

# Programöversikt



Traverskranar  
Lättraverser  
Svängkranar  
Lintelfrar  
Kättingtelfrar  
Portalkranar

**ABUS**  
KRANSYSTEM

# VI GÖR TUNGA LYFT LÄTTA



## ... ALLT ENLIGT ÖNSKEMÅL

ABUS kättingtelfrar

26



## ... TUNGT BLIR LÄTT

ABUS portalkran

30



## ... FLEXIBLA OCH INDIVIDUELLA LYFT

ABUS halvportalkran

32



## ... UPP TILL 120 T. LYFTKAPACITET

ABUS traverskranar

4



## ... SKRÄDDARSYDDA LÖNINGAR

ABUS lätttraverser

8



## ... ABUS LYFTTILLBEHÖR

ABUS tillbehörsprogram

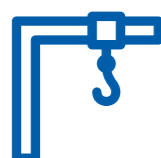
34

## ABUCONTROL

## ... HANTERING MED SMARTHET

Modulärt styrsystem

36



## FRÅN A TILL B OCH TILLBAKA

ABUS svängkranar

14



## ... MED OUTTRÖTTIG KRAFT

ABUS lintelfrar

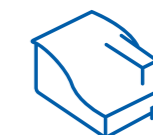
20



## ... MER ÄN ATT LYFTA

Service- och montagejänster

38

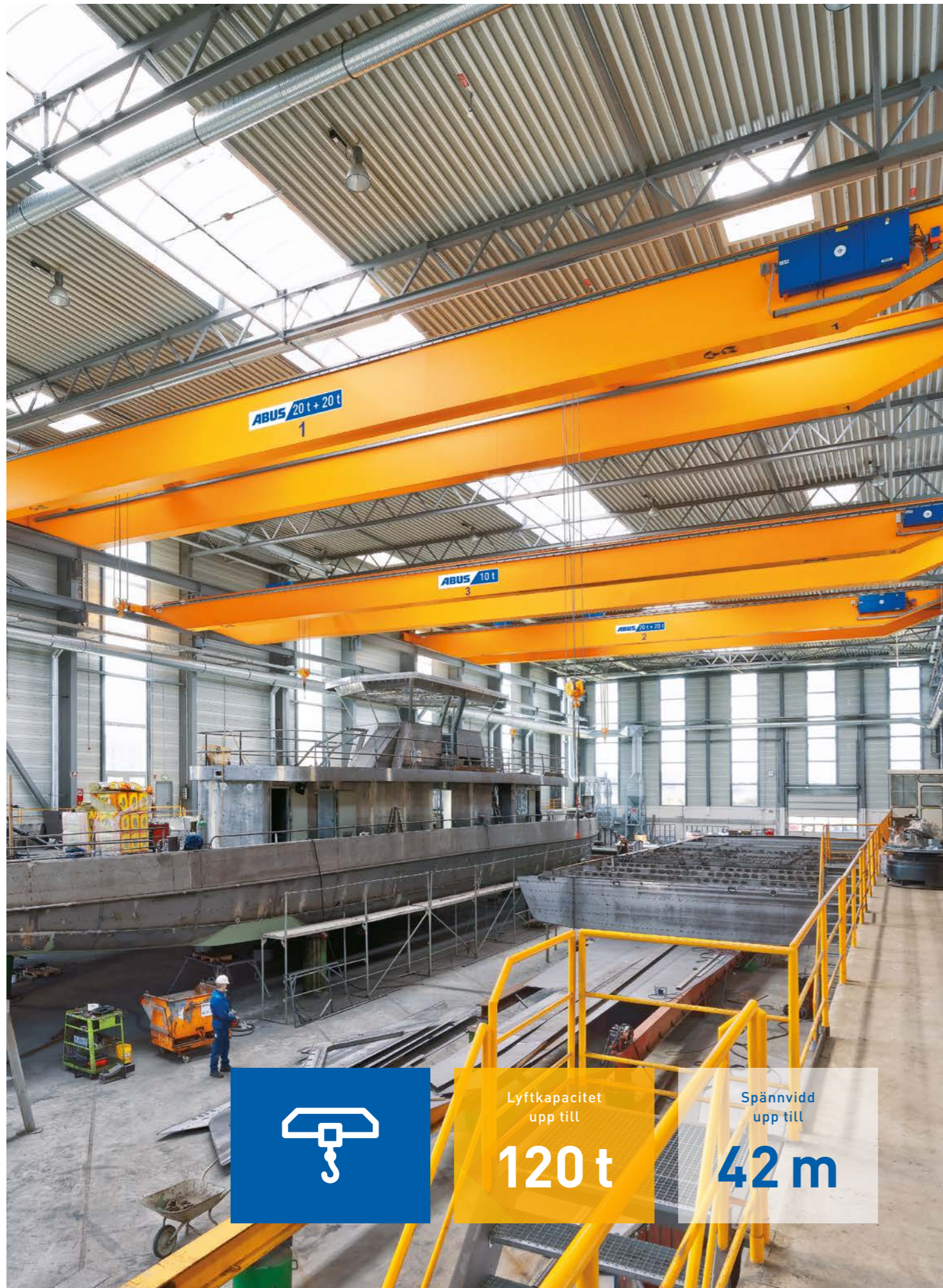


## ... FASCINERANDE INBLICK

KranHaus

42





Lyftkapacitet  
upp till

**120 t**

Spännvidd  
upp till

**42 m**



ABUS traverskranar

# SÅ LÖSER MAN SÄRSKILT SVÅRA UPPGIFTER

Med ABUS traverskranar kan laster upp till 120 ton lyftas, sänkas och transporteras. Fem modeller kan erhållas: enbalks traverskranar, tvåbalks traverskranar för tunga laster och stora spännvidder samt taktraverskranar eller enbalks halv-

portalkran för speciella hallförhållanden. Dessutom kan ni optimera ert materialflöde med enbalks konsoltraverskranar, som används på en egen kranbana en nivå under de andra modellerna.

Enbalks traverskranar | Tvåbalks traverskranar | Underhängande traverskranar

Enbalks konsoltraverskran | Enbalks Halvportalkran

## SAMMANFATTAT

Huvudsakligen yttäckande transporter i hallen

Omfattande standard- och extrautrustning för anpassning till det enskilda användningsfallet



## ABUS TRAVERSKRANAR



### ABUS enbalks traverskranar

Lyftkapacitet: upp till 16 t  
Spännvidd: upp till 39 m  
(beroende på lyftkapacitet)

ELV/ELK: med enbalkslintelfer  
ELS: med sidolintelfer

- Optimal anpassning till hallförhållanden genom olika anslutningsvarianter
- Maximalt högt krokläge kan användas



### ABUS enbalks konsoltraverskran (EWL)

Lyftkapacitet: upp till 5 t  
Utliggnings: upp till 12 m

- Används på egen kranbana t ex på en andra nivå under andra traverskrantyper
- Idealisk som arbetsplatskran för flera stationer

### ABUS tvåbalks traverskranar

Lyftkapacitet: upp till 120 t  
Spännvidd: upp till 42 m  
(beroende på lyftkapacitet)

ZLK: med svetsad lådbalk och tvåbalkstralla

- Större lyftkapacitet, spännvidd och lyfthöjd möjligt
- Möjligt med högre kranklassningar för intensivare drift



### ABUS enbalks Halvportalkran (EHPK)

Lyftkapacitet: upp till 10 t  
Spännvidd: upp till 15 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Används på egen kranbana t ex på en andra nivå under andra traverskrantyper
- Idealisk som arbetsplatskran för flera stationer



### ABUS underhängande traverskranar

Lyftkapacitet: upp till 8 t  
Spännvidd: upp till 25 m  
(beroende på lyftkapacitet)

DLVM: för lätta lyft upp till 3,2 t  
EDL: för högre lyftkapaciteter

- Kranbanan förankras i halltaket
- Optimal vid ogynnsamma hallförhållanden
- Små åkverksdimensioner, därigenom bästa möjliga utnyttjande av hallbredden



Mer information om produkterna samt förfrågningsunderlag finns på hemsidan under:  
<https://www.abus-kranssystem.se/kranar/traverskranar>





Lyftkapacitet  
upp till  
**2t**

**flexibel**



ABUS lättraverser

# INTELLIGENTA SYSTEM SOM FLEXIBELT KAN UTVIDGAS

ABUS HB-system erbjuder en mängd kompletta och variabla manuella lösningar av olika materialflöden. Det är anpassningsbart till nästan varje byggnadsform och kan

monteras i många olika taktyper. Tack vare byggsatssystemet kan HB-systemet när som helst byggas ut rationellt och effektivt.

Enkelbana | Dubbelbana | Enbalkstravers EHB | Uppböckad enbalkstravers EHB-X  
Tvåbalkstravers ZHB | Uppböckad tvåbalkstravers ZHB-X | Tvåbalkstravers ZHB-3  
Enbalkstravers EHB-I | Tvåbalkstravers ZHB-I

## SAMMANFATTAT

Flexibla moduler för individuella lösningar

För laster upp till 2 t.

Urval mellan starka stålprofiler och lätta aluminiumprofiler – också kombinerbara i samma system

Upphängningspunkter oberoende av profilskarvar – ger bättre totalekonomiska lösningar



## ABUS LÄTTTRAVERSER



### ABUS enkelbana

Linjeformig transport  
Lyftkapacitet: upp till 2 t

- Låg konstruktionshöjd
- Stora upphängningsavstånd
- Elektrisk förflyttning (tillval)



### ABUS enbalkstravers EHB

Yttäckande transport  
Lyftkapacitet: upp till 1,25 t  
Kranbalkslängd: upp till 10 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Mycket låg egenvikt
- Mycket lätt att flytta för hand
- Låg konstruktionshöjd
- Liten förflyttningsdimension
- Stora upphängningsavstånd

### ABUS dubbelbana

Linjeformig transport  
Lyftkapacitet: upp till 2 t

- Stora upphängningsavstånd
- Särskilt gynnsam lyfthöjd genom kättingterns upphöjda placering mellan kranbanorna
- Elektrisk förflyttning (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)



### ABUS uppbockad enbalkstravers EHB-X

Yttäckande transport  
Lyftkapacitet: upp till 1 t  
Kranbalkslängd: upp till 8 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Optimalt utnyttjande av hallhöjden genom uppbockade traversbalkar
- Mycket lätt att flytta för hand
- Mycket låg konstruktionshöjd
- Låg egenvikt
- Stora upphängningsavstånd
- Elektrisk förflyttning (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)





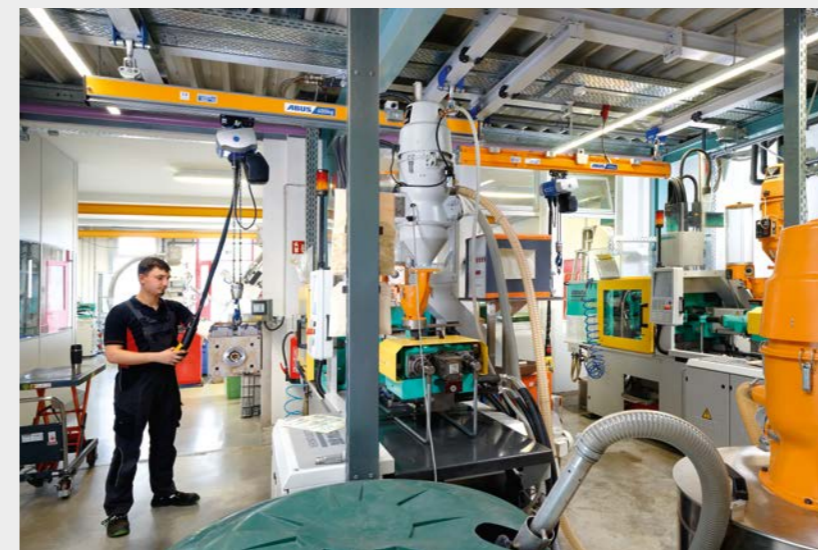
## ABUS LÄTTTRAVERSER



### ABUS tvåbalkstravers ZHB

Yttäckande transport  
 Lyftkapacitet: upp till 2 t  
 Kranbalkslängd: upp till 12 m  
 (beroende på lyftkapacitet)

- Särskilt gynnsam lyfthöjd genom åkverkets arrangemang mellan kranbalkarna
- Mycket låg konstruktionshöjd
- Elektrisk förflyttning (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)



### ABUS enbalkstravers EHB-I

Yttäckande transport  
 Lyftkapacitet: upp till 1 t  
 Kranbalkslängd: upp till 10 m  
 (beroende på lyftkapacitet)

- Mycket liten egenvikt. Optimal för lätta konstruktioner.
- Lätt att manövrera för hand
- Kranbana består av vanliga profilbalkar
- Små ändlägesmått

### ABUS uppbockad tvåbalkstravers ZHB-X

Yttäckande transport  
 Lyftkapacitet: upp till 2 t  
 Kranbalkslängd: upp till 8 m  
 (beroende på lyftkapacitet)

- Optimalt utnyttjande av hallhöjden genom uppbockade traversbalkar
- Mycket låg konstruktionshöjd
- Stora maximala upphängningsavstånd
- Elektrisk förflyttning (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)



### ABUS tvåbalkstravers ZHB-I

Yttäckande transport  
 Lyftkapacitet: upp till 2 t  
 Kranbalkslängd: upp till 12 m  
 (beroende på lyftkapacitet)

- Optimal lyfthöjd då telfervagga är placerad uppbockad mellan balkarna.
- Elåverk (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)
- Låg konstruktionshöjd jämfört med traverskran
- Kranbana består av vanliga profilbalkar



### ABUS tvåbalkstravers ZHB-3

Yttäckande transport  
 Lyftkapacitet: upp till 1,6 t  
 Kranbalkslängd: upp till 22 m  
 (beroende på lyftkapacitet)

- Stora kranbalkslängder möjliga
- Låg konstruktionshöjd jämfört med traverskran
- Stora upphängningsavstånd
- Elektrisk förflyttning
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)



Mer information om produkterna samt förfrågningsunderlag finns på hemsidan under;  
<https://www.abus-kranssystem.se/kranar/laettraverssystem>





Lyftkapacitet  
upp till  
**6,3 t**

Utliggnings  
upp till  
**10 m**



ABUS svängkranar

## BRA FÖRUTSÄTTNING- AR FÖR EFFEKTIVT MATERIALFLÖDE

ABUS svängkranar är särskilt flexibla arbetsplatskranar, som kan anpassas helt individuellt efter respektive krav. De kan förankras i golvet, på väggar eller i redan befintliga stöd och valfritt utrustas

med kätting- eller lintelfrar. Som extrautrustning finns elektrisk förflyttning av kätting- eller lintelfrar och dessutom elektrisk svängning av kranen.

Pelarsvängkran LSX | Pelarsvängkran LS | Pelarsvängkran VS  
Väggsvängkran LWX | Väggsvängkran LW | Väggsvängkran VW

### SAMMANFATTAT

huvudsaklig användning  
direkt på arbetsplatsen

fritt placeringsläge,  
svängområde beroende  
på typ upp till 360°



## ABUS SVÄNGKRANAR



### ABUS pelarsvängkran LS

Lyftkapacitet: upp till 1 t  
Utliggnig: upp till 7 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Relativt låg egenvikt, därmed användbar även vid ogynnsamma golv- eller fundamentförhållanden
- Telfer mycket lätt att flytta manuellt via lätttrullande profilvagn



### ABUS pelarsvängkran LSX

Lyftkapacitet: upp till 0,5 t  
Utliggnig: upp till 7 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Lättrörlig, lagrad, pelararm och därmed problemfri manuell svängning
- Högt krokläge
- Elektriskt åkverk på kättingtelfer (tillval)

### ABUS väggsvängkran LW

Lyftkapacitet: upp till 1 t  
Utliggnig: upp till 7 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Relativt låg egenvikt, därmed användbar även i lättkonstruktionshallar
- Telfer mycket lätt att flytta manuellt via lätttrullande profilvagn



### ABUS väggsvängkran LWX

Lyftkapacitet: upp till 0,5 t  
Utliggnig: upp till 7 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Lättrörlig, lagrad, pelararm och därmed problemfri manuell svängning
- Högt krokläge
- Elektriskt åkverk på kättingtelfer (tillval)





## ABUS SVÄNGKRANAR



### ABUS pelarsvängkran VS med kättingtelfer

Lyftkapacitet: upp till 4 t  
Utliggnig: upp till 10 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Högt krokläge genom kompakt konstruktion
- Elektrisk svängmanövrering (tillval)
- Elektriskt åkverk på kättingtelfer (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)



### ABUS pelarsvängkran VS med lintelfer

Lyftkapacitet: upp till 6,3 t  
Utliggnig: upp till 10 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Högt krokläge genom kompakt konstruktion
- Elåkverk på lintelfer
- Elektrisk svängmotor
- Separat åkbart manöverhandtag

### ABUS väggsvängkran VW med kättingtelfer

Lyftkapacitet: upp till 4 t  
Utliggnig: upp till 10 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Högt krokläge genom kompakt konstruktion
- Elektrisk svängmanövrering (tillval)
- Elektriskt åkverk på kättingtelfer (tillval)
- Separat åkbart manöverhandtag (tillval)



### ABUS väggsvängkran VW med lintelfer

Lyftkapacitet: upp till 5 t  
Utliggnig: upp till 10 m  
(beroende på lyftkapacitet)

- Högt krokläge genom kompakt konstruktion
- Elåkverk på lintelfer
- Elektrisk svängmotor
- Separat åkbart manöverhandtag



Mer information om produkterna samt förfrågningsunderlag finns på hemsidan under:  
<https://www.abus-kranssystem.se/kranar/svaengkranar>





Lyftkapacitet  
upp till  
**120 t**

**service-  
vänlig**



ABUS lintelfrar

## FÖR EN VARSAM HANTERING AV TUNG LAST

ABUS lintelfrar är "hjärtat" i kranssystem, som används vid särskilt tunga arbeten. Därför är motor, broms, drev samt el och elektronik konstruerade för högsta tillförlitlighet under hård, mångårig användning. Genom standardmässig precisions-

lyft- och precisionsförflyttningshastighet fördelas kraft och hastighet säkert. Den kompakta konstruktionen, höga underhållsvänligheten och praktiska snabbkontaktanslutningar gör dessutom ABUS lintelfrar särskilt användarvänliga.

Modulär lintelfer | Enbalkstelfer Modell E | Sidotelfer Modell S | Underhängande telfer Modell U  
Tvåbalkstralla normal modell Modell D | Telfertralla i extremt nedsänkt utförande Modell DQA  
Tvåbalkstralla med dubbla lyftmaskineri Modell Z | Rålgående tralla i nedsänkt utförande Modell DA

### SAMMANFATTAT

Högsta kvalitet genom modern serieproduktion

---

Kompakta byggmåt och optimal användarvänlighet

---

Brett utbud av lyftkapaciteter från 1 t. upp till 120 t.

---

Standard med t2-hastighetslyft

---


Brett optionsprogram efter behov

---






## ABUS LINTELFRAR FÖR ENBALKS TRAVERSKRANAR



**Modulär lintelfer**

Lyftkapacitet: upp till 5 t

- Modular byggform
- Styrrullar på tralla reducerar förslitning på hjul och kranräl
- Integrerad display för last- och statusindikation



**Modell S - sidotelfer**

Lyftkapacitet: upp till 10 t

- Lina / krokblock vid sidan av traversbrygga vilket ger optimal krokhöjd

**Modell E - enbalkstelfer**

Lyftkapacitet: upp till 16 t

- Kompakt konstruktion
- Två hastigheter för lyft- och tväråk som standard
- Telfer inställbart efter olika flänsbredder
- Används också som telfer på balk



**Modell U - underhängande telfer**

Lyftkapacitet: upp till 25 t

- Kan användas även med valsade standardprofilbalkar
- Telfer med fyra tväråksmotorer
- Åkverk med totalt 8 hjul medför reducerade hjultryck







## ABUS LINTELFRAR FÖR TVÅBALKS TRAVERSKRANAR



### Modell D - tvåbalkstralla normal modell

Lyftkapacitet: upp till 63 t

- Med ledad åkverksbalkanslutning för garanterad fyrhjulsanläggning
- Två hastigheter för lyft- och tväråk som standard



### Modell Z - tvåbalkstralla med dubbla lyftmaskineri

Lyftkapacitet: upp till 120 t

- Dubbla lyftmaskineri
- Med ledad åkverksbalkanslutning för garanterad fyrhjulsanläggning
- Två hastigheter för lyft- och tväråk som standard

### Modell DA - rälgående tralla i nedsänkt utförande

Lyftkapacitet: upp till 40 t

- Minimal bygghöjd
- Fördelaktig att använda vid begränsad höjd ovanför tralla
- Med ledad åkverksbalkanslutning för garanterad fyrhjulsanläggning
- Två hastigheter för lyft- och tväråk som standard



### Modell ZA - rälgående tralla i nedsänkt utförande

Lyftkapacitet: upp till 80 t

- Minimal bygghöjd
- Fördelaktig att använda vid begränsad höjd ovanför tralla
- Med ledad åkverksbalkanslutning för garanterad fyrhjulsanläggning
- Två hastigheter för lyft- och tväråk som standard



### Modell DQA - telfertralla i extremt nedsänkt utförande

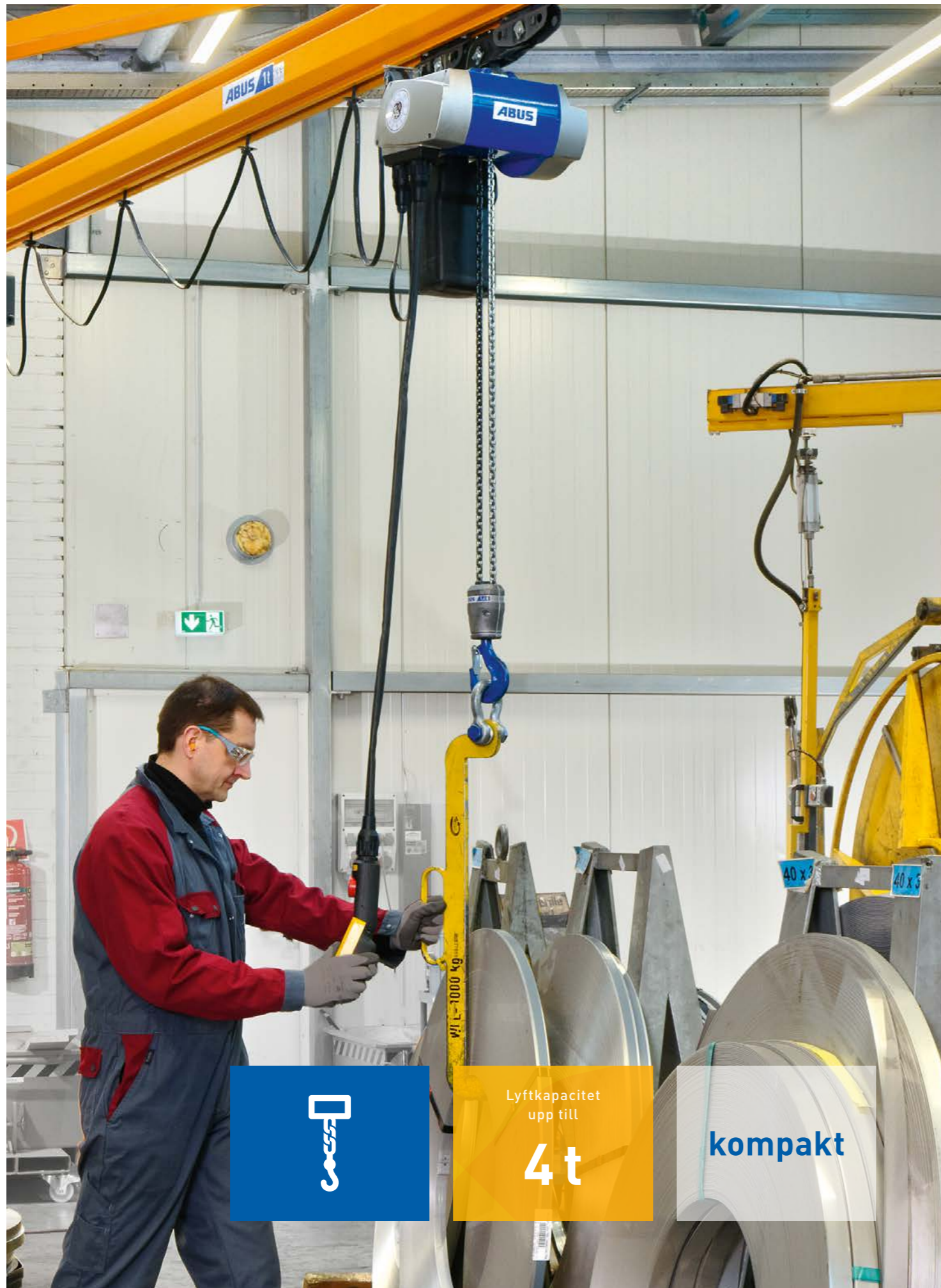
Lyftkapacitet: upp till 40 t

- Minimal bygghöjd
- Med ledad åkverksbalkanslutning för garanterad fyrhjulsanläggning
- Två hastigheter för lyft- och tväråk som standard
- Lintrumma i telfertrallans åkriktning



Mer information om produkterna samt förfrågningsunderlag finns på hemsidan under: <https://www.abus-kransystem.se/telfrar/lintelfer>





Lyftkapacitet  
upp till  
**4t**

**kompakt**



ABUS kättingtelfrar

# TRYGGHET | MATERIALFLÖDET

Oavsett om de används i stationära installationer, med manuellt manövrerat åkverk eller med elåkverk övertygar ABUS kättingtelfrar genom funktionella och användarvänliga fördelar. Till dessa hör den särskilt låga bygghöjden för optimalt

utnyttjande av rummet, det standardmässiga finlyftet för varsam lyftning och sänkning samt bromsbelägg med speciellt långa livslängder (normalt 1 miljon fullastbromsningar till första justering).

ABUCompact GMC | ABUCompact GM2 | ABUCompact GM4  
ABUCompact GM6 | ABUCompact GM8

## SAMMANFATTAT

låg bygghöjd

---

standard två  
lyfthastigheter

---

anslutningsklar med  
snabbkontakter,

---

omfattande standard- och  
extrautrustning

---



## ABUS KÄTTINGTELFRRAR



### ABUS kättingtelfer ABUCompact GMC

Lyftkapacitet: upp till 250 kg  
Lyfthastighet: upp till 12 m / min

- Standard med inkluderat manöverdon ABUCommander
- Ansluts via 230 V-uttag (1-fas)
- Steglös lyfthastighet
- Egenvikt: ca 10 kg / 12 kg

### ABUS kättingtelfer ABUCompact GM2

Lyftkapacitet: upp till 630 kg  
Lyfthastighet: upp till 20 m / min

- Standard med inkluderat manöverdon ABUCommander
- Standard med 2 lyfthastigheter



### ABUS kättingtelfer ABUCompact GM4

Lyftkapacitet: upp till 1250 kg  
Lyfthastighet: upp till 20 m / min

- Standard med inkluderat manöverdon ABUCommander
- Standard med 2 lyfthastigheter



### ABUS kättingtelfer ABUCompact GM6

Lyftkapacitet: upp till 2500 kg  
Lyfthastighet: upp till 16 m / min

- Standard med inkluderat manöverdon ABUCommander
- Standard med 2 lyfthastigheter

### ABUS kättingtelfer ABUCompact GM8

Lyftkapacitet: upp till 4000 kg  
Lyfthastighet: upp till 20 m / min

- Standard med inkluderat manöverdon ABUCommander
- Standard med 2 lyfthastigheter



Mer information om produkterna samt förfrågningsunderlag finns på hemsidan under;  
<https://www.abus-kransystem.se/teltrar/kaettingtelfer>

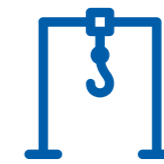




Lyftkapacitet  
upp till

**2t**

**mobilt**



ABUS portalkran

## STYRKAN SITTER I BENEN

Med ABUS Portalkran blir ABUS kätting-  
telfrar mobila. Konstruerad för laster upp  
till 2 ton och speciellt lätt att flytta på fyra  
spärrbara hjul, ställer den alltid upp med  
sin lyftkapacitet där den just behövs. Be-

roende på lyftkapacitet är totalbredden  
upp till 7,9 m, totalhöjden kan vara upp till  
5 m. Vid behov kan ABUS Portalkran en-  
kelt tas isär.

### SAMMANFATTAT

Höjdmått; upp till 5 m.

---

Bredd: upp till 7,9 m.  
(beroende på lyftkapacitet)

---

lätt att flytta,  
lätt att demontera

---

fyra spärrbara hjul  
(två med 90°-låsnings)

---

ABUS elektriska kätting-  
telfer ABUCOMPACT  
används, modell GMC, GM2,  
GM4 och GM6

---

Elektriskt tväråk  
5 m/min (Option)

---





ABUS halvportalkran

## LINJÄR TRANSPORT- HANTERING FÖR TYNGRE LYFT

ABUS halvportalkran för linjär transport-  
hantering erbjuder flexibla lösningar där  
portalstöd har en fast infästning i golvet  
och där telferbalk ansluts mot portal-  
stödet och/eller t ex fästes i existerande  
innertak. Aktuell lösning avgörs från fall  
till fall beroende på de lokala förutsätt-

ningarna. För lasthantering upp till 4 ton  
används ABUS kättingtelfer ABUCompact  
med manuella eller elektriska åkverk. För  
laster upp till 16 ton används ABUS linte-  
fler modell E. Genom flera optionsmöjlig-  
heter t ex radiostyrning till ABUS telfer  
kan last hanteras enklare och säkrare.

### SAMMANFATTAT

Portalstöd med fast  
infästning i golvet  
där flera olika  
infästningsmöjligheter  
finns.

Konstruktion avsedd för  
linjär transporthantering.

Brett utbud av  
standardtelfrar med flera  
optionsmöjligheter.



## YTTERLIGARE NÅGRA ÖNSKEMÅL? ABUS TILLBEHÖRSPROGRAM

Komponenterna i ABUS tillbehörsprogram innebär att ABUS kranssystem in i minsta detalj kan anpassas efter era individuella krav. Från energikedjan till radiostyrningen, från kranbelysningen till lastdisplay finns det garanterat inga ouppfyllda önskemål kvar.

### Radiostyrning

Ger genom fri placering och större rörelsefrihet en bra översikt för kranföraren över hela arbetsområdet och sparar till följd av detta arbetstid. ABUS radiostyrningar lämpar sig även för multidrift för hantering av flera kranar. **ABUS tandemstyrning** ger möjlighet att styra två elektriskt kopplade traverskranar. Allra bäst är här att använda ABUS radiostyrning. Kranförare kan då valfritt manövrera två kranar separat eller styra båda kranarna gemensamt.



### Pendelreducerande rörelser vid tvåhastighetskörning

Optimerade transportrörelser vid tvåhastighetskörning genom mjukstartsrelä AZS och SU2. Med dessa relän möjliggörs en mjuk pendelrörelse som är ett alternativ till frekvensstyrning.



### LED display

Tre olika sifferstorlekar mellan 60mm upp till 180mm kan siffror, bokstäver och specialtecken avläsas upp till 80m. avstånd, som visar kranens aktivitet/status. Ringa storlek på display möjliggör olika placeringar på kranen.



### Kranvåg i krokblock

Att veta vikten av vad som hänger i kroken är för flera kranoperatörer viktig information. Det kan vara olika behov som t ex att veta vikt för lastning på lastbil, beräkna materialåtgång för produktion, underlag för fakturering. Med ABUS krokvåg erhåller man en exakt produktionsfördel.

ABUS krokvåg är en digital kommersiell våg klassad enligt EN-normer, klass III. Kranvågen är kalibrerad och levereras redo för användning. Vågens elektronik består av en modern SMD teknologi i robust industriellt utförande. Själva vågen är integrerad i lintelferns krokblock.



### Lyfttillbehör till elektrisk kättingtelfer ABUCompact

Telfern är utrustad med en 5-polig stickproppskoppling (3/N/PE) för anslutning av en extra enhet. Utgången är nödstoppskopplad före telfern så att spänningsförsörjningen till den extra enheten är säkerställd även efter aktivering av ett nödstopp. Via stickproppskopplingen kan den extra enheten lätt kopplas bort från telfern och sedan åter anslutas.



### Korsgränsbrytare

För reducering eller frånslagning av förflytningsrörelsen i ändläget på kranbanan. Kan bara användas ihop med skyddsstyrning och drivanordningar med automatiskt ansatta bromsar. Manövrering genom utlösningsskammor på kranbanan.



**Fler möjliga optioner finns på vår hemsida.  
Alternativt kontakta oss för mer information.**



## ABUCONTROL: LYFT PÅ EN NY NIVÅ



ABUS traverser med ABUControl gör att man kan bygga en körprofil som anpassas efter just er. Lyftverkens och drivenheternas accelerations- och bromsegenskaper samt max. och min. hastigheter kan anpassas efter resp. förutsättningar. Detta gör det möjligt att anpassa olika kranars rörelsemönster till varandra så att man uppnår ett önskat förlopp. Funktioner som är anpassade för användningsområde och förare, mycket god servicevänlighet och modernt informations- och konfigurationsgränssnitt ger hög produktivitet.



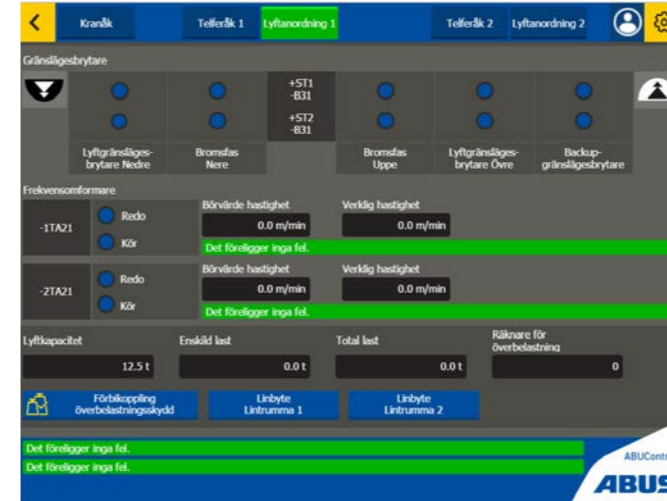
**ABUS svajkontroll** ökar säkerheten och komforten vid transport av gods i känsliga områden. Svajkontroll bygger på matematiska beräkningar. Härvid beaktas åkshastigheterna, acceleration och fördröjning av kran och telfer, krokpositionen och längden på lyftverktyget.



**ABUS synkroniseringsstyrning** ger möjlighet till synkronisering av alla åkrörelser och därmed ökad säkerhet vid transport av gemensam last. Detta system används vid kranar med två telfrar samt vid tandemdrift. Alla åkrörelser övervakas och ger samma hastighet, även om man har olika lintelfermodeller. En förutsättning är att kranen är utrustad med frekvensstyrning. Åkrörelser är även kontrollerade när två kranar arbetar i tandem. Två kranar, maximalt fyra telfrar inklusive lyftmotorerna, allt kontrollerat.



Användardata (loggning), inställningar, serviceinformation; KranOS är ett grafiskt användargränssnitt som används för inställning av ABUControl. Åtkomst sker via en dator (t.ex. bärbar dator, surfplatta) med browser. Det ger att den årliga besiktningen och löpande förebyggande underhåll går lättare och därmed snabbare.

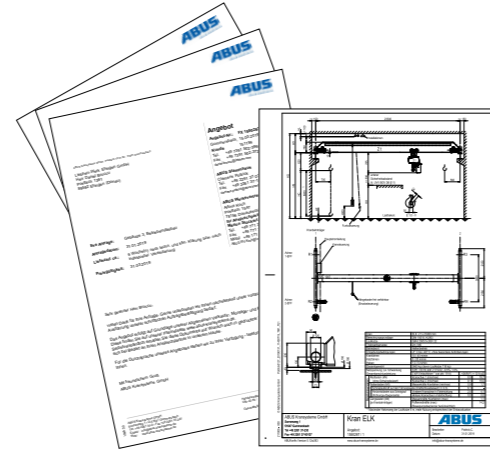


ABUControl satsar på välbeprövade, standardkomponenter från välkända elektronikföretag. Utbyte eller reparation kräver vare sig expertkunskaper eller programvarulicenser. Du har alltid fullständig kontroll över kranen. ABUControl är ett unikt löfte för enkelt underhåll och eventuella reparationer.



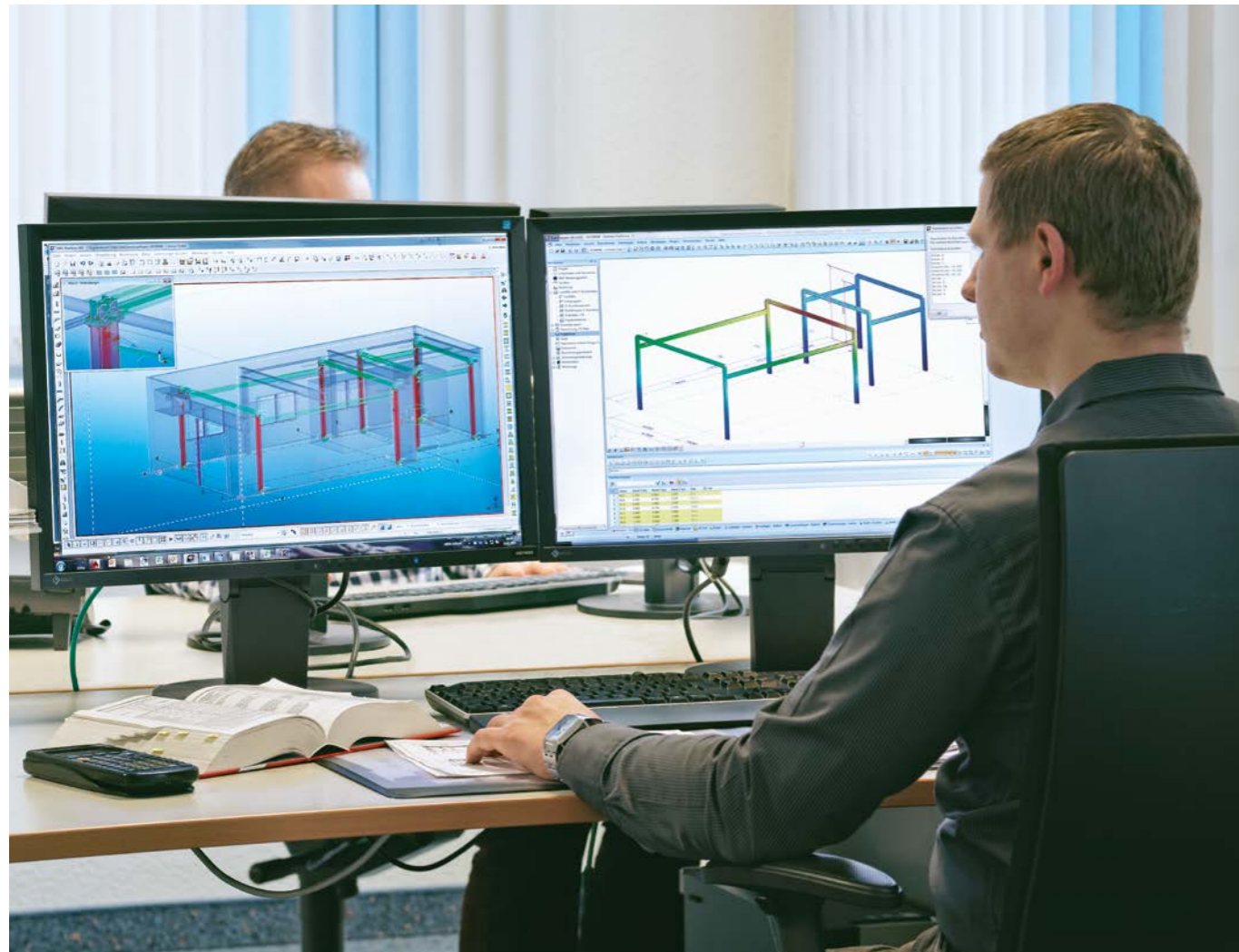
## BRA PLANERING IN I MINSTA DETALJ, GÄLLER ÄVEN SERVICE

Konsekvent fortsättning på en utförlig konsultation skapar den säkra basen för genomförandet av varje hallkranskonstruktion. Med datorstöd och exakt efter era krav, från behovsanalysen via projekteringen fram till konstruktionen av en konsekvent databas, utarbetar vi en offert med föredömlig teknisk dokumentation. Som underlag, som tillförlitligt stöder ert beslut om ett modernt, effektivt hallkranssystem.



Varje offert innehåller en noggrant utarbetad dokumentation.

Precision och tillförlitlighet in i minsta detalj: det datorstödda konstruktionsförfarandet garanterar översikt i varje fas.



## TILL ABUS KVALITET HÖR DESSUTOM ABUS SERVICE

Med ABUS Service erbjuds via ABUS auktoriserade återförsäljare ett kvalitativt servicekoncept. Detta garanterar er säkrare krananvändning och ger optimal utnyttjandegrad av er krananläggning. ABUS Service erbjuder vi även för andra fabrikat av kransystem. Vid nyinvestering av en ABUS krananläggning kan ni via ABUS auktoriserade återförsäljare också erhålla Produktförsäkrans 5 år. Detta ger er förlängd trygghet inom ramen för ABUS garantisystem. Villkoret är att ni har ABUS Service under motsvarande period.



Snabb reservdelslieferans



Service & support 054-55 56 50

ABUS representeras i mer än 50 länder i hela världen



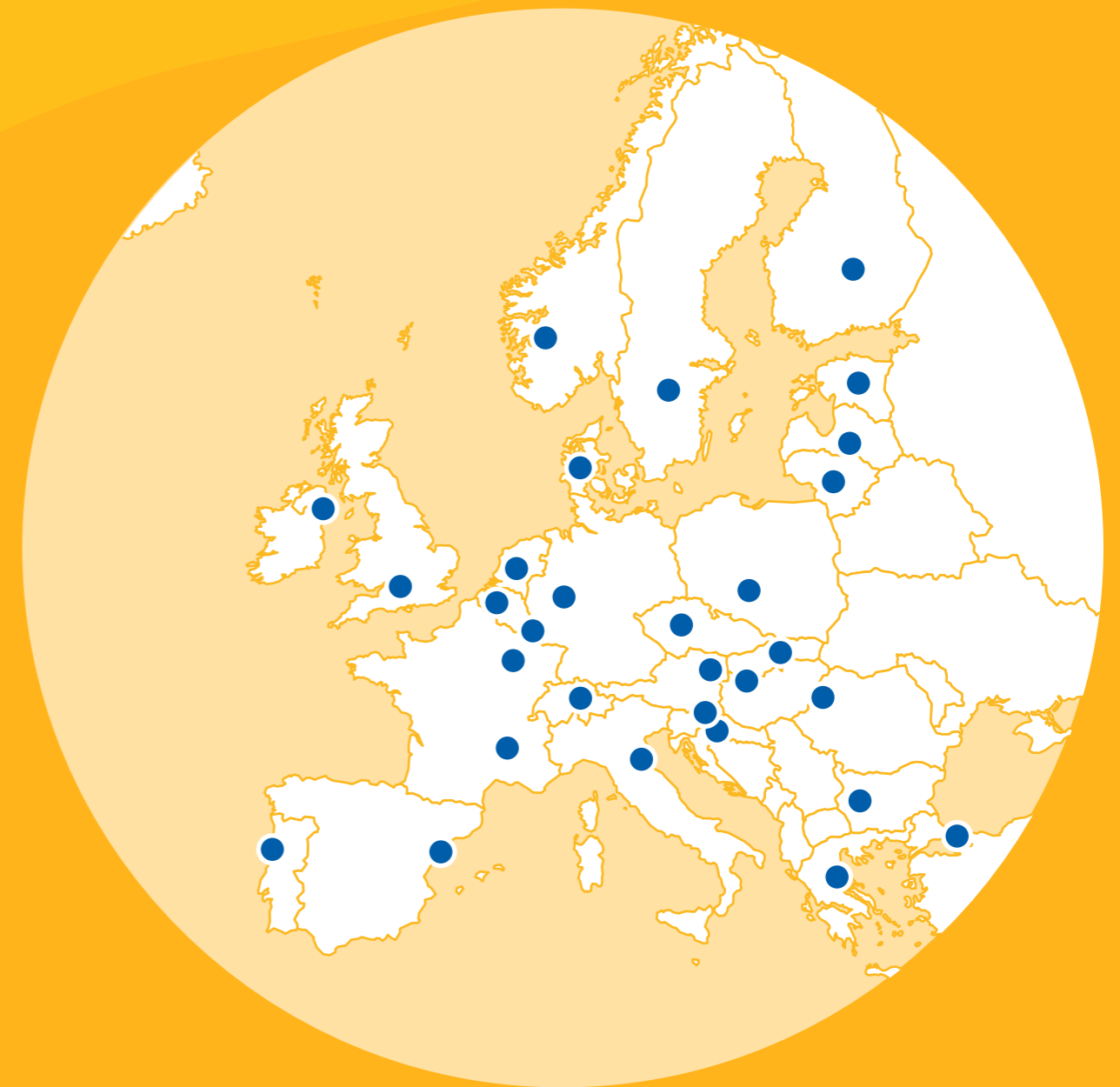


# ÖVER HELA VÄRLDEN NÄRA DIG



ABUS SERVICE- OCH  
FÖRSÄLJNINGSPRESENTANTER I VÄRLDEN

**ABUS**  
KRANSYSTEM



Europa



## KRANHAUS: FASCINERANDE INBLICK I KRANVÄRLDEN

Åk tillsammans med en travers och upplev tekniken, 8 m. ovanför golvet, provkör vår olika kranssystem med och utan laster – ABUS KranHaus vid huvudkontoret i tyska Gummersbach erbjuder en lärorik upplevelse inom kranvärlden. Hallen omfattar 1600 kvm och erbjuder kunder att kunna provköra

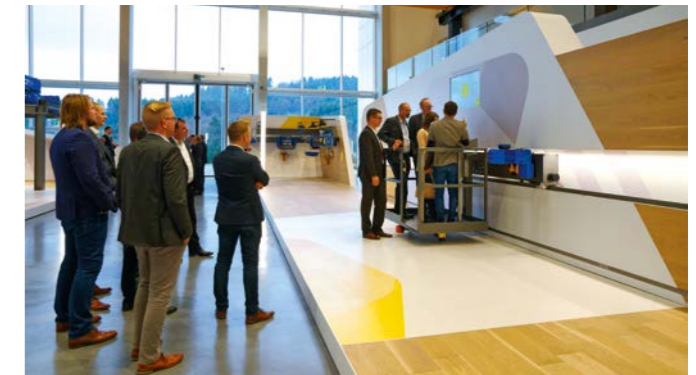
ABUS olika kranmodeller, erbjuda kran tekniker professionell utbildning i moderna lokaler, hålla seminarier i en härlig kranmiljö. Ni är varmt välkomna att personligen uppleva ABUS KranHaus.

### Kontakt

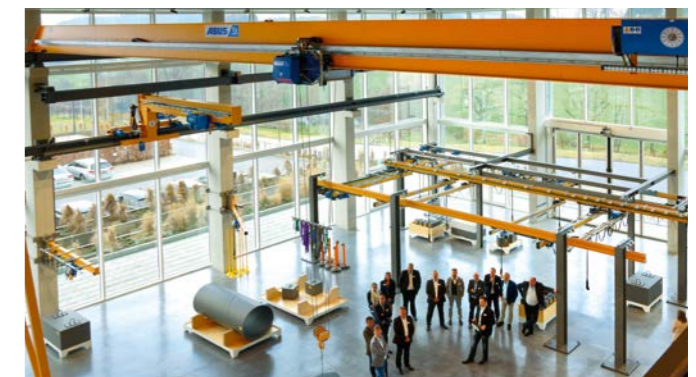
ABUS Kransystem AB  
Strågatan 5  
653 43 Karlstad  
Tel: 054-55 56 50  
E-mail: [info@abus-kransystem.se](mailto:info@abus-kransystem.se)  
Webb: [www.abus-kransystem.se](http://www.abus-kransystem.se)



Upplev kranåk på en travers 8 m. ovanför golvet



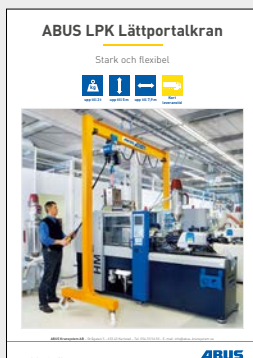
Parera med din egen kropp med olika tekniklösningar på åkverken



På 3 olika nivåer finns varierande kranlösningar som alla kan provköras



## Kompletta lösningar från ABUS Kransystem



Mer information om vårt produktprogram hittar ni under;  
<https://www.abus-kransystem.se/nedladdningar>

### UTGIVARE

ABUS Kransystem AB  
Strågatan 5 · 653 43 Karlstad  
Tel. 054 -55 56 50  
e-mail: [info@abus-kransystem.se](mailto:info@abus-kransystem.se)

717282/1000/1.23