



Technischer Lieferumfang

Grunddaten		Nationale Zulassung[kg] / Technische Last Plus (mit Ausnahmegenehmigung) [kg]	
Auftragsnummer:	900251378	Gesamtgewicht:	18000 / 18000
Fahrzeugnummer:	08D0011	1. Vorderachse:	7100 / 7500
Fahrzeugvariante:	TGM 18.290 4x2 BB CH	2. Vorderachse:	0 / 0
Fahrzeugart:	Pritschenwagen	3. Vorderachse:	0 / 0
Grundfahrzeug:	L08D AA 02	Vorlauf-Achse:	0 / 0
Status:	Fertig zur Lieferung	1. Hinterachse:	11500 / 11500
Plan Lieferdatum:	20.10.2020	2. Hinterachse:	0 / 0
MAN Code:	ZHTEZ0TW	Nachlauf-Achse:	0 / 0
		Ohne Codes ausblenden:	Ja

Hinzu / Entfall Code Beschreibung MAN Individual

Aktueller Technischer Lieferumfang

Fahrzeug-Charakteristika

Basis-Charakteristika

ØP3M3	MAN
ØP3MA	LKW
ØP3M8	NHMR
ØP4Y1	Diesel
ØP2U9	Chassis
ØP2UB	Fahrgestellklasse, leicht/ mittel
ØP3GA	Zielland Deutschland (DE)
ØP8LF	Handelstonnage 18 t
ØP3J6	Typdefinierende Tonnageklasse 18
ØPBZR	TGM
ØPGCU	Grundausslegung des Fahrzeugs, Allround
ØP2TS	Bauart, normalhoch
ØP2UQ	Fahrzeugart Pritschenwagen und Fahrgestell (LK)
ØP3AS	Linkslenker
ØP3F5	Rechtsverkehr
ØP2UV	CBU-Fahrzeug
ØP2L6	Fahrzeugdokumentation in Deutsch
ØP8NL	Beschilderung in Deutsch
ØT0A0	Typ LKW 08D
ØP6CU	D08R6N_EURO6_L
ØP6FC	LK_CC_3875_1925

Hinzu / Entfall Code
MAN Individual

Beschreibung

ØPGDB CC_LM

Zulassung

ØP3JR Zulassung Fahrzeug, Klasse N3

ØP2UJ Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung

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

Dokumente

ØP3AQ Zulassungsdokumentation, international (COC)

ØP2Q7 Abgasbestätigung Euronorm

ØP3BØ Ohne Zulassungsdokumentation, national

ØP3CK Sonderbestätigung, Schwerlast-/ Kommunalbetrieb

Anwendungsbereich / Transportaufgaben

ØPØH7 Fahrzeugausführung Behördeneinsatz / hoheitlicher Einsatz

ØP6WS Spezialanwendungen

ØPØUU Erhöhung der Tragfähigkeit bei Kommunalzuschlag(u.a. Reifen bis 10 %)

ØP2RR 220 Hubarbeitsbühne

ØPHIB Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, Warmland

ØP4FØ Achsgetriebe für allgemeinen Einsatz

ØP8PZ Standard Wasserdurchfahrtfähigkeit

ØP3FJ Watfähigkeit Fahrzeug, Standard

Lines, Editions und Pakete

Horizontal - und Vertikallasten

ØP5PB 18000kg zulässige Last Gesamt vertikal NatZu

ØP5S4 18000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech.

ØP8GQ 18000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech. Plus

ØP5KQ 7100kg zulässige Last an Vorderachse NatZu

ØP5LK 7100kg zulässige Last an Vorderachse Tech.

ØP8D1 7500kg zulässige Last an Vorderachse Tech. Plus

ØP7ØØ 7100/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen NatZu

ØP7QB 7100/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen Tech.

ØP7RØ 7500/0kg Lastvariante vertikal Vorderachsen Tech. Plus

ØP5G7 11500kg zulässige Last an Hinterachse NatZu

ØP5IJ 11500kg zulässige Last an Hinterachse Tech.

ØP8BN 11500kg zulässige Last an Hinterachse Tech. Plus

ØP7B1 0/11500/0/0kg Lastvariante vertikal Hinterachsen NatZu

ØP7F1 0/11500/0/0kg Lastvariante vertikal Hinterachsen Tech.

Hinzu / Entfall Code
MAN Individual

Beschreibung

ØP7J1	0/11500/0/0kg Lastvariante vertikal Hinterachsen Tech. Plus
ØP9CV	Lastschlüssel vertikal 041
ØP8XD	0kN D-Wert
ØP9E1	0/0kg Lastvariante horizontal Zuord. NatZu
ØPAPJ	0/0kg Lastvariante horizontal Zuord. TechH.
ØP9TI	0/0kg Lastvar. hor. Zuord. Tech. Plus, D-Wert=0kN, ohne Steigf. Einschr.
ØP9BJ	Lastschlüssel horizontal 022

Hinweistexte

Chassis

Fahrzeugrahmen (Radstand, Überhang, ...)

ØP2ZJ	3.875 mm Hauptradstand
ØP3DG	1.925 mm Überhang Rahmen hinten
ØPØY5	7 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen
ØPØXT	Fahrzeugheck, gerades Rahmenende
ØP6YC	Decklackierung Fahrgestell

Abgasanlage, Luftansaugung

ØP1BI	Abgasschalldämpfer, seitlich, rechts, nach hinten versetzt
ØP1BT	Abgasendrohr, zur Rahmenmitte

Batteriekästen, Batterien, Generator

ØPHLB	2 Batterien, 12 V, 150 Ah, Standard (SLI), wartungsfrei
ØP1BZ	Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN
ØPØWS	Batteriekasten klein, 2 Batterien
ØPØW0	Batteriekasten, links
ØPØWF	Batterieauptschalter, mechanisch
ØP1V1	Schmelzsicherungen
ØPØWI	Verlängerung Batteriekabel, 6 m
ØPØWK	Batteriekasten, abschließbar, ohne Vorhängeschloss

Tanks und Treibstoffleitung

ØP4DZ	150 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts
ØP4GN	Kraftstofftank, rechts, Stahl
ØP4HF	Querschnitt Tanks, seitlich, niedrig
ØP4HA	Tanks, rechts, tiefer gesetzt
ØP4CZ	35 l Tankvolumen AdBlue-Tank, rechts
ØP4HU	AdBlue-Tank, rechts, Kunststoff
ØP4H5	Kraftstofftankverschluss, abschließbar, belüftet, für Gleichschließung
ØP4GD	Verschluss für Ad-Blue-Tank

Rahmenanbauteile

**Hinzu / Entfall Code
MAN Individual**

Beschreibung

ØP1FN	Unterfahrschutz, vorn
ØPØVH	Ohne Arbeitsplattform
ØP1FG	Ohne Unterfahrschutz, seitlich
ØP1SC	Schlussquerträger, mit Bohrbild 83 x 56 mm/ 120 x 55 mm
ØP1FB	Ohne Unterfahrschutz, hinten
ØPØX4	Brückenbefestigungswinkel, lose
ØPØYZ	Hinweis: Befestigungsmöglichkeit Kennzeichen an Fahrzeugheck, ab Werk
Druckluftbremsen, Druckluftherzeugung, Bremssystem	
ØP4Y2	Luftpressor, 1 Zylinder, 238 ccm, mit Sparsystem
ØPØB2	Lufttrockner, beheizt
ØPØAB	Druckluftaufbereitung, pneumatisch geregelt
ØPØXH	Druckluftbehälter, Stahl
ØPØBL	Elektronisches Bremssystem (EBS)
ØPØBE	Antiblockiersystem (ABS)
ØPØCM	Vollbremsassistent
ØPØBU	Motorbremse Auspuffklappe
ØP1I9	Scheibenbremsen an Vorderachse
ØP1I4	Scheibenbremsen an Hinterachse
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	
ØP6AV	Dieselmotor MAN D0836 LFLAO, 213 kW (290 PS) Leistung, 1.150 Nm Drehmoment, Euro 6d
ØPHIF	Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21
ØP4XP	Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/ Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil)
ØPØG4	Drehmomentreduzierung, entsprechend Stufe On-Board-Diagnose OBD
ØP8PM	Entlüftung, Kurbelgehäuse, geschlossen

Hinzu / Entfall Code
MAN Individual

Beschreibung

ØP2E7 Geräuschschürzen Motor

ØP4XX Motorkühler, normal lang

ØPØB6 Ölmesstab und digitale Ölstandsanzeige Motor

ØPØAK Frostschutzmittel, bis -32 °C

ØPØGD Flammstartanlage

ØPGCM Standregeneration für Katalysator, jederzeit ausführbar, für Schwachlasteinsätze

Getriebe, Kupplung

ØP5VP MAN TipMatic 12.12 OD

ØPGDA Getriebe für normalen Schubanteil im Fahrbetrieb

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

ØPØER Getriebefunktion MAN Idle Speed Driving

ØPØFA Fahrprogramm MAN TipMatic Efficiency, bis 70.000 kg

ØPØDS Einscheibenkupplung, 395 mm, trocken

Felgen, Reifen

ØPFW2 Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J

ØPGKN Reifen Vorderachse Continental 295/80R22,5 i_HYBRID HS3 Lenk-Sonder TL

ØP4L8 Reifen, Rollwiderstand Label C für Vorderachse

ØP4KF Reifen, Nässeverhalten Label B für Vorderachse

ØP4JE Reifen, Lautstärke Label 1 für Vorderachse

ØPØPØ Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig

ØPØNI Felgengröße Vorderachse, 10-Loch 9.00x22.5

ØPØPR Radmutterabdeckring Vorderachse

ØPDAR M Geschwindigkeitsindex (1) Vorderachse

ØPDDG 152 Lastindex (1) Einzelbereifung Vorderachse

ØPCAV Reifen, 3PMSF Label für Vorderachse

ØP4IR Reifen, M+S Label für Vorderachse

ØPGF0 Reifen Hinterachse Continental 295/80R22,5 i_HYBRID HD3 Antrieb-Sonder TL

ØP4KV Reifen, Rollwiderstand Label D für Hinterachse

ØP4KM Reifen, Nässeverhalten Label B für Hinterachse

ØP4JI Reifen, Lautstärke Label 1 für Hinterachse

ØPØ00 Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig

ØPØMQ Felgengröße Hinterachse, 10-Loch 8.25x22.5

ØPDA5 M Geschwindigkeitsindex (1) Hinterachse

ØPDC8 152 Lastindex (1) Einzelbereifung Hinterachse

ØPDF2 148 Lastindex (1) Zwillingsbereifung Hinterachse

ØPCAP Reifen, 3PMSF Label für Hinterachse

ØP4IL Reifen, M+S Label für Hinterachse

Hinzu / Entfall Code
MAN Individual

Beschreibung

ØP6YL Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium

Achsen

ØP2Q9 2-Achser

ØP3B1 4x2

ØP1JX Lenkübersetzung, Standard

ØP1JW Lenkungsölbehälter mit Messstab

ØP5EQ Vorderachse, 7.500 kg, nicht angetrieben, gekröpft, gelenkt, nicht liftbar

ØP5D4 7.500 kg Tragfähigkeit Vorderachse, Starrachse

ØP1K4 Vorderachse, gelenkt

ØP1HR Einzelbereifung an Vorderachse

ØP1HC Vorderachse

ØP1AT Kotflügel Vorderachse

ØP1XS Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorderachse, nach unten verlängert

ØP4ZL Hinterachse, 11.500 kg, HY-Achse ohne Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar

ØP1HN Zwillingsbereifung an Hinterachse

ØP4Z5 11.500 kg Tragfähigkeit Hinterachse, Starrachse

ØP1GV Hinterachse als Hypoidachse, angetrieben, permanent

ØP1H9 Hinterachse

ØP1AI Kotflügel Hinterachse

ØP1XK Spritzschutzmatte an Kotflügel, Hinterachse, nach unten verlängert

ØPØD9 Achsübersetzung, $i=4,63$

ØPØDI Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen

ØPØDL Ohne Differenzialsperren Vorderachsen

ØPØDM Öl für angetriebene Achsen, mineralisch

ØP3K3 Sprühnebelverminderung

Achsführung und Federung

ØP2YB Federungsart Blatt/Blatt (BB) an Vorderachsen und angetriebenen Hinterachsen

ØP1JC Blattfederung an Vorderachse, Parabel, 1-Blatt, Stahl

ØP1JØ Blattfederung an Hinterachse, Parabel, 3-Blatt, Stahl

ØP5CZ 7.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse

ØP5BT 11.500 kg Federtragfähigkeit Hinterachse

ØP1M4 Stoßdämpfer an Vorderachse

ØP1LQ Stoßdämpfer an Hinterachse

ØP1LD Stabilisator, Vorderachse

ØP1LA Stabilisator, Hinterachse

ØP6ZY Achsanlenkung nicht als Dreieckslenker

Fahrerhaus

Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur

0P6YB	Decklackierung Fahrerhaus
0P6YP	Strukturlackierung Stoßfänger, Kunststoff
0P6X9	Strukturlackierung Einstiege
0P6YG	Strukturlackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus
0P2DK	Fahrerhaus CC: das Kompakte (schmal, kurz, normalhoch)
0P1V8	Fahrerhauslagerung, Basic
0P1V6	Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell
0P1VY	Ohne Hubdach/ Schiebedach
0P1SD	Stoßfänger, Kunststoff
0P1VE	Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit
0P1VH	Hinweis: Befestigungsmöglichkeit Kennzeichen an Fahrzeugfront, ab Werk
0P1X0	Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt
0P1WJ	Ohne Sonnenblende, vor Frontscheibe
0P1WG	Scheibenwaschanlage für Frontscheibe
0P1UM	Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik)
0P1UZ	Einstieg, starr
0P1WR	Zentralverriegelung, mit Fernbedienung
0P3JU	4 Fahrzeugschlüssel
0P1WV	Ohne Türverlängerung
0P2DQ	Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug
0P1W0	Türscheiben, getönt
0P1WM	Türscheibe, Sicherheitsglas
0P1VB	Rückwand Fahrerhaus, mit Fenster
Licht und Signaltöne am Fahrerhaus außen (Scheinwerfer, Hupe, ...)	
0P1Z0	Frontscheinwerfer, LED
0P2BP	Tagfahrlicht, LED
0P2AI	Nebelscheinwerfer, LED
0P1YG	Abbiegelicht, LED
0P2AC	Leuchtweitenregulierung, manuell
0P1ZH	Fernlichtassistent
0P1ZE	Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor
0P2BS	2 Umrissleuchten, LED
0P1Z6	Blinkleuchten, seitlich, Glühlampe
0P1Z9	Blinkleuchten für Fahrzeugbreite Standard
0P1W1	Hupe, Zweiklang, elektrisch

Spiegel und Spiegeleratz

Hinzu / Entfall Code
MAN Individual

Beschreibung

ØP2CB Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt
ØP2CP Spiegelgehäuse, unlackiert
ØP2CT Rückspiegelarme, geeignet für Aufbaubreite 2.500 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

Sitze

ØP2PQ Sitzbezüge, Textil, Standard
ØP2P5 Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung
ØP2PX Sitzheizung Fahrersitz
ØP20E Armlehnen Fahrersitz
ØP4XQ Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz
ØP200 Beifahrersitz, ungefedert, mit Staubbox
ØP2Q6 Stauraum, in Sitzkonsole Beifahrersitz
ØP8L1 Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch
ØP2PL Farbe Sicherheitsgurt, schwarz

Fahrerarbeitsplatz

ØP2GD Multifunktionslenkrad, Höhe und Neigung verstellbar
ØP2GE Lenkrad, mit Parkstellung
ØP3JZ Lenkradsperre
ØP2F7 Instrumententafel
ØP3L3 Kombiinstrument, Basic km/h
ØP5DV Fahrtsschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), CONTINENTAL
ØP2KG Fahrtsschreiber/ Tachometer, geeicht
ØP2JJ Remote Download für digitalen Fahrtsschreiber
ØP2MT Vorbereitung für Mauterfassungssystem Toll Collect
ØPBZH Lenkzeitassistent (Anzeige im Kombiinstrument)
ØP2HX 2 Steckdosen, Fahrerhaus mittig, 12 V und 24 V
ØP2F0 Einsteckaschenbecher, Mittelteil Instrumententafel
ØP2IH Zigarrenanzünder
ØP3KB Bedienfeld MAN EasyControl, 2 Funktionen, bei offener Tür von außen bedienbar
ØP2FJ 4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn

Klimatisierung Fahrerhaus

ØP2NT Klimaanlage, Climatronic

Liegenbereich

Fahrerhaus Interieur

ØP2I6 Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum

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

ØPGBT	Innenraumstyling analog Farbambiente
ØP2FE	Sonnenblende Frontscheibe, innen, klappbar
ØPHA6	Innenleuchte zentral
ØP2IR	2 Leseleuchten, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite
ØP2I0	Einstiegsbeleuchtung
ØP2IA	Türinnenverkleidung, abwaschbar
ØP2G2	Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses
ØPHPK	Einstiegsgriffe, Standard

Zubehör und Werkzeug

ØP3F6	Ohne Wagenheber
ØP2TX	Bordwerkzeug
ØP3FI	Warndreieck
ØP3F3	Verbandset
ØP3FF	Warnblinklampe, mit Dauerlichtfunktion

Intelligent Truck**Assistenzsysteme**

ØP1TN	Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)
ØP1T2	Antriebsschlupfregelung (ASR)
ØP1TR	Tempomat (Fahrgeschwindigkeitsregelung FGR)
ØPØC3	Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung)
ØP1U3	Notbremsassistent EBA
ØP1TT	Spurverlassenswarner LDW

Infotainment (Radio,...)

ØP2MØ	MAN Mediasystem Navigation Advanced 7 Zoll
ØP2MH	MAN Soundsystem Advanced
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 und MAN Digitaler Fahrzeugguide

Aufbauten / Schnittstellen**Schnittstellen zu Auflieger (zB Sattelpkupplung, Bremsanschluss,...)**

ØP103	Ohne Sattelaufliieger-Bremsanschluss hinter Fahrerhaus
ØP1RJ	Ohne Sattelpkupplung

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

ØP1NQ	Ohne Anhänger-/ Abschleppkupplung an Schlussquerträger
-------	--

Hinzu / Entfall Code
MAN Individual

Beschreibung

0P100 Ohne Anhänger-Bremsanschluss am Rahmenende, mittig

0P10W Ohne Anhängersteckdose am Rahmenende

0P109 Ohne Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS)

Werksaufbauten und Schnittstellen zu Aufbauten (zB Kipperanzeige..)

0P2NA Schnittstelle f. Datenaus. m. Aufb. (KSM) u. Motorzwischenzahlstrg. (ZDR), hinter Frontklappe FHS

0P2J3 Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)

Anbaugeräte und Schnittstellen zu Anbaugeräten (zB Silokompressor ,

Nebenabtriebe

0P4PY Nebenantrieb, getriebeabhängig, Typ NH/1b, mit Flansch, f=1,22, Lage ca. 3:00 Uhr

0P4VJ Nebenantrieb, getriebeabhängig, Dauerbetrieb

0P4X9 Nebenantrieb, getriebeabhängig, schaltbar

0P4WP Funktionsparameter für Nebenantrieb, getriebeabhängig, Fahrbetrieb

0P4VU Getriebebeschaltblockierung bei Nebenantriebsbetrieb, elektrisch/ elektronisch

0P4X1 Branchenparametrierung für Abrollkipper/ Absetzkipper (Arbeitsdrehzahlsteuerung)

Abschleppen, Bergen und Zurren

0P1MK Kupplungsmaul, mittig, integriert in Stoßfänger/ Frontquerträger, mit Steckbolzen

0P1S2 2 Schäkel am Rahmenende

Nationale Baugruppe

Nationale Subbaugruppe

ZAAAA missing text (VanText: esa.kon.vcode.text.ZAAAA)

Farben

Fahrgestell

GRAPHITSCHWARZ RAL 9011 - Wasser

Fahrerhaus

REINWEISS RAL 9010 - Normal

