala  
Puh: 03 368 5180

### **Onninen Oy**

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

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki  
Puh: 0204 855 111

### **Paramet Konepaja Oy**

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

PL 127, 21601 Parainen  
Puh: 0207 983 939

### **PIIROINEN**

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

Tehdaskatu 28, 24100 Salo  
Puh: 02 770 610

### **Pivatic Oy**

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

Varastokatu 8, 05800 Hyvinkää  
Puh: 019 427 4000

### **PKP- Machining (Pöytyän Koneistuspalvelu Oy)**

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

Koukkarintie 3, 21870 Riihikoski  
Puh: 040 725 3656



**AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

**AMT Hakemistot  
yhdistää ammattilaiset**

**Tutustu lisää [amt.fi](http://amt.fi)**



# POLAR METALLI

## Polar Metalli Oy

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

Teollisuuskylänraitti 5, 94450 Keminmaa

Puh: 0400 284 400

[info@polarmetalli.fi](mailto:info@polarmetalli.fi)

[etunimi.sukunimi@polarmetalli.fi](mailto:etunimi.sukunimi@polarmetalli.fi)

### Sertifikaatit

ISO 9001

- ➊ Avainasiakaspäällikkö Matti Saukko, 0400 284 405
- ➋ Tuotantopäällikkö Sami Rasinkangas, 0400 387 849
- ➌ Myyntipäällikkö Jani Moisio, 040 595 8314
- ➍ Hallintopäällikkö Lea Åman, 0400 284 401
- ➎ Henkilöstö- ja taloushallinto Milla Myllykoski, 0400 284 402
- ➏ Toimitusjohtaja Markus Saukko, 0400 284 403

Polar Metalli - Levytuotteiden ja teräsrakenteiden so-  
pimusvalmistajien ykkönen

Etsitkö valmistajaa levytuotteillesi, teräsrakenteille-  
si tai putkiosillesi? Polar Metallista löytyy osaamista  
tuotteen suunnittelusta valmistukseen. Meillä on vuo-  
sien kokemus ja asiantuntemus, joka nyt on käytettä-  
vissäsi. Tarjoamme sinulle suoraviivaista ja asiantunte-  
vaa palvelua, jossa kaikki toimii sujuvasti. Suhtaudum-  
me työhömmme intohimolla ja lupaamme, että meidän  
kanssamme on hyvät toimijat!

Käytössämme on uusimmat suunnitteluohjelmat ja tuo-  
tantoteknologiat, kuten laserleikkurit, putkilaserleikkuri,  
robottisärmäysolut ja robottihitsaussolut, jotka takaa-  
vat tuotteidesi mittatarkkuuden, laadun ja nopean val-  
mistuksen. Toimitusvarmuus on meille tärkeää.

Tarjoamme monipuolisia palveluita, jotka sisältävät  
ohutlevytuotteiden ja putkiosien valmistuksen, suun-  
nittelun, prototyyppien valmistuksen, kokoonpanot,  
pakkaamisen, varastoinnin. Riippumatta siitä, etsitkö  
täydellistä tuotantoprosessia tai apua tietyssä valmis-  
tusvaiheessa, olemme täällä auttamassa. Ota yhteyttä,  
niin keskustellaan, miten voimme vastata juuri sinun  
tarpeisiisi.



## Innovative Lifting

### PowerTen Oy

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

Keissutie 34 C 6, 33880 Lempäälä

Puh: 040 722 1625

[info@powerten.fi](mailto:info@powerten.fi)

- ➊ Toimitusjohtaja Tapio Risku,  
[tapio.risku@powerten.fi](mailto:tapio.risku@powerten.fi), 040 722 1625

Nostoapuvälineet yksilöllisesti suunniteltuna avaimet  
kätehen periaatteella. Tuotteidemme mukana toimitte-  
taan aina käyttö-, huolto- ja tarkastusohje sekä EY-  
vaatimuksenmukaisuusvakuutus.

### **Premeka Oy**

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

Kankaanperäntie 9, 40950 Muurame  
Puh: 014 631 432  
[myynti@premeka.fi](mailto:myynti@premeka.fi)

PREMEKA Oy on tarkkuusmekaanisiin tuotteisiin erikoistunut sopimusvalmistaja.

- Suunnittelu
- Koneistus, hitsaus ja kokoonpano

### **Prodmac Oy**

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

Kytömaantie 14, 04200 Kerava  
Puh: 010 666 3140

### **Pro Grinding AM Oy**

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

Lylykoskentie 19, 80130 Joensuu  
Puh: 045 231 3303

### **Projecta Oy**

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

Lukkosepänkatu 14, 20320 Turku  
Puh: 0207 71 30

### **Puristeteos Oy**

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

Mäkirinteentie 29, 36220 Kangasala  
Puh: 010 439 9710

### **Ravema Oy**

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

PL 1000, 33201 Tampere  
Puh: 0207 940 000

## **REIFER**

### **Reifer Oy**

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

Hallitie 20, 51200 Kangasniemi  
Puh: 0207 983 090  
[reifer@reifer.fi](mailto:reifer@reifer.fi)

📞 Toimitusjohtaja Santtu Keto, [santtu.keto@reifer.fi](mailto:santtu.keto@reifer.fi),  
040 716 9525

📞 Tuotantojohtaja Asko Roos, [asko.roos@reifer.fi](mailto:asko.roos@reifer.fi),  
040 143 6444

Reifer Oy auttaa asiakkaitaan valmistamaan laadukkaita koneita ja laitteita tarjoamalla konepajapalvelua.

Reifer Oy helps its customers to manufacture high-quality machinery and equipment by providing the engineering works.



## RENSI Finland Oy

www.rensi.fi

Yrittäjätie 28, 01800 Klaukkala

Puh: 09 879 2266

info@rensi.fi

- ① Myyntipäällikkö Jukka Aaltonen, Surfcam ja koneet, jukka.aaltonen@rensi.fi
- ① Myyntipäällikkö Väinö Uutela, Surfcam ja levykoneet, vaino.uutela@rensi.fi
- ① Myyntipäällikkö Jere Lehtinen, Mittakoneet, jere.lehtinen@rensi.fi
- ① Myyntipäällikkö Jesse Pöysti, Hitsauslaserit, robotit, jesse.poysti@rensi.fi
- ① Tuotepäällikkö Cristian Heliara, Levylaserit ja hiomakoneet, cristian.heliara@rensi.fi
- ① Tuotepäällikkö Joni Niittymäki, Kuitulasarit, veitsileikkurit, joni.niittymaki@rensi.fi

Rensi Finland myy ja markkinoi Suomeen ja pohjoismaihin kuitulasereita, levykoneita, työstökoneita, mit-takoneita ja ohjelmistoja.

### Päämiehet

Aberlink, United Kingdom  
www.aberlink.com

ADV Grinding, China  
www.advgrinding.com/

Akyapak, Turkey  
www.akyapak.com.tr/default\_e.asp

Artec3D, Luxembourg  
www.artec3d.com

Baron-Max, Taiwan  
www.baronmax.com

Excitech, China  
www.excitechcnc.com

FAIRINO, China  
www.frtech.fr

G-Weike, China  
www.gweikecnc.com

Huveam, Netherlands  
www.huvema.nl/en

iECHO, China  
www.iechocutter.com

Kreon3D, France  
https://kreon3d.com/

MVD, Turkey  
www.mvd.com.tr

TPS-Cutter, China  
www.tpscutter.com

## Rolate Oy

www.rolate.com

Salmitie 8, 02430 Masala

Puh: 09 276 4350

## RTV-Yhtymä Oy

www.rtv.fi

Mattilantie 1, 11710 Riihimäki

Puh: 019 7421



## AMT.fi digiopas – teollisuuden tehokkain työkalu

- Tuotteet
- Palvelut
- Päämiehet
- Yritykset



**Ota käyttöön  
amt.fi-sivustolta!**

### **S & N Osaakeyhtiö**

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

PL 11, 00881 Helsinki

Puh: 09 478 600

### **Sacometal Oy**

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

Turkkirata 14, 33960 Pirkkala

Puh: 03 342 7700

### **Salon Konepaja Oy**

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

Kalkkitie 4, 24280 Salo

Puh: 02 777 2600

### **Satateräs Oy**

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

Meijeritie 1, 29810 Siikainen

Puh: 02 550 1200

### **Suomen Standardisoimisliitto SFS ry**

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

Malminkatu 34, PL 130, 00101 Helsinki

Puh: 09 149 9331

### **SGS Finland Oy**

www.sgs.fi

Takomotie 8, 00380 Helsinki  
Puh: 09 696 3701

### **SSAB**

www.ssab.fi

Harvialantie 420, 13300 Hämeenlinna  
Puh: 0205 911

### **STC Trading Oy**

www.stc.fi

Uutistie 3 C, 01770 Vantaa  
Puh: 09 682 4180

### **Stera Technologies Oy**

www.stera.com

Tierankatu 5, 20520 Turku  
Puh: 0207 885 000

### **ST-Koneistus Oy**

www.st-koneistus.fi

Hopeatie 3, 33470 Ylöjärvi  
Puh: 010 229 3100



**SUOMEN AUTOMAATIOSEURA RY**  
FINNISH SOCIETY OF AUTOMATION

### **Suomen Automaatioseura ry SAS**

www.automaatioseura.com

Asemapäällikönkatu 12 B, 00520 Helsinki  
Puh: 050 400 6624  
office@automaatioseura.fi

#### **Tervetuloa Suomen Automaatioseuraan!**

Suomen Automaatioseura ry:n tarkoituksena on edistää automaatiotekniikan teorian, sovellusten ja digitalisaation kehittämistä sekä kokemusten vaihtoa seuran jäsenten ja automaation käyttäjien kesken.

Ammattitaidon syventämiseksi tuetaan tiedonvaihtoa vastaavien kotimaisten, ulkomaisten ja kansainvälisten järjestöjen välillä. Tavoitteena on alan arvostuksen säilyttäminen ja tukeminen.

Tarjoamme jäsenillemme ainutlaatuisen kehitys- ja vuorovaikutusympäristön.

Jaostoissa ja toimikunnissa alan asiantuntijat kohtaa-  
vat ja jakavat osaamistaan automaatioyhteisön hyväk-  
si. Tutustu esim. Voimalaitosjaoston, Konenäköjaoston,  
Valmistuksenohjausjaoston, Rakennusautomaatioja-  
oston, OPC-toimikunnan toimintaan ja tule mukaan:  
<http://www.automaatioseura.fi/sas/jaostot/>

SAS järjestää runsaasti tapahtumia, seuraa sivua  
[www.automaatioseura.fi/tapahtumat](http://www.automaatioseura.fi/tapahtumat) ja tule mukaan!

Julkaisemme Automaatioväylä-lehteä. Julkaisu toi-  
mii automaatioalan ammattilehtenä, jota luetaan ja  
säilytetään. Kuusi kertaa vuodessa ilmestyvän lehden  
teemoissa käsitellään uusia menetelmiä, niiden sovel-  
luksia ja kehitystrendejä.

Tervetuloa mukaan, ollaan yhteyksissä!

## Oy Suomen EDM Ab

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

Yrittäjänkatu 20, 06150 Porvoo

Puh: 019 521 1400



Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys  
The Welding Society of Finland

## Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys - Finlands Svtstekniska Förening ry

[www.hitsaus.net](http://www.hitsaus.net)

Mäkelänkatu 36 A 2, 00510 Helsinki

Puh: 09 773 2367

[etunimi.sukunimi@shy.fi](mailto:etunimi.sukunimi@shy.fi)

### Jäsenyys

EWf

IIW

METSTA

- 📞 Puheenjohtaja Reetta Verho,  
[reetta.verho@kempfi.com](mailto:reetta.verho@kempfi.com), 044 289 9650
- 📞 Koulutuspäällikkö Juha Kauppila,  
[juha.kauppila@shy.fi](mailto:juha.kauppila@shy.fi), 040 557 2939
- 📞 Toimistopäällikkö ja toimitussihteeri  
Angelica Emeläus, [angelica.emeläus@shy.fi](mailto:angelica.emeläus@shy.fi),  
050 373 9559
- 📞 Päätoimittaja Juha Lukkari, Hitsaustekniikka-lehti,  
[juha.lukkari@shy.fi](mailto:juha.lukkari@shy.fi), 0500 414 045

SHY välittää tietoa hitsauksesta ja siihen liittyvistä tekniikoista, vastaa IIW/EWF pätevyyskoulutuksesta Suomessa sekä julkaisee Hitsaustekniikka-lehteä.

### Päämiehet

Nordic Welding Expo

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

**SVERDRUP  
STEEL**

## Sverdrup Steel AS

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

Tuulensuunkuja 1 A 25, 00580 Helsinki

- 📞 Sales Manager Finland Arto Koistinen,  
[arto.koistinen@sverdrupsteel.com](mailto:arto.koistinen@sverdrupsteel.com), 0400 542 101

### Ruostumattomat erikoisteräksset.

Levyt myös kelasta määrämittaan leikattuna, pyörö-  
teräksset määrämittaan sahattuna, lisäksi toimitamme  
putkia.

### Stainless steels special grades.

Plate and sheet also cut to length from coil, round bars  
cut to length, we also supply tubes.

EN 1.4162, EN 1.4482, EN 1.4362, EN 1.4462,  
EN 1.4410, EN 1.4547, EN 1.4539, EN 1.4562 (Alloy 31).



## Sähköinsinöörit

### Sähköinsinöörit - SIL

www.sil.fi

**Takomotie 8, 00380 Helsinki**

**Puh: 09 668 9850**

**sil@sil.fi**

📍 Toiminnanjohtaja Marko Vuorio,  
marko.vuorio@sil.fi, 045 604 2121

📍 Järjestösihteeri Jaana Lindholm,  
jaana.lindholm@sil.fi, 09 668 9850

Sähköinsinöörit - SIL toimii sähkö-, elektroniikka-, automaatio-, energia-, ICT- ja valaistus-alan asiantuntijoiden verkottumisjärjestönä. Sähköinsinööreihin (SIL) kuuluu noin 2 500 diplomi-insinööriä, insinööriä, tekniikkaa ja tekniikan alan opiskelijaa sekä yritysjäsenenä merkittävimmät sähkö-, tietoliikenne-, elektroniikka-, automaatio- ja valaistusalojen yritykset Suomessa. Yhdistyksen tarkoituksena on alan ammatillisen osaamisen ja tekniikan kehittäminen sekä insinööriammattin arvostuksen kohottaminen.

Sähköinsinöörit - SIL tarjoaa jäsenilleen yhteisiä tapahtumia, joita ovat erilaiset luontopäivät, seminaarit sekä ammatilliset ekskursiot Suomessa ja ulkomailla. Osallistumme Suomessa sähköalan tärkeimmille messuille. Lisäksi Sähköinsinöörit - SILin jäsen saa jäsenetuna Sähkö & Tele -lehdten.

### Taimeka Oy

www.taimeka.com

**Särmääjäkatu 14, 15520 Lahti**

**Puh: 040 486 3950**

### Taitotalo (AEL-Amiedu Oy)

www.taitotalo.fi

**Valimotie 8, 00380 Helsinki**

**Puh: 0207 461 200**

### Tampereen Konepajat Oy

www.tampereenkonepajat.com

**Menotie 1, 33470 Ylöjärvi**

**Puh: 040 544 1691**



**AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

**AMT Hakemistojen toimialakohtaiset tuotteet ja palvelut yhdistävät ammattilaiset**

**Ota käyttöön  
amt.fi-sivustolta!**



### **Tampereen Messut Oy**

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

**Ilmailunkatu 20, PL 163, 33901 Tampere**

**Puh: 0207 701 200**

**info@tampereenmessut.fi**

#### **Autamme teitä menestymään**

Lisää myyntiä, ideoita ja kilpailukykyä

Messuilla voit edistää myyntiä sekä tehdä tunnetuksi uutuuksia, tuotevalikoimaa ja yritystä. Lisäksi messuilla voi testata tuotteiden kilpailukykyä, saada ideoita tuotekehitykseen ja arvioida kysyntää.

#### **Nykyiset ja uudet asiakkaat**

Messut ovat loistava tilaisuus hoitaa nykyisiä asiakas-  
suhteita, kartoittaa uusia  
yhteistyökumppaneita sekä kerätä uusia kontakteja ja  
liidejä juuri oikeasta kohderyhmästä.

#### **Imago, tunnettuus ja vaikuttaminen**

Henkilökohtainen kontakti ja mielikuvat ovat tärkeitä  
elementtejä yrityksen imagossa. Messuilla voit vaikut-  
taa päättäjien lisäksi myös päätöksentekoon osallistu-  
viin, joita et myyntikäynneillä tavoita. Messuilla koh-  
taat henkilökohtaisesti myös loppukäyttäjän.

#### **Tampereen Messut yhteistyökumppanina**

Messuille osallistuminen kannattaa. Meidän kanssa  
helppoa työskennellä ja meillä kaikki hoituu.

### **T Control Oy**

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

**Uuninkatu 8, 28610 Pori**

Laitteet ja kemikaalit pintakäsittely- ja työöstöteollisuuteen.



### **TEIJO Pesukoneet Oy**

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

**PL 16, 29251 Nakkila**

**Puh: 02 531 2200**

**teijo@teijopesu.fi**

Tehokkaat TEIJO osienpesukoneet teollisen tuotannon,  
koneistuksen, sekä huollon osienpuhdistustarpeisiin.

TEIJO on luotettava kumppani! Luotettavien Kump-  
paneiden tilaajavastuutiedot ovat aina ajan tasalla ja  
helposti tarkastettavissa.

Pesukoneiden puhdistuspalvelu -

Lue lisää [www.teijopesu.fi](http://www.teijopesu.fi)

### **Tekopa Oy**

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

**Valtatie 26 B, 03600 Karkkila**

**Puh: 09 225 2280**

### **Tenimet Oy**

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

**Huunankaarto 10, 12400 Tervakoski**

**Puh: 019 760 511**

### **Teräsrenki Oy**

www.terasrenki.com

**Tervaskatu 34, 15240 Lahti**

**Puh: 03 730 5470**



## thyssenkrupp

### **thyssenkrupp Aerospace Finland Oy**

www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Jalostamontie 1, 42300 Jämsänkoski**

**Puh: 020 127 4400**

**myynti.aerospace.finland@thyssenkrupp-  
materials.com**

📞 Myyntipäällikkö Sari Kangasjärvi, 0400 883 128

📞 Myynti Juha Eronen, 040 520 5266

📞 Myynti Tuomo Virkkunen, 0400 736 133

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy kuuluu thyssenkrupp-konserniin. Suomen yksikön päävastuualueena on vastata Skandinavian materiaalityöstä. Kuulumme konsernin materiaalityöhön ja sen lentokone- ja puolustusvälineyksikköön. Nimestä huolimatta toimitamme materiaaleja myös muuhun valmistavaan teollisuuteen.

Päämateriaalejamme ovat alumiini, titaani, kupari, messinki ja ruostumaton teräs. Meillä on Suomessa mittava varastoalikoima ja lisää saamme Saksan varastostamme. Saksan varasto on materiaalityöstä.

tään ja nimikkeistöltään Euroopan suurin. Toimitamme myös alumiinikerroslevyjä, tuoteniminä on esim. Alucore ja Alucobond.

Toimitamme materiaaleja joko standardimittaisina tai määrämittaan leikattuna. Meillä on Suomessa 3 levysirkkeliä, joilla pääsemme saamaan alumiinilevyjä aina 200 mm levyvahuuteen saakka. Lisäksi meillä on levyaloittelua varten myös vesileikkaukone ja yläjyr-sinkone. Nämä ovat CNC-ohjattuja, joten voimme tehdä muotoleikkauksia kuvienne mukaan.

Tanko- ja profiilisahauksia varten meillä on vannesahoja (max. 800 mm halk.) ja pyörösahoja.

Merkittävä osa palveluamme on kokonaistoimitukset. Vastaamme kokonaisesta toimitusketjusta materiaalin hankinnasta pintakäsittelyyn saakka asiakkaan määrätyn mukaan. Meillä on käytössä laaja toimittajaverkosto kotimaasta ja Euroopasta.

Meillä on sertifioitu laatuvarmistus ISO9001, EN9100 ja EN9120.

# TIBNOR

### **Tibnor Oy**

www.tibnor.fi

**Niinistökatu 7, 00580 Hyvinkää**

**Puh: 020 592 9400**

📞 Etelä: terasmyynti.etela@tibnor.com,  
020 593 0930

📞 Pohjoinen: terasmyynti.pohjoinen@tibnor.com,  
020 593 0933

📞 Itä: terasmyynti.kouvola@tibnor.com,  
020 593 0931

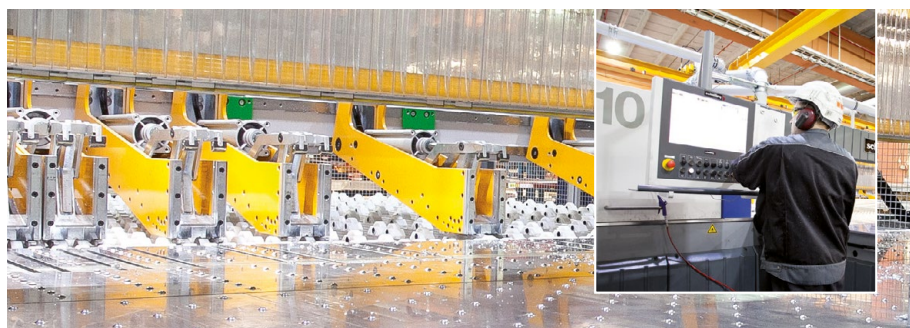
- Ⓐ Seinäjoen palvelukeskus, Levyjen esikäsittely,  
[partsoffercalculation@tibnor.com](mailto:partsoffercalculation@tibnor.com)

### **Tibnor on Pohjoismaiden ja Baltian johtava terästen jakelukanava.**

Tarjoamme markkina-alueen laajimman valikoiman teräs- ja metallituotteita ja palveluita yhteistyössä SSAB:n, toimittajiemme ja asiakkaidemme kanssa.

Tibnorin palveluksessa on markkinoiden osaavimpia asiantuntijoita, jotka palvelevat asiakkaita ja tarjoavat

neuvontaa teräksen ja metallien käytössä. Tibnor pyrkii vastaamaan asiakkaidensa kaikkiin tarpeisiin. Siksi valitsemme kumppanimme huolellisesti parhaiden mahdollisten asiakaskohtaisten ratkaisujen varmistamiseksi. Vastuun ottaminen on osa Tibnorin DNA:ta. Tästä syystä Tibnor tekee läheistä yhteistyötä SSAB:n ja kumppaneiden kanssa pysyäkseen vihreän siirtymän eturintamassa omalla toimialallaan. Tämä tekee Tibnorista luonnollisen valinnan teräksen ja metallien toimittajaksi.



- Alumiini • Titaani • Kupari • Messinki • Terästuotteet
- Vesileikkaus • Sahauspalvelu

[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)

[www.thyssenkrupp-materials-services.com](http://www.thyssenkrupp-materials-services.com)

[myynti.aerospace.finland@thyssenkrupp-materials.com](mailto:myynti.aerospace.finland@thyssenkrupp-materials.com)

[engineering.tomorrow.together](https://engineering.tomorrow.together)



thyssenkrupp



### Titanium Gateway

[www.titanium-gateway.fi](http://www.titanium-gateway.fi)

Kehäkuja 6, 05460 Hyvinkää

Puh: 040 540 0911

[riku.aaltonen@titanium-gateway.com](mailto:riku.aaltonen@titanium-gateway.com)

### Sertifikaatit

ISO 9001:2015, AAA

📍 Myyntipäällikkö Riku Aaltonen, Suomi/Baltia

Titaanin ja nikkelseosten tukku ja välitysliike.

### TruTekniikka Oy

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

Varsikuja 2, 01740 Vantaa

Puh: 0207 289 880

### TT Gaskets

### Tampereen Tiivisteteollisuus Oy

[www.tt-gaskets.fi](http://www.tt-gaskets.fi)

Alasniitynkatu 14, 33560 Tampere

Puh: 03 358 1500

### Työstökoneliike M. Koskela Oy

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

Jänismaantie 28, 67800 Kokkola

Puh: 040 357 1222

### Varova Oy

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

PL 18, 00501 Helsinki

Puh: 09 773 961

### Vossi Group Oy

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

Osuusmyllynkatu 3, 33700 Tampere

Puh: 010 820 0500

### Wihuri Oy Tekninen Kauppa

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

PL 58, 01511 Vantaa

Puh: 020 51 010

### Woikoski Oy

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

PL 1, 52020 Woikoski

Puh: 040 166 2023

### Xalaxion Oy

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

Tuotekatu 1-3, 21200 Raisio

Puh: 045 891 5810



# **Henkilöt** **Who's who**

**Aaltonen, Jukka**

RENSI Finland Oy

Myyntipäällikkö

Surfcam ja koneet

jukka.aaltonen@rensi.fi

**Aaltonen, Riku**

Titanium Gateway

Myyntipäällikkö

Suomi/Baltia

**Ahola, Markus**

Metalli Järvelä Oy

Tuotantopäällikkö, Myynti / Hankinta

Levyosat ja särmäykset

050 368 8416

**Airaksinen, Mika**

Metallityö Vainio yhtiöt

Koneistus, myynti

mika.airaksinen@mvainio.fi

0400 371 144

**Alho, Rami**

Bodycote Lämpökäsittely Oy

Maajohtaja

Karkaisimopäällikkö

Vantaa ja Pieksämäki

**Asunta, Juha**

MTC Flextek Oy Ab

Työstökone myynti

Työstökoneet, applikaatiot

juha.asunta@mtcflextek.fi

044 726 7349

**Emeléeus, Angelica**

Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys – Finland

Svetstekniska Förening ry

Toimistopäällikkö ja toimitussihteeri

angelica.emeleus@shy.fi

050 373 9559

**Erelä, Juhana**

D&E Bearings Oy

Toimitusjohtaja

juhana.erela@debearings.fi

040 504 1574

**Eronen, Juha**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy

Myynti

040 520 5266

**Friberg, Otto**

Fuchs Oil Finland Oy

044 527 1651

**Hautamäki, Jarno**

Metalli Järvelä Oy

Myynti / Hankinta

050 412 7877

**Heino, Isto**

Konecranes Finland Oy

Myyntijohtaja

Teollisuusturvit Suomi

isto.heino@konecranes.com

040 544 6070

**Helén, Jukka**

Cron-Tek Oy

Teknologijaohutaja

jukka.helen@crontek.fi

0400 770 726

**Heliara, Cristian**

RENSI Finland Oy

Tuotepääällikkö

Levyaserit ja hiomakoneet

cristian.heliara@rensi.fi

**Hemmi, Jarkko**

Konecranes Finland Oy

Myyntipääällikkö

Agilon liiketoiminta

jarkko.hemmi@konecranes.com

040 775 6035

**Hiltunen, Matti**

Konecranes Finland Oy

Aluejohtaja

Työstökonehuolto

matti.hiltunen@konecranes.com

040 757 6112

**Hiltunen, Pasi**

Masino Group

Myyntijohtaja

pasi.hiltunen@masino.fi

010 8345 750

**Honkanen, Ari**

Metallityö Vainio yhtiöt

Projektit, myynti

ari.honkanen@mvainio.fi

040 755 9624



AMT Hakemistojen  
toimialakohtaiset  
tuotteet ja palvelut  
**yhdistävät  
ammattilaiset**

Tutustu lisää  
**amt.fi**



**Huovinen, Heikki****MTC Flextek Oy Ab**

Robotiikkamyyni

Robotiikka

heikki.huovinen@mtcflextek.fi

050 546 5973

**Ijas, Petteri****Konecranes Finland Oy**

Johtaja

Industrial Service &amp; Equipment, Finland &amp; Baltics

petteri.ijas@konecranes.com

040 035 5811

**Juslin, Mirja****Muoviyhdistys ry**

Toimitusjohtaja

mirja.juslin@muoviyhdistys.fi

041 311 1776

**Järvelä, Iiro****Metalli Järvelä Oy**

Tuotantopäällikkö

Taivutus

040 839 8943

**Järvelä, Visa****Metalli Järvelä Oy**

Toimitusjohtaja

040 839 8942

**Järvinen, Petri****Cron-Tek Oy**

Toimitusjohtaja

petri.jarvinen@crontek.fi

040 553 1820

**Kaltainen, Jussi****Konecranes Finland Oy**

Aluejohtaja

Nosturihuolto, Itä - Pohjoinen

jussi.kaltainen@konecranes.com

040 758 9273

**Kangasjärvi, Sari****thyssenkrupp Aerospace Finland Oy**

Myyntipäällikkö

0400 883 128

**Kankaanpää, Veli-Matti****ELKOMIT ry**

Toimitusjohtaja

matti.kankaanpaa@elkomit.fi

0400 600 037

**Karvonen, Pasi****MTC Flextek Oy Ab**

Työstökonemyynti

Työstökoneet

pasi.karvonen@mtcflextek.fi

040 485 8199

**Kaukovalta, Klaus****Konecranes Finland Oy**

Myyntipäällikkö

Lift Trucks

klaus.kaukovalta@konecranes.com

040 135 3173

**Kauppila, Juha****Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys - Finlands****Svetsstekniska Förening ry**

Koulutuspäällikkö

juha.kauppila@shy.fi

040 557 2939

**Keto, Santtu**

Reifer Oy

Toimitusjohtaja

santtu.keto@reifer.fi

040 716 9525

**Kivekäs, Vesa**

FMS-Service Oy

vesa.kivekas@fms-service.fi

050 349 0067

**Kiviniemi, Simo**

MTC Flextek Oy Ab

Robotiikkamyynä

Robotiikka

simo.kiviniemi@mtcflextek.fi

050 384 3028

**Koistinen, Arto**

Sverdrup Steel AS

Sales Manager Finland

arto.koistinen@sverdrupsteel.com

0400 542 101

**Kontia, Jarno**

Masino Group

Toimitusjohtaja

jarno.kontia@eurofasteners.fi

045 256 2240

**Kontola-Kuusisto, Leena**

Gravox Oy

Toimitusjohtaja

leena.kontola-kuusisto@gravox.fi

040 900 7564

**Korpjaakko, Susanna**

AMT Hakemistot Oy

Asiakkuuspäällikkö

susanna.korpjaakko@amt.fi

0400 760 941

**Koski, Kari**

Cron-Tek Oy

Myyntijohtaja

kari.koski@crontek.fi

0400 794 349

**Koskinen, Jari A.**

Konecranes Finland Oy

Myyntipäällikkö

Service EMEA North-East

jari.a.koskinen@konecranes.com

040 546 6515

**Lehtinen, Jere**

RENSI Finland Oy

Myyntipäällikkö

Mittakoneet

jere.lehtinen@rensi.fi

**Leskinen, Niina**

Muoviyhdistys ry

Myyntisihteeri

niina.leskinen@muoviyhdistys.fi

050 572 7132

**Lindholm, Jaana**

Sähköinsinöörit - SIL

Järjestösihteeri

jaana.lindholm@sil.fi

09 668 9850

**Lintula, Markus****Nomet Oy**

Menetelmäkehityspäällikkö

markus.lintula@nomet.fi

044 709 3605

**Lukkari, Juha**

Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys – Finland

Svetsstekniska Förening ry

Päätoimittaja

Hitsaustekniikka-lehti

juha.lukkari@shy.fi

0500 414 045

**Luukkonen, Aarno****MTC Flextek Oy Ab**

Huollon myynti

Huolto

aarno.luukkonen@mtcflextek.fi

050 579 7617

**Mertjärvi, Jussi****Masino Group**

Myyntijohtaja

jussi.mertjarvi@masino.fi

010 8345 564

**Moisio, Jani****Polar Metalli Oy**

Myyntipäällikkö

040 595 8314

**Myllykoski, Milla****Polar Metalli Oy**

Henkilöstö- ja taloushallinto

0400 284 402

**Myllysilta, Jarmo****AMT Hakemistot Oy**

Toimitusjohtaja

jarmo.myllysilta@amt.fi

040 551 6584

**Myllysilta, Raija****AMT Hakemistot Oy**

Asiakkuuspäällikkö

raija.myllysilta@amt.fi

050 380 1111

**Mäntylä, Pekka****Konecranes Finland Oy**

Aluejohtaja

Nosturihuolto, Etelä - Länsi

pekka.mantyla@konecranes.com

040 088 0584

**Niemelä, Tero****Brione Oy**

Toimitusjohtaja

tero.niemela@brione.fi

040 487 0000

**Niittymäki, Joni****RENSI Finland Oy**

Tuotepäällikkö

Kuitulasarit, veitsileikkurit

joni.niittymaki@rensi.fi

**Paatola, Niko****D&E Bearings Oy**

Aluepäällikkö

Keski- ja Itä-Suomi

niko.paatola@debearings.fi

0400 414 448

**Pantsari, Sofia**

ELKOMIT ry

Sihteeri

sofia.pantsari@textile.fi

050 591 8317

**Parovuori, Petteri**

HEIDENHAIN Scandinavia AB

Myyntipäällikkö

petteri.parovuori@heidenhain.fi

040 848 8293

**Pehkonen, Jukka**

Metallityö Vainio yhtiöt

Konepaja, kokoonpano

jukka.pehkonen@mvainio.fi

044 721 1771

**Pihamaa, Jyri**

Masino Group

Myyntijohtaja

jyri.pihamaa@masino.fi

010 8345 580

**Puronaho, Tuomas**

Metalli Järvelä Oy

Logistiikka

040 523 7792

**Pöysti, Jesse**

RENSI Finland Oy

Myyntipäällikkö

Hitsauslaserit, robotit

jesse.poysti@rensi.fi



 **AMT.fi**  
Ratkaisut ammattilaisille

**AMT.fi digiopas – teollisuuden  
tehokkain työkalu**

- Tuotteet
- Palvelut
- Päämiehet
- Yritykset

**Ota käyttöön amt.fi-sivustolta!**

**Rantala, Kristian****MEPRATUOTE OY**

Toimitusjohtaja

**Rapeli, Simo****Masino Group**

Toimitusjohtaja

simo.rapeli@suomentpp.fi

040 769 7930

**Rasinkangas, Sami****Polar Metalli Oy**

Tuotantopäällikkö

0400 387 849

**Riihimäki, Kari****FMS-Service Oy**

kari.riihimaki@fms-service.fi

050 406 6404

**Risku, Tapio****PowerTen Oy**

Toimitusjohtaja

tapio.risku@powerten.fi

040 722 1625

**Roos, Asko****Reifer Oy**

Tuotantojohtaja

asko.roos@reifer.fi

040 143 6444

**Rönnberg, Christopher****D&E Bearings Oy**

Aluepäällikkö

Länsi-Suomi

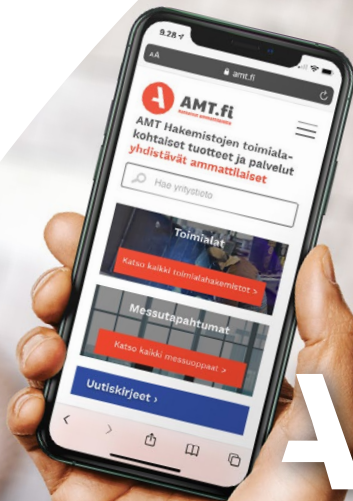
christopher.ronnberg@debearings.fi

040 570 6856



**AMT Hakemistojen  
toimialakohtaiset  
tuotteet ja palvelut  
yhdistävät  
ammattilaiset**

**Tutustu lisää  
amt.fi**



**Saarenmaa, Toni**

Bodycote Lämpökäsittely Oy  
Karkaisimopäällikkö  
Tampere

**Sahlman, Raija**

AMT Hakemistot Oy  
Asiakkuuspäällikkö  
raija.sahlman@amt.fi  
040 705 9957

**Saukko, Markus**

Polar Metalli Oy  
Toimitusjohtaja  
0400 284 403

**Saukko, Matti**

Polar Metalli Oy  
Avainasiakaspäällikkö  
0400 284 405

**Saviranta, Erik**

Bodycote Lämpökäsittely Oy  
Myyntijohtaja

**Syrjälä, Pauli**

MEPRATUOTE OY  
Myynti

**Tiira, Jyrki**

Nomet Oy  
Toimitusjohtaja  
jyrki.tiira@nomet.fi  
050 465 2153

**Toitturi, Jukka**

MTC Flextek Oy Ab  
Työstökoneemyynti  
Työstökoneet  
jukka.toitturi@mtcflextek.fi  
044 568 5067

**Türtscher, Michael**

Masino Group  
Myyntijohtaja  
michael.turtscher@masino.fi  
010 8345 527

**Uusitalo, Antti**

Nomet Oy  
Myynti- /tuotantopäällikkö  
antti.uusitalo@nomet.fi  
050 575 4520

**Uutela, Väinö**

RENSI Finland Oy  
Myyntipäällikkö  
Surfcam ja levykoneet  
vaino.uutela@rensi.fi

**Vaaranieni, Mikko**

Masino Group  
Toimitusjohtaja  
mikko.vaaranieni@masino.fi  
010 8345 793

**Verho, Reetta**

Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys – Finlands  
Svetsstekniska Förening ry  
Puheenjohtaja  
reetta.verho@kempi.com  
044 289 9650

**Viita, Jari****Masino Group**

Toimitusjohtaja

jari.viita@sejo.fi

0108 345 621

**Virkkunen, Tuomo****thyssenkrupp Aerospace Finland Oy**

Myynti

0400 736 133

**Vuorio, Marko****Sähköinsinöörit – SIL**

Toiminnanjohtaja

marko.vuorio@sil.fi

045 604 2121

**Waenerberg, Marko****MEPRATUOTE OY**

Myynti- ja markkinointipäällikkö

**Yläpoikelus, Jukka****MTC Flextek Oy Ab**

Oheislaitemyynti

Oheislaitteet

jukka.ylapoikelus@mtcflextek.fi

050 568 5068

**Yrjölä, Marika****AMT Hakemistot Oy**

Toimitussihteeri

marika.yrjola(at)amt.fi

045 125 5004

**Åman, Lea****Polar Metalli Oy**

Hallintopäällikkö

0400 284 401



**Tuotteet**  
Products

## AKSELIT / AKSELISTOT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Akselien liitoselimet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Akselistot

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Akselit

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kardaaniakselit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Nivelakselit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Potkuriakselit

**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi

### Ura-akselit

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Voimansiirtoakselit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## ALUMIINIT

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Tekopa Oy** ..... 09 225 2280  
www.tekopa.fi  
**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Alumiiniosat

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Alumiinipuolivalmisteet

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Erikoisalumiinit

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Koneenrakennusaluimiinit

Teräsenki Oy ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

## ANNOSTELULAITTEET / ANNOSTELUJÄRJESTELMÄT

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## ANTURIT

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi  
HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi



**AMT Hakemistot**  
**yhdistää ammattilaiset**

**Tutustu lisää [amt.fi](http://amt.fi)**

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*ADZ Nagano GmbH, Germany*  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*  
*Dewit Industrial Sensors BV, Netherlands*  
*Italcoppie sensori Srl, Italy*  
*Kita, Japan*  
*Layher GmbH, Germany*  
*MIB GmbH, Germany*  
*Microsonic GmbH, Germany*  
*Nivakt Hemomatik, Sweden*  
*Remag AG, Switzerland*  
*Riko Ltd, Japan*  
*Sensor Instruments GmbH, Germany*  
*Spectra Symbol, United States*  
*WayCon GmbH, Germany*

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Absoluuttianturit

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*WayCon GmbH, Germany*

### Absoluuttianturit (lineaariset)

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*WayCon GmbH, Germany*

### Asema-anturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Asentoanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Elintarviketeollisuuden anturit

**E.M. LEINO OY** ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Contrinex AG, Switzerland*

*Datasensing S.r.l., Italy*

*MIB GmbH, Germany*

*Microsonic GmbH, Germany*

*Remag AG, Switzerland*

### Etäisyysanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Etäisyysanturit (laser)

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Contrinex AG, Switzerland*

*Sensor Instruments GmbH, Germany*

*WayCon GmbH, Germany*

### Ex-tilan anturit

**E.M. LEINO OY** ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Datasensing S.r.l., Italy*

### Haarukka-anturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Contrinex AG, Switzerland*

*Microsonic GmbH, Germany*

*Sensor Instruments GmbH, Germany*

### Heijastusanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Induktiiviset anturit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Contrinex AG, Switzerland*

*Datasensing S.r.l., Italy*

### Inkrementtianturit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Kallistusanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Dewit Industrial Sensors BV, Netherlands*

### Kapasitiiviset anturit

**E.M. LEINO OY** ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Kulma-anturit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Laseranturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Sensor Instruments GmbH, Germany*  
*WayCon GmbH, Germany*

### Liikeanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Lineaarianturit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Spectra Symbol, United States*  
*WayCon GmbH, Germany*  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### LVDT-anturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*WayCon GmbH, Germany*

### Lähestymisanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Lämpötila-anturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Italcoppie sensori Srl, Italy*

### Lämpötilan mittaussanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Italcoppie sensori Srl, Italy*

### Läpivirtausanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Magnetostriktiiviset anturit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*WayCon GmbH, Germany*

### Magneettianturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Optiset anturit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### Paineanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*ADZ Nagano GmbH, Germany*  
*Kita, Japan*  
*Layher GmbH, Germany*

### Pinnankorkeusanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Microsonic GmbH, Germany*  
*Nivakt Hemomatik, Sweden*  
*Riko Ltd, Japan*

### Pituudenmittausanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Pituusanturit

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

### Pt-100 anturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Italcoppie sensori Srl, Italy*

### Pulssianturit

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Pyörimisnopeusanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Pyörrevirta-anturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*WayCon GmbH, Germany*

### Reunanmittausanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Microsonic GmbH, Germany*  
*Sensor Instruments GmbH, Germany*

### RFID-anturit ja -järjestelmät

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*

### Räjähdyksvaarallisten tilojen anturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### Turva-anturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### Tärinäanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Ultraäänianturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*  
*Microsonic GmbH, Germany*

### Ultraäänietäisyysanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Vaijerivetoanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*WayCon GmbH, Germany*

### Virtausanturit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*MIB GmbH, Germany*  
*Remag AG, Switzerland*

### Voima-anturit

**E.M. LEINO OY** ..... 09 4150 4100  
[www.emleino.fi](http://www.emleino.fi)

### Värianturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

*Contrinex AG, Switzerland*

*Sensor Instruments GmbH, Germany*

### Värintunnistusanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

*Contrinex AG, Switzerland*

*Datasensing S.r.l., Italy*

*Sensor Instruments GmbH, Germany*

### Väriäntunnistusanturit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

*WayCon GmbH, Germany*

## ASENNUSTARVIKKEET

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
[www.onninen.com](http://www.onninen.com)

## AUTOMAATIO

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
[www.bystronic.fi](http://www.bystronic.fi)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Automaattioratkaisut

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
[www.bystronic.fi](http://www.bystronic.fi)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Robottiautomaatio

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Teollisuusautomaatio

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### AVARRUSKONEET

**Machinery Oy** ..... 020 163 0300  
www.machinery.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### ERISTIMET

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com  
**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

### CNC-KONEET / CNC-JÄRJESTELMÄT

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### EROTTIMET

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### DeviceNet-TUOTTEET

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

#### Anturikaapelit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

#### Öljynerottimet

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### Öljysumuerottimet

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

## GENERAATTORIT

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Dieselgeneraattorit

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## HARJAT

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hooniharjat

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kiillotusharjat

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Nailonharjat

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Tekniset harjat

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Teräsharjat

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## HARKOT

HARALD PIHL..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Kupariharkot

HARALD PIHL..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kupariseosharkot

HARALD PIHL..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## HIHNAT

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hammashihnat

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Jarruhihnat

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Lamellihihnat

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Moniurahiinat**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Variaattorihiinat**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Voimansiirtorihinat**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## **HIOMAKONEET / HIOMATARVIKKEET/ HIOMATUOTTEET**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

**Machinery Oy** ..... 020 163 0300  
www.machinery.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Hiomakivet**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hiomalaikat**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hiomanauhut**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hiomapaperit**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Jäysteenpoistohiomakoneet**

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Metallin hiomakoneet**

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Pyöröhiomakoneet**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Tasohiomakoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

### Työkaluhiomakoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

## HITSAUSKONEET / HITSAUSLAITTEET

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Kemppi Oy ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Automatisoitu hitsaus, koneet ja laitteet

Kemppi Oy ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi

### Käsinhitsaus, koneet ja laitteet

Kemppi Oy ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Käsnähitsauskoneet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Laserhitsauskoneet

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Hitsauslaserlaitteet

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Orbitaalihitsauslaitteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Pulttihiltsauslaitteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Robottihitsausasemat

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Ultraäänihitsauslaitteet

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## HITSAUSTARVIKKEET

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Hitsauselektrodit

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Hitsauslisäaineet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Kuulalahokit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Liukulaakerihokit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## HOLKIT

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kartiohokit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kiinnityshokit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kiristyshokit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Pronssihokit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### Puristushokit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## HUUVAT

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## HYDRAULIIKKAKONEIKOT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Koneikot, polttomoottori**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Koneikot, sähkö**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Voimanulosotot**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## **HYDRAULIKONEISTOT**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Minihydrauliyksiköt**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## **HYLLYT / TASOT**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Mittatasot**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

## **ILMAISIMET**

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### **Lähestymisilmaisimet (induktiiviset)**

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### **Lähestymisilmaisimet (kapasiitiiviset)**

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### **Lähestymisilmaisimet (optiset)**

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

## **JARRUT / JARRUTARVIKKEET**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Jarrudynamometrit**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Kitkajarrut**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Magneettiset jarrut**

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Tasavirtajarrut

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

HARALD PIHL..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Jousivesa Oy..... 03 873 9400  
www.jousivesa.fi

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

Oy Suomen EDM Ab..... 019 521 1400  
www.suomenedm.fi

## JOHTEET

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kuulajohteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lineaarijohteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Liukujohteet

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kaasujoyset

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Lankajoyset

HARALD PIHL..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Puristusjoyset

Jousivesa Oy..... 03 873 9400  
www.jousivesa.fi

### Vetojoyset

Jousivesa Oy..... 03 873 9400  
www.jousivesa.fi

### Vääntöjoyset

Jousivesa Oy..... 03 873 9400  
www.jousivesa.fi

## JOUSET

Anordica Oy..... 040 844 3302  
www.anordica.se

## JUOTOSKONEET JA TARVIKKEET

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Juotosvälineet

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## JYRSIMET / JYRSINTÄKONEET / JYRSINKONEET

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
Machinery Oy ..... 020 163 0300  
[www.machinery.fi](http://www.machinery.fi)  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Aksiaalijyrsimet

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Avarruskoneet

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Kovametallijyrsimet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)

### NC-jyrsinkoneet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Portaalijyrsinkoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Suurnopeusjyrsimet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Tappijyrsimet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)

### Tasojyrsimet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)

### Työkalujyrsinkoneet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Viistejyrsimet

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)

### JYRSINTARVIKKEET

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### JÄÄHDYTTIMET / JÄÄHDYTYSLAITTEET

Onninen Oy ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

### KAAPELIT

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
Onninen Oy ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

#### Anturikaapelit

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

### KAITEET

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

### KAIVERRUSKONEET / KAIVERTIMET

Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Gravotech - Kaiverruskoneet, France*  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### KATTILAT / KATTILALAITOKSET

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

#### Kattilalaitosten osat

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### KEMIKAALIT / TEOLLISUUSKEMIKAALIT

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com  
S & N Osakeyhtiö ..... 09 478 600  
www.snoy.fi  
TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### **Erikoiskemikaalit**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Hitsauslisäaineet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Kunnossapitokemikaalit**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Metallin pesuaineet suihkupesukoneisiin**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)  
TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
[www.teijopesu.fi](http://www.teijopesu.fi)

### **Palao edistämättömät tuotteet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Pesuaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Pintakäsittelykemikaalit**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Puhdistusaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Rasvat**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Teollisuuden voiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

### **Teollisuuskemikaalit**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)  
S & N Osakeyhtiö ..... 09 478 600  
[www.snoy.fi](http://www.snoy.fi)

### **Teollisuusliuottimet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
[www.fuchs.com/fi](http://www.fuchs.com/fi)

## **KESKUKSET**

Onninen Oy ..... 0204 855 111  
[www.onninen.com](http://www.onninen.com)

## **KETJUT**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Energiansiirtoketjut**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Kuljetinketjut

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lamelliketjut

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Metalliketjut

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Nostoketjut

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Rullaketjut

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Voimansiirtoketjut

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### KIERRETAPIT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### KIINNITTIMET / KIINNIKKEET

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

**S & N Osakeyhtiö** ..... 09 478 600  
www.snoy.fi

**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
www.tt-gaskets.fi

### Työstökeskusten kappalekiinnittimet

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### KOMPONENTIT

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

**Oy KART Ab** ..... 02 748 9730  
www.kart.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Nomet Oy** ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

**Premeka Oy** ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

**S & N Osakeyhtiö** ..... 09 478 600  
www.snoy.fi

**Oy Suomen EDM Ab** ..... 019 521 1400  
www.suomenedm.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### **Ajoneuvo- ja työkonekomponentit**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### **Automaation komponentit**

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Hydrauliikan komponentit**

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Kuljetinkomponentit**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Levykomponentit**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### **Lineaariliikkeen komponentit**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Mekaanisen voimansiirron komponentit**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Optoelektroniset komponentit**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Pneumatiikan komponentit**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Putkikomponentit**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### **Putkistokomponentit**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Rakennekomponentit

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Voitelujärjestelmien komponentit

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## KOMPRESSORIT

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Ruuvikompressorit

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## KONEISTUSKESKUKSET / KONEISTUSLAITTEET

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
Machinery Oy ..... 020 163 0300  
www.machinery.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### 5-akseliset koneistuskeskukset

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### CNC-koneistuskeskukset

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Laipankoneistuslaitteet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Pystykairaiset koneistuskeskukset

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Vaakakaraiset koneistuskeskukset

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

#### **Yleiskoneistuskeskukset**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

#### **KONEKENGÄT**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **KONETURVALLISUUS**

Brand ID Oy ..... 02 624 4100  
www.brandid.fi

#### **KORKEAPAINETUOTTEET**

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

#### **Pumput**

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

#### **KULJETTIMET / KULJETUSLAITTEET**

Kesmac Oy ..... 0400 991 900  
www.kesmac.fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

#### **Ilmakuljettimet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

#### **Lastunkuljettimet**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

#### **Ruuvikuljettimet**

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

#### **Siirtokuljettimet**

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Tärykuljettimet

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Varastointikuljettimet

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## KULKUTIET

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## KUPARI

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Hollmén & Co Oy** ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Tekopa Oy** ..... 09 225 2280  
www.tekopa.fi

### Kuparimuotovalmisteet

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kuparipuolivalmisteet

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kupariseoksiset muotovalmisteet

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## KURISTIMET

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## KYTKIMET

**Brand ID Oy** ..... 02 624 4100  
www.brandid.fi

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Contrinex AG, Switzerland*

*Datasensing S.r.l., Italy*

*Hemomatik AB, Sweden*

*Kita, Japan*

*Layher GmbH, Germany*

*Microsonic GmbH, Germany*

*Nivakt Hemomatik, Sweden*

*Riko Ltd, Japan*

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Induktiiviset kytkimet

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

*Contrinex AG, Switzerland*

*Datasensing S.r.l., Italy*

### **Käynnistyskytkimet**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Käynnistysliukukytkimet**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Lähestymiskytkimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### **Lähestymiskytkimet (induktiiviset)**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### **Lähestymiskytkimet (kapasitiiviset)**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Lähestymiskytkimet (optiset)**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### **Magneettikytkimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Hemomatik AB, Sweden*  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Nestekyktykimet**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Painekyktykimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Kita, Japan*  
*Layher GmbH, Germany*  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Pinnankorkeuskytkimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Nivakt Hemomatik, Sweden*

### **Pintakytkimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Nivakt Hemomatik, Sweden*  
*Riko Ltd, Japan*

### **Rautatiekaluston kytkimet**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Uimurikytkimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Hemomatik AB, Sweden*  
*Riko Ltd, Japan*

### **Ultraäänikytkimet**

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*  
*Microsonic GmbH, Germany*

### Valokennokytkimet

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
*Contrinex AG, Switzerland*  
*Datasensing S.r.l., Italy*

### Varmuusliukukytkimet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Voimansiirtokytkimet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Ylikuormakytkimet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## KYTKYT

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Akselikytkyt

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## KÄSITTELYLAITTEET

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

## KÄYNNISTIMET

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## KÄYTÖT

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hammashihnakäytöt

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hydrauliset käytöt

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lineaarikäytöt

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Sähkökäytöt

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## LAAKERIT / LAAKEROINTITARVIKKEET

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
*CSB, China*  
*KGBAL, China*  
*NTN, Japan/France*  
*Wieland WW, Germany*

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)  
**S & N Osakeyhtiö** ..... 09 478 600  
[www.snoy.fi](http://www.snoy.fi)

### Holkkilaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Jarrulaakerit

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Juoksurullat

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Karalaakerit

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Kartiorullalaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Keraamiset laakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Koneistetut osat

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### Kuulalaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
*NTN, Japan/France*

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Kääntökehät

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### Laakeripesät

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Laakeripronssit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Laakeriyksiköt

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lieriömäiset painerullalaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lieriörullalaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lineaarilaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Liukulaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
CSB, China  
Wieland WW, Germany

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lämmönkestävät laakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Miniatyyrilaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Muoviset laakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Nelipistelaakerit

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Neulalaakerit

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Nivellaakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
KGBAL, China

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Nivelvarret**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Painekuulalaakerit**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Painelaakerit**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Paineneulalaakerit**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Painenivellaakerit**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Pallomaiset kuulalaakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Pallomaiset painerullalaakerit**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Pallomaiset rullalaakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Pallomaiset rullalaakerit, jaetut**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Pronssilaakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### **RST-laakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Ruostumattomat laakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Rullalaakerit**

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Sähköeristetyt laakerit

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Säteiskuulalaakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### Tasolevyt

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Teräslaakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### Tuumamittaiset laakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Tynnyrirullalaakerit

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Työstökonelaakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Täysrullalaakerit

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Urakuulalaakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Vakiolaakerit tarkkuusversioin

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Vierintälaakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
*NTN, Japan/France*  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Viistokuulalaakerit

D&E Bearings Oy ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## LAATIKOT

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## LAIKAT

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### LAIPAT

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

### LANGAT

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
[www.anordica.se](http://www.anordica.se)  
**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)  
**Jousivesa Oy** ..... 03 873 9400  
[www.jousivesa.fi](http://www.jousivesa.fi)  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

#### Jousilangat

**Jousivesa Oy** ..... 03 873 9400  
[www.jousivesa.fi](http://www.jousivesa.fi)

#### Jousiteräslangat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Juotoslangat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Kuparilangat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Kupariseoksiset langat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Metallilangat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Nikkelilangat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Ruostumattomat langat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

#### Teräslangat

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

### LEIKKAUSKONEET / LEIKKAUSLAITTEET

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
[www.bystronic.fi](http://www.bystronic.fi)

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

#### Laserleikkaukoneet

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
[www.bystronic.fi](http://www.bystronic.fi)

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Levyn leikkauskoneet

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Lävistys- ja leikkauskeskukset

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

### Plasmaleikkauskoneet

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Polttoleikkauskoneet

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Vesileikkauskoneet

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Vesisuihkuleikkauslaitteet

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## LEIKKURIT / LEIKKAIMET

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Hydrauliset leikkurit

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Laserleikkurit

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Levyleikkurit

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Ohutlevyleikkurit

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Putkileikkurit

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

## LETKUT

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Premeka Oy** ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

**S & N Osakeyhtiö** ..... 09 478 600  
[www.snoy.fi](http://www.snoy.fi)

### Hydrauliikkaletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Kaivosletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Kangassisusteiset letkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Kierreletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Korkeapaineletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Kumiletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Kuumaletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

### Metalliletkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Venttiililetkut

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
[www.hydromarket.fi](http://www.hydromarket.fi)

## LETKUTARVIKKEET

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## LEVYT / LEVYTUOTTEET

**Aurubis Finland Oy** ..... 02 626 6111  
[www.aurubis.fi](http://www.aurubis.fi)

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltratec.fi](http://www.eltratec.fi)

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)

**S & N Osakeyhtiö** ..... 09 478 600  
[www.snoy.fi](http://www.snoy.fi)

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
[www.terasrenki.com](http://www.terasrenki.com)

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
[www.tibnor.fi](http://www.tibnor.fi)

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
[www.titanium-gateway.fi](http://www.titanium-gateway.fi)

**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
[www.tt-gaskets.fi](http://www.tt-gaskets.fi)

### Alumiinilevyt

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Aluslevyt

S & N Osakeyhtiö ..... 09 478 600  
www.snou.fi

TT Gaskets ..... 03 358 1500  
www.tt-gaskets.fi

### Duralumiinilevyt

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Erikoislujat teräslevyt

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Eristelevyt

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

### Esikäsitellyt levytuotteet

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Haponkestävät teräslevyt

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Jousiteräslevyt

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

### Kevytmetalliset levyt

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Kohokuvioiset teräslevyt

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Konepohjamaalatut teräslevyt

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kulumista kestävät teräslevyt

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kulutuslevyt

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kuparilevyt

Aurubis Finland Oy ..... 02 626 6111  
www.aurubis.fi

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kupariseoksiset levyt

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Kuumankestävät levyt

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kuumasinkityt teräslevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kuumavalssatut teräslevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kuvioteräslevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kvarttolevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kvarttovalssatut teräslevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kylmävalssatut teräslevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Kyynellevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Lijjylevyt

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Messinkilevyt

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Metallilevyt

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Muotoleikatut levyt

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Muotopolttoleikatut levyt

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Nauhalevyt

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Nikkelilevyt

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Teräsenrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Nikkeliseoslevyt

Titanium Gateway . . . . . 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Ohutlevyt

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ohutlevytuotteet

Jalosteel Oy . . . . . 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Peitatut teräslevyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Rautaseoksiset levyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Reikälevyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Rihlalevyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat levyt

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat martensiittiset levyt

Teräsrenki Oy . . . . . 03 730 5470  
www.terasrenki.com  
Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat reikälevyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat teräslevyt

HARALD PIHL . . . . . 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi  
thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Sinkityt teräslevyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Stanssatut reikälevyt

Jalosteel Oy . . . . . 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

### Sähkösinkityt teräslevyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Taivutetut levyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Tarkkuusleikatut/viistetyt levyt

Tibnor Oy . . . . . 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Termomekaanisesti valssatut teräslevyt**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Teräslevyt**

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Teräsohutlevyt**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Titaanilevyt**

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

**Tulenkestävät teräslevyt**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Työkaluteräslevyt**

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

**Verkkolevyt**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**LEVYTYÖKONEET**

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

**Machinery Oy** ..... 020 163 0300  
www.machinery.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Levyn pyöröstyskoneet**

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Levyn taivutuskoneet**

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**LIITTIMET**

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

**Letkuliittimet**

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

**Pikaliittimet**

**Hydromarket Oy** ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

### **Pneumatiikkaliittimet**

Hydromarket Oy..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

### **Putkiliittimet**

Hydromarket Oy..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Pyörintäliittimet**

Hydromarket Oy..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **LÄHETTIMET**

Hemomatik Oy..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Lämpötilälähettimet**

Hemomatik Oy..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Painelähettimet**

Hemomatik Oy..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Paine- ja paine-erolähettimet**

Hemomatik Oy..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **Pinnankorkeuden lähettimet**

Hemomatik Oy..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### **LÄMMITTIMET / LÄMMITYSLAITTEET**

Onninen Oy..... 0204 855 111  
www.onninen.com

### **MANKEKIT**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Levynpyörästyskoneet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Muotorautamankelit**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **MERKINTÄLAITTEET / MERKINTÄVÄLINEET**

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

FMS-Service Oy..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Merkkauslaitteet**

FMS-Service Oy..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Merkkauslaserit**

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
[www.emleino.fi](http://www.emleino.fi)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### **Stanssausvälineet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

## **MERKINTÄOHJEET**

Brand ID Oy ..... 02 624 4100  
[www.brandid.fi](http://www.brandid.fi)

## **MITTARIT**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
[www.terasrenki.com](http://www.terasrenki.com)

### **Dynamometrit**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Lämpömittarit**

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
[www.terasrenki.com](http://www.terasrenki.com)

## **MITTAUSLAITTEET / MITTAUSKONEET**

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Digitaaliset mittauslaitteet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Koordinaattimittauskoneet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Magneettikentän mittauslaitteet**

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)

### **Mittausvarret**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Momentin mittauslaitteet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Videomittauskoneet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

## MOOTTORIT

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Bensiinimoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Dieselmoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Hammasvaihdemoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Hydraulimoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Kaasumoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Karamoottorit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Lineaarimoottorit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

### Moninopeusmoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Mäntämoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Oikosulkumoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Rumpumoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Servomoottorit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

### Siipimoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Synkronimoottorit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

### Sähkömoottorit

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Tasavirtamoottorit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Tärymoottorit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Vaihdemoottorit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Vaihtovirtamoottorit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Vääntömoottorit

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

## NAUHAT

Aurubis Finland Oy ..... 02 626 6111  
www.aurubis.fi

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Alumiininauhat

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Jousinauhat

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Jousiteräsnauhat

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

### Kupariseoksiset nauhat

Aurubis Finland Oy ..... 02 626 6111  
www.aurubis.fi

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kuumavalssatut teräsnauhat

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Metallinauhat

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Ruostumattomat nauhat

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat teräsnauhat

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Teräsnauhat

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Teräsrenki Oy ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

## NIVELET / NIVELTARVIKKEET

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Haarukkanivelet

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Kulmanivelet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Kuulanivelet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Nivelkuljettimet

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Nivelpäät

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Nivelvarret

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Ristinivelet

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

## NOSTOLAITTEET / NOSTOKONEET / NOSTURIT

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
[www.powerten.fi](http://www.powerten.fi)

### Ketjunostimet

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)  
**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
[www.powerten.fi](http://www.powerten.fi)

### Köysinostimet

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

### Magneettinostimet

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

### Nostoapuvälineet

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
[www.powerten.fi](http://www.powerten.fi)

#### **Nostohaarukat**

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
[www.powerten.fi](http://www.powerten.fi)

#### **Nostokettingit**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

#### **Nostoliinat**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

#### **Nostopuomit**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
[www.powerten.fi](http://www.powerten.fi)

#### **Nostopylväät**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

#### **Nostosilmukat**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

#### **Nostovintturit**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

#### **Pukkinosturit**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

#### **Ruuvinnostimet**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

#### **Siltanosturit**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

#### **Varastonosturit**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

### **OHJAIMET / OHJAUSLAITTEET**

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **OHJAUS / OHJAUSJÄRJESTELMÄT**

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
[www.onninen.com](http://www.onninen.com)

### **OHJELMISTOT**

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
[www.bystronic.fi](http://www.bystronic.fi)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**Epicor Software Finland Oy** ..... 0207 410 850  
www.epicor.com/finland  
**Index-Traub AB, Filial Finland** ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
**Kemppi Oy** ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **CAD-ohjelmistot**

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
www.bystronic.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **CAM-ohjelmistot**

**Bystronic Scandinavia AB** ..... 040 189 6596  
www.bystronic.fi  
**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **DNC-ohjelmistot**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **ERP-järjestelmät**

**Epicor Software Finland Oy** ..... 0207 410 850  
www.epicor.com/finland  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Hitsaushallintaohjelmistot**

**Kemppi Oy** ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi

### **Mittausohjelmistot**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Simulointiohjelmistot**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Yritysohjelmistot**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## **OVET**

**E.M. LEINO OY** ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### **Palo-ovet**

**E.M. LEINO OY** ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

## **PALKEET**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kumipalkeet**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Metalliset paljetasaimet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Suojapalkeet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## PALKIT

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Putkipalkit

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Teräspalkit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

## PESUKONEET

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi  
TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Korkeapainepesukoneet

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### Pesujärjestelmät

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### Suihkupesukoneet

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Teollisuuden huollon ja kunnossapidon osienpesukoneet

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Teollisuuden pesukoneet

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Teollisuuden tuotannon osienpesukoneet

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Yksivaiheiset ja monivaiheiset kammiopesukoneet

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

## PIHDIT

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## PINNOITTEET

**Brand ID Oy** ..... 02 624 4100  
www.brandid.fi

## Pylväsporakoneet

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## Säteisporakoneet

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## PORAT / PORAKONEET / PORATARVIKKEET

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## CNC-aarporat

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## Kanuunaporat

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi

## Kovametalliporat

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi

## Metalliporat

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi

## Nestekanavaporat

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi

## Vaihtopalamporat

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi

## PORTAAT

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## Kulkutie- ja hoitotasoporta

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## PROFIILIT

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

## Alumiiniprofiilit

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Erikoisprofiilit (alumiini)**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Kupariprofiilit**

HARALD PIHL . . . . . 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi  
thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

## **PUHALTIMET**

Masino Group . . . . . 010 8345 500  
www.masino.fi

## **PUHDISTUSLAITTEET / PUHDISTIMET**

FMS-Service Oy . . . . . 050 349 0067  
www.fms-service.fi

Kesmac Oy . . . . . 0400 991 900  
www.kesmac.fi

Masino Group . . . . . 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Laserpuhdistuslaitteet**

FMS-Service Oy . . . . . 050 349 0067  
www.fms-service.fi

### **Puhdistuslaserit**

FMS-Service Oy . . . . . 050 349 0067  
www.fms-service.fi

### **Veden puhdistuslaitteet**

Kesmac Oy . . . . . 0400 991 900  
www.kesmac.fi

## **PUMPUT**

E.M. LEINO OY . . . . . 09 4150 4100  
www.emleino.fi

Masino Group . . . . . 010 8345 500  
www.masino.fi

Onninen Oy . . . . . 0204 855 111  
www.onninen.com

### **Dieselpumput**

E.M. LEINO OY . . . . . 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### **Kalvopumput**

E.M. LEINO OY . . . . . 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### **Koeponnistuspumput**

E.M. LEINO OY . . . . . 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### **Korkeapainepumput**

E.M. LEINO OY . . . . . 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### **Paineenkohotuspumput**

E.M. LEINO OY . . . . . 09 4150 4100  
www.emleino.fi

**PURISTIMET**

Bystronic Scandinavia AB ..... 040 189 6596  
www.bystronic.fi  
FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Hydrauliset korjaamopuristimet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Hydrauliset puristimet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Konepajapuristimet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Särmäyspuristimet**

Bystronic Scandinavia AB ..... 040 189 6596  
www.bystronic.fi  
FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Taivutuspuristimet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**PUTKET**

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi  
HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi  
Hydromarket Oy ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi  
Mesekon Oy ..... 0400 256 184  
www.mesekon.fi  
Onninen Oy ..... 0204 855 111  
www.onninen.com  
Premeka Oy ..... 014 631 432  
www.premeka.fi  
Rolate Oy ..... 09 276 4350  
www.rolate.com  
S & N Osakeyhtiö ..... 09 478 600  
www.snoy.fi  
thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi  
Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

**Duralumiiniputket**

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi  
thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Haponkestävät ainesputket**

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Haponkestävät putket**

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Hitsatut teräsputket

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### HST-putket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Hydrauliikkaputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kapillaariputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kattilaputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Kupariputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Lämmönvaihdinputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Neliöputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Nikkeliputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Ohutseinäputket

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Paineputket

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

Hydromarket Oy ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Paksuseinämäiset putket

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Pronssiainesputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Rakenneputket

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### RST-putket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat putket

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Sinkityt putket

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Sähkökemiallisesti kiillotetut putket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Tarkkuusteräspanputket

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Teräspanputket

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Titaaniputket

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Valmisputket (metalli)

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## PUTKITARVIKKEET JA KONEET

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Putkien liitoskappaleet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Putkivalssit

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### RST-putkenosat

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## PUTKISTOT / PUTKISTOTARVIKKEET

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Korroosion putkistot

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Pakoputkistot

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Teollisuusputkistot

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Öljynjalostusteollisuuden putkistot

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## PYÖRÄT

Oy Mannerin Konepaja Ab ..... 019 222 001  
www.manner.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hammashihnapyörät**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hammaspyörät**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hihnapyörät**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Ketjupyörät**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## PÄÄDYT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Putkipäädty**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## PÖYDÄT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Alaimupöydät**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **CNC-pyöröpöydät**

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Hitsauspöydät**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Koordinaattipöydät**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Nostopöydät**

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

### **Polttoleikkauspöydät**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Pyörityspöydät**

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Pyöröpöydät

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Ristisyöttöpöydät

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## RAAKA-, LISÄ- JA APUAINEET

INOX Finland Oy ..... 08 433 102  
www.inox.fi  
Oy KART Ab ..... 02 748 9730  
www.kart.fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## RAINAT

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Teräsrainat

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

## RAKENTEET

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Alumiinirakenteet

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Hoitotasojen teräsrakenteet

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Levyrakenteet

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Ruostumattomat metallirakenteet

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Teräsrakenteet

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### RITILÄT

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Hoitotasoritulät

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### ROBOTIT

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi  
**Vossi Group Oy** ..... 010 820 0500  
www.vossi.fi

### Hitsausrobotit

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Paletinvaihtorobotit

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Portaalirobotit

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Taivutusrobotit

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

### Teollisuusrobotit

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### RULLAT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Kuljetinrullat

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Duplex - teräkset

Sverdrup Steel AS  
www.sverdrupsteel.com  
EN 1.4162  
EN 1.4362  
EN 1.4462  
EN 1.4410

## RUNGOT

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Teräsrungot

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Levyt ja kelat

Sverdrup Steel AS  
www.sverdrupsteel.com

### Pyörötangot

Sverdrup Steel AS  
www.sverdrupsteel.com  
EN 1.4462  
EN 1.4410  
EN 1.4501  
EN 1.4460  
Alloy 825  
Alloy 718  
Alloy 625  
Aisi 420  
SUPER 13CR / UNS S41425 / UNS S41426  
EN 4118  
EN 1.4542 / 17-4 PH  
S21800 / ALLOY 218 / NITRONIC® 60  
UNS S20910 / XM-19 / NITRONIC® 50  
EN 1.4547  
Aisi 4330V Modified  
Titanium Grade 2  
Titanium Grade 5

## RUOSTUMATTOMAT ERIKOISTERÄKSET

Sverdrup Steel AS  
www.sverdrupsteel.com

### Super Austeniittiset erikoisteräkset

Sverdrup Steel AS  
www.sverdrupsteel.com  
EN 1.4547  
EN 1.4539  
EN 1.4562 (Alloy 31)

### **Titaanilevyt**

Sverdrup Steel AS

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

Titanium Grade 2

### **Tulenkestävät ja kuumalujat teräkset**

Sverdrup Steel AS

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

EN 1.4835 (253Ma)

### **RUOSTUMATTOMAT ERIKOISTERÄKSET, LEIKKAUS KELASTA**

Sverdrup Steel AS

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

### **Duplex - teräkset**

Sverdrup Steel AS

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

EN 1.4162

EN 1.4362

EN 1.4462

EN 1.4410

### **Super Austeniittiset erikoisteräkset**

Sverdrup Steel AS

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

EN 1.4547

EN 1.4539

### **RUUVIT / MUTTERIT**

Masino Group..... 010 8345 500

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

#### **Kuularuuvit**

Masino Group..... 010 8345 500

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

#### **Liikerouvit**

Masino Group..... 010 8345 500

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

#### **Niittimutterit**

Masino Group..... 010 8345 500

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

#### **Pidätinruuvit**

Masino Group..... 010 8345 500

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

#### **Silmukkaruuvit**

Masino Group..... 010 8345 500

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

### **SAHAT / SAHAKONEET / SAHAUSLAITTEET**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660

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

Machinery Oy..... 020 163 0300

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

Masino Group..... 010 8345 500

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

MTC Flextek Oy Ab..... 029 030 0120

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

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Alumiinipyörösahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Alumiinisahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Automaattikulmasahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Automaattisahat, CNC**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Automaattivannesahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Kovametallipyörösahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Kovametallisahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Kulmasahauslaitteet**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Lankasahat**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Lohkosahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Puoliautomaattisahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Puoliautomaattivannesahat**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Putkisahat**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Pyörösahat**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Pyörösahat, alatoimiset**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Reikäsaht**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Sahakoneet metallille**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **Vannesahat**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## **SIILOT**

Kesmac Oy ..... 0400 991 900  
www.kesmac.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## **SIIRTOLAITTEET**

Kesmac Oy ..... 0400 991 900  
www.kesmac.fi

## **SORVIT**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Index-Traub AB, Filiaal Finland ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
Machinery Oy ..... 020 163 0300  
www.machinery.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **CNC-sorvit**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Index-Traub AB, Filiaal Finland ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **CNC-sorvit, monirevolveriset**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### **CNC-sorvit, tasojohteiset**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**CNC-sorvit, vinojohteiset**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Manuaalisorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Metallisorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Monitoimisorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**NC-sorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Pitkäsorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

**Pystysorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Sorvauskeskukset**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Sorvinpitimet**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

**Telasorvit**

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

**SUODATTIMET /  
SUODATINVARUSTEET**

**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi  
**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
**Oy Lasermark Ab** ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Ilmansuodattimet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Nestesuodattimet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Painesuodattimet**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Teollisuusilman suodattimet**

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Öljysuodattimet**

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

## **SUOJAT / SUOJATARVIKKEET**

Kemppi Oy ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hiomakoneen johdesuojat**

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hitsaussuojatarvikkeet**

Kemppi Oy ..... 03 899 11  
www.kemppi.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## **SYLINTERIT**

Hydromarket Oy ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hydrauliikkasyylinterit**

Hydromarket Oy ..... 020 1133 610  
www.hydromarket.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## **SYÖTTÖLAITTEET**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Tangon syöttölaitteet**

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

## SÄHKÖTARVIKKEET

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

## SÄILIÖT

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Elintarvikesäiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

### Haponkestävät säiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Muoviraaka-ainesäiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

### Polttonestesäiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Prosessisäiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Ruostumattomat säiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Teollisuuden säiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Terässäiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Varastointisäiliöt

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Varastosäiliöt

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Öljysäiliöt

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## SÄÄTÖLAITTEET / SÄÄTIMET

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Nopeuden säätölaitteet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Paineen säätimet

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### Ratakireyden säätölaitteet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Säätöjalat

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

## TAAJUUSMUUTTAJAT

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## TAIVUTUSKONEET

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Levyntaivutuskoneet

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Putkentaivutuskoneet

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

## TANGOT

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
[www.haraldpihl.fi](http://www.haraldpihl.fi)  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**Mesekon Oy** ..... 0400 256 184  
[www.mesekon.fi](http://www.mesekon.fi)  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)  
**Rolate Oy** ..... 09 276 4350  
[www.rolate.com](http://www.rolate.com)  
**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
[www.terasrenki.com](http://www.terasrenki.com)

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### **Duralumiinitangot**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Hammastangot**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Haponkestävät neliötangot**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Kierretangot**

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kulmatangot**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Kupariseoksiset i-tangot**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Kuparitangot**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Kuusiotangot**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Lattatangot**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Messinkitangot**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Metallitangot**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Muototangot**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Neliötangot**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Nikkeliseostangot**

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Pyörötangot

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat kulmatangot

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat lattatangot

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Ruostumattomat tangot

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Terästangot

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Titaanitangot

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### T-tangot

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### U-tangot

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

## TARRAIMET

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

### Erikoistarraimet

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

### Mekaaniset tarraimet

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

## TERÄKSET

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

**GA Teollisuus Oy** ..... 040 528 4224  
www.gaindustri.se

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Mesekon Oy** ..... 0400 256 184  
www.mesekon.fi

**Rolate Oy** ..... 09 276 4350  
www.rolate.com

**Tekopa Oy** ..... 09 225 2280  
www.tekopa.fi

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi  
**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

#### **Booriteräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Cor-ten teräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Erikoislujat teräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Erikoisteräkset**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi  
**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi  
**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

#### **Haponkestävät teräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Hienoraepaineastiateräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Hienoteräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Karkaistavat booriteräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Kulmateräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Kulutusteräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Kuupalujateräkset**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

#### **Kuumasinkityt teräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Kylmävalssatut teräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Laivanrakennusteräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Lattateräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Lujat muovattavat rakenneteräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

#### **Lujat muovattavat teräkset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Lujat rakenneteräksset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Lämmönkestävät teräksset**

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Muototeräksset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Muottiteräksset**

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Ohutlevyteräksset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Paineastiatieräksset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Ponttiteräksset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Profiilit**

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Puukkoteräksset**

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

### **Pyöröteräksset**

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Rakenneteräksset**

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

### **Ruostumattomat pulveridamaskiteräksset**

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com  
Lattana ja pyörötankona

### **Ruostumattomat teräksset**

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

Ruostumattomat pulveridamaski teräksset,  
lattana ja pyörötankona

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Säänkestävät rakenneteräksset**

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Tangot**

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### TM-teräkset

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### Tulenkestävät teräkset

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Yleiset rakenneteräkset

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

## TERÄT

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Erikoisterät

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Jyrsinkoneen terät

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Jyrsinterät

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Keraamiset terät

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

### Kierreterät

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

### Koneporanterät

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Konesahanterät

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kääntöterät

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Metallintyöstökoneiden terät

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Metallintyöstöterät

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Metallisorvien terät

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Poranterät

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Sorvinterät

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## TESTAUSLAITTEET / TESTERIT

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

## TULOSTUS/TULOSTIMET

Mansner Oy Hienomekaniikka..... 0207 862 360  
www.mansner.fi

## TULKIT

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hakatulkit

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kierreterätulkit

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kierretulkit

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## TYÖKALUPITIMET

MTC Flextek Oy Ab..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

## TYÖKALUT

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
Index-Traub AB, Filial Finland..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
Kestools Oy..... 050 537 0119  
www.kestools.fi  
Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
MTC Flextek Oy Ab..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com  
Onninen Oy..... 0204 855 111  
www.onninen.com  
Premeka Oy..... 014 631 432  
www.premeka.fi  
S & N Osakeyhtiö ..... 09 478 600  
www.snoy.fi

STC Trading Oy..... 09 682 4180  
www.stc.fi

### Asennustyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hienotyöstötyökalut

Eltrotec Oy..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

### Jyrsintätyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Jäysteenpoistotyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kalvaintyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kierrettyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Koneistuskeskustyökalut

Eltrotec Oy..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

### Konetyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kovametallityökalut

Eltrotec Oy..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Käsityökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Lastuavat työkalut

Eltrotec Oy..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Leikkaavat työkalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Momenttityökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Purseenpoistotyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Ruuvauuskärjet

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Sorvaustyökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Timanttityökalut

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Työkalujen teroituskoneet

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Työkalupitimet

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Upotin-/poraustyökalut

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Voimatyökalut

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Vääntötyökalut

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Yleistyyökalut

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## TYÖSTÖKESKUKSET / TYÖSTÖKONEET

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

Gravox Oy ..... 09 682 4666

<https://gravox.fi/fi-fi/>

*Gravotech - Kaiverruskoneet, France*

Index-Traub AB, Filiaal Finland ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### 3-akseliset työstökeskukset

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### 5-akseliset työstökeskukset

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Alumiinin työstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### CNC-työstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Erikoistyöstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Kipinätyöstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

### Kuitulaserit

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Lastuavat työstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Lattamateriaalin työstökoneet

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Levyntyöstökeskukset

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Levyntyöstökoneet

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Manuaaliset työstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Metallin työstökoneet

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi  
Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi  
Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

*Gravotech - Kaiverruskoneet, France*

Index-Traub AB, Filiaal Finland ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Putken erikoistyöstökoneet

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

### Putken katkaisulaitteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Putken viisteytyslaitteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### Turnkey-koneistusratkaisut

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Työstettyjen osien ja kappaleiden pesukoneet

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Työstökoneiden varusteet

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Uppokipinäkoneet (kipinätyöstö)

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
www.crontek.fi

## UUNIT

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Lämpökäsittelyuunit

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

### Metalliteollisuuden uunit

HARALD PIHL ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## VAA'AT

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### Nostovaa'at

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

## VAIhteet / VAIhteistot

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Ajoneuvovaihteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Erikoisvaihteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Hammaspyörävaihteet

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hammasvaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Indeksivaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Kierukkavaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Kulmavaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Planeettavaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Pumppuvaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Tappivaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Teollisuusvaihteet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## VAIJERIT / VAIJERITARVIKKEET

Konecranes Finland Oy..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

## VAIMENTIMET

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Iskunvaimentimet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Tärinänvaimentimet

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Äänenvaimentimet

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## VALAISINTARVIKKEET / VALO

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
Contrinex AG, Switzerland  
Datasensing S.r.l., Italy  
Sensor Instruments GmbH, Germany  
**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

### Mittaavat valoverhot

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
Datasensing S.r.l., Italy  
Sensor Instruments GmbH, Germany

### Turvavaloverhot

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
Contrinex AG, Switzerland  
Datasensing S.r.l., Italy  
Sensor Instruments GmbH, Germany

### Valokennot

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
Contrinex AG, Switzerland  
Datasensing S.r.l., Italy

## VALVONTALAITTEET / VALVOJAT

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
ADZ Nagano GmbH, Germany  
Contrinex AG, Switzerland  
Datasensing S.r.l., Italy  
Hemomatik AB, Sweden  
Microsonic GmbH, Germany  
Riko Ltd, Japan  
**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### Hydrostaattiset pinnanvalvontalaitteet

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
Hemomatik AB, Sweden

### Kapasitiiviset pinnanvalvontalaitteet

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Pinnankorkeuden valvojat

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Pinnanvalvontalaitteet

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
ADZ Nagano GmbH, Germany  
Contrinex AG, Switzerland  
Datasensing S.r.l., Italy  
Hemomatik AB, Sweden  
Microsonic GmbH, Germany  
Riko Ltd, Japan

### Pintavahdit

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

### Virtausvahdit

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi

## VARASTOINTILAITTEET / VARASTOINTIJÄRJESTELMÄT

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

## VENTTIILIT

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Onninen Oy ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

### Haponkestävät venttiilit

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### Hydrauliikkaventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Hydrauliventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Kolmitieventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Korkeapaineventtiilit

E.M. LEINO OY ..... 09 4150 4100  
www.emleino.fi

### Magneettiventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Takaiskuventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Teollisuusventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Varoventtiilit

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

## VESILEIKKEET

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Titaanivesileikkeet

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

## VIILAT

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kovametalliviilat**

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **VINTTURIT**

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **VIRРАНJAKAJAT**

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hydrauliset virranjakajat**

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **VOIMANLÄHTEET**

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hydrauliikan voimanlähteet**

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **VOIMANSIIRTOLAITTEET**

Masino Group..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **VOITELUAINHEET / ÖLJYT**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Alumiinin pursotus- ja leikkuuöljyt**

Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Autoteollisuuden voiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Avennusöljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Biologisesti hajoavat voiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Elintarviketeollisuuden voiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Elintarvikeöljyt**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Energiateollisuuden voiteluaineet**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Erikoishydraulinesteet**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Hiontanesteet**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hoonausöljyt**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Hydrauliikkaöljyt**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Johdeöljyt**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Jäähdytysnesteet**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Jäähdytysöljyt kompressoreille**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kaapelirasvat**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Karaöljyt**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Karkaisunesteet**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Karkaisuöljyt**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Ketjurasvat**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Ketjuöljyt**

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kierteitysöljyt**

**Fuchs Oil Finland Oy** ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kompressoröljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Korroosionsuoja-aineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Kylmäkoneöljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Laakerirasvat**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Langanvetovoiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Lastuamisnesteet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Leikkuunesteet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Metallintyöstönesteet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Metallintyöstön voiteluaineet**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Metallintyöstö-öljyt**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Moottoripyörien voiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Moottoriöljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Muovaavan työstön voiteluaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Muovaavan työstön öljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

### **Puhdistusaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **Rasvanpoistoaineet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Silikonirasvat**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Teollisuuden voiteluaineet**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Teollisuusöljyt**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Teräketjuöljyt**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Työstönesteet**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Työstö-öljyt, suorat**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Vaihteistoöljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi

#### **Vesisekoitteiset leikkuuöljyt**

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Voitelurasvat**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

#### **Voiteluöljyt**

Fuchs Oil Finland Oy ..... 0207 459 660  
www.fuchs.com/fi  
Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
www.nomo.com

### **VÄÄNTIMET**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

#### **Kierretappien vääntimet**

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi



**Palvelut**  
**Services**

### 3D-TULOSTUSPALVELUT

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

#### Korut

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi

#### Mallinnus

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi

#### Metalliosat

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi

#### Muovit

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

#### Prototyypit

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

#### Työkalut

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

#### Varaosat

**Cascade Control** ..... 040 515 3341  
www.cascade.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

### ALIHANKINTAPALVELUT

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se  
**Brand ID Oy** ..... 02 624 4100  
www.brandid.fi  
**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### Automaation alihankintapalvelut

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| <b>Masino Group</b> .....   | 010 8345 500 |
| www.masino.fi               |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> ..... | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi          |              |

### Elektroniikan alihankintapalvelut

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>Eltrotec Oy</b> ..... | 0400 846 703 |
| www.eltratec.fi          |              |

### Metallituotteiden alihankintapalvelut

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Eltrotec Oy</b> .....              | 0400 846 703 |
| www.eltratec.fi                       |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> .....             | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi                      |              |
| <b>Masino Group</b> .....             | 010 8345 500 |
| www.masino.fi                         |              |
| <b>MEPRATUOTE OY</b> .....            | 02 275 0111  |
| www.mepra-koneistus.fi                |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Polar Metall Oy</b> .....          | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....           | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                    |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |
| <b>Titanium Gateway</b> .....         | 040 540 0911 |
| www.titanium-gateway.fi               |              |

### Myynti ja markkinointipalvelut

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> ..... | 040 487 0000 |
| www.brione.fi          |              |

### Ohutlevymekaniikan alihankintapalvelut

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....        | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                 |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....     | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi              |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> .....     | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi              |              |
| <b>Masino Group</b> .....     | 010 8345 500 |
| www.masino.fi                 |              |
| <b>Polar Metall Oy</b> .....  | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi           |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....   | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi            |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....        | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                 |              |
| <b>Titanium Gateway</b> ..... | 040 540 0911 |
| www.titanium-gateway.fi       |              |

### Pienesineitten alihankintapalvelut

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> ..... | 040 487 0000 |
| www.brione.fi          |              |

### Sopimusvalmistus

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....          | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                   |              |
| <b>Eltrotec Oy</b> .....        | 0400 846 703 |
| www.eltratec.fi                 |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....       | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> .....       | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi                |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> ..... | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi           |              |
| <b>Polar Metall Oy</b> .....    | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi             |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....     | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi              |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....          | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                   |              |

**Teollisuuden alihankintapalvelut**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....                | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                         |              |
| <b>Eltrotec Oy</b> .....              | 0400 846 703 |
| www.eltrotec.fi                       |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Konecranes Finland Oy</b> .....    | 0204 2711    |
| www.konecranes.fi                     |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> .....             | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi                      |              |
| <b>Masino Group</b> .....             | 010 8345 500 |
| www.masino.fi                         |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....         | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....           | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                    |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |
| <b>Titanium Gateway</b> .....         | 040 540 0911 |
| www.titanium-gateway.fi               |              |

**Tuotteistus ja kaupallistaminen**

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| <b>Anordica Oy</b> ..... | 040 844 3302 |
| www.anordica.se          |              |

**Vientipalvelut**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> ..... | 040 487 0000 |
| www.brione.fi          |              |

**ANALYSOINTI / ANALYYSIT**

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>INOX Finland Oy</b> ..... | 08 433 102 |
| www.inox.fi                  |            |

**ASENNUSPALVELUT**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....                | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                         |              |
| <b>FMS-Service Oy</b> .....           | 050 349 0067 |
| www.fms-service.fi                    |              |
| <b>Jousteel Oy</b> .....              | 0207 649 640 |
| www.jousteel.fi                       |              |
| <b>Konecranes Finland Oy</b> .....    | 0204 2711    |
| www.konecranes.fi                     |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>MTC Flextek Oy Ab</b> .....        | 029 030 0120 |
| www.mtcflextek.fi                     |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....         | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

**Hittausasennustyöt**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

### Hydrauliikan asennus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Koneasennus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### Puristekiinnikkeiden asennus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Putkiasennus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Teollisuuden asennustyöt

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Teräsrakenteiden asennus

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

## AUTOMAATIO

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### Materiaalinkäsittelyautomaatio

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### Tuotantoautomaatio

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
www.hemomatik.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### CAD/CAM -PALVELUT

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi

**KL Mechanics Oy** ..... 0108 303 600  
www.klmechanics.fi

**Metalli Järvellä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Nomet Oy** ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi

**Premeka Oy** ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### CAD/CAM -ohjelmistot

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Metalli Järvellä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

### CAD/CAM -konsultointi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### DUPLEX-TERÄKSET, KELASTA LEIKKAUS

**Sverdrup Steel AS**  
www.sverdrupsteel.com  
EN 1.4162  
EN 1.4362  
EN 1.4462  
EN 1.4410

### EPÄKESKOTYÖT

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### ESIKÄSITTELYPALVELUT

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Mekaaniset esikäsittelypalvelut**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Terästen esikäsittelypalvelut**

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

Tibnor Oy ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

## **HANKINTAPALVELUT**

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### **Hankintapalvelut ulkomailta**

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

Titanium Gateway ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi

### **Komponenttien hankintapalvelut**

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

## **HEHKUTUS**

Bodycote Lämpökäsittely Oy ..... 0207 466 300  
www.bodycote.fi

Mesekon Oy ..... 0400 256 184  
www.mesekon.fi

## **HIONTAPALVELUT**

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

EMS Oy / Norden Plast Oy ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi

Mansner Oy Hienomekaniikka ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

Nomet Oy ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi

Polar Metalli Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

Premeka Oy ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
Oy Suomen EDM Ab ..... 019 521 1400  
www.suomenedm.fi

### Metallien hionta

Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Nauhahionta

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Pyöröhionta

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

### Tasohionta

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
EMS Oy / Norden Plast Oy ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

## HITSAUSPALVELUT

AP-Tela Oy ..... 050 314 3991  
www.aptela.fi  
Aurajoki Oy ..... 0201 746 500  
www.aurajoki.fi  
Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
Gravox Oy ..... 09 682 4666  
https://gravox.fi/fi-fi/  
HNR Konepaja Oy ..... 05 230 8000  
www.hnr-konepaja.fi  
Hollmén & Co Oy ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com  
Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
Kaarinan Trimet Oy ..... 02 489 0111  
www.kaarinantrimet.fi  
Oy KART Ab ..... 02 748 9730  
www.kart.fi  
KL Mechanics Oy ..... 0108 303 600  
www.klmechanics.fi  
Lankapaja Oy ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
Mansner Oy Hienomekaniikka ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi  
Mesekon Oy ..... 0400 256 184  
www.mesekon.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
Paramet Konepaja Oy ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
Premeka Oy ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### Alihankintahitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Alumiinin hitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Haponkestävän teräksen hitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Hitsaukseen liittyvät menetelmäkokeet

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Jauhekaarihitsaus

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Koontahitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Laserhitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
https://gravox.fi/fi-fi/

**Hollmén & Co Oy** ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com

### Luokkahitsaus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Metallien hitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Hollmén & Co Oy** ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### Mig-hitsaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### Plasmahitsaus

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Polttohitsaus

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### **Pyöröhionta**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

### **Robottihitsaus**

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
[www.paramet.fi](http://www.paramet.fi)

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
[www.tampereenkonepajat.com](http://www.tampereenkonepajat.com)

### **Ruostumattoman teräksen hitsaus**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)



**AMT Hakemistojen  
toimialakohtaiset  
tuotteet ja palvelut  
yhdistävät  
ammattilaiset**

**Tutustu lisää  
amt.fi**



**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### **Tig-hitsaus**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
www.heidenhain.fi

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### **Hydrauliikkakomponenttien huolto**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### **Hydrauliikkasynterierien huolto**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### **Nosturihuolto**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### **Varaosahuolto**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### **Venttiilihuolto**

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

## **HOONAUUS**

**Mansner Oy Hienomekaniikka** ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi

**Nomet Oy** ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi

## **HUOLTOPALVELUT**

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

## Voimalaitosten huolto

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## JYRSINTÄPALVELUT

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi  
**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
https://gravox.fi/fi-fi/  
*Mecanumeric - CNC-koneet, France*  
**HNR Konepaja Oy** ..... 05 230 8000  
www.hnr-konepaja.fi  
**Hollmén & Co Oy** ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com  
**Jokke-Koneistus Oy** ..... 040 536 4105  
www.jokkekoneistus.fi  
**Oy KART Ab** ..... 02 748 9730  
www.kart.fi  
**KL Mechanics Oy** ..... 0108 303 600  
www.klmechanics.fi  
**Lapinlahden Koneistus Oy** ..... 040 594 5870  
www.lapinlahdenkoneistus.fi  
**Mansner Oy Hienomekaniikka** ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Nomet Oy** ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi

**Premeka Oy** ..... 014 631 432  
www.premeka.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**Oy Suomen EDM Ab** ..... 019 521 1400  
www.suomenedm.fi  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
**Tekopa Oy** ..... 09 225 2280  
www.tekopa.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

## Alihankintajyrsintä

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

## CNC-jyrsintä

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Metallien CNC-jysintä

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| <b>Eltrotec Oy</b> .....                   | 0400 846 703 |
| www.eltrotec.fi                            |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> .....      | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                             |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....                | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                         |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                     | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                              |              |
| <b>thyssenkrupp Aerospace Finland Oy</b> . | 020 127 4400 |
| www.thyssenkrupp-aerospace.com             |              |

### Metallien jysintä

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| <b>Eltrotec Oy</b> .....                   | 0400 846 703 |
| www.eltrotec.fi                            |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....            | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                      |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> .....      | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                             |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....                | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                         |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                     | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                              |              |
| <b>thyssenkrupp Aerospace Finland Oy</b> . | 020 127 4400 |
| www.thyssenkrupp-aerospace.com             |              |

### KARKAISU

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| <b>Anordica Oy</b> .....                | 040 844 3302 |
| www.anordica.se                         |              |
| <b>ATA Gears Oy</b> .....               | 044 416 6588 |
| www.atagears.fi                         |              |
| <b>Bodycote Lämpökäsittely Oy</b> ..... | 0207 466 300 |
| www.bodycote.fi                         |              |
| <b>Mesekon Oy</b> .....                 | 0400 256 184 |
| www.mesekon.fi                          |              |

### KIERTEITYS

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....          | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                   |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....       | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> ..... | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi           |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....     | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi              |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....          | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                   |              |

### KIILLOTUS

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| <b>EMS Oy / Norden Plast Oy</b> .....   | 0400 811 553 |
| www.emsoy.fi                            |              |
| www.nordenplast.fi                      |              |
| <b>INOX Finland Oy</b> .....            | 08 433 102   |
| www.inox.fi                             |              |
| <b>Mansner Oy Hienomekaniikka</b> ..... | 0207 862 360 |
| www.mansner.fi                          |              |

### KOKOONPANOPALVELUT

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| <b>AP-Tela Oy</b> .....     | 050 314 3991 |
| www.aptela.fi               |              |
| <b>Brione Oy</b> .....      | 040 487 0000 |
| www.brione.fi               |              |
| <b>FMS-Service Oy</b> ..... | 050 349 0067 |
| www.fms-service.fi          |              |
| <b>Oy KART Ab</b> .....     | 02 748 9730  |
| www.kart.fi                 |              |

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Mansner Oy Hienomekaniikka** ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Nomet Oy** ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi  
**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
**Tekopa Oy** ..... 09 225 2280  
www.tekopa.fi

#### **Automaation kokoonpanopalvelut**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

#### **Elektroniikan kokoonpanotyöt**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

#### **Kokoonpanotyöt**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

#### **Osakokoonpanopalvelut**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Nomet Oy** ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

#### **KONEISTUSPALVELUT**

**AP-Tela Oy** ..... 050 314 3991  
www.ap-tela.fi  
**ATA Gears Oy** ..... 044 416 6588  
www.atagears.fi  
**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi  
**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Mecanumeric - CNC-koneet, France*  
**Hallaworks Oy** ..... 050 430 1332  
www.hallaworks.fi  
**HNR Konepaja Oy** ..... 05 230 8000  
www.hnr-konepaja.fi  
**Hollmén & Co Oy** ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com

**Imatran Teräsvalmiste Oy** ..... 05 543 4600  
[www.imatranterasvalmiste.fi](http://www.imatranterasvalmiste.fi)  
**Jokke-Koneistus Oy** ..... 040 536 4105  
[www.jokkekoneistus.fi](http://www.jokkekoneistus.fi)  
**Oy KART Ab** ..... 02 748 9730  
[www.kart.fi](http://www.kart.fi)  
**KL Mechanics Oy** ..... 0108 303 600  
[www.klmechanics.fi](http://www.klmechanics.fi)  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Lapinlahden Koneistus Oy** ..... 040 594 5870  
[www.lapinlahdenkoneistus.fi](http://www.lapinlahdenkoneistus.fi)  
**Mansner Oy Hienomekaniikka** ..... 0207 862 360  
[www.mansner.fi](http://www.mansner.fi)  
**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)  
**Netmet Oy** ..... 03 358 7000  
[www.netmet.fi](http://www.netmet.fi)  
**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
[www.paramet.fi](http://www.paramet.fi)  
**Premeka Oy** ..... 014 631 432  
[www.premeka.fi](http://www.premeka.fi)  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)  
**Sacometal Oy** ..... 03 342 7700  
[www.sacometal.fi](http://www.sacometal.fi)  
**Salon Konepaja Oy** ..... 02 777 2600  
[www.salonkonepaja.fi](http://www.salonkonepaja.fi)  
**Oy Suomen EDM Ab** ..... 019 521 1400  
[www.suomenedm.fi](http://www.suomenedm.fi)  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
[www.tampereenkonepajat.com](http://www.tampereenkonepajat.com)

**Tekopa Oy** ..... 09 225 2280  
[www.tekopa.fi](http://www.tekopa.fi)  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
[www.tibnor.fi](http://www.tibnor.fi)

### 5-akselinen koneistus

**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
[www.tibnor.fi](http://www.tibnor.fi)

### Alihankintakoneistus

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltratec.fi](http://www.eltratec.fi)  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)

### CNC-koneistus

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltratec.fi](http://www.eltratec.fi)  
**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
[www.emsoy.fi](http://www.emsoy.fi)  
[www.nordenplast.fi](http://www.nordenplast.fi)  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Erikoiskoneistus**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### **Hienomekaaniset**

#### **alihankintakoneistukset**

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Kiilaurakoneistus**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### **Lastuavat koneistustyöt**

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltrotec.fi  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### **Metallien koneistus**

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Mecanumeric - CNC-koneet, France*  
**Hollmén Et Co Oy** ..... 02 630 5900  
www.hollmen.com  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**Salon Konepaja Oy** ..... 02 777 2600  
www.salonkonepaja.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **Muunturakoneistus**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### **Muottien koneistus**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Muovien koneistus

|                                                              |              |
|--------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Eltrotec Oy</b> .....                                     | 0400 846 703 |
| www.eltrotec.fi                                              |              |
| <b>Gravox Oy</b> .....                                       | 09 682 4666  |
| https://gravox.fi/fi-fi/<br>Mecanumeric - CNC-koneet, France |              |
| <b>Hollmén &amp; Co Oy</b> .....                             | 02 630 5900  |
| www.hollmen.com                                              |              |
| <b>MEPRATUOTE OY</b> .....                                   | 02 275 0111  |
| www.mepra-koneistus.fi                                       |              |

### Vaativat alihankintakoneistukset

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| <b>MEPRATUOTE OY</b> .....                  | 02 275 0111  |
| www.mepra-koneistus.fi                      |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> .....       | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                              |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                      | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                               |              |
| <b>thyssenkrupp Aerospace Finland Oy</b> .. | 020 127 4400 |
| www.thyssenkrupp-aerospace.com              |              |

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

### Raskaat konepajatyöt

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

## KONEPAJATYÖT

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....                | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                         |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

### Kevyet konepajatyöt

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> ..... | 040 487 0000 |
| www.brione.fi          |              |

## KONETURVALLISUUSPALVELUT

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Koneturva Oy</b> ..... | 040 519 9613 |
| www.koneturva.fi          |              |

## KONSULTOINTI

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| <b>Anordica Oy</b> .....                    | 040 844 3302 |
| www.anordica.se                             |              |
| <b>Bodycote Lämpökäsittely Oy</b> .....     | 0207 466 300 |
| www.bodycote.fi                             |              |
| <b>Index-Traub AB, Filial Finland</b> ..... | 0108 432 005 |
| www.index-traub.fi                          |              |
| <b>Konecranes Finland Oy</b> .....          | 0204 2711    |
| www.konecranes.fi                           |              |
| <b>Logate Oy</b> .....                      | 0207 659 999 |
| www.logate.fi                               |              |

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Asiantuntijapalvelut, puhelinneuvonta**

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Esiselvitykset investointi ja  
etabloitumisprojekteja varten**

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Konepajojen konsultointi**

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Korroosionestokonsultointi**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Liiketoiminnan kehittäminen**

Anordica Oy . . . . . 040 844 3302  
www.anordica.se  
Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Materiaalitekniikkakonsultointi**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**Metallien konsultointi**

Bodycote Lämpökäsittely Oy . . . . . 0207 466 300  
www.bodycote.fi

**Pintakäsittelytekniikkakonsultointi**

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

**KORJAUSPALVELUT**

Jousteel Oy . . . . . 0207 649 640  
www.jousteel.fi

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

Metalli Järvelä Oy . . . . . 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

Metallityö Vainio yhtiöt . . . . . 017 820 4141  
www.mvainio.fi

MTC Flextek Oy Ab . . . . . 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Hydrauliikkasynterien korjaus**

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Koneiden korjaustyöt**

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

Metalli Järvelä Oy . . . . . 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

Metallityö Vainio yhtiöt . . . . . 017 820 4141  
www.mvainio.fi

MTC Flextek Oy Ab . . . . . 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Nostureiden korjaustyöt**

Konecranes Finland Oy . . . . . 0204 2711  
www.konecranes.fi

Metallityö Vainio yhtiöt . . . . . 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## KOULUTUS

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067

www.fms-service.fi

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476

www.heidenhain.fi

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711

www.konecranes.fi

Koneturva Oy ..... 040 519 9613

www.koneturva.fi

Masino Group ..... 010 8345 500

www.masino.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120

www.mtcflextek.fi

### Koneistuskoulutus

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120

www.mtcflextek.fi

### Koneturvallisuuskoulutus

Koneturva Oy ..... 040 519 9613

www.koneturva.fi

### Kunnossapitokoulutus

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711

www.konecranes.fi

### Nostokoulutus

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711

www.konecranes.fi

### Ohjelmistokoulutus

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476

www.heidenhain.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120

www.mtcflextek.fi

## Turvallisuuskoulutus

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711

www.konecranes.fi

## KUNNOSSAPITOPALVELUT

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476

www.heidenhain.fi

Jousteel Oy ..... 0207 649 640

www.jousteel.fi

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711

www.konecranes.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942

www.metallijarvela.fi

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141

www.mvainio.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120

www.mtcflextek.fi

Tampereen Konepajat Oy ..... 040 544 1691

www.tampereenkonepajat.com

## Elinkaaripalveluiden suunnittelu

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711

www.konecranes.fi

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120

www.mtcflextek.fi

## LASERMERKINTÄ / KAIVERRUS

Gravox Oy ..... 09 682 4666

<https://gravox.fi/fi-fi/>

Gravotech - Lasermerkkäus, France

Oy Lasermark Ab ..... 040 566 8677

www.lasermark.fi

**Mansner Oy Hienomekaniikka** ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
www.tt-gaskets.fi

### Laserkaiverrus

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Gravotech - Lasermerkkäus, France*  
**Oy Lasermark Ab** ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi

## LEIKKAUSPALVELUT

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi  
**GA Teollisuus Oy** ..... 040 528 4224  
www.gaindustri.se  
**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Gravotech - Lasermerkkäus, France*  
*Mecanumeric - CNC-koneet, France*  
**HNR Konepaja Oy** ..... 05 230 8000  
www.hnr-konepaja.fi  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Kaarinan Trimet Oy** ..... 02 489 0111  
www.kaarinantrimet.fi  
**Oy KART Ab** ..... 02 748 9730  
www.kart.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi  
**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi  
**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
www.tt-gaskets.fi

### 3D-laserleikkaus

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

### Laserleikkaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Gravotech - Lasermerkkäus, France*  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
[www.tibnor.fi](http://www.tibnor.fi)  
**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
[www.tt-gaskets.fi](http://www.tt-gaskets.fi)

### Metallien leikkaus

**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
[www.emsoy.fi](http://www.emsoy.fi)  
[www.nordenplast.fi](http://www.nordenplast.fi)  
**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Mecanumeric - CNC-koneet, France*

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
[www.tampereenkonepajat.com](http://www.tampereenkonepajat.com)  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
[www.tibnor.fi](http://www.tibnor.fi)  
**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
[www.tt-gaskets.fi](http://www.tt-gaskets.fi)

### Metallilevyjen leikkaus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
[www.tibnor.fi](http://www.tibnor.fi)

### Ohutlevylaserleikkaus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Plasmaleikkaus

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Polttoleikkaus**

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi  
**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
**Tibnor Oy** ..... 020 592 9400  
www.tibnor.fi

### **Putkilaserleikkaus**

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### **Ruostumattoman teräksen plasmaleikkaus**

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### **Vesileikkaus**

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Mecanumeric - CNC-koneet, France*  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Titanium Gateway** ..... 040 540 0911  
www.titanium-gateway.fi  
**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
www.tt-gaskets.fi

### **LEVYTYÖT / LEVYTYÖKESKUSPALVELUT**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Imatran Teräsvalmiste Oy** ..... 05 543 4600  
www.imatranterasvalmiste.fi  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Kaarinan Trimet Oy** ..... 02 489 0111  
www.kaarinantrimet.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

**CNC-ohutlevytyöt**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....                | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                         |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> .....             | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi                      |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....         | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....           | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                    |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

**Fe-levytyöt**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....                | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                         |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....           | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                    |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

**Metallilevytyöt**

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....    | 040 487 0000 |
| www.brione.fi             |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> ..... | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi          |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> ..... | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi          |              |

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....         | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....           | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                    |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

**Ohutlevytyöt**

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....                | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                         |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....             | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                      |              |
| <b>Lankapaja Oy</b> .....             | 09 819 0020  |
| www.lankapaja.fi                      |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....         | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |
| <b>Puristeteos Oy</b> .....           | 010 439 9710 |
| www.puristeteos.fi                    |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |

**Tarkkuusohutlevytyöt**

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>Brione Oy</b> .....          | 040 487 0000 |
| www.brione.fi                   |              |
| <b>Jalosteel Oy</b> .....       | 0207 181 818 |
| www.jalosteel.fi                |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> ..... | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi           |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....   | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi             |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....          | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                   |              |

## LÄMPÖKÄSITTELY

**Bodycote Lämpökäsittely Oy** ..... 0207 466 300  
[www.bodycote.fi](http://www.bodycote.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

### Alumiinivalanteiden lämpökäsittely

**Bodycote Lämpökäsittely Oy** ..... 0207 466 300  
[www.bodycote.fi](http://www.bodycote.fi)

### Lämmitys ja kuumennus

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

### Metallien lämpökäsittely

**Bodycote Lämpökäsittely Oy** ..... 0207 466 300  
[www.bodycote.fi](http://www.bodycote.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

## MAALAUS / MAALAAMOT

**Aurajoki Oy** ..... 0201 746 500  
[www.aurajoki.fi](http://www.aurajoki.fi)  
**Oy KART Ab** ..... 02 748 9730  
[www.kart.fi](http://www.kart.fi)  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)  
**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
[www.tampereenkonepajat.com](http://www.tampereenkonepajat.com)  
**TEIJO Pesukoneet Oy** ..... 02 531 2200  
[www.teijopesu.fi](http://www.teijopesu.fi)

### Epoksijauhemaalau

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Jauhemaalau

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Metallien maalaus

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Pesukoneet maalattavan pinnan esikäsittelyyn (fosfatointi / konversiopinnoitus)

**TEIJO Pesukoneet Oy** ..... 02 531 2200  
[www.teijopesu.fi](http://www.teijopesu.fi)

### Polttonmaalau

**Polar Metall Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Pulverimaalaus

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)

Polar Metalli Oy..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### MATERIAALINKÄSITTELYPALVELUT

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### MEKANIikka

Brione Oy..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
Index-Traub AB, Filial Finland..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
Jalosteel Oy..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
KL Mechanics Oy..... 0108 303 600  
www.klmechanics.fi  
Lankapaja Oy ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
Polar Metalli Oy..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com



AMT Hakemistojen  
toimialakohtaiset  
tuotteet ja palvelut  
**yhdistävät  
ammattilaiset**

Tutustu lisää  
**amt.fi**



### Ohutlevymekaniikka

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### MEKATRONIIKKA

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### MESSU- JA RAKENNUSPALVELUT

**Jyväskylän Messut Oy** ..... 014 334 0000  
www.jklmessut.fi  
**Tampereen Messut Oy** ..... 0207 701 200  
www.tampereenmessut.fi

### METALLINKÄSITTELY

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### MODERNISOINTI

**Koneturva Oy** ..... 040 519 9613  
www.koneturva.fi

#### Koneiden modernisointi

**Koneturva Oy** ..... 040 519 9613  
www.koneturva.fi

### OHJAUS

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

#### CNC-ohjaus

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

### OHJELMOINTI

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi  
**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

#### CNC-ohjelmointi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### NC-ohjelmointi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

## PINNOITUS / PINTAKÄSITTELY

**Anordica Oy** ..... 040 844 3302  
www.anordica.se

**Bodycote Lämpökäsittely Oy** ..... 0207 466 300  
www.bodycote.fi

**Brand ID Oy** ..... 02 624 4100  
www.brandid.fi

**FSP Finnish Steel Painting Oy**  
www.fspcorp.com

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
https://gravox.fi/fi-fi/

**INOX Finland Oy** ..... 08 433 102  
www.inox.fi

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi

**Oy Suomen EDM Ab** ..... 019 521 1400  
www.suomenedm.fi

**Tampereen Konepajat Oy** ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

### Anodisointi

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

### Diffuusiopinnoitus

**Bodycote Lämpökäsittely Oy** ..... 0207 466 300  
www.bodycote.fi

### Galvanointi

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

### Hopeointi

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

### Kromaus

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

### Kuparointi

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

### Laserpintakäsittely

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
https://gravox.fi/fi-fi/

### Metallien pintakäsittely

**Bodycote Lämpökäsittely Oy** ..... 0207 466 300  
www.bodycote.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Paramet Konepaja Oy** ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi

### Nikkelöinti

**Mecapinta Oy** ..... 040 719 5458  
www.mecapinta.fi

## PORAUS

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| <b>Jokke-Koneistus Oy</b> .....         | 040 536 4105 |
| www.jokkekoneistus.fi                   |              |
| <b>Oy KART Ab</b> .....                 | 02 748 9730  |
| www.kart.fi                             |              |
| <b>Mansner Oy Hienomekaniikka</b> ..... | 0207 862 360 |
| www.mansner.fi                          |              |
| <b>MEPRATUOTE OY</b> .....              | 02 275 0111  |
| www.mepra-koneistus.fi                  |              |
| <b>Mesekon Oy</b> .....                 | 0400 256 184 |
| www.mesekon.fi                          |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....         | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                   |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> .....   | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                          |              |
| <b>Nomet Oy</b> .....                   | 03 358 7000  |
| www.nomet.fi                            |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....           | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                     |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                  | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                           |              |
| <b>Tampereen Konepajat Oy</b> .....     | 040 544 1691 |
| www.tampereenkonepajat.com              |              |
| <b>Tibnor Oy</b> .....                  | 020 592 9400 |
| www.tibnor.fi                           |              |

### AAR-poraus

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b>Reifer Oy</b> .....              | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                       |              |
| <b>Tampereen Konepajat Oy</b> ..... | 040 544 1691 |
| www.tampereenkonepajat.com          |              |

### CNC-poraus

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| <b>MEPRATUOTE OY</b> .....      | 02 275 0111  |
| www.mepra-koneistus.fi          |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> ..... | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi           |              |

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                         |              |
| <b>Tibnor Oy</b> .....                | 020 592 9400 |
| www.tibnor.fi                         |              |

### Metallien poraus

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>MEPRATUOTE OY</b> .....            | 02 275 0111  |
| www.mepra-koneistus.fi                |              |
| <b>Metalli Järvelä Oy</b> .....       | 040 839 8942 |
| www.metallijarvela.fi                 |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....         | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                   |              |

## PUHALLUS

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| <b>EMS Oy / Norden Plast Oy</b> .....   | 0400 811 553 |
| www.emsoy.fi                            |              |
| www.nordenplast.fi                      |              |
| <b>Mansner Oy Hienomekaniikka</b> ..... | 0207 862 360 |
| www.mansner.fi                          |              |
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> .....   | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                          |              |
| <b>Polar Metalli Oy</b> .....           | 0400 284 400 |
| www.polarmetalli.fi                     |              |
| <b>Reifer Oy</b> .....                  | 0207 983 090 |
| www.reifer.fi                           |              |

### Hiekkapuhallustyöt

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Metallityö Vainio yhtiöt</b> ..... | 017 820 4141 |
| www.mvainio.fi                        |              |

### Raepuhallus

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Raepuhaltamot

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### PRÄSSÄYS

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

### PUHDISTUSPALVELUT

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Laserpuhdistuspalvelu

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

### Pesukoneiden puhdistuspalvelu

TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Työstökoneiden ilmanpuhdistus

Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### PURISTEKIINNIKETYÖT

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### PURISTUS

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

EMS Oy / Norden Plast Oy ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi

Gravox Oy ..... 09 682 4666  
https://gravox.fi/fi-fi/

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Oy KART Ab ..... 02 748 9730  
www.kart.fi

Paramet Konepaja Oy ..... 0207 983 939  
www.paramet.fi

Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**TT Gaskets** ..... 03 358 1500  
[www.tt-gaskets.fi](http://www.tt-gaskets.fi)

### **Epäkeskopuristus**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)

### **Kylmäpuristus**

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)

## **RAHOITUSPALVELUT**

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

## **RAKENNUSPALVELUT**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
[www.onninen.com](http://www.onninen.com)

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)

### **Kone- ja laiterakennus**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)

## **RAUTALANKATYÖT**

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
[www.lankapaja.fi](http://www.lankapaja.fi)

## **RUUVAUS**

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)

## **SAHAUS**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

**Rolate Oy** ..... 09 276 4350  
[www.rolate.com](http://www.rolate.com)

### **Alihankintasahaus**

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
 www.reifer.fi

## SORVAUSPALVELUT

EMS Oy / Norden Plast Oy ..... 0400 811 553  
 www.emsoy.fi  
 www.nordenplast.fi  
 HNR Konepaja Oy ..... 05 230 8000  
 www.hnr-konepaja.fi  
 Imatran Teräsvalmiste Oy ..... 05 543 4600  
 www.imatranterasvalmiste.fi  
 Jokke-Koneistus Oy ..... 040 536 4105  
 www.jokkekoneistus.fi  
 Oy KART Ab ..... 02 748 9730  
 www.kart.fi  
 KL Mechanics Oy ..... 0108 303 600  
 www.klmechanics.fi  
 Lapinlahden Koneistus Oy ..... 040 594 5870  
 www.lapinlahdenkoneistus.fi  
 Mansner Oy Hienomekaniikka ..... 0207 862 360  
 www.mansner.fi  
 Masino Group ..... 010 8345 500  
 www.masino.fi  
 MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
 www.mepra-koneistus.fi  
 Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
 www.metallijarvela.fi  
 Nomet Oy ..... 03 358 7000  
 www.nomet.fi  
 Premeka Oy ..... 014 631 432  
 www.premeka.fi  
 Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
 www.puristeteos.fi  
 Reifer Oy ..... 0207 983 090  
 www.reifer.fi

Oy Suomen EDM Ab ..... 019 521 1400  
 www.suomenedm.fi  
 Tampereen Konepajat Oy ..... 040 544 1691  
 www.tampereenkonepajat.com  
 Tekopa Oy ..... 09 225 2280  
 www.tekopa.fi  
 TT Gaskets ..... 03 358 1500  
 www.tt-gaskets.fi

### Alihankintasorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
 www.mepra-koneistus.fi  
 Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
 www.puristeteos.fi  
 Reifer Oy ..... 0207 983 090  
 www.reifer.fi

### Automaattisorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
 www.mepra-koneistus.fi  
 Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
 www.puristeteos.fi  
 Reifer Oy ..... 0207 983 090  
 www.reifer.fi

### CNC-sorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
 www.mepra-koneistus.fi  
 Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
 www.puristeteos.fi

### Karusellisorvaus

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
 www.reifer.fi

### Kärkisorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
 www.mepra-koneistus.fi  
 Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
 www.metallijarvela.fi

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Metallien CNC-sorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### Metallien karusellisorvaus

Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Metallien sorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
Reifer Oy ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Monitoimi CNC-sorvaus

MEPRATUOTE OY ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi

### Painosorvaustyöt

TT Gaskets ..... 03 358 1500  
www.tt-gaskets.fi

## SUPER AUSTENIITTISET ERIKOISTERÄKSET, KELASTA LEIKKAUS MÄÄRÄPITUUTEEN

Sverdrup Steel AS  
www.sverdrupsteel.com  
EN 1.4547  
EN 1.4539

## SUUNNITTELUPALVELUT

ATA Gears Oy ..... 044 416 6588  
www.atagears.fi  
Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
EMS Oy / Norden Plast Oy ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi  
Index-Traub AB, Filial Finland ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi  
INOX Finland Oy ..... 08 433 102  
www.inox.fi  
Jousteel Oy ..... 0207 649 640  
www.jousteel.fi  
KL Mechanics Oy ..... 0108 303 600  
www.klmechanics.fi  
Konecranes Finland Oy ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi  
Masino Group ..... 010 8345 500  
www.masino.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
PowerTen Oy ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi  
Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi  
Tampereen Konepajat Oy ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com  
TEIJO Pesukoneet Oy ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### 2D-suunnittelu

Brione Oy ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
Polar Metall Oy ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
Puristeteos Oy ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### 3D-suunnittelu

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### Hitsaussuunnittelu

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Hydrauliikan suunnittelu

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

### Koneiden suunnittelu

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

**TEIJO Pesukoneet Oy** ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Laitesuunnittelu

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

### Mekaniikkasuunnittelu

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### Prosessisuunnittelu

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

### Prototyypin suunnittelu

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

## SYVÄVETO

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

## SÄRMÄYSPALVELUT

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

## TAIVUTUSPALVELUT

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Puristeteos Oy** ..... 010 439 9710  
www.puristeteos.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Muotorautojen taivutus

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Putkentaivutus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

**Lankapaja Oy** ..... 09 819 0020  
www.lankapaja.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

## TARKASTUS

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### Nostintarkastus

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

## TESTAUSPALVELUT / MITTAUSPALVELUT

**Oy Lasermark Ab** ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

### Korroosiotestaus

**Oy Lasermark Ab** ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi

### Kovuusmittaukset

**Teräsrenki Oy** ..... 03 730 5470  
www.terasrenki.com

### Kulutuskestävyytestaus

Oy Lasermark Ab ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi

### Materiaalitestausta

Oy Lasermark Ab ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

### Tuotetestaus

Oy Lasermark Ab ..... 040 566 8677  
www.lasermark.fi

## TUOTEKEHITYS

ATA Gears Oy ..... 044 416 6588  
www.atagears.fi

Index-Traub AB, Filial Finland ..... 0108 432 005  
www.index-traub.fi

INOX Finland Oy ..... 08 433 102  
www.inox.fi

Premeka Oy ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

Tampereen Konepajat Oy ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

## TYÖSTÖPALVELUT

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

EMS Oy / Norden Plast Oy ..... 0400 811 553  
www.emsoy.fi  
www.nordenplast.fi

Gravox Oy ..... 09 682 4666

<https://gravox.fi/fi-fi/>

*Gravotech - Lasermerkkäus, France*

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Jokke-Koneistus Oy ..... 040 536 4105  
www.jokkekoneistus.fi

KL Mechanics Oy ..... 0108 303 600  
www.klmechanics.fi

Lapinlahden Koneistus Oy ..... 040 594 5870  
www.lapinlahdenkoneistus.fi

Mansner Oy Hienomekaniikka ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi

Metalli Järvelä Oy ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

Nomet Oy ..... 03 358 7000  
www.nomet.fi

Premeka Oy ..... 014 631 432  
www.premeka.fi

Oy Suomen EDM Ab ..... 019 521 1400  
www.suomenedm.fi

Tampereen Konepajat Oy ..... 040 544 1691  
www.tampereenkonepajat.com

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Alumiinien työ

Eltrotec Oy ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi

Jalosteel Oy ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

Metallityö Vainio yhtiöt ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

thyssenkrupp Aerospace Finland Oy . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### **CNC-työstö**

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

### **Kipinätyöstö**

**EMS Oy / Norden Plast Oy** ..... 0400 811 553  
[www.emsoy.fi](http://www.emsoy.fi)  
[www.nordenplast.fi](http://www.nordenplast.fi)

### **Lasertyöstö**

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
*Gravotech - Lasermerkkäus, France*  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

### **Materiaalien työstöpalvelut**

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

### **Mekaaninen työstö**

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

### **Metallien työstö**

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

### **Metallin mekaaninen työstö**

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

## **TÄRYTYS**

**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

## **VALMISTUSPALVELUT**

**Aurubis Finland Oy** ..... 02 626 6111  
[www.aurubis.fi](http://www.aurubis.fi)  
**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)  
**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)  
**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)  
**Oy KART Ab** ..... 02 748 9730  
[www.kart.fi](http://www.kart.fi)  
**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

**Mansner Oy Hienomekaniikka** . . . . . 0207 862 360  
[www.mansner.fi](http://www.mansner.fi)

**MEPRATUOTE OY** . . . . . 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)

**Metalli Järvelä Oy** . . . . . 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** . . . . . 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Nomet Oy** . . . . . 03 358 7000  
[www.nomet.fi](http://www.nomet.fi)

**Paramet Konepaja Oy** . . . . . 0207 983 939  
[www.paramet.fi](http://www.paramet.fi)

**Polar Metalli Oy** . . . . . 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

**PowerTen Oy** . . . . . 040 722 1625  
[www.powerten.fi](http://www.powerten.fi)

**Puristeteos Oy** . . . . . 010 439 9710  
[www.puristeteos.fi](http://www.puristeteos.fi)

**Reifer Oy** . . . . . 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

**TEIJO Pesukoneet Oy** . . . . . 02 531 2200  
[www.teijopesu.fi](http://www.teijopesu.fi)

**Tekopa Oy** . . . . . 09 225 2280  
[www.tekopa.fi](http://www.tekopa.fi)

**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
[www.thyssenkrupp-aerospace.com](http://www.thyssenkrupp-aerospace.com)

### Akselien valmistus

**Konecranes Finland Oy** . . . . . 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

**MEPRATUOTE OY** . . . . . 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)

**Metalli Järvelä Oy** . . . . . 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

### Erikoistyökalujen valmistus

**Metalli Järvelä Oy** . . . . . 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

### Kiinnittimen valmistus

**Metallityö Vainio yhtiöt** . . . . . 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Reifer Oy** . . . . . 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Koneenosien valmistus

**Jalosteel Oy** . . . . . 0207 181 818  
[www.jalosteel.fi](http://www.jalosteel.fi)

**Konecranes Finland Oy** . . . . . 0204 2711  
[www.konecranes.fi](http://www.konecranes.fi)

**Metalli Järvelä Oy** . . . . . 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** . . . . . 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Reifer Oy** . . . . . 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Konepajavalmistusta tilaustyönä

**MEPRATUOTE OY** . . . . . 02 275 0111  
[www.mepra-koneistus.fi](http://www.mepra-koneistus.fi)

**Metalli Järvelä Oy** . . . . . 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** . . . . . 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Reifer Oy** . . . . . 0207 983 090  
[www.reifer.fi](http://www.reifer.fi)

### Kotelovalmistus

**Brione Oy** . . . . . 040 487 0000  
[www.brione.fi](http://www.brione.fi)

**Metallityö Vainio yhtiöt** . . . . . 017 820 4141  
[www.mvainio.fi](http://www.mvainio.fi)

**Polar Metalli Oy** . . . . . 0400 284 400  
[www.polarmetalli.fi](http://www.polarmetalli.fi)

### Mallivalmistus

**Metalli Järvelä Oy** . . . . . 040 839 8942  
[www.metallijarvela.fi](http://www.metallijarvela.fi)

### Mekaniikkavalmistus

**Brione Oy** ..... 040 487 0000  
www.brione.fi  
**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi

### Muottivalmistus

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Osien valmistus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**MEPRATUOTE OY** ..... 02 275 0111  
www.mepra-koneistus.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**Polar Metalli Oy** ..... 0400 284 400  
www.polarmetalli.fi  
**Reifer Oy** ..... 0207 983 090  
www.reifer.fi

### Pienesineiden valmistus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

### Prototyypin valmistus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi  
**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi  
**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

### Tarkkuusosavalmistus

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
www.eltratec.fi  
**thyssenkrupp Aerospace Finland Oy** . 020 127 4400  
www.thyssenkrupp-aerospace.com

### Teollisuuden osienpesukoneiden valmistus

**TEIJO Pesukoneet Oy** ..... 02 531 2200  
www.teijopesu.fi

### Työkalujen valmistus

**PowerTen Oy** ..... 040 722 1625  
www.powerten.fi

### Varaosavalmistus

**Metalli Järvelä Oy** ..... 040 839 8942  
www.metallijarvela.fi  
**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Öljysäiliöiden valmistus

**Jalosteel Oy** ..... 0207 181 818  
www.jalosteel.fi

## VALSSAUS

**Mansner Oy Hienomekaniikka** ..... 0207 862 360  
www.mansner.fi  
**Mesekon Oy** ..... 0400 256 184  
www.mesekon.fi

## VALVONTA

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

### Asennusvalvonta

**Metallityö Vainio yhtiöt** ..... 017 820 4141  
www.mvainio.fi

## VALUT

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

**Novacast Oy** ..... 03 368 5180  
www.novacast.fi

**Sacometal Oy** ..... 03 342 7700  
www.sacometal.fi

### Kupariseosvalut

**HARALD PIHL** ..... 0207 497 040  
www.haraldpihl.fi

## VARAOSAPALVELUT

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
www.fms-service.fi

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
www.masino.fi

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
www.mtcflextek.fi

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
www.rensi.fi

## YLLÄPITOPALVELUT

**Logate Oy** ..... 0207 659 999  
www.logate.fi

**Onninen Oy** ..... 0204 855 111  
www.onninen.com

## YRITYKSEN KEHITTÄMISEN PALVELUT

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### Tuotannon kehittäminen (Lean)

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi

### Tuotantoprosessin

#### uudistamishankkeen toteutus

**Konecranes Finland Oy** ..... 0204 2711  
www.konecranes.fi



# **Päämiehet**

## **Agency index**

### Aberlink, United Kingdom

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

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Absolent, Sweden

[absolent.com](http://absolent.com)

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Acsys - Teollisuuslaserit, Germany

<https://www.acsys.de/en/>

Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

### ADV Grinding, China

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

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### ADZ Nagano GmbH, Germany

[www.adz.de](http://www.adz.de)

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### Akyapak, Turkey

[www.akyapak.com.tr/default\\_e.asp](http://www.akyapak.com.tr/default_e.asp)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### AMO Automatisierung Messtechnik Optik GmbH, Austria, Austria

[www.amo-gmbh.com](http://www.amo-gmbh.com)

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

### Artec3D, Luxembourg

[www.artec3d.com](http://www.artec3d.com)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Baron-Max, Taiwan

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

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### Blohm Jung, Germany

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

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### Bodor Laser, China

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

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### Boschert GmbH, Germany

[www.boschert.de](http://www.boschert.de)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### Boschert-Steelburner, Greece/ Germany

[www.steelburner.gr](http://www.steelburner.gr)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### Breuning-Irco, Germany

[breuning-irco.de](http://breuning-irco.de)

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

**Briggs & Stratton, United States**

[www.briggsandstratton.com/eu/en\\_gb/home.html](http://www.briggsandstratton.com/eu/en_gb/home.html)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Brother, Japan**

[www.brother.com/europe/machine/](http://www.brother.com/europe/machine/)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Böllerhoff, Germany**

[www.boellhoff.com/de-en/](http://www.boellhoff.com/de-en/)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Cementa Ab, Sweden**

[www.cementa.se](http://www.cementa.se)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Ceramicspeed**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**CMZ, Spain**

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

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Colchester-Harrison, United Kingdom**

[www.colchester.co.uk](http://www.colchester.co.uk)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Comer Industries Spa, Italy**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Concens, Denmark**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Continental**

[www.continental-industry.com](http://www.continental-industry.com)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Contrinex AG, Switzerland**

[www.contrinex.ch](http://www.contrinex.ch)

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**CSB, China**

[www.csb.com.cn](http://www.csb.com.cn)

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

**Datasensing S.r.l., Italy**

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

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**Denair, China**

[www.denair.net](http://www.denair.net)

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### Des-Case, Netherlands

[www.descase.com/products/rmf-solutions/](http://www.descase.com/products/rmf-solutions/)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Deublin GmbH, Germany

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

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Dewit Industrial Sensors BV, Netherlands

[www.dis-sensors.nl](http://www.dis-sensors.nl)

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### Ditec Dichtungstechnik GmbH, Germany

[www.ditec-adam.de/en](http://www.ditec-adam.de/en)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Dormer Pramet

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

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### DU-PUY, Italy

[www.dupuyvacuums.com/en/](http://www.dupuyvacuums.com/en/)

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Ecoroll, Germany

[www.ecoroll.de](http://www.ecoroll.de)

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Eddylab GmbH, Germany

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

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### Elga, Sweden

[www.elga.se](http://www.elga.se)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Erowa, Switzerland

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

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### ETEL S.A.

[www.etel.ch](http://www.etel.ch)

HEIDENHAIN Scandinavia AB ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

### EWAG, Switzerland

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

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### Excitech, China

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

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **FAG**

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

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **FAIRINO, China**

[www.frtech.fr](http://www.frtech.fr)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Fanuc, Japan**

[www.fanuc.eu](http://www.fanuc.eu)

MTC Flextek Oy Ab ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### **Festo**

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

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Forta Corporation, United States**

[www.forta-ferro.com](http://www.forta-ferro.com)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Freudenberg**

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

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **G-Weike, China**

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

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Galtech, Italy**

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

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Gasiq, Sweden**

[www.gasiq.se](http://www.gasiq.se)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **GGB**

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

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Gizelis S.A., Greece**

[www.gizelis.gr](http://www.gizelis.gr)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### **Gizelis Robotics, Greece**

[www.grobotics.eu](http://www.grobotics.eu)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### **Globe Airmotors, Netherlands**

[www.globe-benelux.nl](http://www.globe-benelux.nl)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **GLOBE Benelux BV, Netherlands**

<https://globe-benelux.nl/airmotors/en/>

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Goodway, Taiwan

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

MTC Flextek Oy Ab..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Gravotech - Lasermerkkäus, France

<https://www.gravotech.com/>

Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

### Gravotech - Kaiverruskoneet, France

<https://gravox.fi/fi-fi/kaiverruskoneet/>

Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

### GSA+, Taiwan

[www.gsaplus.com.tw](http://www.gsaplus.com.tw)

MTC Flextek Oy Ab..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### Gurutzpe, Spain

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

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### Halter, Netherlands

<http://haltercnautomation.com/>

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### Hartford, Taiwan

[www.hartford.com.tw/en](http://www.hartford.com.tw/en)

MTC Flextek Oy Ab..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH, Germany

[www.heidenhain.de](http://www.heidenhain.de)

HEIDENHAIN Scandinavia AB..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

### Heinz Soyer GmbH, Germany

[www.soyer.de/gb/](http://www.soyer.de/gb/)

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Hemomatik AB, Sweden

[www.hemomatik.se](http://www.hemomatik.se)

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### HGIT, China

[www.hgcn.cn/en/](http://www.hgcn.cn/en/)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### Howmet Aerospace, United Kingdom

[www.hfsindustrial.com/us/](http://www.hfsindustrial.com/us/)

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### HSF GROUP GmbH, Germany

<https://hsf-industrie.de/>

Masino Group..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### Huveam, Netherlands

[www.huvema.nl/en](http://www.huvema.nl/en)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Hwacheon, Korea (South)**

[www.hwacheon-europe.com](http://www.hwacheon-europe.com)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### **Ibarmia, Spain**

[www.ibarmia.com/en/](http://www.ibarmia.com/en/)

**MTC Flextek Oy Ab.** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### **iECHO, China**

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

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **IKO**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **INA**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Italcoppie sensori Srl, Italy**

[www.italcoppie.it](http://www.italcoppie.it)

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### **ITW Welding, Sweden**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Iwata Tool, Japan**

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

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltratec.fi](http://www.eltratec.fi)

### **JIB**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Jonsen, China, Canada**

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

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

### **KAPP NILES, Germany**

[www.kapp-niles.com/de](http://www.kapp-niles.com/de)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### **Kasto, Germany**

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

**MTC Flextek Oy Ab.** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### **KEB Automation KG, Germany**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Kern Microtechnik GmbH, Germany**

[www.kern-microtechnik.com/en/home/](http://www.kern-microtechnik.com/en/home/)

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltratec.fi](http://www.eltratec.fi)

**KFA AG, Switzerland**[www.kfa.ag](http://www.kfa.ag)

Hemomatik Oy.....09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**KGBAL, China**<https://en.kgbal.cn>

D&E Bearings Oy.....0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

**Kita, Japan**

Hemomatik Oy.....09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**Kobelco, Netherlands**[www.kobelcowelding.nl](http://www.kobelcowelding.nl)

Masino Group.....010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Kreon3D, France**<https://kreon3d.com/>

RENSI Finland Oy.....09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

**Layher GmbH, Germany**[www.layherag.de](http://www.layherag.de)

Hemomatik Oy.....09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)



AMT Hakemistojen  
toimialakohtaiset  
tuotteet ja palvelut  
**yhdistävät  
ammattilaiset**

Tutustu lisää  
**amt.fi**



## LS

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

Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

## LX-Laser, China

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

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

## MAINA Organi di Trasmissione S.P.A., Italy

[www.maina.it/products/gear-couplings](http://www.maina.it/products/gear-couplings)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## Makino, Japan

[www.makino.eu](http://www.makino.eu)

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

## Markert Marsoflex GmbH, Germany

[www.markert-group.com/en/hoses-technology/hoses](http://www.markert-group.com/en/hoses-technology/hoses)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## Matrix, United Kingdom

[www.matrix-international.com](http://www.matrix-international.com)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## Mecanumeric - CNC-koneet, France

<https://www.mecanumeric.com/>

Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

## Meltolit AB, Sweden

<https://meltolit.com/>

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## Messer Cutting Systems GmbH, Germany

[www.messer-cutting.com](http://www.messer-cutting.com)

Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

## Metalix, Israel

[www.metalix.net](http://www.metalix.net)

FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

## MIB GmbH, Germany

[www.mib-gmbh.de](http://www.mib-gmbh.de)

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

## Microsonic GmbH, Germany

[www.microsonic.de](http://www.microsonic.de)

Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

## MVD, Turkey

[www.mvd.com.tr](http://www.mvd.com.tr)

RENSI Finland Oy ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

## Mägerle, Switzerland

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

Cron-Tek Oy ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### **Nikken, Japan**

[www.nikken-world.com/en/](http://www.nikken-world.com/en/)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### **Nitty-Gritty srl, Velum suodattimet, Italy**

<https://velumprotection.com/en/>

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### **Nivakt Hemomatik, Sweden**

[www.hemomatik.se](http://www.hemomatik.se)

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

### **Nordic Welding Expo**

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

**Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys – Finlands  
Svetsstekniska Förening ry** ..... 09 773 2367  
[www.hitsaus.net](http://www.hitsaus.net)

### **NSK**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **NTN, Japan/France**

[www.ntn-snr.fr](http://www.ntn-snr.fr)

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

### **NTN-SNR**

[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Numerik Jena GmbH**

[www.numerikjena.de](http://www.numerikjena.de)

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

### **OK-Vise, Finland**

[www.ok-vise.com](http://www.ok-vise.com)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### **Okuma, Japan**

[www.okuma.eu](http://www.okuma.eu)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

### **Optibelt**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Orbitalum Tools GmbH, Germany**

[www.orbitalum.com/en/home.html](http://www.orbitalum.com/en/home.html)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Penn Engineering, United States**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**J. Plymoth AB, Sweden**

<https://plymoth.com/>

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Power Hydraulik, Germany**

[www.power-hydraulik.de](http://www.power-hydraulik.de)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Power Jacks Ltd, United Kingdom**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Protan AS, Norway**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Quaser, Taiwan**

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

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**REGINA CATENE CALIBRATE S.p.A., Italy**

[www.reginachain.net](http://www.reginachain.net)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Remag AG, Switzerland**

[www.remag.ch](http://www.remag.ch)

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**Renishaw, United Kingdom**

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

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

**Renold Hi-Tec, United Kingdom**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Rexnord**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Riko Ltd, Japan**

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

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**RSF Elektronik GmbH**

[www.rsf.at](http://www.rsf.at)

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

**S.F.E. GROUP, France**

<https://sfe-brands.com>

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Sandvik Coromant**

[www.sandvik.coromant.com](http://www.sandvik.coromant.com)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Schaeffler**[www.schaeffler.com](http://www.schaeffler.com)Jokilaakeri Oy ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)**Sedis, France**[www.sedis.com/en](http://www.sedis.com/en)Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)**Sensor Instruments GmbH, Germany**[www.sensorinstruments.de](http://www.sensorinstruments.de)Hemomatik Oy ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)**SER-TEC - UV-tulostus, Italy**<http://dpidgprinting.com/>Gravox Oy ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>**Shinko, China**[www.shinkouzawa.com](http://www.shinkouzawa.com)FMS-Service Oy ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)**Sikla GmbH, Germany**<https://sikla.com/>Masino Group ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

AMT Hakemistojen  
toimialakohtaiset  
tuotteet ja palvelut  
**yhdistävät  
ammattilaiset**

Tutustu lisää  
**amt.fi**



**Sikla GmbH - siFramo, Germany**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Simatec**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Soraluce, Spain**

[www.soraluce.com/en](http://www.soraluce.com/en)

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

**Spectra Symbol, United States**

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

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**SPX Flow, United States**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**StateMonitor**

[www.heidenhain.com/statemonitor](http://www.heidenhain.com/statemonitor)

**HEIDENHAIN Scandinavia AB** ..... 09 867 6476  
[www.heidenhain.fi](http://www.heidenhain.fi)

**STRAUB Werke AG, Switzerland**

[www.straub.ch/en/](http://www.straub.ch/en/)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Studer, Switzerland**

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

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Suhner, Switzerland**

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

**MTC Flextek Oy Ab** ..... 029 030 0120  
[www.mtcflextek.fi](http://www.mtcflextek.fi)

**Supfina Grieshaber, Germany**

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

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Taiwan Takisawa, Taiwan**

[www.takisawa.com.tw/en/](http://www.takisawa.com.tw/en/)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Takisawa, Japan**

[www.takisawa.co.jp/english/](http://www.takisawa.co.jp/english/)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Talleres Zitron, Spain**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**TBH - Savukaasunpoisto, Germany**

<https://www.tbh.eu/en/>

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

### **Tecfluid, Italy**

[www.tecfluid.it](http://www.tecfluid.it)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Tecna S.p.A., Italy**

[www.tecna.net](http://www.tecna.net)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Thomson**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Timken**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

### **Top Automazioni, Italy**

<http://en.topautomazioni.com/>

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### **TPS-Cutter, China**

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

**RENSI Finland Oy** ..... 09 879 2266  
[www.rensi.fi](http://www.rensi.fi)

### **Tsugami, Japan**

[www.tsugami.co.jp/eng/](http://www.tsugami.co.jp/eng/)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

### **T.T.E. SRL, Italy**

<https://ttetec.eu/en>

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)

### **Union Tool, Japan**

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

**Eltrotec Oy** ..... 0400 846 703  
[www.eltrotec.fi](http://www.eltrotec.fi)

### **Vanguard, United States**

[www.vanguardpower.com/na/en\\_us/home.html](http://www.vanguardpower.com/na/en_us/home.html)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Gravox - Varoitustuotteet, Germany**

<https://gravox.fi/fi-fi/varoitustuotteet/>

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

### **Viaguide - Rajaustolppa, Germany**

<https://www.viaguide.com/en/>

**Gravox Oy** ..... 09 682 4666  
<https://gravox.fi/fi-fi/>

### **Voith GmbH, Germany**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

### **Walter**

[www.walter-tools.com](http://www.walter-tools.com)

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Walter, Germany**

[www.walter-machines.com](http://www.walter-machines.com)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Walvoil S.p.A., Italy**

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

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**WayCon GmbH, Germany**

[www.waycon.de](http://www.waycon.de)

**Hemomatik Oy** ..... 09 803 7337  
[www.hemomatik.fi](http://www.hemomatik.fi)

**WD**

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

**Jokilaakeri Oy** ..... 02 631 9500  
[www.nomo.com](http://www.nomo.com)

**Wele, Taiwan**

[www.welegroup.com/en/](http://www.welegroup.com/en/)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)

**Welldone, China**

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

**FMS-Service Oy** ..... 050 349 0067  
[www.fms-service.fi](http://www.fms-service.fi)

**Wieland WW, Germany**

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

**D&E Bearings Oy** ..... 0207 118 670  
<https://debearings.fi/>

**WILLBRANDT KG, Germany**

[www.willbrandt.com/willbrandt/en/index.php](http://www.willbrandt.com/willbrandt/en/index.php)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**Witzenmann GmbH, Germany**

[www.witzenmann.com/en/products/](http://www.witzenmann.com/en/products/)

**Masino Group** ..... 010 8345 500  
[www.masino.fi](http://www.masino.fi)

**WTO, Germany**

[www.wto.de](http://www.wto.de)

**Cron-Tek Oy** ..... 09 549 4660  
[www.crontek.fi](http://www.crontek.fi)



**Hakusanat**

|                                           |     |                                                 |         |
|-------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|---------|
| <b>#</b>                                  |     | Alumiinisahat .....                             | 114     |
| 2D-suunnittelu .....                      | 169 | ALUMIINIT .....                                 | 62      |
| 3-akseliset työstökeskukset .....         | 127 | Alumiinivalanteiden lämpökäsittely .....        | 161     |
| 3D-laserleikkaus .....                    | 157 | Aluslevyt .....                                 | 92      |
| 3D-suunnittelu .....                      | 170 | ANALYSOINTI / ANALYYSIT .....                   | 140     |
| 3D-TULOSTUSPALVELUT .....                 | 138 | ANNOSTELULAITTEET / ANNOSTELUJÄRJESTELMÄT ..... | 63      |
| 5-akselinen koneistus .....               | 152 | Anodisointi .....                               | 164     |
| 5-akseliset koneistuskeskukset .....      | 80  | Anturikaapelit .....                            | 68, 76  |
| 5-akseliset työstökeskukset .....         | 127 | ANTURIT .....                                   | 63      |
| <b>#</b>                                  |     | Asema-anturit .....                             | 63      |
| AAR-poraus .....                          | 165 | ASENNUSPALVELUT .....                           | 140     |
| Absoluuttianturit .....                   | 63  | ASENNUSTARVIKKEET .....                         | 67      |
| Absoluuttianturit (lineaariset) .....     | 63  | Asennustyökalut .....                           | 126     |
| Ajoneuvo- ja työkonekomponentit .....     | 79  | Asennusvalvonta .....                           | 176     |
| Ajoneuvovaihteet .....                    | 129 | Asentoanturit .....                             | 64      |
| Akselien liitoselimet .....               | 62  | Asiantuntijapalvelut, puhelinneuvonta .....     | 155     |
| Akselien valmistus .....                  | 174 | AUTOMAATIO .....                                | 67, 141 |
| Akselikytkyt .....                        | 84  | Automaation alihankintapalvelut .....           | 139     |
| Akselistot .....                          | 62  | Automaation kokoonpanopalvelut .....            | 151     |
| Akselit .....                             | 62  | Automaation komponentit .....                   | 79      |
| AKSELIT / AKSELISTOT .....                | 62  | Automaattioratkaisut .....                      | 67      |
| Aksiaalijyrsimet .....                    | 75  | Automaattikulmasahat .....                      | 114     |
| Alaimupöydät .....                        | 109 | Automaattisahasat, CNC .....                    | 114     |
| Alihankintahitsaus .....                  | 145 | Automaattisorvaus .....                         | 168     |
| Alihankintajyrsintä .....                 | 149 | Automaattivannesahasat .....                    | 114     |
| Alihankintakoneistus .....                | 152 | Automatisoitu hitsaus, koneet ja laitteet ..... | 71      |
| ALIHANKINTAPALVELUT .....                 | 138 | Autoteollisuuden voiteluaineet .....            | 133     |
| Alihankintasahaus .....                   | 167 | AVARRUSKONEET .....                             | 68, 75  |
| Alihankintasorvaus .....                  | 168 | Avennusöljyt .....                              | 133     |
| Alumiinien työstö .....                   | 172 | <b>B</b>                                        |         |
| Alumiinilevyt .....                       | 92  | Bensiinimoottorit .....                         | 98      |
| Alumiininauhat .....                      | 99  | Biologisesti hajovat voiteluaineet .....        | 133     |
| Alumiinin hitsaus .....                   | 145 | Booriteräkset .....                             | 122     |
| Alumiinin pursotus- ja leikkuuöljyt ..... | 133 | <b>C</b>                                        |         |
| Alumiinin työstökoneet .....              | 127 | CAD/CAM -konsultointi .....                     | 142     |
| Alumiiniosat .....                        | 62  | CAD/CAM -ohjelmistot .....                      | 142     |
| Alumiiniprofiilit .....                   | 104 | CAD/CAM -PALVELUT .....                         | 142     |
| Alumiinipuolivalmisteet .....             | 62  | CAD-ohjelmistot .....                           | 102     |
| Alumiinipyörösahasat .....                | 114 | CAM-ohjelmistot .....                           | 102     |
| Alumiinirakenteet .....                   | 110 |                                                 |         |

|                                    |     |                                        |     |
|------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|
| CNC-aarporat.....                  | 104 | Elintarvikeöljyt.....                  | 134 |
| CNC-jyrsintä.....                  | 149 | Energiansiirtoketjut.....              | 77  |
| CNC-KONEET / CNC-JÄRJESTELMÄT..... | 68  | Energiateollisuuden voiteluaineet..... | 134 |
| CNC-koneistus.....                 | 152 | Epoksijauhemaalalaus.....              | 161 |
| CNC-koneistuskusket.....           | 80  | Epäkeskopuristus.....                  | 167 |
| CNC-ohjaus.....                    | 163 | EPÄKESKOTYÖT.....                      | 142 |
| CNC-ohjelmointi.....               | 163 | Erikoisalumiinit.....                  | 63  |
| CNC-ohutlevytyöt.....              | 160 | Erikoishydraulinesteet.....            | 134 |
| CNC-poraus.....                    | 165 | Erikoiskemikaalit.....                 | 77  |
| CNC-pyöröpyödyt.....               | 109 | Erikoiskoneistus.....                  | 153 |
| CNC-sorvaus.....                   | 168 | Erikoislujat teräkset.....             | 122 |
| CNC-sorvit.....                    | 115 | Erikoislujat teräslevyt.....           | 92  |
| CNC-sorvit, monirevolveriset.....  | 115 | Erikoisprofiilit (alumiini).....       | 105 |
| CNC-sorvit, tasojohteiset.....     | 115 | Erikoistarraitimet.....                | 121 |
| CNC-sorvit, vinojohteiset.....     | 116 | Erikoisteräkset.....                   | 122 |
| CNC-työstö.....                    | 173 | Erikoisterät.....                      | 124 |
| CNC-työstökoneet.....              | 128 | Erikoistyökalujen valmistus.....       | 174 |
| Cor-ten teräkset.....              | 122 | Erikoistyöstökoneet.....               | 128 |

## D

|                                        |          |                                                                   |     |
|----------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|-----|
| DeviceNet-TUOTTEET.....                | 68       | Eristimet.....                                                    | 68  |
| Dieselgeneraattorit.....               | 69       | EROTTIMET.....                                                    | 68  |
| Dieselmootorit.....                    | 98       | ERP-järjestelmät.....                                             | 102 |
| Dieselpumput.....                      | 105      | Esikäsitelty levytuotteet.....                                    | 92  |
| Diffuusioinnointi.....                 | 164      | ESIKÄSITTELYPALVELUT.....                                         | 142 |
| Digitaaliset mittauslaitteet.....      | 97       | Esiselvitykset investointi ja<br>etabloitusprojekteja varten..... | 155 |
| DNC-ohjelmistot.....                   | 102      | Etäisyysanturit.....                                              | 64  |
| Duplex - teräkset.....                 | 112, 113 | Etäisyysanturit (laser).....                                      | 64  |
| DUPLEX-TERÄKSET, KELASTA LEIKKAUS..... | 142      | Ex-tilan anturit.....                                             | 64  |
| Duralumiinilevyt.....                  | 92       |                                                                   |     |
| Duralumiiniputket.....                 | 106      |                                                                   |     |
| Duralumiinitangot.....                 | 120      |                                                                   |     |
| Dynamometrit.....                      | 97       |                                                                   |     |

## E

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Elektroniikan alihankintapalvelut.....     | 139 |
| Elektroniikan kokoonpanotyöt.....          | 151 |
| Elinkaaripalveluiden suunnittelu.....      | 156 |
| Elintarvikesäiliöt.....                    | 118 |
| Elintarviketeollisuuden anturit.....       | 64  |
| Elintarviketeollisuuden voiteluaineet..... | 133 |

## FG

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Fe-levytyt.....    | 160 |
| Galvanointi.....   | 164 |
| GENERAATTORIT..... | 69  |

## H

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Haarukka-anturit.....  | 64  |
| Haarukkanivelet.....   | 100 |
| Hakatulkit.....        | 125 |
| Hammashihnakäytöt..... | 84  |

|                                              |     |                                       |        |
|----------------------------------------------|-----|---------------------------------------|--------|
| Hammashihnapyörät.....                       | 109 | Hitsaushallintaohjelmistot.....       | 102    |
| Hammashihnat.....                            | 69  | HITSAUSKONEET / HITSAUSLAITTEET.....  | 71     |
| Hammaspyörät.....                            | 109 | Hitsauslaserlaitteet.....             | 71     |
| Hammaspyörävaihteet.....                     | 129 | Hitsauslisäaineet.....                | 72, 77 |
| Hammastangot.....                            | 120 | HITSAUSPALVELUT.....                  | 144    |
| Hammasvaihdemoottorit.....                   | 98  | Hitsauspöydät.....                    | 109    |
| Hammasvaihteet.....                          | 130 | Hitsausrobotit.....                   | 111    |
| HANKINTAPALVELUT.....                        | 143 | Hitsaussuojatarvikkeet.....           | 117    |
| Hankintapalvelut ulkomailta.....             | 143 | Hitsaussuunnittelu.....               | 170    |
| Haponkestävän teräksen hitsaus.....          | 145 | HITSAUSTARVIKKEET.....                | 71     |
| Haponkestävät ainesputket.....               | 106 | Hoitotasojen teräsrakenteet.....      | 110    |
| Haponkestävät neliötangot.....               | 120 | Hoitotasorilät.....                   | 111    |
| Haponkestävät putket.....                    | 106 | HOLKIT.....                           | 72     |
| Haponkestävät säiliöt.....                   | 118 | Holkki-laakerit.....                  | 85     |
| Haponkestävät teräkset.....                  | 122 | HOONAUUS.....                         | 148    |
| Haponkestävät teräslevyt.....                | 92  | Hoonausöljyt.....                     | 134    |
| Haponkestävät venttiilit.....                | 132 | Hooniharjat.....                      | 69     |
| HARJAT.....                                  | 69  | Hopeointi.....                        | 164    |
| HARKOT.....                                  | 69  | HST-putket.....                       | 107    |
| HEHKUTUS.....                                | 143 | HUOLTOPALVELUT.....                   | 148    |
| Heijastusanturit.....                        | 64  | HUUVAT.....                           | 72     |
| Hiekkapuhallustyöt.....                      | 165 | Hydrauliikan asennus.....             | 141    |
| Hienomekaaniset alihankintakoneistukset..... | 153 | Hydrauliikan komponentit.....         | 79     |
| Hienoraepaineastiatäräket.....               | 122 | Hydrauliikan suunnittelu.....         | 170    |
| Hienoteräket.....                            | 122 | Hydrauliikan voimanlähteet.....       | 133    |
| Hienotyöstötyökalut.....                     | 126 | Hydrauliikkakomponenttien huolto..... | 148    |
| Hihnapyörät.....                             | 109 | HYDRAULIIKKAKONEIKOT.....             | 72     |
| HIHNAT.....                                  | 69  | Hydrauliikkaletkut.....               | 91     |
| Hiomakivet.....                              | 70  | Hydrauliikkaputket.....               | 107    |
| Hiomakoneen johdesuojat.....                 | 117 | Hydrauliikkasynterien huolto.....     | 148    |
| HIOMAKONEET / HIOMATARVIKKEET/               |     | Hydrauliikkasynterien korjaus.....    | 155    |
| HIOMATUOTTEET.....                           | 70  | Hydrauliikkasynterit.....             | 117    |
| Hiomalaikat.....                             | 70  | Hydrauliikkaventtiilit.....           | 132    |
| Hiomanauhat.....                             | 70  | Hydrauliikkaöljyt.....                | 134    |
| Hiomapaperit.....                            | 70  | HYDRAULIKONEISTOT.....                | 73     |
| Hiontaneesteet.....                          | 134 | Hydraulimootorit.....                 | 98     |
| HIONTAPALVELUT.....                          | 143 | Hydrauliset korjaamopuristimet.....   | 106    |
| Hitsatut teräsputket.....                    | 107 | Hydrauliset käytöt.....               | 84     |
| Hitsaukseen liittyvät menetelmäkokeet.....   | 145 | Hydrauliset leikkurit.....            | 90     |
| Hitsausasennustyöt.....                      | 140 | Hydrauliset puristimet.....           | 106    |
| Hitsauselektrodit.....                       | 72  | Hydrauliset virranjakajat.....        | 133    |

|                                             |     |                                       |     |
|---------------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|
| Hydrauliventtiilit.....                     | 132 | JÄÄHDYTTIMET / JÄÄHDYTYSLAITTEET..... | 76  |
| Hydrostaattiset pinnanvalvontalaitteet..... | 131 | Jäähdytysnesteeet.....                | 134 |
| HYLLYT / TASOT.....                         | 73  | Jäähdytysöljyt kompressoreille.....   | 134 |

|                             |     |                                    |     |
|-----------------------------|-----|------------------------------------|-----|
| <b>I</b>                    |     | <b>K</b>                           |     |
| ILMAISIMET.....             | 73  | Kaapelirasvat.....                 | 134 |
| Ilmakuljettimet.....        | 81  | KAAPELIT.....                      | 76  |
| Ilmansuodattimet.....       | 117 | Kaasujouset.....                   | 74  |
| Indeksivaihteet.....        | 130 | Kaasumoottorit.....                | 98  |
| Induktiiviset anturit.....  | 64  | KAITEET.....                       | 76  |
| Induktiiviset kytkimet..... | 82  | KAIVERRUSKONEET / KAIVERTIMET..... | 76  |
| Inkrementtianturit.....     | 64  | Kaivosletkut.....                  | 91  |
| Iskunvaimentimet.....       | 130 | Kallistusanturit.....              | 64  |
| Jarrudynamometrit.....      | 73  | Kalvaintyökalut.....               | 126 |
| Jarruhihnat.....            | 69  | Kalvopumput.....                   | 105 |
| Jarrulaakerit.....          | 85  | Kangassisusteiset letkut.....      | 91  |

|                                               |     |                                            |     |
|-----------------------------------------------|-----|--------------------------------------------|-----|
| <b>J</b>                                      |     |                                            |     |
| JARRUT / JARRUTARVIKKEET.....                 | 73  | Kanuunaporat.....                          | 104 |
| Jauhekaarihitsaus.....                        | 145 | Kapasitiiviset anturit.....                | 64  |
| Jauhemaalaus.....                             | 161 | Kapasitiiviset pinnanvalvontalaitteet..... | 131 |
| Johdeöljyt.....                               | 134 | Kapillaariputket.....                      | 107 |
| JOHTEET.....                                  | 74  | Karalaakerit.....                          | 85  |
| JOUSET.....                                   | 74  | Karamoottorit.....                         | 98  |
| Jousilangat.....                              | 89  | Karaöljyt.....                             | 134 |
| Jousinauhat.....                              | 99  | Kardaaniakselit.....                       | 62  |
| Jousiteräslangat.....                         | 89  | Karkaistavat booriteräkset.....            | 122 |
| Jousiteräslevyt.....                          | 92  | KARKAISU.....                              | 150 |
| Jousiteräsnauhat.....                         | 99  | Karkaisunesteet.....                       | 134 |
| Juoksurullat.....                             | 85  | Karkaisuöljyt.....                         | 134 |
| JUOTOSKONEET JA TARVIKKEET.....               | 74  | Kartioholkit.....                          | 72  |
| Juotoslangat.....                             | 89  | Kartiorullalaakerit.....                   | 85  |
| Juotosvälineet.....                           | 75  | Karusellisorvaus.....                      | 168 |
| JYRSIMET / JYRSINTÄKONEET / JYRSINKONEET..... | 75  | Kattilalaitosten osat.....                 | 76  |
| Jyrsinkoneen terät.....                       | 124 | Kattilaputket.....                         | 107 |
| JYRSINTARVIKKEET.....                         | 76  | KATTILAT / KATTILALAITOKSET.....           | 76  |
| Jyrsinterät.....                              | 124 | KEMIKAALIT / TEOLLISUUSKEMIKAALIT.....     | 76  |
| JYRSINTÄPALVELUT.....                         | 149 | Keraamiset laakerit.....                   | 85  |
| Jyrsintätyökalut.....                         | 126 | Keraamiset terät.....                      | 124 |
| Jäysteenpoistohiomakoneet.....                | 70  | KESKUKSET.....                             | 77  |
| Jäysteenpoistotyökalut.....                   | 126 | Ketjunostimet.....                         | 100 |
|                                               |     | Ketjupyörät.....                           | 109 |
|                                               |     | Ketjurasvat.....                           | 134 |

|                                     |     |                                             |     |
|-------------------------------------|-----|---------------------------------------------|-----|
| KETJUT.....                         | 77  | Koneikot, sähkö.....                        | 73  |
| Ketjuöljyt.....                     | 134 | Koneistetut osat.....                       | 85  |
| Kevyet konepajatyöt.....            | 154 | KONEISTUSKESKUKSET / KONEISTUSLAITTEET..... | 80  |
| Kevytmalliset levyt.....            | 92  | Koneistuskeskustäkalut.....                 | 126 |
| Kierretkut.....                     | 91  | Koneistuskoulutus.....                      | 156 |
| Kierretangot.....                   | 120 | KONEISTUSPALVELUT.....                      | 151 |
| KIERRETAPIT.....                    | 78  | Kone- ja laiterakennus.....                 | 167 |
| Kierretappien vääntimet.....        | 136 | KONEKENGÄT.....                             | 81  |
| Kierreterät.....                    | 124 | Konepajapuristimet.....                     | 106 |
| Kierreterätulkit.....               | 125 | KONEPAJATYÖT.....                           | 154 |
| Kierretulkit.....                   | 125 | Konepajavalmistusta tilaustyönä.....        | 174 |
| Kierretäkalut.....                  | 126 | Konepajojen konsultointi.....               | 155 |
| KIERTEITYS.....                     | 150 | Konepohjamaalatut teräslevyt.....           | 92  |
| Kierteitysöljyt.....                | 134 | Koneporanterät.....                         | 124 |
| Kierukkavaihteet.....               | 130 | Konesahanterät.....                         | 124 |
| Kiilaurakoneistus.....              | 153 | KONETURVALLISUUS.....                       | 81  |
| KIILLOTUS.....                      | 150 | Koneturvallisuuskoulutus.....               | 156 |
| Kiillotusharjat.....                | 69  | KONETURVALLISUUSPALVELUT.....               | 154 |
| Kiinnittimen valmistus.....         | 174 | Konetäkalut.....                            | 126 |
| KIINNITTIMET / KIINNIKKEET.....     | 78  | KONSULTOINTI.....                           | 154 |
| Kiinnitysholkit.....                | 72  | Koontahitsaus.....                          | 145 |
| Kipinätyöstö.....                   | 173 | Koordinaattimittauskoneet.....              | 97  |
| Kipinätyöstökoneet.....             | 128 | Koordinaattipöydät.....                     | 109 |
| Kiristysbolkit.....                 | 72  | KORJAUSPALVELUT.....                        | 155 |
| Kitkajarrut.....                    | 73  | Korkeapaineletkut.....                      | 91  |
| Koeponnistuspumput.....             | 105 | Korkeapainepesukoneet.....                  | 103 |
| Kohokuvioiset teräslevyt.....       | 92  | Korkeapainepumput.....                      | 105 |
| KOKOONPANOPALVELUT.....             | 150 | KORKEAPAINETUOTTEET.....                    | 81  |
| Kokoonpanotyöt.....                 | 151 | Korkeapaineventtiilit.....                  | 132 |
| Kolmitieventtiilit.....             | 132 | Korroosionestokonsultointi.....             | 155 |
| KOMPONENTIT.....                    | 78  | Korroosion putkistot.....                   | 108 |
| Komponenttien hankintapalvelut..... | 143 | Korroosionsuoja-aineet.....                 | 135 |
| KOMPRESSORIT.....                   | 80  | Korroosiotestaus.....                       | 171 |
| Kompressoröljyt.....                | 135 | Korut.....                                  | 138 |
| Koneasennus.....                    | 141 | Kotelovalmistus.....                        | 174 |
| Koneosien valmistus.....            | 174 | KOULUTUS.....                               | 156 |
| Koneenrakennuslumiinit.....         | 63  | Kovametallijyrsimet.....                    | 75  |
| Koneiden korjaustyöt.....           | 155 | Kovametalliporat.....                       | 104 |
| Koneiden modernisointi.....         | 163 | Kovametallipyörösaat.....                   | 114 |
| Koneiden suunnittelu.....           | 170 | Kovametallisaat.....                        | 114 |
| Koneikot, polttomoottori.....       | 73  | Kovametallitäkalut.....                     | 126 |

|                                      |     |                                       |     |
|--------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|
| Kovametalliviilat.....               | 133 | Kuparointi.....                       | 164 |
| Kovuusmittaukset.....                | 171 | KURISTIMET.....                       | 82  |
| Kromaus.....                         | 164 | Kuulaholkit.....                      | 72  |
| Kuitulasarit.....                    | 128 | Kuulajohteet.....                     | 74  |
| Kuljetinketjut.....                  | 78  | Kuulalaakerit.....                    | 85  |
| Kuljetinkomponentit.....             | 79  | Kuulanivelet.....                     | 100 |
| Kuljetinrullat.....                  | 112 | Kuularuuvit.....                      | 113 |
| KULJETTIMET / KULJETUSLAITTEET.....  | 81  | Kuumaletkut.....                      | 91  |
| Kulkutie- ja hoitotasoporaat.....    | 104 | Kuumalujateräksset.....               | 122 |
| KULKUTIET.....                       | 82  | Kuumankestävät levyt.....             | 93  |
| Kulma-anturit.....                   | 64  | Kuumasinkityt teräksset.....          | 122 |
| Kulmanivelet.....                    | 100 | Kuumasinkityt teräslevyt.....         | 93  |
| Kulmasahausslaitteet.....            | 114 | Kuumavassatut teräslevyt.....         | 93  |
| Kulmatangot.....                     | 120 | Kuumavassatut teräsnaugat.....        | 99  |
| Kulmateräksset.....                  | 122 | Kuusiotangot.....                     | 120 |
| Kulmavaihteet.....                   | 130 | Kuvioteräslevyt.....                  | 93  |
| Kulumista kestävät teräslevyt.....   | 92  | Kvarttolevyt.....                     | 93  |
| Kulutuskestävyydestaus.....          | 172 | Kvarttovalssatut teräslevyt.....      | 93  |
| Kulutuslevyt.....                    | 92  | Kylmäkoneöljyt.....                   | 135 |
| Kulutusteräksset.....                | 122 | Kylmäpuristus.....                    | 167 |
| Kumiletkut.....                      | 91  | Kylmävalssatut teräksset.....         | 122 |
| Kumipalkeet.....                     | 102 | Kylmävalssatut teräslevyt.....        | 93  |
| Kunnossapitokemikaalit.....          | 77  | KYTKIMET.....                         | 82  |
| Kunnossapitokoulutus.....            | 156 | KYTKYT.....                           | 84  |
| KUNNOSSAPITOPALVELUT.....            | 156 | Kyynellevyt.....                      | 93  |
| KUPARI.....                          | 82  | Kärkisorvaus.....                     | 168 |
| Kupariharkot.....                    | 69  | Käsinhitsaus, koneet ja laitteet..... | 71  |
| Kuparilangat.....                    | 89  | KÄSITTELYLAITTEET.....                | 84  |
| Kuparilevyt.....                     | 92  | Käsityökalut.....                     | 126 |
| Kuparimuotovalmisteet.....           | 82  | Käsnähitsauskoneet.....               | 71  |
| Kupariprofiilit.....                 | 105 | KÄYNNISTIMET.....                     | 84  |
| Kupari puolivalmisteet.....          | 82  | Käynnistyskytkimet.....               | 83  |
| Kupari putket.....                   | 107 | Käynnistysliukukytkimet.....          | 83  |
| Kupariseoksiset i-tangot.....        | 120 | KÄYTÖT.....                           | 84  |
| Kupariseoksiset langat.....          | 89  | Kääntökehät.....                      | 85  |
| Kupariseoksiset levyt.....           | 92  | Kääntöterät.....                      | 124 |
| Kupariseoksiset muotovalmisteet..... | 82  | Köysinostimet.....                    | 100 |
| Kupariseoksiset nauhat.....          | 99  |                                       |     |
| Kupariseosharkot.....                | 69  | <b>L</b>                              |     |
| Kupariseosvalut.....                 | 176 | Laakeripesät.....                     | 85  |
| Kuparitangot.....                    | 120 | Laakeripronssit.....                  | 86  |

|                                         |     |                                            |         |
|-----------------------------------------|-----|--------------------------------------------|---------|
| Laakerirasvat.....                      | 135 | LETKUT.....                                | 90      |
| LAAKERIT / LAAKERINTITARVIKKEET .....   | 85  | LETKUTARVIKKEET .....                      | 91      |
| Laakeriyksiköt.....                     | 86  | Levykomponentit .....                      | 79      |
| LAATIKOT.....                           | 88  | Levyleikkurit .....                        | 90      |
| LAIKAT.....                             | 88  | Levyn leikkauskoneet.....                  | 90      |
| Laipankoneistuslaitteet .....           | 80  | Levyn pyörästyskoneet .....                | 95, 96  |
| LAIPAT .....                            | 89  | Levyn taivutuskoneet.....                  | 95, 119 |
| Laitesuunnittelu .....                  | 170 | Levytyöstökeskukset .....                  | 128     |
| Laivanrakennusteräukset.....            | 122 | Levytyöstökoneet .....                     | 128     |
| Lamellihihnat.....                      | 69  | Levyrakenteet .....                        | 110     |
| Lamellileijut .....                     | 78  | Levyt ja kelat.....                        | 112     |
| Langanvetovoiteluaineet .....           | 135 | LEVYT / LEVYTUOTTEET .....                 | 91      |
| LANGAT.....                             | 89  | LEVYTYÖKONEET.....                         | 95      |
| Lankajouset .....                       | 74  | LEVYTYÖT / LEVYTYÖKESKUSPALVELUT .....     | 159     |
| Lankasahat.....                         | 114 | Lieriömäiset painerullalaakerit.....       | 86      |
| Laseranturit.....                       | 65  | Lieriörullalaakerit.....                   | 86      |
| Laserhitsaus .....                      | 146 | Liikeanturit .....                         | 65      |
| Laserhitsauskoneet.....                 | 71  | Liikervuut .....                           | 113     |
| Laserkaiverrus.....                     | 157 | Liiketoiminnan kehittäminen.....           | 155     |
| Laserleikkaus.....                      | 157 | LIITTIMET.....                             | 95      |
| Laserleikkauuskoneet.....               | 89  | Lineaarianturit .....                      | 65      |
| Laserleikkurit.....                     | 90  | Lineaarijohteet.....                       | 74      |
| LASERMERKINTÄ / KAIVERRUS .....         | 156 | Lineaarikäytöt.....                        | 84      |
| Laserpintakäsittely .....               | 164 | Lineaariilaakerit .....                    | 86      |
| Laserpuhdistuslaitteet .....            | 105 | Lineaari liikkeen komponentit.....         | 79      |
| Laserpuhdistuspalvelu .....             | 166 | Lineaarimoottorit.....                     | 98      |
| Lasertyöstö.....                        | 173 | Liukujohteet .....                         | 74      |
| Lastuamisnesteet.....                   | 135 | Liukulaakeriholkkit.....                   | 72      |
| Lastuavat koneistustyöt.....            | 153 | Liukulaakerit.....                         | 86      |
| Lastuavat työkalut.....                 | 126 | Lohkosahat.....                            | 114     |
| Lastuavat työstökoneet.....             | 128 | Lujat muovattavat rakenneteräukset.....    | 122     |
| Lastunkuljettimet.....                  | 81  | Lujat muovattavat teräukset .....          | 122     |
| Lattamateriaalin työstökoneet.....      | 128 | Lujat rakenneteräukset.....                | 123     |
| Lattatangot.....                        | 120 | Luokkahitsaus.....                         | 146     |
| Lattateräukset.....                     | 122 | LVDT-anturit.....                          | 65      |
| Leikkaavat työkalut.....                | 126 | Lyijylevyt.....                            | 93      |
| LEIKKAUSKONEET / LEIKKAUSLAITTEET ..... | 89  | Lähestymisanturit.....                     | 65      |
| LEIKKAUSPALVELUT.....                   | 157 | Lähestymisilmaisimet (induktiiviset).....  | 73      |
| LEIKKURIT / LEIKKAIMET.....             | 90  | Lähestymisilmaisimet (kapasitiiviset)..... | 73      |
| Leikkuunesteet.....                     | 135 | Lähestymisilmaisimet (optiset) .....       | 73      |
| Letkuliittimet .....                    | 95  | Lähestymiskytkimet .....                   | 83      |

|                                           |     |                                              |     |
|-------------------------------------------|-----|----------------------------------------------|-----|
| Lähestymiskytkimet (induktiiviset).....   | 83  | MEKANIikka.....                              | 162 |
| Lähestymiskytkimet (kapasitiiviset).....  | 83  | Mekaniikkasuunnittelu.....                   | 170 |
| Lähestymiskytkimet (optiset).....         | 83  | Mekaniikkavalmistus.....                     | 175 |
| LÄHETTIMET.....                           | 96  | MEKATRONIikka.....                           | 163 |
| LÄMMITTIMET / LÄMMITYSLAITTEET.....       | 96  | MERKINTÄLAITTEET / MERKINTÄVÄLINEET.....     | 96  |
| Lämmitys ja kuumennus.....                | 161 | MERKINTÄOHJEET.....                          | 97  |
| Lämmönkestävät laakerit.....              | 86  | Merkkauslaitteet.....                        | 96  |
| Lämmönkestävät teräksiset.....            | 123 | Merkkauslaserit.....                         | 97  |
| Lämmönvaihdinputket.....                  | 107 | Messinkilevyt.....                           | 93  |
| LÄMPÖKÄSITTELY.....                       | 161 | Messinkitangot.....                          | 120 |
| Lämpökäsittelyyunit.....                  | 129 | MESSU- JA RAKENNUSPALVELUT.....              | 163 |
| Lämpömittarit.....                        | 97  | Metallien CNC-jysintä.....                   | 150 |
| Lämpötila-anturit.....                    | 65  | Metallien CNC-sorvaus.....                   | 169 |
| Lämpötilalähettimet.....                  | 96  | Metallien hionta.....                        | 144 |
| Lämpötilan mittaustanturit.....           | 65  | Metallien hitsaus.....                       | 146 |
| Läpivirtaustanturit.....                  | 65  | Metallien jysintä.....                       | 150 |
| Lävistys- ja leikkauskeskukset.....       | 90  | Metallien karusellisorvaus.....              | 169 |
|                                           |     | Metallien koneistus.....                     | 153 |
| <b>M</b>                                  |     | Metallien konsultointi.....                  | 155 |
| MAALAUUS / MAALAAMOT.....                 | 161 | Metallien leikkaus.....                      | 158 |
| Magneettianturit.....                     | 65  | Metallien lämpökäsittely.....                | 161 |
| Magneettikentän mittauslaitteet.....      | 97  | Metallien maalaus.....                       | 161 |
| Magneettikytkimet.....                    | 83  | Metallien pintakäsittely.....                | 164 |
| Magneettinostimet.....                    | 100 | Metallien poraus.....                        | 165 |
| Magneettiset jarrut.....                  | 73  | Metallien sorvaus.....                       | 169 |
| Magneettiventtiilit.....                  | 132 | Metallien työstö.....                        | 173 |
| Magnetostriktiiviset anturit.....         | 65  | Metalliketjut.....                           | 78  |
| Mallinnus.....                            | 138 | Metallilangat.....                           | 89  |
| Mallivalmistus.....                       | 174 | Metalliletkut.....                           | 91  |
| MANKEIT.....                              | 96  | Metallilevyjen leikkaus.....                 | 158 |
| Manuaaliset työstökoneet.....             | 128 | Metallilevyt.....                            | 93  |
| Manuaalisorvit.....                       | 116 | Metallilevytyöt.....                         | 160 |
| Materiaalien työstöpalvelut.....          | 173 | Metallinauhat.....                           | 99  |
| Materiaalinkäsittelyautomaatio.....       | 141 | Metallin hiomakoneet.....                    | 70  |
| MATERIAALINKÄSITTELYPALVELUT.....         | 162 | METALLINKÄSITTELY.....                       | 163 |
| Materiaalitekniikkakonsultointi.....      | 155 | Metallin mekaaninen työstö.....              | 173 |
| Materiaalitestaus.....                    | 172 | Metallin pesuaineet suihkupesukoneisiin..... | 77  |
| Mekaaninen työstö.....                    | 173 | Metallin työstökoneet.....                   | 128 |
| Mekaanisen voimansiirron komponentit..... | 79  | Metallintyöstökoneiden terät.....            | 124 |
| Mekaaniset esikäsittelypalvelut.....      | 143 | Metallintyöstönesteet.....                   | 135 |
| Mekaaniset tarraimet.....                 | 121 | Metallintyöstön voiteluaineet.....           | 135 |

|                                            |     |                                     |         |
|--------------------------------------------|-----|-------------------------------------|---------|
| Metallintyöstöterät.....                   | 124 | Muovien koneistus.....              | 154     |
| Metallintyöstö-öljyt.....                  | 135 | Muoviraaka-ainesäiliöt.....         | 118     |
| Metalliosat.....                           | 138 | Muoviset laakerit.....              | 86      |
| Metalliporat.....                          | 104 | Muovit.....                         | 138     |
| Metalliset paljetasaimet.....              | 103 | Myynti ja markkinointipalvelut..... | 139     |
| Metallisorvien terät.....                  | 124 | Mäntämoottorit.....                 | 98      |
| Metallisorvit.....                         | 116 |                                     |         |
| Metallitangot.....                         | 120 | <b>N</b>                            |         |
| Metalliteollisuuden uunit.....             | 129 | Nailonharjat.....                   | 69      |
| Metallituotteiden alihankintapalvelut..... | 139 | Nauhahionta.....                    | 144     |
| Mig-hitsaus.....                           | 146 | Nauhalevyt.....                     | 93      |
| Miniatyryrilaakerit.....                   | 86  | NAUHAT.....                         | 99      |
| Minihydrauliyksiköt.....                   | 73  | NC-jyrsinkoneet.....                | 75      |
| Mittaavat valoverhot.....                  | 131 | NC-ohjelmointi.....                 | 164     |
| MITTARIT.....                              | 97  | NC-sorvit.....                      | 116     |
| Mittatasot.....                            | 73  | Nelipistelaakerit.....              | 86      |
| MITTAUSLAITTEET / MITTAUSKONEET.....       | 97  | Neliöputket.....                    | 107     |
| Mittausohjelmistot.....                    | 102 | Neliötangot.....                    | 120     |
| Mittausvarret.....                         | 97  | Nestekanavaporat.....               | 104     |
| MODERNISOINTI.....                         | 163 | Nestekytkimet.....                  | 83      |
| Momentin mittauslaitteet.....              | 97  | Nestesuodattimet.....               | 117     |
| Momentityökalut.....                       | 126 | Neulalaakerit.....                  | 86      |
| Moninopeusmoottorit.....                   | 98  | Niittimutterit.....                 | 113     |
| Monitoimi CNC-sorvaus.....                 | 169 | Nikkelilangat.....                  | 89      |
| Monitoimisorvit.....                       | 116 | Nikkelilevyt.....                   | 93      |
| Moniurahihnat.....                         | 70  | Nikkeliputket.....                  | 107     |
| Moniurakoneistus.....                      | 153 | Nikkelseoslevyt.....                | 94      |
| Moottoripyörien voiteluaineet.....         | 135 | Nikkelseostangot.....               | 120     |
| MOOTTORIT.....                             | 98  | Nikkelöinti.....                    | 164     |
| Moottoriöljyt.....                         | 135 | Nivelakselit.....                   | 62      |
| Muotoleikatut levyt.....                   | 93  | NIVELET / NIVELTARVIKKEET.....      | 100     |
| Muotopolttoleikatut levyt.....             | 93  | Nivelkuljettimet.....               | 100     |
| Muotorautamankelit.....                    | 96  | Nivellaakerit.....                  | 87      |
| Muotorautojen taivutus.....                | 171 | Nivelpäät.....                      | 100     |
| Muototangot.....                           | 120 | Nivelvarret.....                    | 87, 100 |
| Muototeräkset.....                         | 123 | Nopeuden säätölaitteet.....         | 119     |
| Muottien koneistus.....                    | 153 | Nostintarkastus.....                | 171     |
| Muottiteräkset.....                        | 123 | Nostoapuvälineet.....               | 100     |
| Muottivalmistus.....                       | 175 | Nostohaarukat.....                  | 101     |
| Muovaavan työstön voiteluaineet.....       | 135 | Nostoketjut.....                    | 78      |
| Muovaavan työstön öljyt.....               | 135 | Nostokettingit.....                 | 101     |

|                                              |     |                                                                                          |     |
|----------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Nostokoulutus.....                           | 156 | Paine- ja paine-erolähettimet.....                                                       | 96  |
| NOSTOLAITTEET / NOSTOKONEET / NOSTURIT ..... | 100 | Painekuulalaakerit.....                                                                  | 87  |
| Nostoliinat.....                             | 101 | Painekytkimet.....                                                                       | 83  |
| Nostopuomit.....                             | 101 | Painelaakerit.....                                                                       | 87  |
| Nostopylväät.....                            | 101 | Painelähettimet.....                                                                     | 96  |
| Nostopöydät.....                             | 109 | Paineneulalaakerit.....                                                                  | 87  |
| Nostosilmukat.....                           | 101 | Painenivellaakerit.....                                                                  | 87  |
| Nostovaa'at.....                             | 129 | Paineputket.....                                                                         | 107 |
| Nostovintturit.....                          | 101 | Painesuodattimet.....                                                                    | 117 |
| Nostureiden korjaustyöt.....                 | 155 | Painosorvaustyöt.....                                                                    | 169 |
| Nosturihuolto.....                           | 148 | Pakoputkistot.....                                                                       | 108 |
| <b>O</b>                                     |     | Paksuseinämäiset putket.....                                                             | 107 |
| OHJAIMET / OHJAUSLAITTEET .....              | 101 | Paletinvaihtorobotit.....                                                                | 111 |
| OHJAUS.....                                  | 163 | PALKEET.....                                                                             | 102 |
| OHJAUS / OHJAUSJÄRJESTELMÄT.....             | 101 | PALKIT.....                                                                              | 103 |
| Ohjelmistokoulutus.....                      | 156 | Pallomaiset kuulalaakerit.....                                                           | 87  |
| OHJELMISTOT.....                             | 101 | Pallomaiset painerullalaakerit.....                                                      | 87  |
| OHJELMOINTI.....                             | 163 | Pallomaiset rullalaakerit.....                                                           | 87  |
| Ohutlevylaserleikkaus.....                   | 158 | Pallomaiset rullalaakerit, jaetut.....                                                   | 87  |
| Ohutlevyleikkurit.....                       | 90  | Paloa edistämättömät tuotteet.....                                                       | 77  |
| Ohutlevymekaniikan alihankintapalvelut.....  | 139 | Palo-ovet.....                                                                           | 102 |
| Ohutlevymekaniikka.....                      | 163 | Peitatut teräslevyt.....                                                                 | 94  |
| Ohutlevyt.....                               | 94  | Pesuaaineet.....                                                                         | 77  |
| Ohutlevyteräkset.....                        | 123 | Pesujärjestelmät.....                                                                    | 103 |
| Ohutlevytuotteet.....                        | 94  | PESUKONEET.....                                                                          | 103 |
| Ohutlevytyöt.....                            | 160 | Pesukoneet maalattavan pinnan esikäsitteilyyn<br>(fosfatointi / konversiopinnoitus)..... | 161 |
| Ohutseinäputket.....                         | 107 | Pesukoneiden puhdistuspalvelu.....                                                       | 166 |
| Oikosulkumoottorit.....                      | 98  | Pidätinruuvit.....                                                                       | 113 |
| Optiset anturit.....                         | 65  | Pienesineiden valmistus.....                                                             | 175 |
| Optoelektroniset komponentit.....            | 79  | Pienesineitten alihankintapalvelut.....                                                  | 139 |
| Orbitaalihiitsauslaitteet.....               | 71  | PIHDIT.....                                                                              | 103 |
| Osakokoonpanopalvelut.....                   | 151 | Pikaliittimet.....                                                                       | 95  |
| Osien valmistus.....                         | 175 | Pinnankorkeuden lähettimet.....                                                          | 96  |
| OVET.....                                    | 102 | Pinnankorkeuden valvojat.....                                                            | 131 |
| <b>P</b>                                     |     | Pinnankorkeusanturit.....                                                                | 65  |
| Paineanturit.....                            | 65  | Pinnankorkeuskytkimet.....                                                               | 83  |
| Paineastiatäräkset.....                      | 123 | Pinnanvalvontalaitteet.....                                                              | 131 |
| Paineenkohotuspumput.....                    | 105 | PINNOITTEET.....                                                                         | 104 |
| Paineen säätimet.....                        | 119 | PINNOITUS / PINTAKÄSITTELY.....                                                          | 164 |
|                                              |     | Pintakytkimet.....                                                                       | 83  |

|                                           |          |                                         |         |
|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------|---------|
| Pintakäsittelykemikaalit.....             | 77       | Puhdistuslaserit.....                   | 105     |
| Pintakäsittelytekniikkakonsultointi ..... | 155      | PUHDISTUSPALVELUT .....                 | 166     |
| Pintavahdit.....                          | 131      | Pukkinosturit .....                     | 101     |
| Pitkäsorvit.....                          | 116      | Pulssianturit.....                      | 66      |
| Pituudenmittausanturit.....               | 66       | Pulttitihtauslaitteet .....             | 71      |
| Pituusanturit.....                        | 66       | Pulverimaalaus .....                    | 161     |
| Planeettavaihteet.....                    | 130      | Pumppuvaihteet.....                     | 130     |
| Plasmahitsaus.....                        | 146      | PUMPUT.....                             | 81, 105 |
| Plasmaleikkaus.....                       | 158      | Puoliautomaattisahat .....              | 114     |
| Plasmaleikkakoneet.....                   | 90       | Puoliautomaattivannesahat.....          | 114     |
| Pneumatiikan komponentit.....             | 79       | PURISTEKIINNIKETYÖT .....               | 166     |
| Pneumatiikkaliittimet.....                | 96       | Puristekiinnikkeiden asennus.....       | 141     |
| Polttohitsaus.....                        | 146      | PURISTIMET .....                        | 106     |
| Polttoleikkaus.....                       | 159      | PURISTUS .....                          | 166     |
| Polttoleikkakoneet .....                  | 90       | Puristusholkit .....                    | 72      |
| Polttoleikkakauspöydät.....               | 109      | Puristusjouset .....                    | 74      |
| Polttomaalaus .....                       | 161      | Purseenpoistotyökälut.....              | 126     |
| Polttonestesäiliöt.....                   | 118      | Putken erikoistyöstökoneet.....         | 128     |
| Ponttiteräket.....                        | 123      | Putken katkaisulaitteet.....            | 129     |
| Poranterät.....                           | 125      | Putkentaivutus.....                     | 171     |
| PORAT / PORAKONEET / PORATARVIKKEET.....  | 104      | Putkentaivutuskoneet.....               | 119     |
| PORAUS .....                              | 165      | Putken viisteytyslaitteet.....          | 129     |
| Portaaliijysinkoneet.....                 | 75       | PUTKET .....                            | 106     |
| Portaalirobotit.....                      | 111      | Putkiasennus .....                      | 141     |
| PORTAAT .....                             | 104      | Putkien liitoskappaleet .....           | 108     |
| Potkuriakselit.....                       | 62       | Putkikomponentit.....                   | 79      |
| PROFILIT.....                             | 104, 123 | Putkilaserileikkaus .....               | 159     |
| Pronssiainesputket.....                   | 107      | Putkileikkurit.....                     | 90      |
| Pronssiholkit.....                        | 72       | Putkiliittimet.....                     | 96      |
| Pronssilaakerit.....                      | 87       | Putkipalkit.....                        | 103     |
| Prosessisuunnittelu.....                  | 170      | Putkipäädyt .....                       | 109     |
| Prosessisäiliöt.....                      | 118      | Putkisahat .....                        | 114     |
| Prototyypit.....                          | 138      | Putkistokomponentit.....                | 79      |
| Prototyyppien suunnittelu.....            | 170      | PUTKISTOT / PUTKISTOTARVIKKEET .....    | 108     |
| Prototyyppien valmistus.....              | 175      | PUTKITARVIKKEET JA KONEET .....         | 108     |
| PRÄSSÄYS .....                            | 166      | Putkivalssit .....                      | 108     |
| Pt-100 anturit.....                       | 66       | Puukkoteräket.....                      | 123     |
| PUHALLUS.....                             | 165      | Pylväsporakoneet.....                   | 104     |
| PUHALTIMET.....                           | 105      | Pystykairaiset koneistuskeskukset ..... | 80      |
| Puhdistusaineet.....                      | 77, 135  | Pystysorvit.....                        | 116     |
| PUHDISTUSLAITTEET / PUHDISTIMET .....     | 105      | Pyörimisnopeusanturit.....              | 66      |

|                                    |          |                                             |     |
|------------------------------------|----------|---------------------------------------------|-----|
| Pyörintäliittimet.....             | 96       | ROBOTIT.....                                | 111 |
| Pyörityspöydät.....                | 109      | Robottiautomaatio.....                      | 67  |
| Pyörrevirta-anturit.....           | 66       | Robottihitsaus.....                         | 147 |
| PYÖRÄT.....                        | 109      | Robottihitsausasemat.....                   | 71  |
| Pyöröhiomakoneet.....              | 70       | RST-laakerit.....                           | 87  |
| Pyöröhionta.....                   | 144, 147 | RST-putkenosat.....                         | 108 |
| Pyöröpöydät.....                   | 110      | RST-putket.....                             | 107 |
| Pyörösahat.....                    | 114      | Rullaketjut.....                            | 78  |
| Pyörösahat, alatoimiset.....       | 115      | Rullalaakerit.....                          | 87  |
| Pyörötangot.....                   | 112, 121 | RULLAT.....                                 | 111 |
| Pyöröteräksset.....                | 123      | Rumpumoottorit.....                         | 98  |
| PÄÄDYT.....                        | 109      | RUNGOT.....                                 | 112 |
| PÖYDÄT.....                        | 109      | Ruostumattoman teräksen hitsaus.....        | 147 |
|                                    |          | Ruostumattoman teräksen plasmaleikkaus..... | 159 |
|                                    |          | RUOSTUMATTOMAT ERIKOISTERÄKSET.....         | 112 |
| <b>R</b>                           |          | RUOSTUMATTOMAT ERIKOISTERÄKSET,             |     |
| RAAKA-, LISÄ- JA APUAINEET.....    | 110      | LEIKKAUS KELASTA.....                       | 113 |
| Raepuhallus.....                   | 166      | Ruostumattomat kulmatangot.....             | 121 |
| Raepuhaltamot.....                 | 166      | Ruostumattomat laakerit.....                | 87  |
| RAHOITUSPALVELUT.....              | 167      | Ruostumattomat langat.....                  | 89  |
| RAINAT.....                        | 110      | Ruostumattomat lattatangot.....             | 121 |
| Rakennekomponentit.....            | 80       | Ruostumattomat levyt.....                   | 94  |
| Rakenneputket.....                 | 107      | Ruostumattomat martensiittiset levyt.....   | 94  |
| Rakenneteräksset.....              | 123      | Ruostumattomat metallirakenteet.....        | 110 |
| RAKENNUSPALVELUT.....              | 167      | Ruostumattomat nauhat.....                  | 99  |
| RAKENTEET.....                     | 110      | Ruostumattomat pulveridamaskiteräksset..... | 123 |
| Raskaat konepajatyöt.....          | 154      | Ruostumattomat putket.....                  | 107 |
| Rasvanpoistoaineet.....            | 135      | Ruostumattomat reikälevyt.....              | 94  |
| Rasvat.....                        | 77       | Ruostumattomat säiliöt.....                 | 118 |
| Ratakireyden säätölaitteet.....    | 119      | Ruostumattomat tangot.....                  | 121 |
| RAUTALANKATYÖT.....                | 167      | Ruostumattomat teräksset.....               | 123 |
| Rautaseoksiset levyt.....          | 94       | Ruostumattomat teräslevyt.....              | 94  |
| Rautatiekaluston kytkimet.....     | 83       | Ruostumattomat teräsnauhat.....             | 99  |
| Reikälevyt.....                    | 94       | RUUVAUS.....                                | 167 |
| Reikäsaahat.....                   | 115      | Ruuvauskärjet.....                          | 126 |
| Reunanmittausanturit.....          | 66       | Ruuvikompressorit.....                      | 80  |
| RFID-anturit ja -järjestelmät..... | 66       | Ruuvikuljettimet.....                       | 81  |
| Rihlalevyt.....                    | 94       | Ruuvinostimet.....                          | 101 |
| Ristinivelet.....                  | 100      | RUUVIT / MUTTERIT.....                      | 113 |
| Ristisyöttöpöydät.....             | 110      | Räjähdysvaarallisten tilojen anturit.....   | 66  |
| RITILÄT.....                       | 111      |                                             |     |

## S

|                                            |          |                                       |          |
|--------------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| Sahakoneet metallille.....                 | 115      | Sähkömoottorit .....                  | 98       |
| SAHAT / SAHAKONEET / SAHAUSLAITTEET.....   | 113      | Sähkösinkityt teräslevyt.....         | 94       |
| SAHAUS .....                               | 167      | SÄHKÖTARVIKKEET.....                  | 118      |
| Servomoottorit.....                        | 98       | SÄILIÖT.....                          | 118      |
| SIILLOT.....                               | 115      | SÄRMÄYSPALVELUT.....                  | 170      |
| Siipimoottorit.....                        | 98       | Särmäyspuristimet.....                | 106      |
| Siirtokuljettimet .....                    | 81       | Säteiskuulalaakerit.....              | 88       |
| SIIRTOLAITTEET.....                        | 115      | Säteisporakoneet.....                 | 104      |
| Silikonirasvat.....                        | 136      | Säänkestävät rakenneteräkset.....     | 123      |
| Silmukkaruuvit.....                        | 113      | Säätöjalat .....                      | 119      |
| Siltanosturit.....                         | 101      | SÄÄTÖLAITTEET / SÄÄTIMET.....         | 119      |
| Simulointiohjelmistot.....                 | 102      |                                       |          |
| Sinkityt putket.....                       | 107      | <b>T</b>                              |          |
| Sinkityt teräslevyt.....                   | 94       | TAAJUUSMUUTTAJAT.....                 | 119      |
| Sopimusvalmistus .....                     | 139      | Taivutetut levyt.....                 | 94       |
| Sorvauskeskukset.....                      | 116      | TAIVUTUSKONEET.....                   | 119      |
| SORVAUSPALVELUT.....                       | 168      | TAIVUTUSPALVELUT.....                 | 171      |
| Sorvaustyökalut.....                       | 126      | Taivutuspuristimet .....              | 106      |
| Sorvinpitimet.....                         | 116      | Taivutusrobotit.....                  | 111      |
| Sorvinterät.....                           | 125      | Takaiskuventtiilit.....               | 132      |
| SORVIT.....                                | 115      | Tangon syöttölaitteet.....            | 117      |
| Stanssatut reikälevyt.....                 | 94       | TANGOT.....                           | 119, 123 |
| Stanssausvälineet.....                     | 97       | Tappijyrsimet .....                   | 75       |
| Suihkupesukoneet.....                      | 103      | Tappivaihteet.....                    | 130      |
| SUODATTIMET / SUODATINVARUSTEET.....       | 116      | TARKASTUS.....                        | 171      |
| Suojapalkeet .....                         | 103      | Tarkkuusleikatut/viistetyt levyt..... | 94       |
| SUOJAT / SUOJATARVIKKEET .....             | 117      | Tarkkuusohutlevytyöt.....             | 160      |
| Super Austeniittiset erikoisteräkset ..... | 112, 113 | Tarkkuusosavalmistus .....            | 175      |
| SUPER AUSTENIITTISET ERIKOISTERÄKSET,      |          | Tarkkuusteräspuutket .....            | 108      |
| KELASTA LEIKKAUS MÄÄRÄPITUUTEEN .....      | 169      | TARRAIMET.....                        | 121      |
| SUUNNITTELUPALVELUT.....                   | 169      | Tasavirtajarrut.....                  | 74       |
| Suurnopeusjyrsimet.....                    | 75       | Tasavirtamoottorit.....               | 98       |
| SYLINTERIT.....                            | 117      | Tasohiomakoneet.....                  | 71       |
| Synkronimoottorit.....                     | 98       | Tasohionta .....                      | 144      |
| SYVÄVETO.....                              | 170      | Tasojyrsimet .....                    | 75       |
| SYÖTTÖLAITTEET.....                        | 117      | Tasolevyt.....                        | 88       |
| Sähköeristetyt laakerit.....               | 88       | Tekniset harjat.....                  | 69       |
| Sähkökemiallisesti kiillotetut putket..... | 108      | Telasorvit.....                       | 116      |
| Sähkökäytöt .....                          | 85       | Teollisuuden alihankintapalvelut..... | 140      |
|                                            |          | Teollisuuden asennustyöt.....         | 141      |

|                                                             |         |                                                      |          |
|-------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------|----------|
| Teollisuuden huollon ja kunnossapidon osienpesukoneet ..... | 103     | Titaaniputket.....                                   | 108      |
| Teollisuuden osienpesukoneiden valmistus.....               | 175     | Titaanitangot.....                                   | 121      |
| Teollisuuden pesukoneet .....                               | 103     | Titaanivesileikkeet.....                             | 132      |
| Teollisuuden säiliöt .....                                  | 118     | TM-teräkset.....                                     | 124      |
| Teollisuuden tuotannon osienpesukoneet .....                | 103     | T-tangot.....                                        | 121      |
| Teollisuuden voiteluaineet.....                             | 77, 136 | Tulenkestävät ja kuumalujat teräkset.....            | 113      |
| Teollisuusautomaatio.....                                   | 67      | Tulenkestävät teräkset.....                          | 124      |
| Teollisuusilman suodattimet.....                            | 117     | Tulenkestävät teräslevyt .....                       | 95       |
| Teollisuuskemikaalit.....                                   | 77      | TULKIT.....                                          | 125      |
| Teollisuusliuottimet.....                                   | 77      | TULOSTUS/TULOSTIMET .....                            | 125      |
| Teollisuusputkistot.....                                    | 108     | Tuotannon kehittäminen (Lean) .....                  | 176      |
| Teollisuusrobotit.....                                      | 111     | Tuotantoautomaatio .....                             | 141      |
| Teollisuusvaihteet.....                                     | 130     | Tuotantoprosessin uudistamishankkeen toteutus... 176 |          |
| Teollisuusventtiilit .....                                  | 132     | TUOTEKEHITYS.....                                    | 172      |
| Teollisuusöljyt.....                                        | 136     | Tuotetestaus .....                                   | 172      |
| Termomekaanisesti valssatut teräslevyt.....                 | 95      | Tuotteistus ja kaupallistaminen.....                 | 140      |
| Teräketjuöljyt.....                                         | 136     | Turnkey-koneistusratkaisut .....                     | 129      |
| TERÄKSET.....                                               | 121     | Turva-anturit.....                                   | 66       |
| Teräsharjat.....                                            | 69      | Turvallisuuskoulutus.....                            | 156      |
| Teräslaakerit.....                                          | 88      | Turvavaloverhot.....                                 | 131      |
| Teräslangat.....                                            | 89      | Tuumamittaiset laakerit .....                        | 88       |
| Teräslevyt .....                                            | 95      | Tynnyrirullalaakerit .....                           | 88       |
| Teräsnauhat.....                                            | 99      | Työkaluhiomakoneet .....                             | 71       |
| Teräsohutelvyt.....                                         | 95      | Työkalujen teroituskoneet .....                      | 127      |
| Teräspalkit.....                                            | 103     | Työkalujen valmistus.....                            | 175      |
| Teräsputket.....                                            | 108     | Työkalujyrsinkoneet .....                            | 75       |
| Teräsrainat.....                                            | 110     | TYÖKALUPITIMET.....                                  | 125, 127 |
| Teräsrakenteet.....                                         | 111     | TYÖKALUT.....                                        | 125, 138 |
| Teräsrakenteiden asennus.....                               | 141     | Työkaluteräslevyt.....                               | 95       |
| Teräsrungot.....                                            | 112     | Työstettyjen osien ja kappaleiden pesukoneet .....   | 129      |
| Terässäiliöt.....                                           | 118     | TYÖSTÖKESKUKSET / TYÖSTÖKONEET .....                 | 127      |
| Terästangot.....                                            | 121     | Työstökeskusten kappalekiinnittimet .....            | 78       |
| Terästen esikäsittelypalvelut .....                         | 143     | Työstökoneiden ilmanpuhdistus.....                   | 166      |
| TERÄT.....                                                  | 124     | Työstökoneiden varusteet .....                       | 129      |
| TESTAUSLAITTEET / TESTERIT.....                             | 125     | Työstökoneiden laakerit .....                        | 88       |
| TESTAUSPALVELUT / MITTAUSPALVELUT.....                      | 171     | Työstönesteet .....                                  | 136      |
| Tig-hitsaus.....                                            | 148     | TYÖSTÖPALVELUT .....                                 | 172      |
| Tiimanttiyökalut.....                                       | 126     | Työstö-öljyt, suorat.....                            | 136      |
| Titaanilevyt.....                                           | 95, 113 | Täriinäänturit.....                                  | 66       |
|                                                             |         | Täriinääristimet.....                                | 68       |

|                                       |     |                                    |     |
|---------------------------------------|-----|------------------------------------|-----|
| Tärinänvaimentimet.....               | 130 | VALVONTALAITTEET / VALVOJAT.....   | 131 |
| Tärykuljettimet.....                  | 82  | Vannesahat.....                    | 115 |
| Tärymoottorit.....                    | 99  | Varaosahuolto.....                 | 148 |
| TÄRYTYS.....                          | 173 | VARAOSAPALVELUT.....               | 176 |
| Täysrullalaakerit.....                | 88  | Varaosat.....                      | 138 |
|                                       |     | Varaosavalmistus.....              | 175 |
|                                       |     | Varastointikuljettimet.....        | 82  |
| <b>U</b>                              |     | VARASTOINTILAITTEET /              |     |
| Uimurikytkimet.....                   | 83  | VARASTOINTIJÄRJESTELMÄT.....       | 132 |
| Ultraäänianturit.....                 | 66  | Varastointisäiliöt.....            | 118 |
| Ultraäänietäisyysanturit.....         | 66  | Varastonosturit.....               | 101 |
| Ultraäänihitsauslaitteet.....         | 71  | Varastosäiliöt.....                | 118 |
| Ultraäänikytkimet.....                | 83  | Variaattorihihnat.....             | 70  |
| Upotin-/poraustyökalut.....           | 127 | Varmuusliukukytkimet.....          | 84  |
| Uppokipinäkoneet (kipinätyöstö).....  | 129 | Varoventtiilit.....                | 132 |
| Ura-akselit.....                      | 62  | Veden puhdistuslaitteet.....       | 105 |
| Urakuulalaakerit.....                 | 88  | Venttiilihuolto.....               | 148 |
| U-tangot.....                         | 121 | Venttiililetkut.....               | 91  |
| UUNIT.....                            | 129 | VENTTIILIT.....                    | 132 |
|                                       |     | Verkkolevyt.....                   | 95  |
|                                       |     | Vesileikkaus.....                  | 159 |
| <b>V</b>                              |     | Vesileikkaukoneet.....             | 90  |
| VAA'AT.....                           | 129 | VESILEIKKEET.....                  | 132 |
| Vaakakaraiset koneistuskeskukset..... | 80  | Vesisekoitteiset leikkuuöljyt..... | 136 |
| Vaativat alihankintakoneistukset..... | 154 | Vesisuihkuleikkaukslaitteet.....   | 90  |
| Vaihdemoottorit.....                  | 99  | Vetojouset.....                    | 74  |
| VAIhteet / VAIhteistot.....           | 129 | Videomittaukoneet.....             | 97  |
| Vaihteistoöljyt.....                  | 136 | Vientipalvelut.....                | 140 |
| Vaihtopalaporat.....                  | 104 | Vierintälaakerit.....              | 88  |
| Vaihtovirtamoottorit.....             | 99  | VIIlat.....                        | 132 |
| VAIjerit / VAIjeritarvikkeet.....     | 130 | Viistejyrsimet.....                | 75  |
| Vaijerivetoanturit.....               | 66  | Viistokuulalaakerit.....           | 88  |
| VAIMENTIMET.....                      | 130 | VINTTURIT.....                     | 133 |
| Vakiolaakerit tarkkuusversioin.....   | 88  | VIRranjakajat.....                 | 133 |
| VALAISINTARVIKKEET / VALO.....        | 131 | Virtausanturit.....                | 66  |
| Valmisputket (metalli).....           | 108 | Virtausvahdit.....                 | 132 |
| VALMISTUSPALVELUT.....                | 173 | Voima-anturit.....                 | 67  |
| Valokennokytkimet.....                | 84  | Voimalaitosten huolto.....         | 149 |
| Valokennot.....                       | 131 | VOIMANLÄhteet.....                 | 133 |
| VALSSAUS.....                         | 175 | Voimansiirtoakselit.....           | 62  |
| VALUT.....                            | 176 |                                    |     |
| VALVONTA.....                         | 176 |                                    |     |

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Voimansiirtohihnat .....               | 70  |
| Voimansiirtoketjut .....               | 78  |
| Voimansiirtokytkimet .....             | 84  |
| VOIMANSIIRTOLAITTEET .....             | 133 |
| Voimanulosotot .....                   | 73  |
| Voimatyökalut .....                    | 127 |
| VOITELUAIINEET / ÖLJYT .....           | 133 |
| Voitelujärjestelmien komponentit ..... | 80  |
| Voitelurasvat .....                    | 136 |
| Voiteluöljyt .....                     | 136 |
| Värianturit .....                      | 67  |
| Värintunnistusanturit .....            | 67  |
| Värintunnistusanturit .....            | 67  |
| VÄÄNTIMET .....                        | 136 |
| Vääntöjouset .....                     | 74  |
| Vääntömoottorit .....                  | 99  |
| Vääntötyökalut .....                   | 127 |

## Y

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| Yksivaiheiset ja monivaiheiset kammiopesukoneet | 103 |
| Yleiset rakenneteräksset .....                  | 124 |
| Yleiskoneistuskeskukset .....                   | 81  |
| Yleistyökalut .....                             | 127 |
| Ylikuormakytkimet .....                         | 84  |
| YLLÄPITOPALVELUT .....                          | 176 |
| YRITYKSEN KEHITTÄMISEN PALVELUT .....           | 176 |
| Yritysohjelmistot .....                         | 102 |

## ÄÖ

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Äänenvaimentimet .....                    | 130 |
| Öljynerotimet .....                       | 68  |
| Öljynjalostusteollisuuden putkistot ..... | 108 |
| Öljysumuerottimet .....                   | 68  |
| Öljysuodattimet .....                     | 117 |
| Öljysäiliöiden valmistus .....            | 175 |
| Öljysäiliöt .....                         | 118 |