

Ausstattung

Zwischenverkauf vorbehalten - Alle Angaben ohne Gewähr - Irrtümer vorbehalten

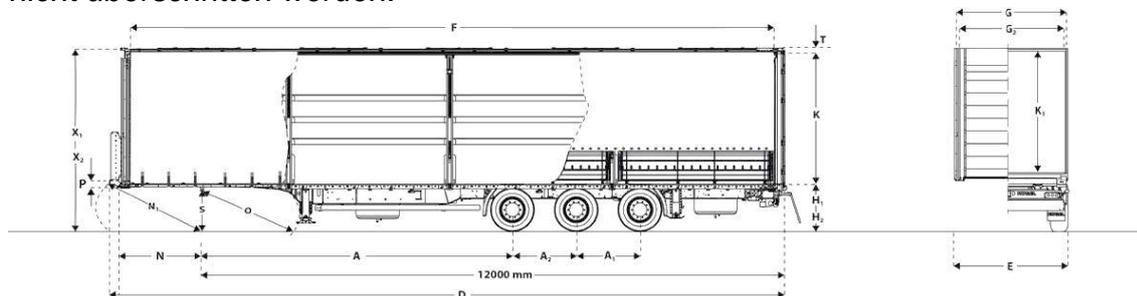
95563: 1 Stck. Kögel 3-Achs-Mega-Volumen-Pritschensattelanhänger

Die Ausführung erfolgt gemäß beigefügter Fahrzeugkonfiguration (Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten). Für Maße und Gewichtsangaben gelten §30 StVZO bzw. DIN 70020

01010.002	Zulässige Sattellast:		12.000 kg
01015.001	Technisch mögliche Sattellast:		12.000 kg
01021.001	Zulässige Aggregatlast: (je Achse 8.000 kg)		24.000 kg
01025.001	Technisch mögliche Aggregatlast: (je Achse 9.000 kg)		27.000 kg
01030.016	Zulässiges Gesamtgewicht:		36.000 kg
01035.001	Technisch mögliches Gesamtgewicht:		39.000 kg
01040.071	Eigengewicht Grundausstattung:	ca.	6.300 kg
01045.001	Eigengewicht der individuellen Fahrzeug-Zusammenstellung	ca.	7.500 kg
01055.001	Theoretische Nutzlast:	ca.	28.500 kg
01080.001	Staplerachslast:	ca.	7.200 kg

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

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



02010.001	A) Radstand:	ca.	6.390 mm
02020.001	(A1) Achsabstand:	ca.	1.310 mm
02025.002	(A2) Achsabstand:	ca.	1.310 mm
04010.001	(D) Gesamtlänge:	ca.	13.950 mm
04020.001	(E) Gesamtbreite:	ca.	2.550 mm
04040.001	(F) Ladeflächenlänge i.L.:	ca.	13.620 mm
04050.001	(G) Ladeflächenbreite i.L.:	ca.	2.480 mm
04055.002	(G2) Durchladebreite hinten:	ca.	2.480 mm
I 04060.517	(H1) Ladehöhe unbeladen in Fahrstellung waagrecht:	ca.	1.020 mm
I 04065.517	(H2) Ladehöhe beladen in Fahrstellung waagrecht:	ca.	990 mm
04067.020	(H3) erreichbare Rampenhöhe am Fahrzeugheck bei Sattelkupplungshöhe beladen, angehoben:	ca.	910 mm
I 04068.265	Fahrhöhe eingestellt auf	ca.	1.200 mm
		ca.	265 mm

04070.286	(K) seitliche Durchladehöhe i.L.: vorne ca. 2.735 mm - ca. 2.860 mm [um 5x25 mm verstellbar]; hinten ca. 2.810 - 2.860 mm [um 1x ca. 50 mm verstellbar]		
04075.195	(K1) Höhe i.L. unter Dach: vorne ca. 2.875 mm – ca. 3.000 mm [um 5x ca. 25 mm verstellbar] hinten ca. 2.950 mm - ca. 3.000 mm [um 1x50 mm verstellbar]		
I 04097.101	(X1) Gesamthöhe unbeladen in Fahrstellung waagrecht: = H1 + K + T +/- Aufbau-Höheneinstellung = S + P + K + T +/- Aufbau-Höheneinstellung		
I 04098.498	(X2) Gesamthöhe beladen in Fahrstellung waagrecht: = H2 + K + T +/- Aufbau-Höheneinstellung		
04099.305	Aufbaueinstellungen: Die konstruktive Bauart des "Mega"-Aufbaus ermöglicht eine Höhenverstellung von 5x ca. 25 mm vorne und 1x ca. 50 mm hinten. Die relevanten Höhen (Gesamthöhe, seitliche Durchladehöhe, Innenhöhe) ändern sich entsprechend der gewählten Aufbaueinstellung.		
05090.185	(T) Bauhöhe Dach seitlich : Durch die Bauart des Dachgurtes entspricht die Palettenbreite Innenhöhe i.L. der angegebenen Höhe i.L. unter Dach.	ca.	185 mm
06010.001	(N) Vorderer Überhang (entsprechend ISO 1726):	ca.	1.685 mm
06015.001	(N1) Vorderer Überhangradius (entsprechend ISO 1726):	ca.	2.040 mm
06020.001	(O) Durchschwenkradius nach hinten (entsprechend ISO 1726):	ca.	2.300 mm
06030.001	(P) Bauhöhe über der Sattelkupplung:	ca.	90 mm
I 06041.093	(S) Sattelkupplungshöhe unbeladen möglich : steht waagrecht bei (Gesamthöhe beachten!)	ca.	930 - 1.040 mm ca. 930 mm
09010.001	Bremsanlage nach ECE-R13		
09020.001	Elektrische Anlage nach ECE-R48		

Rahmen

10110.190	Regelmäßiger Leiterrahmen in Stahl-Leichtbau mit durchgesteckten Querträgern.
10140.010	Abdeckblech zwischen Außenrahmen und Längsträger als Reifenschutz für die Hinterräder der Sattelzugmaschine.
10300.108	Kupplungsplatte ca. 8 mm stark, mit einem 2"-Zugsattelzapfen nach DIN 74080 / ISO 337

Fahrwerk

I 17160.015	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 17180.010 H i n w e i s : Die Liftachse darf nur nach Verordnung (EU) Nr. 1230/2012 genutzt werden, da bei gelifteter 1. Achse die Kurvenlaufvorschriften nicht erfüllt werden.
- I 18330.365 BPW-Dreiachsaggregat ECO Air COMPACT mit Scheibenbremsen
 \varnothing ca. 370 mm, ET 120, Luftfederung ca. 270 mm Hub

Fahrzeug-Bereifung

- 20540.541 Bereifung 6-fach 445/45 R 19,5; 160J (CONTINENTAL Hybrid HT3 M+S)
- 20865.160 6 Stahl-Felgen 19,5 x 14.00, Einpresstiefe ca. 120 mm (ET 120)

Anbauteile Fahrgestell

- 20110.010 Sattelstützen (Fabrikat nach Wahl von Kögel) mechanisch mit Ausgleichfuß, 24 t Hublast. Einseitenbedienung in Fahrtrichtung rechts.
- 21070.182 Spritzschutzsystem (Sprühnebelunterdrückung) gemäß Verordnung (EU) Nr. 109/2011 bei Dreiachsaggregat mit 19,5" Bereifung, bestehend aus 1 Paar Viertelkreiskotflügel vor den Achsen, 2 Paar geraden Kotflügeln zwischen den Achsen und 1 Paar Viertelkreiskotflügel mit Spritzlappen hinter den Achsen.
- 21300.001 2 Unterlegkeile mit Halterung
- 22070.015 seitliche Schutzeinrichtung nach ECE-R73
- I 22075.020 Werkzeuglos klappbare seitliche Schutzeinrichtung in Fahrtrichtung rechts und links.
- I 25470.030 Lagerung für 8 Stück Quadratrohreinsteckungen, Abmessung i.L.: ca. 340 x 220 x 2.150 mm. Einbau hinter den Sattelstützen.
- I 25620.321 2 große Werkzeugkästen aus Kunststoff, wasserdicht, Abmessung (innen) ca. 923 x 422 x 460 mm. Einbau hinten 1x links und 1x rechts.
- 26110.015 Aufstiegsleiter hinten rechts, ausziehbar.
- 27510.015 starrer Unterfahrschutz hinten aus Stahl nach ECE-R58
- I 71800.010 Je 1 Paar ausziehbare Warntafeln für überbreite Ladung retroreflektierend rot / weiß, mit LED-Beleuchtung, Spiralkabel und Steckdosen. 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.
- 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

- I 27380.141 Montierte Ausführung beidseitig: Palettenanschlagleisten aus Stahl mit VarioFix Lochbild (geschraubt), in Fahrtrichtung links und rechts, für Breite i.L. ca. 2.480 mm (Ladehöhe i.L. unter Außenholm reduziert sich um ca. 20 mm).
- 40510.120 Plattenboden ca. 30 mm stark, Sperrholz mehrfach verleimt
- I 40513.020 Boden ringsumlaufend verfugt
- I 40540.035 Vorderwandersatz zur Ladungssicherung nach vorn, in 1. und 2. Position im vorderen Bereich (Anordnung nach Kögel-Serienzeichnung). Bestehend aus je 2 Stück Rungentaschen innen am Längsträger (Die volle Funktion entsteht nur in Verbindung mit der Option "Rungentaschen am Außenrahmen"). Passend für Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80.
- I 40550.120 8 Paar Rungentaschen im Außenrahmen für Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80 mm. Anordnung nach Kögel- Serienzeichnung.

Aufbau

- I 46502.010 Schnellspanneinrichtung für Seitenplane vorn mit Umlenkhebel.
- 46503.010 Spannvorrichtung für Seitenplane mit Einhängewellen und Ratsche
- 46505.200 Der "Mega"-Aufbau wird zur Übergabe an den Kunden in der niedrigsten Stellung eingestellt (Angaben siehe Rubrik Technische Daten).
- 46538.010 Erfüllt Aufbaufestigkeit nach EN 12642 XL (VDI 2700). Geprüft für eine Nutzlast von 27.000 kg.

Vorderwand

- 41510.035 Vorderwand in Aufbauhöhe mit Volumeneckungen aus Aluminium, mit Aluminium-Hohlprofilen vernietet, mit Rahmen verschraubt/vernietet, 1 Paar Zurringe nach EN 12640.
- I 41570.050 Vorderwand-Innenseite verstärkt mit ca. 12 mm Sperrholz mit Siebdruckoberfläche, ca. 1.250 mm hoch.

Rückwand

- K42400.900 Doppelflügelige Rückwand-Portaltür ca. 2.865 mm i.L. mit je 2 Drehstangenverschlüssen (ACHTUNG: THIRIET Verschlüsse)
- I 42540.260 Angeschraubte Eckungen hinten aus Stahl in Portalhöhe mit zusätzlichem Rammschutz bis zum 1. Türscharnier, inkl. 5 Paar Aufnahmeschlitze für Ladungssicherung.
- I 42545.010 Eckungen beidseitig um je ca. 500 mm zum Be- und Entladen mechanisch seitlich ausstellbar. Zur Betätigung ist das Schieberverdeck nach vorne zu schieben und die Rückwandtüren sind zu öffnen.

Seitenwand

- 43500.062 3 Paar Schieberungen teleskopierbar mit Aufnahme ca. 600 mm hoch für 5 Einstecklatten übereinander ab Oberkante Boden sowie 3 Lattentaschen über verbleibende Rungenhöhe verteilt. Am Außenrahmen fest fixiert.
- I 43502.020 Zusätzlich 2 Reihen Lattentaschen (Gesamtanzahl auf verbleibende Rungenhöhe verteilt)
- I 43531.016 6 Reihen V-Alu-Einstecklatten seitlich
- 43540.120 VarioFix-Stahl-Lochaußenrahmen mit 3 Paar Rungenlager.

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH

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

www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen

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

info@es-ge.de

- I 43560.134 13 Paar Zurringe im Außenrahmen (nach EN 12640), zulässige Zugkraft ca. 4000 kg je Ring. (Zurringe sind nicht vollständig versenkbar)

Dach

- 44520.180 2 durchgehende Dachgurtprofile ca. 163 mm, bei offener Seitenplane keine Rungenabstützung erforderlich. Schiebeverdeck (Fabrikat nach Wahl von Kögel) mit hochschwenkbarem Portalträger, nach vorne verschiebbar.
- I 44533.035 Schiebeverdeck zusätzlich von vorne nach hinten verschiebbar.
- 44535.010 Bedienstange starr für Schiebeverdeck, seitlich am Fahrgestell angebracht.
- 44585.040 Endspriegel vorn aus schlagzähem Kunststoff, grau
- I 44587.010 Regenleiste am Endspriegel hinten oberhalb der Rückwand-Portaltüren
- 44590.100 Kögel-Integral-Dachplane. Gurtaussteifung in der Dachplane integriert.
- I 44595.010 Laufschiene des Dachgurts hinten im Bereich des Endlaufwagens mit Edelstahlblech verstärkt

Hubeinrichtung Dach

- 44600.155 Mechanisch/hydraulische Hubeinrichtung, Hubhöhe aus niedrigster Stellung ca. 500 mm, 4 Stück Betätigungshebel jeweils an den Eckrungen. Erfüllt die Richtlinie der Arbeitssicherheit entsprechend der BGV D 29. (Hubdach kann nur bei geöffneten Türen betätigt werden!)

Rammschutz

- I 42551.055 1 Paar verstärkte Stahlrampuffer 160x85x85mm am Rahmenabschlussblech außen montiert.

Plane

- I 49700.037 Schiebeplane, Planenqualität ca. 900g/m², mit Over-Center-Spannsystem, nach Richtlinie DAIMLER-Ladungssicherung (DL 9.5)
- K 49703.985 Verlängerung der Seitenplane nach unten um ca. mm und nach hinten um ca. 500 mm, zusätzlich vertikale Spanner für die Verlängerung nach hinten um ca. 500 mm. Verlängerte Gurtbänder. (Gesamtlänge ca. 950 mm)

Elektrik / Elektronik

- I 60500.020 Leuchtenträger aus Stahl, oberhalb des Unterfahrschutzes angeordnet.
- 61100.101 Mit LED-Kennzeichenbeleuchtung, LED-Seitenmarkierungsleuchten, LED-Begrenzungsleuchten und Rückstrahler vorn.
- I 61500.015 2 LED-Umrissleuchten mit Arm, am Unterfahrschutz / Leuchtenträger angebaut
- I 61910.052 Rundleuchten, bestehend aus 2 Paar Brems-/Schluss-/Blinkeleuchten, 1 Paar Rückfahrleuchten, 1 Nebelschlussleuchte links, 1 Paar Dreieckrückstrahler
- 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 65260.010 Rundumkennleuchte orange mit Aufsteckrohr, am Leuchtenträger angeordnet.

Beschilderung

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0
www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161
info@es-ge.de

- I 71400.025 Orangefarbene Reflexschilder (selbstklebend) entsprechend ECE R70, hinten links und rechts an Rückwand 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 40555.020 8 Stück Quadratrohreinsteckungen ca. 80 x 80 x 5 mm, Länge ca. 1.990 mm. 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 81222.015 Leuchtenträger: RAL 9016 verkehrsweiß pulverbeschichtet
- 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
- K 81400.980 Planenfarbe: Mehler 356, ähnlich RAL 3000 feuerrot
- 81420.005 Dachplane und Dachvolant in weiß.
- 82100.190 Die Oberflächenbeschichtung des Fahrgestell-Rahmens erfolgt im Farbton Kögel schwarz seidenglänzend. Die Sichtflächen des Fahrgestell-Rahmens erhalten zusätzlich eine Decklackierung als UV-Schutz.
- K 82200.858 Nachtrag B Die metallischen Außenflächen des Aufbaus werden pulverbeschichtet oder lackiert in RAL 3000 feuerrot.

Beschriftung

- 83000.010 o h n e Planen- bzw. Aufbaubeschriftung
- I 83100.103 Retroreflektierende Teilkontur-Markierung entsprechend ECE-R48, seitlich weiß, hinten rot.

Dokumente

- K 58705.972 Zertifikat zur Ladungssicherung nach EN 12642 XL (VDI 2700). Ein schließlich Getränke-zertifikat. ZUSÄTZLICH Kopie des Ladungssicherungszertifikates mit selbstklebender Klarsichtfolie (3x DIN A4), innen an der Portaltür in Fahrtrichtung rechts angebracht.
- 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)".
- 95100.010 Sollte die Gesamthöhe von 4.000 mm überschritten werden, so weisen wir auf folgende Punkte gesondert hin:
- 1.) Der Transportunternehmer haftet selbst für entstandene Schäden.
 - 2.) Für die Überführung der Fahrzeuge übernehmen wir keine Haftung.
 - 3.) Der Überführer muss selbst eine Genehmigung nach § 29 StVO einholen.



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



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0
www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161
info@es-ge.de