



Volvo FH Sattelzugmaschine

Fahrzeugbeschreibung

Fahrgestellhöhe: medium/mittel
Globetrotter-Sicherheitsfahrerhaus, FH
Radstand 3700 mm
Abgasemissionen gem. Euro 6, mit SCR, Partikelfilter und Abgasrückführung
Abgasemissionen gem. Euro 6
Motor 13 L 469 PS/345 kW, 2346 Nm
Volvo Engine Brake (VEB+). Bremsleistung 375 kW/ 510 PS (D13) oder 425 kW/ 578 PS (D16). Erfüllt ADR-Bremsvorschriften.
Getriebe AT2612E, 12-Gang I-Shift, vier Rückwärtsgänge
Antriebsachse RSS1344C, Gesamtzuggew. (techn.) max 44t. Differentialsperre.
Antriebsachsübersetzung i=2.85 RSS1344B, RSS1360

Ausrüstungspakete

ohne Business-Paket
High Audiosystem (4x35 W), CD-Player inkl. USB und Bluetooth-Telefonanbindung,
6 Lautsprecher. Formate: WAV, MP3 und WMA.

Fahrgestell

Parabelfeder vorne
Konventionelle Vorderradaufhängung
Vorderachslast (technisch) max 7,5 t
Stabilisator vorne, mittelsteif
Hinterachslast (technisch) max 13 t.
Stabilisator hinten normal.
Drei Fahrhöhen für Luftfederung
Lenkpumpe mit feste Verdrängung
Massive Scheibenbremsen vorne
EBS, Elektronisches Bremssystem, Medium-Paket
Extra Federspeicher, Vorderachse (bzw. 2. AA bei 6x4).
Rahmenprofilhöhe 266 mm
Rahmenstärke 6,5 mm
Batteriekasten links
2 Batterien, 24V/225 Ah. CCA DIN/SAE 690/1150 A.
Standard - Batterien
Batterieanzeige, Ladezustand
Hauptschalter am Fahrgestell
405 L Aluminiumtank rechts, D-form, 710 mm hoch, 1030 mm lang
610 L Aluminiumtank links, D-form, 710 mm hoch, 1530 mm lang
Kraftstofftank, normale Bodenfreiheit
AdBlue Tank benutzbarer Inhalt 90 Liter
AD-BLUE Tankposition rechts
Tankdeckel abschließbar.

Tankfüllstutzen, Überschwappschutz
Auspuffrichtung nach hinten
1 Unterlegkeil, faltbar
Unterlegkeil(e) Position vorne
Markierleuchten hinten und seitlich.
Rahmenlänge hinten 825 mm, von Antriebsachse gemessen
Eine Abschleppvorrichtung, vorn
El. Anschluss 15-polig
Anhänger/Aufliegeranschluss EG std.
Haltebogen (Stahl) für Traileranschlüsse hinter Fhs.
Stationäre Anhängerbremse (aktiv bis 7 km/h)
Anti-Spray Spritzlappen Vorderachse
Gummikotflügel dreiteilig
Montagehöhe Kotflügel hinten - Standard
Spritzlappen an Antriebsachse mit Antispray-Matte
Luftkessel Stahl
LED-Rückleuchten
Bremslichter mit Notbrems-Blinkfolge

Räder und Reifen

Stahlfelgen
VA-Reifen 385/55R22.5
BRIDGESTONE, R249 ECOPIA
AA-Reifen 315/70R22.5
BRIDGESTONE, R-DRIVE 001
Wagenheber 12 t, Höhe 180-315 mm, Hebeweg 95 mm.
Bordwerkzeug komplett

Antriebsstrang - Ausrüstung

Entlüftungspumpe mechanisch
Automatisierte Getriebeschaltung, Schalthebel am Sitz
Basis-Schaltprogramm: Nur für einfachste Anwendungen!
Normale Schaltung (I-Shift) ohne Kick-Down
Nebenantriebsfunktionen für I-Shift, Standard
Servounterst. Einscheiben-Trockenkupplung, Durchm. 430 mm.
Luftkompressor 2-Zyl 900 L/min
Druckluftkompressor ohne Kupplung
Normaler Luftfilter.
Lichtmaschine 150A/4200W
Geräuschdämpfung auf 80 dB(A) gemäß RL 92/97 EWG (EU-96).
Geschlossene Kurbelgehäuseentlüftung bis -25°C, geschlossenes System.
Standardgetriebe
Kraftstofffilter gewärmt durch Kraftstoff-Retourleitung
Doppelter Kraftstofffilter am Motor, normale Größe mit Wasserabscheider zum Einsatz bei regulärer Kraftstoffqualität in Mitteleuropa.

Fahrerhaus innen, Fahren

Linkslenkung
Lenkrad Standard
Lenkradverstellung Standard
Digitaler Fahrtschreiber
Geschwindigkeitsbegrenzer 90 km/h.
Armaturenbrett-Farbe Peregrine (graubraun)
Cruise Control (Tempomat)
Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung und Sonnensensor
Wegfahrsperrung, Transponder im Schlüssel
Zweites Fahrer-Info-Display, SID-HIGH, 7" Farbdisplay, 800 x 480 pixels / 153(B) x 92(H) mm
Elektrische Fensterheber, auto hoch/runter beim Fahrer

Seitliche Sonnenblende, Fahrerseite
Innere Sonnenblende, manuelles Rollo
Offenes Fach unter Armaturentafel
Zwei offene Ablagen (hinter Deckel)im oberen Mittelteil vom Armaturenbrett
Extra DIN-Schacht, Frontablage
Vorbereitung für OBU (Mautgerät, Toll Collect)
Warnweste
Erste-Hilfe-Satz für Deutschland
Warnlampe
Publikationen Deutsch
1. Optionale Displaysprache: Deutsch
2. Optionale Displaysprache: Französisch
Mit Schreibrrett fürs Lenkrad.
Assistenz- und Notrufservice mit Sprachkanal

Fahrerhaus innen, Wohnen

Textilsitze - schwarz mit roten Vinylseiteneinlagen. Interieur: Stoff in passenden
Grautönen
Komfortsitz Fahrer, luftgedert, beheizt, Gurt im Sitz.
Sicherheitsgurte, schwarz
Beifahrersitz standard, fest.
Zwei Armlehnen am Fahrersitz
Armlehnen mit Vinyl bezogen
Handgriff für Einstieg, Stahl
2 Gummifußmatten
Untere Liege 815 mm, klappbar
Ein-Zonen-Matratze, Liege unten, fest
Obere Liege 600 mm, hochklappbar
Rückhaltesystem vor Liege
Standheizung Fahrerhaus, 2 kW
I-ParkCool (Integrierte Standklimaanlage mit automatischer Temperaturregelung)
Schaltkonsole für Schlafabteil.
Stauraum unter der Liege
Kühlbox mit Gefrierfach 33 L unter Liege
Flaschenhalter vorne unter Armaturenbrett
Innenbeleuchtung normal
Zwei flexible Leselampen
Schmink/Rasierspiegel
Zusätzliche Wärmeisolierung von Fahrerhausrück- und Seitenwände.

Fahrerhaus - Außen

Fahrerhauslackierung komplett
1103WHIT Winterweiss, NCS 1202-Y03R
Scheiben getönt
Türfenster, Glas gehärtet
Zentralverriegelung mit Fernbedienung am Schlüssel
Stoßfänger, Kunststoff
Stoßfänger mit Spoiler
Insektenschutz vor dem Kühler. Ein Netz vor dem Kühler.
Manuelle Kippvorrichtung für das Fahrerhaus
Fhs.-Federung vorne Luft
Fhs.-Federung hinten Luft
Verschließbare Frontklappe
Beheizte, el. verstellbare Rückspiegel, Weitwinkelspiegel beidseitig,
Rampenspiegel auf Beifahrerseite.
Frontspiegel
Sonnenblende außen
Dachspoiler. Die genaue Ausführung wird automatisch berechnet abhängig von
Fahrgestellhöhe, Fahrerhaus, Reifen etc.

Seitenteile (lang) für Spoilersatz am Fahrerhaus. Für SZM ausgelegt.
Normale Scheinwerfer
Tagesfahrlicht LED, "V-Licht"
2 Halogen-Fernscheinwerfer
2 Halogen-Nebelscheinwerfer
Durchführung Fahrerhausdach, beidseitig.
Schriftzug GLOBETROTTER
Jericho-Horn
Dachantenne und Vorbereitung für CB-Funk
Embleme/Typbezeichnung ab Werk montiert.
Emissionsemlene
L-Schild
BUMP-SP montiert

Aufbau

Unterbau für Sattelkupplung Volvo-Jost/GF Lochprofil, 0 mm hoch.
Sattelkupplungshöhe 200 mm über Rahmen.
Sattelkupplung JOST JSK 42, gegossen
Wartung Sattelkupplung, normal
Königszapfen 2 Zoll (50 mm).
Sattelvormmaß +475 mm
Gewähltes Sattelvormmaß gibt Überlänge
Arbeitsbrücke
Sattelkupplungsbeleuchtung tief hinter dem Fahrerhaus.
El. center für Aufbau, ohne BBM
Anhängererkennung mit LED-Sensor
Verkabelung für 4 extra Schalter, Aufbau