

**Fahrzeug-Typ - Bezeichnung**

MAN 2-Achs-Sattelzugmaschine
Fahrzeugtyp: TGX 18.510 4x2 BL SA
Schadstoff: EURO6
Antriebsformel: 4x2
Leistung in kW/PS: 375/510
Kilometerstand: ca. km

Fahrzeugnummer: 31790
Baujahr: 2022
Erstzulassung:
Fahrzeugart: Neufahrzeug
TÜV fällig:
Kennzeichen:

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

Ausstattung**Maße und Gewichte**

Gesamtgewicht:	18.000 kg
Sattellast: ca.	0 kg
Leergewicht: +/- Herstellertoleranz ca.	8.060 kg
Nutzlast: ca.	0 kg
Zuggesamtgewicht	44.000 kg
A-Maß: ca.	4.500 mm

Basisdaten

Produktfamilie	Die neue MAN Truck Generation
Variantenbeschreibung	TGX 18.510 4x2 BL SA
MAN-Code	MP09CE1S
Emissionsklasse	EURO6
Motorleistung	375 kW (510 PS)
Fahrzeugtyp	Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA)
Vorgesehene Aufbauart	040 SZM-Standard
Fahrerhaus Fahrerhaus GM:	das Großzügige (breit, lang, mittelhoch)
Hauptradabstand	3600 mm
Überhang	800 mm
Lenkungsanordnung	Links

Vertikale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last	Technische Last Plus
Gesamtgewicht	18.000 kg	20.500 kg	20.500 kg
Vorderachse	7.500 kg	7.500 kg	7.500 kg
Hinterachse	11.000 kg	13.000 kg	13.000 kg

Horizontale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last	Technische Last Plus
Gesamtzuggewicht	40.000 kg	44.000 kg	44.000 kg

Fahrzeug-Charakteristika**Basis-Charakteristika**

Zielland Deutschland (DE) 0P3GA

Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE

Ausstattung

Handelstonnage 18 t 0P8LF
Grundauslegung des Fahrzeugs, Allround 0PGCU
Bauart, normalhoch 0P2TS
Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA) 0P2UR
Rechtsverkehr 0P3F5
Fahrzeugdokumentation in Deutsch 0P2L6
Beschilderung in Deutsch 0P8NL
Fahrerhauslage 880 mm (Abstand Rahmenunterkante zu Fußboden Fahrerhaus) 0PHBG

Zulassung

Zulassung Fahrzeug, Klasse N3 0P3JR
Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung 0P2UJ
VO (E.U.) 595/2009, EuroVIe (Emissionen schwerer Nutzfahrzeuge) erfüllt 0PJPC
Maximaler Geräuschpegel Fahrzeug, 79 dB nach UN/ECE-R 51.03 0PGTA
Höhe über Fahrerhaus, unbelastet bis 4.000 mm 0PHA1
Ausschwenken des Fzg.hecks bis 800 mm/1000 mm mit angehobener oder gelenkter letzter Achse 0PHDB
Fahrzeugklassifikation nach VO(EU) 2018/858 0PKAW

Dokumente

Zulassungsdokumentation, international (COC) 0P3AQ
Ohne Zulassungsdokumentation, national 0P3B0

Anwendungsbereich / Transportaufgaben

Fernverkehr, Standard 0P6WE
040 SZM Standard 0P2QM
Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt 0P0G7
Achsgtriebe für leichten Einsatz 0P4EZ

Lines, Editions und Pakete

Sicherheitspaket Licht und Sicht Plus 0PFXZ
Sicherheitspaket 0P8NG
Fahrerkomfortpaket für TGX 0PFXI
Innenbeleuchtungspaket Plus 0PHA8
Lackierung Special Request 0PJTD
Ohne Individual Lion Paket 0PJT1

Hinweistexte

Ohne Hinweis (Verschleiß Gelenkwelle) 0PJRV

Chassis

Fahrzeugrahmen (Radstand, Überhang, ...)

3.600 mm Hauptradstand 0P2ZD
8 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen 0P0Y6
Fahrzeugheck, abgeschrägtes Rahmenende 0P0XS
Hilfsrahmen Sattel 0P0XV

Abgasanlage, Luftansaugung

Abgasschalldämpfer, seitlich, rechts 0P1BH
Auspuff Bodenauslass 0P1BL
Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, hochgezogen 0P0AY

Batteriekästen, Batterien, Generator

Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE

Ausstattung

2 Batterien, 12V, 210 Ah, Super Longlife (AGM), wartungsfrei, für erhöhte elektrische Anforderungen 0P4I2
Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN 0P1BZ
Batteriekasten kompakt, 2 Batterien 0P0WT
Batteriekasten, links 0P0WO
Batterie Hauptschalter, mechanisch 0P0WF
Schmelzsicherungen 0P1V1
Komfort-Fremdstartmöglichkeit für Batterie 0P1AG

Tanks und Treibstoffleitung

Doppeltankverbindung 0P4G0
580 l Tankvolumen Kraftstofftank, links 0P4DS
Kraftstofftank, links, Aluminium 0P4GJ
580 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts 0P4EK
Kraftstofftank, rechts, Aluminium 0P4GM
Querschnitt Tanks, seitlich, hoch 0P4HD
Tanks, links, höher gesetzt 0P4G3
Tanks, rechts, höher gesetzt 0P4HB
80 l Tankvolumen AdBlue-Tank, links 0P4CT
AdBlue-Tank, links, Kunststoff 0P4H1
Kraftstofftankverschluss, abschließbar, für Gleichschließung 0P4H5
Verschluss für Ad-Blue-Tank, abschließbar 0P4GE
Kraftstoffvorfilterposition hinter Fahrerhaus 0PIXA

Rahmenanbauteile

Untere Fahrschutz, vorn 0P1FN
Arbeitsplattform, mit Aufstieg 0P0VE
Ohne Unterfahrschutz, seitlich 0P1FG
Schlussquerträger, mit Bohrbild 160 x 100 mm 0P1SB
Ohne Unterfahrschutz, hinten 0P1FB
Unterlegkeil, mit Halterung 0P1FO
Ohne Brückenbefestigungswinkel/ Schubleche 0P0X6

Druckluftbremsen, Drucklufterzeugung, Bremssystem

Luftpressor, 1 Zylinder, 360 ccm, mit Sparsystem 0P4Y4
Lufttrockner, beheizt 0P0B2
Druckluftaufbereitung, elektronisch geregelt AMS 0P0AA
Druckluftbehälter, Stahl 0P0XH
Elektronisches Bremssystem (EBS) 0P0BL
Antiblockiersystem (ABS) 0P0BE
Vollbremsassistent 0P0CM
Ohne Vorbereitung EBS-Full Steuergerät 0PHPM
Hochleistungsmotorbremse MAN EVBec, stufbar 0P0BW
Retarder Eco Cool, geschw.-abh., stufbar, energieeff., geringer Wärmeeintrag in Kühlflüssigkeit 0P0BQ
Scheibenbremsen an Vorderachse 0P1I9
Scheibenbremsen an Hinterachse 0P1I4
Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse 0P3KG
Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA) 0PGBL
Wegrollsperrung MAN EasyStart 0P1TF
Anzeige Bremsbelagstärke, mit Warnung Bremsbelagverschleiß 0P0BG
Harmonisierung Bremsbelagverschleiß im Zugfahrzeug 0P0BI

Licht und Signaltöne am Chassis (Rückleuchten, ...)

Rückleuchten, LED 0P2AP

Geschäftsführer:

Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:

National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE33XXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE33XXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE

Ausstattung

Notbremsignal, Warnblinkaktivierung, automatisch 0P0CG
Ohne Rückfahrwarner 0P3CG
Lichtfunktionstest 0P2AD
Ohne Seitenmarkierungsleuchten 0P2BK

Antriebsstrang / Fahrwerk**Motor, Motorkühler**

Dieselmotor MAN D2676 LFAF, 375 kW (510 PS) Leistung, 2.600 Nm Drehmoment, Euro 6e 0PIA2
Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21 0PHIF
Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/ Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil) 0P4XP
Motoröl mit Leichtlauf Eigenschaften 0PGBN
Entlüftung, Kurbelgehäuse, offen 0P8PN
Geräuschschürzen Motor 0P2E7
Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter 0P1YE
Motorkühler, normal lang 0P4XX
Frontkühlerschutz, Gitter 0P1VP
Ölmesstab und digitale Ölstandsanzeige Motor 0P0B6
Warnmeldung Kühlflüssigkeitstand Motor, mit Vorwarnung 0P0KA
Frostschutzmittel, bis -32 °C 0P0AK
Standregeneration für Katalysator, erst nach Warnmeldung ausführbar 0PGCN

Getriebe, Kupplung

MAN TipMatic 12.26 DD, mit Retarder 35 0P5VT
Getriebe für erhöhten Schubanteil im Fahrbetrieb 0PGCL
Bedienung MAN TipMatic, mit Lenkstockhebel, manuell (DNR-Wahl, Schaltstrategiewahl) 0P3KI
Getriebefunktion MAN EfficientRoll 0P0ET
Getriebefunktion MAN Idle Speed Driving 0P0ER
Fahrprogramm MAN TipMatic Efficiency Plus, ohne Kickdown-Funktion 0P0F0
Fahrprogramm MAN TipMatic Performance und Efficiency, bis 70.000 kg 0PGBZ
Fahrprogramm MAN TipMatic Manoeuvre, Rangiermodus 0P0FI
Einscheibenkupplung, 430 mm, trocken 0P0DT

Felgen, Reifen

Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J 0PFW2
Reifen Vorderachse Bridgestone 385/55R22,5 H-STEER 002 Lenk-Fern TL 0PGXS
Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig 0P0P0
Felgenreöße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5 0P0NB
Radmutterabdeckring Vorderachse 0P0PR
Reifen Hinterachse Bridgestone 315/70R22,5 H-DRIVE 002 Antrieb-Fern TL 0PGFZ
Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig 0P000
Felgenreöße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5 0P0MU

Achsen

4x2 0P3B1
Lenkübersetzung, Standard 0P1JX
Lenkungsölbehälter mit elektrischer Messsonde 0P1JV
Vorderachse, 7.500 kg, nicht angetrieben, gekröpft, gelenkt, nicht liftbar 0P5EQ
Kotflügel Vorderachse 0P1AT
Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorderachse, nach unten verlängert 0P1XS
Hinterachse, 13.000 kg, HY-Achse ohne Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar 0P4ZP
Kotflügel Hinterachse, Oberschale entfernbar 0P1AM
Spritzschutzmatte an Kotflügel, Hinterachse, nach unten verlängert 0P1XK

Ausstattung

Achsübersetzung, $i=2,31$ 0P3MC
Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen 0P0DI
Ohne Differenzialsperren Vorderachsen 0P0DL
Digitale Achslastanzeige (ALM) für luftgefederte Achsen, Fahrerhaus 0P2IZ
Digitale Achslastanzeige (ALM) für Anhänger/ Sattelaufleger, Fahrerhaus 0P2J1
Kotflügelverbreiterung 0P1W5

Achsführung und Federung

Bedieneinheit für elektronisch geregelte Luftfederung (VASC) 0P3K9
Parametrierung VASC für automatische Einstellung Normalniveau ab 20 km/h 0P1KU
Abrufbarkeit 2. Fahrniveau, abgesenkt: 25 mm an HA und 15 mm an VA, falls luftgefedert 0P1GS
Blattfederung an Vorderachse, Parabel, 1-Blatt, Stahl 0P1JC
Luftfederung an Hinterachse 0P1J5
7.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse 0P5CZ
13.000 kg Federtragfähigkeit Hinterachse 0P5BV
Stoßdämpfer an Vorderachse 0P1M4
Stoßdämpfer an Hinterachse 0P1LQ
Stabilisator, Vorderachse 0P1LD
Vierpunktklenker für Hinterachse, mit Stabilisator-Funktion 0P1L7
Achsanlenkung nicht als Dreieckslenker 0P6ZY

Fahrerhaus

Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur

Fahrerhaus GM: das Großzügige (breit, lang, mittelhoch) 0P2DJ
Fahrerhauslagerung, Comfort 0P1V9
Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell 0P1V6
Dachspoiler 0P1X7
Einstellung Dachspoiler bei Auslieferung, Fahrposition 0P1X9
Glashubdach, elektrisch 0P1VX
Sideflaps, klappbar links und feststehend rechts 0P1YA
Chromapplikation an Kühlerblende 0PGBU
Stoßfänger, Kunststoff 0P1SD
Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit 0P1VE
Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt 0P1X0
Sonnenblende, vor Frontscheibe, aerodynamisch optimiert 0PIOV
Scheibenwaschanlage für Frontscheibe 0P1WG
Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik) 0P1UM
Einstieg, starr 0P1UZ
Zentralverriegelung, mit Fernbedienung 0P1WR
4 Fahrzeugschlüssel 0P3JU
Türverlängerung, Fahrer- und Beifahrerseite 0P1WW
Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug 0P2DQ
Türscheiben, getönt 0P1WO
Türscheibe, Sicherheitsglas 0P1WM
Rückwand Fahrerhaus, ohne Fenster 0P1VD

Licht und Signaltöne am Fahrerhaus außen (Scheinwerfer, Hupe, ...)

Frontscheinwerfer, LED 0P1ZO
Tagfahrlicht, LED 0P2BP
Nebelscheinwerfer, LED 0P2AI
Abbiegelicht, LED 0P1YG

Ausstattung

Scheinwerferreinigungsanlage 0P2BH
Leuchtweitenregulierung, manuell 0P2AC
Fernlichtassistent 0P1ZH
Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor 0P1ZE
2 Umrissleuchten, LED 0P2BS
Komfortblinkfunktion, aktivierbar 0P1ZW
Blinkeuchten, seitlich, LED 0P1Z7
Hupe, Zweiklang, elektrisch 0P1W1
Vorbereitung für Rundumkennleuchten 0P2BF
Rundumkennleuchte auf Fahrerhausdach, links 0P2B1
Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhaus hinten, unten, außen 0P1Z2
Arbeitsscheinwerfer, LED, weiß 0PJQA
Abschaltung Arbeitsscheinwerfer, geschwindigkeitsabhängig 0P2C7
Vorbereitung für Beleuchtung hinter Fahrerhaus 0PHZU
Ohne Rundumkennleuchten am Fahrzeugheck 0PJRO

Spiegel und Spiegeleratz

Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt 0P2CB
Spiegelgehäuse, lackiert, Fahrerhausfarbe 0P2CN
Fahrzeugkomponenten, geeignet für Aufbaubreite größer 2.400 mm bis 2.600 mm 0P2CT
Bordsteinspiegel, rechts, elektrisch verstellbar, beheizt 0P2CG
Frontspiegel, manuell verstellbar 0P2CJ
Vorbereitung für 2 Kameras, eine Kamera gekoppelt an Rückwärtsgang 0P2D3

Sitze

Sitzbezüge, Textil, Comfort 0P2PO
Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung 0P2P5
Sitzklimatisierung Fahrersitz 0P2PY
Armlehnen Fahrersitz 0P2OE
Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz 0P4XQ
Beifahrersitz Vario, drehbar, hochklappbar, ungefedert 0P2OS
Armlehnen Beifahrersitz 0P2OC
Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch 0P8L1

Fahrerarbeitsplatz

Multifunktionslenkrad, Höhe und Neigung verstellbar 0P2GD
Lenkrad, mit Parkstellung 0P2GE
Lenkradsperrung, mit elektronischer Wegfahrsperrung 0P3K0
Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll 0P3L2
Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), CONTINENTAL 0P5DV
Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht 0P2KG
Remote Download für digitalen Fahrtschreiber 0P2JJ
Vorbereitung für Mauterfassungssystem Toll Collect 0P2MT
Anzeige Lenkzeiten, Kombiinstrument 0P2MA
2 Steckdosen, Fahrerhaus mittig, 12 V und 24 V 0P2HX
Ablagefach, offen mit 2 USB-Buchsen, 5V, nur Laden, rechts neben Klimabedienfeld 0PGT7
2 Becherhalter ausziehbar in Instrumententafel 0P2FA
Komfortablage unterhalb Infotainmentdisplay 0PFY0
Bedienfeld MAN EasyControl Long Haul, 4 Funktionen, bei offener Tür von außen bedienbar 0P3KD
Vorbereitung Funkgerät mit CB-Funk-Antenne auf Fahrerhausdach 0P2NK
4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn 0P2FJ

Klimatisierung Fahrerhaus

Elektrische Standklimaanlage 0P2NY

Ausstattung

Klimaanlage, Climatronic 0P2NT
Wasserezusatzheizung, 4 kW 0P2O2
Lüftung, nicht abstellbar, permanent leichter Überdruck im Fhs. (Verminderung von Staubeintrag) 0P2NX

Liegenbereich

Ohne Paketierung Liegenbereich 0PKNE
Liege, oben, mit Lattenrost 0P2GV
Stoffunterbespannung obere Liege, mit Logo 0P2I3
Matratze Liege, oben, 70 mm 0P2GH
Ablage, links, an Seitenwand bei oberer Liege, mit Bedienfeld 0P2EE
Zwei Ablageboxen an oberer Schlafliège 0PBXY
2 Leseleuchten am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, oben, 1 links und 1 rechts 0P2IT
Liege, unten, mit Lattenrost und Kopfverstellung 0P2GY
Stoffunterbespannung untere Liege 0P2I5
Matratze Komfortbett, unten, 110 mm 0P2GK
Ablage, links, an unterer Liege 0PFYL
Ablage, links, an Seitenwand bei unterer Liege 0P2EH
Ablage, rechts, an Seitenwand bei unterer Liege 0P2EN
Leseleuchte am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, unten, mittig 0P2IV
Quervorhang, hinter Sitzen 0P2GP
Staukasten, hinten, links, von außen und von innen zugänglich, mit Einhängewanne 0P2H1
Staukasten, hinten, rechts, von außen und von innen zugänglich, mit Einhängewanne 0P2H5

Fahrerhaus Interieur

Ohne Paket Beleuchtung Interieur Interieur 0PKNF
Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum 0P2I6
Innenraumstyling Chrom 0PGBS
Sonnenrollo Frontscheibe, innen, elektrisch 0P2FD
Sonnenrollo Türseitenscheiben, innen, mechanisch, Fahrerseite 0P2FH
Rundumvorhang 0P2GS
Innenleuchte zentral, LED, dimmbar 0PGTZ
2 Leseleuchten, LED, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite 0PGTY
Orientierungslicht, LED Plus, dimmbar 0PGT1
Einstiegsbeleuchtung 0P2IO
zusätzliche Fahrerhausdämmung, thermisch 0P2FT
zusätzliche Fahrerhausdämmung, akustisch 0P2FQ
Türinnenverkleidung, nicht abwaschbar 0P2IB
Freiraum, neben Fahrersitz 0P2FW
Teppich, auf Motortunnel 0P2I9
Ablagetisch, Beifahrerseite 0P2F5
3 Staufächer, Hochdach vorn, 1 links und 1 rechts, mit Klappdeckel,
1 in der Mitte mit Jalousie 0P2HN
2 Schubfächer, Mittelteil Instrumententafel 0P2HM
Kühlschrank ausziehbar und Schublade, Mittelbereich, rückwärtig 0P2HD
Ablagefach, Rückwand Fahrerhaus, bei unterer Liege, mit Fernbedienung, kabelgebunden 0P2EX
Abfallbehälter für Mittelbereich, rückwärtig 0P2EC
2 Steckdosen, Fahrerhaus Liegenbereich unten, 12 V und 24 V, sowie 2 USB-Buchsen, 5 V,
nur Laden 0P2HZ
Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses 0P2G2
Einstiegsgriffe, Standard 0PHPK

Zubehör und Werkzeug

Ohne Wagenheber 0P3F6
Bordwerkzeug 0P2TX

Ausstattung

Warndreieck 0P3FI
Verbandset 0P3F3
Scheibenreinigungsset 0P3CI
Warnblinklampe, mit Dauerlichtfunktion 0P3FF

Intelligent Truck

Assistenzsysteme

Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP) 0P1TN
Antriebsschlupfregelung (ASR) 0P1T2
Tempomat ACC Stop and Go, abstandsgeregelt 0P1TQ
Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung) 0P0C3
ECO-Stufen für Fahrgeschwindigkeitsregelung, Basis-Einstellung 0P1TL
Notbremsassistent EBA, nicht abschaltbar 0PHDA
Tempomatfunktion MAN EfficientCruise, geländeabhängig geregelt 0P4FJ
Spurverlassenswarner LDW 0P1TT
Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard 0PBZE

Infotainment (Radio,...)

Infotainmentsteuerung MAN SmartSelect mit Touchpad und Direkteinstiegstasten 0P3KV
MAN Mediasystem Navigation Professional 12,3 Zoll 0P2LZ
MAN Soundsystem Advanced mit Subwoofer 0P2MI
Navigationskarte Europa und Russland 0P2MX
Online Traffic für Navigationsfunktion 0P2N4
Connectivity-Board-Modul (RIO Box) 0P2MO
Smartphone Integration 0P2NE
Möglichkeit zur Integration von MAN Apps im Fahrzeug 0P2MC
Englisch zusätzlich für Display 0P2JQ

Aufbauten / Schnittstellen

Schnittstellen zu Auflieger (zB Sattelkupplung, Bremsanschluss,...)

Sattelauflieger-Bremsanschluss, 2 Leitungen, hinter Fahrerhaus, Wendeflex mit Standardkupplung 0P1O2
Sattelaufliegersteckdose hinter Fahrerhaus, 24 V, 15-polig 0P1P9
Spiralleitung z. Auflieger, elektr., für Anhängersteckdose hinter Fhs., 24 V, 15-p. auf 15-p. 0P8NY
Spiralleitung zum Auflieger, elektrisch, für Anhängersteckdose ABS, hinter Fhs. 0P8O1
Steuerungsmöglichkeit Lift-/ Entlastbarkeit Aufliegerachsen 0P1LO
40 mm Bauhöhe Sattelplatte (bis max. 20.000 kg Sattellast) 0P1Q3
Sattelkupplung JOST JSK 42 K0 2 Zoll 0P1RT
Königszapfen, Durchmesser 2 Zoll 0P1RY
Hersteller Sattelkupplung Jost 0PBY1
150 mm Bauhöhe Sattelkupplung 0P1PO
Sattelkupplung, automatische Schmierung 0P1Q7
Gleitlagerung mit Plattenmontage Sattelkupplung 0PBY5
Betätigung Sattelkupplung, normaler Griff 0P1QI
575 mm Sattelvormmaß von Mitte letzter Achse 0P5BF

Schnittstellen zu Anhänger (zB Anhängerkupplung, Bremsanschlüsse,...)

Ohne Anhänger-/ Abschleppkupplung an Schlussquerträger 0P1NQ
Ohne Anhänger-Bremsanschluss am Rahmenende, mittig 0P1O0
Ohne Anhängersteckdose am Rahmenende 0P1OW
Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS), hinter Fahrerhaus 0P1O5

Werksaufbauten und Schnittstellen zu Aufbauten (zB Kipperanzeige..)

Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE33XXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE33XXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE

Ausstattung

Schnittstelle für erweiterte Signalausgabe (EIO) 0PJBE
Druckluftanschluss für Aufbauversorgung 0P0XE
Schnittstelle für Datenaust. mit Aufbau (KSM) u. Motorzwischenverz. (ZDR), Frontb. FHS u. hinter FHS 0PHPE
Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS) 0P2J3
Anzeige Kipper, Fahrerhaus (Symbole) 0P2M5
Vorbereitung für Betätigungseinrichtung für Kipphydraulik, Fahrerhaus 0P3KR

Nebenabtriebe

Nebenantrieb, getriebeabhängig, Typ NH/4c, ohne Flansch, $f=0,97$, Lage ca. 2:30 Uhr 0P4QW
Ohne Lüfterrad für Nebenantrieb, getriebeabhängig 0P4VR
Funktionsparameter für Nebenantrieb, getriebeabhängig, Fahrbetrieb 0P4WP
Branchenparametrierung, allgemein 0P4X0

Abschleppen, Bergen und Zurren

Abschleppöse, Fahrzeugfront, schraubbar 0P1MR

Lackierungen

Lackierung Fahrerhaus oben

Decklackierung Fahrerhaus 0P6YB
Decklackierung Hochdach 0P6YD
Decklackierung Aero-Paket (Dachspoiler mit Sideflaps) 0P6X2

Lackierung Fahrerhaus unten

Decklackierung Türverlängerung und Einstiege 0P6X8
Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus 0P6YF
Decklackierung Stoßfänger, Kunststoff 0P6YN

Lackierung Chassis

Decklackierung Fahrgestell 0P6YC
Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium 0P6YL

Nationale Baugruppe

Auslieferungspaket: Fahrzeugübergabe im Servicebetrieb und technische Einweisung DE18A
Transportpauschale Schwere Reihe DE2TR
Spoileranbau bei Transport DE30A
DTCO personalisieren - Eingabe der Halterdaten, amtl. Kennzeichen DE3DT

Garantie und Gewährleistung

Serienmäßige Anschlussgarantie Antriebsstrang für 3. Betriebsjahr bis 450.000 km;
Bed. s. Wartungsnachweis DE01G

Nationale Standardoptionen

Auswahl Lokale DE "ohne" Codes DE008

Zusatzausstattung lokal

Fussmatten ZLA01

Farben

Decklackierung Fahrerhaus REINWEISS RAL 9010 N
Decklackierung Hochdach REINWEISS RAL 9010 A
Decklackierung Aero-Paket (Dachspoiler mit Sideflaps) REINWEISS RAL 9010 A
Decklackierung Türverlängerung und Einstiege REINWEISS RAL 9010 A
Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus REINWEISS RAL 9010 A

Geschäftsführer:

Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:

National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE33XXX

Sparkasse Essen

(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE33XXX

Geno Bank Essen eG

(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 10 / 12

Ausstattung

Decklackierung Stoßfänger, Kunststoff REINWEISS RAL 9010 A
Decklackierung Fahrgestell GRAPHITSCHWARZ RAL 9011 W

Beiliegende Abbildung kann abweichen

Lieferbar ab: Mietfahrzeug - Verfügbarkeit nach Rücksprache

Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE



ES-GE NUTZFAHRZEUGE GmbH

Seite 11 / 12



Geschäftsführer:
Marion Sucko, Markus Hurdelhey
Amtsgericht Essen, HRB 7038
Ust-IdNr. DE 119 668 255
Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
National-Bank AG, Essen
(BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
BIC NBAGDE3EXXX

Sparkasse Essen
(BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
BIC SPESDE3EXXX

Geno Bank Essen eG
(BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
BIC GENODEM1GBE

Technische Daten: TGX 18.510 4x2 BL SA / L06KAA01

Fahrzeugtyp: Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA)
 Fahrerhaus: Fahrerhaus GM: das Großzügige (breit, lang, mittelhoch)
 Antriebsart: 4x2

TD025	Technisch zulässiges Fahrzeuggesamtgewicht	20500
TD031	Gesetzlich zulässiges Zuggesamtgewicht	40000
TD032	Gesetzlich zulässige Anhängelast	0

Längen		mm
TD071	Gesamtlänge	6007.0
TD063	Vorderer Fahrzeugüberhang	1607.0
TD057	Radstand zwischen VA	0
TD058	Radstand zwischen VLA und HA	0
TD059	Radstand zwischen HA	0
TD060	Radstand zwischen HA und NLA	0
TD064	Hinterer Rahmenüberhang	775.0
TD072	Abstand von ersten Vorderachse zum Aufbau	1163.0
TD067	Abstand zum Sattelzapfen von der Vorderachse, Nennposition	3025.0
TD074	Durchschwenkradius vorne	2060.0
TD075	Durchschwenkradius hinten	1768.0
TD068	Kuppellänge	-
Breiten		mm
TD008	Breite über Rückspiegel	2981.0
TD001	Breite über Fahrerhaus	2440.0
Rahmen		mm
TD009	Rahmenbreite im Frontbereich	942.0
TD010	Rahmenbreite im Heckbereich	762.0
TD078	Rahmenprofil	270 x 85 x 8
Höhen		mm
TD033	Maximale Außenhöhe, unbeladen	3941.0
TD082	Transporthöhe gesamt, unbeladen	3941.0
TD034	Maximale Außenhöhe, beladen	3875.0
TD035	Rahmenhöhe am theoretischen hinteren Radstand, unbeladen	965.0
TD036	Rahmenhöhe am theoretischen hinteren Radstand, beladen	935.0
TD045	Anheben aus der Fahrposition, vorne	0.0
TD046	Absenken aus der Fahrposition, vorne	0.0
TD047	Anheben aus der Fahrposition, hinten	160.0
TD048	Absenken aus der Fahrposition, hinten	75.0
TD051	Höhe Sattelkupplung über Boden unbelastet	1158.0
TD052	Höhe Sattelkupplung über Boden belastet	1128.0
Kreismaße		m
TD055	Spurkreisdurchmesser	12.9
TD056	Wendekreisdurchmesser	14.8
Gewichte/Lasten		kg
TD026	Fahrgestellgewicht mit Fahrerhaus	8172
TD027	Fahrgestellgewicht vorne	5700
TD028	Fahrgestellgewicht hinten	2472
TD029	Nutzlast	9828
TD018	Gesetzlich zulässiges Fahrzeuggesamtgewicht	18000

Die technischen Daten sind als Näherung zu betrachten. Die Werte sind teilweise vereinfacht dargestellt. Weiterführende Hinweise und Beschreibungen finden sie in den jeweiligen Informationen in der Übersicht. Die Inhalte und Angaben wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Wir übernehmen jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit und Aktualität der bereitgestellten Daten und Werte. Irrtümer und Änderungen bleiben vorbehalten. Die MAN Truck & Bus AG haftet nur in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit und der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten.

Geschäftsführer:
 Marion Sucko, Markus Hurdelhey
 Amtsgericht Essen, HRB 7038
 Ust-IdNr. DE 119 668 255
 Steuer Nr. 111/5717/1133

Bankverbindungen:
 National-Bank AG, Essen
 (BLZ 360 200 30, Konto-Nr. 367 222)
 IBAN DE 95 3602 0030 0000 3672 22
 BIC NBAGDE33XXX

Sparkasse Essen
 (BLZ 360 501 05, Konto-Nr. 244 491)
 IBAN DE02 3605 0105 0000 2444 91
 BIC SPESDE33XXX

Geno Bank Essen eG
 (BLZ 360 604 88, Konto-Nr. 407 870 200)
 IBAN DE24 3606 0488 0407 8702 00
 BIC GENODEM1GBE