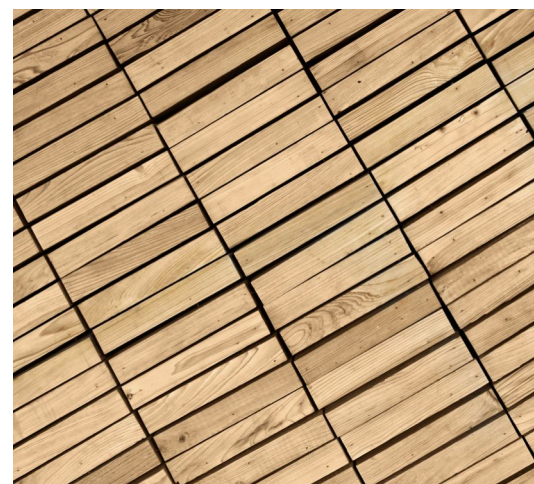
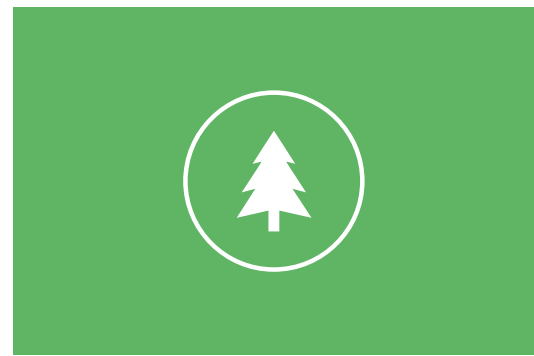


Mekaaninen metsäteollisuus

# RAAKA-AINEEN KÄSITTELY



# MEKAANINEN METSÄTEOLLISUUS

**Alihankintakonepajamme valmistaa ja suunnittelee mekaanisen metsäteollisuuden koneita ja laitteita.**

Puu on monipuolinen materiaali, josta saadaan rakennusteollisuuden ja energiasektorin tuotteita. Sahatavaran, vanerin, MDF-levyn, puukuitulevyn, lastulevyn tai pellettien valmistukseen ja käsittelyyn tarvitaan tehokkaat prosessit ja koneet. Alihankintakonepajamme valmistaa koneet piirustuksiesi mukaan. Lisäksi tarjoamme sähköistystä sekä teollisuusautomaatio- ja koneensuunnittelupalveluja, joten saat tarvitsemasi laitevalmistuksen alihankkijalta kokonaistoimituksena.

---

## RAAKA-AINEEN KÄSITTELY

Mekaanisen metsäteollisuuden prosesseissa käytetään monenlaista raaka-ainetta aina tukeista lastuihin. Puu esikäsitellään eri tavoilla prosessin mukaan. Käsittelytapoja ovat muun muassa kuorinta, haketus, seulonta, varastointi, kuivatus ja liimaus. Makron on puunkäsittelykoneiden valmistuksen ja suunnittelun asiantuntija, joka tuntee eri prosessit. Toimimme puunkäsittelyn teknologiatoimittajien sopimusvalmistajana.

### Mitä Makron tekee

Valmistamamme koneet käsittelevät raaka-aineen tehokkaasti puun kuorinnasta haketukseen tai lajitteluun. Valmistamme, suunnittelemme, sähköistämme ja kehitämme tuotteita yhteistyössä konetoimittajan kanssa.

### Tuotteet ja palvelut

- Kuorintakoneiden valmistus
- Seulontakoneiden valmistus
- Hakkureiden valmistus
- Kuivausyksiköiden valmistus
- Puhdistusyksiköiden valmistus
- Liimausyksiköiden valmistus
- Kuljettimet
- Sähkökeskukset
- Automaatio- ja sähkösuunnittelu
- Tuotantolinjojen ja koneiden sähköasennukset
- Koneensuunnittelu

## Yhteyshenkilö



**OLLI HEINIKAINEN**  
*Key Account Manager*  
Hollolan pääkonttori

+358 44 065 9505

[olli.heinikainen@makron.com](mailto:olli.heinikainen@makron.com)

Kielet: EN, FI