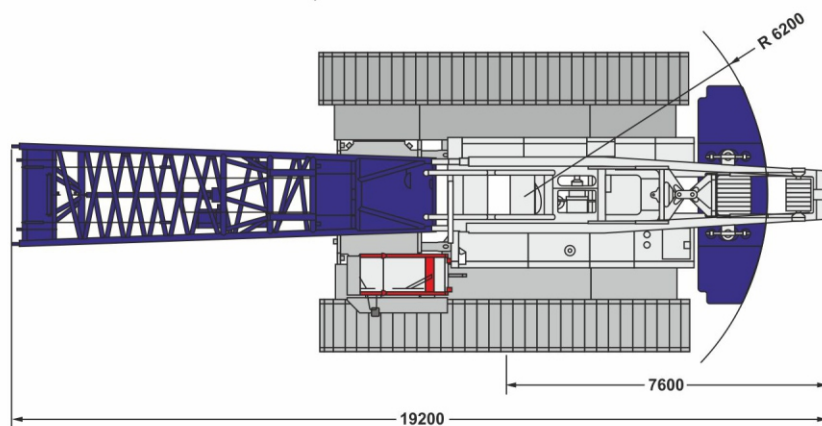
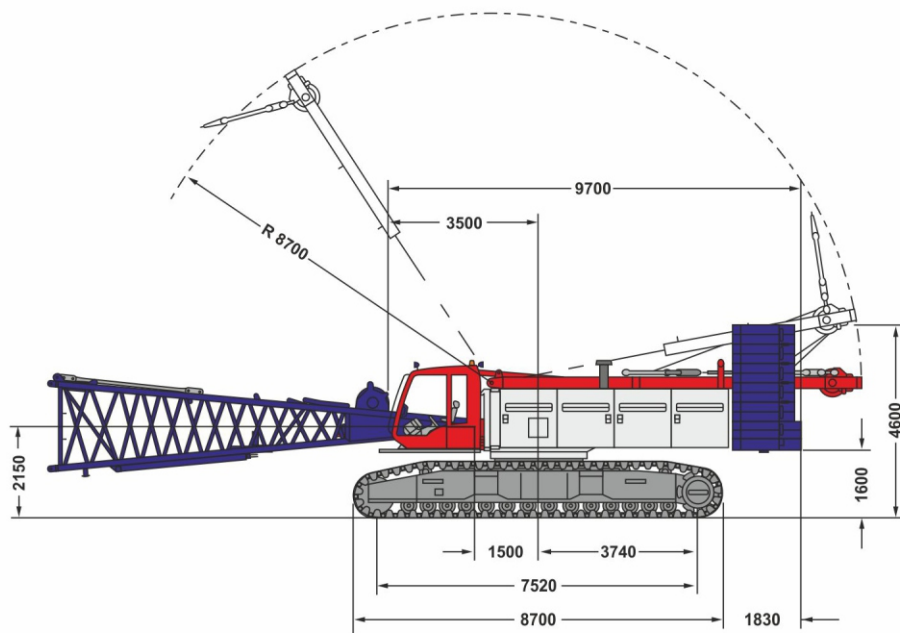
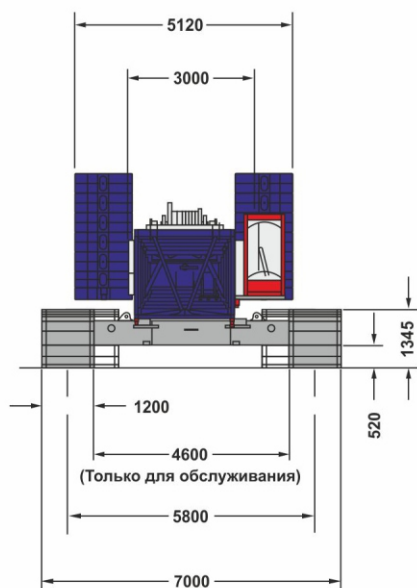




Гусеничный кран **LIEBHERR LR 1200.1** максимальной грузоподъемностью **220 тонн** имеет стрелу длиной **86 метров**.

В основе **LIEBHERR LR 1200.1** лежит эффективная гидравлическая система, которая способствует ощутимой экономии топлива и одновременно с этим обеспечивает высокое тяговое усилие лебедок. В результате кран быстро выполняет подъем грузов даже при многократной заправке каната. При этом у **LIEBHERR LR 1200.1** компактная конструкция.



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 ГУСЕНИЧНОГО КРАНА
LIEBHERR LR 1200.1**

Контур траков - 7 x 7,52 м, центральный балласт - 36 т, основной балласт - 70,8 т,
полноповоротный режим - 360°

Длина решетчатой стрелы (метры)

Вылет (радиус)м	20	26	32	38	44	50	56	62	68	74	80	86
4,1	220,0											
5	216,5	162,7	153,5									
6	190,7	158,9	150,6	139,9	113,7							
7	150,8	143,7	132,7	123,1	106,8	89,2	79,4	63,5				
8	132,7	122,3	114,7	107,3	99,9	83,2	75,7	62,9	51,7	44,6		
9	111,8	107,5	100,9	94,9	88,0	77,8	71,6	59,8	50,0	44,2	37,0	30,0
10	101,3	95,2	89,9	84,9	80,4	72,6	68,1	57,2	47,9	42,6	36,0	29,8
12	79,3	77,3	73,5	69,9	66,7	63,5	60,6	53,2	43,7	40,1	33,3	27,8
14	63,7	63,8	62,0	59,2	56,6	54,2	51,9	49,6	40,4	37,6	31,2	26,1
16	53,0	53,0	53,0	51,1	49,0	47,0	45,1	43,2	37,9	35,0	29,4	24,4
18	45,1	45,1	45,1	44,8	43,0	41,3	39,7	38,0	33,3	33,5	28,0	23,4
20	38,9	39,1	39,0	38,8	38,2	36,7	35,3	33,8	31,7	31,2	26,4	22,6
26		27,1	27,2	26,9	26,7	26,4	25,9	24,8	23,8	22,7	21,7	19,9
32			20,1	20,0	19,7	19,4	19,1	18,7	18,1	17,2	16,4	15,5
38				15,3	15,1	14,8	14,5	14,1	13,8	13,3	12,5	11,8
44					11,8	11,6	11,3	10,9	10,6	10,2	9,7	9,0
50						9,1	8,8	8,5	8,1	7,7	7,4	6,8
55							7,2	6,8	6,5	6,1	5,8	5,3
60								5,5	5,2	4,8	4,4	4,0
65									4,0	3,6	3,3	2,9
70										2,7	2,3	