

タダノ オールテレーンクレーン

AR - 1200M 型 (ラフィングジブ付) 仕 様 書

キャリア FAUN RTF 120 - 5
スペック番号 AR-1200M-1-90103

株式会社 タダノ

2. 定格総荷重表（ブーム、ジブ）

1. 定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側は、クレーンの安定に基づいています。
2. 定格総荷重は、つり具重量とフック重量（120トンフック：1,300kg、50トンフック：600kg、8トンフック：250kg）を含んだ値を示します。
ブーム側アタッチメント100kgを含む
3. 定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
4. 定格総荷重表の性能区分A～Gは、下表のとおりです。

| カウンタウイト アウトリガ 張出幅 | 22 t | 12 t |
|----------------------|------|------|
| 8.0 m | A | B |
| 7.0 m | C | D |
| 5.3 m | E | F |
| 4.6 m | F* | G* |

*印は、ブームの性能のみです。

5. 各ブーム長さにおけるフックのワイヤロープ標準巻掛本数は下表のとおりです。
なお、ロープ1本当りの荷重は、主巻：7.5t、補巻：8.0t以下です。

| ブーム長さ | 12.2m | 21.0m | 29.8m | 38.7m | 47.5m | ジブ、シングルトップ |
|-------|--------|-------|-------|-------|-------|------------|
| 巻掛本数 | (17)13 | 7 | 5 | 4 | 4 | 1 |

()内はアタッチメント使用

6. シングルトップの定格総荷重は、ブームの定格総荷重よりブームに取り付けられているフックの重量を差し引いた値とし、かつ限度は8.0tです。
7. ジブ作業はブーム角度基準で行ってください。
なお、ジブの作業半径は47.5mブームにジブを装着した場合の参考値を示します。
8. ジブはブームの“伸縮方式Ⅰ”で作業してください。
9. 瞬間最大風速が10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止して下さい。

[ブーム]

A 性能

単位 (t)

| ブーム長さ 作業半径 | 12.2m | 21.0m | | 29.8m | | 38.7m | | 47.5m |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| 2.7 m | 120.0 | 50.0 | 21.0 | | | | | |
| 3.0 m | 110.0 | 50.0 | 21.0 | | | | | |
| 3.5 m | 98.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.0 m | 91.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.5 m | 84.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 5.0 m | 77.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 5.5 m | 69.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 6.0 m | 63.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 6.5 m | 58.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 7.0 m | 53.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 8.0 m | 45.5 | 46.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 9.0 m | 39.5 | 40.0 | 21.0 | 31.2 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 10.0 m | | 35.2 | 21.0 | 28.4 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 11.0 m | | 31.2 | 21.0 | 25.9 | 21.0 | 22.6 | 20.7 | 13.0 |
| 12.0 m | | 28.0 | 21.0 | 23.8 | 21.0 | 20.8 | 19.2 | 13.0 |
| 14.0 m | | 21.7 | 21.0 | 20.3 | 21.0 | 18.0 | 16.7 | 13.0 |
| 16.0 m | | 17.2 | 18.6 | 17.2 | 19.0 | 15.6 | 14.8 | 13.0 |
| 18.0 m | | 13.9 | 15.2 | 13.9 | 15.7 | 13.7 | 13.2 | 12.0 |
| 20.0 m | | | | 11.3 | 13.1 | 12.1 | 11.8 | 10.8 |
| 22.0 m | | | | 9.3 | 11.1 | 10.6 | 10.7 | 9.7 |
| 24.0 m | | | | 7.6 | 9.5 | 9.0 | 9.7 | 8.8 |
| 26.0 m | | | | 6.1 | 8.1 | 7.6 | 8.4 | 8.0 |
| 28.0 m | | | | | | 6.4 | 7.2 | 7.2 |
| 30.0 m | | | | | | 5.3 | 6.2 | 6.4 |
| 32.0 m | | | | | | 4.4 | 5.3 | 5.5 |
| 34.0 m | | | | | | 3.6 | 4.5 | 4.7 |
| 36.0 m | | | | | | 2.9 | 3.8 | 4.0 |
| 38.0 m | | | | | | | | 3.4 |
| 40.0 m | | | | | | | | 2.8 |
| 42.0 m | | | | | | | | 2.3 |
| 44.0 m | | | | | | | | 1.9 |
| (°) | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 10 ~ 81.5 |
| 各ブーム段の伸長状態 (%) | | | | | | | | |
| 伸縮方式 | I, II | I | II | I | II | I | II | I, II |
| 2段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 3段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 4段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |
| 5段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ブーム]

B 性能

単位 (t)

| ブーム長さ 作業半径 | 12.2m | 21.0m | | 29.8m | | 38.7m | | 47.5m |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| | 2.7 m | 100.0 | 50.0 | 21.0 | | | | |
| 3.0 m | 97.0 | 50.0 | 21.0 | | | | | |
| 3.5 m | 88.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.0 m | 80.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.5 m | 73.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 5.0 m | 67.5 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 5.5 m | 62.5 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 6.0 m | 58.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 6.5 m | 53.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 7.0 m | 49.0 | 49.5 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 8.0 m | 42.0 | 42.4 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 9.0 m | 36.5 | 36.8 | 21.0 | 31.2 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 10.0 m | | 31.5 | 21.0 | 28.4 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 11.0 m | | 26.6 | 21.0 | 25.9 | 21.0 | 22.6 | 20.7 | 13.0 |
| 12.0 m | | 22.8 | 21.0 | 22.8 | 21.0 | 20.8 | 19.2 | 13.0 |
| 14.0 m | | 17.3 | 18.6 | 17.2 | 19.2 | 18.0 | 16.7 | 13.0 |
| 16.0 m | | 13.4 | 14.7 | 13.4 | 15.3 | 14.9 | 14.8 | 13.0 |
| 18.0 m | | 10.6 | 11.9 | 10.6 | 12.5 | 12.0 | 12.7 | 12.0 |
| 20.0 m | | | | 8.5 | 10.3 | 9.8 | 10.5 | 10.7 |
| 22.0 m | | | | 6.6 | 8.5 | 8.1 | 8.8 | 8.9 |
| 24.0 m | | | | 5.1 | 7.2 | 6.7 | 7.4 | 7.5 |
| 26.0 m | | | | 3.8 | 6.0 | 5.4 | 6.2 | 6.4 |
| 28.0 m | | | | | | 4.3 | 5.1 | 5.3 |
| 30.0 m | | | | | | 3.4 | 4.2 | 4.4 |
| 32.0 m | | | | | | 2.6 | 3.4 | 3.6 |
| 34.0 m | | | | | | 1.9 | 2.8 | 2.9 |
| 36.0 m | | | | | | 1.3 | 2.2 | 2.3 |
| 38.0 m | | | | | | | | 1.8 |
| 40.0 m | | | | | | | | 1.3 |
| (°) | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 23 ~ 81.5 |
| 各ブーム段の伸長状態 (%) | | | | | | | | |
| 伸縮方式 | I, II | I | II | I | II | I | II | I, II |
| 2段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 3段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 4段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |
| 5段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ブーム]

C 性能

単位 (t)

| ブーム長さ 作業半径 | 12.2m | 21.0m | | 29.8m | | 38.7m | | 47.5m |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| | 2.7 m | 97.0 | 50.0 | 21.0 | | | | |
| 3.0 m | 91.0 | 50.0 | 21.0 | | | | | |
| 3.5 m | 83.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.0 m | 76.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.5 m | 70.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 5.0 m | 64.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 5.5 m | 59.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 6.0 m | 55.2 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 6.5 m | 51.5 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 7.0 m | 48.5 | 48.8 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 8.0 m | 42.7 | 43.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 9.0 m | 37.9 | 38.2 | 21.0 | 31.2 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 10.0 m | | 34.2 | 21.0 | 28.4 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 11.0 m | | 30.8 | 21.0 | 25.9 | 21.0 | 22.6 | 20.7 | 13.0 |
| 12.0 m | | 27.6 | 21.0 | 23.8 | 21.0 | 20.8 | 19.2 | 13.0 |
| 14.0 m | | 20.9 | 21.0 | 20.3 | 21.0 | 18.0 | 16.7 | 13.0 |
| 16.0 m | | 16.3 | 17.7 | 16.3 | 18.3 | 15.6 | 14.8 | 13.0 |
| 18.0 m | | 13.0 | 14.4 | 13.0 | 14.9 | 13.7 | 13.2 | 12.0 |
| 20.0 m | | | | 10.5 | 12.4 | 11.9 | 11.8 | 10.8 |
| 22.0 m | | | | 8.5 | 10.4 | 9.9 | 10.6 | 9.7 |
| 24.0 m | | | | 6.8 | 8.8 | 8.3 | 9.0 | 8.8 |
| 26.0 m | | | | 5.4 | 7.5 | 7.0 | 7.7 | 7.7 |
| 28.0 m | | | | | | 5.8 | 6.5 | 6.6 |
| 30.0 m | | | | | | 4.7 | 5.6 | 5.6 |
| 32.0 m | | | | | | 3.8 | 4.7 | 4.7 |
| 34.0 m | | | | | | 3.1 | 3.9 | 3.9 |
| 36.0 m | | | | | | 2.5 | 3.3 | 3.3 |
| 38.0 m | | | | | | | | 2.7 |
| 40.0 m | | | | | | | | 2.1 |
| 42.0 m | | | | | | | | 1.7 |
| 43.9 m | | | | | | | | 1.3 |
| (°) | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 12 ~ 81.5 |
| 各ブーム段の伸長状態 (%) | | | | | | | | |
| 伸縮方式 | I, II | I | II | I | II | I | II | I, II |
| 2段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 3段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 4段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |
| 5段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ブーム]

D 性能

単位 (t)

| ブーム長さ 作業半径 | 12.2m | 21.0m | | 29.8m | | 38.7m | | 47.5m |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2.7 m | 95.0 | 50.0 | 21.0 | | | | |
| 3.0 m | 89.0 | 50.0 | 21.0 | | | | | |
| 3.5 m | 81.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.0 m | 74.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.5 m | 68.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 5.0 m | 62.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 5.5 m | 58.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 6.0 m | 53.8 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 6.5 m | 50.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 7.0 m | 46.8 | 47.1 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 8.0 m | 41.1 | 41.4 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 9.0 m | 36.4 | 36.7 | 21.0 | 31.2 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 10.0 m | | 30.1 | 21.0 | 28.4 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 11.0 m | | 25.0 | 21.0 | 24.9 | 21.0 | 22.6 | 20.7 | 13.0 |
| 12.0 m | | 21.2 | 21.0 | 21.1 | 21.0 | 20.8 | 19.2 | 13.0 |
| 14.0 m | | 15.7 | 17.2 | 15.7 | 17.8 | 17.1 | 16.7 | 13.0 |
| 16.0 m | | 12.0 | 13.4 | 11.9 | 13.9 | 13.4 | 14.2 | 13.0 |
| 18.0 m | | 9.1 | 10.6 | 9.2 | 11.2 | 10.7 | 11.4 | 11.4 |
| 20.0 m | | | | 7.1 | 9.1 | 8.6 | 9.3 | 9.3 |
| 22.0 m | | | | 5.3 | 7.4 | 6.9 | 7.6 | 7.7 |
| 24.0 m | | | | 3.9 | 6.1 | 5.5 | 6.3 | 6.4 |
| 26.0 m | | | | 2.7 | 4.9 | 4.3 | 5.2 | 5.2 |
| 28.0 m | | | | | | 3.3 | 4.1 | 4.2 |
| 30.0 m | | | | | | 2.4 | 3.3 | 3.3 |
| 32.0 m | | | | | | 1.7 | 2.6 | 2.6 |
| 34.0 m | | | | | | 1.1 | 1.9 | 2.0 |
| 36.0 m | | | | | | | 1.3 | 1.4 |
| (°) | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 12 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 34 ~ 81.5 |
| 各ブーム段の伸長状態 (%) | | | | | | | | |
| 伸縮方式 | I, II | I | II | I | II | I | II | I, II |
| 2段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 3段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 4段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |
| 5段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ブーム]

E 性能

単位 (t)

| ブーム長さ 作業半径 | 12.2m | 21.0m | | 29.8m | | 38.7m | | 47.5m |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2.7 m | 83.0 | 50.0 | 21.0 | | | | |
| 3.0 m | 78.0 | 50.0 | 21.0 | | | | | |
| 3.5 m | 71.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.0 m | 65.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 4.5 m | 60.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | | | |
| 5.0 m | 55.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 5.5 m | 51.0 | 50.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | |
| 6.0 m | 47.5 | 48.0 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 6.5 m | 44.5 | 44.8 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 7.0 m | 41.6 | 41.8 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 8.0 m | 36.5 | 36.8 | 21.0 | 34.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 9.0 m | 31.2 | 31.5 | 21.0 | 31.2 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 10.0 m | | 26.2 | 21.0 | 26.0 | 21.0 | 24.0 | 21.0 | 13.0 |
| 11.0 m | | 22.1 | 21.0 | 22.0 | 21.0 | 22.6 | 20.7 | 13.0 |
| 12.0 m | | 18.9 | 20.4 | 18.9 | 20.9 | 20.2 | 19.2 | 13.0 |
| 14.0 m | | 14.2 | 15.6 | 14.2 | 16.2 | 15.6 | 16.3 | 13.0 |
| 16.0 m | | 11.0 | 12.3 | 10.9 | 12.8 | 12.3 | 13.0 | 13.0 |
| 18.0 m | | 8.6 | 9.9 | 8.5 | 10.3 | 9.9 | 10.6 | 10.5 |
| 20.0 m | | | | 6.5 | 8.4 | 8.0 | 8.7 | 8.7 |
| 22.0 m | | | | 4.8 | 6.9 | 6.4 | 7.1 | 7.2 |
| 24.0 m | | | | 3.5 | 5.7 | 5.1 | 5.9 | 6.0 |
| 26.0 m | | | | 2.4 | 4.5 | 3.9 | 4.8 | 4.8 |
| 28.0 m | | | | | | 3.0 | 3.8 | 3.9 |
| 30.0 m | | | | | | 2.2 | 3.0 | 3.1 |
| 32.0 m | | | | | | 1.5 | 2.3 | 2.4 |
| 34.0 m | | | | | | | 1.7 | 1.7 |
| 36.0 m | | | | | | | 1.1 | 1.2 |
| (°) | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 22 ~ 81.5 | 0 ~ 81.5 | 34 ~ 81.5 |
| 各ブーム段の伸長状態 (%) | | | | | | | | |
| 伸縮方式 | I, II | I | II | I | II | I | II | I, II |
| 2段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 3段目ブーム | 0 | 50 | 25 | 100 | 50 | 100 | 75 | 100 |
| 4段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |
| 5段目ブーム | 0 | 0 | 25 | 0 | 50 | 50 | 75 | 100 |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジ ブ]

A 性能

単位 (t)

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 9.8mジブ | | | | | | 47.5mブーム + 15.4mジブ | | | | | |
|--------------|-------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 8.2 | 7.00 | 11.3 | 6.50 | 13.2 | 3.90 | 9.3 | 3.80 | 14.2 | 3.10 | 17.6 | 1.95 |
| 80 ° | 10.5 | 7.00 | 13.5 | 6.50 | 15.2 | 3.90 | 11.7 | 3.80 | 16.5 | 3.10 | 19.8 | 1.95 |
| 78 ° | 12.7 | 7.00 | 15.7 | 6.50 | 17.2 | 3.90 | 14.2 | 3.80 | 18.8 | 3.10 | 21.9 | 1.95 |
| 75 ° | 16.1 | 7.00 | 18.8 | 6.20 | 20.1 | 3.75 | 17.8 | 3.80 | 22.1 | 2.90 | 24.9 | 1.85 |
| 73 ° | 18.2 | 7.00 | 20.7 | 5.80 | 22.0 | 3.65 | 20.1 | 3.80 | 24.2 | 2.80 | 26.9 | 1.80 |
| 70 ° | 21.3 | 6.50 | 23.6 | 5.25 | 24.8 | 3.50 | 23.6 | 3.80 | 27.4 | 2.65 | 29.7 | 1.74 |
| 68 ° | 23.2 | 6.00 | 25.4 | 4.90 | 26.6 | 3.45 | 25.8 | 3.70 | 29.4 | 2.55 | 31.6 | 1.70 |
| 65 ° | 26.0 | 5.20 | 28.1 | 4.45 | 29.2 | 3.35 | 28.9 | 3.40 | 32.3 | 2.45 | 34.3 | 1.64 |
| 63 ° | 27.8 | 4.80 | 29.9 | 4.20 | 30.9 | 3.30 | 30.9 | 3.25 | 34.3 | 2.40 | 36.0 | 1.61 |
| 60 ° | 30.3 | 4.15 | 32.3 | 3.70 | 33.3 | 3.20 | 33.9 | 3.05 | 37.0 | 2.35 | 38.5 | 1.57 |
| 58 ° | 32.0 | 3.80 | 33.9 | 3.40 | 34.8 | 3.15 | 35.8 | 2.95 | 38.8 | 2.30 | 40.1 | 1.55 |
| 55 ° | 34.4 | 3.30 | 36.2 | 3.00 | 37.0 | 2.85 | 38.5 | 2.70 | 41.3 | 2.20 | 42.3 | 1.53 |
| 53 ° | 35.9 | 3.00 | 37.6 | 2.70 | 38.3 | 2.60 | 40.2 | 2.45 | 42.9 | 2.15 | 43.8 | 1.50 |
| 50 ° | 38.1 | 2.35 | 39.6 | 2.15 | 40.2 | 2.05 | 42.5 | 1.95 | 45.0 | 1.70 | 45.8 | 1.45 |
| 48 ° | 39.4 | 1.90 | 40.9 | 1.75 | 41.4 | 1.65 | 44.0 | 1.60 | 46.3 | 1.40 | 47.0 | 1.25 |
| 45 ° | 41.4 | 1.35 | 42.7 | 1.25 | | | 46.0 | 1.10 | 48.2 | 0.95 | | |
| (°) | 44 ~ 81.5 | | 44 ~ 81.5 | | 47 ~ 81.5 | | 44 ~ 81.5 | | 44 ~ 81.5 | | 47 ~ 81.5 | |

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 21.0mジブ | | | | | |
|--------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 10.6 | 2.50 | 17.4 | 1.85 | 22.2 | 1.00 |
| 80 ° | 13.2 | 2.50 | 19.9 | 1.85 | 24.4 | 1.00 |
| 78 ° | 15.9 | 2.50 | 22.4 | 1.85 | 26.6 | 1.00 |
| 75 ° | 19.8 | 2.50 | 25.9 | 1.75 | 29.8 | 1.00 |
| 73 ° | 22.4 | 2.50 | 28.2 | 1.65 | 31.9 | 1.00 |
| 70 ° | 26.2 | 2.50 | 31.5 | 1.55 | 34.9 | 1.00 |
| 68 ° | 28.6 | 2.50 | 33.6 | 1.50 | 36.8 | 0.98 |
| 65 ° | 32.0 | 2.25 | 36.8 | 1.45 | 39.6 | 0.94 |
| 63 ° | 34.2 | 2.10 | 38.8 | 1.40 | 41.4 | 0.92 |
| 60 ° | 37.4 | 1.95 | 41.7 | 1.35 | 43.9 | 0.90 |
| 58 ° | 39.4 | 1.85 | 43.6 | 1.30 | 45.5 | 0.89 |
| 55 ° | 42.4 | 1.70 | 46.2 | 1.26 | 47.8 | 0.87 |
| 53 ° | 44.2 | 1.60 | 47.9 | 1.23 | 49.3 | 0.86 |
| 50 ° | 47.0 | 1.50 | 50.3 | 1.20 | 51.3 | 0.85 |
| 48 ° | 48.6 | 1.30 | 51.8 | 1.10 | 52.5 | 0.84 |
| 45 ° | 50.8 | 0.85 | 53.7 | 0.80 | | |
| (°) | 44 ~ 81.5 | | 44 ~ 81.5 | | 47 ~ 81.5 | |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジ ブ]

B 性能

単位 (t)

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 9.8mジブ | | | | | | 47.5mブーム + 15.4mジブ | | | | | |
|--------------|-------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 8.2 | 7.00 | 11.3 | 6.50 | 13.2 | 3.90 | 9.3 | 3.80 | 14.2 | 3.10 | 17.6 | 1.95 |
| 80 ° | 10.5 | 7.00 | 13.5 | 6.50 | 15.2 | 3.90 | 11.7 | 3.80 | 16.5 | 3.10 | 19.8 | 1.95 |
| 78 ° | 12.7 | 7.00 | 15.7 | 6.50 | 17.2 | 3.90 | 14.2 | 3.80 | 18.8 | 3.10 | 21.9 | 1.95 |
| 75 ° | 16.1 | 7.00 | 18.8 | 6.20 | 20.1 | 3.75 | 17.8 | 3.80 | 22.1 | 2.90 | 24.9 | 1.85 |
| 73 ° | 18.2 | 7.00 | 20.7 | 5.80 | 22.0 | 3.65 | 20.1 | 3.80 | 24.2 | 2.80 | 26.9 | 1.80 |
| 70 ° | 21.3 | 6.50 | 23.6 | 5.25 | 24.8 | 3.50 | 23.6 | 3.80 | 27.4 | 2.65 | 29.7 | 1.74 |
| 68 ° | 23.2 | 6.00 | 25.4 | 4.90 | 26.6 | 3.45 | 25.8 | 3.70 | 29.4 | 2.55 | 31.6 | 1.70 |
| 65 ° | 26.0 | 5.20 | 28.1 | 4.45 | 29.2 | 3.35 | 28.9 | 3.40 | 32.3 | 2.45 | 34.3 | 1.64 |
| 63 ° | 27.7 | 4.65 | 29.9 | 4.15 | 30.9 | 3.30 | 30.9 | 3.25 | 34.3 | 2.40 | 36.0 | 1.61 |
| 60 ° | 30.1 | 3.40 | 32.1 | 3.05 | 33.2 | 2.85 | 33.8 | 2.85 | 37.0 | 2.35 | 38.5 | 1.57 |
| 58 ° | 31.6 | 2.70 | 33.6 | 2.40 | 34.6 | 2.25 | 35.5 | 2.25 | 38.6 | 1.85 | 40.1 | 1.55 |
| 55 ° | 33.9 | 1.80 | 35.7 | 1.60 | 36.6 | 1.45 | 37.9 | 1.45 | 40.8 | 1.20 | 42.2 | 1.00 |
| 53 ° | 35.3 | 1.30 | 37.0 | 1.10 | 37.8 | 1.00 | 39.4 | 1.00 | | | | |
| (°) | 52 ~ 81.5 | | 52 ~ 81.5 | | 52 ~ 81.5 | | 52 ~ 81.5 | | 54 ~ 81.5 | | 54 ~ 81.5 | |

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 21.0mジブ | | | | | |
|--------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 10.6 | 2.50 | 17.4 | 1.85 | 22.2 | 1.00 |
| 80 ° | 13.2 | 2.50 | 19.9 | 1.85 | 24.4 | 1.00 |
| 78 ° | 15.9 | 2.50 | 22.4 | 1.85 | 26.6 | 1.00 |
| 75 ° | 19.8 | 2.50 | 25.9 | 1.75 | 29.8 | 1.00 |
| 73 ° | 22.4 | 2.50 | 28.2 | 1.65 | 31.9 | 1.00 |
| 70 ° | 26.2 | 2.50 | 31.5 | 1.55 | 34.9 | 1.00 |
| 68 ° | 28.6 | 2.50 | 33.6 | 1.50 | 36.8 | 0.98 |
| 65 ° | 32.0 | 2.25 | 36.8 | 1.45 | 39.6 | 0.94 |
| 63 ° | 34.2 | 2.10 | 38.8 | 1.40 | 41.4 | 0.92 |
| 60 ° | 37.4 | 1.95 | 41.7 | 1.35 | 43.9 | 0.90 |
| 58 ° | 39.4 | 1.85 | 43.6 | 1.30 | 45.5 | 0.89 |
| 55 ° | 42.0 | 1.15 | 46.0 | 0.90 | | |
| 53 ° | | | | | | |
| (°) | 54 ~ 81.5 | | 54 ~ 81.5 | | 57 ~ 81.5 | |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジ ブ]

C 性能

単位 (t)

| ジブ長さ ワセツ | 47.5mブーム + 9.8mジブ | | | | | | 47.5mブーム + 15.4mジブ | | | | | |
|-------------|-------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 8.2 | 7.00 | 11.3 | 6.50 | 13.2 | 3.90 | 9.3 | 3.80 | 14.2 | 3.10 | 17.6 | 1.95 |
| 80 ° | 10.5 | 7.00 | 13.5 | 6.50 | 15.2 | 3.90 | 11.7 | 3.80 | 16.5 | 3.10 | 19.8 | 1.95 |
| 78 ° | 12.7 | 7.00 | 15.7 | 6.50 | 17.2 | 3.90 | 14.2 | 3.80 | 18.8 | 3.10 | 21.9 | 1.95 |
| 75 ° | 16.1 | 7.00 | 18.8 | 6.20 | 20.1 | 3.75 | 17.8 | 3.80 | 22.1 | 2.90 | 24.9 | 1.85 |
| 73 ° | 18.2 | 7.00 | 20.7 | 5.80 | 22.0 | 3.65 | 20.1 | 3.80 | 24.2 | 2.80 | 26.9 | 1.80 |
| 70 ° | 21.3 | 6.50 | 23.6 | 5.25 | 24.8 | 3.50 | 23.6 | 3.80 | 27.4 | 2.65 | 29.7 | 1.74 |
| 68 ° | 23.2 | 6.00 | 25.4 | 4.90 | 26.6 | 3.45 | 25.8 | 3.70 | 29.4 | 2.55 | 31.6 | 1.70 |
| 65 ° | 26.0 | 5.20 | 28.1 | 4.45 | 29.2 | 3.35 | 28.9 | 3.40 | 32.3 | 2.45 | 34.3 | 1.64 |
| 63 ° | 27.8 | 4.80 | 29.9 | 4.20 | 30.9 | 3.30 | 30.9 | 3.25 | 34.3 | 2.40 | 36.0 | 1.61 |
| 60 ° | 30.3 | 4.15 | 32.3 | 3.70 | 33.3 | 3.20 | 33.9 | 3.05 | 37.0 | 2.35 | 38.5 | 1.57 |
| 58 ° | 32.0 | 3.80 | 33.9 | 3.40 | 34.8 | 3.15 | 35.8 | 2.95 | 38.8 | 2.30 | 40.1 | 1.55 |
| 55 ° | 34.3 | 2.80 | 36.0 | 2.55 | 36.9 | 2.40 | 38.4 | 2.35 | 41.2 | 2.00 | 42.3 | 1.53 |
| 53 ° | 35.7 | 2.25 | 37.4 | 2.05 | 38.2 | 1.95 | 39.9 | 1.90 | 42.6 | 1.60 | 43.8 | 1.45 |
| 50 ° | 37.8 | 1.55 | 39.4 | 1.40 | 40.0 | 1.30 | 42.1 | 1.25 | 44.7 | 1.05 | 45.6 | 0.95 |
| 48 ° | 39.1 | 1.15 | 40.6 | 1.05 | 41.2 | 0.95 | 43.6 | 0.90 | | | | |
| (°) | 47~81.5 | | 47~81.5 | | 47~81.5 | | 47~81.5 | | 49~81.5 | | 49~81.5 | |

| ジブ長さ ワセツ | 47.5mブーム + 21.0mジブ | | | | | |
|-------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 10.6 | 2.50 | 17.4 | 1.85 | 22.2 | 1.00 |
| 80 ° | 13.2 | 2.50 | 19.9 | 1.85 | 24.4 | 1.00 |
| 78 ° | 15.9 | 2.50 | 22.4 | 1.85 | 26.6 | 1.00 |
| 75 ° | 19.8 | 2.50 | 25.9 | 1.75 | 29.8 | 1.00 |
| 73 ° | 22.4 | 2.50 | 28.2 | 1.65 | 31.9 | 1.00 |
| 70 ° | 26.2 | 2.50 | 31.5 | 1.55 | 34.9 | 1.00 |
| 68 ° | 28.6 | 2.50 | 33.6 | 1.50 | 36.8 | 0.98 |
| 65 ° | 32.0 | 2.25 | 36.8 | 1.45 | 39.6 | 0.94 |
| 63 ° | 34.2 | 2.10 | 38.8 | 1.40 | 41.4 | 0.92 |
| 60 ° | 37.4 | 1.95 | 41.7 | 1.35 | 43.9 | 0.90 |
| 58 ° | 39.4 | 1.85 | 43.6 | 1.30 | 45.5 | 0.89 |
| 55 ° | 42.4 | 1.70 | 46.2 | 1.26 | 47.8 | 0.87 |
| 53 ° | 44.2 | 1.60 | 47.9 | 1.23 | 49.3 | 0.86 |
| 50 ° | 46.6 | 1.00 | | | | |
| 48 ° | | | | | | |
| (°) | 49~81.5 | | 52~81.5 | | 52~81.5 | |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジ ブ]

D 性能

単位 (t)

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 9.8mジブ | | | | | | 47.5mブーム + 15.4mジブ | | | | | |
|--------------|-------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 8.2 | 7.00 | 11.3 | 6.50 | 13.2 | 3.90 | 9.3 | 3.80 | 14.2 | 3.10 | 17.6 | 1.95 |
| 80 ° | 10.5 | 7.00 | 13.5 | 6.50 | 15.2 | 3.90 | 11.7 | 3.80 | 16.5 | 3.10 | 19.8 | 1.95 |
| 78 ° | 12.7 | 7.00 | 15.7 | 6.50 | 17.2 | 3.90 | 14.2 | 3.80 | 18.8 | 3.10 | 21.9 | 1.95 |
| 75 ° | 16.1 | 7.00 | 18.8 | 6.20 | 20.1 | 3.75 | 17.8 | 3.80 | 22.1 | 2.90 | 24.9 | 1.85 |
| 73 ° | 18.2 | 7.00 | 20.7 | 5.80 | 22.0 | 3.65 | 20.1 | 3.80 | 24.2 | 2.80 | 26.9 | 1.80 |
| 70 ° | 21.3 | 6.50 | 23.6 | 5.25 | 24.8 | 3.50 | 23.6 | 3.80 | 27.4 | 2.65 | 29.7 | 1.74 |
| 68 ° | 23.2 | 6.00 | 25.4 | 4.90 | 26.6 | 3.45 | 25.8 | 3.70 | 29.4 | 2.55 | 31.6 | 1.70 |
| 65 ° | 25.7 | 4.40 | 27.9 | 3.85 | 29.2 | 3.35 | 28.9 | 3.40 | 32.3 | 2.45 | 34.3 | 1.64 |
| 63 ° | 27.3 | 3.45 | 29.5 | 3.05 | 30.7 | 2.75 | 30.8 | 2.85 | 34.3 | 2.35 | 36.0 | 1.61 |
| 60 ° | 29.7 | 2.30 | 31.7 | 2.00 | 32.9 | 1.85 | 33.3 | 1.90 | 36.6 | 1.55 | 38.4 | 1.30 |
| 58 ° | 31.3 | 1.65 | 33.2 | 1.45 | 34.3 | 1.30 | 35.0 | 1.35 | 38.2 | 1.05 | | |
| (°) | 57~81.5 | | 57~81.5 | | 57~81.5 | | 57~81.5 | | 57~81.5 | | 59~81.5 | |

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 21.0mジブ | | | | | |
|--------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 10.6 | 2.50 | 17.4 | 1.85 | 22.2 | 1.00 |
| 80 ° | 13.2 | 2.50 | 19.9 | 1.85 | 24.4 | 1.00 |
| 78 ° | 15.9 | 2.50 | 22.4 | 1.85 | 26.6 | 1.00 |
| 75 ° | 19.8 | 2.50 | 25.9 | 1.75 | 29.8 | 1.00 |
| 73 ° | 22.4 | 2.50 | 28.2 | 1.65 | 31.9 | 1.00 |
| 70 ° | 26.2 | 2.50 | 31.5 | 1.55 | 34.9 | 1.00 |
| 68 ° | 28.6 | 2.50 | 33.6 | 1.50 | 36.8 | 0.98 |
| 65 ° | 32.0 | 2.25 | 36.8 | 1.45 | 39.6 | 0.94 |
| 63 ° | 34.2 | 2.10 | 38.8 | 1.40 | 41.4 | 0.92 |
| 60 ° | 37.1 | 1.55 | 41.6 | 1.15 | | |
| 58 ° | | | | | | |
| (°) | 59~81.5 | | 59~81.5 | | 62~81.5 | |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

[ジ ブ]

E 性能

単位 (t)

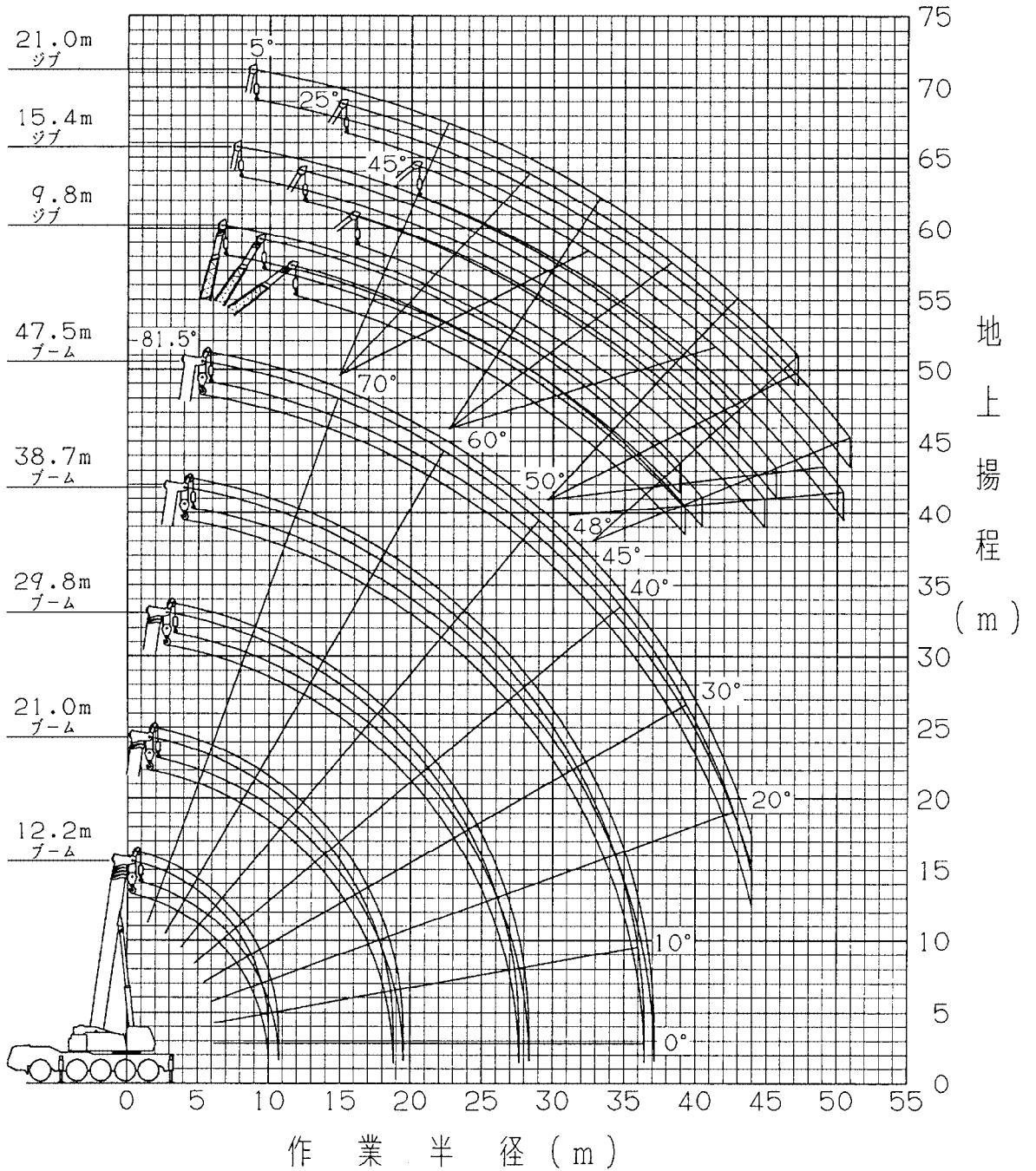
| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 9.8mジブ | | | | | | 47.5mブーム + 15.4mジブ | | | | | |
|--------------|-------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 8.2 | 7.00 | 11.3 | 6.50 | 13.2 | 3.90 | 9.3 | 3.80 | 14.2 | 3.10 | 17.6 | 1.95 |
| 80 ° | 10.5 | 7.00 | 13.5 | 6.50 | 15.2 | 3.90 | 11.7 | 3.80 | 16.5 | 3.10 | 19.8 | 1.95 |
| 78 ° | 12.7 | 7.00 | 15.7 | 6.50 | 17.2 | 3.90 | 14.2 | 3.80 | 18.8 | 3.10 | 21.9 | 1.95 |
| 75 ° | 16.1 | 7.00 | 18.8 | 6.20 | 20.1 | 3.75 | 17.8 | 3.80 | 22.1 | 2.90 | 24.9 | 1.85 |
| 73 ° | 18.2 | 7.00 | 20.7 | 5.80 | 22.0 | 3.65 | 20.1 | 3.80 | 24.2 | 2.80 | 26.9 | 1.80 |
| 70 ° | 21.3 | 6.50 | 23.6 | 5.25 | 24.8 | 3.50 | 23.6 | 3.80 | 27.4 | 2.65 | 29.7 | 1.74 |
| 68 ° | 23.1 | 5.50 | 25.4 | 4.75 | 26.6 | 3.45 | 25.8 | 3.70 | 29.4 | 2.55 | 31.6 | 1.70 |
| 65 ° | 25.6 | 3.85 | 27.8 | 3.40 | 29.1 | 3.10 | 28.9 | 3.25 | 32.3 | 2.45 | 34.3 | 1.64 |
| 63 ° | 27.2 | 3.00 | 29.3 | 2.60 | 30.6 | 2.40 | 30.6 | 2.50 | 34.1 | 2.05 | 36.0 | 1.61 |
| 60 ° | 29.6 | 1.90 | 31.6 | 1.65 | 32.8 | 1.50 | 33.2 | 1.55 | 36.5 | 1.25 | 38.3 | 1.05 |
| 58 ° | 31.1 | 1.30 | 33.1 | 1.15 | 34.2 | 1.00 | 34.8 | 1.05 | | | | |
| (°) | 57 ~ 81.5 | | 57 ~ 81.5 | | 57 ~ 81.5 | | 57 ~ 81.5 | | 59 ~ 81.5 | | 59 ~ 81.5 | |

| ジブ長さ ワレット | 47.5mブーム + 21.0mジブ | | | | | |
|--------------|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|
| | 5 ° | | 25 ° | | 45 ° | |
| ブーム角度 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 | 作業半径 (m) | 定 格 総荷重 |
| 81.5 ° | 10.6 | 2.50 | 17.4 | 1.85 | 22.2 | 1.00 |
| 80 ° | 13.2 | 2.50 | 19.9 | 1.85 | 24.4 | 1.00 |
| 78 ° | 15.9 | 2.50 | 22.4 | 1.85 | 26.6 | 1.00 |
| 75 ° | 19.8 | 2.50 | 25.9 | 1.75 | 29.8 | 1.00 |
| 73 ° | 22.4 | 2.50 | 28.2 | 1.65 | 31.9 | 1.00 |
| 70 ° | 26.2 | 2.50 | 31.5 | 1.55 | 34.9 | 1.00 |
| 68 ° | 28.6 | 2.50 | 33.6 | 1.50 | 36.8 | 0.98 |
| 65 ° | 32.0 | 2.25 | 36.8 | 1.45 | 39.6 | 0.94 |
| 63 ° | 34.2 | 2.10 | 38.8 | 1.40 | 41.4 | 0.92 |
| 60 ° | 36.9 | 1.25 | | | | |
| 58 ° | | | | | | |
| (°) | 59 ~ 81.5 | | 62 ~ 81.5 | | 62 ~ 81.5 | |

: ブーム角度の範囲 (無負荷時)

3. 作業半径 - 揚程図 (ブーム、ジブ)

A性能 {
 ・カウンタウエイト 22 t
 ・アウトリガ最大張出



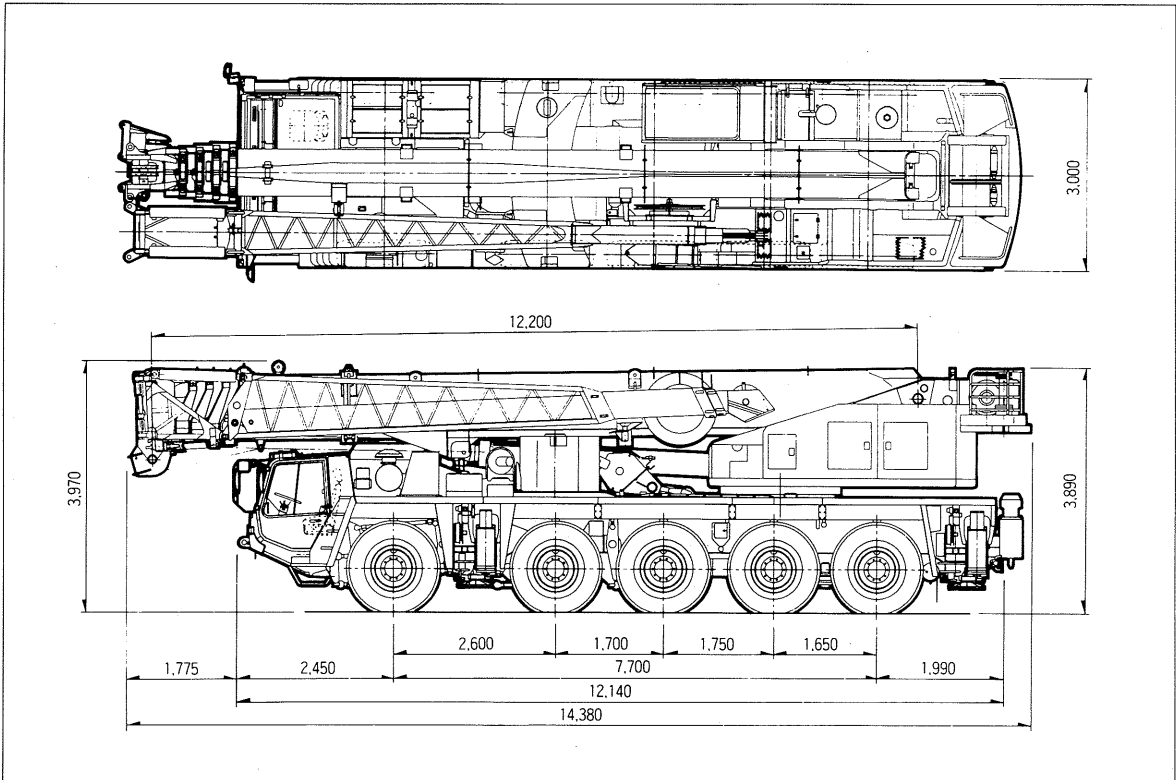
(注) 1. 上図は、ブーム及びジブのたわみを含んでいません。

2. 上図は、ブームの“伸縮方式I”の場合を示します。

寸法・重量関係

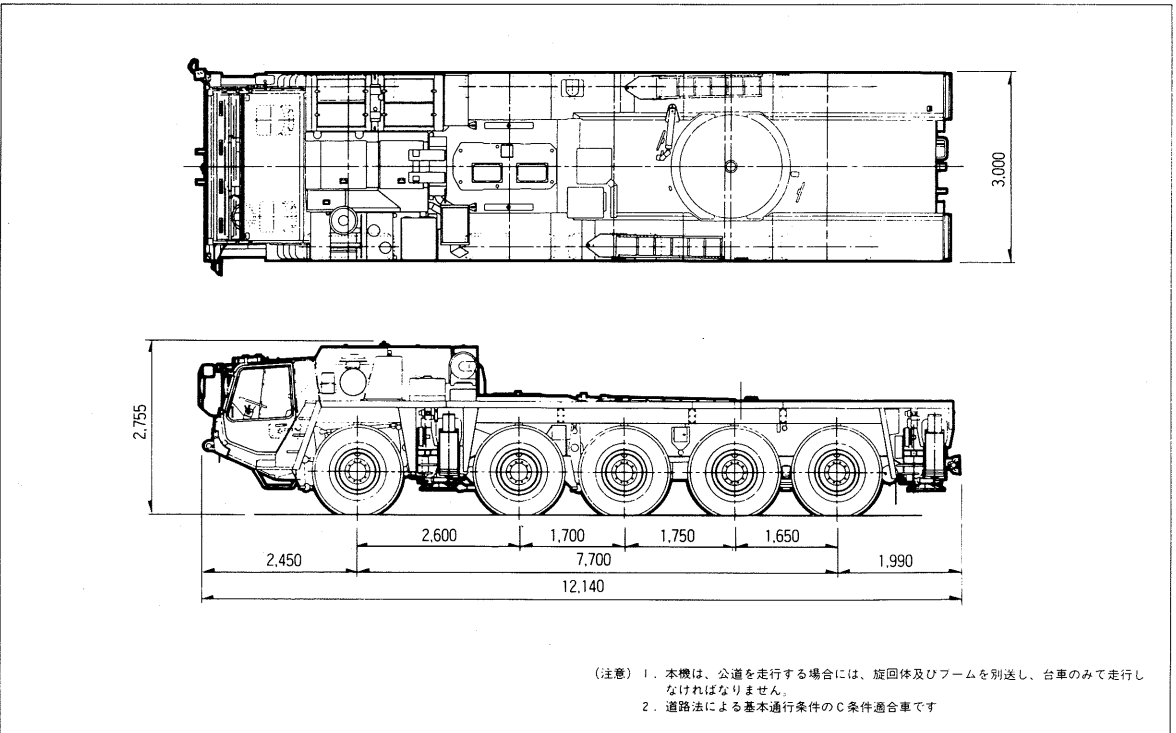
■ 構内走行状態

単位 (mm)



■ 公道走行状態

単位 (mm)



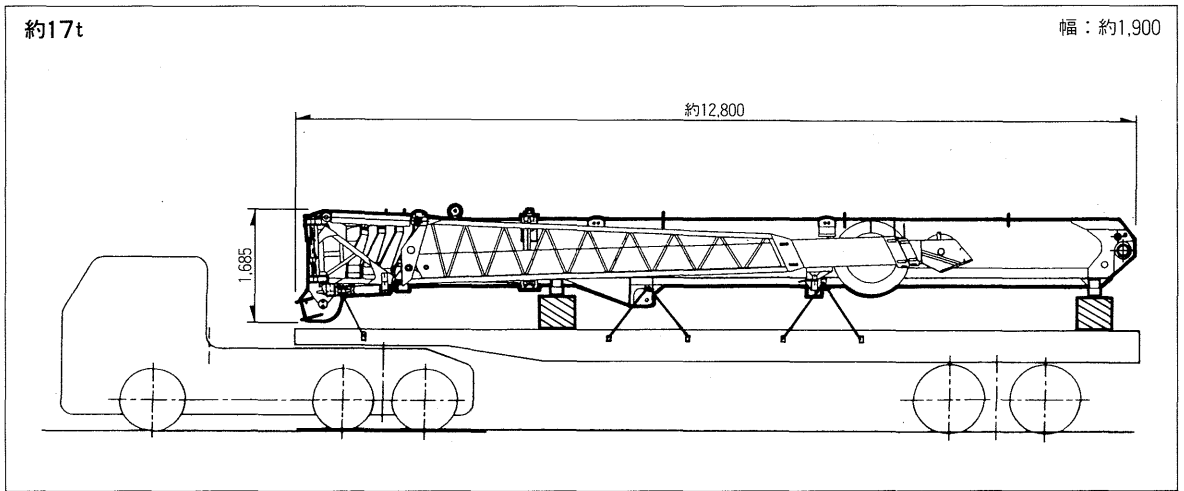
寸法・重量関係

■ブーム

単位(mm)

約17t

幅：約1,900

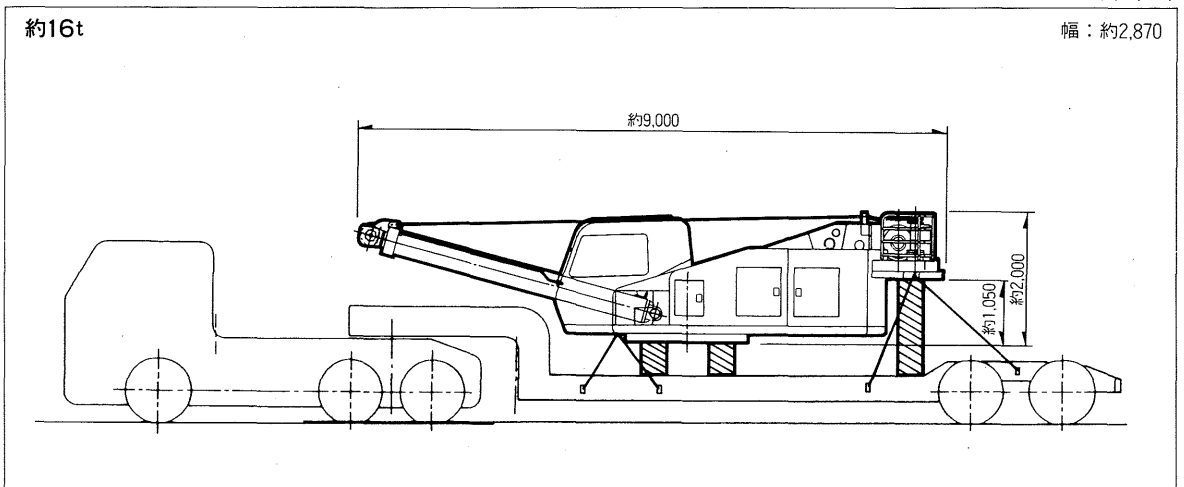


■旋回体

単位(mm)

約16t

幅：約2,870

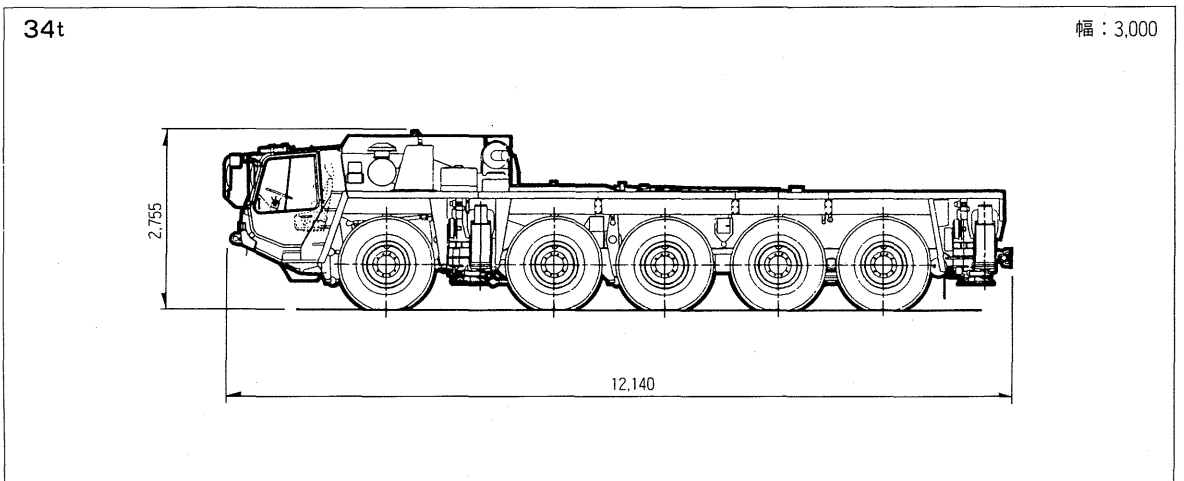


■キャリア

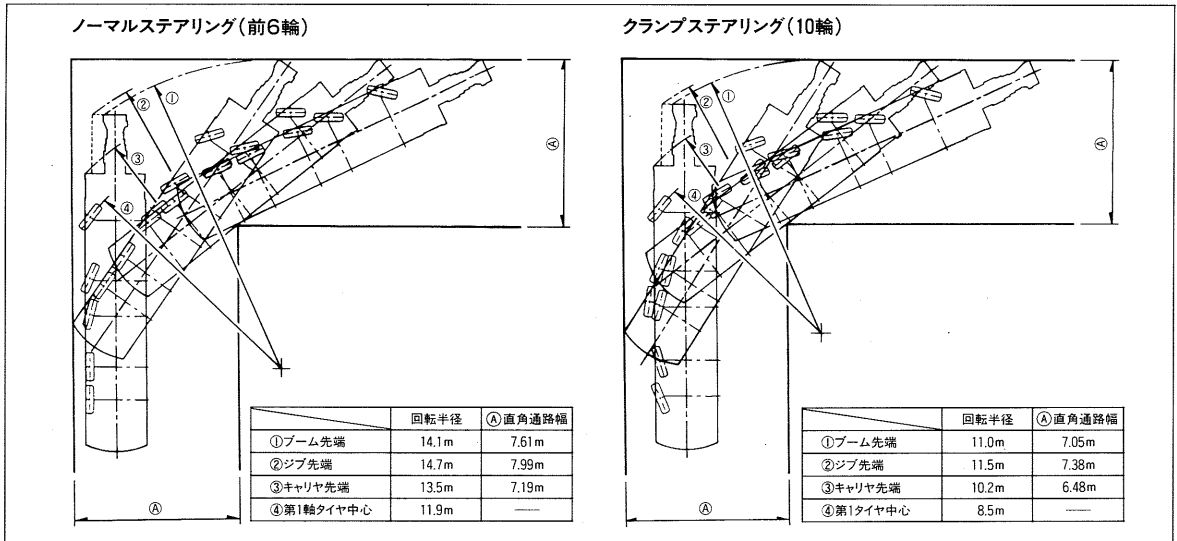
単位(mm)

34t

幅：3,000

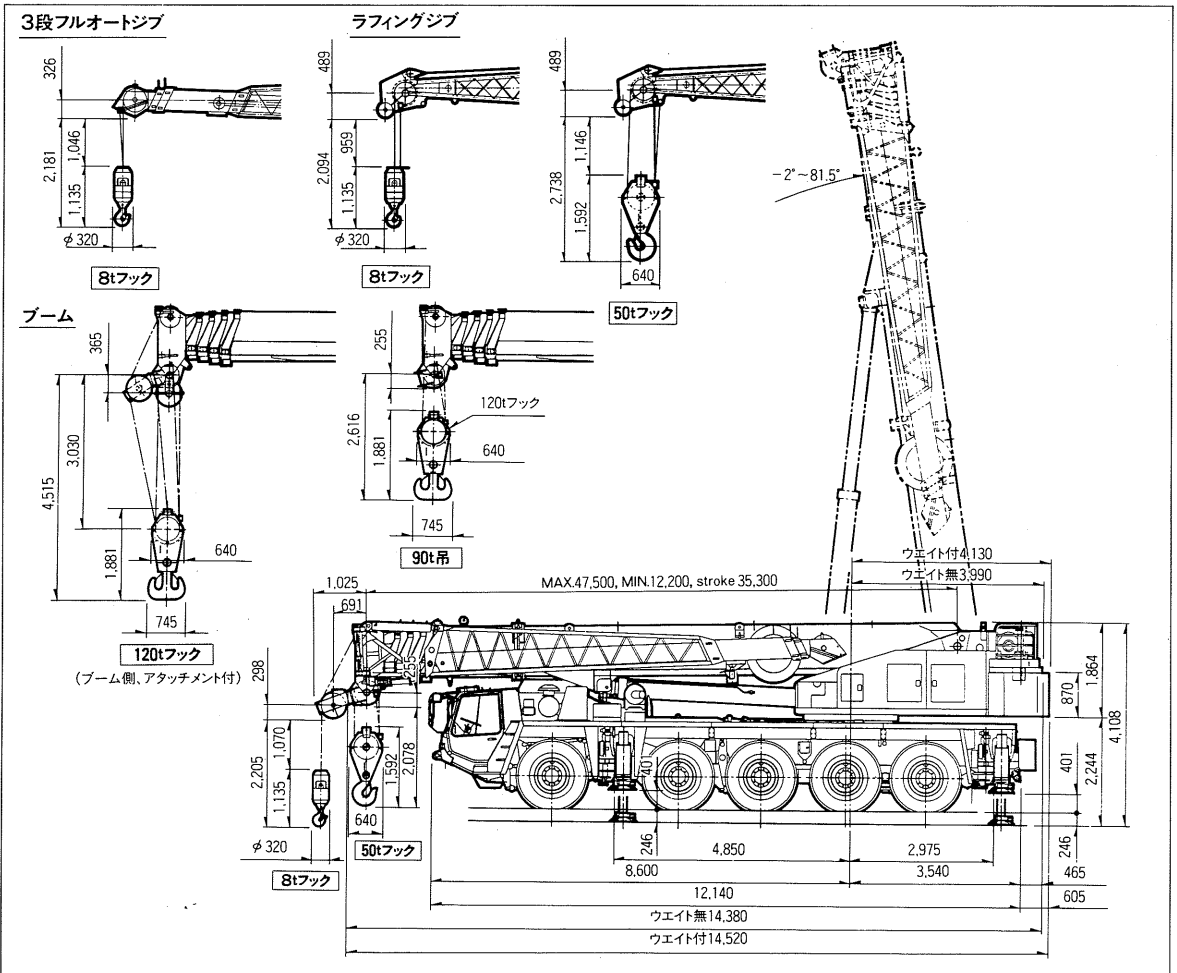


■最小直角通路幅



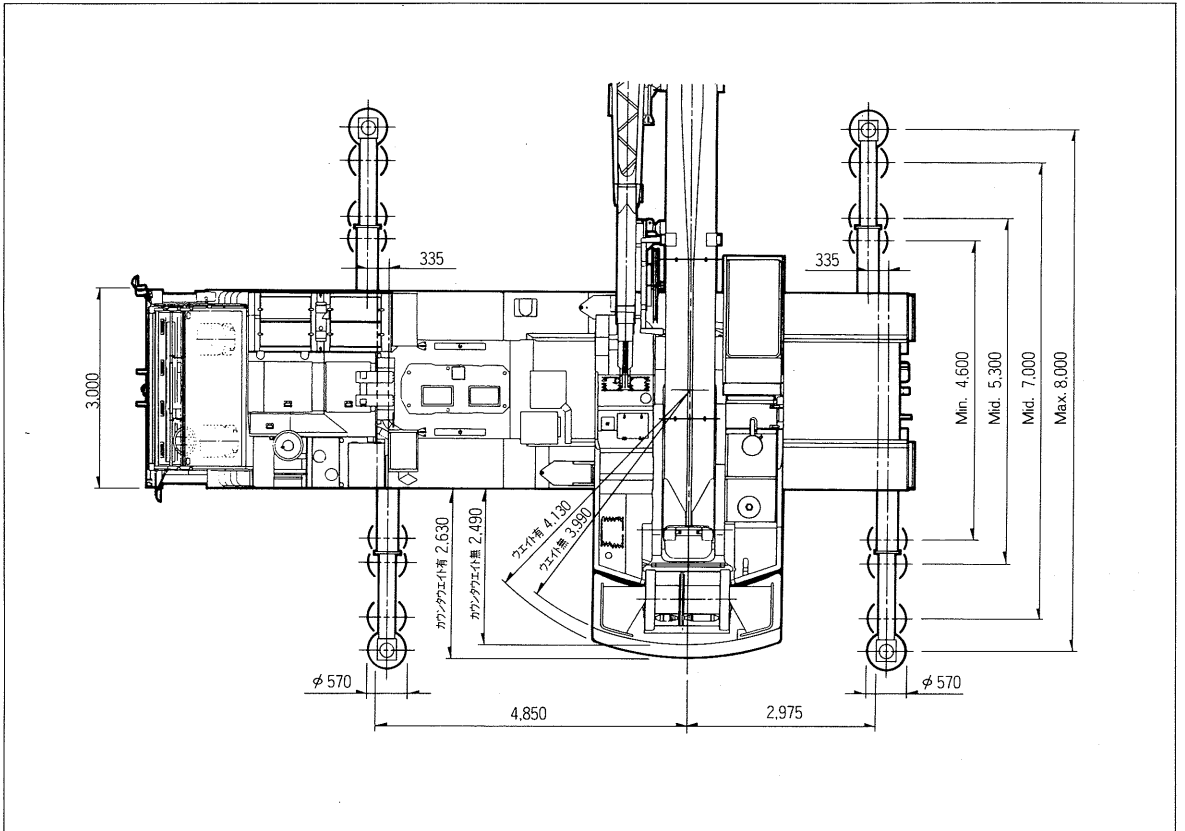
■主要寸法

単位(mm)



寸法・重量関係

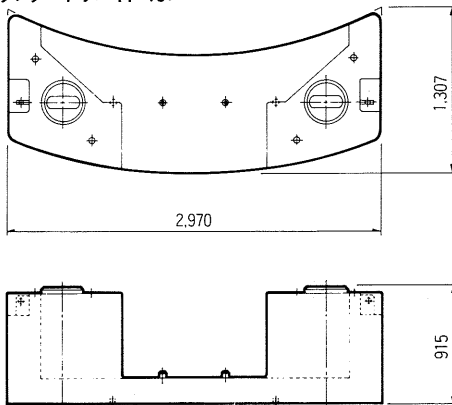
単位(mm)



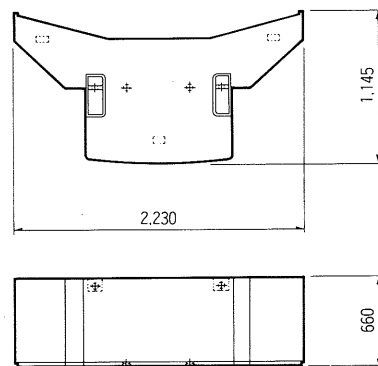
■カウンタウエイト

単位(mm)

①スタンダードウエイト 10t



②エキストラウエイト 10t



クレーン性能

クレーン吊り上げ能力は、カウンタウエイトの組合せとアウトリガ張出幅によって異なります。

AR-1200M は次の3つのクレーン作業ができます。

■ブーム作業

主なクレーン作業。

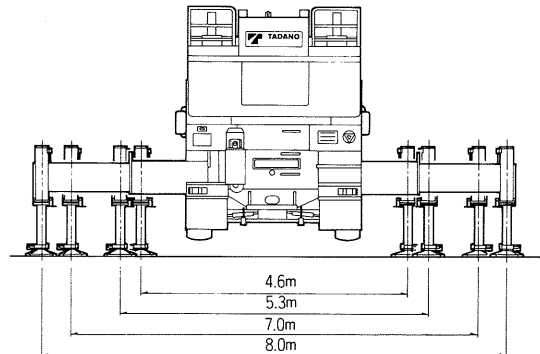
■3段フルオートジブ作業

3段油圧同時伸縮式フルオートジブで、かつチルトは油圧で行うため、フトコロの深い作業、高揚程で吊り荷の送り込み作業に適しています。

■ラフィングジブ作業

フトコロの深い超高揚程作業に適しています。

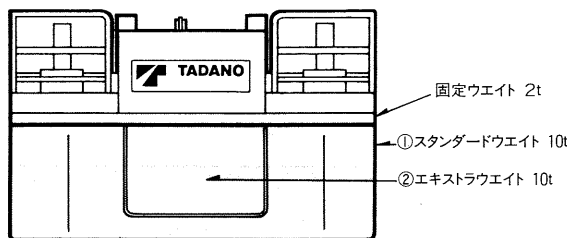
〈アウトリガ〉



■カウンタウエイト組合せ

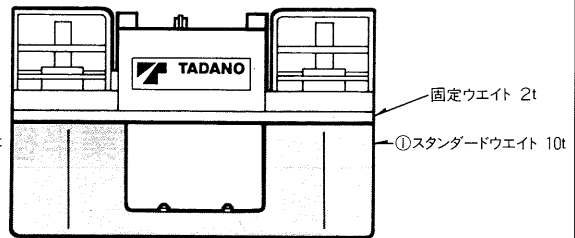
22tウエイト

固定ウエイト+①+②



12tウエイト

固定ウエイト+①



●カウンタウエイトとアウトリガ張出幅の組合せによって次のように定格総荷重表を選定してください。

| | アウトリガ張出幅 | カウンタウエイト | | |
|-----------|----------|----------|------|-----|
| | | 22 t | 12 t | 2 t |
| ブーム | 8.0 m | A | B | F |
| | 7.0 m | C | D | G |
| | 5.3 m | E | F | H |
| | 4.6 m | F | G | H |
| | 2.68 m | — | — | I |
| 3段フルオートジブ | 8.0 m | A | B | — |
| | 7.0 m | C | D | — |
| | 5.3 m | E | F | — |
| | 4.6 m | — | — | — |
| | 2.68 m | — | — | — |
| ラフィングジブ | 8.0 m | L A | L B | — |
| | 7.0 m | L B | L C | — |
| | 5.3 m | — | — | — |
| | 4.6 m | — | — | — |
| | 2.68 m | — | — | — |

●—印の組合せでは、クレーン作業を行わないで下さい。