

INDUSTRIEKRANE
ATOMKRAFTWERKSKRANE
HAFENKRANE
SCHWERLASTSTAPLER
SERVICE
WERKZEUGMASCHINENSERVICE

MODERNISIERUNGSPRODUKTE

KONECRANES[®]
Lifting Businesses[™]

RADBLÖCKE



KONECRANES RADBLÖCKE VERLÄNGERN DIE LEBENS- DAUER VON KRANEN

Wenn Fahrwerksmotoren bei älteren Kranen ausgetauscht werden müssen, ist die Ersatzteilverfügbarkeit oft nicht gewährleistet.

Radblöcke von Konecranes wurden als Ersatzkomponenten für Laufräder, Gehäuse und Kranfahrwerke konstruiert und können für alle Brückenkrane innerhalb des angegebenen Radlastbereichs genutzt werden.

Maßgeschneiderte Transportlösungen

Radblöcke von Konecranes sind eine zuverlässige und zeitsparende Lösung für Fahrwerkseinheiten, die für unterschiedliche Transportzwecke genutzt werden, zum Beispiel für Hebebühnen oder Förderanlagen.

Bei der Verwendung von Radblöcken entfällt die Notwendigkeit des Austauschs kompletter Kopfträger und die Neuausrichtung der Hauptträger.

Ein umfassendes Produktsortiment

Konecranes bietet verschiedene Raddurchmesser von 125 bis 400 Millimetern für unterschiedliche Krankapazitäten mit einer statischen Radlast zwischen 5 und 30 Tonnen an.

Radblöcke können in einem Temperaturbereich von -20 °C bis +55 °C verwendet werden.

Zuverlässig – robust – einfach zu warten

Das Gehäuse ist an fünf Seiten geschlossen, gewährleistet Formstabilität und hat eine robuste Struktur. Die bahnschonenden Graphitguss-Laufräder sorgen für einen ruhigen und leisen Lauf. Die Wälzlager mit Selbstschmierung sind bis zu einem Raddurchmesser von 250 Millimetern praktisch wartungsfrei.

Die Laufräder können dank des stirnseitigen Mechanismus einfach nach vorne herausgezogen und ausgetauscht werden. Dies trägt zu einer maximalen Lebensdauer und einer kosteneffizienten Wartung des Radblocks und des Anschlusses bei.

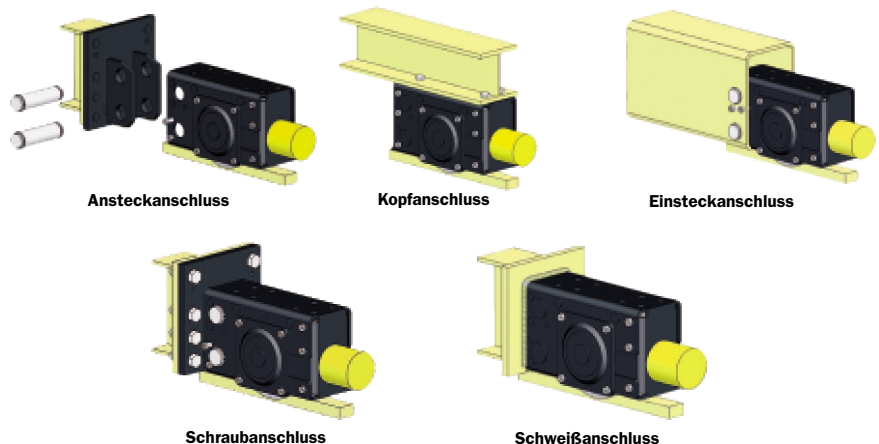


Fahrwerke

Ein Radblock kann in zahlreichen Fahrwerken mit Frequenzumrichterantrieb oder polumschaltbarem Antrieb installiert werden. Bei der Verwendung eines Frequenzumrichters sind Fahrgeschwindigkeiten von bis zu 40 Metern pro Minute möglich.

Baugruppe

Fünf Anschlussvarianten mit einstellbaren Eigenschaften sind verfügbar, mit denen wir das Potenzial Ihres Equipments maximieren können.



Konecranes GmbH, Mühlenfeld 20, 30853 Langenhagen
Tel. +49 511 7704-0, Fax +49 511 7704-477, www.konecranes.de