

Lieferumfang bestehend aus:

Fahrgestell — Neues Modell 2022

- Hersteller/Typ: Volvo FH 540 8x2, Radstand 4900 mm FgNr. **YV2R160F0NB367438**
- Die detaillierte Fahrzeugausstattung entnehmen Sie bitte den beigegefügten Unterlagen.
- 2 x Ölpumpen Typ: Leduc
- Neuer TUV / AU, AD-blue-Tank 20ltr., Fahrzeugtank mit 100ltr. Diesel befüllt.
- Erstabnahme, Fehlerauslese und Parametrierung des Fahrzeuges.
- Abdeckung der Frontabstützung gelasert mit Firmen-LOGO, lackiert und mit LED-Beleuchtung.
- Braun-Braun Signalbalken auf dem Fahrerhausdach mit Laserarbeitsleuchten.

Aufbau:

- Durchführen sämtlicher für den Kranaufbau notwendiger Fahrgestellarbeiten, Demontage und Montage von Anbauteilen, Abgasanlage, Tanks, etc. Anpassung des Fahrzeugrahmens.
 - Bei allen Fahrgestell- und Aufbauarbeiten werden die Aufbau Richtlinien des jeweiligen Fahrgestellherstellers eingehalten und diese dementsprechend in bester Qualität ausgeführt.
 - Komplette Montage des in eigener Konstruktion entwickelten und gefertigten Spezial-Hilfsrahmens aus Feinkornstahl, für Kran und Aufbau. Der in sich verschweißte und mit dem Fahrgestellrahmen verschraubte Hilfsrahmen, garantiert eine extreme Verwindungssteifigkeit und perfekte Standsicherheit des Kranfahrzeuges. Alleinstellungsmerkmal ist die Bauart des Hilfsrahmens. Die Auskühnung erfolgt in höchster Qualität und wird in Rahmenfarbe lackiert.
 - Montage und Verschraubung des Krans und Hauptabstütztragers mit dem Hilfsrahmen.
Installation aller hydraulischen und elektrischen Anschlüsse. Montageort: Front
 - Geschraubte Sattelkupplung Fabrikat Jost, abnehmbar und mechanisch verstellbar.
 - Pritschenausführung als Stahl/Schweißkonstruktion, abnehmbare Ausföhrung,
Länge ca. 4500 mm x Breite x 2480 mm. Aufbau in Rahmenfarbe lackiert.
Mit hydraulischer Verlängerung auf ca. 1600 mm Ober Funk bedienbar.
 - 4 x Containerverschlüsse (2x vorne und 2x am Heck in der Verlängerung integriert)
 - Vorderes Pritschen-Profil mit Aufnahmeleiste für Steckungen 70x70x1000 mm
 - Standardpritschenboden mit verschweißtem Stahl-Riffelblech 4mm lackiert.
 - 8 x versenkbare Zurrösen je Seite 2500 daN, flexible Anordnung mittels Lochprofil.
 - 4x eingelassene Thielösen 5000 daN je Seite,
Anordnung jeweils 4x links/4x rechts an der Langsseite.
-
- Konturmarkierung inklusive Achsennarben in rot lackiert. Verkleidungsbleche, Kotflügel, Ausführung Alu-Riffelblech, sandgestrahlt, pulverbeschichtet und lackiert

- 4 Stk. Werkzeugkisten BROSSBOX, Ausführung Alu-Riffelblech; sandgestrahlt, pulverbeschichtet und lackiert. Gra& und Anordnung ist abhängig vom Radstand bzw. den verfügbaren Platzverhältnissen.
- Halterungen (für Stützteller, Kranplatten) verzinkt, Anordnung je nach Platzverhältnissen.
- Auf dem Zusatzabstützträger werden je Seite Kettenkasten montiert (sandgestrahlt, pulverbeschichtet und lackiert)
- Montage eines Unterfahrschutzes am Heck und der Zusatzabsfützung, mit Installation aller hydraulischen und elektrischen Anschlüssen. Anordnung der Steckdosen /Pneumatik

Kran:

- Fa. FASSI ist ein renommierter italienischer Kranhersteller der seit mehr als 50 Jahren Ladekrane in unterschiedlichen Leistungsgrößen entwickelt, fertigt und weltweit vertreibt.
- Neuer Kran Typ FASSI F1450 R 2.28 HXP-Techno endlos drehend, komplett montiert, installiert und parametrierung, mit 8 hydraulische Ausschübe am Knickarm.
- Die detaillierte Kranausstattung entnehmen Sie bitte den beigelegten Unterlagen.
- Die Erstabnahme und Parametrierung des Kranes erfolgt nach den technischen Vorschriften und Lastdiagrammen der Fa. FASSI Ladekrane.

Zusatzausstattung und Kranzubehör:

- Seilwinde Typ V 40, für doppelsträngigen Betrieb mit Seilrollen und Zubehör.
- 5 x Kranabstützplatten mit Halterungen; Anordnung gemäß Fertigungszeichnung.
- Touch Screen Display FX901 am Kranfuß montiert.
- **Linear Fernbedienung V7 mit Farbdisplay.**
- **3 x manuelle Ausschübe**

- Kunststoffabdeckungen in Carbon Look.
- Bedienungsanleitung, Wartungshandbuch und Kranbuch.
- Neue Standsicherheitsprüfung mit UW (TUV SUD).

Beleuchtung:

- 2 x LED-AS integriert in der Stirnwand
- 2 x LED unter dem Aufbau am Heck jeweils Links und Rechts; Anordnung nach Absprache.
- 2 x LED Warnblitzer vorne und am Heck
- 2 x LED-AS am Knickarm
- 4 x LED-AS seitlich, jeweils 2x links/2x rechts im Bereich der Stützen.
- 4 x gelbe LED- Leuchtbander, jeweils 1x an jeder Stütze montiert.

Zusätzlich werden am FZG installiert:

Montage und Installation der Frontabstützung mit Zusatzverstärkung, bestehend aus: Seitenbleche im vorderen Rahmenteil des Fahrgestells mit Verkleidung in Alu-Riffelblech. Montage und Parametrierung der Traverse/AnschlusseNentile und Zylinder. Die Frontabstützung wird fahrzeugspezifisch berechnet und ist so dimensioniert, dass je nach Radstand, Fahrzeug- und Krantyp 75 -100% des Traglastdiagramms erreicht werden, um Ober dem Fahrerhaus mit dem Kran arbeiten zu kbnnen. Das bedingt jedoch zwingend - zusätzlich, den Einsatz der maximalen Abstiitzweiten der Haupt- und Zusatzabstützung.