

MAN Truck & Bus SE

Technischer Lieferumfang



Grunddaten		Nationale Zulassung[kg] / Technische Last Plus (mit	
Auftragsnummer:	801968929	Gesamtgewicht:	26000 / 26000
Fahrzeugnummer:	21F4971	1. Vorderachse:	8500 / 8500
Fahrzeugvariante:	TGX 26.470 6x2-4 LL	2. Vorderachse:	0 / 0
Fahrzeugart:	Pritschenwagen	3. Vorderachse:	0 / 0
Grundfahrzeug:	L21F AA 05	Vorlauf-Achse:	0 / 0
Status:	Fertig zur Lieferung	1. Hinterachse:	11500 / 11500
Plan Lieferdatum:	09.03.2023	2. Hinterachse:	0 / 0
MAN Code:	CZWM1GQ7	Nachlauf-Achse:	7500 / 7500
		Ohne Codes	Ja

Hinzu / Entfall Code Beschreibung MAN

Aktueller Technischer Lieferumfang

Fahrzeug-Charakteristika

Basis-Charakteristika

ØPIZ7	TG3
ØP3M3	MAN
ØP3MA	LKW
ØP3M8	NHMR
ØP2U9	Chassis
ØP2UC	Fahrgestellklasse, schwer
ØP3GA	Zielland Deutschland (DE)
ØP8LH	Handelstonnage 26 t
ØPGCU	Grundauslegung des Fahrzeugs, Allround
ØP2TS	Bauart, normalhoch
ØP2UQ	Fahrzeugart Pritschenwagen und Fahrgestell (LK)
ØP3AS	Linkslenker
ØP3F5	Rechtsverkehr
ØP2L6	Fahrzeugdokumentation in Deutsch
ØP8NL	Beschilderung in Deutsch
ØTØB6	Typ LKW 21F
ØP6DL	D26R6S_EURO6_L
ØP6P9	LK_GM_5100_2800
ØPGDP	GM_S
ØPHBG	Fahrerhauslage 880 mm (Abstand Rahmenunterkante zu Fußboden Fahrerhaus)

Zulassung

ØP3JR	Zulassung Fahrzeug, Klasse N3
ØP2UJ	Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung
ØPJPC	VO (E.U.) 595/2009, EuroVIe (Emissionen schwerer Nutzfahrzeuge) erfüllt
ØPGTA	Maximaler Geräuschpegel Fahrzeug, 79 dB nach UN/ECE-R 51.03
ØPHA1	Höhe über Fahrerhaus, unbelastet bis 4.000 mm
ØPKAW	Fahrzeugklassifikation nach VO(EU) 2018/858

Dokumente

ØP3AZ	Zulassungsdokumentation, national
ØP3CK	Sonderbestätigung, Schwerlast-/ Kommunalbetrieb
ØP2E3	L-Schild und Lärmarm-Bescheinigung (gemäß KDV 1967)

Anwendungsbereich / Transportaufgaben

ØP6WE	Fernverkehr, Standard
ØP2R2	090 Kranaufbau
ØPØG7	Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt
ØP4FØ	Achsgetriebe für allgemeinen Einsatz

Lines, Editions und Pakete

ØPFXZ	Sicherheitspaket Licht und Sicht Plus
ØP8NG	Sicherheitspaket
ØPFXJ	Fahrerkomfortpaket Plus für TGX
ØPHA8	Innenbeleuchtungspaket Plus
ØPHA3	Ablagenpaket
ØPFXN	Anhängerpaket
ØPJTD	Lackierung Special Request
ØPJT1	Ohne Individual Lion Paket

Horizontal - und Vertikallasten

ØP5P2	26000kg zulässige Last Gesamt vertikal NatZu
ØP5TV	26000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech.
ØP8HJ	26000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech. Plus
ØP5KV	8500kg zulässige Last an Vorderachse NatZu
ØP5LP	8500kg zulässige Last an Vorderachse Tech.
ØP8D8	8500kg zulässige Last an Vorderachse Tech. Plus
ØP7Ø5	8500/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen NatZu
ØP7Q6	8500/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen Tech.
ØP7R8	8500/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen Tech. Plus
ØP5G7	11500kg zulässige Last an Hinterachse NatZu
ØP5IJ	11500kg zulässige Last an Hinterachse Tech.

**Hinzu / Entfall Code
MAN**

Beschreibung

ØP8BN	11500kg zulässige Last an Hinterachse Tech. Plus
ØP5I6	7500kg zulässige Last an Nachlaufachse NatZu
ØP5JR	7500kg zulässige Last an Nachlaufachse Tech.
ØP8CH	7500kg zulässige Last an Nachlaufachse Tech. Plus
ØP7CY	0/11500/0/7500kg Lastvariante vertikal Hinterachsen NatZu, T1=19000
ØP7GY	0/11500/0/7500kg Lastvariante vertikal Hinterachsen Tech., T1=19000
ØP7LE	0/11500/0/7500kg Lastvariante vertikal Hinterachsen Tech. Plus, T1=19000
ØP7UR	19000kg zulässige Last an Achsgruppe T1 NatZu
ØP7VZ	19000kg zulässige Last an Achsgruppe T1 Tech.
ØP7XF	19000kg zulässige Last an Achsgruppe T1 Tech. Plus
ØP9DN	Lastschlüssel vertikal 088
ØPBI0	40000kg zulässiges Zuggesamtgewicht NatZu
ØPBW0	50000kg zulässiges Zuggesamtgewicht TechH.
ØPBP4	50000kg zulässiges Zuggesamtgewicht Tech. Plus
ØP8SR	24000kg Anhängelast NatZu
ØP8WT	24000kg Anhängelast TechH.
ØP8US	24000kg Anhängelast Tech. Plus
ØP8XQ	123kN D-Wert
ØP9BA	Bei dem eingetragenen technischen ZugGG beträgt die maximal mögliche Steigfähigkeit 9 %
ØP9N4	24000/40000kg Lastvariante horizontal Zuord. NatZu
ØPAYP	24000/50000kg Lastvariante horizontal Zuord. TechH.
ØPAIW	24000/50000kg Lastvar. hor. Zuord. Tech. Plus, D-Wert=123kN, max. Steigf. 9%
ØP9B1	Lastschlüssel horizontal 040

Hinweistexte

ØPFZP	Hinweis: Bei erhöhtem ZGG Erhöhung des Verschleiß des Antriebsstrangs und Verringerung der Lebensdauer
ØPJRV	Ohne Hinweis (Verschleiß Gelenkwelle)

Militarisierungsumfänge

Chassis

Fahrzeugrahmen (Radstand, Überhang, ...)

ØP3A4	5.100 mm Hauptradstand
ØP3BR	1.350 mm Radstand zwischen Hinterachse und Nachlaufachse
ØP3E9	2.800 mm Überhang Rahmen hinten
ØPØY6	8 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen
ØPØXT	Fahrzeugheck, gerades Rahmenende

Abgasanlage, Luftansaugung

ØP1BH	Abgasschalldämpfer, seitlich, rechts
ØP1BL	Auspuff Bodenauslass

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

ØPØAY	Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, hochgezogen
Batteriekästen, Batterien, Generator	
ØP4I2	2 Batterien, 12V, 210 Ah, Super Longlife (AGM), wartungsfrei, für erhöhte elektrische Anforderungen
ØP1BZ	Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN
ØPØWR	Batteriekasten groß, 2 Batterien
ØPØW0	Batteriekasten, links
ØPØWF	Batterie Hauptschalter, mechanisch
ØP1V2	Sicherungsautomat
Tanks und Treibstoffleitung	
ØP4EL	590 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts
ØP4GM	Kraftstofftank, rechts, Aluminium
ØP4HE	Querschnitt Tanks, seitlich, mittel
ØP4CS	60 l Tankvolumen AdBlue-Tank, links
ØP4H1	AdBlue-Tank, links, Kunststoff
ØP4H5	Kraftstofftankverschluss, abschließbar, für Gleichschließung
ØP4GE	Verschluss für Ad-Blue-Tank, abschließbar
ØPIW9	Kraftstoffvorfilterposition am Batteriekasten
Rahmenanbauteile	
ØP1FN	Unterfahrschutz, vorn
ØPØVH	Ohne Arbeitsplattform
ØP1FG	Ohne Unterfahrschutz, seitlich
ØP1SB	Schlussquerträger, mit Bohrbild 160 x 100 mm
ØP1FD	Unterfahrschutz, hinten, rund
ØP1FQ	2 Unterlegkeile, mit Halterung
ØPØX6	Ohne Brückenbefestigungswinkel/ Schubleche
Druckluftbremsen, Druckluftherzeugung, Bremssystem	
ØP4Y4	Luftpressor, 1 Zylinder, 360 ccm, mit Sparsystem
ØPØB2	Lufttrockner, beheizt
ØPØAB	Druckluftaufbereitung, pneumatisch geregelt
ØPØXG	Druckluftbehälter, Aluminium
ØPØBL	Elektronisches Bremssystem (EBS)
ØPØBE	Antiblockiersystem (ABS)
ØPØCM	Vollbremsassistent
ØPHPM	Ohne Vorbereitung EBS-Full Steuergerät
ØPØBW	Hochleistungsmotorbremse MAN EVBec, stufbar
ØPØBQ	Retarder Eco Cool, geschw.-abh., stufbar, energieeff., geringer Wärmeeintrag in Kühlflüssigkeit
ØP1I9	Scheibenbremsen an Vorderachse

Hinzu / Entfall Code
MAN

Beschreibung

ØP1I4	Scheibenbremsen an Hinterachse
ØP1I8	Scheibenbremsen an Nachlaufachse
ØP3KG	Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse
ØPGBL	Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA)
ØPØC1	Feststellbremse, auf Vorderachse(n) pneumatisch, zusätzlich, erschöpflich
ØP1TF	Wegrollsperrung MAN EasyStart
ØPØBG	Anzeige Bremsbelagstärke, mit Warnung Bremsbelagverschleiß
ØPØBI	Harmonisierung Bremsbelagverschleiß im Zugfahrzeug

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

ØP2AP	Rückleuchten, LED
ØPØCG	Notbremssignal, Warnblinkaktivierung, automatisch
ØP3CE	Rückfahrwarner, akustisch, abschaltbar bei Rückwärtsgang eingelegt
ØP2AD	Lichtfunktionstest
ØP2BJ	Seitenmarkierungsleuchten, LED

Antriebsstrang / Fahrwerk

Motor, Motorkühler

ØPIAZ	Dieselmotor MAN D2676 LFAI, 346 kW (470 PS) Leistung, 2.400 Nm Drehmoment, Euro 6e
ØPHZN	Motor, mit On-Board-Diagnose, OBD-E
ØPHIF	Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21
ØP4XP	Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/ Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil)
ØPGBN	Motoröl mit Leichtlaufeigenschaften
ØP8PN	Entlüftung, Kurbelgehäuse, offen
ØP2E7	Geräuschschürzen Motor
ØP1YE	Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter
ØP4XX	Motorkühler, normal lang
ØP1VP	Frontkühlerschutz, Gitter
ØPØB6	Ölmessstab und digitale Ölstandsanzeige Motor
ØPØKA	Warnmeldung Kühlflüssigkeitstand Motor, mit Vorwarnung
ØPØAK	Frostschutzmittel, bis -32 °C
ØPGCN	Standregeneration für Katalysator, erst nach Warnmeldung ausführbar

Getriebe, Kupplung

ØP5VX	MAN TipMatic 12.28 OD, mit Retarder 35
ØPGCL	Getriebe für erhöhten Schubanteil im Fahrbetrieb
ØP3KI	Bedienung MAN TipMatic, mit Lenkstockhebel, manuell (DNR-Wahl, Schaltstrategiewahl)
ØPØET	Getriebefunktion MAN EfficientRoll
ØPØER	Getriebefunktion MAN Idle Speed Driving

Hinzu / Entfall Code
MAN

Beschreibung

ØPØEV Getriebefunktion Freischaukeln

ØPGBZ Fahrprogramm MAN TipMatic Performance und Efficiency, bis 70.000 kg

ØPØFI Fahrprogramm MAN TipMatic Manoeuvre, Rangiermodus

ØPØDW Einscheibenkupplung, 430 mm, trocken, verstärkt (LongLife)

Felgen, Reifen

ØPFW2 Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J

ØPKJJ Reifen Vorderachse Continental 385/55R22,5 EcoPlus HS3+ Lenk-Fern TL

ØPKL4 Reifenprofil EcoPlus HS3+ Vorderachse

ØPØPØ Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig

ØPØNB Felgengröße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5

ØPØPR Radmutterabdeckring Vorderachse

ØPGWD Reifen Hinterachse Goodyear 315/60R22,5 Fuel MAX D G2 Antrieb-Fern TL

ØPØ00 Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig

ØPØMU Felgengröße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5

ØPEFI Reifen Nachlaufachse Goodyear 315/60R22,5 Fuel MAX S HL Lenk-Fern TL

ØPØ0T Felgentyp Nachlaufachse, Stahl, 1-teilig

ØPØN7 Felgengröße Nachlaufachse, 10-Loch 9.00x22.5

ØPØP0 Radmutterkappen Nachlaufachse

Achsen

ØP3B8 6x2-4

ØP1JX Lenkübersetzung, Standard

ØP1JV Lenkungsölbehälter mit elektrischer Messsonde

ØP5ER Vorderachse, 8.500 kg, nicht angetrieben, gekröpft, gelenkt, nicht liftbar

ØP1AT Kotflügel Vorderachse

ØP1XS Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorderachse, nach unten verlängert

ØP4ZP Hinterachse, 13.000 kg, HY-Achse ohne Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar

ØP1HN Zwillingsbereifung an Hinterachse

ØP1AM Kotflügel Hinterachse, Oberschale entfernbar

ØP1XK Spritzschutzmatte an Kotflügel, Hinterachse, nach unten verlängert

ØP4Z1 Nachlaufachse, 9.000 kg, nicht angetrieben, gerade, gelenkt, liftbar

ØP1HP Einzelbereifung an Nachlaufachse

ØP1AR Kotflügel Nachlaufachse mit Oberschale entfernbar

ØP1X0 Spritzschutzmatte an Kotflügel, Nachlaufachse, nach unten verlängert

ØPØCV Achsübersetzung, i=3,08

ØPØDI Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen

ØPØDL Ohne Differenzialsperren Vorderachsen

Hinzu / Entfall MAN	Code	Beschreibung
	0P2IZ	Digitale Achslastanzeige (ALM) für luftgefederte Achsen, Fahrerhaus
	0P2J1	Digitale Achslastanzeige (ALM) für Anhänger/ Sattelaufleger, Fahrerhaus
	0P1W5	Kotflügelverbreiterung
	Achsführung und Federung	
	0P2YD	Federungsart Luft/Luft (LL) an Vorderachsen und angetriebenen Hinterachsen
	0P3K9	Bedieneinheit für elektronisch geregelte Luftfederung (VASC)
	0P1KU	Parametrierung VASC für automatische Einstellung Normalniveau ab 20 km/h
	0P1KQ	Absenkung Luftfederung auf Puffer, mit Restdruckregelung, automatisch
	0P1KW	Parametrierung VASC, mit Zusatzschaltung zur Unterdrückung der Niveauregulierung
	0P1JG	Luftfederung an Vorderachse
	0P1J6	Luftfederung an Hinterachse, für hohen Schwerpunkt
	0P1J8	Luftfederung an Nachlaufachse
	0P5C3	8.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse
	0P5BV	13.000 kg Federtragfähigkeit Hinterachse
	0P5CD	8.000 kg Federtragfähigkeit Nachlaufachse
	0P1IM	Nachlaufachse entlastbar, Anfahrhilfe mit Geschwindigkeitsbegrenzung
	0P1M4	Stoßdämpfer an Vorderachse
	0P1LR	Stoßdämpfer an Hinterachse für hohen Schwerpunkt
	0P1LV	Stoßdämpfer an Nachlaufachse
	0P1L8	Hochlast-Wankstabilisierung für Hinterachse (Stabilisator und Vierpunktlenker)
	0P1LL	Stabilisator, Nachlaufachse
	0P6ZY	Achsanlenkung nicht als Dreieckslenker
	0PHN2	Ohne Luftfedersteuerung Anhänger
	Fahrerhaus	
	Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur	
	0P2DJ	Fahrerhaus GM: das Großzügige (breit, lang, mittelhoch)
	0P1V8	Fahrerhauslagerung, Basic
	0P1V6	Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell
	0P1VX	Glashubdach, elektrisch
	0PGBU	Chromapplikation an Kühlerblende
	0P1SD	Stoßfänger, Kunststoff
	0P1VE	Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit
	0P1X0	Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt
	0PIOV	Sonnenblende, vor Frontscheibe, aerodynamisch optimiert
	0P1WG	Scheibenwaschanlage für Frontscheibe
	0P1UM	Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik)

Hinzu / Entfall **Code**
MAN

Beschreibung

ØP1UZ Einstieg, starr

ØP1WR Zentralverriegelung, mit Fernbedienung

ØP3JU 4 Fahrzeugschlüssel

ØP1WW Türverlängerung, Fahrer- und Beifahrerseite

ØP2DQ Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug

ØP1W0 Türscheiben, getönt

ØP1WM Türscheibe, Sicherheitsglas

ØP1VD Rückwand Fahrerhaus, ohne Fenster

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

ØPKWU Ohne Paket Licht und Scheinwerfer

ØP1Z0 Frontscheinwerfer, LED

ØP2BP Tagfahrlicht, LED

ØP2AI Nebelscheinwerfer, LED

ØP1YG Abbiegelicht, LED

ØP2BH Scheinwerferreinigungsanlage

ØP2AB Leuchtweitenregulierung, automatisch

ØP1ZH Fernlichtassistent

ØP1ZE Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor

ØP2BS 2 Umrissleuchten, LED

ØP1ZW Komfortblinkfunktion, aktivierbar

ØP1Z7 Blinkleuchten, seitlich, LED

ØP1UW 2 Drucklufthörner am Fahrerhausdach

ØP2C5 Vorbereitung für Zusatzbeleuchtung, auf Fahrerhausdach

ØP2BD Rundumkennleuchten, LED, gelb mit Funktionsüberwachung (einzelne LEDs leuchten in Kaskade, rundherum)

ØP2B3 2 Rundumkennleuchten auf Fahrerhausdach, 1 rechts und 1 links

ØP1YM 2 Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhausdach, 1 rechts und 1 links

ØPJQA Arbeitsscheinwerfer, LED, weiß

ØP5U5 Schalter für Arbeitsscheinwerfer

ØP2A5 Vorbereitung für Beleuchtung Laderaum

ØPJR0 Ohne Rundumkennleuchten am Fahrzeugheck

Spiegel und Spiegeleratz

ØP2CB Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt

ØP2CN Spiegelgehäuse, lackiert, Fahrerhausfarbe

ØP2CT Fahrzeugkomponenten, geeignet für Aufbaubreite größer 2.400 mm bis 2.600 mm

ØP2CG Bordsteinspiegel, rechts, elektrisch verstellbar, beheizt

ØP2CJ Frontspiegel, manuell verstellbar

ØP2D3 Vorbereitung für 2 Kameras, eine Kamera gekoppelt an Rückwärtsgang

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

ØPHIK	Verlängerung für Vorbereitung Rückraumkamera, Anschluss hinter Fahrerhaus
ØPKWV	Ohne Spiegelpaket
Sitze	
ØP2P0	Sitzbezüge, Textil, Comfort
ØP2P5	Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung
ØP2PY	Sitzklimatisierung Fahrersitz
ØP20E	Armlehnen Fahrersitz
ØP4XQ	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz
ØP20S	Beifahrersitz Vario, drehbar, hochklappbar, ungefedert
ØP20C	Armlehnen Beifahrersitz
ØP8L1	Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch
ØPKXV	Ohne Paket Fahrersitze
ØPKXU	Ohne Paket Beifahrersitze
Fahrerarbeitsplatz	
ØP2GC	Multifunktionslenkrad, Leder, Höhe und Neigung verstellbar
ØP2GE	Lenkrad, mit Parkstellung
ØP3KØ	Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperr
ØP1MI	Elektronisch geregeltes Lenksystem MAN ComfortSteering
ØP3L2	Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll
ØP5DV	Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), CONTINENTAL
ØP2KG	Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht
ØP2JJ	Remote Download für digitalen Fahrtschreiber
ØP2MT	Vorbereitung für Mauterfassungssystem Toll Collect
ØPBZH	Lenkzeitwächter (Anzeige im Kombiinstrument)
ØP2HX	2 Steckdosen, Fahrerhaus mittig, 12 V und 24 V
ØPGT7	Ablagefach, offen mit 2 USB-Buchsen, 5V, nur Laden, rechts neben Klimabedienfeld
ØP2FA	2 Becherhalter ausziehbar in Instrumententafel
ØPFYØ	Komfortablage unterhalb Infotainmentdisplay
ØP2F0	Einsteckaschenbecher, Mittelteil Instrumententafel
ØP2IH	Zigarrenanzünder
ØP3KE	Bedienfeld MAN EasyControl, 4 Funktionen, bei offener Tür von außen bedienbar
ØP2NK	Vorbereitung Funkgerät mit CB-Funk-Antenne auf Fahrerhausdach
ØP2FJ	4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn
ØPJRS	Ohne Ablageschale neben Sitz
Klimatisierung Fahrerhaus	
ØP2NY	Elektrische Standklimaanlage
ØP2NT	Klimaanlage, Climatronic

Hinzu / Entfall Code
MAN

Beschreibung

0P202	Wasserzusatzheizung, 4 kW
Liegenbereich	
0PKNE	Ohne Paketierung Liegenbereich
0P2GV	Liege, oben, mit Lattenrost
0P2I3	Stoffunterbespannung obere Liege, mit Logo
0P2GH	Matratze Liege, oben, 70 mm
0P2EE	Ablage, links, an Seitenwand bei oberer Liege, mit Bedienfeld
0PBXY	Zwei Ablageboxen an oberer Schlafiege
0P2IT	2 Leseleuchten am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, oben, 1 links und 1 rechts
0P2GY	Liege, unten, mit Lattenrost und Kopfverstellung
0P2I5	Stoffunterbespannung untere Liege
0P2GK	Matratze Komfortbett, unten, 110 mm
0PFYL	Ablage, links, an unterer Liege
0P2EH	Ablage, links, an Seitenwand bei unterer Liege
0P2EN	Ablage, rechts, an Seitenwand bei unterer Liege
0P2IV	Leseleuchte am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, unten, mittig
0P2GP	Quervorhang, hinter Sitzen
0P2H1	Staukasten, hinten, links, von außen und von innen zugänglich, mit Einhängewanne
0P2H5	Staukasten, hinten, rechts, von außen und von innen zugänglich, mit Einhängewanne
Fahrerhaus Interieur	
0P2I6	Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum
0PGBS	Innenraumstyling Chrom
0P2FD	Sonnenrollo Frontscheibe, innen, elektrisch
0P2FH	Sonnenrollo Türseitscheiben, innen, mechanisch, Fahrerseite
0P2GS	Rundumvorhang
0PGTZ	Innenleuchte zentral, LED, dimmbar
0PGTY	2 Leseleuchten, LED, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite
0PGT1	Orientierungslicht, LED Plus, dimmbar
0P2I0	Einstiegsbeleuchtung
0P2FT	zusätzliche Fahrerhausdämmung, thermisch
0P2FQ	zusätzliche Fahrerhausdämmung, akustisch
0P2IB	Türinnenverkleidung, nicht abwaschbar
0P2FW	Freiraum, neben Fahrersitz
0P2I9	Teppich, auf Motortunnel
0P2F5	Ablagetisch, Beifahrerseite
0P2HN	3 Staufächer, Hochdach vorn, 1 links und 1 rechts, mit Klappdeckel, 1 in der Mitte mit Jalousie
0P2HV	2 Steckdosen, Fahrerhaus Dachablage, 12 V und 24 V

**Hinzu / Entfall Code
MAN**

Beschreibung

ØP2HM	2 Schubfächer, Mittelteil Instrumententafel
ØP2HD	Kühlschrank ausziehbar und Schublade, Mittelbereich, rückwärtig
ØP2EX	Ablagefach, Rückwand Fahrerhaus, bei unterer Liege, mit Fernbedienung, kabelgebunden
ØP2EC	Abfallbehälter für Mittelbereich, rückwärtig
ØP2HZ	2 Steckdosen, Fahrerhaus Liegenbereich unten, 12 V und 24 V, sowie 2 USB-Buchsen, 5 V, nur Laden
ØP2HR	Steckdose, 230 V
ØP2G2	Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses
ØPHPL	Einstiegsgriffe, Leder
ØPKXT	Ohne Paket Fahrerarbeitsplatz, Komfort
ØPKNF	Ohne Paket Beleuchtung Interieur
ØPKXS	Ohne Paketierung Ablagen- und Stauraum

Zubehör und Werkzeug

ØP2YE	Feuerlöscher, 2 kg, Rückbereich Fahrerhaus, innen, in Fahrzeugdokumentationssprache
ØP2FM	Druckluftanschluss, Fahrerhaus, mit Druckluftschlauch und -pistole
ØP3F6	Ohne Wagenheber
ØPKXA	Ohne Paket Zubehör und Werkzeug
ØP2TX	Bordwerkzeug
ØP3F3	Verbandset
ØP3FI	Warndreieck
ØP3CI	Scheibenreinigungsset
ØP3FF	Warnblinklampe, mit Dauerlichtfunktion

Intelligent Truck

Assistenzsysteme

ØP1TN	Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)
ØP1T2	Antriebsschlupfregelung (ASR)
ØP1TQ	Tempomat ACC Stop and Go, abstandsgeregelt
ØPØC3	Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung)
ØPHDA	Notbremsassistent EBA, nicht abschaltbar
ØP1TT	Spurverlassenswarner LDW
ØP5DI	Spurwechselhilfe LCS und Abbiegehilfe
ØPBZE	Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard
ØPHN5	Ohne Fahrtüchtigkeitserkennungssystem
ØPHNA	ohne Front Detection
ØPHNE	ohne Verkehrszeichenerkennung
ØPHNV	Ohne Reversing Motion System
ØPKAØ	Ohne Abstandswarner

Infotainment (Radio,...)

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

ØP3KV	Infotainmentsteuerung MAN SmartSelect mit Touchpad und Direkteinstiegstasten
ØP2LZ	MAN Mediasystem Professional Navigation 12,3 Zoll
ØP2MI	MAN Soundsystem Advanced mit Subwoofer
ØP2MX	Navigationskarte Europa und Russland
ØP2N4	Online Traffic für Navigationsfunktion
ØP2M0	Connectivity-Board-Modul (RIO Box)
ØP2NE	Smartphone Integration
ØP2MC	Möglichkeit zur Integration von MAN Apps im Fahrzeug
ØP2JQ	Englisch zusätzlich für Display

Aufbauten / Schnittstellen

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

ØP103	Ohne Sattelaufleger-Bremsanschluss hinter Fahrerhaus
ØP1RJ	Ohne Sattelpkupplung
ØPHN7	Ohne Sensierung der Sattelpkupplung

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

ØPKAE	Anhängerkupplung an Schlussquerträger, RINGFEDER Typ RF40/G150A
ØP1SL	Anhänger-Maulkupplung für Zentralachsanhänger, an Schlussquerträger, 40 mm Zugöse
ØP10Ø	Ohne Anhänger-Bremsanschluss am Rahmenende, mittig
ØP1NW	2-Leitung-Anh.-Bremsanschl., Rahmenende, links, DuoMatic-Kupplung
ØP10M	Anhängersteckdose, Rahmenende, 24 V, 15-polig
ØP104	Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS), Rahmenende

Werksaufbauten und Schnittstellen zu Aufbauten (zB Kipperanzeige..)

ØPØK8	Vorbereitung für Motor Start-Stopp-Möglichkeit, unter Frontklappe
ØP1DD	Schnittstelle für Stromversorgung Aufbau, hinter Frontklappe
ØPHPE	Schnittstelle für Datenaust. mit Aufbau (KSM) u. Motorzwischenbrems. (ZDR), Frontb. FHS u. hinter FHS
ØP2J3	Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)
ØPHDP	Vorbereitung für Krananbau, an Unterfahrerschutz, hinten
ØPINX	Elektrische Vorbereitung für Tastenfeld, Aufbausteuerung
ØPJBE	Schnittstelle für erweiterte Signalausgabe (EIO)

Anbaugeräte und Schnittstellen zu Anbaugeräten (zB Silokompressor ,

Nebenabtriebe

ØP4RT	Nebenantrieb, getriebeabhängig, Typ NTX/10c, ohne Flansch, f=1,15, Lage ca. 1:30 Uhr
ØP4VJ	Nebenantrieb, getriebeabhängig, Dauerbetrieb
ØP4X9	Nebenantrieb, getriebeabhängig, schaltbar
ØP4VR	Ohne Lüfterrad für Nebenantrieb, getriebeabhängig
ØP4W0	Funktionsparameter für Nebenantrieb, getriebeabhängig, Standbetrieb
ØP4VU	Getriebeblockierung bei Nebenantriebsbetrieb, elektrisch/

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

elektronisch

ØP4XØ Branchenparametrierung, allgemein

Abschleppen, Bergen und Zurren

ØP1MR Abschleppöse, Fahrzeugfront, schraubbar

Lackierungen

Lackierung Fahrerhaus oben

ØP6YB Decklackierung Fahrerhaus

ØP6YD Decklackierung Hochdach

Lackierung Fahrerhaus unten

ØP6X8 Decklackierung Türverlängerung und Einstiege

ØP6YF Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus

ØP6YN Decklackierung Stoßfänger, Kunststoff

Lackierung Chassis

ØP6YC Decklackierung Fahrgestell

ØP6YL Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium

Lackierung Aufbau

Nationale Baugruppe

Nationale Subbaugruppe

DEØ1G Serienmäßige Anschlussgarantie Antriebsstrang für 3. Betriebsjahr bis 450.000 km; Bed. s. Wartungsnachweis

DEØ5A 2. MAN Fahrerjacke, reflektierend, zusätzlich (Damen/Herrn)

DE19A Auslieferungspaket: Technische Einweisung im Servicestützpunkt nach Aufbaufertigstellung

DE2TR Transportpauschale Schwere Reihe

DE3DT DTCO personalisieren - Eingabe der Halterdaten, amtl. Kennzeichen

DEKSS Kampagnen Servicevertrag Comfort Super

Reifen

Vorderachse

Reifen Vorderachse Continental 385/55R22,5 EcoPlus HS3+ Lenk-Fern TL Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig Felgengröße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5

Hinterachse

Reifen Hinterachse Goodyear 315/60R22,5 Fuel MAX D G2 Antrieb-Fern TL Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig Felgengröße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5

Nachlaufachse

Reifen Nachlaufachse Goodyear 315/60R22,5 Fuel MAX S HL Lenk-Fern TL Felgentyp Nachlaufachse, Stahl, 1-teilig Felgengröße Nachlaufachse, 10-Loch 9.00x22.5

Farben

Fahrgestell

GRAPHITSCHWARZ RAL 9011 - Wasser

Fahrerhaus

Hinzu / Entfall **Code** **Beschreibung**
MAN

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Normal

Hochdach

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Acryl

Kotfluegel hinter Fahrerhaus

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Acryl

PU/SMC-Stossfaenger und Bugschuerze

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Acryl

Tuerverlaengerung und Einstiege

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Acryl