Motor-Kühlung-Kupplung

Motor D0836LFL60-250 PS / 184 KW EURO5

Wasserkühler und Ladeluftkühler

Visco-Kühler

EDC-Motorregulierung

Ölwanne für Steigfähigkeit bis 30%

Kraftstofffilter

Heizung für Kraftstofffilter

Steuermodul für externen Datenausta usch (KSM) mit Aufbaufunktionalität

1-Zyl.-Luftpresser 238 ccm

Motorbremse mit zusätzlicher Betätigung über Bremspedal

Ohne Kipphebelbremse (EVB) 210AA

Flammstartanlage

Kupplung mit 395 mm Durchmesser

Geschwindigkeitsbegrenzer elektronisch 89 km/h + 1km/h Toleranz

Tempomat

Geräuschmaßnahme 82 dB (92/97EWG) Allrad

Ansauganlage-Abgasanlage

Luftansaugung hochgezogen mit Trockenluftfilter unten rechts

Auspuff seitlich rechts mit Endrohr zur Rahmenmitte

Getriebe

Getriebe ZF 9S-1310 OD

Neutralstellungsschalter

Verteilergetriebe G102

Verteilergetriebe-Sperrenmanagement (VSM)

Verteilergetriebeentlüftung hochgezogen

Nebenantriebe

Hydro-Doppelzahnradpumpe/Tandempumpe (16+11ccm)

N-Abtrieb NH/1C ohne Flansch f=0,97

MEILLER-Axialpumpe 255/1

Betätigung für Kippbrücke im Fahrerhaus

Vorderachse/Vorderfedern

Vorderachse VP-06 angetrieben

Vorderfedern Parabel 6,3 t

Achtung: Maximale Auflastung der Vorderfeder 146AF

Vorderradantrieb zuschaltbar

Hohe Bauart

Stabilisator für Vorderachse

Hinterachse/Hinterfedern

Hinterfedern Luft 9,5 t

Achtung: Maximale Auflastung der Hinterfeder

Hinterachse AP HP-0928

Differentialsperre in Hinterachse

Drucksensor für Luftfederbälge

ECAS-Luftfederanlage

Parametereingabe ECAS für Kranbetrieb

Stabilisator für Hinterachse

Übersetzung

AP Achsübersetzung i = 5,07"

Räder

Räder Scheibe 8-Loch 11,75-22,5 an 1.VA TL

Rad Scheibe 8-Loch 11,75-22,5 als Ersatzrad TL

Räder Scheibe 8-Loch 7,50-22,5 an 1.HA TL

Ohne Ersatzradhalter

Reifentragfähigkeit um 15% Winterdienstzuschlag erhöht

Reifen

2 CO 385/65R22,5 HSW SCAN 158& L

4 CO 11R22.5 HDW

1 CO 385/65R22,5 HSW SCAN 158& L

Kraftstoffbehälter

Kraftstoffbehälter 150l rechts

Kraftstoffbehälter-Anbau

Kette für Tank-Verschluß

Tankverschluß abschließbar - 1 St. unbelüftet für Gleichschließung

Lenkung

Lenkungsanordnung links

Hydrolenkung

Lenkrad in Höhe und Neigung verstellbar

Lenkölbehälter mit Meßstab

Lenkradschloß

Rahmen

Radstand 3250 mm

Hinterer Rahmenüberhang 975 mm

Unterfahrschutz hinten

Ohne seitliche Schutzvorrichtung

Stahlstoßfänger

Schlußtraverse für Anhänger kupplung 140X80

Brückenbefestigungswinkel am Rahmen

Mit Einrichtung f. Heben und Senken

Anhänger und Sattelkupplungen

Anhängerkupplung RINGFEDER 4040 G 145B Anhängerkupplung Auto 12V-Anlage

Bremsanlage

MAN BrakeMatic (Elektronisches Bremssystem)

Anti-Blockier-System (ABS)

Scheibenbremse für Vorderachse

Scheibenbremse für Hinterachse

Bremsanschluß 2-Leitung am Rahmenende

Asbestfreie Bremsbeläge

Druckluft-Füllanschluß vorn

Lufttrockner beheizt

Fahrerhaus außen

Fahrerhaus 'C' 2240mm breit, 1620mm lang

Ohne Staukasten

Einstiegsbeleuchtung für Fahrer und Beifahrer

Fahrerhauslagerung schraubengefedert für Fahrerhaus 'C'

Zentralverriegelung

Windsch.-Scheibe Verbundglas getönt

Wischer-Park-Stellung heizbar

Türscheiben getönt

Fahrerhausrückwand mit 3 Fenstern getönt

Hubdach mechanisch

Sonnenblende vor Windschutzscheibe

Rückspiegel heizbar und elektrisch verstellbar

Bordsteinspiegel rechts, heizbar und elektrisch verstellbar

Weitwinkelspiegel rechts, heizbar und elektrisch verstellbar

Weitwinkelspiegel links, heizbar und elektrisch verstellbar

EU-Frontspiegel beifahrerseitig

Spiegelarme f. Aufbaubr. 2400-2500mm

Kotflügelblenden-Verbreiterung nach Eu-Richtlinie 91/226/EWG

Sprühnebelverminderung

Fahrerhaus innen

Sitzbezüge in Komfortqualität

Fahrerkomfortsitz luftgefedert mit Lendenwirbelstütze, Schulter anpassung und Heizung

Beifahrer-Sitzbank für 2 Personen (Einzelsitze)

Türinnenverkleidung abwaschbar

Komfort-Elektrikpaket f. Fahrerhaus

Komfort-Ambientepaket f. Fahrerhaus

Klimaanlage AC R134A FCKW-frei mit autom. Temperaturregelung

Anzeige für Sicherheitsgurt fahrerseitig

Türfensterheber elektrisch für Fahrer und Beifahrer

Sonnenblende klappbar für Fahrer und Beifahrer

Haltegriffe links und rechts (an 'B'-Säule)

Haltegriffe links und rechts (an 'A'-Säule)

Ablagefach über Frontscheibe

Ablagefach an Rückwand links - ohne Ablagekasten

Armaturenbrett in Standardausführun g

Kunststoff-Belag für Boden und Motortunnel

Anzeigegeräte

Instrumententafel km/h 'Base-Line'

Mit Fahrtschreiber elektronisch 142AF Fahrtschreiber geeicht

Digitale Achslastanzeige (ALM) im Fahrerhaus für luftgefederte Achsen

MAN Tronic (Bordrechner)

Sprache 1 'Deutsch' für Instrumententafel-Display

Sprache 2 'Englisch' für Instrumententafel-Display

Anzeige in Instrumententafel für Betriebsdaten

DTCO personalisieren - Einfügen der Halterdaten, Amt.. Kennzeichen etc.

Beleuchtung

Leuchtweitenregulierung

Fern- und Nebelscheinwerfer zusätzlich

Halogen-Doppelscheinwerfer H7 für Rechtsverkehr

2 Arbeitsscheinwerfer auf Fhs-Dach 318AA Positionsleuchten

Seitliche Markierungsleuchten

Schalter und Leitungen für Laderaumbeleuchtung

2 Halogen-Rundumkennleuchten gelb auf Fahrerhausdach links und rechts

Radio/Informationssysteme

Antenne für Autotelefon D/E-Netz

Radio MAN CD 24V

Elektrische Anlage

Einklanghorn elektrisch

Anhängersteckdose für ABS am Rahmenende

Steckdose im Fahrerhaus 12V 2-polig und 24V 2-polig

Anhängersteckdose 12V 13-polig und 24V 7+7- polig am Rahmenende

Batterien 12V 175Ah 2 Stück

Batteriekasten abschließbar (ohne Schloss)

Lichtmaschine Drehstrom 28V 110A 3080W

Scheibenwaschanlage elektrisch

Zigarrenanzünder

FÜR SONDERFAHRZEUGE

Schneepflugplatte Form A, Gr.5 (DIN 76060)

Winterdienst-Hydraulik 2-zellig mit Schraubkupplungen - FA. MEILLER

Auflastung -Zulassung als N3-Fahrzeug, (GG > 12t)

Zusatzausstattung

Krankippbrücke Fa. Meiller Typ9 für 15toGG

(gem.Angeb.v.11.3.10) Abmessungen: 3,2x2,35x0,5

mi.L.(Boden4mm/Seitenw.2mm QStE500)

incl.: -6 Zurrösen im Bodenblech

- Aufstiegsleiter unter Kippbrücke
- 2 ltg. Hydraulianschl. f.Kippanhänger

Farben

Fahrgestell GRAPHITSCHWARZ RAL 9011

Räder WEISSALUMINIUM RAL 9006

Fahrerhaus TIEFORANGE RAL 2011