

# PALGISORTEERIMISLIINID



Palgisorteerimisliin on esimene töörist ketis, mis suurendab saeveski tootlikust. See on võimalik tänu palkide sorteerimise optimeerimisele mitte ainult läbimõõdu, vaid ka konkreetse saeveski saekavade jaoks.

## HEKOTEKI KOGEMUSE FAKTID JA NUMBRID

**60 LIINI** | on Hekotek palkide sorteerimiseks tarnitud ja käivitanud

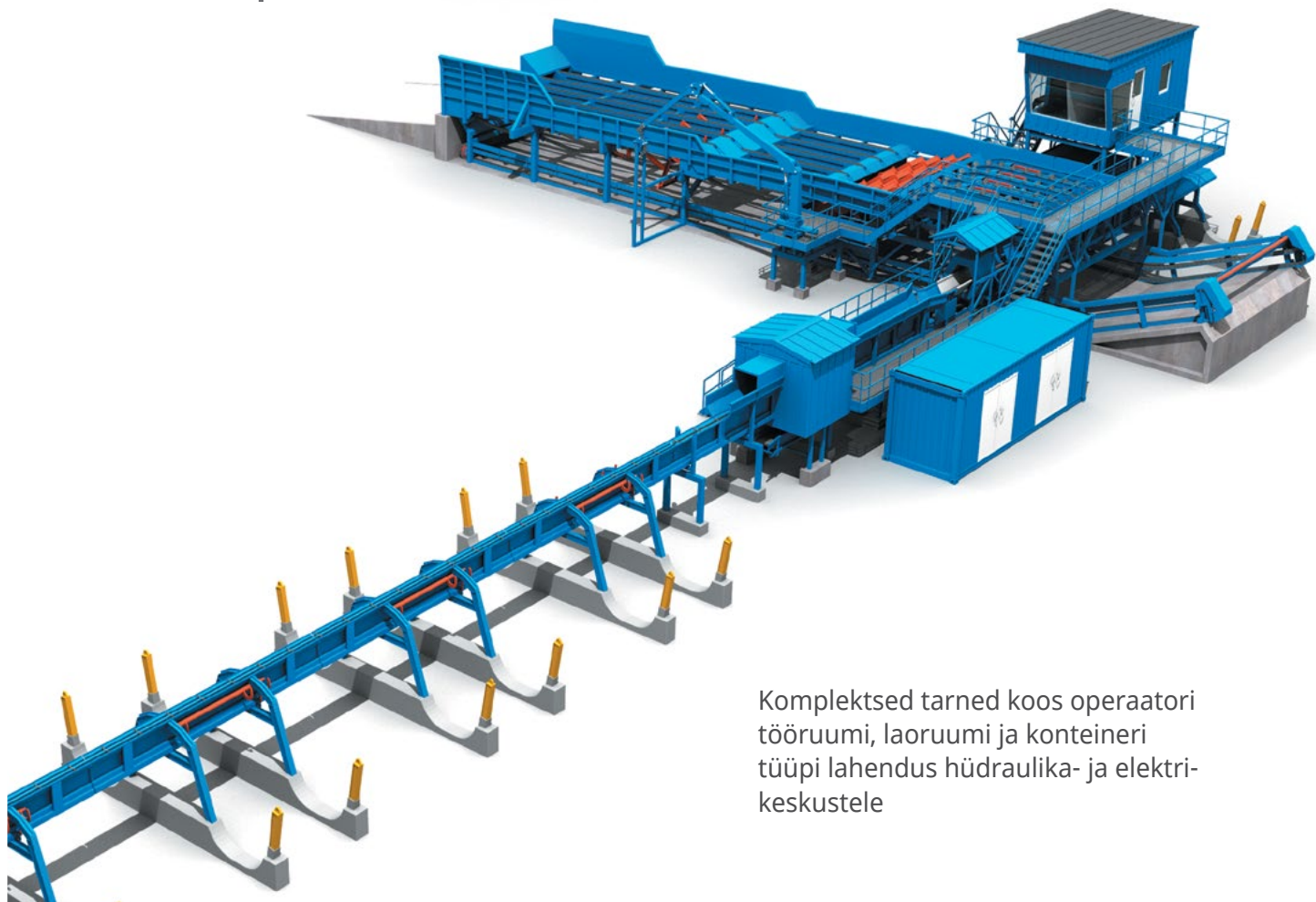
**30 MLJ M<sup>3</sup>** | Hekoteki ehitatud palgisorteerimisliinide summaarne aastane sorteerimisvõime

**30 AASTAT** | palgisorteerimisliinide valmistamise kogemust

**11 RIIGIS** | kasutatakse Hekoteki tarnitud palgisorteerimisliine

## ÜLDANDMED

- Hekoteki palgisorteerimisliinid on kokku sobivad erinevate palkide käsitlemise ja saagimise tehnoloogiatega.
- Lisaks palkide sorteerimisele pakub liin võimalust palkide kulu täpseks arvestamiseks saagimiseks, ilma milleta pole täpne tootmisjuhtimine võimalik.



Komplektsed tarned koos operatori tööruumi, laoruumi ja konteineri tüüpi lahendus hüdraulika- ja elektri-keskustele



## TEHNILISED ANDMED

- Palkidele läbimõõduga 80 kuni 600 mm, standardpikkustega 3,0 kuni 6,2 m
- Spetsiaallahendused ka suurematele palgiläbimõõtudele, spetsiaalsed lahendused ka jämedamatele ja lühematele (alates 2,0 m) ning pikematele (kuni 22 m) palkidele koos mõõtu lõikamise seadmetega
- Sorteerimiskonveieri kiirused kuni 180 m/min
- Liinide tootlikkused kuni 15 000 palki vahetuses;
- Aastased sorteerimismahud 150 000 kuni 1 100 000 m<sup>3</sup> palke
- Liin valmistatakse tugevatest teraskonstruktsioonidest
- Sorteerimistaskute arv ja paiknemine (ühepoolsed/kahepoolsed) vastavalt kliendi soovile
- Prahikonveierid ja -kraabid prahi ja koore kokku kogumiseks ja ladustamiseks
- Metallotsija ja palgimõõdu-süsteemid vastavalt kliendi soovile ja valmistaja (maa) eelistustele
- Palkide skanneerimiseks mitmeid lahendusi – sealhulgas ka röntgenmõõdik, mis võimaldab leida palgi läbimõõdu koore alt, ning avastada ka teisi olulisi palgi mehhaanilisi iseärasusi
- Palgiraportite edastamine ettevõtte arvutivõrku
- Online tugi liini automaatikale üle Interneti
- Tehnoloogilised lahendused võimaldavad edukalt töötada väga erinevates kliimaatilistes tingimustes Siberi talvest Aafrika ja Lõuna-Ameerika kuumusteni

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](http://WWW.HEKOTEK.COM)