

## Typeomschrijving



Lijkt op de afbeelding, maar kan speciale uitrustingen bevatten waarvoor een meerprijs moet worden betaald

## Voertuig standaardgegevens

Typeomschrijving	TGX 18.470 4X2 BLS
Basisvoertuig-nummer	L06XSU61
Emissienorm	EURO6D
Voertuigtype	Trekker Conventional
Cabine	XXL cabine
Wielbasis	3600 mm
Achteroverbouw	800 mm
Besturing	Links

## Toegestane gewichten

	NATZU	TECHN	TECH+
<b>Totaalgewicht</b>	19500 Kg	19500 Kg	19500 Kg
<b>Toegestaan GCW</b>	44000 Kg	44000 Kg	44000 Kg
<b>Vooras</b>	7500 Kg	7500 Kg	7500 Kg
<b>Achteras</b>	12000 Kg	12500 Kg	12500 Kg

**Legenda**

NATZU : Nationale toegelaten gewichten

TECHN : Toegelaten gewichten Technisch

TECH+ : Toegelaten gewichten Technisch incl. belasting voor speciale toepassingen

## Configuratie voor: TGX 18.470 4X2 BLS / L06XSU61

Erläuterung: ■ = Ausstattung

### Motor, koeling en koppeling

- **Motor D2676LF79 - 470 pk / 346 KW EURO6 SCR - 2400 Nm C-R OBD-D** (018V2)
- Water- en intercooling tot 35°C omgevingstemperatuur (027AN)
- Ventilator met visco koppeling (116AE)
- Korte lagerbasis (alleen motor) (118EK)
- Elektronisch geregelde inspuiting (EDC) (118MA)
- Motorinzet in landen met gematigde temperaturen (118TG)
- Brandstoffilter voor brandstoffen tot zuiverheidsklasse 21 (124AI)
- Brandstofvoorfilter (olie-/waterafscheider) met mengventiel en watersensor (124AW)
- Aansluiting voor externe toerentalregeling (ZDR) (203EK)
- KSM met FMS 2.0 (fleet management system) en opbouwfunctionaliteit (203EU)
- 1-cyl.-compressor 360 cc met besparingssysteem (205CL)
- EVBec geregelde motorrem (208AL)
- Zonder vlamstartinstallatie (210XX)
- Enkelvoudige plaatkoppeling DBE 430 (211FD)
- Vliegengaas voor radiator (280EC)
- Snelheidsbegrenzer elektronisch 90 km/h (345AS)
- Cruise-control (345EA)
- **MAN EfficiëntCruise® 2** (345EL)
- ECO stappen basisinstelling voor MAN EfficiëntCruise (345EP)
- Krukashuis-ontluchting gesloten (44VCA)
- Attest 'geluidsarm' voor Oostenrijk met L-schild (542BA)
- COP-Document (542BC)
- CEMT-verklaring (542BX)
- Internationaal toelatingsdocument (COC) (542DA)
- Geluidsnorm 80 dB (92/97 EG) (542FC)
- Geluidswaarde voldoet aan ECE51.03 fase 2 (542KY)

### Inlaat en uitlaat

- Luchtaanzuiging omhoog gericht met droogluchtfiler (201AS)
- Uitlaat zijdelings rechts met bodemuitlaat (206KB)








### Versnellingsbak

- Transmissiesoftware voor weginzet (TipMatic PROFI Performance) (021HF)
- MAN TipMatic® versnellingsbak 12 28 OD met Retarder 35 (022QF)



	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Versnellingsbaksoftware EfficiëntRoll (121FT)</li> </ul>	
<b>Vooras voorveren</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vooras VOK-07 doorgezet (025MU)</li> <li>■ Voorveer 7,5 t parabool (026AV)</li> <li>■ Stabilisator voor vooras (363AA)</li> </ul>	
<b>Achteras achterveren</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Luchtveer achter 13 t (028AV)</li> <li>■ HY-1350 hypoïd achteras (034NK)</li> <li>■ Sperdifferentieel in achteras (037AC)</li> <li>■ Achterasontluchting omhoog (227AC)</li> <li>■ ECAS luchtvering (258NA)</li> <li>■ Kruisstabilisator (362AR)</li> </ul>	
<b>Overbrenging</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Hypoïdeasoverbrenging <math>i = 2,85</math> (035HB)</li> </ul>	
<b>Velgen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 10-gats 11,75-22,5 stalen velgen op 1e VA TL (038GH)</li> <li>■ 10-gats 9,00-22,5 stalen velgen op 1e AA TL (038PG)</li> <li>■ 10-gats 11,75-22,5 stalen reservewiel TL (038TH)</li> <li>■ Zonder reservewielhouder (245XX)</li> <li>■ Recytyre 7 banden (BE129)</li> </ul>	
<b>Banden</b>		
Vooras	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2 * MI 385/55R22,5 MULTI F TL 160&amp; K 81#R0080677 Michelin Stuuras nationaal</li> </ul>	
Achteras	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 * MI 315/60R22,5 MULTI D TL 152/148 L 81#R0080682 Michelin Aandrijf-as nationaal</li> </ul>	
Reservewiel	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1 * MI 385/55R22,5 MULTI F TL 160&amp; K 81#R0080677 Michelin Stuuras nationaal</li> </ul>	

Kernmerk

	 Rendementsklasse brandstof (A-G)	 Gripklassse op nat wegdek (A-G)	 Rolgeluid	 Rolgeluids- klasse (1-3)
<b>Vooras</b>	B	B	72 dB	
<b>Achteras</b>	D	C	74 dB	
<b>Reservewiel</b>	B	B	72 dB	

**Brandstoftanks**

- 580l Alu brandstoftank rechts en 580l links en 80l AdBlue (0230Y)
- Brandstoftank-aanbouw (03KAA)
- Zeef voor 2 brandstoftanks (123CG)
- 2 afsluitbare tankdoppen met ontluchting en snelsluiting (303AY)
- AdBlue-tankdop 1 stuk (303CA)

**Besturing**

- Besturing links (001AA)
- Stuurwiel in hoogte en hoek verstelbaar (030EE)
- Stuurslot met startonderbreking (256AF)
- Multifunctioneel stuurwiel voor L, LX, XL, XLX en XXL cabine (257LX)

**Chassis**

- Wielbasis 3600 mm (005BK)
- Achteroverbouw 800 mm (006CI)
- Onderrijbeveiliging voor (230ER)
- Kunststofbumper met geïntegreerde onderspoiler (232HA)
- Loopplatform met opstap en handgreep (280FB)

**Aanhangwagen en opleggerkoppelingen**

- JOST JSK 37 C koppelschotel, hoogte 150 mm met geïntegreerde smering (491GC)
- Schotelliging 575 mm (z-maat) (493ET)
- MAN 12 mm schotelplaat (schoteldruk tot 20t) (493YG)

**Remmen**

- MAN BrakeMatic (elektronisch geregeld remsysteem) (032AB)
- MAN EasyStart voor TipMatic (045CA)
- Noodremsignaal (ESS) (119NB)
- Emergency Brake Assist 2 (EBA2) uitschakelbaar (258ET)

	▪ ABS (antiblokkeersysteem)	(258HA)
	▪ ASR (antislipregeling)	(258HB)
	▪ ESP (Elektronisch Stabiliteits Programma)	(258TA)
	▪ Schijfremmen op vooras	(259CA)
	▪ Schijfremmen op achteras	(259CB)
	▪ 2-leiding remsysteem achter cabine	(262AZ)
	▪ Elektronische luchtproductie AMS	(370EH)
<b>Cabine exterieur</b>	▪ 'XXL' cabine 2440 mm breed, 2280 mm lang	(050NH)
	▪ Opbergruimten van binnen en buiten toegankelijk, vergrendeling van binnen	(052AC)
	▪ Frontklep van binnenuit te ontgrendelen	(05NAE)
	▪ Deurverlenging	(068AS)
	▪ Reinigingsset voorruit	(150MC)
	▪ Spiegelafdekking in cabinekleur	(197SL)
	▪ Instapverlichting voor chauffeur en bijrijder	(272FA)
	▪ Luchtgeveerde cabine ophanging op L, LX, XL, XLX en XXL cabine	(283FG)
	▪ Centrale deurvergrendeling	(321EC)
	▪ Afstandsbediening voor centrale vergrendeling	(321EH)
	▪ Voorruit getint gelaagd glas	(380AC)
	▪ Getinte portierramen	(380CA)
	▪ Cabineachterwand zonder raam	(381AA)
	▪ Zijraam getint achter B-zuil	(385AT)
	▪ Glazen kanteldak, elektrisch bediend	(386CE)
	▪ Verwarmde trottoir spiegel rechts, elektrisch verstelbaar	(392AR)
	▪ Verwarmde trottoirspiegel links, elektrisch verstelbaar	(392AW)
	▪ EU-Frontspiegel bijrijderzijde	(392CL)
	▪ Achteruitkijk-, groothoekspiegel verwarmd en elektrisch verstelbaar, bijrijder achteruitkijkspiegel met elektrische rangeerhulp	(392CW)
	▪ Spiegelarmen voor 2500-2600 mm opbouwbreedte	(392HA)
	▪ Sproeivevelvermindering	(404AP)
<b>Cabine interieur</b>	▪ Bedieningspaneel bij bovenbed	(051AP)
	▪ Stoelbekleding in comfortkwaliteit	(058BC)
	▪ Comfortstoel bestuurder, met luchtvering, lendensteun, schouderaanpassing en verwarming	(058NR)
	▪ GRAMMER bijrijdersstoel statisch verstelbaar in langsrichting en verstelbare rugleuning	(059NA)

■ Twee extra sleutels	(064AC)
■ Portierbekleding stof	(080AF)
■ Aluminiumleg in Dashboard	(150WR)
■ EBERSPÄCHER AIRTRONIC D4S warmelucht standverwarming	(153EY)
■ <b>Standairco R134A</b>	(153KF)
■ Cabine isolatie NORDIC (tegen kou) voor XL, XLX en XXL cabine	(159CX)
■ Fijnstof- en pollenfilter	(201FA)
■ Armleuning chauffeursstoel	(276AC)
■ <b>Drukluchtaansluiting in cabine</b>	(278EA)
■ <b>Lucht slang en drukluchtpistool</b>	(278EF)
■ <b>Binnenverlichting rood/wit in cabinedak</b>	(310LH)
■ Leeslampen voor chauffeur en bijrijder	(319AA)
■ Ambiénteverlichting	(319AZ)
■ 2 bedden met opbergruimte (aluminium frame)	(376FC)
■ Matras onderbed	(376HA)
■ Matras bovenbed	(376HN)
■ Bedbespanning 'Leeuw' voor bovenbed	(376KF)
■ Gordijnen rondom	(381CE)
■ Gordijn voor bed(den)	(381CM)
■ Indicatie voor veiligheidsgordel chauffeur	(384CD)
■ Portierruiten links en rechts elektrisch bedienbaar	(387AF)
■ Elektrische zonnerollo voorruit	(388AL)
■ Zonnerollo aan chauffeursportier	(388CC)
■ Handgreep links en rechts (aan de 'B'-zuil)	(389AC)
■ Handgreep links en rechts (aan de 'A'-zuil)	(389AD)
■ Aflegvak in deur	(390AG)
■ Aflegvak onder de chauffeursstoel, deurzijde	(390AJ)
■ Koelbox onder bed, volledig intrekbaar	(390BG)
■ Opbergvak aan de achterwand van de cabine met zwenkhalsverlichting, bedieningspaneel, wekker en laadstation	(390CO)
■ Bekerhouder in dashboard	(390CT)
■ 1 uitschuifbare lade in middendeel dashboard	(390CU)
■ Interieur Zand	(434DA)
■ Tapijt op motortunnel	(538AF)
<b>Instrumentarium</b>	
■ Instrumentenbord km/h 'Highline-kleur'	(02AAG)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Digitale smart tachograaf DSRC; merk CONTI (042EK)</li> <li>■ Voorbereiding voor het op afstand downloaden van de digitale tachograaf (142AD)</li> <li>■ Tachograaf ijken (142AF)</li> <li>■ MAN Tronic (Boardcomputer) (325AA)</li> <li>■ Taal 1 'Roemeens' voor dashboard-display (325EX)</li> <li>■ Taal 2 'Engels' voor dashboard-display (325FC)</li> <li>■ Weergave van bedrijfsgegevens in instrumentenpaneel (339FP)</li> <li>■ <b>Akoestische waarschuwing voor ingeschakelde achteruit (uitschakelbaar)</b> (343CK)</li> <li>■ Turbodrukmeter (346CA)</li> </ul>
<b>Verlichting</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lichtbundelregeling (309AA)</li> <li>■ Extra mistlampen en verstralers met bermlamp (310CN)</li> <li>■ Halogeen-dubbele koplampen H7 voor rechts verkeer (310EE)</li> <li>■ 2 werklampen op cabine-dak (310FA)</li> <li>■ Dagriflicht (ECE R87) (310HB)</li> <li>■ Dagriflicht automatisch met lichtsensor (310NP)</li> <li>■ Positielichten (318AA)</li> <li>■ Zonder zijmarkeringslichten (318YX)</li> </ul>
<b>Radio en communicatiesystemen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Connectivity-Board-Module (RIO Box) (350IW)</li> <li>■ <b>Videofunctie via USB/SD-interface</b> (350JE)</li> <li>■ 27-MC antenne op cabinedak (350LK)</li> <li>■ <b>Radio MAN Media Truck Advanced 12V met 7" display en navigatievoorbereiding</b> (350NP)</li> <li>■ <b>Navigatie-SD Europa totaal</b> (350OR)</li> <li>■ Handsfree functie 'Comfort' voor 2 mobiele telefoons; MFL- en Bluetooth (350TQ)</li> <li>■ Voorbereiding voor zendinstallatie (351AF)</li> <li>■ Lane-Guard-System IV (LGS IV) (351LE)</li> <li>■ USB/AUX-aansluiting in dashboard (351US)</li> </ul>
<b>Elektrisch systeem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>2 spiraalleidingen 24V 7-polig op 7-polig naar oplegger</b> (04WAH)</li> <li>■ Tweetoons claxon elektrisch (324AC)</li> <li>■ Voorbereiding OnBoardUnit (kabelboom en antenne) voor Duitse Maut (325HB)</li> <li>■ ABS stekkerdoos achter cabine (326CR)</li> <li>■ 24V 7+7-polige stekkerdoos achter cabine (326ET)</li> </ul>



	■ 12V 2-polige en 24V 2-polige stekkerdoos in cabine	(326FZ)
	■ Hoofdstroomschakelaar mechanisch	(327AF)
	■ Accu's 12V 230Ah 2 Stück	(329CZ)
	■ Accubak compact voor accu's tot 230 Ah	(329EZ)
	■ Onderhoudstip voor accu's: 'onderhoudsvrij'	(329HC)
	■ 28V 120A3360W dynamo LongLife Eco	(331CY)
	■ Ruitenwissersysteem met regensensor	(396CE)
	■ Rokerspakket	(434CH)
<b>Speciale voertuigen</b>	■ ADR bekabeling	(280AC)
<b>Overige</b>	■ Instructieboekje Roemeens	(194AV)
	■ Extra instructieboekje Engels	(194EA)
	■ Antivries tot -37 graden	(373AE)
	■ 1 brandblusser Belgisch 3 kg	(394ED)
	■ Spatlappen voor	(400AH)
	■ Kunststof spatscherm 3-delig met spatlap op achteras(sen)	(401CY)
	■ Verbandset los	(405AC)
	■ Gevarendriehoek los	(405AK)
	■ Waarschuwingslamp los	(405AR)
	■ Krik 12 t	(407AH)
	■ 1 wielkeg	(411AA)
	■ 2 wielkeggen	(411AC)
	■ Wielboutafdekking voor	(417AC)
<b>Landspecifiek</b>	■ Uitvoering voor rechtsverkeer	(600AC)
<b>Gewichtsvarianten en overig</b>	■ zonder typeplaatje op cabine	(057XX)
	■ Toelating als N3-Voertuig (GG > 12t)	(542NC)
	■ Hoogte boven cabine onbelast tot 4000 mm	(798LF)
<b>Transport</b>	■ Transport naar België / Transport vers Belgique	(BE663)



**Kleuren**

Chassis	■ 9011 GRAFIETZWART RAL 9011	W
Velgen	■ 9006 WITALUMINIUM RAL 9006	N
Cabine	■ 9010 REINWIT RAL 9010	N
Hoogdak	■ 9010 REINWIT RAL 9010	A
Spatbord achter cabine	■ 9010 REINWIT RAL 9010	A
PU/SMC-bumper en onderspoiler	■ 9010 REINWIT RAL 9010	A
Deurverlenging en opstap	■ 9010 REINWIT RAL 9010	A