



Voertuigbeschrijving voor: TGX 18.520 4x2 LL SA



Illustratie kan afwijken

Voertuignormen

Productfamilie	The new MAN Truck Generation
Beschrijving variant	TGX 18.520 4x2 LL SA
MAN-code	2ZJW9AS9
Emissieklasse	EURO6
Motorfamilie	D26
Motorvermogen	382 kW
Batterijen nummer	0
Type voertuig	SA
Cabine	GM
Afstand tussen hoofdwielen	3900 mm
Overhang	800 mm
Stuurinrichting	Links

Verticale belastingen

	Nationale goedkeuring	Technische belasting	Technische belasting plus
Totaalgewicht	19.000 kg	20.500 kg	20.500 kg
Vooras	8.500 kg	8.500 kg	8.500 kg
Achteras	12.000 kg	13.000 kg	13.000 kg

Horizontale belastingen

	Nationale goedkeuring	Technische belasting	Technische belasting plus
Totaal treingewicht	44.000 kg	44.000 kg	44.000 kg



De afgedrukte afbeeldingen in deze aanbieding zijn bedoeld ter verduidelijking en kunnen afwijken van de daadwerkelijke configuratie. Verdere productinformatie voor de bandenkeuze "optioneel" is verkrijgbaar bij onze verkoopmedewerkers.

Voertuigkarakteristieken

Basiskarakteristieken

<input type="checkbox"/>	Chassisklasse, zwaar	0P2UC
<input type="checkbox"/>	Land van bestemming België (BE)	0P3FZ
<input type="checkbox"/>	Constructie, normaal-hoog	0P2TS
<input type="checkbox"/>	Voertuigtype trekker (SA)	0P2UR
<input type="checkbox"/>	Voertuig met stuurwiel links	0P3AS
<input type="checkbox"/>	Rechtsrijdend verkeer	0P3F5
<input type="checkbox"/>	Voertuigdocumentatie in het Nederlands	0P2LK
<input type="checkbox"/>	Cabinepositie 880 mm (afstand onderkant chassis tot vloer cabine)	0PHBG

Toelating

<input type="checkbox"/>	Toelating voertuig, categorie N3	0P3JR
<input type="checkbox"/>	Snelheidsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, motorafregeling	0P2UJ
<input type="checkbox"/>	Maximaal geluidsniveau voertuig, 79 dB conform UN/ECE-R 51.03	0PGTA

Documenten

<input type="checkbox"/>	Kentekenpapieren, internationaal (COC)	0P3AQ
--------------------------	--	-------

Lines, Editions en pakketten

<input type="checkbox"/>	Veiligheidspakket Licht en zicht Plus	0PFXZ
<input type="checkbox"/>	Veiligheidspakket	0P8NG

Horizontale en verticale belastingen

<input type="checkbox"/>	19000 kg toelaatbare belasting totaal verticaal nationale toelating	0P5PF
<input type="checkbox"/>	20500 kg toelaatbare belasting totaal verticaal, techn.	0P5TC
<input type="checkbox"/>	20500 kg toelaatbare belasting totaal verticaal, techn. Plus	0P8GY

Chassis

Chassis (wielbasis, overhang enz.)

<input type="checkbox"/>	3900 mm hoofdwielbasis	0P2ZK
<input type="checkbox"/>	800 mm overhang chassis achter	0P3EU
<input type="checkbox"/>	8 mm langsliggerdikte hoofdframe	0P0Y6
<input type="checkbox"/>	Achterzijde voertuig, afgeschuind chassisuiteinde	0P0XS
<input type="checkbox"/>	Subframe oplegger	0P0XV

Uitlaatsysteem, luchtinlaat

<input type="checkbox"/>	Uitlaatdemper, zijkant, rechts	0P1BH
<input type="checkbox"/>	Uitlaat bodemuitlaat	0P1BL
<input type="checkbox"/>	Luchtinlaat, achter cabine, hoog	0P0AY

Accubakken, accu's, dynamo

<input type="checkbox"/>	2 accu's, 12 V, 210 Ah, Super Longlife (AGM), onderhoudsvrij, voor strengere elektrische eisen	0P4I2
<input type="checkbox"/>	Dynamo, draaistroom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN	0P1BZ
<input type="checkbox"/>	Accubak compact, 2 accu's	0P0WT



- Accubak, links 0P0WO
- Accuhoofdschakelaar, mechanisch** **0P0WF**

Tanks en brandstofleiding

- 370 l tankinhoud brandstoftank, links** **0P4DN**
- Brandstoftank, links, aluminium 0P4GJ
- 490 l tankinhoud brandstoftank, rechts** **0P4EH**
- Brandstoftank, rechts, aluminium 0P4GM
- 60 l tankinhoud AdBlue-reservoir, links 0P4CS
- AdBlue-reservoir, links, kunststof 0P4H1
- Tankdop, afsluitbaar, met portier/contact sleutel 0P4H5
- Dop voor AdBlue-reservoir, afsluitbaar 0P4GE
- Brandstofvoorfilter aan chassis 0PKN2

Chassisaanbouw delen

- Beschermplaat, voor 0P1FN
- Werkplatform, verlengd, met opstap 0P0VG
- Bekleding chassis, zijkanten, links en rechts** **0P1Y7**
- Afsluitende dwarsdrager, met boorpatroon 160 x 100 mm 0P1SB
- Vulwig, zonder houder, los meegeleverd 0P6WW

Persluchtremmen, persluchtproductie, remsysteem

- Luchtcompressor, 1 cilinder, 360 cc, met bezuinigingssysteem 0P4Y4
- Luchtdroger, verwarmd 0P0B2
- Persluchtbereiding, elektronisch geregeld AMS 0P0AA
- Persluchtreservoir, staal 0P0XH
- Elektronisch remsysteem (EBS) 0P0BL
- Antiblokkeersysteem (ABS) 0P0BE
- Noodstopassistent 0P0CM
- Krachtige motorrem MAN EVBec, in stappen verstelbaar 0P0BW
- Retarder Eco, snelheidsafhankelijk, in stappen verstelbaar, energie-efficiënt 0P0BR
- Schijfremmen op vooras 0P1I9
- Schijfremmen op achteras 0P1I4
- Bediening parkeerrem, in instrumentenbord, elektronische parkeerrem** **0P3KG**
- Parkeerrem met veerremcilinder op achterassen (incl. voorloopas/sleepas) 0PGBL
- Wegrolobkering MAN EasyStart** **0P1TF**
- Weergave remvoeringdikte, met waarschuwing voor remvoeringslijtage 0P0BG

Licht- en geluidssignalen op het chassis (achterlichten enz.)

- Achterlichten, led 0P2AP
- Noodremsignaal, activering alarmlichten, automatisch 0P0CG
- Achteruitrijwaarschuwing, akoestisch, uitschakelbaar bij ingeschakelde achteruitversnelling** **0P3CE**
- Lichtfunctiecontrole 0P2AD
- Zijmarkeringslichten, led 0P2BJ

Aandrijflijn/onderstel

Motor, radiator



<input type="checkbox"/>	Dieselmotor MAN D2676 LFAX, 382 kW (520 pk) vermogen, 2.650 Nm koppel, Euro 6e	0PKEG
<input type="checkbox"/>	Brandstoffilter, verwarmd, voor brandstoffen tot zuiverheidsklasse 21	0PHIF
<input type="checkbox"/>	Brandstofvoorfilter, met olie-/waterafscheider, met watersensor, verwarmd (mengklep)	0P4XP
<input type="checkbox"/>	Vermindering opwervelend stof door radiatorventilator	0P1YE
<input type="checkbox"/>	Radiator, normale lengte	0P4XX
<input type="checkbox"/>	Radiatorbescherming voorzijde, rooster	0P1VP
<input type="checkbox"/>	Oliepeilstok en digitale oliepeilindicatie motor	0P0B6
<input type="checkbox"/>	Waarschuwing koelvloeistofniveau motor, met voorafgaande waarschuwing	0P0KA
<input type="checkbox"/>	Antivries, tot -32 °C	0P0AK
<input type="checkbox"/>	Stationair regenereren voor katalysator, pas na waarschuwingmelding uitvoerbaar	0PGCN

Transmissie, koppeling

<input type="checkbox"/>	MAN TipMatic 12.26 DD, met retarder 35	0P5VT
<input type="checkbox"/>	Bediening MAN TipMatic, met stuurkolomschakelaar, handmatig (DNR-keuze, schakelstrategiekeuze)	0P3KI
<input type="checkbox"/>	Transmissiefunctie MAN EfficientRoll	0P0ET
<input type="checkbox"/>	Transmissiefunctie MAN Idle Speed Driving	0P0ER
<input type="checkbox"/>	Rijprogramma MAN TipMatic Performace en Efficiency, tot 70.000 kg	0PGBZ
<input type="checkbox"/>	Rijprogramma MAN TipMatic Manoeuvre, manoeuvreermodus	0P0FI
<input type="checkbox"/>	Enkelvoudige plaatkoppeling, 430 mm, droog	0P0DT

Velgen, banden

<input type="checkbox"/>	Noodzakelijke bandsnelheidsindex G	0PFWA
<input type="checkbox"/>	Banden vooras naar keuze 385/55R22,5 stuuras/langeafstandsverkeer TL (160 J)	0PESJ
<input type="checkbox"/>	Velgtype vooras, staal, 1-delig	0P0P0
<input type="checkbox"/>	Velgmaat vooras, 10-gaats 11,75x22,5	0P0NB
<input type="checkbox"/>	Wielmoerafdekking vooras	0P0PR
<input type="checkbox"/>	Banden achteras naar keuze 315/70R22,5 aandrijf-as/langeafstandsverkeer TL (154/150 K)	0PDO7
<input type="checkbox"/>	Velgtype achteras, staal, 1-delig	0P0O0
<input type="checkbox"/>	Velgmaat achteras, 10-gaats 9,00x22,5	0P0MU
<input type="checkbox"/>	Bandenspanningcontrolesysteem (TPM)	0P1UC
<input type="checkbox"/>	Weergave van bandenspanning voor aanhangwagen	0P2N6

Assen

<input type="checkbox"/>	Stuuroverbrenging, standaard	0P1JX
<input type="checkbox"/>	Stuurvloeistofreservoir met elektrische meetsonde	0P1JV
<input type="checkbox"/>	Vooras, 8500 kg, niet aangedreven, gebogen, gestuurd, niet hefbaar	0P5ER
<input type="checkbox"/>	Spatbord vooras	0P1AT
<input type="checkbox"/>	Spatmat op spatborden, vooras, naar beneden toe verlengd	0P1XS
<input type="checkbox"/>	Achteras HY-1344, 13.000 kg, hypoïdeas zonder doorgaande aandrijving, recht, niet gestuurd, niet hefbaar	0PIYW
<input type="checkbox"/>	Spatbord achteras, bovenste schaal afneembaar	0P1AM
<input type="checkbox"/>	Spatmat op spatborden, achteras, naar beneden toe verlengd	0P1XK
<input type="checkbox"/>	Asoverbrenging, i=2,31	0P3MC
<input type="checkbox"/>	Differentieelsloten aangedreven achterassen	0P0DI
<input type="checkbox"/>	Digitale asbelastingsindicatie (ALM) voor luchtgeveerde assen, cabine	0P2IZ
<input type="checkbox"/>	Digitale asbelastingsindicatie (ALM) voor aanhangwagen/oplegger, cabine	0P2J1
<input type="checkbox"/>	Spatbordverbreding	0P1W5

Asgeleiding en vering



<input type="checkbox"/>	Soort vering lucht/lucht (LL) op voorassen en aangedreven achterassen	0P2YD
<input type="checkbox"/>	Bedieningseenheid voor elektronisch geregelde luchtvering (VASC)	0P3K9
<input type="checkbox"/>	Luchtvering op vooras	0P1JG
<input type="checkbox"/>	Luchtvering op achteras	0P1J5
<input type="checkbox"/>	8500 kg draagvermogen vering vooras	0P5C3
<input type="checkbox"/>	13.000 kg draagvermogen vering achteras	0P5BV
<input type="checkbox"/>	Schokdempers op vooras	0P1M4
<input type="checkbox"/>	Schokdempers op achteras	0P1LQ
<input type="checkbox"/>	Vierpuntsstang voor achteras, met stabilisatorfunctie	0P1L7
<input type="checkbox"/>	Asaansturing niet als driehoeksstang	0P6ZY

Cabine

Cabine en exterieur van de cabine

<input type="checkbox"/>	Cabine GM: de royale (breed, lang, middelhoog)	0P2DJ
<input type="checkbox"/>	Cabine-ophanging, Comfort	0P1V9
<input type="checkbox"/>	Kantelmechanisme cabine, handmatig	0P1V6
<input type="checkbox"/>	Dakspoiler	0P1X7
<input type="checkbox"/>	Glazen kanteldak, elektrisch	0P1VX
<input type="checkbox"/>	Sideflaps, rechts en links klapbaar	0P1YC
<input type="checkbox"/>	Chroomoplegwerk op radiatorkap	0PGBU
<input type="checkbox"/>	Bumper, kunststof	0P1SD
<input type="checkbox"/>	Opstap voorzijde, geïntegreerd, met vasthoudmogelijkheid	0P1VE
<input type="checkbox"/>	Voorruit, gelaagd veiligheidsglas, getint	0P1X0
<input type="checkbox"/>	Zonneklep voorruit, aerodynamisch geoptimaliseerd	0PIOV
<input type="checkbox"/>	Ruitenwissersysteem voor voorruit	0P1WG
<input type="checkbox"/>	Ruitenwisserbediening, automatisch, met regensensor (automatisch wissen)	0P1UM
<input type="checkbox"/>	Instap, star	0P1UZ
<input type="checkbox"/>	Centrale vergrendeling, met afstandsbediening	0P1WR
<input type="checkbox"/>	4 voertuigseutels	0P3JU
<input type="checkbox"/>	Portierverlenging, bestuurders- en bijrijderszijde	0P1WW
<input type="checkbox"/>	Deuraanduiding, conform handelstonnage voertuig	0P2DQ
<input type="checkbox"/>	Deurruiten, getint	0P1WO
<input type="checkbox"/>	Deurruit, veiligheidsglas	0P1WM
<input type="checkbox"/>	Achterwand cabine, zonder raam	0P1VD
<input type="checkbox"/>	A-stijlbekleding, aerodynamisch geoptimaliseerd	0PIY8

Licht en geluidssignalen buiten op de cabine (koplampen, claxon enz.)

<input type="checkbox"/>	LED-pakket Plus, koplampen, mistlampen, afslaglicht	0PKWP
<input type="checkbox"/>	Koplampen, led	0P1ZO
<input type="checkbox"/>	Dagrijlicht, led	0P2BP
<input type="checkbox"/>	Mistlamp, led	0P2AI
<input type="checkbox"/>	Afslaglicht, led	0P1YG
<input type="checkbox"/>	Knipperlichten, zijkanten, led	0P1Z7
<input type="checkbox"/>	Koplampreinigingsinstallatie	0P2BH
<input type="checkbox"/>	Koplamphoogteregeling, automatisch	0P2AB
<input type="checkbox"/>	Grootlichtassistent	0P1ZH
<input type="checkbox"/>	Rijrichtschakeling, automatisch, met lichtsensor	0P1ZE



<input type="checkbox"/>	2 contourlichten, led	0P2BS
<input type="checkbox"/>	Comfortabele richtingaanwijzerfunctie, activeerbaar	0P1ZW
<input type="checkbox"/>	Claxon, tweetonig, elektrisch	0P1W1
<input type="checkbox"/>	Zwaailichten, led, geel met functiebewaking (afzonderlijke leds branden in cascade, rondom)	0P2BD
<input type="checkbox"/>	2 zwaailichten op cabinedak, 1 rechts en 1 links	0P2B3
<input type="checkbox"/>	2 werklampen op cabinedak, 1 rechts en 1 links	0P1YM
<input type="checkbox"/>	Werklamp, led, wit	0PJQA
<input type="checkbox"/>	Schakelaar voor werklamp	0P5U5

Spiegels en vervanging van spiegels

<input type="checkbox"/>	Achteruitkijkspiegel buiten, elektrisch verstelbaar, verwarmd, frontspiegel, stoeprandspiegel rechts	0PKW2
<input type="checkbox"/>	Achteruitkijkspiegel buiten, elektrisch verstelbaar met manoeuvreerhulp, verwarmd	0P2CB
<input type="checkbox"/>	Stoeprandspiegel, rechts, elektrisch verstelbaar, verwarmd	0P2CG
<input type="checkbox"/>	Frontspiegel, handmatig verstelbaar	0P2CJ
<input type="checkbox"/>	Spiegelbehuizing, gespoten, cabinekleur	0P2CN
<input type="checkbox"/>	Voertuigcomponenten, geschikt voor opbouwbreedte meer dan 2.400 mm tot 2.600 mm	0P2CT
<input type="checkbox"/>	Vorbereiding voor camera	0P2D0

Stoelen

<input type="checkbox"/>	Stoelbekleding, textiel, comfort	0P2PO
<input type="checkbox"/>	Bestuurdersstoelpakket Premium, luchtgeveerd, stoelverwarming	0PKXX
<input type="checkbox"/>	Comfortabele bestuurdersstoel, luchtgeveerd, met lendensteun en schouderaanpassing	0P2P5
<input type="checkbox"/>	Stoelverwarming bestuurdersstoel	0P2PX
<input type="checkbox"/>	Armleningen bestuurdersstoel	0P2OE
<input type="checkbox"/>	Verstelling hoogte veiligheids gordel, bestuurdersstoel	0P4XQ
<input type="checkbox"/>	Bijrijdersstoelpakket Basic, niet geveerd, in lengterichting verstelbaar, leuning verstelbaar	0PKTY
<input type="checkbox"/>	Bijrijdersstoel, niet geveerd, in langsricting verstelbaar en leuning verstelbaar	0P2OQ
<input type="checkbox"/>	Melding veiligheids gordel, 1e rij stoelen, akoestisch en optisch	0P8L1

Bestuurderswerkplek

<input type="checkbox"/>	Multifunctioneel stuurwiel, hoogte en kanteling verstelbaar	0P2GD
<input type="checkbox"/>	Stuurwiel, met parkeerstand	0P2GE
<input type="checkbox"/>	Stuurslot, met elektronische wegrijblokkering	0P3K0
<input type="checkbox"/>	Elektronisch geregeld stuursysteem MAN ComfortSteering	0P1MI
<input type="checkbox"/>	Instrumentengroep Professional 12,3 inch	0P3L2
<input type="checkbox"/>	Tachograaf, digitaal, met remote communicatie (volgens DSRC), MAN	0P5DW
<input type="checkbox"/>	Tachograaf/ snelheidsmeter, geijkt	0P2KG
<input type="checkbox"/>	Rijtijdsensor (weergave op instrumentengroep)	0PBZH
<input type="checkbox"/>	2 contactdozen, midden cabine, 12 V en 24 V	0P2HX
<input type="checkbox"/>	Opbergvak, open met 2 USB-bussen, 5 V, alleen opladen, rechts naast aircobedieningspaneel	0PGT7
<input type="checkbox"/>	2 bekerhouders, uitschuifbaar, in instrumentenbord	0P2FA
<input type="checkbox"/>	Comfortvak onder infotainmentdisplay	0PFY0
<input type="checkbox"/>	Sigarettenaansteker	0P2IH
<input type="checkbox"/>	Bedieningspaneel MAN EasyControl Long Haul, 4 functies, bij geopende deur van buitenaf te bedienen	0P3KD
<input type="checkbox"/>	Vorbereiding radioapparatuur met CB-radio-antenne op cabinedak	0P2NK

Klimaatregeling cabine

<input type="checkbox"/>	Airconditioning, Climatronic	0P2NT
--------------------------	-------------------------------------	--------------



Hulpverwarming (water), 4 kW

0P2O2

Slaapgedeelte

<input type="checkbox"/> 2 bedden, 110 mm/110 mm matrassen, met opbergmogelijkheden, contactdozen	0PKMS
<input type="checkbox"/> Bed, boven, met lattenbodern	0P2GV
<input type="checkbox"/> Stoffen onderbekleding bovenste bed, met logo	0P2I3
<input type="checkbox"/> Matras comfortbed, boven, 110 mm	0P2GG
<input type="checkbox"/> Opbergvak, links, op zijwand bij bovenste bed, met bedieningspaneel	0P2EE
<input type="checkbox"/> 2 leeslampen op zwanenhals, achtergedeelte cabine, boven, 1 links en 1 rechts	0P2IT
<input type="checkbox"/> Bed, onder, met lattenbodern	0P2GX
<input type="checkbox"/> Stoffen onderbekleding onderste bed	0P2I5
<input type="checkbox"/> Matras comfortbed, onder, 110 mm	0P2GK
<input type="checkbox"/> Opbergvak, links, bij onderste bed	0PFYL
<input type="checkbox"/> Net, links, op zijwand bij onderste bed	0P2EI
<input type="checkbox"/> Net, rechts, op zijwand bij onderste bed	0P2EO
<input type="checkbox"/> Leeslamp op zwanenhals, achtergedeelte cabine, onder, midden	0P2IV
<input type="checkbox"/> Gordijn in dwarsrichting, achter stoelen	0P2GP
<input type="checkbox"/> Opbergkastje, achter, links, van buitenaf en van binnenuit toegankelijk, met inhangbare bak	0P2H1
<input type="checkbox"/> Opbergkastje, achter, rechts, van buitenaf en van binnenuit toegankelijk, met inhangbare bak	0P2H5

Interieur van de cabine

<input type="checkbox"/> Kleurambiance Moon Grey voor interieur cabine	0P2I6
<input type="checkbox"/> Interieurstyling analoog kleurambiance	0PGBT
<input type="checkbox"/> Bestuurderswerkplek-pakket Premium met zonnerolscherm voorruit, elektrisch en tapijt op motortunnel	0PKTM
<input type="checkbox"/> Zonnescherm voorruit, binnen, elektrisch	0P2FD
<input type="checkbox"/> Zonnescherm zijruiten deuren, binnen, mechanisch, bestuurders- en bijrijderszijde	0P2FG
<input type="checkbox"/> Tapijt, op motortunnel	0P2I9
<input type="checkbox"/> Binnenverlichting, leeslamp (aan beide zijden), oriëntatielicht, zwanenhalslamp (LED)	0PKNB
<input type="checkbox"/> Binnenverlichting centraal, led, dimbaar	0PGTZ
<input type="checkbox"/> 2 leeslampen, led, 1 aan bestuurderszijde en 1 aan bijrijderszijde	0PGTY
<input type="checkbox"/> Oriëntatielicht, led Plus, dimbaar	0PGT1
<input type="checkbox"/> Instapverlichting	0P2IO
<input type="checkbox"/> Instaphandgrepen, standaard	0PHPK
<input type="checkbox"/> Extra cabine-isolatie, thermisch	0P2FT
<input type="checkbox"/> Extra cabine-isolatie, akoestisch	0P2FQ
<input type="checkbox"/> Gordijn rondom	0P2GS
<input type="checkbox"/> Binnenbekleding deur, niet afwasbaar	0P2IB
<input type="checkbox"/> Vrije ruimte, naast bestuurdersstoel	0P2FW
<input type="checkbox"/> Opberg- en opslagruimte-pakket Premium, met koelkast en opbergvakken	0PKWL
<input type="checkbox"/> Opbergvak, achterwand cabine, bij onderste bed, met afstandsbediening, bedraad	0P2EX
<input type="checkbox"/> 3 opbergvakken, hoog dak voor, 1 links en 1 rechts, met klep, 1 in het midden met jaloezie	0P2HN
<input type="checkbox"/> 2 laden, middengedeelte instrumentenbord	0P2HM
<input type="checkbox"/> Koelkast uittrekbaar en lade, middengedeelte, aan de achterkant	0P2HD
<input type="checkbox"/> Afvalbak voor middengedeelte, aan de achterkant	0P2EC
<input type="checkbox"/> 2 contactdozen, cabine liggende onder, 12 V en 24 V, alsmede 2 USB-bussen, 5 V, alleen opladen	0P2HZ
<input type="checkbox"/> 2 contactdozen, dakopbergvak cabine, 12 V en 24 V	0P2HV
<input type="checkbox"/> Handgreep binnen boven alle portieren van de cabine	0P2G2

01adrfce21a3b4c27-8353-faa96062591c



Accessoires en gereedschap

<input type="checkbox"/>	Accessoires en gereedschap	0PKXC
<input type="checkbox"/>	Boordgereedschap	0P2TX
<input type="checkbox"/>	EHBO-set	0P3F3
<input type="checkbox"/>	Gevarendriehoek	0P3FI
<input type="checkbox"/>	Ruitenwasset	0P3CI
<input type="checkbox"/>	Brandblusser, 3 kg, achtergedeelte cabine, binnen, in taal van voertuigdocumentatie	0P2YF
<input type="checkbox"/>	Persluchtaansluiting, cabine, met persluchtslang en persluchtpistool	0P2FM

Intelligent Truck

Hulpsystemen

<input type="checkbox"/>	Elektronisch stabiliteitsprogramma (ESP)	0P1TN
<input type="checkbox"/>	Antislipregeling (ASR)	0P1T2
<input type="checkbox"/>	Cruise control ACC stop-and-go, met afstandsregeling	0P1TQ
<input type="checkbox"/>	Rijsnelheidsbegrenzer, instelbaar, limiter (motorafregeling)	0P0C3
<input type="checkbox"/>	Noodremassistent EBA	0P1U3
<input type="checkbox"/>	Lane Departure Warner LDW	0P1TT
<input type="checkbox"/>	Lane Change Support LCS en dodehoekhulp	0P5DI
<input type="checkbox"/>	Vermoeidheidswaarschuwing MAN AttentionGuard, niet uitschakelbaar	0PKED
<input type="checkbox"/>	Vorbereiding voor alcoholslot, kan niet worden omzeild	0PHN3
<input type="checkbox"/>	Frontdetectie, niet uitschakelbaar	0PHMZ
<input type="checkbox"/>	Verkeersbordherkenning	0PHND
<input type="checkbox"/>	Reversing Motion System	0PHNW

Infotainment (radio enz.)

<input type="checkbox"/>	Infotainmentbediening MAN SmartSelect met touchpad en toetsen voor directe toegang	0P3KV
<input type="checkbox"/>	MAN mediasysteem Navigation Professional 12,3"	0P2LZ
<input type="checkbox"/>	MAN Soundsystem Advanced met subwoofer	0P2MI
<input type="checkbox"/>	Navigatiekaart Europa en Rusland	0P2MX
<input type="checkbox"/>	MAN TeleMatics	0P2MO
<input type="checkbox"/>	Smartphone-integratie	0P2NE

Opbouwvarianten/koppelingen

Koppelingen voor opleggers (bijv. opleggerkoppeling, remaansluiting enz.)

<input type="checkbox"/>	Remaansluiting oplegger, 2 leidingen, achter cabine, Wendeflex met standaardkoppeling	0P1O2
<input type="checkbox"/>	Opleggercontactdoos achter cabine, 24 V, 15-polig	0P1P9
<input type="checkbox"/>	Spiraalkabel naar oplegger, elektr., voor aanhangwagencontactdoos achter cabine, 24 V, 15-polig naar 15-polig	0P8NY
<input type="checkbox"/>	Spiraalkabel naar oplegger, elektrisch, voor aanhangwagencontactdoos ABS, achter cabine	0P8O1
<input type="checkbox"/>	40 mm bouwhoogte koppelingsschotel (tot max. 20.000 kg opleggerlast)	0P1Q3
<input type="checkbox"/>	Opleggerkoppeling JOST JSK 37 C 2 inch	0P1RM
<input type="checkbox"/>	185 mm bouwhoogte opleggerkoppeling	0P1PS
<input type="checkbox"/>	Opleggerkoppeling, automatische smering	0P1Q7
<input type="checkbox"/>	425 mm opleggermaat van midden laatste as	0P5BC



Koppelingen voor aanhangwagens (bijv. aanhangerkoppeling, remaansluitingen enz.)

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Aanhangwagencontactdoos voor antiblokkeersysteem (ABS), achter cabine | 0P1O5 |
|--------------------------|---|-------|

Fabrieksopbouwvarianten en koppelingen voor opbouwvarianten (bijv. indicator kiepwagen enz.)

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Interface v. gegevensuitwiss. m. opb. (KSM) en motortussentoerentalreg. (ZDR), voorzijde cabine | 0P2NA |
|--------------------------|---|-------|

Krachtafnemers

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Krachtafnemer, transmissieafhankelijk, type NH/4c, zonder flens, f=0,97, positie ca. 3.30 uur | 0P4QV |
|--------------------------|---|-------|

Wegslepen, bergen en trekken

- | | | |
|--------------------------|---|-------|
| <input type="checkbox"/> | Sleepoog, voorzijde voertuig, schroefbaar | 0P1MR |
|--------------------------|---|-------|

National unit

- | | | |
|--------------------------|--------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Zonder Recytyre 6 banden 17,5" | BE206 |
|--------------------------|--------------------------------|-------|

Kleur

- | | | | |
|--------------------------|---|---------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk portierverlenging en instappen | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk spatborden, achter cabine | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk zijbeplating | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk hoog dak | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk bumpers, kunststof | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk Aero-pakket (dakspoiler met sideflaps) | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |
| <input type="checkbox"/> | Deklakwerk cabine | ZUIVER WIT RAL 9010 | N |



Technische gegevens: TGX 18.520 4x2 LL SA / L10KAA02

Type voertuig: SA

Cabine: GM

Soort aandrijving: 4x2

TD025 Technisch toegestaan totaalgewicht van het voertuig 20500

TD031 Wettelijk toegestaan totaal treingewicht 44000

TD032 Wettelijk toegestane aanhanglast 0

Lengten mm

TD071	Totale lengte	6305.0
TD063	Voorste voertuigoverhang	1605.0
TD057	Wielbasis tussen voorassen	0
TD058	Wielbasis tussen voorloopas en achteras	0
TD059	Wielbasis tussen achterassen	0
TD060	Wielbasis tussen achteras en sleepas	0
TD064	Achterste frame-uitsteekmaat	800.0
TD072	Afstand van de eerste vooras tot de opbouw	1163.0
TD067	Afstand tot de koppelpen van de vooras, nominale positie	3475.0
TD074	Doorzwaairadius voor	2510.0
TD075	Doorzwaairadius achter	1658.0
TD068	Koppellengte	-

Breedten mm

TD008	Breedte inclusief achteruitkijkspiegel	2981.0
TD001	Breedte over cabine	2440.0

Frame mm

TD009	Frame breedte voor	942.0
TD010	Framebreedte achter	762.0
TD078	Frameprofiel	270 x 85 x 8

Hoogten mm

TD033	Maximale buitenhoogte, onbeladen	3931.0
TD082	Totale transporthoogte, onbeladen	3648.0
TD034	Maximale buitenhoogte, beladen	3916.0
TD035	Framehoogte bij de theoretische achterste wielbasis, onbeladen	980.0
TD036	Framehoogte bij de theoretische achterste wielbasis, beladen	950.0
TD045	Heffen vanuit de rijpositie, voor	190.0
TD046	Neerlaten vanuit de rijpositie, voor	90.0
TD047	Heffen vanuit de rijpositie, achter	145.0
TD048	Neerlaten vanuit de rijpositie, achter	90.0
TD051	Hoogte opleggerkoppeling boven bodem onbelast	1208.0
TD052	Hoogte opleggerkoppeling boven bodem belast	1178.0

Cirkel afmetingen m

TD055	Diameter spoorcirkel	13.9
TD056	Diameter draaicirkel	15.8

Gewichten/lasten kg

TD026	Gewicht van chassis met cabine	7862.0
TD027	Gewicht van chassis voor	---
TD028	Gewicht van chassis achter	---
TD029	Nuttige last	---
TD018	Wettelijk toegestaan totaalgewicht van het voertuig	19000

De technische gegevens dienen als benadering te worden beschouwd. De waarden zijn deels in vereenvoudigde vorm weergegeven. Nadere aanwijzingen en beschrijvingen vindt u in de betreffende informatie in het overzicht. De inhoud en de gegevens zijn met de grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Wij staan echter niet in voor de juistheid en actualiteit van de vermelde gegevens en waarden. Vergissingen en wijzigingen blijven voorbehouden. MAN Truck & Bus AG is alleen aansprakelijk in gevallen van opzet of grove nalatigheid en verwijtbare inbreuk op wezenlijke contractuele verplichtingen.



Informatie - CO2-emissies*

Informatie - CO2-emissies*

Voertuig	TGX 18.520 4x2 LL SA
Voertuigklasse	N3
Voertuiggroep	5
Ubgroep voertuigen	5-LH
Versie van het simulatie-instrument	3.3.15.3102

Geschatte CO2-emissie gerelateerd aan de representatieve lading

CO2-emissie

Langeafstandsverkeer [g/t-km]	40,62
Representatieve nuttige last [kg]	19.300
Regionaal verkeer [g/t-km]	61,69
Representatieve nuttige last [kg]	12.900
Stadsverkeer [g/t-km]	108,62
Representatieve nuttige last [kg]	12.900
Gemiddelde CO2-emissie [g/t-km]	52,3
Gemiddeld laadvermogen [kg]	13.842

Grenswaarden voor de tolclassificatie ([g/t-km]** met betrekking tot gemiddelde CO2-emissie)

	01.07.2023 - 30.06.2024	01.07.2024 - 30.06.2025	01.07.2025 - 30.06.2026
Limieten** Klasse 2	48.39	47.04	45.7
Limieten** Klasse 3	46.86	45.56	44.26

Uitsluiting van aansprakelijkheid*

*De opgegeven CO2-emissie en het opgegeven brandstofverbruik zijn bepaald conform de voorgeschreven meetprocedures van de verordening (EG) 595/2009 in de actueel geldende versie. MAN Truck & Bus SE heeft een licentie voor het bepalen en opgeven van de CO2-emissie en het brandstofverbruik van zware bedrijfswagens (verordening (EU) 2017/2400). De informatie heeft betrekking op de aangegeven configuratie-inhoud en de voor de berekening van de CO2-emissie aangegeven VECTO-versie. De grondslag voor het bepalen van de opgegeven CO2-emissie en het brandstofverbruik, op basis van de opgegeven nuttige last en/of de gewichten, zijn de standaard- en speciale uitvoeringen in het assortiment. Met op- en ombouw, evenals extra opties en speciale omvang kan op dit moment geen rekening worden gehouden. Het werkelijke brandstofverbruik is afhankelijk van de rijstijl, topografie en belading. De vermelde CO2-emissies en het brandstofverbruik zijn niet bindend en kunnen afwijken van de bij levering definitief te berekenen waarden.