

Max 1500 kg

KITO ERIKKILA

ERIKKILA

PROSYSTEM

KÄÄNTÖPUOMINOSTURIT / JIB CRANES

PROSYSTEM / KÄÄNTÖPUOMINOSTURIT / JIB CRANES

TERVETULOA HUIPPULAADUN JA INNOVAATIOIDEN MAAILMAAN

WELCOME TO THE WORLD OF TOP QUALITY AND INNOVATION

KITO ERIKKILA on yli 100 vuotta vanha ergonomisten piennosturijärjestelmien, nostolaitteiden, siltanostureiden ja robottinostureiden valmistaja. Oman valmistuksensa tueksi yritys tuo myös maahan erilaisia nostolaitteita.

KITO ERIKKILA on osa KITO-konsernia ja edustaa laatua, innovaatioita ja teknistä osaamista. Tuotemerkki edustaa yrittäjyyttä, teknistä oivaltamista, suunnittelutaitoa ja peräänantamattomuutta.

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
PASSION IN CRANES

11 KORKEALAATUISTA PROFIILIA

11 HIGH QUALITY PROFILES

TERÄSPROFIILIT

- Huippuluokan kantokyky suhde
- Pinta: korkealaatuinen ja kolhuja kestävä pulverimaalipinnoitus
- Pinta- ja väri vaihtoehdot voidaan mukauttaa asiakkaan tarpeisiin ja asiakkaan toimittaman RAL-koodin mukaan.



Teräsprofiilien työntövaunu minimoi vierintävastuksen.

ALUMIINI PROFIILIT

- Valmistettu korkealaatuisesta anodisoidusta alumiinista
- Älykäs profiiligeometria



Alumiini profiilien työntövaunu takaa erittäin kevyet liikkeet

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

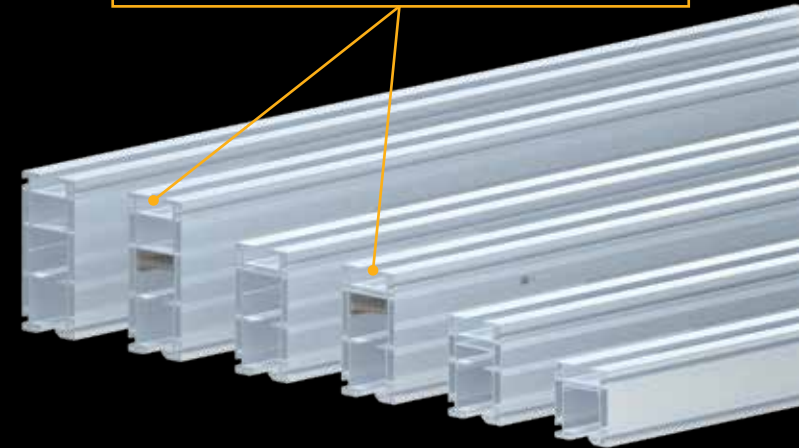
- Made of high quality anodised aluminium
- Intelligent profile geometry

Push trolley for aluminium profiles ensures top light movements.



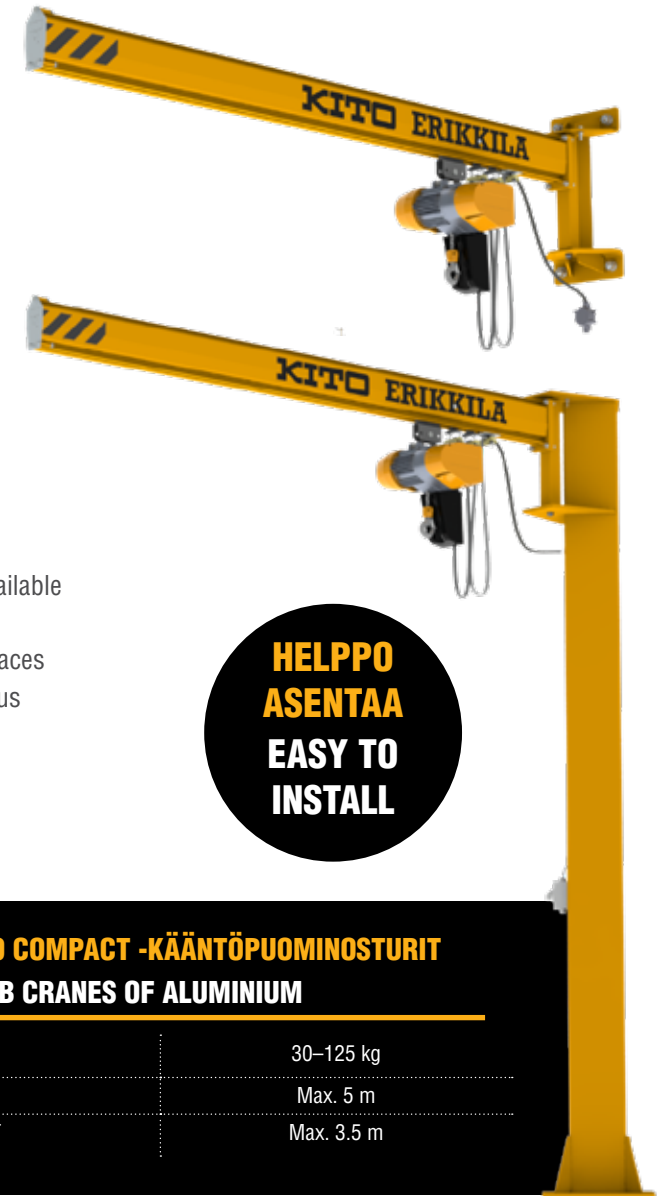
PROFIILIT 4, 5, 200 JA 260: VAKIONA KEVYTRAKENTEINEN SISÄINEN VIRTAKISKO

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



PRO COMPACT -KÄÄNTÖPUOMINOSTURIT MATALIIN TILOIHIN

PRO COMPACT JIB CRANES FOR LOW HEADROOM APPLICATIONS



HELPPO JA YKSINKERTAINEN

- Optimaalinen ratkaisu, kun käytettävissä on rajallinen tila
- Monipuolinen ja yksinkertainen
- Parantaa työpisteiden ergonomiaa ja tuottavuutta
- Käytetään sähköisen tai manuaalisen ketjunostimen, erilaisten keventimien ja nostolaitteiden kanssa
- Voidaan käyttää muun muassa hitsauskoneen kannattelemiseen

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

**HELPPO
ASENTAA
EASY TO
INSTALL**

TERÄKSISET PROSYSTEM PRO COMPACT -KÄÄNTÖPUOMINOSTURIT PROSYSTEM PRO COMPACT JIB CRANES OF STEEL

KANTOKYKY / LIFTING CAPACITY	30–250 kg
PUOMIN PITUUS / JIB ARM LENGTH	Max. 5 m
PYLVÄÄN KORKEUS / COLUMN HEIGHT	Max. 3.5 m

ALUMIINISET PROSYSTEM PRO COMPACT -KÄÄNTÖPUOMINOSTURIT PROSYSTEM PRO COMPACT JIB CRANES OF ALUMINIUM

KANTOKYKY / LIFTING CAPACITY	30–125 kg
PUOMIN PITUUS / JIB ARM LENGTH	Max. 5 m
PYLVÄÄN KORKEUS / COLUMN HEIGHT	Max. 3.5 m



Max 1500 kg

TERÄS / SISÄINEN VIRTAKISKO
STEEL / INTERNAL CONDUCTOR RAIL

PROSYSTEM -SEINÄKÄÄNTÖNOSTURI

PROSYSTEM WALL MOUNTED JIB CRANES



MONIPUOLINEN

- Erinomainen ratkaisu työpisteeseen, joka on lähellä seinää tai muuta pystysuoraa elementtiä
- Voidaan asentaa siltanosturin alle haluttuun korkeuteen
- Ei vaadi paljon tilaa

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 -SEINÄKÄÄNTÖNOSTURI PROSYSTEM WALL MOUNTED JIB CRANES

KUORMA (KG) / LOAD (KG)	PUOMIN PITUUS (M) / JIB LENGTH (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000	●	●	●	●	●		
1500	●	●	●	●			



ERIKKILA

500 kg



ERIKKILA

500 kg

LoadMaster

PROSYSTEM -PYLVÄSKÄÄNTÖNOSTURI

PROSYSTEM COLUMN MOUNTED JIB CRANES



PROSYSTEM-PYLVÄSKÄÄNTÖNOSTURI COLUMN MOUNTED JIB CRANES

KUORMA (KG) / LOAD (KG)	PUOMIN PITUUS (M) / JIB LENGTH (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000*	●	●	●	●	●*		
1500**	●	●	●	●**			

Max puomikorkeus 5,0 m / Max JIB height 5,0 m, *Max puomikorkeus 4,0 m / *Max JIB height 4,0 m, **Max puomikorkeus 3,5 m /
**Max JIB height 3,5 m

KEVYT KÄYTTÄÄ

- Sopii paikkoihin, joissa ei ole tukea seinäasennukselle
- Pylvään korkeus vaaditun nostokorkeuden mukaan
- Korkealaatuinen laakerointi takaa kevytkäyttöisyyden ja ergonomian

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

SBA INTERIOR: KÄÄNTÖPUOMINOSTURI JA HITSAUSROBOTTI – TEHOKAS JA TARKKA YHDISTELMÄ

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

Metallivalmistuksella on Mustiossa yli 400 vuoden historia. Nykyään tätä teollista perinnettä jatkaa SBA Interior, joka toimittaa korkealaatuisia metallituotteita merenkulkuun, rakennusteollisuuteen ja valmistavalle teollisuudelle.

SBA Interior on nykyaikainen metallinkäsittely-yritys: nykyaikainen lasertekniikka yhdistettynä uusimpiin hitsausroboteihin tuottaa nopeita ja luotettavia tuloksia laadusta tinkimättä. Metallia nostetaan hitsausasemiin KITO ERIKKILAn PROSYSTEM-nostureilla. PROSYSTEM-piennosturijärjestelmien lisäksi SBA Interiorilla on kolme teräsprofiilista PROSYSTEM-pylväskääntönosturia, joiden kantokyky on 250–500 kg.

Pylväskääntönostureita suositetaan hitsausasemilla, koska kääntöpuominosturilla raskaita metallikomponentteja voidaan siirtää, kiertää ja kääntää juuri oikeaan kohtaan hitsausrobotille. Pylväskääntönosturi mahdollistaa hienosäädetyt robotin hitsausasetukset, koska metalliesine voidaan siirtää suoraan ja vakaasti optimaaliseen asentoon hitsausta varten.

Toiminnallisesti suunnitellut PROSYSTEM-kääntönosturit mahdollistavat tehokkaan työskentelyn koko päivän, koska metallikomponenttien manuaalinen käsittely, kuten nostaminen, laskeminen, työntäminen ja vetäminen, tehdään turvallisesti ja ergonomisesti. “Pylväskääntönosturit ovat parantaneet tuottavuuttamme”, sanoo SBA Interiorin projekti-insinööri **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**.

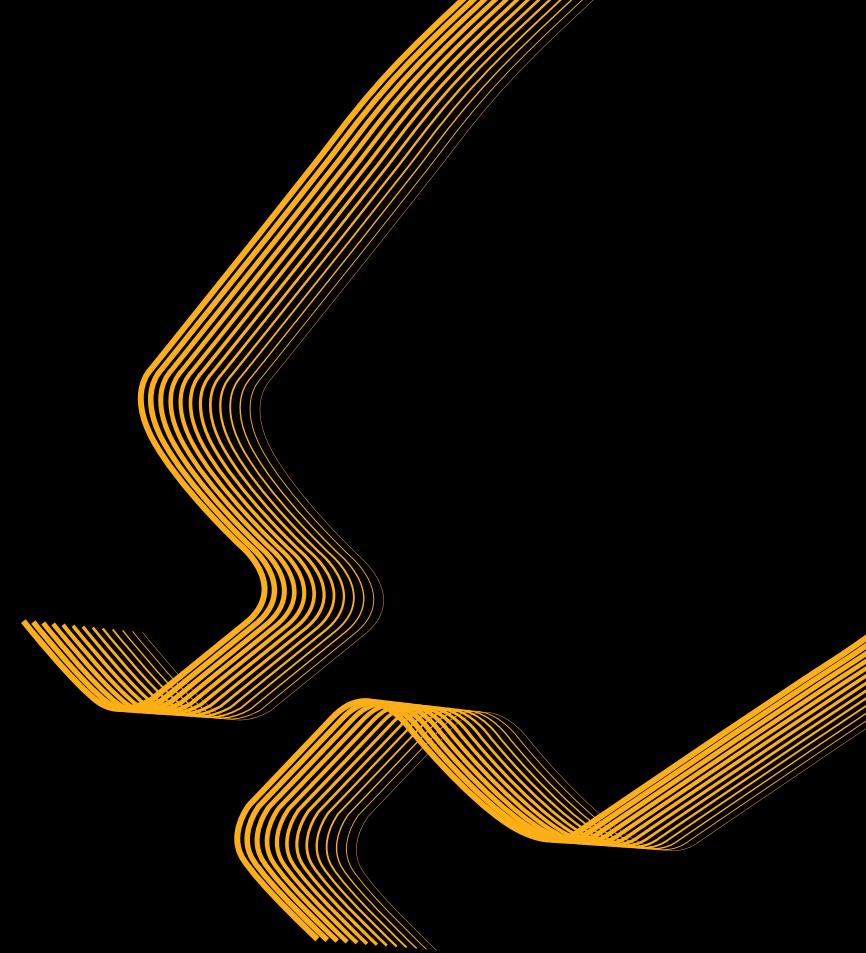


ERIKKILA

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/

