Fahrzeug-Typ - Bezeichnung

Krone 3-Achs-Containerchassis
Box-Liner 20'
Box Liner 3-Achs-Containerchassis 20'

Fzg.-Nr: 33932
Baujahr: 0
Fahrzeugart: Neufahrzeug
Erstzulassung: 25.06.2024
TÜV: 06.2025
SP: 12.2026
Kennzeichen:

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

Ausstattung

Maße und Gewichte

Gesamtgewicht:	41.000 kg
Sattellast:	14.000 kg
Achslasten: 9.000 x 3	27.000 kg
Leergewicht: +/- Herstellertoleranz ca.	3.400 kg
Nutzlast: ca.	37.600 kg

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

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

Geeignet für folgende Container	20'-Container
Gesamtlänge: ca.	7.325 mm
Breite: ca.	2.550 mm
Aufsattelhöhe (unbeladen): ca.	1.160 mm
Durchschwenkradius vorne: ca.	2.040 mm
Achsabstände: ca.	1.410 / 1.310 mm
B-Maß: ca.	6.750 mm
Reifengröße:	385/65 R 22,5

Chassis

A 100.121	Doppel-T-Längsträger mit Querträgern verschweißt; Bauhöhe vorne: ca. 147 mm (incl. Sattelplatte)
A 100.260	Chassis-Ausführung 'Compact-Heck'
A 100.026	austauschbarer 2" Königszapfen, 1 Position: Überhang vorne: ca. 570 mm
A 100.390	Containerholme als Rechteckrohr, ca. 200 x 120 x 8 mm stark; Verstärkungen an der Anfahrschräge
A 100.164	Rammschutz hinten außen fest in Stahlausführung
A 100.004	hintere Unterfahrschutzeinrichtung nach EG-Richtlinie
A 100.072	seitliche Schutzvorrichtung nach EG-Richtlinie
A 100.378	seitliche Schutzvorrichtung ca. 460 mm hoch
A 420.001	Quick-Lock Vollausstattung -Verriegelungen an jeder möglichen Position -Verriegelungen sind diebstahlgesichert
A 038.001	Containerverriegelungen für Aufnahme folgender Container: 1 x 20' Container heckbündig

Ausstattung

A 046.000 Länge Königszapfen bis Fahrzeughinterkante: ca. 6.620 mm

Abstützvorrichtung

B 028.001 Zwei mechanische Stützwinden, 2 x 12 t,
Halbrund mit Standplatte, Fabrikat: Jost

B 001.000 Bedienung der Stützwinden einseitig, in FR-rechts

Achsen/Aggregat

C 000.004 3 Achsen je 9.000 kg Tragkraft

C 100.020 Radstand: ca. 1.410 / 1.310 mm

C 075.600 KRONE-Achsen mit Luftfederung und Scheibenbremse, ET 120

C 143.028 Aggregatabstand = ca. 4.625 mm

C 075.950 Bremsscheibe mit ca. 430 mm Durchmesser

C 145.610 Garantieerweiterung* auf die KRONE Achse: 6 Jahre ohne Kilometerbegrenzung im Onroad Einsatz innerhalb der EU**
*Auf alle verschleißbehafteten Bauteile wird 3 Jahre Konstruktions- und Herstellergarantie gewährt, wobei natürlicher Verschleiß ausgeschlossen ist.
**EU 2014, Norwegen, Schweiz, Türkei

C 142.010 beladungsabhängig vollautomatisch elektronische Liftachsansteuerung für 1. Achse

C 148.010 manuelle Funktion an Bedienkonsole für zwangsweises Heben (=Anfahrhilfe n. Richtlinie 97/27/EG) u. zwangsweises Senken über Drehtaster

C 148.030 Vorbereitung der Lift-/Schleppachse(n) für die Bedienung vom Motorwagen (ohne Motorwageninstallation), gemäß gewählter Steckverbindung(en) Licht, zur Ansteuerung über
*Kontakt 6 der 7-poligen Zusatzsteckverb. - ISO 3731 u./o.
*Kontakt 12 der 15-poligen Steckverbindung - ISO 12098 u./o.
*Kontakt 8 A der VBG Steckverbindung

C 043.110 mit Hub- und Senkeinrichtung, inkl. automatischer Fahrhöhenrückstellung

Reifen (Felgen)

D 400.100 6-fach, 385/65 R 22.5 - Fabrikat unserer Wahl

D 185.100 ohne Reserverad

D 130.076 Profil: M+S (Matsch + Schnee)

D 500.200 Radmuttern mit Schutzkappen

Reserveradhalter

E 070.000 ohne Reserveradhalterung

Kotflügel

F 002.010 Kunststoff-Radabdeckung

F 010.001 Spritzschutzeinrichtung nach EG-Richtlinie

Bremse

G 000.103 Bremsanlage nach ECE Regelung 13 (inkl. Fahrzeugstabilisierungsfunktion)

G 082.000 Federspeicher-Feststellbremse

G 102.010 Diagnose über ISO7638-Steckverbindung (EBS-Versorgungskabel)

G 079.002 Bremsleitungsanschlüsse unterhalb Trägeroberkante

G 039.008 4 Unterlegkeile mit Halter

G 071.000 Standard Luftanschlüsse ISO 1728 (Palm)

G 064.000 Leichtmetall-Luftkessel

G 088.520 Fabrikat Bremsanlage: Wabco

G 088.500 Achtung: Das Anhängefahrzeug darf nur von Zugfahrzeugen gezogen werden,

Ausstattung

	welche die Wirksamkeit d. ABS gewährleisten!
G 085.100	EBS-Anlage, 2S/2M, 2 Sensoren an einer Achse

Licht

H 000.001	Beleuchtungs- u. Lichtsignaleinrichtung gem. UN ECE Rg. Nr. 48
H 070.005	2 Umrissleuchten mit Gummiarm, LED-Ausführung
H 007.003	Elektroanschlüsse unterhalb Trägeroberkante
H 071.011	LED-Seitenmarkierungsleuchten mit Fahrtrichtungsanzeige (Blinkfunktion)
H 001.000	24 Volt, vorne mit 7 poliger Steckdose DIN ISO 1185
H 080.000	7-polige Steckdose DIN ISO 3731 vorne, für Zusatzfunktionen
H 060.001	zusätzlich vorne 15-polige Steckdose DIN ISO 12098
H 060.020	Hinweis: Steckkontakte (2x7-pol. u./o. 15-pol.) nach ISO 1185/3731 u./o. ISO 12098, mit 9 Kontakten vorhanden (Standardlichtfunktionen) Hauptkabel 9-adrig
H 015.010	Hinweis: Bei Gefahrguttransport darf ausschließlich die 15-polige Steckdose eingesetzt werden!
H 014.002	zwei x zwei 3-Kammer-Rückleuchten (Voll-LED), rund
H 021.020	2 LED-Kombileuchten (Rückfahr- und Nebelschlusslichtkombination)
H 045.027	2 Stück LED-Kennzeichenleuchten

Zubehör

I 078.001	1 Feuerlöscher, 6 kg, inkl. Staubox
I 017.000	1 ADR - Tafel(n), orange, klappbar, ohne Ziffern

TÜV-Abnahme

Z 010.002	EU-Übereinstimmungsbescheinigung gemäß europäischer Verordnung auf Basis der Fahrzeug-Typ-Genehmigung: e1*2007/46*0232*23
Z 000.001	einschließlich Zulassungsbescheinigung Teil II
Z 002.011	Herstellerbescheinigung
Z 040.008	ADR-Zulassungsbescheinigung EX/III mit FL, AT, ohne MEMU

Lackierung

X 000.019	Typ: Lack 20'-Fgst. S
X 022.000	Serien-Lackierung (einfarbig)
X 001.050	Krone Garantie: 10 Jahre gegen Durchrostung
X 001.003	Stahlteile stahlgestrahlt, KTL-grundiert mit Zinkphosphatierung u. pulverbeschichtet
X 056.039	weiße, seitliche Linien-Markierung nach ECE-R48, Fzg.Typ genehmigt
X 056.055	rote, hintere Linien-Markierung nach ECE-R48, auf Chassis/Anbauteile
X 998.107	Fahrgestell RAL 9005 TIEFSCHWARZ
X 998.130	Achsen inkl. Radnaben RAL 9005 TIEFSCHWARZ
X 998.242	Unterfahrschutz/Beleuchtungsträger WEISS PULVERBESCHICHTET
X 998.890	Anbauteile SCHWARZ BZW. VERZINKT
X 998.212	Felgen SILBERNATUR
X 998.272	Seitenanfahrschutz WEISS PULVERBESCHICHTET
X 998.831	Stützwinden RAL 9005 TIEFSCHWARZHTET
X 998.831	Stützwinden RAL 9005 TIEFSCHWARZ

Ausstattung

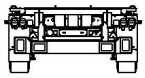
Archivbild
ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH
www.es-ge.de
+49 (0)201/6167-0

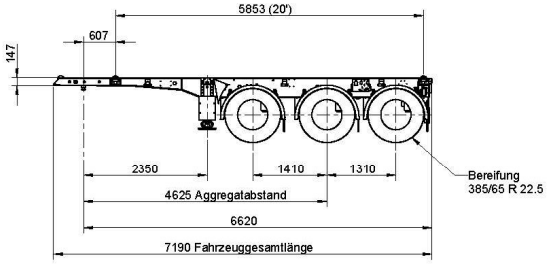
Box Liner

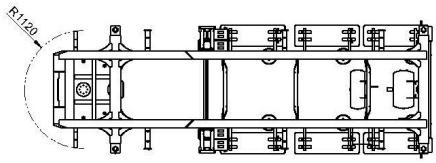
Typ: SDC 27 eL20'

KRONE

Chassis für den Transport von 20' Containern







Technische Daten	
Typ:	SDC 27 eL20'
Sattellast:	14.000 kg
Achslast (technisch möglich):	27.000 kg
zul. Gesamtgewicht (technisch möglich):	41.000 kg
Eigengewicht:	ca. 3.400 kg
Nutzlast (technisch möglich):	ca. 37.600 kg
Radstand:	1.410 / 1.310 mm
Aufsattelhöhe:	1.150 mm
Bauhöhe vorne (incl. Sattelplatte):	147 mm
Länge Königszapfen bis Fahrzeughinterkante:	6.620 mm

(Abmessungen und Gewichte in Grundausstattung)

Lastverteilung:

Lastfall	Ges.-gew. Container (kg)	Sattellast (kg)	Sattellast (%)	Aggregatlast (kg)	Aggregatlast (%)	Ge-samt-gewicht (kg)
20'	31.500	8.000	23	27.000	77	35.000

Technische Beschreibung:
Chassis aus Doppel-T-Längsträger mit Querträgern verschweißt; Compact-Heck-Ausführung; Bauhöhe vorne: 147 mm (incl. Sattelplatte), austauschbarer 2" Königszapfen, Position: 570 mm; Rammschutz hinten außen fest in Stahlausführung; Unterfahrschutz und Seitenanfahrschutz nach EG-Vorschrift
Containerverriegelungen für 1x 20' Container
Zwei mechanische Stützwinden, 2 x 12 to, Halbrund mit Standplatte
wartungsarme Achsen mit Scheibenbremsen (430 mm); Luftfederung mit Hub- und Senkeinrichtung, 1 Ventil mit automatischer Fahrhöhenrückstellung; Mittenlochzentrierung
Bereifung: 6-fach, Größe 385/65 R 22.5, Fabrikat nach Krone Wahl
Kunststoff-Radabdeckung mit entsprechender Spritzschutzeinrichtung nach EG-Richtlinie
EG-Bremsanlage inkl. Fahrzeugstabiltätssystem; Federspeicher-Feststellbremse; EBS-Anlage 2S/2M, 2 Sensoren an einer Achse, Diagnose über ISO 7638-Steckverbindung (EBS-Versorgungskabel)
24-Volt Lichtanlage mit zwei 7-poligen Steckdosen DIN ISO 1185/3731; mit zwei Multifunktionsrückleuchten nach EG inklusive Nebelschlussleuchte und Rückfahrscheinwerfer; 2 große Umrissleuchten mit Gummiarm; Seitenmarkierungsleuchten in LED-Ausführung
Stahlteile stahlgestrahlt, KTL-grundiert und mit hochwertiger Oberflächenbeschichtung versehen (Serienlackierung einfarbig); Achsen incl. Radnaben in KTL-schwarz; Unterfahrschutz und Lampenträger in Sicherheitsfarbe weiß, pulverbeschichtet; Scheibenräder silber in hochwertiger Endlackierung; Anbauteile schwarz bzw. verzinkt. Konturmarkierung gem. ECE-R48

KRONE
Fahrzeugwerk Bernard KRONE GmbH & Co. KG
Bernard-Krone-Straße 1, 49757 Werlte, DEUTSCHLAND
Telefon +49 (0) 5951 209-0, Telefax: +49 (0) 5951 209-98-268

Änderungen vorbehalten!
VF/Beu -Stand: 05/2018