

GROVE GMK 5130-1

1- Spécifications:

Mark	: GROVE GMK5130-1
Capacity	: 130 Tonnes à 85%
Type	: All-Terrain
Length	: 14,98 m
Width	: 2,10 m
Height crane	: 3,91 m
Height boom	: 60 m (12,9 m + 9,4 m + 9,3 m + 9,5 m + 9,5 m + 9,4 m)
Nbre section boom	: 6
Height swingaway	: 18 m (11 m + 7 m)
Nbre of axles	: 5
Conterweight	: 40,1 Tonnes



2-Load charts:

Carried	Length Boom												
	12,9*	12,9	17,63	22,38	27,16	31,84	36,45	41,07	45,74	50,71	55,39	60	
2,5	130*/110												
3,0	99,5	93,5	72,0	72,0	65,0								
4,0	85,0	79,0	72,0	71,0	65,0	50,0							
5,0	74,0	68,0	67,0	63,5	60,5	49,5	38,0						
6,0	65,0	59,5	60,0	57,0	54,5	47,0	37,0	26,0	19,0				
7,0	57,5	52,5	53,0	52,0	50,0	44,0	35,0	25,0	18,9	16,0			
8,0	50,5	46,5	47,0	47,0	46,0	41,5	33,0	24,0	18,5	16,0	11,6		
9,0	43,0	41,0	42,5	42,5	42,0	39,0	31,5	22,5	17,7	16,0	11,6	10,0	
10,0	33,0	31,5	38,0	38,0	37,5	37,0	29,5	21,5	16,9	16,0	11,6	10,0	
11,0			35,0	34,5	34,0	34,5	28,0	20,5	16,2	16,0	11,6	10,0	
12,0			32,0	31,5	31,5	32,0	26,5	19,3	15,5	16,0	11,6	10,0	
13,0			29,0	29,0	28,5	29,5	25,0	18,4	14,8	16,0	11,6	10,0	
14,0			24,5	26,5	26,0	27,0	23,5	17,5	13,8	15,8	11,6	10,0	
15,0				24,0	23,5	24,0	22,5	16,7	13,2	15,2	11,6	10,0	
16,0				21,5	21,0	21,5	21,5	16,0	12,6	14,5	11,6	10,0	
18,0				17,7	17,2	17,9	18,8	14,7	11,6	13,0	11,6	10,0	
20,0					14,3	15,0	15,8	13,3	10,7	11,9	11,1	9,7	
22,0					12,1	12,8	13,5	12,4	9,9	10,8	10,3	9,1	
24,0					9,6	10,9	11,7	11,6	9,2	9,8	9,4	8,6	
26,0						9,4	10,1	10,8	8,6	8,9	8,6	8,0	
28,0							8,2	8,9	9,5	8,0	8,2	7,9	7,6
30,0								7,8	8,4	7,5	7,4	7,3	7,1
32,0									6,9	7,4	6,9	6,5	6,4
34,0										6,6	6,2	5,7	5,7
36,0											5,9	4,9	5,3
38,0												5,5	4,3
40,0													4,9
42,0													
44,0													
46,0													
48,0													
50,0													
52,0													
54,0													
56,0													

* over rear