



Fahrzeugbeschreibung für: TGS 41.520 8x4 BB CH



Abbildung kann abweichen

Basisdaten

Produktfamilie	Die neue MAN Truck Generation
Variantenbeschreibung	TGS 41.520 8x4 BB CH
MAN-Code	DGGAYPPS
Emissionsklasse	EURO6
Motorenfamilie	D26
Motorleistung	382 kW
Fahrzeugtyp	Fahrzeugart Kipper (KI)
Vorgesehene Aufbauart	021 Kipper, Dreiseiten-
Fahrerhaus	Fahrerhaus NN: das Praktische (schmal, mittellang, normalhoch)
Hauptradabstand	3205 mm
Überhang	800 mm
Lenkungsanordnung	Links

Vertikale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last	Technische Last Plus
Gesamtgewicht	32'000 kg	44'000 kg	44'000 kg
Vorderachse	9'000 kg	9'000 kg	9'000 kg
Vorderachse 2	9'000 kg	9'000 kg	9'000 kg
Hinterachse	9'500 kg	13'000 kg	13'000 kg
Hinterachse 2	9'500 kg	13'000 kg	13'000 kg

Horizontale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last	Technische Last Plus
Gesamtzuggewicht	40'000 kg	68'000 kg	68'000 kg



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

Fahrzeug-Charakteristika

Basis-Charakteristika

<input type="checkbox"/>	Zielland Schweiz (CH)	0P3I9
<input type="checkbox"/>	Handelstonnage 41 t	0P8LN
<input type="checkbox"/>	Grundauslegung, Standardfahrzeug	0PLSI
<input type="checkbox"/>	Einsatzbereich, auf der Straße mittelschwer (R2)	0PLSB
<input type="checkbox"/>	Rechtsverkehr	0P3F5
<input type="checkbox"/>	Fahrzeugdokumentation in Deutsch	0P2L6
<input type="checkbox"/>	Beschilderung in Deutsch	0P8NL
<input type="checkbox"/>	Fahrerhauslage 720 mm (Abstand Rahmenunterkante zu Fußboden Fahrerhaus)	0PHBF

Zulassung

<input type="checkbox"/>	Zulassung Fahrzeug, Klasse N3G	0P3JS
<input type="checkbox"/>	Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung	0P2UJ
<input type="checkbox"/>	VO (EU) (Anbringung Kennzeichen) nicht gefordert	0PFWT
<input type="checkbox"/>	VO (E.U.) 595/2009, EuroVIe (Emissionen schwerer Nutzfahrzeuge) erfüllt	0PJPC
<input type="checkbox"/>	Maximaler Geräuschpegel Fahrzeug, 79 dB nach UN/ECE-R 51.03	0PGTA
<input type="checkbox"/>	Höhe über Fahrerhaus, unbelastet bis 4.000 mm	0PHA1
<input type="checkbox"/>	Ausschwenken des Fzg.hecks bis 800 mm/1000 mm mit angehobener oder gelenkter letzter Achse	0PHDB
<input type="checkbox"/>	Fahrzeugklassifikation nach VO(EU) 2018/858	0PKAW
<input type="checkbox"/>	UN/ECE-R 141 (Reifendrucküberwachungssystem (TPMS)) erfüllt	0PKYA
<input type="checkbox"/>	UN/ECE-R 151 (Totwinkelassistent (BSIS)) erfüllt	0PKYC
<input type="checkbox"/>	UN/ECE-R 155 (Schutz des Fahrzeuges gegen Cyberangriffe (CSMS)) erfüllt	0PKYE
<input type="checkbox"/>	UN/ECE-R 156 (Software-Update- Management-System (SUMS)) erfüllt	0PKYG
<input type="checkbox"/>	UN/ECE-R 158 (Rückfahrassistent) erfüllt	0PKYI
<input type="checkbox"/>	VO (EU) 2021/1243 (Vorrichtung zum Einbau einer alkoholempfindlichen Wegfahrsperre (Alco-Lock)) erfüllt	0PKYM
<input type="checkbox"/>	VO (EU) 2021/1958 (Intelligenter Geschwindigkeitsassistent (ISA)) erfüllt	0PKYQ
<input type="checkbox"/>	VO (EU) 2021/1341 (Warnsystem bei Müdigkeit & nachgel. Aufmerksamkeit des Fahrers (DDAW)) erfüllt	0PKYO
<input type="checkbox"/>	UN/ECE-R 159 (Kollisionswarnsystem für Fußgänger und Radfahrer) erfüllt	0PKYK

Dokumente

<input type="checkbox"/>	Zulassungsdokumentation, international (COC)	0P3AQ
<input type="checkbox"/>	Ohne Zulassungsdokumentation, national	0P3B0

Anwendungsbereich / Transportaufgaben

<input type="checkbox"/>	Bau	0P6WH
<input type="checkbox"/>	021 Kipper, Dreiseiten-	0P2QG
<input type="checkbox"/>	Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt	0P0G7
<input type="checkbox"/>	Achsgetriebe für allgemeinen Einsatz	0P4F0

Lines, Editions und Pakete

<input type="checkbox"/>	Ohne Efficient Drive	0PVBQ
<input type="checkbox"/>	Sicherheitspaket Licht und Sicht Plus	0PFXZ
<input type="checkbox"/>	Sicherheitspaket Advanced	0PFYF
<input type="checkbox"/>	Baustellenpaket	0PFXP



<input type="checkbox"/>	Anhängerpaket	0PFXN
<input type="checkbox"/>	Lackierung Premium	0PJTB
<input type="checkbox"/>	Ohne Individual Lion Paket	0PJT1

Horizontal - und Vertikallasten

<input type="checkbox"/>	32000kg zulässige Last Gesamt vertikal NatZu	0P5QM
<input type="checkbox"/>	44000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech.	0P5U4
<input type="checkbox"/>	44000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech. Plus	0P8IT
<input type="checkbox"/>	40000kg zulässiges Zuggesamtgewicht NatZu	0PBIO
<input type="checkbox"/>	68000kg zulässiges Zuggesamtgewicht TechH.	0PBW5
<input type="checkbox"/>	68000kg zulässiges Zuggesamtgewicht Tech. Plus	0PBQN
<input type="checkbox"/>	0kN D-Wert	0P8XD

Hinweistexte

<input type="checkbox"/>	Ohne Hinweis (Verschleiß Gelenkwelle)	0PJRV
--------------------------	---------------------------------------	-------

Chassis

Fahrzeugrahmen (Radstand, Überhang, ...)

<input type="checkbox"/>	1.795 mm Radstand zwischen Vorderachsen	0P3C1
<input type="checkbox"/>	1.400 mm Radstand zwischen Hinterachsen	0P3BX
<input type="checkbox"/>	9,5 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen	0P0Y7
<input type="checkbox"/>	Fahrzeugheck, gerades Rahmenende	0P0XT

Abgasanlage, Luftansaugung

<input type="checkbox"/>	Abgasschalldämpfer, stehend auf Gestell, rechts	0P1BJ
<input type="checkbox"/>	Abgasendrohr, hinter Fahrerhaus, rechts, hochgezogen, mit Krümmer	0P1BP
<input type="checkbox"/>	Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, hochgezogen	0P0AY

Batteriekästen, Batterien, Generator

<input type="checkbox"/>	2 Batterien, 12 V, 180 Ah, Longlife (EFB), wartungsfrei	0PGB1
<input type="checkbox"/>	Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN	0P1BZ
<input type="checkbox"/>	Batteriekasten mittel, 2 Batterien	0P0WU
<input type="checkbox"/>	Batteriekasten, links	0P0WO
<input type="checkbox"/>	Batterie Hauptschalter, elektrisch	0P0WE
<input type="checkbox"/>	Sicherungsautomat	0P1V2

Tanks und Treibstoffleitung

<input type="checkbox"/>	300 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts	0P4E8
<input type="checkbox"/>	Kraftstofftank, rechts, Stahl	0P4GN
<input type="checkbox"/>	Querschnitt Tanks, seitlich, niedrig	0P4HF
<input type="checkbox"/>	35 l Tankvolumen AdBlue-Tank, links	0P8N3
<input type="checkbox"/>	AdBlue-Tank, links, Kunststoff	0P4H1
<input type="checkbox"/>	Kraftstofftankverschluss, abschließbar, für Gleichschließung	0P4H5
<input type="checkbox"/>	Verschluss für Ad-Blue-Tank, abschließbar	0P4GE
<input type="checkbox"/>	Kraftstoffvorfilterposition am Batteriekasten	0PIW9

Rahmenanbauteile

<input type="checkbox"/>	Ohne Unterfahrschutz, vorn	0P1FM
--------------------------	----------------------------	-------



<input type="checkbox"/>	Ohne Arbeitsplattform	0P0VH
<input type="checkbox"/>	Ohne Unterfahrschutz, seitlich	0P1FG
<input type="checkbox"/>	Ohne Unterfahrschutz, hinten	0P1FB
<input type="checkbox"/>	2 Unterlegkeile, ohne Halterung, lose mitgeliefert	0P6WX
<input type="checkbox"/>	Ohne Brückenbefestigungswinkel/ Schubleche	0P0X6

Druckluftbremsen, Druckluftherzeugung, Bremssystem

<input type="checkbox"/>	Luftpresser, 1 Zylinder, 360 ccm, mit Sparsystem	0P4Y4
<input type="checkbox"/>	Lufttrockner, beheizt	0P0B2
<input type="checkbox"/>	Druckluftaufbereitung, elektronisch geregelt AMS	0P0AA
<input type="checkbox"/>	Druckluftbehälter, Stahl	0P0XH
<input type="checkbox"/>	Elektronisches Bremssystem (EBS)	0P0BL
<input type="checkbox"/>	Antiblockiersystem (ABS)	0P0BE
<input type="checkbox"/>	Vollbremsassistent	0P0CM
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung EBS-Full Steuergerät für Achsnachrüstung	0PHPN
<input type="checkbox"/>	Hochleistungsmotorbremse MAN EVBec, stufbar	0P0BW
<input type="checkbox"/>	Retarder Eco, geschwindigkeitsabhängig, stufbar, energieeffizient	0P0BR
<input type="checkbox"/>	Scheibenbremsen an Vorderachse	0P1I9
<input type="checkbox"/>	Scheibenbremsen an 2. Vorderachse	0P1II
<input type="checkbox"/>	Trommelbremsen an Hinterachse	0P1I5
<input type="checkbox"/>	Trommelbremsen an 2. Hinterachse	0P1IF
<input type="checkbox"/>	Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse	0P3KG
<input type="checkbox"/>	Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA)	0PGBL
<input type="checkbox"/>	Feststellbremse, auf Vorderachse(n) pneumatisch, zusätzlich, erschöpflich	0P0C1
<input type="checkbox"/>	Wegrollsperrung MAN EasyStart	0P1TF
<input type="checkbox"/>	Bremsfunktion Fertigerbremse	0P1T8

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

<input type="checkbox"/>	Rückleuchten, LED	0P2AP
<input type="checkbox"/>	Notbremssignal, Warnblinkaktivierung, automatisch	0P0CG
<input type="checkbox"/>	Rückfahrwarner, akustisch, abschaltbar, Lautstärke regelbar, Warnblinkfunktion	0P3CF
<input type="checkbox"/>	Lichtfunktionstest	0P2AD
<input type="checkbox"/>	Seitenmarkierungsleuchten, LED	0P2BJ

Antriebsstrang / Fahrwerk

Motor, Motorkühler

<input type="checkbox"/>	Dieselmotor MAN D2676 LFBF, 382 kW (520 PS) Leistung, 2.650 Nm Drehmoment, Euro 6e	0PKEK
<input type="checkbox"/>	Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21	0PHIF
<input type="checkbox"/>	Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/ Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil)	0P4XP
<input type="checkbox"/>	Entlüftung, Kurbelgehäuse, offen	0P8PN
<input type="checkbox"/>	Geräuschschürzen Motor	0P2E7
<input type="checkbox"/>	Viscolüfter Motorkühler, hohe Kühlleistung	0P0H0
<input type="checkbox"/>	Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter	0P1YE
<input type="checkbox"/>	Motorkühler, verlängert	0P4XY
<input type="checkbox"/>	Kühlerschutz, unten	0P1XE
<input type="checkbox"/>	Frontkühlerschutz, Gitter	0P1VP
<input type="checkbox"/>	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 12.28 OD, mit Retarder 35 0P5VX
- Getriebe für erhöhten Schubanteil im Fahrbetrieb 0PGCL
- Bedienung MAN TipMatic, mit Lenkstockhebel, manuell (DNR-Wahl, Schaltstrategiewahl) 0P3KI
- Getriebefunktion MAN Idle Speed Driving 0P0ER
- Getriebefunktion Freischaukeln 0P0EV
- Fahrprogramm MAN TipMatic Performance und Efficiency, bis 70.000 kg 0PGBZ
- Fahrprogramm MAN TipMatic Offroad, bis 70.000 kg 0P0F4
- Fahrprogramm MAN TipMatic Manoeuvre, Rangiermodus 0P0FI
- Einscheibenkupplung, 430 mm, trocken, verstärkt (LongLife) 0P0DW
- Gelenkwellenstrang zur 1. HA, verstärkt 0P0E2
- Gelenkwelle 2. HA, verstärkt 0PGCF

Felgen, Reifen

- Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J 0PFW2
- Reifen Vorderachse wahlweise 385/65R22,5 Lenk-S+G TL (160 K) 0PEWJ
- Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig 0P0P0
- Felgenreöße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5 0P0NB
- Radmutterabdeckring Vorderachse 0P0PR
- Reifen 2. Vorderachse wahlweise 385/65R22,5 Lenk-S+G TL (160 K) 0PFHF
- Felgentyp 2. Vorderachse, Stahl, 1-teilig 0P0PF
- Felgenreöße 2. Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5 0P0OA
- Radmutterabdeckring 2. Vorderachse 0P0Q3
- Reifen Hinterachse wahlweise 315/80R22,5 Antrieb-S+G TL (154/150 K) 0PDRX
- Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig 0P0OO
- Felgenreöße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5 0P0MU
- Reifen 2. Hinterachse wahlweise 315/80R22,5 Antrieb-S+G TL (154/150 K) 0PEA2
- Felgentyp 2. Hinterachse, Stahl, 1-teilig 0P0PA
- Felgenreöße 2. Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5 0P0O7
- Reifendruckkontrollsystem (TPM), mit Anzeige Reifentemperatur 0PJT7
- Reifendruckanzeige für Anhänger 0P2N6

Achsen

- 8x4 0P3BI
- Lenkübersetzung, Standard 0P1JX
- Lenkungsölbehälter mit elektrischer Messsonde 0P1JV
- Vorderachse, 9.200 kg, nicht angetrieben, gerade, gelenkt, nicht liftbar 0P5EX
- Kotflügel Vorderachse 0P1AT
- Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorderachse, nach unten verlängert 0P1XS
- 2. Vorderachse, 9.200 kg, nicht angetrieben, gerade, gelenkt, nicht liftbar 0P4ZH
- Überführungskotflügel 2. Vorderachse 0P1BB
- Spritzschutzmatte an Kotflügel, 2. Vorderachse, nach unten verlängert 0P1Y4
- Hinterachse HPD-1382, 13.000 kg, AP-Achse mit Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar 0PIY1
- Zwillingsbereifung an Hinterachse 0P1HN
- Überführungskotflügel Hinterachse 0P1AQ



- 2. Hinterachse HP-1352, 13.000 kg, AP-Achse ohne Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar 0P1VD
- Überführungskotflügel 2. Hinterachse 0P1B6
- Achsübersetzung, i=4,00 0P0D2
- Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen 0P0D1
- Ohne Differenzialsperren Vorderachsen 0P0DL
- Notlenkpumpe 0P1KO
- Digitale Achslastanzeige (ALM) für Anhänger/ Sattelaufzieger 0P2J1
- Kotflügelverbreiterung 0P1W5

Achsführung und Federung

- 9.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse 0P5C4
- 9.500 kg Federtragfähigkeit 2. Vorderachse 0P5DF
- 13.000 kg Federtragfähigkeit Hinterachse 0P5BV
- 13.000 kg Federtragfähigkeit 2. Hinterachse 0P5C7
- Stoßdämpfer an Vorderachse 0P1M4
- Stoßdämpfer an 2. Vorderachse 0P1ME
- Stoßdämpfer an Hinterachse 0P1LQ
- Stoßdämpfer an 2. Hinterachse 0P1M9
- Stabilisator, Vorderachse 0P1LD
- Stabilisator, Hinterachse 0P1LA
- Stabilisator, 2. Hinterachse 0P1LH
- Dreieckslenker, verstärkt 0P6ZS
- Ohne Luftfedersteuerung Anhänger/ Sattelaufzieger 0PHN2

Fahrerhaus

Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur

- Fahrerhauslagerung, Comfort 0P1V9
- Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell 0P1V6
- Ohne Hubdach/ Schiebedach 0P1VY
- Stoßfänger, Stahl, 3-teilig 0P1SG
- Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit 0P1VE
- Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt 0P1X0
- Sonnenblende, vor Frontscheibe 0P1WK
- Scheibenwaschanlage für Frontscheibe 0P1WG
- Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik) 0P1UM
- Einstieg, pendelnd 0P1V0
- Zentralverriegelung, mit Fernbedienung 0P1WR
- 4 Fahrzeugschlüssel 0P3JU
- Türverlängerung, Fahrer- und Beifahrerseite 0P1WW
- Türscheiben, getönt 0P1WO

b2baa0ba-bb64-4204-8d51-432a63cfcfb1



- Türscheibe, Sicherheitsglas 0P1WM
- Bauaufstieg, mit Haltegriffen am Fahrerhausdach, Fahrerseite** **0P1US**



- Rückwand Fahrerhaus, mit Fenster 0P1VB
- A-Säulenverkleidung, aerodynamisch optimiert 0P1Y8

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

- LED-Paket Plus, Frontscheinwerfer, Nebelscheinwerfer, Abbiegelicht 0PKWP
- Frontscheinwerfer, LED 0P1ZO
- Steinschlagschutz für Frontscheinwerfer, Gitter, grobmaschig 0P1ZT
- Tagfahrlicht mit Rücklichtschaltung, LED 0P2BQ
- Nebelscheinwerfer, LED 0P2AI
- Abbiegelicht, LED 0P1YG
- Blinkleuchten, seitlich, LED 0P1Z7
- Scheinwerferreinigungsanlage 0P2BH
- Leuchtweitenregulierung, manuell 0P2AC
- Fernlichtassistent 0P1ZH
- Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor 0P1ZE
- 2 Umrissleuchten, LED 0P2BS
- Komfortblinkfunktion, aktivierbar 0P1ZW
- 2 Drucklufthörner am Fahrerhausdach 0P1UW
- Hupe, Zweiklang, elektrisch 0P1W1
- Vorbereitung für Zusatzbeleuchtung, Fahrzeugheck 0P2C3
- Vorbereitung für Rundumkennleuchten 0P2BF
- 2 Rundumkennleuchten auf Fahrerhausdach, 1 rechts und 1 links 0P2B3
- Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhausdach, links 0P1YK
- Arbeitsscheinwerfer, LED, weiß 0PJQA
- Abschaltung Arbeitsscheinwerfer, geschwindigkeitsabhängig, ab 20km/h 0PKF0
- Ohne Rundumkennleuchten am Fahrzeugheck 0PJRO

Spiegel und Spiegelersatz

- Spiegelpaket, Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar, beheizt, Frontspiegel, Bordsteins. rechts 0PKW2
- Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt 0P2CB

b2baa0ba-bb64-4204-8d51-432a63cfcfb1



<input type="checkbox"/>	Bordsteinspiegel, rechts, elektrisch verstellbar, beheizt	0P2CG
<input type="checkbox"/>	Frontspiegel, manuell verstellbar	0P2CJ
<input type="checkbox"/>	Spiegelgehäuse, unlackiert	0P2CP
<input type="checkbox"/>	Fahrzeugkomponenten, geeignet für Aufbaubreite größer 2.400 mm bis 2.600 mm	0P2CT
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung für Kamera, gekoppelt an Rückwärtsgang	0P2D1

Sitze

<input type="checkbox"/>	Sitzbezüge, Textil, Comfort	0P2PO
<input type="checkbox"/>	Fahrersitzpaket Premium, luftgefedert, Sitzheizung	0PKXX
<input type="checkbox"/>	Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung	0P2P5
<input type="checkbox"/>	Sitzheizung Fahrersitz	0P2PX
<input type="checkbox"/>	Armlehnen Fahrersitz	0P2OE
<input type="checkbox"/>	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz	0P4XQ
<input type="checkbox"/>	Beifahrersitzpaket Basic, ungefedert, längs-, lehnenverstellbar	0PKTY
<input type="checkbox"/>	Beifahrersitz, ungefedert, längs- und lehnenverstellbar	0P2OQ
<input type="checkbox"/>	Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch	0P8L1

Fahrerarbeitsplatz

<input type="checkbox"/>	Multifunktionslenkrad, Höhe und Neigung verstellbar	0P2GD
<input type="checkbox"/>	Lenkrad, mit Parkstellung	0P2GE
<input type="checkbox"/>	Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperr	0P3K0
<input type="checkbox"/>	Fahrerairbag mit Sicherheitsgurtstraffer	0P3JX
<input type="checkbox"/>	Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll	0P3L2
<input type="checkbox"/>	Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), MAN	0P5DW
<input type="checkbox"/>	Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht	0P2KG
<input type="checkbox"/>	Remote Download für digitalen Fahrtschreiber	0P2JJ
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung Mauterfassungssystem LSVA	0P2MR
<input type="checkbox"/>	Anzeige Lenkzeiten, Kombiinstrument	0P2MA
<input type="checkbox"/>	2 Steckdosen, Fahrerhaus mittig, 12 V und 24 V	0P2HX
<input type="checkbox"/>	Ablagefach, offen mit 2 USB-Buchsen, 5V, nur Laden, rechts neben Klimabedienfeld	0PGT7
<input type="checkbox"/>	2 Becherhalter ausziehbar in Instrumententafel	0P2FA
<input type="checkbox"/>	Komfortablage unterhalb Infotainmentdisplay	0PFY0



- Einsteckaschenbecher, Mittelteil Instrumententafel 0P2FO
- Bedienfeld MAN EasyControl, 4 Funktionen (inkl. motorabh. NA), bei offener Tür v. außen bedienbar** **0PKAP**



- 4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn 0P2FJ
- Ohne Ablageschale neben Sitz 0PJRS

Klimatisierung Fahrerhaus

- Klimaanlage, Climatronic 0P2NT

Liegenbereich

- Ohne Liegenbereich 0PKFY

Fahrerhaus Interieur

- Farbambiente Dark Moon Grey mit Silber für Fahrerhaus-Innenraum 0PKFZ
- Innenraumstyling analog Farbambiente 0PGBT
- Fahrerarbeitsplatzpaket m. Sonnenrollo, Fahrerseite 0PKUB
- Sonnenblende Frontscheibe, innen, klappbar 0P2FE
- Sonnenrollo Türseitenscheiben, innen, mechanisch, Fahrerseite 0P2FH
- Innenleuchte, Leseleuchte (Beidseitig) 0PKMZ
- Innenleuchte zentral 0PHA6
- 2 Leseleuchten, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite 0P2IR
- Einstiegsbeleuchtung 0P2IO
- Einstiegsgriffe, Standard 0PHPK
- Türinnenverkleidung, abwaschbar, ohne Kartentasche 0PJUO
- Ablagen- und Stauraumpaket Plus, m. Kühlbox, Rückbereich 0PKWJ
- 2 Staukästen, Rückwand Fahrerhaus, hinter Fahrer- und Beifahrerseite 0P2F2
- Ablage, Mittelteil Instrumententafel, offen 0P2HK
- Kühlbox, Mittelbereich, rückwärtig 0P2HB
- Kühlbox Trenngitter und mehrfache Kühlboxdeckel-Arretierung 0PFY2
- Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses 0P2G2

Zubehör und Werkzeug

- Zubehör und Werkzeug 0PKXC
- Bordwerkzeug 0P2TX



<input type="checkbox"/>	Verbandset	0P3F3
<input type="checkbox"/>	Warndreieck	0P3F1
<input type="checkbox"/>	Scheibenreinigungsset	0P3C1
<input type="checkbox"/>	Druckluftanschluss, Fahrerhaus, mit Druckluftschlauch und -pistole	0P2FM
<input type="checkbox"/>	Ohne Wagenheber	0P3F6
<input type="checkbox"/>	Betriebsanleitung in Französisch, gedruckt, zusätzlich	0P2JC

Intelligent Truck

Assistenzsysteme

<input type="checkbox"/>	Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)	0P1TN
<input type="checkbox"/>	Antriebsschlupfregelung (ASR)	0P1T2
<input type="checkbox"/>	Tempomat ACC Stop and Go, abstandsgeregt	0P1TQ
<input type="checkbox"/>	Notbremsassistent EBA Plus	0PHNB
<input type="checkbox"/>	Abbiegehilfe	0P4FE
<input type="checkbox"/>	Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard, nicht abschaltbar	0PKED
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung für Alcohol Interlock, nicht überbrückbar	0PHN3
<input type="checkbox"/>	Front Detection, nicht abschaltbar	0PHMZ
<input type="checkbox"/>	Verkehrszeichenerkennung	0PHND
<input type="checkbox"/>	Reversing Motion System	0PHNW
<input type="checkbox"/>	Ohne Rückraumüberwachung	0PMA9

Infotainment (Radio,...)

<input type="checkbox"/>	Infotainmentsteuerung MAN SmartSelect mit Touchpad und Direkteinstiegstasten	0P3KV
<input type="checkbox"/>	MAN Mediasystem Advanced Navigation 7 Zoll	0P2M0
<input type="checkbox"/>	MAN Soundsystem	0P2MG
<input type="checkbox"/>	Navigationskarte Europa und Russland	0P2MX
<input type="checkbox"/>	Online Traffic für Navigationsfunktion	0P2N4
<input type="checkbox"/>	Connectivity-Board-Modul	0P2MO
<input type="checkbox"/>	Smartphone Integration	0P2NE
<input type="checkbox"/>	Möglichkeit zur Integration von MAN Apps im Fahrzeug	0P2MC
<input type="checkbox"/>	Französisch zusätzlich für Display	0P2JT

Aufbauten / Schnittstellen

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

<input type="checkbox"/>	Abschleppkupplung an Schlussquerträger, ROCKINGER SK5	0P1MZ
<input type="checkbox"/>	Abschleppkupplung an Schlussquerträger	0P1SH
<input type="checkbox"/>	2-Leitung-Anh.-Bremsanschl., Rahmenende, mittig, Standardkupplung	0P1NZ
<input type="checkbox"/>	Anhängersteckdose, Rahmenende, 24 V, 15-polig	0P1OM
<input type="checkbox"/>	Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS), Rahmenende	0P1O4

Werksaufbauten und Schnittstellen zu Aufbauten (zB Kipperanzeige..)

<input type="checkbox"/>	Druckluftanschluss für Aufbauversorgung	0P0XE
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung für Motor Start-Stopp-Möglichkeit, unter Frontklappe	0P0K8
<input type="checkbox"/>	Schnittstelle für Stromversorgung Aufbau, hinter Frontklappe	0P1DD
<input type="checkbox"/>	Schnittstelle für digitalen Datenaustausch (Application Fit)	0PIXU



<input type="checkbox"/>	Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)	0P2J3
<input type="checkbox"/>	Anzeige Kipper, Fahrerhaus (Symbole)	0P2M5
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung für Betätigungseinrichtung für Kipphydraulik, Fahrerhaus	0P3KR
<input type="checkbox"/>	Elektrische Vorbereitung für Tastenfeld, Aufbausteuerung	0PINX

Nebenabtriebe

<input type="checkbox"/>	Nebenabtrieb, motorabhängig, nicht schaltbar	0P4N8
<input type="checkbox"/>	Nebenabtrieb, motorabh., Schwungrad, Keilwellennabe 8x32x36 (DIN ISO 14), f=1,233, 650/720 Nm Dauer/Kurz	0PJTE
<input type="checkbox"/>	Keilwellennabe an Nebenabtrieb motorabhängig, Typ 8x32x36, DIN ISO 14, für Pumpendirektanschluss	0P4OZ
<input type="checkbox"/>	Nebenabtrieb, motorabhängig, Dauerbetrieb	0P4XF
<input type="checkbox"/>	Ohne Lüfterrad für Nebenabtrieb, getriebeabhängig	0P4VR
<input type="checkbox"/>	Vorbereitung für Schaltung, elektrisch, für Nebenabtrieb, motorabhängig	0PHPD
<input type="checkbox"/>	Funktionsparameter für Vorbereitung schaltbarer Nebenabtrieb, motorabhängig, Fahrbetrieb	0P4WV
<input type="checkbox"/>	Branchenparametrierung, allgemein	0P4X0
<input type="checkbox"/>	Ohne Flanschkupplung für Nebenabtrieb, getriebeabhängig, elastisch	0PMCB
<input type="checkbox"/>	Ohne Flanschkupplung für Nebenabtrieb, nebenabtriebsabhängig, elastisch	0PMCD

Abschleppen, Bergen und Zurren

<input type="checkbox"/>	Kupplungsmaul, mittig, integriert in Stoßfänger/ Frontquerträger, mit Steckbolzen	0P1MK
--------------------------	---	-------

Lackierungen

Lackierung Fahrerhaus oben

<input type="checkbox"/>	Decklackierung Fahrerhaus	0P6YB
--------------------------	---------------------------	-------

Lackierung Fahrerhaus unten

<input type="checkbox"/>	Decklackierung Türverlängerung und Einstiege	0P6X8
<input type="checkbox"/>	Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus	0P6YF
<input type="checkbox"/>	Decklackierung Stoßfänger, Stahl	0P6YO

Lackierung Chassis

<input type="checkbox"/>	Ohne zusätzliche Decklackierung Fahrgestell	0PJTK
<input type="checkbox"/>	Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium	0P6YL

Andere

<input type="checkbox"/>	Transportpauschale für Lieferung via Aufbauer (2 Destinationen)	CH017
--------------------------	---	-------

Farben

<input type="checkbox"/>	Decklackierung Türverlängerung und Einstiege	REINWEISS RAL 9010	N
<input type="checkbox"/>	Decklackierung Stoßfänger, Stahl	REINWEISS RAL 9010	N
<input type="checkbox"/>	Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus	REINWEISS RAL 9010	N
<input type="checkbox"/>	Decklackierung Fahrerhaus	REINWEISS RAL 9010	N



Technische Daten: TGS 41.520 8x4 BB CH / L39EAA03

Fahrzeugtyp: Fahrzeugart Kipper (KI)
 Fahrerhaus: Fahrerhaus NN: das Praktische (schmal, mittellang, normalhoch)
 Antriebsart: 8x4

Gewichte/Lasten		kg
TD026	Fahrgestellgewicht mit Fahrerhaus	10793
TD027	Fahrgestellgewicht vorne	7149
TD028	Fahrgestellgewicht hinten	3644
TD029	Nutzlast	21207
TD018	Gesetzlich zulässiges Fahrzeuggesamtgewicht	32000
TD025	Technisch zulässiges Fahrzeuggesamtgewicht	44000
TD031	Gesetzlich zulässiges Zuggesamtgewicht	40000
TD032	Gesetzlich zulässige Anhängelast	0

Rahmen		mm
TD009	Rahmenbreite im Frontbereich	945.0
TD010	Rahmenbreite im Heckbereich	765.0
TD078	Rahmenprofil	270 x 85 x 9,5

Kreismaße		m
TD055	Spurkreisdurchmesser	19.8
TD056	Wendekreisdurchmesser	21.7

Längen		mm
TD071	Gesamtlänge	8805.0
TD063	Vorderer Fahrzeugüberhang	1605.0
TD057	Radstand zwischen VA	1795
TD058	Radstand zwischen VLA und HA	0
TD059	Radstand zwischen HA	1400
TD060	Radstand zwischen HA und NLA	0
TD064	Hinterer Rahmenüberhang	800.0
TD072	Abstand von ersten Vorderachse zum Aufbau	822.0
TD067	Abstand zum Sattelzapfen von der Vorderachse, Nennposition	-
TD074	Durchschwenkradius vorne	-
TD075	Durchschwenkradius hinten	-
TD068	Kuppellänge	8599.0

Höhen		mm
TD033	Maximale Außenhöhe, unbeladen	3441.0
TD082	Transporthöhe gesamt, unbeladen	3441.0
TD034	Maximale Außenhöhe, beladen	3367.0
TD035	Rahmenhöhe am theoretischen hinteren Radstand, unbeladen	1135.0
TD036	Rahmenhöhe am theoretischen hinteren Radstand, beladen	1055.0
TD045	Anheben aus der Fahrposition, vorne	0.0
TD046	Absenken aus der Fahrposition, vorne	0.0
TD047	Anheben aus der Fahrposition, hinten	0.0
TD048	Absenken aus der Fahrposition, hinten	0.0

TD051	Höhe Sattelkupplung über Boden unbelastet	-
TD052	Höhe Sattelkupplung über Boden belastet	-

Breiten		mm
TD008	Breite über Rückspiegel	2981.0
TD001	Breite über Fahrerhaus	2240.0

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.