

MAN Truck & Bus SE

Technischer Lieferumfang



Grunddaten		Nationale Zulassung[kg] / Technische Last Plus (mit	
Auftragsnummer:	801968919	Gesamtgewicht:	26000 / 28000
Fahrzeugnummer:	19F4274	1. Vorderachse:	8000 / 8000
Fahrzeugvariante:	TGS 26.480 6x2-4 BL	2. Vorderachse:	0 / 0
Fahrzeugart:	Pritschenwagen	3. Vorderachse:	0 / 0
Grundfahrzeug:	L19F AA 05	Vorlauf-Achse:	0 / 0
Status:	Fertig zur Lieferung	1. Hinterachse:	11500 / 12000
Plan Lieferdatum:	25.05.2023	2. Hinterachse:	0 / 0
MAN Code:	UFURF5JM	Nachlauf-Achse:	7500 / 8000
		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	Grundausslegung des Fahrzeugs, Allround
ØP2TS	Bauart, normalhoch
ØP2UQ	Fahrzeugart Pritschenwagen und Fahrgestell (LK)
ØP3AS	Linkslenker
ØP3F5	Rechtsverkehr
ØP2L6	Fahrzeugdokumentation in Deutsch
ØP8NL	Beschilderung in Deutsch
ØTØB3	Typ LKW 19F
ØP6DL	D26R6S_EURO6_L
ØP60L	LK_TN_4800_2600
ØPGDL	FN_S
ØPHBE	Fahrerhauslage 640 mm (Abstand Rahmenunterkante zu Fußboden Fahrerhaus)

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

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
ØPHDB	Ausschwenken des Fzg.hecks bis 800 mm/1000 mm mit angehobener oder gelenkter letzter Achse
ØPKAW	Fahrzeugklassifikation nach VO(EU) 2018/858

Dokumente

ØP2Q7	Abgasbestätigung Euronorm
ØP2U4	Bescheinigung CEMT
ØP3AZ	Zulassungsdokumentation, national
ØP3CK	Sonderbestätigung, Schwerlast-/ Kommunalbetrieb
ØP2E3	L-Schild und Lärmarm-Bescheinigung (gemäß KDV 1967)

Anwendungsbereich / Transportaufgaben

ØP6WH	Bau
ØP2QL	032 Abrollkipper
ØPØG7	Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt
ØP4FØ	Achsgetriebe für allgemeinen Einsatz

Lines, Editions und Pakete

ØPFXN	Anhängerpaket
ØPJTD	Lackierung Special Request
ØPJT1	Ohne Individual Lion Paket

Horizontal - und Vertikallasten

ØP5P2	26000kg zulässige Last Gesamt vertikal NatZu
ØP5TZ	28000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech.
ØP8HN	28000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech. Plus
ØP5KT	8000kg zulässige Last an Vorderachse NatZu
ØP5LN	8000kg zulässige Last an Vorderachse Tech.
ØP8D4	8000kg zulässige Last an Vorderachse Tech. Plus
ØP7Ø3	8000/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen NatZu
ØP7QE	8000/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen Tech.
ØP7R4	8000/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen Tech. Plus
ØP5G7	11500kg zulässige Last an Hinterachse NatZu
ØP5IK	12000kg zulässige Last an Hinterachse Tech.
ØP8BP	12000kg zulässige Last an Hinterachse Tech. Plus
ØP5I6	7500kg zulässige Last an Nachlaufachse NatZu

Hinzu / Entfall **Code**
MAN

Beschreibung

ØP5JT	8000kg zulässige Last an Nachlaufachse Tech.
ØP8CK	8000kg zulässige Last an Nachlaufachse Tech. Plus
ØP7CY	0/11500/0/7500kg Lastvariante vertikal Hinterachsen NatZu, T1=19000
ØP7HH	0/12000/0/8000kg Lastvariante vertikal Hinterachsen Tech., T1=20000
ØP7L9	0/12000/0/8000kg Lastvariante vertikal Hinterachsen Tech. Plus, T1=20000
ØP7UR	19000kg zulässige Last an Achsgruppe T1 NatZu
ØP7V2	20000kg zulässige Last an Achsgruppe T1 Tech.
ØP7XL	20000kg zulässige Last an Achsgruppe T1 Tech. Plus
ØP9DM	Lastschlüssel vertikal 087
ØPBIO	40000kg zulässiges Zuggesamtgewicht NatZu
ØP6ZL	44000kg zulässiges Zuggesamtgewicht TechH.
ØPBQD	59000kg zulässiges Zuggesamtgewicht Tech. Plus
ØP8SR	24000kg Anhängelast NatZu
ØP8WT	24000kg Anhängelast TechH.
ØP8UX	40000kg Anhängelast Tech. Plus
ØP8XU	127kN D-Wert
ØP9A8	Bei dem eingetragenen technischen ZugGG beträgt die maximal mögliche Steigfähigkeit 7 %
ØP9N4	24000/40000kg Lastvariante horizontal Zuord. NatZu
ØPAYM	24000/44000kg Lastvariante horizontal Zuord. TechH.
ØPANQ	40000/59000kg Lastvar. hor. Zuord. Tech. Plus, D-Wert=127kN, max. Steigf. 7%
ØP9BØ	Lastschlüssel horizontal 039

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, ...)

ØP3A1	4.800 mm Hauptradstand
ØP3BR	1.350 mm Radstand zwischen Hinterachse und Nachlaufachse
ØP3E3	2.600 mm Überhang Rahmen hinten
ØPØY6	8 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen
ØPØXT	Fahrzeugheck, gerades Rahmenende

Abgasanlage, Luftansaugung

ØP1BH	Abgasschalldämpfer, seitlich, rechts
ØP1BL	Auspuff Bodenauslass
ØPØAY	Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, hochgezogen

Batteriekästen, Batterien, Generator

Hinzu / Entfall **Code**
MAN

Beschreibung

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
ØPØWE	Batterie Hauptschalter, elektrisch
ØP1V2	Sicherungsautomat
Tanks und Treibstoffleitung	
ØP4ED	400 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts
ØP4GN	Kraftstofftank, rechts, Stahl
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
ØP1FH	Unterfahrschutz, seitlich
ØP1SB	Schlussquerträger, mit Bohrbild 160 x 100 mm
ØP1FB	Ohne Unterfahrschutz, hinten
ØP1FQ	2 Unterlegkeile, mit Halterung
ØPØX5	Brückenbefestigungswinkel
Druckluftbremsen, Druckluftherzeugung, Bremssystem	
ØP4Y4	Luftpressor, 1 Zylinder, 360 ccm, mit Sparsystem
ØPØB2	Lufttrockner, beheizt
ØPØAB	Druckluftaufbereitung, pneumatisch geregelt
ØPØXH	Druckluftbehälter, Stahl
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
ØP1I4	Scheibenbremsen an Hinterachse
ØP1I8	Scheibenbremsen an Nachlaufachse

Hinzu / Entfall Code
MAN

Beschreibung

ØP3KG Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse

ØPGBL Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA)

ØP1TF Wegrollsperrung MAN EasyStart

ØPØBG Anzeige Bremsbelagstärke, mit Warnung Bremsbelagverschleiß

ØPØBI Harmonisierung Bremsbelagverschleiß im Zugfahrzeug

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

ØP2AP Rückleuchten, LED

ØP6XS Schutzdach für Rückleuchten

ØPØCG Notbremsignal, Warnblinkaktivierung, automatisch

ØP3CE Rückfahrwarner, akustisch, abschaltbar bei Rückwärtsgang eingelegt

ØP2AD Lichtfunktionstest

ØP2BJ Seitenmarkierungsleuchten, LED

Antriebsstrang / Fahrwerk

Motor, Motorkühler

ØPKEI Dieselmotor MAN D2676 LFAY, 353 kW (480 PS) Leistung, 2.450 Nm Drehmoment, Euro 6e

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 Geräuschkürzen Motor

ØP1YE Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter

ØP4XX Motorkühler, normal lang

ØP1VP Frontkühlerschutz, Gitter

ØPØB6 Ölmesstab und digitale Ölstandsanzeige Motor

ØPØKA Warnmeldung Kühlflüssigkeitstand Motor, mit Vorwarnung

ØPØAK Frostschutzmittel, bis -32 °C

ØP1X4 Abdeckung für Ladeluftkühler

ØPGCN Standregeneration für Katalysator, erst nach Warnmeldung ausführbar

Getriebe, Kupplung

ØP5VT MAN TipMatic 12.26 DD, mit Retarder 35

ØPGCL Getriebe für erhöhten Schubanteil im Fahrbetrieb

ØP3KI Bedienung MAN TipMatic, mit Lenkstockhebel, manuell (DNR-Wahl, Schaltstrategiewahl)

ØPØER Getriebefunktion MAN Idle Speed Driving

ØPØEV Getriebefunktion Freischaukeln

ØPGBZ Fahrprogramm MAN TipMatic Performance und Efficiency, bis 70.000 kg

ØPØFI Fahrprogramm MAN TipMatic Manoeuvre, Rangiermodus

Hinzu / Entfall Code
MAN

Beschreibung

ØPØDT Einscheibenkupplung, 430 mm, trocken

Felgen, Reifen

ØPFW2 Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J

ØPESK Reifen Vorderachse wahlweise 385/55R22,5 Lenk-Nah TL (160 K)

ØPØPØ Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig

ØPØNB Felgengröße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5

ØPØPR Radmutterabdeckring Vorderachse

ØPDØ8 Reifen Hinterachse wahlweise 315/70R22,5 Antrieb-Nah TL (154/150 K)

ØPØØØ Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig

ØPØMU Felgengröße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5

ØPEGI Reifen Nachlaufachse wahlweise 385/55R22,5 Lenk-Nah TL (160 K)

ØPØØT Felgentyp Nachlaufachse, Stahl, 1-teilig

ØPØN4 Felgengröße Nachlaufachse, 10-Loch 11.75x22.5

ØPØPN Radmutterabdeckring Nachlaufachse

Achsen

ØP3B8 6x2-4

ØP1JY Lenkübersetzung, indirekt

ØP1JV Lenkungsölbehälter mit elektrischer Messsonde

ØP5EV Vorderachse, 9.200 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

ØP1XØ Spritzschutzmatte an Kotflügel, Nachlaufachse, nach unten verlängert

ØPØCT Achsübersetzung, i=2,71

ØPØDI Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen

ØPØDL Ohne Differenzialsperren Vorderachsen

ØP2IZ Digitale Achslastanzeige (ALM) für luftgefederte Achsen, Fahrerhaus

ØP1W5 Kotflügelverbreiterung

Achsführung und Federung

ØP2YC Federungsart Blatt/Luft (BL) an Vorderachsen und angetriebenen Hinterachsen

Hinzu / Entfall **Code**
MAN

Beschreibung

ØP3K9	Bedieneinheit für elektronisch geregelte Luftfederung (VASC)
ØP1KU	Parametrierung VASC für automatische Einstellung Normalniveau ab 20 km/h
ØP1KS	Parametrierung VASC zur Absenkung Luftfederung auf ca. 20 mm über Puffer
ØP1KW	Parametrierung VASC, mit Zusatzschaltung zur Unterdrückung der Niveauregulierung
ØP1I2	Fahrniveau an Hinterachse 30 mm angehoben, für erhöhten Bedarf an Freiraum (z.B. für Abrollkipper)
ØP1JD	Blattfederung an Vorderachse, Parabel, 2-Blatt, Stahl
ØP1J6	Luftfederung an Hinterachse, für hohen Schwerpunkt
ØP1J8	Luftfederung an Nachlaufachse
ØP5C2	8.000 kg Federtragfähigkeit Vorderachse
ØP5BV	13.000 kg Federtragfähigkeit Hinterachse
ØP5CD	8.000 kg Federtragfähigkeit Nachlaufachse
ØP1IM	Nachlaufachse entlastbar, Anfahrhilfe mit Geschwindigkeitsbegrenzung
ØP1M4	Stoßdämpfer an Vorderachse
ØP1LR	Stoßdämpfer an Hinterachse für hohen Schwerpunkt
ØP1LV	Stoßdämpfer an Nachlaufachse
ØP1L3	Stoßdämpfer Hinterachse, bündig ROK (z.B. für Abrollkipper)
ØP1LD	Stabilisator, Vorderachse
ØP1L8	Hochlast-Wankstabilisierung für Hinterachse (Stabilisator und Vierpunktlenker)
ØP1LL	Stabilisator, Nachlaufachse
ØP6ZY	Achsanlenkung nicht als Dreieckslenker
ØPHN2	Ohne Luftfedersteuerung Anhänger

Fahrerhaus

Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur

ØP2DF	Fahrerhaus TN: das Flexible (schmal, lang, normalhoch)
ØP1V9	Fahrerhauslagerung, Comfort
ØP1V6	Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell
ØP1VW	Hubdach, mechanisch
ØPGBU	Chromapplikation an Kühlerblende
ØP1SD	Stoßfänger, Kunststoff
ØP1VE	Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit
ØP1XØ	Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt
ØP1WK	Sonnenblende, vor Frontscheibe
ØP1WG	Scheibenwaschanlage für Frontscheibe
ØP1UM	Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik)
ØP1UZ	Einstieg, starr
ØP1WR	Zentralverriegelung, mit Fernbedienung
ØP3JU	4 Fahrzeugschlüssel

Hinzu / Entfall **Code**
MAN

Beschreibung

ØP1WV	Ohne Türverlängerung
ØP2DQ	Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug
ØP1W0	Türscheiben, getönt
ØP1WM	Türscheibe, Sicherheitsglas
ØP1US	Bauaufstieg, mit Haltegriffen am Fahrerhausdach, Fahrerseite
ØP1VB	Rückwand Fahrerhaus, mit Fenster
Licht und Signaltöne am Fahrerhaus außen (Scheinwerfer, Hupe, ...)	
ØPKWU	Ohne Paket Licht und Scheinwerfer
ØP1ZN	Frontscheinwerfer, H7
ØP2BP	Tagfahrlicht, LED
ØP2AH	Nebelscheinwerfer, H7
ØP1YF	Abbiegelicht, H7
ØP1Z7	Blinkleuchten, seitlich, LED
ØP2AC	Leuchtweitenregulierung, manuell
ØP1ZH	Fernlichtassistent
ØP1ZE	Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor
ØP2BS	2 Umrissleuchten, LED
ØP1ZW	Komfortblinkfunktion, aktivierbar
ØP1UW	2 Drucklufthörner am Fahrerhausdach
ØP2BF	Vorbereitung für Rundumkennleuchten
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 Spiegellersatz	
ØPKWV	Ohne Spiegelpaket
ØP2CB	Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt
ØP2CG	Bordsteinspiegel, rechts, elektrisch verstellbar, beheizt
ØP2CJ	Frontspiegel, manuell verstellbar
ØP2CP	Spiegelgehäuse, unlackiert
ØP2CT	Fahrzeugkomponenten, geeignet für Aufbaubreite größer 2.400 mm bis 2.600 mm
ØP2D3	Vorbereitung für 2 Kameras, eine Kamera gekoppelt an Rückwärtsgang
Sitze	
ØP2P0	Sitzbezüge, Textil, Comfort
ØPKXV	Ohne Paket Fahrersitze

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

0P2P5	Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung
0P2PX	Sitzheizung Fahrersitz
0P20E	Armlehnen Fahrersitz
0P4XQ	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz
0PKXU	Ohne Paket Beifahrersitze
0P20P	Beifahrersitz, ungefedert, längs- und lehnen- und höhenverstellbar
0P8L1	Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch
Fahrerarbeitsplatz	
0P2GD	Multifunktionslenkrad, Höhe und Neigung verstellbar
0P2GE	Lenkrad, mit Parkstellung
0P3K0	Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperr
0P3L2	Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll
0P5DW	Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), MAN
0P2KG	Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht
0P2JJ	Remote Download für digitalen Fahrtschreiber
0P2MT	Vorbereitung für Mauterfassungssystem Toll Collect
0P2MA	Anzeige Lenkzeiten, Kombiinstrument
0P2HX	2 Steckdosen, Fahrerhaus mittig, 12 V und 24 V
0PGT7	Ablagefach, offen mit 2 USB-Buchsen, 5V, nur Laden, rechts neben Klimabedienfeld
0P2FA	2 Becherhalter ausziehbar in Instrumententafel
0P2F0	Einsteckaschenbecher, Mittelteil Instrumententafel
0P2IH	Zigarrenanzünder
0PGB5	Bedienfeld MAN EasyControl Engine, 2 Funktionen, bei offener Tür von außen bedienbar
0P2FJ	4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn
0PJRS	Ohne Ablageschale neben Sitz
Klimatisierung Fahrerhaus	
0P2NT	Klimaanlage, Climatronic
0P202	Wasserezusatzheizung, 4 kW
Liegenbereich	
0P2GX	Liege, unten, mit Lattenrost
0P2GM	Matratze Standardbett, unten, 90 mm
0P2H0	Staukasten, hinten, links, von außen und von innen zugänglich, mit Vorbereitung für Einhängewanne
0P2H4	Staukasten, hinten, rechts, von außen und von innen zugänglich, mit Vorbereitung für Einhängewanne
Fahrerhaus Interieur	
0P2I6	Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum
0PGBT	Innenraumstyling analog Farbambiente
0PKXT	Ohne Paket Fahrerarbeitsplatz, Komfort

Hinzu / Entfall MAN	Code	Beschreibung
------------------------	------	--------------

	ØP2FE	Sonnenblende Frontscheibe, innen, klappbar
	ØP2FH	Sonnenrollo Türseitenscheiben, innen, mechanisch, Fahrerseite
	ØP2I9	Teppich, auf Motortunnel
	ØPKNF	Ohne Paket Beleuchtung Interieur
	ØPHA6	Innenleuchte zentral
	ØP2IR	2 Leseleuchten, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite
	ØPGT2	Orientierungslicht, LED, dimmbar
	ØP2I0	Einstiegsbeleuchtung
	ØPHPK	Einstiegsgriffe, Standard
	ØP2GT	Vorbereitung für Rundumvorhang
	ØP2IB	Türinnenverkleidung, nicht abwaschbar
	ØPKXS	Ohne Paketierung Ablagen- und Stauraum
	ØP2HK	Ablage, Mittelteil Instrumententafel, offen
	ØP2HD	Kühlschrank ausziehbar und Schublade, Mittelbereich, rückwärtig
	ØP2HV	2 Steckdosen, Fahrerhaus Dachablage, 12 V und 24 V
	ØP2G2	Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses

Zubehör und Werkzeug

	ØPKXA	Ohne Paket Zubehör und Werkzeug
	ØP2TX	Bordwerkzeug
	ØP3F3	Verbandset
	ØP3FI	Warndreieck
	ØP3CI	Scheibenreinigungsset
	ØP3FF	Warnblinklampe, mit Dauerlichtfunktion
	ØP2FM	Druckluftanschluss, Fahrerhaus, mit Druckluftschlauch und -pistole
	ØP3F8	Wagenheber, 12.000 kg

Intelligent Truck

Assistenzsysteme

	ØP1TN	Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)
	ØP1T2	Antriebsschlupfregelung (ASR)
	ØP1TR	Tempomat (Fahrgeschwindigkeitsregelung FGR)
	ØPØC3	Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung)
	ØPHDA	Notbremsassistent EBA, nicht abschaltbar
	ØP1TT	Spurverlassenswarner LDW
	ØP4FE	Abbiegehilfe
	ØPBZE	Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard
	ØPHN5	Ohne Fahrtüchtigkeitserkennungssystem
	ØPHNA	ohne Front Detection

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

	ØPHNE	ohne Verkehrszeichenerkennung
	ØPHNV	Ohne Reversing Motion System
	ØPKAØ	Ohne Abstandswarner
	Infotainment (Radio,...)	
	ØP3KV	Infotainmentsteuerung MAN SmartSelect mit Touchpad und Direkteinstiegstasten
	ØP2MØ	MAN Mediasystem Advanced Navigation 7 Zoll
	ØP2MG	MAN Soundsystem
	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 Sattelkupplung, Bremsanschluss,...)	
	ØP103	Ohne Sattelaufleger-Bremsanschluss hinter Fahrerhaus
	ØP1RJ	Ohne Sattelkupplung
	ØPHN7	Ohne Sensierung der Sattelkupplung
	Schnittstellen zu Anhänger (zB Anhängerkupplung, Bremsanschlüsse,...)	
	ØPKAI	Anhängerkupplung an Schlussquerträger, RINGFEDER Typ RF40/G150B
	ØP1SI	Anhänger-Maulkupplung für Drehschemelanhänger, an Schlussquerträger, 40 mm Zugöse
	ØP10Ø	Ohne Anhänger-Bremsanschluss am Rahmenende, mittig
	ØP1NX	2-Leitung-Anh.-Bremsanschl., Rahmenende, links, Standardkupplung
	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
	ØP2NA	Schnittstelle f. Datenaust. m. Aufb. (KSM) u. Motorzwischenzahlstrg. (ZDR), Frontbereich FHS
	ØP2J3	Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)
	ØPINX	Elektrische Vorbereitung für Tastenfeld, Aufbausteuerung
	Anbaugeräte und Schnittstellen zu Anbaugeräten (zB Silokompressor , Nebenabtriebe	
	ØP4N8	Nebenabtrieb, motorabhängig, nicht schaltbar
	ØPJTE	Nebenabtrieb, motorabh., Schwungrad, Keilwellennabe 8x32x36 (DIN ISO 14), f=1,233, 650/720 Nm Dauer/Kurz
	ØP40Z	Keilwellennabe an Nebenabtrieb motorabhängig, Typ 8x32x36, DIN ISO 14, für Pumpendirektanschluss
	ØP4XF	Nebenabtrieb, motorabhängig, Dauerbetrieb

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

ØP4VR	Ohne Lüfterrad für Nebenabtrieb, getriebeabhängig
ØPHPD	Vorbereitung für Schaltung, elektrisch, für Nebenabtrieb, motorabhängig

ØP4WV	Funktionsparameter für Vorbereitung schaltbarer Nebenabtrieb, motorabhängig, Fahrbetrieb
ØP4X1	Branchenparametrierung für Abrollkipper/ Absetzkipper (Arbeitsdrehzahlsteuerung)

Abschleppen, Bergen und Zurren

ØP1MR	Abschleppöse, Fahrzeugfront, schraubbar
-------	---

Lackierungen

Lackierung Fahrerhaus oben

ØP6YB	Decklackierung Fahrerhaus
-------	---------------------------

Lackierung Fahrerhaus unten

ØP6X7	Decklackierung 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
DE19A	Servicebetrieb: Einweisung im Service nach Aufbaufertigstellung
DE2TR	Transportpauschale Schwere Reihe
DE3DT	DTCO personalisieren - Eingabe der Halterdaten, amtl. Kennzeichen
DEGØ1	Verlängerte Sachmängelhaftung 48 Monate ATG & ATG+ / maximal 480.000 km (je nachdem, was zuerst eintritt)

Reifen

Vorderachse

Reifen Vorderachse wahlweise 385/55R22,5 Lenk-Nah TL (160 K) Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig Felgengröße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5

Hinterachse

Reifen Hinterachse wahlweise 315/70R22,5 Antrieb-Nah TL (154/150 K) Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig Felgengröße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5

Nachlaufachse

Reifen Nachlaufachse wahlweise 385/55R22,5 Lenk-Nah TL (160 K) Felgentyp Nachlaufachse, Stahl, 1-teilig Felgengröße Nachlaufachse, 10-Loch 11.75x22.5

Farben

Fahrgestell

GRAPHITSCHWARZ RAL 9011 - Wasser

Hinzu / Entfall Code Beschreibung
MAN

Fahrerhaus

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Normal

Einstiege

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Normal

Kotfluegel hinter Fahrerhaus

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Acryl

PU/SMC-Stosshaenger und Bugschuerze

VERKEHRSWEISS RAL 9016 - Acryl