

# Ausstattung

Zwischenverkauf vorbehalten - Alle Angaben ohne Gewähr - Irrtümer vorbehalten

## 30112 1 Stck. MAN 3-Achs-SZM, Typ TGX 26.580 6X2/4 BL SA

### Basisdaten

Produktfamilie	Die neue MAN Truck Generation
Variantenbeschreibung	TGX 26.580 6x2/4 BL SA
MAN-Code	QYNYCAK3
Emissionsklasse	EURO6
Motorleistung	427 kW (580 PS)
Fahrzeugtyp	Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA)
Vorgesehene Aufbauart	042 SZM-Schwertransport
Fahrerhaus Fahrerhaus GX:	das Maximale (breit, lang, extrahoch)
Hauptradabstand	2600 mm
Überhang	1065 mm
Lenkungsanordnung	Links

### Vertikale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last	Technische Last Plus
Gesamtgewicht	26.000 kg	28.000 kg	28.000 kg
Vorderachse	9.000 kg	9.000 kg	9.000 kg
Schiebeachse	7.500 kg	8.000 kg	8.000 kg
Hinterachse	11.500 kg	12.000 kg	12.000 kg

### Horizontale Lasten

	Nationale Zulassung	Technische Last	Technische Last Plus
Gesamtzuggewicht	40.000 kg	79.000 kg	90.000 kg

### Basis-Charakteristika

Zielland Deutschland (DE) 0P3GA  
 Handelstonnage 26 t 0P8LH  
 Grundauslegung des Fahrzeugs, Allround 0PGCU  
 Bauart, normalhoch 0P2TS  
 Fahrzeugart Sattelzugmaschine (SA) 0P2UR  
 Rechtsverkehr 0P3F5  
 Fahrzeugdokumentation in Deutsch 0P2L6  
 Beschilderung in Deutsch 0P8NL  
 Fahrerhauslage 880 mm (Abstand Rahmenunterkante zu Fußboden Fahrerhaus) 0PHBG

### Zulassung

Zulassung Fahrzeug, Klasse N3 0P3JR  
 Höchstgeschwindigkeitsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, Motorabregelung 0P2UJ  
 Maximaler Geräuschpegel Fahrzeug, 81 dB nach UN/ECE-R 51.03 0PGTB  
 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

ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH  
 Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
 www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
 Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
 info@es-ge.de

### **Dokumente**

Zulassungsdokumentation, national 0P3AZ  
Sonderbestätigung, Schwerlast-/ Kommunalbetrieb 0P3CK  
Abnahme und Bescheinigung TÜV 0PHLD  
L-Schild und Lärmarm-Bescheinigung (gemäß KDV 1967) 0P2E3

### **Anwendungsbereich / Transportaufgaben**

Fernverkehr, Standard 0P6WE  
040 SZM Standard 0P2QM  
Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt 0P0G7  
Achsgtriebe für allgemeinen Einsatz 0P4F0

### **Lines, Editions und Pakete**

Sicherheitspaket Licht und Sicht Plus 0PFXZ  
Sicherheitspaket 0P8NG  
Fahrerkomfortpaket Plus für TGX 0PFXJ  
Innenbeleuchtungspaket Plus 0PHA8  
Ablagenpaket 0PHA3

### **Hinweistexte**

Hinweis: Bei erhöhtem ZGG Erhöhung des Verschleißes des Antriebsstrangs und Verringerung der Lebensdauer 0PFZP  
Hinweis: Bei hohem ZGG und extremen Bedingungen ist mit Leistungsminderung des Motors zu rechnen 0PGB9  
Hinweis: Verringerter vorderer Böschungswinkel aufgrund langem Kühler 0PHPG

### **Chassis**

#### **Fahrzeugrahmen (Radstand, Überhang, ...)**

1.350 mm Radstand zwischen Vorlaufachse und Hinterachse 0P3C9  
8 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen 0P0Y6  
Fahrzeugheck, abgeschrägtes Rahmenende 0P0XS  
Hilfsrahmen Sattel 0P0XV  
Decklackierung Fahrgestell 0P6YC

#### **Abgasanlage, Luftansaugung**

Abgasschalldämpfer, seitlich, rechts 0P1BH  
Auspuff Bodenauslass 0P1BL

#### **Batteriekästen, Batterien, Generator**

2 Batterien, 12V, 210 Ah, Super Longlife (AGM), wartungsfrei,  
für erhöhte elektrische Anforderungen 0P4I2  
Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN 0P1BZ  
Batteriekasten groß, 2 Batterien 0P0WR  
Batteriekasten, Fahrzeugheck 0P0WN  
Batteriehaupschalter, mechanisch 0P0WF  
Sicherungsautomat 0P1V2  
Komfort-Fremdstartmöglichkeit für Batterie 0P1AG

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

### **Tanks und Treibstoffleitung**

460 l Tankvolumen Kraftstofftank, links 0P4DQ  
Kraftstofftank, links, Aluminium 0P4GJ  
Querschnitt Tanks, seitlich, hoch 0P4HD  
Tanks, links, höher gesetzt 0P4G3  
80 l Tankvolumen AdBlue-Tank, rechts 0PHOV  
AdBlue-Tank, rechts, Kunststoff 0P4HU  
Kraftstofftankverschluss, abschließbar, belüftet, für Gleichschließung 0P4H5  
Verschluss für Ad-Blue-Tank, abschließbar 0P4GE

### **Rahmenanbauteile**

Unterfahrschutz, vorn 0P1FN  
Arbeitsplattform, verlängert bis Sattelkupplung, mit Aufstieg 0P0VF  
Ohne Unterfahrschutz, seitlich 0P1FG  
Ohne Unterfahrschutz, hinten 0P1FB  
2 Unterlegkeile, ohne Halterung, lose mitgeliefert 0P6WX

### **Druckluftbremsen, Druckluftherzeugung, Bremssystem**

Luftpresser, 2 Zylinder, 720 ccm, mit Sparsystem 0P8PH  
Lufttrockner, beheizt 0P0B2  
Druckluftaufbereitung, elektronisch geregelt AMS 0P0AA  
Druckluftbehälter, Stahl 0P0XH  
Elektronisches Bremssystem (EBS) 0P0BL  
Antiblockiersystem (ABS) 0P0BE  
Vollbremsassistent 0P0CM  
Hochleistungsmotorbremse MAN EVBec, stufbar 0P0BW  
Retarder Eco, geschwindigkeitsabhängig, stufbar, energieeffizient 0P0BR  
Scheibenbremsen an Vorderachse 0P1I9  
Scheibenbremsen an Vorlaufachse 0P1IC  
Scheibenbremsen an Hinterachse 0P1I4  
Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse 0P3KG  
Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA) 0PGBL  
Wegrollsperrung MAN EasyStart 0P1TF  
Anzeige Bremsbelagstärke, mit Warnung Bremsbelagverschleiß 0P0BG  
Harmonisierung Bremsbelagverschleiß im Zugfahrzeug 0P0BI

### **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

### **Antriebsstrang / Fahrwerk**

#### **Motor, Motorkühler**

Dieselmotor MAN D3876 LF11, 427 kW (580 PS) Leistung, 2.900 Nm Drehmoment, Euro 6d 0P6AP

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21 0PHIF  
Kraftstoffvorfilter, mit Öl-/ Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil) 0P4XP  
Motoröl mit Leichtlaufeigenschaften 0PGBN  
Entlüftung, Kurbelgehäuse, geschlossen 0P8PM  
Geräuschschürzen Motor 0P2E7  
Verminderung Staubaufwirbelung durch Kühlerlüfter 0P1YE  
Motorkühler, normal lang 0P4XX  
Frontkühlerschutz, Gitter 0P1VP  
Ölmessstab und digitale Ölstandsanzeige Motor 0P0B6  
Warnmeldung Kühlflüssigkeitstand Motor, mit Vorwarnung 0P0KA  
Frostschutzmittel, bis -32 °C 0P0AK  
Flammstartanlage 0P0GD  
Standregeneration für Katalysator, erst nach Warnmeldung ausführbar 0PGCN

### **Getriebe, Kupplung**

MAN TipMatic 12.30 OD, mit Retarder 35 0P5WA  
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  
Fahrprogramm MAN TipMatic Efficiency Plus, ohne Kickdown-Funktion 0P0F0  
Fahrprogramm MAN TipMatic Performance und Efficiency, bis 70.000 kg 0PGBZ  
Erweiterung Fahrprogramm MAN TipMatic, bis 90.000 kg, Schwertransport 0P0FG  
Fahrprogramm MAN TipMatic Manoeuvre, Rangiermodus 0P0FI  
Einscheibenkupplung, 430 mm, trocken, verstärkt (LongLife) 0P0DW  
Gelenkwellenstrang zur 1. HA, verstärkt 0P0E2

### **Felgen, Reifen**

Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex J 0PFW2  
Reifen Vorderachse Michelin 385/55R22,5 MULTI F Lenk-Nah TL 0PEUG  
Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig 0P0P0  
Felgenreöße Vorderachse, 10-Loch 11.75x22.5 0P0NB  
Radmutterabdeckring Vorderachse 0P0PR  
Reifen Vorlaufachse Michelin 385/55R22,5 MULTI F Lenk-Nah TL 0PFQW  
Felgentyp Vorlaufachse, Stahl, 1-teilig 0P0P5  
Felgenreöße Vorlaufachse, 10-Loch 11.75x22.5 0P0NR  
Radmutterabdeckring Vorlaufachse 0P0PV  
Reifen Hinterachse Michelin 315/70R22,5 MULTI D Antrieb-Nah TL 0PDO5  
Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig 0P000  
Felgenreöße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5 0P0MU  
Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium 0P6YL

### **Achsen**

6x2/4 0P3B5  
Lenkübersetzung, Standard 0P1JX  
Lenkungsölbehälter mit elektrischer Messsonde 0P1JV  
Vorderachse, 9.200 kg, nicht angetrieben, gekröpft, gelenkt, nicht liftbar 0P5EV

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

Kotflügel Vorderachse 0P1AT  
Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorderachse, nach unten verlängert 0P1XS  
Vorlaufachse, 8.200 kg, nicht angetrieben, gerade, gelenkt, liftbar 0P5E0  
Kotflügel an Vorlaufachse mit Oberschale entfernbar 0P1AV  
Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorlaufachse, nach unten verlängert 0P1XW  
Hinterachse, 13.000 kg, HY-Achse ohne Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar 0P4ZP  
Kotflügel Hinterachse, Oberschale entfernbar 0P1AM  
Spritzschutzmatte an Kotflügel, Hinterachse, nach unten verlängert 0P1XK  
Achsenübersetzung,  $i=3,36$  0P0CX  
Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen 0P0DI  
Ohne Differenzialsperren Vorderachsen 0P0DL  
Digitale Achslastanzeige (ALM) für luftgefederte Achsen, Fahrerhaus 0P2IZ  
Digitale Achslastanzeige (ALM) für Anhänger/ Sattelaufleger, Fahrerhaus 0P2J1  
Kotflügelverbreiterung 0P1W5

### **Achsführung und Federung**

Bedieneinheit für elektronisch geregelte Luftfederung (ECAS) 0P3K9  
Blattfederung an Vorderachse, Parabel, 3-Blatt, Stahl 0P1JE  
Luftfederung an Vorlaufachse 0P1JB  
Luftfederung an Hinterachse 0P1J5  
9.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse 0P5C4  
8.000 kg Federtragfähigkeit Vorlaufachse 0P5CK  
13.000 kg Federtragfähigkeit Hinterachse 0P5BV  
Vorlaufachse entlastbar, Anfahrhilfe mit Geschwindigkeitsbegrenzung 0P1IS  
Stoßdämpfer an Vorderachse 0P1M4  
Stoßdämpfer an Vorlaufachse 0P1M0  
Stoßdämpfer an Hinterachse 0P1LQ  
Stabilisator, Vorderachse 0P1LD  
Stabilisator, Hinterachse 0P1LA  
Dreieckslenker 0P6ZR

### **Fahrerhaus**

#### **Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur**

Decklackierung Fahrerhaus 0P6YB  
Decklackierung Hochdach 0P6YD  
Decklackierung Stoßfänger, Kunststoff 0P6YN  
Decklackierung Aero-Paket (Dachspoiler mit Sideflaps) 0P6X2  
Decklackierung Türverlängerung und Einstiege 0P6X8  
Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus 0P6YF  
Fahrerhaus GX: das Maximale (breit, lang, extrahoch) 0P2DI  
Fahrerhauslagerung, Comfort 0P1V9  
Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell 0P1V6  
Dachspoiler 0P1X7  
Einstellung Dachspoiler bei Auslieferung, Fahrposition 0P1X9  
Glashubdach, elektrisch 0P1VX  
Sideflaps, klappbar rechts und links 0P1YC  
Stoßfänger, Kunststoff 0P1SD

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit 0P1VE  
Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt 0P1X0  
Sonnenblende, vor Frontscheibe, aerodynamisch optimiert 0PIOV  
Scheibenwaschanlage für Frontscheibe 0P1WG  
Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik) 0P1UM  
Einstieg, starr 0P1UZ  
Zentralverriegelung, mit Fernbedienung 0P1WR  
4 Fahrzeugschlüssel 0P3JU  
Türverlängerung, Fahrer- und Beifahrerseite 0P1WW  
Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug 0P2DQ  
Türscheiben, getönt 0P1WO  
Türscheibe, Sicherheitsglas 0P1WM  
Konturmarkierung Fahrerhaus, reflektierend, weiß 0P1ZZ

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

Frontscheinwerfer, LED 0P1ZO  
Tagfahrlicht, LED 0P2BP  
Nebelscheinwerfer, LED 0P2AI  
Abbiegelicht, LED 0P1YG  
Scheinwerferreinigungsanlage 0P2BH  
Leuchtweitenregulierung, manuell 0P2AC  
Fernlichtassistent 0P1ZH  
Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor 0P1ZE  
2 Umrissleuchten, LED 0P2BS  
Komfortblinkfunktion, aktivierbar 0P1ZW  
Blinkeleuchten, seitlich, LED 0P1Z7  
2 Drucklufthörner am Fahrerhausdach 0P1UW  
Hupe, Zweiklang, elektrisch 0P1W1  
Rundumkennleuchten, LED, gelb mit Funktionsüberwachung  
(einzelne LEDs leuchten in Kaskade, rundherum) 0P2BD  
2 Rundumkennleuchten auf Fahrerhausdach, 1 rechts und 1 links 0P2B3  
2 Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhausdach, 1 rechts und 1 links 0P1YM  
Arbeitsscheinwerfer am Fahrerhaus hinten, unten, außen 0P1Z2  
Arbeitsscheinwerfer, Halogen, weiß 0P1YY  
Abschaltung Arbeitsscheinwerfer, geschwindigkeitsabhängig 0P2C7

### **Spiegel und Spiegeleratz**

Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt 0P2CB  
Spiegelgehäuse, lackiert, Fahrerhausfarbe 0P2CN  
Rückspiegelarme, geeignet für Aufbaubreite 2.500 mm bis 2.600 mm 0P2CT  
Bordsteinspiegel, rechts, elektrisch verstellbar, beheizt 0P2CG  
Frontspiegel, manuell verstellbar 0P2CJ  
Vorbereitung für 2 Kameras 0P2D2

### **Sitze**

Sitzbezüge, Textil, Comfort 0P2PO  
Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung 0P2P5  
Sitzheizung Fahrersitz 0P2PX

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

Armlehnen Fahrersitz 0P2OE  
Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz 0P4XQ  
Beifahrersitz, ungefedert, längs- und lehnen- und höhenverstellbar 0P2OP  
Armlehnen Beifahrersitz 0P2OC  
Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch 0P8L1

### **Fahrerarbeitsplatz**

Multifunktionslenkrad, Leder, Höhe und Neigung verstellbar 0P2GC  
Lenkrad, mit Parkstellung 0P2GE  
Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperrung 0P3K0  
Kombiinstrument Professional 12,3 Zoll 0P3L2  
Fahrtschreiber, digital, mit Fernkommunikation (gemäß DSRC), CONTINENTAL 0P5DV  
Fahrtschreiber/ Tachometer, geeicht 0P2KG  
Remote Download für digitalen Fahrtschreiber 0P2JJ  
Vorbereitung für Mauterfassungssystem Toll Collect 0P2MT  
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  
Komfortablage unterhalb Infotainmentdisplay 0PFY0  
Zigarrenanzünder 0P2IH  
Bedienfeld MAN EasyControl Long Haul, 4 Funktionen, bei offener Tür von außen bedienbar 0P3KD  
Vorbereitung Funkgerät mit CB-Funk-Antenne auf Fahrerhausdach 0P2NK  
4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn 0P2FJ

### **Klimatisierung Fahrerhaus**

Elektrische Standklimaanlage 0P2NY  
Klimaanlage, Climatronic 0P2NT  
Wasserzusatzheizung, 4 kW 0P2O2

### **Liegenbereich**

Liege, oben, mit Lattenrost 0P2GV  
Stoffunterbespannung obere Liege, mit Logo 0P2I3  
Matratze Liege, oben, 70 mm 0P2GH  
Ablage, links, an Seitenwand bei oberer Liege, mit Bedienfeld 0P2EE  
Zwei Ablageboxen an oberer Schlafliede 0PBXY

2 Leseleuchten am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, oben,  
1 links und 1 rechts 0P2IT  
Liege, unten, mit Lattenrost 0P2GX  
Stoffunterbespannung untere Liege 0P2I5  
Matratze Komfortbett, unten, 110 mm 0P2GK  
Ablage, links, an unterer Liege 0PFYL  
Ablage, links, an Seitenwand bei unterer Liege 0P2EH  
Ablage, rechts, an Seitenwand bei unterer Liege 0P2EN  
Leseleuchte am Schwanenhals, Fahrerhaus Rückbereich, unten, mittig 0P2IV  
Quervorhang, hinter Sitzen 0P2GP

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

Staukasten, hinten, links, von außen und von innen zugänglich, mit Einhängewanne 0P2H1  
Staukasten, hinten, rechts, von außen und von innen zugänglich, mit Einhängewanne 0P2H5

### **Fahrerhaus Interieur**

Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum 0P2I6  
Innenraumstyling analog Farbambiente 0PGBT  
Sonnenrollo Frontscheibe, innen, elektrisch 0P2FD  
Sonnenrollo Türseitenscheiben, innen, mechanisch, Fahrerseite 0P2FH  
Rundumvorhang 0P2GS  
Innenleuchte zentral, LED, dimmbar 0PGTZ  
2 Leseleuchten, LED, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite 0PGTY  
Orientierungslicht, LED Plus, dimmbar 0PGT1  
Einstiegsbeleuchtung 0P2IO  
zusätzliche Fahrerhausdämmung, thermisch 0P2FT  
zusätzliche Fahrerhausdämmung, akustisch 0P2FQ  
Türinnenverkleidung, nicht abwaschbar 0P2IB  
Freiraum, neben Fahrersitz 0P2FW  
Teppich, auf Motortunnel 0P2I9  
Ablagetisch, Beifahrerseite 0P2F5  
3 Staufächer, Hochdach vorn, 1 links und 1 rechts, mit Klappdeckel,  
1 in der Mitte mit Jalousie 0P2HN  
2 Schubfächer, Mittelteil Instrumententafel 0P2HM  
Kühlschrank ausziehbar und Schublade, Mittelbereich, rückwärtig 0P2HD  
Ablagefach, Rückwand Fahrerhaus, bei unterer Liege, mit Bedienfeld 0P2EW  
Abfallbehälter für Mittelbereich, rückwärtig 0P2EC  
2 Steckdosen, Fahrerhaus Liegenbereich unten, 12 V und 24 V, sowie 2 USB-Buchsen,  
5 V, nur Laden 0P2HZ  
Steckdose, 230 V 0P2HR  
Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses 0P2G2  
Einstiegsgriffe, Standard 0PHPK

### **Zubehör und Werkzeug**

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

### **Intelligent Truck**

#### **Assistenzsysteme**

Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP) 0P1TN  
Antriebsschlupfregelung (ASR) 0P1T2  
Tempomat ACC Stop and Go, abstandsgeregelt 0P1TQ  
Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung) 0P0C3  
Notbremsassistent EBA, nicht abschaltbar 0PHDA

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**



Spurverlassenswarner LDW, nicht abschaltbar 0P5DJ  
Spurwechselhilfe LCS und Abbiegehilfe 0P5DI  
Aufmerksamkeitswarner MAN AttentionGuard 0PBZE

### **Infotainment (Radio,...)**

Infotainmentsteuerung MAN SmartSelect mit Touchpad und Direkteinstiegstasten 0P3KV  
MAN Mediasystem Navigation Professional 12,3 Zoll 0P2LZ  
MAN Soundsystem Advanced mit Subwoofer 0P2MI  
Navigationskarte Europa und Russland 0P2MX  
Online Traffic für Navigationsfunktion 0P2N4  
Connectivity-Board-Modul (RIO Box) 0P2MO  
Smartphone Integration 0P2NE  
Möglichkeit zur Integration von MAN Apps im Fahrzeug 0P2MC

### **Aufbauten / Schnittstellen**

#### **Schnittstellen zu Auflieger (zB Sattelkupplung, Bremsanschluss,..)**

Sattelaufliieger-Bremsanschluss, 2 Leitungen, hinter Fahrerhaus, Wendeflex mit Standardkupplung 0P1O2  
Sattelaufliiegersteckdose hinter Fahrerhaus, 24 V, 15-polig 0P1P9  
Spiralleitung z. Auflieger, elektr., für Anhängersteckdose hinter Fhs., 24 V, 15-p. auf 15-p. 0P8NY  
Spiralleitung zum Auflieger, elektrisch, für Anhängersteckdose ABS, hinter Fhs. 0P8O1  
Steuerungsmöglichkeit Lift-/ Entlastbarkeit Aufliegerachsen 0P1LO  
40 mm Bauhöhe Sattelplatte (bis max. 20.000 kg Sattellast) 0P1Q3  
Sattelkupplung JOST JSK 37 C 2 Zoll 0P1RM  
Königszapfen, Durchmesser 2 Zoll 0P1RY  
Hersteller Sattelkupplung Jost 0PBY1  
185 mm Bauhöhe Sattelkupplung 0P1PS  
Sattelkupplung, manuelle Schmierung 0P6XR  
Gummigelenklagerung Sattelkupplung 0PBY6  
Betätigung Sattelkupplung, normaler Griff 0P1QI  
925 mm Sattelvormmaß von Mitte letzter Achse 0P5BL

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

Ohne Anhänger-/ Abschleppkupplung an Schlussquerträger 0P1NQ  
Ohne Anhänger-Bremsanschluss am Rahmenende, mittig 0P1O0  
Ohne Anhängersteckdose am Rahmenende 0P1OW  
Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS), hinter Fahrerhaus 0P1O5

#### **Werksaufbauten und Schnittstellen zu Aufbauten (zB Kipperanzeige..)**

Schnittstelle f. Datenaust. m. Aufb. (KSM) u. Motorzwischenzahlstrg. (ZDR), hinter Frontklappe FHS 0P2NA  
Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS) 0P2J3  
Anzeige Kipper, Fahrerhaus (Symbole) 0P2M5  
Vorbereitung Betätigungseinrichtung Kipphydraulik, Fahrerhaus bei Ladekran oder Anhänger 0P3KS

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**www.es-ge.de**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**info@es-ge.de**

### **Nebenabtriebe**

Nebenabtrieb, motorabh., Schwungrad, Lenkhilfpumpen-Flansch,  
f=1,42, 85 Nm Dauer 0P4WH

Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Typ NTX/10c, ohne Flansch,  
f=1,15, Lage ca. 1:30 Uhr 0P4RT

Funktionsparameter für Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Fahrbetrieb 0P4WP

Branchenparametrierung, allgemein 0P4X0

### **Abschleppen, Bergen und Zurren**

Abschleppöse, Fahrzeugfront, schraubbar 0P1MR

### **Nationale Baugruppe**

Prüfbuch DE01P

1 MAN Fahrerjacke, reflektierend (Damen/Herren) DE04A

Auslieferungspaket: Fahrzeugübergabe im Servicebetrieb und technische Einweisung DE18A

Transportpauschale Schwere Reihe DE2TR

Spoileranbau bei Transport DE30A

### **Garantie und Gewährleistung**

Serienmäßige Anschlussgarantie Antriebsstrang für 3. Betriebsjahr bis 450.000 km;

Bed. s. Wartungsnachweis

DE01G

### **Nationale Regelungen**

Rohstoff-Kosten-Zuschlag DERK1

### **Fahrerpakete**

Fahrerpaket Fernverkehr DELON

### **Zusatzausstattung lokal**

Nato Steckdose am Galgen ZLA01

CB funkgerät ZLA02

### **Kundensonderwunsch**

MIT: Dachbügel, Edelstahl, für GX, GM und TM Fahrerhaus ZFEDE

MIT: 4 Fernscheinwerfer LED, eckig, auf Dachbügel ZFEFL

MIT: Fernsehliege, abnehmbar ZFIFL

MIT: Fernseher 22 Zoll mit Fernbedienung, in Fahrerhaus Seitenwand ZFITV

MIT: Türeinstiegsbeleuchtung vorne Fahrerseite "Löwe" Beifahrerseite "MAN" ZFLE1

### **Farben**

Decklackierung Fahrgestell GRAPHITSCHWARZ RAL 9011 W

Decklackierung Fahrerhaus VERKEHRSWEISS RAL 9016 N

Decklackierung Hochdach VERKEHRSWEISS RAL 9016 A

Decklackierung Stoßfänger, Kunststoff VERKEHRSWEISS RAL 9016 A

Decklackierung Aero-Paket (Dachspoiler mit Sideflaps) VERKEHRSWEISS RAL 9016 A

Decklackierung Türverlängerung und Einstiege VERKEHRSWEISS RAL 9016 A

Decklackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus VERKEHRSWEISS RAL 9016 A

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

**Heegstraße 6-8 45356 Essen**

**Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0**

**Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161**

**www.es-ge.de**

**info@es-ge.de**



Archivbild

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



Archivbild

**ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH**

www.es-ge.de +49 (0)201/6167-0



ES-GE Nutzfahrzeuge GmbH  
Telefon: +49 (0) 201 / 61 67-0  
www.es-ge.de

Heegstraße 6-8 45356 Essen  
Telefax: +49 (0) 201 / 61 67-161  
info@es-ge.de