

Fahrzeug-Typ - Bezeichnung

KÖGEL 3-Achs-Sattelanhänger
Bordwände

Fzg.-Nr: 30124
Baujahr: 2022
Fahrzeugart: Gebrauchtfahrzeug
Erstzulassung: 09.05.2022
TÜV: 01.05.2023
SP: 01.11.2024

- Zwischenverkauf vorbehalten!
Alle Angaben ohne Gewähr – Irrtümer vorbehalten!

Ausstattung

Maße und Gewichte

Gesamtgewicht: ca.	42.000 kg
Sattellast: ca.	15.000 kg
Achslasten: 9.000 x 3	27.000 kg
Leergewicht: +/- Herstellertoleranz ca.	6.370 kg
Nutzlast: ca.	29.230 kg

Die Nutzlast muss so aufgebracht sein, dass die zulässige Aufliegebelastung und die zulässigen Achslasten nicht überschritten werden.

Sonderausstattungen erhöhen selbstverständlich das Leergewicht und reduzieren entsprechend die angegebene Nutzlast!

Gesamtlänge: ca.	13.950 mm
Gesamtbreite: ca.	2.550 mm
Aufsattelhöhe (beladen): ca.	1.110 mm
Ladehöhe (max. beladen): ca.	1.200 mm
Länge Ladefläche: ca.	13.620 mm
Sattelvormaß: ca.	1.685 mm
Durchschwenkradius SZM (nach hinten): ca.	2.380 mm
Durchschwenkradius vorne: ca.	1.310 + 1.410 mm
B-Maß: ca.	12.000 mm
Reifengröße:	385/65 R 22,5

Rahmen

10110.122	Regelmäßiger Leiterraahmen in Stahl-Leichtbau mit durchgesteckten Querträgern.
10115.010	Mit Vorsprengung des Fahrgestellrahmen (bei folgenden Einsatzbedingungen empfehlenswert: Plattform, offener Aufbau und nachträglicher Montage eines Planenaufbaus)
10300.108	Kupplungsplatte ca. 8 mm stark, mit einem 2"-Zugsattelzapfen nach DIN 74080 / ISO 337

Fahrwerk

I 10200.031 Für unteilbare Ladung ist eine Erhöhung des Zug-Gesamtgewichts zulässig.

Ausstattung

Die Voraussetzungen gemäß § 70 StVZO sind wie folgt erfüllt:

- 1) ungleicher Achsabstand oder Nachlauflenkachse
- 2) technisch mögliche Dreifachachslast: 27.000 kg
- 3) technisch mögliches Gesamtgewicht: 39.000 kg
- 4) Achslastanzeige
- 5) Ausnahmegenehmigung (ist vom Kunden zu beantragen)

- I 17160.010 Achsliftmechanik auf Achse 1
- I 17165.103 Steuerung des Achslifts vollautomatisch, lastabhängig.
Anfahrhilfe: Aktivierung über 3x Bremse, 30% Überlast bis zu einer Geschwindigkeit von 25 km/h.
- I 17170.010 Bedienung am Fahrgestell über Schalter. Zusätzlich vom Fahrerhaus möglich
+ (Schalter im Fhs. notwendig - PIN 12).
- I 18330.271 Drei-Achs-Aggregat SAF INTRADISC, mit Scheibenbremsen Ø ca. 430 mm,
ET 120. Luftfederung mit ca. 180 mm Hub

Fahrzeug-Bereifung

- I 20540.007 Bereifung 6-fach 385/65 R 22,5; 160J
(europäisches Markenfabrikat nach Wahl von Kögel).
- 20865.005 6 Stahl-Felgen 22,5 x 11.75, Einpresstiefe 120 mm (ET 120).

Anbauteile Fahrgestell

- 20110.010 Sattelstützen (Fabrikat nach Wahl von Kögel) mechanisch mit Ausgleichsfuß,
ca. 24 t Hublast. Einseitenbedienung in Fahrtrichtung rechts.
- I 21070.117 Spritzschutzsystem (Sprühnebelunterdrückung) gemäß Verordnung (EU)
Nr. 109/2011 bei Dreiachsaggregat mit Bereifung 385/65 R22,5 ",
bestehend
aus 1 Paar Viertelkreiskotflügel vor den Achsen, 1 Paar gerade
Kotflügeln mit
Spritzlappen zwischen 1. und 2. Achse und 1 Paar Viertelkreiskotflügel
mit
Spritzlappen hinter den Achsen.
- 21300.001 2 Unterlegkeile mit Halterung
- 22070.013 Seitliche Schutteinrichtung nach ECE-R73.
- I 25620.101 2 Werkzeugkästen aus Kunststoff, wasserdicht, Abmessung (innen)
ca. 545 x 400 x 400 mm. Einbau hinten 1x links und 1x rechts.
- 26110.005 Entfall Aufstiegsleiter
- 27510.010 hoher, starrer Unterfahrschutz hinten aus Stahl nach ECE-R58
- 27511.010 Höhe des Unterfahrschutzprofils min. 120 mm, ausgelegt für erhöhte Prüfkraft.
- I 71800.020 Je 1 Paar ausziehbare Warntafeln für überbreite Ladung
retroreflektierend
rot / weiß, mit LED-Beleuchtung, Spiralkabel und Steckverbindung.
Anordnung im vorderen und hinteren Fahrzeugbereich.

Brems- / Luftfederanlage

- 32110.057 EBS-Anlage 2S/2M mit Stabilitätsprogramm (enthält ABS/ALB-Funktion),
EBS-Steckverbindung ISO 7638, (ohne Verbindungsleitungen),
Feststellbremse als Federspeicherbremse, außenliegende Pneumatik-
anschlüsse sowie außenliegender EBS-Diagnoseanschluss über ISO
7638

Ausstattung

32125.010	Steckverbindung. EBS Anlage (Fabrikat nach Wahl von Kögel)
33420.040 links	Luftfederanlage incl. 1 Hub- und Senkventil, montiert in Fahrtrichtung hinter dem Achsaggregat. Fahrstellung stellt sich automatisch ein.
34320.001	2 vertauschsichere Kupplungsköpfe vorn ISO 1728
34410.010	Luftbehälter für Bremsanlage und Luftvorrat aus Stahl (EN 286-2).

Boden

40510.120	Plattenboden ca. 30 mm stark, Sperrholz mehrfach verleimt
I 40513.020	Boden ringsumlaufend verfugt
I 40542.023	Rungentaschen für Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80, Anordnung gemäß Zeichnung J9: 8 Stück Rungentaschenleisten (18 Rungentaschen je Leiste: davon je 4 Stück außen + 10 Stück mittig)

Aufbau

I 46538.010	Erfüllt Aufbaufestigkeit nach EN 12642 XL (VDI 2700). Geprüft für eine Nutzlast von ca. 27.000 kg.
-------------	---

Vorderwand

I 40532.220	Lagerung für max. 14 Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80 (Länge 1.990 mm) an der Vorderwand innen
I 41710.201	Vorderwand 2.000 mm hoch mit Volumeneckungen aus Stahl, mit profilierem Stahlblech, mit Rahmen verschraubt/vernietet. 2 Paar
Zurrpunkte 12640.	(zulässige Zurrkraft ca. 1.000 kg je Ring) an der Stirnwand nach EN H i n w e i s : Bei Nutzung der Vorderwand zur Ladungssicherung, müssen geeignete Zurrgurte zum Abspannen verwendet werden, falls das Fahrzeug ohne seitliche Bordwände und Rückwandklappe / -türe betrieben wird!

Rückwand

I 42500.061	abklappbare Rückwand, ca. 600 mm, aus Aluminium-Hohlprofilen mit 3 Zugankern und T-Riegelverschlüssen, 2 klappbare Auftritte an der
Innenseite I 42540.036	Klappbare Stahl-Eckungen hinten in Bordwandhöhe

Seitenwand

I 43505.145	4 Paar Klapprungen in Bordwandhöhe
43540.380	VarioFix-Stahl-Lochaußenrahmen
I 43545.145	4 Paar Rungenlager für Klapprungen am Außenrahmen (gleichmäßig aufgeteilt).
I 43560.253	24 Paar Zurrbügel im Außenrahmen (nach EN 12640), zulässige Zugkraft ca. 5.000 kg je Ring.

Bordwände

I 45510.760	5 Paar abklappbare Seitenwände, ca. 600 mm, aus Aluminium- Hohlprofilen mit Zugankern
-------------	---

Rammschutz

Ausstattung

42551.015 1 Paar Stahlrammpuffer, ca.160x85x85 mm, am Rahmenabschlussblech außen montiert.

Elektrik / Elektronik

I 60500.020 Leuchenträger aus Stahl, oberhalb des Unterfahrschutzes angeordnet.
 61100.101 Mit LED-Kennzeichenbeleuchtung, LED-Seitenmarkierungsleuchten, LED-Begrenzungsleuchten und Rückstrahler vorn.
 61500.010 2 Umrissleuchten mit Arm, angebaut an Mehrkammerschlussleuchte
 61910.015 2 Mehrkammerschlussleuchten
 I 64300.007 Adapterbox fest montiert mit 2x7-poliger Steckdose (1 x ISO 1185 / 1x ISO 3731; 24 V-N / 24 V-S) und 15-poliger Steckdose ISO 12098
 I 65200.101 1 LED-Arbeitscheinwerfer (Fabrikat nach Wahl von Kögel) am Leuchenträger in Fahrtrichtung links montiert. Schalter im LKW-Fahrerhaus
 (Belegung über PIN 9) erforderlich!
 I 65260.020 LED-Rundumkennleuchte Compact orange mit Aufsteckrohr, am Leuchenträger angeordnet. Schalter in der Leuchte ändert die Funktion: Rundumleuchte, schnelles Blitzen und langsames Blitzen.

Informationssysteme

I 34790.010 Balgdruckmanometer für Achslastüberwachung.
 L 69000.011 Kögel Telematics System BasicTrailer inkl. Standortüberwachung, Koppelstatus, EBS Daten.
 Die monatlichen Gebühren werden in einem zusätzlichen Vertrag geregelt.

Beschilderung

I 71400.020 Orangefarbene Reflexschilder (selbstklebend) entsprechend ECE R70, hinten links und rechts am Unterfahrschutz angebracht.
 71550.005 "KÖGEL"- Schriftzug, angeordnet nach unseren Richtlinien
 L 75950.744 Typenschild gemäß Verordnung (EU) Nr. 19/2011, Gewichte siehe "Technische Daten", Typ S24-1, Genehmigungs-Nr. e1*2007/46*0744

Zubehör

I 40555.108 8 Stück Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80 x 5, Höhe ca. 1.990 mm, mit Federsicherung. Für Einstecktaschen in der Plattform.

Farbgebung

81000.002 Rahmen, Fahrgestell und Anbauteile der Basisausstattung aus Metall korrosionsgeschützt im KÖGEL KTL-System (Nano Ceramic und KTL-Beschichtung).
 81220.100 Unterfahrschutz in Fahrgestellfarbe
 I 81222.025 Leuchenträger: schwarz
 81225.015 Sattelstützen: RAL 9005 tiefschwarz pulverbeschichtet
 81230.015 Seitliche Schutzeinrichtung: RAL 9005 tiefschwarz pulverbeschichtet
 81300.001 Achsen: schwarz
 81310.010 Felgen: felgensilber
 81320.010 Radnaben: schwarz
 I 82100.432 Rahmen bzw. Fahrgestell erhalten zusätzlich zur KTL-Beschichtung eine Vollflächenlackierung im Farbton **karminrot RAL 3002**.
 I 82910.032 Die metallischen Außenflächen der Vorderwand inkl. der vorderen Ecken
 werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton **karminrot RAL 3002**.

Ausstattung

- I 82920.032 Die metallischen Außenflächen der Bordwände werden pulverbeschichtet
oder lackiert im Farbton **karminrot RAL 3002**.
- I 82925.032 Die metallischen Außenflächen der Mittelrungen werden pulverbeschichtet
oder lackiert im Farbton **karminrot RAL 3002**.
- I 82930.032 Die metallischen Außenflächen der Rückwand inkl. der hinteren Eckrungen
werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton **karminrot RAL 3002**.

Beschriftung

- 83000.010 ohne Planen- bzw. Aufbaubeschriftung
- I 83300.103 Retroreflektierende Linien-Markierung entsprechend ECE-R48, seitlich weiß, hinten rot.

Dokumente

- 58910.010 Betriebsanleitung deutsch

Zulassung

- 95000.001 Die technische Beschaffenheit des Fahrzeuges entspricht den Zulassungsvorschriften für Deutschland "(DE)".



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 6 / 11



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 7 / 11



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 8 / 11



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 9 / 11



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 10 / 11



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 11 / 11



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE