

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NS1性能

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周) カウンタウエイト(29.8t)クレーン装着
 ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8		
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム			
2.5	55.00																														
3.0	55.00																														
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																								
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																				
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																	
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																	
6.0	47.40	47.30	28.60	44.30	48.00	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50														
7.0	41.90	41.10	26.20	39.50	41.70	29.80	17.80	35.40	42.40	32.60	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00											
8.0	38.30	36.40	24.20	35.50	36.70	27.70	16.20	31.70	37.30	30.40	18.50	28.70	32.70	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00						
9.0	26.50	32.60	22.60	32.00	32.70	25.90	14.80	28.70	33.30	28.10	17.10	26.10	30.80	15.40	24.20	30.00	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00				
10.0		29.40	21.20	28.80	29.50	24.40	13.70	26.20	29.80	25.90	15.90	23.90	29.00	14.20	22.10	29.80	15.40	21.00	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40			
11.0		26.25	20.10	24.95	25.60	23.10	12.70	24.00	26.05	24.00	14.80	22.00	27.00	13.10	20.40	27.20	14.20	19.30	19.40	13.00	18.10	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
12.0		23.30	19.20	21.60	21.80	21.90	11.80	21.85	22.65	22.40	13.90	20.40	24.00	12.20	18.80	23.75	13.10	17.80	18.30	12.00	16.70	15.60	13.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
14.0				16.65	17.25	19.15	10.50	16.90	17.70	19.25	12.40	17.30	19.05	10.60	16.30	18.70	11.40	15.50	16.50	10.40	14.40	13.80	11.50	13.80	12.30	13.00	11.00	10.40	9.00		
16.0				13.20	13.80	15.60	9.50	13.45	14.20	15.75	11.20	13.85	15.60	9.40	14.30	15.25	10.10	13.60	15.00	9.20	12.60	12.30	10.10	12.10	10.90	11.70	11.00	10.40	9.00		
18.0								11.00	11.75	13.20	10.10	11.35	13.00	8.50	11.80	12.70	9.00	12.10	13.05	8.20	11.20	11.10	9.10	10.70	9.70	10.30	10.50	10.20	9.00		
20.0								8.50	9.00	10.20	9.30	9.45	11.05	7.70	9.90	10.70	8.10	10.40	11.10	7.30	10.00	10.10	8.20	9.50	8.70	9.20	9.50	9.10	8.30		
22.0												7.95	9.55	7.00	8.40	9.20	7.40	8.85	9.60	6.60	8.80	9.20	7.40	8.50	7.80	8.20	8.60	8.20	7.60		
24.0															7.15	8.00	6.80	7.65	8.30	6.00	7.60	8.50	6.80	7.70	7.10	7.40	7.80	7.40	6.90		
26.0															6.15	6.95	6.30	6.60	7.30	5.50	6.55	7.50	6.30	6.70	6.50	6.80	7.20	6.70	6.20		
28.0																				5.70	6.45	5.10	5.70	6.60	5.80	6.00	6.00	6.55	6.10	5.70	
30.0																				5.00	5.70	4.80	5.00	5.85	5.40	5.10	5.50	5.30	5.80	5.55	5.20
32.0																							4.35	5.20	5.00	4.50	5.10	4.65	5.20	4.90	4.70
34.0																							3.80	4.65	4.80	3.95	4.70	4.10	4.60	4.35	4.30
36.0																									3.45	4.30	3.65	4.15	3.90	3.85	
38.0																								3.00	3.85	3.20	3.70	3.40	3.45		
40.0																											2.80	3.35	3.05	3.05	
42.0																											2.50	3.00	2.70	2.70	
44.0																													2.40	2.40	
46.0																														2.15	
48.0																														1.85	
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
伸長状態 (伸長割合%)																															
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100		
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100		
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	100			
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	100			
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	100			
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton		
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg		
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	

(単位 : ton)



NS2性能

アウトリガ中間(6.0m)張出 カウンタウエイト(29.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8		
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム			22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム			
2.5	55.00																														
3.0	55.00																														
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																								
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																				
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																	
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																	
6.0	47.40	47.30	28.60	44.30	48.00	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50														
7.0	41.90	41.10	26.20	39.50	41.70	29.80	17.80	35.40	42.40	32.80	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00											
8.0	35.35	36.40	24.20	34.10	34.80	27.70	16.20	31.70	35.30	30.40	18.50	28.70	32.70	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00						
9.0	26.50	29.65	22.60	28.00	28.65	25.90	14.80	28.25	29.10	28.10	17.10	26.10	30.65	15.40	24.20	30.00	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00				
10.0		24.85	21.20	23.50	24.15	24.40	13.70	23.75	24.60	25.90	15.90	23.90	26.05	14.20	22.10	25.65	15.40	21.00	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40			
11.0		21.20	20.10	20.10	20.70	22.65	12.70	20.35	21.10	22.75	14.80	20.75	22.55	13.10	20.40	22.20	14.20	19.30	19.40	13.00	18.10	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
12.0		18.40	19.20	17.35	18.00	19.90	11.80	17.60	18.40	19.95	13.90	18.05	19.80	12.20	18.50	19.45	13.10	17.80	18.30	12.00	16.70	15.60	13.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
14.0				13.45	14.00	15.80	10.50	13.65	14.40	15.90	12.40	14.05	15.75	10.60	14.50	15.40	11.40	15.00	15.75	10.40	14.40	13.80	11.50	13.80	12.30	13.00	11.00	10.40	9.00		
16.0				10.60	11.15	12.95	9.50	10.85	11.60	13.05	11.20	11.25	12.85	9.40	11.70	12.50	10.10	12.15	12.90	9.20	12.15	12.30	10.10	12.10	10.90	11.70	11.00	10.40	9.00		
18.0								8.80	9.50	10.90	10.10	9.15	10.75	8.50	9.60	10.45	9.00	10.05	10.75	8.20	10.05	10.95	9.10	10.15	9.70	10.30	10.50	10.20	9.00		
20.0								7.15	7.85	9.25	9.30	7.55	9.10	7.70	8.00	8.80	8.10	8.45	9.15	7.30	8.40	9.30	8.20	8.50	8.70	8.75	9.25	9.00	8.30		
22.0												6.30	7.80	7.00	6.70	7.50	7.40	7.15	7.85	6.60	7.10	8.00	7.40	7.20	7.80	7.40	7.95	7.65	7.60		
24.0															5.65	6.45	6.80	6.10	6.80	6.00	6.05	6.95	6.80	6.20	7.10	6.35	6.90	6.65	6.65		
26.0															4.80	5.60	6.30	5.25	5.95	5.50	5.20	6.10	6.30	5.35	6.15	5.50	6.00	5.75	5.75		
28.0																		4.50	5.20	5.10	4.45	5.35	5.65	4.60	5.45	4.75	5.30	5.05	5.05		
30.0																		3.90	4.55	4.80	3.85	4.75	5.00	3.95	4.80	4.15	4.65	4.40	4.40		
32.0																							3.30	4.15	4.45	3.45	4.25	3.60	4.10	3.85	3.85
34.0																							2.85	3.70	4.00	2.95	3.80	3.15	3.65	3.40	3.40
36.0																								2.55	3.35	2.70	3.20	3.00	3.00		
38.0																								2.20	3.00	2.35	2.85	2.60	2.60		
40.0																										2.00	2.50	2.30	2.30		
42.0																										1.70	2.20	2.00	2.00		
44.0																												1.70	1.70		
46.0																													1.45		
48.0																													1.25		
ピン無 載大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
伸長状態 (伸長割合%)																															
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100		
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100		
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	100			
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	100			
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	100			
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton		
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg		
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2		

(単位 : ton)

NS性能

NA性能

NB性能

NC性能

ND性能

NE性能

NF性能

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NS3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウエイト(29.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8		
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム			
2.5	55.00																														
3.0	55.00																														
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																								
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																				
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																	
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																	
6.0	46.00	47.05	28.60	44.30	45.40	32.30	19.80	39.90	45.90	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50														
7.0	35.60	35.80	26.20	34.30	35.00	29.80	17.80	34.60	35.50	32.60	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00											
8.0	28.70	28.55	24.20	27.55	28.20	27.70	16.20	27.80	28.70	30.40	18.50	28.30	30.20	16.90	26.60	29.80	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00						
9.0	23.85	23.50	22.60	22.80	23.40	25.35	14.80	23.00	23.85	25.50	17.10	23.45	25.30	15.40	23.95	24.90	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00				
10.0		19.80	21.20	19.20	19.80	21.75	13.70	19.45	20.25	21.80	15.90	19.85	21.65	14.20	20.35	21.25	15.40	20.85	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40			
11.0		17.00	18.35	16.45	17.05	18.85	12.70	16.70	17.45	19.00	14.80	17.10	18.75	13.10	17.55	18.45	14.20	18.05	18.85	13.00	18.05	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
12.0		14.75	16.10	14.25	14.85	16.55	11.80	14.50	15.20	16.70	13.90	14.85	16.45	12.20	15.35	16.20	13.10	15.80	16.60	12.00	15.80	15.60	13.10	15.90	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
14.0				10.95	11.50	13.20	10.50	11.20	11.85	13.30	12.40	11.55	13.05	10.60	12.00	12.85	11.40	12.45	13.15	10.40	12.45	13.35	11.50	12.55	12.30	12.80	11.00	10.40	9.00		
16.0				8.55	9.10	10.80	9.50	8.80	9.50	10.85	11.20	9.20	10.65	9.40	9.65	10.45	10.10	10.05	10.75	9.20	10.05	10.95	10.10	10.20	10.90	10.40	10.95	10.40	9.00		
18.0								7.05	7.75	9.10	9.45	7.45	8.90	8.50	7.85	8.65	9.00	8.30	8.95	8.20	8.30	9.15	9.10	8.40	9.25	8.60	9.15	8.85	8.80		
20.0								5.65	6.35	7.75	8.10	6.05	7.50	7.70	6.50	7.30	8.10	6.90	7.60	7.30	6.90	7.75	8.05	7.00	7.85	7.20	7.75	7.45	7.45		
22.0												4.95	6.45	7.00	5.40	6.15	7.05	5.85	6.50	6.60	5.80	6.65	6.90	5.90	6.75	6.10	6.60	6.30	6.30		
24.0															4.50	5.25	6.15	4.90	5.60	6.00	4.90	5.75	6.05	5.00	5.85	5.20	5.70	5.40	5.40		
26.0															3.70	4.50	5.45	4.15	4.85	5.30	4.15	5.00	5.30	4.25	5.10	4.45	4.95	4.65	4.65		
28.0																		3.55	4.20	4.70	3.50	4.40	4.65	3.60	4.45	3.80	4.30	4.00	4.00		
30.0																		2.95	3.65	4.15	2.95	3.85	4.10	3.05	3.90	3.25	3.75	3.45	3.45		
32.0																						2.50	3.35	3.65	2.60	3.45	2.80	3.30	3.00	3.00	
34.0																						2.05	2.95	3.25	2.15	3.00	2.35	2.85	2.60	2.60	
36.0																								1.80	2.65	2.00	2.50	2.20	2.20		
38.0																								1.50	2.30	1.70	2.15	1.90	1.90		
40.0																										1.40	1.85	1.60	1.60		
42.0																											1.15	1.60	1.35	1.35	
44.0																												1.15	1.15		
46.0																													0.90		
ピン無 最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
危険角度 (°)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

伸長状態 (伸長割合%)

ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2

(単位 : ton)



NA1性能

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周) カウンタウエイト(25.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8	
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム		
2.5	55.00																													
3.0	55.00																													
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																							
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																			
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																
6.0	47.40	47.30	28.60	44.30	48.00	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50													
7.0	41.90	41.10	26.20	39.50	41.70	29.80	17.80	35.40	42.40	32.80	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00										
8.0	37.40	36.40	24.20	35.50	36.70	27.70	16.20	31.70	37.30	30.40	18.50	28.70	32.70	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00					
9.0	26.50	32.15	22.60	31.75	32.25	25.90	14.80	28.70	32.55	28.10	17.10	26.10	30.80	15.40	24.20	30.00	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00			
10.0		28.40	21.20	26.60	27.25	24.40	13.70	26.20	27.75	25.90	15.90	23.90	29.00	14.20	22.10	28.90	15.40	21.00	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40		
11.0		24.70	20.10	22.55	23.20	23.10	12.70	22.80	23.65	24.00	14.80	22.00	25.20	13.10	20.40	24.80	14.20	19.30	19.40	13.00	18.10	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
12.0		21.45	19.20	19.45	20.05	21.90	11.80	19.70	20.50	22.15	13.90	20.10	21.95	12.20	18.80	21.60	13.10	17.80	18.30	12.00	16.70	15.60	13.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
14.0				14.90	15.50	17.40	10.50	15.15	15.90	17.50	12.40	15.55	17.30	10.60	16.05	16.90	11.40	15.50	16.50	10.40	14.40	13.80	11.50	13.80	12.30	13.00	11.00	10.40	9.00	
16.0				11.75	12.30	14.15	9.50	12.00	12.75	14.25	11.20	12.40	14.10	9.40	12.85	13.70	10.10	13.35	14.10	9.20	12.60	12.30	10.10	12.10	10.90	11.70	11.00	10.40	9.00	
18.0								9.70	10.45	11.90	10.10	10.10	11.75	8.50	10.55	11.35	9.00	11.00	11.75	8.20	11.00	11.10	9.10	10.70	9.70	10.30	10.50	10.20	9.00	
20.0								7.90	8.65	10.10	9.30	8.30	9.95	7.70	8.75	9.60	8.10	9.25	9.95	7.30	9.20	10.10	8.20	9.30	8.70	9.20	9.50	9.10	8.30	
22.0												6.95	8.50	7.00	7.40	8.15	7.40	7.80	8.55	6.60	7.80	8.75	7.40	7.90	7.80	8.15	8.60	8.20	7.60	
24.0															6.25	7.05	6.80	6.70	7.40	6.00	6.70	7.60	6.80	6.75	7.10	7.00	7.50	7.20	6.90	
26.0															5.30	6.10	6.30	5.75	6.45	5.50	5.70	6.60	6.30	5.85	6.50	6.05	6.55	6.30	6.20	
28.0																			4.95	5.65	5.10	4.95	5.85	5.80	5.05	5.95	5.25	5.75	5.50	5.50
30.0																			4.30	5.00	4.80	4.25	5.15	5.40	4.35	5.25	4.55	5.10	4.80	4.80
32.0																						3.65	4.55	4.85	3.80	4.70	4.00	4.50	4.25	4.25
34.0																						3.20	4.05	4.40	3.30	4.15	3.50	4.00	3.75	3.70
36.0																								2.85	3.70	3.05	3.55	3.25	3.25	
38.0																								2.45	3.30	2.65	3.15	2.90	2.90	
40.0																										2.30	2.80	2.55	2.55	
42.0																										2.00	2.45	2.20	2.20	
44.0																												1.95	1.95	
46.0																													1.70	
48.0																													1.45	
ピン無 載大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
伸長状態 (伸長割合%)																														
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	

(単位 : ton)

NS性能

NA性能

NB性能

NC性能

ND性能

NE性能

NF性能

SLジブ横抱

SLジブ無

NA2性能

アウトリガ中間(6.0m)張出 カウンタウエイト(25.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8	
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム		
2.5	55.00																													
3.0	55.00																													
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																							
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																			
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																
6.0	47.40	47.30	28.60	44.30	48.00	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50													
7.0	40.40	41.10	26.20	39.05	39.80	29.80	17.80	35.40	40.35	32.60	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00										
8.0	32.15	33.05	24.20	30.85	31.55	27.70	16.20	31.10	32.05	30.40	18.50	28.70	32.70	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00					
9.0	26.40	26.90	22.60	25.25	25.90	25.90	14.80	25.50	26.35	28.10	17.10	25.95	27.90	15.40	24.20	27.50	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00			
10.0		22.45	21.20	21.10	21.75	23.80	13.70	21.40	22.20	23.90	15.90	21.80	23.70	14.20	22.10	23.30	15.40	21.00	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40		
11.0		19.15	20.00	18.00	18.60	20.55	12.70	18.25	19.05	20.65	14.80	18.65	20.45	13.10	19.15	20.10	14.20	19.30	19.40	13.00	18.10	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
12.0		16.55	17.45	15.50	16.10	18.00	11.80	15.75	16.55	18.10	13.90	16.15	17.95	12.20	16.65	17.55	13.10	17.15	17.95	12.00	16.70	15.60	13.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
14.0				11.90	12.45	14.25	10.50	12.10	12.85	14.35	12.40	12.50	14.20	10.60	12.95	13.85	11.40	13.45	14.20	10.40	13.45	13.80	11.50	13.55	12.30	13.00	11.00	10.40	9.00	
16.0				9.30	9.85	11.60	9.50	9.55	10.25	11.70	11.20	9.95	11.55	9.40	10.40	11.20	10.10	10.85	11.60	9.20	10.80	11.80	10.10	10.90	10.90	11.15	11.00	10.40	9.00	
18.0								7.65	8.35	9.80	10.10	8.05	9.60	8.50	8.45	9.30	9.00	8.90	9.65	8.20	8.90	9.85	9.10	9.00	9.70	9.20	9.75	9.45	9.00	
20.0								6.15	6.85	8.25	8.65	6.55	8.10	7.70	7.00	7.80	8.10	7.40	8.15	7.30	7.40	8.30	8.20	7.50	8.40	7.75	8.25	8.00	7.95	
22.0												5.35	6.90	7.00	5.80	6.60	7.40	6.25	6.95	6.60	6.25	7.10	7.40	6.30	7.25	6.55	7.05	6.75	6.75	
24.0															4.85	5.65	6.65	5.30	5.95	6.00	5.25	6.15	6.45	5.35	6.25	5.55	6.10	5.80	5.80	
26.0															4.05	4.85	5.80	4.50	5.15	5.50	4.45	5.35	5.65	4.55	5.45	4.75	5.25	5.00	5.00	
28.0																		3.85	4.50	5.05	3.80	4.65	4.95	3.90	4.75	4.10	4.60	4.35	4.35	
30.0																			3.25	3.90	4.45	3.20	4.05	4.40	3.35	4.15	3.50	4.00	3.75	3.75
32.0																														
34.0																														
36.0																														
38.0																														
40.0																														
42.0																														
44.0																														
46.0																														
48.0																														
ピン無 載大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
伸長状態 (伸長割合%)																														
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	

(単位 : ton)



NA3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウエイト(25.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8								
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29								
作業半径(m)	11.1m	14.8m		18.5m				22.1m				25.8m			29.5m			33.2m			36.9m			40.5m			44.2m			47.9m	51.3m						
2.5	55.00																																				
3.0	55.00																																				
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																														
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																										
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																							
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																							
6.0	41.75	42.80	28.60	40.35	41.10	32.30	19.80	39.90	41.65	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50																				
7.0	32.25	32.45	26.20	30.95	31.65	29.80	17.80	31.25	32.15	32.80	20.20	31.75	33.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00																	
8.0	25.95	25.80	24.20	24.80	25.45	27.50	16.20	25.05	25.90	27.60	18.50	25.50	27.45	16.90	26.00	27.05	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00												
9.0	21.50	21.20	22.45	20.40	21.00	23.00	14.80	20.65	21.50	23.10	17.10	21.05	22.90	15.40	21.55	22.55	16.80	22.10	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00										
10.0		17.80	19.10	17.15	17.75	19.65	13.70	17.35	18.15	19.75	15.90	17.75	19.60	14.20	18.30	19.15	15.40	18.80	19.60	14.10	18.75	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40									
11.0		15.20	16.50	14.60	15.15	17.05	12.70	14.85	15.60	17.15	14.80	15.25	16.95	13.10	15.70	16.60	14.20	16.20	17.00	13.00	16.20	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00								
12.0		13.15	14.45	12.60	13.15	14.95	11.80	12.80	13.60	15.05	13.90	13.20	14.85	12.20	13.65	14.50	13.10	14.15	14.95	12.00	14.10	15.15	13.10	14.25	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00								
14.0				9.55	10.10	11.85	10.50	9.80	10.55	11.95	12.30	10.20	11.70	10.60	10.60	11.45	11.40	11.10	11.85	10.40	11.05	12.05	11.50	11.15	12.15	11.40	11.00	10.40	9.00								
16.0				7.40	7.95	9.65	9.50	7.65	8.35	9.75	10.10	8.05	9.50	9.40	8.45	9.25	10.10	8.90	9.65	9.20	8.90	9.80	10.10	9.00	9.90	9.20	9.75	9.45	9.00								
18.0								6.00	6.70	8.10	8.45	6.40	7.90	8.45	6.85	7.65	8.55	7.30	8.00	8.20	7.25	8.15	8.45	7.35	8.25	7.55	8.10	7.80	7.80								
20.0								4.75	5.45	6.80	7.20	5.15	6.65	7.20	5.55	6.35	7.30	6.00	6.70	7.20	6.00	6.90	7.15	6.10	6.95	6.30	6.80	6.55	6.55								
22.0												4.10	5.65	6.20	4.55	5.35	6.25	5.00	5.70	6.15	4.95	5.85	6.15	5.10	5.95	5.25	5.80	5.50	5.55								
24.0															3.70	4.50	5.45	4.15	4.85	5.35	4.15	5.05	5.30	4.25	5.10	4.45	4.95	4.70	4.70								
26.0															3.05	3.80	4.80	3.50	4.15	4.65	3.45	4.35	4.65	3.55	4.40	3.75	4.25	4.00	4.00								
28.0																		2.90	3.55	4.10	2.85	3.75	4.05	3.00	3.85	3.15	3.65	3.40	3.40								
30.0																			2.35	3.05	3.60	2.35	3.25	3.55	2.50	3.35	2.65	3.15	2.90	2.90							
32.0																						1.90	2.80	3.10	2.05	2.90	2.25	2.70	2.45	2.45							
34.0																							1.55	2.40	2.70	1.65	2.50	1.85	2.35	2.10	2.10						
36.0																								1.35	2.15	1.50	2.00	1.75	1.75								
38.0																								1.05	1.85	1.20	1.70	1.45	1.45								
40.0																										0.90	1.45	1.20	1.20								
42.0																												1.20	0.95	0.95							
ピン無最大荷重 危険角度(°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00								
伸長状態(伸長割合%)																																					
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	46	92	100						
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92			
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92			
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92			
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	92	92	92	92			
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton				
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg				
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2				

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能
SLジブ横抱
SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NA4性能

アウトリガ中間(4.2m)張出 カウンタウエイト(25.8t)クレーン装着
 ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8	
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム		
2.5	55.00																													
3.0	55.00																													
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																							
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																			
4.5	55.00	55.00	33.30	54.00	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																
5.0	46.20	46.75	31.50	44.70	45.50	35.00	22.20	45.00	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																
6.0	34.10	33.80	28.60	32.80	33.50	32.30	19.80	33.10	34.00	35.00	22.30	33.55	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50													
7.0	26.70	26.10	26.20	25.50	26.15	28.25	17.80	25.75	26.60	28.35	20.20	26.20	28.10	18.70	26.70	27.70	20.30	25.00	21.00	18.00										
8.0	21.65	20.95	22.50	20.50	21.10	22.95	16.20	20.75	21.50	23.15	18.50	21.15	22.85	16.90	21.70	22.65	18.40	22.25	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00					
9.0	18.00	17.30	18.80	16.85	17.45	19.20	14.80	17.10	17.80	19.40	17.10	17.45	19.10	15.40	18.00	19.00	16.80	18.50	19.30	15.40	18.55	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00			
10.0		14.60	16.00	14.15	14.70	16.40	13.70	14.35	15.05	16.55	15.90	14.70	16.30	14.20	15.20	16.20	15.40	15.70	16.45	14.10	15.75	16.30	15.00	15.95	13.00	13.00	11.00	10.40		
11.0		12.45	13.85	12.05	12.60	14.25	12.70	12.25	12.90	14.35	14.70	12.55	14.10	13.10	13.05	14.00	14.20	13.55	14.25	13.00	13.55	14.45	14.10	13.75	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
12.0		10.75	12.10	10.35	10.90	12.50	11.80	10.55	11.20	12.60	12.95	10.85	12.35	12.20	11.35	12.20	13.10	11.80	12.50	12.00	11.80	12.70	13.00	12.00	12.80	12.15	11.00	10.40	9.00	
14.0				7.85	8.35	9.90	9.95	8.00	8.65	10.00	10.30	8.30	9.75	10.35	8.75	9.60	10.45	9.20	9.90	10.35	9.20	10.10	10.35	9.40	10.15	9.55	10.10	9.85	9.00	
16.0				5.95	6.50	8.10	8.10	6.20	6.80	8.15	8.45	6.50	7.90	8.50	6.90	7.70	8.55	7.35	8.00	8.50	7.35	8.20	8.45	7.50	8.25	7.65	8.20	7.95	7.95	
18.0								4.80	5.50	6.75	7.05	5.15	6.55	7.10	5.55	6.30	7.15	5.95	6.60	7.05	5.95	6.80	7.05	6.10	6.85	6.25	6.75	6.55	6.55	
20.0								3.65	4.35	5.70	6.00	4.10	5.45	6.00	4.50	5.25	6.10	4.85	5.50	6.00	4.85	5.70	5.95	5.00	5.75	5.15	5.70	5.40	5.45	
22.0												3.20	4.60	5.15	3.60	4.35	5.20	4.00	4.65	5.10	4.00	4.80	5.10	4.10	4.90	4.30	4.80	4.55	4.50	
24.0															2.85	3.65	4.50	3.30	3.95	4.40	3.30	4.10	4.35	3.35	4.20	3.60	4.10	3.80	3.80	
26.0															2.25	3.05	3.95	2.70	3.35	3.80	2.70	3.50	3.80	2.75	3.60	3.00	3.45	3.20	3.20	
28.0																		2.20	2.85	3.30	2.15	3.00	3.30	2.25	3.10	2.45	2.95	2.65	2.65	
30.0																		1.75	2.40	2.90	1.75	2.55	2.85	1.80	2.65	2.00	2.50	2.20	2.20	
32.0																						1.30	2.20	2.45	1.45	2.25	1.65	2.10	1.85	1.85
34.0																						0.90	1.85	2.15	1.10	1.95	1.25	1.75	1.50	1.50
36.0																									1.60	0.90	1.45	1.20	1.20	
38.0																									1.35		1.20	0.95	0.95	
40.0																											0.95			
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
伸長状態 (伸長割合%)																														
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2

(単位 : ton)



NB1性能

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周) カウンタウエイト(21.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8	
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム		
2.5	55.00																													
3.0	55.00																													
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																							
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																			
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																
6.0	47.40	47.30	28.60	44.30	48.00	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50													
7.0	41.90	41.10	26.20	39.50	41.70	29.80	17.80	35.40	42.05	32.80	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00										
8.0	36.25	35.70	24.20	35.30	35.80	27.70	16.20	31.70	36.15	30.40	18.50	28.70	32.70	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00					
9.0	26.50	30.25	22.60	28.90	29.65	25.90	14.80	28.70	30.15	28.10	17.10	26.10	30.80	15.40	24.20	30.00	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00			
10.0		25.30	21.20	23.95	24.65	24.40	13.70	24.25	25.10	25.90	15.90	23.90	26.70	14.20	22.10	26.30	15.40	21.00	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40		
11.0		21.55	20.10	20.30	20.95	22.95	12.70	20.55	21.35	23.10	14.80	20.95	22.90	13.10	20.40	22.50	14.20	19.30	19.40	13.00	18.10	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
12.0		18.70	19.20	17.40	18.05	20.00	11.80	17.65	18.45	20.10	13.90	18.05	19.95	12.20	18.60	19.55	13.10	17.80	18.30	12.00	16.70	15.60	13.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
14.0				13.25	13.85	15.70	10.50	13.45	14.25	15.85	12.40	13.90	15.65	10.60	14.35	15.30	11.40	14.90	15.70	10.40	14.40	13.80	11.50	13.80	12.30	13.00	11.00	10.40	9.00	
16.0				10.35	10.95	12.75	9.50	10.60	11.35	12.85	11.20	11.00	12.70	9.40	11.45	12.30	10.10	11.95	12.75	9.20	11.90	12.30	10.10	12.05	10.90	11.70	11.00	10.40	9.00	
18.0								8.50	9.20	10.65	10.10	8.90	10.50	8.50	9.35	10.15	9.00	9.80	10.55	8.20	9.80	10.75	9.10	9.90	9.70	10.10	10.50	10.20	9.00	
20.0								6.85	7.55	9.00	9.30	7.25	8.85	7.70	7.70	8.55	8.10	8.15	8.90	7.30	8.10	9.05	8.20	8.25	8.70	8.45	9.00	8.70	8.30	
22.0												5.95	7.55	7.00	6.40	7.20	7.40	6.90	7.60	6.60	6.85	7.75	7.40	6.95	7.80	7.15	7.70	7.40	7.40	
24.0															5.40	6.15	6.80	5.80	6.55	6.00	5.80	6.75	6.80	5.95	6.80	6.10	6.65	6.40	6.35	
26.0															4.50	5.30	6.30	4.95	5.70	5.50	4.95	5.85	6.15	5.05	5.95	5.25	5.80	5.50	5.50	
28.0																		4.25	4.95	5.10	4.20	5.10	5.40	4.30	5.20	4.50	5.05	4.75	4.75	
30.0																		3.65	4.30	4.80	3.60	4.45	4.75	3.70	4.55	3.90	4.40	4.15	4.15	
32.0																						3.05	3.95	4.25	3.20	4.00	3.35	3.85	3.60	3.65
34.0																						2.60	3.50	3.75	2.75	3.55	2.90	3.40	3.15	3.15
36.0																								2.30	3.15	2.50	3.00	2.75	2.75	
38.0																								1.95	2.80	2.15	2.65	2.35	2.35	
40.0																										1.85	2.30	2.05	2.05	
42.0																										1.50	2.00	1.75	1.75	
44.0																												1.50	1.50	
46.0																													1.25	
48.0																													1.05	
ピン無 載大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
伸長状態 (伸長割合%)																														
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	46	92	46	92	46	92	46	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能
SLジブ横抱
SLジブ無

NB2性能

アウトリガ中間(6.0m)張出 カウンタウエイト(21.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8		
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム					22.1m ブーム					25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム	
2.5	55.00																														
3.0	55.00																														
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																								
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																				
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																	
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																	
6.0	47.40	47.30	28.60	44.30	48.00	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50														
7.0	36.70	38.45	26.20	35.30	36.05	29.80	17.80	35.40	36.55	32.60	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00											
8.0	29.10	30.00	24.20	27.80	28.50	27.70	16.20	28.10	29.00	30.40	18.50	28.55	30.70	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00						
9.0	23.80	24.30	22.60	22.65	23.30	25.45	14.80	22.90	23.75	25.55	17.10	23.35	25.35	15.40	23.90	24.95	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00				
10.0		20.25	21.00	18.90	19.55	21.55	13.70	19.15	20.00	21.65	15.90	19.60	21.45	14.20	20.10	21.10	15.40	20.65	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40			
11.0		17.20	18.05	16.05	16.65	18.60	12.70	16.25	17.10	18.70	14.80	16.70	18.50	13.10	17.20	18.10	14.20	17.70	18.55	13.00	17.70	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
12.0		14.80	15.70	13.75	14.35	16.25	11.80	14.00	14.80	16.35	13.90	14.40	16.20	12.20	14.90	15.80	13.10	15.45	16.20	12.00	15.40	15.60	13.10	15.50	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
14.0				10.45	11.00	12.80	10.50	10.65	11.40	12.90	12.40	11.05	12.75	10.60	11.50	12.40	11.40	12.00	12.75	10.40	12.00	12.95	11.50	12.10	12.30	12.35	11.00	10.40	9.00		
16.0				8.10	8.65	10.40	9.50	8.30	9.05	10.50	10.90	8.70	10.30	9.40	9.15	10.00	10.10	9.65	10.35	9.20	9.60	10.55	10.10	9.70	10.65	9.90	10.45	10.20	9.00		
18.0								6.55	7.30	8.70	9.10	6.95	8.50	8.50	7.40	8.20	9.00	7.85	8.60	8.20	7.80	8.75	9.10	7.95	8.85	8.15	8.65	8.40	8.40		
20.0								5.20	5.90	7.35	7.70	5.60	7.15	7.70	6.05	6.85	7.85	6.45	7.20	7.30	6.45	7.40	7.65	6.60	7.45	6.80	7.30	7.05	7.05		
22.0												4.50	6.05	6.65	4.95	5.75	6.75	5.40	6.10	6.60	5.40	6.25	6.55	5.45	6.35	5.70	6.20	5.90	5.90		
24.0															4.10	4.90	5.85	4.50	5.20	5.75	4.50	5.35	5.65	4.60	5.50	4.80	5.35	5.00	5.05		
26.0															3.35	4.15	5.10	3.80	4.45	5.00	3.75	4.65	4.95	3.85	4.75	4.05	4.60	4.30	4.30		
28.0																		3.15	3.85	4.35	3.15	4.00	4.30	3.25	4.10	3.45	3.95	3.70	3.70		
30.0																		2.65	3.30	3.80	2.65	3.45	3.75	2.75	3.60	2.90	3.40	3.15	3.15		
32.0																						2.20	3.00	3.30	2.25	3.10	2.45	2.95	2.70	2.70	
34.0																						1.75	2.60	2.90	1.90	2.70	2.05	2.55	2.30	2.30	
36.0																								1.50	2.35	1.70	2.20	1.95	1.95		
38.0																								1.20	2.05	1.40	1.90	1.65	1.65		
40.0																										1.15	1.60	1.35	1.35		
42.0																										0.85	1.35	1.10	1.10		
44.0																												0.90	0.90		
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		

伸長状態 (伸長割合%)

ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2

(単位 : ton)



NB3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウエイト(21.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8		
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム			
2.5	55.00																														
3.0	55.00																														
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																								
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																				
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																	
5.0	52.65	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																	
6.0	37.80	38.80	28.60	36.45	37.20	32.30	19.80	36.70	37.75	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50														
7.0	29.10	29.30	26.20	27.85	28.55	29.80	17.80	28.10	29.00	30.85	20.20	28.55	30.70	18.70	29.15	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00											
8.0	23.35	23.25	24.20	22.15	22.80	24.90	16.20	22.40	23.30	25.05	18.50	22.90	24.85	16.90	23.40	24.45	18.40	24.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00						
9.0	19.30	19.00	20.20	18.15	18.80	20.80	14.80	18.40	19.25	20.90	17.10	18.85	20.70	15.40	19.35	20.35	16.80	19.90	20.75	15.40	19.85	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00				
10.0		15.90	17.15	15.20	15.80	17.70	13.70	15.45	16.20	17.80	15.90	15.85	17.65	14.20	16.35	17.25	15.40	16.85	17.65	14.10	16.80	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40			
11.0		13.55	14.80	12.90	13.45	15.30	12.70	13.10	13.90	15.45	14.80	13.50	15.25	13.10	13.95	14.90	14.20	14.50	15.25	13.00	14.50	15.50	14.10	14.60	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
12.0		11.65	12.90	11.05	11.60	13.40	11.80	11.25	12.00	13.55	13.90	11.65	13.35	12.20	12.10	13.00	13.10	12.60	13.40	12.00	12.55	13.55	13.10	12.70	13.00	12.95	11.00	10.40	9.00		
14.0				8.30	8.80	10.60	10.50	8.50	9.25	10.65	11.05	8.90	10.50	10.60	9.35	10.20	11.20	9.80	10.55	10.40	9.75	10.75	11.10	9.90	10.85	10.10	10.65	10.40	9.00		
16.0				6.30	6.85	8.55	8.55	6.55	7.25	8.65	9.05	6.90	8.45	9.05	7.35	8.15	9.15	7.80	8.55	9.05	7.75	8.75	9.05	7.90	8.80	8.10	8.65	8.35	8.35		
18.0								5.05	5.75	7.15	7.55	5.45	7.00	7.55	5.85	6.65	7.60	6.30	7.05	7.55	6.30	7.20	7.50	6.40	7.30	6.60	7.10	6.85	6.85		
20.0								3.90	4.60	5.95	6.35	4.25	5.85	6.40	4.70	5.50	6.45	5.15	5.85	6.35	5.10	6.05	6.35	5.25	6.15	5.45	5.95	5.70	5.70		
22.0												3.35	4.90	5.45	3.80	4.55	5.55	4.25	4.90	5.45	4.20	5.10	5.40	4.30	5.20	4.50	5.00	4.75	4.75		
24.0															3.00	3.80	4.80	3.45	4.15	4.70	3.45	4.35	4.65	3.55	4.40	3.75	4.25	4.00	4.00		
26.0															2.40	3.15	4.15	2.85	3.50	4.05	2.80	3.70	4.00	2.95	3.75	3.10	3.60	3.35	3.35		
28.0																		2.30	2.95	3.50	2.25	3.15	3.45	2.40	3.25	2.55	3.05	2.85	2.85		
30.0																			1.85	2.50	3.05	1.80	2.70	3.00	1.95	2.75	2.10	2.60	2.35	2.35	
32.0																							1.45	2.30	2.60	1.50	2.35	1.70	2.20	1.95	1.95
34.0																							1.10	1.90	2.20	1.20	2.00	1.40	1.85	1.60	1.60
36.0																								0.85	1.70	1.05	1.55	1.30	1.30		
38.0																									1.45		1.30	1.05	1.05		
40.0																											1.05	0.80	0.80		
42.0																											0.80				
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	27	34	
伸長状態(伸長割合%)																															
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100		
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能
SLジブ横抱
SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NB4性能

アウトリガ中間(4.2m)張出 カウンタウイト(21.8t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8			
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム				
2.5	55.00																															
3.0	55.00																															
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																									
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																					
4.5	50.30	51.90	33.30	48.75	49.60	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																		
5.0	41.75	42.35	31.50	40.30	41.05	35.00	22.20	40.60	41.60	35.00	24.80	40.15	35.00	23.60																		
6.0	30.70	30.50	28.60	29.45	30.15	32.30	19.80	29.70	30.65	32.50	22.30	30.20	32.30	20.90	30.80	30.00	22.50															
7.0	23.95	23.45	24.90	22.75	23.40	25.50	17.80	23.05	23.85	25.65	20.20	23.45	25.45	18.70	24.00	25.00	20.30	24.55	21.00	18.00												
8.0	19.35	18.75	20.30	18.25	18.90	20.80	16.20	18.50	19.30	20.85	18.50	18.90	20.60	16.90	19.45	20.40	18.40	19.95	20.80	17.00	19.95	16.30	15.00	16.00	13.00							
9.0	16.00	15.45	16.90	15.00	15.55	17.35	14.80	15.20	15.90	17.40	17.10	15.55	17.20	15.40	16.05	17.00	16.80	16.60	17.40	15.40	16.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00					
10.0		12.95	14.35	12.50	13.05	14.75	13.70	12.70	13.40	14.80	15.25	13.05	14.60	14.20	13.50	14.45	15.35	14.05	14.80	14.10	14.10	15.05	15.00	14.20	13.00	13.00	11.00	10.40				
11.0		11.00	12.40	10.55	11.10	12.80	12.70	10.75	11.45	12.80	13.25	11.10	12.65	13.10	11.55	12.45	13.35	12.05	12.80	13.00	12.10	13.00	13.30	12.20	13.00	12.45	11.00	10.40	9.00			
12.0		9.45	10.80	9.05	9.55	11.20	11.25	9.20	9.90	11.25	11.60	9.55	11.05	11.65	10.00	10.85	11.75	10.45	11.20	11.70	10.50	11.40	11.70	10.65	11.50	10.85	11.00	10.40	9.00			
14.0				6.70	7.25	8.80	8.85	6.90	7.55	8.85	9.20	7.20	8.65	9.25	7.65	8.45	9.35	8.10	8.80	9.25	8.10	9.00	9.25	8.25	9.05	8.45	9.00	8.70	8.70			
16.0				4.95	5.50	7.15	7.20	5.20	5.90	7.15	7.50	5.55	6.95	7.55	5.95	6.75	7.60	6.40	7.05	7.55	6.40	7.25	7.55	6.50	7.35	6.70	7.25	6.95	7.00			
18.0								3.90	4.60	5.90	6.25	4.30	5.70	6.25	4.70	5.45	6.35	5.15	5.80	6.25	5.15	5.95	6.25	5.20	6.05	5.45	5.95	5.65	5.65			
20.0								2.90	3.55	4.95	5.30	3.30	4.75	5.25	3.70	4.45	5.35	4.15	4.80	5.25	4.10	4.95	5.25	4.20	5.05	4.45	4.95	4.65	4.65			
22.0												2.50	3.95	4.50	2.90	3.70	4.55	3.35	4.00	4.45	3.30	4.15	4.45	3.40	4.25	3.60	4.10	3.80	3.80			
24.0															2.25	3.00	3.90	2.70	3.35	3.80	2.65	3.50	3.75	2.75	3.60	2.95	3.45	3.15	3.15			
26.0															1.70	2.45	3.40	2.10	2.80	3.25	2.10	2.95	3.25	2.15	3.05	2.40	2.90	2.60	2.60			
28.0																		1.65	2.30	2.80	1.65	2.50	2.75	1.70	2.55	1.90	2.40	2.10	2.10			
30.0																		1.20	1.90	2.40	1.15	2.05	2.35	1.30	2.15	1.50	2.00	1.70	1.70			
32.0																																
34.0																								1.70	2.00	0.95	1.80	1.10	1.65	1.35	1.40	
36.0																									1.40	1.70		1.50		1.35	1.10	1.10
38.0																										1.20		1.05	0.80	0.80		
38.0																									0.95							
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00			
伸長状態 (伸長割合%)																																
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100			
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100			
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100			
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100			
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100			
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton			
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg			
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2		

(単位 : ton)



NC1性能

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周) カウンタウエイト(15.3t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8		
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム			
2.5	55.00																														
3.0	55.00																														
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																								
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																				
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																	
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																	
6.0	47.00	46.45	28.60	44.30	46.60	32.30	19.80	39.90	46.00	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50														
7.0	39.45	39.00	26.20	37.85	38.75	29.80	17.80	35.40	39.35	32.80	20.20	31.80	34.80	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00											
8.0	30.50	31.15	24.20	29.10	29.85	27.70	16.20	29.40	30.40	30.40	18.50	28.70	32.25	16.90	26.60	30.00	18.40	25.00	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00						
9.0	24.55	25.20	22.60	23.30	24.00	25.90	14.80	23.55	24.50	26.45	17.10	24.05	26.20	15.40	24.20	25.75	16.80	22.90	21.00	15.40	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00				
10.0		21.00	21.20	19.15	19.85	22.00	13.70	19.40	20.30	22.10	15.90	19.85	21.90	14.20	20.40	21.50	15.40	21.00	20.60	14.10	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40			
11.0		17.80	18.20	16.05	16.70	18.75	12.70	16.30	17.15	18.90	14.80	16.75	18.70	13.10	17.30	18.30	14.20	17.85	18.75	13.00	17.85	16.30	14.10	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
12.0		15.35	15.75	13.65	14.30	16.25	11.80	13.90	14.70	16.40	13.90	14.30	16.20	12.20	14.85	15.80	13.10	15.40	16.25	12.00	15.35	15.60	13.10	15.50	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		
14.0				10.20	10.80	12.65	10.50	10.45	11.20	12.75	12.40	10.85	12.60	10.60	11.35	12.25	11.40	11.80	12.65	10.40	11.80	12.85	11.50	11.95	12.30	12.15	11.00	10.40	9.00		
16.0				7.75	8.35	10.20	9.50	8.05	8.80	10.30	10.70	8.40	10.10	9.40	8.90	9.75	10.10	9.35	10.15	9.20	9.35	10.35	10.10	9.50	10.45	9.70	10.25	9.95	9.00		
18.0								6.25	7.00	8.45	8.85	6.65	8.25	8.50	7.10	7.95	9.00	7.55	8.35	8.20	7.55	8.50	8.85	7.65	8.60	7.90	8.40	8.15	8.15		
20.0								4.90	5.60	7.05	7.45	5.25	6.90	7.50	5.70	6.55	7.60	6.20	6.95	7.30	6.15	7.10	7.45	6.30	7.25	6.50	7.05	6.75	6.80		
22.0												4.20	5.80	6.40	4.65	5.45	6.55	5.10	5.85	6.40	5.10	6.00	6.35	5.20	6.10	5.40	5.95	5.65	5.65		
24.0															3.80	4.60	5.60	4.25	4.95	5.50	4.25	5.15	5.45	4.30	5.20	4.55	5.05	4.80	4.80		
26.0															3.05	3.90	4.85	3.55	4.20	4.75	3.50	4.40	4.70	3.60	4.50	3.80	4.35	4.05	4.05		
28.0																		2.90	3.60	4.10	2.85	3.75	4.05	3.00	3.85	3.15	3.70	3.45	3.45		
30.0																		2.40	3.05	3.60	2.35	3.25	3.55	2.50	3.30	2.65	3.15	2.95	2.95		
32.0																					1.90	2.80	3.10	2.05	2.85	2.20	2.70	2.50	2.50		
34.0																					1.55	2.40	2.70	1.65	2.50	1.85	2.35	2.05	2.10		
36.0																							1.30	2.15	1.50	2.00	1.70	1.70			
38.0																							1.00	1.85	1.20	1.70	1.45	1.45			
40.0																									0.90	1.45	1.15	1.15			
42.0																											1.15	0.90	0.90		
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00		

伸長状態(伸長割合%)																													
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能
SLジブ横抱
SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NC2性能

アウトリガ中間(6.0m)張出 カウンタウエイト(15.3t)クレーン装着
 ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8	
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム	
2.5	55.00																													
3.0	55.00																													
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																							
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																			
4.5	55.00	55.00	33.30	54.10	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																
5.0	55.00	55.00	31.50	50.40	50.00	35.00	22.20	45.20	46.00	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																
6.0	39.75	43.00	28.60	38.20	39.05	32.30	19.80	38.55	39.65	35.00	22.30	35.70	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50													
7.0	29.75	31.35	26.20	28.35	29.10	29.80	17.80	28.65	29.65	31.70	20.20	29.20	31.50	18.70	29.60	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00										
8.0	23.40	24.30	24.20	22.20	22.90	25.10	16.20	22.45	23.40	25.20	18.50	22.95	25.00	16.90	23.50	24.60	18.40	24.10	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00					
9.0	19.05	19.55	20.10	17.90	18.55	20.65	14.80	18.15	19.00	20.80	17.10	18.60	20.60	15.40	19.15	20.20	16.80	19.75	20.60	15.40	19.70	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00			
10.0		16.15	16.85	14.80	15.40	17.45	13.70	15.00	15.85	17.55	15.90	15.50	17.35	14.20	16.00	16.95	15.40	16.50	17.40	14.10	16.50	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40		
11.0		13.60	14.40	12.40	13.00	14.95	12.70	12.65	13.45	15.05	14.80	13.05	14.85	13.10	13.55	14.50	14.20	14.10	14.90	13.00	14.05	15.10	14.10	14.20	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
12.0		11.60	12.50	10.55	11.15	13.00	11.80	10.75	11.50	13.10	13.55	11.15	12.95	12.20	11.65	12.55	13.10	12.15	12.95	12.00	12.15	13.15	13.10	12.25	13.00	12.50	11.00	10.40	9.00	
14.0				7.75	8.30	10.15	10.15	8.00	8.75	10.25	10.65	8.40	10.05	10.60	8.85	9.70	10.85	9.30	10.10	10.40	9.30	10.30	10.60	9.45	10.40	9.65	10.20	9.90	9.00	
16.0				5.80	6.35	8.10	8.10	6.05	6.75	8.20	8.60	6.40	8.05	8.70	6.85	7.70	8.80	7.35	8.10	8.65	7.30	8.25	8.60	7.40	8.40	7.60	8.20	7.90	7.90	
18.0								4.60	5.25	6.70	7.10	4.95	6.55	7.15	5.40	6.25	7.25	5.85	6.60	7.15	5.85	6.75	7.10	5.95	6.85	6.15	6.70	6.40	6.40	
20.0								3.45	4.15	5.55	5.95	3.85	5.40	6.00	4.25	5.10	6.10	4.70	5.45	6.00	4.70	5.65	5.95	4.80	5.70	5.00	5.55	5.30	5.25	
22.0												2.95	4.50	5.10	3.40	4.20	5.15	3.80	4.55	5.10	3.80	4.70	5.00	3.90	4.80	4.10	4.65	4.35	4.35	
24.0															2.65	3.45	4.40	3.10	3.80	4.30	3.10	3.95	4.25	3.15	4.05	3.40	3.90	3.60	3.60	
26.0															2.05	2.80	3.80	2.50	3.20	3.70	2.45	3.35	3.60	2.55	3.45	2.75	3.30	3.00	3.00	
28.0																		1.95	2.65	3.15	1.95	2.80	3.10	2.05	2.90	2.25	2.75	2.45	2.50	
30.0																		1.50	2.20	2.75	1.50	2.40	2.65	1.65	2.45	1.80	2.30	2.05	2.05	
32.0																						1.15	2.00	2.25	1.20	2.10	1.40	1.95	1.65	1.65
34.0																						0.80	1.65	1.95	0.90	1.75	1.10	1.60	1.35	1.35
36.0																									1.45	0.80	1.30	1.05	1.00	
38.0																									1.20		1.05	0.80	0.80	
40.0																											0.80			
ピン無 最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00	
危険角度 (°)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	29	-	31	38	
伸長状態 (伸長割合%)																														
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	

(単位 : ton)



NC3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウエイト(15.3t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8				
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
作業半径(m)	11.1m	14.8m		18.5m			22.1m				25.8m			29.5m			33.2m			36.9m		40.5m	44.2m		47.9m	51.3m							
2.5	55.00																																
3.0	55.00																																
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																										
4.0	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																						
4.5	52.75	55.00	33.30	50.95	50.00	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																			
5.0	42.70	45.40	31.50	41.10	41.95	35.00	22.20	41.40	42.60	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																			
6.0	30.45	31.40	28.60	29.05	29.80	32.30	19.80	29.35	30.35	32.40	22.30	29.85	32.15	20.90	30.50	30.00	22.50																
7.0	23.25	23.55	24.30	22.00	22.70	24.90	17.80	22.25	23.20	25.00	20.20	22.75	24.80	18.70	23.30	24.40	20.30	23.90	21.00	18.00													
8.0	18.50	18.50	19.50	17.35	18.00	20.05	16.20	17.60	18.45	20.15	18.50	18.05	20.00	16.90	18.60	19.55	18.40	19.15	20.05	17.00	19.10	16.30	15.00	16.00	13.00								
9.0	15.15	15.00	16.10	14.05	14.65	16.65	14.80	14.30	15.10	16.75	17.10	14.70	16.55	15.40	15.25	16.15	16.80	15.75	16.60	15.40	15.70	16.30	15.00	15.85	13.00	13.00	11.00						
10.0		12.40	13.55	11.55	12.15	14.10	13.70	11.80	12.60	14.20	14.65	12.20	14.00	14.20	12.70	13.60	14.80	13.25	14.05	14.10	13.20	14.25	14.60	13.35	13.00	13.00	11.00	10.40					
11.0		10.45	11.60	9.65	10.25	12.10	12.15	9.90	10.70	12.20	12.65	10.30	12.05	12.70	10.80	11.70	12.80	11.30	12.10	12.70	11.25	12.30	12.65	11.35	12.40	11.60	11.00	10.40	9.00				
12.0		8.90	10.05	8.15	8.75	10.50	10.55	8.40	9.15	10.65	11.05	8.80	10.45	11.10	9.25	10.15	11.25	9.75	10.50	11.10	9.70	10.70	11.00	9.85	10.80	10.05	10.60	10.35	9.00				
14.0				5.90	6.45	8.15	8.20	6.15	6.80	8.25	8.70	6.50	8.10	8.75	6.90	7.75	8.85	7.40	8.15	8.75	7.35	8.30	8.65	7.50	8.45	7.70	8.30	7.95	8.00				
16.0				4.25	4.80	6.50	6.55	4.50	5.20	6.60	7.00	4.85	6.45	7.05	5.30	6.10	7.15	5.75	6.50	7.05	5.70	6.65	7.00	5.85	6.75	6.05	6.60	6.30	6.30				
18.0								3.30	4.00	5.35	5.75	3.65	5.20	5.80	4.05	4.85	5.90	4.50	5.25	5.80	4.50	5.40	5.70	4.60	5.50	4.80	5.30	5.05	5.05				
20.0								2.30	3.00	4.35	4.75	2.70	4.25	4.80	3.10	3.90	4.95	3.55	4.25	4.80	3.50	4.45	4.75	3.65	4.55	3.85	4.35	4.10	4.05				
22.0												1.90	3.45	4.00	2.35	3.10	4.15	2.80	3.50	4.05	2.75	3.65	3.95	2.90	3.75	3.05	3.55	3.30	3.30				
24.0															1.70	2.50	3.50	2.15	2.85	3.40	2.15	3.00	3.30	2.25	3.10	2.45	2.95	2.70	2.70				
26.0															1.25	2.00	2.95	1.65	2.30	2.85	1.60	2.50	2.80	1.75	2.55	1.90	2.40	2.15	2.15				
28.0																			1.20	1.85	2.40	1.20	2.05	2.35	1.30	2.15	1.45	1.95	1.70	1.70			
30.0																			0.80	1.50	2.00		1.65	1.95	0.95	1.75	1.10	1.60	1.35	1.35			
32.0																							1.35	1.60		1.40		1.25	1.00	1.00			
34.0																							1.05	1.30		1.15		1.00					
36.0																									0.85								
ピン無量 最大荷重 危険角度(°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00				
危険角度(°)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	36	-	40	30	42	48
伸長状態(伸長割合%)																																	
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100				
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100			
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	92	100			
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	92	100			
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	92	46	92	92	100			
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton			
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg			
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2			

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能
SLジブ横抱
SLジブ無



ND1性能

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周)カウンタウエイト(7.4t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8					
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム						
2.5	55.00																																	
3.0	55.00																																	
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																											
4.0	54.85	54.30	35.00	53.90	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																							
4.5	48.15	47.60	33.30	47.20	47.75	35.00	23.70	46.00	46.00	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30																				
5.0	42.80	42.25	31.50	41.85	42.40	35.00	22.20	42.05	42.70	35.00	24.80	40.40	35.00	23.60																				
6.0	34.85	34.25	28.60	33.85	34.40	32.30	19.80	34.05	34.70	35.00	22.30	34.40	35.00	20.90	31.50	30.00	22.50																	
7.0	29.15	28.60	26.20	27.90	28.70	29.80	17.80	28.25	29.00	30.45	20.20	28.70	30.20	18.70	29.15	30.00	20.30	25.00	21.00	18.00														
8.0	22.55	24.00	23.70	21.15	21.90	24.40	16.20	21.45	22.50	24.55	18.50	22.00	24.30	16.90	22.65	23.80	18.40	23.30	21.00	17.00	20.00	16.30	15.00	16.00	13.00									
9.0	17.95	19.25	19.05	16.65	17.40	19.70	14.80	16.95	17.90	19.80	17.10	17.45	19.60	15.40	18.05	19.15	16.80	18.70	19.65	15.40	18.65	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00							
10.0		15.75	15.70	13.50	14.20	16.35	13.70	13.75	14.65	16.45	15.90	14.20	16.25	14.20	14.80	15.85	15.40	15.40	16.30	14.10	15.35	16.30	15.00	15.50	13.00	13.00	11.00	10.40						
11.0		13.05	13.30	11.15	11.80	13.85	12.70	11.40	12.25	13.95	14.45	11.85	13.80	13.10	12.40	13.35	14.20	12.95	13.80	13.00	12.90	14.00	14.10	13.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00					
12.0		11.00	11.35	9.30	9.95	11.90	11.80	9.50	10.35	12.05	12.45	9.95	11.85	12.20	10.45	11.45	12.70	11.00	11.90	12.00	11.00	12.10	12.45	11.15	12.25	11.35	11.00	10.40	9.00					
14.0				6.60	7.20	9.10	9.10	6.85	7.65	9.20	9.65	7.25	9.05	9.70	7.75	8.65	9.85	8.25	9.05	9.70	8.25	9.25	9.60	8.35	9.40	8.55	9.20	8.85	8.90					
16.0				4.75	5.35	7.20	7.20	5.00	5.75	7.25	7.70	5.40	7.10	7.75	5.85	6.75	7.85	6.35	7.15	7.75	6.35	7.30	7.65	6.45	7.45	6.65	7.25	6.95	6.95					
18.0								3.65	4.40	5.85	6.25	4.00	5.65	6.30	4.45	5.30	6.40	4.95	5.70	6.25	4.90	5.90	6.20	5.05	6.00	5.25	5.85	5.50	5.55					
20.0								2.60	3.30	4.75	5.15	3.00	4.60	5.20	3.40	4.25	5.35	3.90	4.65	5.20	3.85	4.80	5.15	4.00	4.90	4.20	4.75	4.45	4.45					
22.0												2.15	3.75	4.35	2.60	3.45	4.45	3.05	3.80	4.35	3.05	3.95	4.30	3.15	4.05	3.35	3.90	3.60	3.60					
24.0															1.90	2.75	3.75	2.40	3.10	3.60	2.35	3.25	3.55	2.45	3.35	2.65	3.20	2.90	2.90					
26.0															1.40	2.20	3.15	1.80	2.50	3.05	1.80	2.70	3.00	1.90	2.75	2.10	2.60	2.35	2.35					
28.0																			1.35	2.00	2.55	1.30	2.20	2.50	1.45	2.30	1.65	2.15	1.90	1.90				
30.0																			0.95	1.65	2.15	0.95	1.80	2.10	1.00	1.90	1.20	1.70	1.45	1.45				
32.0																							1.45	1.75		1.55	0.90	1.40	1.15	1.10				
34.0																							1.15	1.45		1.25		1.05	0.80	0.80				
36.0																									0.95		0.80							
ピン無 量 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	17.60	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00					
伸長状態(伸長割合%)																																		
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100					
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100				
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100					
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	92	92	100					
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100					
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton		
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg		
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2		

(単位 : ton)

NS性能

NA性能

NB性能

NC性能

ND性能

NE性能

NF性能

SLジブ横抱

SLジブ無



ND3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウエイト(7.4t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8	
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム	18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム		40.5m ブーム	44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム				
2.5	55.00																													
3.0	55.00																													
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																							
4.0	50.30	53.95	35.00	47.90	49.25	35.00	25.40	44.25	45.80	35.00	28.00																			
4.5	38.65	42.45	33.30	36.85	37.85	35.00	23.70	36.35	37.80	35.00	26.30	34.55	35.00	25.30																
5.0	31.10	33.30	31.50	29.50	30.35	33.15	22.20	29.80	30.95	33.35	24.80	29.30	32.35	23.60																
6.0	21.90	22.65	23.00	20.45	21.25	23.65	19.80	20.75	21.80	23.80	22.30	21.30	23.55	20.90	21.75	23.10	22.50													
7.0	16.40	16.70	17.45	15.20	15.90	18.10	17.80	15.45	16.35	18.20	18.70	15.95	18.00	18.70	16.50	17.55	18.95	17.10	18.05	18.00										
8.0	12.85	12.90	13.85	11.70	12.35	14.40	14.45	11.95	12.80	14.50	15.00	12.40	14.30	15.10	12.90	13.90	15.20	13.50	14.40	15.10	13.45	14.60	15.00	13.60	13.00					
9.0	10.30	10.25	11.25	9.20	9.80	11.80	11.85	9.45	10.30	11.95	12.40	9.90	11.75	12.45	10.40	11.35	12.55	10.95	11.80	12.45	10.90	12.00	12.35	11.05	12.10	11.20	11.00			
10.0		8.30	9.35	7.40	8.00	9.85	9.90	7.60	8.40	9.95	10.40	8.00	9.80	10.50	8.50	9.45	10.60	9.00	9.85	10.50	9.00	10.05	10.40	9.15	10.15	9.35	10.00	9.65		
11.0		6.80	7.85	5.95	6.55	8.35	8.40	6.15	6.95	8.50	8.90	6.55	8.30	9.00	7.05	7.95	9.10	7.55	8.35	9.00	7.50	8.50	8.90	7.65	8.65	7.85	8.45	8.15	8.15	
12.0		5.65	6.65	4.80	5.35	7.20	7.20	5.00	5.80	7.30	7.70	5.45	7.10	7.75	5.90	6.75	7.85	6.40	7.15	7.75	6.35	7.35	7.70	6.45	7.45	6.70	7.25	6.95	7.00	
14.0				3.10	3.65	5.40	5.40	3.30	4.05	5.50	5.90	3.70	5.30	5.95	4.15	5.00	6.05	4.65	5.35	5.90	4.60	5.55	5.85	4.70	5.65	4.90	5.50	5.20	5.20	
16.0				1.85	2.40	4.10	4.15	2.10	2.80	4.20	4.60	2.50	4.05	4.65	2.90	3.75	4.75	3.35	4.10	4.65	3.35	4.30	4.55	3.45	4.35	3.70	4.20	3.90	3.95	
18.0								1.20	1.85	3.25	3.65	1.55	3.10	3.70	2.00	2.80	3.80	2.45	3.15	3.70	2.40	3.30	3.60	2.50	3.40	2.75	3.25	2.95	2.95	
20.0									1.15	2.55	2.90		2.35	2.95	1.25	2.05	3.05	1.70	2.40	2.95	1.65	2.55	2.85	1.80	2.65	2.00	2.50	2.25	2.20	
22.0													1.80	2.35		1.45	2.45	1.15	1.80	2.35	1.10	1.95	2.25	1.20	2.05	1.40	1.95	1.65	1.65	
24.0																1.00	1.95		1.35	1.85		1.50	1.80		1.60		1.45	1.15		
26.0																	1.55		0.95	1.45		1.10	1.40		1.20		1.05			
28.0																					1.10		0.80	1.05		0.85				
30.0																						0.85		0.80						
ピン無 載大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	17.10	18.05	17.30	13.45	14.60	15.00	13.60	13.00	11.20	11.00	9.65	8.15	
伸長状態 (伸長割合%)																														
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	

(単位 : ton)

NS性能

NA性能

NB性能

NC性能

ND性能

NE性能

NF性能

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

ND4性能

アウトリガ中間(4.2m)張出 カウンタウエイト(7.4t)クレーン装着
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8			
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29			
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム			44.2m ブーム			47.9m ブーム	51.3m ブーム	
2.5	55.00																															
3.0	55.00																															
3.5	48.65	49.45	35.00	43.70	45.00	35.00	27.30																									
4.0	36.55	39.15	35.00	34.85	35.75	35.00	25.40	32.65	34.05	35.00	28.00																					
4.5	28.95	30.25	30.20	27.40	28.25	31.00	23.70	27.20	28.50	31.10	26.30	26.10	29.00	25.30																		
5.0	23.75	24.35	24.90	22.25	23.05	25.55	22.20	22.60	23.60	25.75	24.80	22.35	25.10	23.60																		
6.0	17.00	17.05	18.05	15.75	16.45	18.65	18.70	16.00	16.90	18.80	19.30	16.50	18.60	19.40	16.85	18.15	19.55															
7.0	12.85	12.70	13.85	11.70	12.35	14.45	14.45	11.95	12.80	14.50	15.00	12.40	14.30	15.10	12.95	13.90	15.20	13.50	14.40	15.05												
8.0	10.10	9.80	11.00	8.95	9.55	11.55	11.55	9.20	10.00	11.85	12.10	9.60	11.45	12.20	10.10	11.05	12.30	10.65	11.50	12.20	10.65	11.70	12.10	10.75	11.75							
9.0	8.05	7.75	8.95	7.00	7.60	9.50	9.50	7.20	8.00	9.55	10.00	7.65	9.40	10.05	8.10	9.05	10.20	8.65	9.45	10.05	8.60	9.65	10.00	8.75	9.75	8.75	9.55					
10.0		6.25	7.40	5.50	6.10	7.90	7.95	5.75	6.45	8.00	8.40	6.10	7.85	8.45	6.60	7.45	8.60	7.05	7.85	8.50	7.05	8.05	8.40	7.20	8.15	7.40	8.00	7.65				
11.0		5.05	6.15	4.35	4.90	6.65	6.70	4.55	5.25	6.75	7.20	4.90	6.60	7.25	5.35	6.25	7.35	5.85	6.60	7.25	5.85	6.80	7.15	5.95	6.90	6.15	6.75	6.45	6.45			
12.0		4.10	5.20	3.40	3.95	5.65	5.70	3.60	4.30	5.80	6.20	3.95	5.60	6.25	4.40	5.25	6.35	4.90	5.65	6.25	4.85	5.80	6.15	4.95	5.95	5.20	5.75	5.45	5.50			
14.0				1.95	2.50	4.15	4.20	2.20	2.85	4.25	4.70	2.55	4.15	4.75	2.95	3.80	4.75	3.40	4.15	4.75	3.40	4.30	4.65	3.50	4.45	3.70	4.25	4.00	4.00			
16.0				0.95	1.45	3.15	3.15	1.15	1.85	3.20	3.60	1.55	3.05	3.65	1.90	2.70	2.95	2.35	3.10	3.65	2.35	3.25	3.60	2.45	3.35	2.65	3.20	2.90	2.90			
18.0									1.05	2.40	2.75		2.25	2.85	1.15	1.90	2.30	1.60	2.30	2.80	1.55	2.45	2.75	1.70	2.55	1.85	2.35	2.10	2.15			
20.0										1.80	2.15		1.60	2.20		1.30	1.80		1.65	2.20		1.80	2.10		1.90		1.75	1.50				
22.0													1.10	1.65		0.80	1.35		1.15	1.65		1.30	1.60		1.40		1.25					
24.0																	1.20			1.25		0.90	1.20		1.00							
26.0																		1.10			0.90											
ピン無 最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	16.85	18.15	17.80	13.50	14.40	15.05	10.65	11.70	12.10	10.75	11.75	8.75	9.55	7.65	6.45			
危険角度 (°)	-	-	-	-	-	-	-	36	25	-	-	46	-	-	48	35	-	51	39	26	58	44	38	62	50	64	58	65	68			
伸長状態 (伸長割合%)																																
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	46	92	100	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	92	92	100	
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	92	92	100	
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton		
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg		
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2		

(単位 : ton)

**NE1性能**

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周) カウンタウエイト無
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
作業半径(m)	11.1m	14.8m		18.5m				22.1m				25.8m			29.5m			33.2m			36.9m			40.5m		44.2m		47.9m	51.3m
2.5	55.00																												
3.0	55.00																												
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30																						
4.0	50.55	49.95	35.00	49.55	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00																		
4.5	44.35	43.70	33.30	43.35	43.85	35.00	23.70	43.50	44.20	35.00	26.30	41.00	35.00	25.30															
5.0	39.35	38.75	31.50	38.35	38.90	35.00	22.20	38.55	39.20	35.00	24.80	38.90	35.00	23.60															
6.0	29.30	31.35	28.60	27.45	28.45	31.70	19.80	27.85	29.20	31.90	22.30	28.55	31.55	20.90	28.60	30.00	22.50												
7.0	20.65	23.30	21.95	19.10	19.95	22.70	17.80	19.45	20.55	22.85	20.20	20.00	22.60	18.70	20.70	22.05	20.30	21.45	21.00	18.00									
8.0	15.50	17.20	16.65	14.10	14.90	17.40	16.20	14.40	15.45	17.55	18.10	14.95	17.30	16.90	15.60	16.80	18.35	16.30	17.35	17.00	16.25	16.30	15.00	16.00	13.00				
9.0	12.10	13.25	13.20	10.85	11.55	13.90	13.90	11.15	12.05	14.00	14.50	11.60	13.75	14.60	12.20	13.35	14.75	12.85	13.80	14.60	12.80	14.05	14.50	12.95	13.00	13.00	11.00		
10.0		10.50	10.75	8.50	9.20	11.35	11.40	8.80	9.70	11.45	12.00	9.25	11.30	12.05	9.80	10.85	12.20	10.40	11.30	12.05	10.35	11.55	11.95	10.50	11.70	10.80	11.00	10.40	
11.0		8.50	8.90	6.80	7.45	9.50	9.50	7.00	7.85	9.60	10.10	7.45	9.40	10.15	8.00	9.00	10.25	8.55	9.45	10.15	8.50	9.65	10.05	8.65	9.80	8.95	9.55	9.25	9.00
12.0		6.95	7.45	5.45	6.05	8.05	8.05	5.65	6.50	8.15	8.65	6.10	7.95	8.70	6.60	7.60	8.80	7.15	8.00	8.70	7.15	8.20	8.60	7.25	8.35	7.50	8.15	7.80	7.80
14.0				3.45	4.05	5.95	5.95	3.70	4.45	6.05	6.45	4.10	5.85	6.55	4.60	5.50	6.65	5.10	5.90	6.55	5.05	6.15	6.45	5.20	6.25	5.40	6.05	5.70	5.75
16.0				2.05	2.65	4.50	4.50	2.35	3.10	4.60	5.00	2.70	4.40	5.05	3.20	4.05	5.20	3.70	4.45	5.05	3.65	4.65	5.00	3.75	4.75	4.00	4.55	4.30	4.30
18.0								1.30	2.05	3.50	3.95	1.75	3.35	4.00	2.15	3.00	4.10	2.65	3.40	3.95	2.60	3.60	3.90	2.75	3.65	2.95	3.50	3.20	3.20
20.0									1.30	2.70	3.10	0.95	2.55	3.15	1.40	2.25	3.30	1.85	2.60	3.15	1.85	2.80	3.10	1.95	2.90	2.15	2.70	2.40	2.45
22.0													1.95	2.55		1.60	2.60	1.25	1.95	2.50	1.20	2.15	2.45	1.30	2.25	1.50	2.05	1.75	1.80
24.0																1.10	2.10		1.45	1.95		1.60	1.90		1.70		1.55	1.25	1.30
26.0																	1.65		1.00	1.55		1.20	1.50		1.30		1.10		
28.0																					1.20		0.80	1.15		0.90			
30.0																						0.90		0.80					
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	18.80	20.50	17.80	18.30	18.30	17.30	16.25	16.30	15.00	16.00	13.00	13.00	11.00	10.40	9.00
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	41	-	-	44	22	-	48	30	21	53	38	56	49	58	61
伸長状態(伸長割合%)																													
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	92	92	100
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	46	92	46	92	46	92	46	92	46	92	46	92	46	92	100
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2

(単位: ton)

NS性能

NA性能

NB性能

NC性能

ND性能

NE性能

NF性能

SLジブ横抱

SLジブ無



NE3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウイト無
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
作業 半径 (m)	11.1m ブーム		14.8m ブーム		18.5m ブーム			22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム		40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム	
2.5	55.00																												
3.0	55.00																												
3.5	49.10	48.65	35.00	41.85	43.40	35.00	27.30																						
4.0	34.65	36.75	35.00	32.20	33.55	35.00	25.40	29.70	31.30	34.65	28.00																		
4.5	26.35	29.05	27.75	24.55	25.50	28.65	23.70	24.05	25.50	28.55	26.30	22.95	26.25	25.30															
5.0	20.95	22.50	22.25	19.35	20.20	23.05	22.20	19.70	20.80	23.20	23.85	19.25	22.30	23.60															
6.0	14.35	14.95	15.50	12.95	13.70	16.15	16.25	13.25	14.25	16.30	16.85	13.80	16.10	16.95	14.05	15.55	17.10												
7.0	10.45	10.65	11.50	9.20	9.90	12.10	12.20	9.45	10.40	12.25	12.75	9.95	12.05	12.85	10.55	11.60	13.00	11.05	12.05	12.85									
8.0	7.90	7.95	8.90	6.75	7.40	9.45	9.50	7.00	7.85	9.55	10.05	7.45	9.35	10.15	8.00	9.00	10.25	8.55	9.40	10.15	8.45	9.65	10.05	8.55	9.65				
9.0	6.10	6.05	7.05	4.95	5.60	7.60	7.60	5.20	6.05	7.70	8.15	5.65	7.55	8.25	6.15	7.10	8.35	6.70	7.55	8.25	6.65	7.75	8.15	6.80	7.90	6.80	7.65		
10.0		4.65	5.65	3.70	4.30	6.20	6.20	3.90	4.70	6.25	6.70	4.35	6.10	6.80	4.85	5.75	6.90	5.35	6.15	6.80	5.30	6.35	6.75	5.45	6.45	5.60	6.25	6.00	
11.0		3.60	4.60	2.70	3.25	5.10	5.15	2.90	3.65	5.20	5.65	3.30	5.05	5.70	3.75	4.65	5.80	4.25	5.05	5.70	4.25	5.25	5.60	4.35	5.35	4.60	5.20	4.85	4.90
12.0		2.80	3.75	1.90	2.45	4.20	4.25	2.10	2.80	4.35	4.75	2.45	4.20	4.80	2.95	3.80	4.95	3.45	4.20	4.80	3.40	4.40	4.75	3.50	4.50	3.75	4.30	4.05	4.00
14.0					1.20	2.95	2.95		1.60	3.05	3.45		2.90	3.50	1.70	2.55	3.60	2.20	2.95	3.50	2.15	3.10	3.45	2.25	3.20	2.50	3.00	2.75	2.75
16.0						2.00	2.05			2.15	2.55		2.00	2.60		1.65	2.65		2.00	2.55		2.20	2.50		2.30		2.10		
18.0										1.45	1.85		1.25	1.90		0.95	1.95		1.30	1.85		1.50	1.80		1.60				
20.0										0.90	1.30			1.35			1.40			1.30		0.95	1.25						
22.0											0.90						1.00			0.90			0.85						
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	19.50	22.20	17.80	14.05	15.55	17.10	11.05	12.05	12.85	8.45	9.65	10.05	8.55	9.65	6.80	7.65	6.00	4.90
伸長状態(伸長割合%)																													
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	100
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2

(単位 : ton)

NS性能

NA性能

NB性能

NC性能

ND性能

NE性能

NF性能

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NE4性能

アウトリガ中間(4.2m)張出 カウンタウエイト無
ブーム(SLジブ無)

性能 ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1	11	2	1	12	2	1	2	3	1	5	4	1	6	1	7	1	1	8
性能 番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
作業 半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム				25.8m ブーム			29.5m ブーム			33.2m ブーム			36.9m ブーム			40.5m ブーム		44.2m ブーム		47.9m ブーム	51.3m ブーム
2.5	55.00																												
3.0	48.30																												
3.5	32.75	32.80	34.40	28.50	29.80	33.80	27.30																						
4.0	24.30	25.60	25.70	22.40	23.50	26.50	25.40	20.90	22.30	25.20	26.10																		
4.5	18.95	19.85	20.20	17.40	18.25	20.95	21.05	17.05	18.35	21.10	21.75	16.50	19.45	20.65															
5.0	15.30	15.75	16.45	13.85	14.65	17.15	17.20	14.15	15.20	17.25	17.85	13.85	16.65	17.80															
6.0	10.60	10.60	11.65	9.30	10.05	12.25	12.30	9.55	10.50	12.35	12.90	10.05	12.15	12.95	10.20	11.60	13.15												
7.0	7.70	7.55	8.65	6.50	7.15	9.20	9.25	6.75	7.60	9.35	9.85	7.20	9.15	9.90	7.75	8.75	10.05	8.05	9.20	9.90									
8.0	5.70	5.55	6.65	4.60	5.25	7.20	7.25	4.85	5.65	7.30	7.75	5.25	7.10	7.80	5.75	6.75	7.95	6.30	7.15	7.80	6.05	7.40	7.75	6.20	7.25				
9.0	4.25	4.10	5.20	3.25	3.85	5.70	5.75	3.45	4.25	5.85	6.30	3.85	5.65	6.35	4.35	5.25	6.45	4.85	5.70	6.35	4.75	5.90	6.25	4.95	6.00	4.85	5.65		
10.0		3.05	4.10	2.20	2.75	4.60	4.60	2.40	3.20	4.70	5.15	2.85	4.55	5.20	3.30	4.20	5.30	3.80	4.60	5.20	3.75	4.75	5.10	3.90	4.90	3.90	4.70	4.30	
11.0		2.20	3.20	1.40	1.95	3.75	3.75		2.35	3.85	4.25		3.65	4.30	2.45	3.30	4.40	2.95	3.70	4.30	2.90	3.90	4.25	3.05	4.00	3.10	3.85	3.50	3.45
12.0		1.35	2.50		1.30	3.05	3.05		1.70	3.10	3.50		2.95	3.55		2.65	3.70	2.25	3.00	3.55		3.20	3.55		3.30		3.10	2.85	
14.0						2.00	2.00			2.05	2.45		1.90	2.50		1.60	2.60		1.95	2.50		2.15	2.45		2.20		2.05		
16.0						1.20	1.25			1.30	1.70		1.15	1.70			1.85			1.70			1.65						
18.0											1.10			1.15			1.25			1.15			1.10						
20.0																0.85													
ピン無 最大荷重 危険角度 (°)	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30	16.50	19.45	17.80	10.20	11.60	13.15	8.05	9.20	9.90	6.05	7.40	7.75	6.20	7.25	4.85	5.65	4.30	3.45
伸長状態 (伸長割合%)																													
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0	92	0	0	92	46	0	92	46	0	92	46	0	92	0	92	46	92	
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	0	92	46	46	92	92	92	92	92	100
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0	46	46	0	46	46	46	46	46	92	46	46	92	92	92	92	92	92	100
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46	0	46	92	46	46	92	46	46	92	46	92	92	46	92	92	92	92	100
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92	0	46	92	0	46	92	46	92	92	46	92	92	46	92	46	92	92	100
標準 フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton	37ton
フック 質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg	400kg
巻掛 本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6	8	7	5	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2

(単位 : ton)

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)



NE5性能

アウトリガ最縮小(2.52m) カウンタウエイト無
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
作業半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム			
2.5	23.60										
3.0	17.90										
3.5	13.55	11.10	13.60	9.00	9.95	12.85	12.95				
4.0	10.50	8.85	11.20	7.05	7.95	10.75	10.80	6.45	7.55	9.85	10.50
4.5	8.30	7.10	9.20	5.55	6.40	9.10	9.15	5.10	6.15	8.35	9.00
5.0	6.70	5.70	7.50	4.35	5.20	7.75	7.85	4.05	5.05	7.15	7.80
6.0	4.40	3.65	5.25		3.30	5.65	5.70		3.35	5.35	5.95
7.0	2.90	2.25	3.75			4.15	4.20			4.05	4.60
8.0	1.85		2.65			3.10	3.15			3.05	3.50
9.0	1.00		1.85			2.30	2.35			2.25	2.70
10.0			1.20			1.70	1.70			1.65	2.10
11.0						1.20	1.20				1.60
12.0											1.20
ピン無最大荷重	23.60	11.10	13.60	9.00	9.95	12.85	12.95	6.45	7.55	9.85	10.50
危険角度(°)	—	55	30	69	65	44	44	74	70	57	51
伸長状態 (伸長割合%)											
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能

SLジブ横抱
SLジブ無

NF1性能

アウトリガ最大(7.2m)張出(全周) カウンタウエイトキャリア前方または後方格納
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
作業半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム			22.1m ブーム				
2.5	55.00										
3.0	55.00										
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30				
4.0	50.55	49.95	35.00	49.55	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00
4.5	44.35	43.70	33.30	43.35	43.85	35.00	23.70	43.50	44.20	35.00	26.30
5.0	39.35	38.75	31.50	38.35	38.90	35.00	22.20	38.55	39.20	35.00	24.80
6.0	31.95	31.25	28.60	30.50	31.50	32.30	19.80	29.30	30.70	33.25	22.30
7.0	23.35	22.40	24.60	21.75	22.60	25.15	17.80	22.00	23.05	25.30	20.20
8.0	17.95	17.00	19.00	16.45	17.20	19.50	16.20	16.70	17.65	19.65	18.50
9.0	14.35	13.45	15.30	12.90	13.60	15.75	14.80	13.15	14.00	15.85	16.35
10.0		10.90	12.60	10.35	11.05	13.05	13.15	10.60	11.40	13.15	13.60
11.0		8.95	10.60	8.45	9.10	11.05	11.15	8.65	9.45	11.15	11.55
12.0		7.50	9.05	7.00	7.60	9.45	9.55	7.15	7.95	9.55	9.95
14.0				4.85	5.40	7.20	7.25	5.00	5.75	7.25	7.65
16.0				3.25	3.95	5.65	5.65	3.45	4.20	5.65	6.05
18.0								2.15	3.05	4.50	4.90
20.0								1.20	2.10	3.65	4.05
ピン無最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30
危険角度(°)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伸長状態 (伸長割合%)											
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6

(単位 : ton)

NF2性能

アウトリガ中間(6.0m)張出 カウンタウエイトキャリア前方または後方格納
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
作業半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム			22.1m ブーム				
2.5	55.00										
3.0	55.00										
3.5	55.00	55.00	35.00	55.00	50.00	35.00	27.30				
4.0	50.55	49.95	35.00	49.55	50.00	35.00	25.40	46.00	46.00	35.00	28.00
4.5	44.35	43.70	33.30	42.55	43.85	35.00	23.70	39.30	41.00	35.00	26.30
5.0	39.35	38.25	31.50	34.40	35.75	35.00	22.20	32.20	33.75	35.00	24.80
6.0	25.45	24.35	26.85	23.65	24.60	27.45	19.80	23.00	24.40	27.40	22.30
7.0	18.20	17.25	19.40	16.65	17.45	19.95	17.80	16.95	17.95	20.10	20.20
8.0	13.85	13.00	14.90	12.40	13.15	15.40	15.55	12.65	13.55	15.50	16.00
9.0	10.95	10.10	11.85	9.55	10.25	12.35	12.45	9.80	10.65	12.45	12.90
10.0		8.05	9.70	7.55	8.15	10.15	10.25	7.75	8.55	10.25	10.65
11.0		6.50	8.10	6.00	6.60	8.50	8.60	6.20	6.95	8.60	9.00
12.0		5.30	6.80	4.80	5.40	7.20	7.30	5.00	5.75	7.30	7.70
14.0				3.10	3.65	5.35	5.40	3.25	3.95	5.40	5.80
16.0				1.70	2.45	4.10	4.15	1.90	2.70	4.15	4.50
18.0									1.70	3.20	3.55
20.0									0.90	2.50	2.85
ピン無最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30
危険角度(°)	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-
伸長状態 (伸長割合%)											
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6

(単位 : ton)



NF3性能

アウトリガ中間(5.0m)張出 カウンタウエイトキャリア前方または後方格納
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
作業半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム			
2.5	55.00										
3.0	55.00										
3.5	55.00	53.35	35.00	46.10	47.65	35.00	27.30				
4.0	45.15	40.50	35.00	35.55	36.95	35.00	25.40	32.80	34.40	35.00	28.00
4.5	33.25	31.95	33.30	28.55	29.80	33.60	23.70	26.70	28.15	31.25	26.30
5.0	26.00	24.85	27.30	23.55	24.70	28.00	22.20	22.20	23.55	26.45	24.80
6.0	17.55	16.60	18.65	16.00	16.80	19.25	19.40	16.10	17.25	19.30	19.90
7.0	12.85	12.00	13.80	11.45	12.15	14.35	14.45	11.65	12.55	14.40	14.95
8.0	9.85	9.00	10.70	8.50	9.15	11.20	11.30	8.75	9.55	11.25	11.75
9.0	7.75	6.95	8.55	6.50	7.10	9.00	9.10	6.70	7.45	9.05	9.50
10.0		5.45	6.95	5.00	5.60	7.40	7.50	5.20	5.90	7.45	7.90
11.0		4.30	5.75	3.85	4.40	6.20	6.25	4.05	4.75	6.20	6.65
12.0		3.40	4.80	2.95	3.50	5.20	5.25	3.10	3.80	5.25	5.65
14.0				1.40	2.15	3.80	3.85	1.60	2.45	3.80	4.20
16.0					0.95	2.80	2.85		1.30	2.80	3.20
18.0										2.10	2.45
20.0										1.55	1.90
ピン無最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30
危険角度(°)	-	-	-	29	-	-	-	44	35	-	-
伸長状態 (伸長割合%)											
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6

(単位 : ton)

NF4性能

アウトリガ中間(4.2m)張出 カウンタウエイトキャリア前方または後方格納
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
作業半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム			
2.5	55.00										
3.0	55.00										
3.5	41.55	36.05	35.00	31.45	32.75	35.00	27.30				
4.0	29.90	28.25	31.35	24.90	26.05	29.70	25.40	23.20	24.60	27.55	28.00
4.5	22.95	21.90	24.25	20.25	21.35	24.70	23.70	19.05	20.35	23.10	23.90
5.0	18.40	17.45	19.55	16.80	17.65	20.15	20.35	15.95	17.15	19.75	20.50
6.0	12.75	11.90	13.70	11.35	12.05	14.25	14.40	11.55	12.45	14.30	14.85
7.0	9.40	8.60	10.25	8.10	8.75	10.75	10.85	8.30	9.10	10.80	11.30
8.0	7.15	6.40	7.95	5.90	6.55	8.40	8.50	6.10	6.85	8.45	8.90
9.0	5.60	4.85	6.30	4.35	4.95	6.75	6.85	4.55	5.30	6.80	7.25
10.0		3.65	5.10	3.20	3.80	5.50	5.60	3.40	4.10	5.55	5.95
11.0		2.75	4.15	2.30	2.90	4.55	4.60	2.50	3.20	4.60	5.00
12.0		2.00	3.40	1.40	2.15	3.80	3.85		2.45	3.80	4.20
14.0						2.65	2.70			2.70	3.05
16.0						1.90	1.90			1.85	2.25
18.0										1.20	1.65
20.0											1.15
ピン無最大荷重	25.50	22.50	25.50	20.40	22.00	24.50	18.30	19.90	21.60	23.40	18.30
危険角度(°)	-	-	-	42	34	-	-	55	47	-	-
伸長状態 (伸長割合%)											
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6

(単位 : ton)

NS性能
NA性能
NB性能
NC性能
ND性能
NE性能
NF性能

SLジブ横抱
SLジブ無

KATO KA-1100R ブーム定格総荷重表 (SLジブ無)

NF5性能

アウトリガ最縮小(2.52m) カウンタウエイトキャリア前方または後方格納
ブーム(SLジブ無)

性能ブロック	1	9	1	9	10	2	1	10	11	2	1
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
作業半径 (m)	11.1m ブーム	14.8m ブーム		18.5m ブーム				22.1m ブーム			
2.5	25.70										
3.0	19.60										
3.5	14.90	12.40	14.90	10.20	11.15	14.05	14.15				
4.0	11.55	9.95	12.35	8.10	9.00	11.80	11.85	7.45	8.55	10.80	11.50
4.5	9.20	8.10	10.05	6.50	7.35	10.00	10.10	6.00	7.05	9.25	9.90
5.0	7.45	6.60	8.30	5.20	6.00	8.60	8.70	4.85	5.85	8.00	8.60
6.0	5.10	4.35	5.85	3.25	4.00	6.25	6.30		4.00	6.05	6.65
7.0	3.55	2.85	4.25		2.60	4.65	4.70		2.65	4.65	5.10
8.0	2.45	1.70	3.15			3.50	3.55			3.55	3.95
9.0	1.70		2.30			2.65	2.70			2.70	3.10
10.0			1.65			2.00	2.05			2.05	2.45
11.0			1.10			1.50	1.55			1.50	1.90
12.0						1.05	1.05				1.50
ピン無最大荷重	25.50	12.40	14.90	10.20	11.15	14.05	14.15	7.45	8.55	10.80	11.50
危険角度(°)	—	51	—	66	63	39	38	72	68	54	46
伸長状態 (伸長割合%)											
ブーム2	0	46	0	92	46	0	0	92	46	0	0
ブーム3	0	0	0	0	46	0	0	46	46	0	0
ブーム4	0	0	0	0	0	0	0	0	46	46	0
ブーム5	0	0	0	0	0	46	0	0	0	46	46
ブーム6	0	0	46	0	0	46	92	0	0	46	92
標準フック	55ton	55ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton	55ton	55ton	37ton	37ton
フック質量	630kg	630kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg	630kg	630kg	400kg	400kg
巻掛本数	11	11	7	11	10	7	6	9	9	7	6

(単位 : ton)