



Автокран **LIEBHERR LTM-1400-7.1** максимальной грузоподъемностью **400 тонн** имеет телескопическую стрелу длиной **60 метров**.

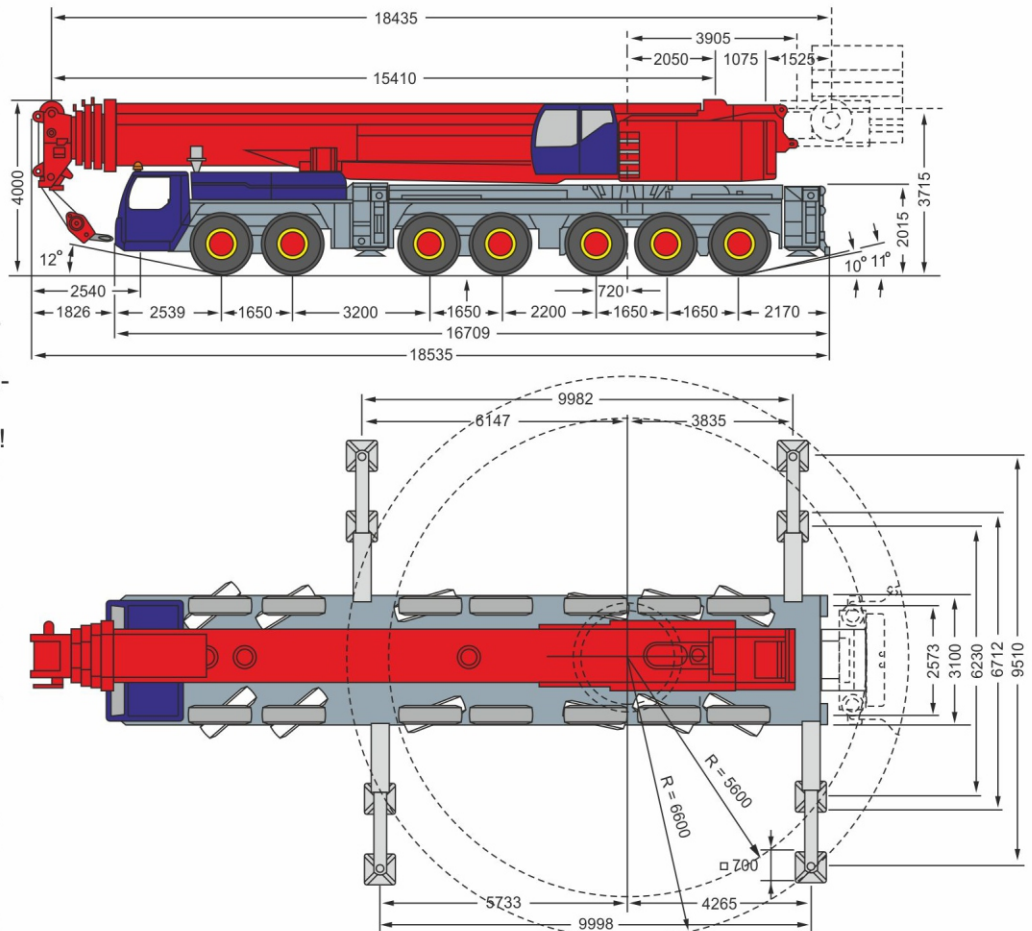
Автокран имеет решетчатый удлинитель длиной **94 метра** и способен использовать его в режиме башенного крана! Но в отличие от стандартных башенных кранов его грузоподъемные характеристики больше в несколько десятков раз!

Не смотря на свои габариты, автокран более маневрен, чем обычная шаланда! Все его **7-мь осей** подруливаются и управляются! Регулируемая высота клиренса и жесткость подвески! Как и все автокраны марки **LIEBHERR** он имеет крабовый ход и разворот по малому радиусу!

Полный опорный контур автокрана составляет всего **9,5 x 10,0м**. Рабочая зона автокрана составляет **360 градусов**! Автокран имеет множество скоростных режимов каждой операции, что позволяет оптимально его использовать при различных видах работ.

Самый современный компьютер автокрана полностью контролирует все параметры крана, в том числе давление в опорах и скорость ветра!

Автокран предоставляется только после предварительного выезда инженера нашей компании на объект производства работ, что гарантирует 100% выполнение поставленных задач!



Влияют на грузоподъемность: **ВЫЛЕТ** и **ДЛИНА СТРЕЛЫ**

ВЫЛЕТ (радиус): расстояние от центра поворотного круга крана до центра груза

ДЛИНА СТРЕЛЫ : $C = \sqrt{A^2 + B^2} + 25\%$ где А - вылет; В - высота подъема

(расчет ориентировочный, пользуйтесь консультациями наших менеджеров и инженеров)

ТАБЛИЦА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ МОБИЛЬНОГО КРАНА LIEBHERR LTM 1400-7.1

**Кран на полных опорах 10 x 9,5 м, контргруз 120 т (при работе с удлинителем - 140 т)
Полноповоротный режим 360°**

Длина телескопической стрелы (метры)

Вылет (радиус)м	15,4	20,5	25,7	30,8	36	41,1	46,3	51,4	56,6	60	51,4+2,3 +56	56,6+2,3 +56
3	400											
3,5	270											
4	239											
4,5	229											
5	216											
6	194											
7	176	161	161	161	117	105						
8	158	146	146	145	137	113	86	73				
9	141	132	132	131	127	106	80	69	59			
10	126	121	121	120	119	99	75	65	56	47,5		
12	104	102	101	101	101	88	66	59	51	44	38,5	
14			87	86	87	79	59	53	46,5	41	36	
16			75	75	75	71	54	47	42,5	38	33,5	
18			66	66	65	65	50	42,5	39	35,5	31	
20				58	57	58	46,5	38,5	35,5	32,5	29,2	
22				52	51	52	43,5	35	32,5	30	27,2	7,4
24					45,5	46,5	40,5	32	29,9	27,7	25,3	7,1
26					43	42	38	29,9	27,5	25,8	23,5	6,7
28					39	38	36	28,2	25,3	24	22,1	6,4
30						34,5	34	26,6	23,3	22,4	20,6	6
32						31,5	32,5	25,1	21,7	20,8	19,2	5,7
34							29,9	23,7	20,2	19,5	17,9	5,4
36							27,6	22,7	19	18,2	16,8	5,2
38							25,6	21,8	17,9	17	15,8	4,9
40								20,9	17,1	15,9	14,9	4,7
42								20,1	16,3	14,8	14	4,4
44								19,1	15,6	14	13,1	4,2
46									14,9	13,3	12,3	4
48									14,2	12,5	11,8	3,8
50										11,8	11,2	3,7
52										11,2	10,6	3,5
54										10,5	10	3,3
56											9,5	3,2
58											8,7	3,1
60												2,9
62												2,8
64												2,6
66												2,5
68												2,2
70												2
72												1,8