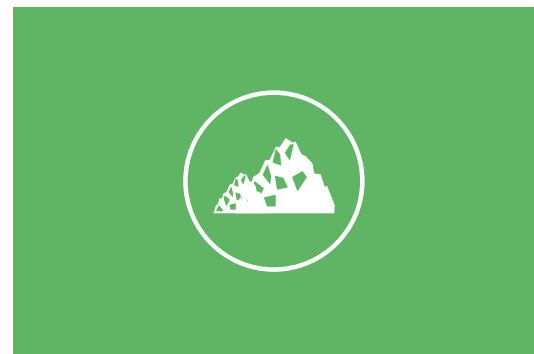


**MAKRON**  
A Promise to Complete.

Selluteollisuus

# SELLUNTUOTANTOKONEET



# SELLUTEOLLISUUS

Suunnittelemme ja valmistamme sellutehtaan laitteita teknologiatoimittajien sopimusvalmistajana.

Sellu on yksi maailman runsaimmista raaka-aineista, ja sen tuotannossa tarvitaan tehokkaita tuotantolinjoja. Me tarjoamme mekaniikkasuunnittelua ja teknistä laskentaa selluteollisuuden teknologiatoimittajille. Valmistamme sopimusvalmistajana koneita ja laitteita. Lisäksi tarjoamme tuotantolinjoihin älykkäitä automaattioratkaisuja ja elinkaaripalveluita.

# SELLUNTUOTANTOKONEET

Selluntuotanto alkaa tehokkaasta puunkäsittelyprosessista. Tukit vastaanotetaan, kuoritaan, haketetaan ja seulotaan, minkä jälkeen prosessi jatkuu kuitulinjalla. Makron valmistaa teknologiatoimittajille kestäviä laitteita, jotka täyttävät selluteollisuuden korkeat laatuvaatimukset. Mekaniikkasuunnittelijamme suunnittelevat laitteita prosessin eri vaiheisiin. Sopimusvalmistajana olemme erikoistuneet selluntuotannon puuraaka-aineen käsittelyvaiheeseen. Voimme myös toimittaa sellutehtaan toimintaan tarvittavat sähkökeskukset ja automaatiopalvelut.

## Mitä Makron tekee

Suunnittelemme ja valmistamme korkealaatuisia, kestäviä koneita, laitteita ja laitteiden varaosia sellutehtaiden ja innovatiivisten biotuotetehtaiden teknologiatoimittajien alihankkijana. Meiltä saat myös mekaniikkasuunnittelu- ja automaatiopalvelut.

## Tuotteet ja palvelut

- Koneiden valmistus
- Sähkökeskukset
- Automaatio- ja sähkösuunnittelu
- Tuotantolinjojen ja koneiden sähköasennukset
- Mekaniikkasuunnittelu

## Yhteyshenkilö



**OLLI HEINIKAINEN**  
*Production Manager,*  
*Hollola*

+358 44 065 9505  
[olli.heinikainen@makron.com](mailto:olli.heinikainen@makron.com)  
Kielet: EN, FI

Hollolan konepaja

