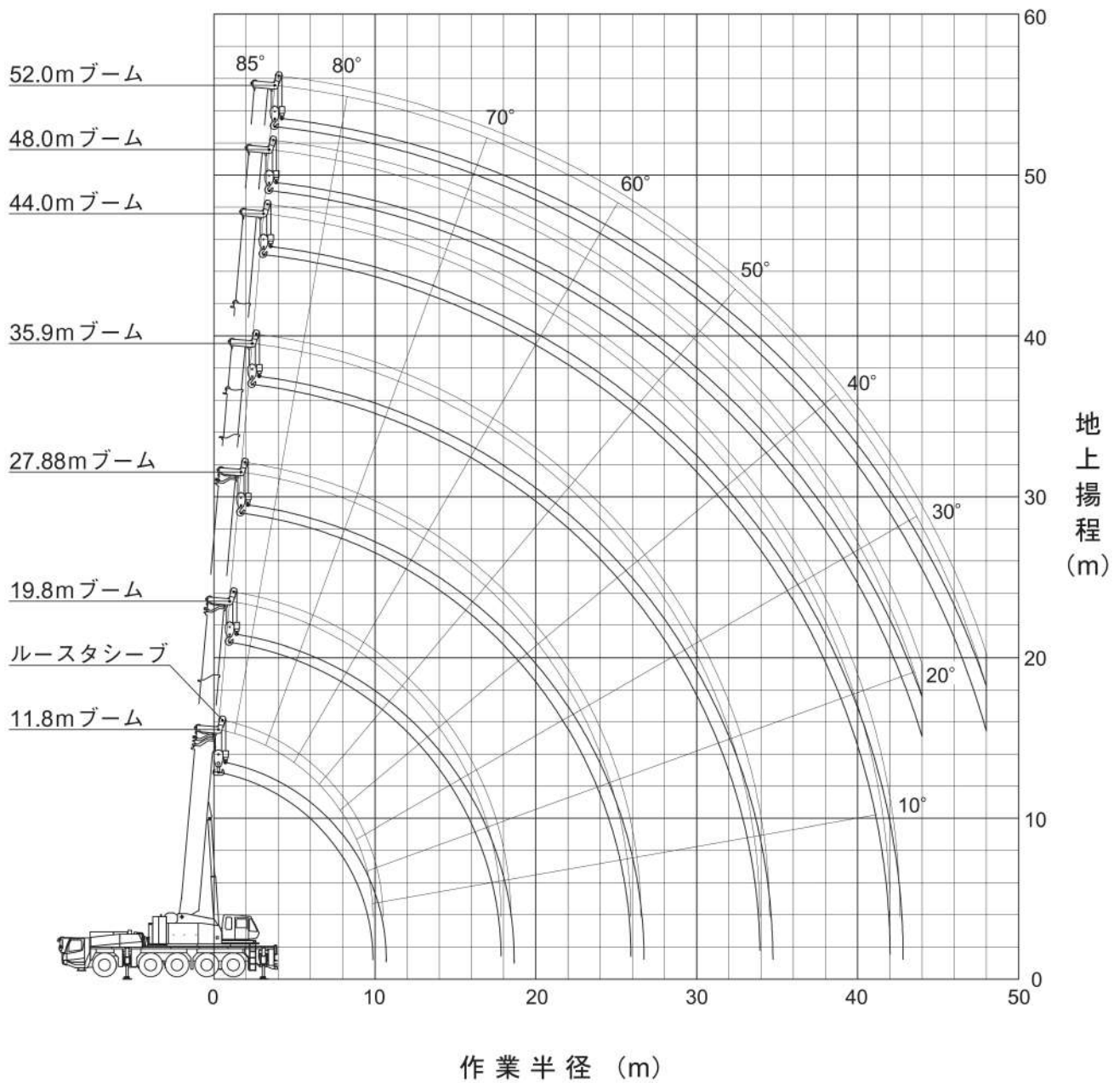


ブーム 作業範囲図



注:1.本図はブームのたわみを含んでいません。
2.本図はA1(NA1)性能時のものです。



A1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	65.7	50.0	35.0	24.0			
7.0	57.4	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	49.0	49.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	42.5	42.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		37.2	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		29.4	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		23.7	23.4	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		19.5	19.4	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			16.2	16.3	12.6	13.1	12.0
20.0			13.3	14.2	11.5	11.7	11.0
22.0			10.9	12.5	10.5	10.4	9.8
24.0			9.0	10.6	9.6	9.3	8.8
26.0				9.0	8.9	8.4	7.9
28.0				7.6	8.1	7.6	7.1
30.0				6.5	7.4	6.9	6.5
32.0				5.4	6.4	6.3	5.9
34.0					5.6	5.7	5.3
36.0					4.7	5.2	4.9
38.0					3.9	4.4	4.5
40.0					3.2	3.7	4.0
42.0					1.4	3.1	3.4
44.0						2.5	2.8
46.0							2.3
48.0							1.8
危険角度(°)	—	—	—	—	—	11	16
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

A性能

B性能

C性能

D性能

E性能

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

A2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	62.8	50.0	35.0	24.0			
7.0	54.9	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	48.6	48.3	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	42.5	42.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		37.2	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		29.1	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		21.9	22.1	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		17.0	17.1	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			13.6	15.1	12.6	13.1	12.0
20.0			10.9	12.4	11.5	11.7	11.0
22.0			8.7	10.2	10.5	10.4	9.8
24.0			7.0	8.5	9.4	9.3	8.8
26.0				7.1	8.0	8.4	7.9
28.0				5.9	6.8	7.2	7.1
30.0				4.9	5.8	6.2	6.5
32.0				3.9	5.0	5.3	5.6
34.0					4.1	4.6	4.8
36.0					3.3	3.8	4.2
38.0					2.6	3.1	3.4
40.0					2.0	2.5	2.8
42.0					1.4	1.9	2.2
44.0						1.4	1.7
46.0							1.3
危険角度(°)	—	—	—	—	—	20	25
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



A3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	69.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	59.3	50.0	35.0	24.0			
7.0	51.7	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	45.6	45.3	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	39.8	39.8	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		32.8	33.2	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		23.5	23.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		17.6	17.8	19.4	15.8	14.0	12.0
16.0		13.6	13.7	15.3	14.0	14.0	12.0
18.0			10.7	12.2	12.6	13.1	12.0
20.0			8.5	9.9	10.9	11.3	11.0
22.0			6.7	8.1	9.0	9.5	9.7
24.0			5.0	6.6	7.5	8.0	8.2
26.0				5.4	6.3	6.7	7.0
28.0				4.3	5.3	5.7	5.9
30.0				3.2	4.4	4.8	5.0
32.0				2.3	3.5	4.0	4.3
34.0					2.7	3.2	3.5
36.0					2.0	2.4	2.8
38.0					1.4	1.8	2.2
40.0						1.3	1.6
42.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	27	31	35
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位: ton)

A4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	64.6	50.0	35.0	24.0			
6.0	55.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	46.1	46.2	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	36.0	36.1	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	29.2	29.2	29.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		24.1	24.5	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		17.3	17.5	19.0	17.0	14.0	12.0
14.0		12.9	13.1	14.5	15.4	14.0	12.0
16.0		9.8	9.9	11.3	12.2	12.6	12.0
18.0			7.6	9.0	9.8	10.2	10.5
20.0			5.8	7.1	8.0	8.4	8.6
22.0			4.4	5.7	6.5	6.9	7.1
24.0			2.9	4.5	5.3	5.7	6.0
26.0				3.6	4.4	4.7	5.0
28.0				2.5	3.5	3.9	4.1
30.0				1.6	2.7	3.2	3.4
32.0					1.9	2.4	2.8
34.0					1.3	1.7	2.1
36.0						1.1	1.4
危険角度(°)	—	—	—	30	37	40	45
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位: ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

A5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	64.8	50.0	35.0				
5.0	59.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	45.7	45.7	35.0	24.0			
7.0	34.7	34.6	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	27.4	27.4	27.8	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	22.3	22.2	22.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		18.4	18.7	20.2	17.0	14.0	12.0
12.0		13.1	13.3	14.7	15.6	14.0	12.0
14.0		9.6	9.7	11.1	12.0	12.5	12.0
16.0		7.1	7.2	8.5	9.4	9.8	10.1
18.0			5.3	6.6	7.4	7.8	8.1
20.0			3.7	5.1	5.9	6.3	6.5
22.0			2.1	3.9	4.7	5.1	5.3
24.0				2.7	3.7	4.1	4.3
26.0				1.7	2.8	3.3	3.5
28.0					1.9	2.4	2.7
30.0					1.1	1.6	2.0
32.0							1.3
危険角度(°)	—	—	34	41	45	50	52
標準フック	70t			50t			
フック質量	900kg			600kg			
巻掛本数	10	7	5		4		

(単位 : ton)



B1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	64.5	50.0	35.0	24.0			
7.0	54.0	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	46.0	46.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	40.0	40.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		35.5	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		28.5	27.6	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		22.0	21.8	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		17.2	17.1	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			13.6	15.3	12.6	13.1	12.0
20.0			10.9	12.5	11.5	11.7	11.0
22.0			8.8	10.4	10.5	10.4	9.8
24.0			7.1	8.7	9.6	9.3	8.8
26.0				7.3	8.2	8.4	7.9
28.0				6.0	7.0	7.3	7.1
30.0				4.8	6.0	6.3	6.5
32.0				3.8	5.0	5.4	5.6
34.0					4.0	4.5	4.8
36.0					3.2	3.7	4.0
38.0					2.5	2.9	3.3
40.0					1.9	2.3	2.7
42.0					1.4	1.8	2.1
44.0						1.3	1.6
46.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	—	16	22
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

A性能

B性能

C性能

D性能

E性能

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

B2性能		アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	62.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	54.0	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	46.0	46.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	40.0	40.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		34.7	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		24.5	24.4	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		18.2	18.1	19.9	15.8	14.0	12.0
16.0		13.9	13.8	15.5	14.0	14.0	12.0
18.0			10.8	12.4	12.6	13.1	12.0
20.0			8.4	10.0	10.9	11.3	11.0
22.0			6.6	8.2	9.1	9.4	9.6
24.0			5.0	6.7	7.5	7.9	8.1
26.0				5.4	6.3	6.6	6.9
28.0				4.3	5.3	5.6	5.8
30.0				3.2	4.4	4.7	4.9
32.0				2.3	3.5	3.9	4.2
34.0					2.7	3.1	3.4
36.0					2.0	2.4	2.7
38.0					1.3	1.7	2.1
40.0						1.2	1.5
42.0							1.0
危険角度(°)	—	—	—	—	24	30	35
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



B3性能		アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	70.0	50.0	35.0					
5.0	68.2	50.0	35.0	24.0				
6.0	58.5	50.0	35.0	24.0				
7.0	50.9	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	42.3	42.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	33.8	33.6	33.6	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		27.5	27.5	24.0	17.0	14.0	12.0	
12.0		19.4	19.4	21.3	17.0	14.0	12.0	
14.0		14.4	14.3	16.0	15.8	14.0	12.0	
16.0		10.9	10.8	12.4	13.4	13.7	12.0	
18.0			8.2	9.8	10.7	11.1	11.3	
20.0			6.3	7.8	8.7	9.0	9.3	
22.0			4.5	6.2	7.1	7.4	7.7	
24.0			3.0	5.0	5.8	6.1	6.4	
26.0				3.7	4.8	5.1	5.3	
28.0				2.6	3.8	4.2	4.4	
30.0				1.7	2.8	3.2	3.6	
32.0					2.0	2.4	2.8	
34.0					1.3	1.7	2.1	
36.0						1.1	1.4	
危険角度(°)	—	—	—	23	36	39	43	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

B4性能		アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	69.3	50.0	35.0					
5.0	63.6	50.0	35.0	24.0				
6.0	52.7	50.0	35.0	24.0				
7.0	38.9	38.8	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	30.3	30.1	30.2	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	24.4	24.2	24.2	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		19.9	19.9	21.7	17.0	14.0	12.0	
12.0		14.0	14.0	15.6	16.5	14.0	12.0	
14.0		10.2	10.2	11.7	12.6	12.9	12.0	
16.0		7.6	7.5	9.0	9.8	10.1	10.3	
18.0			5.5	6.9	7.7	8.0	8.3	
20.0			3.9	5.4	6.2	6.5	6.7	
22.0			2.4	4.1	4.9	5.2	5.4	
24.0			1.1	3.0	3.9	4.2	4.4	
26.0				1.9	3.0	3.3	3.6	
28.0				1.0	2.1	2.5	2.8	
30.0					1.3	1.7	2.0	
32.0						1.0	1.4	
危険角度(°)	—	—	24	36	44	48	51	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

B5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	69.8	50.0	35.0				
4.5	63.4	50.0	35.0				
5.0	54.1	50.0	35.0	24.0			
6.0	38.2	38.0	35.0	24.0			
7.0	28.8	28.6	28.6	24.0	17.0	14.0	
8.0	22.6	22.4	22.4	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	18.3	18.0	18.0	19.8	17.0	14.0	12.0
10.0		14.8	14.7	16.4	17.0	14.0	12.0
12.0		10.3	10.2	11.8	12.6	13.0	12.0
14.0		7.3	7.2	8.7	9.5	9.8	10.1
16.0		5.1	5.0	6.5	7.3	7.6	7.8
18.0			3.2	4.8	5.6	5.9	6.1
20.0			1.6	3.5	4.3	4.6	4.8
22.0				2.2	3.3	3.6	3.8
24.0				1.1	2.2	2.6	2.9
26.0						1.7	2.0
危険角度(°)	—	—	38	47	54	57	60
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

B6性能	アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	68.8	50.0					
4.0	52.7	50.0	35.0				
4.5	42.2	42.1	35.0				
5.0	34.9	34.7	34.9	24.0			
6.0	25.3	25.1	25.2	24.0			
7.0	19.3	19.1	19.1	20.8	17.0	14.0	
8.0	15.2	15.0	15.0	16.6	17.0	14.0	12.0
9.0	12.2	12.0	12.0	13.5	14.3	14.0	12.0
10.0		9.7	9.7	11.1	11.9	12.2	12.0
12.0		6.5	6.4	7.8	8.6	8.8	9.1
14.0		4.3	4.2	5.5	6.3	6.5	6.8
16.0		2.5	2.4	3.9	4.6	4.9	5.1
18.0				2.6	3.4	3.6	3.8
20.0						2.7	2.9
危険角度(°)	—	—	51	58	63	65	67
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



C1性能		アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	70.0	50.0	35.0					
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0				
6.0	61.7	50.0	35.0	24.0				
7.0	51.6	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	43.9	43.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	37.9	38.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		33.2	33.1	24.0	17.0	14.0	12.0	
12.0		24.7	24.6	23.2	17.0	14.0	12.0	
14.0		18.4	18.4	20.1	15.8	14.0	12.0	
16.0		14.2	14.1	15.8	14.0	14.0	12.0	
18.0			11.0	12.6	12.6	13.1	12.0	
20.0			8.6	10.2	11.1	11.5	11.0	
22.0			6.3	8.3	9.2	9.6	9.8	
24.0			4.5	6.6	7.7	8.0	8.5	
26.0				5.0	6.2	6.7	7.1	
28.0				3.8	5.0	5.4	6.0	
30.0				2.7	3.9	4.3	4.9	
32.0				1.8	3.0	3.4	3.9	
34.0					2.2	2.6	3.1	
36.0					1.5	1.9	2.4	
38.0						1.3	1.7	
40.0							1.1	
危険角度(°)	—	—	—	—	32	35	38	
標準フック	70t				50t			
フック質量	900kg				600kg			
巻掛本数	10	7	5			4		

(単位 : ton)

C2性能		アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	70.0	50.0	35.0					
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0				
6.0	60.6	50.0	35.0	24.0				
7.0	51.6	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	43.9	43.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	35.7	35.8	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		28.8	28.9	24.0	17.0	14.0	12.0	
12.0		19.9	19.9	21.7	17.0	14.0	12.0	
14.0		14.4	14.4	16.1	15.8	14.0	12.0	
16.0		10.8	10.7	12.4	13.3	13.7	12.0	
18.0			8.1	9.6	10.6	10.9	11.2	
20.0			6.0	7.6	8.5	8.8	9.1	
22.0			4.2	6.0	6.8	7.2	7.5	
24.0			2.6	4.6	5.5	5.9	6.1	
26.0				3.3	4.5	4.8	5.1	
28.0				2.2	3.4	3.8	4.1	
30.0				1.3	2.5	2.9	3.2	
32.0					1.7	2.1	2.4	
34.0						1.4	1.7	
36.0							1.1	
危険角度(°)	—	—	—	29	41	43	45	
標準フック	70t				50t			
フック質量	900kg				600kg			
巻掛本数	10	7	5			4		

(単位 : ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

C3性能		アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	66.4	50.0	35.0	24.0			
6.0	56.8	50.0	35.0	24.0			
7.0	46.4	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	35.1	35.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	27.7	27.7	27.7	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		22.4	22.4	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		15.5	15.4	17.1	17.0	14.0	12.0
14.0		11.1	11.0	12.6	13.6	14.0	12.0
16.0		8.1	8.0	9.6	10.5	10.8	11.2
18.0			5.8	7.3	8.2	8.5	8.9
20.0			3.7	5.6	6.5	6.8	7.1
22.0			2.1	4.1	5.1	5.4	5.7
24.0				2.7	3.9	4.3	4.6
26.0				1.6	2.8	3.2	3.6
28.0					1.8	2.3	2.6
30.0						1.5	1.8
危険角度(°)	—	—	33	41	48	50	53
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

C4性能		アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	67.2	50.0	35.0				
5.0	61.6	50.0	35.0	24.0			
6.0	43.9	43.9	35.0	24.0			
7.0	32.0	32.0	32.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	24.6	24.5	24.5	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	19.5	19.4	19.4	21.2	17.0	14.0	12.0
10.0		15.7	15.7	17.4	17.0	14.0	12.0
12.0		10.7	10.6	12.2	13.1	13.5	12.0
14.0		7.5	7.4	8.9	9.8	10.1	10.4
16.0		5.2	5.1	6.5	7.4	7.7	8.0
18.0			3.2	4.8	5.6	5.9	6.2
20.0			1.5	3.5	4.3	4.6	4.8
22.0				2.1	3.2	3.5	3.8
24.0					2.1	2.5	2.9
危険角度(°)	—	—	40	50	55	58	60
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



C5性能		アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	67.4	50.0	35.0					
4.5	55.9	50.0	35.0					
5.0	44.7	44.8	35.0	24.0				
6.0	31.1	31.1	31.1	24.0				
7.0	23.1	23.0	23.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	17.8	17.8	17.7	19.4	17.0	14.0	12.0	
9.0	14.1	14.0	14.0	15.6	16.6	14.0	12.0	
10.0		11.3	11.2	12.8	13.7	14.0	12.0	
12.0		7.4	7.3	8.8	9.7	10.0	10.3	
14.0		4.8	4.8	6.2	7.0	7.3	7.6	
16.0		2.7	2.6	4.3	5.1	5.4	5.7	
18.0				2.7	3.7	4.0	4.3	
20.0							3.2	
危険角度(°)	—	—	52	57	64	66	67	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

A性能

B性能

C性能

D性能

E性能

C6性能		アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	56.7	50.0						
4.0	43.0	42.9	35.0					
4.5	34.2	34.1	32.5					
5.0	28.0	27.9	27.9	24.0				
6.0	19.9	19.8	19.8	21.2				
7.0	14.8	14.7	14.7	16.2	16.7	14.0		
8.0	11.4	11.2	11.2	12.7	13.6	13.7	12.0	
9.0	8.9	8.7	8.7	10.1	10.9	11.3	11.4	
10.0		6.8	6.7	8.1	8.9	9.3	9.5	
12.0		4.1	4.0	5.3	6.1	6.4	6.7	
14.0		1.9		3.4	4.2	4.5	4.7	
危険角度(°)	—	39	62	65	70	72	73	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

D1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	37.0	34.1	33.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		29.7	29.5	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		22.3	22.2	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		15.5	15.4	17.5	15.8	14.0	12.0
16.0		11.1	11.1	13.0	14.0	14.0	12.0
18.0			8.1	9.9	11.0	11.3	11.6
20.0			5.9	7.6	8.6	9.0	9.3
22.0			4.2	5.9	6.9	7.2	7.5
24.0			2.5	4.5	5.5	5.8	6.1
26.0				3.3	4.3	4.7	4.9
28.0				2.2	3.4	3.7	4.0
30.0				1.2	2.5	2.9	3.2
32.0					1.6	2.0	2.4
34.0						1.3	1.7
危険角度(°)	—	—	—	28	39	43	47
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

D2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	35.4	34.1	33.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		28.4	28.4	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.7	19.6	21.6	17.0	14.0	12.0
14.0		14.3	14.3	16.1	15.8	14.0	12.0
16.0		10.7	10.6	12.3	13.3	13.7	12.0
18.0			8.0	9.6	10.6	10.9	11.2
20.0			5.9	7.6	8.5	8.8	9.1
22.0			4.2	5.9	6.9	7.2	7.5
24.0			2.5	4.5	5.5	5.8	6.1
26.0				3.3	4.3	4.7	4.9
28.0				2.2	3.4	3.7	4.0
30.0				1.2	2.5	2.9	3.2
32.0					1.6	2.0	2.4
34.0						1.3	1.7
危険角度(°)	—	—	—	28	39	43	47
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



D3性能		アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	70.0	50.0	35.0					
5.0	65.9	50.0	35.0	24.0				
6.0	56.5	50.0	35.0	24.0				
7.0	45.0	44.8	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	34.1	33.9	33.9	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	26.9	26.7	26.7	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		21.6	21.6	23.7	17.0	14.0	12.0	
12.0		14.9	14.9	16.7	17.0	14.0	12.0	
14.0		10.7	10.6	12.4	13.3	13.7	12.0	
16.0		7.8	7.7	9.3	10.3	10.6	10.9	
18.0			5.5	7.1	8.0	8.3	8.6	
20.0			3.5	5.4	6.3	6.6	6.9	
22.0			1.9	4.0	5.0	5.3	5.5	
24.0				2.6	3.8	4.2	4.4	
26.0				1.6	2.7	3.1	3.5	
28.0					1.8	2.2	2.5	
30.0					1.0	1.4	1.7	
危険角度(°)	—	—	28	39	46	50	54	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

A性能

B性能

C性能

D性能

E性能

D4性能		アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	66.5	50.0	35.0					
5.0	61.0	50.0	35.0	24.0				
6.0	41.6	41.3	35.0	24.0				
7.0	30.3	30.1	30.1	24.0	17.0	14.0		
8.0	23.3	23.0	23.1	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	18.5	18.2	18.2	20.2	17.0	14.0	12.0	
10.0		14.7	14.7	16.5	17.0	14.0	12.0	
12.0		10.0	9.9	11.6	12.5	12.8	12.0	
14.0		6.9	6.8	8.4	9.2	9.6	9.8	
16.0		4.8	4.7	6.1	7.0	7.3	7.5	
18.0			2.7	4.5	5.3	5.6	5.8	
20.0			1.1	3.1	4.0	4.3	4.5	
22.0				1.8	2.9	3.3	3.5	
24.0						2.3	2.6	
危険角度(°)	—	—	40	50	57	59	62	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

SLジブ横抱

SLジブ無

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

D5性能		アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	66.3	50.0	35.0				
4.5	51.3	50.0	35.0				
5.0	41.0	40.9	35.0	24.0			
6.0	28.5	28.3	28.2	24.0			
7.0	21.1	20.9	20.9	22.3	17.0	14.0	
8.0	16.3	16.0	16.0	17.9	17.0	14.0	12.0
9.0	12.8	12.6	12.6	14.3	15.1	14.0	12.0
10.0		10.0	10.0	11.6	12.6	12.8	12.0
12.0		6.5	6.4	7.9	8.8	9.1	9.4
14.0		4.1	4.0	5.5	6.3	6.6	6.9
16.0		2.0		3.7	4.5	4.8	5.1
18.0					3.2	3.5	3.7
危険角度(°)	—	20	54	60	65	67	69
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

D6性能		アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	49.8	47.5					
4.0	37.7	37.4	33.2				
4.5	29.9	29.6	28.0				
5.0	24.4	24.1	23.9	23.7			
6.0	17.2	16.9	17.0	18.4			
7.0	12.8	12.5	12.5	14.2	14.4	14.0	
8.0	9.7	9.4	9.4	11.0	11.8	11.7	11.7
9.0	7.5	7.2	7.1	8.6	9.5	9.7	9.7
10.0		5.5	5.4	6.9	7.7	8.0	8.1
12.0		3.0		4.3	5.1	5.4	5.6
危険角度(°)	—	41	64	69	73	74	75
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



E1性能		アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	70.0	50.0	35.0					
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0				
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0				
7.0	50.2	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	40.0	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	31.8	31.6	31.6	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		25.8	25.8	24.0	17.0	14.0	12.0	
12.0		18.1	18.1	19.9	17.0	14.0	12.0	
14.0		13.3	13.2	14.9	15.8	14.0	12.0	
16.0		9.6	9.5	11.4	12.5	12.8	12.0	
18.0			6.7	8.5	9.6	10.0	10.3	
20.0			4.7	6.4	7.5	7.8	8.1	
22.0			2.9	4.8	5.8	6.2	6.5	
24.0			1.3	3.5	4.5	4.9	5.2	
26.0				2.2	3.5	3.8	4.1	
28.0				1.2	2.5	2.9	3.2	
30.0					1.5	2.0	2.3	
32.0							1.6	
危険角度(°)	—	—	—	35	45	49	52	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

E2性能		アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム	
2.5	70.0							
3.0	70.0	50.0						
3.5	70.0	50.0						
4.0	70.0	50.0	35.0					
4.5	70.0	50.0	35.0					
5.0	69.5	50.0	35.0	24.0				
6.0	59.5	50.0	35.0	24.0				
7.0	48.8	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0		
8.0	35.8	35.6	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0	
9.0	27.7	27.4	27.4	24.0	17.0	14.0	12.0	
10.0		21.8	21.8	24.0	17.0	14.0	12.0	
12.0		14.7	14.6	16.6	17.0	14.0	12.0	
14.0		10.3	10.2	12.0	13.0	13.4	12.0	
16.0		7.3	7.2	8.9	9.9	10.2	10.5	
18.0			5.0	6.7	7.6	8.0	8.2	
20.0			3.0	5.0	5.9	6.2	6.5	
22.0			1.4	3.5	4.6	4.9	5.2	
24.0				2.2	3.3	3.8	4.1	
26.0				1.1	2.3	2.7	3.0	
28.0					1.4	1.8	2.1	
危険角度(°)	—	—	31	40	50	53	56	
標準フック	70t	50t						
フック質量	900kg	600kg						
巻掛本数	10	7	5	4				

(単位 : ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 (SLジブ横抱)

E3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	65.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	51.0	50.0	35.0	24.0			
7.0	35.7	35.4	33.6	24.0	17.0	14.0	
8.0	26.7	26.4	26.4	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	20.8	20.5	20.5	22.2	17.0	14.0	12.0
10.0		16.4	16.3	18.4	17.0	14.0	12.0
12.0		10.8	10.8	12.6	13.7	13.7	12.0
14.0		7.4	7.3	9.0	10.0	10.3	10.5
16.0		4.9	4.7	6.5	7.4	7.8	8.1
18.0			2.6	4.7	5.6	5.9	6.2
20.0				3.0	4.2	4.5	4.8
22.0				1.6	2.8	3.2	3.6
24.0						2.1	
危険角度(°)	—	—	42	51	58	60	63
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

E4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	65.6	50.0	35.0				
5.0	50.5	50.0	35.0	24.0			
6.0	33.2	33.0	31.7	24.0			
7.0	23.9	23.6	23.7	24.0	17.0	14.0	
8.0	18.1	17.8	17.8	19.8	17.0	14.0	12.0
9.0	14.1	13.8	13.8	15.7	16.3	14.0	12.0
10.0		10.9	10.9	12.6	13.6	13.7	12.0
12.0		7.0	6.9	8.5	9.4	9.8	10.0
14.0		4.4	4.4	5.9	6.7	7.0	7.3
16.0		2.2	2.1	4.0	4.8	5.1	5.4
18.0					3.4	3.7	4.0
危険角度(°)	—	—	53	60	65	67	69
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)



E5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	54.9	49.4	35.0				
4.5	41.6	40.4	34.5				
5.0	33.0	32.6	29.2	24.0			
6.0	22.6	22.2	21.5	21.8			
7.0	16.4	16.1	16.1	17.1	16.9	14.0	
8.0	12.4	12.0	12.0	13.6	13.8	13.7	12.0
9.0	9.5	9.2	9.2	10.9	11.3	11.3	11.3
10.0		7.1	7.0	8.7	9.3	9.4	9.4
12.0		4.1	4.0	5.6	6.3	6.5	6.6
14.0		1.6			5.2	4.4	4.6
危険角度(°)	—	36	62	67	71	73	74
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位 : ton)

A性能

B性能

C性能

D性能

E性能

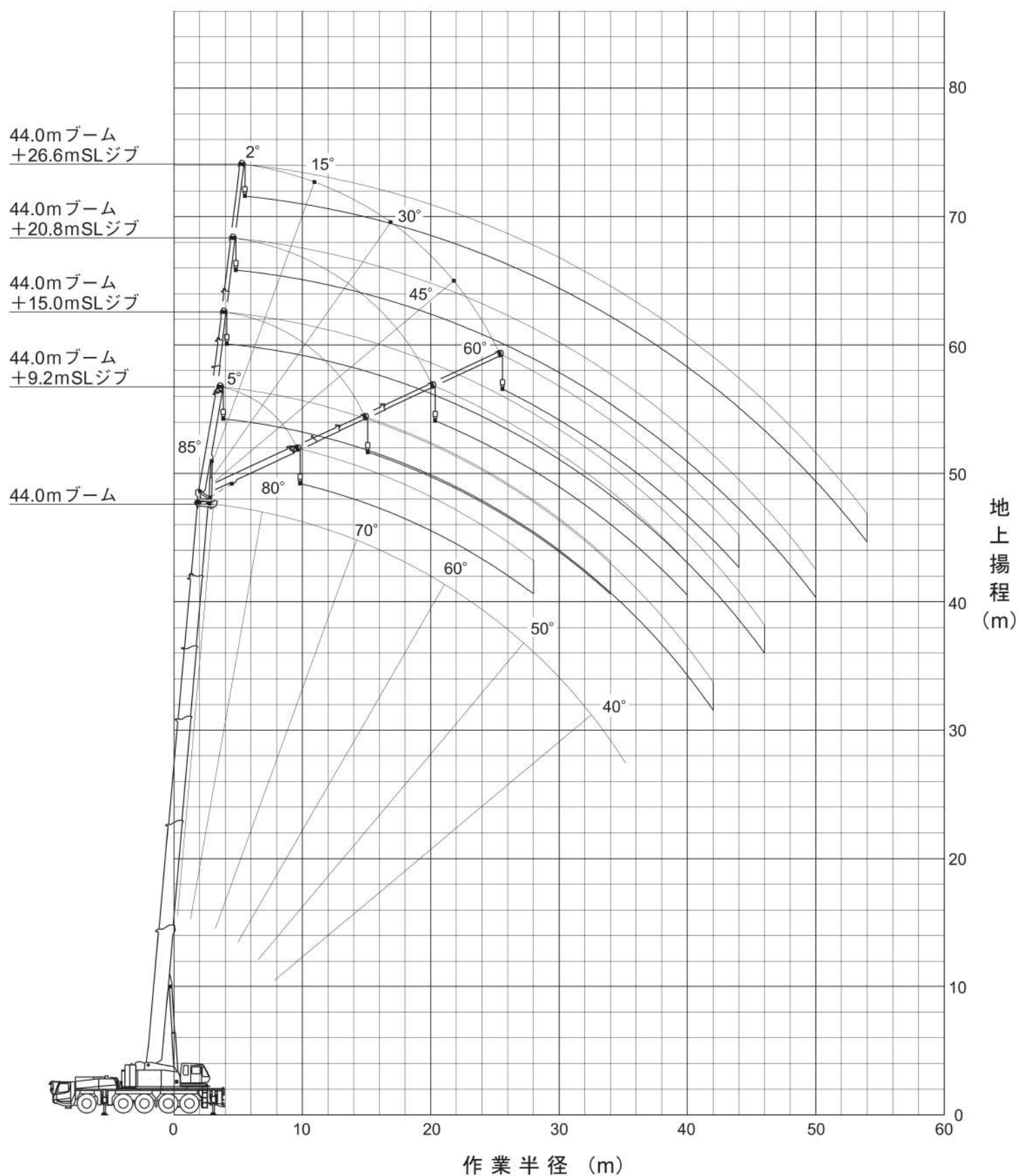
SLジブ横抱

SLジブ無

E6性能	アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム
2.5	58.0			
3.0	58.0	48.7		
3.5	41.0	38.3		
4.0	30.8	30.4	26.3	
4.5	24.2	23.8	21.9	
5.0	19.5	19.2	18.4	18.5
6.0	13.5	13.2	13.3	14.0
7.0	9.7	9.4	9.4	10.7
8.0	7.1	6.8	6.8	8.2
9.0	5.2	4.9	4.9	6.3
10.0		3.5		
危険角度(°)	—	53	70	74
標準フック	70t	50t		
フック質量	900kg	600kg		
巻掛本数	10	7	5	4

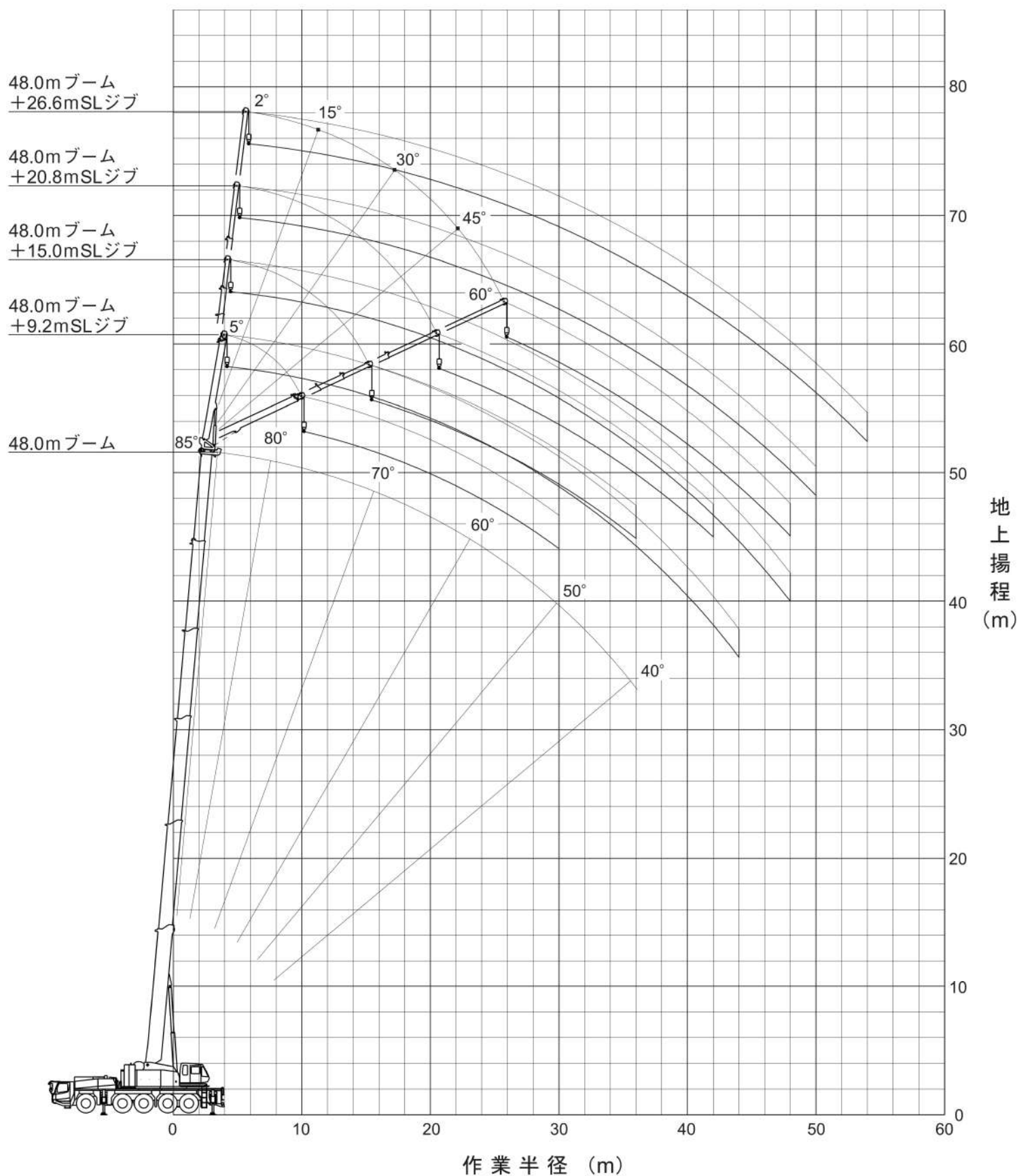
(単位 : ton)

スーパーラフティングジブ(SLジブ) 作業範囲図 (44.0mブーム+9.2m～26.6mSLジブ)



注:1.本図はブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。
2.本図はSA1性能時のものです。

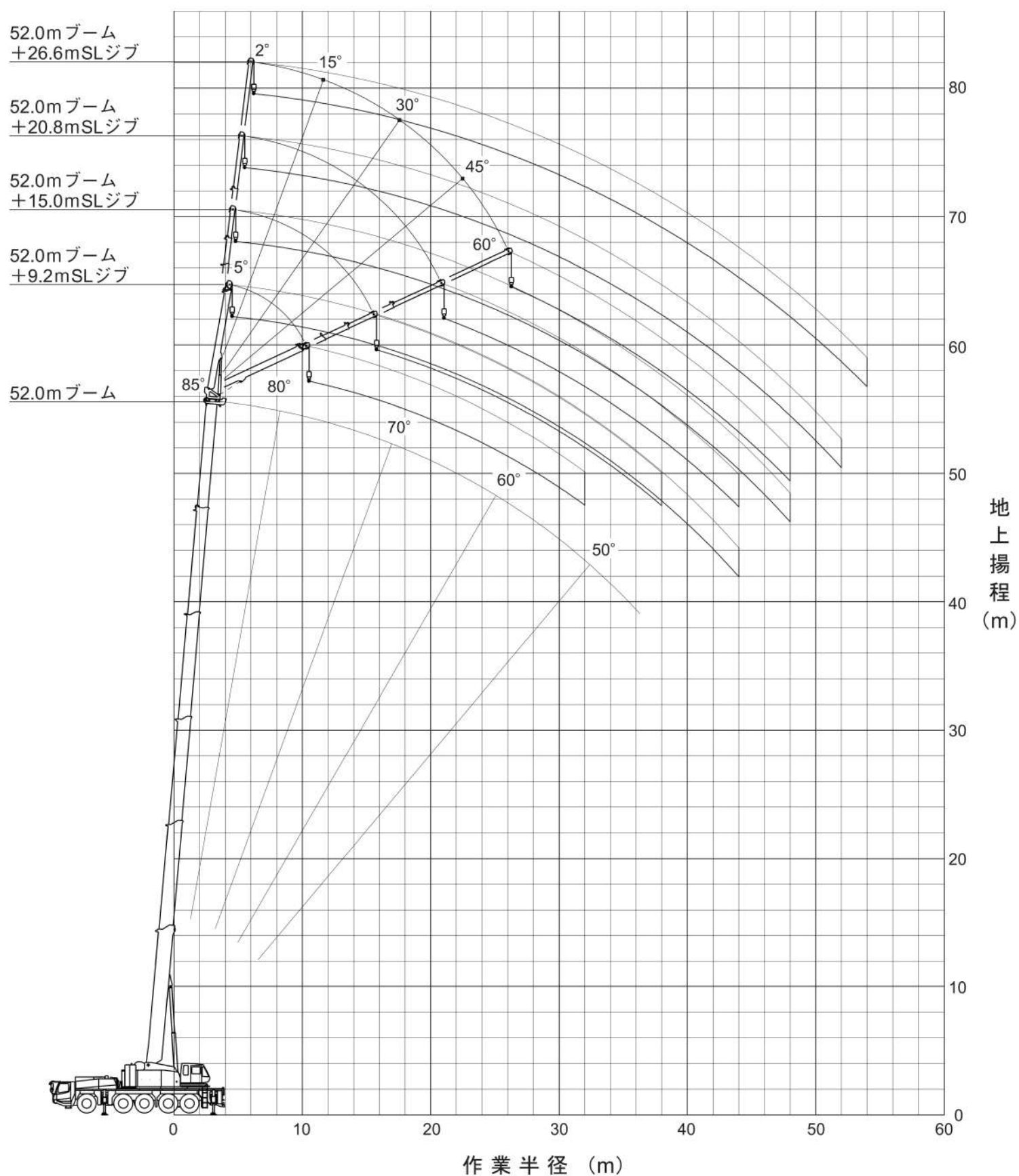
スーパーラフティングジブ(SLジブ) 作業範囲図 (48.0mブーム+9.2m～26.6mSLジブ)



注:1.本図はブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。

2.本図はSA1性能時のものです。

スーパーラフティングジブ(SLジブ) 作業範囲図 (52.0mブーム+9.2m～26.6mSLジブ)



注:1.本図はブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。
2.本図はSA1性能時のものです。



44mブーム+9.2mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.9	3.75	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	54.2	3.35	55.3	3.20	56.8	3.00	57.5	2.90		
34.0	51.4	3.05	52.6	2.90	53.9	2.75	54.5	2.70		
36.0	48.2	2.75	49.6	2.65	50.8	2.50	51.3	2.45		
38.0	45.2	2.50	46.4	2.40	47.6	2.30	47.7	2.30		
40.0	41.7	1.85	42.9	2.05	43.8	2.10				
42.0	38.1	1.20	39.1	1.40	39.9	1.50				
44.0			35.1	0.75	35.7	0.85				
危険角度(°)	34		34		34		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.9	3.75	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	54.2	3.35	55.3	3.20	56.8	3.00	57.5	2.90		
34.0	51.3	2.80	52.6	2.90	53.9	2.75	54.5	2.70		
36.0	47.9	2.00	49.5	2.25	50.8	2.50	51.3	2.45		
38.0	44.7	1.25	46.0	1.50	47.4	1.70	47.5	1.80		
40.0			42.4	0.80	43.4	1.00				
危険角度(°)	42		42		42		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	5°	15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.6	3.05	58.1	3.40	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	53.7	2.15	55.0	2.45	56.7	2.80	57.5	2.90		
34.0	50.7	1.35	52.1	1.60	53.6	1.90	54.3	2.05		
36.0			48.9	0.85	50.2	1.10	50.8	1.25		
危険角度 (°)	48		48		49		49		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.8	5.60	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.2	4.45	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.5	3.40	63.0	3.75	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	58.8	2.30	60.2	2.70	62.1	3.15	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	55.9	1.40	57.4	1.75	59.1	2.15	60.1	2.40		
32.0							56.9	1.45		
危険角度(°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.1	6.50	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.5	5.00	70.3	5.45	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.1	3.80	67.6	4.20	69.6	4.65	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.5	2.55	65.0	3.00	67.0	3.55	68.3	3.85	68.9	3.75
26.0					64.2	2.40	65.4	2.80	65.9	2.95
危険角度(°)	62		63		63		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

44mブーム+15.0mSLジブ										
SA1性能		アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.7	2.60	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	54.2	2.35	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.6	2.10	54.2	1.95	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0	48.9	1.90	51.6	1.80	53.6	1.70	54.5	1.65		
42.0	46.1	1.75	48.6	1.65	50.6	1.55	51.3	1.55		
44.0	43.0	1.55	45.6	1.50	47.4	1.45	47.8	1.40		
46.0	39.3	1.10	42.2	1.35	43.7	1.30				
48.0			38.7	0.90	39.9	1.10				
危険角度(°)	38		38		38		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.7	2.60	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	54.2	2.35	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.6	2.10	54.2	1.95	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0	48.8	1.65	51.6	1.80	53.6	1.70	54.5	1.65		
42.0	45.8	1.05	48.5	1.45	50.6	1.55	51.3	1.55		
44.0			45.4	0.90	47.3	1.19	47.7	1.29		
危険角度(°)	44		44		46		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.6	2.30	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	53.9	1.60	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.2	1.00	54.0	1.45	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0			51.2	0.85	53.5	1.25	54.4	1.45		
42.0							51.0	0.80		
危険角度(°)	50		50		50		50		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.30	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.0	2.40	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	58.5	1.60	61.5	2.25	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0			58.9	1.50	61.6	2.05	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0					58.8	1.30	60.3	1.65		
危険角度(°)	57		57		57		58		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SA5性能 オフセット	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.5	3.50	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.1	2.45	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			65.9	2.35	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0			63.5	1.50	66.2	2.20	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.5	1.85	66.2	1.90
危険角度(°)	63		63		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム+20.8mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.2	1.70	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0	51.8	1.55	55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0	49.5	1.40	52.7	1.30	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0	46.9	1.25	50.1	1.20	52.8	1.10	54.0	1.10		
48.0	44.2	1.15	47.3	1.10	49.9	1.05	50.7	1.00		
50.0	41.3	1.05	44.2	1.00	46.6	0.95				
52.0			40.9	0.90	43.1	0.85				
54.0					39.2	0.75				
危険角度 (°)	38		38		38		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.2	1.70	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0	51.8	1.55	55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0	49.5	1.40	52.7	1.30	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0	46.8	0.95	50.1	1.20	52.8	1.10	54.0	1.10		
48.0			47.2	0.95	49.9	1.05	50.7	1.00		
50.0					46.5	0.80				
危険角度 (°)	45		46		46		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.1	1.30	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0			55.2	1.40	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0			52.5	0.80	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0					52.7	0.80	54.0	1.05		
危険角度 (°)	51		51		52		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.6	1.80	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0			59.6	1.30	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0					60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0							59.8	1.15		
危険角度 (°)	58		58		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.5	2.50	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.4	1.70	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°			
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20										
12.0	81.3	2.20										
14.0	79.8	2.20										
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90								
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90								
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90								
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20						
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20						
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90				
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90				
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75		
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75		
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75		
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70		
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70		
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70		
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70		
44.0	54.7	1.20	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70		
46.0	52.5	1.10	56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75				
48.0	50.4	1.05	54.3	0.90	57.5	0.75	59.4	0.70				
50.0	48.0	0.95	51.9	0.85	55.1	0.75	56.7	0.70				
52.0	45.1	0.85	49.5	0.80	52.5	0.70	53.6	0.70				
54.0	42.5	0.75	46.6	0.70	49.6	0.70	50.2	0.70				
危険角度(°)	41		45		48		49		62			
標準フック	7.8t											
フック質量	250kg											
索掛本数	1											

SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t			
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'			
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20										
12.0	81.3	2.20										
14.0	79.8	2.20										
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90								
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90								
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90								
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20						
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20						
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90				
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90				
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75		
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75		
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75		
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70		
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70		
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70		
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70		
44.0	54.7	1.20	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70		
46.0	52.5	1.10	56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75				
48.0	50.4	1.05	54.3	0.90	57.5	0.75	59.4	0.70				
50.0	48.0	0.85	51.9	0.85	55.1	0.75	56.7	0.70				
52.0			49.5	0.80	52.5	0.70	53.6	0.70				
54.0					49.6	0.70	50.2	0.70				
危険角度(°)	47		48		48		49		62			
標準フック					7.8t							
フック質量					250kg							
巻掛本数					1							

SA3性能 オペット	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0	54.7	1.10	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0			56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0			54.3	0.85	57.5	0.75	59.4	0.70		
50.0					55.1	0.75	56.7	0.70		
52.0							53.6	0.70		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°			
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20										
12.0	81.3	2.20										
14.0	79.8	2.20										
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90								
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90								
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90								
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20						
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20						
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90				
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90				
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75		
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75		
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75		
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70		
38.0	60.5	1.40	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70		
40.0			62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70		
42.0			60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70		
44.0					62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70		
46.0							62.1	0.75				
危険角度(°)	59		60		60		60		62			
標準フック	7.8t											
フック質量	250kg											
巻掛本数	1											

SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0			66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0							66.9	0.75	67.9	0.70
危険角度 (°)	65		65		65		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+9.2mSLジブ										
SA1性能					アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.2	5.80	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	5.10	64.1	4.95	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	4.55	61.7	4.40	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	58.1	4.05	59.2	3.95	60.6	3.80	61.4	3.65		
34.0	55.3	3.65	56.7	3.55	58.0	3.45	58.7	3.40		
36.0	52.7	3.25	54.0	3.20	55.4	3.10	55.9	3.10		
38.0	49.9	2.80	50.8	2.85	52.5	2.80	52.9	2.80		
40.0	47.1	2.10	47.9	2.30	49.5	2.45	49.4	2.55		
42.0	44.1	1.45	44.9	1.60	46.2	1.75				
44.0	40.8	0.85	41.6	1.00	42.8	1.15				
危険角度(°)	39		40		41		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA2性能					アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.2	5.80	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	5.10	64.1	4.95	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	4.55	61.7	4.40	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	58.0	3.90	59.2	3.95	60.6	3.80	61.4	3.65		
34.0	55.1	3.00	56.6	3.25	58.0	3.45	58.7	3.40		
36.0	52.3	2.20	53.7	2.45	55.3	2.75	55.8	2.90		
38.0	49.4	1.45	50.4	1.70	52.2	1.95	52.6	2.05		
40.0			47.4	1.00	49.0	1.25	48.9	1.35		
危険角度(°)	45		46		47		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA3性能					アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.0	5.50	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.8	4.30	64.0	4.70	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.4	3.25	61.4	3.60	62.9	4.05	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	57.7	2.30	59.0	2.65	60.2	3.00	61.3	3.25		
34.0	54.5	1.50	56.0	1.80	57.7	2.15	58.3	2.35		
36.0			53.1	1.05	54.7	1.35	55.2	1.50		
危険角度(°)	52		52		53		54		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA4性能					アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.1	5.75	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.7	4.60	68.2	4.90	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.4	3.60	65.7	3.90	67.5	4.30	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	61.9	2.50	63.3	2.90	65.0	3.35	66.0	3.60	66.5	3.70
30.0			60.7	1.95	62.2	2.35	63.3	2.65	63.5	2.75
32.0					59.7	1.45	60.7	1.70		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA5性能					アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	70.8	5.15	72.3	5.55	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.4	3.95	69.8	4.30	71.7	4.80	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.0	2.75	67.5	3.20	69.4	3.70	70.6	4.05	71.1	3.75
26.0					66.8	2.60	68.0	3.00	68.6	3.20
28.0									65.8	2.10
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム+15.0mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	60.2	3.35	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	58.0	3.05	60.3	2.60	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.6	2.75	58.0	2.50	60.0	2.20	61.2	2.05		
40.0	53.1	2.45	55.6	2.35	57.6	2.10	58.6	2.00		
42.0	50.6	2.20	52.9	2.15	55.0	2.00	55.9	1.90		
44.0	47.9	1.75	50.4	1.95	52.2	1.85	52.9	1.80		
46.0	44.9	1.20	47.4	1.55	49.0	1.75	49.9	1.70		
48.0	41.6	0.75	44.3	1.05	45.9	1.30				
50.0					42.5	0.75				
危険角度(°)	41		42		42		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	60.2	3.35	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	58.0	3.05	60.3	2.60	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.5	2.35	58.0	2.50	60.0	2.20	61.2	2.05		
40.0	52.8	1.75	55.6	2.20	57.6	2.10	58.6	2.00		
42.0	50.2	1.15	52.8	1.60	55.0	1.95	55.9	1.90		
44.0			50.0	1.00	52.1	1.35	52.8	1.50		
46.0					48.9	0.80	49.5	0.90		
危険角度(°)	48		48		48		48		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SA3性能		アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°	15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.2	3.25	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	59.8	2.45	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	57.5	1.70	60.2	2.30	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.0	1.10	57.6	1.60	60.0	2.10	61.2	2.05		
40.0					57.3	1.40	58.5	1.65		
危険角度(°)	54		55		55		55		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.0	3.40	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.8	2.50	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	61.6	1.70	64.2	2.35	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0			62.0	1.60	64.4	2.20	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0					62.0	1.45	63.4	1.85	63.8	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.7	3.60	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.4	2.60	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.2	2.45	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.6	2.35	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.0	2.00	68.7	1.90
危険角度 (°)	66		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+20.8mSLジブ										
SA1性能					アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.5	1.95	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0	55.5	1.85	58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0	53.5	1.75	56.3	1.45	58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0	51.2	1.65	54.1	1.40	56.6	1.25	57.9	1.20		
48.0	48.7	1.55	51.6	1.35	54.1	1.20	55.2	1.15		
50.0	46.2	1.10	48.9	1.30	51.8	1.20	52.3	1.15		
52.0			46.2	1.10	48.9	1.15	49.0	1.10		
54.0					45.7	0.90				
危険角度 (°)	44		44			44		47		62
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SA2性能					アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.5	1.95	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0	55.5	1.85	58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0	53.4	1.45	56.3	1.45	58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0	51.0	1.00	54.1	1.40	56.6	1.25	57.9	1.20		
48.0			51.5	1.00	54.1	1.20	55.2	1.15		
50.0					51.7	0.95	52.3	1.10		
危険角度 (°)	50		50		50		51		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SA3性能					アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.4	1.95	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.3	1.35	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0			58.5	1.45	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0					58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0							57.9	1.20		
危険角度 (°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SA4性能					アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.1	1.85	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0					65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0					63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0							62.8	1.20	63.1	1.10
危険角度 (°)	61		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SA5性能					アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1

48mブーム+26.6mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.6	1.25	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0	55.8	1.20	59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0	53.8	1.15	57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0	52.2	1.05	55.4	0.90	58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0	50.1	1.00	53.2	0.85	56.2	0.75	57.5	0.70		
54.0	47.8	0.95	50.7	0.80	53.7	0.70	54.8	0.70		
56.0			47.8	0.75	51.1	0.70	51.9	0.70		
58.0					47.8	0.70	48.5	0.70		
危険角度(°)	46		46		46		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.6	1.25	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0	55.8	1.20	59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0	53.8	1.15	57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0	52.1	0.85	55.4	0.90	58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0			53.2	0.85	56.2	0.75	57.5	0.70		
54.0			50.7	0.80	53.7	0.70	54.8	0.70		
56.0					51.1	0.70	51.9	0.70		
危険角度(°)	50		50		50		50		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SA3性能 オフセット	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.5	1.10	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0			59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0			57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0					58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0							57.5	0.70		
危険角度(°)	56		56		57		57		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 24t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	62.9	1.40	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0			64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0					64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0							64.8	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SA5性能		アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度 (°)	68		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+9.2mSLジブ										
SA1性能					アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.7	5.20	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.5	4.55	64.6	4.35	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	61.4	4.05	62.5	4.00	63.6	3.65	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	59.0	3.55	60.1	3.55	61.4	3.40	62.1	3.25		
36.0	56.6	3.15	57.6	3.15	59.1	3.15	59.7	3.05		
38.0	54.1	2.75	55.3	2.80	56.5	2.80	56.9	2.80		
40.0	51.5	2.20	52.7	2.40	53.9	2.45	54.3	2.50		
42.0	48.8	1.55	49.8	1.75	51.0	2.00	51.4	2.05		
44.0	46.0	1.00	47.0	1.15	48.0	1.35				
46.0					45.0	0.75				
危険角度(°)	44		44		44		48		63	
標準フック						7.8t				
フック質量						250kg				
巻掛本数						1				

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA2性能					アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.7	5.20	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.5	4.55	64.6	4.35	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	61.4	4.05	62.5	4.00	63.6	3.65	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.9	3.15	60.1	3.45	61.4	3.40	62.1	3.25		
36.0	56.3	2.35	57.4	2.60	59.0	2.90	59.7	3.05		
38.0	53.7	1.60	54.9	1.85	56.3	2.15	56.7	2.30		
40.0			52.2	1.20	53.5	1.45	53.9	1.55		
危険角度(°)	51		51		51		51		63	
標準フック						7.8t				
フック質量						250kg				
巻掛本数						1				

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA3性能					アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.4	4.50	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.1	3.40	64.4	3.75	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	60.8	2.50	62.0	2.80	63.5	3.20	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.3	1.70	59.5	1.95	61.0	2.30	61.8	2.55		
36.0					58.5	1.55	59.2	1.75		
危険角度(°)	57		57		57		57		63	
標準フック						7.8t				
フック質量						250kg				
巻掛本数						1				

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA4性能					アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.1	4.70	70.4	5.05	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.75	68.2	4.05	69.8	4.40	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	64.7	2.65	66.0	3.05	67.5	3.50	68.5	3.75	68.9	3.70
30.0			63.7	2.10	65.2	2.55	66.2	2.85	66.6	3.00
32.0							63.7	1.90	64.0	2.05
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック						7.8t				
フック質量						250kg				
巻掛本数						1				

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA5性能					アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.6	4.05	71.9	4.45	73.7	4.90	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.5	2.90	69.7	3.35	71.5	3.85	72.6	4.15	73.1	3.75
26.0					69.1	2.80	70.3	3.20	70.9	3.35
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック						7.8t				
フック質量						250kg				
巻掛本数						1				

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム
48.0mブーム
44.0mブーム

52mブーム+15.0mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	65.0	3.60	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	63.1	3.30	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	61.1	3.05	63.2	2.65	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0	58.9	2.75	61.2	2.50	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0	56.8	2.50	59.1	2.30	60.9	2.10	61.9	2.00		
42.0	54.4	2.20	56.8	2.10	58.7	1.95	59.6	1.85		
44.0	52.0	1.85	54.3	1.95	56.2	1.80	57.1	1.75		
46.0	49.3	1.30	51.9	1.70	53.7	1.70	54.2	1.65		
48.0	47.0	0.85	49.1	1.15	50.9	1.45	51.6	1.55		
50.0					48.1	0.95				
危険角度(°)	46		47		47		50		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	65.0	3.60	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	63.1	3.30	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	61.1	3.05	63.2	2.65	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0	58.8	2.45	61.2	2.50	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0	56.5	1.80	59.1	2.30	60.9	2.10	61.9	2.00		
42.0	54.0	1.25	56.7	1.70	58.7	1.95	59.6	1.85		
44.0			54.0	1.15	56.1	1.50	57.1	1.70		
46.0							54.0	1.10		
危険角度(°)	52		53		53		53		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	64.9	3.35	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	62.8	2.50	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	60.6	1.80	63.1	2.40	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0			60.9	1.70	63.1	2.20	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0					60.7	1.55	61.8	1.85		
危険角度(°)	58		59		59		59		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.50	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.3	2.60	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0			66.8	2.50	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0			64.8	1.70	67.1	2.35	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0					64.7	1.60	66.3	2.00	66.6	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
オフセット	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
作業半径 (m)										
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.5	3.65	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.5	2.70	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.3	2.60	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.45	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0							70.3	2.15	70.9	1.90
危険角度 (°)	69		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+20.8mSLジブ										
SA1性能					アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.3	2.25	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.5	2.10	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0	58.8	2.00	61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0	56.6	1.85	59.5	1.55	61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0	54.4	1.70	57.6	1.50	59.8	1.25	61.2	1.20		
48.0	52.2	1.55	55.4	1.40	57.8	1.25	58.9	1.15		
50.0	49.8	1.15	52.7	1.30	55.5	1.20	56.5	1.15		
52.0	47.6	0.75	50.4	1.15	53.0	1.15	53.7	1.10		
54.0			48.1	0.75	50.5	1.05	50.8	1.05		
危険角度(°)	47		47		49		49		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SA2性能					アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.3	2.25	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.5	2.10	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0	58.8	2.00	61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0	56.5	1.50	59.5	1.55	61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0	54.2	1.05	57.6	1.50	59.8	1.25	61.2	1.20		
48.0			55.3	1.10	57.8	1.25	58.9	1.15		
50.0					55.4	1.05	56.5	1.15		
52.0							53.6	0.75		
危険角度(°)	53		53		53		53		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SA3性能					アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.2	2.00	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.2	1.40	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0			61.4	1.50	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0					61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0							61.2	1.20		
危険角度(°)	59		59		60		60		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SA4性能					アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 24t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.60	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.5	1.90	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0			66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0					67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0					65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0							65.5	1.25	65.9	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.4	2.60	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0							71.4	1.30	72.3	1.10
危険角度 (°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム+26.6mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0	60.4	1.35	63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0	58.8	1.30	62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0	57.0	1.20	60.2	0.95	63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0	55.5	1.15	58.4	0.90	61.4	0.80	63.0	0.70		
52.0	53.5	1.10	56.6	0.90	59.3	0.75	60.8	0.70		
54.0	51.5	1.00	54.3	0.85	57.2	0.75	58.6	0.70		
56.0			51.9	0.80	55.1	0.70	56.1	0.70		
58.0					52.5	0.70	53.3	0.70		
危険角度(°)	50		50		51		52		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0	60.4	1.35	63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0	58.8	1.30	62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0	57.0	1.20	60.2	0.95	63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0	55.4	0.85	58.4	0.90	61.4	0.80	63.0	0.70		
52.0			56.6	0.90	59.3	0.75	60.8	0.70		
54.0					57.2	0.75	58.6	0.70		
56.0					55.1	0.70	56.1	0.70		
危険角度(°)	54		54		54		54		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0			63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0			62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0					63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0							63.0	0.70		
危険角度(°)	60		61		61		61		63	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

52mブーム+26.6mSLジブ										
SA4性能		アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.1	1.40	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0			67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0			65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0					66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0							67.2	0.75	67.8	0.70
危険角度(°)	64		64		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
42.0									72.1	0.70
危険角度(°)	70		71		71		71		71	
標準フック							7.8t			
フック質量							250kg			
巻掛本数							1			



44mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.9	3.75	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	54.2	3.35	55.3	3.20	56.8	3.00	57.5	2.90		
34.0	51.3	2.75	52.6	2.90	53.9	2.75	54.5	2.70		
36.0	47.9	1.95	49.4	2.20	50.8	2.45	51.3	2.45		
38.0	44.7	1.25	46.0	1.45	47.3	1.65	47.5	1.75		
40.0			42.4	0.80	43.4	0.95				
危険角度 (°)	42		42		42		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.7	3.15	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	53.7	2.20	55.1	2.50	56.7	2.85	57.5	2.90		
34.0	50.7	1.40	52.1	1.65	53.6	1.95	54.3	2.10		
36.0			48.9	0.90	50.3	1.15	50.8	1.30		
危険角度 (°)	48		48		48		48		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.4	4.95	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.7	3.65	63.1	4.05	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	58.9	2.55	60.4	2.90	62.1	3.35	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.1	1.60	57.5	1.90	59.2	2.30	60.2	2.55		
32.0							57.0	1.60		
危険角度 (°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	6.95	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.7	5.40	70.4	5.80	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.4	4.15	67.8	4.50	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.8	2.95	65.3	3.40	67.1	3.85	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0			62.5	2.25	64.4	2.75	65.6	3.10	66.1	3.25
28.0							62.6	2.00	63.1	2.10
危険角度 (°)	62		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.3	6.50	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	70.9	4.85	72.3	5.30	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0			69.9	3.95	71.9	4.50	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0					69.3	3.30	70.7	3.65	71.3	3.75
24.0									68.6	2.70
危険角度 (°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

44.0mブーム

48.0mブーム

52.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム+15.0mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.7	2.60	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	54.2	2.35	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.6	2.10	54.2	1.95	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0	48.8	1.65	51.6	1.80	53.6	1.70	54.5	1.65		
42.0	45.8	1.05	48.5	1.45	50.6	1.55	51.3	1.55		
44.0			45.3	0.85	47.3	1.15	47.7	1.20		
危険角度(°)	43		44		44		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.6	2.40	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	53.9	1.65	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.2	1.05	54.0	1.50	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0			51.2	0.90	53.5	1.30	54.4	1.50		
42.0							51.0	0.80		
危険角度(°)	50		50		50		62			
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.50	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.0	2.55	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	58.5	1.75	61.5	2.40	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0			58.9	1.65	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0					58.8	1.45	60.3	1.75		
危険角度(°)	57		57		58		58		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.6	3.75	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.2	2.75	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			66.0	2.60	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.6	2.05	66.2	1.90
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0			72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0			70.2	2.90	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0					70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0							70.5	2.25	71.4	1.90
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム+20.8mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.2	1.70	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0	51.8	1.55	55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0	49.5	1.40	52.7	1.30	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0	46.8	1.00	50.1	1.20	52.8	1.10	54.0	1.10		
48.0			47.2	0.95	49.9	1.05	50.7	1.00		
50.0					46.5	0.75				
危険角度 (°)	44		45		45		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.1	1.40	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0			55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0			52.5	0.90	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0					52.7	0.85	54.0	1.05		
危険角度 (°)	51		51		52		52		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.6	1.95	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0			59.6	1.45	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0					60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0							58.8	1.20		
危険角度 (°)	58		58		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0			68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度 (°)	64		64		65		65			
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.2	2.80	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0			71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0					73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0							74.1	1.40	75.7	1.15
32.0							71.8	1.35	73.2	1.15
危険角度 (°)	69		70		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°			
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)		
10.0	82.6	2.20										
12.0	81.3	2.20										
14.0	79.8	2.20										
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90								
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90								
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90								
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20						
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20						
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90				
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90				
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75		
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75		
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75		
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70		
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70		
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70		
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70		
44.0	54.7	1.20	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70		
46.0	52.5	1.10	56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75				
48.0	50.4	1.05	54.3	0.90	57.5	0.75	59.4	0.70				
50.0	48.0	0.85	51.9	0.85	55.1	0.75	56.7	0.70				
52.0			49.5	0.80	52.5	0.70	53.6	0.70				
54.0					49.6	0.70	50.2	0.70				
危険角度(°)	46		47		47		47		62			
標準フック					7.8t							
フック質量					250kg							
索掛本数					1							

SB2性能		アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウایت				16t
オフセット		2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20										
12.0	81.3	2.20										
14.0	79.8	2.20										
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90								
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90								
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90								
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20						
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20						
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90				
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90				
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1		0.75	
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0		0.75	
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7		0.75	
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4		0.70	
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0		0.70	
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6		0.70	
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9		0.70	
44.0	54.7	1.10	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2		0.70	
46.0			56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75				
48.0			54.3	0.85	57.5	0.75	59.4	0.70				
50.0					55.1	0.75	56.7	0.70				
52.0							53.6	0.70				
危険角度(°)	53		53		53		53		62			
標準フック					7.8t							
フック質量					250kg							
巻掛本数					1							

44mブーム+26.6mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0			62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0			60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0					62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0							62.1	0.75		
危険角度(°)	59		60		60		60		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0							66.9	0.75	67.9	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0			73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0			71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0					74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0							75.6	0.85	77.7	0.75
36.0							73.5	0.80	75.4	0.70
38.0									73.0	0.70
危険角度(°)	70		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+9.2mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.2	5.80	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	5.10	64.1	4.95	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	4.55	61.7	4.40	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	58.1	3.95	59.2	3.95	60.6	3.80	61.4	3.65		
34.0	55.1	3.00	56.6	3.25	58.0	3.45	58.7	3.40		
36.0	52.3	2.15	53.7	2.40	55.1	2.70	55.8	2.85		
38.0	49.4	1.45	50.4	1.65	52.1	1.90	52.6	2.00		
40.0			47.4	1.00	48.9	1.20	48.9	1.30		
危険角度(°)	46		46		47				62	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.1	5.60	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	4.50	64.0	4.85	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	3.40	61.4	3.70	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	57.8	2.45	59.0	2.75	60.3	3.10	61.3	3.35		
34.0	54.6	1.60	56.0	1.90	57.8	2.20	58.3	2.40		
36.0					54.7	1.40	55.2	1.55		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.0	5.15	68.4	5.50	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.5	3.90	65.9	4.30	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.0	2.75	63.4	3.15	65.1	3.60	66.2	3.95	66.5	3.70
30.0			60.7	2.15	62.3	2.55	63.4	2.85	63.6	2.90
32.0					59.7	1.65	60.7	1.90		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.0	5.55	72.4	5.95	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.6	4.25	70.1	4.65	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.3	3.15	67.7	3.55	69.5	4.00	70.7	4.30	71.1	3.75
26.0					66.9	2.95	68.1	3.30	68.7	3.45
28.0							65.5	2.25	66.0	2.40
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.7	4.90	74.2	5.45	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0			71.8	4.00	73.7	4.60	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0					71.3	3.35	72.6	3.80	73.3	3.80
24.0									70.8	2.90
危険角度(°)	70		70		70		70		70	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
巻掛本数					1					

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム+15.0mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	60.2	3.35	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	58.0	3.05	60.3	2.60	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.5	2.40	58.0	2.50	60.0	2.20	61.2	2.05		
40.0	52.8	1.75	55.6	2.25	57.6	2.10	58.6	2.00		
42.0	50.2	1.20	52.8	1.60	55.0	1.95	55.9	1.90		
44.0			50.0	1.05	52.1	1.35	52.8	1.45		
46.0					48.9	0.75	49.5	0.85		
危険角度(°)	48		48		48		48		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	59.8	2.55	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	57.5	1.80	60.2	2.35	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.0	1.20	57.6	1.70	60.0	2.15	61.2	2.05		
40.0					57.3	1.45	58.5	1.70		
危険角度(°)	54		55		55		55		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.1	3.70	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.9	2.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	61.6	1.90	64.3	2.60	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0			62.0	1.80	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0					62.0	1.65	63.5	1.95	63.8	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	3.85	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.5	2.90	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.3	2.80	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.1	2.15	68.7	1.90
危険角度(°)	66		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0			74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0					74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0					72.7	2.70	74.5	2.35		
28.0								73.2	1.90	
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.5	1.95	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0	55.5	1.85	58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0	53.4	1.55	56.3	1.45	58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0	51.0	1.05	54.1	1.40	56.6	1.25	57.9	1.20		
48.0			51.5	1.05	54.1	1.20	55.2	1.15		
50.0					51.7	0.95	52.3	1.05		
危険角度 (°)	48		49		49		49		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.3	1.50	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0			58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0					58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0							57.9	1.20		
危険角度 (°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.1	2.05	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0					65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0					63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0							62.8	1.20	63.1	1.10
危険角度 (°)	61		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.85	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0							69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度 (°)	67		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0			75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0			73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0					74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0							75.5	1.40	77.0	1.15
32.0							73.5	1.35	74.9	1.15
危険角度 (°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム

48.0mブーム

44.0m

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

48mブーム+26.6mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.6	1.25	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0	55.8	1.20	59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0	53.8	1.15	57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0	52.1	0.90	55.4	0.90	58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0			53.2	0.85	56.2	0.75	57.5	0.70		
54.0					53.7	0.70	54.8	0.70		
56.0							51.9	0.70		
危険角度(°)	50		51		51		51		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ											
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト		16t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	83.1	2.10									
12.0	81.8	2.10									
14.0	80.5	2.10									
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85							
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85							
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85							
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20					
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20					
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90			
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90			
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75	
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75	
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75	
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70	
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70	
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70	
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70	
44.0	57.5	1.20	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70	
46.0			59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70	
48.0					60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70	
50.0					58.4	0.75	60.0	0.70			
52.0							57.5	0.70			
危険角度(°)	56		57		57		57		62		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

48mブーム+26.6mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0			64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0					64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0							64.8	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度(°)	68		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ											
SB5性能		アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト				16t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	83.1	2.10									
12.0	81.8	2.10									
14.0	80.5	2.10									
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85							
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85							
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85							
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20					
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20					
26.0			76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90			
28.0			74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90			
30.0					77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75	
32.0					75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75	
34.0							76.8	0.85	78.8	0.75	
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70	
38.0									74.7	0.70	
危険角度(°)	73		73		74		74		74		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										



52mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.7	5.20	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.5	4.55	64.6	4.35	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	61.4	4.05	62.5	4.00	63.6	3.65	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.9	3.20	60.1	3.45	61.4	3.40	62.1	3.25		
36.0	56.3	2.35	57.5	2.60	59.0	2.90	59.7	3.05		
38.0	53.7	1.65	54.9	1.85	56.2	2.10	56.7	2.25		
40.0			52.2	1.20	53.4	1.40	53.9	1.50		
危険角度(°)	51		51		51		51		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.5	4.65	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.1	3.55	64.4	3.90	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	60.8	2.60	62.0	2.90	63.5	3.30	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.3	1.80	59.5	2.05	61.0	2.40	61.8	2.60		
36.0					58.5	1.60	59.2	1.80		
危険角度(°)	57		57		57		57		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.0	4.05	68.3	4.45	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	64.7	2.95	66.0	3.30	67.6	3.80	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0			63.7	2.30	65.2	2.75	66.2	3.05	66.6	3.15
32.0							63.7	2.10	64.0	2.15
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.7	4.40	72.1	4.75	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.5	3.30	69.9	3.70	71.6	4.10	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0					69.3	3.15	70.4	3.45	70.9	3.60
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t					
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.3	4.90	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0			73.5	4.00	75.4	4.70	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0							74.4	3.90	75.0	3.80
危険角度(°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム 48.0mブーム 44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム+15.0mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	65.0	3.60	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	63.1	3.30	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	61.1	3.05	63.2	2.65	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0	58.9	2.55	61.2	2.50	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0	56.6	1.90	59.1	2.30	60.9	2.10	61.9	2.00		
42.0	54.0	1.30	56.7	1.75	58.7	1.95	59.6	1.85		
44.0			54.0	1.20	56.1	1.50	57.1	1.65		
46.0							54.1	1.05		
危険角度(°)	52		53		53		53		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	64.9	3.50	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	62.8	2.70	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	60.6	1.95	63.1	2.50	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0			60.9	1.80	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0					60.7	1.65	61.9	1.90		
危険角度(°)	58		59		59		59		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.4	3.80	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.3	2.85	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0			66.8	2.70	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0			64.8	1.90	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0					64.7	1.75	66.3	2.10	66.6	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.6	3.05			72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35
28.0					70.4	2.95	72.6	2.65	74.2	2.30
30.0							70.7	2.55	72.2	2.25
32.0									70.3	2.20
危険角度(°)	69		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0			75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0					76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0							76.0	2.35	76.9	1.95
28.0									74.9	1.95
危険角度(°)	73		74		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.3	2.25	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.5	2.10	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0	58.8	2.00	61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0	56.6	1.65	59.5	1.55	61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0	54.2	1.15	57.6	1.50	59.8	1.25	61.2	1.20		
48.0			55.3	1.15	57.8	1.25	58.9	1.15		
50.0					55.5	1.10	56.5	1.15		
危険角度 (°)	53		54		54		54		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.2	2.20	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.2	1.60	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0			61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0					61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0							61.2	1.20		
危険角度 (°)	59		59		60		60		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.6	2.20	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0			66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0					67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0					65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0							65.5	1.25	65.9	1.10
危険角度 (°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	2.95	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0							71.4	1.30	72.3	1.10
危険角度 (°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 16t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0			76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0			74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0					76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0							76.9	1.45	78.2	1.15
32.0									76.4	1.15
危険角度 (°)	74		74		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム

48.0mブーム

44.0mブーム

52mブーム+26.6mSLジブ										
SB1性能		アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0	60.4	1.35	63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0	58.8	1.30	62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0	57.0	1.20	60.2	0.95	63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0	55.4	0.95	58.4	0.90	61.4	0.80	63.0	0.70		
52.0			56.6	0.90	59.3	0.75	60.8	0.70		
54.0					57.2	0.75	58.6	0.70		
56.0							56.1	0.70		
危険角度(°)	54		55		55		55		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0			63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0			62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0					63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0							63.0	0.70		
危険角度(°)	60		61		61		61		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0			67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0					68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0					66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0							67.2	0.75	67.8	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
42.0									72.1	0.70
危険角度(°)	70		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ											
SB5性能		アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト		16t	
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°						
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
12.0	82.2	2.00									
14.0	81.1	2.00									
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85							
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85							
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85							
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15					
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15					
26.0			77.5	1.65	81.1	1.15					
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85			
30.0					78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75	
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75	
34.0							78.0	0.85	79.8	0.75	
36.0									78.0	0.70	
危険角度 (°)	74		75		76		76		76		
標準フック						7.8t					
フック質量						250kg					
巻掛本数						1					

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



44mブーム+9.2mSLジブ										
SC1性能										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.2	3.75	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.4	2.65	57.8	3.00	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	53.5	1.70	54.8	2.05	56.4	2.40	57.4	2.65		
34.0					53.4	1.50	54.0	1.65		
危険角度(°)	52		52		52		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SC2性能										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.3	4.60	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.4	3.25	63.0	3.70	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	58.5	2.15	60.2	2.55	62.0	3.00	63.1	3.35	63.5	3.40
30.0					59.0	1.95	60.0	2.25		
危険角度(°)	57		58		58		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SC3性能										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.7	5.55	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.2	4.05	67.8	4.60	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.6	2.70	65.0	3.15	67.1	3.80	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0					64.2	2.55	65.5	2.90	66.0	3.10
危険角度(°)	63		63		63		64		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SC4性能										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.3	6.60	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	70.6	4.75	72.3	5.35	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0			69.8	3.85	71.9	4.50	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0					69.0	3.20	70.6	3.65	71.3	3.75
危険角度(°)	68		68		68		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SC5性能										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	74.9	5.80	76.8	6.60	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0			74.2	4.55	76.5	5.50	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0					73.7	3.80	75.4	4.45	76.2	3.85
危険角度(°)	73		73		73		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

44.0mブーム

48.0mブーム

52.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム+15.0mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	58.4	2.75	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.0	1.95	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	53.5	1.20	56.3	1.80	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0			53.7	1.10	56.0	1.55	57.6	1.80		
40.0							53.9	1.10		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.20	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	60.9	2.25	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0			61.4	2.10	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0			58.9	1.30	61.5	1.90	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0							60.3	1.50		
危険角度(°)	58		58		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.6	3.70	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.1	2.60	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			66.0	2.45	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.3	2.30	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.5	1.90	66.2	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0			72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0			70.2	2.85	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0					70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0							70.5	2.25	71.4	1.90
危険角度(°)	69		69		69		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0			76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0					77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0					75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0							75.0	2.35	76.2	1.95
危険角度(°)	74		74		74		74		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム+20.8mSLジブ										
SC1性能										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.2	1.50	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0			57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0					58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0					55.4	1.00	57.0	1.20		
危険角度 (°)	55		55		55		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SC2性能										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.35	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.5	1.65	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0			59.6	1.15	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0					60.5	1.20	62.3	1.20	62.8	1.10
危険角度 (°)	59		59		59		60		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SC3性能										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.5	2.60	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.4	1.75	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度 (°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SC4性能										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.2	2.80	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0			71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0					73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0							74.1	1.40	75.7	1.15
32.0							71.8	1.35	73.2	1.15
危険角度 (°)	69		70		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SC5性能										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0			77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0			75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0					77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0							78.2	1.50	80.1	1.20
28.0							76.2	1.45	77.9	1.20
30.0									75.7	1.15
危険角度 (°)	74		74		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

44.0mブーム

48.0mブーム

52.0mブーム

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.20	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0			58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0			56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0					57.5	0.75	59.4	0.70		
危険角度(°)	55		56		57		58		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC2性能		アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 8.5t				
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.4	1.25	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0			62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0			60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0					62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0							62.1	0.75		
危険角度(°)	60		60		61		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0			66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0							66.9	0.75	67.9	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t				
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0			73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0			71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0					74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0					72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0							73.5	0.80	75.4	0.70
38.0							71.4	0.80	73.0	0.70
危険角度(°)	70		71		71		71		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0			78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0			77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0					79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0					77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0							79.6	0.90	82.1	0.75
32.0							77.6	0.85	80.0	0.75
34.0									77.7	0.75
危険角度(°)	75		76		76		76		76	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



48mブーム+9.2mSLジブ										
SC1性能										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.0	5.15	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.7	3.95	63.6	4.35	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.3	2.85	61.2	3.25	62.7	3.70	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	57.6	1.90	58.8	2.25	60.1	2.65	60.6	2.90		
34.0					57.6	1.75	58.0	1.95		
危険角度(°)	56		57		57		57		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC2性能										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.8	4.80	68.3	5.20	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.3	3.45	65.7	3.90	67.5	4.50	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.0	2.35	62.9	2.75	64.9	3.25	66.0	3.60	66.5	3.70
30.0			60.6	1.75	62.1	2.20	63.3	2.50	63.5	2.60
危険角度(°)	60		60		61		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC3性能										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.0	5.55	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.5	4.15	70.0	4.65	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.1	2.90	67.6	3.40	69.5	4.00	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0					66.8	2.75	68.1	3.15	68.7	3.40
危険角度(°)	65		66		66		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC4性能										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.4	4.80	74.1	5.40	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0			71.7	3.90	73.7	4.60	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0							72.5	3.75	73.3	3.80
危険角度(°)	70		70		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC5性能										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.6	5.75	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0			75.6	4.55	77.8	5.50	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0							77.0	4.50	77.6	3.85
20.0									75.4	3.40
危険角度(°)	75		75		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム

48.0mブーム

44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム+15.0mSLジブ										
SC1性能		アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト		
オフセット		2°		15°		30°		45°		60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	61.8	2.90	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	59.5	2.05	62.4	2.70	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0			59.6	1.90	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0					59.4	1.70	61.2	2.05		
40.0							58.2	1.30		
危険角度(°)		57	57	57	57	57	57	62		
標準フック		7.8t								
フック質量		250kg								
巻掛本数		1								

48mブーム+15.0mSLジブ										
SC2性能		アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト		
オフセット		2°		15°		30°		45°		60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	65.9	3.30	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.7	2.35	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0			64.2	2.20	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0			61.9	1.45	64.3	2.05	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0					61.9	1.30	63.4	1.70	63.8	1.80
危険角度(°)		61	61	61	62	62				
標準フック		7.8t								
フック質量		250kg								
巻掛本数		1								

48mブーム+15.0mSLジブ										
SC3性能		アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト		
オフセット		2°		15°		30°		45°		60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.7	3.75	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.5	2.70	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.3	2.60	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.7	2.45	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.1	2.05	68.7	1.90
危険角度(°)		66	66	67	67	67				
標準フック		7.8t								
フック質量		250kg								
巻掛本数		1								

48mブーム+15.0mSLジブ										
SC4性能		アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト		
オフセット		2°		15°		30°		45°		60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0			74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0					74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0					72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0							73.2	1.90		
危険角度(°)		71	72	72	72	72				
標準フック		7.8t								
フック質量		250kg								
巻掛本数		1								

48mブーム+15.0mSLジブ										
SC5性能		アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト		
オフセット		2°		15°		30°		45°		60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0			77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0					78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0					76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0							76.5	2.40	77.6	1.95
危険角度(°)		75	76	76	76	76				
標準フック		7.8t								
フック質量		250kg								
巻掛本数		1								



48mブーム+20.8mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.3	2.20	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.3	1.55	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0			60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0					61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0					58.8	1.10	60.5	1.20		
危険角度 (°)	58		58		58		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.45	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.1	1.70	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0					65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0							65.1	1.25	65.6	1.10
危険角度 (°)	62		63		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.5	2.65	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0					67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度 (°)	67		67		67		68		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0			75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0			73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0					74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0							75.5	1.40	77.0	1.15
32.0							73.5	1.35	74.9	1.15
危険角度 (°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0			78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0			76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0					78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0							79.3	1.50	81.2	1.20
28.0							77.4	1.45	79.1	1.20
危険角度 (°)	76		76		77		77		78	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム

48.0mブーム

44.0mブーム

48mブーム+26.6mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.2	1.05	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0			61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0					62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0					60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
危険角度(°)	58		60		60		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0			66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0			64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0					64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0							64.8	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0			68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0					68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度(°)	67		68		68		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0			74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0			73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0					75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0					73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0									74.7	0.70
危険角度(°)	72		72		73		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0			79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0			78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0					80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0					78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0							80.5	0.90	82.8	0.75
32.0							78.6	0.85	80.9	0.75
34.0									78.8	0.75
危険角度 (°)	76		77		78		78		78	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



52mブーム+9.2mSLジブ										
SC1性能										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.2	4.15	66.6	4.50	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.0	3.05	64.1	3.40	65.3	3.90	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	60.8	2.10	62.0	2.45	63.1	2.85	64.0	3.15	64.5	3.25
34.0			59.4	1.55	60.8	1.95	61.6	2.20		
危険角度(°)	59		59		59		59		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SC2性能										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	4.85	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.65	68.2	4.10	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	64.5	2.55	66.0	2.95	67.5	3.45	68.6	3.80	68.9	3.70
30.0			63.5	1.95	64.7	2.40	66.1	2.70	66.5	2.85
32.0							63.4	1.75	63.9	1.85
危険角度(°)	63		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SC3性能										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.6	4.15	72.0	4.65	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.5	3.00	69.8	3.45	71.6	4.05	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0					69.2	2.95	70.3	3.30	70.9	3.55
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SC4性能										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.3	4.80	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0			73.4	3.90	75.4	4.65	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0							74.3	3.80	75.0	3.80
危険角度(°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SC5性能										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°	カウンタウエイト 8.5t				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0			77.1	4.55	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0							78.3	4.50	78.9	3.85
危険角度(°)	76		76		77		77		77	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム
48.0mブーム
44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム+15.0mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	64.6	3.00	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	62.6	2.15	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	60.4	1.40	62.8	2.05	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0			60.7	1.35	62.8	1.85	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0					60.4	1.20	61.6	1.50		
危険角度(°)	59		60		60		60		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	3.40	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.2	2.45	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0			66.8	2.35	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0			64.7	1.55	67.0	2.21	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0					64.7	1.46	66.2	1.85	66.6	1.90
危険角度(°)	64		64		64		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.5	3.70	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.5	2.75	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.4	2.65	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0							70.3	2.20	70.9	1.90
危険角度(°)	68		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0			75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0					76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0							76.0	2.35	76.9	1.95
28.0									74.9	1.95
危険角度(°)	73		74		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0			78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0					79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0					77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0									78.8	1.95
危険角度(°)	77		77		77		78		78	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+20.8mSLジブ										
SC1性能										
アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	66.6	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	64.8	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	63.0	2.25	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	61.1	1.60	64.6	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0			62.7	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0					63.4	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0					61.4	1.20	63.4	1.20	63.5	1.10
危険角度(°)	60		61		61		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SC2性能										
アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	66.6	2.45	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	64.5	1.75	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0			66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0					67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0					65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0							65.5	1.25	65.9	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SC3性能										
アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.4	2.65	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0			70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0							71.4	1.30	72.3	1.10
危険角度(°)	69		69		70		70		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SC4性能										
アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0			76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0			74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0					76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0					74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0							75.1	1.40	76.4	1.15
34.0									74.4	1.15
危険角度(°)	74		74		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SC5性能										
アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0			79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0					81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0					79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0							80.3	1.50	81.9	1.15
28.0							78.6	1.50	80.1	1.15
危険角度(°)	77		78		78		78		79	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム

48.0mブーム

44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム+26.6mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0			65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0			63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0					65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0					63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
危険角度(°)	62		62		62		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0			67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0					68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0					66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0							67.2	0.75	67.8	0.70
危険角度(°)	66		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.90	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
42.0									72.1	0.70
危険角度(°)	69		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ											
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト				8.5t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
12.0	82.2	2.00									
14.0	81.1	2.00									
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85							
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85							
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85							
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15					
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15					
26.0			77.5	1.65	81.1	1.15					
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85			
30.0			74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75	
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75	
34.0							78.0	0.85	79.8	0.75	
36.0							76.3	0.85	78.0	0.70	
38.0									76.1	0.70	
危険角度(°)	74		74		75		75		75		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

52mブーム+26.6mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t			
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0			81.6	1.85						
22.0			80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0			78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0					81.1	1.15				
28.0					79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0							81.2	0.85	83.4	0.75
32.0							79.6	0.85	81.6	0.75
34.0									79.8	0.75
危険角度(°)	78		78		79		79		79	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム+9.2mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.3	4.55	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.4	3.30	63.0	3.75	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0			60.2	2.55	62.0	3.05	63.1	3.40	63.5	3.40
30.0							60.0	2.20		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.3	4.55	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.4	3.30	63.0	3.75	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0			60.2	2.55	62.0	3.05	63.1	3.40	63.5	3.40
30.0							60.0	2.20		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.9	5.35	70.4	5.90	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.3	3.95	67.9	4.45	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.7	2.60	65.2	3.05	67.0	3.65	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0							65.4	2.80	65.9	2.95
危険角度(°)	63		63		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.1	6.20	74.9	6.80	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	70.4	4.40	72.1	5.00	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0			69.6	3.50	71.7	4.20	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0							70.4	3.35	71.3	3.60
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

44.0mブーム

48.0mブーム

52.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム+15.0mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON		キャリヤ		16t or 24t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.20	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	60.9	2.25	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0					64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0							63.1	2.10	63.5	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		61	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON		キャリヤ		16t or 24t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.20	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	60.9	2.25	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0					64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0							63.1	2.10	63.5	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		61	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.5	3.50	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0			68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			65.9	2.30	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.2	2.15	68.1	2.15	68.7	1.90
32.0							65.5	1.80	66.2	1.90
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+15.0mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.4	3.70	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0			72.5	3.55	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0					72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0					70.8	2.45	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0									71.4	1.90
危険角度(°)	70		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム+20.8mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト ON キャリヤ				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0			64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0					62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0									62.8	1.10
危険角度 (°)	61		61		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト ON キャリヤ				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0			64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0					62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0									62.8	1.10
危険角度 (°)	61		61		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト ON キャリヤ				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.5	2.50	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0			68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0					69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
危険角度 (°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+20.8mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト ON キャリヤ				
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0			73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0			71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0					73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0							74.1	1.40	75.7	1.15
32.0									73.2	1.15
危険角度 (°)	70		71		71		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

44.0mブーム

48.0mブーム

52.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0			64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0					64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0							64.6	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	250kg									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0			64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0					64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0							64.6	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	250kg									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0			70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0							69.2	0.80	70.6	0.70
危険角度(°)	66		67		68		68		68	
標準フック	250kg									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0			75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0			73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0					76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0					74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0					72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0							73.5	0.80	75.4	0.70
38.0									73.0	0.70
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	250kg									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



48mブーム+9.2mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.8	4.65	68.3	5.10	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.3	3.45	65.7	3.85	67.5	4.40	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0			62.9	2.80	64.9	3.25	66.0	3.55	66.5	3.70
30.0							63.3	2.50	63.5	2.60
危険角度(°)	62		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.8	4.65	68.3	5.10	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.3	3.45	65.7	3.85	67.5	4.40	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0			62.9	2.80	64.9	3.25	66.0	3.55	66.5	3.70
30.0							63.3	2.50	63.5	2.60
危険角度(°)	62		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	70.9	5.40	72.4	5.95	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.6	4.00	70.0	4.45	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0			67.6	3.25	69.4	3.80	70.7	4.25	71.1	3.75
26.0					66.8	2.65	68.1	3.05	68.6	3.25
危険角度(°)	66		66		66		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.2	4.45	73.9	5.05	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0			71.5	3.55	73.5	4.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0									73.3	3.75
危険角度(°)	71		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム
48.0mブーム
44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム+15.0mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	65.9	3.25	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.7	2.40	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0					66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0							65.9	2.10	66.3	1.90
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	65.9	3.25	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.7	2.40	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0					66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0							65.9	2.10	66.3	1.90
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.6	3.60	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0			70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0					70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.6	2.30	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0									68.7	1.90
危険角度(°)	67		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.0	3.75	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0			74.2	3.60	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0					74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0					72.7	2.50	74.5	2.35	75.5	1.95
危険角度(°)	72		72		72		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+20.8mSLジブ									
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
9.0	83.1	3.50							
10.0	82.3	3.50							
12.0	80.9	3.50							
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90					
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90					
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95			
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95			
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50	
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0
32.0	65.1	2.50	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9
34.0			66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4
38.0							67.3	1.25	68.1
40.0									65.6
危険角度 (°)	64		64		65		65		65
標準フック	7.8t								
フック質量	250kg								
巻掛本数	1								

48mブーム+20.8mSLジブ									
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
9.0	83.1	3.50							
10.0	82.3	3.50							
12.0	80.9	3.50							
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90					
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90					
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95			
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95			
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50	
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0
32.0	65.1	2.50	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9
34.0			66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4
38.0							67.3	1.25	68.1
40.0									65.6
危険角度 (°)	64		64		65		65		65
標準フック	7.8t								
フック質量	250kg								
巻掛本数	1								

48mブーム+20.8mSLジブ									
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
9.0	83.1	3.50							
10.0	82.3	3.50							
12.0	80.9	3.50							
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90					
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90					
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95			
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95			
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50	
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2
28.0			71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0
32.0					71.2	1.60	73.5	1.35	74.9
34.0							71.6	1.35	72.7
36.0									70.4
危険角度 (°)	68		68		69		69		69
標準フック	7.8t								
フック質量	250kg								
巻掛本数	1								

48mブーム+20.8mSLジブ									
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)
9.0	83.1	3.50							
10.0	82.3	3.50							
12.0	80.9	3.50							
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90					
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90					
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95			
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95			
22.0	73.7	3.40	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50	
24.0			75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0
26.0			73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2
28.0					74.9	1.75	77.4	1.45	79.1
30.0							75.5	1.40	77.0
32.0							73.5	1.35	74.9
危険角度 (°)	72		73		73		73		73
標準フック	7.8t								
フック質量	250kg								
巻掛本数	1								

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム

48.0mブーム

44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

48mブーム+26.6mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0			68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0			66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0					68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0							67.0	0.75	67.7	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0			68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0			66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0					68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0							67.0	0.75	67.7	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0					73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0							73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
危険角度(°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+26.6mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)		15°		30°		45°		60°	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0			76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0			74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0					77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0					75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0							76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0									74.7	0.70
危険角度(°)	73		73		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+9.2mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.2	4.70	70.5	5.15	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.50	68.2	3.90	69.9	4.45	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0			66.0	2.85	67.5	3.30	68.5	3.65	68.9	3.70
30.0							66.1	2.65	66.5	2.80
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.1	4.70	70.5	5.15	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.50	68.2	3.90	69.9	4.45	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0			66.0	2.85	67.5	3.30	68.5	3.65	68.9	3.70
30.0							66.1	2.65	66.5	2.80
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.5	4.00	72.0	4.50	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0			69.7	3.30	71.4	3.85	72.7	4.30	73.1	3.75
26.0							70.3	3.15	70.9	3.40
危険角度(°)	69		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	5°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.1	4.40	75.6	5.00	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0					75.2	4.25	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0							74.1	3.45	75.0	3.80
危険角度(°)	73		73		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

52.0mブーム
48.0mブーム
44.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム+15.0mSLジブ										
SD11性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ					
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.30	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0			68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0					68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0							68.4	2.15	68.8	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.30	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0			68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0					68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0							68.4	2.15	68.8	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.5	3.65	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0			72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0					72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.50	72.2	2.25	73.0	1.90
危険角度(°)	70		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				16t or 24t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.5	3.75	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0			75.4	3.60	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0					76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0					74.4	2.55	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0									74.9	1.95
危険角度(°)	73				74				74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+20.8mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	66.5	2.55	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0			68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0					69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0							69.5	1.30	70.3	1.10
危険角度 (°)	66		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	66.5	2.55	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0			68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0					69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0							69.5	1.30	70.3	1.10
危険角度 (°)	66		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0			73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0							73.3	1.35	74.4	1.15
36.0									72.3	1.10
危険角度 (°)	70		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0			73.3	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0							73.3	1.35	74.4	1.15
36.0									72.3	1.10
危険角度 (°)	70		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SA性能

SB性能

SC性能

SD性能

SE性能

44.0mブーム

48.0mブーム

52.0mブーム

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム+26.6mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0			70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0					70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0							71.1	0.80	72.1	0.70
44.0									70.0	0.70
危険角度(°)	67		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0			70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0					70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0							71.1	0.80	72.1	0.70
44.0									70.0	0.70
危険角度(°)	67		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0			74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0					75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0							74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0			77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0					78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0							78.0	0.85	79.8	0.75
36.0									78.0	0.70
危険角度(°)	74		75		75		77		77	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム+9.2mSLジブ														
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト ON キャリヤ					Ot or 8.5t
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°					
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)		
7.0	82.3	7.00												
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00										
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00										
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90								
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80						
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9			3.90		
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6			3.90		
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2			3.85		
20.0	69.2	6.40	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9			3.80		
22.0	66.6	4.75	68.1	5.30	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3			3.75		
24.0	64.0	3.40	65.5	3.85	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9			3.75		
26.0			62.7	2.70	64.6	3.20	65.8	3.60	66.2			3.65		
危険角度(°)	62		62		63		63		63					
標準フック	7.8t													
フック質量	250kg													
巻掛本数	1													

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ Ot or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.2	6.50	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.8	4.80	70.3	5.35	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.2	3.40	67.7	3.90	69.6	4.55	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0					66.9	3.20	68.3	3.70	68.9	3.75
26.0									65.9	2.55
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

[illegible]

SE2性能 オフセット	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.4	3.05	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0			68.2	2.90	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0					68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0							68.1	2.15	68.7	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SE1性能 オフセット	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.5	2.30	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
索掛本数	1									

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ Ot or 8.5t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
9.0	82.6	3.75									
10.0	81.8	3.75									
12.0	80.3	3.75									
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90							
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90							
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95					
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95					
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50			
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20	
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20	
28.0			69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20	
30.0			68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15	
32.0					69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15	
34.0							69.6	1.30	70.8	1.15	
危険角度(°)	67		67		68		68		68		
標準フック						7.8t					
フック質量						250kg					
巻掛本数						1					

44mブーム+26.6mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0							69.2	0.80	70.6	0.70
42.0									67.9	0.70
危険角度(°)	65		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0			71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0			70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0					72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0							71.4	0.80	73.0	0.70
40.0									70.6	0.70
危険角度(°)	68		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	5'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.8	4.85	70.3	5.35	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.4	3.50	67.8	3.95	69.7	4.55	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0					67.1	3.35	68.3	3.70	68.8	3.75
28.0							65.7	2.60	66.1	2.75
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	5'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	70.8	4.85	72.2	5.40	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.4	3.45	69.8	3.95	71.7	4.60	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0					69.3	3.35	70.5	3.75	71.1	3.75
26.0									68.5	2.80
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.7	3.25	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.5	3.10	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.1	2.15	68.7	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+15.0mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0			72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0			70.2	3.00	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0					70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0									71.1	1.90
危険角度 (°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0							69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度 (°)	67		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				Ot or 8.5t
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°				
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50							
10.0	82.3	3.50							
12.0	80.9	3.50							
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90					
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90					
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95			
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95			
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50	
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0
26.0	70.3	2.95	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2
28.0			71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1
30.0					73.1	1.65	75.5	1.40	77.0
32.0					71.2	1.60	73.5	1.35	74.9
34.0							71.6	1.35	72.7
危険角度(°)	69		70		70		70		70
標準フック					7.8t				
フック質量					250kg				
巻掛本数					1				

SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)		カウンタウエイト ON キャリヤ		0t or 5.5t	
オフセット	2°	15°	30°	45°	60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10				
12.0	81.8	2.10				
14.0	80.5	2.10				
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85		
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85		
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85		
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00
36.0					72.1	1.00
38.0					70.3	0.95
40.0						
42.0						
危険角度 (°)	68	68	69	69	69	69
標準フック			7.8t			
フック質量			250kg			
巻掛本数			1			

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0			73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0					73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0							73.1	0.80	74.7	0.70
危険角度(°)	70		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ										Ot or 8.5t
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
8.0	82.5	5.20									
9.0	81.7	5.20									
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20							
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20					
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85	
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85	
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85	
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85	
22.0	70.8	4.85	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80	
24.0	68.6	3.55	70.0	4.00	71.7	4.60	72.7	4.40	73.1	3.75	
26.0					69.4	3.40	70.6	3.80	71.0	3.75	
28.0									68.5	2.85	
危険角度 (°)	68		68		68		68		68		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.6	4.85	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0			71.8	4.00	73.6	4.65	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0					71.2	3.40	72.5	3.85	73.1	3.75
危険角度(°)	70		70		70		71		71	
標準フック					7.8t					
フック質量					250kg					
索掛本数					1					

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2m, 15.0m, 20.8m, 26.6mSLジブ)

52mブーム+15.0mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.8	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.6	3.20	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.5	3.10	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0									70.9	1.90
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+15.0mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.8	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0			74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0			72.1	3.05	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0					72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0									73.0	1.90
危険角度(°)	71		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0									72.3	1.10
危険角度(°)	69		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	2.95	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0			73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0					74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0									74.4	1.15
危険角度(°)	71		72		72		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
危険角度(°)	70		71		71		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+26.6mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト ON キャリヤ				0t or 8.5t	
オフセット	2'		15'		30'		45'		60'	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0			74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0					75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0							76.3	0.85	78.0	0.70
38.0							74.6	0.80	76.1	0.70
危険角度(°)	72		73		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									