

Description du véhicule



Illustration similaire, peut contenir des équipements spéciaux (moyennant suppléments de prix)

Données du véhicule

Description de variante	TGL 12.220 4X2 BL
Numéro du véhicule de base	LN15SL08
Norme antipollution	EURO6D
Type du véhic.	Châssis-cabine
Cabine	Cabine compacte C
Empattement	5200 mm
Porte-à-faux	2875 mm
Direction	Gauche

Poids admissibles

	NATZU	TECHN	TECH+
PTC	11990 Kg	11990 Kg	11990 Kg
PTR	0 Kg	0 Kg	0 Kg
Essieu avant	4700 Kg	4700 Kg	4700 Kg
Essieu arrière	8700 Kg	8700 Kg	8700 Kg



Légende

NATZU : Poids d'homologation nationale

TECHN : Poids techniquement admissibles

TECH+ : Poids techniquement admissibles, y compris augmentation de la charge pour interventions spéciales







Configuration pour: TGL 12.220 4X2 BL / LN15SL08

Explication: ■ = Équipement

Packs d'équipement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pack distribution XLION (151LC) ■ Pack MAN Media Navigation Professional (350JP)
Tous groupes	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pièces identiques (000AA)
Moteur refroidissement embrayage	<ul style="list-style-type: none"> ■ Moteur D0834LFLAH - 220 ch/162 KW Euro 6 SCR - 850 Nm, rampe commune, OBD-D (018Y3) ■ Radiateur à eau et échangeur air-air (027AC) ■ Ventilateur viscostatique (116AE) ■ Régulation moteur EDC (118MA) ■ Plage de températures d'utilisation du moteur modérée (118TG) ■ Filtres à carburant pour carburants jusqu'à la classe de pureté 21 (124AI) ■ Préfiltre à carburant (séparateur d'huile/d'eau) avec vanne mélangeuse et capteur d'eau (124AW) ■ Compresseur d'air unicylindre 238 cm3 avec système économique (205CA) ■ Frein moteur (208AA) ■ Frein moteur EVB (208AK) ■ Sans système de démarrage à flamme / dispositif d'aide au démarrage (210XX) ■ Embrayage, diamètre 395 mm (211AD) ■ Limiteur de vitesse électronique à 90 km/h (345AS) ■ Régulateur de vitesse (345EA) ■ Reniflard du carter d'embellage fermé (44VCA) ■ Documentation d'homologation internationale (COC) (542DA) ■ Mesure d'insonorisation 80 dB (92/97EWG) (542FC) ■ La valeur du bruit correspond à ECE51.03 Phase 2 (542KY)
Système d'admission système d'échappement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Admission d'air relevée avec filtre à air sec derrière la cabine (201CT) ■ Echappement latéral côté droit avec tube de sortie vers le milieu du cadre (206ES)
Boîte de vitesses	<ul style="list-style-type: none"> ■ Avec/sans logiciel de boîte de vitesses (021GS) ■ Boîte de vitesses MAN TipMatic® 6 10 OD (022IH)

	<ul style="list-style-type: none"> ■ contacteur position neutre (121EH)
Essieu AV / ressorts AV / charge AV	<ul style="list-style-type: none"> ■ Essieu AV VOK-05 coudé (025LT) ■ Ressorts AV paraboliques 4,7 t (026HM) ■ Attention : augmentation maximum de la charge sur suspension AV (026ZA) ■ Stabilisateur pour essieu AV (363AA)
Pont AR / ressorts AR / charge AR	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suspensions AR pneumatiques, 8,7 t (028RF) ■ Attention : augmentation maximum de la charge du ressort AR (028ZA) ■ Pont AR hypoïde HY-0925 (034NC) ■ sans blocage de différentiel sur le pont AR (037XX) ■ Suspension pneumatique ECAS (258NA) ■ Stabilisateur pour pont AR (362AA)
Démultiplications	<ul style="list-style-type: none"> ■ Démultiplication de pont HY i = 3,70 (035ET)
Roues	<ul style="list-style-type: none"> ■ Roues disque 6 trous 6,75-17,5 1er essieu AV TL (038IW) ■ Roues disque 6 trous 6,75-17,5 sur 1er pont AR TL (038OW) ■ sans roue de secours (038XT) ■ Sans porte-roue de secours (245XX) ■ Recytyre 6 banden (BE684)
Pneumatiques	
Essieu avant	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2 * WA 265/70R17,5 LENK-NAH 138/136 M 81#R0000611 wahlweise Directionnel-moyen-c
Essieu arrière	<ul style="list-style-type: none"> ■ 4 * WA 265/70R17,5 ANTR-NAH 138/136 M 81#R0000612 wahlweise Moteur-moyen-c

Marquage

	 Classe d'efficacité en carburant (A-G)	 Classe d'adhérence sur sol mouillé (A-G)	 Bruit de roulement	 Classe de bruit de roulement (1-3)
Essieu avant	D	C	72 dB	
Essieu arrière	F	D	74 dB	
Roue de secours				

Réservoir à carburant

- Réservoir à carburant de 180 l à droite (023IK)
- Réservoir à carburant 35l d'AdBlue (023Y3)
- Adaptation réservoir à carburant (03KAA)
- chaînette pour bouchon de réservoir (123CE)
- Bouchon de réservoir fermant à clé - 1 unité, ventilé, pour fermeture uniforme (303AX)
- Bouchon de réservoir fermant à clé d'AdBlue, 1 unité (303CC)

Direction

- Disposition de la direction à gauche (001AA)
- Direction hydraulique (030AC)
- Volant réglable en hauteur et inclinaison (030EE)
- Réservoir d'huile de direction avec jauge (219AF)
- Antivol sur volant (256AA)
- Volant multifonctions pour cabines 'C', 'M', 'DK' (257LM)

Cadre de châssis

- empattement 5200 mm (005DW)
- porte-à-faux AR du cadre 2875 mm (006SH)
- Barre anti-encastrement à l'avant (230ER)
- Sans barre anti-encastrement à l'arrière. (230XX)
- sans protection latérale (230YX)
- Pare-chocs en matière synthétique (232HC)
- Traverse arrière (236AD)
- Sans équerre de fixation de plateau sur cadre (241AC)
- Avec dispositif de levage et d'abaissement (258AA)

Système de freinage

- MAN BrakeMatic (système freinage électronique) (032AB)
- Système MAN EasyStart antirecul (045CA)
- Signal de freinage d'urgence (ESS) (119NB)
- Assistant de freinage d'urgence Emergency Brake Assist 2 (EBA2) désactivable (258ET)
- ABS (système antiblocage des roues) (258HA)
- ASR (antipatinage au démarrage) (258HB)
- Système électronique de stabilité (ESP) (258TA)
- Freins à disque pour essieu avant (259CA)
- Freins à disque pour essieu arrière (259CB)
- Sans raccord de freinage à l'extrémité arrière du cadre (262XX)
- Raccord pneumatique à l'avant (278AE)
- Dessiccateur d'air (370CM)

Cabine, extérieur

- Cabine 'C' largeur 2240 mm, longueur 1620 mm (050NK)
- Sans compartiment de rangement (052XA)
- Déфлекteur sur pavillon (233FA)
- Eclairage des emmarchements pour chauffeur et convoyeur (272FA)
- Suspension cabine ressorts en spirale pour cabine 'C' (283FR)
- Verrouillage des portes centralisé (321EC)
- Télécommande pour verrouillage centralisé (321EH)
- Pare-brise en verre feuilleté teinté (380AC)
- Glaces de porte teintées (380CA)
- Paroi AR de cabine sans glace (381AA)
- sans toit ouvrant (386XA)
- Visière pare-soleil devant pare-brise (388AK)
- Rétroviseur de trottoir, côté droit chauffant et avec réglage électrique (392AR)
- Antéviseur UE, côté convoyeur : rétroviseur de vue avant (392CL)
- Rétroviseur chauffant et avec réglage électrique, rétroviseur grand angle chauffant (392CZ)
- Bras de rétroviseur pour largeur de carrosserie 2600 mm (392HA)
- Réduction des brouillards de projection (404AP)

Cabine, intérieur

- Revêtement de siège en qualité confort (058BC)
- Siège confort chauffeur à suspension pneumatique (058NH)
- Siège convoyeur statique avec coffre de rangement (059HC)

Cadrams

- Deux clés de véhicule supplémentaires (064AC)
- Contre-porte lavable (080AE)
- Revêtement en aluminium brossé du tableau de bord (150WR)
- Climatiseur AC R134A exempt de CFC avec régulation thermique automatique (153KC)
- Accoudoirs pour siège chauffeur (276AC)
- Sans liseuse (319YX)
- Sans matelas pour couchette inférieure (376XH)
- Sans matelas pour couchette supérieure (376XK)
- Sans couchette pour cabine M, C, DK (376XL)
- Sans rideau transversal (381XC)
- sans rideau sur tout le pourtour (381YX)
- affichage pour ceinture de sécurité côté chauffeur (384CD)
- Lève-glace de porte électrique pour chauffeur et convoyeur (387AF)
- Visière pare-soleil rabattable pour chauffeur et convoyeur (388AB)
- Store pare-soleil sur les deux portes (388CA)
- Poignées montoirs gauche et droite (sur montant B) (389AC)
- Poignées montoirs gauche et droite (sur montant A) (389AD)
- Casier au-dessus du pare-brise (390AX)
- Porte-gobelet sur le tableau de bord (390CT)
- 2 compartiments de rangement sur la paroi AR, à gauche et au milieu (390CX)
- Rangement supplémentaire dans le tableau de bord (390CZ)
- Sans casier à objets (390XX)
- Aménagement intérieur « Sand » (434DA)
- Revêtement de plancher et de tunnel moteur en matière plastique (538AE)

- Tableau de bord km/h « High-Line en couleur » (02AAG)
- Chronotachygraphe numérique DSRC ; marque MAN (042ER)
- Etalonner tachygraphe (142AF)
- Affichage de l'usure des plaquettes/garnitures de frein pour frein à disque essieux AV et AR, harmonisation d'usure incluse (308EB)
- MAN Tronic (ordinateur embarqué) (325AA)
- Langue 1 'néerlandais' pour écran sur tableau de bord (325EK)
- Langue 2 'français' pour écran sur tableau de bord (325FE)
- Affichage dans le combiné d'instruments pour les données d'exploitation (339FP)

Eclairage	■ Avertisseur acoustique pour marche arrière engagée désactivable (343CK)
	■ Affichage dans la cabine du liquide de refroidissement et l'huile moteur (348AL)
	■ Régulation de la portée des phares lumineux (309AA)
	■ Phares longue portée et phares antibrouillard supplémentaires avec feux de virage (310CN)
	■ Phares doubles à halogène H7 pour circulation à droite (310EE)
	■ Feux de jour (conformes ECE R87) (310HB)
	■ Feux de croisement automatiques avec capteur de lumière (310NP)
	■ Feux de position DEL (318AI)
Autoradio	■ Feux de position latéraux (318AK)
	■ Contacteurs et fils pour éclairage de compartiment de chargement (320AC)
	■ MAN-Sound System (350AB)
	■ Module embarqué de connectivité (RIO Box) (350IW)
	■ Fonction vidéo par port USB/SD (350JE)
	■ Radio MAN Media Truck Advanced 12 V avec écran couleur 7 pouces et prédisposition à la navigation (350NP)
	■ SD de navigation EUROPE INTEGRALE (350OR)
	■ Réception numérique de radio DAB+ (350PB)
	■ Fonctionnalité mains libres pour deux téléphones portables (connectables au volant multifonctions et au réseau Bluetooth®) (350TQ)
	■ Assistant de maintien sur la voie IV (LGS IV) (351LE)
Circuit électrique	■ MAN VideoView - entrée vidéo (2 caméras) (351MC)
	■ Commande vocale du système d'infodivertissement (351PL)
	■ Entrées AUX/USB sur le tableau de bord (351US)
	■ Installation électrique pour hayon élévateur (320EC)
	■ avertisseur électrique 1 ton (324AA)
	■ Sans prise de courant de 12/24 V en bout de cadre (326XY)
	■ Robinet coupe-batterie mécanique (327AF)
	■ Batteries 12 V 175 Ah, 2 pièces (329CT)
	■ Coffre à batteries fermant à clé (sans serrure) (329ED)
	■ Consigne d'entretien pour batteries 'sans entretien' (329HC)
	■ Alternateur à courant triphasé de 28 V/120 A/3 360 W Longlife Eco (331CY)
■ lave-glace électrique (396CC)	

Autres	▪	Essuie-glace automatique avec capteur de pluie	(396CE)
	▪	Pack fumeur	(434CH)
	▪	Manuel du chauffeur en langue anglaise	(194AB)
	▪	antigel jusqu'à -37° C	(373AE)
	▪	1 extincteur de 3 kg, suivant la réglementation Belge, indication en Néerlandais et en Français.	(394ED)
	▪	Bavettes anti-éclaboussures à l'avant	(400AH)
	▪	Ailes plastique supprimées	(401CW)
	▪	Trousse de premiers soins en vrac	(405AC)
	▪	Triangle de pré signalisation	(405AK)
	▪	Suppression des feux de détresse	(405CK)
	▪	sans cric	(407XX)
	▪	1 cale de roue	(411AA)
	▪	Tôle de protection sur goujons de roues AV	(417AC)
Spécifique au pays et exploitation	▪	Equipement pour circulation à droite	(600AC)
Décorations	▪	Inscription XLION	(172EX)
Variantes de charge et divers	▪	Immatriculation N2 (PTAC <= 12 t)	(542NA)
Transport	▪	Transport naar België / Transport vers Belgique	(BE663)
Couleurs			
Châssis	▪	9011 NOIR GRAPHITE RAL 9011	W
Roues	▪	9006 BLANC ALUMINIUM RAL 9006	N
Cabine	▪	9016 BLANC SIGNALISATION RAL 9016	N
Déфлекteur sur pavillon	▪	9016 BLANC SIGNALISATION RAL 9016	A