

CPCS Technical Test – Theory

Lifting Capacity Chart – A60



Lifting capacities on telescopic boom Liebherr LTM 1055 - 3

m	10,2 - 40 m											m
	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,8 m	34,2 m	37,6 m	40 m		
2,5	55											2,5
2,7	53											2,7
3	51	49										3
3,5	47	44,5	44,5	42,5								3,5
4	43,5	41	41	38,5	36,5							4
4,5	39,5	37,5	37,5	35	33	31						4,5
5	37	34,5	34,5	33	31,5	30,5	23,3					5
6	31,5	28,8	29	29,1	27,9	26,8	20,9	18,5	15,1			6
7	26	24,1	24,4	24,9	23,2	22,2	18,9	16,9	14,8	12,1	10,1	7
8			20,9	21,2	20,2	18,9	17,2	15,6	13,9	11,4	10	8
9			17,0	17,9	17,4	16,3	15,7	14,3	13,1	10,9	9,5	9
10			14,9	15,2	15,1	14,3	13,8	13	12,2	10,4	9,1	10
12				11,4	11,4	11,6	11,4	10,8	10,2	9,5	8,4	12
14				9,1	9,2	9,3	9,1	8,9	8,6	8,4	7,8	14
16					7,7	7,6	7,4	7,5	7,5	7	6,9	16
18						6,4	6,5	6,3	6,3	5,9	5,8	18
20							5,4	5,5	5,4	5,3	5	20
22								4,7	4,6	4,5	4,2	22
24									4,1	4	3,8	24
26										3,4	3,3	26
28											3	28
30											2,9	30
32											2,5	32
34											2	34
36											1,7	36
											1,5	36

Information provided is reproduced with kind permission of Liebherr (GB) Ltd. The data shown is correct at the time of issue and Liebherr retains the right to alter any specification without notice. For CPCS testing activities only and not to be used for operational activities. CPCS and its associate businesses make no representation on behalf of Liebherr (GB) Ltd.