

## Описание автомобиля

### Автомобиль, стандартные данные

Описание варианта	TGX 18.400 4X2 BLS
Номер базового а/м	L06XKG31
Норма токсичности ОГ	EURO5
Тип автомобиля	Седелный тягач (SA)
Кабина	XLX – кабина со средневысокой крышей
Колёсная база	3600 mm
Свес	800 mm
Установка рулевого управления	Слева

### Разрешённые массы и осевые нагрузки

	NATZU	TECHN	TECH+
<b>Полная масса шасси (тягача)</b>	18000 Kg	18000 Kg	18000 Kg
<b>Полная масса автопоезда</b>	40000 Kg	44000 Kg	44000 Kg
<b>Передняя ось</b>	7500 Kg	7500 Kg	7500 Kg
<b>Задний мост</b>	11500 Kg	13000 Kg	13000 Kg

#### Обозначения

- NATZU : Значения массы согласно национальному допуску
- TECHN : Разрешенные значения массы техн.
- TECH+ : Разрешенные значения массы техн., включая дополнительную нагрузку для автомобилей спецназначения

## Конфигурация для: TGX 18.400 4X2 BLS / L06XKG31

Пояснение: ■ = Комплектация

### Двигатель/охлаждение/сцепление

- Двигатель D2066LF41 - 400 л.с. / 294 кВт, Евро-5 SCR - (018JB)  
1900 Н·м, Common-Rail, OBD2
- Жидкостный радиатор и интеркулер, температура охлаждающего воздуха до 35° (027AN)
- Вентилятор с вязкостной муфтой (116AE)
- Управления двигателем EDC (118MA)
- Функция защиты двигателя: холостой ход при очень низких температурах (119KL)
- Топливный фильтр (124AL)
- Дополнительный топливный фильтр с водоотделителем, обогреваемый (124AT)
- Обогрев топливного фильтра (124EA)
- Разъем подключения внешнего управления оборотами (ZDR) (203EK)
- Модуль управления для обмена внешними данными (KSM) с интерфейсом системы управления парком автомобилей (FMS) и функциями кузова (203ES)
- 1-цилиндровый воздушный компрессор 360 куб. см (205AN)
- Регулируемый моторный тормоз (EVBес) (208AL)
- Электрофакельное устройство облегчения холодного пуска (210AA)
- Однодисковое сцепление DTE 430 (211FJ)
- Противомоскитная сетка перед радиатором (280EC)
- Электронный ограничитель скорости, 89 км/ч + 1 км/ч допуска (345AU)
- Круиз-контроль (345EA)
- Меры по снижению уровня шума, 80 дБ, (92/97EWG) (542FC)
- Подтверждение данных для выдачи немецкого транзитного знака для вывоза в страны, не входящие в ЕС (542IZ)

### Система впуска, система выпуска ОГ

- Система впуска, направлена вверх, с фильтром-осушителем (201AS)
- Система выпуска ОГ слева с выхлопной трубой назад (206ET)

### Коробка передач (КП)

- Коробка передач ZF 16 S 223 DD (022H1)

### Передняя ось / передняя подвеска

- Передний мост VOK-07, с изгибом (025MU)

<b>Задний мост / задняя подвеска</b>	■ Параболические передние рессоры, 7,5 т	(026AV)
	■ Стабилизатор передней оси	(363AA)
	■ Задние пневморессоры, 13 т	(028AV)
	■ Задний мост с гипоидной главной передачей HY-1350	(034NK)
	■ Блокировка(-и) дифференциала заднего моста(-ов)	(037AC)
	■ Датчик давления для пневмоподвески	(128EC)
	■ Вентиляция заднего моста, направлена вверх	(227AC)
	■ Система пневмоподвески ECAS	(258NA)
■ Подвеска на 4-опорных рычагах (стабилизатор)	(362AR)	
<b>Передаточные отношения</b>	■ Передаточное число HY i = 2,85	(035HB)
<b>Колеса</b>	■ Колесные диски с 10 отверстиями 9,00-22,5 на 1-й передней оси TL	(038GG)
	■ Колесные диски с 10 отверстиями 9,00-22,5 на 1-й задней оси TL	(038PG)
	■ Колесный диск с 10 отверстиями 9,00-22,5 в качестве запасного колеса TL	(038TG)
	■ Кронштейн запасного колеса с левой стороны (перед задней осью)	(245AE)
<b>Шины</b>	Передняя ось	■ 2 * WA 315/70R22,5 LENK-FERN TL156/150 K 81#R0000989 по выбору завода РУЛЕВ-ДАЛЬН
	Задний мост	■ 4 * WA 315/70R22,5 ANTR-FERN TL154/150 K 81#R0000713 по выбору завода ПРИВ-ДАЛЬН
	Запасное колесо	■ 1 * WA 315/70R22,5 LENK-FERN TL156/150 K 81#R0000989 по выбору завода РУЛЕВ-ДАЛЬН

Обозначение

	 Класс эффективности топлива (A-G)	 Класс сцепления с влажным дорожным покрытием (A-G)	 Шумность шин	 Класс шумности шин (1-3)
Передняя ось	C	C	71 dB	
Задний мост	C	C	75 dB	
Запасное колесо	C	C	71 dB	

**Топливный бак**

- Комбинированный топливный бак, алюминиевый, 800 л (023K1) и 85 л AdBlue, справа, с подножкой
- Установка топливного бака (03KAA)
- Сетчатый фильтр топливного бака (123CC)
- Крышка топливного бака, запираемая, 1 шт., вентилируемая, универсальный ключ (303AX)
- Крышка бака AdBlue с замком - 1 шт. (303CC)

**Рулевое управление**

- Установка рулевого управления слева (001AA)
- Регулируемое по высоте и наклону рулевое колесо (030EE)
- Замок вала рулевого колеса с иммобилайзером (256AF)
- Многофункциональное рулевое колесо для кабин L,LX,XL,XLX,XXL (257LX)

**Рама**

- Колёсная база 3600 мм (005BK)
- Задний свес 800 мм (006CI)
- Передний противоподкатный брус (230ER)
- Пластиковый бампер со встроенным фартуком (232HA)
- Рабочая платформа с подножкой и поручнем (280FB)

**Прицепные и седельно-сцепные устройства**

- Седельно-сцепное устройство JOST JSK 37 C, конструктивная высота 150 мм, с интегрированной смазкой (491GC)
- Размер предустановки CCY 585 мм (493CH)
- Плита CCY 40 мм, фирма JOST (493YZ)

<b>Тормозная система</b>	■ MAN BrakeMatic (электронная тормозная система)	(032AB)
	■ Антиблокировочная система (ABS)	(258HA)
	■ Противобуксовочная система (ASR)	(258HB)
	■ Электронная система устойчивости (ESP)	(258TA)
	■ Дисковые тормоза передней оси	(259CA)
	■ Дисковые тормоза задней оси	(259CB)
	■ Тормозной разъем, 2-проводн., за кабиной	(262AZ)
	■осушитель воздуха с подогревом	(370CR)
<b>Кабина снаружи</b>	■ Кабина с крышей средней высоты 'XLX', ширина 2440 мм, длина 2280 мм	(050NE)
	■ Вещевой ящик доступен снаружи, с деблокировкой крышки изнутри	(052AE)
	■ Замок капота открывается изнутри	(05NAE)
	■ Набор для очистки стекол	(150MC)
	■ Спойлер на крыше	(233FA)
	■ Подсветка проёмов дверей водителя и пассажира	(272FA)
	■ Пружинная подвеска для кабин 'L,LX,XL,XLX,XXL'	(283FS)
	■ Центральный замок	(321EC)
	■ Дистанционное управление центральным замком дверей	(321EH)
	■ Ветровое стекло тонированное многослойное	(380AC)
	■ Стекла дверей, тонированные	(380CA)
	■ Задняя стенка кабины без окон	(381AA)
	■ Боковые окна, тонированные, за стойкой В	(385AT)
	■ Механический подъёмный люк	(386AS)
	■ Зеркало для обзора бордюров справа	(392AH)
	■ Переднее зеркало со стороны пассажира (стандарт ЕС)	(392CL)
	■ Зеркала заднего вида с подогревом и электрорегулировкой, панорамное зеркало с подогревом	(392CZ)
	■ Кронштейны зеркал для надстройки шириной 2500-2600 мм	(392HA)
	■ Уменьшение грязерассеивания	(404AP)
	<b>Кабина внутри</b>	■ Обивка сидений, комфортная
■ Комфортное сиденье водителя с пневматической амортизацией		(058NH)
■ Статическое сиденье пассажира с продольной регулировкой и регулировкой спинки		(059NA)
■ Внутренняя тканевая обивка двери		(080AF)

**Приборы  
индикации**

- Декоративные вставки панели приборов из матового алюминия (150WR)
- Дополнительный воздушный отопитель EBER-SPDCHER D4S (153EY)
- Кондиционер, R134a, ручное управление (153KA)
- Изоляция кабины NORDIC (от холода), для кабин XL, XLX и XX (159CX)
- Противопылевой и антиаллергенный фильтр (201FA)
- Подлокотники водительского сиденья (276AC)
- Фонарь для чтения, для водителя (319AR)
- 2 спальных места с ящиком (алюминиевая рама) (376FC)
- Матрац для нижнего спального места (376HA)
- Матрац для верхнего спального места (376HN)
- Нижний чехол нижнего спального места (376KA)
- Нижний чехол 'LION' для верхнего спального места (376KF)
- Шторки по периметру (381CE)
- Поперечная шторка (381CM)
- Индикатор ремня безопасности водителя (384CD)
- Электростеклоподъемники в дверях водителя и пассажира (387AF)
- Солнцезащитная шторка лобового стекла, с ручным приводом (388AH)
- Солнцезащитная шторка на двери водителя (388CC)
- Поручни, левый и правый (на правой стойке 'B') (389AC)
- Поручни, левый и правый (на левой стойке 'A') (389AD)
- Ящик в подлокотнике на двери (390AG)
- Холодильник (390AO)
- 1 выдвигной ящик по центру панели приборов (390CU)
- Без мусорного контейнера между сиденьями (390XN)
- Ковровое покрытие туннеля над двигателем (538AF)
  
- Комбинация приборов, км/ч, 'High-Line' (02AAE)
- Без электронного тахографа (042XY)
  
- Цифровая индикация нагрузки на оси (ALM) в кабине для пневматической подвески (260EC)
- MAN Tronic (бортовой компьютер) (325AA)
- Язык 1 'Русский' для дисплея в комбинации приборов (325ET)
- Индикация данных прицепа (нагрузки на ось) в комбинации приборов (339FM)

<b>Освещение</b>	■ Индикация рабочих данных в комбинации приборов	(339FP)
	■ Указатель давления наддува	(346CA)
	■ Корректор фар	(309AA)
	■ Галогенная сдвоенная фара H7 для правостороннего движения	(310EE)
	■ Дневные ходовые огни (в соответствии с ECE R87)	(310HB)
	■ Стояночные фонари	(318AA)
	■ Знаки автопоезда (только для стран СНГ)	(318AC)
<b>Магнитолы/информационные системы</b>	■ Без боковых габаритных фонарей	(318YX)
	■ Антенна радиостанции на крыше кабины	(350LK)
	■ Радиоприемник MAN Media Truck 12 В с 5-дюймовым цветным дисплеем	(350NN)
	■ Без навигационной SD-карты	(350XO)
<b>Электрооборудование</b>	■ Подготовка под радиостанцию	(351AF)
	■ Спиральный электропровод 24 В, 15 контактов на 15 контактов к полуприцепу	(04WAC)
	■ Двухтональный звуковой сигнал, электрический	(324AC)
	■ Место подключения питания прицепа 24 В, 15-контактная розетка, за кабиной	(326CP)
	■ Розетка подключения АБС прицепа за кабиной	(326CR)
	■ Главный выключатель АКБ, механический	(327AF)
	■ Аккумуляторные батареи 12 В, 225 А•ч, 2 шт.	(329CW)
	■ Ящик для аккумуляторной батареи до 225 А•ч	(329ES)
	■ Указание по обслуживанию для батарей 'необслуживаемая'	(329HC)
	■ Генератор трехфазный, 28 В 120 А 3360 Вт Longlife Eco	(331CY)
<b>Для тяжелых условий эксплуатации</b>	■ Кожух для защиты интеркулера от холода	(118DA)
<b>Прочее</b>	■ Руководство по эксплуатации на русском языке	(194AT)
	■ Антифриз, до -37 градусов	(373AE)
	■ Синтетическое масло приводных мостов для работы в сложных условиях	(373GD)
	■ 1 огнетушитель 2 кг, много языков (английский/немецкий/голландский)	(394FM)

	■ Брызговики передние	(400AH)	
	■ Задние пластиковые крылья, из 3-х частей, с брызговиками	(401CY)	
	■ Аптечка, отдельно	(405AC)	
	■ Знак аварийной остановки, отдельно	(405AK)	
	■ Мигающий сигнальный фонарь, отдельно	(405AR)	
	■ Домкрат 25 т	(407AA)	
	■ 1 противооткатный упор	(411AA)	
	■ 2-й противооткатный упор	(411AC)	
	■ Защита гаек передних колёс	(417AC)	
<b>Специфика эксплуатации</b>	■ Регионы эксплуатации - северные страны и Восточная Европа	(284NK)	
	■ Комплектация для правостороннего движения	(600AC)	
<b>Варианты разрешённой полной массы и прочее</b>	■ Высота над кабиной без нагрузки до 4000 мм	(798LF)	
<b>Окраска</b>			
	Шасси ■ 9011 Черный графит RAL 9011		W
	Колеса ■ 9006 БЕЛЫЙ АЛЮМИНИЙ RAL 9006		N
	Кабина ■ 3002 KARMINROT RAL 3002		N
	Спойлер на крыше ■ 3002 KARMINROT RAL 3002		A
	Высокая крыша ■ 3002 KARMINROT RAL 3002		A