

Max 1500 kg

KITO ERIKKILA

ERIKKILA

PROSYSTEM

KONSOOLKRAANAD / JIB CRANES

PROSYSTEM / KONSOOLKRAANAD / JIB CRANES

TERE TULEMAST TIPPTASEMEL JA INNOVAATILISTE LAHENDUSTE MAAILMA

WELCOME TO THE WORLD OF TOP QUALITY AND INNOVATION

ERIKKILA on enam kui 100-aastane ettevõte, mis toodab ergonoomilisi kergkraanasüsteeme, tõsteseadmeid, sildkraanasid ja robotkraanasid. Lisaks impordib ettevõte mitmesuguseid tõsteseadmeid, mida kasutatakse oma tootmistegevuses.

ERIKKILA arendustegevuse peamised omadused on võimaluste realiseerimine, innovaatiliste lahenduste kasutamine ja tehniline oskusteave. Tänapäeval on ERIKKILA kergkraanasüsteemide dünaamiline tootja ja eritoodete importija. ERIKKILA tootemarki iseloomustab ettevõtlikkus, tehniline teostus, insenerioskused ja püsivus. ERIKKILA kuulub ülemaailmsesse kontserni KITO Group.

With a history of more than 100 years, KITO ERIKKILA manufactures ergonomic light crane systems, lifting equipment, bridge cranes and robotic cranes. The company also imports various lifting equipment to support its manufacturing.

KITO ERIKKILA is part of the KITO-group and stands for quality, innovation and technical know-how. As a brand it stands for entrepreneurship, technical insight, engineering skills and persistence.



ERIKKILA
MISSION IN CRANES

10 TIPPKVALITEEDIGA PROFIILI

11 HIGH QUALITY PROFILES

TERASPROFIILID

- Maailma parim massi ja kandevõime suhe
- Pind: kvaliteetne ja löögikindel pinnakate

Terasprofiilide jaoks kasutatav manuaalne siirdevanker vähendab veeretakistust.



ALUMIINIUMPROFIILID

- Valmistatud kvaliteetsest anodeeritud alumiiniumist
- Nutikas profiiligeomeetria

Alumiiniumprofiilide jaoks kasutatav manuaalne siirdevanker tagab kerge liikuvuse.



STEEL PROFILES

- Worldclass weight to capacity ratio
- Surface: high quality and impact resistant powder coating
- Surface and colour options can be adjusted according to customers' needs and according to the RAL code provided by the customer

Push trolley for steel profiles minimises rolling resistance.

ALUMINIUM PROFILES

- Made of high quality anodised aluminium
- Intelligent profile geometry

Push trolley for aluminium profiles ensures top light movements.

PROFIILIDEL 4, 5, 200 JA 260 ON SAADAVAL STANDARDINA KERGE INTEGREERITUD TOITELIIN

PROFILES 4, 5, 200 AND 260: LIGHTWEIGHT INTERNAL CONDUCTOR RAIL AS STANDARD

KONSOOLKRAANAD PROSYSTEM PRO COMPACT MADALATE LAGEDEGA RUUMIDESSE PRO COMPACT JIB CRANES FOR LOW HEADROOM APPLICATIONS



LIHTNE JA MUGAV

- Optimaalne lahendus kohtadesse, kus saadaolevat ruumi tuleb kasutada eriti säästlikult
- Mitmekülgne ja lihtne
- Suurendab töökohtade ergonoomikat ja tootlikkust
- Kasutatavad elektriliste kett-telfritega ning manuaalsete käsikettalidega
- Kasutatavad muuhulgas keevitusseadme kandmiseks

EASY AND SIMPLE

- The optimal solution where limited space is available
- Versatile and simple
- Brings ergonomics and productivity to work places
- Used with electric or manual chain hoist, various balancers, lifting devices
- Can be used to carry a welding machine

**LIHTNE
PAIGALDADA
EASY TO
INSTALL**

TERASEST KONSOOLKRAANAD PROSYSTEM PRO COMPACT PROSYSTEM PRO COMPACT JIB CRANES OF STEEL

TÕSTEVÕIME / LIFTING CAPACITY	30–250 kg
POOMI PIKKUS ON KUNI / JIB ARM LENGTH	Max. 5 m
SAMBA KÕRGUS ON KUNI / COLUMN HEIGHT	Max. 3.5 m

ALUMIINIUMIST KONSOOLKRAANAD PROSYSTEM PRO COMPACT PROSYSTEM PRO COMPACT JIB CRANES OF ALUMINIUM

TÕSTEVÕIME / LIFTING CAPACITY	30–125 kg
POOMI PIKKUS ON KUNI / JIB ARM LENGTH	Max. 5 m
SAMBA KÕRGUS ON KUNI / COLUMN HEIGHT	Max. 3.5 m



TERAS JA ALUMINIUM / INTEGRERITUD TOITELIIN
STEEL AND ALUMINIUM / INTERNAL CONDUCTOR RAIL

PROSYSTEM-I SEINAKONSOOLKRAANA

PROSYSTEM WALL MOUNTED JIB CRANES



MITMEKÜLGNE

- Suurepärane lahendus töökohtadesse, mis asuvad seinä või mõne muu vertikaalse ehituselemendi läheduses
- Kinnitav sildkraana alla soovitud kõrgusele
- Vajab vähe ruumi

VERSATILE

- Perfect solution for a workstation which is near a wall or other vertical element
- Can be mounted under a bridge crane on any requested height
- Doesn't require much space

PROSYSTEM SEINAKONSOOLKRAANAD PROSYSTEM WALL MOUNTED JIB CRANES

TÖSTEVÕIME (KG) / LOAD (KG)	PÜÜMI PIKKUS (M) / JIB LENGTH (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000	●	●	●	●	●	●	●
1500	●	●	●	●	●	●	●



500 kg

ERIKKILA



ERIKKILA

500 kg

LoadMaster



PROSYSTEM-I SAMMASKONSOOLKRAANA

PROSYSTEM COLUMN MOUNTED JIB CRANES

PROSYSTEM SAMMASKONSOOLKRAANAD COLUMN MOUNTED JIB CRANES

TÕSTEVÕIME (KG) / LOAD (KG)	POOMI PIKKUS (M) / JIB LENGTH (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000*	●	●	●	●	●*		
1500**	●	●	●	●**			

Max. samba kõrgus on kuni 5 m / Max. column height 5 m, *Max. samba kõrgus on kuni 4 m / Max. column height 4 m, **
Max. samba kõrgus on kuni 3.5 m / Max. column height 3.5 m

LIHTNE KASUTADA

- Sobib kohtadesse, kus pole seinale kinnitamiseks vajalikku kohta
- Samba kõrgust saab tellida vastavalt vajalikule tõstekõrgusele
- Kasutusmugavus ja ergonoomilisus on tagatud kõrgkvaliteetsete laagritega

LIGHT TO USE

- Suitable for places with no support for wall mounting
- Column height according to the required lifting height
- High quality bearings ensure lightness of use and ergonomics

KONSOOLKRAANA JA KEEVITUSROBOT – TÄPNE JA TÕHUS KOMBINATSIOON

SBA INTERIOR: JIB CRANE AND WELDING ROBOT – EFFICIENT AND ACCURATE MATCH

Mustio metalldetailide tootmine sai alguse 400 aastat tagasi. SBA Interior jätkab seda tööstustraditsiooni siiani, pakkudes laia valikut kvaliteetseid metallitootmeid kolmes tööstussektoris: merendus, ehitus ja alltöövõtt.

SBA Interior on tänapäevane metallikäitlusettevõte, kus kasutatakse moodsat laser-tehnoloogiat ja uusimaid keevitusroboteid. Nii tagatakse töö kiirus ja usaldusväärsus, ilma et kvaliteedis peaks tegema mingeid järeleandmisi. Metall tõstetakse keevitusjaamadesse ERIKKILA kraanasüsteemi PROSYSTEM kraanadega. Lisaks PROSYSTEM-i kergkraanasüsteemidele on SBA Interiori käsutuses kolm terasest PROSYSTEM-i sammaskonsoolkraanat, mille tõstevõime on vahemikus 250–500 kg.

Keevitusjaamades eelistatakse sammaskonsoolkraanasid, kuna konsoolkraana abil saab raskemetallist komponente keevitusroboti juures täpselt õigesse kohta nihutada, pöörata ja keerata. Sammaskonsoolkraana võimaldab robotkeevituskeskkonna kohandada vastavalt vajadustele ning metallobjectide teisaldamine keevitamiseks optimaalsesse asukohta on lihtne ja stabiilne.

Funktsionaalsed PROSYSTEM-i konsoolkraanad tagavad tõhusa töö kogu päeva jooksul, kuna metallkomponentide käsijuhtimine (tõstmine, langetamine, lükkamine ja tõmbamine) toimub ohutult ja ergonoomiliselt. „Sammaskonsoolkraanade abil oleme suurendanud oma tootlikkust,“ ütleb SBA Interiori projektiinsener Mikael Hildén.

The tradition of metal fabricating in Mustio spans more than 400 years. At the present, this industrial tradition continues with SBA Interior who delivers a selection of high quality metal products to three sectors: marine, construction and subcontracting.

SBA Interior is a modern metal handling company: up-to-date laser technique and newest welding robots work fast and reliably without losing quality. Metal is lifted to the welding stations with KITO ERIKKILA's PROSYSTEM cranes. In addition to PROSYSTEM light crane systems, SBA Interior has three PROSYSTEM column mounted jib cranes of steel with loading capacities from 250 kg up to 500 kg.

Column mounted jib cranes are preferred at welding stations because the jib crane allows heavy metal components to be moved, rotated and turned to just the right place for the welding robot. A column mounted jib crane allows for fine-tuned robot welding settings, as the metal object can be moved directly and stably to the optimal position for welding.

Functionally designed PROSYSTEM jib cranes enable efficient work throughout the day, as manual handling of metal components, such as lifting, lowering, pushing and pulling, is done safely and ergonomically. “Column mounted jib cranes have improved our productivity”, says SBA Interior's project engineer **Mikael Hildén**.



ERIKKILA

500 kg

KITO

ERIKKILA

ERIKKILA OY

Masalantie 225

02430 Masala, Finland

Tel. +358 9 2219 0530

sales@erikkila.com

WWW.ERIKKILA.COM

WWW.KITO.NET/EN/

Turustaja: / Distributor: