

Inhalt dieser Zusammenstellung

Inhalt dieser Zusammenstellung	1
Fahrzeugbeschreibung	2
Fahrzeugstandarddaten	2
Zulässige Gewichte	2
Hinweise zu Verbrauchs-, und CO2-Emissionswerten	3
Konfiguration für: L16VAD01 / TGE 5.160 4X2 SB	4
Preiszusammenstellung	13
Diese Preiszusammenstellung beinhaltet folgende Leistungen:	13
Technische Daten: L16VAD01 / TGE 5.160 4X2 SB	14
Allgemeine Geschäftsbedingungen Verkauf Neufahrzeuge	15

Fahrzeugbeschreibung

Fahrzeugstandarddaten

Fahrzeug	MAN TGE Fahrgestell mit Einzelkabine
Varianten- beschreibung	TGE 5.160 4X2 SB
Fahrzeugart	Fahrgestell mit Fahrerhaus
Ausführung	TGE 6-Gang-Schaltgetr. Heckantrieb
Motorleistung [kW]	120,00
Höchstgeschwindig- keit	---
Radstand [mm]	3.640
Schadstoffklasse	Abgaskonzept, EURO VI-E

Zulässige Gewichte

Gesamtgewicht [kg]	5.000
Leergewicht mit Fahrer [kg]	2290
Nutzlast [kg]	2710.0
Zuggesamtgewicht [kg]	8.000
Achslast vorne [kg]	2.200
Achslast hinten [kg]	3.500
Dachlast [kg]	100

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.

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.

Hinweis verlängerte Sachmängelhaftung VAN

VAN 48 Monate Gesamtfahrzeug / maximal 80.000 km (je nach dem was zuerst eintritt):

Bei diesem Grundfahrzeug gilt eine verlängerte Sachmängelhaftung auf das Gesamtfahrzeug mit einer Verjährungsfrist von 4 Jahren bis maximal 80.000 km (je nach dem was zuerst eintritt) ab Ablieferung des Kaufgegenstandes. Der Umfang ist der „Anlage zur verlängerten Sachmängelhaftung Gesamtfahrzeug, Antriebsstrang und Erweiterungspaket Antriebsstrang“ zu entnehmen.

Konfiguration für: L16VAD01 / TGE 5.160 4X2 SB

Erläuterung ■ Ausstattung

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

Motor und Getriebe	■ Abgaskonzept, EURO VI-E	630CR
	■ Heckantrieb Zwillingsbereifung	630KT
	■ Höchstgeschwindigkeitsbegrenzung auf maximal 90 km/h (nicht deaktivierbar)	631LB
	■ Schaltgetriebe 6-Gang	631SA
	■ 4-Zyl.Turbodieselmotor 2,0 l/120 KW (4V) BIT, Common-Rail Grundmotor ist: TP3/TV4/TP5/TK4	633BD
	■ 4 Zyl.Dieselmotor 2,0L Aggr. 03N.H	633QH
	■ Start-Stopp-System mit Bremsenergie- Rückgewinnung	635DB
	■ Motorstart Standard	635HA
Rahmen und Anbauteile	■ Anhängervorrichtung, starr (inkl. Spannstab.)	630DB
	■ Kraftstoff-Erstbefüllung mit 15 l	632JL
	■ Radstand Standard 3.640 mm	634AE
	■ Unterfahrschutz hinten	637FB
	■ Abschlussträger in schmaler Ausführung mit L = 1.149 mm und H = 225 mm, geschraubt	637VL
Fahrwerk	■ Federung/Dämpfung und Stabilisierungspaket 6	631BJ
	■ Hinterachse 'Standard'	633PA
	■ Scheibenbremsen vorn, 16"	637WL
Lastvarianten, Auf- und Anbauten	■ Ohne Auf- oder Ablastung des zulässigen Gesamtgewichts	630AA
	■ Gewichtsklasse Vorderachse Gewichtsbereich 1	631PA
	■ Leergewichtsbereich 2	632NC
	■ Zulassung als 5,0t	635B7
	■ Vorderachse, verstärkt (2.100 kg Traglast)	637IB
	■ Zulässiges Gesamtgewicht 5.000 kg	637TC
	■ Vorderachsgewicht Ausführung 1	638CC
Räder	■ Radschrauben ohne Radsicherung	630BA
	■ Keine Kategorie	632KA
	■ Kraftstoffsystem Diesel	633CA
	■ Radabdeckung Mitte	633KD

Elektrische Anlage, Heizung und Klima

- 6 Stahlräder 5 1/2 J x 16, in Silber (Zwillingsbereifung hinten) 633LN
- **Reifen 205/75 R 16 C 113/111, rollwiderstandsoptimiert** 633TA
- Reifen ohne Festlegung der Reifenmarke 633WA
- **Reserverad (Stahlfelge) mit Fahrbereifung** 633YB
- **Ganzjahresreifen** 633YK

- Batterie 520 A (92 Ah) 630MA
- Batterie und Generator 630PA
- Betriebsspannung 12 V 630WA
- Wegfahrsperre, elektronisch 631EA
- Elektr. Klemmleiste und KFG 1 631JK
- Drehstromgenerator 180 A 631NB
- **2. Batterie (AGM-Batterie) mit Trennrelais und Batterieüberwachung** 637QD

Beleuchtung

- Tagfahrlicht 631IH
- Ohne 3. Bremsleuchte 631VA
- **Halogen-Doppelscheinwerfer** 632BA
- **Nebelscheinwerfer inkl. Abbiegelicht** 633EH



- Vorbereitung für Rundumkennleuchten 634CM
- Heckleuchten 634KA
- **Seitliche Markierungsleuchten** 635AC
- **Beheizbare Scheibenwaschdüsen vorn, mit Waschwasserstandanzeige, ohne Scheinwerferreinigungsanlage** 635KD

**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
- Seitenscheiben vorn und hinten und Heckscheiben in Wärmeschutzglas 634LC
- Scheibenwischer-Intervallschaltung 635KK
- Schriftzüge für Typ, Tonnage und PS 635NB
- Verbundglas-Frontscheibe in Wärmeschutzverglasung 637NK
- Stoßfänger vorn in Grau 637ZB
- **Fahrerhaustüren, zusätzlich mit verstärkten Türscharnieren auf der Fahrerseite** 638AC
- Fahrerhausrückwand ohne Verkleidung 638BA

Fahrerhaus innen

- **Airbag für Fahrer und Beifahrer mit Beifahrer-Airbag-Deaktivierung** 630EC

- **Ablagenpaket 2: Dachgalerie mit zwei 1 DIN-Schächten** 630EM
und Leseleuchte



- Sonnenblenden, klapp- und seitlich schwenkbar 630FN
- Gummiboden im Fahrerhaus 630NH
- Handbremshebel, standard 630OA
- Innengeräusch-Dämpfungsmaßnahmen Premium 631MC
- Handschuhfach mit abschließbarer Klappe, beleuchtet 631UB
- Heizung im Fahrerhaus, elektronisch geregelt 631ZL
- **Sicherheitsinnenspiegel, abblendbar** 632FK
- Linkslenker 632MK
- **Multifunktions-Lenkrad (3 Speichen)** 632OC
- 12-V-Steckdose und 2 Becherhalter in der Instrumenten-
tafel 633PP
- Dreipunkt-Automatiksicherheitsgurte mit Gurthöhen-
verstellung und elektr. Gurtstraffern vorn 634CB
- Zwei 12-V-Steckdosen im Fahrerhaus (in der Instru-
mententafel) 634MB
- Gurtkontrolle, E-Kontakt im Gurtschloss 634TC
- **2 Funkklappschlüssel** 635AL
- Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung und Innenbe-
tätigung 635PA

Bestuhlung

- **Sitz 'Comfort' links**

634PD



- **Beifahrerdoppelsitzbank rechts, mit Staufach und klappbarer mittlerer Rückenlehne**

634RH



- **Sitzbezüge in Stoff 'Toronto Grid'**

634WC

- **Grey Mesh-Man Black/ Titanschwarz-Palladium/ Perlgrau**

638DC

Instrumente und Anzeigen

- **Ohne Tachograf**

631HA

- **Instrumenteneinsatz, Anzeige in km/h**

632EA

- **Instrumententafel mit Sonderanbauten**

632FB

- **Multifunktionsanzeige 'Plus'**

632RC

- **Ohne zus. Funktionsfehleranzeige**

633JA

- **Serviceanzeige 50.000 km oder 2 Jahre (variabel)**

634NH

Audio und Navigation

- **Extern, USB Typ-C nur Datenbuchse(n)**

631GT

- **4 Lautsprecher: 2 Hochtöner, 2 Tieftöner**

632PC

■ **MAN Media Van**

633NF

**Kommunikation**

- Regionscode ' ECE ' für Radio 633RB
- **Digitalen Radioempfang (DAB+)** 637CL
- MAN SmartLink 632R1
- Online-Dienst, mit OCU, ohne Head Unit Codierung, ohne WFS-Verbund 633FC
- 3-Tasten-Modul 634EB
- **Mobiltelefon-Schnittstelle** 637LC

Assistenzsysteme

- **Berganfahrhilfe** 630BN
- **Notbremsassistent** 630LQ
- ABS und ESP 630RS
- **Tempomat mit Geschwindigkeitsbegrenzer** 631RB
- **Rückfahrkamera-Vorbereitung** 632KM
- Müdigkeitserkennung 632RL
- **Aktiver Spurhalteassistent** 635EB

Fahrgast- und Laderaum

- Ohne Einstieggriff an der Trennwand im Laderaum 631ZA

Auf- und Ausbauten

- Vorbereitung für Dreiseitenkipper 633GE
- **Warnfolierung (rot / weiß)** 639FC ²

■ **Dreiseitenkipper Grundpaket: Schoon**

639ZG ²



Beschreibung:

Bordwände:

- 25 mm starkes Aluminium- Hohlkammer-Planösenprofil
- Oberes Profil in verstärkter Ausführung
- Silber eloxiert
- Höhe: 400 mm
- Allseitig abklappbar
- Geprüft nach DIN EN 12640 und DIN EN 12642 Code XL

Stirnwand

- Feststehend mit 2 zusätzlichen mittigen Stützen

Eckungen

- 2 vorn und 2 hinten in fest verschweißter Ausführung

Bordwandverschlüsse

- eingelassen in die Bordwände

Bodenplatte

- Verzinkter Stahlblechboden, rundum versiegelt

Klapptritt

- An der Innenseite der Heckbordwand, für schnellen und sicheren Zugang zur Ladefläche

Rahmen

- Voll verschweißt und komplett im Tauchbad feuerverzinkt
- Nutzlastoptimierte Bauweise durch zahlreiche Verbindungsstreben
- Sehr robust und verwindungssteif
- Optimaler Korrosionsschutz
- Kein Rost

Bosch Elektro-Hydraulik-Aggregat

- Öltank und Befüllung sowie elektrischer Endabschalter integriert in den Unterrahmen
- Anschluss über Fahrzeugbatterie
- Kippzylinder in großdimensionierter Ausführung mit stabiler pendelnder Aufhängung
- Anschlussleitungen geschützt und geordnet verlegt
- Bedienung über werkseitige Bedientaster im Armaturenbrett
- Abstützungs Vorrichtung für Wartungsarbeiten

Fangseil

Ladungssicherung

- Zurrösen im Außenrahmen eingelassen nach DIN-EN 12640
- DEKRA-geprüfte Ladungssicherung Code XL (Prüfnummer: LS1008643 Safety Loads) Diese Prüfung umfasst die Gesamtheit aus Einbauort und Zurrösen

Kundennutzen:

Der Schoon Kipper zeichnet sich durch äußerst hohe Robustheit, Flexibilität und Qualität aus. Die hochwertigen Materialien gewährleisten außerordentliche Belastbarkeit und Langlebigkeit. Für viele Branchen wie Kommunen, Garten- und Landschaftsbetriebe sowie Baugewerbe ist der Schoon 3-Seiten-Kipper das ideale Arbeitsgerät und ein zuverlässiger Partner im Arbeitsalltag.

Hinweise:

Aufbau auf 3,5t und 5t in der Variante Einzel- und Doppelkabine. Verfügbar für mittleren und langen Radstand

	■ Kipper Zubehör: Heckbordwand pendel- und abklappbar 63ABN ² ■ Kipper Zubehör: Stirnwandgitter 63ACZ ²
	
Ausstattungs Pakete	■ MAN Media Van Paket mit 4 Lautsprechern 639H5 ² ■ Heckfenster-Paket 639HK ² ■ Reserverad in Fahrbereifung, Stahl sowie Bordwerkzeug und Wagenheber 639HU ²
Außenfarben	■ Tieforange R2011 638ES
Serviceleistungen	■ Ohne Wartungsvertrag 634OA
Zubehör	■ Bordwerkzeug und Wagenheber 630RB ■ 1 Unterlegkeil 637FL ■ Verbandmaterial und Warndreieck 637GB
Einsatz- und Länderspezifisches	■ Bauteilesatz ohne länderspezifische Bauvorschrift 630PN ■ Bordliteratur in Deutsch 630SC ■ Betriebserlaubnis Nachtrag C39 631D4 ■ Behörden/Sonderfahrzeuge 631KI ■ Hinweisschilder ohne Ländergruppe 632CQ ■ Standard-Klimazonen 632IA ■ Transportschutzmaßnahmen ohne Oberflächenschutzfolie 632MA ■ Rechtsverkehr 632OL ■ Nicht Heissland 632SB ■ Ohne Überführungsausrüstung 634JA ■ LNFZ-Ausführung mit bis zu 3 Sitzplätzen 635MB

Steuerungscode	■ Typprüfamt Deutschland	636DL
	■ Trägerfrequenz 433,92 bis 434,42 MHz	637AA
	■ Fahrzeugklassen-Differenzierung -7CP-	630BH
	■ MAN Marken- / Klassen spezifische Merkmale	631IA
	■ Sondereinbauten ab Werk	635DU
Zusatzausstattung Lokal	■ Spezielles Typschild EG für Nutzfahrzeuge	637EC
	■ inkl. Überführung, Übergabeinspektion und Fußmatten	ZLS01
	■ Kalibrierung Notbremsassistenten nach Aufbau	ZLS02
	■ Rundumkennleuchte (1) in LED auf Fahrerhausdach montiert	ZLS03
	■ Warnmarkierung (rot/weiß) am Fahrgestell sowie Dreiseitenkipper	ZLS04
	■ Nutzlast inkl. Dreiseitenkipperaufbau ca. 2100KG (inkl. 75Kg Fahrer und 90% gefülltem Kraftstofftank)	ZLS06
Nutzlastgewinnung bei einem 5,5t statt 5t = 480KG		

Preiszusammenstellung

Angebotspreis in "EUR":

52.500,00 EUR

Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.

Diese Preiszusammenstellung beinhaltet folgende Leistungen:

Zusatzausstattung Lokal

- Optional bieten wir Ihnen gerne folgendes mit an: ZLS05

8-Gang Wandler Automatik Getriebe
+1.925,00€

Schwingsitz (Fahrer)
+308,00€

Vorbereitung Laderaumleuchten
+46,00€

Klimaanlage manuell
+1.455,00€

Sitzheizung für Fahrer und Beifahrersitz
+246,00€

Warmwasserzusatzheizung mit programmierbarer
Standheizfunktion und Funkfernbedienung
+931,00€

2. Rundumkennleuchte in LED auf dem Fahrerhaus
montiert
+500,00€

Stahlbordwand
+1.378,00€

Werkzeugkiste aus Kunststoff unterhalb des Kippers
montiert
je 270,00€

Technische Daten: L16VAD01 / TGE 5.160 4X2 SB

Fahrzeug: MAN TGE Fahrgestell mit Einzelkabine

Antriebsart: 04X02

Fahrzeug:	MAN TGE Fahrgestell mit Einzelkabine
Variantenbeschreibung:	TGE 5.160 4X2 SB
Fahrzeugart:	Fahrgestell mit Fahrerhaus
Ausführung:	TGE 6-Gang-Schaltgetr. Heckantrieb
Motorleistung [kW]:	120,00
Höchstgeschwindigkeit:	---
Schadstoffklasse:	Abgaskonzept, EURO VI-E
Antriebsart:	04X02

Motor

Kraftstoff:	---
Anzahl der Zylinder [in Reihe]:	4;
Hubraum [cm³]:	1.968
Leistung bei Drehzahl [kW bei 3.600 1/min]:	120,00
Max. Drehmoment [Nm / 1500-2000 1/min]:	410
Stickoxiden (NOx) (Kraftstoff I):	---
Stickoxiden (NOx) (Kraftstoff II):	---
Partikel (PM) (Kraftstoff I):	---
Partikel (PM) (Kraftstoff II):	---
Nichtmethan Kohlenwasserstoffe (NMHC) I:	---
Nichtmethan-Kohlenwasserstoffe (NMHC) II:	---
Fahrgeräusch:	69,00
Standgeräusch:	77,00

Gewichte

Gesamtgewicht [kg]:	5.000
Leergewicht mit Fahrer [kg]:	2290
Nutzlast [kg]:	2710.0
Gesamtzuggewicht [kg]:	8.000
Achslast vorne [kg]:	2.200
Achslast hinten [kg]:	3.500
Anhängerlast gebremst bei 12%:	---
Anhängerlast gebremst bei 8%:	---
Anhängelast ungebremst [kg]:	750
Dachlast [kg]:	100
Stützlast [kg]:	140

Fahrzeugmaße

Größtes Lade-/Gepäckraumvolumen:	---
Längen [mm]:	5.968
Gepäckraumbodenlänge hinten 1. Sitzreihe:	---
Gepäckraumbodenlänge hinten 2. Sitzreihe:	---
Gepäckraumbodenlänge hinten 3. Sitzreihe:	---
Breite ohne Außenspiegel [mm]:	2.033
Höhe:	---
Radstand [mm]:	3.640
Effektiver Kopfraum , 1. Sitzreihe:	---
Effektiver Kopfraum, 2. Sitzreihe:	---
Effektiver Kopfraum, 3. Sitzreihe:	---
Wendekreis:	---

[NEFZ] Verbrauch/CO2-Emission

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).

Allgemeine Geschäftsbedingungen Verkauf Neufahrzeuge

Es gelten die aktuell gültigen AGB 001 Neufahrzeuge bzw. AGB 007 Gebrauchtwagen der MAN Truck & Bus Deutschland GmbH.
Diese stehen Ihnen unter www.man.de/agb zur Verfügung.
Auf Wunsch erhalten Sie einen Sonderdruck.



GitiVan HD1

Duravis R660 ECO

VanContact200

Duravis ALL SEASON



LINAM VAN01A

Vansmart MCV3+

VanContact 4 Season

Van Contact Eco