

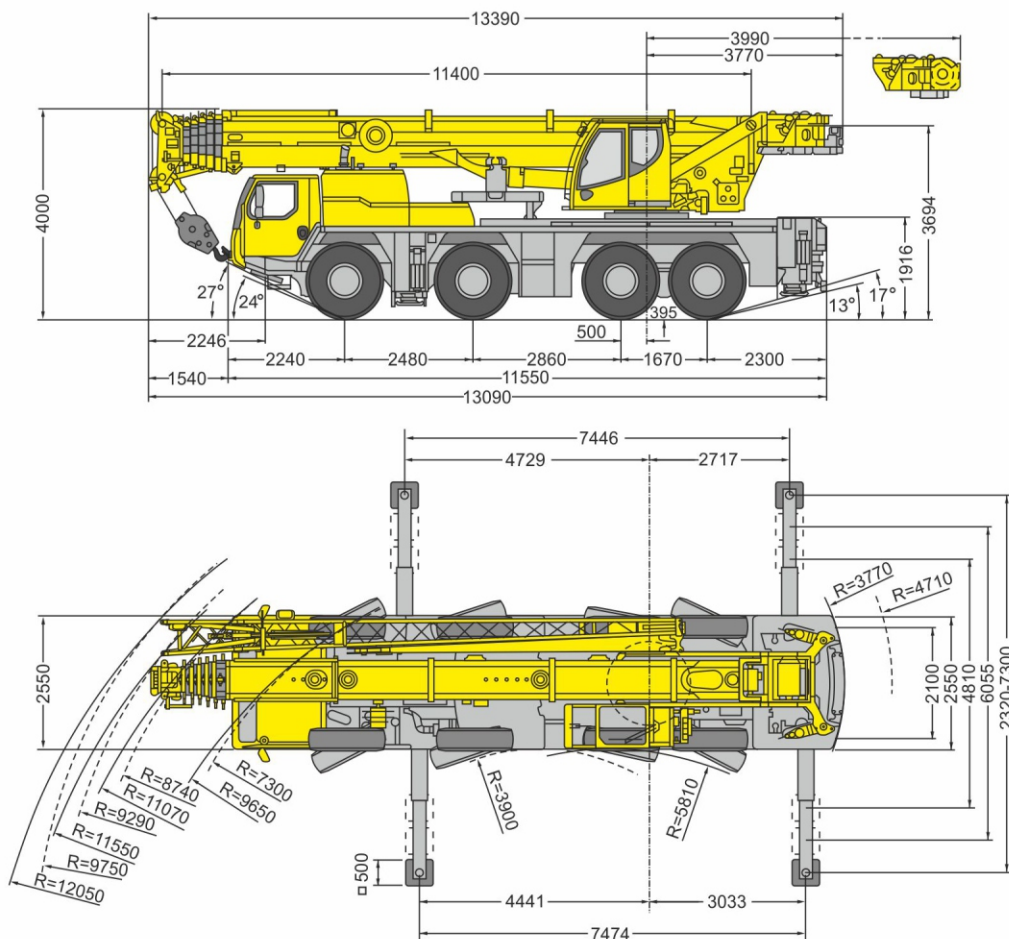


Новейшая модель автокрана **90 т LIEBHERR LTM 1090-4.2** имеет огромное преимущество перед аналогами — передвижение с полным комплектом контргрузов на себе!!! Благодаря облегченной конструкции и смещению осей — автокран идеально сбалансирован для движения со скоростью до **80 км/ч** со всеми **22 тоннами** контргрузов !!!

Вместе с тем, автокран оснащен системой **VarioBalast**, позволяющей изменять радиус контргрузов и системой **VarioBase**, способной сохранить грузоподъемность в нужном секторе при частично выдвинутых опорах, что крайне необходимо на тесных площадках!

Телескопическая стрела, длиной **60 м**, имеет откидной решетчатый удлинитель **9,5/16 м**, способный наклоняться под углом **20 и 40 градусов**.

Всё это делает автокран **90 т LIEBHERR LTM 1090-4.2** универсальным краном с высокой производительностью, даже при частых перебазировках и заездах на тесные площадки!



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 1090-4.2

Кран на полных опорах 7,5 х 7,3 м, контргруз 22,5 тонн
Полноповоротный режим 360°

Длина телескопической стрелы (метры)

Вылет (радиус)м	11,4		15,1	18,9	22,6	26,3	30	33,8	37,5	41,2	44,9	48,7	52,4	55,6	56,1	59,4	60	60 + 9,5	60 + 16
3	90	59,2	59,2	59,2	48														
3,5	59,2	59,2	58,2	56,3	48	36,6													
4	55,6	54,9	53,2	51	47,5	36,6													
4,5	50,9	50,5	49	46,8	45,3	36,6	30,4												
5	47,6	46,7	45,4	43,1	41,7	36,3	30	24,5											
6	42	40,3	40,2	38,3	36,7	35,1	28,8	23,8	19,3										
7	36,6	35,3	35,8	34,4	33,6	32,3	27,6	22,9	19,1	15,2									
8	31,6	30,9	31,4	31,1	30,5	29,2	26,4	22,1	18,9	15,1	11,7								
9	27,1	27	27,6	27,9	27,7	26,7	25	21,3	18,6	15	11,5	9,2							
10			24,4	24,7	24,7	24,4	23,5	20,5	18,1	14,4	11,2	9	7,3	4,9	5,3				
11			21,6	22	22	21,9	22,1	19,7	17,1	13,8	10,8	8,8	7,1	4,9	5,3	4,2	4,1		
12			19,5	19,6	19,7	19,6	19,9	18,9	16,1	13,3	10,4	8,5	7	4,8	5,2	4,2	4,1		
14				16,1	16,3	16,4	16,2	16	14,3	12,2	9,4	8	6,7	4,7	5	4,2	4,1	2,5	1,7
16				13,6	13,8	13,7	13,5	13,3	12,7	11,3	8,5	7,3	5,9	4,5	4,8	4,1	4	2,5	1,7
18					11,6	11,6	11,4	11,1	10,7	10,4	7,6	6,7	5,4	4,2	4,6	4	3,9	2,5	1,6
20					9,9	9,8	9,6	9,3	9,6	9,3	6,9	6,1	5	4	4,3	3,8	3,7	2,5	1,6
22						8,4	8,2	8,5	8,3	7,9	6,3	5,5	4,6	3,7	4,1	3,6	3,6	2,4	1,6
24						7,3	7,3	7,4	7,1	6,8	5,9	5	4,3	3,5	3,8	3,4	3,4	2,4	1,5
26							6,7	6,5	6,1	5,8	5,5	4,6	4	3,3	3,6	3,2	3,2	2,3	1,5
28								5,6	5,3	5,1	5,1	4,2	3,8	3,1	3,4	3	3	2,2	1,5
30								4,9	4,6	4,8	4,5	3,9	3,5	2,9	3,2	2,9	2,9	2,1	1,4
32									4,3	4,2	4	3,8	3,3	2,7	3,1	2,7	2,7	2	1,4
34									4	3,8	3,5	3,5	3,1	2,6	2,9	2,6	2,6	1,9	1,4
36										3,4	3,3	3,2	2,9	2,4	2,7	2,5	2,4	1,8	1,4
38										3,1	3,1	2,9	2,8	2,3	2,6	2,3	2,3	1,7	1,3
40											2,8	2,7	2,6	2,1	2,4	2,2	2,2	1,6	1,3
42											2,5	2,5	2,3	2	2,2	2,1	2	1,5	1,3
44												2,2	2,2	1,9	2	2	1,9	1,4	1,2
46												2	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,3	1,1
48													1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	1,2	1,1
50													1,6	1,6	1,4	1,4	1,4	1,1	1
52														1,4	1,2	1,2	1,2	0,9	0,9
54																1	1	0,8	0,8
56																0,8	0,8		0,7