

Fahrzeug-Typ - Bezeichnung

KÖGEL 3-Achs-Sattelanhängers
 Kögel Multi Chassis, verstärkt
 Chassis verstärkt, Rungen

Fzg.-Nr: 31429
VIN-Nr:
Baujahr: 0
Fahrzeugart: Gebrauchtfahrzeug
Erstzulassung: 28.11.2022
TÜV: 04.2026 **SP:** 10.2025
Kennzeichen: E-SG 5117

Gebraucht wie besichtigt und unter Ausschluss jeder Gewährleistung
 - Zwischenverkauf vorbehalten!
 Alle Angaben ohne Gewähr – Irrtümer vorbehalten!

Ausstattung

Maße und Gewichte	zul.	techn.
Gesamtgewicht:	36.000 kg	42.000 kg
Sattellast:	12.000 kg	15.000 kg
Achslasten: (8.000) 9.000 x 3	24.000 kg	27.000 kg
Leergewicht: +/- Herstellertoleranz ca.	5.750 kg	5.750 kg
Nutzlast: ca.	30.250 kg	36.250 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
Länge Ladefläche: ca.	13.620 mm
Ladehöhe unbeladen in Fahrstellung waagrecht: ca.	1.220 mm
Ladehöhe beladen in Fahrstellung waagrecht: ca.	1.190 mm
Fahrrhöhe eingestellt auf	290 mm
Vorderer Überhang (entsprechend ISO 1726): ca.	1.685 mm
Vorderer Überhangradius (entsprechend ISO 1726): ca.	2.040 mm
Durchschwenkradius nach hinten (entsprechend ISO 1726): ca.	2.380 mm
Bauhöhe über der Sattelkupplung: ca.	120 mm
Sattelkupplungshöhe unbeladen möglich : ca.	1.100 - 1.160 mm
steht waagrecht bei ca.	1.100 mm
(Gesamthöhe beachten!)	
Achsabstände: ca.	1.310 + 1.410 mm
Bodenbelastbarkeit nach DIN EN 283 mit Prüffachslast	7.200 kg
B-Maß: ca.	12.000 mm
Reifengröße: 385/65 R 22,5	

Bremsanlage nach ECE-R13

Elektrische Anlage nach ECE-R48

Die Kögel-Aufbaurichtlinie ist zu beachten! Sie ist abrufbar unter www.koegel.com!

Rahmen

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

Heegstraße 6-8 45356 Essen

Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0

Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161

Geschäftsführer: Marion Sucko,
 Markus Hurdelhey, Carsten Duwe
 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 NBAGDE33XXX

Sparkasse Essen
 (BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
 IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
 BIC SPESDE33XXX

Geno Bank Essen eG
 BLZ 360604 88, Konto-Nr. 407 870 200
 IBAN DE 243606 0488 0407 8702 00
 BIC GENODEM1GBE

Ausstattung

- 10110.122 Regelmäßiger Leiterraum 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. Die Voraussetzungen gemäß § 70 StVZO sind wie folgt erfüllt:
1) ungleicher Achsabstand oder Nachlaufenkachse
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 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 Kotflügel 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 Schutzeinrichtung 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.
- 26110.015 Aufstiegsleiter hinten rechts, ausziehbar.
- 27510.010 hoher, starrer Unterfahrschutz hinten aus Stahl nach ECE-R58
- 27511.010 Höhe des Unterfahrschutzprofils min. 120 mm, ausgelegt für erhöhte Prüfkräfte.
- 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-

Ausstattung

- anschlüsse sowie außenliegender EBS-Diagnoseanschluss über ISO 7638 Steckverbindung.
- 32125.010 WABCO (Fabrikat nach Wahl von Kögel)
- 33420.040 Luftfederanlage incl. 1 Hub- und Senkventil, montiert in Fahrtrichtung links 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)
- 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 profiliertem Stahlblech, mit Rahmen verschraubt/vernietet. 2 Paar Zurrpunkte (zulässige Zurrkraft ca. 1.000 kg je Ring) an der Stirnwand nach EN 12640.
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!
- Seitenwand**
- 43540.380 VarioFix-Stahl-Lochaußenrahmen
- 43545.011 ohne Rungenlager
- I 43560.253 24 Paar Zurrbügel im Außenrahmen (nach EN 12640), zulässige Zugkraft ca. 5.000 kg je Ring.
- Rammschutz**
- 42551.015 1 Paar Stahlrammpuffer 160x85x85mm am Rahmenabschlussblech aussen montiert.
- I 42552.020 Querlaufender Stahlwinkel verzinkt als Gabelstaplerschutz, sowie Verschlussnockenschutz mittig, am Rahmenabschlussblech montiert.
- Elektrik / Elektronik**
- I 60500.020 Leuchtenträger aus Stahl, oberhalb des Unterfahrschutzes angeordnet.
- 61100.230 KÖGEL LUXIMA Premium Paket, bestehend aus:
- LED-Kennzeichenbeleuchtung, LED-Begrenzungsleuchten und Rückstrahler vorn
- blinkende LED-Seitenmarkierungsleuchten
- Superseal- und Bajonett-Anschlüsse der Leuchten
- 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 Leuchtenträger in Fahrtrichtung links montiert. Schalter im LKW-Fahrerhaus (Belegung über PIN 9) erforderlich!
- I 65260.020 LED-Rundumkennleuchte Compact orange mit Aufsteckrohr, am Leuchtenträger angeordnet. Schalter in der Leuchte ändert die Funktion: Rundumleuchte, schnelles Blitzen und langsames Blitzen.

Ausstattung

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 Leuchtenträger: schwarz
 81225.015 Sattelstützen: RAL 9005 tiefschwarz pulverbeschichtet
 81230.015 Seitliche Schutteinrichtung: 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 Eckungen werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton **karminrot RAL 3002**.
 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 Eckungen werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton **karminrot RAL 3002**.

Beschriftung

- 83000.010 o h n e Planen- bzw. Aufbaubeschriftung
 I 83300.103 Retroreflektierende Linien-Markierung entsprechend ECE-R48, seitlich weiß, hinten rot.

Dokumente

- 58910.010 Betriebsanleitung deutsch

Zulassung

- L 89810.020 Zulassungsbescheinigung Teil II (ZBII) sowie EG-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) nach EG-Richtlinie 2007/46/EG zur Vorlage bei der Zulassungsbehörde
 95000.001 Die technische Beschaffenheit des Fahrzeuges entspricht den Zulassungsvorschriften für Deutschland "(DE)".



Ausstattung

Hinweis

96910.100

Auf Grund der volatilen Beschaffungssystematiken können wir die einzelnen Präferenzanteile der von uns bezogenen Vormaterialien nicht mehr automatisch nach- oder ausweisen, und daher leider keine automatischen Präferenzbegünstigungen und Präferenznachweise ausstellen oder anbieten. Wir bitten daher um Verständnis, dass ein Präferenznachweis erst nach Fertigung und nur im Einzelfall, sowie auf konkrete Nachfrage erstellt werden kann.

Lieferbar ab: Mietfahrzeug - Verfügbarkeit nach Rücksprache



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 6 / 8



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



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

Heegstraße 6-8 45356 Essen

Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0

Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161

Geschäftsführer: Marion Sucko,
Markus Hurdelhey, Carsten Duwe
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 360604 88, Konto-Nr. 407 870 200
IBAN DE 243606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 7 / 8



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



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

Heegstraße 6-8 45356 Essen

Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0

Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161

Geschäftsführer: Marion Sucko,
Markus Hurdelhey, Carsten Duwe
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 360604 88, Konto-Nr. 407 870 200
IBAN DE 243606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE

