

KÖGEL

NOVUM: LIGHT & STRONG

KÖGEL TRAILER-ACHSE KTA



MAXIMALE LAUFRUHE!

KÖGEL TRAILER-ACHSE KTA



Die Kögel Trailer-Achse KTA ist ein integriertes Fahrwerksystem und bildet das starke Rückgrat der Kögel Fahrzeuge.

Optimal auf die Kögel Trailer abgestimmt, verbessert es deren Fahreigenschaften weiter. Das macht die Kögel Trailer nicht nur noch belastbarer, sondern dank hoher Ingenieurskunst an der Achse auch langlebiger.

Die Hauptanforderung der Kögel Kunden, nämlich bestmögliche Wartungsfreundlichkeit, wird durch die Kögel Trailer-Achse KTA optimal erfüllt. Und damit auch eine hohe Wirtschaftlichkeit.

Mehr zur Kögel Trailer-Achse KTA und unseren einzigartigen Premium-Qualitätsstandards auf www.koegel.com

TECHNISCHE DATEN ... 4

IHRE VORTEILE 7

KTA IM DETAIL 5

KTA REPAIR TOOL 11

Technische Daten

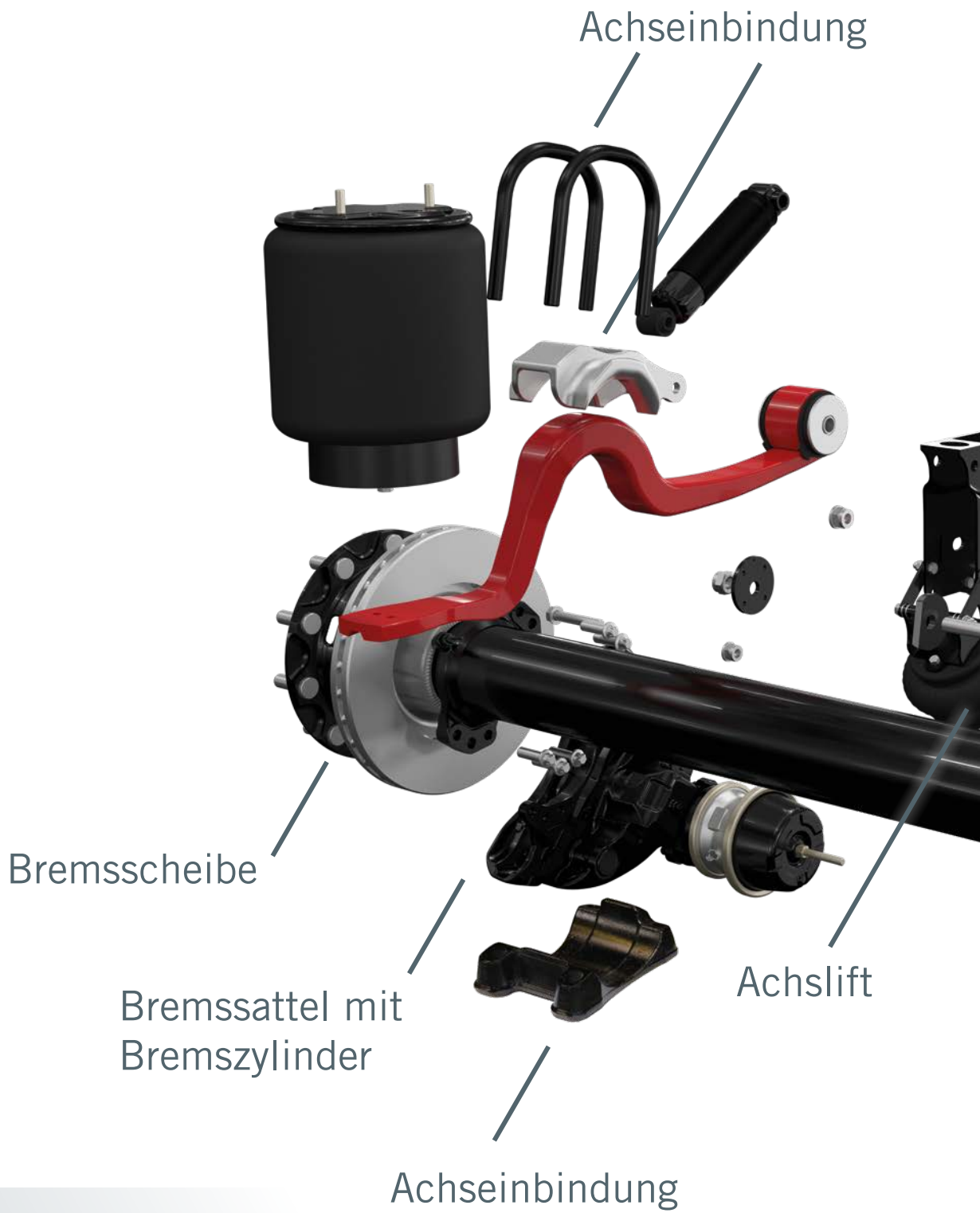


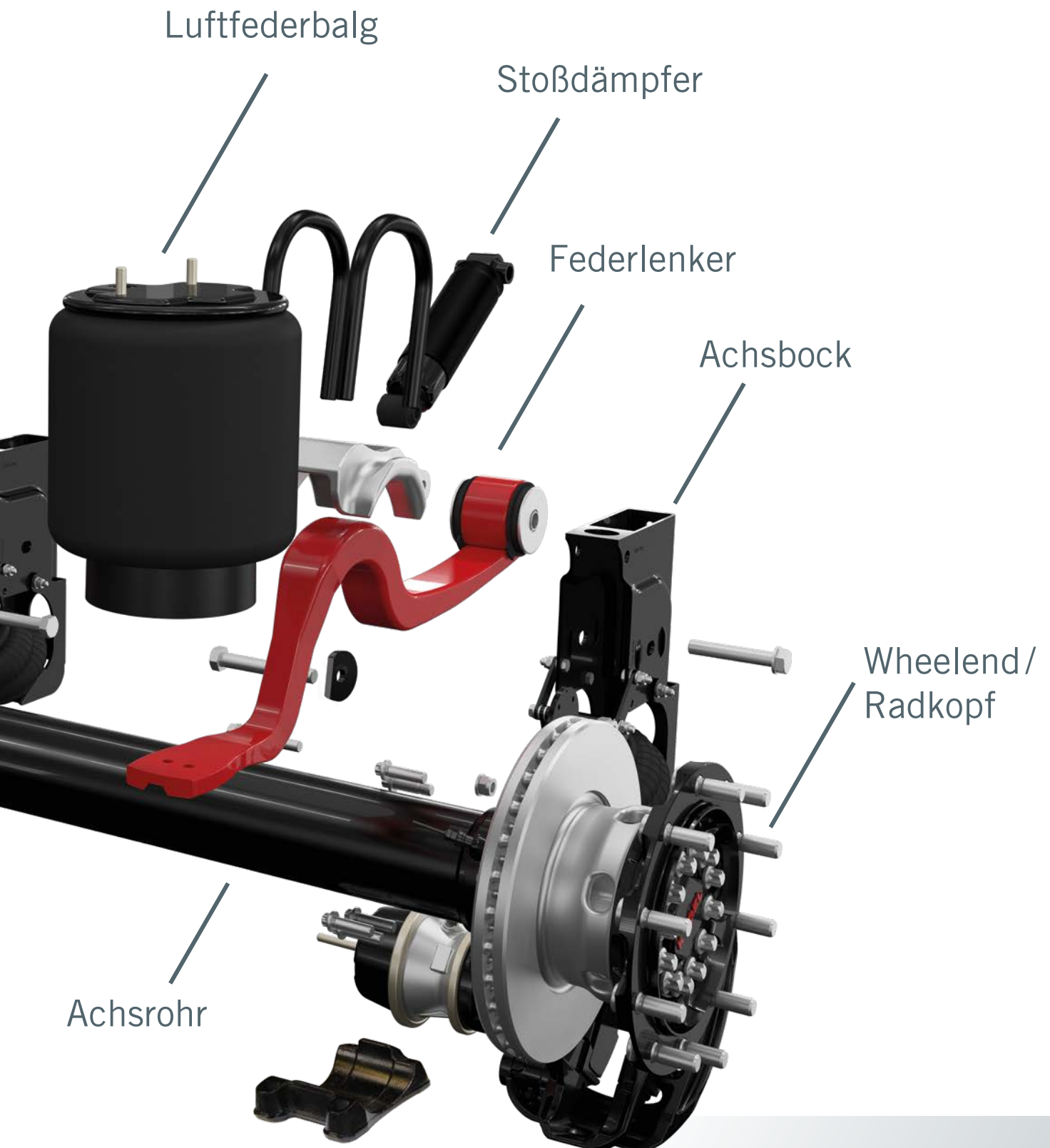
Bremse	Haldex DBT 22LT
Bremsscheibe Ø in mm	430
Radanschluss	10/280/335/22x1,5
Radgröße	22,5" und ET120
Federmitte in mm	1300
Radspur in mm	2040
Lenkerlängen in mm	500/385
Fahrhöhenbereich in mm	260 – 300
Liftachse	Ja
Luftfederbalg Ø in mm	300
Achslast in kg	9.000

Alle Angaben verstehen sich als ca. Angaben.
Produkt unterliegt fortlaufenden technischen Änderungen.

PRÄZISE BIS INS DETAIL

DIE KTA IM KOMPONENTEN-CHECK





IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

ÜBERZEUGT MIT WIRTSCHAFTLICHKEIT

IHR PLUS – **INGENIEURSKUNST** ✓



Einzigartige neue Achseneinbindung,
kompatibel mit allen gängigen Achsfabrikaten

„Doppelte Federung“
bestehend aus Gummimetalllager in Verbindung mit einem elastischen Federlenker aus geschmiedetem Federstahl

Ausgetüfteltes Bremsbelüftungssystem:
Speziell designte Lüftungsschlitze im Wheelend beugen einer Überhitzung vor und verhindern teure Folgeschäden

IHR PLUS – **KOSTENEINSPARUNG UND LANGLEBIGKEIT** ✓



Wartungsfreies geschlossenes Kompaktlager
verhindert das Eindringen von Schmutz und Wasser

Große Stabilität dank eines ausgewogenen Verhältnisses von Federeigenschaften und Festigkeit, da hochfester Federstahl und ein weiches Gummimetalllager beim Achslenker verwendet wird

Noch mehr Stabilität: Das Gummimetalllager nimmt Längs- und Querkräfte an der Schnittstelle auf und schont somit den Fahrzeugrahmen



IHR PLUS – WARTUNGSFREUNDLICHKEIT ✓



Einfaches Austauschen

der Bremsklötze ohne Spezialwerkzeug

Voneinander unabhängiger Wechsel

von Lenker und Achsrohr durch neuartige patentierte Achseinbindung

Schnelles und einfaches Austauschen von Verschleißteilen,
z.B. Bremsscheibenaustausch ohne Radlagerdemontage

IHR PLUS – MAXIMALE SICHERHEIT ✓



Schutz empfindlichen Transportguts

durch optimale Federung und hervorragende Fahreigenschaften

Hervorragende Bremsleistung und -standzeit

durch langfristig erprobte Bremsen mit optimierten Bremsbelägen und Bremsscheiben

Spannungsfreier Verlauf der Kräfte und Schutz

vor Brüchen, da das Achsrohr ohne jegliche Fügestellen aus einem Stück geschmiedet ist

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

ÜBERZEUGT MIT WIRTSCHAFTLICHKEIT

IHR PLUS – HOHE QUALITÄT ✓

Hochwertige Oberflächenbehandlung für einen dauerhaften Schutz vor Korrosion: Nano-Ceramic-Technologie plus KTL-Beschichtung

Geringe Ausfallzeiten

durch hochwertige und langlebige Materialien

Ein Qualitätsprodukt von Kögel,

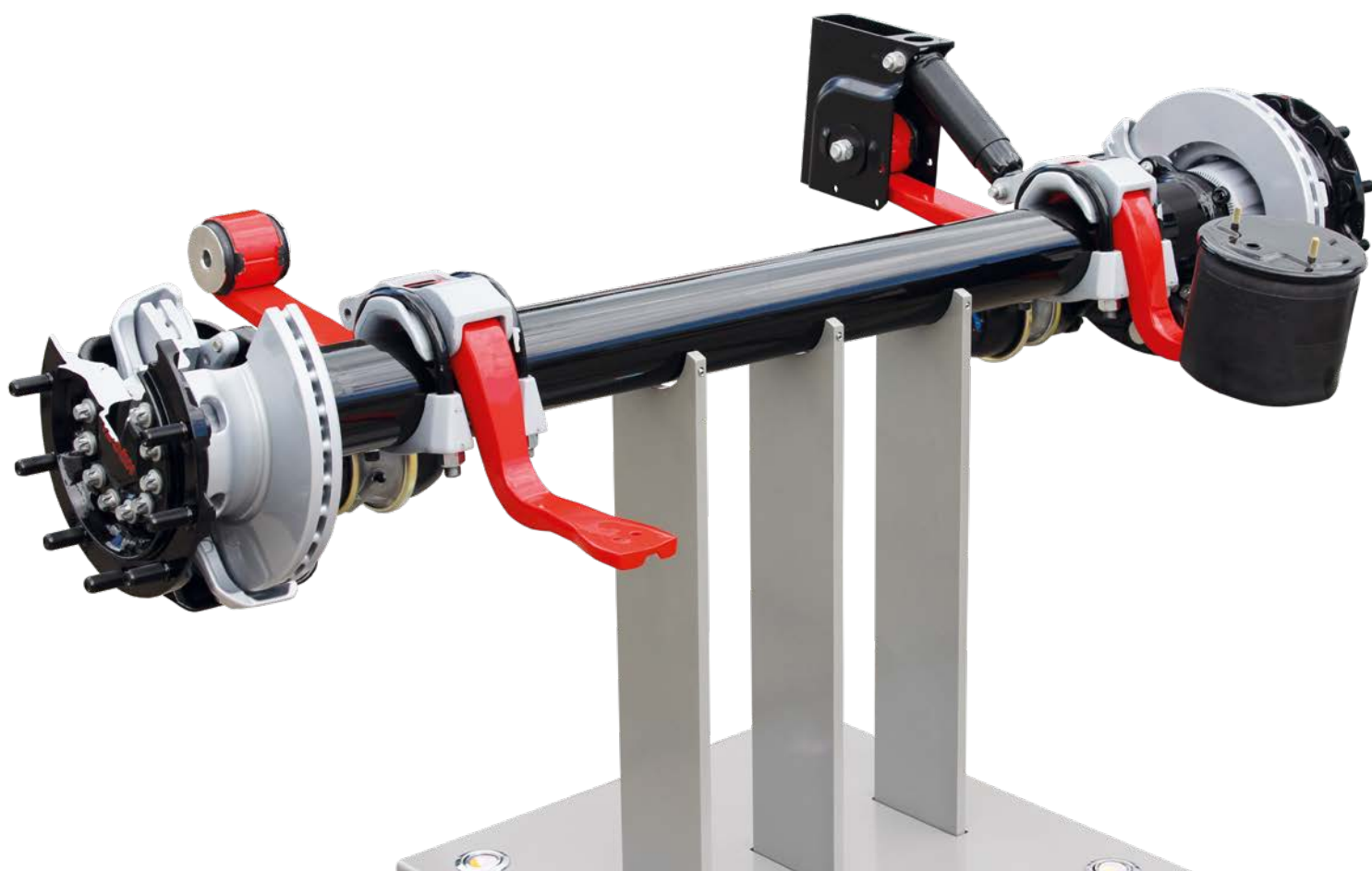
kompatibel mit nahezu allen

Kögel Trailern

IHR PLUS – PRO UMWELT ✓

Gut für die Umwelt: Produkteffizienz

schont nicht nur die Kosten, sondern auch die Natur. Der Einsatz recyclebarer Werkstoffe ist ein bewusster Beitrag zur Nachhaltigkeit





IHR PLUS – SERVICE ✓



Europaweite Kögel Service-Werkstätten
und Service-Partner

Europaweiter Service und Ersatzteile
online via www.koegel-parts.com

Individuell zugeschnittene **Wartungspakete**

AUSGERÜSTET FÜR INSTANDHALTUNG & WARTUNG

KÖGEL KTA REPAIR TOOL

Ein Trailer braucht ein starkes Rückgrat.
Eine Achse, die perfekt auf den Auflieger
abgestimmt ist, erfüllt diese Ansprüche.

Die neue Kögel Trailer-Achse KTA wurde nach den
neuesten, technischen Erkenntnissen von Kögel
speziell für die hauseigenen Trailer entwickelt.
Doch auch eine wartungsfreundliche und
zuverlässige Trailer-Achse muss regelmäßig
zum Service.

Mit dem Kögel KTA Repair Tool sind Sie bestens für
die Instandhaltung und Wartung der neuen Kögel
Trailer-Achse KTA gerüstet. Das KTA Repair Tool
beinhaltet Sonderwerkzeuge und spezielle
Montagehilfen, die Sie beispielsweise für den
Tausch des Lenkers oder für die Ausrichtung
der Achsanbindung benötigen.





IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- ✓ Spezialwerkzeug für eine schnelle und einwandfreie Instandhaltung der Kögel Trailer-Achse KTA
- ✓ Jedes Teil einzeln nachbestellbar
- ✓ Werkzeug in bekannter, hochwertiger Kögel Qualität
- ✓ Alle notwendigen Werkzeuge in einem Koffer vereint
- ✓ Für viele andere Achs-Typen einsetzbar.
z.B. Spezialwerkzeug für Haldex DBT 22LT

INFOS UND BESTELLUNGEN KÖGEL KTA REPAIR TOOL

Kögel Trailer GmbH | Abteilung After Market | Ersatzteile

Büroadresse / Postanschrift:
Heuweg 3 | 89079 Ulm | Germany

Abholadresse / Warenanlieferung:
Boschstraße 25 | 89079 Ulm | Germany

fon: + 49 1805 563435 - 36 | fax: + 49 731 9454 - 23679
E-Mail: parts@koegel.com | www.koegel.com

KÖGEL

Kögel Trailer GmbH | Am Kögel-Werk 1 | 89349 Burtenbach | Germany
fon +49 8285 88 - 0 | fax +49 8285 88 -17905 | info@koegel.com
www.koegel.com

Sicherheitshinweis! Die Verwendung der Anhänger darf nur unter ausdrücklicher Beachtung aller straßenverkehrsrechtlichen, berufsgenossenschaftlichen und ladungssicherungstechnischen Vorschriften erfolgen. Für Irrtümer und Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Technische Änderungen vorbehalten. Printed in Germany. Nachdruck verboten 11/18. BestellNr.: 100-1114-DE