

SAEMATERJALI SORTEERIMISLIINID



Kaasaegsed, täisautomaatsed lauasorteerimisliinid projekteeritakse lähtudes iga kliendi konkreetsest vajadusest ja tehnilistest nõudmistest. See võimaldab leida kliendile kõige optimaalsema lähenduse.

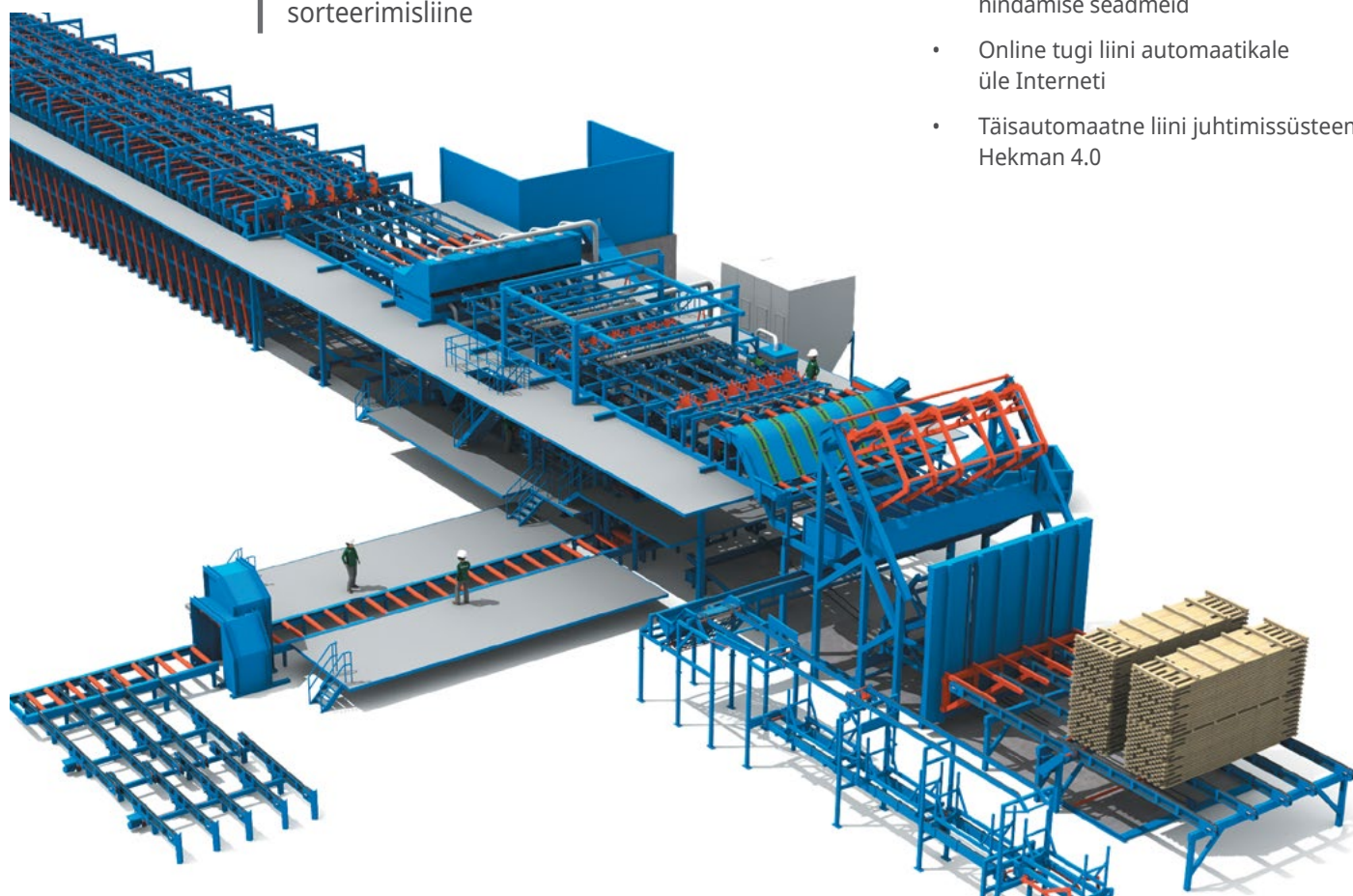
HEKOTEKI KOGEMUSE FAKTID JA NUMBRID

ÜLE 30 LIINI | on Hekotek saematerjali sorteerimiseks tarninud ja käivitanud

6 MLJ M³ | Hekoteki ehitatud saematerjali sorteerimisliinide keskmine aastane tootlikkus

30 AASTAT | saematerjali sorteerimisliinide valmistamise kogemust

9 RIIGIS | kasutatakse Hekoteki tarnitud saematerjali sorteerimisliine



TEHNILISED ANDMED

- Sorteeritud saematerjali parameetrid:
 - küljelaua paksus – 16... 60 mm,
 - südamikmaterjal – kuni 100 mm
 - laius – kuni 250 mm
 - pikkus – 2,0 ... 6,2 m,
 - erilahendused lühematele laudadele (alates 1,2 m)
- Materjali liikumise kiirused liinidel, sõltuvalt sõlmest, kuni 160 tk/min
- Vertikaalsed või horisontaalsed sorteerimistaskud – sõltuvalt projekti ülesannetest ja tingimustest
- Liini töö on automatiseeritud kasutades loogikamooduleid ja nii täielikult jälgitav, kui ka juhitav läbi animatsiooni arvutiekraanidel
- Erinevad raportitid liinil käsitletud materjalide kohta
- Kasutame liinidel kaasaegseid automaatseid saematerjali kvaliteedi hindamise seadmeid
- Online tugi liini automatikale üle Interneti
- Täisautomaatne liini juhtimissüsteem Hekman 4.0



LIINIDE STANDARDVARUSTUSSE KUULUB:

- Lintkonveierid saematerjali transportimiseks liinile
- Saematerjali külgsuunas transportivad erinevatest juhikutest koosnevad konveierid, silekettidega (akumuleeruvad) või materjali kolade vahel hoidvad
- Saematerjali liikumise tasapinda muutvad lauaeraldajad, tehnilised lahendused vastavalt liini tootlikkusest ja materjali liigist
- Saematerjali pikkust korrigeeriv saag, moodulvastetega varustatud kappimissõlm, või spetsiaalne mitmete saeteradega trimmer-süsteem
- Saematerjali paketeerija - lahendused nii märja saematerjali kuivatilipp-
- dele pakkimiseks, kui ka kuiva materjali pakkimiseks transpordipakki
- Konveierid saematerjalipakkide transportimiseks külgsuunas (ketijuhikutest koosnev konveier) ja pikisuunas (rullkonveierid)
- Konveierid materjalide transpordiks läbi pakisidujate
- Koopereeruvad lahendused lint- ja kraapkonveieritega (jäädike ja prahi kokku kogumiseks ja transportimiseks), hakkurite, pakisidujate, ning pneumotranspordiga (tolmu äratõmme liinilt)
- Liini kandekonstruktsioonid ja hooldeplatvormide raamid on valmistatud tugevatest teraskonstruktsioonidest

Hekoteki referentsid:



KOOSTÖÖS ON EDU VÕTI

Hekoteki tehnilised lahendused kindlustavad maksimaalselt efektiivse tooraine kasutamise. Me näeme parimate tulemuste saavutamise garantiina tihedat ja konstruktiivset koostööd nii meie klientide kui allhankijatega.

AS HEKOTEK
Eesti

✉ Tel: +372 605 1450
📧 hekotek@hekotek.ee

WWW.HEKOTEK.COM