

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.E00808

Малая партия в количестве 50 шт. 11 ноября 2004

Марка транспортного средства	LIEBHERR
Тип транспортного средства	кран автомобильный модели LTM 1250/1 (UTM 760)
Категория транспортного средства	N3
Код ТН ВЭД	8705 10
Код VIN	W096760 ___ EL05 ___
Предприятие изготовитель и его адрес:	Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr. Hans-Liebherr-Strabe 1, D-89584 Ehingen/Donau, Германия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	12x6 / колеса 1, 5, 6 осей или 12x8 / колеса 1, 3, 5, 6 осей
Схема компоновки транспортного средства	кабина перед двигателем, расположение двигателя - продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 250 тонн

РОСС DE.MT20.E00808

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

Габаритные размеры, мм

- длина	19065
- ширина	3000
- высота	4000

База, мм 1850+2850+1650+2580+1650

Колея колес, мм 2612* или 2552**

Масса снаряженного транспортного средства, кг 71840

Полная масса транспортного средства, кг 72000

- на первую ось	12000
- на вторую ось	12000
- на третью ось	12000
- на четвертую ось	12000
- на пятую ось	12000
- на шестую ось	12000

*- для шин 14.00R25, 14.00R24; ** - для шин 16.00R25, 16.00R24

Двигатель (марка, тип)Liebherr, 440-2100, D 9408 TI-E Code V20
дизель, четырехтактный, с турбонаддувом
и промежуточным охлаждением воздуха

- количество и расположение цилиндров 8, V – образное

- рабочий объем, см³ 17176

- степень сжатия 17,2

Максимальная мощность, кВт(1/мин) 440 (2100)

Максимальный крутящий момент, 2600

Нм(1/мин) (1200-1450)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) Bosch, PE 8 H 120/320 LS 31

Форсунки (марка, тип) Bosch, DLLA 145 P 536

Турбокомпрессор (марка, тип) КKK

Воздушный фильтр (марка, тип) Mann&Hummel, 44 920 75 204

POCC DE.MT20.E00808

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Глушитель (марка, тип)

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Eminox, CLR 035 B, резонаторно-расширительного типа

Трансмиссия

Коробка передач (марка, тип)

гидромеханическая

Allison, CLBT 755,

гидромеханическая

- число передач

5- вперед, 1- назад

- передаточные числа коробки передач

I	5,18
II	3,19
III	2,02
IV	1,38
V	1,00
3.X.	4,72

Раздаточная коробка

Liebherr VG 2001

одноступенчатый редуктор с блокируемым дифференциалом

- передаточное число

0,89

Главная передача (марка, тип)

Liebherr, двойная, разнесенная, с блокировкой дифференциала

- передаточное число главной передачи

7,95

Подвеска (марка, тип)

- все оси

Liebherr, зависимая, гидропневматическая с регулировкой уровня (Niveautomatik) и гидравлической блокировкой

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 2, 4, 6 осей и 1, 3, 5 осей, тормозные механизмы всех колес – барабанные

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес осей (кроме первой)

- вспомогательная

моторный тормоз - замедлитель Liebherr с гидравлическим тормозом-замедлителем

РОСС DE.MT20.E00808

Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	14.00 R25 (385/95R25), 14.00 R24 (385/95R24)	16.00 R25(445/95R25), 16.00R24(445/95R24)
	170	177
		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;
- удлинитель стрелы

При проезде крана автомобильного модели LTM 1250/1 (UTM 760) 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 приведен в приложении № 3 на рис. 1

Кран автомобильный LIEBHERR модели LTM 1250/1 (UTM 760)

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

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС DE.MT20.E00808

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	6	7	6	0	?	?	?	E	L	0	5	?	?	?

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

Поз. 4: 6 - количество осей – 6.

Поз. 5-7: 760 - тип шасси (UTM 760).

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 Eching GmbH, Eching/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.

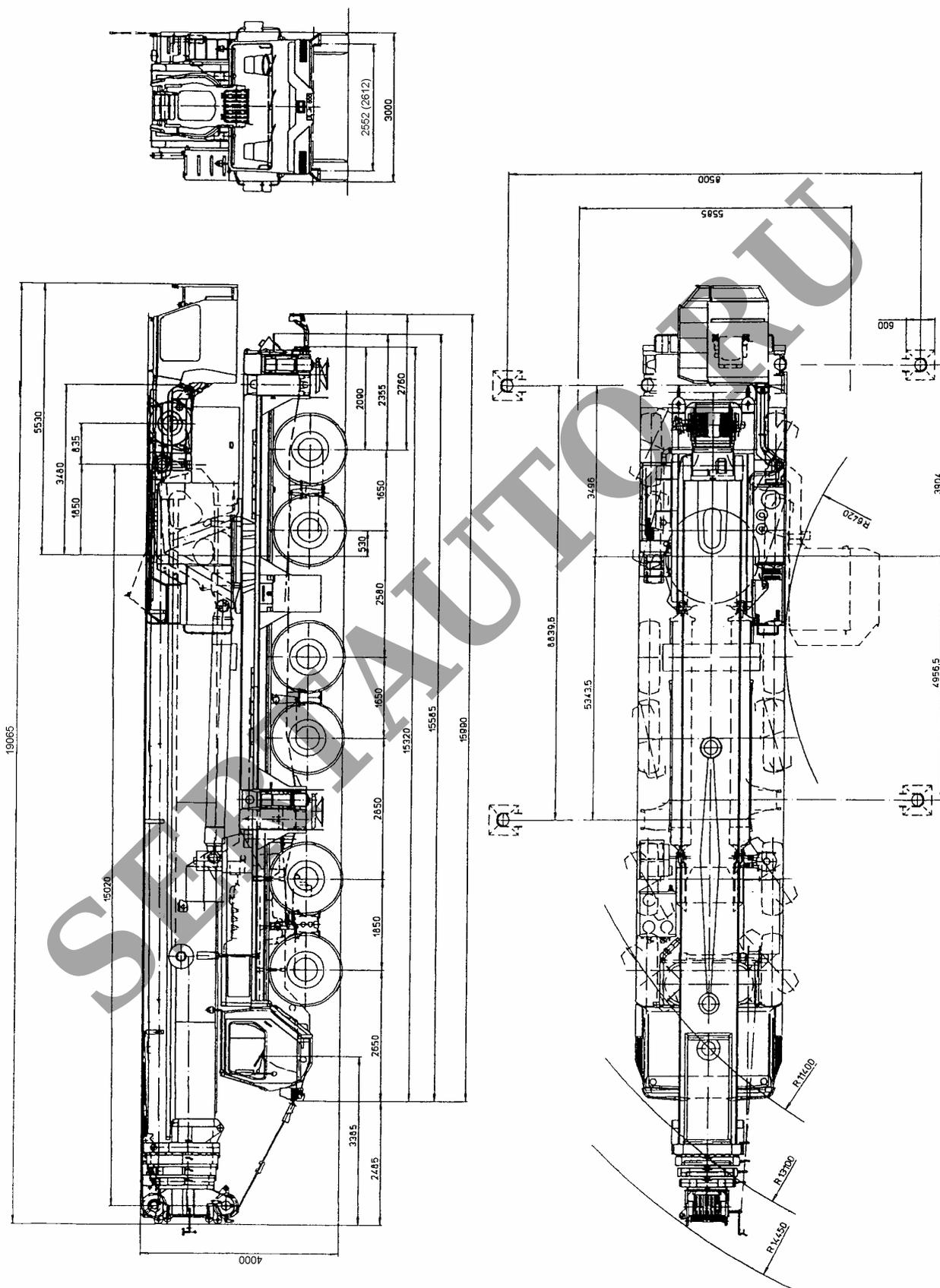


Рис. 1. Кран автомобильный модели LTM 1250/1.