



Bestellung vom: 21.07.2022

Angebotsnummer: e2304_00227714_A01_V003

Auftraggeber:

MCTBL International GmbH
Herr Jens Baar
Horster Viereck 1
25358 Horst (Holstein)

Warenempfänger:

MCTBL International GmbH
Horster Viereck 1
25358 Horst (Holstein)

DE0 DE316746643
DE4 1829035233
ZGP-Nummer: 7001952270
ESA CRM GP-Nr. 0013026483
Tel. +49 40 2263459 00
Mobil: +49 1739165052
Mail: jens.baar@mctbl.de

DE0 DE316746643
DE4 1829035233
ESA CRM GP-Nr. 0013026483

Informationen zur Bestellung

Der oben genannte Käufer (Auftraggeber) bestellt bei der MAN Truck & Bus Deutschland GmbH gemäß nachstehender Fahrzeugbeschreibung und auf Basis der Neuwagen-Verkaufsbedingungen (Kraftfahrzeuge der Marken MAN und NEOPLAN und Anhänger). Bei Kauf eines TopUsed Fahrzeuges oder Vorführfahrzeuges gelten die Gebrauchtwagen-Verkaufsbedingungen (Kraftfahrzeuge und Anhänger).

Sofort es sich um ein TopUsed Fahrzeug handelt und eine Mobilitätsgarantie gewährt wurde, ist über die Laufzeit des Servicevertrages die Mobilitätsgarantie aktiv, welche den Bedingungen der MAN Truck & Bus SE für die Mobilitätsgarantie TopUsed unterliegt.

Die aktuell gültigen AGB stehen unter www.man.de/agb zur Verfügung. Auf Wunsch erhält der Käufer einen Sonderdruck.

Produktinformationen

Variantenbeschreibung	TGX 18.510 4x2 LL SA
Fahrerhaus	Fahrerhaus GX: das Maximale (breit, lang, extrahoch)
Vorgesehene Aufbauart	040 SZM-Standard
Motorleistung	375 kW (510 PS)
Servicevertrag und Zusatzdienstleistungen	Comfort Super
	Gesetzliche Maßnahmen

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Alexander Vaskamp
Geschäftsführung: Christoph Huber (Vorsitzender)
Marc Appelt - Georg Drieschke

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49 89 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49 89 24202-7568

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADE33HAN

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com



Bestellung vom: 21.07.2022

Angebotsnummer: e2304_00227714_A01_V003

Zusätzlicher Hinweis AGB Bestell- und Preisübersicht

	Name	Version/gültig ab
AGB Fahrzeug	AGB 001 Neufahrzeuge	v002/01.02.2020
AGB Service Vertrag	AGB 033 Allgemeine Geschäftsbedingungen für MAN Serviceverträge	v011/01.10.2020

Horst 21.07.22

Ort / Datum der Ausstellung

x kirchmay Zeng

Unterschrift

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Alexander Vlaskamp
Geschäftsführung: Christoph Huber (Vorsitzender)
Marc Appelt - Georg Brieschenk

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49, 89, 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49, 89, 24202-7566

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADE3300

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com



Fahrzeugbeschreibung für: TGX 18.510 4x2 LL SA

Basisdaten

Produktfamilie	Die neue MAN Truck Generation
Variantenbeschreibung	TGX 18.510 4x2 LL SA
MAN-Code	3DPVYFJR
Emissionsklasse	EURO6
Motorleistung	375 kW (510 PS)
Fahrzeugtyp	Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA)
Vorgesehene Aufbauart	040 SZM-Standard
Fahrerhaus	Fahrerhaus GX: das Maximale (breit, lang, extrahoch)
Haupttrababstand	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	11.500 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

Die gedruckten Abbildungen in diesem Angebot dienen zur Erläuterung und können von der tatsächlichen Konfiguration abweichen. Weiterführende Produktinformationen bei der Reifenauswahl „wahlweise“, erhalten Sie über unser Verkaufspersonal.

Fahrzeug-Charakteristika

Basis-Charakteristika

☐	Zielland Deutschland (DE)	0P3CA
☐	Handelstonnage 18 t	0P8UJ
☐	Grundauslegung des Fahrzeugs, Allround	0PGCU
☐	Bauart, normalhoch	0P2TS
☐	Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA)	0P2UR
☐	Rechtsverkehr	0P3F5
☐	Fahrzeugsdokumentation in Deutsch	0P2L6
☐	Beschilderung in Deutsch	0P8NL
☐	Fahrerhauslage 880 mm (Abstand Rahmenunterkante zu Fußboden Fahrerhaus)	0PHDG

Zulassung

☐	Zulassung Fahrzeug, Klasse N3	0P3JR
☐	Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung	0P2UJ
☐	VO (E.U.) 595/2009, Euro VIe (Emissionen schwerer Nutzfahrzeuge) erfüllt	0P1PC
☐	Maximaler Geräuschpegel Fahrzeug, 79 dB nach UNECE-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, national	0P3AZ
--------------------------	-----------------------------------	-------

Anwendungsbereich / Transportaufgaben

☐	Fernverkehr, Standard	0P6WE
☐	040 SZM Standard	0P2QM
☐	Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt	0P0G7
☐	Achsgeltriebe für leichten Einsatz	0P4E2

Lines, Editions und Pakete

☐	Sicherheitspaket Licht und Sicht Plus	0PFXZ
☐	Sicherheitspaket	0P8NG
☐	Fahrerkomfortpaket Plus für TGX	0PFXJ
☐	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 Haupttrabstand	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

Batterieküsten, Batterien, Generator

☐	2 Batterien, 12V, 210 Ah, Super Longlife (AGM), wartungsfrei, für erhöhte elektrische Anforderungen	0P402
☐	Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN	0P1BZ
☐	Batteriekasten kompakt, 2 Batterien	0P0WT
☐	Batteriekasten, links	0P0WQ
☐	Batterie Hauptschalter, mechanisch	0P0WF
☐	Schmelzsicherungen	0P1V1
☐	Komfort-Fremdstartmöglichkeit für Batterie	0P1AG

Tanks und Treibstoffleitung

☐	Doppeltankverbindung	DP4G0
☐	370 l Tankvolumen Kraftstofftank, links	DP4DN
☐	Kraftstofftank, links, Aluminium	DP4GJ
☐	490 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts	DP4EH
☐	Kraftstofftank, rechts, Aluminium	DP4GM
☐	Querschnitt Tanks, seitlich, mittel	DP4HE
☐	80 l Tankvolumen AdBlue-Tank, links	DP4CT
☐	AdBlue-Tank, links, Kunststoff	DP4H1
☐	Kraftstofftankverschluss, abschließbar, für Gleichschließung	DP4H5
☐	Verschluss für Ad-Blue-Tank, abschließbar	DP4GE
☐	Kraftstoffvorfilterposition am Rahmen	DP4K2

Rahmenanbauten

☐	Unterrahnschutz, vorn	0P1FN
☐	Arbeitsplattform, mit Aufstieg	0P0VE
☐	Verkleidung Rahmen, seitlich, links und rechts	0P1Y7
☐	Ohne Unterrahnschutz, seitlich	0P1FG
☐	Schlussquerträger, mit Bohrbild 160 x 100 mm	0P1S8
☐	Ohne Unterrahnschutz, hinten	0P1FB
☐	Unterlegkeil, mit Halterung	0P1FO
☐	Ohne Brückenbefestigungswinkel/ Schubleche	0P0X6

Druckluftbremsen, Drucklufterzeugung, Bremssystem

☐	Luftpresseur, 1 Zylinder, 360 ccm, mit Sparsystem	0P4Y4
☐	Lufttrockner, beheizt	0P002
☐	Druckluftaufbereitung, elektronisch geregelt AMS	0P0AA
☐	Druckluftbehälter, Stahl	0P00H
☐	Elektronisches Bremsystem (EBS)	0P0DL
☐	Antiblockiersystem (ABS)	0P006

☐	Vollbremsassistent	0P0CM
☐	Ohne Vorbereitung EBS-Fuß Steuergerät	0P4PM
☐	Hochleistungsmotorbremse MAN EVBec, stufbar	0P0BW
☐	Retarder Eco Cool, geschw.-abh., stufbar, energieeff., geringer Wärmeeintrag in Kühlfüssigkeit	0P0BQ
☐	Scheibenbremsen an Vorderachse	0P1I9
☐	Scheibenbremsen an Hinterachse	0P1I4
☐	Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse	0P3KG
☐	Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLANLA)	0P0BL
☐	Wegsperrung MAN EasyStart	0P1TF
☐	Anzeige Bremsbelagstärke, mit Warnung Bremsbelagverschleiß	0P0BG
☐	Harmonisierung Bremsbelagverschleiß im Zugfahrzeug	0P0BI

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

☐	Rückleuchten, LED	0P2AP
☐	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 6a	0P1A2
☐	Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21	0P4HF
☐	Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil)	0P4XP
☐	Motoröl mit Leichtaufeigenschaften	0P0BN
☐	Eröffnung, Kurbelgehäuse, offen	0P6PN
☐	Geräuschschürzen Motor	0P2E7
☐	Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter	0P1YE
☐	Motorkühler, normal lang	0P4XX
☐	Frontkühlerschutz, Gitter	0P1VP
☐	Ölmesstab und digitale Ölstandsanzeige Motor	0P0B6
☐	Warnmeldung Kühlfüssigkeitsstand Motor, mit Vorwarnung	0P0KA
☐	Frostschutzmittel, bis -32 °C	0P0AK
☐	Standregeneration für Katalysator, erst nach Warnmeldung ausführbar	0P0CN

Getriebe, Kupplung

☐	MAN TipMatic 12.26 DD, mit Retarder 35	0P5VT
☐	Getriebe für erhöhten Schubanteil im Fahrbetrieb	0P0CL
☐	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 Efficiency, bis 70.000 kg	0P0FA
☐	Fahrprogramm MAN TipMatic Manoeuvre, Rangiermodus	0P0FI
☐	Einscheibenkupplung, 430 mm, trocken	0P0DT

Felgen, Reifen

☐ Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J	0P1W2
☐ Reifen Vorderachse Continental 385/55R22,5 EcoPlus HS3+ Lenk-Fern TL	0PKJJ
☐ Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig	0P0P0
☐ Felgenreöße Vorderachse, 10-Loch 11,75x22,5	0P0NB
☐ Radmutterabdeckung Vorderachse	0P0PR
☐ Reifen Hinterachse Continental 315/70R22,5 EcoPlus HD3+ Antrieb-Fern TL	0PKIO
☐ Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig	0P000
☐ Felgenreöße Hinterachse, 10-Loch 9,00x22,5	0P0MU

Achsen

☐ 4x2	0P3B1
☐ Lenkübersetzung, Standard	0P1JX
☐ Lenkungölbehälter mit elektrischer Messsonde	0P1JV
☐ Vorderachse, 8.500 kg, nicht angetrieben, gekörpelt, gelenkt, nicht liftbar	0P5ER
☐ 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
☐ Achsübersetzung, i=2,53	0P0CS
☐ Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen	0P00I
☐ Ohne Differenzialsperren Vorderachsen	0P00L
☐ Digitale Achslastanzeige (ALM) für luftgefederte Achsen, Fahrerhaus	0P2Z
☐ Digitale Achslastanzeige (ALM) für Anhänger/ Sattelauflieger, 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
☐ Luftfederung an Vorderachse	0P1JG
☐ Luftfederung an Hinterachse	0P1J5
☐ 8.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse	0P5C3
☐ 13.000 kg Federtragfähigkeit Hinterachse	0P5BV
☐ Stoßdämpfer an Vorderachse	0P1M4
☐ Stoßdämpfer an Hinterachse	0P1LQ
☐ Vierpunktlenker für Hinterachse, mit Stabilisator-Funktion	0P1L7
☐ Achsanlenkung nicht als Dreieckslenker	0P6ZY

Fahrerhaus**Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur**

☐ Fahrerhaus GX: das Maximale (breit, lang, extrahoch)	0P2DI
☐ Fahrerhauslagerung, Comfort	0P1V9
☐ Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell	0P1V0
☐ Dachspoiler	0P1X7
☐ Einstellung Dachspoiler bei Auslieferung, Transportposition	0P1XA
☐ 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	0P1OV
☐	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	0P2AJ
☐	Abbiegeleucht, LED	0P1YG
☐	Scheinwerferreinigungsanlage	0P2BH
☐	Leuchtwertenregulierung, automatisch	0P2AB
☐	Fernlichtassistent	0P1ZH
☐	Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor	0P1ZE
☐	2 Umrissleuchten, LED	0P2BS
☐	Komfortblinkfunktion, aktivierbar	0P1ZW
☐	Blinkleuchten, seitlich, LED	0P1Z7
☐	Hupe, Zweiklang, elektrisch	0P1W1
☐	Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhaus hinten, unten, außen	0P1Z2
☐	Arbeitsscheinwerfer, LED, weiß	0P2QA
☐	Abschaltung Arbeitsscheinwerfer, geschwindigkeitsabhängig	0P2C7
☐	Vorbereitung für Beleuchtung hinter Fahrerhaus	0P1ZU
☐	Ohne Rundumkennleuchten am Fahrzeugheck	0P2RO

Spiegel und Spiegelsatz

☐	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
☐	Sitzheizung Fahrersitz	0P2PX
☐	Armlehnen Fahrersitz Komfort	0PGT3
☐	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz	0P4XQ

☐	Beifahrerkomfortsitz, luftgefedert	0P20K
☐	Armlehnen Beifahrersitz, Komfort	0PGT4
☐	Sitzheizung Beifahrersitz	0P2PU
☐	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Beifahrersitz	0P4XS
☐	Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch	0P8L1

Fahrerarbeitsplatz

☐	Multifunktionslenkrad, Leder, Höhe und Neigung verstellbar	0P20C
☐	Lenkrad, mit Parkstellung	0P2GE
☐	Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperre	0P3K0
☐	Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll	0P3L2
☐	Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), CONTINENTAL	0P50V
☐	Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht	0P2KG
☐	Remote Download für digitalen Fahrtschreiber	0P2JJ
☐	Vorbereitung für Mauterfassungssystem Toll Collect	0P2MT
☐	Vorbereitung Mauterfassungssystem LSVA	0P2MR
☐	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	0P2HK
☐	4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn	0P2FJ

Klimatisierung Fahrerhaus

☐	Elektrische Standklimaanlage	0P2NY
☐	Klimaanlage, Climatronic	0P2NT
☐	Wassersatzheizung, 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	0P2G3
☐	Matratze Liege, oben, 70 mm	0P2GH
☐	Ablage, links, an Seitenwand bei oberer Liege, mit Bedienfeld	0P2EE
☐	Zwei Ablageboxen an oberer Schlafliège	0P8XY
☐	2 Leseleuchten am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, oben, 1 links und 1 rechts	0P2IT
☐	Liege, unten, mit Lattenrost	0P2GX
☐	Stoffunterbespannung untere Liege	0P2IS
☐	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 (P2H5)

Fahrradhaus Interieur

- | | | |
|--------------------------|--|--------------|
| ☐ | Ohne Paket Beleuchtung Interieur Interieur | 0P10NF |
| ☐ | Farbambiente Desert Beige für Fahrerhaus-Innenraum | 0P217 |
| ☐ | Innenraumstyling analog Farbambiente | 0PGBT |
| ☐ | Sonnenrollo Frontscheibe, innen, elektrisch | 0P2FD |
| ☐ | Sonnenrollo Türseitscheiben, 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 |
| ☐ | Tünnenverkleidung, nicht abwaschbar | 0P2IB |
| ☐ | Freiraum, neben Fahrersitz | 0P2FW |
| ☐ | Teppich, auf Motortunnel | 0P219 |
| ☐ | Ablagetisch, Beifahrerseite | 0P2F5 |
| ☐ | 3 Staufächer, Hochdach vorn, 1 links und 1 rechts, mit Klappdeckel, 1 in der Mitte mit Jalousie | 0P2HN |
| ☐ | 2 Steckdosen, Fahrerhaus Dachablage, 12 V und 24 V | 0P2HV |
| ☐ | 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 | 0P1PI |

Zubehör und Werkzeug

- | | | |
|--------------------------|--|-------|
| ☐ | Druckluftanschluss, Fahrerhaus, mit Druckluftschlauch und -pistole | 0P2FM |
| ☐ | Ohne Wagenheber | 0P3F6 |
| ☐ | Bordwerkzeug | 0P2TX |
| ☐ | Wanddreieck | 0P3F1 |
| ☐ | Verbandsset | 0P3F3 |
| ☐ | Scheibenreinigungset | 0P3C1 |
| ☐ | Wandbrennlampe, mit Dauerlichtfunktion | 0P3F5 |

Intelligent Truck

Assistenzsysteme

- | | |
|--|-------|
| ☐ Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP) | 0P1TN |
| ☐ Antriebsschlupfregelung (ASR) | 0P1T2 |
| ☐ Tempomat ACC Stop and Go, abstandsgeregt | 0P1TQ |
| ☐ Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung) | 0P0C3 |
| ☐ ECO-Stufen für Fahrgeschwindigkeitsregelung, Basis-Einstellung | 0P1TL |
| ☐ Notbremsassistent EBA, nicht abschaltbar | 0PHD9 |



☐ Tempomatfunktion MAN EfficientCruise, geländeabhängig geregelt	0P4FJ
☐ Spurverlassenswarner LDW	0P1TT
☐ Spurwechselhilfe LCS und Abbiegehilfe	0P5DI
☐ Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard	0P0ZE

Infotainment (Radio,...)

☐ Infotainmentsteuerung MAN SmartSelect mit Touchpad und Direktanstiegstasten	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

Aufbauten / Schnittstellen

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

☐ Sattelaufliager-Bremsanschluss, 2 Leitungen, hinter Fahrerhaus, Wendeflex mit Standardkupplung	0P1O2
☐ Sattelaufliagersteckdose 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 Sattelast)	0P1O3
☐ Sattelkupplung JOST JSK 42 K0 2 Zoll	0P1RT
☐ Königszapfen, Durchmesser 2 Zoll	0P1RY
☐ Hersteller Sattelkupplung Jost	0P8Y1
☐ 150 mm Bauhöhe Sattelkupplung	0P1PO
☐ Sattelkupplung, automatische Schmierung	0P1Q7
☐ Gietlagerung mit Plattenmontage Sattelkupplung	0P8Y5
☐ Betätigung Sattelkupplung, normaler Griff	0P1QI
☐ 575 mm Sattelvormmaß von Mitte letzter Achse	0P58F

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,...)

☐ Schnittstelle für erweiterte Signalausgabe (EIO)	0PJ8E
☐ Druckluftanschluss für Aufbauversorgung	0P0XE
☐ Schnittstelle für Datenaust. mit Aufbau (KSM) u. Motorzwischenkreis. (ZDR), Frontb. FHS u. hinter FHS	0P1PE
☐ Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)	0P2J3
☐ Anzeige Kipper, Fahrerhaus (Symbole)	0P2M5
☐ Vorbereitung für Betätigungseinrichtung für Kipphydraulik, Fahrerhaus	0P3KR
☐ Elektrische Vorbereitung für Tastenfeld, Aufbausteuerung	0P8NX



Nebenabtriebe

☐ Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Typ NH4c, ohne Flansch, l=0,97, Lage ca. 2.30 Uhr	0P4QW
☐ Ohne Lüfterrad für Nebenabtrieb, getriebeabhängig	0P4VR
☐ Funktionsparameter für Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Fahrbetrieb	0P4WP
☐ Branchenparametrierung, allgemein	0P4XD

Abschieppen, 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	0P6XB
☐ Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus	0P6YF
☐ Decklackierung Stoßfänger, Kunststoff	0P6YN
☐ Decklackierung Seitenverkleidung	0P6YI

Lackierung Chassis

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

Nationale Baugruppe

☐ 1 MAN Fahrerjacke, reflektierend (Damen/Herren)	DE04A
☐ Auslieferungspaket: Technische Einweisung im Servicestützpunkt nach Übergabe im MAN Kundencenter	DE20A
☐ Transportpauschale Schwere Reihe	DE2TR
☐ Spoileranbau bei Transport	DE30A

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

☐ OBU	ZLA02
☐ Zulassung	ZLA03
☐ CB Funk	ZLA04
☐ Fußmatten	ZLA05



☐	Ablagetisch	ZLA06
☐	Windabweiser	ZLA07
☐	Wechselrichter	ZLA08

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

Fahrzeugpreis

Preis pro Fahrzeug	118.780,00 EUR
--------------------	----------------