

## Description du véhicule



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

## Données du véhicule

Description de variante	TGS 18.360 4X2 LL
Numéro du véhicule de base	L10SSC08
Norme antipollution	EURO6
Type du véhic.	Châssis-cabine
Cabine	Cabine mi-longue M
Empattement	4800 mm
Porte-à-faux	1850 mm
Direction	Gauche

## Poids admissibles

	NATZU	TECHN	TECH+
<b>PTC</b>	19000 Kg	19000 Kg	19000 Kg
<b>PTR</b>	0 Kg	0 Kg	0 Kg
<b>Essieu avant</b>	8500 Kg	8500 Kg	8500 Kg
<b>Essieu arrière</b>	12000 Kg	12000 Kg	12000 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: TGS 18.360 4X2 LL / L10SSC08

Explication: ■ = Équipement

### Moteur refroidissement embrayage

- Moteur D2066LF85 - 360 ch/265 kW EURO6 SCR - 1 800 Nm C-R OBD-C (018H5)
- Radiateur à eau et échangeur air-air jusqu'à une température ambiante de 35 degrés (027AN)
- Ventilateur viscostatique (116AE)
- Base de suspension moteur courte (uniquement moteur) (118EK)
- Régulation moteur EDC (118MA)
- Filtre à carburant (124AL)
- Filtre à carburant supplémentaire chauffé/séparateur d'eau (124AT)
- Préchauffage pour filtre à carburant (124EA)
- **Raccord pour commande extérieure du régime (ZDR) (régulation régime intermédiaire)** (203EK)
- **Module de pilotage pour échange de données externe (module de commande spécifique au client) avec fonctionnalité de carrosserie** (203ER)
- Compresseur d'air monocylindre 360 cm<sup>3</sup> (205AN)
- Frein moteur régulé EVBec (208AL)
- Dispositif Flamme-Start (210AA)
- Embrayage monodisque DBE 430 (211FD)
- Pare-mouches devant radiateur (280EC)
- Limiteur de vitesse électronique à 90 km/h (345AS)
- Régulateur de vitesse (345EA)
- **Documentation d'homologation internationale (COC)** (542DA)
- Mesure d'insonorisation 80 dB (92/97EWG) (542FC)

### Système d'admission système d'échappement

- Admission d'air relevée avec filtre à air sec (201AS)
- Tube d'échappement haut côté droit (206AP)
- Tube coudé pour échappement vertical ou relevé (206TA)

### Boîte de vitesses






- Logiciel de boîte de vitesses MAN TipMatic® Profi Efficiency (exploitation routière) (021GP)
- Boîte de vitesses MAN TipMatic® 12 22 DD (022QI)

### Prises de mouvement

- Accouplement élastique double (120AX)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ P.M. côté volant moteur avec plateau 6 trous (100D) (120KH) f=1,233 900 Nm charge continue,1000 Nm charge courte durée</li> <li>■ Prise de mouvement NH/4C sans plateau f = 0,97, latérale (122S8) horizontale côté droit</li> </ul>
<b>Essieu AV / ressorts AV / charge AV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Essieu AV coudé VOK-08 (025MA)</li> <li>■ Suspension pneumatique AV 8,5 t (026EY)</li> </ul>
<b>Pont AR / ressorts AR / charge AR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suspensions AR pneumatiques, 13 t (028AV)</li> <li>■ pont arrière hypoïde HY-1350 (034NK)</li> <li>■ Blocage de différentiel dans le pont arrière (037AC)</li> <li>■ Purge relevée sur essieu arrière (227AC)</li> <li>■ Suspension pneumatique ECAS (258NA)</li> <li>■ Stabilisateur pour pont AR (362AA)</li> </ul>
<b>Démultiplications</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Démultiplication de pont HY i = 5,29</b> (035FE)</li> </ul>
<b>Roues</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Roues disque 10 trous 11,75-22,5 sur 1er essieu AV TL (038GH)</li> <li>■ Roues disque 10 trous 9,00-22,5 sur 1er pont AR TL (038PG)</li> <li>■ sans roue de secours (038XT)</li> <li>■ Sans porte-roue de secours (245XX)</li> <li>■ Recytyre 6 banden (BE684)</li> </ul>
<b>Pneumatiques</b>	
Essieu avant	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2 * CO 385/65R22,5 HSW2 SCAN TL160&amp; K 81#R0010614 Continental Directionnel-hiver</li> </ul>
Essieu arrière	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 4 * CO 315/80R22,5 HDW2 SCAN T*156&amp;150 L 81#R0010610 Continental Moteur-hiver</li> </ul>

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)
<b>Essieu avant</b>				
<b>Essieu arrière</b>	E	C	75 dB	

**Réservoir à carburant**

- Réservoir à carburant de 400 l à droite et 60 l d'AdBlue (0230L)
- Adaptation réservoir à carburant (03KAA)
- **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)
- Volant réglable en hauteur et inclinaison (030EE)
- Antivol sur volant avec antidémarrage électronique. Agréé VV1 par l'UPEA. (256AF)
- Volant multifonctions en cuir pour la cabine « C,M,DK » (257LN)

**Cadre de châssis**

- Empattement 4800 mm (005DG)
- porte-à-faux AR du cadre 1850 mm (006KK)
- Barre anti-encastrement AR ronde (230AH)
- Barre anti-encastrement à l'avant (230ER)
- **sans protection latérale** (230YX)
- Pare-chocs en acier en 3 éléments (233EM)
- Traverse pour attelage de remorque (236AF)
- Sans équerre de fixation de plateau sur cadre (241AC)

**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)
	■ dessiccateur d'air chauffant	(370CR)
<b>Cabine, extérieur</b>		
	■ Cabine 'M' largeur 2240 mm, longueur 1880 mm	(050NN)
	■ Sans compartiment de rangement	(052XA)
	■ Portillon de la calandre fermant de l'intérieur	(05NAE)
	■ Kit de nettoyage des vitres	(150MC)
	■ Eclairage des emmarchements pour chauffeur et convoyeur	(272FA)
	■ Suspension de la cabine avec des ressorts spirales pour cabine 'M'	(283FB)
	■ Verrouillage des portes centralisé	(321EC)
	■ Pare-brise en verre feuilleté teinté	(380AC)
	■ Glaces de porte teintées	(380CA)
	■ Paroi AR de cabine sans glace	(381AA)
	■ Baies latérales teintées après colonne B	(385AT)
	■ sans toit ouvrant	(386XA)
	■ Visière pare-soleil devant pare-brise	(388AK)
	■ Rétroviseur de trottoir, côté droit chauffant et avec réglage électrique	(392AR)
	■ Rétroviseur de trottoir côté gauche, chauffant, réglage électrique	(392AW)
	■ Antéviseur UE, côté convoyeur : rétroviseur de vue avant	(392CL)
	■ Rétroviseur et rétro grand angle chauffant et avec réglage électrique	(392CY)
	■ Bras de rétroviseur pour largeur de carrosserie 2600 mm	(392HA)
	■ Réduction des brouillards de projection	(404AP)
<b>Cabine, intérieur</b>		
	■ Revêtement de siège en qualité confort	(058BC)
	■ Siège chauffeur confort à suspension pneumatique avec soutien lombaire, ajustement aux épaules et chauffage	(058NR)
	■ Siège convoyeur fixe, à réglage longitudinal, du dossier et en hauteur	(059NE)
	■ Contre-porte lavable	(080AE)
	■ Revêtement en aluminium brossé du tableau de bord	(150WR)

	■ Climatiseur AC R134A exempt de CFC avec régulation thermique automatique	(153KC)
	■ Filtre à poussière fine et pollen	(201FA)
	■ Accoudoirs pour siège chauffeur	(276AC)
	■ Prise d'air comprimé dans la cabine	(278EA)
	■ Flexible d'air comprimé et pistolet d'air comprimé	(278EF)
	■ Liseuse pour chauffeur	(319AR)
	■ Couchette de secours pliable avec rangement pour cabine 'M'	(376EW)
	■ Sans rideau transversal	(381XC)
	■ affichage pour ceinture de sécurité côté chauffeur	(384CD)
	■ Lève-glace de porte électrique pour chauffeur et convoyeur	(387AF)
	■ Store pare-soleil mécanique pour pare-brise	(388AH)
	■ Store pare-soleil sur la porte du chauffeur	(388CC)
	■ Poignées montoirs gauche et droite (sur montant B)	(389AC)
	■ Poignées montoirs gauche et droite (sur montant A)	(389AD)
	■ Porte-gobelet sur le tableau de bord	(390CT)
	■ Sans casier à objets	(390XX)
	■ Aménagement intérieur « Urban Concrete »	(434DB)
	■ Plaquettes en français	(523AE)
	■ Revêtement de plancher et de tunnel moteur en matière plastique	(538AE)
<b>Cadrams</b>	■ Tableau de bord mph « High-Line en couleur »	(02AAH)
	■ Chronotachygraphe numérique marque MAN	(042DM)
	■ Etalonner tachygraphe	(142AF)
	■ MAN Tronic (ordinateur embarqué)	(325AA)
	■ Langue 1 'français' pour écran sur tableau de bord	(325EE)
	■ Affichage dans le combiné d'instruments pour les données d'exploitation	(339FP)
	■ Avertisseur acoustique pour marche arrière engagée désactivable	(343CK)
	■ Indicateur de charge de suralimentation (pression turbo)	(346CA)
<b>Eclairage</b>	■ 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 DEL (conforme à ECE R87)	(310HQ)
	■ Feux de position DEL	(318AI)
	■ Feux de position latéraux	(318AK)

	■ Feux AR technologie DEL	(322CB)
	■ Eclairage service hiver	(352AM)
	■ 2 gyrophares à LED à gauche et à droite sur le pavillon de la cabine	(352DX)
	■ Couleur du gyrophare jaune	(352WS)
<b>Autoradio</b>	■ MAN-Sound System	(350AB)
	■ Module embarqué de connectivité (RIO Box)	(350IW)
	■ Radio MAN Media Truck 12 V avec écran couleur 5 pouces	(350NN)
	■ Fonctionnalité mains libres pour un téléphone portable (connectable au volant multifonctions et au réseau Bluetooth®)	(350TJ)
	■ Sans SD de navigation	(350XO)
	■ Assistant de maintien sur la voie IV (LGS IV)	(351LE)
	■ Entrées AUX/USB sur le tableau de bord	(351US)
<b>Circuit électrique</b>	■ Avertisseur sonore électrique à 2 tons	(324AC)
	■ 2 avertisseurs sonores pneumatiques sur le pavillon de la cabine/défecteur de pavillon	(324CA)
	■ Prise femelle remorque pour ABS à l'extrémité arrière du cadre	(326CK)
	■ Prise femelle dans la cabine 12V 2 broches et 24V 2 broches	(326FZ)
	■ <b>Sans prise de courant de 12/24 V en bout de cadre</b>	(326XY)
	■ Robinet coupe-batterie mécanique	(327AF)
	■ Batteries 12 V 175 Ah, 2 pièces	(329CT)
	■ Coffre à batteries jusqu'à 175 Ah	(329ER)
	■ Consigne d'entretien pour batteries 'sans entretien'	(329HC)
	■ Alternateur à courant triphasé de 28 V/120 A/3 360 W Longlife Eco	(331CY)
	■ Pack fumeur	(434CH)
<b>Autres</b>	■ Manuel du chauffeur en langue française	(194AC)
	■ 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)
	■ Aile en matière plastique, en 3 éléments	(401CY)
	■ Trousse de premiers soins en vrac	(405AC)
	■ Triangle de pré signalisation	(405AK)



	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suppression des feux de détresse (405CK)</li> <li>■ Flexible de gonflage pneus 20 m avec manomètre (405CP)</li> <li>■ <b>sans cric</b> (407XX)</li> <li>■ 1 cale de roue (411AA)</li> <li>■ 2ème cale de roue (411AC)</li> <li>■ Tôle de protection sur goujons de roues AV (417AC)</li> </ul>	
<b>Spécifique au pays et exploitation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Paramétrages généraux de prise de mouvement (119EH)</li> <li>■ <b>Equipement pour circulation à droite</b> (600AC)</li> </ul>	
<b>Variantes de charge et divers</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Immatriculation N3 (PTAC &gt; 12 t) (542NC)</li> <li>■ Hauteur hors tout, véh. non chargé, jusqu'à 4 000 mm (798LF)</li> </ul>	
<b>Transport</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Transport naar België / Transport vers Belgique (BE663)</li> </ul>	
<b>Couleurs</b>		
Châssis	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 9011 NOIR GRAPHITE RAL 9011</li> </ul>	W
Roues	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3020 ROUGE SIGNALISATION RAL 3020</li> </ul>	A
Cabine	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3020 ROUGE SIGNALISATION RAL 3020</li> </ul>	A
Pare-chocs en acier	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3020 ROUGE SIGNALISATION RAL 3020</li> </ul>	A
Emmarchements	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3020 ROUGE SIGNALISATION RAL 3020</li> </ul>	A
Aile derrière cabine	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 3020 ROUGE SIGNALISATION RAL 3020</li> </ul>	A

### Cette combinaison de prix contient les prestations suivantes :

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Opbouw Thomas haakarmsysteem volgens offerte nr V19R297S b van 26.12.19</li> </ul>	ZLA11
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bypass voor hydraulisch circuit, indien motor PTO die niet uitschakelbaar is</li> </ul>	ZLA12
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PDI GOLD</li> </ul>	ZLS01
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ombouw motor PTO + programmatie veegmachine naar containerhaak</li> </ul>	ZLS02
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verplaatsen luchtketels</li> </ul>	ZLS03
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2 extra werklichten achteraan</li> </ul>	ZLS04
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 2 werklampen op cabine</li> </ul>	ZLS05
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Taal Dashboard NL programmeren</li> </ul>	ZLS06
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Schilderwerken</li> </ul>	ZLS07