# ERIKKILA

## FLYTTBAR ARBETSSTATIONSKRAN

# KVALITET OCH INNOVATION FÖR SÄKRA LYFT

## ERIKKILAS LYFTLÖSNINGAR ÄR UTVECKLADE FÖR SÄKER, SMIDIG OCH EFFEKTIV MATERIALHANTERING

Erikkila är en finländsk expert på lyftlösningar med över 50 års erfarenhet av att utveckla och tillverka säkra och effektiva lyftsystem. Våra lättprofilsystem, svängkranar och flyttbara arbetsstationstraverser tillverkas i Masaby i Finland och är kända för sin höga kvalitet, tillförlitlighet och långa livslängd.

Som en del av den globala CMCO-koncernen kombinerar vi finländsk ingenjörskompetens med internationell innovation för att erbjuda säkra och effektiva lyftlösningar med stöd av ett världsomspännande servicenätverk.

Pelarsvängkran
(överstagad arm)

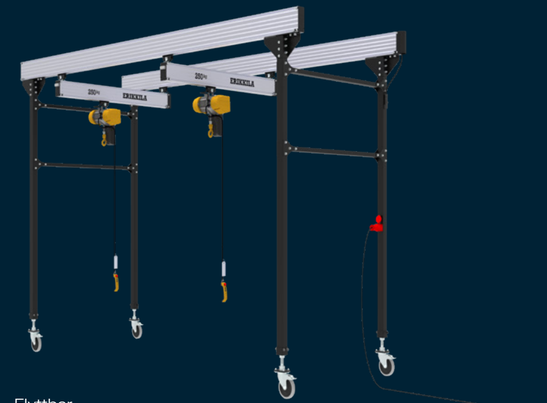
Tvåbalkstravers

## ERIKKILA PRODUKTURVAL

**Flyttbara arbetsstationstraverser** erbjuder en flexibel lyftlösning för tillfälliga lyftbehov och föränderliga arbetsmiljöer.

**Traverser och enkelbanor** möjliggör exakt, smidig och ergonomisk lasthantering över stora arbetsområden.

**Svängkranar** erbjuder en mångsidig och robust lyftlösning för produktion, montering och underhåll.




Flyttbar
arbetsstationskran

# KONSTRUERAD FÖR RÖRELSE – BYGGD FÖR SÄKERHET OCH PRESTANDA

Flyttbara bock- och arbetsstationskranar ger flexibla lyft där de behövs. De passar särskilt i lokaler där fasta installationer inte är möjliga eller när lyftbehovet är tillfälligt, till exempel vid säsongstoppar. Kranarna är snabba att montera och enkla att flytta mellan olika arbetsstationer.

## STRÖMFÖRSÖRJNING

Systemet kan strömförsörjas med plattkabel, rundkabel eller inbyggd strömskena. Platt- och rundkabel är kostnadseffektiva och pålitliga alternativ, medan den inbyggda strömskenan frigör maximalt arbetsområde.

## LÄTTRULLANDE LÖPVAGNAR

Löpvagnarna är konstruerade för aluminiumprofiler och ger tyst drift och minimalt rullmotstånd för lätt och effektiv lasthantering.

# Flyttbar arbetsstationskran

## Flexibla lyft för föränderlig produktion

När fasta kransystem inte är ett alternativ på grund av vägg-, golv- eller takbegränsningar erbjuder flyttbara arbetsstationskranar en flexibel och kostnadseffektiv lösning. De installeras snabbt, kräver varken förankring eller byggnadstekniska ändringar och passar därför även tillfälliga produktionsytor.

Systemet kan användas under både kortare och längre perioder och enkelt flyttas när produktionsbehoven förändras. Om golvet klarar en truck, klarar det även denna arbetsstationskran.

## Ett urval av traverslösningar säkerställer effektivitet

För lokaler med begränsad takhöjd kan kranen utrustas med en upphöjd traversbalk. Vid höga flödeskrav eller flera arbetsstationer kan systemet levereras med två traversbalkar för parallella eller oberoende lyft. Den modulära konstruktionen ger stor flexibilitet och ett effektivt utnyttjande av arbetsytan.

## Viktiga fördelar:

**Snabb installation** – ingen förankring eller byggnadstekniska ändringar krävs
**Fullt flyttbar –** anpassas enkelt efter förändrade behov*
**Idealisk för tillfälliga behov** – exempelvis hyrda eller tillfälliga lokaler
**Effektiv och ergonomisk** – underlättar lasthanteringen vid arbetsstationen
**Stöd för tillval** – exempelvis belysning, el, tryckluft och balansblock
**Uthyrningsvänlig** – ett flexibelt alternativ för kranuthyrningsföretag
**Driftsäker och pålitlig** – konstruerad för industriellt bruk

*Obs: Den flyttbara arbetsstationskranen får inte flyttas när den bär last.

# FLYTTBARA ARBETSSTATIONSKRANAR

## - TEKNISK DATA

**Flyttbar arbetsstationskran**
**Enkel travers**

| Kapacitet RC (kg) | | Travers-bredd (mm) | Banlängd (mm) | Hjul-belastning (kg/hjul) |
|---|---|---|---|---|
| 30 | min. | 2000 | 3000 | 110 |
| | max. | 6000 | 8000 | 180 |
| 60 | min. | 2000 | 3000 | 140 |
| | max. | 6000 | 8000 | 210 |
| 100 | min. | 2000 | 3000 | 170 |
| | max. | 6000 | 8000 | 250 |
| 125 | min. | 2000 | 3000 | 200 |
| | max. | 6000 | 8000 | 300 |
| 160 | min. | 2000 | 3000 | 220 |
| | max. | 6000 | 8000 | 330 |
| 180 | min. | 2000 | 3000 | 230 |
| | max. | 6000 | 8000 | 350 |
| 240 | min. | 2000 | 3000 | 280 |
| | max. | 6000 | 7000 | 380 |
| 250 | min. | 2000 | 3000 | 300 |
| | max. | 6000 | 7000 | 400 |
| 320 | min. | 2000 | 3000 | 360 |
| | max. | 6000 | 6000 | 450 |
| 480 | min. | 2000 | 3000 | 480 |
| | max. | 5000 | 5000 | 560 |
| 500 | min. | 2000 | 3000 | 500 |
| | max. | 5000 | 5000 | 590 |

**Flyttbar arbetsstationskran**
**Enkel travers med ICR**

| Kapacitet RC (kg) | | Travers-bredd (mm) | Banlängd (mm) | Hjul-belastning (kg/hjul) |
|---|---|---|---|---|
| 30 | min. | 2000 | 3000 | 120 |
| | max. | 6000 | 8000 | 180 |
| 60 | min. | 2000 | 3000 | 140 |
| | max. | 6000 | 8000 | 210 |
| 100 | min. | 2000 | 3000 | 170 |
| | max. | 6000 | 8000 | 250 |
| 125 | min. | 2000 | 3000 | 210 |
| | max. | 6000 | 8000 | 300 |
| 160 | min. | 2000 | 3000 | 220 |
| | max. | 6000 | 8000 | 330 |
| 180 | min. | 2000 | 3000 | 240 |
| | max. | 6000 | 8000 | 350 |
| 240 | min. | 2000 | 3000 | 290 |
| | max. | 6000 | 7000 | 380 |
| 250 | min. | 2000 | 3000 | 310 |
| | max. | 6000 | 7000 | 400 |
| 320 | min. | 2000 | 3000 | 360 |
| | max. | 6000 | 6000 | 450 |
| 480 | min. | 2000 | 3000 | 480 |
| | max. | 5000 | 5000 | 560 |
| 500 | min. | 2000 | 3000 | 500 |
| | max. | 5000 | 5000 | 590 |

*) Inbyggd strömskena (ICR)

**Flyttbar arbetsstationskran**
**Två traverser**

| Kapacitet [RC] (kg)** | | Travers-bredd (mm) | Banlängd (mm) | Hjul-belastning (kg/hjul) |
|---|---|---|---|---|
| 30 | min. | 2000 | 3000 | 150 |
| | max. | 6000 | 8000 | 260 |
| 60 | min. | 2000 | 3000 | 190 |
| | max. | 6000 | 8000 | 320 |
| 100 | min. | 2000 | 3000 | 240 |
| | max. | 6000 | 6000 | 380 |
| 125 | min. | 2000 | 3000 | 300 |
| | max. | 6000 | 6000 | 470 |
| 160 | min. | 2000 | 3000 | 320 |
| | max. | 6000 | 6000 | 500 |
| 180 | min. | 2000 | 3000 | 340 |
| | max. | 6000 | 5000 | 510 |
| 240 | min. | 2000 | 3000 | 420 |
| | max. | 6000 | 5000 | 600 |
| 250 | min. | 2000 | 3000 | 450 |
| | max. | 6000 | 5000 | 640 |

*) Två identiska traverser
**) Max. kapacitet per travers

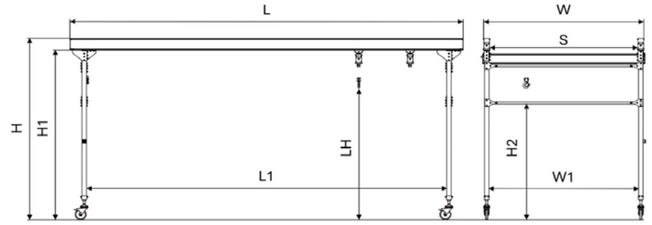
**Flyttbar arbetsstationskran,**
**Två traverser*) med ICR*****

| Kapacitet [RC] (kg)** | | Travers-bredd (mm) | Banlängd (mm) | Hjul-belastning (kg/hjul) |
|---|---|---|---|---|
| 30 | min. | 2000 | 3000 | 160 |
| | max. | 6000 | 8000 | 270 |
| 60 | min. | 2000 | 3000 | 200 |
| | max. | 6000 | 8000 | 320 |
| 100 | min. | 2000 | 3000 | 250 |
| | max. | 6000 | 6000 | 380 |
| 125 | min. | 2000 | 3000 | 300 |
| | max. | 6000 | 6000 | 470 |
| 160 | min. | 2000 | 3000 | 330 |
| | max. | 6000 | 6000 | 500 |
| 180 | min. | 2000 | 3000 | 350 |
| | max. | 6000 | 5000 | 510 |
| 240 | min. | 2000 | 3000 | 430 |
| | max. | 6000 | 5000 | 600 |
| 250 | min. | 2000 | 3000 | 460 |
| | max. | 6000 | 5000 | 640 |

*) Två identiska traverser
**) Max. kapacitet per travers
***) Inbyggd strömskena (ICR)

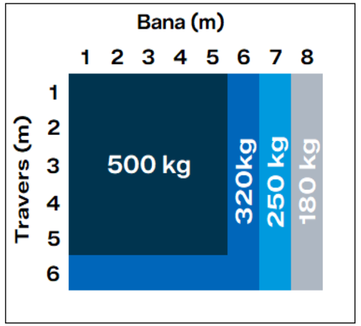
| | Totalhöjd H (mm) | Invändig höjd H1 (mm) | Lyft-höjd LH (mm) | Stag-höjd H2 (mm) | Traversbana L (m) | Invändig längd L1 (mm) | Traversbredd W (mm) | Spännvid S (mm) | Invändig bredd W1 (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Min.*) | 3315 | 2922 | 2484 | 2190 | 3000 | 2420 | 2000 | 1860 | 1780 |
| Max.*) | 3440 | 3210 | 2883 | 2200 | 8000 | 7420 | 6000 | 5890 | 5780 |

*) Beroende på kapacitet, krankonstruktionens mått, upphöjd bryggvariant och profilernas dimensioner



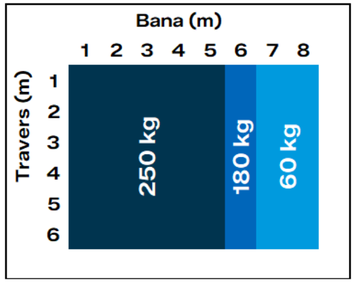

### Enkel travers

Max. kapacitet



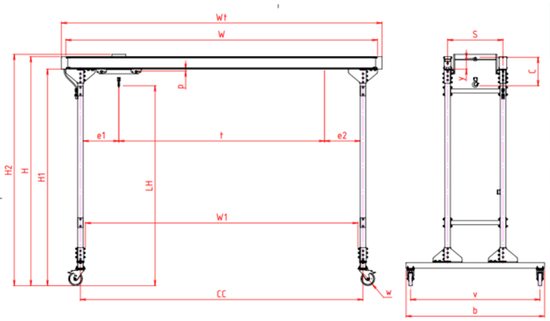

### Två traverser

Max. kapacitet per travers (kg)



# FLYTTBARA BOCKKRANAR

## - TEKNISKA DATA




| Kapacitet RC (kg) | Totalhöjd H (mm) | Invändig höjd H1 (mm) | Lyft-höjd LH, EQ-telfer (mm) | Profillängd W (max. mm) | Invändig bredd W1 (max. mm) | Ändbalk-bredd b (mm) | Antal traverser | Vikt (kg) | Profil |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 3221 | 3116 | 2694 | 4000 | 3436 | 1200 | 1 | 180 | EAP2106 |
| 125 | 3256 | 3116 | 2694 | 5000 | 4436 | 1200 | 1 | 200 | EAP3140 |
| 125 | 3296 | 3116 | 2694 | 6000 | 5436 | 1200 | 1 | 220 | EAP4180 |
| 250 | 3221 | 3116 | 2694 | 3000 | 2436 | 1200 | 1 | 170 | EAP2105 |
| 250 | 3256 | 3116 | 2694 | 4000 | 3436 | 1200 | 1 | 190 | EAP3140 |
| 250 | 3296 | 3116 | 2694 | 5000 | 4436 | 1200 | 1 | 210 | EAP4180 |
| 250 | 3336 | 3116 | 2694 | 6000 | 5436 | 1200 | 1 | 220 | EAP5220 |
| 500 | 3256 | 3116 | 2679 | 3000 | 2436 | 1200 | 1 | 190 | EAP3140 |
| 500 | 3296 | 3116 | 2679 | 4000 | 3436 | 1200 | 1 | 200 | EAP4180 |
| 500 | 3346 | 3126 | 2886 | 6000 | 5436 | 2000 | 2 | 480 | EAP5220 |
| 1000 | 3339 | 3126 | 2831 | 3000 | 2436 | 2000 | 2 | 420 | EAP3140 |
| 1000 | 3339 | 3126 | 2831 | 4000 | 3436 | 2000 | 2 | 450 | EAP4180 |
| 1000 | 3346 | 3126 | 2831 | 5000 | 4436 | 2000 | 2 | 480 | EAP5220 |

# BOCKKRAN

## PÅLITLIGA LYFT – BYGGDA FÖR RÖRELSE

Bockkranen är utvecklad för flexibla lyft och kan enkelt flyttas dit den behövs, vilket effektiviserar arbetet och sparar tid.

Med lyftkapaciteter på 125, 250, 500 och 1 000 kg samt två balkalternativ kan bockkranen anpassas efter olika behov. Den kan konfigureras i olika bredder, med strömförsörjning och val av telfer. En helt manuell version finns också.

Tack vare den modulära konstruktionen kan bockkranen enkelt anpassas när arbetsplatsen eller behoven förändras.

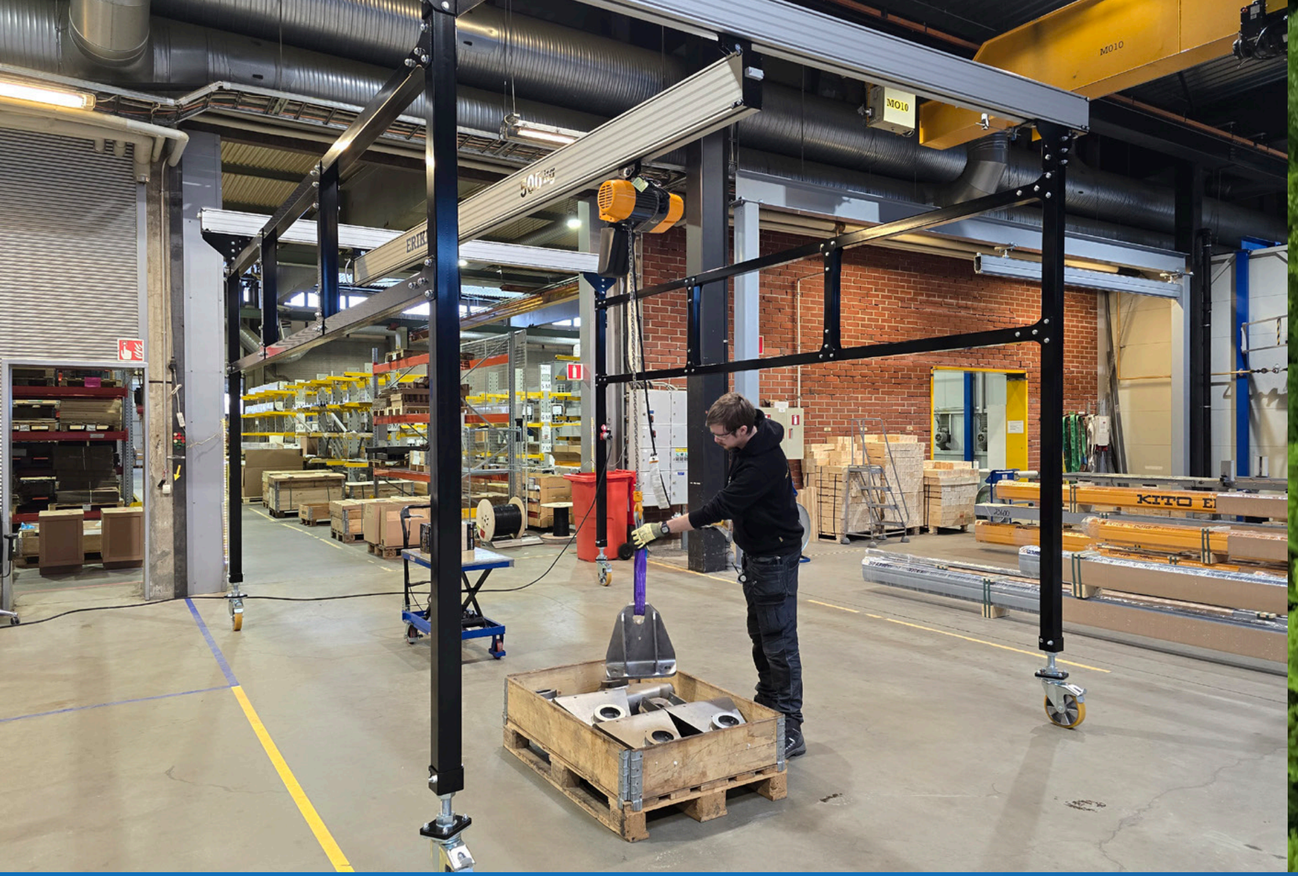
## FLEXIBLA LYFT – DÄR DU BEHÖVER DEM

### Flexibel lyftkapacitet

**Arbeta smartare:** Flytta kranen enkelt mellan arbetsstationer*
**Håll effektiviteten:** Ingen strömkontakt, kablar eller uppstartsfördröjning
**Säker och stabil:** Hjulspärrar håller kranen stadigt på plats
**Snabb montering:** Universalfästen förenklar installationen
Smidig hantering: Högkvalitativa hjul gör kranen lätt att positionera även i trånga utrymmen

**Rörlighet ger flexibilitet där arbetet sker.**

*Obs: Bockkranen får inte flyttas när den bär last.



## HÅLLBARHET

Vi arbetar tillsammans med våra kunder och partners för mer hållbara lyft och materialflöden. Genom smarta lösningar minskar vi användningen av resurser, energi och tid.

Kvalitet, säkerhet och hållbarhet är grunden i allt vi gör.

**ERIKKILA OY**
**Masalantie 225**
**02430 Masala, Finland**
**Tel. +358 9 2219 050**
**sales.erikkila@kitocrosby.com**

**www.erikkila.com**

## *Om CMCO*

CMCO är en global ledare inom Intelligent Motion -lösningar som förbättrar prestanda och produktivitet. Företagets mission är att erbjuda innovativa lösningar med oöverträffad säkerhet, kvalitet och tillförlitlighet. CMCO möjliggör effektiv lyftning, positionering, säkring och förflyttning av material inom en mängd olika branscher och användningsområden.

Portföljen omfattar fem centrala plattformar: förbrukningsprodukter för lyft, telfrar och kranar, precisionsbantransport, automation och linjär rörelse.

Med visionen om en säkrare och mer produktiv framtid samarbetar CMCO med sina kunder för att lösa komplexa utmaningar inom intralogistik och hålla industrin i rörelse. CMCO:s vision är: "To move the world forward for a safer, more productive tomorrow."

Mer information finns på cmco.com.

Erikkila är ett varumärke inom CMCO.

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND ®

© ERIKKILA OY
ERIKKILA OY förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer, göra ändringar eller avsluta produkter när som helst.
DOC0700301E - 261023