



Gilops
group

Manutention



T01 - Grue TéléscoPique 60T.



Ref MB	T01
Modèle	GROVE 3055
Grue	60T.
Flèche de base	43m
Treillis	15m
Flèche Totale	58m
Options	x
Nbre d'essieux	3
Dimensions en position de travail avec plateaux, Longueur totale	11 x 7,20m
Rayon Giration des ballastes	3,32m
Type de crochet / capacité max	350kg 3 poulies max 35t
Type de plateaux & dimensions	Rond synthétique 100 x 6cm
CP.base embarqué	11,6 T.
CP.suppl.	4,0 T.
CP TOTAL	11,6 T.
capacité de levage à 10m de portée axe-axe en (t)	13,8
capacité de levage à 20m de portée axe-axe en (t)	4,5
capacité de levage à 30m de portée axe-axe en (t)	2,1
capacité de levage à 40m de portée axe-axe en (t)	1,1*



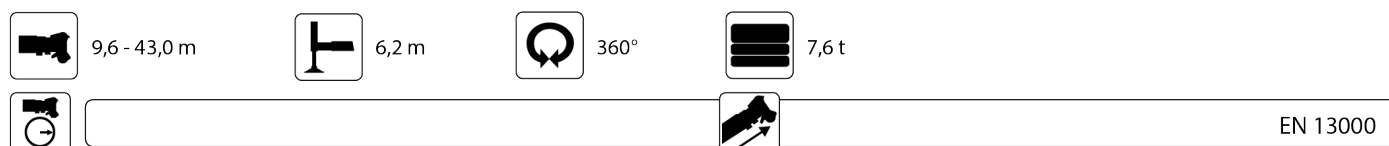
Technical diagram of a truck-mounted crane showing its reach and height capabilities. The diagram includes a grid with horizontal distance (R) in meters on the x-axis (0 to 50) and vertical height in meters on the y-axis (0 to 70). Multiple curves represent different boom angles (0°, 40°, 60°, 80°, 90°). Data points on these curves indicate the maximum weight (in tons) that can be lifted at various distances and heights. Key dimensions of the crane are listed on the right: total height 43.0m, boom height 36.6m, counterweight height 29.6m, and truck height 9.6m. The counterweight is 15.0m high, and the boom is 8.7m high. The truck's wheelbase is 9.6m. The crane's maximum reach is 43.0m.

Tableau de charge flèche de base 11,6t ballastes



m	9,6	13,0	16,4	19,8	23,2	26,8	29,6	34,0	36,6	39,7	43,0
2,5	55,0**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,0	50,0*/45,0	42,5	39,5	38,0	32,5	23,5	-	-	-	-	-
4,0	37,0	36,0	34,5	33,0	29,5	21,5	19,0	-	-	-	-
5,0	31,5	31,0	30,0	28,5	26,0	19,4	17,5	14,4	11,3	-	-
6,0	26,5	26,5	26,0	25,5	23,5	17,9	16,1	14,2	11,3	9,0	-
7,0	20,5	22,5	22,0	22,0	21,0	16,3	14,7	13,2	11,3	9,0	7,6
8,0	-	19,2	19,3	18,1	17,8	15,2	13,3	12,2	10,9	9,0	7,6
9,0	-	15,8	15,9	15,7	15,2	14,1	11,9	11,3	10,3	9,0	7,6
10,0	-	13,5	13,8	13,8	13,2	13,0	10,8	10,3	9,6	8,6	7,6
11,0	-	-	11,8	11,8	11,5	11,6	9,7	9,3	8,9	8,1	7,5
12,0	-	-	10,2	10,2	10,4	10,3	9,1	8,6	8,4	7,7	7,2
13,0	-	-	9,0	8,9	9,3	9,0	8,4	8,0	7,8	7,3	6,8
14,0	-	-	-	8,1	8,3	8,0	7,7	7,4	7,2	6,9	6,5
15,0	-	-	-	7,5	7,4	7,1	6,8	6,8	6,6	6,5	6,2
16,0	-	-	-	6,8	6,6	6,4	6,1	6,1	6,1	6,1	5,8
18,0	-	-	-	-	5,4	5,2	4,9	4,9	5,0	5,1	5,2
20,0	-	-	-	-	4,5	4,2	4,0	4,0	4,1	4,2	4,4
22,0	-	-	-	-	-	3,5	3,3	3,2	3,5	3,8	3,6
24,0	-	-	-	-	-	2,3	3,1	2,6	3,2	3,3	3,0
26,0	-	-	-	-	-	-	2,2	2,2	2,9	2,8	2,5
28,0	-	-	-	-	-	-	-	1,7	2,4	2,3	2,1
30,0	-	-	-	-	-	-	-	1,4	2,1	2,0	1,8
32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	1,7	1,5
34,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	1,2
36,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,0
38,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tableau de charge flèche de base 7,6t ballastes



m	9,6	13,0	16,4	19,8	23,2	26,8	29,6	34,0	36,6	39,7	43,0
2,5	55,0**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,0	50,0*/44,5	42,5	39,5	38,0	32,5	23,5	-	-	-	-	-
4,0	37,0	36,0	34,5	33,0	29,5	21,5	19,0	-	-	-	-
5,0	30,5	31,0	30,0	28,5	26,0	19,4	17,5	14,4	11,3	-	-
6,0	25,0	25,0	24,5	22,5	22,0	17,9	16,1	14,2	11,3	9,0	-
7,0	20,5	20,5	19,5	18,8	17,7	16,3	14,7	13,2	11,3	9,0	7,6
8,0	-	16,2	16,7	15,8	14,7	14,6	13,3	12,2	10,9	9,0	7,6
9,0	-	13,4	13,7	13,4	13,0	12,5	11,6	11,1	10,3	9,0	7,6
10,0	-	11,1	11,4	11,4	11,6	10,8	10,0	9,7	9,5	8,6	7,6
11,0	-	-	9,7	9,8	10,1	9,5	8,8	8,5	8,3	8,1	7,5
12,0	-	-	8,4	8,9	8,7	8,3	7,7	7,4	7,3	7,3	7,2
13,0	-	-	7,3	7,8	7,6	7,3	6,8	6,6	6,5	6,7	6,5
14,0	-	-	-	6,8	6,7	6,4	6,0	5,8	6,0	6,3	5,9
15,0	-	-	-	6,1	5,9	5,7	5,4	5,2	5,5	5,7	5,3
16,0	-	-	-	5,4	5,3	5,0	4,8	4,6	5,2	5,2	4,8
18,0	-	-	-	-	4,2	3,9	4,1	3,7	4,5	4,3	3,9
20,0	-	-	-	-	3,4	3,2	3,7	2,9	3,6	3,5	3,2
22,0	-	-	-	-	-	2,5	3,2	2,3	3,0	2,9	2,6
24,0	-	-	-	-	-	1,4	2,7	1,8	2,5	2,4	2,1
26,0	-	-	-	-	-	-	1,3	1,3	2,0	2,0	1,7
28,0	-	-	-	-	-	-	-	1,7	1,7	1,6	1,4
30,0	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,4	1,3	1,1
32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,0	0,8
34,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,6

Tableau de charge flèche de base + treillis / 11,6t ballastes



39,7 - 43,0 m



8,7/15 m



6,2 m



360°



11,6 t



EN 13000

m m	39,7 8,7					43,0 8,7				
	0°	20°	40°	* 0° - 20°	* 20° - 40°	0°	20°	40°	* 0° - 20°	* 20° - 40°
9,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0	4,8	-	-	-	-	4,1	-	-	-	-
11,0	4,8	-	-	-	-	4,1	-	-	-	-
12,0	4,8	4,2	-	2,5	-	4,1	-	-	-	-
13,0	4,7	4,1	-	2,5	-	4,1	3,8	-	2,5	-
14,0	4,7	4,0	3,3	2,4	1,9	4,1	3,8	-	2,4	-
15,0	4,6	3,9	3,3	2,3	1,9	4,1	3,8	3,2	2,4	1,9
16,0	4,5	3,8	3,2	2,2	1,8	3,9	3,7	3,2	2,3	1,9
18,0	4,1	3,7	3,2	2,1	1,8	3,6	3,4	3,1	2,2	1,8
20,0	3,8	3,5	3,1	2,0	1,7	3,3	3,2	3,1	2,1	1,8
22,0	3,4	3,3	3,0	1,9	1,7	3,1	3,0	2,9	2,0	1,7
24,0	2,9	2,9	3,0	1,8	1,7	2,9	2,8	2,7	1,9	1,7
26,0	2,6	2,5	2,6	1,8	1,6	2,5	2,5	2,6	1,8	1,7
28,0	2,3	2,3	2,3	1,7	1,6	2,1	2,1	2,3	1,8	1,6
30,0	2,0	2,0	2,1	1,6	1,6	1,7	1,7	1,9	1,7	1,6
32,0	1,6	1,6	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	1,5	1,4	1,5
34,0	1,4	1,4	1,5	1,4	1,5	1,1	1,1	1,3	1,1	1,3
36,0	1,1	1,1	1,2	1,1	1,2	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0
38,0	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0	0,7	0,7	0,8	0,7	0,8
40,0	0,7	0,7	0,8	0,7	0,8	-	-	-	-	-
42,0	-	-	0,6	-	0,6	-	-	-	-	-
m m	39,7 15					43,0 15				
	0°	20°	40°	* 0° - 20°	* 20° - 40°	0°	20°	40°	* 0° - 20°	* 20° - 40°
9,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10,0	2,7	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-
11,0	2,7	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-
12,0	2,7	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-
13,0	2,7	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-
14,0	2,7	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-
15,0	2,6	2,2	-	1,3	-	2,4	-	-	-	-
16,0	2,6	2,1	-	1,2	-	2,4	2,1	-	1,3	-
18,0	2,6	2,1	-	1,2	-	2,4	2,1	-	1,2	-
20,0	2,5	2,0	1,6	1,1	0,9	2,3	2,0	1,6	1,1	0,9
22,0	2,3	1,9	1,6	1,0	0,8	2,3	1,9	1,6	1,1	0,8
24,0	2,2	1,8	1,6	1,0	0,8	2,2	1,8	1,6	1,0	0,8
26,0	2,1	1,8	1,5	0,9	0,8	2,1	1,8	1,5	0,9	0,8
28,0	2,0	1,7	1,5	0,9	0,8	2,0	1,7	1,5	0,9	0,8
30,0	1,9	1,7	1,5	0,8	0,7	1,9	1,7	1,5	0,9	0,8
32,0	1,7	1,6	1,5	0,8	0,7	1,6	1,6	1,5	0,8	0,7
34,0	1,6	1,5	1,5	0,8	0,7	1,3	1,3	1,5	0,8	0,7
36,0	1,3	1,3	1,4	0,7	0,7	1,1	1,1	1,3	0,8	0,7
38,0	1,1	1,1	1,3	0,7	0,7	0,9	0,9	1,1	0,7	0,7
40,0	0,9	0,9	1,1	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,7	0,7
42,0	0,7	0,7	0,9	0,7	0,7	-	-	0,7	-	0,7
44,0	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	-	-	-	-	-

