



ERIKKILA[®]
PASSION IN CRANES

**Tõusvas joones
pea sada aastat**

ERIKKILA®

PASSION IN CRANES

Viiburi 1912

Perefirma Erikkilä Nostotekniikka Oy (Erkkilä Tösetehnika OÜ), lühemalt ERIKKILA, juured on Viiburis. Praeguse tegevdirektori Juha Erikkilä vanaisa Toivo Erikkilä rajas 1912. aastal Viiburisse Toivo Erikkilä Firma.

Import ja eksport

Viiburist suundus ettevõtte Raahesse ja sealt hiljem Hamburgi, kus firma tegeles peamiselt impordi ja ekspordi vahendamisega, esindades mh juustu- ja metallitootjaid, tõrva-, karusnaha- ja nahatootjaid ning saeveskeid/metsatööstust. Hiljem, 1933. aastal siirdus firma Helsingisse.

Töseteadmete müük alates 1933. aastast

Helsingis laiendati pakutava kauba valikut. Aastatega lisandusid mh toorained (tina, vask, määrdeõlid), töseteadmed, jalgrattad, käekellad ja jahirelvad.

Juha Erikkilä initsiatiivil keskendus firma alates 1976. aastast töseteadmete müügile.

Esimesed oma tooted

Seoses ettevõtluse arenguga Soomes ja tehniliste oskuste lisandumisega, ettevõtte arenes ning töötas välja erinevaid uudistooteid. Üheks nimetatutest oli PROSYSTEM® moodulkraana. Selle kraana abil võib parandada märgatavalt tootmisefektiivsust mh auto-, metalli-, paberi-, kummi-, elektroonika- ja toiduainetetööstuses. Aastatel 1977-1988 tegeles ettevõtte PROSYSTEM® moodulkraana väljatöötamise, müügi ja paigaldamisega. Toote valmistamise eest kandsid hoolt alltöövõtjad. Aastal 1987 muudeti ettevõtte nimi ametlikult Erikkilä Nostotekniikka Oy-ks (Erkkilä Tösetehnika OÜ). Kaasaegse ERIKKILA® firma-märk kõneleb kõrge professionaalsusest.





Oma toodang aastast 1988

Oma PROSYSTEM® moodulkraanade tootmine algas aastal 1988. Aastal 1989 töötati välja ja patenteeriti ROBSYSTEM® robotkraana ja 1999 arendati välja uue põlvkonna ujuvad robotkraanad. ERGOLATOR® modelleeriti, patenteeriti ja toodi avalikkuse ette 2002. aasta aprillis.

2004. aastal tõi ERIKKILA turule uue põlvkonna PROSYSTEM® moodulkraana ja töötas välja ning patenteeris selle juurde ülekoormuse anduri.



Rahvusvahelise arengu periood

Aastal 1991 rajati Eestisse tütarettevõtte OÜ Eesti Kraanavabrik. Pärast seda vajati Soomes, seoses firma laienemisega, suuremaid ruume ja 1994. aastal kolis ettevõtte Espoost Kirkkonummisse Masalasse.

Lisaks Soomes ja Eestis tegutsevatele ettevõtetele on praeguseks rajatud tütarettevõtte ka Venemaale ja müügikontor Rootsi Ängelholmi.

ERIKKILA-I on mitmeid patente, ISO9001:2001-kvaliteedisertifikaat ja saksa DIN 18800-keevitussertifikaat. ERIKKILA on FEM (Federation of European Materialhandling Manufacturers)-organisatsiooni liige ja on selle raames kaasatud erialasesse standardiseerimisprotsessi.

ERIKKILA arengut on oluliselt mõjutanud olemasolevate võimaluste märkamine, uute ärakasutamine ning head tehnilised oskused. Kaasaegne ERIKKILA on dünaamiline moodulkraanade tootja ja spetsiaaltoodete maaletootja. Firma nimi on ettevõtlikkuse, tehnilise taibu, insenerioskuste ning järjekindluse sünonüümiks.



Oodatav tõus

PROSYSTEM®

moodulkraana

Täiuslik moodulkraana. tööstuses kasutamiseks

- mugav kasutada, ergonomiline
- parandab tootlikkust
- lihtne paigaldada ja vajadustega kohandada
- konkurentsivõimeline hinnas/kvaliteedis/paigalduses
- ülekoormusekaitse – kõige turvalisem moodulkraana

PROSYSTEM®moodulkraana parandab silmnähtavalt kombineerimis-, tootmis- ja hooldustööde efektiivsust. Toode põhineb terasprofiilkonstruktsioonil ning tõstab kuni 2000 kg koormaid, alumiiniumkonstruktsiooni puhul on tõstevõimsus kuni 250 kg.

Kraana koosneb tõsterööbastest ning 1- ja 2-talalistest sildkraanadest. Sillad on võimalik tellida standardsuuruses või kõrgendatud kujul. Kraana võib paigaldada standardkinnititega lakke või põrandale toetuvate terasstruktuuride külge.

PROSYSTEM®

Seina- ja sammaskonsoolkraanad

Võimaldab paindlikke tõsteid tööobjektile

- kiire koheletoimetamine
- mugav kasutada ja ergonomiline

Kasutamise lihtsus parandab töö tootlikkust ja hoiab ära valedeist tõstmistest põhjustatud tööõnnetusi. Parima võimaliku tõstekõrguse saavutamiseks paigaldame madalatesse ruumidesse alatoestusega variandi. Tõstevõime kuni 2000 kg.





ERIKKILA® Sildkraanad ja poolpukk-kraanad

Tõstevõimsus kuni 10 t.
(Eestis isegi kuni 20 t koormad)

- 1- ja 2-talaline
- rööbastel liikuv või rippkraana
- kavandid, kohaletoomine, paigaldamine
- ka distantsi- ja programmijuhitavusega (raadio teel juhitud)

Kraana kombineeritakse alati standardosadest, vastavalt kliendi soovidele. Meie konstrueerijate mitmekülg-
sesse pädevusse kuuluvad ka tõstepoomid.

ROBSYSTEM® ja ERIKKILA® Robotkraanad

Kliendi soovidele vastavalt konstrueeritud modulaarne ja dünaamiline tõstuk.

- tulutoov investering, vähendab tööjõukulutusi
- võimaldab 24-tunnist pidevat tööd
- parandab tööohutust ja ergonoomiat, automatiseerides raskeid ja ohtlikke tööetappe
- üle 150 soovitaja erinevatelt eluvaldkondadelt

Robotkraanad tõstevõimsusega kuni 2000 kg. PC- ja PLC -juhitavus.



ERGOLATOR® Personaalne tõsteabivahend

Tõstetööde kergendaja – muudab tõstmised kiiremaks, mugavamaks, ohutumaks ja tervislikumaks.

- tõstmised ilma ebameeldiva kummardamise või küünitamiseta
- kiirust saab reguleerida pöidlaga hooba vajutades
- suurepärase ülevaade tõstmisprotsessi ajal

Astmeteta tõstekiirus tagab sujuva tõstmise. Paigaldatakse traditsioonilisele sildkraanale, sobib maksimaalselt 200 kg koorma tõstmiseks.

Kasutades modulaarset PROSYSTEM® moodulkraanat, võite valida erinevate ERGOLATOR® -i kasutusvõimaluste vahel. Haarats valitakse vastavalt tõstetavale koormale ning see võib olla mehaaniline, pneumaatiline, alarõhul töötav või eelmiste kombineeritud variant.



Kvaliteeti märkab ka tootesinduses

ERIKKILA vahendab mitmeid oma toodangut täiendavaid tõste- ja teisaldusseadmeid. Vahendatavate esindustoodete hulka kuuluvad mh alarõhul toimivad tõstukid, tõstelauad, elektritalid ja tõstevahendid.

Elektritali

Meie elektritalide valikust leiab sobiva kett-tõstuki igale poole ja igaks otstarbeks. Elektritali sobib kasutamiseks efektiivsetel tõstetöödel nii tehastes, maa-majapidamises kui ka teenindussfääris. Standartne tõstevõimsus on 125 – 5000 kg.



Raadio-juhtpuldid

Kõiki kraanasid on võimalik saada ka raadio-juhtpuldiga varustatuna.

Alarõhukraanad ja -haaratsid

Alarõhukraana on arukas valik materjalide käsitlemise alal. Alarõhukraana modulaarne konstruktsioon võimaldab konstrueerida tõstukit võimalikult tellija soovidele vastavalt. Alarõhutõstukid vähendavad töötajate koormust, töömotivatsiooni ja teovõime paranevad.

Alarõhuhaarats sobib peaaegu kõigi tahkepinnaliste detailide tõstmiseks. Pakume teile tasuta eriliste materjalide proovitõstmise, iga-aastast tõstukiülevaatust ning täielikku hooldust.



ERIKKILA hooldus- ja paigaldusteenused

Hooldus- ja paigaldusteenused kuuluvad olulise osana meie täisteenuste hulka, sõltumata sellest, kas tegemist on meie oma või meie poolt vahendatud toodetega. Peale hooldus- ja paigaldusteenuste sooritame ka tõsteseadmete iga-aastaseid ülevaatuseid.

Klientidel, kellega on sõlmitud hooldusleping, on võimalik tellida jooksev hooldus ka teiste valmistajate tõsteseadmetele.

ERIKKILA on tuntud oma ametialaste oskuste, pikaajalise kogemuse, usaldatavuse ja kiiruse poolest. Need omadused iseloomustavad iseenesest mõistetavalt ka meie hooldus- ja paigaldustegevust.





Tõstelaud

Tõstelaud parandavad ergonoomiat, mugavustunnet, paindlikkust ja tootlikkust. ERIKKILA tõstelaudade valikusse kuuluvad:

- lihtsad ja kahekäärilised tõstelaud
- tõstelaud, millel on kõrvuti kahed käärid pikemate detailide tõstmiseks
- madalad tõstelaud



Vintsid ja tõstukid ning tõsteseadmete varuosad

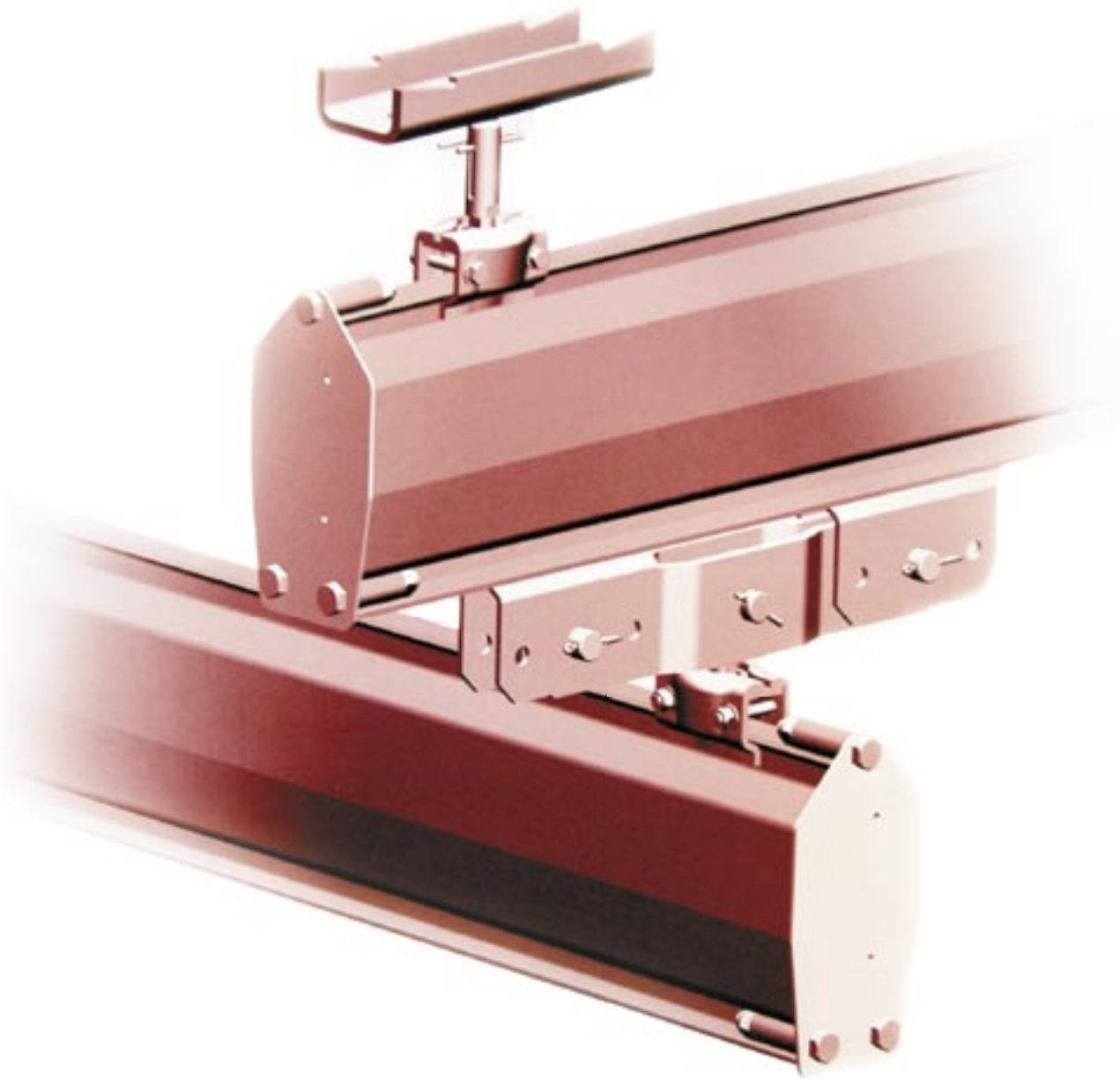
ERIKKILA tootevalikusse kuuluvad ka

- manuaalsed, elektrilised ja pneumaatilised tõstukid – standard-, madala või ultramadala kõrgusega ning tõstevõimsusega 50 – 50 000 kg
- vastupidavad, manuaalsed, vaiervintsid (trossvintsid), tõstevõimsus 50 – 5 000 kg
- elektrilised või pneumaatilised vaiervintsid, tõstevõimsus 125 – 25 000 kg
- kokkupandavad rattad jm tarvikud



ERIKKILA®

PASSION IN CRANES



[Finland] Sales and Factory
Erikkilä Nostotekniikka Oy
Masalantie 225
FI-02430 MASALA
T: +358 9 2219 0530
F: +358 9 297 5021
E: sales@erikkila.com

[Sweden] Sales Office
Erikkila AB
Valhall Park Byggnad 248
SE-262 74 ÄNGELHOLM
T: +46 431 452 650
F: +46 431 802 64
E: ab@erikkila.com

[Estonia] Sales and Factory
OÜ Eesti Kraanavabrik
Tähetorni 21 A
EE-11625 TALLINN
T: +372 6 726 826
F: +372 6 726 827
E: kraana@erikkila.com

[Russia] Sales Office
OOO Erikkila
Ul. Vozrozhdenia 31 A, Office 204
198188 ST. PETERSBURG
T: +7 812 332 2843
F: +7 812 332 2843
E: ooo@erikkila.com

www.erikkila.com