



ERIKKILA®
PASSION IN CRANES

**Kraftigt uppåt i
närmare hundra år**

ERIKKILA®

PASSION IN CRANES

Viborg 1912

Familjeföretaget Erikkilä Nostotekniikka Oy, kortare ERIKKILA, har sina rötter i Viborg. Toivo Erikkilä, nuvarande verkställande direktör Juha Erikkiläs farfar, grundade år 1912 Firma Toivo Erikkilä i Viborg.

Import och export

Efter Viborg flyttade företaget till Brahestad och senare till Hamburg, där det idkade import- och exportverksamhet. Företaget representerade bl.a. tillverkare av ost och metallprodukter, tjär-, päls- och läderproducenter samt sågar och skogsindustrin. Senare, år 1933, flyttade företaget till Helsingfors.

Handeln med lyftanordningar inleds 1933

I Helsingfors breddades sortimentet. Så småningom började man också handla med bl.a. råvaror (bly, koppar, smörjoljor), lyftanordningar, cyklar, armbandsur och jaktvapen.

På initiativ av Juha Erikkilä koncentrerade bolaget sig år 1976 på marknadsföring av lyftanordningar.

Mot egen planering

Tack vare finländsk företagsamhet och teknisk insikt utvecklades företaget och utvecklade nya innovationer. Produktinnovationen PROSYSTEM® är ett bevis på detta. Detta lättlastsystem används för att öka produktionseffektiviteten inom bl.a. bil-, metall-, pappers-, däck-, elektronik- och livsmedelsindustrin. Åren 1977–1988 skötte bolaget projektering, försäljning och installation av kran-systemet PROSYSTEM®. Underleverantörer svarade för tillverkningen. År 1987 byttes företagets officiella namn till Erikkilä Nostotekniikka Oy (Erikkilä Lyftteknik). Nuförtiden står varumärket ERIKKILA® för företagets kompetens.





Egen produktion sedan 1988

Den egna produktionen av PROSYSTEM®-kranar inleddes 1988. År 1989 utvecklades och patenterades robotkranarna ROBSYSTEM® och 1999 utvecklades den nya generationens fältbusstyrda robotkranar. ERGOLATOR® designades och mönsterskyddades samt lanserades i april 2002.

År 2004 berikade ERIKKILA marknaden med den nya generationens lättlastsystem PROSYSTEM®, som utvecklades med en unik överbelastningsdetektor som också patenterades.



Internationell tillväxt

År 1991 grundades dotterbolaget OÜ Eesti Kraanavabrik i Estland. Efter detta krävde även företagets tillväxt i Finland större lokaler och företaget flyttade år 1994 från Esbo till Masaby i Kyrkslätt.

Utöver verksamheten i Finland och Estland har företaget i dag ett dotterbolag i S:t Petersburg i Ryssland och ett försäljningskontor i Ängelholm i Sverige.

I dag har ERIKKILA flera patent, kvalitetscertifikatet ISO 9001:2001 och det tyska svetscertifikatet DIN 18800. ERIKKILA är medlem i organisationen FEM (Federation of European Material Handling Manufacturers) och deltar inom ramen för denna i standardiseringsarbetet inom branschen.

ERIKKILAs utvecklingsarbete präglas av att man försöker inse möjligheter, utnyttja nytt och använda sitt tekniska kunnande. I dag är ERIKKILA en dynamisk tillverkare av lättlastsystem och importör av specialprodukter. Dess varumärke vittnar om företagsamhet, teknisk insikt, ingenjörskonst och ihärdighet.



Pålitligt lyft

PROSYSTEM®

Lättlastsystem

Komplett lättlastsystem för industrin.

- lätt att använda, ergonomiskt
- förbättrar produktiviteten
- lätt att installera och modifiera vid behov
- utmärkt konkurrenskraft i fråga om pris, kvalitet och installation
- överlastskydd – det säkraste lättlastsystemet

PROSYSTEM®-lättlastsystemet gör monterings-, produktions- och servicearbeten klart effektivare. Det baserar sig på en stålprofilkonstruktion och täcker laster upp till 2 000 kg, i aluminiumkonstruktion upp till 250 kg.

Systemet består av telferbanor samt 1- och 2-balkstraverser. Traverserna kan levereras antingen som standard eller upphöjda. Kranen kan monteras med standardfästen antingen i taket eller i en fristående stålkonstruktion på golvet.

PROSYSTEM®

Vägg- och pelarsvängkranar

Flexibla lösningar för olika lyftbehov på arbetsplatser.

- snabb leveranstid
- lätt att använda och ergonomisk

Lätthanterligheten ökar arbetsproduktiviteten och förhindrar arbetsolyckor som sker på grund av felaktiga lyft. Levereras till låga lokaler med ett stöd på undre sidan – på så vis fås den bästa möjliga lyfthöjden. Laster upp till 2 000 kg.





ERIKKILA® Traverser och halvbockskranar

För laster upp till på 10 ton.

- 1 eller 2 balkar
- löper ovanpå banan eller i en hängkonstruktion
- totalleveranser med allt från projektering till montering
- även med frekvensomriktare och radiostyrning

Konstruktionen skräddarsys alltid av standarddelar enligt kundens behov. Även lyftbommar hör till projekteringsteamets mångsidiga kompetensområde.

ROBSYSTEM® och ERIKKILA® Robotkranar

Systemet, som skräddarsys utgående från kundens behov, består av moduler och är flexibelt.

- lönsam investering, sänker arbetskraftskostnader
- möjliggör 24 h kontinuerlig verksamhet
- förbättrar arbetssäkerheten och ergonomin genom att tunga och farliga arbetsmoment automatiseras
- över 150 referenser från olika branscher

Robotkranar upp till 2 000 kg. PC- och PLC-styrning.



ERGOLATOR® Personligt lyfthjälpmedel

Underlättar lyftarbete och gör lyften snabbare, bekvämare, säkrare och hälsosammare.

- onödiga böjningar och sträckningar undviks
- hastigheten kan justeras med tummen tack vare en ergonomisk vipparm
- total kontroll över lyftet

Steglös lyfthastighet garanterar flexibla lyft. Monteras på en traditionell travers och lämpar sig för laster på upp till 200 kg.

ERGOLATOR® kan användas tillsammans med modulbyggda PROSYSTEM®-lätthlastsystemet. Gripverktyget bestäms enligt lasten och kan fungera mekaniskt, pneumatiskt eller med vakuum, eller som en kombination av dessa.



Kvalitativa agenturprodukter

ERIKKILA säljer också många lyftanordningar och transportörer som kompletterar den egna produktionen. Till agenturprodukterna hör bl.a. vakuumlyftanordningar, lyftbord, eldrivna telfer och lyftutrustning.

Eldriven telfer

I vårt sortiment hittar du lämpliga telfrar för alla ändamål och utrymmen. En eldriven telfer passar för effektiva lyft inom såväl fabriksproduktionen, lantbruket som servicesektorn. Standardbelastningen är 125–5 000 kg.



Radiostyrning

Alla lyftkranar kan även fås med radiostyrning.

Vakuumlyftanordningar och -gripare

En vakuumlyftanordning är en intelligent lösning för uppgifter inom materialhanteringen. Tack vare vakuumlyftanordningens modulstruktur är det möjligt att få en maximalt skräddarsydd utrustning. Vakuumlyftanordningen minskar arbetstagarnas börda samt ökar arbetsmotivationen och prestationsförmågan.

Vakuumgriparen lämpar sig för lyftning av så gott som alla stycken med kompakt yta. Vi erbjuder en avgiftsfri testning av specialmaterial, årliga granskningar av lyftanordningen samt en fullständig service.



ERIKKILA service- och monteringservice

Service- och monteringsverksamheten är en viktig del av vår totalservice vare sig det gäller våra egna produkter eller våra agenturprodukter. Utöver service- och monteringsverksamheten täcker våra tjänster de årliga krankontrollerna.

För serviceavtalskunder utför vi underhållsservice även på andra tillverkares lyftanordningar.

Yrkesskickligheten, den långvariga erfarenheten, pålitligheten och snabbheten, som kännetecknar ERIKKILA, är en självklar del också av vår service- och monteringsverksamhet.





Lyftbord

Lyftborden förbättrar ergonomin, trivselen, flexibiliteten och produktiviteten. I ERIKKILAs sortiment av lyftbord ingår

- enkel- och dubbelsaxbord
- lyftbord med två saxar bredvid varandra för lyftning av längre stycken
- lågbyggda lyftbord



Vinschar och lyftanordningar samt tillbehör

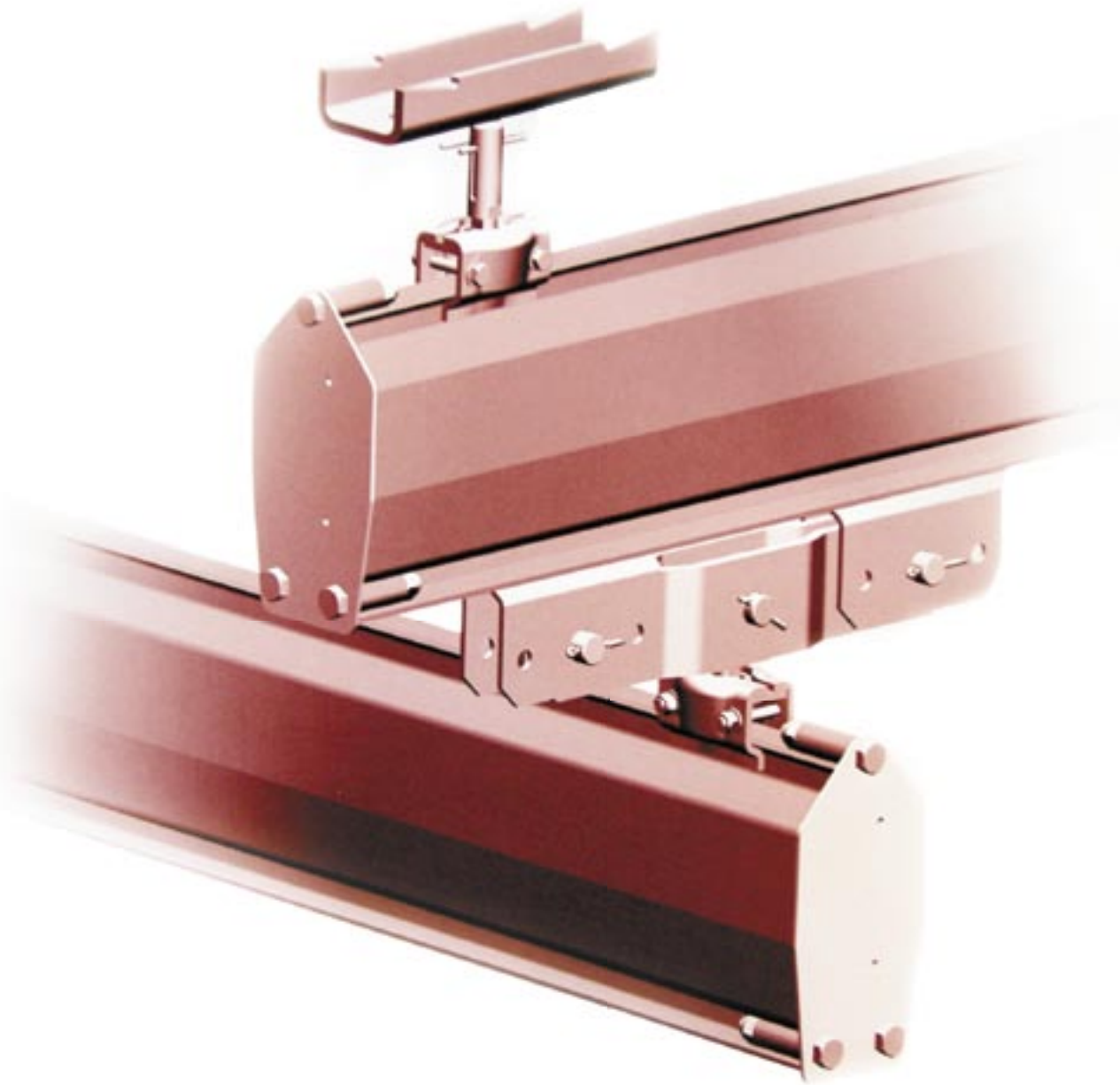
Till ERIKKILAs sortiment hör också

- handdrivna, eldrivna eller pneumatiska lyftanordningar antingen med standardhöjd eller låg eller ultralåg konstruktion samt med en lyftkapacitet på 50–50 000 kg
- hållbara, handdrivna wirevinschar, lyftkapaciteten 50–5 000 kg
- eldrivna eller pneumatiska wirevinschar, lyftkapaciteten 125–25 000 kg
- brytskivor och andra tillbehör



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