

**FAHRZEUGSPEZIFIKATION****P 370 KS****MAN TGM 18.290 4X4 BB CH****LIFETIME EXCELLENCE**

<b>Fahrgestell mit Fahrerhaus</b>	
Grundfahrzeugnummer bzw. Ausstattungsvariante	B5E86IBT
Schadstoffklasse	EURO 6D
Fahrerhaus	C Compact Fahrerhaus
Radstand	3900 mm
Lenkungsanordnung	links
Gesamtgewicht	18000 Kg
Zulässige Achslast vorn	7500 Kg
Zulässige Achslast hinten	11500 Kg



<b>Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH</b>		
<b>Fahrzeug-Charakteristika</b>		
<b>Basis-Charakteristika</b>	Chassis	0P2U9
	Fahrgestellklasse, leicht/ mittel	0P2UB
	Zielland Deutschland (DE)	0P3GA
	Handelstonnage 18 t	0P8LF
	Grundauslegung des Fahrzeugs, Allround	0PGCU
	Bauart, hoch	0P2TP
	Fahrzeugart Pritschenwagen und Fahrgestell (LK)	0P2UQ
	Linkslenker	0P3AS
	Rechtsverkehr	0P3F5
	Beschilderung in Deutsch	0P8NL
<b>Zulassung</b>	Zulassung Fahrzeug, Klasse N3G	0P3JS
	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
<b>Dokumente</b>	Zulassungsdokumentation, national	0P3AZ
	Abgasbestätigung Euronorm	0P2Q7
	Sonderbestätigung, Schwerlast-/ Kommunalbetrieb	0P3CK
	L-Schild und Lärmarm-Bescheinigung (gemäß KDV 1967)	0P3E3
<b>Anwendungsbereich / Transportaufgaben</b>	Spezialanwendungen	0P6WS
	220 Hubarbeitsbühne	0P2RR

Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH		
<b>Anwendungsbereich / Transportaufgaben</b>	Temperaturbereich Fahrzeugeinsatz, gemäßigt	0P0G7
	Achsgetriebe für allgemeinen Einsatz	0P4F0
<b>Horizontal- u. Vertikallasten</b>	18000kg zulässige Last Gesamt vertikal NatZu	0P5PB
	18000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech.	0P5S4
	18000kg zulässige Last Gesamt vertikal Tech. Plus	0P8GQ
	7500kg zulässige Last an Vorderachse NatZu	0P5KR
	7500kg zulässige Last an Vorderachse Tech.	0P5LL
	7500kg zulässige Last an Vorderachse Tech. Plus	0P8D1
	11500kg zulässige Last an Hinterachse NatZu	0P5G7
	11500kg zulässige Last an Hinterachse Tech.	0P5IJ
	11500kg zulässige Last an Hinterachse Tech. Plus	0P8BN
	0kN D-Wert	0P8XD
<b>Hinweistexte</b>	Hinweis: Eingeschränkte Lenkfähigkeit bei eingelegter Differenzialsperre an VA	0PFZN
	Hinweis: Max. 24.000 kg tech. zul. ZGG bei eingelegter Geländeuntersetz. im Verteilergetr.	0PFZR
	Hinweis: Unterschied Abrollumfang HA/VA größer 2% kann zu wahrnehmb. Triebstrangverspannung führen	0PHCX
<b>Chassis</b>		
<b>Fahrzeugrahmen</b>	3.900 mm Hauptradstand 0P2ZK	0P2ZK
	1.925 mm Überhang Rahmen hinten	0P3DG
	8 mm Längsträgerdicke Hauptrahmen	0P0Y6
	Fahrzeugheck, gerades Rahmenende	0P0XT
	Decklackierung Fahrgestell	0P6YC

<b>Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH</b>		
<b>Abgasanlage, Luftansaugung</b>	Abgasschalldämpfer, seitlich, rechts	0P1BH
	Abgasendrohr, zur Rahmenmitte	0P1BT
	Abdeckung Auspufftopf (Styling)	0PHCV
<b>Batteriekästen, Batterien, Generator</b>	2 Batterien, 12 V, 150 Ah, Standard (SLI), wartungsfrei	0PHLB
	Generator, Drehstrom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN	0P1BZ
	Batteriekasten klein, 2 Batterien	0P0WS
	Batteriekasten, links	0P0WO
	Batterie Hauptschalter, mechanisch	0P0WF
	Schmelzsicherungen	0P1V1
	Verlängerung Batteriekabel, 6 m	0P0WI
	Batteriekasten, abschließbar, ohne Vorhängeschloss	0P0WK
<b>Tanks u. Treibstoffleitung</b>	150 l Tankvolumen Kraftstofftank, rechts	0P4DZ
	Kraftstofftank, rechts, Stahl	0P4GN
	Querschnitt Tanks, seitlich, niedrig	0P4HF
	Tanks, rechts, tiefer gesetzt	0P4HA
	35 l Tankvolumen AdBlue-Tank, rechts	0P4CZ
	AdBlue-Tank, rechts, Kunststoff	0P4HU
	Kraftstofftankverschluss, abschließbar, belüftet, für Gleichschließung	0P4H5
	Verschluss für Ad-Blue-Tank, abschließbar	0P4GE
<b>Rahmenanbauteile</b>	Ohne Unterfahrschutz, vorn	0P1FM
	Ohne Arbeitsplattform	0P0VH
	Ohne Unterfahrschutz, seitlich	0P1FG

<b>Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH</b>		
<b>Rahmenanbauteile</b>	Schlussquerträger, mit Bohrbild 83 x 56 mm/ 120 x 55 mm	0P1SC
	Ohne Unterfahrschutz, hinten	0P1FB
	Unterlegkeil, mit Halterung	0P1FO
	Brückenbefestigungswinkel lose	0P0X4
<b>Druckluftbremsen, Druckluftherzeugung, Bremsystem</b>	Luftpressor, 1 Zylinder, 238 ccm, mit Sparsystem	0P4Y2
	Lufttrockner, beheizt	0P0B2
	Druckluftaufbereitung, pneumatisch geregelt	0P0AB
	Druckluftbehälter, Stahl	0P0XH
	Elektronisches Bremsystem (EBS)	0P0BL
	Antiblockiersystem (ABS)	0P0BE
	Vollbremsassistent	0P0CM
	Motorbremse Auspuffklappe	0P0BU
	Trommelbremsen an Vorderachse	0P1IA
	Trommelbremsen an Hinterachse	0P1I5
	Bedienung Feststellbremse, in Instrumententafel, elektronische Feststellbremse	0P3KG
	Feststellbremse mit Federspeicher an Hinterachsen (inkl. VLA/NLA)	0PGBL
	Feststellbremse, auf Vorderachse(n) pneumatisch, zusätzlich, erschöpflich	0P0C1
	Bremsfunktion Kletterbremse	0P1TD
<b>Licht und Signaltöne am Chassis</b>	Rückleuchten	0P2AQ
	Notbremsignal, Warnblinkaktivierung, automatisch	0P0CG
	Rückfahrwarner, akustisch, abschaltbar bei Rückwärtsgang eingelegt	0P3CE

Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH		
<b>Licht und Signaltöne am Chassis</b>	Lichtfunktionstest	0P2AD
	Seitenmarkierungsleuchten, LED	0P2BJ
<b>Motor, Motorkühler</b>	Dieselmotor MAN D0836 LFLAO, 213 kW (290 PS) Leistung, 1.150 Nm Drehmoment, Euro 6d	0P6AV
	Kraftstofffilter, beheizt, für Kraftstoffe bis Reinheitsklasse 21	0PHIF
	Kraftstoffvorfilter, mit öl-/Wasserabscheider, mit Wassersensor, beheizt (Mischventil)	0P4XP
	Entlüftung, Kurbelgehäuse, geschlossen	0P8PM
	Geräuschschürzen Motor	0P2E7
	Motorkühler, normal lang	0P4XX
	Ölmesstab und digitale Ölstandsanzeige Motor	0P0B6
	Frostschutzmittel, bis -32 °C	0P0AK
	Flammstartanlage	0P0GD
	Standregeneration für Katalysator, jederzeit ausführbar, für Schwachlasteinsätze	0PGCM
	Kühlerschutz unten	0P1XE
<b>Getriebe, Kupplung</b>	MAN TipMatic 12.12 OD	0P5VP
	Getriebe für normalen Schubanteil im Fahrbetrieb	0PGDA
	Bedienung MAN TipMatic, mit Lenkstockhebel, manuell (DNRWahl, Schaltstrategiewahl)	0P3KI
	Getriebefunktion MAN Idle Speed Driving	0P0ER
	Fahrprogramm MAN TipMatic Efficiency, bis 70.000 kg	0P0FA
	Fahrprogramm MAN TipMatic Offroad, bis 70.000 kg	0P0F4
	Verteilergetriebe MAN G102, mit Straßen- und Geländegang	0P4XH
	Verteilergetriebesperrenmanagement, elektronisch (VSM)	0P0FU
	Einscheibenkupplung, 395 mm, trocken	0P0DS

Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH		
<b>Felgen, Reifen</b>		
	Notwendiger Reifengeschwindigkeitsindex G	0PFWA
	Reifen Vorderachse Continental 315/80R22,5 i_HYBRID HS3 Lenk-Sonder TL	0PGKO
	Felgentyp Vorderachse, Stahl, 1-teilig	0P0P0
	Felgenreiße Vorderachse, 10-Loch 9.00x22.5	0P0NI
	Radmutterabdeckring Vorderachse	0P0PR
	Reifen Hinterachse Continental 315/80R22,5 i_HYBRID HD3 Antrieb-Sonder TL	0PGGJ
	Felgentyp Hinterachse, Stahl, 1-teilig	0P000
	Felgenreiße Hinterachse, 10-Loch 9.00x22.5	0P0MU
	Decklackierung Felgen, Stahl, Farbe Weißaluminium	0P6YL
<b>Achsen</b>		
	4x4	0P3B2
	Lenkübersetzung, Standard	0P1JX
	Lenkungsölbehälter mit Messstab	0P1JW
	Vorderachse, 9.000 kg, AP-Achse ohne Durchtrieb, gerade, gelenkt, nicht liftbar	0P5ES
	Vorderachse als Außenplanetenachse, angetrieben, zuschaltbar	0P1GY
	Kotflügel Vorderachse	0P1AT
	Spritzschutzmatte an Kotflügel, Vorderachse, nach unten verlängert	0P1XS
	Hinterachse, 13.000 kg, AP-Achse ohne Durchtrieb, gerade, nicht gelenkt, nicht liftbar	0P4ZN
	Zwillingsbereifung an Hinterachse	0P1HN
	Überführungskotflügel Hinterachse	0P1AQ
	Achsübersetzung, i=4,83	0P0DA
	Differenzialsperren angetriebene Hinterachsen	0P0DI
	Differenzialsperren angetriebene Vorderachsen	0P0DK



Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH		
<b>Achsen</b>	Warnsummer bei eingelegten Vorderachssperren	0P0DQ
	Sprühnebelverminderung	0P3K3
<b>Ausführung und Federung</b>	Federungsart Blatt/Blatt (BB) an Vorderachsen und angetriebenen Hinterachsen	0P2YB
	Blattfederung an Vorderachse, Parabel, 2-Blatt, Sthl	0P1JD
	Blattfederung an Hinterachse, Parabel, 3-Blatt, Stahl	0P1J0
	7.500 kg Federtragfähigkeit Vorderachse	0P5CZ
	11.500 kg Federtragfähigkeit Hinterachse	0P5BT
	Stoßdämpfer an Vorderachse für hohen Schwerpunkt	0P1M5
	Stoßdämpfer an Hinterachse für hohen Schwerpunkt	0P1LR
	Stabilisator, Vorderachse	0P1LD
	Stabilisator, Hinterachse, für hohen Schwerpunkt	0P2W4
	Achsanlenkung nicht als Dreieckslenker	0P6ZY
<b>Fahrerhaus</b>		
<b>Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur</b>	Decklackierung Fahrerhaus	0P6YB
	Strukturlackierung Stoßfänger, Stahl	0P6YQ
	Strukturlackierung Einstiege	0P6X9
	Strukturlackierung Kotflügel, hinter Fahrerhaus	0P6YG
	Fahrerhaus CC: das Kompakte (schmal, kurz, normalhoch)	0P2DK
	Fahrerhauslagerung, Basic	0P1V8
	Kippeinrichtung Fahrerhaus, manuell	0P1V6
	Stoßfänger, Stahl, 3-teilig	0P1SG
	Frontaufstieg, integriert, mit Haltemöglichkeit	0P1VE
	Frontscheibe, Verbundsicherheitsglas (VSG), getönt	0P1X0
	Ohne Sonnenblende, vor Frontscheibe	0P1WJ

<b>Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH</b>		
<b>Fahrerhaus</b>		
<b>Fahrerhaus und Fahrerhaus Exterieur</b>		
	Scheibenwaschanlage für Frontscheibe	0P1WG
	Scheibenwischerbetätigung, automatisch, mit Regensensor (Wischautomatik)	0P1UM
	Einstieg, pendelnd	0P1V0
	Zentralverriegelung, mit Fernbedienung	0P1WR
	4 Fahrzeugschlüssel	0P3JU
	Ohne Türverlängerung	0P1WV
	Türbezeichnung, gemäß Handelstonnage Fahrzeug	0P2DQ
	Türscheiben, getönt	0P1WO
	Türscheibe, Sicherheitsglas	0P1WM
	Rückwand Fahrerhaus, mit Fenster	0P1VB
<b>Licht und Signaltöne am Fahrerhaus außen</b>		
	Frontscheinwerfer, H7	0P1ZN
	Tagfahrlicht, LED	0P2BN
	Nebelscheinwerfer, H7	0P2AH
	Leuchtweitenregulierung, manuell	0P2AC
	Fernlichtassistent	0P1ZH
	Fahrlichtschaltung, automatisch, mit Lichtsensor	0P1ZE
	2 Umrissleuchten, Glühlampe	0P2BT
	Komfortblinkfunktion, aktivierbar	0P1ZW
	Blinkeuchten, seitlich, Glühbirne	0P1Z6
	Blinkeuchten für Fahrzeugbreite Standard	0P1Z9
	Hupe, Zweiklang, elektrisch	0P1W1

Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH		
<b>Spiegel u. Spiegeleratz</b>	Außenrückspiegel, elektrisch verstellbar mit Rangierhilfe, beheizt	0P2CB
	Spiegelgehäuse, unlackiert	0P2CP
	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, eine Kamera gekoppelt an Rückwärtsgang	0P2D3
<b>Sitze</b>	Sitzbezüge, Textil, Standard	0P2PQ
	Fahrerkomfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze und Schulteranpassung	0P2P5
	Sitzheizung Fahrersitz	0P2PX
	Armlehnen Fahrersitz	0P2OE
	Verstellung Höhe Sicherheitsgurt, Fahrersitz	0P4XQ
	Beifahrersitz, ungefedert, mit Staubox	0P2OO
	Stauraum, in Sitzkonsole Beifahrersitz	0P2Q6
	Anzeige Sicherheitsgurt, 1. Sitzreihe, akustisch und optisch	0P8L1
<b>Fahrer Arbeitsplatz</b>	Multifunktionslenkrad, Höhe und Neigung verstellbar	0P2GD
	Lenkrad, mit Parkstellung	0P2GE
	Lenkradsperre, mit elektronischer Wegfahrsperr	0P3K0
	Kombiinstrument, Basic km/h	0P3L3
	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

<b>Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH</b>		
<b>Fahrer Arbeitsplatz</b>	2 Steckdosen, Fahrerhaus mittig, 12 V und 24 V	0P2HX
	Einsteckaschenbecher, Mittelteil Instrumententafel	0P2FO
	Zigarrenanzünder	0P2IH
	Bedienfeld MAN EasyControl Engine, 4 Funktionen, Arbeitsscheinwerfer am Fhs-Dach links inkl. Schalter und Verkabelung	0P3KE
	4 Einfach-DIN-Schächte, Dachkranz, vorn	0P2FJ
<b>Klimatisierung Fahrerhaus</b>	Klimaanlage, Climatronic	0P2NT
<b>Fahrerhaus Interieur</b>	Farbambiente Moon Grey für Fahrerhaus-Innenraum	0P2I6
	Innenraumstyling analog Farbambiente	0PGBT
	Sonnenblende Frontscheibe, innen, klappbar	0P2FE
	Innenleuchte zentral	0PHA6
	2 Leseleuchten, 1 auf Fahrerseite und 1 auf Beifahrerseite	0P2IR
	Einstiegsbeleuchtung	0P2IO
	Türinnenverkleidung, abwaschbar	0P2IA
	2 Ablagefächer, Rückwand Fahrerhaus, Fahrerseite und Mitte	0P2EZ
	Haltegriff innen über allen Türen des Fahrerhauses	0P2G2
	Einstiegsgriffe, Standard	0PHPK
<b>Zubehör und Werkzeug</b>	Ohne Wagenheber	0P3F6
	Bordwerkzeug	0P2TX
	Warndreieck	0P3FI
	Verbandset	0P3F3
	Warnblinklampe, mit Dauerlichtfunktion	0P3FF

<b>Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH</b>		
<b>Intelligent Truck</b>		
<b>Assistenzsysteme</b>		
	Elektronisches Stabilitätsprogramm (ESP)	0P1TN
	Antriebsschlupfregelung (ASR)	0P1T2
	Tempomat (Fahrgeschwindigkeitsregelung FGR)	0P1TR
	Fahrgeschwindigkeitsbegrenzer, einstellbar, Limiter (Motorabregelung)	0P0C3
	Notbremsassistent	0P1U3
	Spurverlassenswarner LDW	0P1TT
<b>Infotainment / Radio</b>		
	MAN Mediasystem Navigation Advanced 7 Zoll	0P2M0
	MAN Soundsystem Advanced	0P2MH
	Navigationskarte Europa und Russland	0P2MX
	Online Traffic für Navigationsfunktion	0P2N4
	MAN Telematics	0P2MO
	Smartphone Integration	0P2NE
	Möglichkeit zur Integration von MAN Apps im Fahrzeug	0P2MC
	Englisch zusätzlich für Display und MAN Digitaler Fahrzeugguide	0P2JQ
<b>Aufbauten/Schnittstellen</b>		
<b>Schnittstellen zu Auflieger</b>		
	Ohne Sattelaufliieger-Bremsanschluss hinter Fahrerhaus	0P1O3
	Ohne Sattelkupplung	0P1RJ
<b>Schnittstellen zu Anhänger</b>		
	Ohne Anhänger-/ Abschleppkupplung an Schlussquerträger	0P1NQ
	Vorbereitung für Abschleppkupplung an Schlussquerträger	0P1SP
	Ohne Anhänger-Bremsanschluss am Rahmenende, mittig	0P1O0
	Ohne Anhängersteckdose am Rahmenende	0P1OW
	Ohne Anhängersteckdose für Antiblockiersystem (ABS)	0P1O9

Ausstattung TGM 18.290 4x4 BB CH		
<b>Werksaufbauten u. Schnittstellen zu Aufbauten</b>	Schnittstelle f. Datenaust. m. Aufb. (KSM) u. Motorzwischenzahlstrg. (ZDR), hinter Frontklappe FHS	0P2NA
	Schnittstelle für Fahrzeugdaten (FMS)	0P2J3
<b>Nebenabtriebe</b>	Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Typ NM AS/10c, ohne Flansch, f=1,80, Lage ca. 2:00 Uhr	0P4RG
	Nebenabtrieb, getriebeabhängig, für Kurzzeitbetrieb kleiner 60 min	0P4VK
	Nebenabtrieb, getriebeabhängig, schaltbar	0P4X9
	Funktionsparameter für Nebenabtrieb, getriebeabhängig, Standbetrieb	0P4WO
	Getriebebeschaltblockierung bei Nebenabtriebsbetrieb, elektrisch/elektronisch	0P4VU
	Branchenparametrierung, allgemein	0P4X0
<b>Abschleppen, Bergen und Zurren</b>	Kupplungsmaul, mittig, integriert in Stoßfänger/ Frontquerträger, mit Steckbolzen	0P1MK
	2 Schäkel am Rahmenende	0P1S2
<b>Reifen</b>		
Vorderachse	2 315/80R22,5 I-HYBHS3 CONTINENTAL 156 L (154M)	
Hinterachse	4 315/80R22,5 I-HYBHD3 CONTINENTAL 150 L (-/150M)	
<b>Farben</b>		
Decklackierung Fahrerhaus	REINWEISS RAL 9010	N
Decklackierung Fahrgestell	GRAPHITSCHWARZ RAL 9011	W
<b>Hinweis</b>	Ausführung gemäß Auftragsbestätigung	

\* Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten