

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС DE.MT20.E00688

Малая партия в количестве 10 шт.

Марка транспортного средства	LIEBHERR
Тип транспортного средства	кран автомобильный модели LTM 1055/1 (UTM 735)
Категория транспортного средства	N3G
Код ТН ВЭД	8705 10
Код VIN	W093735 ___EL05 ___
Предприятие изготовитель и его адрес:	Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr. Hans-Liebherr-Straße 1, D-89584 Ehingen/Donau, Германия

---

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6/ все или 6x4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина перед двигателем, расположение двигателя - продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 55 тонн

---

РОСС DE.MT20.E00688

---

 Кабина цельнометаллическая, двухдверная, двухместная
 

---

**Габаритные размеры, мм**

- длина 11360  
 - ширина 2540\*/2680\*\*/2820\*\*\*  
 - высота 3700\*/3750\*\*/3750\*\*\*

База, мм 3000+1650

Колея колес, мм 2123\*/2231\*\*/2273\*\*\*

Масса снаряженного транспортного средства, кг 35790

Полная масса транспортного средства, кг 36000

- на первую ось 12000  
 - на вторую ось 12000  
 - на третью ось 12000

---

 \* - на шинах 14.00R25 \*\* - на шинах 16.00R25 \*\*\* - на шинах 20.50R25
 

---

**Двигатель** (марка, тип) Liebherr Machines Bulle SA, D 926 TI-E

дизель, четырехтактный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха

- количество и расположение цилиндров 6, рядное  
 - рабочий объем, см<sup>3</sup> 9960  
 - степень сжатия 17,2  
 Максимальная мощность, кВт(1/мин) 270 (2100)  
 Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 1650 (1450)  
 Топливо дизельное

**Система питания**

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) Bosch, HTS 6 H 120/720 RS 34 или Bosch, HTS 6 H 120/720 RV RP43

Форсунки (марка, тип) Bosch, DLLA 145 P 669

Турбокомпрессор (марка, тип) KKK, 5700330

Воздушный фильтр (марка, тип) Mann&Hummel, 44 920 85 904
 

---

POCC DE.MT20.E00688

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	Eminox, CLR 015 F или CLR 015 E или Dinex 88 387 или или Dinex 88 388 резонаторно-расширительного типа
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Коробка передач (марка, тип)	ZF, механическая
- число передач	12- вперед, 2- назад
- передаточные числа коробки передач	
I	12,33
II	9,59
III	7,44
IV	5,78
V	4,57
VI	3,55
VII	2,70
VIII	2,10
IX	1,63
X	1,27
XI	1,00
XII	0,78
3.X.I	11,41
3.X.II	8,88
Раздаточная коробка	Liebherr, редуктор с блокируемым дифференциалом
- передаточное число	0,97
Главная передача (марка, тип)	Liebherr, двойная, разнесенная
- передаточное число главной передачи	7,95
<b>Подвеска</b> (марка, тип)	
- все оси	зависимая, гидропневматическая
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Liebherr, с гидроусилителем ZF, рулевой механизм типа «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор»
<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры 1 оси и 2,3 осей, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес первой и второй осей
- вспомогательная	моторный тормоз - замедлитель

РОСС DE.MT20.E00688

Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	14.00 R25 (385/95R25)	16.00R25 (445/95R25)	20.50R25 (525/80R25)
	170	177 E	179

<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;</li> <li>- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;</li> <li>- трансмиссия привода кранового оборудования;</li> <li>- выносные гидравлические опоры;</li> <li>- электрооборудование и приборы безопасности;</li> </ul>
---	--

При проезде крана автомобильного модели LTM 1055/1 по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в орган по сертификации. На основании этих деклараций выдаются заверенные копии данного "Одобрения типа транспортного средства".

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на рис. 1

Кран автомобильный модели LTM 1055/1 (UTM 735)

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»

Зам.

..... А.М. Иванов  
подпись

А.Г. Пасько

РОСС DE.MT20.E00688

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия – на наклейке, рядом с табличкой предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного Одобрения типа транспортного средства.
2. Место расположения таблички предприятия-изготовителя – в проеме правой двери кабины транспортного средства
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия - изготовителя
  - 3.2. На правой стороне рамы шасси
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (W09 – для Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Германия), применяется совместно с обозначениями в поз. 12-14.

Поз. 4: 3 - количество осей – 3.

Поз. 5-7: 735 - тип шасси (UTM 735 ).

Поз. 8-9: ? - модификация, например, 00 и др.

Поз. 10: ? - год выпуска (3 - 2003 г., 4- 2004 г.).

Поз. 11- E - буква, постоянно для завода-изготовителя Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Ehingen/Donau, Германия.

Поз. 12-14: обозначение применяющееся совместно с международным идентификационным кодом изготовителя, цифра «9» в поз. 3 которого и знаки «L05» в поз. 12-14 указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа не превышает 500 шт. в год.

Поз. 15-17: ?- производственный номер транспортного средства.

