

Das ultimative Benutzererlebnis

Die Konecranes KBK-Arbeitsplatzkransysteme sind für die vielfältigen und anspruchsvollen Anforderungen von Arbeitsplätzen und Produktionslinien ausgelegt. Die modulare Bauweise gibt die Flexibilität, den Kran einfach und mit minimalem Kostenaufwand anzupassen. Hochwertige Komponenten sorgen für eine ergonomische Arbeitsumgebung mit ruhigem Fahrverhalten und minimaler Geräuschentwicklung.

01 KRANFAHRBAHNEN UND BRÜCKEN

Konecranes KBK-Stahlprofile bestehen aus kaltgewalztem Stahl mit einer glatten Oberfläche, die eine leichte Brückenkatzfahrt ermöglicht und vor Staub und Schmutz schützt.

Konecranes KBK-Aluminiumprofile sind rund 50 % leichter als Stahl, dies verringert den Rollwiderstand und sorgt für fast mühelose manuelle Bedienung. Die eloxierte Aluminiumoberfläche ist ideal für Reinräume.

03 FAHRBAHNAUFHÄNGUNG

Fahrbahnen können an Deckenstützen wie Betonsäulen oder Stahlträgern in Wandnähe befestigt werden. Stehen diese nicht zur Verfügung, kann der Konecranes KBK um eine freistehende Stahlkonstruktion herum montiert werden. Diese Flexibilität ermöglicht die Installation in fast jeder Arbeitsumgebung.

02 HEBEZEUG- UND BRÜCKENFAHRWERKE

Die **kompakte Bauweise** der Konecranes KBK-Laufkatzen und -Brücken hilft Ihnen, Ihren Arbeitsbereich zu maximieren. Die Zweiträgerlaufkatze liegt zwischen den Kranträgern, wodurch eine **flexible Bauhöhe** unter dem Kran ermöglicht wird. Sie benötigt während Ihrer gesamten Lebensdauer nur minimale Wartung.

04 STROMVERSORGUNG

Das Konecranes KBK-System verfügt über eine Reihe von Stromversorgungsoptionen wie etwa Schleppkabel, interne Stromschienen und Energieketten. Um zu entscheiden, welche Lösung für Sie die richtige ist, müssen Sie die Kosten, die Struktur und den Zweck des Krans sowie den verfügbaren Arbeitsbereich berücksichtigen.



05 ERGONOMISCHE STEUERUNGEN FÜR EINEN SICHEREREN BETRIEB

Konecranes KBK-Arbeitsplatzkransysteme werden aus der Ferne mit einer tragbaren Funksteuerung oder mit einer an der Kranstruktur hängenden Hängesteuerung kontrolliert. Das intuitive, ergonomische Design beider Steuerungsarten maximiert die Sicherheit und Lastkontrolle.



Maximierter Arbeitsbereich

Schnelle und einfache Montage. Bestehende Anlagen können einfach und kostengünstig umgebaut oder erweitert werden.

- Standardisierte Profile und Schraubverbindungen
- Modularer Aufbau



Sicherheit und Produktivität

Das vielseitige und anpassbare System hilft Ihnen, den Arbeitsbereich unter dem Kran zu maximieren.

- Kompakte Brückenkonstruktion
- Große Auswahl an Konfigurationen und verschiedenen Hebezeugen
- Große Aufhängeabstände und Spannweiten mit Stahlsystem möglich
- Die eloxierte Oberfläche des Aluminiumsystems ist ideal für Reinräume



Langlebig

Der sichere, langlebige und ergonomische Kran bietet ein Höchstmaß an Effizienz und Benutzerfreundlichkeit.

- Das Aluminiumsystem ist um etwa 50 % leichter als Stahl
- Geringer Rollwiderstand und ruhiger Lauf
- Glatte Oberfläche
- Einfache Krankatzfahrt



Wartungsfreundlichkeit

Leichter Zugang und einfache Montage des Fahrwerks beschleunigen Wartung und Austausch.

- Wartungsklappe für Inspektion und Wartung des Fahrwerks

Vielfältige Standardoptionen für unterschiedliche Hubbedürfnisse

Einschienensystem

- Tragfähigkeit bis zu 2.000 kg)
- Gerade Bahnen sowohl für Konecranes KBK Aluminium als auch Konecranes KBK Stahl erhältlich, kurvige Bahnen nur mit Konecranes KBK Stahl
- Manueller oder motorisierter Betrieb



Einträgerkran

- Tragfähigkeit bis zu 2.000 kg
- Maximierte Hakenmaße dank kompakter Bauweise
- Gewichtsoptimierte Kranbrücke und Leichtlauf mit reibungsarmen Rädern
- Hand- oder Motorbetrieb



Zweiträgerkran

- Tragfähigkeit bis zu 2.000 kg
- Flexible Auswahl von Tragfähigkeit und Spannweite
- Maximierter Hakenweg
- Manueller oder motorisierter Betrieb



Über das Standardsortiment hinaus



Ausziehbare Krane



Krane mit kurzer Bauhöhe



Vielseitige Schienensysteme

Diese Veröffentlichung dient nur der allgemeinen Information. Konecranes behält sich jederzeit das Recht vor, die hierin aufgeführten Produkte und/oder Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder auslaufen zu lassen bzw. für ungültig zu erklären. Diese Veröffentlichung stellt keine ausdrückliche oder konkludente Gewährleistung oder Garantie seitens Konecranes oder Zusicherung eines Produkts oder seiner Eignung für eine gewöhnliche oder besondere Verwendung dar.

© 2024 Konecranes. Alle Rechte vorbehalten. „Konecranes“, „Moves what matters“ und  sind entweder Markenzeichen oder eingetragene Marken von Konecranes.