



Max 1500 kg

**KITO** ERIKKILA



**ERIKKILA**

**PROSYSTEM**

SVINGKRAMER / JIB CRANES

PROSYSTEM / SVINGKRAMER / JIB CRANES

# VELKOMMEN TIL EN VERDEN AF TOPKVALITET OG INNOVATION

## WELCOME TO THE WORLD OF TOP QUALITY AND INNOVATION

KITO ERIKKILA har i over 100 år produceret ergonomiske lette kraner, løfteudstyr, traverskraner og robotkraner. Virksomheden importerer også diverse løfteudstyr til at understøtte sin egen produktion.

De vigtigste egenskaber i udviklingen af KITO ERIKKILA er realiseringen af muligheder, udnyttelse af innovationer og teknisk knowhow. KITO ERIKKILA er i dag en dynamisk virksomhed, der fremstiller lette kransystemer og importerer specialprodukter. Varemærket ERIKKILA fortæller om iværksætterånd, teknisk realisering, ingeniørkunst og vedholdenhed. ERIKKILA er en del af den verdensomspændende KITO-gruppe.

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  
MASSON IN CRANES

# 11 HØJKVALITETS PROFILER

## 11 HIGH QUALITY PROFILES

### STÅLPROFILER

- Det bedste vægt/bæreevne forhold i verden
- Overflade: høj kvalitet og slagfast pulverlakering

Trolley'en til stålprofiler minimerer rullemodstand.



### 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

### ALUMINIUMSPROFILER

- Lavet af højkvalitets anodiseret aluminium
- Intelligent profilgeometri

Trolley'en til aluminiumsprofiler sikrer lette bevægelser.

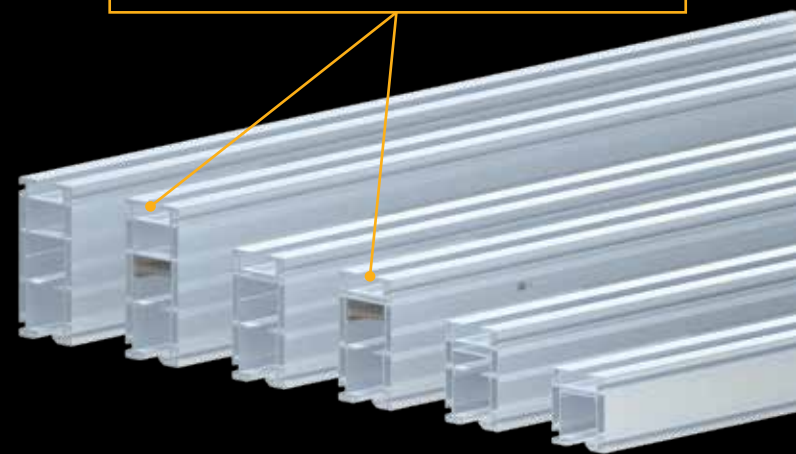


Push trolley for aluminium profiles ensures top light movements.



**PROFIL 4, 5, 200 OG 260: LETVÆGTS INTERN STYRESKINNE SOM STANDARD**

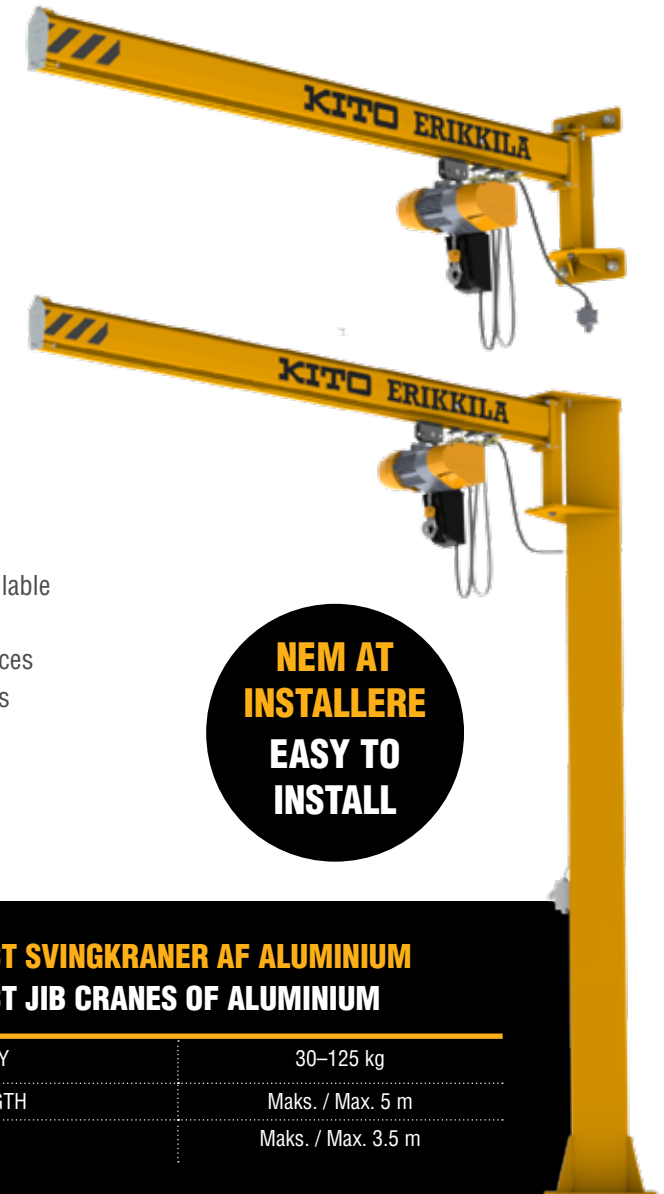
**PROFILES 4, 5, 200 AND 260: LIGHTWEIGHT INTERNAL CONDUCTOR RAIL AS STANDARD**





# PROSYSTEM PRO COMPACT SVING- KRANER TIL APPLIKATIONER MED LAV FRIHØJDE

## PRO COMPACT JIB CRANES FOR LOW HEADROOM APPLICATIONS



**NEM AT  
INSTALLERE  
EASY TO  
INSTALL**

### NEMT OG ENKELT

- Optimal løsning, når den ledige plads skal udnyttes effektivt
- Alsidigt og enkelt
- Bringer ergonomi og produktivitet til arbejdspladsen
- Anvendes med elektrisk eller manuel kædetalje, forskellige balancenheder, løfteanordninger
- Kan bruges til at løfte en svejsemaskine

### 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

### PROSYSTEM PRO COMPACT SVINGKRANER AF STÅL PROSYSTEM PRO COMPACT JIB CRANES OF STEEL

LØFTEKAPACITET / LIFTING CAPACITY	30-250 kg
LÆNGDE PÅ UDLÆG / JIB ARM LENGTH	Maks. / Max. 5 m
SØJLEHØJDE / COLUMN HEIGHT	Maks. / Max. 3.5 m

### PROSYSTEM PRO COMPACT SVINGKRANER AF ALUMINIUM PROSYSTEM PRO COMPACT JIB CRANES OF ALUMINIUM

LØFTEKAPACITET / LIFTING CAPACITY	30-125 kg
LÆNGDE PÅ UDLÆG / JIB ARM LENGTH	Maks. / Max. 5 m
SØJLEHØJDE / COLUMN HEIGHT	Maks. / Max. 3.5 m



Max 1500 kg

STÅL / INTERN STRØMSKINNE  
STEEL / INTERNAL CONDUCTOR RAIL

# PROSYSTEM VÆGMONTEREDE SVINGKRANER

## PROSYSTEM WALL MOUNTED JIB CRANES



### ALSIDIG

- Perfekt løsning til en arbejdsstation, der er tæt på en væg eller andet lodret element
- Kan monteres under en traverskran ved enhver ønsket højde
- Kræver kun lidt plads

### 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 VÆGMONTEREDE SVINGKRANER PROSYSTEM WALL MOUNTED JIB CRANES

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



500 kg

ERIKKILA





ERIKKILA

500 kg

LoadMaster



# PROSYSTEM SØJLEMONTEREDE SVINGKRANER

## PROSYSTEM COLUMN MOUNTED JIB CRANES



### SØJLEMONTEREDE SVINGKRANER COLUMN MOUNTED JIB CRANES

LØFTEKAPACITET (KG) / LOAD (KG)	JIB-LÆNGDE (M) / JIB LENGTH (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000*	●	●	●	●	●*		
1500**	●	●	●	●**			

Maks. søjlehøjde 5 m / Max. JIB height 5 m, \*Maks. søjlehøjde 4 m / Max. column height 4 m, \*\*Maks. søjlehøjde 3,5 m / Max. column height 3,5 m

### LETTE AT ANVENDE

- Velegnet på steder hvor der ikke er støtte til vægmontering
- Søjlehøjde i henhold til den krævede løftehøjde
- Høj kvalitets lejer sikrer brugervenlighed og ergonomi

### 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

# SVINGKRANER OG SVEJSEROBOT – EFFEKTIV OG PRÆCIS MATCH

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

Traditionen med metalfabrikation i Mustio spænder over 400 år. I øjeblikket fortsætter denne industritradition, da SBA Interior leverer et udvalg af metalprodukter af høj kvalitet til tre sektorer: marine, byggeri og underleverancer.

SBA Interior er et moderne metalbehandlingsfirma: avanceret laserteknik og de nyeste svejseroboter arbejder hurtigt og pålideligt, uden at det går ud over kvaliteten. Metal løftes til svejsestationerne med ERIKKILAs PROSYSTEM kraner. Ud over PROSYSTEMs lette kraner har SBA Interior tre PROSYSTEM-søjlemonterede svingkraner af stål med belastningskapacitet fra 250 kg op til 500 kg.

Søjlemonterede svingkraner foretrækkes ved svejsestationer, fordi med jib-kranen kan tunge metalkomponenter flyttes, roteres og drejes til deres nøjagtige placering ved svejserobotten. Med en søjlemonteret svingkran kan svejserobotten finjusteres, takket være den enkle og stabile overførsel af metaldelen til dens optimale position for svejsning.

Funktionelt designede PROSYSTEM svingkraner muliggør effektiv arbejde hele dagen, da manuel håndtering af metalkomponenter såsom løft, sænkning, skub og træk foretages sikkert og ergonomisk. "Søjlemonterede svingkraner har forbedret vores produktivitet", siger SBA Interiors projekteringsingeniør 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/**

*Distributør: / Distributor:*