

“最も安心して使える”
その評価を支えてきたのは搭載された
高機能スペックの数々。
ラフテレーンクレーンのオーソドキシ-



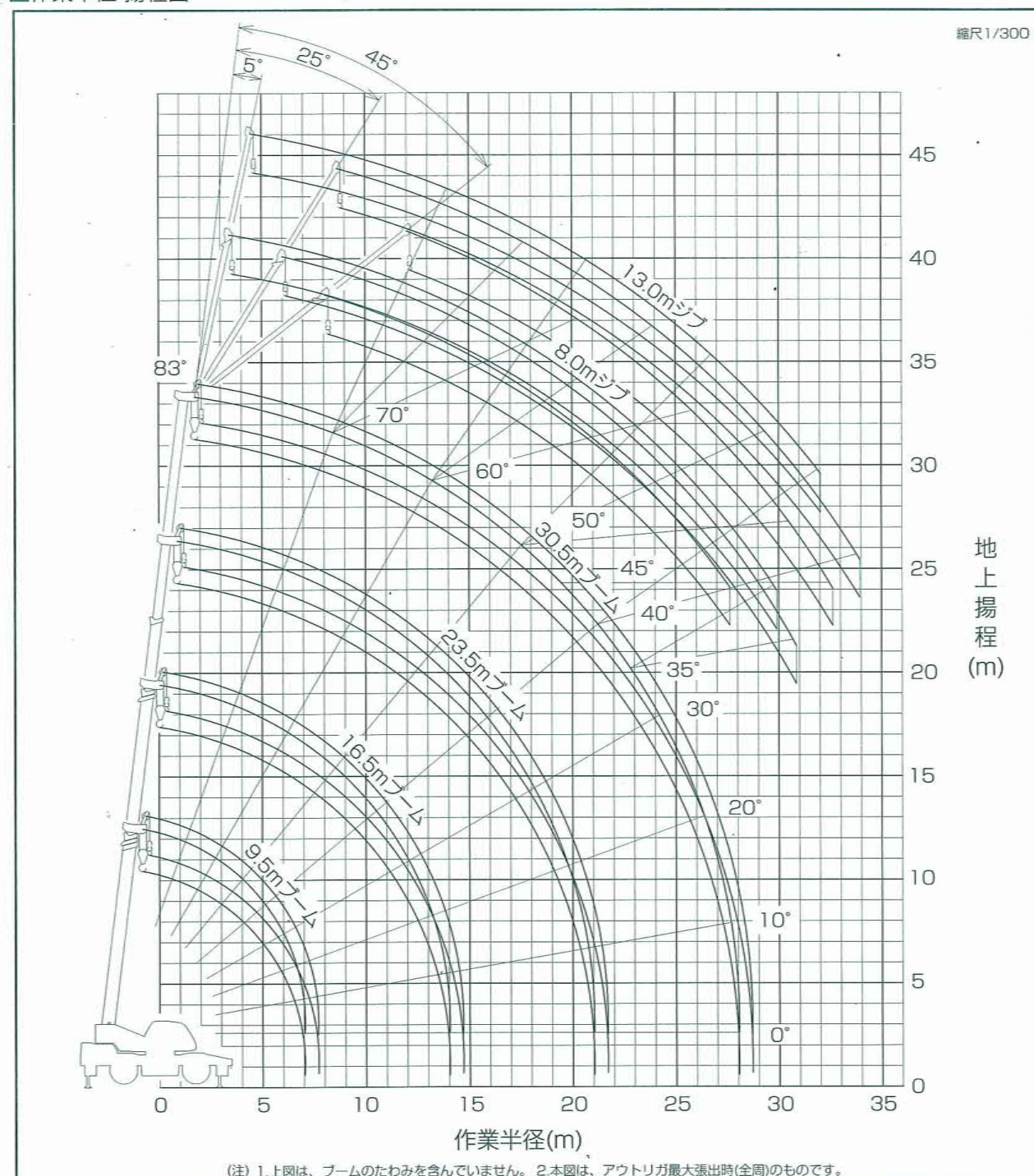
全 長 11,130mm
全 幅 2,620mm
全 高 3,455mm
キャリア長さ 7,350mm
テールスイング 3,100mm

CREVO 250



より高く、より力強くという要請に応えて、常に進歩を続けているラフテレーンクレーンという建設機械。CREVO250こそ、現場の作業条件を柔軟にクリアできる汎用性の高さにより、最も多くのオペレータに愛されているラフテレーンクレーンです。コンパクトなフォルムに大きなパワーが秘められていて、最新の機構による安全性、操作性においても最高のレベルにあるタダノのスタンダードです。

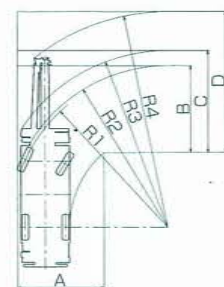
作業半径-揚程図



最小直角通路幅

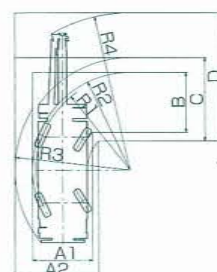
●前2輪ステアリングで右折する場合

R1=8.40m (最小回転半径)
R2=8.58m (最外輪端回転半径)
R3=9.39m (車体回転半径)
R4=11.45m (ブーム先端回転半径)
A=4.61m (入口通路幅)
B=4.61m (車体出口通路幅)
C=5.42m (車体出口通路幅)
D=7.48m (ブーム先端出口通路幅)



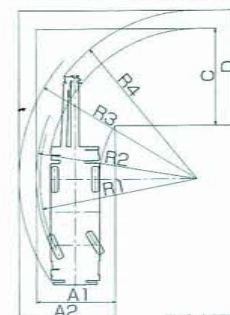
●4輪ステアリングで右折する場合

R1=5.00m (最小回転半径)
R2=5.18m (最外輪端回転半径)
R3=6.11m (車体回転半径)
R4=8.35m (ブーム先端回転半径)
A1=3.19m (車体入口通路幅)
A2=4.43m (車体入口通路幅)
B=3.19m (車体出口通路幅)
C=4.43m (車体出口通路幅)
D=6.81m (ブーム先端出口通路幅)



●後2輪ステアリングで右折する場合

R1=8.40m (最小回転半径)
R2=8.58m (最外輪端回転半径)
R3=9.39m (車体回転半径)
R4=8.98m (ブーム先端回転半径)
A1=4.21m (車体入口通路幅)
A2=5.13m (車体入口通路幅)
C=5.13m (車体出口通路幅)
D=6.11m (ブーム先端出口通路幅)

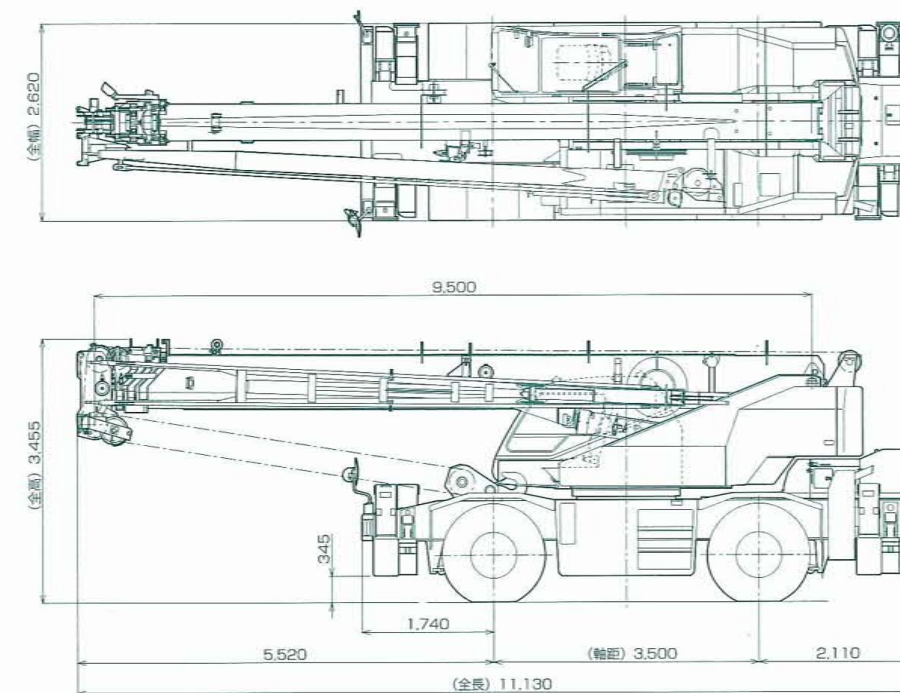


(注) 上記数値は計算値です。

外観図

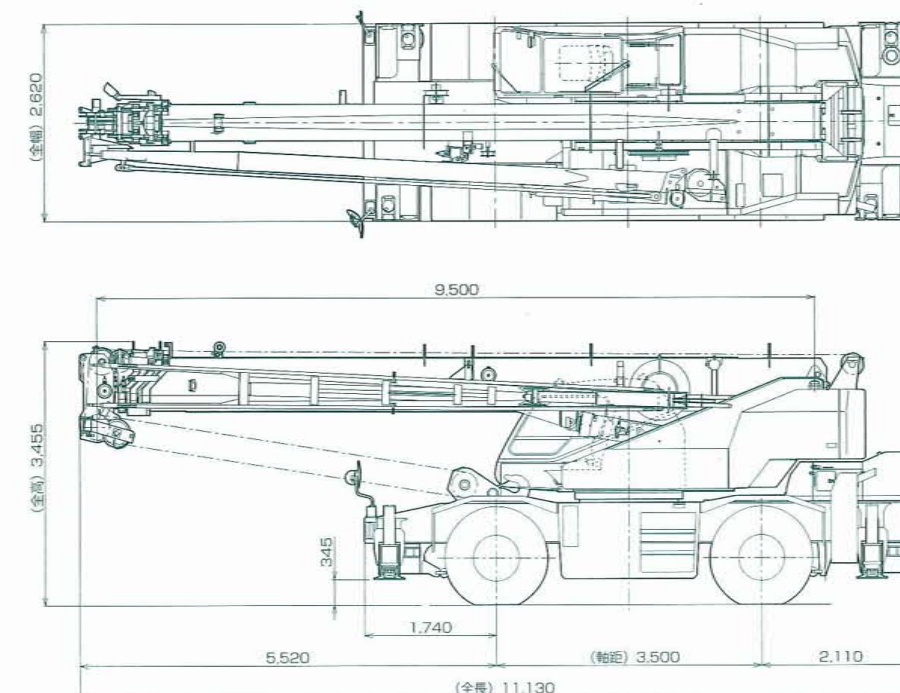
X型アウトリガ

縮尺 1/100
(単位:mm)



H型アウトリガ

縮尺 1/100
(単位:mm)



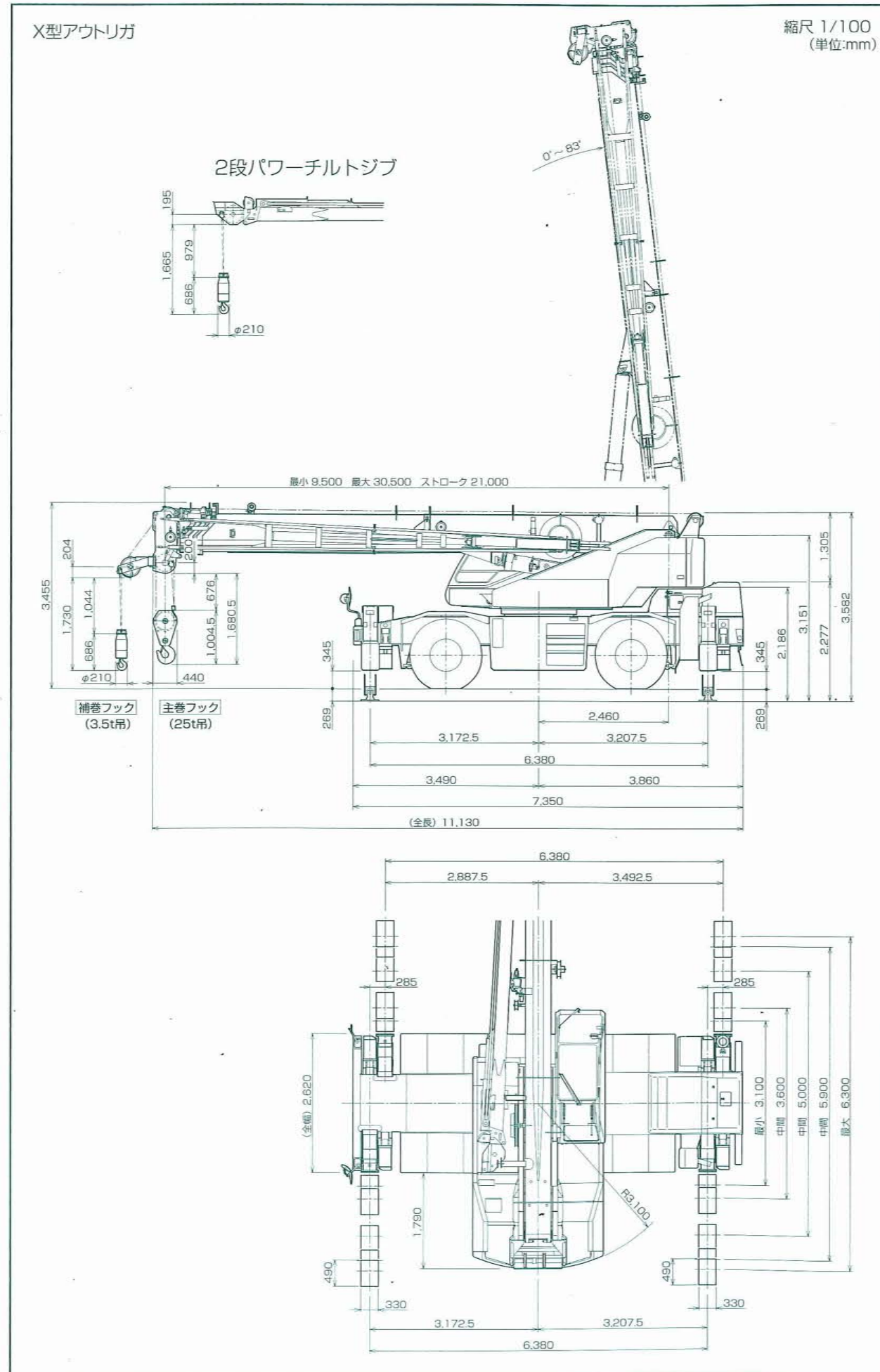
- 公道を走行するためには、道路法による特殊車両の通行許可が必要です。本機は基本通行条件のC条件適合車です。
- 公道を走行するためには、道路運送車両法によって規定された道路運送車両の保安基準の緩和認定が必要です。

型式呼称	仕様	スペック番号
GR-250N	25t吊 4段ブーム 2段P/Tジブ X型アウトリガ	GR-250N-1-00101
GR-250N	25t吊 4段ブーム 2段P/Tジブ H型アウトリガ	GR-250N-1-00102

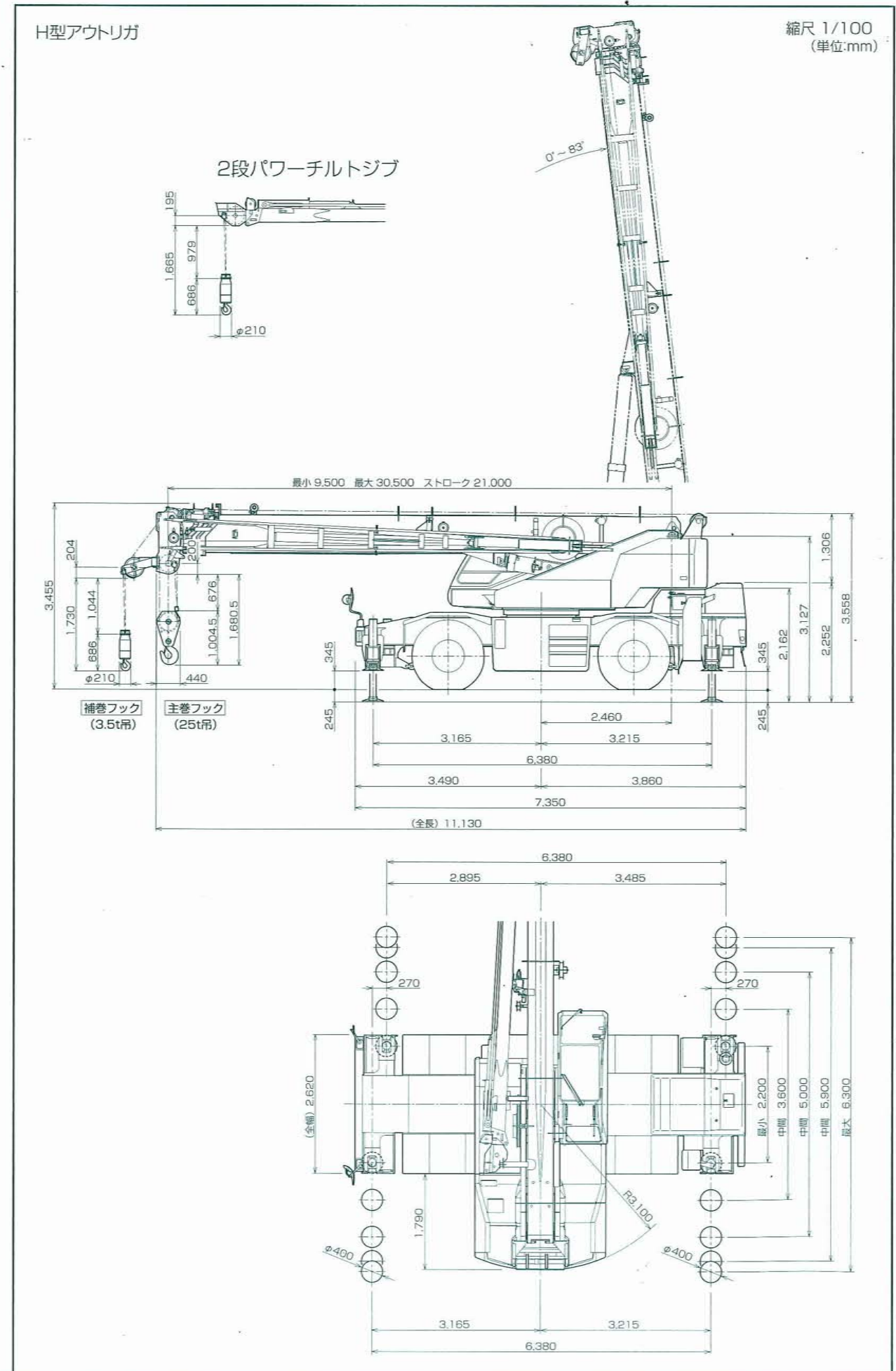
※お届けいたします製品は、改良などのため、この仕様書と相違する場合もありますのでご了承ください。
0509-01-07

幸せと感動を伝える創造企業
株式会社 タダノ

■主要寸法



■主要寸法



■定格総荷重表

①アウトリガ使用

[ブーム] 単位: (t)					[ブーム] 単位: (t)				
アウトリガ最大張出 (6.3m) ー全周ー					アウトリガ中間張出 (5.9m) ー側方ー				
ブーム長さ 作業半径	9.5m	16.5m	23.5m	30.5m	ブーム長さ 作業半径	9.5m	16.5m	23.5m	30.5m
2.5m	25.0	19.0	12.5		2.5m	25.0	19.0	12.5	
3.0m	25.0	19.0	12.5		3.0m	25.0	19.0	12.5	
3.5m	25.0	19.0	12.5	7.0	3.5m	25.0	19.0	12.5	7.0
4.0m	23.0	19.0	12.5	7.0	4.0m	23.0	19.0	12.5	7.0
4.5m	21.2	18.0	12.5	7.0	4.5m	21.2	18.0	12.5	7.0
5.0m	19.4	16.7	12.5	7.0	5.0m	19.4	16.7	12.5	7.0
5.5m	17.8	15.6	11.85	7.0	5.5m	17.8	15.6	11.85	7.0
6.0m	16.3	14.6	11.2	7.0	6.0m	16.3	14.6	11.2	7.0
6.5m	15.1	13.8	10.6	7.0	6.5m	15.1	13.8	10.6	7.0
7.0m	13.7	13.0	10.1	7.0	7.0m	13.0	12.6	10.1	7.0
8.0m		10.55	9.1	7.0	8.0m		9.7	9.1	7.0
9.0m		8.5	8.2	6.4	9.0m		7.7	8.2	6.4
10.0m		7.05	7.4	5.9	10.0m		6.3	7.0	5.9
11.0m		5.85	6.4	5.35	11.0m		5.2	6.0	5.35
12.0m		4.95	5.5	4.9	12.0m		4.35	5.1	4.9
13.0m		4.2	4.75	4.5	13.0m		3.7	4.35	4.5
14.0m		3.6	4.1	4.15	14.0m		3.15	3.8	4.05
15.0m			3.6	3.85	15.0m			3.3	3.6
16.0m			3.15	3.45	16.0m			2.85	3.15
17.0m			2.8	3.05	17.0m			2.5	2.75
18.0m			2.45	2.7	18.0m			2.2	2.45
19.0m			2.15	2.45	19.0m			1.95	2.2
20.0m			1.9	2.2	20.0m			1.7	1.95
21.0m			1.7	1.95	21.0m			1.5	1.75
22.0m				1.75	22.0m				1.55
24.0m				1.4	24.0m				1.2
26.0m				1.15	26.0m				0.95
28.0m				0.95	27.9m				0.75
A (°)	0~83				A (°)	0~83			

A: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

A: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジブ]

アウトリガ最大張出 (6.3m) ー全周ー												
30.5mブーム+8.0mジブ												
ジブ長さ	5°						25°					
オフセット	5°						25°					
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)
83°	4.3	3.0	6.9	2.1	8.9	1.6	5.7	2.0	10.0	1.2	13.0	0.8
76°	9.5	3.0	11.8	2.1	13.5	1.6	11.7	2.0	15.5	1.2	18.1	0.8
72°	12.3	3.0	14.4	2.1	15.9	1.6	14.6	1.75	18.4	1.1	20.5	0.8
70°	13.6	2.8	15.6	2.1	17.0	1.6	16.1	1.65	19.7	1.05	21.8	0.8
65°	16.6	2.35	18.5	1.8	19.7	1.5	19.6	1.4	22.8	0.95	24.5	0.78
60°	19.6	2.0	21.2	1.55	22.1	1.35	22.8	1.2	25.8	0.9	27.0	0.75
55°	22.2	1.45	23.7	1.35	24.4	1.2	25.9	1.05	28.5	0.85	29.4	0.74
50°	24.6	1.05	26.0	1.0	26.5	0.95	28.6	0.85	31.0	0.75	31.5	0.7
45°	26.9	0.75	28.1	0.7	28.3	0.7	31.1	0.6	33.1	0.55	33.3	0.55
40°	29.0	0.55	29.9	0.5			33.3	0.4	35.0	0.4		
35°	30.8	0.38	31.6	0.35								
A (°)	34~83						44~83					

A: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジブ]

アウトリガ中間張出 (5.9m) ー側方ー												
30.5mブーム+8.0mジブ												
ジブ長さ	5°						25°					
オフセット	5°						25°					
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)
83°	4.3	3.0	6.9	2.1	8.9	1.6	5.7	2.0	10.0	1.2	13.0	0.8
76°	9.5	3.0	11.8	2.1	13.5	1.6	11.7	2.0	15.5	1.2	18.1	0.8
72°	12.3	3.0	14.4	2.1	15.9	1.6	14.6	1.75	18.4	1.1	20.5	0.8
70°	13.6	2.8	15.6	2.1	17.0	1.6	16.1	1.65	19.7	1.05	21.8	0.8
65°	16.6	2.35	18.5	1.8	19.7	1.5	19.6	1.4	22.8	0.95	24.5	0.78
60°	19.5	1.85	21.2	1.55	22.1	1.35	22.8	1.2	25.8	0.9	27.0	0.75
55°	22.1	1.3	23.7	1.15	24.4	1.1	25.9	1.05	28.5	0.85	29.4	0.74
50°	24.5	0.9	25.9	0.85	26.5	0.8	28.6	0.7	30.9	0.6	31.5	0.6
45°	26.8	0.6	28.0	0.55	28.3	0.55	31.0	0.5	33.0	0.4	33.3	0.4
40°	28.9	0.4	29.9	0.35			33.3	0.3				
A (°)	39~83						44~83					

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 (5.0m) ー側方ー				
ブーム長さ 作業半径	9.5m	16.5m	23.5m	30.5m
2.5m	25.0	19.0	12.5	
3.0m	25.0	19.0	12.5	
3.5m	25.0	19.0	12.5	7.0
4.0m	23.0	19.0	12.5	7.0
4.5m	21.2	18.0	12.5	7.0
5.0m	18.4	16.7	12.5	7.0
5.5m	15.4	15.0	11.85	7.0
6.0m	13.0	12.6	11.2	7.0
6.5m	11.2	10.8	10.6	7.0
7.0m	9.5	9.4	10.1	7.0
8.0m		7.3	8.0	7.0
9.0m		5.85	6.5	6.4
10.0m		4.75	5.4	5.6
11.0m		3.9	4.55	4.8
12.0m		3.3	3.85	4.15
13.0m		2.75	3.3	3.55
14.0m		2.3	2.85	3.1
15.0m			2.45	2.7
16.0m			2.1	2.35
17.0m			1.8	2.1
18.0m			1.55	1.8
19.0m			1.35	1.6
20.0m			1.15	1.4
21.0m			0.95	1.2
22.0m				1.05
24.0m				0.75
26.0m				0.5
A (°)	0~83			

A: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

単位: (t)				
アウトリガ中間張出 (3.6m) ー側方ー				
ブーム長さ 作業半径	9.5m	16.5m	23.5m	30.5m
2.5m	25.0	19.0	12.5	
3.0m	25.0	19.0	12.5	
3.5m	20.5	19.0	12.5	7.0
4.0m	16.0	15.7	12.5	7.0
4.5m	12.8	12.6	12.5	7.0
5.0m	10.7	10.5	11.0	7.0
5.5m	9.05	8.8	9.4	7.0
6.0m	7.7	7.6	8.2	7.0
6.5m	6.6	6.5	7.25	7.0
7.0m	5.8	5.6	6.4	6.5
8.0m		4.4	5.05	5.3
9.0m		3.4	4.05	4.35
10.0m		2.7	3.3	3.65
11.0m		2.15	2.75	3.05
12.0m		1.7	2.3	2.6
13.0m		1.3	1.9	2.2
14.0m		1.0	1.6	1.85
15.0m			1.3	1.55
16.0m			1.05	1.3
17.0m			0.85	1.05
18.0m			0.65	0.9
19.0m			0.5	0.7
20.0m				0.55
A (°)	0~83			

A: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジブ]

アウトリガ中間張出 (5.0m) ー側方ー												
30.5mブーム+8.0mジブ												
ジブ長さ	5°						25°					
オフセット	5°						25°					
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)
83°	4.3	3.0	6.9	2.1	8.9	1.6	5.7	2.0	10.0	1.2	13.0	0.8
76°	9.5	3.0	11.8	2.1	13.5	1.6	11.7	2.0	15.5	1.2	18.1	0.8
72°	12.3	3.0	14.4	2.1	15.9	1.6	14.6	1.75	18.4	1.1	20.5	0.8
70°	13.6	2.8	15.6	2.1	17.0	1.6	16.1	1.65	19.7	1.05	21.8	0.8
65°	16.5	2.0	18.5	1.7	19.7	1.5	19.6	1.4	22.8	0.95	24.5	0.78
60°	19.3	1.3	21.0	1.15	22.1	1.1	22.7	1.0	25.8	0.9	27.0	0.75
55°	21.8	0.8	23.5	0.75	24.3	0.75	25.7	0.65	28.4	0.6	29.4	0.5
50°	24.3	0.5	25.8	0.45	26.4	0.45	28.3	0.4	30.8	0.35	31.4	0.3
A (°)	49~83						49~83					

A: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジブ]

アウトリガ中間張出 (3.6m)													ー側方ー	
ジブ長さ	30.5mブーム+8.0mジブ						30.5mブーム+13.0mジブ							
オフセット	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)	作業半径 (m)	定格総荷重 (t)
83°	4.4	3.0	6.9	2.1	8.9	1.6	5.7	2.0	10.0	1.2	13.0	0.8		
76°	9.5	3.0	11.8	2.1	13.5	1.6	11.7	2.0	15.5	1.2	18.1	0.8		
72°	12.0	2.2	14.3	1.8	15.9	1.6	14.6	1.75	18.4	1.1	20.5	0.8		
70°	13.2	1.8	15.4	1.5	16.9	1.35	15.9	1.4	19.7	1.05	21.8	0.8		
65°	16.1	1.0	18.1	0.9	19.4	0.8	19.1	0.8	22.6	0.65	24.4	0.55		
60°	18.9	0.5	20.7	0.45	21.8	0.4	22.2	0.4	25.3	0.35	26.8	0.3		
A (°)	59~83						59~83							