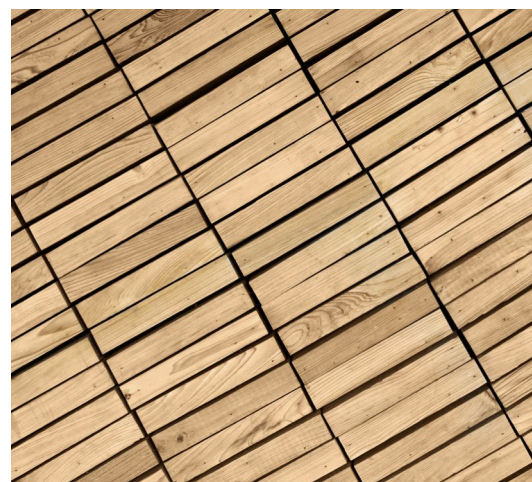
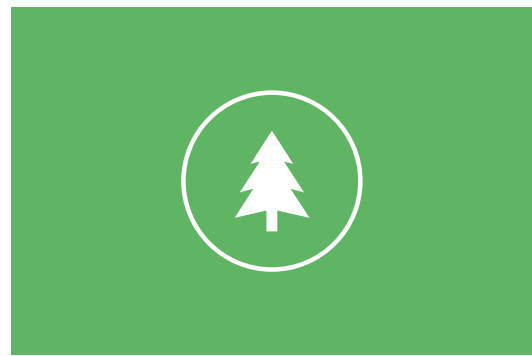


Mekaaninen metsäteollisuus

PELLETTIEN TUOTANTOLINJAT



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.

PELETTIEN TUOTANTOLINJAT

Pellettejä valmistetaan hävikkipuusta, joka olisi muuten jätettä. Hävittämisen sijaan puujäte leikataan lastuiksi pellettituotantoa varten. Lastut seulotaan, kuivataan ja puristetaan puupelleteiksi. Puulastut voidaan myös paahtaa, jolloin saavutetaan erittäin matala kosteuspitoisuus. Paahtamisen jälkeen lastut murskataan jauhoksi ja puristetaan pelleteiksi. Makron toimii pellettituotannon teknologiatoimittajien alihankkijakumppanina. Valmistamme koneet ja laitteet sekä tarjoamme mekaniikkasuunnittelua ja älykästä automaatiota pellettituotantoon.

Mitä Makron tekee

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

Tuotteet ja palvelut

- Kuljettimet
- Hakkureiden valmistus
- Lastujen seulontalaitteiden valmistus
- Lastujen kuivauslaitteiden valmistus
- Lastujen varastointilaitteiden valmistus
- Lastujen paahtamisyksiköiden valmistus
- 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

Kielet: EN, FI