

Federungslösungen für Kranfahrzeuge



AIRTEK® NXT

Integriertes Luftfederungs- und Lenkachssystem Vorderachse für Komfort und verbesserte Leistung



ROADMAAX™

Luftfederung Tandemachse-Hinterachse für weniger Wartung und erhöhtem Fahrkomfort



Für weitere Informationen zu AIRTEK NXT / ROADMAAX kontaktieren Sie Hendrickson oder besuchen Sie unsere globalen Websites für weitere Informationen.

AIRTEK® NXT für Kranfahrzeug-Anwendungen

Tragfähigkeit bis zu 11.500kg pro Achse

Weniger Wartung

- QUIK-ALIGN® verringert mit einer einfachen und schnellen Methode zur Ausrichtung ohne Ausgleichsscheiben den Wartungsaufwand

Gewichtseinsparungen

- Die einzigartige Konzeption der STEERTEK™ NXT-Achse trägt zu einer leichten Konstruktion bei

Überlegener Fahrkomfort

- Großvolumige Luftfedern sorgen für ein sanfteres, komfortableres Fahrverhalten

Überlegene Manövrierfähigkeit

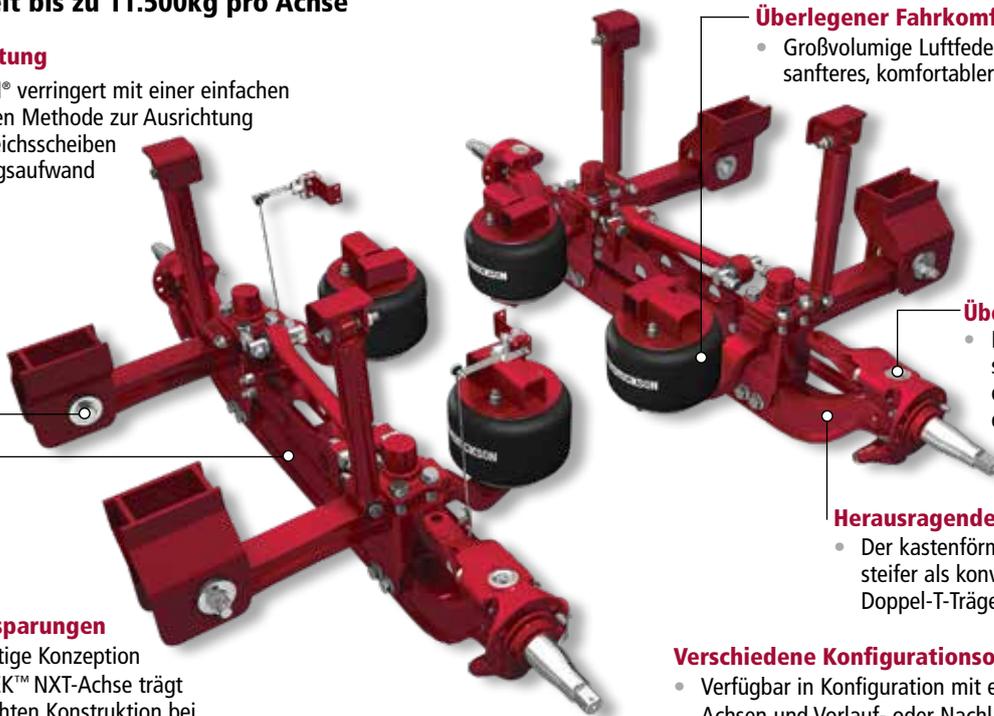
- Bis zu 35 Grad Radeinschlag sorgen für Wendigkeit unter engen Bedingungen in Baustellen oder Innenstädten

Herausragende Stabilität

- Der kastenförmige Querschnitt ist steifer als konventionelle Achsen mit Doppel-T-Träger

Verschiedene Konfigurationsoptionen

- Verfügbar in Konfiguration mit ein oder zwei gesteuerten Achsen und Vorlauf- oder Nachlaufachsen



ROADMAAX™ für Kranfahrzeug-Anwendungen

Tragfähigkeit bis zu 27.000kg pro Tandemachse

Weniger Wartung

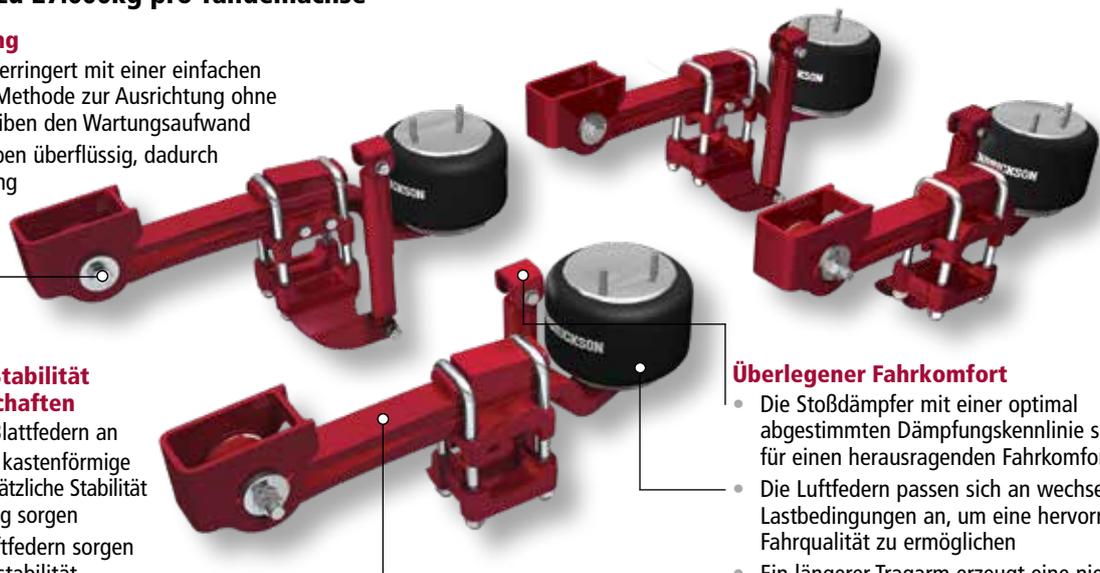
- QUIK-ALIGN® verringert mit einer einfachen und schnellen Methode zur Ausrichtung ohne Ausgleichsscheiben den Wartungsaufwand
- Macht Zugstreben überflüssig, dadurch weniger Wartung

Außergewöhnliche Stabilität und Handlingeigenschaften

- Der vordere Teil mit Blattfedern an der Achse bildet eine kastenförmige Geometrie, die für zusätzliche Stabilität und besseres Handling sorgen
- Weit ausgestellte Luftfedern sorgen für eine erhöhte Rollstabilität

Überlegener Fahrkomfort

- Die Stoßdämpfer mit einer optimal abgestimmten Dämpfungskennlinie sorgen für einen herausragenden Fahrkomfort
- Die Luftfedern passen sich an wechselnde Lastbedingungen an, um eine hervorragende Fahrqualität zu ermöglichen
- Ein längerer Tragarm erzeugt eine niedrigere Federate und sorgt für eine optimierte Wanksteifigkeit sowie ein komfortableres Fahrverhalten



Alle Anwendungen müssen den jeweiligen Spezifikationen von Hendrickson entsprechen und vom Fahrzeughersteller in der jeweils gewünschten Originalkonfiguration freigegeben werden. Weitere Einzelheiten zu Spezifikationen, Einsatzgebieten, Tragfähigkeit sowie Betriebs-, Wartungs- und Reparaturanweisungen erhalten Sie bei Hendrickson. Die tatsächlichen Produktleistungen hängen von der Fahrzeugkonfiguration, dem Betrieb, Wartungszustand und von weiteren Faktoren ab.

Kontaktieren Sie Hendrickson oder besuchen Sie unsere globalen Websites für weitere Informationen.

HENDRICKSON

840 South Frontage Road
Woodridge, IL 60517-4900 USA
+1.630.874.9700

Hendrickson Commercial Vehicle Systems Europe
Gussstahlwerkstraße 21
A-8750 Judenburg,
Österreich
+43 3572 44011 400
eu.hendrickson-intl.com

Hendrickson Commercial Vehicle Systems UK
1-9 Booth Drive
Park Farm Industrial Estate
Wellingborough, NN8 6GR,
England
+44(0) 1604 493161
uk.hendrickson-intl.com

Hendrickson Truck Commercial Vehicle Systems
800 South Frontage Road
Woodridge, IL 60517-4904 USA
+1.855.743.3733
+1.630.910.2800
www.hendrickson-intl.com

Hendrickson Trailer Commercial Vehicle Systems
2070 Industrial Place SE
Canton, OH 44707-2641 USA
+1.866.743.3247
+1.330.489.0045
www.hendrickson-intl.com

Hendrickson Commercial Vehicle Systems Australia
32- 44 Letcon Drive
Dandenong South, Victoria,
3175 Australien
+61 3 8792 3600
aus.hendrickson-intl.com

Hendrickson Commercial Vehicle Systems China
No. 1668
North Section of Chunbo Road
East New Dist of Jinan High-Tech
Industrial Development Zone,
Jinan City, Shandong Province,
China, 250104
+86 531 8880 9055
china.hendrickson-intl.com

Hendrickson Commercial Vehicle Systems India
Plot No. 4 & 5, Gat. No. 679/2
Behind Hotel Gandharva
Alandi Kuruli Road, Kuruli (Chakan)
Taluka Khed, Pune 410501, Indien
+91 2135 662600
india.hendrickson-intl.com

45745-501GR 06-19

Alle genannten Marken sind Eigentum von Hendrickson USA, L.L.C., oder eines seiner verbundenen Unternehmen in einem oder mehreren Ländern.

Die in dieser Dokumentation enthaltenen Informationen waren zum Erstellungszeitpunkt korrekt. Es ist möglich, dass Produktänderungen nach dem Copyright-Datum erfolgt sind, die nicht enthalten sind.

© 2019 Hendrickson USA, L.L.C. Alle Rechte vorbehalten.