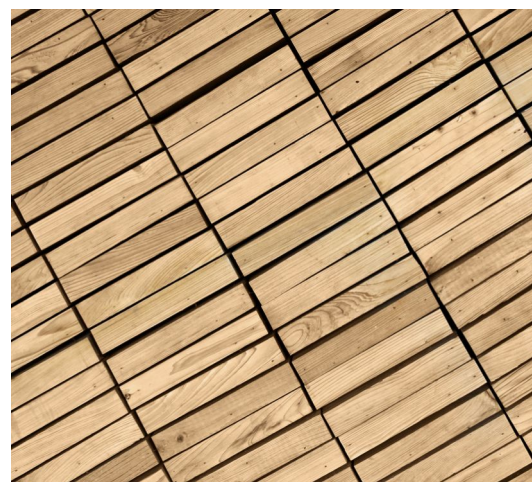


Mekaaninen metsäteollisuus

PELLETTIEN TUOTANTOLINJAT



MEKAANINEN METSÄTEOLLISUUS

Mekaniikkasuunnittelua, teollisuusautomaatiota ja sopimusvalmistusta mekaaniseen metsäteollisuuteen.

Puu on monipuolinen materiaali, josta saadaan rakennusteollisuuden ja energiasektorin tuotteita. Sahatavaran, viilun, puulevyjen tai pellettien valmistukseen ja käsittelyyn tarvitaan tehokkaat prosessit ja koneet. Suunnittelemme, valmistamme ja automatisoimme koneita ja laitteita teknologiatoimittajien alihankkijana. Tarjoamme asiantuntemustamme tuotantolinjojen modernisointiprojekteihin.

PELETTIEN TUOTANTOLINJAT

Puupellettejä valmistetaan puruista tai hävikkipuusta, joka olisi muuten jätettä. Hävittämisen sijaan puujäte haketetaan pellettituotantoa varten. Lastut seulotaan, kuivataan ja puristetaan puupelletteiksi. Puulastut voidaan myös paahtaa, jolloin saavutetaan erittäin matala kosteuspitoisuus. Paahtamisen jälkeen lastut murskataan jauhoksi ja puristetaan pelletteiksi. Makron on pellettituotannon teknologiatoimittajien alihankkijakumppani. Valmistamme koneet ja laitteet sekä tarjoamme mekaniikkasuunnittelua ja älykästä automaatiota pellettituotantoon.

Mitä Makron tekee

Valmistamme konetoimittajien sopimusvalmistajana pellettien tuotantoon tarvittavia koneita ja linjoja, kuten kuljettimia, hakkureita, seuloja, kuivaus- ja varastointilaitteita ja paahtamisyksiköitä.

Tuotteet ja palvelut

- Mekaniikkasuunnittelu
- Automaatio- ja sähkösuunnittelu
- Koneiden ja kuljettimien valmistus
- Sähkö- ja automaatiokeskuksien valmistus
- Tuotantolinjojen ja koneiden sähköasennukset

Ota yhteyttä



RAUL UHS
*Director, Accounts &
Projects*
Estonian laitevalmistus

+358 44 059 6722
raul.uhs@makron.com
Kielet: EN, EE, FI, RU