



Verticaal en Horizontaal Transport



Telescoopkraan 100 ton

Machine:	Liebherr LTM1100-5.2
Afstempeling:	7,00m x 7,36m
Afstempeling incl. schotten:	8,20m x 8,56m
Lengte x Breedte x Hoogte:	13,75m x 2,75m x 3,90m
Gewicht:	12 ton x 5 assen
Mastlengte:	52 meter
Maximale grondbelasting:	74,44 ton
Hijsblok:	3-schijfsblok met 59,1 ton hijsvermogen
Kraan komt met:	machinist met diploma TCVT en VCA Aluminium schotten van 120cm x 240cm 11,5 ton ballast op de kraan Radiografische besturing op afstand Portofoons, aanwezig, gebruik heeft een meerprijs standaard hijsgereedschap, zoals 4 tons-kettingviersprong en 2 tons hijsbandjes Kraan is hijsklaar in +/- 25 minuten
Optioneel:	19 meter dubbele klapjib, mits aparte aanvoer 35 ton ballast; mits aparte aanvoer van 23,5 ton betonkubel, spreader/evenaar, blokkenklem, pallethaak, puinbakje; mits aparte aanvoer



Verticaal en Horizontaal Transport

Telescoopkraan 100 ton met standaard ballast

Telescoopkraan 100 ton met standaard ballast												
11,5 ton Ballast	Mastlengte											
	11,5	15,2	19	22,7	26,4	30,1	33,9	37,6	41,3	45	48,8	52
3	82,1											
4	69,4	65,8	62,0	60,6								
6	45,4	46,2	45,0	43,7	41,4	38,3	32,8	27,8				
8	30,5	31,4	31,5	30,1	28,4	26,8	25,4	23,8	21,4	18,8		
10		21,7	22,3	22,2	21,2	20,8	19,6	18,7	17,7	16,7	14,0	11,5
12		15,7	16,5	16,6	16,3	16,2	15,5	14,9	14,2	13,8	13,0	10,8
14			12,5	13,2	12,6	13,0	12,9	12,5	11,8	11,3	10,5	10,1
16			10,0	10,5	10,4	10,8	10,7	10,3	9,7	9,2	8,6	8,4
18				8,6	8,7	8,9	8,7	8,6	8,1	7,7	7,1	6,9
20				7,2	7,3	7,4	7,3	7,2	6,8	6,4	5,9	5,7
22					6,1	6,3	6,1	6,0	5,7	5,4	4,9	4,8
24					5,2	5,4	5,2	5,1	4,8	4,6	4,0	4,0
26						4,6	4,4	4,3	4,0	3,9	3,3	3,3
28						3,9	3,8	3,7	3,4	3,2	2,8	2,7
30							3,2	3,1	2,8	2,7	2,2	2,2
32								2,6	2,3	2,2	1,8	1,7
34								2,2	1,9	1,8	1,4	1,4
36									1,6	1,4	1,0	1,0
38									1,3	1,1		

Aangegeven lasten zijn in ton en dienen verminderd te worden met het gewicht van de hijshaak en het aanslagmateriaal



Verticaal en Horizontaal Transport

Telescoopkraan 100 ton met ballastaanvoer tot 35 ton

Telescoopkraan 100 ton met aparte aanvoer van 26ton ballast												
35 ton Ballast	Mastlengte											
	11,5	15,2	19	22,7	26,4	30,1	33,9	37,6	41,3	45	48,8	52
3	100,0											
4	77,9	65,8	62,0	60,6								
6	55,0	53,3	53,1	52,5	46,0	39,3	32,8	27,8				
8	40,9	40,2	39,9	39,7	40,0	35,2	29,3	25,3	21,4	18,8		
10		31,2	30,8	32,0	31,5	31,2	25,8	22,6	19,5	17,3	14,0	11,5
12		24,8	25,4	25,6	25,4	25,1	22,5	19,8	17,6	16,0	13,3	10,8
14			20,9	21,0	20,8	20,5	19,9	17,5	15,7	14,6	12,6	10,2
16			17,5	17,5	17,4	17,0	17,0	15,6	14,1	13,2	11,9	9,6
18				14,9	14,7	14,4	14,7	13,9	12,7	12,0	11,0	9,2
20				12,8	12,5	12,9	12,6	12,2	11,5	10,9	10,1	8,6
22					10,9	11,3	10,9	10,5	10,3	9,9	9,2	8,2
24					9,6	9,9	9,5	9,5	9,3	9,0	8,5	7,7
26						8,7	8,5	8,5	8,2	8,2	7,8	7,1
28						7,6	7,8	7,5	7,5	7,5	7,2	6,5
30							7,0	6,7	6,7	6,6	6,3	6,0
32								6,2	6,0	5,9	5,6	5,5
34								5,6	5,4	5,3	5,0	5,0
36									4,9	4,8	4,5	4,5
38									4,5	4,4	4,1	4,1
40										4,0	3,7	3,7
42										3,6	3,3	3,3
44											2,9	2,9
46											2,6	2,6
48												2,3
50												2,0

Aangegeven lasten zijn in ton en dienen verminderd te worden met het gewicht van de hijshaak en het aanslagmateriaal



Verticaal en Horizontaal Transport

Telescoopkraan 100 ton met standaard ballast

Telescoopkraan 100 ton met aparte aanvoer van mastverlenging en 23,5 ton ballast												
35 ton Ballast + 19m jib	Mastlengte											
	11,5 0°	11,5 20°	11,5 40°	37,6 0°	37,6 20°	37,6 40°	45 0°	45 20°	45 40°	52 0°	52 20°	52 40°
6	7,4											
8	7,1											
10	6,4											
12	5,7	4,3		5,2			4,6					
14	5,1	3,9		5,2			4,6			3,7		
16	4,6	3,6	3,1	5,1	4,0		4,6			3,8		
18	4,1	3,3	2,9	4,9	3,9		4,5			3,6		
20	3,8	3,2	2,8	4,8	3,7		4,4	3,7		3,5		
22	3,5	3,1	2,7	4,6	3,5	2,9	4,3	3,6		3,4	3,3	
24	3,3	3,0	2,7	4,5	3,4	2,8	4,2	3,5		3,2	3,2	
26	3,1	2,9	2,7	4,2	3,3	2,8	4,2	3,4	2,9	3,1	3,1	2,8
28	2,9			4,0	3,2	2,7	4,1	3,3	2,8	2,9	2,9	2,8
30				3,9	3,1	2,7	4,0	3,2	2,8	2,8	2,8	2,7
32				3,7	3,0	2,7	3,8	3,1	2,7	2,7	2,7	2,6
34				3,5	3,0	2,7	3,7	3,0	2,7	2,6	2,6	2,5
36				3,4	2,9	2,7	3,6	3,0	2,7	2,5	2,5	2,4
38				3,3	2,9	2,7	3,5	2,9	2,7	2,4	2,4	2,3
40				3,1	2,8	2,7	3,4	2,9	2,7	2,3	2,3	2,2
42				3,0	2,8	2,6	3,2	2,8	2,7	2,3	2,2	2,2
44				2,8	2,7	2,6	2,9	2,8	2,7	2,2	2,2	2,2
46				2,5	2,7	2,5	2,7	2,7	2,7	2,1	2,1	2,1
48				2,4	2,5	2,4	2,6	2,6	2,6	2,0	2,0	2,1
50				2,2	2,4	2,3	2,4	2,6	2,6	1,9	1,9	2,0
52				2,0	2,2		2,1	2,3	2,4	1,7	1,9	2,0
54							1,9	2,1	2,1	1,5	1,7	1,8
56							1,6	1,8	1,8	1,2	1,5	1,6
58								1,6	1,5	1,0	1,2	1,4
60										0,8	1,0	1,1
62											0,8	0,9

Aangegeven lasten zijn in ton en dienen verminderd te worden met het gewicht van de hijshaak en het aanslagmateriaal