



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Working range • Arbeitsbereiche • Diagramme de levage • Gama de trabajo • Area di lavoro • Грузовысотные характеристики



11,65-60,0 m



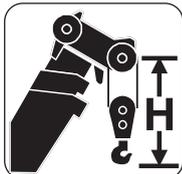
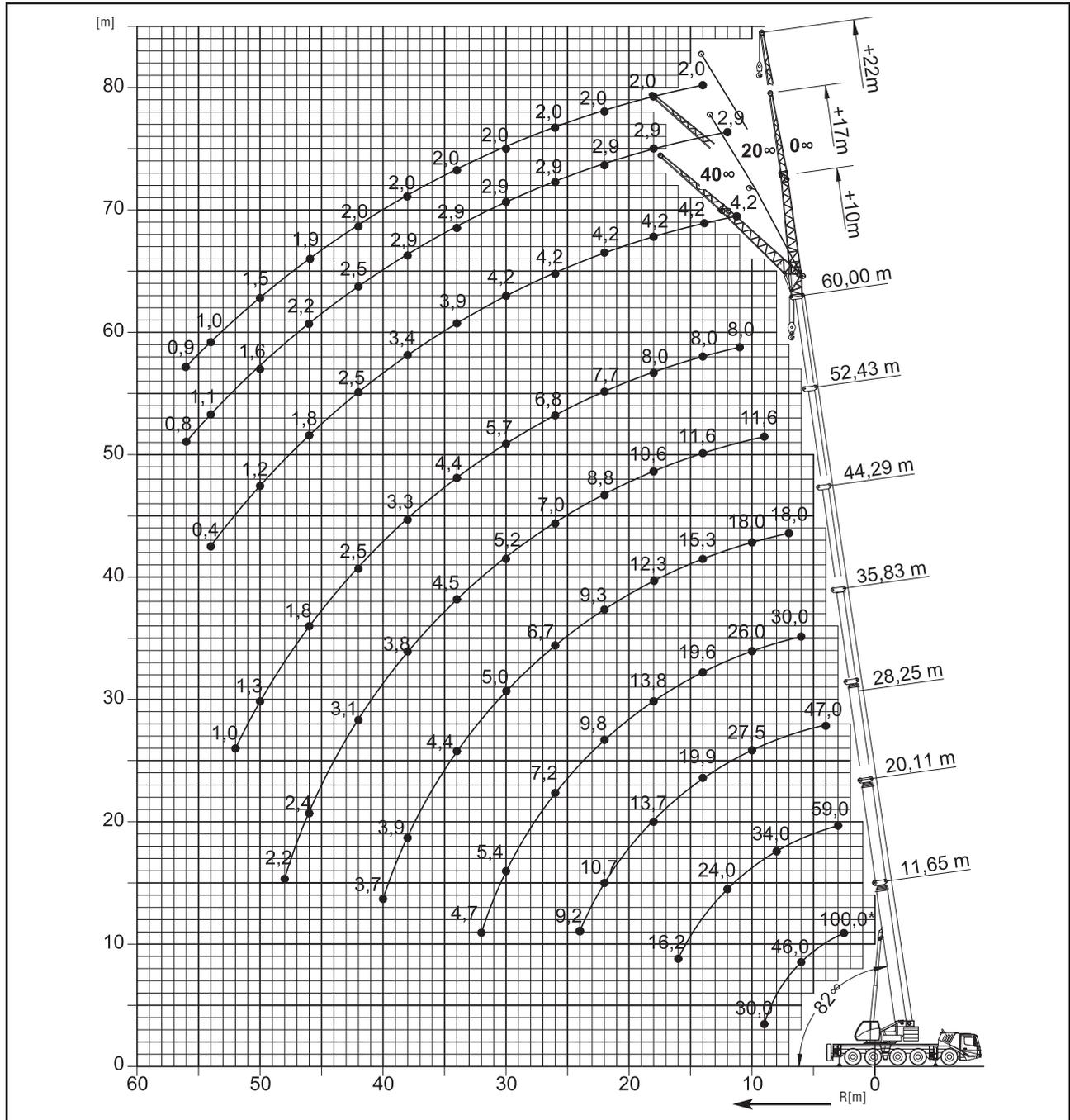
0° - 40°  
10/17/22 m



7,0 m



360°



Hook block • Unterflasche • Crochet-moufle • Gancho • Ganci • Крюковой блок (t)

Hook block • Unterflasche • Crochet-moufle • Gancho • Ganci • Крюковой блок (t)	H (mm)
100 D	3100
63 E/D	3000
40 E/D	2900
20 E/D	2800
8 H/B	2350







## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Telescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica • Braccio telescopico • Телескопическая стрела



11,65-60,0 m



7,5 m



360°



13,9 t



EN 13000

m	11,65	15,90	20,11	24,26	28,25	32,11	35,83	40,08	44,29	48,43	52,43	56,28	60,00	
3,0	69,0	63,5	59,0	56,0										
4,0	59,0	56,0	52,5	49,5	47,0									
5,0	52,0	49,5	47,0	44,5	41,5	37,5								
6,0	46,0	44,0	41,5	40,5	38,0	36,5	30,0	23,0						
7,0	39,0	39,5	37,5	36,5	35,0	33,5	30,0	23,0	18,0					
8,0	33,0	34,0	33,5	33,0	32,0	30,0	29,5	23,0	18,0	14,3				
9,0	28,5	29,0	29,5	28,0	27,5	26,0	25,5	22,5	18,0	14,3	11,6			
10,0		25,5	25,5	24,5	24,0	24,0	22,5	21,0	18,0	14,3	11,6	9,5		
11,0		22,0	21,5	22,5	21,0	21,0	19,7	18,3	17,6	14,3	11,6	9,5	8,0	
12,0		18,8	19,4	19,5	19,0	18,9	17,5	16,3	15,6	14,3	11,6	9,5	8,0	
13,0		16,3	17,0	17,0	17,7	17,0	15,7	15,3	14,0	13,7	11,6	9,5	8,0	
14,0			15,0	15,0	15,7	15,3	14,1	14,3	12,5	12,2	11,6	9,5	8,0	
15,0			13,3	14,1	14,0	13,7	13,2	13,0	11,2	11,0	10,9	9,5	8,0	
16,0			12,4	12,7	12,6	12,3	12,6	11,8	10,1	10,0	9,8	9,5	8,0	
18,0				10,4	10,3	10,3	10,5	9,8	8,6	9,1	8,8	8,9	8,0	
20,0					8,6	8,5	9,1	8,7	8,2	7,8	8,3	8,1	7,7	7,0
22,0						7,8	7,6	7,3	6,8	7,2	7,1	7,1	6,5	5,9
24,0						6,6	6,5	6,2	5,6	6,5	6,4	6,1	5,6	5,0
26,0							5,6	5,2	4,7	5,6	5,5	5,2	4,8	4,2
28,0							4,8	4,4	3,9	4,8	4,7	4,5	4,1	3,6
30,0								3,8	3,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,0
32,0								3,2	2,7	3,7	3,5	3,2	2,9	2,5
34,0									2,3	3,2	3,0	2,7	2,5	2,0
36,0									1,8	2,7	2,5	2,3	2,0	1,6
38,0										2,4	2,2	1,9	1,6	1,3
40,0										2,0	1,8	1,6	1,3	0,9
42,0											1,5	1,3	1,0	
44,0												1,3	1,0	



11,65-60,0 m



7,5 m



360°



11,7 t



EN 13000

m	11,65	15,90	20,11	24,26	28,25	32,11	35,83	40,08	44,29	48,43	52,43	56,28	60,00	
3,0	69,0	63,5	59,0	56,0										
4,0	59,0	56,0	52,5	49,5	47,0									
5,0	52,0	49,5	47,0	44,5	41,5	37,5								
6,0	46,0	44,0	41,5	40,5	38,0	36,5	30,0	23,0						
7,0	38,0	38,5	37,5	36,5	35,0	33,5	30,0	23,0	18,0					
8,0	32,0	33,0	33,0	31,0	30,5	28,0	28,0	23,0	18,0	14,3				
9,0	27,5	28,5	28,0	26,5	26,0	26,0	24,0	22,5	18,0	14,3	11,6			
10,0		24,0	24,0	24,0	22,5	22,5	21,0	19,4	18,0	14,3	11,6	9,5		
11,0		20,5	21,0	21,0	20,5	19,9	18,4	17,1	16,3	14,3	11,6	9,5	8,0	
12,0		17,6	18,2	18,3	18,8	17,7	16,3	16,0	14,4	14,0	11,6	9,5	8,0	
13,0		15,2	15,9	16,1	16,7	15,8	14,5	14,7	12,8	12,5	11,6	9,5	8,0	
14,0			14,0	14,8	14,7	14,2	13,8	13,2	11,4	11,1	11,0	9,5	8,0	
15,0			12,9	13,2	13,1	12,8	13,0	11,9	10,2	10,4	10,0	9,5	8,0	
16,0			11,5	11,8	11,7	11,4	11,8	10,8	9,5	10,0	9,6	9,0	8,0	
18,0				9,6	9,5	10,1	9,7	8,9	8,6	8,9	8,7	8,2	7,6	
20,0					7,9	8,4	8,3	8,0	7,4	7,8	7,7	7,5	6,9	6,3
22,0						7,1	7,0	6,6	6,4	7,0	6,8	6,4	5,9	5,3
24,0						6,0	5,9	5,6	5,7	5,9	5,8	5,5	5,0	4,4
26,0							5,2	4,7	5,3	5,0	4,9	4,7	4,2	3,7
28,0							4,7	4,3	4,6	4,3	4,2	4,0	3,6	3,0
30,0								4,0	4,0	3,7	3,6	3,3	3,0	2,5
32,0								2,8	3,4	3,1	3,0	2,8	2,5	2,0
34,0									3,0	2,7	2,6	2,3	2,0	1,6
36,0									1,5	2,3	2,2	1,9	1,6	1,2
38,0										1,9	1,8	1,6	1,3	0,9
40,0										1,6	1,5	1,3	1,0	
42,0											1,2	1,0		
44,0												1,0		



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Telescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica • Braccio telescopico • Телескопическая стрела



11,65-60,0 m



7,5 m



360°



9,5 t



EN 13000

m	11,65	15,90	20,11	24,26	28,25	32,11	35,83	40,08	44,29	48,43	52,43	56,28	60,00
3,0	69,0	63,5	59,0	56,0									
4,0	59,0	56,0	52,5	49,5	47,0								
5,0	52,0	49,5	47,0	44,5	41,5	37,5							
6,0	44,5	44,0	41,5	40,5	38,0	36,5	30,0	23,0					
7,0	37,0	38,0	37,0	35,5	34,0	31,5	30,0	23,0	18,0				
8,0	31,5	32,0	31,5	29,0	28,5	28,0	26,0	23,0	18,0	14,3			
9,0	26,0	27,5	26,5	26,0	24,5	24,5	22,5	21,0	18,0	14,3	11,6		
10,0		22,5	23,0	22,5	22,0	21,0	19,5	18,1	17,2	14,3	11,6	9,5	
11,0		19,1	19,8	19,7	19,8	18,6	17,1	16,8	15,0	14,3	11,6	9,5	8,0
12,0		16,4	17,0	17,1	17,6	16,4	15,2	15,2	13,2	12,8	11,6	9,5	8,0
13,0		14,2	14,8	15,7	15,6	14,6	14,5	13,5	11,6	11,3	11,2	9,5	8,0
14,0			13,5	13,9	13,8	13,0	13,2	12,1	10,5	10,8	10,4	9,5	8,0
15,0			11,9	12,2	12,2	12,0	12,0	10,9	9,9	10,4	10,0	9,0	8,0
16,0			10,6	10,9	10,8	11,3	10,8	9,8	9,5	9,8	9,5	9,0	8,0
18,0				8,8	9,2	9,2	8,9	8,1	8,6	8,5	8,1	7,5	6,8
20,0				7,3	7,7	7,6	7,3	7,2	7,6	7,3	6,8	6,2	5,6
22,0					6,5	6,3	6,0	6,4	6,4	6,2	5,7	5,2	4,6
24,0						5,5	5,1	5,6	5,4	5,2	4,9	4,4	3,8
26,0							4,9	4,7	4,8	4,6	4,4	4,1	3,7
28,0							4,2	4,2	4,1	3,9	3,7	3,5	3,0
30,0								3,6	3,5	3,3	3,1	2,9	2,5
32,0								2,4	3,0	2,8	2,6	2,4	2,1
34,0									2,6	2,4	2,2	2,0	1,6
36,0									1,1	2,0	1,8	1,6	1,3
38,0										1,7	1,5	1,2	1,0
40,0										1,4	1,2	0,9	
42,0											0,9		



11,65-60,0 m



7,5 m



360°



7,3 t



EN 13000

m	11,65	15,90	20,11	24,26	28,25	32,11	35,83	40,08	44,29	48,43	52,43	56,28	60,00
3,0	69,0	63,5	59,0	56,0									
4,0	59,0	56,0	52,5	49,5	47,0								
5,0	52,0	49,5	47,0	44,5	41,5	37,5							
6,0	43,5	44,0	41,5	40,5	38,0	36,0	30,0	23,0					
7,0	36,0	37,0	35,5	33,0	32,0	30,0	29,0	23,0	18,0				
8,0	30,0	31,0	29,5	28,5	26,5	26,5	24,5	22,5	18,0	14,3			
9,0	24,0	25,5	25,5	24,5	24,0	22,5	21,0	19,2	18,0	14,3	11,6		
10,0		21,0	22,0	21,0	21,0	19,6	18,0	17,7	15,7	14,3	11,6	9,5	
11,0		17,8	18,5	18,5	18,3	17,1	16,1	15,7	13,6	13,2	11,6	9,5	8,0
12,0		15,5	15,8	16,7	16,1	15,0	15,1	13,8	11,9	11,8	11,4	9,5	8,0
13,0		12,9	14,2	14,5	14,3	13,5	13,5	12,3	11,0	11,3	10,4	9,5	8,0
14,0			12,4	12,7	12,6	12,7	12,1	11,0	10,5	10,8	10,4	9,0	8,0
15,0			10,9	11,2	11,1	11,7	10,9	9,8	9,9	9,7	9,6	8,9	8,0
16,0			9,6	9,9	10,2	10,4	9,8	8,9	9,5	8,8	8,7	8,1	7,4
18,0				8,0	8,5	8,4	8,0	7,9	8,1	7,3	7,2	6,6	6,0
20,0				6,8	7,0	6,9	6,5	7,2	6,9	6,0	6,0	5,5	4,9
22,0					5,8	6,1	5,8	6,0	5,8	5,0	5,0	4,5	4,0
24,0						4,9	5,1	5,1	4,9	4,2	4,2	3,7	3,2
26,0							4,3	4,3	4,3	4,1	3,5	3,1	2,6
28,0							3,7	3,7	3,6	3,4	2,9	3,0	2,5
30,0								3,1	3,1	2,9	2,3	2,4	2,0
32,0								2,0	2,6	2,4	1,8	2,0	1,6
34,0									2,2	2,0	1,4	1,6	1,2
36,0										1,6	1,1	1,2	0,9
38,0										1,3	1,1	0,9	
40,0											1,0		



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Telescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica • Braccio telescopico • Телескопическая стрела



11,65-60,0 m



7,5 m



360°



5,1 t



EN 13000

m	11,65	15,90	20,11	24,26	28,25	32,11	35,83	40,08	44,29	48,43	52,43	56,28	60,00
3,0	69,0	63,5	59,0	56,0									
4,0	59,0	56,0	52,5	49,5	47,0								
5,0	52,0	49,5	47,0	44,5	41,5	37,5							
6,0	42,5	43,0	41,0	38,0	36,5	33,5	30,0	23,0					
7,0	35,0	35,5	33,0	32,0	30,0	29,0	27,0	23,0	18,0				
8,0	28,0	29,5	27,5	26,5	26,0	24,5	22,5	20,5	18,0	14,3			
9,0	22,0	24,0	24,0	22,5	22,5	21,0	19,0	18,8	16,5	14,3	11,6		
10,0		19,6	20,5	19,9	19,3	17,9	17,0	16,3	14,1	13,6	11,6	9,5	
11,0		16,7	17,1	17,7	16,7	15,5	15,6	14,2	12,5	12,1	11,6	9,5	8,0
12,0		14,0	15,0	15,4	14,6	14,2	13,8	12,5	11,6	11,8	10,5	9,5	8,0
13,0		11,6	12,9	13,2	12,9	13,2	12,2	11,1	11,0	10,8	10,4	9,0	8,0
14,0			11,2	11,5	11,4	11,8	10,9	9,9	10,5	10,2	10,4	8,8	8,0
15,0			9,8	10,1	10,8	10,6	9,8	9,4	9,6	9,2	9,6	7,9	7,2
16,0			8,6	9,0	9,6	9,6	9,4	8,8	8,9	8,9	8,3	8,6	7,1
18,0				7,5	7,7	7,6	7,3	7,8	7,3	6,9	7,8	5,8	5,2
20,0				6,1	6,3	6,5	6,5	6,5	6,1	5,7	6,4	4,7	4,1
22,0					5,2	5,4	5,4	5,4	5,2	4,8	5,3	3,9	3,3
24,0					4,3	4,5	4,5	4,5	4,3	4,0	4,4	3,1	2,6
26,0						3,8	3,8	3,7	3,5	3,3	3,6	2,5	2,0
28,0						3,2	3,2	3,1	3,4	2,7	3,0	2,0	1,5
30,0							2,6	2,6	2,9	2,2	2,4	1,5	1,0
32,0							1,5	2,2	2,4	1,8	1,9	1,1	
34,0								1,8	2,0	1,4	1,5		
36,0									1,6	1,1	1,1		
38,0													
40,0													



11,65-60,0 m



7,5 m



360°



2,9 t



EN 13000

m	11,65	15,90	20,11	24,26	28,25	32,11	35,83	40,08	44,29	48,43	52,43	56,28	60,00
3,0	69,0	63,5	59,0	56,0									
4,0	59,0	56,0	52,5	49,5	47,0								
5,0	51,5	49,5	47,0	44,5	41,5	37,5							
6,0	41,5	42,0	39,0	35,5	34,0	32,0	30,0	23,0					
7,0	34,0	33,5	31,0	30,0	28,0	27,0	25,0	22,5	18,0				
8,0	26,0	27,5	31,0	25,0	24,5	22,5	20,5	19,7	17,5	14,3			
9,0	20,5	22,0	26,5	21,5	20,5	18,9	18,2	17,1	14,7	14,2	11,6		
10,0		18,3	22,0	18,5	17,5	16,2	16,2	14,7	13,1	12,2	11,6	9,5	
11,0		15,0	18,3	16,0	15,1	15,1	14,1	12,8	12,5	12,1	10,5	9,5	8,0
12,0		12,5	16,1	13,9	13,2	13,4	12,4	11,2	11,6	11,1	10,4	9,0	8,0
13,0		10,3	13,6	11,9	12,1	11,9	10,9	10,5	10,7	10,2	9,5	8,8	8,0
14,0			11,6	10,3	11,0	10,6	9,7	9,9	9,7	9,1	8,5	7,8	7,1
15,0			8,7	9,4	9,7	9,5	8,7	9,3	8,7	8,2	7,6	7,0	6,3
16,0			7,7	8,4	8,6	8,4	8,1	8,4	7,9	7,4	6,8	6,2	5,6
18,0				6,7	6,8	7,1	7,1	6,9	6,5	6,0	5,5	5,0	4,4
20,0				5,4	5,6	5,8	5,8	5,7	5,4	5,0	4,5	4,0	3,4
22,0					4,6	4,8	4,7	4,7	4,5	4,1	3,7	3,2	2,6
24,0					3,7	3,9	3,9	3,9	3,7	3,4	2,9	2,5	1,9
26,0						3,3	3,2	3,2	3,0	2,7	2,3	1,9	1,3
28,0						2,7	2,7	2,6	2,4	2,2	1,8	1,4	
30,0							2,2	2,1	1,9	1,7	1,4	0,9	
32,0							1,1	1,7	1,5	1,3	1,0		
34,0								1,3	1,1	0,9			

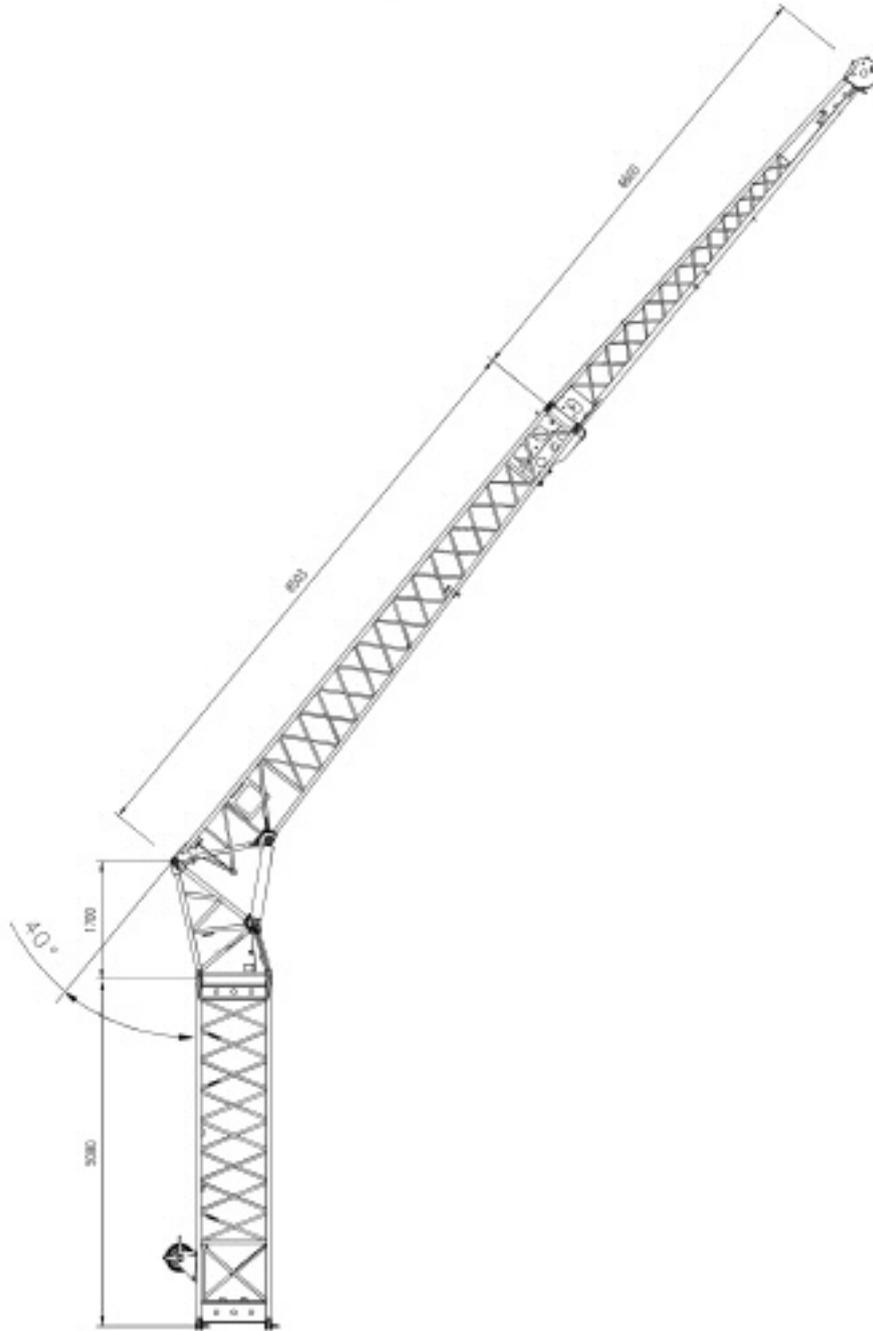


## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Jib configurations • Kombination der Auslegerverlängerung • Combinaisons de l'extension treillis  
 Configuración con extensiones de pluma • Combinazioni delle prolunghe del falcone • Конфигурация удлинителя стрелы



Total Length Gesamtlänge Longueur totale Longitud total Lunghezza Totale Общая длина	Intermediate section boom extension make-up Reihenfolge des Spitzenaufbaus Ordre des combinaisons de l'extension treillis Combinaciones de tramos intermedios de extensión de pluma Sequenza di combinazioni per le sezioni di traliccio del falcone Сборка промежуточной секции гуська крана			
	[m]	5,0 m	1,7 m	8,5 m
10	—	1x	1x	—
17	—	1x	1x	1x
22	1x	1x	1x	1x



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique) • Plumín (angulable hidráulicamente) • Falcone (brandeggio idraulico) • Складной удлинитель стрелы (гидравлическое изменение вылета)



56,28 – 60,0 m



10/17 m



7,5 m



360°



27,2 t



EN 13000

m		56,3			60,0		
m		10,0			10,0		
		0°	20°	40°	0	20°	40°
10,0	5,2						
11,0	5,2				4,2		
12,0	5,2				4,2		
13,0	5,2				4,2		
14,0	5,2		4,8		4,2		
15,0	5,2		4,8		4,2		
16,0	5,2		4,8		4,2	4,0	
18,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
20,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
22,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
24,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
26,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
28,0	5,1		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
30,0	4,8		4,7	4,3	4,2	4,0	3,8
32,0	4,5		4,5	4,3	4,2	4,0	3,8
34,0	4,0		4,0	4,3	3,9	3,9	3,8
36,0	3,6		3,6	3,7	3,6	3,6	3,7
38,0	3,3		3,4	3,5	3,1	3,1	3,4
40,0	3,0		3,0	3,2	2,7	2,7	2,9
42,0	2,6		2,6	2,8	2,3	2,3	2,5
44,0	2,3		2,3	2,4	1,9	1,9	2,1
46,0	1,9		1,9	2,1	1,6	1,6	1,8
48,0	1,7		1,7	1,8	1,3	1,3	1,5
50,0	1,4		1,4	1,5	1,0	1,0	1,2
52,0	1,1		1,1	1,2	0,8	0,8	0,9
54,0	0,9		0,9				0,7
56,0	0,7		0,7				

m		56,3			60,0		
m		17,0			17,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
11,0	3,5						
12,0	3,5				2,9		
13,0	3,5				2,9		
14,0	3,5				2,9		
15,0	3,5				2,9		
16,0	3,5				2,9		
18,0	3,5		3,3		2,9		
20,0	3,5		3,3		2,9	2,7	
22,0	3,5		3,3	2,6	2,9	2,7	
24,0	3,5		3,3	2,6	2,9	2,7	2,4
26,0	3,5		3,2	2,6	2,9	2,7	2,4
28,0	3,5		3,1	2,6	2,9	2,7	2,4
30,0	3,5		2,9	2,5	2,9	2,7	2,4
32,0	3,5		2,8	2,5	2,9	2,7	2,4
34,0	3,5		2,7	2,4	2,9	2,7	2,4
36,0	3,5		2,6	2,4	2,9	2,7	2,4
38,0	3,2		2,6	2,3	2,9	2,6	2,4
40,0	2,9		2,5	2,3	2,9	2,6	2,3
42,0	2,7		2,4	2,3	2,5	2,5	2,3
44,0	2,5		2,3	2,2	2,1	2,1	2,3
46,0	2,2		2,2	2,0	1,8	1,8	2,2
48,0	1,9		1,9	1,7	1,5	1,5	1,9
50,0	1,6		1,6	1,4	1,3	1,3	1,6
52,0	1,4		1,4	1,1	1,0	1,0	1,3
54,0	1,1		1,1	0,9	0,8	0,8	1,1
56,0	0,9		0,9	0,7			0,8
58,0	0,7		0,7				



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Boom extension (hydraulic luffing) • Auslegerverlängerung (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique) • Extensión de pluma (angulable hidráulicamente) • Jib (brandeggio idraulico)



56,28 – 60,0 m



22 m



7,0 m



360°



27,2 t



EN13000

56,3				60,0		
22,0				22,0		
0°				0°		
20°				20°		
40°				40°		
14,0	2,4			2,0		
15,0	2,4			2,0		
16,0	2,4			2,0		
18,0	2,4			2,0		
20,0	2,4	2,4		2,0		
22,0	2,4	2,4		2,0	2,0	
24,0	2,4	2,4	2,4	2,0	2,0	2,0
26,0	2,4	2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
28,0	2,4	2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
30,0	2,4	2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
32,0	2,4	2,4	2,2	2,0	2,0	2,0
34,0	2,4	2,4	2,2	2,0	2,0	2,0
36,0	2,4	2,3	2,2	2,0	2,0	2,0
38,0	2,4	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0
40,0	2,4	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0
42,0	2,3	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0
44,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
46,0	2,0	1,8	2,0	1,7	1,7	1,9
48,0	1,8	1,5	1,9	1,4	1,4	1,8
50,0	1,5	1,3	1,8	1,2	1,2	1,5
52,0	1,3	1,1	1,6	0,9	0,9	1,2
54,0	1,1	0,9	1,3	0,7	0,7	1,0
56,0	0,9		1,1		0,9	0,8
58,0			0,9			



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique) • Plumín (angulable hidráulicamente) • Falcone (brandeggio idraulico) • Складной удлинитель стрелы (гидравлическое изменение вылета)



56,28 – 60,0 m



10/17 m



7,5 m



360°



22,7 t



EN13000

m		56,3			60,0		
m		10,0			10,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
10,0	5,2						
11,0	5,2				4,2		
12,0	5,2				4,2		
13,0	5,2				4,2		
14,0	5,2		4,8		4,2		
15,0	5,2		4,8		4,2		
16,0	5,2		4,8		4,2	4,0	
18,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
20,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
22,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
24,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
26,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
28,0	5,0		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
30,0	4,3		4,3	4,3	4,2	4,0	3,8
32,0	4,1		4,0	4,1	3,9	3,9	3,8
34,0	3,8		3,8	3,8	3,3	3,3	3,7
36,0	3,3		3,3	3,6	2,9	2,9	3,2
38,0	2,9		2,9	3,1	2,4	2,4	2,7
40,0	2,4		2,4	2,7	2,0	2,0	2,3
42,0	2,1		2,1	2,3	1,7	1,7	1,9
44,0	1,7		1,7	1,9	1,4	1,4	1,6
46,0	1,4		1,4	1,6	1,1	1,1	1,3
48,0	1,2		1,2	1,3	0,8	0,8	1,0
50,0	0,9		0,9	1,0			0,7
52,0	0,7		0,7	0,8			

m		56,3			60,0		
m		17,0			17,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
11,0	3,5						
12,0	3,5				2,9		
13,0	3,5				2,9		
14,0	3,5				2,9		
15,0	3,5				2,9		
16,0	3,5				2,9		
18,0	3,5		3,3		2,9		
20,0	3,5		3,3		2,9	2,7	
22,0	3,5		3,3	2,6	2,9	2,7	
24,0	3,5		3,3	2,6	2,9	2,7	2,4
26,0	3,5		3,2	2,6	2,9	2,7	2,4
28,0	3,5		3,1	2,6	2,9	2,7	2,4
30,0	3,5		2,9	2,5	2,9	2,7	2,4
32,0	3,5		2,8	2,5	2,9	2,7	2,4
34,0	3,4		2,7	2,4	2,9	2,7	2,4
36,0	3,0		2,6	2,4	2,9	2,7	2,4
38,0	3,0		2,6	2,3	2,6	2,6	2,4
40,0	2,7		2,5	2,3	2,2	2,2	2,3
42,0	2,3		2,3	2,3	1,9	1,9	2,3
44,0	2,0		2,0	2,2	1,5	1,5	2,0
46,0	1,7		1,7	2,0	1,3	1,3	1,6
48,0	1,4		1,4	1,7	1,0	1,0	1,3
50,0	1,1		1,1	1,4	0,7	0,7	1,1
52,0	0,9		0,9	1,1			0,8
54,0	0,7		0,7	0,9			
56,0				0,7			



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Boom extension (hydraulic luffing) • Auslegerverlängerung (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique) • Extensión de pluma (angulable hidráulicamente) • Jib (brandeggio idraulico) • Удлинитель стрелы (гидравлическое изменение вылета)



56,28 – 60,0 m



22 m



7,0 m



360°



22,7 t



EN13000

m		56,3			60,0		
m		22,0			22,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
12,0	2,4				2,0		
13,0	2,4				2,0		
14,0	2,4				2,0		
15,0	2,4				2,0		
16,0	2,4				2,0		
18,0	2,4				2,0		
20,0	2,4		2,4		2,0		
22,0	2,4		2,4		2,0	2,0	
24,0	2,4		2,4	2,4	2,0	2,0	2,0
26,0	2,4		2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
28,0	2,4		2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
30,0	2,4		2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
32,0	2,4		2,4	2,2	2,0	2,0	2,0
34,0	2,4		2,4	2,2	2,0	2,0	2,0
36,0	2,4		2,3	2,2	2,0	2,0	2,0
38,0	2,4		2,2	2,1	2,0	2,0	2,0
40,0	2,1		2,1	2,1	2,0	2,0	2,0
42,0	1,9		2,1	2,0	1,7	1,7	2,0
44,0	1,6		1,9	2,0	1,4	1,4	1,8
46,0	1,3		1,6	1,9	1,1	1,1	1,5
48,0	1,1		1,3	1,6	0,9	0,9	1,2
50,0	0,8		1,1	1,4			1,0
52,0			0,8	1,1			0,7
54,0				0,9			



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique) • Plumín (angulable hidráulicamente) • Falcone (brandeggio idraulico) • Складной удлинитель стрелы (гидравлическое изменение вылета)



56,28 – 60,0 m



10/17 m



7,5 m



360°



11,7 t



EN13000

m		56,3			60,0		
m		10,0			10,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
10,0	5,2						
11,0	5,2				4,2		
12,0	5,2				4,2		
13,0	5,2				4,2		
14,0	5,2		4,8		4,2		
15,0	5,2		4,8		4,2		
16,0	5,2		4,8		4,2	4,0	
18,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
20,0	5,2		4,8	4,3	4,2	4,0	3,8
22,0	4,6		4,6	4,3	4,2	4,0	3,8
24,0	4,4		4,4	4,3	3,9	3,9	3,8
26,0	3,7		3,7	4,0	3,2	3,2	3,7
28,0	3,1		3,1	3,5	2,6	2,6	3,0
30,0	2,6		2,6	2,9	2,0	2,0	2,4
32,0	2,1		2,1	2,4	1,6	1,6	1,9
34,0	1,7		1,7	2,0	1,2	1,2	1,5
36,0	1,3		1,3	1,6	0,8	0,8	1,1
38,0	1,0		1,0	1,2			0,8
40,0				1,2			
42,0				0,9			

m		56,3			60,0		
m		17,0			17,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
11,0	3,5						
12,0	3,5				2,9		
13,0	3,5				2,9		
14,0	3,5				2,9		
15,0	3,5				2,9		
16,0	3,5				2,9		
18,0	3,5		3,3		2,9		
20,0	3,5		3,3		2,9	2,7	
22,0	3,5		3,3	2,6	2,9	2,7	
24,0	3,5		3,3	2,6	2,9	2,7	2,4
26,0	3,2		3,2	2,6	2,9	2,7	2,4
28,0	3,0		2,8	2,6	2,7	2,7	2,4
30,0	2,7		2,7	2,5	2,2	2,2	2,4
32,0	2,2		2,2	2,5	1,8	1,8	2,4
34,0	1,8		1,8	2,4	1,4	1,4	2,0
36,0	1,5		1,5	2,0	1,0	1,0	1,6
38,0	1,1		1,1	1,6	0,7	0,7	1,2
40,0	0,8		0,8	1,3		0,9	0,9
42,0				1,0			
44,0				0,7			



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Boom extension (hydraulic luffing) • Auslegerverlängerung (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique) • Extensión de pluma (angulable hidráulicamente) • Jib (brandeggio idraulico) • Удлинитель стрелы (гидравлическое изменение вылета)



56,28 – 60,0 m



22 m



7,0 m



360°



11,7 t



EN13000

m		56,3			60,0		
m		22,0			22,0		
		0°	20°	40°	0°	20°	40°
12,0	2,4				2,0		
13,0	2,4				2,0		
14,0	2,4				2,0		
15,0	2,4				2,0		
16,0	2,4				2,0		
18,0	2,4				2,0		
20,0	2,4		2,4		2,0		
22,0	2,4		2,4		2,0	2,0	
24,0	2,4		2,4	2,4	2,0	2,0	2,0
26,0	2,4		2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
28,0	2,4		2,4	2,3	2,0	2,0	2,0
30,0	2,1		2,1	2,3	2,0	2,0	2,0
32,0	2,1		1,7	2,2	1,6	1,6	2,0
34,0	1,7		1,3	2,1	1,2	1,2	1,9
36,0	1,3		1,0	1,9	0,9	0,9	1,5
38,0	1,0		0,7	1,5			1,1
40,0	0,7			1,2			0,8
42,0				0,9			



## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Working range • Arbeitsbereiche • Diagramme de levage • Gama de trabajo • Area di lavoro • Грузовысотные характеристики

Integrated heavy duty jib • Integrierte Schwerlastspitze • Flèche intégrée haute résistance • Pluma integrada de alta resistencia • Braccio integrato ad alta resistenza • Интегрированная стрела для тяжелых условий эксплуатации



12,9–60,0m



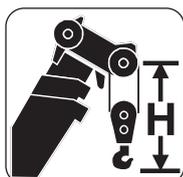
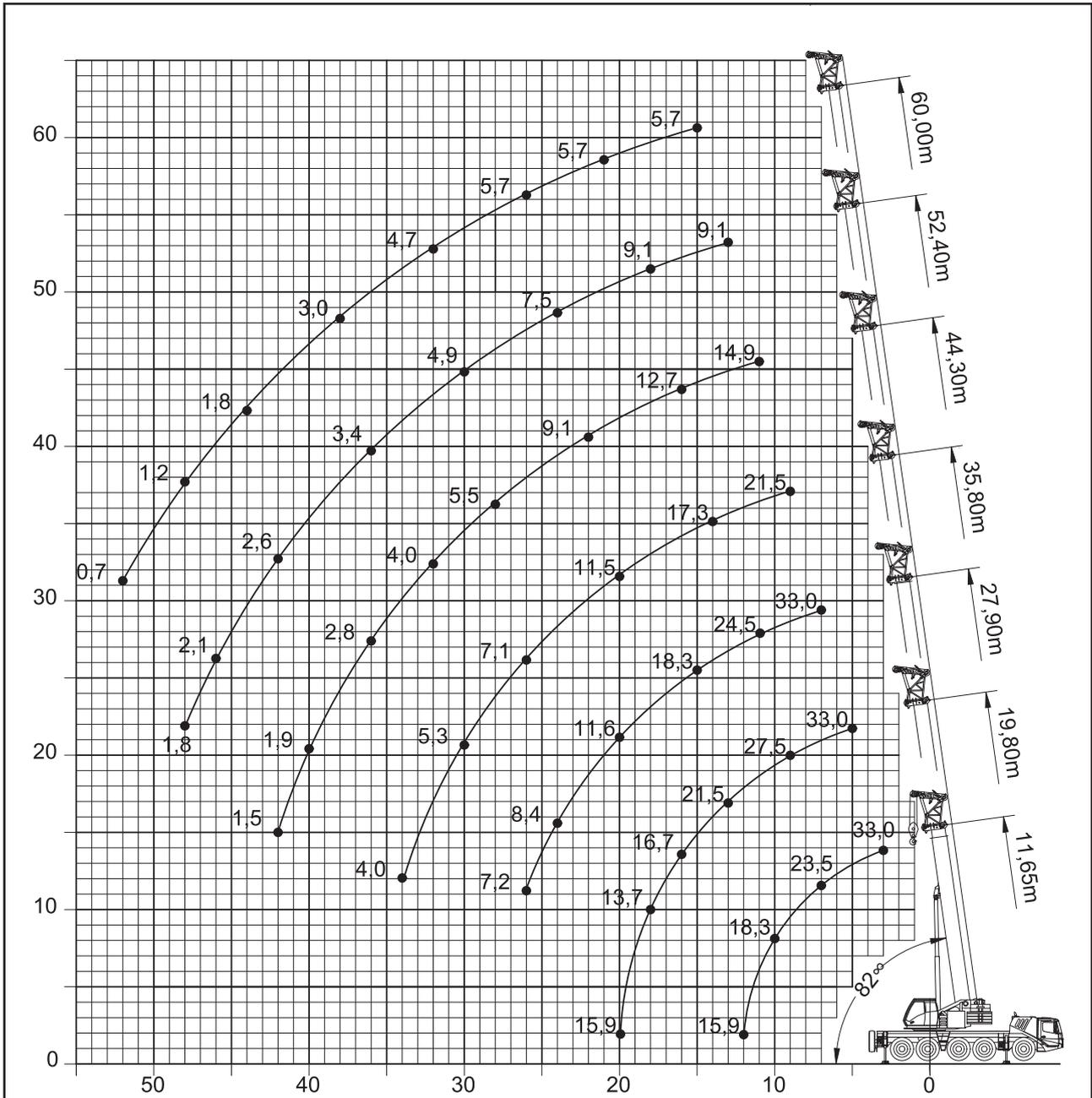
3,6m



7,5m



360°



Hook block • Unterflasche • Crochet-moufle • Gancho • Ganci • Крюковой блок

(t)

H

(mm)

120 D

3160

100 D

3160

75 D

3070

50 E

3000

20 E

2770

8 H/B

2350





## LIFTING CHARTS - All Terrain Cranes

### GROVE MODEL GMK5905 - 11) TON CAPACITY

Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità • Таблицы грузоподъемности

Integrated heavy duty jib • Integrierte Schwerlastspitze • Flèche intégrée haute résistance • Pluma integrada de alta resistencia • Braccio integrato ad alta resistenza • Интегрированная стрела для тяжелых условий эксплуатации



11,65 – 64,0 m



3,3 m



7,5 m



360°



22,7 t



EN 13000

m	3,30																							
	11,65			15,7			19,8			24,0			27,9			32,1			35,8					
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°			
3,0	33,0	20,5	20,5			21,0				21,5														
4,0	33,0	20,0	20,0	33,0	20,5	20,5				21,0														
5,0	29,0	19,3	19,8	33,0	20,5	20,5	33,0	20,5	20,5															
6,0	26,0	18,5	19,5	31,0	19,9	20,0	33,0	20,5	20,5	33,0	21,0											21,0		
7,0	23,5	17,8	19,4	28,5	19,1	19,7	32,5	20,0	20,0	33,0	20,5				33,0	20,5	21,0							
8,0	21,5	17,3	19,4	26,0	18,5	19,5	30,0	19,6	19,8	32,5	20,0				30,5	20,5	20,5	30,0	21,0	21,0			17,7	
9,0	19,7	16,9	19,4	24,0	18,0	19,4	27,5	19,0	19,6	29,5	19,9				28,0	20,0	20,5	28,0	20,5	21,0	21,5	19,9	17,7	
10,0	18,3	16,7		22,0	17,5	19,4	25,5	18,5	19,5	27,0	19,5				26,0	20,0	20,0	25,5	20,5	20,5	20,5	19,3	17,7	
11,0	16,9	16,6		21,0	17,1	19,4	24,0	18,1	19,4	25,0	19,0				24,5	19,7	19,9	23,5	20,0	20,5	19,7	18,6	17,7	
12,0	15,9			19,5	16,8	19,4	22,5	17,7	19,3	22,5	18,6				23,0	19,3	19,7	21,5	19,9	20,0	18,8	17,9	17,7	
13,0				18,4	16,7		21,0	17,3	19,3	20,5	18,2				21,0	18,9	19,6	19,3	19,4	20,0	18,0	17,3	17,6	
14,0				17,5	16,6		18,7	17,1	18,7	18,3	17,8				18,8	18,5	18,9	17,5	17,5	19,6	17,3	16,5	16,8	
15,0				16,5	16,6		16,7	16,7	16,7	16,3	16,3				16,8	16,8	16,9	15,9	15,9	17,7	16,0	15,9	16,2	
16,0				15,0			15,0	15,0		14,7	14,7				15,1	15,1	15,2	14,4	14,5	16,1	14,6	14,7	14,8	
18,0							12,3	12,3		12,0	12,0				12,4	12,4	12,4	11,8	11,8	14,6	12,3	12,3	12,4	
20,0							10,2			9,9	9,9				10,3	10,3	10,3	9,7	9,8	11,9	10,2	10,2	10,3	
22,0										8,3	8,3				8,7	8,7		8,1	8,2	9,8	8,6	8,6	8,6	
24,0										7,0					7,4	7,4		6,8	6,8	8,2	7,2	7,3	7,3	
26,0															6,3	6,3		5,7	5,8	6,9	6,2	6,2	6,2	
28,0																		4,8	4,9		5,3	5,3		
30,0																		4,1	4,1		4,5	4,5		
32,0																		3,4			3,8	3,9		
34,0																					3,3	3,3		

m	3,30																		
	40,1			44,3			48,4			52,4			56,3			60,0			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
7,0			14,8			11,8													
8,0			14,8			11,8			9,5										
9,0			14,8			11,8			9,5			7,8							
10,0	18,5	17,0	14,8			11,8			9,5			7,8					6,6		
11,0	18,5	17,0	14,8	14,9	13,4	11,8			9,5			7,8					6,6		5,0
12,0	17,7	17,0	14,8	14,9	13,4	11,8	11,7	10,4	9,5			7,8					6,6		5,0
13,0	16,6	16,5	14,8	14,8	13,4	11,8	11,7	10,4	9,5	9,1	8,2	7,8					6,6		5,0
14,0	15,6	15,6	14,8	14,2	13,4	11,8	11,7	10,4	9,5	9,1	8,2	7,8	7,4	6,6	6,6		6,6		5,0
15,0	14,9	14,7	14,8	13,4	13,3	11,8	11,7	10,4	9,5	9,1	8,2	7,8	7,4	6,6	6,6	5,7	4,9	5,0	
16,0	13,6	13,6	13,8	12,7	12,7	11,8	11,4	10,4	9,5	9,1	8,2	7,8	7,4	6,6	6,6	5,7	4,9	5,0	
18,0	11,4	11,4	11,6	11,0	11,0	11,1	10,4	10,4	9,5	9,1	8,2	7,8	7,4	6,6	6,6	5,7	4,9	5,0	
20,0	9,7	9,7	9,8	9,3	9,3	9,4	9,1	9,1	9,2	8,8	8,2	7,8	7,4	6,6	6,6	5,7	4,9	5,0	
22,0	8,1	8,1	8,2	7,9	7,9	8,0	7,7	7,8	7,8	7,7	7,7	7,8	7,4	6,6	6,6	5,7	4,9	5,0	
24,0	6,8	6,8	6,9	6,7	6,7	6,7	6,6	6,6	6,7	6,6	6,6	6,7	6,7	6,6	6,6	5,7	4,9	5,0	
26,0	5,7	5,7	5,8	5,6	5,6	5,6	5,6	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	5,7	4,9	5,0	
28,0	4,8	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	4,8	4,9	4,9	4,9	5,0	5,1	5,4	5,1	4,9	5,0	
30,0	4,0	4,0	4,1	3,9	3,9	3,9	4,2	4,2	4,3	4,4	4,4	4,5	4,3	4,7	4,8	4,4	4,5	4,6	
32,0	3,5	3,6		3,5	3,5	3,5	3,9	3,9	3,9	4,0	4,0	4,1	3,6	4,2	4,3	3,8	3,9	3,9	
34,0	3,3	3,1		3,2	3,2	3,2	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,1	3,7	3,7	3,3	3,3	3,4	
36,0	3,1	3,3		2,9	2,9		3,3	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	2,6	3,1	3,2	2,8	2,9	2,9	
38,0	2,9	3,1		2,7	2,7		3,1	3,1		3,0	3,0	3,0	2,1	2,7	2,7	2,3	2,4	2,4	
40,0		1,8		2,5	2,5		2,8	2,8		2,6	2,6	2,6	1,7	2,3	2,3	1,9	2,0	2,0	
42,0				2,3	0,9		2,5	2,5		2,2	2,2		1,3	1,9	1,9	1,5	1,6	1,6	
44,0							2,1	2,1		1,9	1,9		1,0	1,6		1,2	1,3	1,3	
46,0							1,8			1,6	1,6		0,7	1,3		0,9	1,0	1,0	
48,0										1,3	1,3			1,0				0,7	
50,0										1,0				0,7					

