



# COMPONENTA

---

**METALLIALAN OSAAMISTA YLI 200 VUOTTA**



## Suomen johtava konepajateollisuuden sopimusvalmistaja

Componenta on kokonaisvaltainen ja joustava komponenttien sopimusvalmistaja. Liiketoimintamme rakentuu pitkäaikaisille asiakassuhteille. Asiakkaitamme ovat alansa johtavat, globaalisti toimivat ajoneuvo-, kone- ja laitevalmistajat.

Pitkän kokemuksemme myötä meillä on korkeatasoinen valmistustekninen osaaminen. Pystymme toimittamaan nopeasti laajoja kokonaisuuksia yhteistyössä luotettavien alihankkijoidemme kanssa. Kaikki operatiiviset toimintomme sijaitsevat Suomessa, joten pystymme reagoimaan Euroopassa toimivien asiakkaidemme tarpeisiin nopeasti.

Haluamme olla asiakkaillemme ensisijainen komponenttivalmistaja myös tulevaisuudessa. Kehitämme aktiivisesti toimintamallejamme, jotta voimme tunnistaa entistä syvällisemmin asiakkaidemme kokonaistarpeet.



**KATSO VIDEOMME**  
COMPONENTAN LIIKETOIMINNASTA

## COMPONENTA

### ARVOT

Arvot luovat perustan yrityskulttuurillemme sekä ohjaavat toimintaamme ja päätöksentekoaamme.

### AVOIMUUS

Olemme avoimia uusille asioille, kehitykselle, muutoksille – ja sitä kautta toimintatapojemme jatkuvalla parantamiselle.

### REHELLISYYS

Olemme rehellisiä itseämme ja toisia kohtaan. Pidämme sen, minkä lupaamme.

### ARVOSTUS

Yhteistyömme työtovereiden, esimiesten, alaisten, asiakkaiden ja muiden yhteistyökumppaneiden kanssa perustuu luottamukselle ja keskinäiselle kunnioitukselle.

### VISIO

Tavoitteenamme on olla asiakkaillemme ensisijainen laajan tarjooman palveleva kokonaistoimittaja.

# Palvelumme

Toimitamme komponentteja muun muassa koneenrakennukseen, maatalous- ja metsäkoneisiin, energia teollisuuteen sekä puolustusvälineeteollisuuteen.

Palveluketjumme ulottuu komponenttien suunnittelu tuesta valmistukseen ja logistisista palveluista valmiiden kokonaisuuksien toimitukseen.



## Valimo

Rautavalut valimoistamme kustannustehokkaasti suunniteltuina



## Hitsaus ja pintakäsittely

Hitsatut rakenteet ja pintakäsittelyt



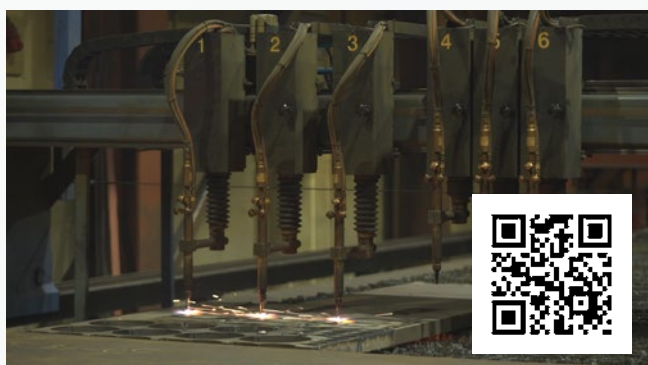
## Koneistus

Monipuoliset ja mittatarkat koneistukset



## Takomo

Mittatilauksena valmistetut taeaihiot sekä erityisvaativat ja kookkaat komponentit



## Levypalvelu

Piirustustesi mukaiset levyleikekomponentit



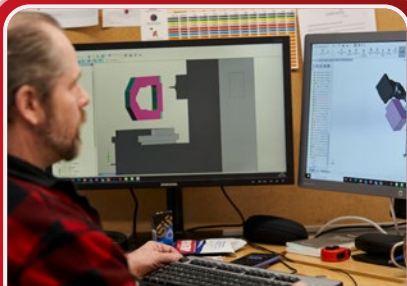
## Putkipalvelu

Asennusvalmiit putket ja putkisarjat

# Valun matka valmistus-suunnittelusta asiakkaalle

Valmistamiemme komponentteja käytetään vaativissa kohteissa, kuten traktoreissa, metsäkoneissa, raskaissa ajoneuvoissa, hisseissä, nostureissa, roboteissa, tuulivoimaloissa, moottoreissa ja puolustusvälineiteollisuudessa.

Näissä kohteissa komponenteilta vaaditaan korkeaa kestävyyttä ja käytettävyyttä.



## 1. VALMISTUSTEKNINEN SUUNNITTELU

Componenta tekee tiivistä yhteistyötä asiakkaan kanssa komponentin valmistusteknisen suunnittelun osalta antaen oman osaamisensa asiakkaan käyttöön. Jo suunnitteluvaiheessa halutaan varmistaa korkealaatuinen ja kestävä komponentti.



## 2. TYÖKALUJEN JA MALLIVARUSTEIDEN VALMISTUS

Mallivarusteet, keernalaatikot ja muut tuotteen tekemiseen vaadittavat työkalut valmistetaan suunnitelmien mukaisesti.



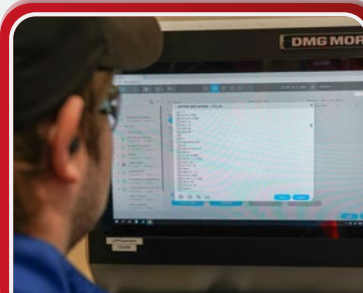
## 3. SULAN VALMISTUS

Sulan valmistus tapahtuu pääosin kierrätysromusta ja harkoista.



## 7. VALUN PAKKAUS JA LÄHETYS

Pakkauksen jälkeen valu on valmis jatkojalostettavaksi joko Componentan omiin tuotantolaitoksiin tai tarvittaessa käytettävään kattavaan alihankintaverkostoomme.



## 8. TYÖSTÖKONEIDEN OHJELMOINTI

Työstökoneet ohjelmoidaan ja kappaleet kiinnitetään valmistusta varten.



## 9. KONEISTUS

Kappale valmistetaan asiakkaan laatuvaatimusten mukaisesti ja 3D-mitataan tarvittaessa.



#### 4. KAAVAUS JA KEERNOITUS

Hiekkamuotti kaavataan käyttämällä mallia. Keerna asetetaan hiekkamuotin sisään.



#### 5. VALU

Valu syntyy kaatamalla sula rauta hiekkamuotin sisään. Valu jäähdytetään jäähdytystunnelissa. Muotti puretaan ja valu puhdistetaan teräskuulapuhalluksella.



#### 6. VALUN VIIMEISTELY

Viimeistelyssä valu hiotaan ja tarkastetaan. Valu voidaan myös maalata tai lämpökäsitellä asiakastoiveiden mukaisesti.



#### 10. VIIMEISTELY

Komponentti viimeistellään, maalataan ja tarvittaessa kokoonpannaan.



#### 11. VALMIS LOPPUTUOTE

Tuotteet tarkastetaan ennen lähetystä asiakkaalle.



#### 12. TOIMITUS ASIAKKAALLE

Tuotteet toimitetaan asiakkaalle asiakkaan toiveiden mukaisessa pakkauksessa.



## Vastuullisuus tekemisen ytimessä

### Yhdessä asiakkaiden ja toimittajien kanssa

- Vastuullinen kokonaistoimittaja
- Pitkäaikaiset asiakassuhteet
- Lähellä asiakasta
- Toimittajaverkoston kehittäminen
- Tarjoaman laajentaminen alihankintaverkoston avulla

### Liiketoiminta perustuu kiertotalouteen

- Kiertotalouden merkittävä rooli tuotantoprosesseissa
- Jatkuva energiatehokkuuden parantaminen
- Sertifioidut laatu-, ympäristö- ja työturvallisuusjärjestelmät

### Turvallisuus ja henkilöstön hyvinvointi tekemisen ytimessä

- Arvomme ovat avoimuus, rehellisyys ja arvostus
- 600 ammattitaitoista ja sitoutunutta työntekijää
- Investoinnit henkilöstön terveyteen ja turvallisuuteen
- Henkilöstön monimuotoisuuden ja tasa-arvon tukeminen





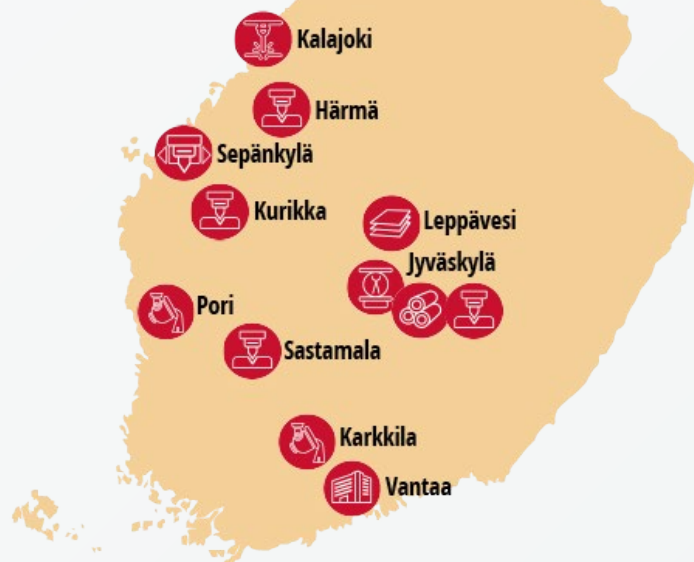
## Kiinnostaako ura kansainvälisessä teknologiayhtiössä?

Tarjoamme työtehtäviä monilla paikkakunnilla ympäri Suomen. Haemme palvelukseemme niin tuotantotyöntekijöitä kuin toimihenkilöitäkin. Annamme työntekijöillemme mahdollisuuden kehittää osaamistaan ja urapolkuaan.

**Katso avoimet työpaikat osoitteesta**  
[www.componenta.com/avoimet-tyopaikat/](http://www.componenta.com/avoimet-tyopaikat/)

Jos sopivaa työtehtävää ei ole listalla,  
 voit lähettää meille avoimen hakemuksen  
 osoitteeseen [rekrytointi@componenta.com](mailto:rekrytointi@componenta.com).

-  Toimisto
-  Valimo
-  Takomo
-  Koneistus
-  Levypalvelu
-  Putkipalvelu
-  Hitsaus- ja pintakäsittely
-  Koneistus ja palvelukeskus

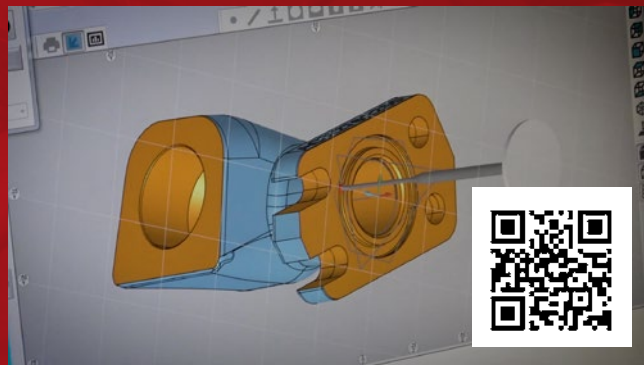


# COMPONENTA

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



**Katso video pitkäjäyrsinkoneen toiminnasta**



**Katso video koneistusprosessista automaation avulla**