■ブーム

単位(t)

アウトリガ最大張出(4.5m) ―全周―

ブーム長さ / 作業半径	5.2m	8.8m	12.4m	16.0m	19.6m	23.2m
1.0m	10.00(4.90)	4.90				
1.5m	10.00(4.90)	4.90	4.90			
2.0m	10.00(4.90)	4.90	4.90	4.00		
2.5m	10.00(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	
3.0m	8.00(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
3.5m	6.10(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
4.0m	5.40(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
4.5m	(3.9m)	4.60	4.20	4.00	3.50	2.00
5.0m		4.20	3.80	3.55	3.15	2.00
5.5m		3.80	3.45	3.15	2.90	2.00
6.0m		3.35	3.15	2.85	2.70	2.00
7.0m		2.75	2.65	2.38	2.30	1.80
8.0m		2.45(7.5m)	2.20	2.00	1.95	1.60
9.0m			1.75	1.75	1.70	1.45
10.0m			1.38	1.55	1.50	1.30
11.0m			1.10	1.30	1.33	1.20
12.0m				1.08	1.13	1.10
13.0m				0.90	0.97	1.00
14.0m				0.75	0.83	0.86
15.0m				0.65(14.7m)	0.70	0.75
16.0m					0.60	0.66
17.0m					0.50	0.57
18.0m					0.42	0.50
19.0m					0.40(18.3m)	0.42
20.0m						0.35
21.9m						0.26
A(°)	0~82					

A:ブーム角度の範囲(最負荷時)

単位(t)

アウトリガ中間張出(3.5m) ―側方―

ブーム長さ / 作業半径	5.2m	8.8m	12.4m	16.0m	19.6m	23.2m
1.0m	10.00(4.90)	4.90				
1.5m	10.00(4.90)	4.90	4.90			
2.0m	10.00(4.90)	4.90	4.90	4.00		
2.5m	10.00(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	
3.0m	8.00(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
3.5m	6.10(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
4.0m	5.40(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
4.5m	(3.9m)	4.55	4.20	4.00	3.50	2.00
5.0m		3.75	3.85	3.40	3.15	2.00
5.5m		3.10	3.00	3.00	2.90	2.00
6.0m		2.60	2.55	2.60	2.70	2.00
7.0m		1.90	1.85	2.00	2.15	1.80
8.0m		1.60(7.5m)	1.35	1.55	1.70	1.60
9.0m			1.00	1.20	1.35	1.40
10.0m			0.75	0.95	1.08	1.13
11.0m			0.55	0.73	0.87	0.93
12.0m				0.56	0.70	0.76
13.0m				0.43	0.55	0.62
14.0m				0.33	0.43	0.51
15.0m				0.27(14.7m)	0.35	0.42
16.0m					0.25	0.33
17.0m					0.18	0.25
18.0m						0.19
A(°)	0~82				3~82	25~82

A:ブーム角度の範囲(最負荷時)

単位(t)

アウトリガ最小張出(2.5m) ―側方―

ブーム長さ / 作業半径	5.2m	8.8m	12.4m	16.0m	19.6m	23.2m
1.0m	10.00(4.90)	4.90				
1.5m	10.00(4.90)	4.90	4.90			
2.0m	10.00(4.90)	4.90	4.90	4.00		
2.5m	7.00(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	
3.0m	5.20(4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
3.5m	4.10	3.95	3.70	3.90	3.50	2.00
4.0m	3.40(3.9m)	3.15	2.95	3.10	3.25	2.00
4.5m		2.50	2.35	2.55	2.65	2.00
5.0m		2.00	1.90	2.10	2.20	2.00
5.5m		1.65	1.55	1.75	1.95	1.90
6.0m		1.35	1.30	1.45	1.60	1.65
7.0m		0.92	0.90	1.05	1.17	1.25
8.0m		0.75(7.5m)	0.60	0.75	0.87	0.95
9.0m			0.38	0.53	0.65	0.72
10.0m			0.20	0.37	0.45	0.54
11.0m					0.30	0.40
12.0m						0.28
A(°)	0~82		17~82	36~82	50~82	51~82

A:ブーム角度の範囲(最負荷時)

■ジブ

アウトリガ最大張出(4.5m) —全周—

ジブ長さ	23.2mブーム+2.8mジブ					
オフセット	5°		25°		45°	
ブーム角度	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)
82°	3.3	1.4	4.2	1.2	4.8	0.8
75°	6.5	1.4	7.3	1.2	7.7	0.8
70°	8.7	1.2	9.4	1.0	9.9	0.8
65°	10.8	1.0	11.5	0.9	11.8	0.75
60°	12.8	0.9	13.4	0.8	13.7	0.7
55°	14.7	0.8	15.2	0.72	15.5	0.65
50°	16.4	0.62	16.9	0.6	17.1	0.56
45°	18.0	0.48	18.4	0.47	18.6	0.46
40°	19.4	0.38	19.8	0.37		
35°	20.7	0.3	21.0	0.29		
30°	21.9	0.24	22.1	0.23		
25°	22.8	0.18				
A(°)	24~82		29~82		44~82	

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

アウトリガ中間張出(3.5m) —側方—

ジブ長さ	23.2mブーム+2.8mジブ					
オフセット	5°		25°		45°	
ブーム角度	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)
82°	3.3	1.4	4.2	1.2	4.8	0.8
75°	6.5	1.4	7.3	1.2	7.7	0.8
70°	8.7	1.2	9.4	1.0	9.9	0.8
65°	10.8	0.9	11.5	0.85	11.8	0.75
60°	12.7	0.6	13.3	0.58	13.7	0.56
55°	14.6	0.4	15.1	0.38	15.4	0.38
50°	16.3	0.27	16.8	0.25	17.0	0.25
47°	17.3	0.2	17.7	0.2	17.9	0.2
A(°)	46~82					

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

アウトリガ最小張出(2.5m) —側方—

ジブ長さ	23.2mブーム+2.8mジブ					
オフセット	5°		25°		45°	
ブーム角度	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)
82°	3.3	1.4	4.2	1.2	4.8	0.8
75°	6.4	1.2	7.2	1.1	7.7	0.8
70°	8.6	0.72	9.3	0.67	9.8	0.62
65°	10.6	0.4	11.3	0.38	11.7	0.36
60°	12.6	0.2	13.2	0.2	13.6	0.2
A(°)	59~82					

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

2．定 格 総 荷 重 表

2-(1) アウトリガ張出

単位（t）

アウトリガ最大張出（4.5m）						－全周－
ブーム長さ / 作業半径	5.2 m	8.8 m	12.4 m	16.0 m	19.6 m	23.2 m
1.0 m	10.00 (4.90)	4.90				
1.5 m	10.00 (4.90)	4.90	4.90			
2.0 m	10.00 (4.90)	4.90	4.90	4.00		
2.5 m	10.00 (4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	
3.0 m	8.00 (4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
3.5 m	6.10 (4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
4.0 m	5.40 (4.90)	4.90	4.90	4.00	3.50	2.00
4.5 m	(3.9m)	4.60	4.20	4.00	3.50	2.00
5.0 m		4.20	3.80	3.55	3.15	2.00
5.5 m		3.80	3.45	3.15	2.90	2.00
6.0 m		3.35	3.15	2.85	2.70	2.00
7.0 m		2.75	2.65	2.38	2.30	1.80
8.0 m		2.45 (7.5m)	2.20	2.00	1.95	1.60
9.0 m			1.75	1.75	1.70	1.45
10.0 m			1.38	1.55	1.50	1.30
11.0 m			1.10	1.30	1.33	1.20
12.0 m				1.08	1.13	1.10
13.0 m				0.90	0.97	1.00
14.0 m				0.75	0.83	0.86
15.0 m				0.65(14.7m)	0.70	0.75
16.0 m					0.60	0.66
17.0 m					0.50	0.57
18.0 m					0.42	0.50
19.0 m					0.40(18.3m)	0.42
20.0 m						0.35
21.9 m						0.26
A (°)	0 ～ 82					

A：ブーム角度の範囲（無負荷時）

アウトリガ最大張出（4.5 m）　－全周－						
ジブ長さ / オフセット	23.2 mブーム＋ 2.8 mジブ					
	5°		25°		45°	
ブーム角度	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)
82°	3.3	1.4	4.2	1.2	4.8	0.8
75°	6.5	1.4	7.3	1.2	7.7	0.8
70°	8.7	1.2	9.4	1.0	9.9	0.8
65°	10.8	1.0	11.5	0.9	11.8	0.75
60°	12.8	0.9	13.4	0.8	13.7	0.7
55°	14.7	0.8	15.2	0.72	15.5	0.65
50°	16.4	0.62	16.9	0.6	17.1	0.58
45°	18.0	0.48	18.4	0.47	18.6	0.46
40°	19.4	0.38	19.8	0.37		
35°	20.7	0.3	21.0	0.29		
30°	21.9	0.24	22.1	0.23		
25°	22.8	0.18				
A（°）	24～82		29～82		44～82	

A：ブーム角度の範囲（無負荷時）

アウトリガ中間張出（3.5 m）　－側方－						
ジブ長さ / オフセット	23.2 mブーム＋ 2.8 mジブ					
	5°		25°		45°	
ブーム角度	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)
82°	3.3	1.4	4.2	1.2	4.8	0.8
75°	6.5	1.4	7.3	1.2	7.7	0.8
70°	8.7	1.2	9.4	1.0	9.9	0.8
65°	10.8	0.9	11.5	0.85	11.8	0.75
60°	12.7	0.6	13.3	0.58	13.7	0.56
55°	14.6	0.4	15.1	0.38	15.4	0.38
50°	16.3	0.27	16.8	0.25	17.0	0.25
47°	17.3	0.2	17.7	0.2	17.9	0.2
A（°）	46～82					

A：ブーム角度の範囲（無負荷時）

アウトリガ最小張出（2.5 m）　－側方－						
ジブ長さ / オフセット	23.2 mブーム＋ 2.8 mジブ					
	5°		25°		45°	
ブーム角度	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)	作業半径(m)	定格総荷重(t)
82°	3.3	1.4	4.2	1.2	4.8	0.8
75°	6.4	1.2	7.2	1.1	7.7	0.8
70°	8.6	0.72	9.3	0.67	9.8	0.62
65°	10.6	0.4	11.3	0.38	11.7	0.36
60°	12.6	0.2	13.2	0.2	13.6	0.2
A（°）	59～82					

A：ブーム角度の範囲（無負荷時）