Programmübersicht

Laufkrane
HB-System
Schwenkkrane
Elektro-Seilzüge
Elektro-Kettenzüge
Leichtportalkrane
Einschienenkatzbahnen

ABUS Kransysteme

Wir bewegen etwas.

Inhaltsverzeichnis

Laufkrane: Seite 4 – 7	**Tragfähigkeit:** **Spannweite:** Einsatzgebiet: Charakteristika:	**bis 120 t *** **bis 40 m * (je nach Tragfähigkeit)** flächendeckender Transport vielfältige Serien- und Zusatzausstattung zur Anpassung an den einzelnen Einsatzfall
HB-System: Seite 8 – 11	**Tragfähigkeit:** **Kranträgerlänge:** Einsatzgebiet: Charakteristika:	**bis max. 2 t** **bis max. 22 m (je nach Tragfähigkeit)** flächendeckender und linearer Transport flexibel und individuell anpassbar, modular erweiterbar, vielfältige Aufhängungsvarianten, niedrige Bauhöhen, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung
Schwenkkrane: Seite 12 – 15	**Tragfähigkeit:** **Ausladung:** Einsatzgebiet: Charakteristika:	**bis max. 6,3 t** **bis ca. 10 m (je nach Tragfähigkeit)** vorrangiger Einsatz direkt am Arbeitsplatz Schwenkbereich je nach Typ bis 360°
Elektro-Seilzüge: Seite 16 – 19	**Tragfähigkeit:** Charakteristika:	**bis max. 120 t** günstige Baumaße, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung
Elektro-Kettenzüge: Seite 20 – 21	**Tragfähigkeit:** Charakteristika:	**bis max. 4 t** niedrige Bauart, 2 Hubgeschwindigkeiten serienmäßig, anschlussfertig, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung
Leichtportalkrane: Seite 22	**Tragfähigkeit:** Charakteristika:	**bis max. 2 t** mit vier Lenk-Stopprollen, leicht verfahrbar, Höhe und Breite individuell planbar
Einschienenkatzbahnen: Seite 23	**Tragfähigkeit:** Charakteristika:	**bis max. 16 t** flexibel und individuell planbar, vielfältige Befestigungsmöglichkeiten, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung
Zubehör: Seite 24 – 25		ABUS Zusatzausstattungen
Service: Seite 26 – 27		ABUS Serviceleistungen

*** Höhere Tragfähigkeiten und größere Spannweiten auf Anfrage.**

Technische Änderungen vorbehalten

ABUS Laufkrane
So löst man besonders schwere Aufgaben

ABUS Zweiträger-laufkran ZLK

Mit ABUS Laufkranen lassen sich Lasten bis zu 120 Tonnen bewegen. Vier Bauarten stehen Ihnen zur Verfügung: Einträger-Laufkrane, Zweiträger-Laufkrane für schwere Lasten und große Spannweiten und Deckenlaufkrane für ganz spezielle Hallenverhältnisse. Außerdem können Sie mit Einträger-Wandlaufkranen, die auf einer eigenen Kranbahn eine Ebene unterhalb der anderen Bauarten eingesetzt werden, Ihren Materialfluss optimieren.

- **Tragfähigkeit:** bis 120 t *
- **Spannweite:** bis 40 m * (je nach Tragfähigkeit)
- **Einsatzgebiet:** vorrangig flächendeckende Transporte in Hallen
- **Charakteristika:** vielfältige Serien- und Zusatzausstattung zur Anpassung an den einzelnen Einsatzfall

*** Höhere Tragfähigkeiten und größere Spannweiten auf Anfrage.**

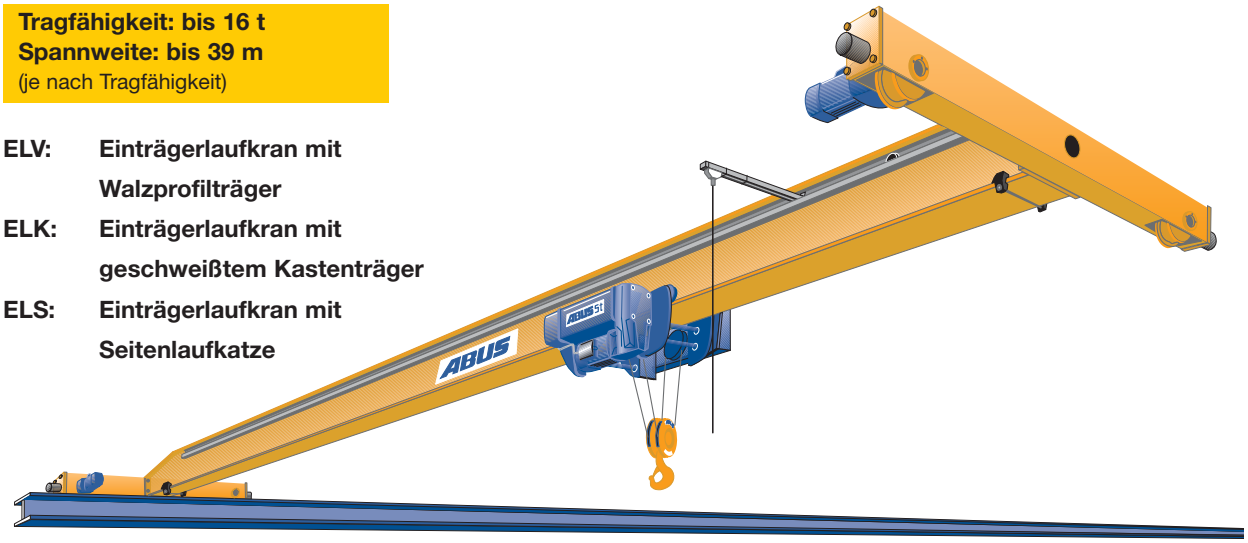
ABUS Einträger-Wandlaufkran EWL

ABUS Einträgerlaufkran ELK

ABUS Einträgerlaufkrane

Tragfähigkeit: bis 16 t
Spannweite: bis 39 m
(je nach Tragfähigkeit)

ELV: **Einträgerlaufkran mit Walzprofilträger**
ELK: **Einträgerlaufkran mit geschweißtem Kastenträger**
ELS: **Einträgerlaufkran mit Seitenlaufkatze**

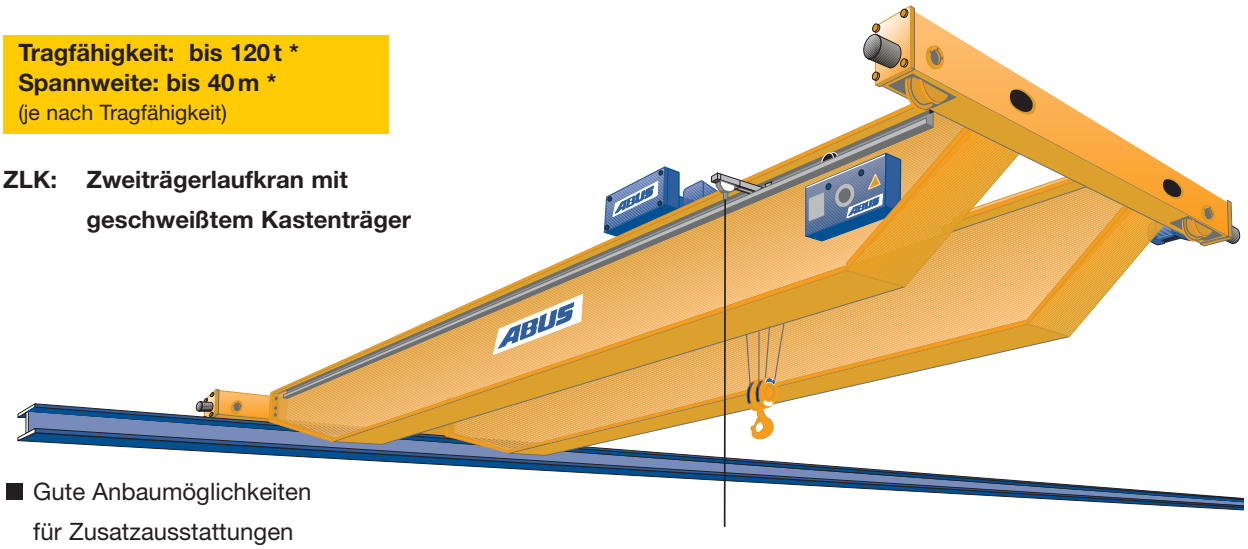


- Optimale Anpassung an räumliche Gegebenheiten durch unterschiedliche Anschlussvarianten
- maximal hohe Hakenstellung realisierbar

ABUS Zweiträgerlaufkrane

Tragfähigkeit: bis 120 t *
Spannweite: bis 40 m *
(je nach Tragfähigkeit)

ZLK: **Zweiträgerlaufkran mit geschweißtem Kastenträger**



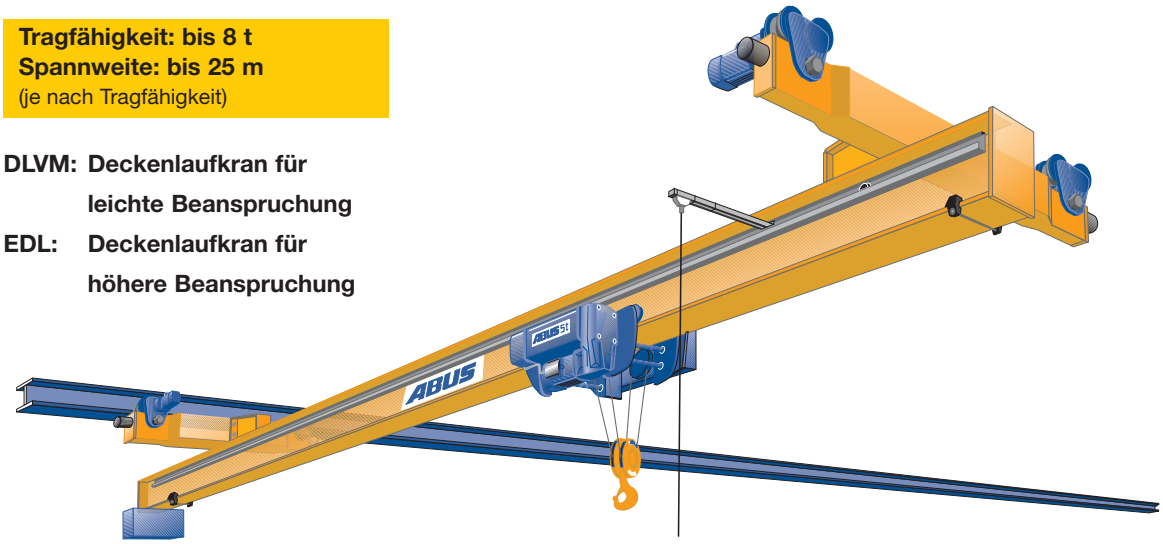
- Gute Anbaumöglichkeiten für Zusatzausstattungen
- Hohe Kran- und Katzfahrgeschwindigkeiten möglich

* **Höhere Tragfähigkeiten und größere Spannweiten auf Anfrage.**

ABUS Deckenlaufkrane

Tragfähigkeit: bis 8 t
Spannweite: bis 25 m
(je nach Tragfähigkeit)

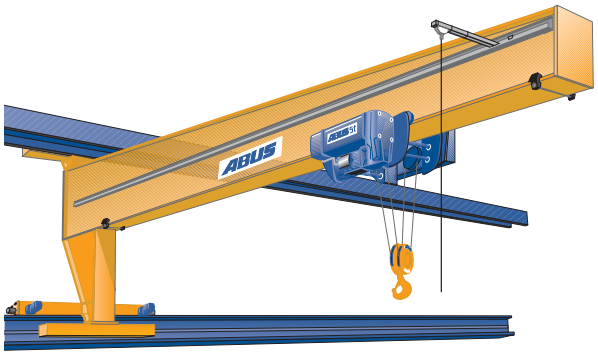
DLVM: Deckenlaufkran für leichte Beanspruchung
EDL: Deckenlaufkran für höhere Beanspruchung



- Befestigung der Kranbahn an der Hallendecke
- Optimal bei ungünstigen baulichen Voraussetzungen
- Geringe Katzanfahrmaße, dadurch bestmögliche Nutzung der Hallenbreite

ABUS Einträger-Wandlaufkran (EWL)

Tragfähigkeit: bis 5 t
Ausladung: bis 12 m
(je nach Tragfähigkeit)



- Einsatz auf eigener Kranbahn in der zweiten Ebene unterhalb anderer Laufkrantypen

ABUS Einträger-Halbportalkran (EHPK)

Tragfähigkeit: bis 10 t
Spannweite: bis 15 m
(je nach Tragfähigkeit)

- Ideal als Arbeitsplatzkran für mehrere Stationen

ABUS HB-System
Intelligente Systeme lassen sich natürlich erweitern

ABUS Einträger-kran EHB

1: ABUS Zweiträger-kran ZHB-X

2: ABUS Zweiträger-kran ZHB

Das ABUS HB-System steht für variable Materialfluss-Komplettlösungen aus einem Baukasten. Es ist flexibel anpassbar an nahezu jede Hallen- und Raumgeometrie und lässt sich zuverlässig an den unterschiedlichsten Deckenkonstruktionen befestigen. Ein besonderer Vorteil für Sie:
Da Veränderungen und Erweiterungen jederzeit möglich sind, wächst das HB-System von ABUS mit Ihrem Unternehmen.

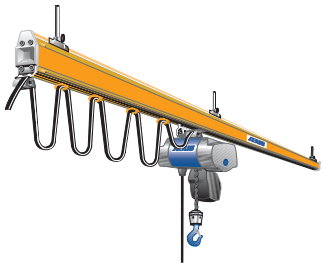
6: ABUS Einträgerkran EHB-I

5: ABUS Zweiträgerkran ZHB-I

4: ABUS Einträgerkran EHB-X

3: ABUS Einschienenbahn ESB

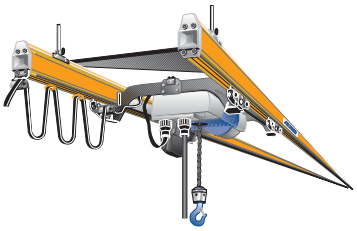
Linearer Transport



Tragfähigkeit: bis 2 t

ABUS Einschienenbahn ESB

- Kurvenfahrten möglich
- Niedrige Bauhöhe
- Große Aufhängeabstände
- Elektrisch verfahrbar (Option)

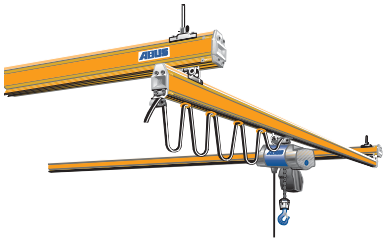


Tragfähigkeit: bis 2 t

ABUS Zweischienenbahn ZSB

- Große Aufhängeabstände
- Besonders günstige Hubhöhe durch Anordnung des Kettenzuges zwischen den Bahnsträngen
- Elektrisch verfahrbar (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)

Flächendeckender Transport



Tragfähigkeit: bis 1 t
Kranträgerlänge: bis 10 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Einträgerkran EHB

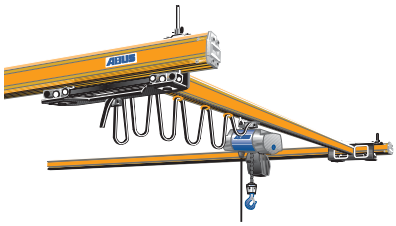
- Sehr geringes Eigengewicht, ideal für Leichtbauhallen
- Sehr leicht von Hand verfahrbar
- Niedrige Bauhöhe
- Geringe Anfahrmaße
- Große Aufhängeabstände

Tragfähigkeit: bis 2 t
Kranträgerlänge: bis 12 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Zweiträgerkran ZHB

- Besonders günstige Hubhöhe durch Anordnung des Kettenzuges zwischen den Kranträgern
- Sehr niedrige Bauhöhe
- Elektrisch verfahrbar (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)

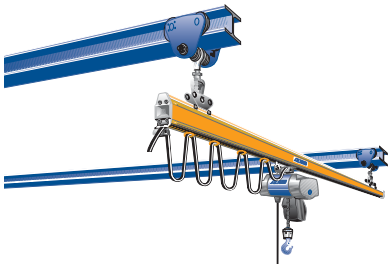
Flächendeckender Transport



Tragfähigkeit: bis 1 t
Kranträgerlänge: bis 8 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Einträgerkran EHB-X

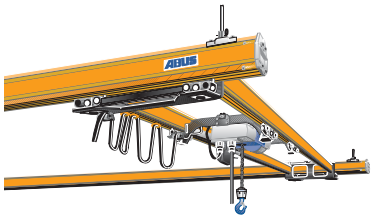
- Optimale Ausnutzung der Raumhöhe durch aufgebockten Kran
- Sehr leicht von Hand verfahrbar
- Sehr niedrige Bauhöhe
- Geringe Anfahrmaße
- Große Aufhängeabstände
- Elektrisch verfahrbar (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)



Tragfähigkeit: bis 1 t
Kranträgerlänge: bis 10 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Einträgerkran EHB-I

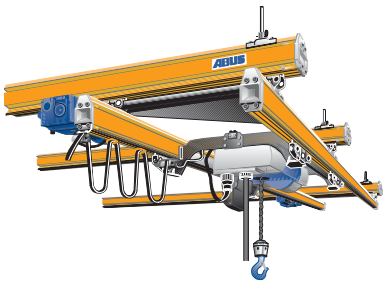
- Sehr geringes Eigengewicht, ideal für Leichtbauhallen
- leicht von Hand verfahrbar
- Kranbahn aus Standard-Walzprofilen
- Geringe Anfahrmaße



Tragfähigkeit: bis 2 t
Kranträgerlänge: bis 8 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Zweiträgerkran ZHB-X

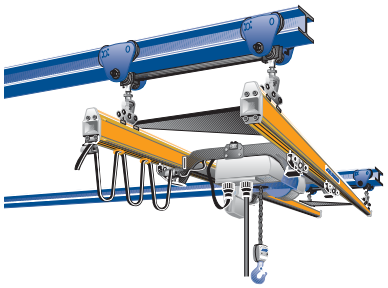
- Optimale Ausnutzung der Raumhöhe durch aufgebockten Kran
- Sehr niedrige Bauhöhe
- Große maximale Aufhängeabstände
- Elektrisch verfahrbar (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)



Tragfähigkeit: bis 1,6 t
Kranträgerlänge: bis 22 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Zweiträgerkran ZHB-3

- Große Kranträgerlängen möglich
- Niedrigere Bauhöhe im Vergleich zum Laufkran
- Große Aufhängeabstände
- Elektrisch verfahrbar
- Bedienung verfahrbar (Option)



Tragfähigkeit: bis 2 t
Kranträgerlänge: bis 12 m
(je nach Tragfähigkeit)

ABUS Zweiträgerkran ZHB-I

- Hohe Tragfähigkeit
- Besonders günstige Hubhöhe durch Anordnung des Kettenzugs zwischen den Kranträgern
- Kranbahn aus Standard-Walzprofilen
- Elektrisch verfahrbar (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)

ABUS Schwenkkrane
Gute Voraussetzungen für effektiven Materialfluss

ABUS Säulen-schwenkkrane VS

ABUS Wand-schwenkkran VW

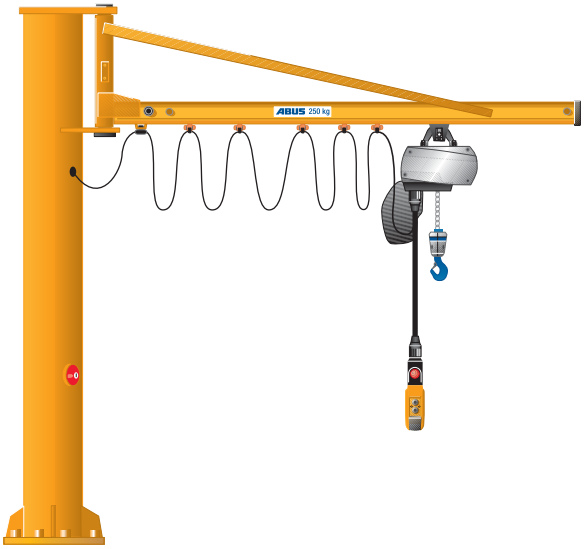
ABUS Säulen-schwenkkran LS

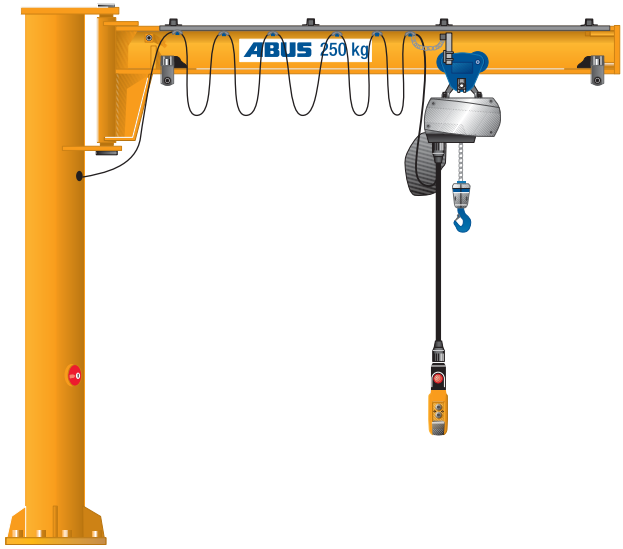
ABUS Säulen-schwenkkrane VS

ABUS Schwenkkrane sind besonders flexible Arbeitsplatzkrane, die den jeweiligen Anforderungen ganz individuell angepasst werden können. Sie lassen sich auf dem Boden, an Wänden oder an bereits vorhandenen Stützen befestigen und sind mit Elektro-Ketten- oder Elektro-Seilzügen ausgerüstet. Als Zusatzausstattung sind elektrisches Verfahren der Katze sowie elektrisches Schwenken des Krans möglich.

- **Tragfähigkeit:** bis max. 6,3 t
- **Ausladung:** bis ca. 10 m (je nach Tragfähigkeit)
- **Einsatzgebiet:** vorrangiger Einsatz direkt am Arbeitsplatz
- **Charakteristika:** freie Standortwahl, Schwenkbereich je nach Typ bis 360°

ABUS Schwenkkrane





Tragfähigkeit: bis 1 t
Ausladung: bis 7 m (je nach Tragfähigkeit)

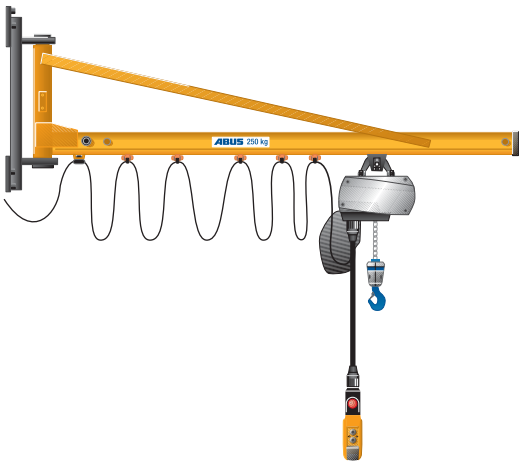
Säulenschwenkkran LS

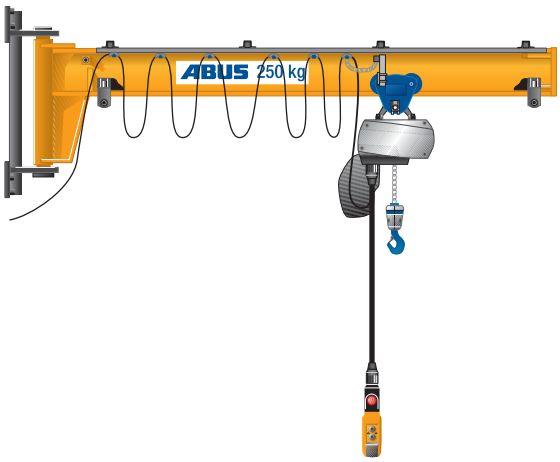
- Relativ geringes Eigengewicht, dadurch auch bei ungünstigen Boden- oder Fundamentverhältnissen einsetzbar
- Katze sehr leicht von Hand verfahrbar

Tragfähigkeit: bis 0,5 t
Ausladung: bis 7 m (je nach Tragfähigkeit)

Säulenschwenkkran LSX

- Leichtgängige Auslegerlagerung, dadurch problemloses Schwenken von Hand
- Hohe erreichbare Hakenstellung
- Elektrisches Katzfahren (Option)





Tragfähigkeit: bis 1 t
Ausladung: bis 7 m (je nach Tragfähigkeit)

Wandschwenkkran LW

- Relativ geringes Eigengewicht, dadurch auch in Leichtbauhallen einsetzbar
- Katze sehr leicht von Hand verfahrbar

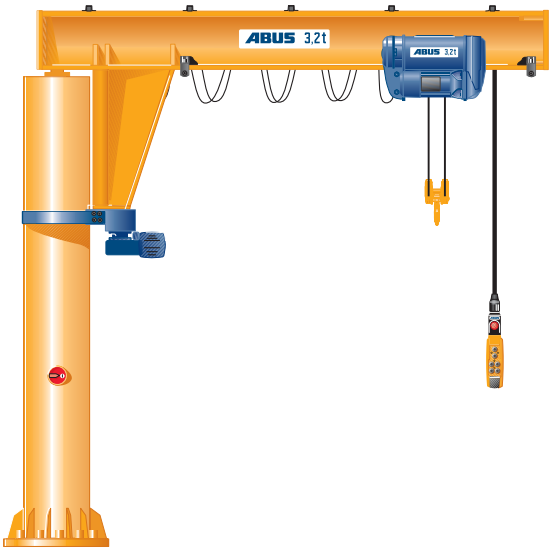
Tragfähigkeit: bis 0,5 t
Ausladung: bis 7 m (je nach Tragfähigkeit)

Wandschwenkkran LWX

- Leichtgängige Auslegerlagerung, dadurch problemloses Schwenken von Hand
- Hohe erreichbare Hakenstellung
- Elektrisches Katzfahren (Option)

ABUS Schwenkkrane

Abbildung mit elektrischem Schwenkantrieb, elektrischem Katzfahren und verfahrbare Bedienung



Nomineller Schwenkbereich unendlich x 360°

Tragfähigkeit: bis 4 t
Ausladung: bis 10 m (je nach Tragfähigkeit)

Säulenschwenkkran VS mit Elektro-Kettenzug

- Hohe Hakenstellung durch niedrige Bauart
- Elektrischer Schwenkantrieb (Option)
- Elektrisches Katzfahren (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)

Tragfähigkeit: bis 6,3 t
Ausladung: bis 10 m (je nach Tragfähigkeit)

Säulenschwenkkran VS mit Elektro-Seilzug

- Hohe Hakenstellung durch niedrige Bauart
- Elektrischer Schwenkantrieb
- Elektrisches Katzfahren
- Bedienung verfahrbar

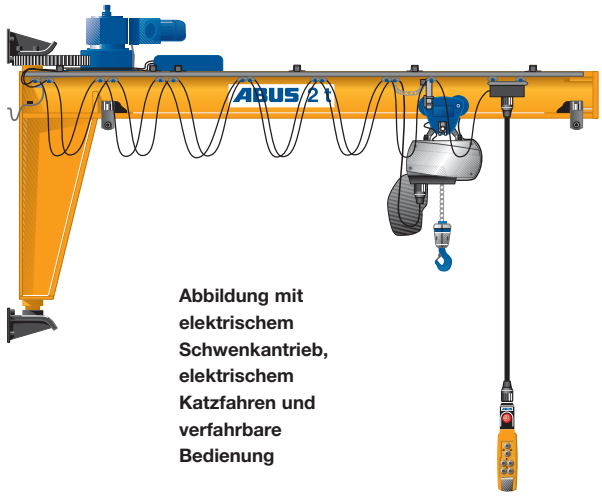
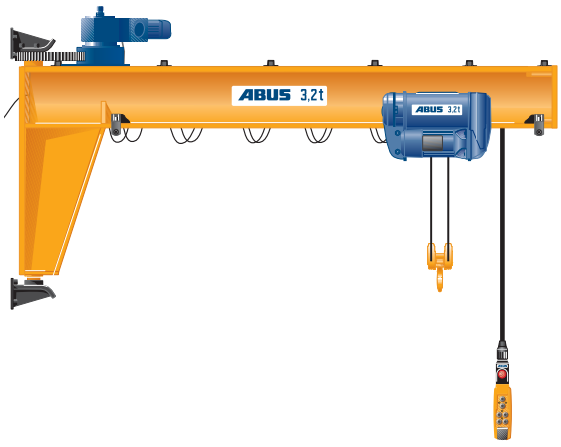


Abbildung mit elektrischem Schwenkantrieb, elektrischem Katzfahren und verfahrbare Bedienung



Nomineller Schwenkbereich bis 180°

Tragfähigkeit: bis 4 t
Ausladung: bis 10 m (je nach Tragfähigkeit)

Wandschwenkkran VW mit Elektro-Kettenzug

- Hohe Hakenstellungen durch niedrige Bauart
- Elektrischer Schwenkantrieb (Option)
- Elektrisches Katzfahren (Option)
- Bedienung verfahrbar (Option)

Tragfähigkeit: bis 5 t
Ausladung: bis 10 m (je nach Tragfähigkeit)

Wandschwenkkran VW mit Elektro-Seilzug

- Hohe Hakenstellungen durch niedrige Bauart
- Elektrischer Schwenkantrieb
- Elektrisches Katzfahren
- Bedienung verfahrbar

ABUS Elektro-Seilzüge
Für einen sensiblen Umgang mit Schwergewichten

ABUS Elektro-Seilzüge sind das „Herzstück“ von Krananlagen, die es mit besonders schweren Fällen zu tun haben. Daher sind Motor, Bremse, Getriebe sowie Elektrik und Elektronik auf höchste Zuverlässigkeit in hartem, langjährigem Einsatz ausgelegt. Durch serienmäßige Feinhub- und Feinfahr-Geschwindigkeit lassen sich Kraft und Geschwindigkeit sicher dosieren.

Die kompakte Bauweise, hohe Wartungsfreundlichkeit und praktische Schnellsteckverbindungen machen ABUS Elektro-Seilzüge darüber hinaus besonders anwenderfreundlich.

ABUS
Elektro-Seilzüge
der Bauart E

Mit begehbarer Bühne besonders servicefreundlich: Der ABUS Elektro-Seilzug Bauart DB

Die kompakte Lösung für Einträger-konsollaufkrane: Der ABUS Elektro-Seilzug Bauart E

- **Tragfähigkeit:** bis 120 t
- **Charakteristika:** günstige Baumaße, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung

Der ABUS Elektro-Seilzug DQA spielt die Vorteile seiner niedrigen Bauart voll aus.

ABUS Elektro-Seilzüge für Einträgerlaufkrane

Tragfähigkeit: bis 16 t

Bauart E · Einschienenlaufkatze

- Kompakte Bauart
- Zwei Direktantriebe für das Fahrwerk
- Katzfahrwerk auf verschiedene Flanschbreiten einstellbar

Tragfähigkeit: bis 10 t

Bauart S · Seitenlaufkatze

- Seilablauf neben der Kranbrücke, dadurch optimierte Hakenhöhe

Tragfähigkeit: bis 25 t

Bauart U · Unterflanschlaufkatze

- Auch bei Einschienenbahnen mit handelsüblichen Walzprofilträgern einsetzbar
- Katzfahrwerke mit Direktantrieb ohne offene Vorgelege
- 8-Rad-Fahrwerke für reduzierte Radlasten

ABUS Elektro-Seilzüge für Zweiträgerlaufkrane

Tragfähigkeit: bis 63 t

Bauart D · Zweischienenlaufkatze normaler Bauart

- Mit gelenkigem Fahrwerksträgeranschluss für garantierte Vierradauflage
- Mit zwei Direktantrieben für das Katzfahrwerk
- Begehbare Bauweise (Option)

Tragfähigkeit: bis 40 t

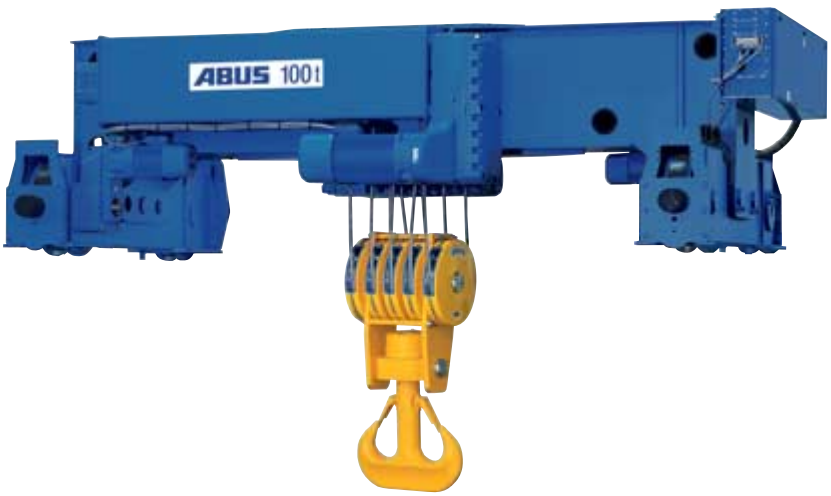
Bauart DQA · Zweischienenlaufkatze niedriger Bauart

- Extrem niedrige Bauart
- Garantierte Vierradauflage durch gelenkigen Fahrwerksträgeranschluss
- Zwei Direktantriebe für das Katzfahrwerk

Tragfähigkeit: bis 120 t

Bauart Z · Zweischienenlaufkatze mit Zwillingshubwerk

- Mit Zwillingshubwerk
- Garantierte Vierradauflage durch gelenkigen Fahrwerksträgeranschluss
- Zwei Direktantriebe für das Katzfahrwerk
- Begehbare Bauweise (Option)

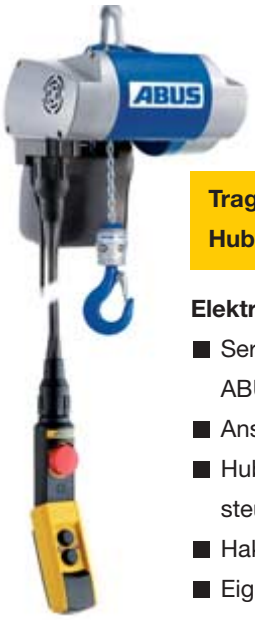


ABUS Elektro-Kettenzüge
Zuverlässige Partner in der Materialfluss-Kette

Egal ob im stationären Einsatz, mit Handfahrwerk oder mit Elektrofahrwerk, ABUS Elektro-Kettenzüge überzeugen durch praxisnahe und anwenderfreundliche Vorteile. Dazu zählen die besonders niedrige Bauart für optimale Raumausnutzung, der serienmäßige Feinhub für behutsames Heben und Senken und Bremsbeläge mit besonders hohen Standzeiten (im Normalfall 1 Million Vollast-Bremsungen bis zum Nachstellen).

- **Tragfähigkeit:** bis max. 4 t
- **Charakteristika:** niedrige Bauart, 2 Hubgeschwindigkeiten serienmäßig, anschlussfertig, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung

ABUS Elektro-Kettenzüge



Tragfähigkeit: bis 200 kg
Hubgeschwindigkeit: bis 12 m/min

Elektro-Kettenzug ABUCompact GMC

- Serienmäßig mit Steuereinheit ABUCommander
- Anschließbar über 230 V-Steckdose
- Hubgeschwindigkeit stufenlos steuerbar
- Hakenweg: 3/6/10/20 m
- Eigengewicht: ca 10 kg bzw. 12 kg

Tragfähigkeit: bis 630 kg
Hubgeschwindigkeit: bis 20 m/min

Elektro-Kettenzug ABUCompact GM2

- Serienmäßig mit Steuereinheit ABUCommander
- Serienmäßig mit 2 Hubgeschwindigkeiten

Tragfähigkeit: bis 2500 kg
Hubgeschwindigkeit: bis 16 m/min

Elektro-Kettenzug ABUCompact GM6

- Serienmäßig mit Steuereinheit ABUCommander
- Serienmäßig mit 2 Hubgeschwindigkeiten

Tragfähigkeit: bis 1250 kg
Hubgeschwindigkeit: bis 20 m/min

Elektro-Kettenzug ABUCompact GM4

- Serienmäßig mit Steuereinheit ABUCommander
- Serienmäßig mit 2 Hubgeschwindigkeiten

Tragfähigkeit: bis 4000 kg
Hubgeschwindigkeit: bis 20 m/min

Elektro-Kettenzug ABUCompact GM8

- Serienmäßig mit Steuereinheit ABUCommander
- Serienmäßig mit 2 Hubgeschwindigkeiten

ABUS Leichtportalkrane LPK
Das starke Stück folgt auf dem Fuße

Mit dem ABUS Leichtportalkran werden ABUS Elektro-Kettenzüge mobil. Ausgelegt für Lasten bis 2 t und auf vier Lenk-Stopprollen besonders leicht verfahrbar, stellt er seine Hebeleistung immer dort zur Verfügung, wo sie gerade benötigt wird. Je nach Tragfähigkeit liegt die Gesamtbreite bei maximal 7,9 m, die Gesamthöhe kann bis zu 5 m betragen. Bei Bedarf lässt sich der ABUS Leichtportalkran problemlos zerlegen.

- **Tragfähigkeit:** bis 2 t
- **Höhe:** bis 5 m
- **Breite:** bis 7,9 m (je nach Tragfähigkeit)
- **Einsatzgebiet:** mobil
- **Charakteristika:** leicht verfahrbar, leicht demontierbar; vier Lenk-Stopprollen, davon zwei mit 90° Richtungsfeststellern; ABUS Elektro-Kettenzüge ABUCompact GMC, GM2, GM4 und GM6 einsetzbar; Katzfahren elektrisch 5 m/min (Option)

ABUS Einschienenkatzbahnen
Lineare Transportlösungen für große Lasten

Die ABUS Einschienenkatzbahnen bieten sich immer dann als Lösung an, wenn ein linearer Materialfluss erforderlich ist. Durch individuelle Befestigungsmöglichkeiten an bereits vorhandene Deckenkonstruktionen oder durch Portalkonstruktionen auf dem Fußboden werden optimierte Lösungen zum Transport von Lasten geschaffen.
Bei Tragfähigkeiten bis 4 t werden ABUS Kettenzüge mit Hand- oder Elektrofahrwerken verwendet.
Für die größeren Tragfähigkeiten kommen die ABUS Seilzüge der Bauart E zum Einsatz.
Mit umfangreicher Serien- und Zusatzausstattung, wie z. B. der ABUS Funksteuerung, lassen sich die Lasten leichter und flexibler bewegen.

- **Tragfähigkeit:** bis max. 16 t
- **Einsatzgebiet:** linearer Transport
- **Charakteristika:** flexibel und individuell planbar, vielfältige Befestigungsmöglichkeiten, umfangreiche Serien- und Zusatzausstattung

Noch besondere Wünsche? Das ABUS Zubehör-Programm

Die Komponenten im ABUS Zubehör-Programm sorgen dafür, dass ABUS Kransysteme Ihren individuellen Anforderungen bis ins Detail perfekt angepasst werden können. Von der Energiekette bis zur Funksteuerung, von der Kranbeleuchtung bis zum Lastmesssystem bleiben mit Sicherheit keine Wünsche offen.

Funksteuerung
Ermöglicht durch freie Standortwahl und mehr Bewegungsfreiheit für den Kranführer einen guten Überblick über das gesamte Arbeitsfeld und damit besonders zeitsparendes Arbeiten. Zur Steuerung stehen der Sender mit Meisterschaltern und der kompakte Handsender zur Auswahl.

Die **ABUS Tandemsteuerung** bietet die Möglichkeit, zwei elektrisch gekoppelte Laufkrane zu steuern. Idealerweise werden hierzu ABUS Funksteuerungen eingesetzt. Dabei können wahlweise zwei Kranführer zwei Krane getrennt bedienen oder aber ein Kranführer beide Krane einzeln und gemeinsam steuern.

Das **ABUS Sanftanlaufgerät AZS** und das **Sanftumschaltrelais SU-2** erweitern optimal die polschaltbaren Antriebe für den Transport empfindlicher Güter und großer Lasten zur sanften Steuerung der Kran- und Katzfahrt. Mit dieser elektronischen Baugruppe kann der Kranbediener das am Gerät einstellbare Beschleunigungsverhalten sowie die verbesserten Verzögerungseigenschaften zur sanften Steuerung der Kran- und Katzfahrt nutzen. Je nach Anforderung ist dieses System auch unabhängig für Kran- oder Katzfahren einsetzbar.

ABUS Kranbeleuchtungen dienen zur perfekten Ausleuchtung des Arbeitsbereichs unterhalb des Krans. Ebenso lassen sich Schatten, die oft bei normaler Hallenbeleuchtung vom Kranträger geworfen werden, vermeiden. Den Erfordernissen entsprechend werden eingesetzt: Flutlichtstrahler mit stoßfester Halogenstablampe, Kranleuchten mit Halogen-Metalldampf-Hochdrucklampe sowie LED-Lampen.

LED-Matrixanzeige

Lastmess-Systeme

LIS-SE: Lasterfassungs- und Auswertungssystem, das Spannung und Strom aller drei Motorzuleitungen eines Hubwerks erfasst. Optionale Funktionen: „Lastanzeige im Hängetaster“ und „Lastkollektivspeicher“.

LIS-SV: Dieses Lastindikatorsystem bietet alle Funktionen des Systems LIS-SE, wobei hier die Lastauswertung zusätzlich zur Motorstromerfassung durch Lastmesssensoren erfolgt. Attraktiv ist der Einsatz bei mehreren Hebezeugen und der Erfordernis einer Summenlastbegrenzung. Systembedingt steigt die Anzeigegenauigkeit, wobei die Lastanzeige über Display im Hängetaster oder über die LED-Matrixanzeige erfolgen kann.

Kreuzhebelschalter

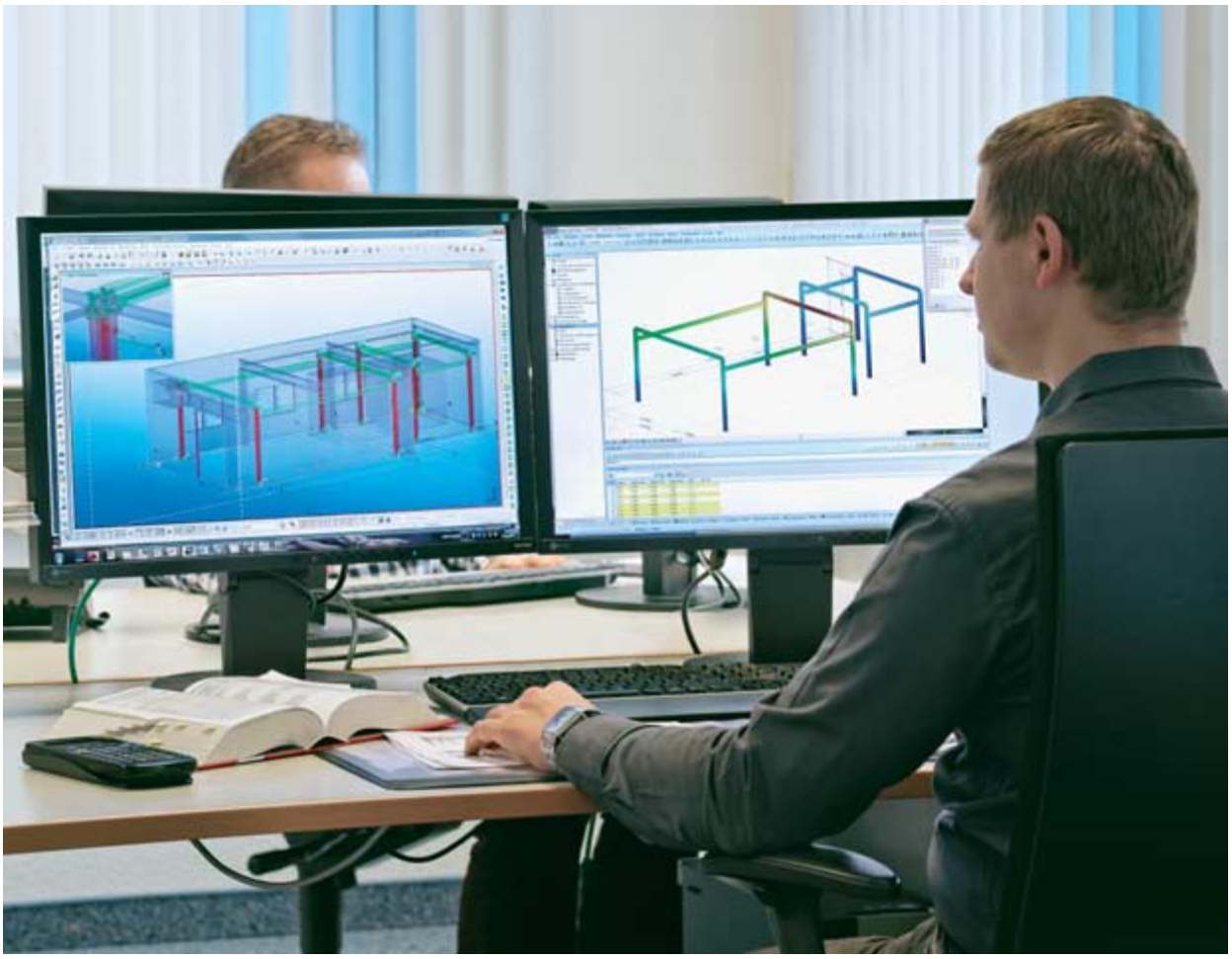
zur elektrischen Endbegrenzung bewirken die automatische Reduzierung oder Abschaltung der Fahrbewegung von Kranen und Katzen am Bahnende. Eine weitere Anwendung besteht bei Sperrzonen, die mit der Katze des Kranes nicht überfahren werden sollen. Die Betätigung erfolgt durch an der Bahn bzw. an der Kranbrücke befestigte Schaltnocken.

Zusammenfahrsicherung

Die ABUS Zusammenfahrsicherung schützt Krane durch fotoelektrische Abstandsmessung vor einem versehentlichen Zusammenprall. Neben der serienmäßigen, automatischen Umschaltung auf langsame Fahrstufe bei Annäherung besteht zusätzlich die Möglichkeit der Endabschaltung. Darüber hinaus sind bei besonderen Anforderungen, zum Beispiel Einhaltung eines vorgegebenen Mindestabstands, Spezialausführungen lieferbar.

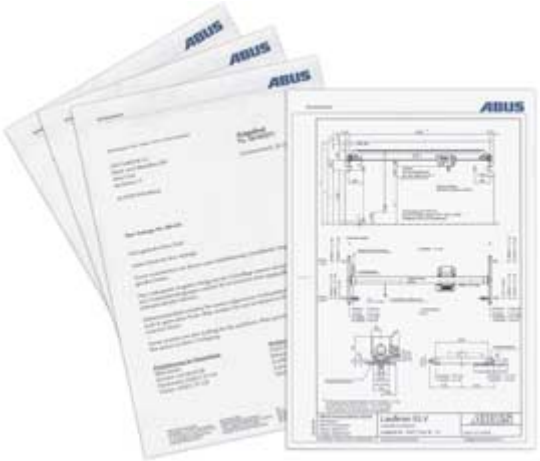
Achtung: Nicht zur Distanzierung aus statischen Gründen geeignet! Hierfür kann das Lichtschrankensystem mit redundanten Komponenten und einer Prüf- und Störanzeige aufgebaut werden.

Gute Planung geht ins Detail, guter Service auch.



Präzision und Zuverlässigkeit bis ins Detail: Die computerunterstützte Planung garantiert Durch- und Überblick in jeder Phase.

Ganz sicher, ganz ausführlich: Jedes Angebot enthält eine sorgfältig ausgearbeitete Dokumentation.



Denn konsequente Fortsetzung einer ausführlichen Beratung schafft die sichere Basis für die Realisierung jeder Hallenkrankonstruktion. Computerunterstützt und präzise nach Ihren Anforderungen, von der Bedarfsanalyse über die Projektierung bis zur Konstruktion auf einer durchgängigen Datenbasis, entwickeln wir ein Angebot mit beispielhaft ausführlicher technischer Dokumentation. Als Grundlage, die Ihre Entscheidung für ein modernes, leistungsfähiges Hallenkransystem zuverlässig unterstützt.

Zu ABUS Qualität gehört auch ABUS Service.

Deshalb bietet der ABUS Service zum Beispiel die Inklusiv-Inspektion, die für mehr Sicherheit sorgt und zugleich Kosten sparen hilft. Zum einen, weil sie neben der Kranrevision durch regelmäßige Inspektionen zusätzliche Leistungen umfasst, die sonst Geld kosten, wie zum Beispiel Kleinreparaturen bis zu zwei Stunden Dauer. Zum anderen, weil die frühzeitige Diagnose und die regelmäßige Wartung durch unsere geschulten Mitarbeiter die Verfügbarkeit von Kransystemen systematisch verbessern. Diesen Service bieten wir übrigens auch für Krananlagen und Hebewerkzeuge anderer Hersteller.

ERSATZTEIL-LIEFERUNG IM BLITZ-TAKT

Alle Bestellungen werden noch am Eingangstag bearbeitet.

TAG + NACHT SERVICE 02261 37-237

ABUS Kunden steht unser Zentrallager Tag und Nacht offen.

SCHNELLES LIEFER-TEMPO

Auf Wunsch werden Ersatzteile per Kurierdienst zugestellt.

Wenn es um Ersatzteile, Reparaturen und schnelle Notfallhilfe geht, erreichen Sie unsere Mitarbeiter von 7.00 Uhr bis 17.30 Uhr und danach über einen mobilen Bereitschaftsdienst. So sind wir im Fall des Falles in jedem Fall zu jeder Tages- und Nachtzeit erreichbar, um Ihnen mit den umfassenden Leistungen des ABUS 24-Stunden-Service die beruhigende Sicherheit optimaler Verfügbarkeit zu geben. Rund um die Uhr.

Weitere Produktinformationen. . .

. . . zu unserem gesamten Lieferprogramm schicken wir Ihnen gerne zu.
Sie können diese auch direkt auf unserer Homepage einsehen und downloaden.

❑ Laufkrane

❑ Das neue HB-System

❑ HB-System

❑ HB-Oberkonstruktionen

❑ Schwenkkrane

❑ Elektro-Seilzüge

❑ Elektro-Kettenzüge

❑ Leichtportalkrane

Ihre Anfrage schicken Sie bitte

per Fax an: 02261 37-90165

per E-Mail an: burkhard.lemmer@abus-kransysteme.de

Name: _____

Firma: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

AN 9479 · 5.15

ABUS Kransysteme GmbH
Postfach 100162 · 51601 Gummersbach · Tel. 02261 37-0 · Fax 02261 37-129
E-Mail: info@abus-kransysteme.de · www.abus-kransysteme.de

ABUS Kransysteme **Wir bewegen etwas.**