Fahrzeugbeschreibung für: TGS 41.520 8x4 BB CH



Abbildung kann abweichen

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

Basisdaten

Produktfamilie	Die neue MAN Truck Generation
Variantenbeschreibung	TGS 41.520 8x4 BB CH
MAN-Code	X5TH6E37
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
Gesamtgewicht	32’000 kg	44’000 kg
Vorderachse	9’000 kg	9’000 kg
Vorderachse 2	9’000 kg	9’000 kg
Hinterachse	9’500 kg	13’000 kg
Hinterachse 2	9’500 kg	13’000 kg

Horizontale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last
Gesamtzuggewicht	40’000 kg	68’000 kg

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

Fahrzeug-Charakteristika

Basis-Charakteristika		
☐	Chassis	0P2U9
☐	Fahrgestellklasse, schwer	0P2UC
☐	Zielland Schweiz (CH)	0P3I9
☐	Handelstonnage 41 t	0P8LN
☐	Grundauslegung des Fahrzeugs, Allround	0PGCU
☐	Bauart, mittelhoch	0P2TQ
☐	Fahrzeugart Kipper (KI)	0P2UN
☐	Linkslenker	0P3AS
☐	Rechtsverkehr	0P3F5
☐	Fahrzeugdokumentation in Deutsch	0P2L6
☐	Beschilderung in Deutsch	0P8NL
Zulassung		
☐	Zulassung Fahrzeug, Klasse N3G	0P3JS
☐	Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung	0P2UJ
☐	VO (E.U.) 595/2009, EuroVIe (Emissionen schwerer Nutzfahrzeuge) erfüllt	0PJPC
☐	Maximaler Geräuschpegel Fahrzeug, 79 dB nach UN/ECE-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
☐	UN/ECE-R 141 (Reifendrucküberwachungssystem (TPMS)) erfüllt	0PKYA
☐	UN/ECE-R 151 (Totwinkelassistent (BSIS)) erfüllt	0PKYC
☐	UN/ECE-R 155 (Schutz des Fahrzeuges gegen Cyberangriffe (CSMS)) erfüllt	0PKYE
☐	UN/ECE-R 156 (Software-Update- Management-System (SUMS)) erfüllt	0PKYG
☐	UN/ECE-R 158 (Rückfahrassistent) erfüllt	0PKYI
☐	VO (EU) 2021/1243 (Vorrichtung zum Einbau einer alkoholempfindlichen Wegfahrsperre (Alco-Lock)) erfüllt	0PKYM
☐	VO (EU) 2021/1958 (Intelligenter Geschwindigkeitsassistent (ISA)) erfüllt	0PKYQ
☐	VO (EU) 2021/1341 (Warnsystem bei Müdigkeit & nachgel. Aufmerksamkeit des Fahrers (DDAW)) erfüllt	0PKYO
☐	UN/ECE-R 159 (Kollisionswarnsystem für Fußgänger und Radfahrer) erfüllt	0PKYK
Dokumente		
☐	Zulassungsdokumentation, international (COC)	0P3AQ
☐	Ohne Zulassungsdokumentation, national	0P3B0
Anwendungsbereich / Transportaufgaben		
☐	Bau	0P6WH
☐	021 Kipper, Dreiseiten-	0P2QG
☐	Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, mediterran	0P0G8
☐	Achsgetriebe für allgemeinen Einsatz	0P4F0
Lines, Editions und Pakete		
☐	Sicherheitspaket	0P8NG
☐	Baustellenpaket	0PFXP

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

☐	Anhängerpaket	0PFXN
☐	Lackierung Premium	0PJTB
☐	Ohne Individual Lion Paket	0PJT1

Horizontal - und Vertikallasten

☐	32000kg zulässige Last Gesamt vertikal NatZu	0P5QM
☐	44000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech.	0P5U4
☐	44000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech. Plus	0P8IT
☐	9000kg zulässige Last an Vorderachse NatZu	0P5KX
☐	9000kg zulässige Last an Vorderachse Tech.	0P5LR
☐	9000kg zulässige Last an Vorderachse Tech. Plus	0P8EA
☐	9000kg zulässige Last an 2. Vorderachse NatZu	0P5F4
☐	9000kg zulässige Last an 2. Vorderachse Tech.	0P5NP
☐	9000kg zulässige Last an 2. Vorderachse Tech. Plus	0P7T2
☐	9500kg zulässige Last an Hinterachse NatZu	0P5GU
☐	13000kg zulässige Last an Hinterachse Tech.	0P5IO
☐	13000kg zulässige Last an Hinterachse Tech. Plus	0P8BY
☐	9500kg zulässige Last an 2. Hinterachse NatZu	0P5FD
☐	13000kg zulässige Last an 2. Hinterachse Tech.	0P5M9
☐	13000kg zulässige Last an 2. Hinterachse Tech. Plus	0P7TJ
☐	40000kg zulässiges Zuggesamtgewicht NatZu	0PBIO
☐	68000kg zulässiges Zuggesamtgewicht TechH.	0PBW5
☐	68000kg zulässiges Zuggesamtgewicht Tech. Plus	0PBQN
☐	0kN D-Wert	0P8XD

Hinweistexte

☐	Erhöht. Verschleiß u. Verringerung der Lebensdauer der Gelenkwellen, regelm. Kontrollen erforderlich	0PJRU

Chassis

Fahrzeugrahmen (Radstand, Überhang, ...)

☐	3.205 mm Hauptradstand	0P2Z2
☐	1.795 mm Radstand zwischen Vorderachsen	0P3C1
☐	1.400 mm Radstand zwischen Hinterachsen	0P3BX
☐	800 mm Überhang Rahmen hinten	0P3EU
☐	9,5 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen	0P0Y7
☐	Fahrzeugheck, gerades Rahmenende	0P0XT

Abgasanlage, Luftansaugung

☐	Abgasschalldämpfer, stehend auf Gestell, rechts	0P1BJ
☐	Abgasendrohr, hinter Fahrerhaus, rechts, hochgezogen, mit Krümmer	0P1BP
☐	Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, hochgezogen	0P0AY

Batteriekästen, Batterien, Generator

☐	2 Batterien, 12 V, 180 Ah, Longlife (EFB), wartungsfrei	0PGB1
☐	Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN	0P1BZ
☐	Batteriekasten mittel, 2 Batterien	0P0WU
☐	Batteriekasten, links	0P0WO

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

☐	Batteriehauptschalter, mechanisch	0P0WF
☐	Sicherungsautomat	0P1V2

Tanks und Treibstoffleitung

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

Rahmenanbauteile

☐	Ohne Unterfahrschutz, vorn	0P1FM
☐	Ohne Arbeitsplattform	0P0VH
☐	Ohne Unterfahrschutz, seitlich	0P1FG
☐	Schlussquerträger, mit Bohrbild 160 x 100 mm	0P1SB
☐	Ohne Unterfahrschutz, hinten	0P1FB
☐	Unterlegkeil, ohne Halterung, lose mitgeliefert	0P6WW
☐	Ohne Brückenbefestigungswinkel/ Schubbleche	0P0X6

Druckluftbremsen, Drucklufterzeugung, Bremssystem

☐	Luftpresser, 1 Zylinder, 360 ccm, mit Sparsystem	0P4Y4
☐	Lufttrockner, beheizt	0P0B2
☐	Druckluftaufbereitung, elektronisch geregelt AMS	0P0AA
☐	Druckluftbehälter, Aluminium	0P0XG
☐	Elektronisches Bremssystem (EBS)	0P0BL
☐	Antiblockiersystem (ABS)	0P0BE
☐	Vollbremsassistent	0P0CM
☐	Vorbereitung EBS-Full Steuergerät für Achsnachrüstung	0PHPN
☐	Hochleistungsmotorbremse MAN EVBec, stufbar	0P0BW
☐	Retarder Eco, geschwindigkeitsabhängig, stufbar, energieeffizient	0P0BR
☐	Scheibenbremsen an Vorderachse	0P1I9
☐	Scheibenbremsen an 2. Vorderachse	0P1II
☐	Trommelbremsen an Hinterachse	0P1I5
☐	Trommelbremsen an 2. Hinterachse	0P1IF
☐	Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse	0P3KG
☐	Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA)	0PGBL
☐	Feststellbremse, auf Vorderachse(n) pneumatisch, zusätzlich, erschöpflich	0P0C1
☐	Wegrollsperre MAN EasyStart	0P1TF
☐	Bremsfunktion Fertigerbremse	0P1T8

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

☐	Rückleuchten, LED	0P2AP
☐	Notbremssignal, Warnblinkaktivierung, automatisch	0P0CG
☐	Rückfahrwarner, akustisch, abschaltbar bei Rückwärtsgang eingelegt	0P3CE
☐	Lichtfunktionstest	0P2AD
☐	Seitenmarkierungsleuchten, LED	0P2BJ

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

Antriebsstrang / Fahrwerk

Motor, Motorkühler

☐	Dieselmotor MAN D2676 LFAX, 382 kW (520 PS) Leistung, 2.650 Nm Drehmoment, Euro 6e	0PKEG
☐	Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21	0PHIF
☐	Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/ Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil)	0P4XP
☐	Motoröl mit Leichtlaufeigenschaften	0PGBN
☐	Entlüftung, Kurbelgehäuse, offen	0P8PN
☐	Geräuschschürzen Motor	0P2E7
☐	Viscolüfter Motorkühler, hohe Kühlleistung	0P0H0
☐	Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter	0P1YE
☐	Kühlerschutz, unten	0P1XE
☐	Frontkühlerschutz, Gitter	0P1VP
☐	Ölmessstab und digitale Ölstandsanzeige Motor	0P0B6
☐	Warnmeldung Kühlflüssigkeitstand Motor, mit Vorwarnung	0P0KA
☐	Frostschutzmittel, bis -32 ℃	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 EfficientRoll	0P0ET
☐	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
☐	Hauptgelenkwelle, 30.000 Nm Funktionsgrenzmoment	0PKZJ
☐	Gelenkwellen mit Standardfett, nicht abschmierbar	0PKZL
☐	Gelenkwellenstrang zur 1. HA, verstärkt	0P0E2
☐	Gelenkwelle 2. HA, verstärkt	0PGCF

Felgen, Reifen

☐	Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex G	0PFWA
☐	Reifen Vorderachse wahlweise 385/65R22,5 Lenk-S+G TL (160 K)	0PEWJ
☐	Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig	0P0P0
☐	Felgengröße 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
☐	Felgengröße 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
☐	Felgengröße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5	0P0MU

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

☐	Reifen 2. Hinterachse wahlweise 315/80R22,5 Antrieb-S+G TL (154/150 K)	0PEA2
☐	Felgentyp 2. Hinterachse, Stahl, 1-teilig	0P0PA
☐	Felgengröße 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
☐	2. Vorderachse, 9.200 kg, nicht angetrieben, gerade, gelenkt, nicht liftbar	0P4ZH
☐	Kotflügel 2. Vorderachse, Oberschale entfernbar	0P1B8
☐	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	0PIVD
☐	Zwillingsbereifung an 2. Hinterachse	0P1HW
☐	Überführungskotflügel 2. Hinterachse	0P1B6
☐	Achsübersetzung, i=4,00	0P0D2
☐	Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen	0P0DI
☐	Ohne Differenzialsperren Vorderachsen	0P0DL
☐	Notlenkpumpe	0P1KO
☐	Kotflügelverbreiterung	0P1W5

Achsführung und Federung

☐	Federungsart Blatt/Blatt (BB) an Vorderachsen und angetriebenen Hinterachsen	0P2YB
☐	Blattfederung an Vorderachse, Parabel, 4-Blatt, Stahl	0P1JF
☐	Blattfederung an 2. Vorderachse, Parabel, 4-Blatt, Stahl	0P1JT
☐	Blattfederung an Hinterachse, Parabel, 5-Blatt, Stahl	0P1J2
☐	Blattfederung an 2. Hinterachse, Parabel, 5-Blatt, Stahl	0P1JL
☐	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	0P6ZR
☐	Ohne Luftfedersteuerung Anhänger/ Sattelauflieger	0PHN2

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

Fahrerhaus

Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur

☐	Fahrerhaus NN: das Praktische (schmal, mittellang, normalhoch)	0P2DL
☐	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
☐	2 Fahrzeugschlüssel	0P3JT
☐	Türverlängerung, Fahrer- und Beifahrerseite	0P1WW
☐	Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug, lose mitgeliefert	0P2DR
☐	Türscheiben, getönt	0P1WO
☐	Türscheibe, Sicherheitsglas	0P1WM
☐	Bauaufstieg, mit Haltegriffen am Fahrerhausdach, Fahrerseite	0P1US
☐	Rückwand Fahrerhaus, mit Fenster	0P1VB

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

☐	H7-Paket, Frontscheinwerfer, Nebelscheinwerfer	0PKWS
☐	Frontscheinwerfer, H7	0P1ZN
☐	Steinschlagschutz für Frontscheinwerfer, Gitter, grobmaschig	0P1ZT
☐	Tagfahrlicht, LED	0P2BP
☐	Nebelscheinwerfer, H7	0P2AH
☐	Blinkleuchten, seitlich, LED	0P1Z7
☐	Leuchtweitenregulierung, manuell	0P2AC
☐	Fernlichtassistent	0P1ZH
☐	Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor	0P1ZE
☐	2 Umrissleuchten, LED	0P2BS
☐	Komfortblinkfunktion, aktivierbar	0P1ZW
☐	2 Drucklufthörner am Fahrerhausdach	0P1UW
☐	Rundumkennleuchten, LED, gelb mit Funktionsüberwachung (einzelne LEDs leuchten in Kaskade, rundherum)	0P2BD
☐	2 Rundumkennleuchten auf Fahrerhausdach, 1 rechts und 1 links	0P2B3
☐	Vorbereitung für Beleuchtung Laderaum	0P2A5
☐	Ohne Rundumkennleuchten am Fahrzeugheck	0PJRO

Spiegel und Spiegelersatz

☐	Spiegelpaket, Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar, beheizt, Frontspiegel, Bordsteins. rechts	0PKW2
☐	Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt	0P2CB
☐	Bordsteinspiegel, rechts, elektrisch verstellbar, beheizt	0P2CG
☐	Frontspiegel, manuell verstellbar	0P2CJ
☐	Spiegelgehäuse, unlackiert	0P2CP

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

☐	Fahrzeugkomponenten, geeignet für Aufbaubreite größer 2.400 mm bis 2.600 mm	0P2CT
☐	Vorbereitung für Kamera	0P2D0
☐	Verlängerung für Vorbereitung Rückraumkamera, Anschluss hinter Fahrerhaus	0PHIK

Sitze

☐	Sitzbezüge, Textil, Comfort	0P2PO
☐	Fahrersitzpaket Premium, luftgefedert, Sitzheizung	0PKXK
☐	Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung	0P2P5
☐	Sitzheizung Fahrersitz	0P2PX
☐	Armlehnen Fahrersitz	0P2OE
☐	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz	0P4XQ
☐	Beifahrersitzpaket Basic, ungefedert, längs-, lehnenverstellbar	0PKTY
☐	Beifahrersitz, ungefedert, längs- und lehnenverstellbar	0P2OQ
☐	Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch	0P8L1

Fahrerarbeitsplatz

☐	Multifunktionslenkrad, Höhe und Neigung verstellbar	0P2GD
☐	Lenkrad, mit Parkstellung	0P2GE
☐	Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperre	0P3K0
☐	Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll	0P3L2
☐	Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), MAN	0P5DW
☐	Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht	0P2KG
☐	Remote Download für digitalen Fahrtschreiber	0P2JJ
☐	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
☐	Einsteckaschenbecher, Mittelteil Instrumententafel	0P2FO
☐	Zigarrenanzünder	0P2IH
☐	Bedienfeld MAN EasyControl, 2 Funktionen, bei offener Tür von außen bedienbar	0P3KB
☐	4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn	0P2FJ
☐	Ohne Ablageschale neben Sitz	0PJRS

Klimatisierung Fahrerhaus

☐	Klimaanlage, Climatronic	0P2NT

Liegenbereich

☐	Ohne Liegenbereich	0PKFY

Fahrerhaus Interieur

☐	Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum	0P2I6
☐	Innenraumstyling analog Farbambiente	0PGBT
☐	Fahrerarbeitsplatzpaket m. Sonnenrollo, Fahrer- und Beifahrerseite	0PKTK
☐	Sonnenblende Frontscheibe, innen, klappbar	0P2FE
☐	Sonnenrollo Türseitenscheiben, innen, mechanisch, Fahrer- und Beifahrerseite	0P2FG
☐	Innenleuchte, Leseleuchte (Fahrerseite)	0PKMY
☐	Innenleuchte zentral	0PHA6
☐	Leseleuchte, Fahrerseite	0P2IQ

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

☐	Einstiegsbeleuchtung	0P2IO
☐	Einstiegsgriffe, Standard	0PHPK
☐	Türinnenverkleidung, abwaschbar, ohne Kartentasche	0PJUO
☐	Ablagen- und Stauraumpaket Basic, m. Ablagebox, Rückbereich	0PKWH
☐	2 Staukästen, Rückwand Fahrerhaus, hinter Fahrer- und Beifahrerseite	0P2F2
☐	Ablage, Mittelteil Instrumententafel, offen	0P2HK
☐	Ablagebox, Mittelbereich, rückwärtig	0P2H9
☐	Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses	0P2G2

Zubehör und Werkzeug

☐	Zubehör und Werkzeug Plus	0PKXD
☐	Bordwerkzeug	0P2TX
☐	Verbandset	0P3F3
☐	Warndreieck	0P3FI
☐	Scheibenreinigungsset	0P3CI
☐	Warnblinklampe, mit Dauerlichtfunktion	0P3FF
☐	Druckluftanschluss, Fahrerhaus, mit Druckluftschlauch und -pistole	0P2FM
☐	Ohne Wagenheber	0P3F6

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

Intelligent Truck

Assistenzsysteme

☐	Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)	0P1TN
☐	Antriebsschlupfregelung (ASR)	0P1T2
☐	Tempomat ACC, abstandsgeregelt	0P1TP
☐	Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung)	0P0C3
☐	Notbremsassistent EBA Plus	0PHNB
☐	Abbiegehilfe	0P4FE
☐	Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard, nicht abschaltbar	0PKED
☐	Vorbereitung für Alcohol Interlock, nicht überbrückbar	0PHN3
☐	Front Detection, abschaltbar	0PHMY
☐	Verkehrszeichenerkennung	0PHND
☐	Reversing Motion System	0PHNW
☐	Ohne Abstandswarner	0PKA0
☐	Ohne MAN SafeStop Assist	0PLB5

Infotainment (Radio,...)

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

Aufbauten / Schnittstellen

Schnittstellen zu Auflieger (zB Sattelkupplung, Bremsanschluss,..)		
☐	Ohne Sattelauflieger-Bremsanschluss hinter Fahrerhaus	0P1O3
☐	Ohne Sattelkupplung	0P1RJ
☐	Ohne Sensierung der Sattelkupplung	0PHN7
Schnittstellen zu Anhänger (zB Anhängekupplung, Bremsanschlüsse,...)		
☐	Abschleppkupplung an Schlussquerträger, ROCKINGER SK5	0P1MZ
☐	Abschleppkupplung an Schlussquerträger	0P1SH
☐	2-Leitung-Anh.-Bremsanschl., Rahmenende, mittig, Standardkupplung	0P1NZ
☐	Anhängersteckdose, Rahmenende, 24 V, 15-polig	0P1OM
☐	Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS), Rahmenende	0P1O4
Werksaufbauten und Schnittstellen zu Aufbauten (zB Kipperanzeige..)		
☐	Druckluftanschluss für Aufbauversorgung	0P0XE
☐	Vorbereitung für Motor Start-Stopp-Möglichkeit, unter Frontklappe	0P0K8
☐	Schnittstelle für Stromversorgung Aufbau, hinter Frontklappe	0P1DD
☐	Schnittstelle f. Datenaust. m. Aufb. (KSM) u. Motorzwischendrehzahlstrg. (ZDR), Frontbereich FHS	0P2NA
☐	Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)	0P2J3
☐	Anzeige Kipper, Fahrerhaus (Symbole)	0P2M5
☐	Vorbereitung für Betätigungseinrichtung für Kipphydraulik, Fahrerhaus	0P3KR
☐	Elektrische Vorbereitung für Tastenfeld, Aufbausteuerung	0PINX
Anbaugeräte und Schnittstellen zu Anbaugeräten (zB Silokompressor , Frontanbauplatte,...)		
☐	Vorbereitung, elektrisch, für Streuer (Weg-, Geschwindigkeitssignal)	0P2KK
Nebenabtriebe		
☐	Nebenabtrieb, motorabhängig, nicht schaltbar	0P4N8
☐	Nebenabtrieb, motorabh., Schwungrad, Keilwellennabe 8x32x36 (DIN ISO 14), f=1,233, 650/720 Nm Dauer/Kurz	0PJTE
☐	Keilwellennabe an Nebenabtrieb motorabhängig, Typ 8x32x36, DIN ISO 14, für Pumpendirektanschluss	0P4OZ
☐	Nebenabtrieb, motorabhängig, Dauerbetrieb	0P4XF
☐	Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Typ NH/4c, ohne Flansch, f=0,88/1,14, Lage ca. 3:30 Uhr	0P6XL
☐	Nebenabtrieb, getriebeabhängig, für Kurzzeitbetrieb kleiner 60 min	0P4VK
☐	Nebenabtrieb, getriebeabhängig, schaltbar	0P4X9
☐	Ohne Lüfterrad für Nebenabtrieb, getriebeabhängig	0P4VR
☐	Funktionsparameter für Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Fahrbetrieb	0P4WP
☐	Branchenparametrierung, allgemein	0P4X0
Abschleppen, Bergen und Zurren		
☐	Kupplungsmaul, mittig, integriert in Stoßfänger/ Frontquerträger, mit Steckbolzen	0P1MK

Lackierungen

Lackierung Fahrerhaus oben		
☐	Decklackierung Fahrerhaus	0P6YB

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

Lackierung Fahrerhaus unten		
☐	Decklackierung Türverlängerung und Einstiege	0P6X8
☐	Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus	0P6YF
☐	Decklackierung Stoßfänger, Stahl	0P6YO

Lackierung Chassis		
☐	Ohne zusätzliche Decklackierung Fahrgestell	0PJTK
☐	Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium	0P6YL

Andere		
☐	Transportpauschale für Lieferung via Aufbauer (2 Destinationen)	CH017

Kundensonderwunsch		
☐	Motorkühler, normal lang	0P4XX
☐	Fahrerhauslage 640 mm (AbstandRahmenunterkante zu FußbodenFahrerhaus)	0PHBE
☐	Aufbau/Umbau gemäß Truck RequestAnfrage. TR-Nummer: R1.22011.2146	ZAAAA

Farben			
☐	Decklackierung Türverlängerung und Einstiege	REINWEISS RAL 9010	N
☐	Decklackierung Stoßfänger, Stahl	REINWEISS RAL 9010	N
☐	Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus	REINWEISS RAL 9010	N
☐	Decklackierung Fahrerhaus	REINWEISS RAL 9010	N

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

Technische Daten: TGS 41.520 8x4 BB CH / L39EAA03

Fahrzeugtyp: Fahrzeugart Kipper (KI)

Fahrerhaus: Fahrerhaus NN: das Praktische (schmal, mittellang, normalhoch)

Antriebsart: 8x4

Längen		**mm**
TD071	Gesamtlänge	Error: 204
TD063	Vorderer Fahrzeugüberhang	Error: 204
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

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

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

Höhen		**mm**
TD033	Maximale Außenhöhe, unbeladen	Error: 204
TD082	Transporthöhe gesamt, unbeladen	Error: 204
TD034	Maximale Außenhöhe, beladen	Error: 204
TD035	Rahmenhöhe am theoretischen hinteren Radstand, unbeladen	1136.0
TD036	Rahmenhöhe am theoretischen hinteren Radstand, beladen	1056.0
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	-

Kreismaße		**m**
TD055	Spurkreisdurchmesser	20.4
TD056	Wendekreisdurchmesser	22.2

Gewichte/Lasten		**kg**
TD026	Fahrgestellgewicht mit Fahrerhaus	10537.0
TD027	Fahrgestellgewicht vorne	---
TD028	Fahrgestellgewicht hinten	---
TD029	Nutzlast	---
TD018	Gesetzlich zulässiges Fahrzeuggesamtgewicht	32000
TD025	Technisch zulässiges Fahrzeuggesamtgewicht	44000
TD031	Gesetzlich zulässiges Zuggesamtgewicht	40000
TD032	Gesetzlich zulässige Anhängelast	0

b3e044f6-b735-4431-9ef1-66a4cf9281d5

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.