油圧式オールテレーンクレーン　GA-1000N　最大吊上能力 100 ton

■ブーム定格総荷重表

■ B性能 (カウンタウエイト 16t / アウトリガ張出幅 7.2m) 《スタンダード仕様》

単位：t

性能ブロック	1	7	1	7	2	1	8	9	2	1	8	9	2	1
性能番号	1	22	2	23	12	3	24	26	13	4	25	27	14	5
ブーム長さ / 作業半径(m)	11.7m	15.4m		19.2m			22.9m				26.7m			
2.8	100.0	70.0	31.3	64.0	32.0	23.4	53.3	35.0	32.0	25.9				
3.0	96.2	70.0	30.5	64.0	32.0	22.6	53.3	35.0	32.0	25.2				
3.5	83.0	70.0	28.8	64.0	32.0	21.0	53.3	35.0	32.0	23.5		35.0		
4.0	72.3	70.0	27.2	64.0	30.5	19.6	53.3	35.0	32.0	22.1	41.5	35.0	32.0	22.5
4.5	63.8	64.3	25.7	64.0	29.1	18.4	52.5	35.0	31.7	20.8	41.5	35.0	32.0	20.9
5.0	56.9	57.4	24.5	57.2	27.8	17.3	49.3	35.0	30.4	19.7	41.5	35.0	32.0	19.6
6.0	46.5	46.9	22.3	46.8	25.5	15.4	43.8	35.0	28.1	17.7	38.0	35.0	30.2	17.3
7.0	38.8	39.3	20.5	39.1	23.6	13.9	39.4	35.0	26.1	16.1	33.9	35.0	28.2	15.5
8.0	33.1	33.5	19.0	33.4	21.9	12.7	33.7	35.0	24.4	14.8	30.6	34.9	26.5	14.0
9.0	28.5	28.9	17.7	28.8	20.5	11.6	29.1	30.7	22.9	13.6	27.8	30.3	24.9	12.8
10.0		25.0	16.7	24.8	19.3	10.7	25.2	27.0	21.6	12.6	24.9	26.6	23.6	11.7
12.0		17.8	15.1	17.7	17.3	9.3	18.0	19.7	19.4	11.0	17.7	19.3	20.6	10.0
14.0				13.2	15.7	8.2	13.5	15.0	16.0	9.8	13.2	14.7	15.8	8.6
16.0				10.1	12.4	7.3	10.4	11.8	12.7	8.8	10.1	11.5	12.6	7.6
18.0							8.1	9.5	10.4	8.0	7.8	9.2	10.2	6.8
20.0							6.4	7.7	8.6	7.4	6.1	7.4	8.4	6.1
22.0											4.7	6.0	7.0	5.5
24.0											3.7	4.9	5.9	5.1
ピン無最大荷重	42.0	36.0	31.3	34.0	32.0	23.4	33.0	33.0	32.0	25.9	26.0	32.0	32.0	22.5
θ(°)	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）														
2段目ブーム	0	0	0	47	0	0	47	0	0	0	93	47	0	0
3段目ブーム	0	47	0	47	0	0	93	47	0	0	93	47	47	0
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	47	47	0	0	47	47	0
5段目ブーム	0	0	0	0	47	0	0	47	47	47	0	47	47	93
6段目ブーム	0	0	47	0	47	93	0	0	47	93	0	0	47	93
標準フック	100t		50t	100t	50t		100t	50t						
フック質量	820kg		700kg	820kg	700kg		820kg	700kg						
標準巻掛本数	13	9	4	8	4		7	5	4		7	5	4	

単位：t

性能ブロック	9	2	1	2	1	3	1	4	5	1	5	1	1	6
性能番号	28	15	6	16	7	17	8	18	19	9	20	10	11	21
ブーム長さ / 作業半径(m)	30.4m			34.2m		37.9m		41.7m			45.4m		49.2m	52.0m
4.5	32.1	29.0	22.5											
5.0	32.1	29.0	21.5											
6.0	32.1	29.0	19.1	24.9	18.6	20.6								
7.0	31.6	29.0	17.2	24.9	18.6	20.6	16.2	19.1	16.5	14.4				
8.0	28.5	28.2	15.7	24.9	16.8	20.6	16.2	19.1	16.5	14.4	15.0	13.3		
9.0	25.9	26.7	14.3	24.3	15.3	20.6	16.2	19.1	16.5	14.4	15.0	13.3	12.5	
10.0	23.7	25.3	13.2	22.2	13.9	20.6	15.2	19.1	16.5	14.4	15.0	13.3	12.5	9.7
12.0	18.8	20.1	11.3	18.9	11.6	17.5	12.9	16.6	14.6	12.8	15.0	13.3	12.5	9.7
14.0	14.2	15.4	9.9	15.0	10.0	15.0	11.1	14.2	12.5	10.9	13.5	11.9	12.5	9.7
16.0	11.0	12.2	8.8	11.8	8.6	11.7	9.7	11.9	10.9	9.4	11.8	10.3	11.0	9.7
18.0	8.7	9.9	7.8	9.4	7.6	9.4	8.5	9.6	9.5	8.2	9.8	9.0	9.7	8.9
20.0	7.0	8.1	7.1	7.6	6.7	7.6	7.6	7.8	8.4	7.2	8.0	8.0	8.4	7.9
22.0	5.6	6.7	6.4	6.2	6.0	6.2	6.8	6.4	7.0	6.4	6.6	7.1	6.9	7.1
24.0	4.5	5.5	5.9	5.1	5.4	5.1	6.1	5.2	5.9	5.7	5.5	6.2	5.8	5.9
26.0	3.6	4.6	5.5	4.2	4.9	4.2	5.6	4.3	4.9	5.1	4.6	5.2	4.9	5.0
28.0	2.9	3.9	5.1	3.4	4.4	3.4	4.9	3.5	4.1	4.6	3.8	4.4	4.1	4.2
30.0				2.8	4.0	2.7	4.2	2.9	3.5	4.0	3.1	3.7	3.4	3.5
32.0						2.2	3.7	2.3	2.9	3.4	2.5	3.2	2.8	2.9
34.0						1.7	3.2	1.8	2.4	2.9	2.1	2.7	2.3	2.4
36.0								1.4	2.0	2.5	1.6	2.3	1.9	2.0
38.0								1.1	1.6	2.1	1.3	1.9	1.5	1.6
40.0											0.9	1.6	1.2	1.3
42.0												1.3	0.9	1.0
ピン無最大荷重	26.0	29.0	22.5	24.9	18.6	20.6	16.2	19.1	16.5	14.4	15.0	13.3	12.5	9.7
θ(°)	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	0~81.5	2~81.5	0~81.5	0~81.5	20~81.5	0~81.5	23~81.5	30~81.5
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）														
2段目ブーム	93	47	0	93	0	93	0	93	47	0	93	47	93	100
3段目ブーム	47	47	0	47	0	93	47	93	93	93	93	93	93	100
4段目ブーム	47	47	47	47	93	47	93	93	93	93	93	93	93	100
5段目ブーム	47	47	93	47	93	47	93	47	93	93	93	93	93	100
6段目ブーム	0	47	93	47	93	47	93	47	47	93	47	93	93	100
標準フック	50t													
フック質量	700kg													
標準巻掛本数	5	4		4		4		4			4		4	3