

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«СЕРТИФИКАЦИЯ КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ОС КТС)
РОСС RU.0001.11MT29 от 17 апреля 2001 г.
105839, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 38, тел.: (095) 369-96-19, 276-96-35

РОСС DE.MT29.E00075

Марка транспортного средства	LIEBHERR
Тип транспортного средства	LTM-1070/1
Категория транспортного средства	N3
Код ТН ВЭД	8705 10
Код VIN	W094640002EL05231
Изготовитель и его адрес	Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Postfach 1361 D-89582 Ehingen/Donau BRD, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колёсная формула / ведущие колёса	8x8/все
Схема компоновки транспортного средства	бескапотная, двигатель продольно закреплен за кабиной на раме шасси
Исполнение грузозночного пространства (тип кузова)	металлическая платформа с закрепленным на ней краном и одноместной кабиной оператора
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, однорядная, двухместная с резиноэластичной подвеской

Габаритные размеры, мм:

- длина	12 350
- ширина	2 500
- высота	3 750
База, мм	1 650 + 2 350 + 1 650
Колея передних / задних колёс, мм	2 123/2 123
Масса снаряженного транспортного средства, кг	41 800
Полная масса транспортного средства в транспортном положении, кг:	48 000
- на 1 ось	12 000
- на 2 ось	12 000
- на 3 ось	12 000
- на 4 ось	12 000

Двигатель (марка, тип)

- количество и расположение цилиндров
- рабочий объём, см³
- степень сжатия

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)Максимальный крутящий момент, Н.м (мин⁻¹)

Топливо

Liebherr D 9406 TI-E,
четырёхтактный дизель с турбонаддувом
жидкостного охлаждения
6, V-образное
12 882
17,2
300,0 (2 100)
1 700,0 (1 500)
дизельное

**Система питания
ТНВД (марка, тип)**

Форсунки (марка, тип)

Турбокомпрессор (марка, тип)

Воздушный фильтр (марка, тип)

Впрыск топлива под давлением
Bosch, с рядным расположением
плунжерных пар
Bosch
Garrett
Filterbau GmbH,
Trockenluftfilter 345 956 75 201

РОСС DE.MT29.E00075

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	Dinex 89378, резонаторно-расширительного типа
Трансмиссия	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	гидротрансформатор, коэффициент трансформации 1,897
Коробка передач (марка, тип)	Allison HD 4560, автоматическая, с дополнительным редуктором, привод переключения – электрогидравлический
- число передач:	6 вперед, 2 назад
- передаточные числа коробки передач:	I 4,696 II 2,213 III 1,529 IV 1,000 V 0,764 VI 0,672 I-3.X 4,696 II-3.X 1,529 VG 1600
Раздаточная коробка (марка, тип)	1
- число передач:	0,89
- передаточные числа раздаточной коробки:	Liebherr
Главная передача (марка, тип)	8,4
- передаточное число главной передачи	
Подвеска всех колес	Liebherr, зависимая, гидропневматическая с автоматической регулировкой уровня (система «Niveaumatik») и гидравлической блокировкой
Рулевое управление (марка, тип)	Liebherr, механический привод управления с гидроусилителем на передние мосты, гидравлический привод на задние мосты; рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор»

РОСС DE.MT29.E00075

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

Deutsche Perrot Bremse, пневматическая, двухконтурная, раздельного типа, с АБС WABCO; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа

- запасная (марка, тип)

один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы колес 2, 3 и 4 осей с приводом от пружинных

- вспомогательная (марка, тип)

энергоаккумуляторов
моторный тормоз-замедлитель с клапаном в системе выпуска с дополнительной тормозной системой Liebherr**Шины (размерность, марка)**

14.00R25

- минимально допустимый индекс нагрузки

170

- скоростная категория

E

Дополнительное оборудование транспортного средства

Кран стреловый телескопический типа LTM-1070/1

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на автомобильный кран Liebherr LTM-1070/1, маркированный идентификационным номером № W094640002EL05231.

При эксплуатации транспортного средства на автомобильных дорогах общего пользования, а также улицах городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Автомобильный кран LIEBHERR LTM-1070/1

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2 (стр.7).

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 (стр.8).

Руководитель ОС КТС

В.Ф.Гришин-----
подпись-----
инициалы, фамилия**В.В.Шильдин**

2002

17

июня

РОСС DE.MT29.E00075

Приложение №2 к «одобрению
типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства»**

2. Место расположения таблички изготовителя:

В проёме правой двери кабины транспортного средства.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.**3.2. На правой стороне рамы шасси.**

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

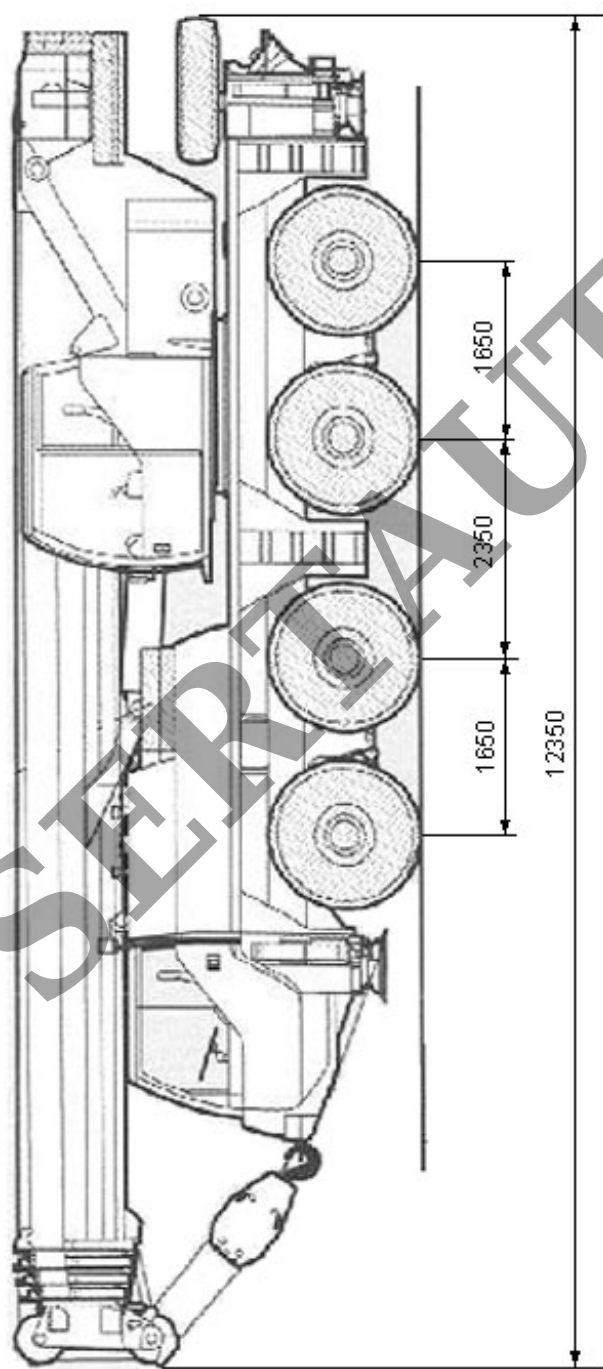
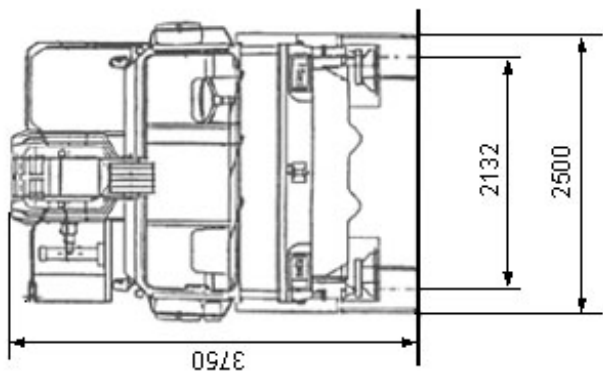
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	0	9	4	6	4	0	0	0	2	E	L	0	5	2	3	1

поз. 1-3: WMI (международный код изготовителя):

W09 - Liebherr-Werk Ehingen GmbH;поз. 4-9: **464000** – обозначение транспортного средства;поз. 10: **2** – год выпуска 2002г.;поз. 11-12: **EL** – изготовитель шасси Liebherr-Werk Ehingen GmbH;поз. 13-17: **05231** - порядковый номер транспортного средства.

РОСС DE.MT29.E00075

Приложение №3 к «одобрению
типа транспортного средства»



Автомобильный кран LIEBHERR LTM-1070/L