

**KITO ERIKKILA**

Max 1500 kg

# PROSYSTEM GUINDASTE GIRATÓRIO



# BEM-VINDO A UM MUNDO DE QUALIDADE E INOVAÇÃO

## OS GUINDASTES GIRATÓRIOS PROSYSTEM KITO ERIKKILA SÃO SINÔNIMO DE QUALIDADE, INOVAÇÃO E SEGURANÇA

A história da KITO ERIKKILA teve início em 1912, quando a empresa foi fundada em Vyborg, na Finlândia. A ERIKKILA obteve sua primeira representação de guindaste em 1933 e tem se concentrado exclusivamente no negócio de elevação desde 1976, quando desenvolveu seu sistema de guindaste leve Prosystem.

A KITO ERIKKILA foi a primeira a desenvolver uma construção de ponte com baixa altura livre e a inventar e patentear um indicador de sobrecarga para sistemas de guindastes leves. A KITO ERIKKILA faz parte do Grupo KITO.

A sede e a produção da KITO ERIKKILA estão localizadas na Finlândia. Todas as soluções de guindastes leves, guindastes giratórios e guindastes portal cranes são fabricados na Finlândia usando matérias-primas de origem européia. Os rigorosos padrões de qualidade da KITO garantem a mais alta qualidade. Mais de 100 parceiros em 40 países dão suporte a clientes em todo o mundo.

Os guindastes giratórios Prosystem da KITO ERIKKILA foram projetados para atender aos requisitos variados e exigentes de estações de trabalho e linhas de produção que precisam de até 1.500 kg de capacidade de elevação.



Guindaste giratório montados em coluna (aço sobreposto)

## KITO ERIKKILA LINHA DE PRODUTOS

As pontes rolantes **Prosystem Univiga ou Dupla** vigade são pontes rolantes de estação de trabalho pessoal fáceis de usar com ampla cobertura da área de trabalho. As pontes rolantes são fáceis de operar, permitindo uma transferência suave de cargas.

Os guindastes giratórios **Prosystem e Pro Compact** são guindastes de estação de trabalho versáteis e duráveis, com a opção de guindaste de coluna no piso ou de parede. Eles ajudam a otimizar a produção, a montagem e a manutenção e são adequados para a maioria das instalações.

Os guindastes **Prosystem Portal Crane** são fáceis de mover de uma estação de trabalho para outra. Eles são mais adequados para trabalhos de manutenção ocasionais em áreas onde não há disponibilidade ou possibilidade de instalação de um guindaste fixo.



Guindaste de dupla viga  
(ponte em aço e caminho em aço)



Guindaste Portal Crane de dupla

# MANUSEIO DE MATERIAIS EFICIENTE E PRECISO

Os guindastes giratórios Prosystem têm uma capacidade máxima de elevação de 1.500 kg e podem ser montados na parede ou no piso. Os guindastes são adequados para quase todas as estações de trabalho e são amplamente utilizados em todos os setores. Eles são versáteis, duráveis e têm uma longa vida útil. São fáceis de instalar, manter e, se necessário, mover.

O trole é operado manualmente ou equipado com movimentos elétricos. O guindaste pode ser equipado com uma fonte de alimentação de cabo chato ou trilho condutor interno (perfis de alumínio 4/180 e 5/220 e perfis de aço S200 e S260). O guindaste pode ser equipado com um limitador de giro para evitar que o braço gire fora da área de trabalho desejada.

## PERFIS DE AÇO E ALUMÍNIO DE ALTA QUALIDADE

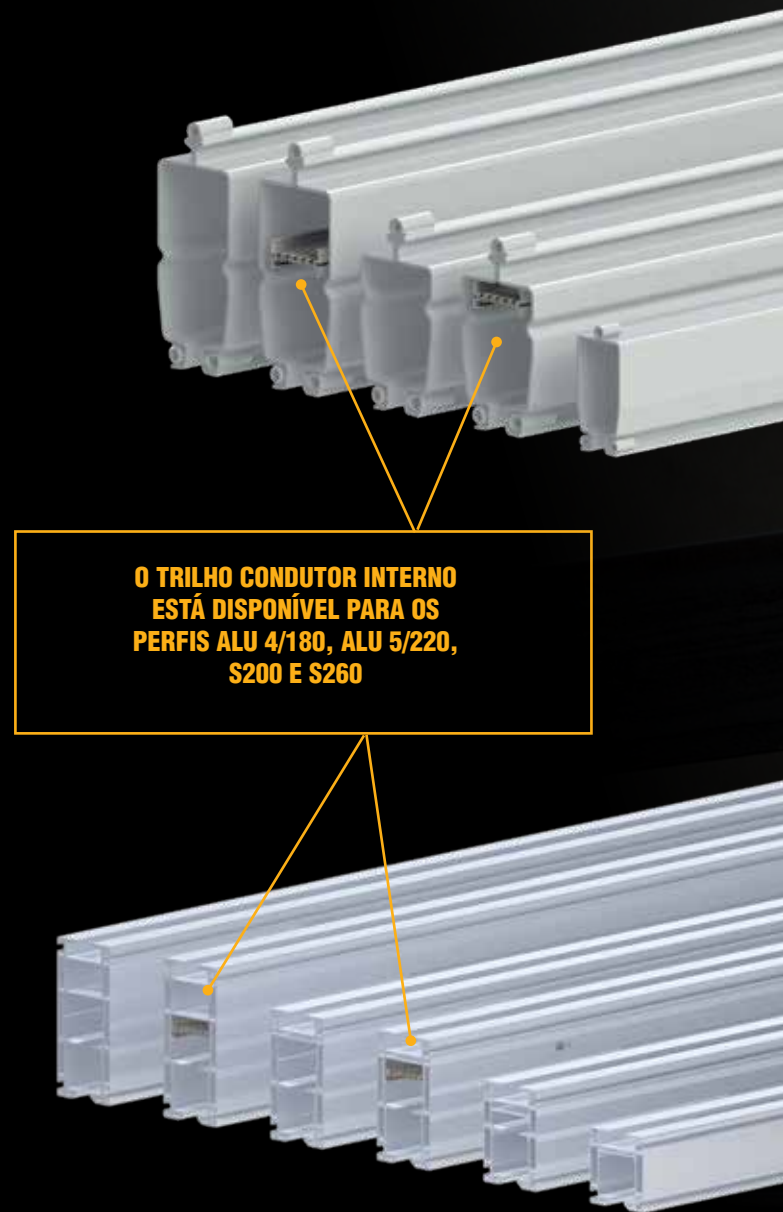
Os perfis de aço de alta resistência estão disponíveis em três tamanhos, o que permite tensões e cargas mais altas. A relação peso/capacidade de carga dos perfis é de classe mundial.

Os perfis de alumínio anodizado de alta qualidade estão disponíveis em quatro tamanhos.

## TROLES

Projetados para perfis de aço e alumínio, os troles são silenciosos, têm resistência mínima ao rolamento e são fáceis e leves de movimentar.

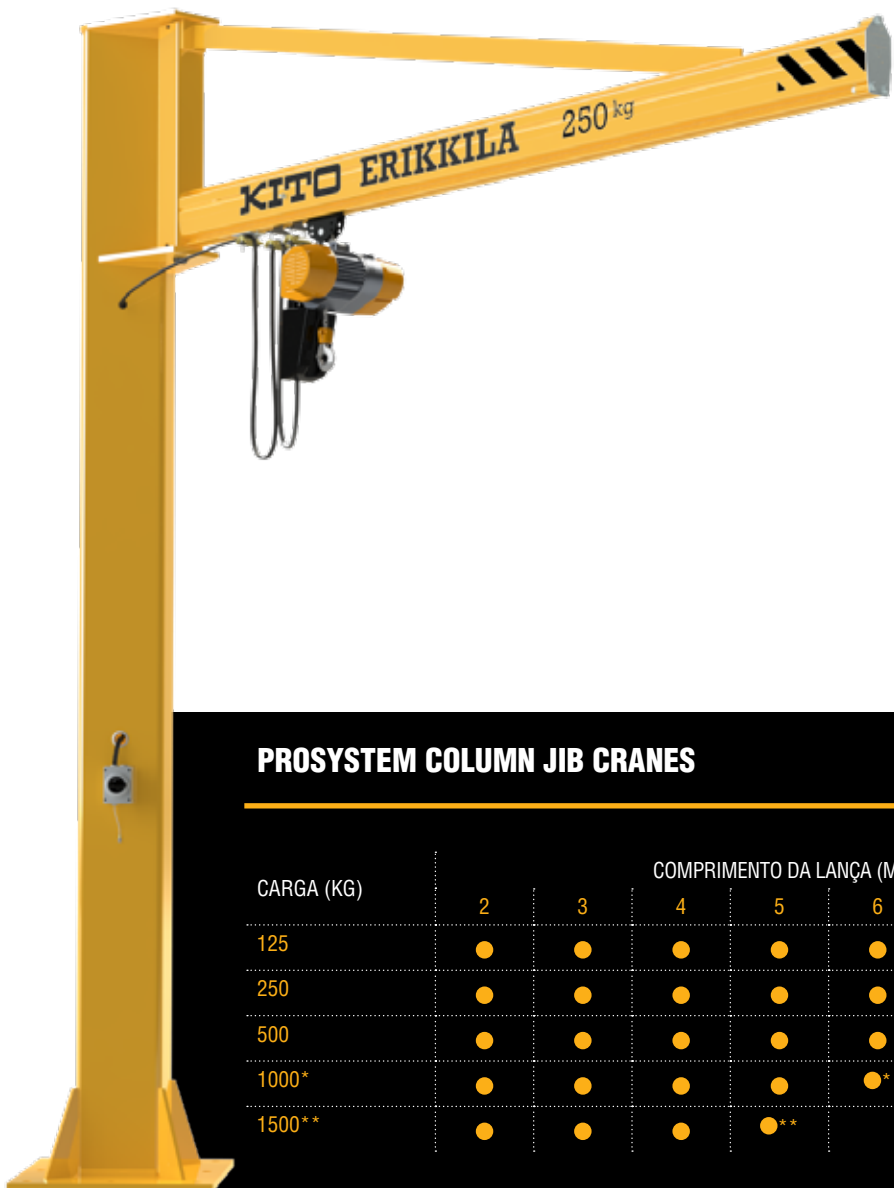
Para cargas mais pesadas, é usada uma bogie com dois troles.



**O TRILHO CONDUTOR INTERNO ESTÁ DISPONÍVEL PARA OS PERFIS ALU 4/180, ALU 5/220, S200 E S260**



11  
498  
7038



# GUINDASTES GIRATÓRIOS MONTADOS EM COLUNA PROSYSTEM

## PROSYSTEM COLUMN JIB CRANES

CARGA (KG)	COMPRIMENTO DA LANÇA (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000*	●	●	●	●	●*		
1500**	●	●	●	●**			

Altura máxima do Guindaste 5,0 m, \*Altura máxima do guindaste 4,0 m, \*\*Altura máxima do guindaste 3,5 m

## ESTÁVEL E DE FÁCIL OPERAÇÃO

- A altura da coluna é determinada pela altura de elevação necessária.
- Os rolamentos de alta qualidade garantem um uso fácil e estável.
- A placa de base do guindaste giratório pode ser fixada no piso de concreto com ancoragem mecânica ou ancoragens químicas.
- Pode ser usado com talhas de corrente elétricas ou manuais e vários dispositivos de elevação.



ERIKKILA

500 kg

LoadMaster

# GUINDASTES DE PAREDE PROSYSTEM



## ADAPTA-SE A DIFERENTES NECESSIDADES DE PRODUÇÃO

- O guindaste giratório de parede é a solução perfeita para uma estação de trabalho próxima a uma parede ou outro elemento vertical.
- Ele pode ser instalado sob a ponte rolante na altura desejada.
- Amplo alcance e ângulo de giro.
- Pode ser usado com talhas de corrente elétricas ou manuais e vários dispositivos de elevação.

## GUINDASTES DE PAREDE PROSYSTEM

CARGA (KG)	COMPRIMENTO DA LANÇA (M)						
	2	3	4	5	6	7	8
125	●	●	●	●	●	●	●
250	●	●	●	●	●	●	●
500	●	●	●	●	●	●	●
1000	●	●	●	●	●		
1500	●	●	●	●			





500 kg

ERIKKILA

# GUINDASTES GIRATÓRIO PRO COMPACT PARA APLICAÇÕES DE BAIXA ALTURA

## MANUSEIO DE MATERIAIS EFICIENTE E PRECISO

- A solução ideal quando a altura disponível é limitada.
- Melhora a ergonomia e a produtividade da estação de trabalho.
- Fácil e rápido de instalar.
- Pode ser usado com talhas de corrente elétricas ou manuais e vários dispositivos de elevação.



**FÁCIL DE  
INSTALAR**

### GUINDASTES GIRATÓRIOS PRO COMPACT EM AÇO

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO	30-250 kg
COMPRIMENTO DA LANÇA	Max. 5 m
ALTURA DA COLUNA	Max. 3.5 m

### GUINDASTES GIRATÓRIOS PRO COMPACT EM ALUMÍNIO

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO	30-125 kg
COMPRIMENTO DA LANÇA	Max. 5 m
ALTURA DA COLUNA	Max. 3.5 m



## SUSTENTABILIDADE E SEGURANÇA

Uma de nossas principais prioridades é junto com nossos clientes e parceiros, tornar a elevação e o fluxo de materiais mais sustentáveis. Estamos trabalhando constantemente para minimizar o desperdício de recursos, energia e tempo, tanto em nossa fábrica quanto em nossos produtos.

Nossa experiência e soluções inovadoras são a chave para um negócio sustentável, enfatizamos a qualidade, segurança e a sustentabilidade em tudo o que fazemos.

**KITO ERIKKILA**



**ERIKKILA OY**

**Masalantie 225**

**02430 Masala, Finland**

**Tel. +358 9 2219 0530**

**sales@erikkila.com**

**WWW.ERIKKILA.COM**

© ERIKKILA OY

A ERIKKILA OY se reserva o direito de alterar os produtos ou seus detalhes ou de descontinuar a venda dos produtos a qualquer momento.

DOC02000310KE - 230622