



## Technischer Lieferumfang

Grunddaten		Nationale Zulassung[kg] / Technische Last Plus (mit Ausnahmegenehmigung) [kg]	
Auftragsnummer:	600018021	Gesamtgewicht:	18000 / 18000
Fahrzeugnummer:	N38F653	1. Vorderachse:	7500 / 7500
Fahrzeugvariante:	TGM 18.320 4X4 BB	2. Vorderachse:	0 / 0
Fahrzeugart:	missing text (vehicle_type:	3. Vorderachse:	0 / 0
Grundfahrzeug:	LN38 RL 02	Vorlauf-Achse:	0 / 0
Status:	In Vorbereitung	1. Hinterachse:	11500 / 11500
Plan Lieferdatum:	07.10.2020	2. Hinterachse:	0 / 0
		Nachlauf-Achse:	0 / 0

Hinzu / Entfall	Code	Beschreibung
-----------------	------	--------------

### Aktueller Technischer Lieferumfang

	001AA	Lenkungsanordnung links
	005BW	Radstand 3900 mm
	006FF	Hinterer Rahmenüberhang 1175 mm
	009PR	Preisanpassung 2018
	018Y9	Motor D0836LFLAP - 320 PS / 235 KW EURO6 SCR - 1250 NM C-R OBD-D
	021GG	Getriebesoftware MAN TipMatic® Offroad (Geländeeinsatz)
	022SF	Getriebe MAN TipMatic® 12 12 OD
	023FT	Kraftstoffbehälter 150l rechts
	023Y3	Kraftstoffbehälter 35l AdBlue
	025MS	Vorderachse VP-09 angetrieben
	026AV	Vorderfedern Parabel 7,5 t
	026ZA	Achtung: Maximale Auflastung der Vorderfeder
	027AC	Wasserkühler und Ladeluftkühler
	028EB	Hinterfedern Parabel 11,5 t
	02AAG	Instrumententafel km/h 'High-Line farbig'
	030AC	Hydrolenkung
	030EE	Lenkrad in Höhe und Neigung verstellbar
	032AB	MAN BrakeMatic (Elektronisches Bremssystem)
	034EA	Bremsbackenbreite für Hinterachse 180 mm
	034MN	Hinterachse AP HP-1333
	035LF	AP Achsübersetzung i = 4,33
	037AC	Differentialsperre in Hinterachse
	037CB	Differentialsperre in Vorderachse mit Summer

**Hinzu / Entfall Code  
MAN Individual****Beschreibung**

037CM	Eingeschränkte Lenkfähigkeit bei eingelegter Diff.-Sperrung in VA
038GC	Räder Scheibe 10-Loch 8,25-22,5 an 1.VA TL
038PC	Räder Scheibe 10-Loch 8,25-22,5 an 1.HA TL
038XT	ohne Ersatzrad
03KAA	Kraftstoffbehälter-Anbau
042EK	Digitaler Fahrtsschreiber DSRC; Fabrikat CONTI
045CA	MAN EasyStart bei TipMatic
050NK	Fahrerhaus 'C' 2240mm breit, 1620mm lang
052XA	Ohne Staukasten
058BA	Sitzbezüge in Standardqualität
058NH	Fahrerkomfortsitz luftgefedert
059HC	Beifahrersitz statisch mit Staukasten
064AC	Zwei Fahrzeugschlüssel zusätzlich
080AE	Türinnenverkleidung abwaschbar
116AE	Visco-Lüfter
118MA	EDC-Motorregulierung
118TG	Motoreinsatztemperaturbereich Gemäßigt
119EH	Allgemeine Nebenabtriebsparametrierung
120EM	Ölwanne für Steigfähigkeit bis 30%
121EH	Neutralstellungsschalter
122F9	N-Abtrieb NM AS/10c ohne Flansch f=1,50 oben
123CE	Kette für Tank-Verschluss
124AI	Kraftstofffilter für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21
124AW	Kraftstoffvorfilter (ÖL-/Wasserabscheider) mit Mischventil und Wassersensor
133GA	MEILLER-Axialpumpe 270/63
133MB	Betätigung für Kippbrücke im Fahrerhaus bei Ladekran
142AF	Fahrtsschreiber eichen
146AB	Verteilergetriebe G 102
146AF	Vorderradantrieb zuschaltbar
146CD	Verteilergetriebe-Sperrenmanagement (VSM)
150WR	Dekoreinlage Aluminium gebürstet am Armaturenbrett
151EN	Fahrerpaket Komfort
153KC	Klimaanlage AC R134A FCKW-frei mit autom. Temperaturregelung
194AD	Betriebsanleitung in deutsch
196KF	Konturmarkierung reflektierend für Fahrerhaus weiss
201CT	Luftansaugung hochgezogen mit Trockenluftfilter hinter Fahrerhaus
203EK	Anschluss für externe Drehzahlsteuerung (ZDR)

**Hinzu / Entfall Code  
MAN Individual****Beschreibung**

203ER	Steuermodul für externen Datenaustausch (KSM) mit Aufbaufunktionalität
205CA	1-Zyl.-Luftpresser 238 ccm mit Sparsystem
206KL	Auspuff seitlich rechts nach hinten versetzt mit Endrohr zur Rahmenmitte
208AB	Motorbremse mit zusätzlicher Betätigung über Bremspedal
208XD	Ohne Kipphebelbremse (EVB)
210AA	Flammstartanlage
211AD	Kupplung mit 395 mm Durchmesser
219AF	Lenkölbehälter mit Meßstab
227EA	Verteilergetriebeentlüftung hochgezogen
230AC	Unterfahrschutz hinten
230YX	Ohne seitliche Schutzvorrichtung
233EK	Stahlstoßfänger
234KP	Anhängerkupplung ROCKINGER 400G150A
234MC	Paket 'Vorbereitung für Anhängerausstattung'
236CS	Schlußtraverse für Anhängerkupplung 160X100
241AE	Brückenbefestigungswinkel am Rahmen
245XX	Ohne Ersatzradhalter
256AA	Lenkradschloß
257LM	Multifunktionslenkrad für Fahrerhaus 'C,M,DK'
258HA	Anti-Blockier-System (ABS)
259CC	Trommelbremse für Vorderachse
259CE	Trommelbremse für Hinterachse
261AF	Abschlepp-Bremsanschluss vorne
262AL	Bremsanschluß 2-Leitung am Rahmenende
265AC	Abschlepp-Füllleitung vorne
272FA	Einstiegsbeleuchtung für Fahrer und Beifahrer
276AC	Armlehnen für Fahrersitz
278AE	Druckluft-Füllanschluß vorn
280HL	Vorbereitung für Motor Start- und Stoppeinrichtung am Rahmenende
281AA	Hohe Bauart
283FR	Fahrerhauslagerung schraubengefedert für Fahrerhaus 'C'
303AX	Tankverschluß abschließbar - 1 St. belüftet für Gleichschließung
303CC	AdBlue-Tankverschluß abschließbar 1 Stück
309AA	Leuchtweitenregulierung
310EE	Halogen-Doppelscheinwerfer H7 für Rechtsverkehr
310FA	2 Arbeitsscheinwerfer auf Fhs-Dach
310HB	Tagfahrlicht (ECE R87 konform)

<b>Hinzu / Entfall MAN Individual</b>	<b>Code</b>	<b>Beschreibung</b>
	318AI	Positionsluchten LED
	318AK	Seitliche Markierungsleuchten
	319AA	Leseleuchten für Fahrer und Beifahrer
	320AC	Schalter und Leitungen für Laderaumbeleuchtung
	321EC	Zentralverriegelung
	324AA	Einklanghorn elektrisch
	325AA	MAN Tronic (Bordrechner)
	325EA	Sprache 1 'Deutsch' für Instrumententafel-Display
	325FC	Sprache 2 'Englisch' für Instrumententafel-Display
	325HB	TollCollect Vorrüstung (Kabelsatz & Antenne) ist beigestelltes und im Eigentum von TC stehendes Material
	326CK	Anhängersteckdose für ABS am Rahmenende
	326CN	Anhängersteckdose 24 V 15-polig am Rahmenende
	326FZ	Steckdose im Fahrerhaus 12V 2-polig und 24V 2-polig
	327AF	Batterie Hauptschalter mechanisch
	329AS	Batterien 12V 150Ah 2 Stück
	329ED	Batteriekasten abschließbar (ohne Schloss)
	329HC	Wartungshinweis für Batterien 'wartungsfrei'
	331AB	Lichtmaschine Basic
	339FP	Anzeige in Instrumententafel für Betriebsdaten
	345AS	Geschwindigkeitsbegrenzer elektronisch 90 km/h
	345EA	Tempomat
	348AL	Anzeige im Fahrerhaus für Kühlwasser und Motoröl
	350AB	MAN-Sound-System
	350IW	Connectivity-Board-Modul (RIO Box)
	350JE	Videofunktion über USB/SD-Schnittstelle
	350JP	MAN Media Paket Navigation Professional
	350JW	MAN SmartLink
	350LK	CB-Funkantenne auf Fahrerhausdach
	350NP	Radio MAN Media Truck Advanced 12 V mit 7"-Farbdisplay und Navigationsvorbereitung
	3500R	Navigations-SD EUROPA GESAMT
	350PB	Digitaler Radioempfang DAB+
	350TQ	Freisprechfunktionalität "Comfort" für 2 Mobiltelefone (MFL- und Bluetooth®-fähig)
	351AF	Vorbereitung für Funkanlage
	351ME	MAN CameraView - Vorbereitung Rückraumkamera (1 Kamera)
	351PL	Sprachbedienung für Infotainmentsystem
	351US	AUX-in/USB im Armaturenbrett
	352DX	2 LED-Rundumkennleuchten auf Fahrerhausdach links und rechts

**Hinzu / Entfall** **Code**  
**MAN Individual**

**Beschreibung**

352WS	Rundumkennleuchtenfarbe gelb
358AA	ETA-Sicherungsautomaten
362AA	Stabilisator für Hinterachse
363AA	Stabilisator für Vorderachse
370CR	Lufttrockner beheizt
373AE	Frostschutzmittel bis -37 Grad
376XH	Ohne Matratze für Schlafliege unten
376XK	Ohne Matratze für Schlafliege oben
376XL	Ohne Schlafliege für Fahrerhaus 'M' , 'C', 'DK'
380AC	Windsch.-Scheibe getönt Verbundglas
380CA	Türscheiben getönt
381AZ	Fahrerhausrückwand mit 1 Fenster getönt Mitte
381XC	Ohne Quervorhang
381YX	Ohne Rundumvorhang
384CD	Anzeige für Sicherheitsgurt fahrerseitig
386AS	Hubdach mechanisch
387AF	Türfensterheber elektrisch für Fahrer und Beifahrer
388AB	Sonnenblende klappbar für Fahrer und Beifahrer
388AK	Sonnenblende vor Windschutzscheibe
388CC	Sonnenrollo an Fahrertür
389AC	Haltegriffe links und rechts (an 'B'-Säule)
389AD	Haltegriffe links und rechts (an 'A'-Säule)
389CH	Haltegriffe über Tür rechts und links
390AQ	Ablagekasten mit abnehmbarer Schreibunterlage
390AX	Ablagefach über Frontscheibe
390CX	2 Ablagefächer an Rückwand links und mitte
390CZ	Ablagefach zusätzlich im Armaturenbrett
392AR	Bordsteinspiegel rechts, heizbar und elektrisch verstellbar
392CL	EU-Frontspiegel beifahrerseitig
392CZ	Rückspiegel heizbar und elektrisch verstellbar, Weitwinkelspiegel heizbar
392HA	Spiegelarme f. Aufbaubr. 2500-2600mm
396CC	Scheibenwaschanlage elektrisch
400AH	Schmutzfänger vorn
401MF	Kunststoffkotflügel Vollschale Ausführung MEILLER (ohne Sprühnebelverminderung)
404AP	Sprühnebelverminderung
405AC	Verbandsset lose
405AK	Pannenwarnschild lose

**Hinzu / Entfall Code  
MAN Individual**

**Beschreibung**

405AR	Warnblinklampe lose
407XX	Ohne Wagenheber
411AA	1 Unterlegkeil
417AC	Radbolzenabdeckung vorn
434CH	Raucherpaket
434DB	Innenraumgestaltung in Urban Concrete
44VCA	Kurbelgehäuseentlüftung geschlossen
451BM	Brückenboden VS100 - 4 mm
456CC	Zurrösen voll versenkbar im Brückenboden
456EL	Bordwände in M-JET-Bauweise BS70 - 2,5 mm
457HA	Seitenbordwände 600 mm
459AA	Seitenwände abklappbar
461LA	Vorderwand 800 mm
462FE	Aufstiegsleiter unter Kippbrücke gelagert
462XX	Ohne Leitblech an der Stirnwand
463HA	Rückbordwand 600 mm
464AB	Rückwand pendelnd und bedingt abklappbar mit handbetätigtem Klauenverschluß
485DE	Kippbrücke 4000x2420 für Ladekran Fabrikat MEILLER
489MA	Konturmarkierung reflektierend für Kippbrücke seitlich weiss und hinten gelb
490KE	Hydraulikanschluß hinten für 3-Seiten-Kippanhänger, bei Ladekran
490PA	Mineralöl für Kipphydraulik
538AE	Kunststoff-Belag für Boden und Motortunnel
542DH	Nationale Zulassungsdokumentation Deutschland
542FB	Geräuschmaßnahme 82 dB (92/97EWG) Offroad
542KY	Geräuschwert entspricht ECE51.03 Phase 2
542NG	Zulassung als N3G-Fahrzeug, (GG > 12t)
600AC	Ausstattung für Rechtsverkehr
798BX	TÜV Abnahme
798WT	Bei erhöhten ZGG erhöht sich der Verschleiß des Triebstrangs; die Lebensdauer verringert sich entsprechend

**Reifen**

**Vorderachse**

2 x WA 295/80R22,5 LENK-NAH TL 154/148 K
------------------------------------------

**Hinterachse**

4 x WA 295/80R22,5 ANTR-S+G TL 152/148 K
------------------------------------------

**Farben**

**Fahrgestell**

GRAPHITSCHWARZ RAL 9011 - Wasser
----------------------------------

**Hinzu / Entfall**   **Code**   **Beschreibung**  
**MAN Individual**

**Räder**

WEISSALUMINIUM RAL 9006 - Normal

**Fahrerhaus**

REINWEISS RAL 9010 - Normal

**Aufbau**

REINWEISS RAL 9010 - Normal