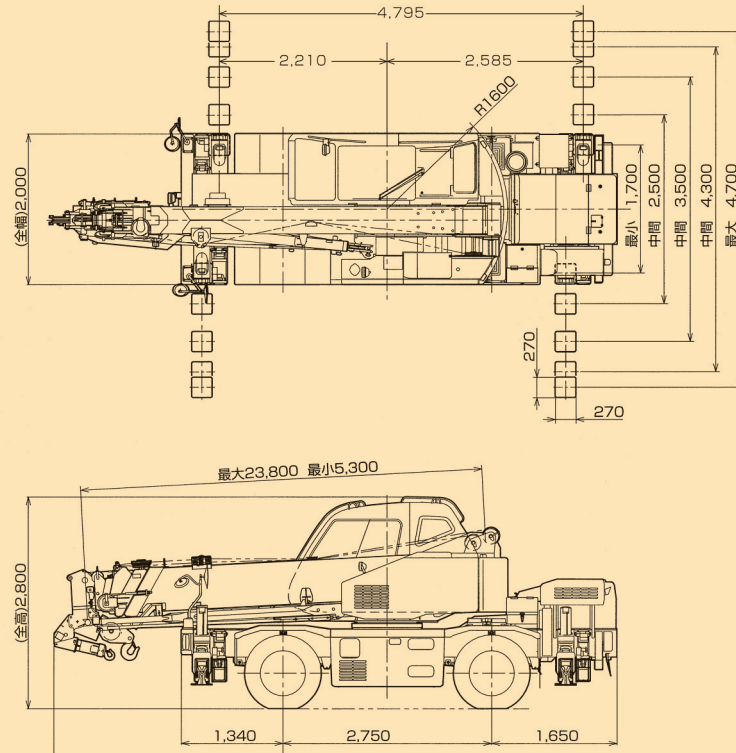


GR-120NL (TADANO)

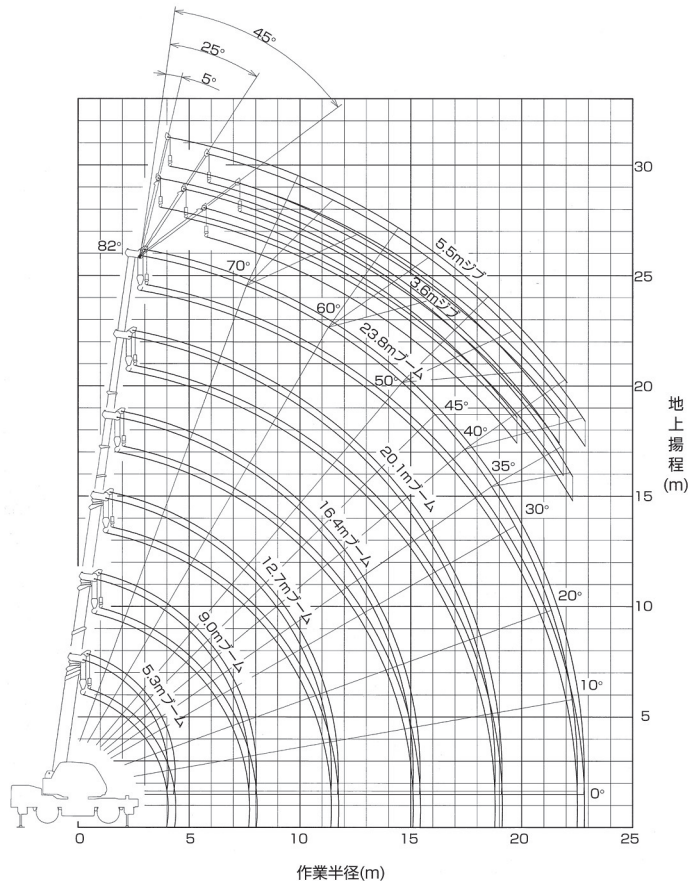


組立図

H型アウトリガ



作業半径場程図





GR-120NL

〈TADANO〉

■定格総荷重表

●アウトリガ張出

フック（主・補）(0.09 t・0.025 t)

[ブーム]

単位：t

アウトリガ最大張出 (4.7m)						
ブーム長さ 作業半径	5.3m	9.0m	12.7m	16.4m	20.1m	23.8m
1.0m	12.00(4.90)	6.00(4.90)				
1.5m	12.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)			
2.0m	12.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)		
2.5m	10.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	
3.0m	8.20(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	
3.5m	7.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	3.00
4.0m	6.10(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	3.00
4.5m		5.20(4.90)	5.10(4.90)	5.00(4.90)	4.10	3.00
5.0m		4.65	4.60	4.50	3.80	3.00
5.5m		4.15	4.10	4.00	3.50	3.00
6.0m		3.75	3.70	3.60	3.25	2.80
7.0m		3.05	3.00	2.90	2.75	2.40
8.0m		2.70(7.7m)	2.45	2.40	2.35	2.15
9.0m			1.90	2.05	2.05	1.90
10.0m			1.55	1.70	1.75	1.65
11.0m			1.25	1.45	1.55	1.45
12.0m			1.20(11.4m)	1.25	1.35	1.30
13.0m				1.00	1.15	1.15
14.0m				0.85	1.00	1.05
15.0m				0.70	0.85	0.95
16.0m					0.70	0.80
17.0m					0.60	0.70
18.0m					0.50	0.60
19.0m					0.45(18.8m)	0.50
20.0m						0.45
22.0m						0.30
22.5m						0.27
A (°)	0~82					

A：ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ブーム]

単位：t

アウトリガ中間張出 (4.3m)						
ブーム長さ 作業半径	5.3m	9.0m	12.7m	16.4m	20.1m	23.8m
1.0m	12.00(4.90)	6.00(4.90)				
1.5m	12.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)			
2.0m	12.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)		
2.5m	10.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	
3.0m	8.20(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	
3.5m	7.00(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	3.00
4.0m	6.10(4.90)	6.00(4.90)	6.00(4.90)	5.00(4.90)	4.50	3.00
4.5m		5.20(4.90)	5.10(4.90)	5.00(4.90)	4.10	3.00
5.0m		4.65	4.60	4.50	3.80	3.00
5.5m		4.15	4.10	4.00	3.50	3.00
6.0m		3.75	3.70	3.60	3.25	2.80
7.0m		2.90	3.00	2.90	2.75	2.40
8.0m		2.50(7.7m)	2.30	2.40	2.35	2.15
9.0m			1.80	1.90	2.05	1.90
10.0m			1.45	1.55	1.65	1.65
11.0m			1.15	1.25	1.35	1.45
12.0m			1.05(11.4m)	1.10	1.10	1.20
13.0m				0.80	0.90	1.00
14.0m				0.60	0.75	0.85
15.0m				0.50	0.60	0.75
16.0m					0.50	0.60
17.0m					0.40	0.50
18.0m					0.30	0.43
19.0m					0.25(18.8m)	0.35
20.0m						0.25
A (°)	0~82					

A：ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ジブ]

アウトリガ最大張出 (4.7m)												-全周-
ジブ長さ オフセット	23.8mブーム+3.6mジブ						23.8mブーム+5.5mジブ					
	5°		25°		45°		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)	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°	3.8	1.50	4.7	1.20	5.9	0.90	3.9	0.85	6.2	0.70	7.2	0.60
80°	4.8	1.50	5.7	1.20	6.8	0.90	5.0	0.85	7.3	0.70	8.2	0.60
75°	7.3	1.50	8.1	1.20	9.2	0.90	7.7	0.85	9.9	0.70	10.6	0.55
70°	9.7	1.25	10.4	1.00	11.4	0.85	10.3	0.85	12.2	0.65	12.8	0.53
65°	12.0	1.05	12.5	0.90	13.4	0.77	12.6	0.80	14.3	0.60	15.0	0.50
60°	14.2	0.90	14.6	0.80	15.4	0.70	14.8	0.66	16.3	0.55	17.0	0.48
55°	16.2	0.72	16.4	0.68	17.0	0.65	16.9	0.58	18.0	0.50	18.9	0.45
50°	18.0	0.55	18.2	0.52	18.5	0.52	18.8	0.50	19.6	0.45	20.5	0.42
45°	19.7	0.40	19.8	0.38	19.8	0.38	20.5	0.37	21.1	0.34	22.0	0.34
40°	21.1	0.28	21.2	0.28			22.3	0.25	23.2	0.24		
35°	22.3	0.19	22.4	0.19								
A (°)	34~82				44~82		39~82				44~82	

A：ブーム角度の範囲(無負荷時)

[ジブ]

アウトリガ中間張出 (4.3m)												-側方-
ジブ長さ オフセット	23.8mブーム+3.6mジブ						23.8mブーム+5.5mジブ					
	5°		25°		45°		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)	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°	3.8	1.50	4.7	1.20	5.9	0.90	3.9	0.85	6.1	0.70	7.1	0.60
80°	4.8	1.50	5.7	1.20	6.9	0.90	5.0	0.85	7.2	0.70	8.2	0.60
75°	7.3	1.50	8.1	1.20	9.2	0.90	7.7	0.85	9.9	0.70	10.6	0.55
70°	9.7	1.25	10.4	1.00	11.4	0.85	10.2	0.85	12.2	0.65	12.8	0.53
65°	12.0	1.05	12.5	0.90	13.4	0.77	12.6	0.80	14.3	0.60	15.0	0.50
60°	14.2	0.82	14.5	0.78	15.3	0.65	14.8	0.66	16.3	0.55	17.0	0.48
55°	16.1	0.56	16.4	0.56	16.9	0.53	16.8	0.52	18.0	0.45	18.8	0.40
50°	17.9	0.39	18.1	0.39	18.4	0.37	18.7	0.36	19.6	0.33	20.5	0.32
45°	19.6	0.27	19.7	0.27	19.8	0.24	20.5	0.24	21.1	0.22	21.9	0.21
40°	21.0	0.17	21.1	0.17								
A (°)	39~82				44~82		44~82					

A：ブーム角度の範囲(無負荷時)