

■定格総荷重表

[ブーム] 巻掛本数：4本

単位:(t)

ブーム長さ 作業半径	アウトリガ中間張出(2.5m)					一側方
	5.5m	9.2m	12.9m	16.6m	20.3m	
1.0m	12.0 (4.9)	7.3 (4.9)				
1.5m	12.0 (4.9)	7.3 (4.9)	7.3 (4.9)			
2.0m	12.0 (4.9)	7.3 (4.9)	7.3 (4.9)	5.5 (4.9)		
2.5m	9.0 (4.9)	7.3 (4.9)	7.2 (4.9)	5.5 (4.9)		
3.0m	6.5 (4.9)	6.2 (4.9)	6.2 (4.9)	5.5 (4.9)	5.25 (4.9)	
3.5m	4.9	4.75	4.75	4.8	5.0 (4.9)	
4.0m	3.85	3.7	3.7	3.9	3.95	
4.5m		2.95	2.95	3.15	3.25	
5.0m		2.4	2.4	2.6	2.75	
5.5m		2.0	2.0	2.15	2.3	
6.0m		1.65	1.65	1.85	2.0	
7.0m		1.2	1.15	1.35	1.5	
8.0m		0.93	0.81	1.0	1.1	
9.0m		[7.7m]	0.56	0.73	0.86	
10.0m			0.36	0.52	0.66	
11.0m				0.4	0.5	
12.0m				0.25	0.36	
13.0m					0.25	
14.0m						
A(°)	0~82	23 ~82	35 ~82	45 ~82		

()内は、GR-130N型の値です。 A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ブーム] 巻掛本数：2本

単位:(t)

ブーム長さ 作業半径	アウトリガ中間張出(2.5m)					一側方
	5.5m	9.2m	12.9m	16.6m	20.3m	24.0m
1.0m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)				
1.5m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)	6.0 (4.9)			
2.0m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)	6.0 (4.9)	4.5		
2.5m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)	6.0 (4.9)	4.5		
3.0m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)	6.0 (4.9)	4.5	4.5	
3.5m	4.9	4.75	4.75	4.5	4.5	3.2
4.0m	3.85	3.7	3.7	3.9	3.95	3.2
4.5m		2.95	2.95	3.15	3.25	3.2
5.0m		2.4	2.4	2.6	2.75	2.8
5.5m		2.0	2.0	2.15	2.3	2.45
6.0m		1.65	1.65	1.85	2.0	2.1
7.0m		1.2	1.15	1.35	1.5	1.6
8.0m		0.93	0.81	1.0	1.1	1.2
9.0m		[7.7m]	0.56	0.73	0.86	0.97
10.0m			0.36	0.52	0.66	0.76
11.0m				0.4	0.5	0.6
12.0m				0.25	0.36	0.47
13.0m					0.25	0.36
14.0m						0.26
A(°)	0~82	23 ~82	35 ~82	45 ~82	51 ~82	

()内は、GR-130N型の値です。 A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ブーム] 巻掛本数：1本

単位:(t)

ブーム長さ 作業半径	アウトリガ中間張出(2.5m)					一側方
	5.5m	9.2m	12.9m	16.6m	20.3m	24.0m
1.0m	3.2					
1.5m	3.2	3.2				
2.0m	3.2	3.2	3.2			
2.5m	3.2	3.2	3.2	3.2		
3.0m	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	
3.5m	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	2.6
4.0m	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	2.6
4.5m		2.95	2.95	3.15	3.2	2.6
5.0m		2.4	2.4	2.6	2.75	2.6
5.5m		2.0	2.0	2.15	2.3	2.45
6.0m		1.65	1.65	1.85	2.0	2.1
7.0m		1.2	1.15	1.35	1.5	1.6
8.0m		0.93	0.81	1.0	1.1	1.2
9.0m		[7.7m]	0.56	0.73	0.86	0.97
10.0m			0.36	0.52	0.66	0.76
11.0m				0.4	0.5	0.6
12.0m				0.25	0.36	0.47
13.0m					0.25	0.36
14.0m						0.26
A(°)	0~82	27 ~82	36 ~82	46 ~82	52 ~82	

()内は、GR-130N型の値です。 A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ブーム] 巻掛本数：4本

単位:(t)

ブーム長さ 作業半径	アウトリガ最小張出 (1.7m X型アウトリガ 1.64m H型アウトリガ)					一側方
	5.5m	9.2m	12.9m	16.6m	20.3m	
1.0m	8.0 (4.9)	6.0 (4.9)				
1.5m	8.0 (4.9)	6.0 (4.9)	6.0 (4.9)			
2.0m	5.65 (4.9)	5.4 (4.9)	5.5 (4.9)	5.0 (4.9)		
2.5m	3.85	3.8	3.6	3.5		
3.0m	2.85	2.85	2.7	2.7	2.7	
3.5m	2.25	2.1	2.0	2.15	2.2	
4.0m	1.75	1.65	1.6	1.7	1.8	
4.5m		1.3	1.3	1.4	1.5	
5.0m		0.98	1.05	1.1	1.25	
5.5m		0.78	0.83	0.9	1.05	
6.0m		0.62	0.63	0.75	0.9	
7.0m		0.32	0.27	0.47	0.65	
8.0m						
A(°)	0~82	19 ~82	49 ~82	60 ~82	66 ~82	

()内は、GR-130N型の値です。 A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ブーム] 巻掛本数：2本

単位:(t)

ブーム長さ 作業半径	アウトリガ最小張出 (1.7m X型アウトリガ 1.64m H型アウトリガ)					一側方
	5.5m	9.2m	12.9m	16.6m	20.3m	24.0m
1.0m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)				
1.5m	6.4 (4.9)	6.0 (4.9)	6.0 (4.9)			
2.0m	5.65 (4.9)	5.4 (4.9)	5.5 (4.9)	4.5		
2.5m	3.85	3.8	3.6	3.5		
3.0m	2.85	2.85	2.7	2.7	2.7	
3.5m	2.25	2.1	2.0	2.15	2.2	2.2
4.0m	1.75	1.65	1.6	1.7	1.8	1.85
4.5m		1.3	1.3	1.4	1.5	1.55
5.0m		0.98	1.05	1.1	1.25	1.35
5.5m		0.78	0.83	0.9	1.05	1.15
6.0m		0.62	0.63	0.75	0.9	0.97
7.0m		0.32	0.27	0.47	0.65	0.66
8.0m						0.41
A(°)	0~82	19 ~82	49 ~82	60 ~82	66 ~82	69 ~82

()内は、GR-130N型の値です。 A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ブーム] 巻掛本数：1本

単位:(t)

ブーム長さ 作業半径	アウトリガ最小張出 (1.7m X型アウトリガ 1.64m H型アウトリガ)					一側方
	5.5m	9.2m	12.9m	16.6m	20.3m	24.0m
1.0m	3.2					
1.5m	3.2	3.2				
2.0m	3.2	3.2	3.2			
2.5m	3.2	3.2	3.2	3.2		
3.0m	2.85	2.85	2.7	2.7	2.7	
3.5m	2.25	2.1	2.0	2.15	2.2	2.2
4.0m	1.75	1.65	1.6	1.7	1.8	1.85
4.5m		1.3	1.3	1.4	1.5	1.55
5.0m		0.98	1.05	1.1	1.25	1.35
5.5m		0.78	0.83	0.9	1.05	1.15
6.0m		0.62	0.63	0.75	0.9	0.97
7.0m		0.32	0.27	0.47	0.65	0.66
8.0m						0.41
A(°)	0~82	19 ~82	50 ~82	61 ~82	67 ~82	69 ~82

()内は、GR-130N型の値です。 A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ジブ] (24.0mブーム)

ジブ長さ オフセット	アウトリガ最大張出(4.7m)												一全周			
	24.0mブーム+3.6mジブ						24.0mブーム+5.5mジブ									
	5°	25°	45°	60°	5°	25°	45°	60°	5°	25°	45°	60°				
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)	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)	作業 半径 (m)	定格 総荷重 (t)	作業 半径 (m)	定格 総荷重 (t)
82°	4.3	1.6	5.5	1.4	6.3	1.0	6.6	0.68	4.7	1.0	6.7	1.0	8.1	0.65	8.5	0.43
80°	5.3	1.6	6.5	1.4	7.3	1.0	7.5	0.68	5.8	1.0	7.8	1.0	9.1	0.65	9.4	0.43
75°	7.7	1.6	8.9	1.2	9.6	1.0	9.6	0.68	8.3	1.0	10.3	0.85	11.4	0.63	11.7	0.43
70°	10.0	1.3	11.1	1.05	11.7	0.92	11.8	0.68	10.9	1.0	12.6	0.74	13.7	0.58	13.8	0.42
65°	12.2	1.1	13.2	0.92	13.7	0.84	13.7	0.68	13.2	0.84	14.8	0.66	15.8	0.52	15.8	0.42
60°	14.2	0.95	15.2	0.84	15.6	0.78	15.5	0.68	15.4	0.74	17.0	0.6	17.7	0.49	17.6	0.42
55°	16.2	0.8	17.1	0.74	17.4	0.74			17.5	0.66	18.9	0.55	19.6	0.47		
50°	18.0	0.65	18.8	0.62	19.0	0.61			19.4	0.57	20.7	0.5	21.2	0.45		
45°	19.6	0.52	20.3	0.51	20.5	0.5			21.2	0.48	22.3	0.43	22.6	0.43		
40°	21.1	0.43	21.7	0.42					22.8	0.4	23.7	0.36				
35°	22.4	0.35	22.9	0.34					24.2	0.3	24.9	0.3				
30°	23.6	0.29	23.9	0.28					25.4	0.25	25.9	0.24				
25°	24.5	0.23	24.8	0.22												
A(°)		24~82		44~82		59~82		29~82		44~82		59~82				

A:ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ジブ] (24.0mブーム)

ジブ長さ オフセット	アウトリガ中間張出(4.3m)												一側方			
	24.0mブーム+3.6mジブ						24.0mブーム+5.5mジブ									
	5°	25°	45°	60°	5°	25°	45°	60°	5°	25°	45°	60°				
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)	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)	作業 半径 (m)	定格 総荷重 (t)		
82°	4.3	1.6	5.5	1.4	6.3	1.0	6.6	0.68	4.7	1.0	6.7	1.0	8.1	0.65	8.5	0.43
80°	5.3	1.6	6.5	1.4	7.3	1.0	7.5	0.68	5.8	1.0	7.8	1.0	9.1	0.65	9.4	0.43
75°	7.7	1.6	8.9	1.2	9.6	1.0	9.6	0.68	8.3	1.0	10.3	0.85	11.4	0.63	11.7	0.43
70°	10.0	1.3	11.1	1.05	11.7	0.92	11.8	0.68	10.9	1.0	12.6	0.74	13.7	0.58	13.8	0.42
65°	12.2	1.1	13.2	0.92	13.7	0.84	13.7	0.68	13.2	0.84	14.8	0.66	15.8	0.52	15.8	0.42
60°	14.2	0.94	15.2	0.84	15.6	0.78	15.5	0.68	15.4	0.74	17.0	0.6	17.7	0.49	17.6	0.42
55°	16.2	0.74	17.1	0.68	17.4	0.67			17.5	0.64	18.9	0.55	19.6	0.47		
50°	18.0	0.56	18.8	0.53	19.0	0.53										