

Typeomschrijving



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

Voertuig standaardgegevens

Typeomschrijving	TGL 12.220 4X2 BL
Basisvoertuig- nummer	LN15SL08
Emissienorm	EURO6D
Voertuigtype	Bakwagens en chassis
Cabine	C cabine
Wielbasis	5200 mm
Achteroverbouw	2875 mm
Besturing	Links

Toegestane gewichten

	NATZU	TECHN	TECH+
Totaalgewicht	11990 Kg	11990 Kg	11990 Kg
Toegestaan GCW	0 Kg	0 Kg	0 Kg
Vooras	4700 Kg	4700 Kg	4700 Kg
Achteras	8700 Kg	8700 Kg	8700 Kg



Legenda

NATZU : Nationale toegelaten gewichten

TECHN : Toegelaten gewichten Technisch

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

Configuratie voor: TGL 12.220 4X2 BL / LN15SL08

Erläuterung: ■ = Ausstattung

Pakketten	<ul style="list-style-type: none"> ■ XLION Distribution-Pakket (151LC) ■ MAN Media Pakket Navigatie Professional (350JP)
GFZ	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gelijke delen (000AA)
Motor, koeling en koppeling	<ul style="list-style-type: none"> ■ Motor D0834LFLAH - 220 pk / 162 KW EURO6 SCR - 850 Nm C-R OBD-D (018Y3) ■ Water- en intercooling (027AC) ■ Ventilator met visco koppeling (116AE) ■ 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) ■ 1-cyl.-compressor 238 cc met besparingssysteem (205CA) ■ Motorrem (208AA) ■ Zonder motorrem (EVB) (208XD) ■ Zonder vlamstartinstallatie (210XX) ■ Koppeling met 395 mm diameter (211AD) ■ Snelheidsbegrenzer elektronisch 90 km/h (345AS) ■ Cruise-control (345EA) ■ Krukashuis-ontluchting gesloten (44VCA) ■ Internationaal toelatingsdocument (COC) (542DA) ■ Geluidsnorm 80 dB (92/97 EG) (542FC) ■ Geluidswaarde voldoet aan ECE51.03 fase 2 (542KY)
Inlaat en uitlaat	<ul style="list-style-type: none"> ■ Luchtaanzuiging omhoog met droogluchtfiler achter cabine (201CT) ■ Uitlaat zijdelings rechts met uitlaatmond naar het midden van het chassis (206ES)
Versnellingsbak	<ul style="list-style-type: none"> ■ Met/zonder transmissiesoftware (021GS) ■ MAN TipMatic® versnellingsbak 6 10 OD (022IH) ■ Schakelaar voor neutraalstelling in versnellingsbak (121EH)
Vooras voorveren	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vooras VOK-05 doorgezet (025LT) ■ Voorveer 4,7 t parabool (026HM)



- Let op: Pas bandenmaat in de bandenmodule aan voor maximale vooraslast (026ZA)
- Stabilisator voor vooras (363AA)
- Achteras achterveren**
 - Luchtveer achter 8,7 t (028RF)
 - Let op: Pas bandenmaat in bandenmodule aan voor maximale achteraslast (028ZA)
 - HY-0925 hypoïde achteras (034NC)
 - Zonder sperddifferentieel in achteras (037XX)
 - ECAS luchtvering (258NA)
 - Stabilisator voor achteras (362AA)

- Overbrenging**
 - Hypoïdeasoverbrenging $i = 3,70$ (035ET)

- Velgen**
 - 6 gats 6,75-17,5 stalen velgen op 1e VA TL (038IW)
 - 6 gats 6,75-17,5 stalen velgen op 1e AA TL (038OW)
 - Zonder reservewiel (038XT)
 - Zonder reservewielhouder (245XX)
 - Recytyre 6 banden (BE684)

Banden

- Vooras ■ 2 * WA 265/70R17,5 LENK-NAH 138/136 M
81#R0000611 wahlweise Stuuras nationaal
- Achteras ■ 4 * WA 265/70R17,5 ANTR-NAH 138/136 M
81#R0000612 wahlweise Aandrijf-as nationaal

Kernmerk

	Rendementsklasse brandstof (A-G)	Gripklasse op nat wegdek (A-G)	Rolgeluid	Rolgeluids- klasse (1-3)
Vooras	D	C	72 dB	
Achteras	F	D	74 dB	
Reservewiel				

- Brandstoftanks**
 - 180l brandstoftank rechts (023IK)
 - 35l AdBlue (023Y3)

	▪ Brandstoftank-aanbouw	(03KAA)
	▪ Ketting voor tankdop	(123CE)
	▪ 1 afsluitbare tankdop met ontluchting en snelsluiting	(303AX)
	▪ AdBlue-tankdop afsluitbaar 1 stuk	(303CC)
Besturing	▪ Besturing links	(001AA)
	▪ Hydrolenkung	(030AC)
	▪ Stuurwiel in hoogte en hoek verstelbaar	(030EE)
	▪ Besturingsolietank met peilstok	(219AF)
	▪ Stuurslot	(256AA)
	▪ Multifunctioneel stuurwiel voor C, M of DK (dubbele) cabine	(257LM)
Chassis	▪ Wielbasis 5200 mm	(005DW)
	▪ Achteroverbouw 2875 mm	(006SH)
	▪ Onderrijbeveiliging voor	(230ER)
	▪ Zonder stootbalk achter	(230XX)
	▪ Zonder zijafscherming	(230YX)
	▪ Kunststofbumper	(232HC)
	▪ Sluitbalk	(236AD)
	▪ Zonder opbouwbevestigingspunten	(241AC)
	▪ Met inrichting voor heffen en dalen	(258AA)
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)
	▪ Zonder remaansluiting aan chassiseinde	(262XX)
	▪ Drukluft-vulaansluiting voor	(278AE)
	▪ Luchtdroger	(370CM)
Cabine exterieur	▪ 'C' cabine 2240 mm breed, 1620 mm lang	(050NK)
	▪ Zonder opbergkast(en)	(052XA)
	▪ Dakspoiler	(233FA)

Cabine interieur

- Cabineophanging schroefgeveerd voor C cabine (283FR)
- Centrale deurvergrendeling (321EC)
- Afstandsbediening voor centrale vergrendeling (321EH)
- Voorruit getint gelaagd glas (380AC)
- Getinte portierramen (380CA)
- Cabineachterwand zonder raam (381AA)
- Zonder schuifdak (386XA)
- Zonneklep voorruit (388AK)
- Verwarmde trottoir spiegel rechts, elektrisch verstelbaar (392AR)
- EU-Frontspiegel bijrijderzijde (392CL)
- Achteruitkijkspiegel verwarmd en elektrisch verstelbaar, groothoekspiegel verwarmd (392CZ)
- Spiegelarmen voor 2500-2600 mm opbouwbreedte (392HA)
- Sproeinevelvermindering (404AP)

- Stoelbekleding in standaardkwaliteit (058BA)
- GRAMMER / ISRI chauffeurscomfortstoel luchtgeveerd (058NH)
- GRAMMER bijrijdersstoel statisch, vast gemonteerd (059HC)
- Portierbekleding afwasbaar (080AE)
- Aluminiumleg in Dashboard (150WR)
- Airco AC R134A CFK-vrij handbediend (153KA)
- Armleuning chauffeursstoel (276AC)
- Zonder leeslampen (319YX)
- Zonder matras onderbed (376XH)
- Zonder matras bovenbed (376XK)
- Zonder bed voor M cabine (376XL)
- Zonder gordijnen voor bed(den) (381XC)
- Zonder gordijnen rondom (381YX)
- Indicatie voor veiligheidsgordel chauffeur (384CD)
- Portierruiten links en rechts elektrisch bedienbaar (387AF)
- Opklapbare zonneklep voor chauffeur en bijrijder (388AB)
- Handgreep links en rechts (aan de 'B'-zuil) (389AC)
- Handgreep links en rechts (aan de 'A'-zuil) (389AD)
- Aflegvak boven voorruit (390AX)
- Bekerhouder in dashboard (390CT)
- Extra opbergvak indashboard (390CZ)
- Zonder aflegvak aan de achterwand (390XB)

Instrumentarium	■ Zonder uitschuifbare coolbox onder het bed of zonder aflegbak	(390XX)
	■ Interieur Zand	(434DA)
	■ Kunststof-vloerbekleding op motorkap	(538AE)
	■ Instrumentenbord km/h 'Highline-kleur'	(02AAG)
	■ Digitale smart tachograaf DSRC; merk MAN	(042ER)
	■ Tachograaf ijken	(142AF)
	■ Slijtage indicator voor schijfremmen	(308EB)
	■ MAN Tronic (Boardcomputer)	(325AA)
	■ Taal 1 'Nederlands' voor dashboard-display	(325EK)
	■ Taal 2 'Frans' voor dashboard-display	(325FE)
	■ Weergave van bedrijfsgegevens in instrumentenpaneel	(339FP)
	■ Akoestische waarschuwing voor ingeschakelde achteruit (uitschakelbaar)	(343CK)
■ Weergave koelwater- en motorstand in cabine	(348AL)	
Verlichting	■ Lichtbundelregeling	(309AA)
	■ Extra mistlampen en verstralers met bermlamp	(310CN)
	■ Halogeen-dubbele koplampen H7 voor rechts verkeer	(310EE)
	■ Dagriflicht (ECE R87)	(310HB)
	■ Positielichten LED	(318AI)
	■ Zijmarkeringslichten	(318AK)
	■ Schakelaar en bedrading voor laadruimteverlichting	(320AC)
Radio en communicatiesystemen	■ MAN Sound System	(350AB)
	■ Connectivity-Board-Module (RIO Box)	(350IW)
	■ Videofunctie via USB/SD-interface	(350JE)
	■ Radio MAN Media Truck Advanced 12V met 7" display en navigatievoorbereiding	(350NP)
	■ Navigatie-SD Europa totaal	(350OR)
	■ Digitale Radioontvanger (DAB+)	(350PB)
	■ Handsfree functie 'Comfort' voor 2 mobiele telefoons; MFL- en Bluetooth	(350TQ)
	■ Lane-Guard-System IV (LGS IV)	(351LE)
	■ MAN CameraView, voorbereidingcamera 1 + 2	(351MC)
	■ Spraakbediening voor Infotainment-Systeem	(351PL)
	■ USB/AUX-aansluiting in dashboard	(351US)



Elektrisch systeem	<ul style="list-style-type: none"> ■ Elektrische voorbereiding voor laadklepmontage (320EC) ■ Eentoons claxon elektrisch (324AA) ■ Zonder 12/24V stekkerdoos aan chassiseinde (326XY) ■ Hoofdstroomschakelaar mechanisch (327AF) ■ Accu 12 V 175 Ah 2 stuks (329CT) ■ Accubak afsluitbaar (zonder slot) (329ED) ■ Onderhoudstip voor accu's: 'onderhoudsvrij' (329HC) ■ 28V 120A3360W dynamo LongLife Eco (331CY) ■ Elektrische ruitenwisserinstallatie (396CC) ■ Rokerspakket (434CH)
Overige	<ul style="list-style-type: none"> ■ Instructieboekje Frans (194AC) ■ Antivries tot -37 graden (373AE) ■ 1 brandblusser Belgisch 3 kg (394ED) ■ Spatlappen voor (400AH) ■ Zonder Kunststof spatscherm op achteras (401CW) ■ Verbandset los (405AC) ■ Gevarendriehoek los (405AK) ■ Zonder waarschuwinglamp (405CK) ■ Zonder krik (407XX) ■ 1 wielkeg (411AA) ■ Wielboutafdekking voor (417AC)
Landspecifiek	<ul style="list-style-type: none"> ■ Uitvoering voor rechtsverkeer (600AC)
Folies en decor	<ul style="list-style-type: none"> ■ XLION bestickering (172EX)
Gewichtsvarianten en overig	<ul style="list-style-type: none"> ■ Toelating als N2-Voertuig (GG <= 12t) (542NA)
Transport	<ul style="list-style-type: none"> ■ Transport naar België / Transport vers Belgique (BE663)
Kleuren	
Chassis	<ul style="list-style-type: none"> ■ 9011 GRAFIETZWART RAL 9011 W
Velgen	<ul style="list-style-type: none"> ■ 9006 WITALUMINIUM RAL 9006 N
Cabine	<ul style="list-style-type: none"> ■ 9016 VERKEERSWIT RAL 9016 N
Dakspoiler	<ul style="list-style-type: none"> ■ 9016 VERKEERSWIT RAL 9016 A