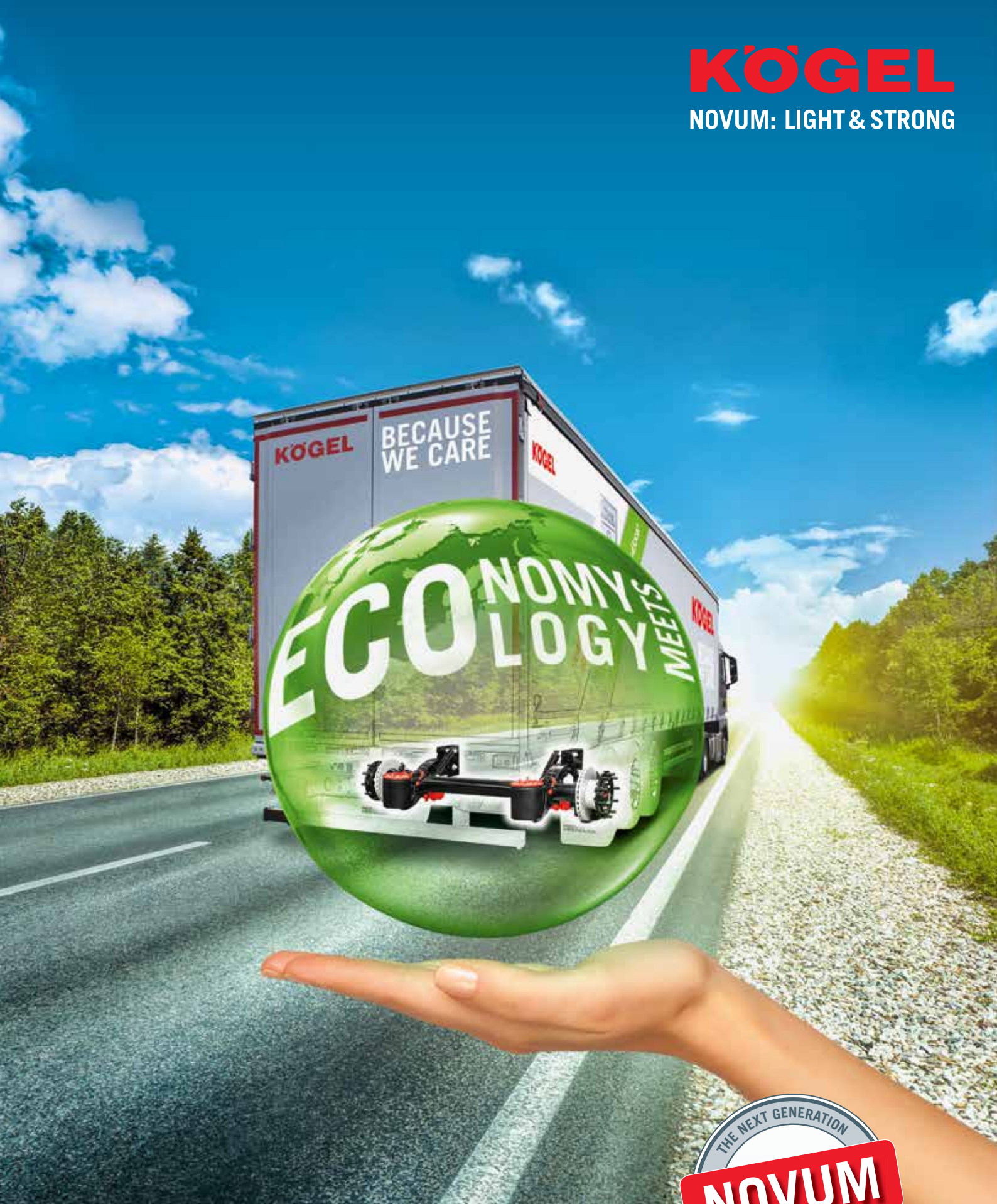


KÖGEL

NOVUM: LIGHT & STRONG



KÖGEL NOVUM-GENERATION



PASSIONEERING FÜR UNSERE KUNDEN

Was ist spannender als das Transportwesen? Die Zukunft im Transportwesen! Ihr widmen wir uns mit ganzer Leidenschaft aus der Überzeugung und Erfahrung heraus, dass man Wirtschaftlichkeit immer weiter und immer wieder neu denken muss. Der Wettbewerbsdruck auf unsere Kunden nimmt zu. Schön, wenn wir Ihnen einen Teil davon abnehmen können – neben all jener Fracht, die Sie täglich und zuverlässig mit Kögel Trailern bewegen. Überhaupt ist eine enge und partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden der Ursprung aller Innovationen. Nur so können wir die sich wandelnden Bedürfnisse und Anforderungen schnell erkennen – und die passenden Lösungen dafür auf den Weg bringen. Dabei hilft uns die Ingenieurskunst, der wir seit über 80 Jahren treu sind. Unser Bekenntnis zu kompromissloser Qualität. Und natürlich unser engagiertes, kompetentes Team.

Von der Praxis zur Theorie zum Plan zur Praxis. Passioneering hört nie auf.

Alle Herausforderungen unserer Kunden fließen unmittelbar in die Entwicklung ein. Innovationen unterziehen wir intensiven Tests, die weit über die normalen Anforderungen hinausgehen. Extreme Fahrmanöver, schwerste Ladungen, schlechte Wege, Regen, Schnee, Eis und sengende Sonne – alles das müssen unsere Fahrzeuge fehlerfrei durchstehen. Erst dann sind wir zufrieden, zumindest für den Moment. Denn dann können wir uns sicher sein, dass es auch unsere anspruchsvollsten Kunden sind. Jedes Ende einer Entwicklung ist für uns aber nur der Start von etwas Neuem. Schließlich geht es bei allem, was wir tun, um die Zukunft im Transportwesen.

Mehr zum Thema Passioneering und unseren einzigartigen Qualitätsstandards auf www.koegel.com



IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK.....	KÖGEL KTA-NOVUM-ACHSE	NOVUM-GENERATION
4	6	9

KÖGEL PRODUKTFAMILIEN	AUFBAU-VARIANTEN
10	11

WIRTSCHAFTLICHKEIT WEITERGEDACHT

Verstärkter Aufbau

Die Luft- und Lichtkonsole an der Vorderwand leitet die Kräfte, denen der Aufbau während der Fahrt ausgesetzt ist, direkt über den Längsträger in den Rahmen. Damit ist die Vorderwand stabil nach vorne abgestützt, und die Langlebigkeit des Aufbaus erhöht sich.

Identische Lattenlänge

Gleichgroße Rungenfelder sorgen für flexiblen Einsatz der Einstecklatten.

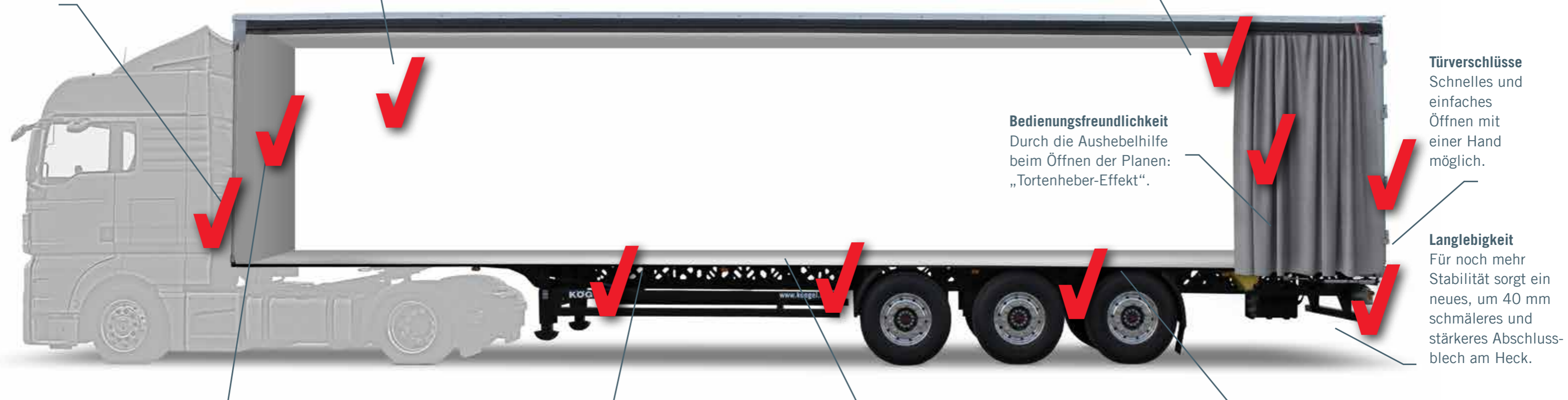
Vielfalt

Alle Varianten der Kögel Pritschenfahrzeuge Cargo, Mega, FlexiUse und Light^{Plus} sind in der NOVUM-Generation verfügbar. ✓



Strong & Go-Aufbau

Optionale Ausstattung, verstärkte Dach und Seitenplane mit integriertem Rückhaltesystem, Ladungssicherung auch bei Getränketransport und Daimler-Richtlinie 9.5 ohne Latten möglich.



Bedienungsfreundlichkeit

Durch die Aushebelhilfe beim Öffnen der Planen: „Tortenheber-Effekt“.

Türverschlüsse

Schnelles und einfaches Öffnen mit einer Hand möglich.

Langlebigkeit

Für noch mehr Stabilität sorgt ein neues, um 40 mm schmäleres und stärkeres Abschlussblech am Heck.

Sicherer Ladevorgang

Komplette Anschlagfläche für sicheres und einfaches Be- und Entladen von der Seite. Individuelle Anpassung der Lattenaufnahme jederzeit möglich.



Rahmen

Stabiler, windungssteifer, geschweißter Leiterraum mit durchgesteckten Querträgern für hohe Nutz- und Punktlasten.

Optimierter Außenrahmen

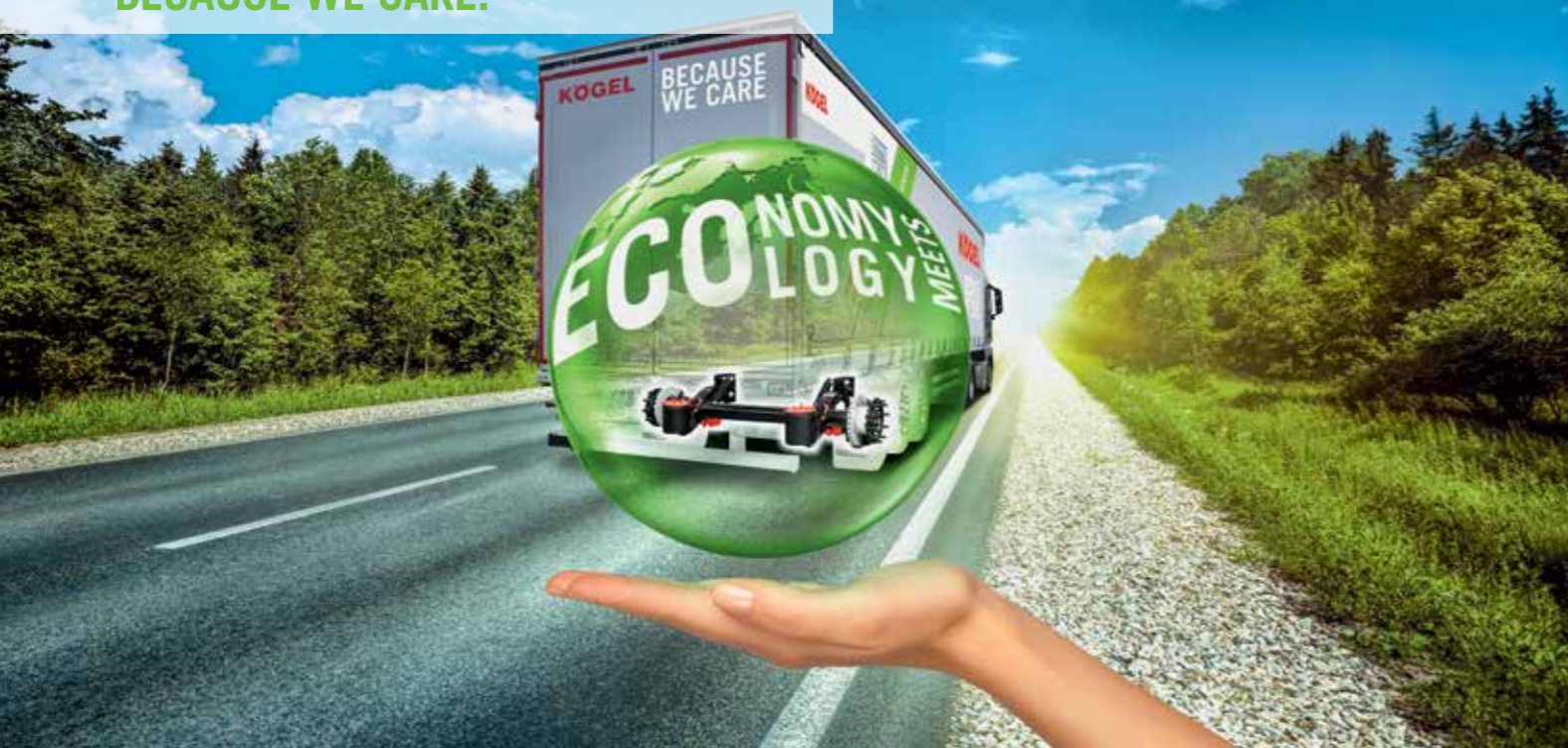
Bessere Erreichbarkeit durch den nach innen versetzten Vario-Fix-Stahl-Lochaußenrahmen und eine einfache Ladungssicherung durch optimierten Zurrwinkel.

Einfache Handhabung

T-förmige Zurrbügel erleichtern die Handhabung. Erhöhte Zugkraft von 2.500 Kilogramm.

KÖGEL KTA-NOVUM-ACHSE

NOVUM IST DAS NEUE ZUVERLÄSSIG
BECAUSE WE CARE!



MIT SICHERHEIT ZUVERLÄSSIG

Mit der neuen Trailergeneration NOVUM hat Kögel eine moderne, zukunftsichere Plattform für den internationalen Warentransport geschaffen!

Überzeugt durch:

- ✓ weniger CO₂ -Emission
- ✓ mehr Nutzlast
- ✓ mehr Effizienz

Unsere Lösung für Ihre Branche:

KTA NOVUM rail

TECHNISCHE DATEN

Bremse	HALDEX DBT 22LT
Bremsscheibe Ø in mm	430
Radanschluss	10/280/335/22X1,5
Radgröße	22,5"/120
Federmitte in mm	1.300
Radspur in mm	2.040
Lenkerlängen in mm	500/385
Fahrhöhenbereich	260 – 300
Liftachse	Ja
Luftfederbalg Ø in mm	300
Achslast in kg	9.000

Alle Angaben verstehen sich als Circa-Angaben.
Produkt unterliegt fortlaufenden technischen Änderungen.



- ✓ **Schnelleres, einfacheres und sichereres Handling** beim Be- und Entladen
- ✓ **Erhöhte Sicherheit** für Fahrer und Ladung
- ✓ Optionale Ausstattung für **alle NOVUM-Trailer**

NOVUM-GENERATION

WAS IST DER KÖGEL STRONG & GO-AUFBAU?

Der neue Kögel Strong & Go-Aufbau besteht aus dem innovativen Aufbau der NOVUM-Generation in Kombination mit einer mit **Gurtaussteifungen verstärkten Kögel Integral-Dachplane** und einer **Seitenplane**, die der Daimler-Richtlinie 9.5 entspricht.

FÜR WELCHE TRAILER IST DER KÖGEL STRONG & GO-AUFBAU ERHÄLTlich?

Den Kögel Strong & Go-Aufbau gibt es optional für alle Varianten der Kögel Pritschenfahrzeuge: **Cargo, Mega und Light^{plus}** der **NOVUM-Generation**.



WELCHE VORTEILE BIETET DER KÖGEL STRONG & GO-AUFBAU?

Dank dieser Lösung sind Einstecklatten für die Erfüllung der Daimler-Richtlinie 9.5 beim Transport von Gitterboxen und gebänderter Ladung nicht mehr nötig. Für den zertifizierten Getränke-Transport sind mit dem Strong & Go-Aufbau bei einlagigen und zweilagigen Getränkeboxen auf Normpaletten, dank dem in der Seitenplane integrierten Rückhaltesystems, **keine Latten mehr nötig**, anstatt der drei beziehungsweise vier Reihen bei dem Standardaufbau der NOVUM-Generation.

Damit kommt Kögel nicht nur den Forderungen der Branche nach kürzeren Ladezeiten nach, sondern beschert den Fahrern ein **schnelleres, einfacheres und sichereres Handling beim Be- und Entladen**.

Zudem erhöht sich die **Sicherheit für den Fahrer und die Ladung**, denn abstürzende Latten und Beschädigungen der Waren durch die Latten gehören der Vergangenheit an.

KÖGEL PRODUKTFAMILIEN

PRODUKT-FAMILIE	FAHRZEUGTYP	VID	AUSFÜHRUNGEN	INTERNE BEZEICHNUNG		
Planenfahrzeuge	Kögel Cargo	915110	Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P90/1100		
		915115	Bahnverladbar, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P90H/1100		
		915112	Schiebeplane CO, CS, TIR, 2-achsig	S18P90/1100		
		915120	Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120/1070		
		915130	Bahnverladbar, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120H/1070		
		915140	Coil, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120C/1105		
		915145	Coil, bahnverladbar, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120CH/1105		
		915181	Nordic, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120/1070		
		915210	TIR, Bordwand mit Vollplane	SN24P90/1100		
		915320	Euro Trailer ,Schiebeplane CO, 1,38 m verlängert	S24P120L/1070		
		915365	Russland Trailer, Schiebeplane CO, 2,7 m verlängert	S24P120L/1130		
		Kögel Light	Kögel Light	905170	Light ^{plus} , Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120SL/1070
				915185	Light ^{plus} Coil, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P120CSL/1105
915199	Mega Light ^{plus} , Schiebeplane CO, CS, TIR			S24P90SL/910		
Kögel Flexi-Use	Kögel Flexi-Use	915150	Schiebeplane CO	S24P90/990-1180		
Kögel Mega	Kögel Mega	915190	Schiebeplane CO, TIR	S24P90/910		
		915192	Schiebeplane CO, TIR, 2-achsig	S18P90/910		
		915193	Coil, Schiebeplane CO, TIR	S24P90C/910		
		915195	Bahnverladbar, Schiebeplane CO, CS, TIR	S24P90H/910		
		915290	TIR, Bordwand mit Vollplane	SN24P90/910		
		915492	Schiebeplane CO, 2-achsig 10 Tonnen	S20P90/910		
		915155	Mega – perfect height, Schiebeplane CO	S24P55/910		
		915390	Euro Trailer Schiebeplane CO, 1,38 m verlängert	S24P90L/910		
		Wechselsysteme	Kögel Swap	915720	Schiebeplane CO, CS	ENC74
915729	Wechselrahmen			ER74		

- CO = Schiebeplane und Schieberverdeck
 CS = Schiebeplane und Schieberverdeck mit Bordwänden
 TIR = Zollverschluss
 PXXX = XXX = Rahmenhalshöhe in Millimeter

UNSERE AUFBAU-VARIANTEN



CO-AUFBAU

- ✓ Seitliche Schiebeplane mit Planenspannern am Außenrahmen eingehängt
- ✓ Schieberverdeck
- ✓ Portaltüren
- ✓ EN 12642 XL-Zertifikat ohne Einstecklatten



CS-AUFBAU

- ✓ Seitliche Schiebeplane und Bordwände, Planenverschluss mit Planenspannern
- ✓ Schieberverdeck
- ✓ Portaltüren
- ✓ EN 12642 XL-Zertifikat ohne Einstecklatten

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.12/21. Bestellnr.: 100-1103-DE