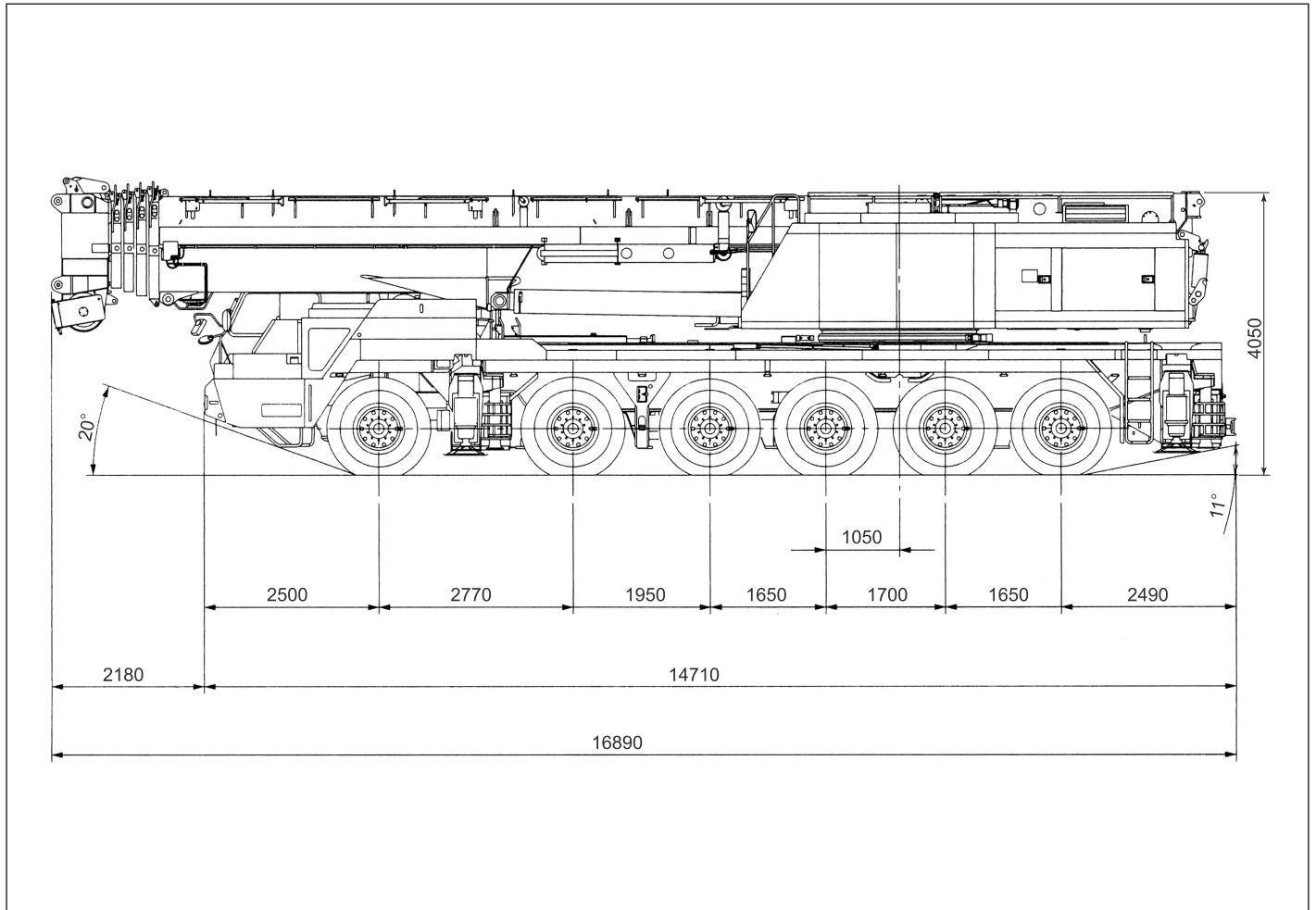


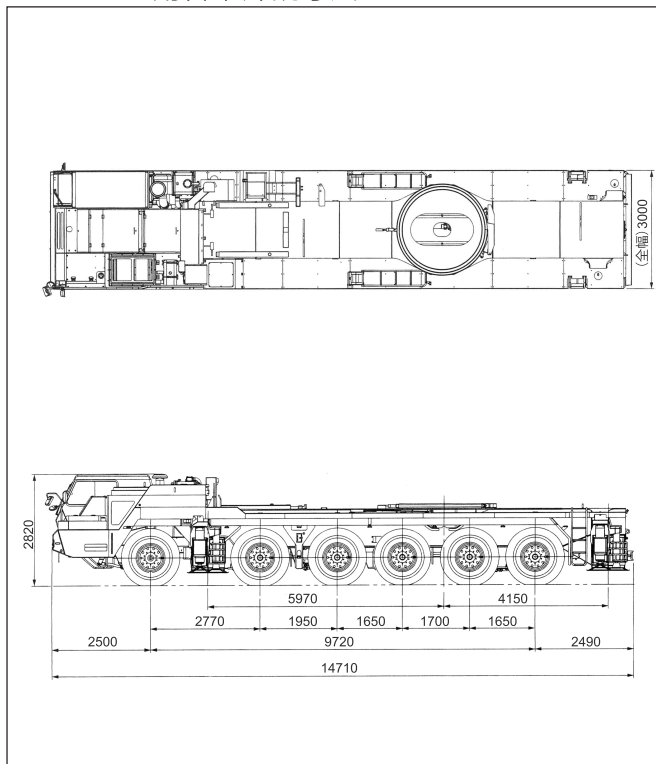
220t オールテレーンクレーン

SL ジブ ヘビーリフトジブ (KATO KA-2200)

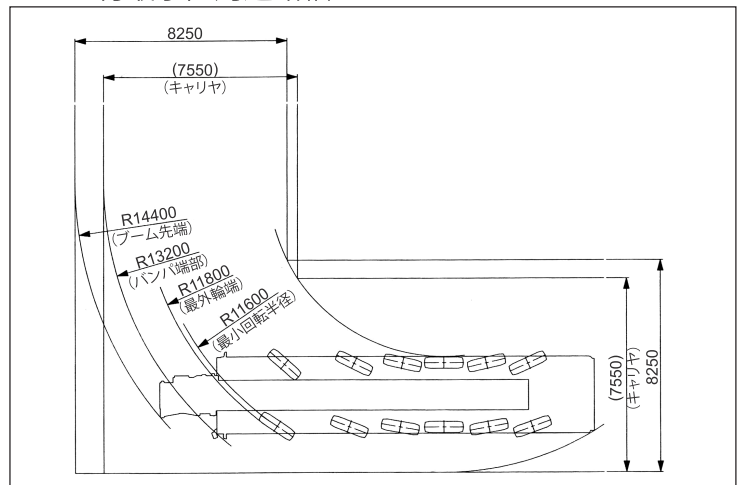
■構内走行姿勢外観寸法



■クレーン用台車外観寸法



■ジブ付最小直角通路幅



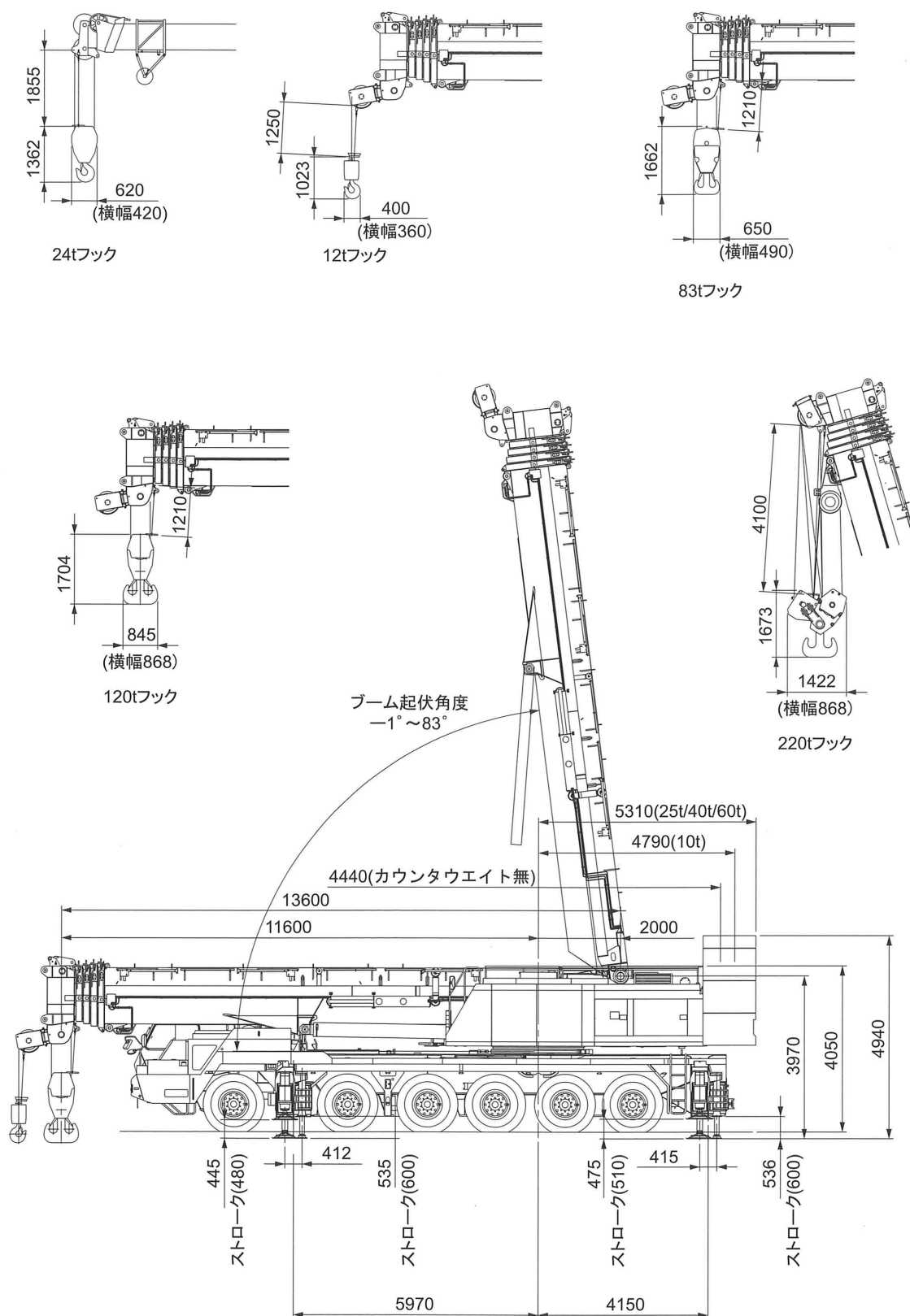
■搬送姿勢

- 走行時には、上部旋回体を分解して搬送します。

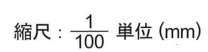
【注意】

- 1) 本機は公道を走行する場合、車両制限令により旋回体及びブームを別送し、台車は通行条件Cで走行しなければなりません。

■ 全体図

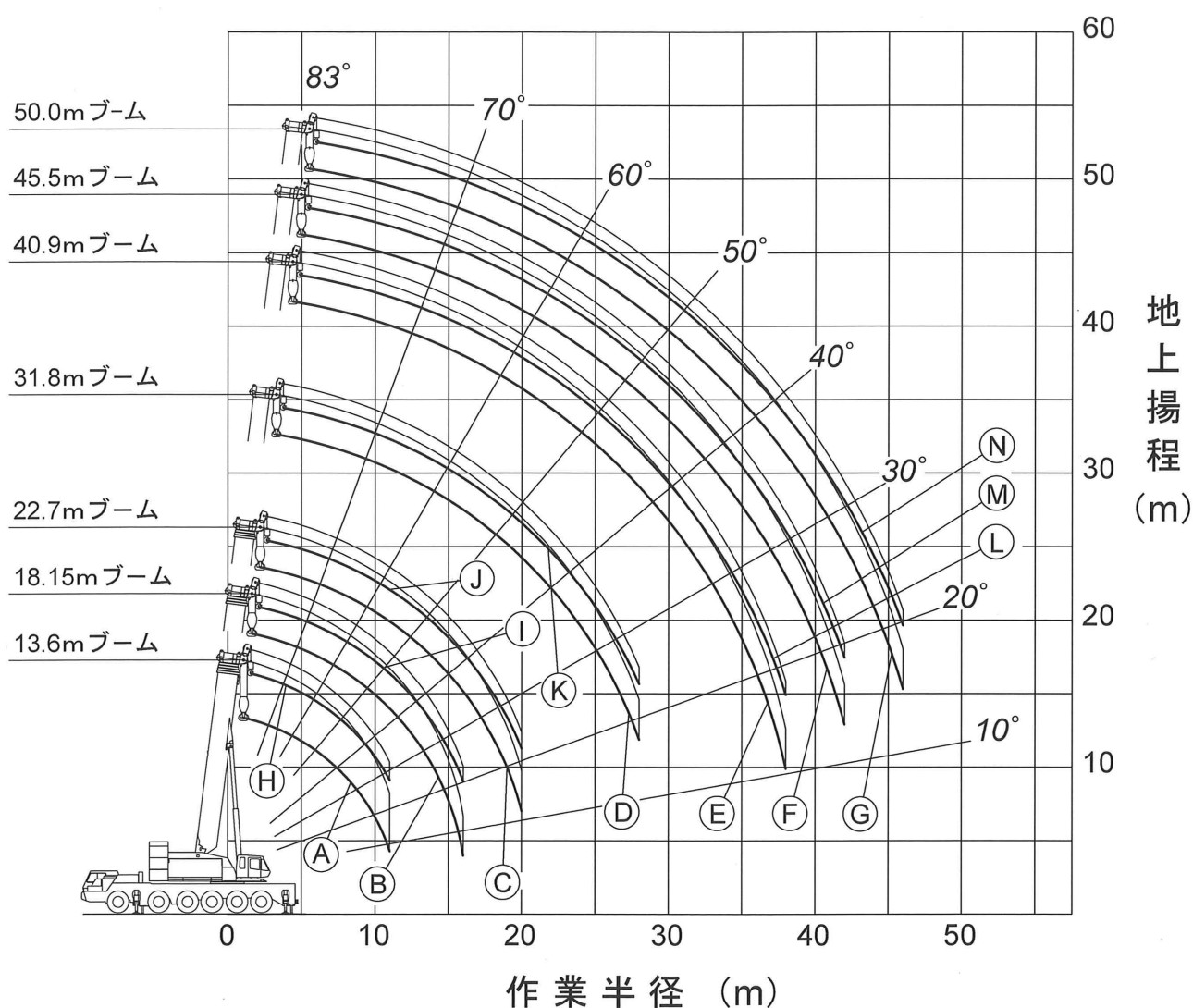


縮尺: $\frac{1}{150}$ 単位 (mm)



■ブーム・ルースタシブ 作業範囲図【通常伸縮】

- | | |
|-------------|--------------------|
| ①13.6m ブーム | ⑨13.6m ブーム+ルースタシブ |
| ②18.15m ブーム | ⑩18.15m ブーム+ルースタシブ |
| ③22.7m ブーム | ⑪22.7m ブーム+ルースタシブ |
| ④31.8m ブーム | ⑫31.8m ブーム+ルースタシブ |
| ⑤40.9m ブーム | ⑬40.9m ブーム+ルースタシブ |
| ⑥45.5m ブーム | ⑭45.5m ブーム+ルースタシブ |
| ⑦50.0m ブーム | ⑮50.0m ブーム+ルースタシブ |



注) 1. 本図は、ブームのたわみを含んでいません。
2. A1性能の最大作業半径を図示しています。

■ 定格総荷重表

13.6m ～ 50.0mブーム

A1性能 C/W 60t O/R 9.4m

メインブーム (通常伸縮)

(単位 : ton)

作業半径 (m)	13.6mブーム	18.15mブーム	22.7mブーム	31.8mブーム	40.9mブーム	45.5mブーム	50.0mブーム
3.0	120.0						
3.5	120.0	120.0					
4.0	120.0	120.0	120.0				
4.5	120.0	120.0	120.0				
5.0	120.0	120.0	120.0	70.0			
6.0	120.0	120.0	120.0	70.0			
7.0	112.2	110.8	109.8	70.0	60.0		
8.0	99.1	97.6	96.6	70.0	60.0	47.0	35.0
9.0	88.4	86.9	85.9	70.0	60.0	47.0	35.0
10.0	79.6	78.1	76.9	70.0	60.0	47.0	35.0
11.0	71.3	69.5	68.3	70.0	60.0	47.0	35.0
12.0		62.3	61.1	63.5	60.0	47.0	35.0
14.0		51.4	50.2	52.1	52.1	47.0	35.0
16.0		41.6	41.8	43.6	44.7	42.9	35.0
18.0			35.2	37.5	38.1	38.2	35.0
20.0			29.5	32.0	32.8	33.1	31.4
22.0				28.0	28.5	28.8	28.3
24.0				24.3	24.9	25.1	25.7
26.0				21.0	22.0	22.1	22.6
28.0				18.6	19.7	20.1	19.9
30.0					17.5	17.7	18.1
32.0					15.5	15.7	16.1
34.0					13.8	14.0	14.3
36.0					12.3	12.4	12.8
38.0					11.0	11.1	11.4
40.0						10.0	10.2
42.0						8.9	9.2
44.0							8.2
46.0							7.2
危険角度 (°)	-	-	-	-	-	-	7
フック種類	120t	120t	120t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.90	1.90	1.90	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	12	12	12	7	6	4	4

TA1性能 C/W 60t O/R 9.4m

メインブーム (特殊伸縮)

(単位 : ton)

作業半径 (m)	13.6mブーム	18.15mブーム	22.7mブーム	31.8mブーム	40.9mブーム
3.0	120.0				
3.5	120.0	70.0			
4.0	120.0	70.0	70.0		
4.5	120.0	70.0	70.0		
5.0	120.0	70.0	70.0		
6.0	120.0	70.0	70.0	60.0	
7.0	112.2	70.0	70.0	60.0	
8.0	99.1	70.0	70.0	60.0	35.0
9.0	88.4	70.0	70.0	60.0	35.0
10.0	79.6	70.0	70.0	58.9	35.0
11.0	71.3	70.0	68.0	53.9	35.0
12.0		65.4	63.1	49.7	35.0
14.0		54.0	55.0	42.9	35.0
16.0		44.2	46.5	37.6	31.9
18.0			39.9	33.3	28.1
20.0			34.7	29.8	24.9
22.0				26.9	22.4
24.0				24.5	20.2
26.0				22.4	18.3
28.0				20.6	16.7
30.0					15.3
32.0					14.0
34.0					12.9
36.0					11.9
38.0					11.0
40.0					
42.0					
44.0					
46.0					
危険角度 (°)	-	-	-	-	-
フック種類	120t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.90	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	12	7	7	6	4

AA性能 C/W 60t O/R 7.4m

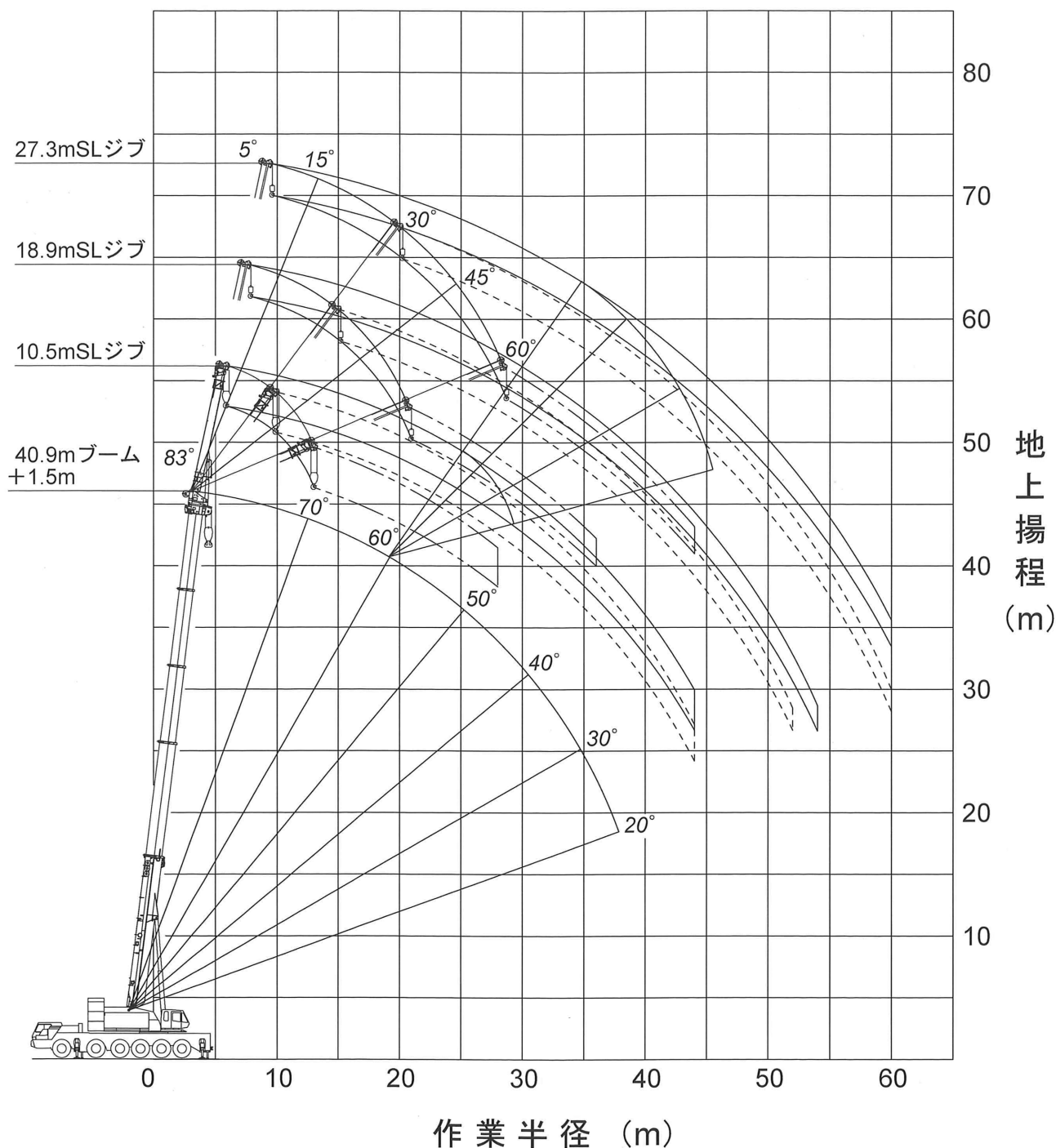
メインブーム (重荷重装置付) (単位 : ton)

作業半径 (m)	13.6mブーム
3.0	*220.0
3.5	197.5
4.0	179.0
4.5	163.0
5.0	150.0
6.0	128.5
7.0	
8.0	
9.0	
10.0	
11.0	
12.0	
14.0	
20.0	
危険角度 (°)	-
フック種類	220t
フック質量 (t)	2.52
巻掛本数	10X2

注) *印性能は後方のみ他は全周同一性能

■スーパーラフングジブ(SLジブ) 作業範囲図【40.9mブーム時】

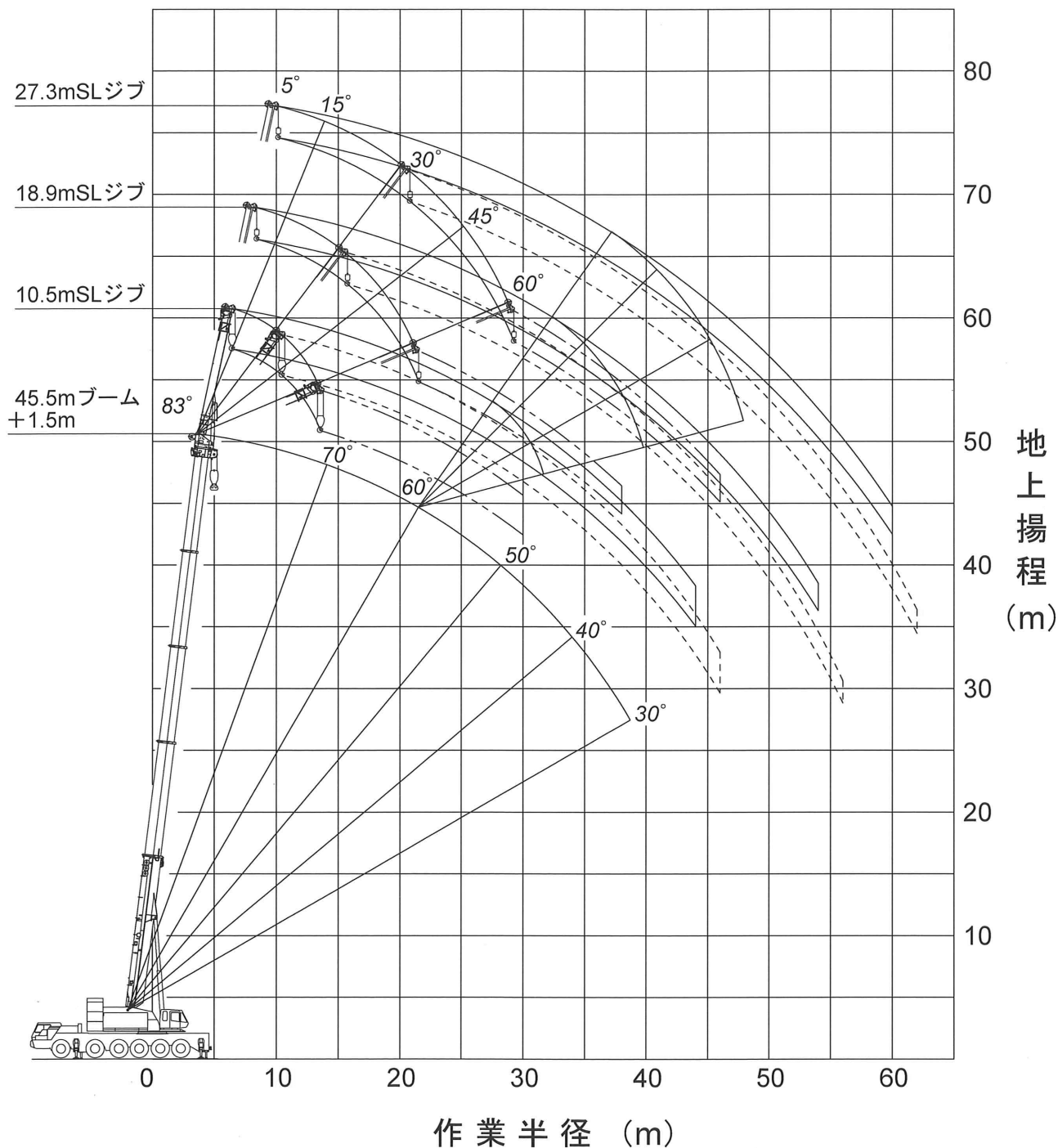
40.9mブーム+1.5m+10.5mSLジブ (オフセット 5°～ 60°)
 40.9mブーム+1.5m+18.9mSLジブ (オフセット 5°～ 60°)
 40.9mブーム+1.5m+27.3mSLジブ (オフセット 5°～ 60°)



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. SS性能の最大作業半径を図示しています。

■スーパーラフティングジブ(SLジブ) 作業範囲図【45.5mブーム時】

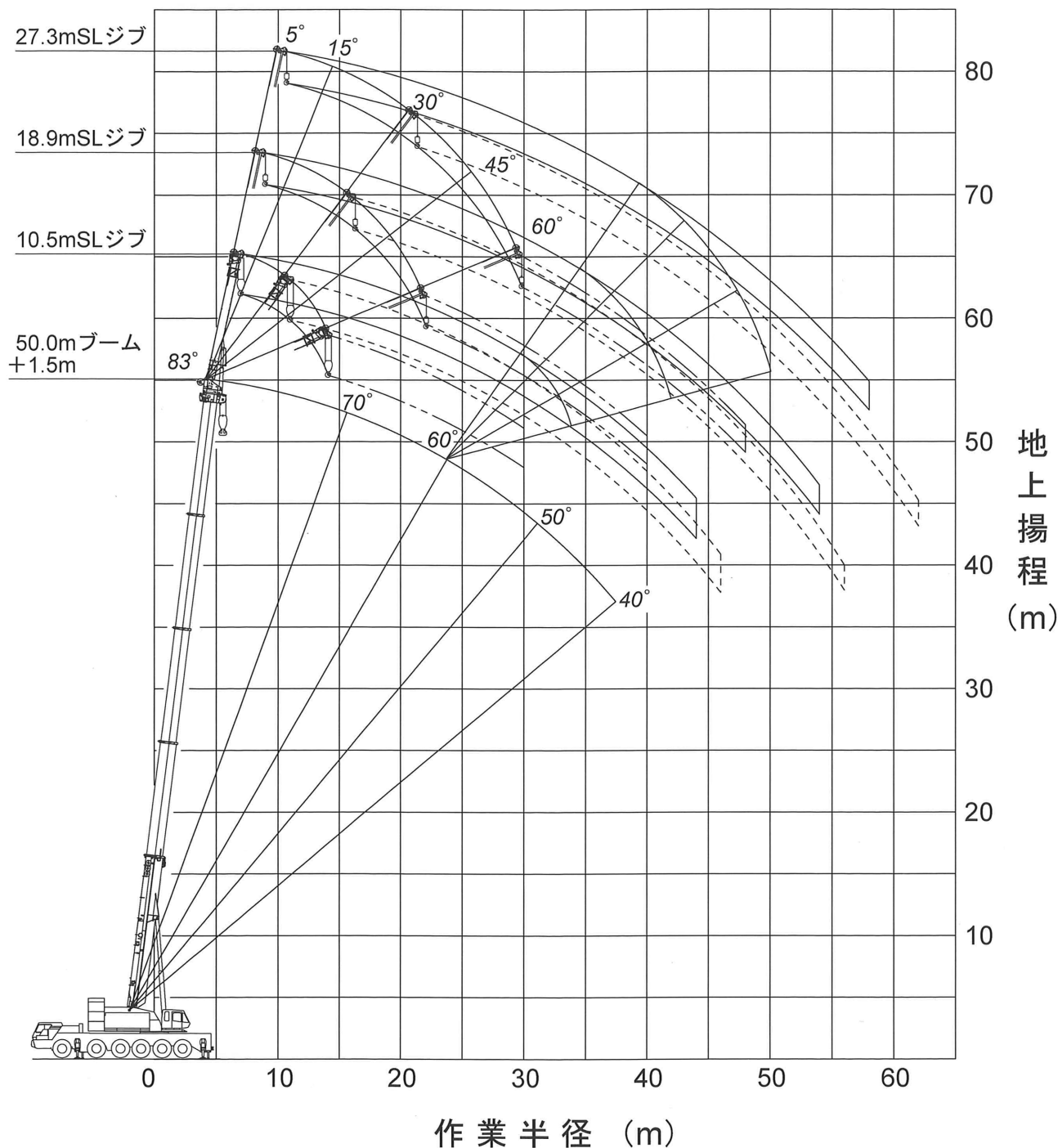
45.5mブーム+1.5m+10.5mSLジブ (オフセット5°~60°)
 45.5mブーム+1.5m+18.9mSLジブ (オフセット5°~60°)
 45.5mブーム+1.5m+27.3mSLジブ (オフセット5°~60°)



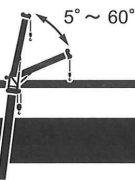
注) 1. 本図は、ブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。
 2. SS性能の最大作業半径を図示しています。

■スーパーラフングジブ(SLジブ) 作業範囲図【50mブーム時】

50.0mブーム+1.5m+10.5mSLジブ (オフセット5°～60°)
 50.0mブーム+1.5m+18.9mSLジブ (オフセット5°～60°)
 50.0mブーム+1.5m+27.3mSLジブ (オフセット5°～60°)



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. SS性能の最大作業半径を図示しています。



10.5mスーパーラフングジブ

SS性能 40.9mブーム+1.5m+10.5mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	40.9mブーム 10.5mSL (5°)		40.9mブーム 10.5mSL (15°)		40.9mブーム 10.5mSL (30°)		40.9mブーム 10.5mSL (45°)		40.9mブーム 10.5mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
9.0	80.6	24.0								
10.0	79.5	24.0	81.4	24.0						
11.0	78.5	24.0	80.4	23.3						
12.0	77.5	24.0	79.4	22.4						
14.0	75.5	24.0	77.2	20.9	79.4	16.6	81.2	13.8		
16.0	73.4	23.9	75.0	19.5	77.1	15.9	78.9	13.4	80.0	11.2
18.0	71.2	22.0	72.7	18.3	74.9	15.2	76.5	13.1	77.5	11.0
20.0	69.0	20.3	70.4	17.2	72.6	14.6	74.2	12.7	74.9	10.9
22.0	66.7	18.9	68.1	16.2	70.2	14.1	71.7	12.4	72.3	10.8
24.0	64.3	17.6	65.7	15.4	67.7	13.6	69.1	12.2	69.7	10.7
26.0	61.8	16.5	63.3	14.6	65.2	13.1	66.5	12.0	66.9	10.7
28.0	59.3	15.5	60.8	13.9	62.6	12.7	63.8	11.8	64.0	10.7
30.0	56.6	14.2	58.2	13.3	59.9	12.4	61.0	11.6		
32.0	53.8	12.2	55.5	12.7	57.1	12.1	58.0	11.5		
34.0	50.8	10.4	52.4	10.9	54.2	11.5	54.9	11.4		
36.0	47.7	8.8	49.2	9.3	50.9	9.7	51.5	10.0		
38.0	44.4	7.4	45.9	7.8	47.4	8.2				
40.0	40.9	6.2	42.4	6.5	43.6	6.8				
42.0	37.1	5.0	38.5	5.3	39.5	5.5				
44.0	32.8	4.0	34.1	4.2	34.8	4.4				
46.0										
危険角度 (°)	22		22		30		45		60	
フック種類	24t		24t		24t		24t		24t	
フック質量 (t)	0.88		0.88		0.88		0.88		0.88	
巻掛本数	2		2		2		2		2	

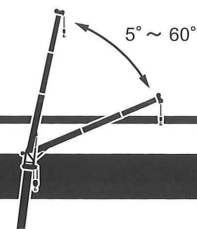
SS性能 45.5mブーム+1.5m+10.5mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	45.5mブーム 10.5mSL (5°)		45.5mブーム 10.5mSL (15°)		45.5mブーム 10.5mSL (30°)		45.5mブーム 10.5mSL (45°)		45.5mブーム 10.5mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
10.0	80.7	24.0								
11.0	79.9	24.0								
12.0	78.9	24.0	80.6	23.2						
14.0	77.2	24.0	78.8	21.6	80.7	16.9				
16.0	75.4	24.0	76.8	20.3	78.7	16.2	80.3	13.6	81.3	11.2
18.0	73.5	23.4	74.8	19.0	76.6	15.6	78.3	13.2	79.2	11.1
20.0	71.5	21.6	72.8	18.0	74.6	15.0	76.1	12.9	76.9	10.9
22.0	69.4	20.2	70.7	17.0	72.5	14.4	74.0	12.6	74.6	10.8
24.0	67.3	18.8	68.6	16.1	70.4	14.0	71.7	12.4	72.4	10.8
26.0	65.2	17.7	66.5	15.4	68.2	13.5	69.5	12.1	69.9	10.7
28.0	62.9	16.1	64.2	14.7	65.9	13.1	67.1	11.9	67.5	10.7
30.0	60.5	14.1	61.9	14.0	63.6	12.7	64.8	11.8	64.9	10.7
32.0	57.9	12.1	59.5	12.7	61.2	12.3	62.3	11.6		
34.0	55.3	10.3	56.8	10.9	58.6	11.3	59.7	11.1		
36.0	52.6	8.7	54.1	9.2	55.8	9.8	56.8	10.1		
38.0	49.8	7.3	51.3	7.8	52.8	8.3	53.7	8.5		
40.0	46.8	6.1	48.4	6.5	49.7	6.9	50.4	7.0		
42.0	43.7	4.9	45.2	5.3	46.5	5.6				
44.0	40.5	3.9	41.8	4.2	42.9	4.5				
46.0					39.1	3.4				
危険角度 (°)	33		33		33		45		60	
フック種類	24t		24t		24t		24t		24t	
フック質量 (t)	0.88		0.88		0.88		0.88		0.88	
巻掛本数	2		2		2		2		2	

SS性能 50.0mブーム+1.5m+10.5mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	50.0mブーム 10.5mSL (5°)		50.0mブーム 10.5mSL (15°)		50.0mブーム 10.5mSL (30°)		50.0mブーム 10.5mSL (45°)		50.0mブーム 10.5mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
11.0	80.8	20.0								
12.0	80.1	20.0								
14.0	78.5	20.0	80.0	20.0						
16.0	76.8	20.0	78.4	20.0	80.1	16.5	81.5	13.7		
18.0	75.2	20.0	76.7	19.7	78.3	15.9	79.7	13.4	80.4	11.1
20.0	73.5	20.0	74.9	18.7	76.5	15.3	77.7	13.0	78.4	11.0
22.0	71.8	20.0	73.1	17.7	74.7	14.8	75.8	12.8	76.4	10.9
24.0	69.9	18.4	71.1	16.8	72.7	14.3	73.8	12.5	74.4	10.8
26.0	67.9	16.4	69.2	15.7	70.8	13.9	71.9	12.3	72.2	10.7
28.0	65.8	14.7	67.1	14.2	68.8	13.5	69.8	12.1	70.1	10.7
30.0	63.6	13.3	65.0	12.8	66.6	12.3	67.6	11.9	67.9	10.6
32.0	61.4	11.9	62.8	11.6	64.3	11.2	65.4	11.0		
34.0	59.1	10.2	60.5	10.5	62.0	10.2	63.0	10.1		
36.0	56.7	8.7	58.1	9.2	59.7	9.3	60.5	9.2		
38.0	54.2	7.3	55.6	7.7	57.2	8.3	57.9	8.5		
40.0	51.6	6.0	53.0	6.4	54.5	6.9	55.1	7.2		
42.0	49.0	4.9	50.3	5.2	51.7	5.7	52.2	5.8		
44.0	46.2	3.8	47.5	4.2	48.8	4.5				
46.0					45.6	3.5				
危険角度 (°)	39		40		41		45		60	
フック種類	24t		24t		24t		24t		24t	
フック質量 (t)	0.88		0.88		0.88		0.88		0.88	
巻掛本数	2		2		2		2		2	

18.9mスーパーラフィングジブ



SS性能 40.9mブーム+1.5m+18.9mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	40.9mブーム 18.9mSL (5°)		40.9mブーム 18.9mSL (15°)		40.9mブーム 18.9mSL (30°)		40.9mブーム 18.9mSL (45°)		40.9mブーム 18.9mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
10.0	81.5	10.0								
11.0	80.6	10.0								
12.0	79.8	10.0								
14.0	78.0	10.0	81.0	10.0						
16.0	76.2	10.0	79.2	10.0						
18.0	74.4	10.0	77.3	10.0	81.1	8.1				
20.0	72.5	10.0	75.5	10.0	79.2	7.7				
22.0	70.7	10.0	73.6	9.7	77.1	7.3	80.2	6.0		
24.0	68.9	10.0	71.5	9.1	75.1	7.0	78.0	5.8	80.1	5.1
26.0	66.9	10.0	69.5	8.6	73.0	6.8	75.8	5.7	77.6	5.1
28.0	64.9	9.7	67.5	8.2	70.8	6.5	73.6	5.5	75.2	5.0
30.0	62.8	9.1	65.4	7.8	68.6	6.3	71.2	5.4	72.7	4.9
32.0	60.7	8.6	63.1	7.4	66.4	6.1	68.8	5.3	70.1	4.9
34.0	58.4	8.1	60.9	7.1	64.0	5.9	66.3	5.2	67.3	4.9
36.0	56.1	7.6	58.6	6.8	61.7	5.7	63.7	5.1	64.5	4.8
38.0	53.7	7.2	56.2	6.5	59.1	5.5	61.0	5.0		
40.0	51.3	6.9	53.7	6.2	56.5	5.4	58.2	4.9		
42.0	48.7	6.5	51.1	5.9	53.9	5.3	55.2	4.9		
44.0	46.1	6.2	48.3	5.7	50.9	5.2	51.9	4.9		
46.0	43.1	5.5	45.5	5.5	47.8	5.1	48.4	4.9		
48.0	39.9	4.6	42.2	5.0	44.4	5.0				
50.0	36.4	3.8	38.7	4.2	40.6	4.5				
52.0	32.6	3.0	34.7	3.3	36.2	3.6				
54.0	28.3	2.3	30.2	2.6						
56.0										
危険角度 (°)	25		25		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量 (t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	
巻掛本数	1		1		1		1		1	

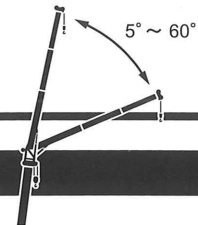
SS性能 45.5mブーム+1.5m+18.9mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	45.5mブーム 18.9mSL (5°)		45.5mブーム 18.9mSL (15°)		45.5mブーム 18.9mSL (30°)		45.5mブーム 18.9mSL (45°)		45.5mブーム 18.9mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
11.0	81.4	10.0								
12.0	80.6	10.0								
14.0	79.0	10.0								
16.0	77.4	10.0	80.3	10.0						
18.0	75.8	10.0	78.5	10.0						
20.0	74.2	10.0	76.9	10.0	80.3	7.8				
22.0	72.5	10.0	75.2	10.0	78.5	7.5	81.3	6.1		
24.0	70.9	10.0	73.4	9.5	76.6	7.2	79.3	5.9	81.2	5.2
26.0	69.2	10.0	71.6	9.0	74.7	6.9	77.3	5.7	79.1	5.1
28.0	67.4	10.0	69.7	8.6	72.8	6.7	75.2	5.6	76.9	5.0
30.0	65.5	9.8	67.9	8.1	70.9	6.5	73.2	5.5	74.6	5.0
32.0	63.6	9.2	65.9	7.8	68.8	6.2	71.1	5.4	72.4	4.9
34.0	61.7	8.7	63.9	7.4	66.8	6.1	68.9	5.3	70.0	4.9
36.0	59.6	8.2	61.8	7.1	64.7	5.9	66.7	5.2	67.5	4.8
38.0	57.5	7.8	59.8	6.8	62.5	5.7	64.3	5.1	65.0	4.8
40.0	55.4	7.4	57.6	6.6	60.3	5.6	61.9	5.0		
42.0	53.1	7.0	55.4	6.3	57.9	5.4	59.4	4.9		
44.0	50.7	6.2	53.0	6.0	55.4	5.3	56.7	4.9		
46.0	48.2	5.3	50.6	5.8	52.9	5.2	53.9	4.9		
48.0	45.4	4.4	47.8	4.9	50.1	5.1	50.9	4.8		
50.0	42.5	3.6	44.8	4.0	47.1	4.6				
52.0	39.5	2.8	41.8	3.2	43.8	3.7				
54.0	36.3	2.1	38.4	2.5	40.1	2.8				
56.0					36.0	2.0				
危険角度 (°)	33		33		33		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量 (t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	
巻掛本数	1		1		1		1		1	

SS性能 50.0mブーム+1.5m+18.9mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	50.0mブーム 18.9mSL (5°)		50.0mブーム 18.9mSL (15°)		50.0mブーム 18.9mSL (30°)		50.0mブーム 18.9mSL (45°)		50.0mブーム 18.9mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
12.0	81.5	10.0								
14.0	80.0	10.0								
16.0	78.6	10.0	81.2	10.0						
18.0	77.2	10.0	79.7	10.0						
20.0	75.6	10.0	78.2	10.0	81.3	8.0				
22.0	74.2	10.0	76.7	10.0	79.7	7.6				
24.0	72.7	10.0	75.2	9.9	78.0	7.4	80.4	6.0		
26.0	71.1	10.0	73.5	9.4	76.3	7.1	78.6	5.8	80.3	5.1
28.0	69.6	10.0	71.8	8.9	74.6	6.8	76.9	5.7	78.3	5.0
30.0	68.0	10.0	70.1	8.5	72.8	6.6	75.0	5.5	76.3	5.0
32.0	66.3	9.4	68.4	8.1	71.0	6.4	73.1	5.4	74.4	4.9
34.0	64.4	8.5	66.6	7.8	69.2	6.2	71.1	5.3	72.3	4.9
36.0	62.6	7.8	64.8	7.4	67.4	6.0	69.2	5.2	70.1	4.8
38.0	60.6	7.1	62.9	7.2	65.4	5.9	67.2	5.1	67.9	4.8
40.0	58.6	6.5	61.0	6.9	63.4	5.7	65.1	5.1	65.6	4.8
42.0	56.6	5.5	59.0	6.6	61.4	5.6	62.9	5.0		
44.0	54.5	5.0	57.0	6.3	59.3	5.4	60.6	4.9		
46.0	52.3	4.5	54.8	5.7	57.2	5.3	58.3	4.9		
48.0	50.0	4.0	52.4	4.8	54.9	5.2	55.8	4.9		
50.0	47.7	3.4	49.9	3.9	52.3	4.5	53.1	4.8		
52.0	45.1	2.6	47.3	3.1	49.5	3.7	50.1	3.9		
54.0	42.3	1.9	44.5	2.4	46.5	2.8				
56.0					43.4	2.1				
危険角度 (°)	39		40		41		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量 (t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	
巻掛本数	1		1		1		1		1	

27.3mスーパーラフィングジブ



SS性能 40.9mブーム+1.5m+27.3mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	40.9mブーム 27.3mSL (5°)		40.9mブーム 27.3mSL (15°)		40.9mブーム 27.3mSL (30°)		40.9mブーム 27.3mSL (45°)		40.9mブーム 27.3mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	80.4	7.0								
16.0	78.9	7.0								
18.0	77.4	7.0	81.3	7.0						
20.0	75.9	7.0	79.7	6.9						
22.0	74.3	7.0	78.0	6.5						
24.0	72.7	7.0	76.3	6.1	81.2	4.6				
26.0	71.1	7.0	74.6	5.8	79.3	4.3				
28.0	69.4	6.7	72.8	5.4	77.4	4.1	81.5	3.3		
30.0	67.7	6.3	71.0	5.2	75.6	4.0	79.5	3.2		
32.0	65.8	5.9	69.2	4.9	73.8	3.8	77.5	3.1	80.3	2.7
34.0	64.0	5.6	67.3	4.6	71.8	3.6	75.4	3.0	78.0	2.6
36.0	62.1	5.3	65.4	4.4	69.8	3.5	73.4	2.9	75.6	2.6
38.0	60.2	5.0	63.4	4.2	67.8	3.4	71.1	2.9	73.1	2.6
40.0	58.2	4.7	61.5	4.0	65.7	3.3	68.8	2.8	70.6	2.5
42.0	56.1	4.4	59.4	3.8	63.5	3.1	66.4	2.7	67.9	2.5
44.0	54.1	4.2	57.3	3.6	61.2	3.0	64.1	2.7	65.1	2.5
46.0	51.9	4.0	55.0	3.5	58.8	2.9	61.5	2.6		
48.0	49.7	3.8	52.8	3.4	56.5	2.9	58.7	2.6		
50.0	47.3	3.6	50.3	3.2	53.9	2.8	55.7	2.6		
52.0	44.8	3.5	47.8	3.1	51.1	2.7	52.6	2.5		
54.0	42.2	3.3	45.1	3.0	48.2	2.7				
56.0	39.4	3.2	42.2	2.9	45.0	2.6				
58.0	36.2	2.8	39.0	2.8	41.4	2.6				
60.0	32.7	2.2	35.4	2.6	37.3	2.6				
62.0			31.2	2.0						
危険角度 (°)	27		27		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量 (t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	
巻掛本数	1		1		1		1		1	

SS性能 45.5mブーム+1.5m+27.3mSL

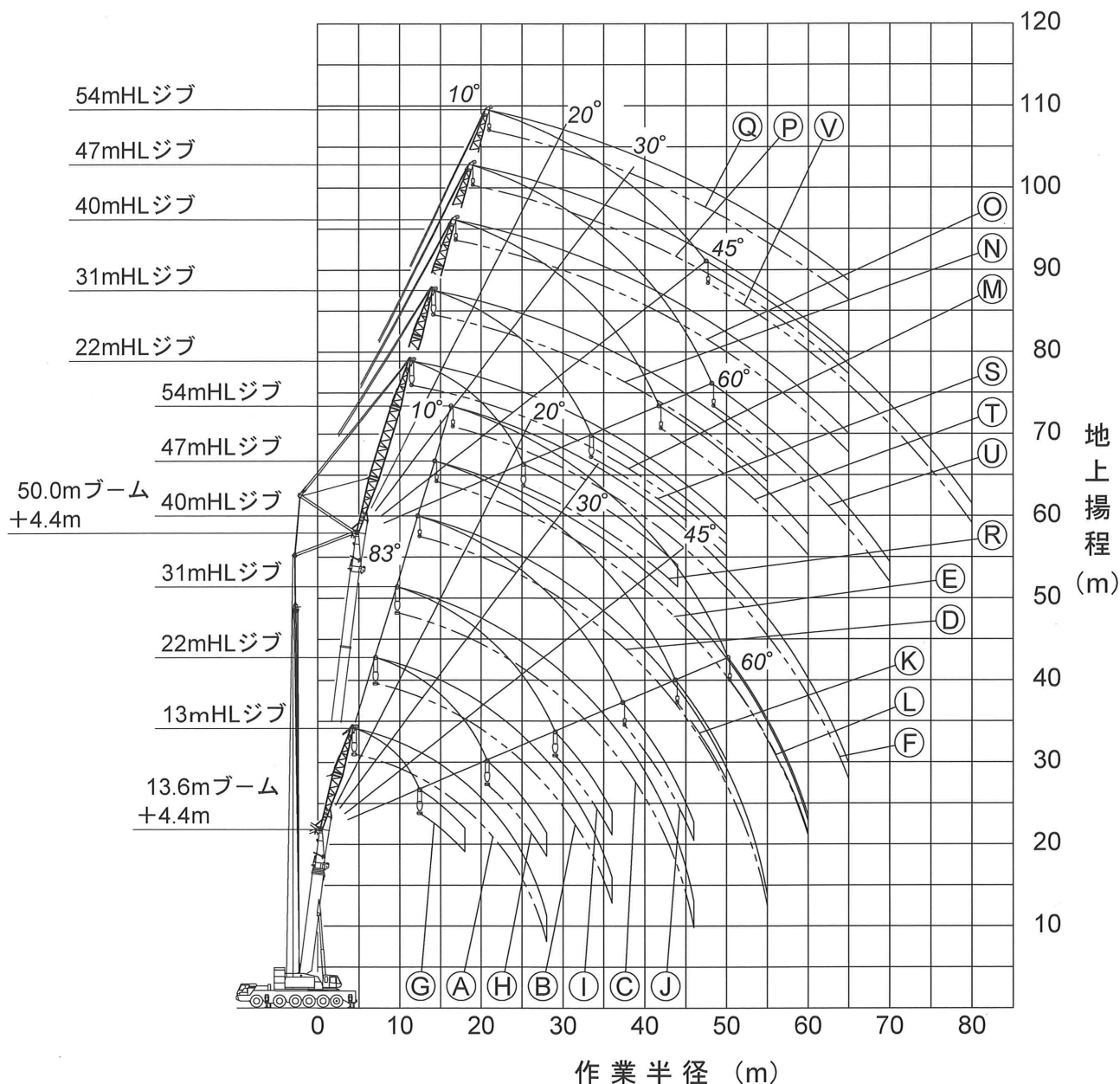
ブーム オフセット 作業半径 (m)	45.5mブーム 27.3mSL (5°)		45.5mブーム 27.3mSL (15°)		45.5mブーム 27.3mSL (30°)		45.5mブーム 27.3mSL (45°)		45.5mブーム 27.3mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	81.3	7.0								
16.0	80.0	7.0								
18.0	78.6	7.0								
20.0	77.2	7.0	80.7	7.0						
22.0	75.8	7.0	79.3	6.7						
24.0	74.3	7.0	77.7	6.3						
26.0	72.9	7.0	76.2	6.0	80.5	4.4				
28.0	71.4	7.0	74.5	5.6	78.8	4.2				
30.0	69.8	6.6	72.9	5.4	77.2	4.1	80.7	3.3		
32.0	68.2	6.3	71.2	5.1	75.4	3.9	78.9	3.2	81.4	2.7
34.0	66.5	5.9	69.5	4.8	73.6	3.7	77.1	3.1	79.4	2.7
36.0	64.9	5.6	67.8	4.6	71.9	3.6	75.1	3.0	77.3	2.6
38.0	63.1	5.3	66.1	4.4	70.1	3.5	73.2	2.9	75.1	2.6
40.0	61.4	5.0	64.3	4.2	68.2	3.4	71.2	2.8	72.9	2.5
42.0	59.6	4.8	62.5	4.0	66.2	3.2	69.2	2.8	70.6	2.5
44.0	57.7	4.5	60.6	3.8	64.3	3.1	67.0	2.7	68.1	2.5
46.0	55.8	4.3	58.7	3.7	62.3	3.0	64.8	2.7	65.7	2.5
48.0	53.8	4.1	56.7	3.5	60.2	3.0	62.4	2.6		
50.0	51.8	3.9	54.6	3.4	58.0	2.9	60.0	2.6		
52.0	49.6	3.7	52.5	3.3	55.7	2.8	57.5	2.6		
54.0	47.4	3.6	50.2	3.2	53.2	2.7	54.7	2.5		
56.0	45.0	3.1	47.8	3.1	50.7	2.7	51.8	2.5		
58.0	42.3	2.5	45.3	3.0	47.9	2.6				
60.0	39.4	1.9	42.4	2.4	44.9	2.6				
62.0					41.4	2.0				
危険角度 (°)	34		36		36		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量 (t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	
巻掛本数	1		1		1		1		1	

SS性能 50.0mブーム+1.5m+27.3mSL

ブーム オフセット 作業半径 (m)	50.0mブーム 27.3mSL (5°)		50.0mブーム 27.3mSL (15°)		50.0mブーム 27.3mSL (30°)		50.0mブーム 27.3mSL (45°)		50.0mブーム 27.3mSL (60°)	
	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
16.0	80.5	7.0								
18.0	79.2	7.0								
20.0	78.0	7.0	81.3	7.0						
22.0	76.6	7.0	80.0	6.9						
24.0	75.3	7.0	78.5	6.5						
26.0	74.0	7.0	77.0	6.1	81.1	4.5				
28.0	72.7	7.0	75.6	5.8	79.6	4.3				
30.0	71.3	7.0	74.2	5.6	78.0	4.1	81.3	3.3		
32.0	69.8	6.6	72.7	5.3	76.5	4.0	79.7	3.2		
34.0	68.3	6.2	71.0	5.0	74.9	3.8	78.0	3.1	80.2	2.7
36.0	66.7	5.9	69.5	4.8	73.2	3.7	76.3	3.0	78.3	2.6
38.0	65.2	5.6	67.9	4.6	71.6	3.6	74.4	2.9	76.4	2.6
40.0	63.6	5.3	66.2	4.4	69.8	3.4	72.7	2.9	74.4	2.6
42.0	61.9	5.1	64.6	4.2	68.1	3.3	70.8	2.8	72.3	2.5
44.0	60.3	4.8	62.9	4.0	66.3	3.2	68.9	2.7	70.2	2.5
46.0	58.6	4.6	61.2	3.9	64.5	3.1	67.0	2.7	68.0	2.5
48.0	56.8	4.4	59.4	3.7	62.7	3.0	65.0	2.7	65.6	2.5
50.0	54.9	4.2	57.6	3.6	60.8	3.0	62.8	2.6		
52.0	53.0	4.0	55.6	3.4	58.8	2.9	60.6	2.6		
54.0	50.9	3.5	53.6	3.3	56.6	2.8	58.3	2.5		
56.0	48.7	2.8	51.6	3.2	54.4	2.8	55.8	2.5		
58.0	46.3	2.2	49.3	2.8	52.2	2.7	53.1	2.5		
60.0			46.8	2.2	49.7	2.7	50.3	2.5		
62.0					46.8	2.0				
危険角度 (°)	41		41		42		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量 (t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	
巻掛本数	1		1		1		1		1	

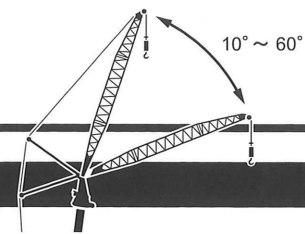
■ヘビーリフトジブ(HLジブ) 作業範囲図

- | | | |
|---|---|--|
| ① 13.6mブーム+4.4m+13mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑭ 50.0mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | |
| ② +22mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑮ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | |
| ③ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑯ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | |
| ④ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑰ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | |
| ⑤ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑱ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | |
| ⑥ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑲ +22mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | |
| ⑦ +13mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ⑳ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | |
| ⑧ +22mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ㉑ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | |
| ⑨ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ㉒ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | |
| ⑩ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ㉓ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 45°) | |
| ⑪ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | | |
| ⑫ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | | |



注) 1. 本図は、ブームおよびヘビーリフトジブのたわみを含んでいません。
 2. HA性能の最大作業半径を図示しています。

13.0mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+13.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
7.0	84.0				
8.0	84.0	84.0			
9.0	84.0	80.1			
10.0	80.8	76.0	65.8		
11.0	75.6	72.2	63.2		
12.0	70.0	68.9	60.7	50.9	
14.0	58.3	59.5	56.6	48.1	34.2
16.0	49.5	50.5	51.5	45.8	33.3
18.0	42.7	43.5	44.3	44.0	32.7
20.0	37.3	37.8	38.3	38.9	
22.0	32.3	32.7	33.0	33.4	
24.0	28.2	28.6	28.8		
26.0	25.0	25.2	25.3		
28.0	22.3				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	120t	120t	120t	120t	120t
フック質量 (t)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90
巻掛本数	8	8	8	8	8

HA性能

22.7mブーム+4.4m+13.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	64.0				
9.0	64.0				
10.0	64.0	64.0			
11.0	64.0	64.0			
12.0	64.0	64.0	64.0		
14.0	54.6	56.5	58.3	51.8	
16.0	45.8	47.4	48.9	49.8	38.6
18.0	39.0	40.3	41.5	43.1	37.8
20.0	33.5	34.6	35.7	36.9	37.3
22.0	29.0	30.0	30.7	31.5	31.9
24.0	25.2	25.8	26.4	27.1	
26.0	21.9	22.5	22.9	23.4	
28.0	19.2	19.7	20.0	20.4	
30.0	16.9	17.3	17.6		
32.0	15.0	15.2	15.4		
34.0	13.2	13.4	13.5		
36.0	11.6	11.7			
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	6	6	6	6	6

HA性能

18.15mブーム+4.4m+13.0mヘビーリフトジブ

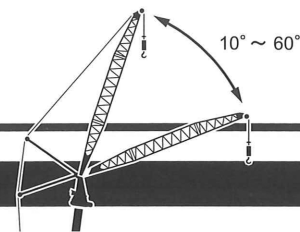
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
7.0	77.0				
8.0	77.0				
9.0	77.0	77.0			
10.0	77.0	77.0			
11.0	74.8	76.2	65.2		
12.0	67.8	69.8	63.0		
14.0	56.1	57.7	59.0	50.6	
16.0	47.3	48.6	49.9	48.4	36.2
18.0	40.5	41.6	42.6	43.9	35.5
20.0	35.0	36.0	36.8	37.7	35.1
22.0	30.4	31.1	31.6	32.2	
24.0	26.4	26.9	27.4	27.8	
26.0	23.2	23.6	23.9	24.2	
28.0	20.5	20.8	21.0		
30.0	18.2	18.4	18.5		
32.0	16.2	16.3			
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	120t	120t	120t	120t	120t
フック質量 (t)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90
巻掛本数	8	8	8	8	8

HA性能

31.8mブーム+4.4m+13.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	45.0				
11.0	44.8	40.3			
12.0	44.1	39.8			
14.0	42.8	38.8	35.3		
16.0	41.7	38.0	34.7	30.2	
18.0	38.8	37.2	34.1	29.8	25.8
20.0	33.3	34.6	33.7	29.6	25.8
22.0	28.8	29.9	30.7	29.5	25.8
24.0	25.0	25.8	26.5	27.3	25.8
26.0	21.7	22.4	23.0	23.7	24.0
28.0	19.0	19.6	20.1	20.7	20.9
30.0	16.7	17.2	17.7	18.1	
32.0	14.8	15.2	15.6	15.9	
34.0	13.0	13.4	13.7	14.0	
36.0	11.3	11.8	12.1		
38.0	9.9	10.3	10.5		
40.0	8.6	8.9	9.0		
42.0	7.4	7.6			
44.0	6.4	6.5			
46.0	5.4				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	4	4	4	4	4

22.0mヘビーリフトジブ



HA性能 13.6mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	54.0				
11.0	54.0				
12.0	54.0				
14.0	54.0	47.4			
16.0	49.9	43.1	38.0		
18.0	44.9	39.5	35.3		
20.0	39.2	36.6	33.0	28.1	
22.0	34.1	34.0	31.0	26.8	19.4
24.0	30.0	30.7	29.3	25.7	18.9
26.0	26.6	27.2	27.8	24.7	18.6
28.0	23.8	24.3	24.8	23.9	18.4
30.0	21.4	21.9	22.3	22.8	
32.0	19.4	19.8	20.1	20.4	
34.0	17.7	17.9	18.1		
36.0	16.2	16.3			
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	6	6	6	6	6

HA性能 40.9mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	20.0				
18.0	20.0				
20.0	20.0	20.0			
22.0	20.0	20.0	20.0		
24.0	20.0	20.0	20.0		
26.0	20.0	20.0	20.0	20.0	
28.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
30.0	18.1	19.1	20.0	20.0	20.0
32.0	16.1	17.0	17.9	18.9	19.7
34.0	14.3	15.2	15.9	16.9	17.5
36.0	12.8	13.5	14.2	15.1	15.6
38.0	11.4	12.1	12.7	13.5	13.9
40.0	10.0	10.9	11.4	12.0	12.4
42.0	8.8	9.6	10.2	10.8	
44.0	7.7	8.4	9.0	9.6	
46.0	6.7	7.3	7.9	8.4	
48.0	5.8	6.4	6.8	7.3	
50.0	4.9	5.4	5.8	6.2	
55.0	3.1	3.4	3.7		
危険角度 (°)	28	28	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

HA性能 18.15mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	50.0				
11.0	50.0				
12.0	50.0				
14.0	50.0	49.4			
16.0	50.0	45.2			
18.0	43.1	41.7	36.4		
20.0	37.5	38.7	34.3		
22.0	32.5	33.7	32.3	28.2	
24.0	28.4	29.4	30.3	27.1	20.6
26.0	25.1	25.9	26.7	26.2	20.2
28.0	22.3	23.0	23.7	24.6	19.9
30.0	19.9	20.6	21.1	21.9	19.7
32.0	17.9	18.4	18.9	19.5	
34.0	16.2	16.6	17.0	17.4	
36.0	14.6	15.0	15.3		
38.0	13.3	13.6	13.8		
40.0	12.1	12.3			
42.0	11.0				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	6	6	6	6	6

HA性能 45.5mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	16.0				
18.0	16.0				
20.0	16.0	16.0			
22.0	16.0	16.0			
24.0	16.0	16.0	16.0		
26.0	16.0	16.0	16.0		
28.0	16.0	16.0	16.0	15.6	
30.0	16.0	16.0	16.0	15.4	13.0
32.0	15.9	16.0	16.0	15.3	13.0
34.0	14.1	15.0	15.8	15.2	12.9
36.0	12.6	13.4	14.1	15.0	12.9
38.0	11.1	12.0	12.6	13.4	12.9
40.0	9.8	10.7	11.3	12.0	12.4
42.0	8.6	9.4	10.1	10.7	11.0
44.0	7.5	8.2	8.9	9.6	
46.0	6.5	7.2	7.8	8.4	
48.0	5.6	6.2	6.7	7.3	
50.0	4.7	5.3	5.8	6.2	
55.0	2.9	3.3	3.6		
危険角度 (°)	36	36	36	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

HA性能 22.7mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	45.0				
12.0	45.0				
14.0	45.0				
16.0	45.0	45.0			
18.0	41.9	44.0	39.5		
20.0	36.3	38.2	37.2		
22.0	31.5	32.9	34.2	30.0	
24.0	27.4	28.6	29.7	28.9	22.1
26.0	24.0	25.1	26.0	27.3	21.7
28.0	21.2	22.1	23.0	24.1	21.3
30.0	18.9	19.7	20.4	21.3	21.1
32.0	16.8	17.5	18.2	18.9	
34.0	15.1	15.7	16.2	16.9	19.4
36.0	13.6	14.1	14.5	15.0	
38.0	12.2	12.6	13.0	13.3	
40.0	11.0	11.3	11.6		
42.0	9.9	10.2	10.4		
44.0	8.8	9.0			
46.0	7.7				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	4	4	4	4	4

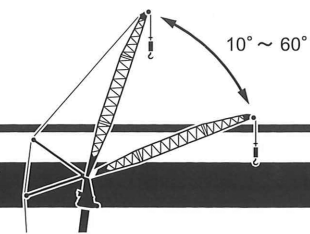
HA性能 50.0mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	11.0				
20.0	11.0				
22.0	11.0	11.0			
24.0	11.0	11.0	11.0		
26.0	11.0	11.0	11.0		
28.0	11.0	11.0	10.9	9.1	
30.0	11.0	11.0	10.8	9.1	7.5
32.0	11.0	11.0	10.6	9.0	7.5
34.0	11.0	11.0	10.5	9.0	7.5
36.0	11.0	11.0	10.4	8.9	7.5
38.0	10.9	11.0	10.4	8.9	7.5
40.0	9.6	10.5	10.3	8.9	7.5
42.0	8.4	9.2	10.0	8.9	7.5
44.0	7.3	8.1	8.8	8.9	7.5
46.0	6.3	7.0	7.6	8.4	
48.0	5.3	6.0	6.6	7.2	
50.0	4.5	5.1	5.6	6.2	
55.0		3.1	3.5	3.9	
危険角度 (°)	41	42	42	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

HA性能 31.8mブーム+4.4m+22.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	30.0				
16.0	30.0	29.8			
18.0	30.0	28.9			
20.0	30.0	28.0	25.2		
22.0	30.0	27.3	24.6		
24.0	26.8	26.6	24.1	20.6	
26.0	23.4	24.6	23.7	20.3	17.0
28.0	20.6	21.7	22.6	20.1	16.9
30.0	18.3	19.2	20.1	19.9	16.9
32.0	16.3	17.1	17.9	18.8	16.9
34.0	14.5	15.2	15.9	16.8	16.9
36.0	13.0	13.6	14.2	14.9	15.3
38.0	11.6	12.2	12.7	13.3	
40.0	10.3	11.0	11.4	11.9	
42.0	9.1	9.7	10.2	10.6	
44.0	8.0	8.6	9.0	9.4	
46.0	7.0	7.5	7.8		
48.0	6.1	6.5	6.8		
50.0	5.3	5.6	5.8		
55.0	3.5				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	4	4	4	4	4

31.0mヘビーリフトジブ



HA性能 13.6mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	35.0				
16.0	34.4				
18.0	34.4	33.8			
20.0	34.4	31.5			
22.0	32.8	29.1	26.1		
24.0	30.2	27.1	24.5		
26.0	27.7	25.3	23.1		
28.0	24.9	23.7	21.8	18.8	
30.0	22.5	22.4	20.7	18.0	
32.0	20.4	21.0	19.7	17.3	12.7
34.0	18.6	19.1	18.9	16.7	12.4
36.0	17.0	17.5	18.0	16.2	12.2
38.0	15.7	16.1	16.5	15.8	
40.0	14.4	14.8	15.1	15.5	
42.0	13.4	13.6	13.9		
44.0	12.4	12.6	12.7		
46.0	11.5				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	4	4	4	4	4

HA性能 40.9mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	14.0				
20.0	14.0				
22.0	14.0				
24.0	14.0	14.0			
26.0	14.0	14.0			
28.0	14.0	14.0	14.0		
30.0	14.0	14.0	14.0		
32.0	14.0	14.0	14.0		
34.0	14.0	14.0	14.0	14.0	
36.0	13.7	14.0	14.0	14.0	
38.0	12.3	13.3	14.0	14.0	14.0
40.0	11.1	12.0	12.9	14.0	14.0
42.0	9.9	10.9	11.6	12.6	13.4
44.0	8.8	9.8	10.5	11.4	12.0
46.0	7.7	8.7	9.5	10.3	10.8
48.0	6.8	7.7	8.5	9.3	9.7
50.0	5.9	6.8	7.5	8.4	8.7
55.0	4.1	4.7	5.3	5.9	
60.0		3.0	3.4	3.8	
危険角度 (°)	36	37	37	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

HA性能 18.15mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	34.0				
16.0	34.0				
18.0	34.0	34.0			
20.0	34.0	32.8			
22.0	34.0	30.4	26.8		
24.0	29.9	28.4	25.2		
26.0	26.4	26.6	23.8		
28.0	23.6	24.6	22.6	19.8	
30.0	21.2	22.1	21.5	19.1	
32.0	19.1	19.9	20.6	18.4	13.9
34.0	17.3	18.1	18.8	17.8	13.6
36.0	15.8	16.4	17.1	17.3	13.4
38.0	14.4	15.0	15.5	16.3	13.2
40.0	13.2	13.7	14.1	14.8	
42.0	12.1	12.5	12.9	13.4	
44.0	11.1	11.4	11.8	12.1	
46.0	10.2	10.5	10.7		
48.0	9.4	9.6	9.7		
50.0	8.6				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	4	4	4	4	4

HA性能 45.5mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0	11.1	
36.0	12.0	12.0	12.0	11.0	
38.0	12.0	12.0	12.0	10.9	8.9
40.0	10.8	11.8	12.0	10.8	8.9
42.0	9.6	10.7	11.5	10.7	8.8
44.0	8.5	9.6	10.4	10.6	8.8
46.0	7.4	8.5	9.4	10.2	8.8
48.0	6.5	7.5	8.4	9.2	8.8
50.0	5.6	6.5	7.4	8.3	8.7
55.0	3.8	4.5	5.2	5.9	
60.0		2.8	3.3	3.8	
危険角度 (°)	42	43	43	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

HA性能 22.7mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	30.0				
18.0	30.0				
20.0	30.0	30.0			
22.0	30.0				
24.0	28.8	29.6	25.8		
26.0	25.3	26.8	24.5		
28.0	22.5	23.8	23.3		
30.0	20.1	21.2	22.2	19.4	
32.0	18.0	19.0	20.0	18.7	
34.0	16.2	17.1	18.0	18.2	14.5
36.0	14.7	15.5	16.3	17.4	14.2
38.0	13.3	14.0	14.7	15.7	14.1
40.0	12.1	12.7	13.3	14.2	13.9
42.0	11.0	11.5	12.1	12.8	
44.0	10.0	10.5	11.0	11.5	
46.0	9.1	9.5	9.9	10.4	
48.0	8.1	8.6	9.0		
50.0	7.3	7.7	8.0		
55.0	5.4				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
巻掛本数	4	4	4	4	4

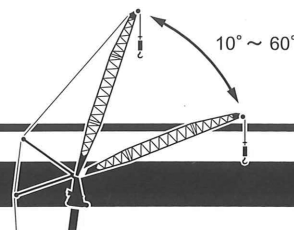
HA性能 50.0mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	9.0				
22.0	9.0				
24.0	9.0				
26.0	9.0	9.0			
28.0	9.0	9.0			
30.0	9.0	9.0	7.8		
32.0	9.0	8.8	7.7		
34.0	9.0	8.6	7.5		
36.0	9.0	8.4	7.4	6.0	
38.0	9.0	8.2	7.3	5.9	4.7
40.0	9.0	8.1	7.2	5.9	4.6
42.0	8.9	8.0	7.1	5.8	4.6
44.0	8.2	7.9	7.0	5.8	4.6
46.0	7.2	7.8	7.0	5.8	4.6
48.0	6.2	7.3	6.9	5.8	4.6
50.0	5.4	6.3	6.9	5.8	4.6
55.0	3.5	4.3	5.0	5.8	
60.0			3.1	3.7	
危険角度 (°)	47	47	48	48	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

HA性能 31.8mブーム+4.4m+31.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	20.0				
18.0	20.0				
20.0	20.0				
22.0	20.0	20.0			
24.0	20.0	20.0			
26.0	20.0	20.0	19.4		
28.0	20.0	20.0	18.9		
30.0	19.7	20.0	18.5	15.6	
32.0	17.6	18.8	18.1	15.3	
34.0	15.8	16.9	17.7	15.1	12.4
36.0	14.2	15.2	16.1	14.9	12.3
38.0	12.9	13.7	14.6	14.7	12.3
40.0	11.6	12.4	13.2	14.2	12.2
42.0	10.5	11.3	11.9	12.8	12.2
44.0	9.5	10.2	10.8	11.6	12.0
46.0	8.4	9.2	9.8	10.4	10.8
48.0	7.5	8.2	8.8	9.4	
50.0	6.6	7.3	7.9	8.4	
55.0	4.7	5.2	5.6		
60.0	3.2	3.4			
危険角度 (°)	13	20	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
巻掛本数	2	2	2	2	2

40.0mヘビーリフトジブ



HA性能 13.6mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0	12.0			
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0	12.0		
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0	11.8	
38.0	12.0	12.0	12.0	11.2	
40.0	12.0	12.0	11.9	10.7	9.4
42.0	12.0	12.0	11.3	10.2	9.2
44.0	12.0	11.5	10.7	9.8	9.0
46.0	11.6	10.9	10.3	9.5	8.9
48.0	10.9	10.3	9.8	9.2	
50.0	10.3	9.9	9.5	9.0	
55.0	9.1				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 40.9mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	11.0				
24.0	11.0				
26.0	11.0				
28.0	11.0	11.0			
30.0	11.0	11.0			
32.0	11.0	11.0			
34.0	11.0	11.0	11.0		
36.0	11.0	11.0	11.0		
38.0	11.0	11.0	11.0		
40.0	11.0	11.0	11.0		
42.0	11.0	11.0	11.0	11.0	
44.0	10.1	11.0	11.0	11.0	
46.0	9.1	10.1	11.0	11.0	9.6
48.0	8.1	9.2	10.0	10.7	9.5
50.0	7.3	8.4	9.1	10.2	9.3
55.0	5.3	6.3	7.2	8.0	8.6
60.0	3.7	4.5	5.3	6.1	
65.0	2.4	3.0	3.6	4.2	
70.0		1.7	2.1		
危険角度 (°)	35	36	36	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 18.15mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
38.0	12.0	12.0	12.0	11.5	
40.0	12.0	12.0	12.0	11.0	9.9
42.0	12.0	12.0	11.9	10.6	9.6
44.0	12.0	12.0	11.4	10.2	9.3
46.0	11.3	11.7	10.9	9.8	9.2
48.0	10.4	10.9	10.4	9.5	9.0
50.0	9.7	10.1	10.0	9.3	
55.0	8.0	8.3	8.5		
60.0	6.6				
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 45.5mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	10.0				
26.0	10.0				
28.0	10.0				
30.0	10.0	10.0			
32.0	10.0	10.0			
34.0	10.0	10.0			
36.0	10.0	10.0	10.0		
38.0	10.0	10.0	10.0		
40.0	10.0	10.0	10.0		
42.0	10.0	10.0	10.0	8.5	
44.0	9.8	10.0	10.0	8.3	
46.0	8.8	9.9	9.9	8.2	6.6
48.0	7.8	9.0	9.8	8.1	6.5
50.0	6.9	8.1	9.0	8.1	6.5
55.0	5.0	6.0	7.0	7.9	6.5
60.0	3.4	4.3	5.1	6.0	6.5
65.0	2.1	2.8	3.4	4.2	
70.0		1.5	2.0	2.5	
危険角度 (°)	41	42	42	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 22.7mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
38.0	12.0	12.0	12.0	11.7	
40.0	12.0	12.0	12.0	11.3	
42.0	12.0	12.0	12.0	10.8	9.7
44.0	11.2	12.0	11.9	10.5	9.5
46.0	10.3	11.0	11.4	10.1	9.3
48.0	9.5	10.1	10.7	9.8	9.1
50.0	8.7	9.3	9.8	9.5	9.0
55.0	6.9	7.5	7.9	8.3	
60.0	5.3	5.7	6.0		
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

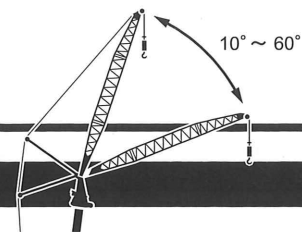
HA性能 50.0mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	7.0				
26.0	7.0				
28.0	7.0				
30.0	7.0	7.0			
32.0	7.0	7.0			
34.0	7.0	7.0			
36.0	7.0	6.8	5.9		
38.0	7.0	6.7	5.8		
40.0	7.0	6.5	5.6		
42.0	7.0	6.4	5.5		
44.0	7.0	6.2	5.4	4.3	
46.0	6.9	6.1	5.3	4.2	
48.0	6.7	6.0	5.2	4.2	3.1
50.0	6.6	5.9	5.2	4.1	3.1
55.0	4.7	5.7	5.0	4.1	3.1
60.0	3.1	4.1	4.9	4.1	3.1
65.0	1.8	2.5	3.3	4.1	
70.0			1.8	2.4	
危険角度 (°)	47	48	48	48	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 31.8mブーム+4.4m+40.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
40.0	12.0	12.0	12.0	11.7	
42.0	11.6	12.0	12.0	11.3	
44.0	10.6	11.5	12.0	10.9	9.5
46.0	9.7	10.5	11.3	10.6	9.4
48.0	8.8	9.6	10.3	10.3	9.3
50.0	8.0	8.8	9.5	10.0	9.2
55.0	6.1	6.9	7.5	8.2	8.5
60.0	4.5	5.1	5.7	6.3	
65.0	3.1	3.5	3.9		
70.0	1.9	2.1			
危険角度 (°)	11	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

47.0mヘビーリフトジブ



HA性能 13.6mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	11.7		
38.0	12.0	12.0	10.9		
40.0	12.0	11.2	10.3		
42.0	11.5	10.5	9.7	8.6	
44.0	10.8	9.9	9.2	8.2	
46.0	10.1	9.4	8.7	7.8	7.1
48.0	9.5	8.8	8.2	7.5	6.9
50.0	8.9	8.4	7.9	7.2	6.7
55.0	7.8	7.4	7.1	6.6	
60.0	6.9	6.7	6.5		
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 40.9mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	8.0				
28.0	8.0				
30.0	8.0				
32.0	8.0	8.0			
34.0	8.0	8.0			
36.0	8.0	8.0			
38.0	8.0	8.0			
40.0	8.0	8.0	8.0		
42.0	8.0	8.0	8.0		
44.0	8.0	8.0	8.0		
46.0	8.0	8.0	8.0		
48.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
50.0	7.8	8.0	8.0	8.0	
55.0	5.8	7.0	7.9	7.7	6.8
60.0	4.2	5.2	6.1	7.2	6.6
65.0	2.8	3.7	4.5	5.5	6.0
70.0	1.7	2.4	3.0	3.7	
75.0			1.7	2.2	
危険角度 (°)	40	41	41	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 18.15mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0			
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	11.3		
40.0	12.0	12.0	10.7		
42.0	12.0	11.2	10.1	8.8	
44.0	11.7	10.6	9.6	8.4	
46.0	11.0	10.0	9.1	8.0	
48.0	10.4	9.5	8.7	7.7	7.0
50.0	9.8	9.0	8.3	7.4	6.8
55.0	8.4	8.0	7.4	6.8	6.5
60.0	7.0	7.1	6.8	6.5	
65.0	5.8	6.0			
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 45.5mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	7.5				
28.0	7.5				
30.0	7.5				
32.0	7.5				
34.0	7.5	7.5			
36.0	7.5	7.5			
38.0	7.5	7.5			
40.0	7.5	7.5	7.5		
42.0	7.5	7.5	7.5		
44.0	7.5	7.5	7.5		
46.0	7.5	7.5	7.5		
48.0	7.5	7.5	7.5	6.7	
50.0	7.4	7.5	7.5	6.6	
55.0	5.5	6.7	7.5	6.4	4.9
60.0	3.9	4.9	5.9	6.2	4.9
65.0	2.5	3.4	4.3	5.3	4.9
70.0	1.3	2.1	2.8	3.7	
75.0			1.5	2.1	
危険角度 (°)	45	46	47	47	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 22.7mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0				
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0			
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	11.7		
40.0	12.0	12.0	11.1		
42.0	12.0	11.9	10.5	8.9	
44.0	11.7	11.2	10.0	8.6	
46.0	10.8	10.6	9.5	8.2	
48.0	9.9	10.1	9.1	7.9	7.1
50.0	9.2	9.6	8.7	7.6	6.9
55.0	7.5	8.1	7.8	7.0	6.5
60.0	5.9	6.5	7.0	6.6	
65.0	4.5	5.0	5.3		
70.0	3.3	3.5			
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

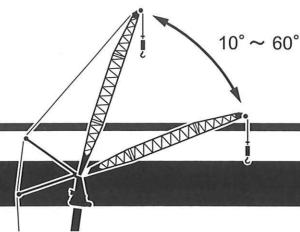
HA性能 50.0mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	5.0				
28.0	5.0				
30.0	5.0				
32.0	5.0				
34.0	5.0	5.0			
36.0	5.0	5.0			
38.0	5.0	5.0			
40.0	5.0	5.0	4.5		
42.0	5.0	5.0	4.4		
44.0	5.0	5.0	4.3		
46.0	5.0	4.9	4.2		
48.0	5.0	4.8	4.1	3.1	
50.0	5.0	4.7	4.0	3.0	
55.0	5.0	4.4	3.8	2.9	2.0
60.0	3.6	4.2	3.7	2.8	2.0
65.0	2.2	3.2	3.6	2.8	2.0
70.0		1.9	2.6	2.8	2.0
75.0			1.3	2.1	
危険角度 (°)	49	50	50	51	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 31.8mブーム+4.4m+47.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0				
28.0	12.0				
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0			
34.0	12.0	12.0			
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	12.0		
40.0	12.0	12.0	11.8		
42.0	12.0	12.0	11.2		
44.0	11.0	12.0	10.7	8.8	
46.0	10.1	11.1	10.2	8.5	
48.0	9.3	10.2	9.8	8.2	
50.0	8.5	9.4	9.4	8.0	7.0
55.0	6.6	7.6	8.2	7.4	6.7
60.0	5.0	5.8	6.6	6.9	6.5
65.0	3.6	4.3	4.9	5.7	
70.0	2.4	2.9	3.4	3.8	
75.0	1.4	1.7	2.0		
危険角度 (°)	21	21	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

54.0mヘビーリフトジブ



HA性能 13.6mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	9.3				
24.0	9.3				
26.0	9.3				
28.0	9.3				
30.0	9.1	8.9			
32.0	9.1	8.8			
34.0	9.0	8.8			
36.0	8.9	8.6			
38.0	8.7	8.2	7.7		
40.0	8.4	7.9	7.4		
42.0	8.0	7.6	7.2		
44.0	7.7	7.3	6.9		
46.0	7.4	7.0	6.7	6.2	
48.0	7.1	6.8	6.5	6.1	
50.0	6.9	6.6	6.3	5.9	
55.0	6.3	6.1	5.9	5.4	4.9
60.0	5.8	5.6	5.3	4.9	4.6
65.0	5.2	5.0	4.8		
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 40.9mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
28.0	6.0				
30.0	6.0				
32.0	6.0				
34.0	6.0				
36.0	6.0	6.0			
38.0	6.0	6.0			
40.0	6.0	6.0			
42.0	6.0	6.0			
44.0	6.0	6.0	6.0		
46.0	6.0	6.0	6.0		
48.0	6.0	6.0	6.0		
50.0	6.0	6.0	6.0		
55.0	6.0	6.0	6.0	5.9	
60.0	4.6	5.8	6.0	5.7	4.9
65.0	3.2	4.2	5.2	5.3	4.7
70.0	2.0	2.9	3.7	4.8	4.6
75.0		1.7	2.4	3.3	
80.0				1.8	
危険角度 (°)	44	45	46	46	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 18.15mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	9.3				
24.0	9.3				
26.0	9.3				
28.0	9.3				
30.0	9.1	9.0			
32.0	9.1	9.0			
34.0	9.1	8.9			
36.0	8.9	8.8			
38.0	8.8	8.4	7.8		
40.0	8.7	8.1	7.6		
42.0	8.4	7.8	7.3		
44.0	8.0	7.5	7.1		
46.0	7.7	7.3	6.8		
48.0	7.5	7.0	6.6	6.1	
50.0	7.2	6.8	6.4	6.0	
55.0	6.6	6.3	6.0	5.5	5.0
60.0	6.1	5.9	5.6	5.0	4.7
65.0	5.6	5.3	5.0	4.7	
70.0	4.9	4.8	4.7		
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 45.5mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
28.0	5.5				
30.0	5.5				
32.0	5.5				
34.0	5.5				
36.0	5.5	5.5			
38.0	5.5	5.5			
40.0	5.5	5.5			
42.0	5.5	5.5			
44.0	5.5	5.5	5.5		
46.0	5.5	5.5	5.5		
48.0	5.5	5.5	5.5		
50.0	5.5	5.5	5.5		
55.0	5.5	5.5	5.5	5.2	
60.0	4.3	5.5	5.5	5.0	3.7
65.0	2.9	3.9	5.0	4.8	3.6
70.0	1.7	2.6	3.5	4.7	3.6
75.0		1.4	2.2	3.2	3.6
80.0				1.8	
危険角度 (°)	48	49	50	51	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 22.7mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	9.3				
26.0	9.3				
28.0	9.3				
30.0	9.1				
32.0	9.1	8.9			
34.0	9.1	8.8			
36.0	9.0	8.7			
38.0	8.9	8.6	7.9		
40.0	8.8	8.3	7.7		
42.0	8.7	8.0	7.4		
44.0	8.4	7.7	7.2		
46.0	8.1	7.5	7.0		
48.0	7.8	7.2	6.8	6.2	
50.0	7.5	7.0	6.6	6.0	
55.0	6.9	6.5	6.2	5.7	5.1
60.0	6.3	6.1	5.8	5.2	4.8
65.0	4.9	5.6	5.3	4.8	4.6
70.0	3.7	4.2	4.7	4.6	
75.0	2.7	3.0	3.2		
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 50.0mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
30.0	4.1				
32.0	4.1				
34.0	4.1				
36.0	4.1				
38.0	4.1	4.1			
40.0	4.1	4.1			
42.0	4.1	4.1			
44.0	4.1	4.0			
46.0	4.1	3.9	3.2		
48.0	4.1	3.8	3.1		
50.0	4.1	3.7	3.0		
55.0	4.0	3.4	2.8	2.0	
60.0	3.7	3.2	2.7	1.9	
65.0	2.5	3.1	2.6	1.8	
70.0		2.4	2.5	1.8	
75.0			2.0	1.8	
80.0				1.7	
危険角度 (°)	52	53	54	54	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

HA性能 31.8mブーム+4.4m+54.0mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	9.0				
28.0	9.0				
30.0	9.0				
32.0	9.0	8.9			
34.0	9.0	8.8			
36.0	9.0	8.7			
38.0	8.9	8.7			
40.0	8.8	8.7	7.9		
42.0	8.7	8.4	7.6		
44.0	8.7	8.1	7.4		
46.0	8.7	7.9	7.2		
48.0	8.4	7.6	7.0		
50.0	8.1	7.4	6.8	6.1	
55.0	7.0	6.9	6.4	5.8	
60.0	5.4	6.4	6.1	5.5	4.9
65.0	4.0	4.8	5.7	5.1	4.7
70.0	2.8	3.5	4.2	4.8	
75.0	1.8	2.3	2.9	3.4	
80.0			1.6		
危険角度 (°)	31	31	31	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
巻掛本数	1	1	1	1	1

■ 定格総荷重表注意事項

- 1) 定格総荷重は水平堅土上において本機の保証できる最大荷重を示しており、フックその他つり具等の質量を含んだ値です。なお、太枠の内側は、機械の強度によって定められ、下側は機械の安定度によって定められています。
- 2) 定格総荷重は、アウトリガ・サイドサポート・ブームロックを使用した状態で、アウトリガの張出幅とカウンタウエイトの装備状態により、次のように区分されます。

ブーム <重荷重> 【全周】

カウンタウエイト	60t
アウトリガ張出幅	AA
7.4m	

※重荷重装置付

ブーム <通常伸縮> 【全周】

カウンタウエイト	60t
アウトリガ張出幅	A1
9.4m	

ブーム <特殊伸縮> 【全周】

カウンタウエイト	60t
アウトリガ張出幅	TA1
9.4m	

特殊伸縮: 2段ブームを伸ばさずに、3、4、5段ブームを等長で伸縮させる伸縮方式です。

スーパーラフィングジブ 【全周】

カウンタウエイト	60t
アウトリガ張出幅	SS
9.4m	

ヘビーリフトジブ 【全周】

カウンタウエイト	60t
アウトリガ張出幅	HA
9.4m	

- 3) 定格総荷重のブーム角度は、ブームと水平面のなす角度を示し、ジブ角度はブームとジブのなす角度を示します。
- 4) 作業半径は、ブームのたわみを含んだ実際値に基づいていますので必ず作業半径を基準として作業を行ってください。但しスーパーラフィングジブの作業半径は、40.9mブーム・45.5mブーム・50.0mブームにスーパーラフィングジブを装着してジブ作業を行った時の値を示し、これより短いブーム長さでのジブ作業はジブを40.9mブームに取り付けた時のブーム角度だけを基準として行ってください。
- 5) ブーム長さ・ブーム角度・作業半径・ジブ角度が規定の値を超えた場合は、その規定の値と次の規定の値の定格総荷重のうち小さい方の定格総荷重に従って作業を行ってください。
- 6) 定格総荷重表の危険角度は、それ以下にブームを下げると無負荷でもクレーンが転倒したり、機械の破損につながる角度を示します。
- 7) スーパーラフィングジブを装着したままでブーム作業（通常伸縮）を行う場合は、ブームの定格総荷重表よりつり具の質量の他にブーム長さに応じて下表の荷重を差し引いてください。
なお、スーパーラフィングジブを装着したままでのブーム作業は、ブーム状態が通常伸縮時に限ります。

ブーム長さ	13.6m	18.15m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.0m
差引荷重	23t			17t			

- 8) ルースタシーブの定格総荷重は、ブーム定格総荷重と等しく、かつ、限度を12tonとします。
但し、ブームにつり具等が取り付けられている場合には、定格総荷重よりつり具の質量の他にブームに取り付けられているつり具等の質量も差し引いてください。
- 9) ヘビーリフトジブ31mの単索時定格総荷重は、ヘビーリフトジブ31mの定格総荷重と等しく、かつ、限度を12tonとします。

10) ヘビーリフトジブの起伏用ロープは、6本掛にしてください。

11) 作業状態別標準フックの種類・掛数・質量を次に示します。

なお、下表12tonフック使用にあたり、ヘビーリフトジブ作業時にはサブウエイト有 (530kg) ブーム作業 (ルースタシブ)・スーパーラフィングジブ作業時にはサブウエイト無 (420kg) のフックを使用してください。

フック種類	220t	120t	83t	24t	12t	
フック質量	2520kg	1900kg	1000kg	880kg	サブウエイト無/有	
					420kg	530kg

ブーム【通常伸縮】

ブーム長さ	13.6m重荷重	13.6m	18.15m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.0m
フック種類	220t	120t	120t	120t	83t	83t	83t	83t
掛数	10x2	12	12	12	7	6	4	4

ブーム【特殊伸縮】

ブーム長さ	13.6m	18.15m	22.7m	31.8m	40.9m
フック種類	120t	83t	83t	83t	83t
掛数	12	7	7	6	4

ルースタシブ

フック種類	12t
掛数	1

スーパーラフィングジブ

SL長さ	10.5m	18.9m	27.3 m
フック種類	24t	12t	12t
掛数	2	1	1

ヘビーリフトジブ

ブーム長さ	HL長さ	13.0m	22.0m	31.0m	40.0m	47.0m	54.0m
13.6m	フック種類	120t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	8	6	4 (1)	1	1	1
18.15m	フック種類	120t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	8	6	4 (1)	1	1	1
22.7m	フック種類	83t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	6	4	4 (1)	1	1	1
31.8m	フック種類	83t	83t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	4	4	2 (1)	1	1	1
40.9m	フック種類	—	24t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数		2	2 (1)	1	1	1
45.5m	フック種類	—	24t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数		2	2 (1)	1	1	1
50.0m	フック種類	—	24t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数		2	2 (1)	1	1	1

12) クレーン作業は風速10m/sまで可能ですが、比較的弱い風の場合でも受風面積の大きい荷重を取扱う場合は特別な注意を払ってください。

13) 定格総荷重表以外の仕事を行った場合及び正しい使い方をしなかった時は、転倒又は破損します。この場合は、本機の保証はいたしません。

14) 本仕様は改良等により予告なく変更する事があります。