



Hienomekaniikkaa  
taidon ja tarkkuuden  
ytimessä



**OKU**<sup>®</sup>  
OKUN KONEISTUSPALVELU



# Asenne ratkaisee!

**HYVÄ PALVELU LÄHTEE ASIAKKAAN  
LIIKETOIMINNAN YMMÄRTÄMISESTÄ**

# Innostumme haasteista ja olemme ratkaisuhakuisia!

Meillä on tekemiseen jatkuva kehittämisen ote. Laatu tarkoittaa meille asiakaslähtöisyyttä, joustavuutta, suunnitelmallisuutta ja toimitusvarmuutta.

Valmistamiamme tarkkuusosia käytetään esimerkiksi lentokoneissa, aseissa, röntgen- ja laboratoriolaitteissa, paperikoneissa, tarkkuustyökaluissa, satelliiteissa ja kuidunvalmistuslaitteissa.



Okun Koneistuspalvelula on sertifioitu ISO 9001-laatu järjestelmä



Kannamme vastuamme ympäristöstä ja noudattamme ISO 14001-standardin vaatimuksia



Puolustusteollisuuden toimeksiannoissa noudattamme vaadituilta osin AQAP 2110 -standardia



Ilmailuteollisuuden toimeksiannoissa noudattamme vaadituilta osin EN 9100 -standardia

ZCIR  
TOOTH  
H N O L O G Y

INTEGREX  
i-200

# Moderni teknologia

**MEILLÄ ON KYKYÄ JA HALUA INVESTOIDA  
ASIAKKAIDEMME TARPEIDEN MUKAISESTI**



# Tarkimmillaan millimetrin tuhannesosan tarkkuudella

Kahdessa tehtaassamme on yli 50 työstökoneita, alan moderneinta automatisoitua teknologiaa. Työstämme kattavasti lastuttavia ja sähköä johtavia erikoismateriaaleja.

Tyypillisiä työstettäviä materiaaleja ovat muun muassa eri teräslaadut, titaani, kovametalli, nikkelseokset, alumiini, messinki, kupari, muovit sekä erikoislujuat lentokonemateriaalit.



## TYÖSTÖMENETELMIÄMME OVAT

- Moniakselisorvaukset
- Pitkäsorvaukset
- Koneistuskeskustyöt
- Hionnat (taso-, työkalu-, centerless- ja pyöröhionta)
- Lankasahaukset
- Kipinäporaus
- Uppokipinöinti
- Tasoläppäys
- Hoonaus
- Mikropuhallus ja kiillotus
- Ultraäänipesut

## MONIPUOLISET MITTAUSMENETELMÄT

- 3D-mittauskone
- Profiiliprojektorit
- Mittaava mikroskooppi
- Pituuden mittauslaite
- Korkeusmittajalka
- Työkalun esiasetuslaite
- Pinnankarheusmittarit
- Reikämittalaitteet

A male worker with short brown hair and safety glasses is operating a machine in a factory. He is wearing a dark blue work uniform. He is holding a red tool with a blue hose. The machine has a large white coiled hose. The background shows industrial equipment and a window.

# Ammattilaisten käsissä

**OSAAJAMME SAAVAT KONEIDEN SUORITUS-  
KYVYSTÄ IRTI KAIKEN MAHDOLLISEN**

# Kun asiakkaamme menestyvät, mekin menestymme

Okun Koneistuspalvelu on hienomekaniikan ja tarkkuustyöstön erikoiskoneistamo. Taitoamme ja tarkkuuttamme hyödynnetään kaivosten uumenista avaruuteen sekä kotimaassa että maailmalla.

## **OSAAMINEN JA ROHKEUS OVAT OKUN MENESTYKSEN PERUSTA**

- Välitämme aidosti asiakkaista, henkilöstöstä ja ympäristöstä
- Investoimme rohkeasti innovatiiviseen teknologiaan ja henkiseen pääomaan
- Jatkuva kehittyminen ohjaa kaikkea toimintaamme
- Sitoudumme ehtoitta vastuulliseen ja rehelliseen liiketoimintaan



**TYYPILLINEN TUOTEKOKO**

0,1 – 10 kg

**TYYPILLINEN ERÄKOKO**

1 – 40 000 kpl

**TARKKUUS TARKIMMILLAAN**

millimetrin tuhannesosa



**OKUN KONEISTUSPALVELU OY**

+358 10 219 3500 | [oku@oku.fi](mailto:oku@oku.fi)

Sätöksentie 66 A, FI-83500 Outokumpu

[www.oku.fi](http://www.oku.fi) |  **LinkedIn**

Ota yhteyttä, kun tarvitset maailmanluokan  
kumppania tarkkuusmekaniikkaan!