

# Liebherr 1055

55 ton allterräng mobilkran

Maxlyft: 55 ton

Lyfthöjd: 40 m (vid jibbning 56 m)

Stödben

Längd: 7,3 m

Bredd: 6,3 m



## Lyftkapacitet

# Liebherr 1055

Bomlängd (m)	10,2	13,6	17,0	20,5	23,9	27,3	30,7	34,2	37,6	40,0	
Radie (m)											
2,5	55,0										
2,7	53,4										
3	50,7	42,3	42,3	42,2	38,2	30,6	22,8				
3,5	47,0	42,3	42,2	42,1	37,8	30,9	23,2				
4	43,6	40,9	40,9	39,1	37,0	31,0	23,6	18,8			
4,5	40,3	37,5	37,5	36,1	34,0	30,7	23,8	19,1	14,7		
5	36,9	34,5	34,5	33,5	31,6	30,2	23,6	19,1	14,9		
6	31,7	28,9	29,1	29,5	28,7	27,3	22,0	18,4	15,0	11,8	10,1
7	26,0	24,2	24,5	24,6	24,9	23,4	20,2	17,1	14,4	11,7	10,1
8			21,0	21,2	21,0	19,7	18,4	16,0	13,8	11,3	9,9
9			17,5	17,9	17,8	17,0	16,1	14,9	13,0	10,8	9,7
10			14,8	15,2	15,1	14,8	14,4	13,6	12,3	10,3	9,3
12				11,4	11,4	11,6	11,5	10,9	10,6	9,4	8,4
14				9,1	9,1	9,3	9,1	9,0	8,7	8,5	7,7
16					7,7	7,6	7,4	7,5	7,5	7,3	7,0
18						6,4	6,5	6,3	6,3	6,0	6,1
20						5,4	5,5	5,4	5,3	5,1	5,1
22							4,7	4,6	4,5	4,3	4,2
24							4,1	3,9	3,9	3,6	3,6
26								3,4	3,3	3,1	3,1
28								3,0	2,9	2,7	2,7
30									2,5	2,3	2,3
32										2,0	2,0
34										1,7	1,7
36											1,4

Kranens längd: 11,4 m  
 Chassits längd: 9,4 m  
 Chassits höjd: 3,8 m  
 Chassits bredd: 2,6 m  
 Stödben i längd: 7,3 m  
 Stödbenens bredd: 6,3 m  
 Motviktens svängradie: 4,0 m

Lyftkapacitet vid jibbning, se nästa sida

## Lyftkapacitet

# Liebherr 1055

### Lyftkapacitet vid jibbning

Jibblängd (m)	10,2			30,7			34,2			37,6			39,4			40,0		
	16 m			16 m			16 m			16 m			16 m			16 m		
Radie (m)	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
3	4,3																	
3,5	4,2																	
4	4,1																	
4,5	4,0																	
5	4,0																	
6	3,8			4,1														
7	3,6	3,3		4,3			3,8											
8	3,5	3,2		4,2			3,8			3,4								
9	3,3	3,0		4,1			3,7			3,3			3,1			3,1		
10	3,1	2,9		4,0			3,7			3,3			3,1			3,1		
12	2,8	2,7	2,5	3,9	3,2		3,6			3,2			3,0			3,0		
14	2,5	2,5	2,3	3,7	3,1		3,5	3,0		3,2	2,8		3,0			3,0		
16	2,2	2,4	2,2	3,5	2,9	2,5	3,3	2,8		3,1	2,7		2,9	2,6		2,9	2,6	
18	2,0	2,3	2,2	3,3	2,8	2,4	3,2	2,7	2,4	3,0	2,6	2,3	2,9	2,6		2,8	2,5	
20	1,8	2,2	2,2	3,1	2,7	2,4	3,1	2,6	2,3	2,9	2,5	2,3	2,8	2,5	2,2	2,8	2,5	2,2
22	1,7	2,1	2,2	3,0	2,6	2,3	3,0	2,6	2,3	2,8	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2
24				2,9	2,5	2,3	2,9	2,5	2,2	2,7	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2
26				2,7	2,4	2,2	2,7	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,3	2,1	2,6	2,3	2,1
28				2,5	2,4	2,2	2,6	2,4	2,2	2,6	2,3	2,1	2,5	2,3	2,1	2,5	2,3	2,1
30				2,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,2	2,4	2,3	2,1	2,4	2,2	2,1	2,4	2,2	2,1
32				2,2	2,3	2,2	2,3	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1
34				2,1	2,2	2,2	2,1	2,2	2,1	1,8	2,1	2,1	1,8	2,1	2,1	1,8	2,0	2,1
36				1,9	2,1	2,1	1,8	2,0	2,1	1,6	1,8	1,9	1,6	1,8	1,9	1,5	1,8	1,9
38				1,7	1,8	1,9	1,6	1,7	1,8	1,4	1,5	1,7	1,3	1,5	1,7	1,3	1,5	1,7
40				1,5	1,6		1,4	1,5	1,6	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4
42				1,3	1,4		1,2	1,3	1,3	1,0	1,1	1,2	1,0	1,1	1,2	0,9	1,1	1,2
44				1,2			1,0	1,1		0,8	0,9	1,0	0,8	0,9	1,0	0,8	0,9	1,0
46							0,9	0,9		0,6	0,7		0,6	0,8	0,8	0,6	0,7	0,8

Kranen kan förflyttas med manövrering från kranhytt eller med radiostyrning. Kranen har stor framkomlighet i terräng med styrning på samtliga axlar.

Fast monterad personkorg.

