

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.E00804

Малая партия в количестве 50 шт. 19 ноября 2004

Марка транспортного средства LIEBHERR  
Тип транспортного средства кран автомобильный модели  
LTM 1030/2 (UTM 625)  
Категория транспортного средства N3  
Код ТН ВЭД 8705 10  
Код VIN W092625 \_\_\_ 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 4x4  
Схема компоновки транспортного средства кабина перед двигателем,  
расположение двигателя – продольное  
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства) дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 30 тонн

---

POCC DE.MT20.E00804

Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная	
<b>Габаритные размеры, мм</b>		
- длина	10310	
- ширина	2500 – 2700	
- высота	3550 – 3600	
База, мм	3580	
Колея колес, мм (для шин 14.00R24/R25, 17.50R25, 16.00R25, 20/5R25)	2094, 2024, 2054, 2174	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	23850	
Полная масса транспортного средства, кг	24000	
- на первую ось	12000	
- на вторую ось	12000	
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	Daimler Chrysler AG, OM 906 LA	
	OM 906 LA.II/3	OM 906 LA.III/4
	дизель, четырехтактный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	6370	6374
- степень сжатия	17,2	
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	205 (2300)	205 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	205 (2300)	
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 9401	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 147 P 945, DLLA 147 PV 3 187 399, DLLA 147 P 1048	
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK /3 K Wamer, K 27.2-906-2 или K 27.2-906-2/27 99 или K 27.2-906/ 27 99 или K 27.2-906-2/28 99 или K 27.2-906/28 99; Schwitzer, S 200 G-019 или 906 096 09 99	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann&Hummel, Knecht, Mercedes Benz, Donaldson, 971 528 10 06, FP 3800, 957 094 02 02, 017 094 48 02, 018 094 22 02	

POCC DE.MT20.E00804

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

Глушитель (марка, тип)

один глушитель,  
система нейтрализации отсутствует  
676 490 09 01, 970 490 03 01, 940 490 01 01,  
973 490 00 01, 975 490 00 01,  
резонаторно-расширительного типа

**Трансмиссия**

Коробка передач (марка, тип)

гидромеханическая

- число передач

гидромеханическая

- передаточные числа коробки передач I

6 – вперед, 3 - назад

II

5,562

III

3,615

IV

2,255

V

1,466

VI

0,942

3.X. I

0,613

3.X. II

5,562

3.X. III

3,615

2,255

Раздаточная коробка (марка, тип)

6 WG 210

- передаточное число

1,0

Главная передача (марка, тип)

Liebherr, двойная, разнесенная, с  
блокировкой дифференциала

- передаточное число главной передачи

11,78

**Подвеска**

- все оси

Liebherr, зависимая, гидропневматическая

**Рулевое управление** (марка, тип)Liebherr, гидравлическое, двухконтурное, с  
гидроусилителем ZF, рулевой механизм типа  
«винт-гайка на циркулирующих шариках-  
рейка-сектор»**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневматическим приводом, с  
разделением на контуры первой и второй осей,  
с АБС, тормозные механизмы всех колес – ба-  
рабанные

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

привод от пружинных энергоаккумуляторов к тор-  
мозным механизмам колес первой и второй осей

- вспомогательная

моторный тормоз – замедлитель

РОСС DE.MT20.E00804

<b>Шины</b> (размерность,	14.00 R24 (385/95R24) или 14.00 R25 (385/95R25) или 17.50 R25 (445/80R25)	16.00 R25 (445/95R25)	20.50 R25 (525/80R25)
минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	170	177	179
		E	

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- трансмиссия привода кранового оборудования;
- выносные гидравлические опоры;
- электрооборудование и приборы безопасности

При проезде крана автомобильного модели LTM 1030/2 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».

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

Кран автомобильный модели LTM 1030/2 (UTM 625)

Руководитель органа по  
сертификации «МАДИ-Фонд»  
..... А.М. Иванов  
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС DE.MT20.E00804

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	2	6	2	5	?	?	?	E	L	0	5	?	?	?

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

Поз. 4: 2 - количество осей

Поз. 5-7: 625 - модель шасси- UTM 625

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

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

Поз. 11- E - буква, обозначающая завод-изготовитель- Liebherr-Werk Ebingen GmbH,

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

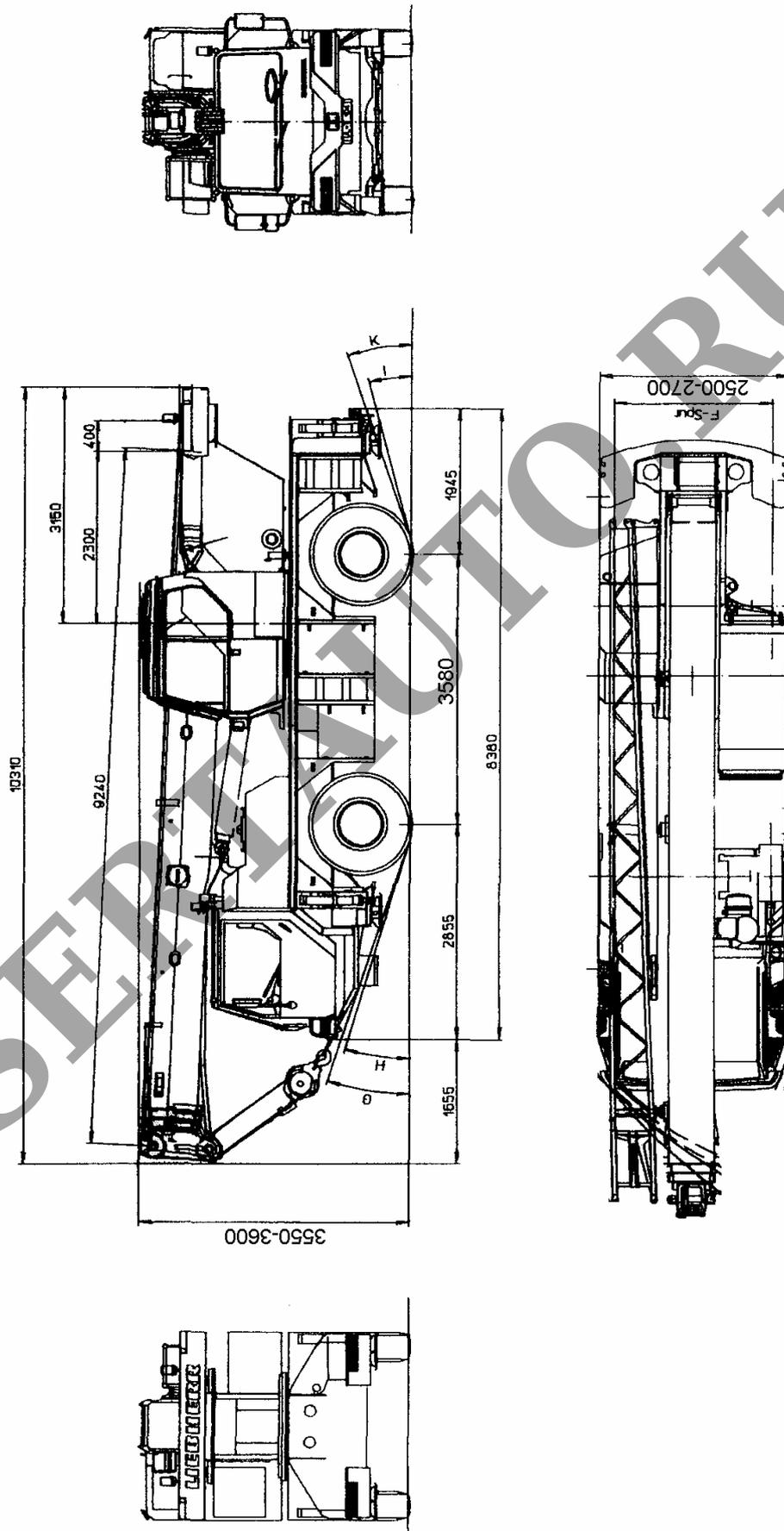


Рис.1. Кран автомобильный модели LTM 1030/2 (UTM 625)