

Fahrzeug-Typ - Bezeichnung

KÖGEL 3-Achs-Sattelanhängers
Multi Chassis, verstärkt, Bordwände

Fzg.-Nr: 37302
Fahrzeugart: Neufahrzeug
Erstzulassung:
TÜV: , **SP:**
Kennzeichen:

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

Ausstattung

Maße und Gewichte

Gesamtgewicht:	42.000 kg
Sattellast:	15.000 kg
Achslasten: 9.000 x 3	27.000 kg
Leergewicht: +/- Herstellertoleranz ca.	6.650 kg
Nutzlast: ca.	35.350 kg
Bodenbelastbarkeit nach DIN EN 283 mit Prüfachslast ca.	7.200 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
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!)	
Ladehöhe (unbeladen): ca.	1.220 mm
Ladehöhe beladen in Fahrstellung waagrecht: ca.	1.190 mm
Fahrhöhe eingestellt auf ca.	290 mm
Länge Ladefläche: ca.	13.620 mm
Sattelvormmaß: ca.	1.685 mm
Durchschwenkradius SZM (nach hinten): ca.	2.380 mm
Durchschwenkradius vorne: ca.	2.040 mm
Achsabstände: ca.	1.310/1.410 mm
B-Maß: ca.	12.000 mm
Reifengröße:	385/65 R 22,5

Bremsanlage nach ECE-R13
Elektrische Anlage nach ECE-R48

Rahmen

- 10110.122 Regelmäßiger Leiterraum in Stahl-Leichtbau mit durchgesteckten Querträgern.
- 10115.010 Mit Vorsprengung des Fahrgestellrahmens
- 10300.108 Kupplungsplatte ca. 8 mm stark, mit einem 2"-Zugsattelzapfen nach DIN 74080 / ISO 337

Ausstattung

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 oder von Kögel zu beantragen)
- I 17160.010 Achsliiftmechanik auf Achse 1
- I 17165.103 Steuerung des Achsliifts vollautomatisch, lastabhängig. Anfahrlilfe: Aktivierung über 3x Bremse, 30% Überlast bis zu einer Geschwindigkeit von 25 km/h.
- 18330.700 Fabrikat nach Wahl Kögel - Drei-Achs-Aggregat, mit Scheibenbremsen Ø 430 mm, Einpresstiefe ca. 120 mm. Luftfederung mit ca. 180 mm Hub.

Fahrzeug-Bereifung

- L 20520.010 Räder mit innenliegenden Sensoren gemäß UN ECE R141.
- I 20540.037 Bereifung 6-fach 385/65 R 22,5 BRIDGESTONE R179 XM 160 K (158 L)
- 20865.005 6 Stahl-Felgen 22,5 x 11.75, Einpresstiefe ca. 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
- I 22070.008 Entfall der serienmäßigen seitlichen Schutteinrichtung.
- I 25010.170 Staukasten zur Aufbewahrung von: 10 Bordwänden, Klappungen und Rückwandtürchen bzw. Rückwandklappe. Allseitig geschlossen, sprühwassergeschützt gleichzeitig seitliche Schutteinrichtung.
- I 25090.220 Bodenfreiheit (vorn) ca. 220 mm
- I 25620.101 2 Werkzeugkästen aus Kunststoff, wasserdicht, Abmessung (innen) ca. 545 x 400 x 400 mm. Einbau hinten 1x links und 1x rechts.
- I 26110.005 Entfall Aufstiegleiter
- 27510.010 hoher, starrer Unterfahrschutz hinten aus Stahl nach ECE-R58
- 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 Pneumatikanschlüsse sowie außenliegender EBS-Diagnoseanschluß über ISO 7638 Steckverbindung.
- I 32125.010 EBS Anlage (Fabrikat nach Wahl des Herstellers)
- 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).

Ausstattung

Boden

- 40510.120 Plattenboden ca. 30 mm stark
- I 40513.020 Boden ringsumlaufend verfugt
- I 40542.023 Rungentaschen für Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80 mm, 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 40532.260 Lagerung für max. 20 Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80 mm (Länge ca. 1.990 mm) an der Vorderwand innen
- I 41710.201 Vorderwand ca. 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!

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 43560.211 21 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

- I 27120.020 Stapler-Rammschutz seitlich aus Stahl
- I 42551.016 1 Paar Stahlrampnpuffer, ca. 160x85x65 mm, am Rahmenabschlussblech aussen montiert.

Elektrik / Elektronik

- I 60500.020 Leuchenträger 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
- I 61500.120 2 LED-Umrissleuchten mit Pendelhalter
- I 61910.012 2 Mehrkammerschlussleuchten ohne Umrissarm.
- 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 65250.102 2 LED-Rückfahrscheinwerfer (Fabrikat nach unserer Wahl) am Leuchenträger links und rechts montiert. Eine ausreichende elektrische Absicherung des Zugfahrzeugs (ISO 12098 Pin 8, ISO 3731 24V-S Pin 3) hat der Betreiber sicherzustellen.
- I 65260.020 LED-Rundumkennleuchte Compact orange mit Aufsteckrohr, am Leuchenträger angeordnet. Schalter in der Leuchte ändert die Funktion: Rundumleuchte, schnelles Blitzen und langsames

Ausstattung

Blitzen.

Informationssysteme

- I 34790.010 Balgdruckmanometer für Achslastüberwachung.
- L 69100.070 Reifendrucküberwachungssystem gemäß UN ECE R141.

Beschilderung

- L 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 80 x 80 x 5, Höhe 1.990mm 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
- I 81245.010 Deckel Staukasten: RAL 9005 tiefschwarz pulverbeschichtet
- 81300.001 Achsen: schwarz
- 81310.010 Felgen: felgensilber
- 81320.010 Radnaben: schwarz
- I 82100.332 Die Sichtflächen des Fahrgestell-Rahmens erhalten zusätzlich zur KTL-Beschichtung eine Decklackierung 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.
- I 82920.032 Die metallischen Aussenflächen der Bordwände werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton karminrot RAL 3002.
- I 82925.032 Die metallischen Aussenflächen der Mittelungen werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton karminrot RAL 3002.
- I 82930.032 Die metallischen Aussenflächen der Rückwand inkl. der hinteren Ecken werden pulverbeschichtet oder lackiert im Farbton karminrot RAL 3002.

Beschriftung

- 83000.010 o h n e Planen- bzw. AufbauBeschriftung
- L 83300.103 Retroreflektierende Linien-Markierung entsprechend ECE-R48, seitlich weiss, hinten rot.

Dokumente

- I 58705.015 Zertifikat zur Ladungssicherung nach EN 12642 XL (VDI 2700).
- I 58740.010 Zertifikat in deutscher Sprache
- 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)".

Hinweis

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

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

Heegstraße 6-8 45356 Essen

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr.367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE33XXX

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

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

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

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

Ausstattung

- 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.



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

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

Heegstraße 6-8 45356 Essen

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

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

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

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

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



ES-GE
Nutzfahrzeuge GmbH



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

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

Heegstraße 6-8 45356 Essen

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

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

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

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

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



ES-GE
Nutzfahrzeuge GmbH



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

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

Heegstraße 6-8 45356 Essen

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

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

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

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

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

