

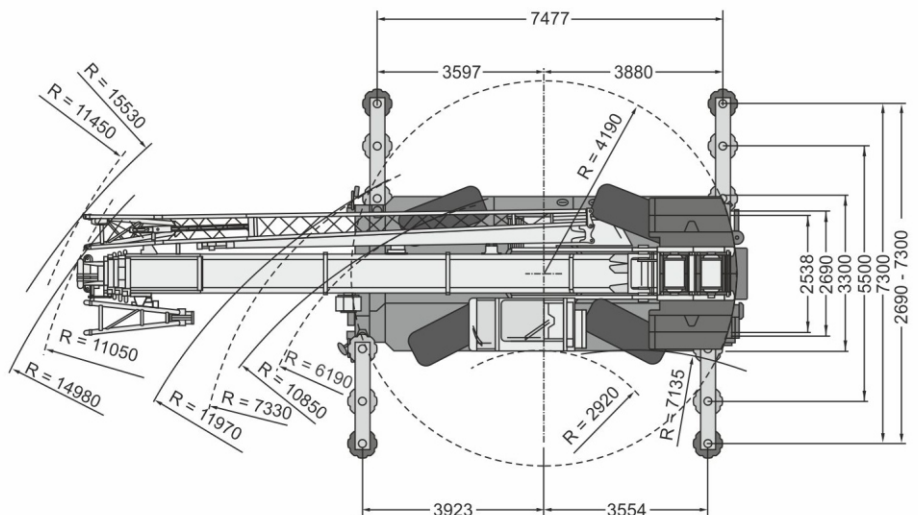
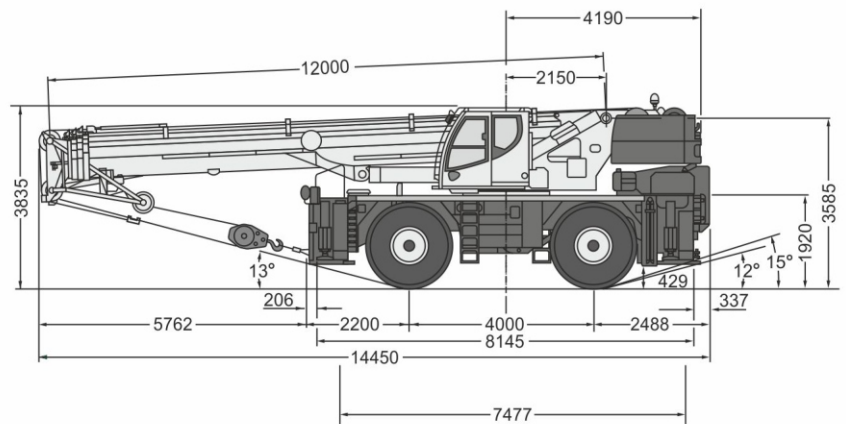


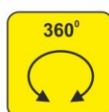
The latest model of short-base-terrain vehicle **90 tons LIEBHERR 1090-2.1** has a very fast and reliable cable-extension system of the telescopic boom on a double-acting hydraulic cylinders that can quickly add up and the arrow to move to another parking lot!

Together with its compactness and maneuverability, thanks to all controlled axes (crab steering and turning along a small radius), the crane is indispensable in industrial construction on tight sites!

The **VarioBase** system with outrigger monitoring allows the legs to be partially extended, keeping the load capacity in the desired sector.

The driver's cab changes the angle of inclination, which is especially important for high-altitude installation work with a lattice extension **10.5 / 19 m**, which also changes the angle of inclination **0 / 20 / 40 degrees!**





Lifting capacities

 m	12	16,4	20,8	29,5	38,3	42,6	47	47+2	47+10,5	47+19
2,7	90									
3	80	48	43,5							
3,5	71,2	48	43,5							
4	64,4	48	43,5	19,2						
4,5	60,3	48	43,5	19,2						
5	56,7	48	43,5	19,2						
6	48,6	46,6	41,8	19,2						
7	40,3	39,1	35,2	19,2	16,8	12,5				
8	34	31,3	28,2	19,2	16,8	12,3				
9	27,6	25,7	23,2	19,2	16,6	12,1	11,3			
10		21,2	19,5	18,8	15,7	11,8	11	9,9	5,9	3
12		14,8	17,1	15,8	13,7	10,8	10,1	9,1	5,7	3
14		10,9	12,9	13	11,2	9,7	9,2	8,4	5,4	3,1
16			10,1	10,2	9	8,9	8,3	7,7	5,1	3,1
18			8,1	8,2	7,9	7,7	7,2	7	4,9	3,1
20				6,7	6,8	6,2	5,7	6	4,6	3
22				5,5	5,6	5	4,6	4,8	4,3	2,9
24				4,5	4,7	4,2	3,8	4	3,9	2,8
26				3,9	4	3,5	3,2	3,3	3,3	2,8
28					3,4	3	2,6	2,8	2,8	2,7
30					3	2,6	2,2	2,3	2,3	2,5
32					2,6	2,2	1,8	1,9	1,9	2,1
34					2,3	1,9	1,5	1,6	1,6	1,8
36					2	1,6	1,2	1,2	1,3	1,5
38						1,3	0,9	0,9	1	1,2
40						1				0,9