

Fahrzeugbeschreibung

Fahrzeugstandarddaten

Fahrzeug	MAN TGE Fahrgestell mit Einzelkabine
Varianten- beschreibung	TGE 3.180 4X2 SB
Fahrzeugart	Fahrgestell mit Fahrerhaus
Ausführung	TGE 6-Gang-Schaltgetr. Heckantrieb
Motorleistung [kW]	130,00
Höchstgeschwindig- keit [km/h]	159
Radstand [mm]	4.490
Schadstoffklasse	Abgaskonzept, EU6 CI

Zulässige Gewichte

Gesamtgewicht [kg]	3.500
Leergewicht mit Fahrer [kg]	2433
Nutzlast [kg]	1067.0
Zuggesamtgewicht [kg]	7.000
Achslast vorne [kg]	1.800
Achslast hinten [kg]	2.250
Dachlast [kg]	100

[WLTP] Verbrauch/CO2-Emission

[WLTP] Verbrauch (kombiniert) [l/100km]	11.0
[WLTP] CO2- Emission (kombiniert) [g/km]	290

[NEFZ] Verbrauch/CO2-Emission

[NEFZ] Verbrauch kombiniert [l/100km]	7.9
[NEFZ] CO2- Emission kombiniert [g/km]	208.0

Hinweise zu Verbrauchs-, und CO2-Emissionswerten

*Die angegebenen Verbrauchs- und Emissionswerte wurden nach den gesetzlich vorgeschriebenen Messverfahren ermittelt. Seit dem 1. September 2017 werden bestimmte Neuwagen bereits nach dem weltweit harmonisierten Prüfverfahren für Personenwagen und leichte Nutzfahrzeuge (Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure, WLTP), einem realistischeren Prüfverfahren zur Messung des Kraftstoffverbrauchs und der CO₂-Emissionen, typgenehmigt.

Aktuell sind für Fahrzeuge zur Personenbeförderung mit einer PKW-Zulassung der Klasse M1 noch die NEFZ-Werte verpflichtend zu kommunizieren. Soweit es sich um Neuwagen handelt, die nach WLTP typgenehmigt sind, werden die NEFZ-Werte von den WLTP-Werten abgeleitet.

Soweit die NEFZ-Werte als Spannen angegeben werden, beziehen sie sich nicht auf ein einzelnes, individuelles Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebotes.

Zusatzausstattungen und Zubehör (Anbauteile, Reifenformat, usw.) können relevante Fahrzeugparameter, wie z. B. Gewicht, Rollwiderstand und Aerodynamik verändern und neben Witterungs- und Verkehrsbedingungen sowie dem individuellen Fahrverhalten den Kraftstoffverbrauch, den Stromverbrauch, die CO₂-Emissionen und die Fahrleistungswerte eines Fahrzeugs beeinflussen.

Die durch MAN ausgewiesenen Verbrauchs – und Emissionswerte beziehen sich ausschließlich auf das Basisfahrzeug (Bauzustand ab Werk, wie dokumentiert im CoC 1-Stufe). Im Falle eines Aufbaus können die Werte für das Gesamtfahrzeug abweichen.

Konfiguration für: L14VAE11 / TGE 3.180 4X2 SB

Erläuterung ■ Ausstattung

2) Paketinhalte können ggf. durch höherwertige Sonderausstattungen ersetzt werden.

Motor und Getriebe	■ Heckantrieb Einzelbereifung	630KU 633BA
	■ 4-Zyl.Turbodieselmotor 2,0 l/130 KW (4V) BIT, Common-Rail Grundmotor ist: TK1/TK4	
	■ Start-Stopp-System mit Bremsenergie- Rückgewinnung	635DB
Rahmen und Anbauteile	■ Vorbereitung Anhängervorrichtung (inkl. Gespannstabilisierung) mit Kabelsatz und Steuergerät	630DD
	■ Ladebordwand-Vorbereitung, elektrisch	630WS
	■ Radstand lang 4.490 mm	634AB
Fahrwerk	■ Federung/Dämpfung und Stabilisierungspaket 3	631BF
Lastvarianten, Auf- und Anbauten	■ Vorderachse (1.800 kg Traglast)	637IA
	■ Zulässiges Gesamtgewicht 3.500 kg	637TB
Räder	■ Radabdeckung Mitte mit Chrom-Emblem	633KB
	■ Reifen 235/65 R 16 C 115/113 R	633TC
	■ Reifen-Reparaturset: 12-Volt-Kompressor und Reifendichtmittel	633YD
	■ Ganzjahresreifen	633YK
Elektrische Anlage, Heizung und Klima	■ Wegfahrsperre, elektronisch	631EA
	■ Elektr. Klemmleiste	631JC
	■ Drehstromgenerator 180 A	631NB
	■ 2. Batterie (AGM-Batterie) mit Trennrelais	637QB
Beleuchtung	■ Tagfahrlicht	631IH
	■ Vorbereitung 3. Bremsleuchte	631VC
	■ Halogen-Doppelscheinwerfer	632BA
	■ Vorbereitung für Laderaumbeleuchtung	632DE
	■ Positionsleuchten auf dem Dach, vorn	633HB
	■ Seitliche Markierungsleuchten	635AC
	■ Mit Waschwasserstandanzeige, ohne Scheinwerferreinigungsanlage, ohne beheizbare Scheibenwaschdüsen	635KE

**Fahrerhaus außen
und Karosserie**

- Außenspiegel, elektrisch einstell- und beheizbar 630GB
- Außenspiegel links, konvex, mit integrierter LED-Blinkleuchte und Weitwinkelbereich 630KC
- Außenspiegel rechts, konvex, mit integrierter LED-Blinkleuchte und Weitwinkelbereich 630KJ
- Normaldach 631AM
- **Heckfenster** 631YC
- Fahrgestell mit Einzelkabine 632GC
- Kühlerschutzgitter, schwarz mit Chromleiste 632LA
- Schriftzüge für Typ, Tonnage und PS 635NB
- Verbundglas-Frontscheibe in Wärmeschutzverglasung 637NK

Fahrerhaus innen

- Airbag für Fahrer 630EA
- Ablagenpaket 2: Dachgalerie mit zwei 1 DIN-Schächten und Leseleuchte 630EM



- Innengeräusch-Dämpfungsmaßnahmen Premium 631MC
- **Klimaanlage Climatic im Fahrerhaus** 631ZK
- Sicherheitsinnenspiegel, abblendbar 632FK
- 12-V-Steckdose und 2 Becherhalter in der Instrumententafel 633PP
- Dreipunkt-Automatiksicherheitsgurte mit Gurthöhenverstellung vorn und elektr. Gurtstraffer für Fahrer 634CA
- Zwei 12-V-Steckdosen im Fahrerhaus (in der Instrumententafel) 634MB
- Warnsummer und -leuchte bei nicht angelegtem Fahrer-Sicherheitsgurt 634TB
- 2 Funkklappschlüssel 635AL
- Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung und Innenbetätigung 635PA

Bestuhlung

- Sitz 'Comfort' links, in der 1. Sitzreihe 634PD
- Beifahrerdoppelsitzbank rechts, mit Ablagefach, in der 1. Sitzreihe 634RH
- **Sitzbezüge in Robuststoff** 634WD

Instrumente und Anzeigen

- Instrumenteneinsatz, Anzeige in km/h 632EA
- Multifunktionsanzeige 'Plus' 632RC

Audio und Navigation

- 2 Lautsprecher (Breitband) 632PB
- MAN Radio Van 633NA

Kommunikation

- Mobiltelefon-Schnittstelle 637LC

Assistenzsysteme

- Berganfahrassistent 630BN



- Notbremsassistent 630LQ



	■ ABS und ESP mit Taster	630RS
Auf- und Ausbauten	■ Pritschenboden, Aluminiumbordwände (abklappbar), Verzurrösen, Trittstufen hinten an Bordwandklappe	633GC
Ausstattungs Pakete	■ Bau Paket Pritsche	639IN ²
Außenfarben	■ Candy-Weiß	638EA
Einsatz- und Länderspezifisches	■ Zulassung als LKW mit einer N1-Zulassung (bis einschließlich 3,5t zulässigem Gesamtgewicht)	637WD
Steuerungs codes	■ Spezielles Typschild EG für Nutzfahrzeuge	637EC

Technische Daten: L14VAE11 / TGE 3.180 4X2 SB

Fahrzeug: MAN TGE Fahrgestell mit Einzelkabine

Antriebsart: 04X02

Fahrzeug:	MAN TGE Fahrgestell mit Einzelkabine
Variantenbeschreibung:	TGE 3.180 4X2 SB
Fahrzeugart:	Fahrgestell mit Fahrerhaus
Ausführung:	TGE 6-Gang-Schaltgetr. Heckantrieb
Motorleistung [kW]:	130,00
Höchstgeschwindigkeit [km/h]:	159
Schadstoffklasse:	Abgaskonzept, EU6 CI
Antriebsart:	04X02

Motor

Kraftstoff:	Diesel
Anzahl der Zylinder [in Reihe]:	4;
Hubraum:	1.968
Leistung bei Drehzahl [kW bei 3.600 1/min 1/min]:	130,00
Max. Drehmoment [Nm / 1500-2000 1/min]:	410
Stickoxiden (NOx) (Kraftstoff I) [mg/km]:	91,20
Stickoxiden (NOx) (Kraftstoff II) [entfällt mg/kg]:	---
Partikel (PM) (Kraftstoff I):	---
Partikel (PM) (Kraftstoff II):	---
Nichtmethan Kohlenwasserstoffe (NMHC) I [-]:	---
Nichtmethan-Kohlenwasserstoffe (NMHC) II:	---
Fahrgeräusch:	---
Standgeräusch:	---

Gewichte

Gesamtgewicht [kg]:	3.500
Leergewicht mit Fahrer [kg]:	2433
Nutzlast [kg]:	1067,0
Gesamtzuggewicht [kg]:	7.000
Achslast vorne [kg]:	1.800
Achslast hinten [kg]:	2.250
Anhängelast gebremst bei 12% [kg]:	3.500
Anhängelast gebremst bei 8% [kg]:	---
Anhängelast ungebremst [kg]:	750
Dachlast [kg]:	100
Stützlast [kg]:	140

Fahrzeugmaße

Größtes Lade-/Gepäckraumvolumen:	---
Längen [mm]:	7.004
Gepäckraumbodenlänge hinten 1. Sitzreihe:	---
Gepäckraumbodenlänge hinten 2. Sitzreihe:	---
Gepäckraumbodenlänge hinten 3. Sitzreihe:	---
Breite ohne Außenspiegel [mm]:	2.098
Höhe [mm]:	2.305
Radstand [mm]:	4.490
Effektiver Kopfraum, 1. Sitzreihe:	---
Effektiver Kopfraum, 2. Sitzreihe:	---
Effektiver Kopfraum, 3. Sitzreihe:	---
Wendekreis:	---

[WLTP] Basisfahrzeug

Stirnfläche [m ²]:	4.36
Gewicht [kg]:	2357,629

[WLTP] Verbrauch/CO₂-Emission

[WLTP] Verbrauch (low) [l/100km]:	11.4
[WLTP] Verbrauch (medium) [l/100km]:	10.0
[WLTP] Verbrauch (high) [l/100km]:	9.8
[WLTP] Verbrauch (extra-high) [l/100km]:	12.5
[WLTP] Verbrauch (kombiniert) [l/100km]:	11.0
[WLTP] CO ₂ -Emission (kombiniert) [g/km]:	290

[NEFZ] Verbrauch/CO₂-Emission

[NEFZ] Verbrauch innerorts [l/100km]:	9.0
[NEFZ] Verbrauch außerorts [l/100km]:	7.3
[NEFZ] Verbrauch kombiniert [l/100km]:	7.9
[NEFZ] CO ₂ -Emission kombiniert [g/km]:	208.0

Die genannten technischen Daten beziehen sich auf die Serienausstattung des Fahrzeuges incl. der gewählten Sonderausstattung. Fahrzeugleergewicht: Gewicht des gesamten Fahrzeugs nach EG/1230/2012 in fahrbereitem Zustand incl. Fahrer, Werkzeug und 90% gefülltem Kraftstoffbehälter, sowie (Betriebs-)Flüssigkeiten. Toleranzen gemäß technischer Zeichnung (verfügbar unter www.manted.de).