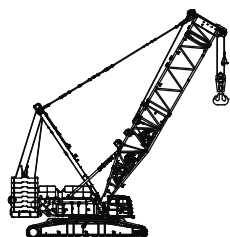


アタッチメントバリエーション

ロープ速度*	フロント (W1) / リヤ (W2)	m/min	110
	ブーム起伏 (W3)		34 × 2
	タワージブ起伏 (W4)		55
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)		0.86 (0.86)
走行速度 高/低	km/h		0.9 / 0.45
登坂能力	% (度)		30 (17)
エンジン名称			カミンズ QSL9 (2014 年基準適合)
定格出力	kW/min ⁻¹ (ps/rpm)		272 / 2000 (370 / 2000)

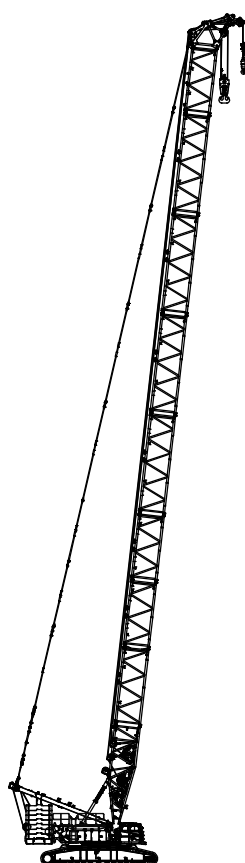
【注】

*印は負荷により速度変化します。



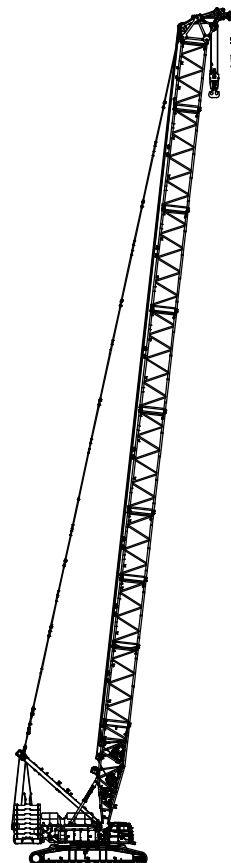
ハンマヘッド仕様

ブーム長さ	m	18
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	136(1.39) (350t フック付)
全装備質量	t	約 321



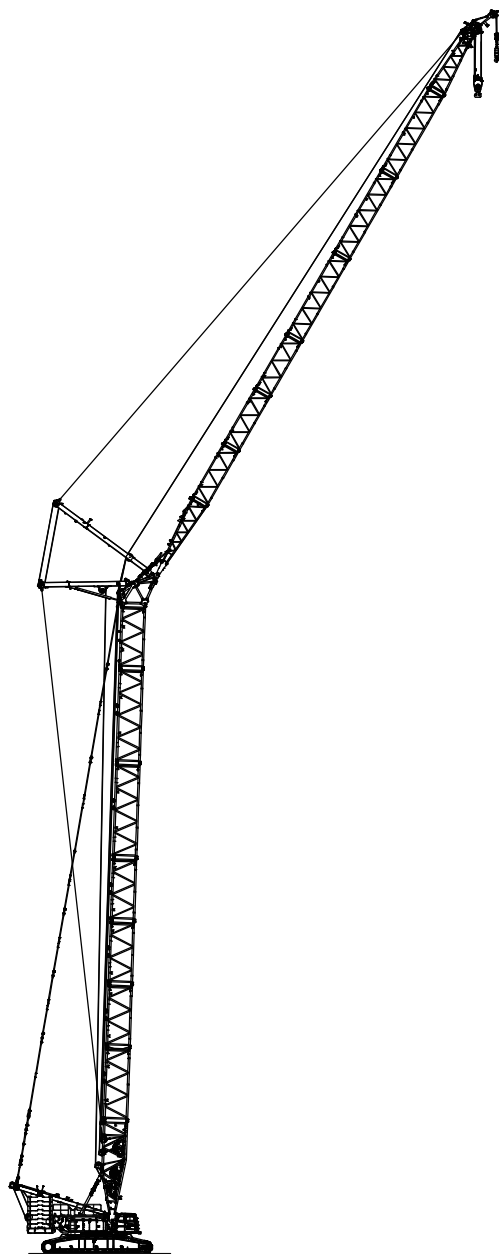
クレーン仕様
補助シーブ付きブーム最長 (標準)

ブーム長さ	m	24 ~ 72
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	144(1.47) (100t + 15t フック付)
全装備質量	t	約 341



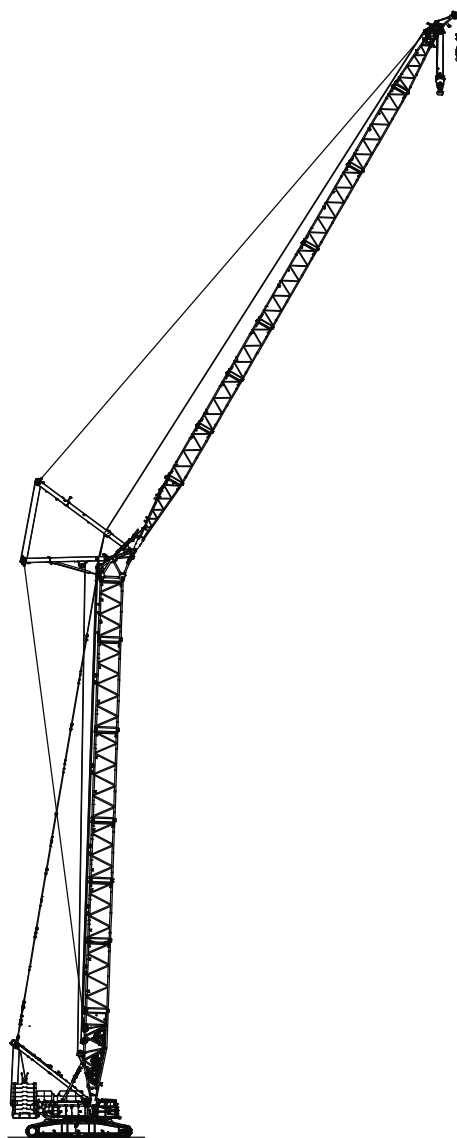
クレーン仕様
補助シーブ付きブーム最長 (小旋回)

ブーム長さ	m	24 ~ 72
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	144(1.47) (100t + 15t フック付)
全装備質量	t	約 341



タワー仕様
タワー＋タワージブ最長（標準）

タワー長さ	m	24～60
タワージブ長さ	m	24～60
タワー＋タワージブ最長	m	60＋60
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	152 (1.55) (100t＋15tフック付)
全装備質量	t	約 360



タワー仕様
タワー＋タワージブ最長（小旋回）

タワー長さ	m	24～54
タワージブ長さ	m	24～60
タワー＋タワージブ最長	m	54＋60
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	151 (1.54) (100t＋15tフック付)
全装備質量	t	約 357

仕 様

エンジン

エンジン名称	カミンズ QSL9
エンジンタイプ	4 サイクル、水冷式、直接噴射式、ターボチャージャー付ディーゼルエンジン
排気量	8.9 L
定格出力	272 kW / 2,000 min ⁻¹ (370 PS / 2,000 rpm)
燃料タンク容量	550 L
備考	米国、欧州、日本のエンジン排出ガス規制 Stage IV / Tier4f/2014 年基準に適合。

コントロール

コントロールシステム	パイロット油圧制御方式により、油圧システムを制御する。 作業速度は、コントロールレバーのストロークと、ボリュームダイヤルにより高い精度で制御される。 安全装置は、油圧制御と電子装置の組み合わせにより、安全な操作を確保。
コントロールレバー	人間工学に基づく設計と配置。アームチェアレバーが標準装備。
モニターディスプレイ	8 インチサイズ。 オペレータの視界を妨げることなく、容易に作業状態を確認できるように配置。

油圧システム

作動油タンク容量	350 L		
油圧ポンプ	最大圧力	31.4 MPa	
	P1	320 l / min	W3、W4、走行右
	P2	320 l / min	W1、W2、走行左、クイックドロ
	P3	158 l / min	旋回、リーピングウィンチ、各種シリンダー
	P4	74 l / min	ファン駆動（ラジエタ、オイルクーラ）
	P5	44 l / min	パイロット

ウィンチ

フロント (W1)、リヤ (W2) ウインチ				
ウインチ		フロント	リヤ	
ロープ径		28 mm	28 mm	
ロープ巻取り長さ	標準	335 m	610 m	
	最大 (非作業時)	596 m	783 m	
ロープ引張力		定格	132 kN	132 kN
標準装備		低負荷時には、エンジン回転数が少ないときでも、エコモードにより高速操作が可能。		
ブーム起伏 (W3)、ジブ起伏 (W4) ウインチ				
ウインチ		ブーム起伏	ジブ起伏	
ロープ径		28 mm	28 mm	
ロープ巻取り長さ		490 m	370 m	
備考		湿式多板ブレーキ付油圧モーター＋ドラム内蔵型遊星減速機。		

旋回装置

速度：0.86 rpm
湿式多板ブレーキ付油圧モーター＋遊星減速機 3 セット及び外歯車付旋回ベアリングで構成。旋回ブレーキペダル（オプション）により、より精度の高い制御が可能。

マスト

フロントアタッチメントの組立を容易化。 クローラ自力組立クイックドロ（オプション）により可能。 （クイックドロ使用により、補助クレーンによる組立 つり上げ重量最大 19.7 t ベース CW）

カウンタウエイト

カウンタウエイト	総重量	145.0 t
	ベースウエイト	19.7 t × 1 個
ロアウエイト	ウエイト	8.95 t × 14 個
	総重量	25.0 t
	ウエイト	12.5 t × 2 個

カーボディ

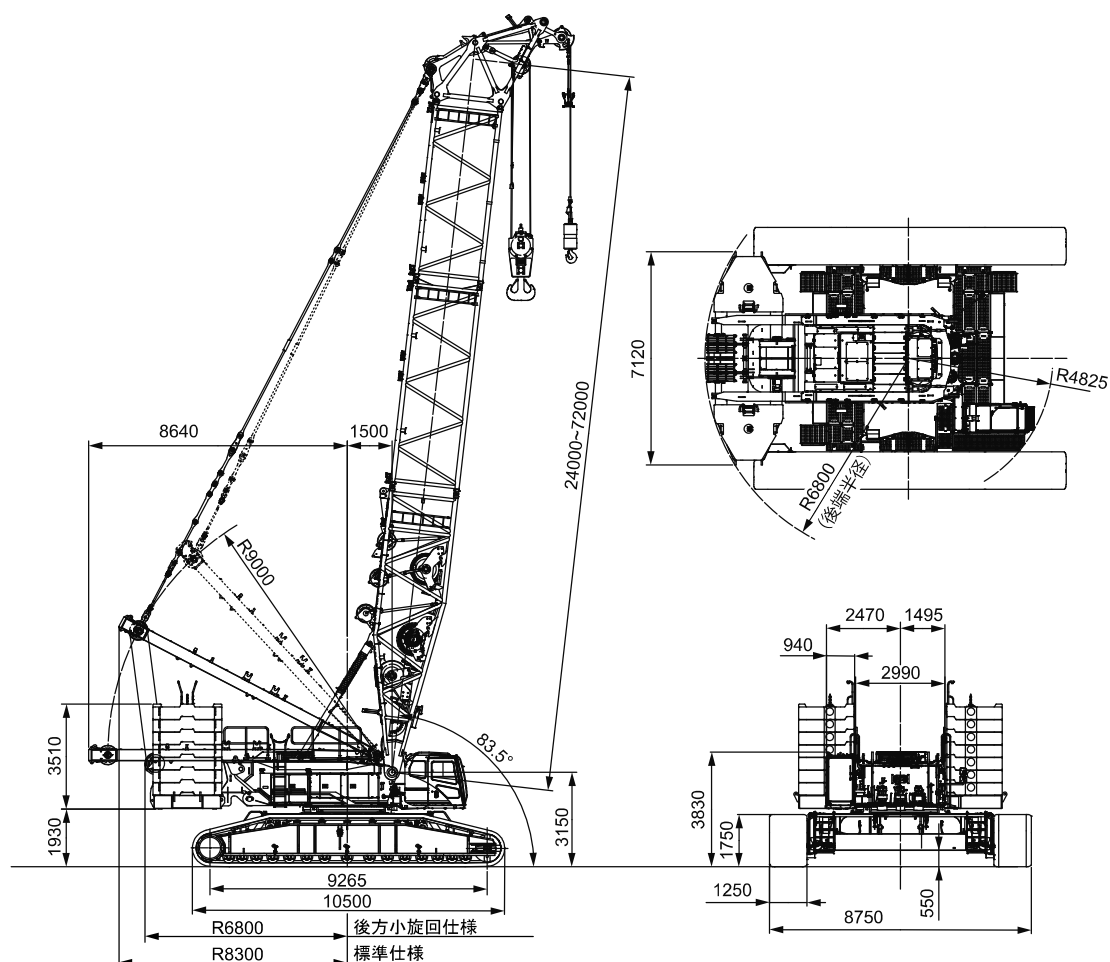
高張力鋼による溶接ボックス構造。 ジャッキアップ装置。 クローラサイドフレームピン連結（フックオンピン結合方式）付。
--

クローラサイドフレーム

クローラサイド フレーム	溶接ボックス構造 走行装置、サイドフレーム連結用シリンダ付	
シュー	1250mm フラットシュー	
上部ローラ	片側 7 個 両フランジ型 × 2 個 片持型 × 5 個	
下部ローラ	片側 15 個 両フランジ型、鍛造、フローティングシール型（潤滑油 内臓） ブレンベアリング	
走行装置	片側 1 個 湿式多板ブレーキ付油圧モーター + 遊星減速機	
	走行速度	高速： 0.9 km/hr.
		低速： 0.45 km/hr.
		登坂能力

クレーン仕様

寸法図／仕様



クレーン仕様

最大つり上げ荷重×作業半径 (上部ブーム付)	t × m	180 × 5.9
最大つり上げ荷重×作業半径 (ハンマヘッド付)	t × m	350 × 5.0
基本ブーム長さ (上部ブーム付)	m	24
最長ブーム長さ (上部ブーム付)	m	72
基本ブーム長さ (ハンマヘッド付)	m	18
接地圧 (上部ブーム付)	kPa (kgf/cm ²)	135 (1.38) (24m ブーム 180t フック付)
接地圧 (ハンマヘッド付)	kPa (kgf/cm ²)	136 (1.39) (18m ブーム 350t フック付)
全装備質量 (上部ブーム付)	t	約 320 (24m ブーム 180t フック付)
全装備質量 (ハンマヘッド付)	t	約 321 (18m ブーム 350t フック付)

フック質量

350 t	4,440 kg
180 t	3,340 kg
100 t	3,110 kg
45 t	2,170 kg
15 t	620 kg

【注】

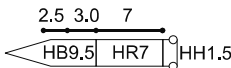
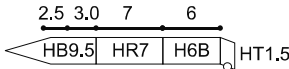
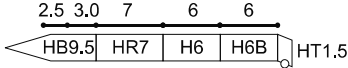
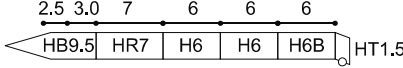
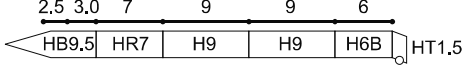
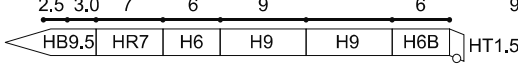
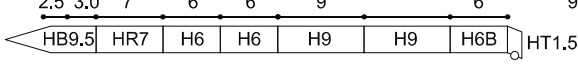
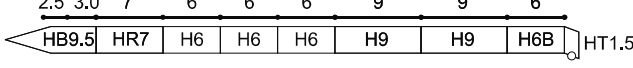
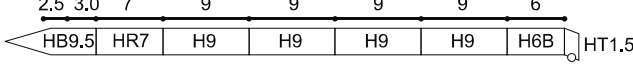
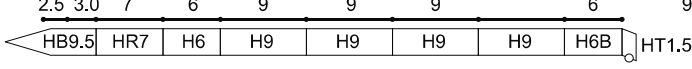
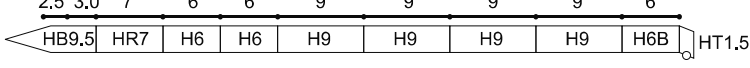
単位は、国際単位系 (SI) による表示です。() 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

フロント・リヤウインチロープ掛数とつり上荷重

フック 容量	定格総荷重の最大値 (t)												
	13 本掛	12 本掛	11 本掛	10 本掛	9 本掛	8 本掛	7 本掛	6 本掛	5 本掛	4 本掛	3 本掛	2 本掛	1 本掛
180 t	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	—	—	—
100 t	—	—	—	—	—	—	100	90	76	61	46	31	—
45 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	31	—
15 t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15

ブームの標準構成表

クレーン仕様ブーム

ブーム	
ブーム長さ (m)	ブーム構成
18	
24	
30	
36	
42	
48	
54	
60	 
66	
72	

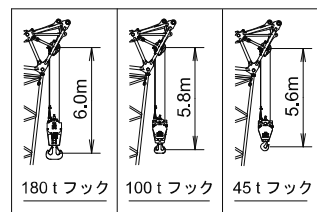
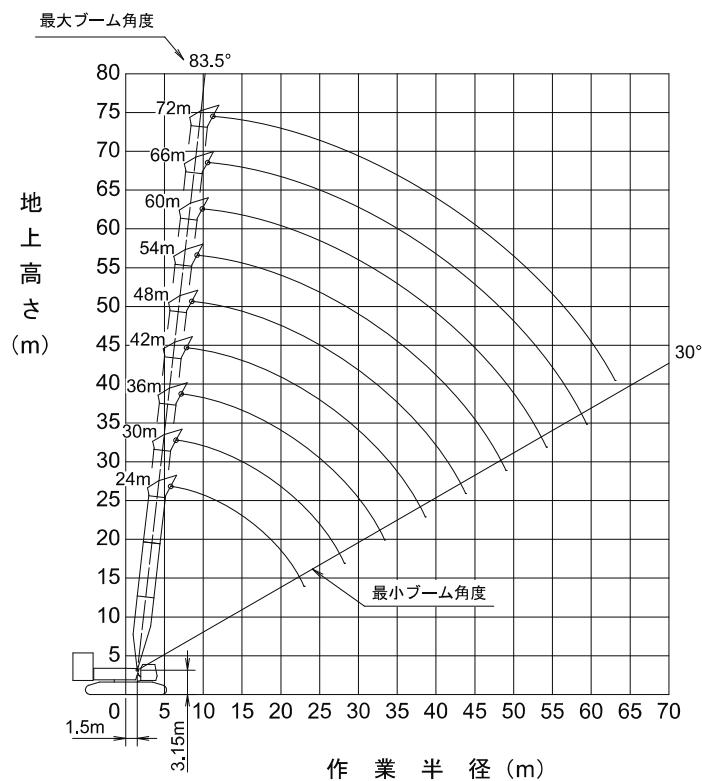
補助シーブ取付可能ブーム長さ										
ブーム長さ (m)	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
補助シーブ取付	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

(○:可 ×:不可)

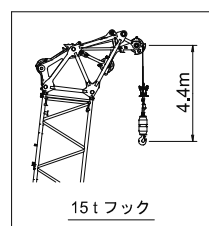
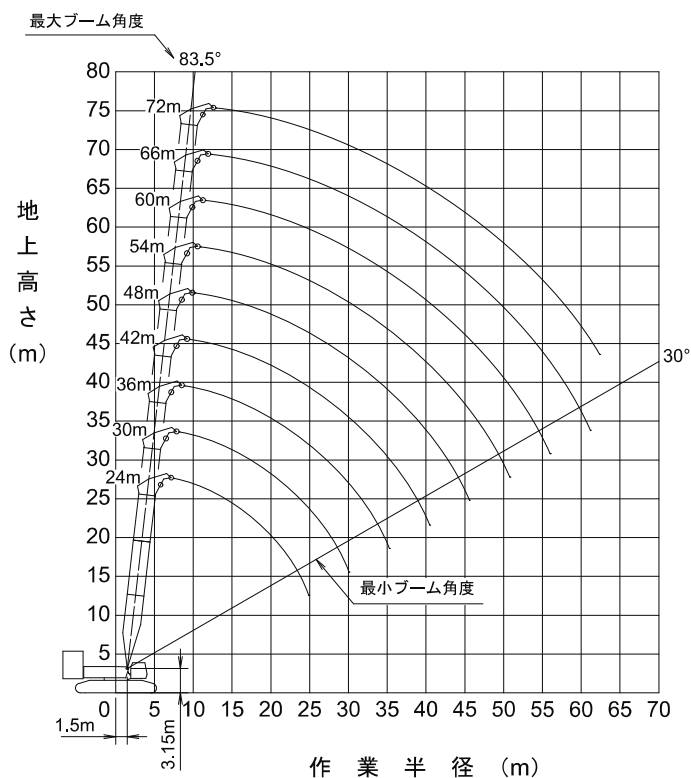
図示省略寸法		
略記号	ブーム長さ (m)	備考
HB9.5	9.5	下部ブーム
HH1.5	1.5	ハンマヘッド
HT1.5	1.5	上部ブーム
H6	6	中間ブーム (リヤストラット支持ペンダント 6m)
H6B	6	中間ブーム B (リヤストラット支持ペンダント 3m)
H9	9	中間ブーム
HR7	7	レデューサ

作業範囲図

■標準仕様：主ブーム

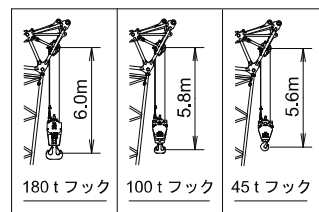
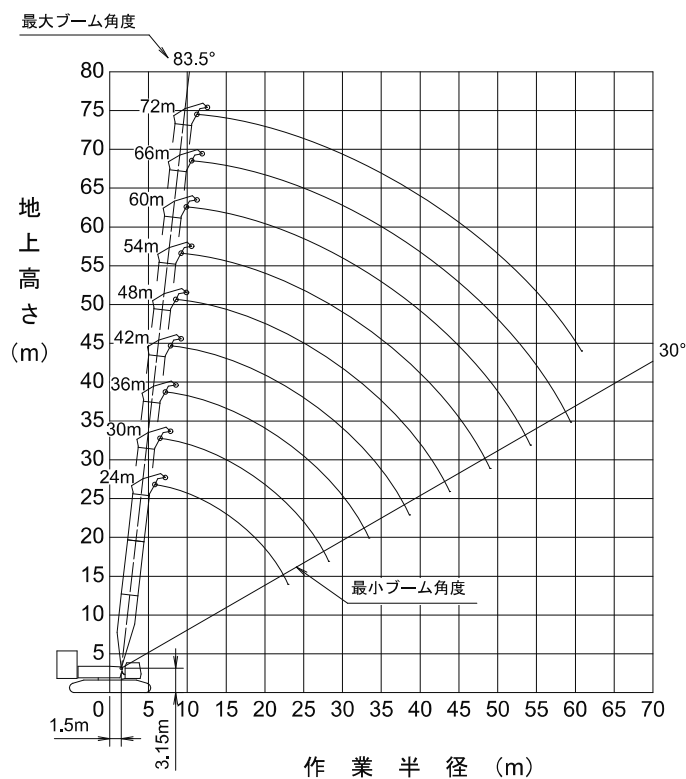


■標準仕様：補助シーブ

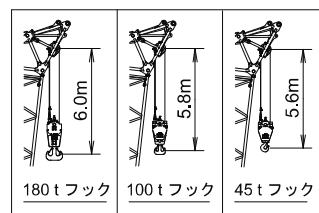
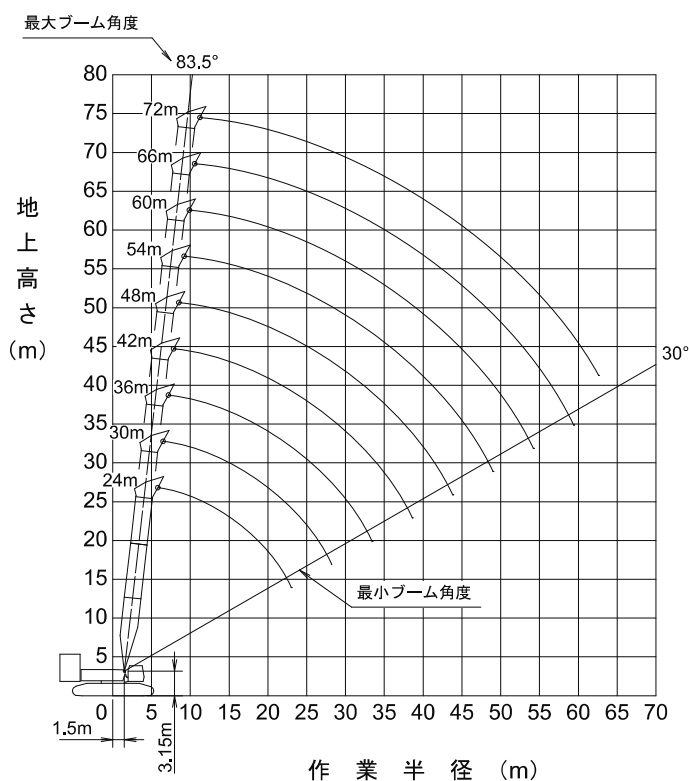


作業範囲図

■標準仕様：補助シーブ付主ブーム

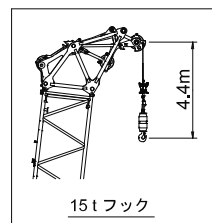
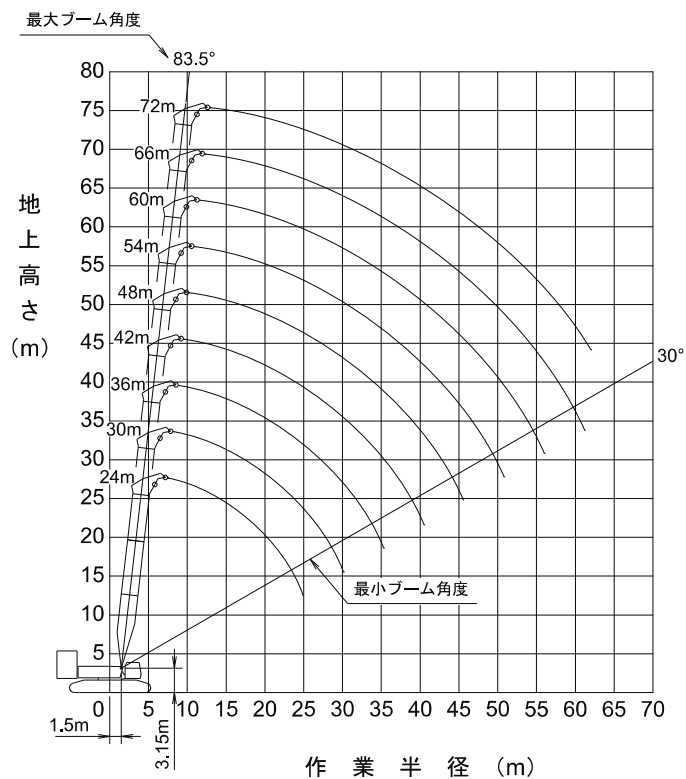


■小旋回仕様：主ブーム

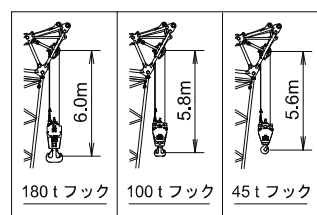
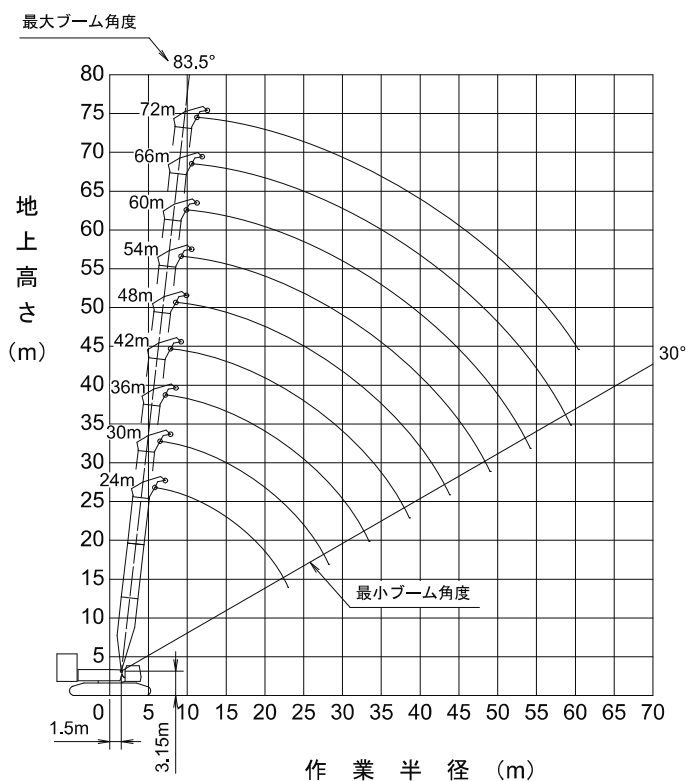


作業範囲図

■小旋回仕様：補助シーブ



■小旋回仕様：補助シーブ付主ブーム



定格総荷重表

■標準仕様：主ブーム



単位：t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)										作業半径 (m)
	ハンマヘッド	上部ブーム									
	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	
-		5.9m x									-
5	350.0	180.0t	6.5m x								5
6	283.6	180.0	180.0t	7.2m x	7.9m x						6
7	244.7	180.0	180.0	180.0t	170.0t	8.6m x					7
8	214.9	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0t	9.3m x	9.9m x			8
9	181.5	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0t	118.0t	10.6m x	11.3m x	9
10	154.8	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0	118.0	104.0t	102.9t	10
12	118.2	155.1	154.6	153.8	151.4	147.8	131.0	118.0	104.0	101.7	12
14	93.2	131.4	128.7	125.9	123.2	120.4	117.8	114.9	104.0	98.5	14
16	76.4	108.2	107.4	105.2	103.1	100.8	98.7	96.3	93.9	91.2	16
18	17.7m x	91.2	91.0	89.8	88.1	86.1	84.3	82.2	80.2	77.8	18
20	65.8t	78.3	78.2	77.5	76.4	74.7	73.1	71.3	69.5	67.2	20
22		68.3	68.2	67.5	66.8	65.6	64.1	62.5	60.8	58.8	22
24		23.0m x	60.1	59.5	58.9	57.9	56.8	55.3	53.8	51.8	24
26		64.0t	53.5	53.0	52.3	51.3	50.4	49.2	47.9	46.0	26
28			48.0	47.5	46.9	45.9	45.0	43.8	42.6	41.0	28
30			28.2m x	42.9	42.3	41.3	40.4	39.2	38.1	36.5	30
32			47.5t	38.9	38.3	37.4	36.4	35.3	34.2	32.7	32
34				33.4m x	34.9	33.9	33.0	31.9	30.9	29.4	34
36				36.4t	31.9	30.9	30.0	28.9	27.9	26.4	36
38					29.2	28.3	27.4	26.3	25.3	23.9	38
40					38.6m x	26.0	25.1	24.0	23.0	21.6	40
42					28.5t	23.9	23.0	21.9	20.9	19.6	42
44						43.8m x	21.1	20.1	19.1	17.5	44
46						22.2t	19.4	18.4	17.3	15.6	46
48							17.9	16.8	15.6	13.9	48
50							49.0m x	15.2	14.0	12.4	50
52							17.2t	13.8	12.6	11.0	52
54								12.5	11.3	9.7	54
56								54.2m x	10.1	8.5	56
58								12.3t	9.0	7.4	58
60									59.4m x	6.4	60
62									8.3t	5.5	62
64										63.1m x	64
66										5.0t	66

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック 容量	フック 質量(t)	定格総荷重の最大値(t)												
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
180t	3.34	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	-	-	-
100t	3.11	-	-	-	-	-	-	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15

- リヤストラット支持ペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72
差し引き荷重(t)	0.2	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7

- 18mブームはハンマヘッドの使用となり、フックは 350tフック28本掛けとなります。

■標準仕様：補助シーブ



単位：t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	
7.5	15.0	8.2m x	8.9m x							7.5
8	15.0	15.0t	15.0t	9.5m x						8
9	15.0	15.0	15.0	15.0t	10.2m x	10.9m x	11.6m x			9
10	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0t	15.0t	15.0t	12.3m x	12.9m x	10
12	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0t	15.0t	12
14	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14
16	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	16
18	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	18
20	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	20
22	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	22
24	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	24
26	24.9m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	26
28	15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	28
30		15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	30
32		30.1m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	32
34		15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	34
36			35.3m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	36
38			15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	38
40				15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	40
42				40.5m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	42
44				15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	44
46					45.6m x	15.0	15.0	15.0	15.0	46
48					15.0t	15.0	15.0	15.0	13.9	48
50						15.0	15.0	14.0	12.3	50
52						50.8m x	13.6	12.5	10.9	52
54						15.0t	12.3	11.1	9.6	54
56							11.0	9.9	8.3	56
58								8.8	7.2	58
60								7.7	6.2	60
62								61.2m x	5.2	62
64								7.1t	62.4m x	64
66									5.0t	66

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック 容量	フック 質量(t)	定格総荷重の最大値(t)												
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
180t	3.34	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	-	-	-
100t	3.11	-	-	-	-	-	-	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15

- リヤストラット支持ペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
差引き荷重(t)	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7

■標準仕様：補助シーブ付き主ブーム



単位：t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	
5.9	180.0	6.5m x								5.9
6	180.0	180.0t	7.2m x	7.9m x						6
7	180.0	180.0	180.0t	170.0t	8.6m x					7
8	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0t	9.3m x	9.9m x			8
9	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0t	118.0t	10.6m x	11.3m x	9
10	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0	118.0	104.0t	101.9t	10
12	154.6	154.1	153.3	151.1	147.5	131.0	118.0	104.0	100.7	12
14	131.1	128.4	125.6	123.0	120.2	117.5	114.7	104.0	97.5	14
16	107.8	107.1	104.9	102.8	100.6	98.4	96.0	93.7	90.9	16
18	90.8	90.6	89.5	87.8	85.9	84.0	82.0	79.9	77.5	18
20	78.0	77.8	77.1	76.1	74.4	72.8	71.0	69.2	66.9	20
22	68.0	67.8	67.1	66.4	65.3	63.9	62.2	60.5	58.5	22
24	23.0m x	59.8	59.2	58.5	57.5	56.5	55.0	53.5	51.5	24
26	63.7t	53.3	52.6	52.0	51.0	50.0	48.7	47.5	45.7	26
28		47.8	47.2	46.5	45.5	44.6	43.4	42.2	40.5	28
30		28.2m x	42.6	41.9	40.9	40.0	38.8	37.7	36.1	30
32		47.2t	38.6	38.0	37.0	36.1	34.9	33.8	32.2	32
34			33.4m x	34.6	33.6	32.7	31.5	30.4	28.9	34
36			36.1t	31.6	30.6	29.7	28.6	27.5	26.0	36
38				29.0	28.0	27.1	26.0	24.9	23.3	38
40				38.6m x	25.7	24.8	23.6	22.5	20.7	40
42				28.2t	23.6	22.7	21.4	20.2	18.5	42
44					43.8m x	20.7	19.3	18.1	16.4	44
46					22.0t	18.9	17.5	16.2	14.5	46
48						17.1	15.8	14.5	12.9	48
50						49.0m x	14.2	13.0	11.3	50
52						16.3t	12.8	11.6	9.9	52
54							11.5	10.3	8.6	54
56							54.2m x	9.1	7.5	56
58							11.4t	8.0	6.4	58
60								59.4m x	5.4	60
62								7.3t	60.8m x	62
64									5.0t	64

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック 容量	フック 質量 (t)	定格総荷重の最大値 (t)												
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
180t	3.34	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	-	-	-
100t	3.11	-	-	-	-	-	-	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15

- リヤストラット支持ペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
差引き荷重(t)	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7

■小旋回仕様：主ブーム



単位：t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	
5.9	180.0	6.5m x								5.9
6	180.0	180.0t	7.2m x	7.9m x						6
7	180.0	180.0	180.0t	170.0t	8.6m x					7
8	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0t	9.3m x	9.9m x			8
9	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0t	118.0t	10.6m x	11.3m x	9
10	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0	118.0	104.0t	100.0t	10
12	149.4	146.1	143.4	141.4	139.4	131.0	118.0	104.0	100.0	12
14	122.9	120.3	118.0	116.3	114.5	112.9	111.4	104.0	97.6	14
16	103.5	101.5	99.6	98.1	96.5	95.0	93.6	92.4	88.4	16
18	88.7	87.2	85.6	84.3	82.8	81.4	80.0	78.9	77.3	18
20	76.8	75.9	74.6	73.4	72.0	70.7	69.4	68.3	66.8	20
22	66.9	66.7	65.6	64.6	63.4	62.1	60.8	59.8	58.4	22
24	23.0m x	59.1	58.2	57.4	56.2	55.0	53.8	52.8	51.4	24
26	61.7t	52.5	52.0	51.3	50.2	49.0	47.8	46.9	45.7	26
28		46.7	46.6	46.1	45.1	43.9	42.8	41.9	40.6	28
30		28.2m x	41.9	41.6	40.6	39.6	38.5	37.6	36.2	30
32		46.1t	37.7	37.6	36.7	35.7	34.7	33.8	32.3	32
34			33.4m x	34.1	33.3	32.4	31.3	30.5	29.0	34
36			35.0t	30.9	30.3	29.4	28.4	27.6	26.1	36
38				28.0	27.5	26.7	25.7	25.0	23.6	38
40				38.6m x	25.0	24.3	23.4	22.6	21.3	40
42				27.1t	22.7	22.1	21.2	20.5	19.3	42
44					43.8m x	20.0	19.2	18.5	17.2	44
46					20.8t	18.2	17.4	16.7	15.4	46
48						16.4	15.7	15.1	13.7	48
50						49.0m x	14.2	13.6	12.2	50
52						15.6t	12.7	12.2	10.8	52
54							11.3	10.9	9.5	54
56							54.2m x	9.6	8.3	56
58							11.2t	8.5	7.2	58
60								59.4m x	6.2	60
62								7.7t	5.3	62
64									62.6m x	64
66									5.0t	66

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際に吊り上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 口太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック 容量	フック 質量(t)	定格総荷重の最大値(t)												
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
180t	3.34	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	-	-	-
100t	3.11	-	-	-	-	-	-	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15

- リヤストラット支持ペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
差し引き荷重(t)	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7

■小旋回仕様：補助シーブ



単位：t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	
7.5	15.0	8.2m x	8.9m x							7.5
8	15.0	15.0t	15.0t	9.5m x						8
9	15.0	15.0	15.0	15.0t	10.2m x	10.9m x	11.6m x			9
10	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0t	15.0t	15.0t	12.3m x	12.9m x	10
12	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0t	15.0t	12
14	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	14
16	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	16
18	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	18
20	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	20
22	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	22
24	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	24
26	24.9m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	26
28	15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	28
30		15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	30
32		30.1m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	32
34		15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	34
36			35.3m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	36
38			15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	38
40				15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	40
42				40.5m x	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	42
44				15.0t	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	44
46					45.6m x	15.0	15.0	15.0	15.0	46
48					15.0t	15.0	15.0	15.0	13.7	48
50						14.8	14.2	13.6	12.1	50
52						50.8m x	12.7	12.2	10.7	52
54						14.2t	11.3	10.9	9.3	54
56							10.0	9.6	8.1	56
58								8.4	7.0	58
60								7.3	6.0	60
62								61.2m x	5.0	62
64								6.6t		64

1. 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
2. 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補助フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
3. □太線の値は強度に基づいています。
4. 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
5. カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
6. 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
7. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック 容量	フック 質量(t)	定格総荷重の最大値(t)												
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
180t	3.34	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	-	-	-
100t	3.11	-	-	-	-	-	-	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15

8. リヤストラット支持ペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
差引き荷重(t)	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7

■小旋回仕様：補助シーブ付主ブーム



単位：t

作業半径 (m)	主ブーム長さ(m)									作業半径 (m)
	24	30	36	42	48	54	60	66	72	
5.9	180.0	6.5m x								5.9
6	180.0	180.0t	7.2m x	7.9m x						6
7	180.0	180.0	180.0t	170.0t	8.6m x					7
8	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0t	9.3m x	9.9m x			8
9	180.0	180.0	180.0	170.0	157.0	131.0t	118.0t	10.6m x	11.3m x	9
10	180.0	180.0	179.2	170.0	157.0	131.0	118.0	104.0t	100.0t	10
12	148.2	144.8	142.1	140.1	138.1	131.0	118.0	104.0	100.0	12
14	121.7	119.1	116.8	115.1	113.3	111.6	110.1	104.0	96.1	14
16	102.4	100.4	98.4	96.9	95.3	93.7	92.3	91.1	87.0	16
18	87.6	86.1	84.5	83.1	81.6	80.2	78.8	77.6	76.4	18
20	75.8	74.9	73.5	72.3	70.9	69.5	68.2	67.1	65.8	20
22	65.9	65.7	64.6	63.5	62.2	60.9	59.6	58.6	57.3	22
24	23.0m x	58.1	57.2	56.3	55.1	53.8	52.6	51.6	50.4	24
26	60.7t	51.5	51.0	50.2	49.1	47.9	46.7	45.7	44.5	26
28		45.7	45.6	45.0	44.0	42.8	41.7	40.7	39.5	28
30		28.2m x	41.0	40.5	39.6	38.5	37.3	36.4	35.2	30
32		45.2t	36.8	36.6	35.7	34.7	33.6	32.7	31.5	32
34			33.4m x	33.1	32.3	31.3	30.2	29.4	28.2	34
36			34.1t	29.9	29.3	28.3	27.3	26.4	25.3	36
38				27.0	26.5	25.7	24.7	23.8	22.8	38
40				38.6m x	24.0	23.3	22.3	21.5	20.4	40
42				26.2t	21.8	21.1	20.2	19.4	18.2	42
44					43.8m x	19.1	18.2	17.5	16.1	44
46					19.8t	17.2	16.4	15.7	14.3	46
48						15.5	14.7	14.1	12.6	48
50						49.0m x	13.2	12.6	11.1	50
52						14.6t	11.8	11.2	9.7	52
54							10.4	9.9	8.4	54
56							54.2m x	8.7	7.3	56
58							10.3t	7.5	6.2	58
60								59.4m x	5.2	60
62								6.7t	60.4m x	62
64									5.0t	64

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

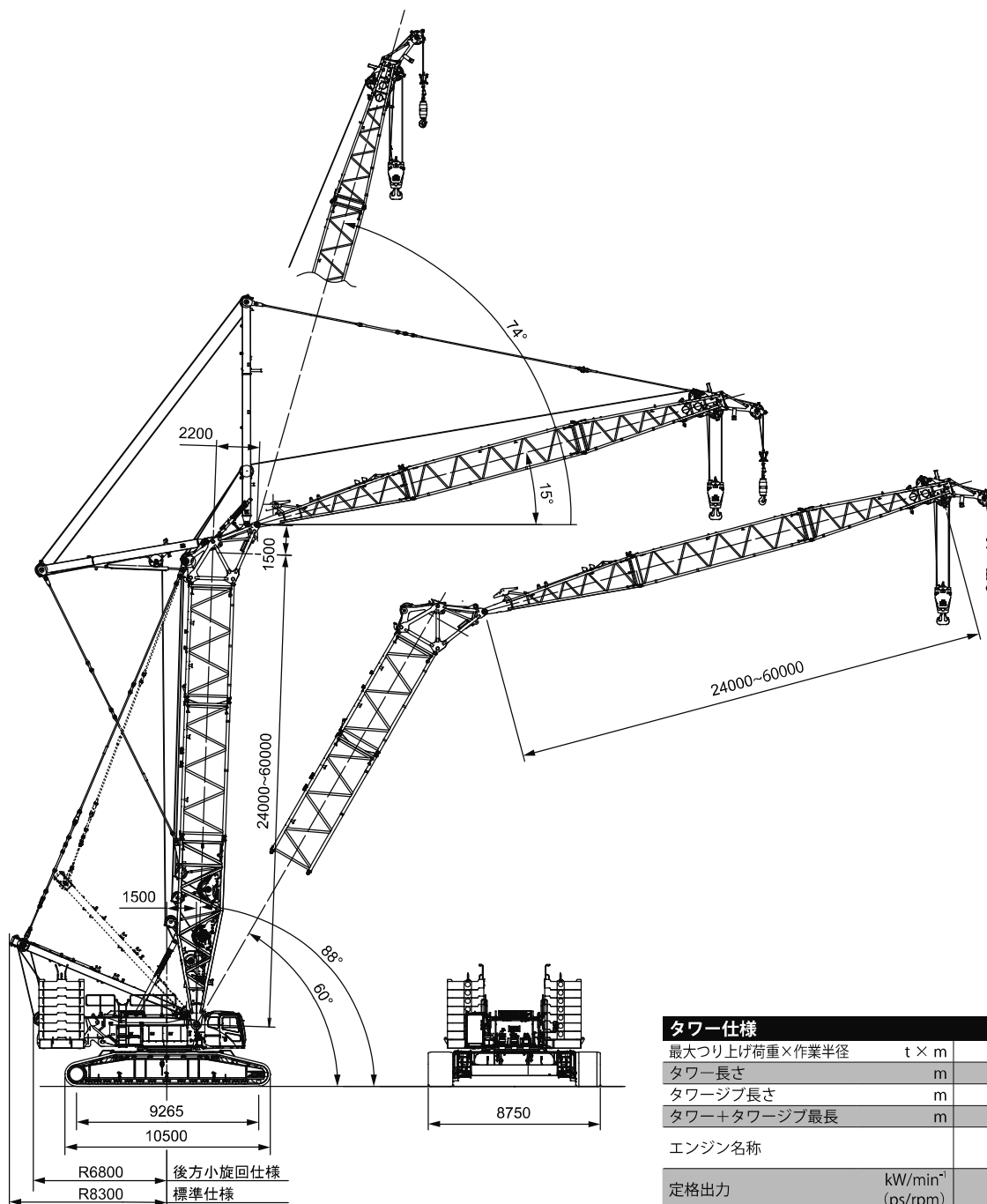
フック 容量	フック 質量 (t)	定格総荷重の最大値 (t)												
		13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
180t	3.34	180	170	157	144	131	118	104	90	76	61	-	-	-
100t	3.11	-	-	-	-	-	-	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15

- リヤストラット支持ペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ(m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72
差引き荷重(t)	0.3	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.4	1.6	1.7

タワー仕様

寸法図／仕様



タワー仕様

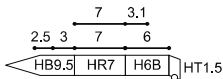
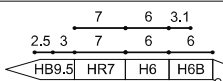
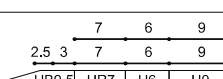
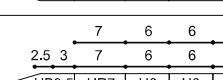
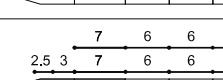
最大つり上げ荷重×作業半径	t × m	100 × 12.0
タワー長さ	m	24 ~ 60
タワージブ長さ	m	24 ~ 60
タワー+タワージブ最長	m	60 + 60
エンジン名称		カミンズ QSL9 (2014年基準適合)
定格出力	kW/min ⁻¹ (ps/rpm)	272 / 2,000 (370 / 2,000)
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	152 (1.55) (タワー+タワージブ最長)
全装備質量	t	約 360 (タワー+タワージブ最長)

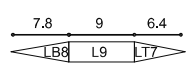
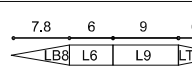
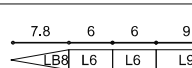
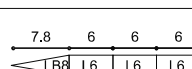
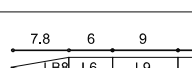
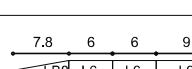
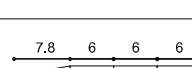
【注】

単位は、国際単位系 (SI) による表示です。() 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

タワーの標準構成表

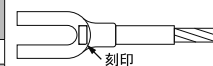
タワージブ長さに合ったペンダントを使用してください。
タワージブ長さ 24m 仕様時には上部ジブの両側面にウエイトを取り付けてください。

タワーブーム 長さ (m)	タワーブーム構成
24	
30	
36	
42	
48	
54	
60	

タワージブ 長さ (m)	タワージブ構成
24	
30	
36	
42	
48	
54	
60	

参考：ロープかしめ部の刻印により、ペンダントロープを判別してください。

略記号	長さ (m)	ロープ径 (mm)	刻印
6	5.6	48	□・△・48・5.6・6
9	8.6	48	□・△・48・8.6・6



略記号	タワーブーム長さ (m)	備考
HB9.5	9.5	下部ブーム
HH1.5	1.5	ハンマヘッド
HT1.5	1.5	上部ブーム
H6	6	中間ブーム
H6B	6	中間ブーム B
H9	9	中間ブーム
HR7	7	レデューサ

略記号	パーペンダント長さ (m)	備考
2.5	2.5	0.5 m + 0.3 m + 1.3 m (スプレッド) + 0.4 m
3	3	0.4 m + 1.2 m + 1.0 m + 0.4 m
6	6	※小旋回時不使用 5.6 m + 0.4 m (リンク)
7	7	6.6 m + 0.4 m (リンク)
9	9	8.6 m + 0.4 m (リンク)
3.1	3.1	0.4 m (リンク) + 2.3 m + 0.4 m (リンク)

略記号	タワージブ長さ (m)	備考
LB8	8	下部タワージブ
L6	6	中間タワージブ
L9	9	中間タワージブ
LT7	7	上部タワージブ

略記号	ペンダントロープ長さ (m)	備考
6	6	5.6 m + 0.4 m (リンク)
9	9	8.6 m + 0.4 m (リンク)
6.4	6.4	0.45 m (スプレッド) + 5.6 m (ペンダントロープ) + 0.35 m (リンク)

タワージブ取付け可能タワー長さ (標準仕様)

ジブ長さ (m)	タワー長さ						
	24	30	36	42	48	54	60
24	○	○	○	○	○	○	×
30	○	○	○	○	○	○	○
36	○	○	○	○	○	○	○
42	○	○	○	○	○	○	○
48	○	○	○	○	○	○	○
54	○	○	○	○	○	○	△
60	○	○	○	○	○	○	△

表中の記号は右記の通りです。 ○ : 使用可能 × : 使用不可 △ : シーブロック取外し必要

タワージブ取付け可能タワー長さ (小旋回仕様)

ジブ長さ (m)	タワー長さ						
	24	30	36	42	48	54	60
24	○	○	○	○	○	○	×
30	○	○	○	○	○	○	×
36	○	○	○	○	○	○	×
42	○	○	○	○	○	○	×
48	○	○	○	○	○	○	×
54	○	○	○	○	○	△	×
60	○	○	○	○	○	△	×

表中の記号は右記の通りです。 ○ : 使用可能 × : 使用不可 △ : シーブロック取外し必要

フック使用制限

補助シーブフックの有無に関わらず、ジブフックとして使用可能なフックは下表となります。
使用不可のフックを使用するとジブがおります。

タワー長さ ジブ長さ	24							30						
	24	30	36	42	48	54	60	24	30	36	42	48	54	60
100 t フック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45 t フック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15 t フック	×	×	×	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○

タワー長さ ジブ長さ	36							42						
	24	30	36	42	48	54	60	24	30	36	42	48	54	60
100 t フック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45 t フック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15 t フック	×	×	×	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○

タワー長さ ジブ長さ	48							54						
	24	30	36	42	48	54	60	24	30	36	42	48	54	60
100 t フック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45 t フック	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
15 t フック	×	×	×	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○

タワー長さ ジブ長さ	60					
	30	36	42	48	54	60
100 t フック	○	○	○	○	○	○
45 t フック	×	○	○	○	○	○
15 t フック	×	×	○	○	○	○

表中の記号は下記の通りです。

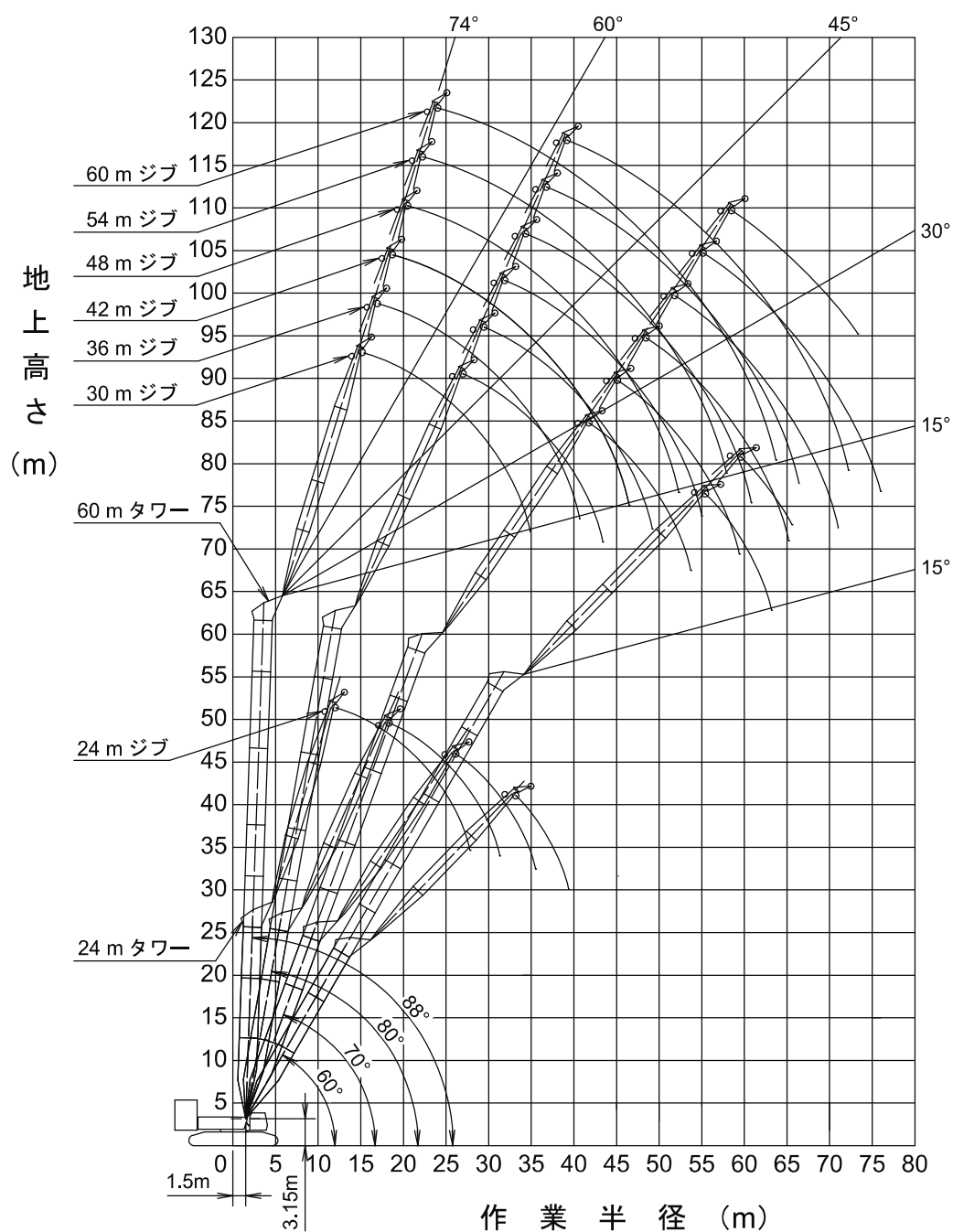
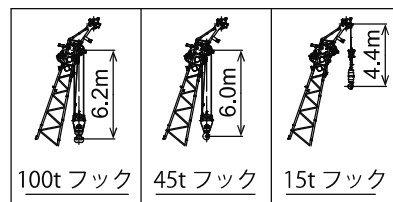
○ : 使用可能

×

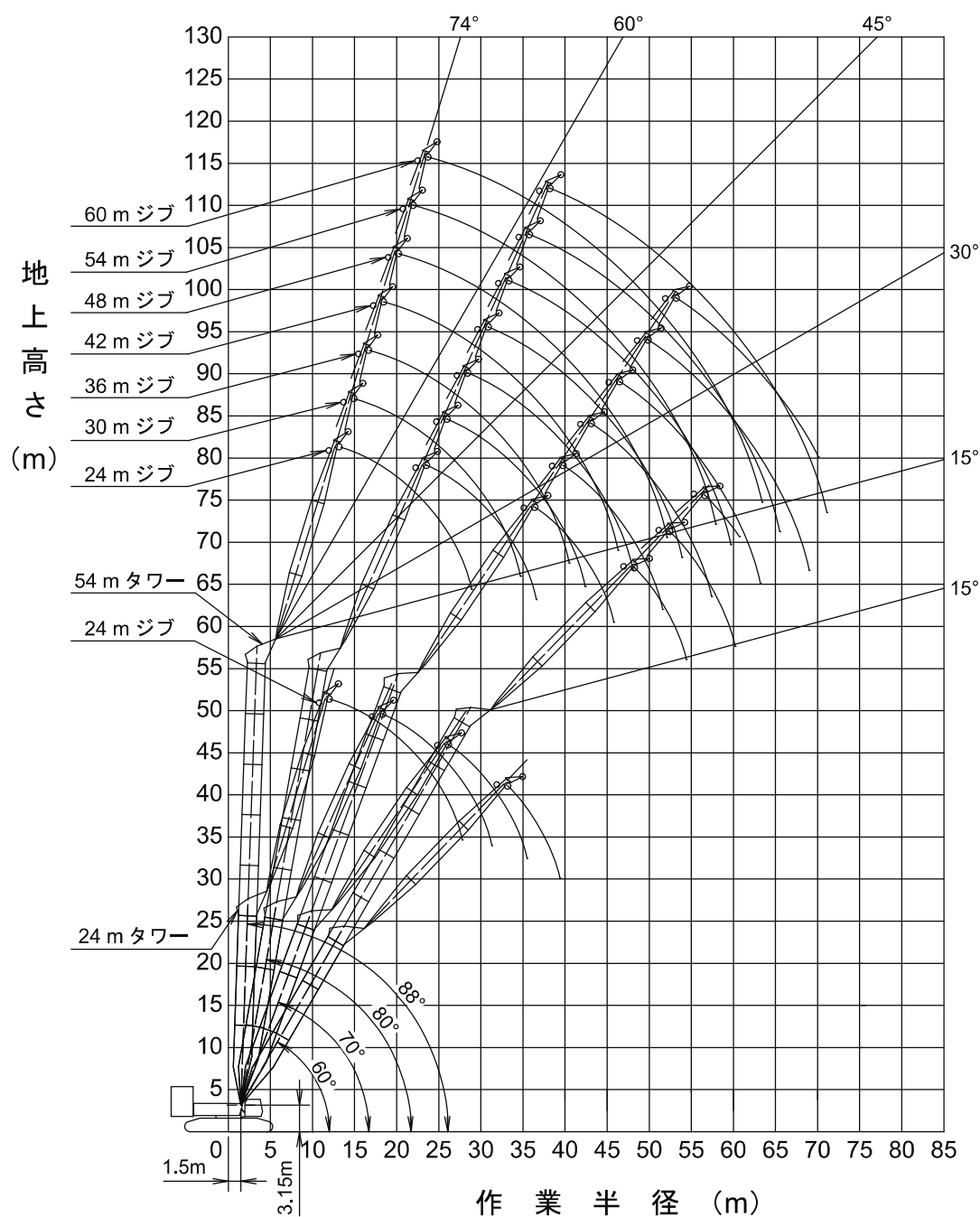
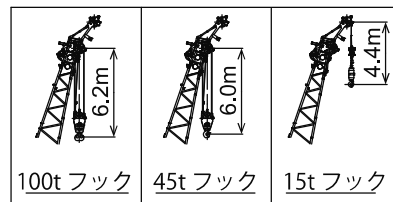
補助シーブフックには、すべての組み合わせにおいて 45 t フックまたは 15 t フックが使用可能です。

作業範囲図

■標準仕様



■小旋回仕様



定格総荷重表

■標準仕様：24 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	24								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	30								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
-					13.8m x				-
12.1	100.0				90.1t				12.1
14	93.9				89.4				14
16	85.9	18.3m x			82.2				16
18	79.4	86.3t			75.9	20.8m x			18
20	73.4	78.0			70.5	74.1t			20
22	67.8	68.8			66.0	68.8			22
24	58.6	61.5	26.1m x		61.8	61.5			24
26	45.5	55.5	51.6t		57.7	55.5	29.5m x		26
28	27.8m x	50.5	47.1		53.3	50.5	44.0t		28
30	33.7t	46.2	43.1	33.2m x	44.1	46.3	43.1		30
32		31.3m x	39.7	35.3t	34.8	42.6	39.7		32
34		38.8t	36.7	34.2	33.6m x	39.5	36.7	37.4m x	34
36			35.5m x	31.7	27.3t	36.7	34.1	30.1t	36
38			34.7t	29.6		37.1m x	31.8	29.5	38
40				39.4m x		31.6t	29.8	27.6	40
42				28.2t			41.3m x	25.9	42
44							28.6t	24.4	44
46								45.2m x	46
48								23.5t	48

単位：t

タワー長さ(m)	24								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	42								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
12	15.5m x								12
14	78.9t				17.2m x				14
16	77.5				69.9t				16
18	71.9				67.9				18
20	66.8	23.2m x			63.3				20
22	62.4	63.8t			59.2	25.7m x			22
24	58.6	61.0			55.5	55.4t			24
26	55.3	55.0			52.3	54.6			26
28	52.4	50.0			49.4	49.6			28
30	48.5	45.8	32.9m x		46.9	45.4			30
32	44.7	42.2	37.7t		44.3	41.7			32
34	40.2	39.0	36.1		41.0	38.6	36.2m x		34
36	33.2	36.2	33.6		38.0	35.8	32.8t		36
38	26.7	33.8	31.3	41.6m x	35.5	33.3	30.8		38
40	39.4m x	31.6	29.3	25.6t	30.8	31.2	28.7		40
42	21.9t	29.1	27.4	25.3	25.7	29.2	26.9	45.7m x	42
44		42.9m x	25.8	23.8	20.9	27.5	25.3	22.0t	44
46		25.7t	24.3	22.4	45.2m x	25.9	23.8	21.8	46
48			47.1m x	21.2	17.8t	23.1	22.5	20.6	48
50			23.6t	20.0		48.7m x	21.3	19.4	50
52				51.0m x		21.1t	20.1	18.4	52
54				19.5t			52.9m x	17.4	54
56							19.7t	16.6	56
58								56.8m x	58
60								16.2t	60

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際につり上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどのつり具一切の質量を差し引いた値です。
- 太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷をつり上げた状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- タワージブつりに使用可能なフックは23ページに記載されています。「使用不可」のフックを使用するとジブがあります。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

		定格総荷重の最大値(t)						
フック容量	フック質量(t)	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
100t	3.11	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	15

- 24mジブを使用する時は、必ずジブ先端にウエイト(420kg x 2個)を取り付けてください。
- 60mタワーに54mジブ、または60mジブを使用する時は、タワー先端のシーブブロックを外してください。
- タワー先端のシーブブロックを付けた場合の「タワージブの定格総荷重」については、「タワージブの定格総荷重」の値から1.1tを差し引いた値となります。

■標準仕様：24 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	24								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48				54				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
16	18.9m x				20.6m x				16
18	62.4t				55.4t				18
20	60.1				52.8				20
22	56.3				49.4				22
24	52.9				46.3				24
26	49.7	28.1m x			43.6	30.5m x			26
28	47.0	48.9t			41.1	43.5t			28
30	44.5	44.8			38.9	40.8			30
32	42.3	41.2			36.9	37.6			32
34	40.3	38.1			35.1	34.9			34
36	37.6	35.3	39.6m x		33.5	32.5			36
38	35.0	32.9	28.6t		32.0	30.3	42.9m x		38
40	32.8	30.7	28.2		30.3	28.3	25.2t		40
42	30.7	28.8	26.4		28.5	26.6	24.3		42
44	28.1	27.0	24.8		26.8	25.0	22.8		44
46	24.0	25.4	23.3	49.9m x	25.3	23.6	21.5		46
48	20.2	24.0	22.0	18.9t	22.2	22.3	20.3		48
50	16.5	22.7	20.7	18.9	19.1	21.1	19.1	54.1m x	50
52	51.0m x	21.5	19.6	17.8	16.1	20.0	18.1	16.3t	52
54	14.5t	18.5	18.6	16.9	13.1	19.0	17.2	15.5	54
56		54.5m x	17.7	16.0	18.0	16.3	14.7	13.9	56
58		17.4t	16.8	15.2	14.9	15.5	13.2	12.6	58
60			58.7m x	14.5	60.3m x	14.7	13.2	12.0	60
62			16.5t	13.8	14.4t	14.1	12.6	11.4	62
64				62.6m x			64.5m x	68.4m x	64
66				13.6t			13.9t	11.3t	66
68									68
70									70
72									72

単位：t

タワー長さ(m)	24				タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	作業半径(m)
20	22.4m x				20
22	40.8t				22
24	38.6				24
26	36.2				26
28	33.9				28
30	31.9	33.0m x			30
32	30.1	32.4t			32
34	28.5	31.5			34
36	27.0	29.7			36
38	25.6	28.2			38
40	24.3	26.7			40
42	23.2	25.4			42
44	22.1	24.1	46.3m x		44
46	21.1	23.0	22.2t		46
48	20.2	22.0	21.0		48
50	19.4	21.0	19.8		50
52	18.6	20.1	18.7		52
54	17.9	19.3	17.7		54
56	17.3	18.5	16.7	58.2m x	56
58	15.2	17.6	15.8	14.1t	58
60	12.8	16.7	15.0	13.4	60
62	10.3	15.9	14.3	12.7	62
64	62.6m x	14.9	13.6	12.1	64
66	9.5t	12.0	12.9	11.5	66
68		66.1m x	12.3	10.9	68
70		11.8t	11.7	10.3	70
72			70.3m x	9.8	72
74			11.6t	9.4	74
76				74.2m x	76
78				9.3t	78

■標準仕様：30 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	30								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
10	12.4m x								10
12	100.0t				14.1m x				12
14	94.7				88.7t				14
16	86.9	19.4m x			82.9				16
18	80.4	80.1t			76.7	21.8m x			18
20	75.0	77.0			71.4	68.6t			20
22	70.5	67.9			66.9	67.9			22
24	62.1	60.7			63.0	60.7			24
26	48.5	54.7	28.2m x		58.6	54.7			26
28	35.2	49.8	45.1t		53.3	49.8	31.6m x		28
30	28.1m x	45.5	41.7		47.6	45.6	38.9t		30
32	34.4t	41.9	38.3		38.3	42.0	38.2		32
34		32.4m x	35.4	36.2m x	33.8m x	38.9	35.4		34
36		39.8t	32.9	29.7t	29.7t	36.1	32.8		36
38			37.6m x	27.9		33.7	30.6	40.4m x	38
40			31.1t	26.0		38.2m x	28.7	25.6t	40
42				24.4		33.5t	26.9	24.3	42
44				42.4m x			43.4m x	22.8	44
46				24.1t			25.8t	21.5	46
48								20.3	48
50								48.2m x	50
52								20.2t	52

単位：t

タワー長さ(m)	30								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
12	15.8m x								12
14	78.7t				17.5m x				14
16	78.1				69.6t				16
18	72.6				68.4				18
20	67.6				63.9				20
22	63.2	24.3m x			59.9				22
24	59.4	59.2t			56.2	26.7m x			24
26	56.1	54.2			53.0	52.0t			26
28	53.0	49.3			50.2	48.8			28
30	48.5	45.1			47.7	44.6			30
32	44.7	41.5	34.9m x		44.3	41.1			32
34	41.3	38.4	33.6t		41.0	37.9			34
36	37.3	35.7	32.3		38.0	35.2	38.3m x		36
38	30.5	33.2	30.1		35.5	32.8	29.2t		38
40	39.6m x	31.1	28.1		33.2	30.6	27.6		40
42	24.8t	29.2	26.3	44.6m x	29.9	28.7	25.8		42
44		27.5	24.8	21.8t	24.7	27.0	24.2		44
46			23.3	20.9	45.4m x	25.5	22.8	48.7m x	46
48			22.0	19.7	20.8t	24.0	21.5	18.7t	48
50			49.2m x	18.6		49.8m x	20.3	18.0	50
52			21.3t	17.6		22.9t	19.2	17.1	52
54				16.7			18.3	16.1	54
56							55.0m x	15.3	56
58							17.8t	14.5	58
60								59.8m x	60
62								13.9t	62

■標準仕様：30 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	30								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	54								タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
16	19.2m x								16
18	62.1t				20.9m x				18
20	60.5				55.2t				20
22	56.8				53.1				22
24	53.4				49.6				24
26	50.3	29.1m x			46.5				26
28	47.6	45.9t			43.8	31.6m x			28
30	45.1	44.1			41.3	40.8t			30
32	42.9	40.5			39.1	40.1			32
34	40.5	37.4			37.0	37.0			34
36	37.6	34.7			35.2	34.3			36
38	35.0	32.3	41.6m x		33.6	31.9			38
40	32.7	30.2	25.6t		32.0	29.7			40
42	30.7	28.2	25.3		30.3	27.8	45.0m x		42
44	28.9	26.5	23.7		28.5	26.1	22.5t		44
46	27.2	25.0	22.3		26.8	24.5	21.8		46
48	24.4	23.6	21.0		25.3	23.1	20.5		48
50	19.9	22.3	19.8	52.9m x	23.9	21.8	19.3		50
52	51.2m x	21.1	18.7	16.1t	22.2	20.6	18.2		52
54	17.1t	20.0	17.7	15.6	19.7	19.6	17.2	57.1m x	54
56		55.6m x	16.8	14.7	16.0	18.6	16.3	13.8t	56
58		19.2t	16.0	14.0	57.0m x	17.6	15.5	13.4	58
60			15.2	13.3	14.1t	16.8	14.7	12.7	60
62			60.8m x	12.6		61.4m x	14.0	12.1	62
64			14.9t	12.0		16.2t	13.3	11.4	64
66				65.6m x			12.7	10.9	66
68				11.6t			66.6m x	10.3	68
70							12.5t	9.8	70
72								71.4m x	72
74								9.5t	74

単位：t

タワー長さ(m)	30				タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60				ジブ長さ(m)
タワー角(°)					タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	作業半径(m)
20	22.6m x				20
22	40.7t				22
24	38.8				24
26	36.3				26
28	34.1				28
30	32.1				30
32	30.2				32
34	28.6	32.4			34
36	27.0	30.5			36
38	25.7	28.9			38
40	24.4	27.4			40
42	23.2	26.0			42
44	22.1	24.7			44
46	21.2	23.5	48.3m x		46
48	20.2	22.4	19.9t		48
50	19.4	21.4	18.9		50
52	18.6	20.3	17.8		52
54	17.9	19.2	16.8		54
56	17.3	18.2	15.9		56
58	16.7	17.2	15.0	61.2m x	58
60	15.9	16.4	14.2	11.8t	60
62	12.9	15.6	13.5	11.6	62
64	62.8m x	14.8	12.8	10.9	64
66	11.6t	14.1	12.2	10.4	66
68		67.2m x	11.6	9.8	68
70		13.7t	11.0	9.3	70
72			10.5	8.8	72
74			72.4m x	8.3	74
76			10.4t	7.8	76
78				77.2m x	78
80				7.5t	80

■標準仕様：36 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	36								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	30								ジブ長さ(m)
タワー角(°)									タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
10	12.7m x								10
12	98.3t				14.4m x				12
14	93.2				86.8t				14
16	86.1				81.8				16
18	80.1	20.4m x			76.2				18
20	75.0	73.9t			71.2	22.9m x			20
22	70.7	66.9			66.9	63.4t			22
24	64.7	59.7			63.3	59.7			24
26	50.8	53.9			58.6	53.8			26
28	37.4	49.0	30.3m x		53.3	48.9			28
30	28.3m x	44.8	39.5t		48.8	44.8	33.6m x		30
32	35.2t	41.2	36.8		40.0	41.2	34.4t		32
34		33.4m x	34.0		30.4	38.2	33.9		34
36		39.0t	31.6	39.2m x	34.1m x	35.5	31.5		36
38			29.4	24.9t	29.8t	33.1	29.3		38
40			39.6m x	24.2		39.2m x	27.4	43.4m x	40
42			27.8t	22.7		31.8t	25.7	21.5t	42
44				21.3			24.2	21.1	44
46				45.4m x			45.4m x	19.9	46
48				20.4t			23.2t	18.8	48
50								17.7	50
52								51.2m x	52
54								17.2t	54

単位：t

タワー長さ(m)	36								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	42								ジブ長さ(m)
タワー角(°)									タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
14	16.1m x				17.8m x				14
16	76.5t				67.8t				16
18	71.7				67.4				18
20	67.2				63.3				20
22	63.1	25.3m x			59.5				22
24	59.5	55.3t			56.1	27.7m x			24
26	56.4	53.3			53.1	48.7t			26
28	53.0	48.5			50.4	48.0			28
30	48.5	44.3			48.0	43.9			30
32	44.6	40.8			44.3	40.3			32
34	41.3	37.7	37.0m x		40.9	37.2			34
36	38.4	35.0	29.8t		38.0	34.5			36
38	31.9	32.6	28.7		35.4	32.2	40.3m x		38
40	39.9m x	30.5	26.8		33.2	30.1	26.0t		40
42	25.0t	28.6	25.1		31.1	28.2	24.6		42
44		26.9	23.6	47.6m x	25.8	26.5	23.1		44
46		45.0m x	22.2	18.4t	45.6m x	24.9	21.7		46
48		26.1t	21.0	18.1	21.3t	23.5	20.4	51.7m x	48
50			19.8	17.1		22.3	19.3	15.7t	50
52			51.2m x	16.2		50.8m x	18.2	15.6	52
54			19.2t	15.3		21.8t	17.3	14.7	54
56				14.5			16.4	13.9	56
58				57.0m x			57.0m x	13.2	58
60				14.2t			16.0t	12.5	60
62								11.9	62
64								62.8m x	64
66								11.7t	66

■標準仕様：36 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	36								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	54								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
16	19.5m x				21.2m x				16
18	60.6t				52.7t				18
20	59.7				52.3				20
22	56.2				49.9				22
24	53.1				46.7				24
26	50.2				43.9				26
28	47.6	30.2m x			41.4	32.6m x			28
30	45.3	43.0t			39.2	38.4t			30
32	43.2	39.8			37.1	36.3			32
34	40.5	36.7			35.3	33.6			34
36	37.6	34.0			33.6	31.3			36
38	35.0	31.7			32.1	29.1			38
40	32.7	29.5	43.7m x		30.3	27.2			40
42	30.7	27.7	22.7t		28.5	25.5	47.0m x		42
44	28.8	26.0	22.5		26.8	24.0	20.0t		44
46	27.2	24.4	21.1		25.3	22.6	19.4		46
48	25.1	23.0	19.9		23.9	21.3	18.2		48
50	21.2	21.8	18.7		22.6	20.2	17.2		50
52	51.4m x	20.6	17.7	55.9m x	20.2	19.1	16.3		52
54	18.0t	19.5	16.7	13.4t	17.4	18.1	15.4		54
56		18.6	15.9	13.3	57.2m x	17.2	14.6	60.1m x	56
58		56.6m x	15.1	12.6	15.2t	16.4	13.8	11.4t	58
60		18.3t	14.3	12.0		15.6	13.1	10.8	60
62			13.6	11.3		62.4m x	12.4	10.2	62
64			62.8m x	10.8		15.4t	11.8	9.7	64
66			13.4t	10.2			11.3	9.1	66
68				9.7			68.6m x	8.5	68
70				68.6m x			11.1t	8.0	70
72				9.6t				7.5	72
74								74.4m x	74
76								7.5t	76
78									78

単位：t

タワー長さ(m)	36				タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	作業半径(m)
20	22.9m x				20
22	40.5t				22
24	39.0				24
26	36.5				26
28	34.3				28
30	32.2				30
32	30.3	35.1m x			32
34	28.7	32.2t			34
36	27.1	31.4			36
38	25.7	29.7			38
40	24.4	28.1			40
42	23.3	26.6			42
44	22.2	25.2			44
46	21.2	23.6			46
48	20.3	22.2	50.4m x		48
50	19.4	21.0	17.6t		50
52	18.6	19.8	16.8		52
54	17.9	18.7	15.8		54
56	17.3	17.7	14.9		56
58	16.7	16.8	14.1		58
60	16.2	15.9	13.3		60
62	14.3	15.2	12.6	64.2m x	62
64	63.0m x	14.4	12.0	9.5t	64
66	12.7t	13.7	11.4	8.9	66
68		13.1	10.8	8.3	68
70		68.2m x	10.3	7.8	70
72		13.0t	9.8	7.3	72
74			9.3	6.8	74
76			74.4m x	6.3	76
78			9.2t	5.9	78
80				5.5	80
82				80.2m x	82
84				5.5t	84

■標準仕様：42 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	42								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
10	12.9m x								10
12	92.3t				14.6m x				12
14	88.6				81.8t				14
16	82.3				78.0				16
18	76.9	21.5m x			73.0				18
20	72.3	67.8t			68.5	23.9m x			20
22	68.4	65.8			64.7	59.1t			22
24	64.7	58.7			61.3	58.8			24
26	52.7	52.9			58.5	53.0			26
28	39.3	48.1			53.4	48.2			28
30	28.5m x	44.0	32.3m x		48.9	44.1			30
32	35.6t	40.5	34.8t		41.5	40.6	35.7m x		32
34		37.4	32.5		31.9	37.6	30.5t		34
36		34.5m x	30.1		34.3m x	34.9	30.2		36
38		36.7t	28.1		30.3t	32.6	28.1		38
40			26.2	42.2m x		30.5	26.3		40
42			41.7m x	20.8t		40.3m x	24.6		42
44			24.8t	19.6		30.2t	23.1	46.4m x	44
46				18.4			21.8	18.2t	46
48				17.3			47.5m x	17.3	48
50				48.4m x			20.9t	16.3	50
52				17.1t				15.5	52
54								14.6	54
56								54.2m x	56
58								14.6t	58

単位：t

タワー長さ(m)	42								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
14	16.3m x								14
16	72.3t								16
18	68.5				64.1				18
20	64.4				60.5				20
22	60.7				57.1				22
24	57.4	26.3m x			54.0				24
26	54.6	51.6t			51.2	28.8m x			26
28	52.1	47.5			48.8	45.4t			28
30	48.4	43.5			46.6	43.0			30
32	44.6	40.0			44.2	39.5			32
34	41.2	36.9			40.9	36.5			34
36	38.3	34.3	39.0m x		38.0	33.8			36
38	33.0	31.9	26.4t		35.4	31.5			38
40	25.7	29.9	25.5		33.1	29.4	42.4m x		40
42	40.1m x	28.0	23.9		31.0	27.5	23.0t		42
44	25.3t	26.3	22.4		26.7	25.9	21.9		44
46		24.8	21.1		45.9m x	24.4	20.5		46
48		46.1m x	19.9	50.6m x	21.3t	23.0	19.3		48
50		24.8t	18.8	15.3t		21.7	18.2		50
52			17.8	14.7		51.9m x	17.2	54.7m x	52
54			53.3m x	13.9		20.7t	16.3	13.0t	54
56			17.2t	13.1			15.4	12.5	56
58				12.5			14.7	11.8	58
60				11.8			59.1m x	11.2	60
62							14.3t	10.6	62
64								10.1	64
66								65.8m x	66
68								9.6t	68

■標準仕様：42 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	42								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
16	19.7m x				21.4m x				16
18	54.9t				46.8t				18
20	54.8				46.5				20
22	53.6				45.6				22
24	50.9				44.7				24
26	48.3				43.0				26
28	45.9	31.2m x			41.0	33.7m x			28
30	43.8	40.5t			39.2	36.0t			30
32	41.9	39.2			37.3	35.5			32
34	40.2	36.2			35.4	32.9			34
36	37.7	33.5			33.7	30.6			36
38	35.2	31.2			32.2	28.5			38
40	32.9	29.1			30.3	26.6			40
42	30.8	27.3	45.7m x		28.4	25.0			42
44	28.9	25.6	20.4t		26.7	23.4	49.1m x		44
46	27.3	24.1	20.2		25.2	22.1	17.6t		46
48	25.8	22.7	19.0		23.8	20.8	17.2		48
50	22.0	21.4	17.9		22.6	19.7	16.2		50
52	51.7m x	20.3	16.9		20.6	18.6	15.2		52
54	18.2t	19.2	15.9		18.0	17.6	14.4		54
56		18.3	15.1	58.9m x	16.7	15.9	13.6		56
58		57.7m x	14.3	11.1t	15.4t	15.1	12.2	63.1m x	58
60		17.5t	13.6	10.8		14.6t	11.6	8.8t	60
62			12.9	10.2			11.0	8.0	62
64			12.3	9.6			10.5	7.4	64
66			64.9m x	9.0			10.0	6.9	66
68			12.0t	8.4				6.5	68
70				7.9				6.0	70
72				71.6m x			70.7m x	5.6	72
74				7.5t			9.8t	5.3t	74
76									76
78									78
80									80

単位：t

タワー長さ(m)	42			タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)				作業半径(m)
20	23.1m x			20
22	39.7t			22
24	39.2			24
26	36.7			26
28	34.4			28
30	32.3			30
32	30.5			32
34	28.8	36.1m x		34
36	27.2	32.2t		36
38	25.8	30.2		38
40	24.5	28.1		40
42	23.3	26.3		42
44	22.2	24.6		44
46	21.2	23.1		46
48	20.3	21.7		48
50	19.4	20.4	52.4m x	50
52	18.7	19.3	15.5t	52
54	17.9	18.2	14.8	54
56	17.3	17.2	13.9	56
58	16.7	16.3	13.2	58
60	16.1	15.5	12.4	60
62	14.6	14.7	11.8	62
64	63.2m x	14.0	11.1	64
66	13.0t	13.3	10.5	66
68		12.7	10.0	68
70		69.2m x	9.5	70
72		12.3t	9.0	72
74			8.5	74
76			8.0	76
78			76.5m x	78
80			7.8t	80

■標準仕様：48 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	48								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	13.2m x								10
12	83.7t				14.9m x				12
14	81.5				74.6t				14
16	76.1				72.0				16
18	71.3				67.7				18
20	67.2	22.5m x			63.7				20
22	63.8	62.9t			60.2	24.9m x			22
24	60.9	57.8			57.2	55.0t			24
26	54.4	52.1			54.7	52.0			26
28	41.1	47.3			52.5	47.3			28
30	28.7m x	43.3			48.9	43.2			30
32	36.0t	39.8	34.4m x		42.7	39.8			32
34		36.8	30.5t		33.2	36.8	37.7m x		34
36		35.5m x	28.7		34.5m x	34.2	26.9t		36
38		34.7t	26.7		30.6t	31.8	26.6		38
40			24.9			29.8	24.8		40
42			23.3	45.2m x		41.3m x	23.2		42
44			43.8m x	17.2t		28.6t	21.8		44
46			22.0t	16.7			20.5	49.4m x	46
48				15.7			19.4	14.9t	48
50				14.8			49.5m x	14.6	50
52				51.4m x			18.5t	13.8	52
54				14.2t				13.0	54
56								12.4	56
58								57.2m x	58
60								12.0t	60

単位：t

タワー長さ(m)	48								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
14	16.6m x								14
16	64.5t				18.3m x				16
18	63.3				55.2t				18
20	59.7				54.1				20
22	56.4				52.8				22
24	53.5	27.4m x			50.1				24
26	51.0	48.1t			47.6	29.8m x			26
28	48.7	46.8			45.4	42.7t			28
30	46.7	42.8			43.5	42.3			30
32	44.7	39.3			41.7	38.9			32
34	41.4	36.3			40.2	35.9			34
36	38.4	33.7			38.1	33.3			36
38	34.0	31.4	41.1m x		35.5	31.0			38
40	26.8	29.3	23.4t		33.2	28.9			40
42	40.3m x	27.5	22.7		31.2	27.1	44.4m x		42
44	25.6t	25.9	21.3		27.6	25.4	20.5t		44
46		24.4	20.0		21.9	23.9	19.5		46
48		47.1m x	18.8		46.1m x	22.6	18.3		48
50		23.6t	17.8	53.6m x	21.6t	21.3	17.2		50
52			16.8	12.6t		20.2	16.3		52
54			15.9	12.4		52.9m x	15.4	57.7m x	54
56			55.3m x	11.7		19.7t	14.6	10.4t	56
58			15.4t	11.1			13.8	10.3	58
60				10.4			13.1	9.6	60
62				9.8			61.1m x	9.0	62
64				63.0m x			12.7t	8.4	64
66				9.5t				7.9	66
68								7.4	68
70								68.8m x	70
72								7.2t	72

■標準仕様：48 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	48						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)							ジブ長さ(m)
タワー角(°)							タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	54	作業半径(m)
18					21.7m x		18
20	47.7				41.0t		20
22	46.6				40.9		22
24	45.6				40.1		24
26	44.6				39.3		26
28	42.6				38.5		28
30	40.7	32.3m x			37.7		30
32	39.0	37.9t			36.3	34.7m x	32
34	37.4	35.4			34.8	34.0t	34
36	36.0	32.8			33.4	32.4	36
38	34.8	30.5			32.2	30.1	38
40	32.8	28.4			31.1	28.0	40
42	30.8	26.6			30.0	26.2	42
44	28.9	24.9	47.8m x		28.6	24.6	44
46	27.2	23.5	17.8t		26.9	23.1	46
48	25.7	22.1	17.7		25.4	21.7	48
50	22.7	20.9	16.7		24.0	20.5	50
52	51.9m x	19.7	15.7		22.7	19.3	52
54	18.3t	18.7	14.8		21.3	18.3	54
56		17.7	14.0		18.7	17.3	56
58		16.9	13.3	61.9m x	57.7m x	16.4	58
60		58.7m x	12.6	8.2t	15.5t	15.6	60
62		16.6t	11.9	8.2		14.9	62
64			11.3	7.6		14.1	64
66			10.8	7.1		64.5m x	66
68			66.9m x	6.6		14.0t	68
70			10.5t	6.1			70
72				5.7			72
74				5.3			74
76				74.6m x			76
78				5.2t			78

単位：t

タワー長さ(m)	48			タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)				ジブ長さ(m)
タワー角(°)				タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	作業半径(m)
20	23.4m x			20
22	35.6t			22
24	35.4			24
26	34.7			26
28	34.1			28
30	32.5			30
32	30.6			32
34	28.9	37.1m x		34
36	27.3	30.4t		36
38	25.9	29.4		38
40	24.6	27.4		40
42	23.4	25.6		42
44	22.3	23.9		44
46	21.3	22.4		46
48	20.3	21.1		48
50	19.5	19.9		50
52	18.7	18.7	54.5m x	52
54	17.9	17.7	13.5t	54
56	17.3	16.7	12.9	56
58	16.7	15.8	12.1	58
60	16.1	15.0	11.4	60
62	14.9	14.3	10.7	62
64	63.5m x	13.5	10.0	64
66	13.0t	12.9	9.4	66
68		12.3	8.8	68
70		11.7	8.3	70
72		70.3m x	7.8	72
74		11.6t	7.3	74
76			6.8	76
78			6.4	78
80			78.5m x	80
82			6.3t	82

■標準仕様：54 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	54								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	13.4m x								10
12	72.4t				15.1m x				12
14	71.6				62.8t				14
16	68.4				61.9				16
18	64.1				60.0				18
20	60.5	23.5m x			57.4				20
22	57.4	58.4t			54.3				22
24	54.7	56.8			51.7				24
26	52.6	51.2			49.3	51.1			26
28	42.7	46.5			47.3	46.4			28
30	28.9m x	42.5			45.6	42.5			30
32	36.3t	39.1			43.9	39.1			32
34		36.1	36.4m x		34.4	36.1			34
36		33.5	26.9t		34.7m x	33.5	39.8m x		36
38		36.6m x	25.3		30.8t	31.3	23.6t		38
40		32.8t	23.6			29.2	23.5		40
42			22.1			27.4	22.0		42
44			20.7			42.4m x	20.6		44
46			45.8m x	48.2m x		27.1t	19.4		46
48			19.5t	14.0t			18.2		48
50				13.1			17.2	52.4m x	50
52				12.3			51.6m x	11.9t	52
54				11.5			16.5t	11.3	54
56				54.4m x				10.6	56
58				11.4t				10.0	58
60								9.3	60
62								60.2m x	62
64								9.3t	64

単位：t

タワー長さ(m)	54								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
14	16.8m x								14
16	54.4t				18.5m x				16
18	53.5				47.2t				18
20	52.0				46.3				20
22	50.6				45.1				22
24	48.2				44.0				24
26	45.9	28.4m x			42.8				26
28	43.9	45.1t			40.8	30.9m x			28
30	42.1	42.0			39.1	39.7t			30
32	40.5	38.6			37.5	37.9			32
34	39.1	35.7			36.0	35.0			34
36	37.9	33.1			34.8	32.5			36
38	34.9	30.8			33.6	30.2			38
40	27.8	28.8	43.1m x		32.7	28.2			40
42	40.5m x	27.0	20.7t		31.1	26.4			42
44	25.8t	25.4	20.1		28.2	24.8	46.5m x		44
46		23.9	18.8		22.7	23.3	17.8t		46
48		22.6	17.7		46.3m x	22.0	17.0		48
50		48.1m x	16.7		21.7t	20.7	16.0		50
52		22.5t	15.8			19.6	15.1		52
54			14.9	56.6m x		53.9m x	14.2		54
56			14.1	9.6t		18.7t	13.4		56
58			57.4m x	9.1			12.7	60.7m x	58
60			13.6t	8.5			12.0	7.3t	60
62				8.0			11.4	6.9	62
64				7.4			63.2m x	6.4	64
66				6.9			11.1t	5.9	66
68								5.5	68
70								5.1	70
72								70.5m x	72
74								5.0t	74

■標準仕様：54 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	54						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	54						ジブ長さ(m)
タワー角(°)	54						タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	88	80	70	作業半径(m)
18	20.3m x						18
20	40.9t						20
22	40.2			35.9			22
24	39.3			35.1			24
26	38.4			34.4			26
28	37.5			33.7			28
30	36.4	33.3m x		33.0			30
32	34.9	35.7t		32.3	35.7m x		32
34	33.5	34.7		31.0	31.9t		34
36	32.2	32.2		29.8	31.5		36
38	31.1	29.9		28.6	29.3		38
40	30.1	27.9		27.6	27.3		40
42	29.2	26.1		26.7	25.5		42
44	28.4	24.5		25.8	23.9		44
46	27.4	23.0	49.8m x	25.1	22.4		46
48	25.9	21.7	15.7t	24.4	21.1		48
50	23.3	20.5	15.6	23.8	19.9	53.2m x	50
52	18.8	19.4	14.7	22.7	18.8	13.4t	52
54	52.1m x	18.3	13.9	21.5	17.7	13.1	54
56	18.5t	17.4	13.1	19.1	16.8	12.3	56
58		16.5	12.4	57.9m x	15.9	11.5	58
60		59.7m x	11.7	15.6t	15.1	10.8	60
62		15.8t	11.1		14.4	10.1	62
64			10.4		13.7	9.5	64
66			9.8		65.5m x	8.9	66
68			9.3		13.2t	8.3	68
70			69.0m x			7.8	70
72			9.0t			7.3	72
74						6.9	74
76						74.8m x	76
78						6.7t	78

単位：t

タワー長さ(m)	54			タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	60			タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	作業半径(m)
20	23.7m x			20
22	31.0t			22
24	31.0			24
26	30.6			26
28	30.0			28
30	29.4			30
32	28.9			32
34	28.3			34
36	26.9	38.2m x		36
38	25.5	28.1t		38
40	24.3	26.9		40
42	23.1	25.1		42
44	22.0	23.5		44
46	21.1	22.1		46
48	20.2	20.7		48
50	19.3	19.5		50
52	18.5	18.4		52
54	17.8	17.4	56.5m x	54
56	17.2	16.4	11.4t	56
58	16.6	15.6	10.8	58
60	16.0	14.8	10.1	60
62	15.4	14.0	9.5	62
64	63.4m x	13.3	8.8	64
66	13.3t	12.6	8.2	66
68		12.0	7.7	68
70		11.4	7.2	70
72		71.1m x	6.7	72
74		11.1t	6.2	74
76			5.8	76
78			5.3	78
80			5.0	80

■標準仕様：60 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	60								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	30				36				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
12	15.4m x								12
14	52.6t				17.1m x				14
16	52.1				45.8t				16
18	50.4				45.2				18
20	48.8				43.9				20
22	47.3				42.6				22
24	45.2	27.0m x			41.4				24
26	43.1	46.6t			40.1	29.5m x			26
28	41.2	45.5			38.3	40.4t			28
30	39.6	41.7			36.6	40.0			30
32	38.2	38.3			35.1	37.6			32
34	35.5	35.4			33.8	34.8			34
36	34.9m x	32.9			32.7	32.3			36
38	31.0t	30.7	41.8m x		31.7	30.0			38
40		28.7	20.8t		28.6	28.0			40
42		26.9	20.6		40.7m x	26.3	45.2m x		42
44		43.4m x	19.3		26.0t	24.7	17.8t		44
46		25.7t	18.2			23.2	17.4		46
48			17.1			21.9	16.4		48
50			16.1			49.2m x	15.4		50
52			15.2	55.4m x		21.2t	14.5		52
54			53.7m x	8.6t			13.7		54
56			14.5t	8.4			13.0	59.6m x	56
58				7.8			12.2	6.3t	58
60				7.3			59.4m x	6.2	60
62				6.8			11.7t	5.7	62
64				63.2m x				5.3	64
66				6.5t				65.6m x	66
68								5.0t	68

単位：t

タワー長さ(m)	60						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	42			48			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)							作業半径(m)
16	18.8m x						16
18	40.2t			20.5m x			18
20	39.6			35.3t			20
22	38.6			34.7			22
24	37.5			33.9			24
26	36.6			33.0			26
28	35.5	31.9m x		32.3			28
30	33.9	35.2t		31.5			30
32	32.5	35.2		30.2	34.3m x		32
34	31.2	33.6		28.9	30.7t		34
36	30.0	31.8		27.8	29.6		36
38	29.0	29.7		26.7	28.4		38
40	28.0	27.6		25.8	27.1		40
42	27.2	25.9		24.9	25.4		42
44	26.6	24.3		24.1	23.8		44
46	23.4	22.8	48.5m x	23.5	22.4		46
48	46.5m x	21.5	15.6t	22.9	21.0	51.9m x	48
50	21.9t	20.3	14.8	22.3	19.9	13.1t	50
52		19.2	13.9	19.3	18.8	13.1	52
54		18.2	13.1	52.3m x	17.8	12.2	54
56		55.0m x	12.3	18.6t	16.8	11.5	56
58		17.7t	11.5		16.0	10.7	58
60			10.8		15.2	10.1	60
62			10.2		60.8m x	9.4	62
64			9.6		14.9t	8.8	64
66			65.2m x			8.3	66
68			9.2t			7.8	68
70						7.3	70
72						71.0m x	72
74						7.1t	74

■標準仕様：60 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	60						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	54			60			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	88	80	70	作業半径(m)
20	22.3m x						20
22	30.9t						22
24	30.4			27.2			24
26	29.7			26.7			26
28	29.1			26.1			28
30	28.4			25.6			30
32	27.7			25.0			32
34	26.5	36.8m x		24.4			34
36	25.4	26.6t		23.3	39.2m x		36
38	24.4	25.9		22.3	22.8t		38
40	23.5	24.9		21.5	22.4		40
42	22.7	23.9		20.6	21.5		42
44	21.9	22.8		19.9	20.7		44
46	21.2	21.8		19.2	19.8		46
48	20.6	20.7		18.5	18.9		48
50	20.0	19.5		18.0	18.1		50
52	19.5	18.4	55.2m x	17.4	17.4		52
54	19.1	17.4	11.1t	17.0	16.7		54
56	18.6	16.5	10.8	16.5	15.9	58.5m x	56
58	57.9m x	15.6	10.1	16.2	15.0	8.9t	58
60	15.7t	14.8	9.4	15.8	14.2	8.4	60
62		14.1	8.8	15.4	13.5	7.8	62
64		13.4	8.2	63.7m x	12.8	7.2	64
66		12.7	7.6	13.2t	12.1	6.7	66
68		66.4m x	7.1		11.5	6.2	68
70		12.6t	6.6		10.9	5.7	70
72			6.2		10.3	5.2	72
74			5.7		72.2m x	73.3m x	74
76			5.3		10.3t	5.0t	76
78			76.6m x				78
80			5.2t				80

■小旋回仕様：24 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	24								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	30								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
-					13.8m x 90.0t				-
12.1	100.0				89.2				12.1
14	93.8				82.2				14
16	85.9	18.3m x 86.1t			75.9	20.8m x 73.6t			16
18	79.4	77.5			70.5				18
20	73.3	68.4			65.9	68.4			20
22	67.7	61.1	26.1m x 51.2t		61.8	61.2			22
24	58.6	55.2	46.8		57.6	55.2	29.5m x 43.7t		24
26	45.5	50.2	42.8		53.1	50.2			26
28	27.8m x 33.7t	45.9	39.4	33.2m x 35.0t	44.1	46.0	42.7		28
30		31.3m x 38.8t	36.4	33.9	34.8	42.4	39.4		30
32			35.5m x 34.4t	31.5	33.6m x 27.3t	39.2	36.4	37.4m x 29.8t	32
34				29.3		36.5	33.8	29.2	34
36				39.4m x 27.9t		37.1m x 31.6t	31.6	27.4	36
38							29.6	25.7	38
40							41.3m x 28.4t	24.1	40
42								45.2m x 23.3t	42
44									44
46									46
48									48

単位：t

タワー長さ(m)	24								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	42								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
12	15.5m x 78.9t				17.2m x 69.9t				12
14	77.5				67.9				14
16	71.9				63.3				16
18	66.8	23.2m x 63.4t			59.2	25.7m x 55.1t			18
20	62.4	60.7			55.5	54.3			20
22	58.6	54.7			52.3	49.3			22
24	55.2	49.7			49.4	45.1			24
26	52.3	45.5	32.9m x 37.4t		46.9	41.5			26
28	48.2	41.9	35.9		44.1	38.3	36.2m x 32.5t		28
30	44.4	38.8	33.3		40.7	35.6			30
32	40.2	36.0	31.0	41.6m x 25.4t	37.8	33.1	30.5		32
34	33.2	31.4	29.0	25.1	35.3	31.0	28.5		34
36	26.7	29.1	27.2	25.1	30.8	29.0	26.7	45.7m x 21.8t	36
38	39.4m x 21.9t	42.9m x 25.7t	25.6	23.6	20.9	27.3	25.1	21.6	38
40			24.1	22.2	45.2m x 17.8t	25.8	23.6	20.4	40
42			47.1m x 23.4t	19.8		23.1	22.3	19.2	42
44				51.0m x 19.3t		48.7m x 21.1t	20.0	18.2	44
46							52.9m x 19.5t	17.3	46
48								16.4	48
50								56.8m x 16.1t	50
52									52
54									54
56									56
58									58
60									60

- 上表に示す定格総荷重は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度以上です。
- 実際に吊り上げられる荷重は、上表の定格総荷重からフックなどの吊り具一切の質量を差し引いた値です。
- 口太線の値は強度に基づいています。
- 作業半径とは、荷を吊り上げた状態での旋回中心から吊り荷の重心までの水平距離です。
- カウンタウエイトは、標準仕様(カウンタウエイト145t、ロアウエイト25t)です。
- 表中の ○○m x ○○t は、作業半径m x 定格総荷重t を示します。
- タワージブつりに使用可能なフックは23ページに記載されています。「使用不可」のフックを使用するとジブがおります。
- 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。

フック容量	フック質量(t)	定格総荷重の最大値(t)						
		7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛	1本掛
100t	3.11	100	90	76	61	46	31	-
45t	2.17	-	-	-	-	45	31	-
15t	0.62	-	-	-	-	-	-	15

- 24mジブを使用する時は、必ずジブ先端にウエイト(420kg x 2個)を取り付けてください。
- 54mタワーに54mジブ、または60mジブを使用する時は、タワー先端のシーブブロックを外してください。
- タワー先端のシーブブロックを付けた場合の「タワージブの定格総荷重」については、「タワージブの定格総荷重」の値から1.1tを差し引いた値となります。

■小旋回仕様：24 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	24								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	54								タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
16	18.9m x				20.6m x				16
18	62.4t				55.4t				18
20	60.1				52.8				20
22	56.3				49.4				22
24	52.8				46.3				24
26	49.7	28.1m x			43.6	30.5m x			26
28	46.9	48.6t			41.1	43.2t			28
30	44.5	44.6			38.9	40.5			30
32	42.3	40.9			36.9	37.4			32
34	40.3	37.8			35.1	34.7			34
36	37.4	35.1	39.6m x		33.5	32.2			36
38	34.8	32.7	28.3t		32.0	30.1	42.9m x		38
40	32.6	30.5	28.0		30.2	28.2	24.9t		40
42	30.5	28.6	26.2		28.3	26.4	24.1		42
44	28.1	26.8	24.6		26.7	24.8	22.6		44
46	24.0	25.3	23.1	49.9m x	25.2	23.4	21.3		46
48	20.2	23.9	21.8	18.7t	22.2	22.1	20.1		48
50	16.5	22.6	20.6	18.7	19.1	20.9	19.0	54.1m x	50
52	51.0m x	21.4	19.5	17.7	16.1	19.8	18.0	16.0t	52
54	14.5t	18.5	18.4	16.7	13.1	18.8	17.0	15.2	54
56		54.5m x	17.5	15.8	56.8m x	17.9	16.1	14.3	56
58		17.4t	16.7	15.0	11.8t	14.9	15.3	13.5	58
60			58.7m x	14.3		60.3m x	14.6	12.8	60
62			16.4t	13.6		14.4t	13.9	12.1	62
64				62.6m x			64.5m x	11.4	64
66				13.4t			13.8t	10.8	66
68								68.4m x	68
70								10.7t	70
72									72

単位：t

タワー長さ(m)	24				タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60				ジブ長さ(m)
タワー角(°)					タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	作業半径(m)
20	22.4m x				20
22	40.8t				22
24	38.6				24
26	36.2				26
28	33.9				28
30	31.9	33.0m x			30
32	30.1	32.4t			32
34	28.5	31.5			34
36	27.0	29.7			36
38	25.6	28.2			38
40	24.3	26.7			40
42	23.2	25.4			42
44	22.1	24.1	46.3m x		44
46	21.1	23.0	22.0t		46
48	20.2	22.0	20.8		48
50	19.4	21.0	19.6		50
52	18.6	20.1	18.5		52
54	17.9	19.3	17.5		54
56	17.3	18.4	16.6	58.2m x	56
58	15.2	17.5	15.7	13.5t	58
60	12.8	16.6	14.9	12.8	60
62	10.3	15.8	14.1	12.0	62
64	62.6m x	14.9	13.4	11.3	64
66	9.5t	12.0	12.7	10.7	66
68		66.1m x	12.0	10.1	68
70		11.8t	11.4	9.5	70
72			70.3m x	9.0	72
74			11.3t	8.5	74
76				74.2m x	76
78				8.4t	78

■小旋回仕様：30 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	30								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	12.4m x								10
12	100.0t				14.1m x				12
14	94.4				88.7t				14
16	86.6	19.4m x			82.6				16
18	80.1	79.1t			76.5	21.8m x			18
20	74.7	76.3			71.1	68.3t			20
22	70.2	67.5			66.6	67.5			22
24	62.1	60.3			62.7	60.3			24
26	48.5	54.4	28.2m x		58.0	54.4			26
28	35.2	49.5	44.8t		53.1	49.5	31.6m x		28
30	28.1m x	45.3	41.3		47.6	45.3	38.6t		30
32	34.4t	41.7	38.0		38.3	41.7	37.9		32
34		32.4m x	35.2	36.2m x	33.8m x	38.6	35.1		34
36		39.8t	32.6	29.2t	29.7t	35.9	32.6		36
38			37.6m x	27.4		33.5	30.4	40.4m x	38
40			30.8t	25.6		38.2m x	28.4	25.1t	40
42				24.0		33.3t	26.7	23.8	42
44				42.4m x			43.4m x	22.4	44
46				23.7t			25.6t	21.0	46
48								19.9	48
50								48.2m x	50
52								19.7t	52

単位：t

タワー長さ(m)	30								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
12	15.8m x								12
14	78.4t				17.5m x				14
16	77.8				69.3t				16
18	72.3				68.1				18
20	67.3				63.7				20
22	62.9	24.3m x			59.6				22
24	59.1	58.9t			56.0	26.7m x			24
26	55.8	53.9			52.8	51.6t			26
28	52.5	49.0			49.9	48.5			28
30	48.2	44.8			47.4	44.4			30
32	44.4	41.2	34.9m x		44.0	40.8			32
34	41.1	38.1	33.4t		40.7	37.7			34
36	37.3	35.4	32.0		37.8	35.0	38.3m x		36
38	30.5	33.0	29.8		35.3	32.6	29.0t		38
40	39.6m x	30.9	27.9		33.0	30.4	27.3		40
42	24.8t	29.0	26.1	44.6m x	29.9	28.5	25.6		42
44		27.3	24.6	21.1t	24.7	26.8	24.0		44
46			23.1	20.2	45.4m x	25.3	22.6	48.7m x	46
48			21.9	19.0	20.8t	23.9	21.3	17.7t	48
50			49.2m x	17.9		49.8m x	20.1	17.0	50
52			21.1t	16.9		22.7t	19.0	16.0	52
54				16.0			18.0	15.1	54
56							55.0m x	14.3	56
58							17.5t	13.5	58
60								59.8m x	60
62								12.8t	62

■小旋回仕様：30 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	30								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48				54				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
16	19.2m x								16
18	61.9t				20.9m x				18
20	60.3				55.1t				20
22	56.5				53.1				22
24	53.2				49.6				24
26	50.1	29.1m x			46.5				26
28	47.3	45.6t			43.8	31.6m x			28
30	44.9	43.9			41.3	40.5t			30
32	42.7	40.3			39.1	39.9			32
34	40.1	37.2			37.0	36.8			34
36	37.2	34.5			35.2	34.1			36
38	34.7	32.1	41.6m x		33.6	31.7			38
40	32.4	30.0	25.2t		31.9	29.5			40
42	30.4	28.0	24.9		29.9	27.6	45.0m x		42
44	28.6	26.3	23.3		28.0	25.9	21.9t		44
46	26.9	24.8	21.9		26.3	24.4	21.2		46
48	24.4	23.4	20.5		24.8	23.0	19.8		48
50	19.9	22.1	19.3	52.9m x	23.4	21.7	18.6		50
52	51.2m x	20.9	18.2	14.8t	22.1	20.5	17.5		52
54	17.1t	19.9	17.2	14.3	19.7	19.4	16.5	57.1m x	54
56		55.6m x	16.3	13.5	16.0	18.4	15.6	12.3t	56
58		19.1t	15.4	12.7	57.0m x	17.5	14.7	11.9	58
60			14.6	12.0	14.1t	16.6	13.9	11.2	60
62			60.8m x	11.3		61.4m x	13.1	10.5	62
64			14.3t	10.7		16.1t	12.4	9.9	64
66				65.6m x			11.8	9.3	66
68				10.3t			66.6m x	8.8	68
70							11.6t	8.3	70
72								71.4m x	72
74								7.9t	74

単位：t

タワー長さ(m)	30				タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)					作業半径(m)
20	22.6m x				20
22	40.7t				22
24	38.8				24
26	36.3				26
28	34.1				28
30	32.1				30
32	30.2				32
34	28.6	32.4			34
36	27.0	30.5			36
38	25.7	28.9			38
40	24.4	27.4			40
42	23.2	26.0			42
44	22.1	24.7			44
46	21.2	23.5	48.3m x		46
48	20.2	22.4	19.0t		48
50	19.4	21.3	18.0		50
52	18.6	20.1	16.9		52
54	17.9	19.0	15.8		54
56	17.3	17.9	14.9		56
58	16.7	16.9	14.0	61.2m x	58
60	15.9	16.0	13.2	10.1t	60
62	12.9	15.1	12.4	9.8	62
64	62.8m x	14.4	11.7	9.2	64
66	11.6t	13.6	11.1	8.6	66
68		67.2m x	10.4	8.0	68
70		13.2t	9.8	7.5	70
72			9.3	7.0	72
74			72.4m x	6.6	74
76			9.2t	6.1	76
78				77.2m x	78
80				5.9t	80

■小旋回仕様：36 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	36								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	12.7m x								10
12	97.9t				14.4m x				12
14	92.8				86.4t				14
16	85.6				81.4				16
18	79.6	20.4m x			75.8				18
20	74.5	71.5t			70.8	22.9m x			20
22	69.1	65.3			66.5	62.1t			22
24	62.3	58.8			62.4	58.7			24
26	50.8	53.4			56.7	53.3			26
28	37.4	48.7	30.3m x		51.8	48.6			28
30	28.3m x	44.5	38.3t		47.7	44.5	33.6m x		30
32	35.2t	41.0	35.8		40.0	41.0	33.4t		32
34		33.4m x	33.1		30.4	37.9	32.9		34
36		38.7t	30.7	39.2m x	34.1m x	35.2	30.5		36
38			28.6	23.1t	29.8t	32.9	28.5		38
40			39.6m x	22.5		39.2m x	26.6	43.4m x	40
42			27.1t	21.0		31.6t	24.9	19.8t	42
44				19.6			23.4	19.4	44
46				45.4m x			45.4m x	18.2	46
48				18.8t			22.5t	17.1	48
50								16.2	50
52								51.2m x	52
54								15.6t	54

単位：t

タワー長さ(m)	36								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
14	16.1m x				17.8m x				14
16	76.1t				67.5t				16
18	71.4				67.1				18
20	66.8				62.9				20
22	62.7	25.3m x			59.2				22
24	59.1	54.3t			55.8	27.7m x			24
26	56.0	52.5			52.7	47.9t			26
28	51.2	47.9			50.1	47.2			28
30	47.1	44.0			46.5	43.3			30
32	43.5	40.5			42.9	39.9			32
34	40.3	37.5	37.0m x		39.7	36.9			34
36	37.5	34.8	28.6t		36.9	34.3			36
38	31.9	32.4	27.6		34.5	31.9	40.3m x		38
40	39.9m x	30.3	25.8		32.2	29.8	24.7t		40
42	25.0t	28.4	24.1		30.2	27.9	23.3		42
44		26.7	22.6	47.6m x	25.8	26.2	21.8		44
46		45.0m x	21.3	16.4t	45.6m x	24.7	20.5		46
48		26.0t	20.0	16.2	21.3t	23.3	19.2	51.7m x	48
50			18.9	15.3		22.0	18.1	13.6t	50
52			51.2m x	14.4		50.8m x	17.1	13.5	52
54			18.3t	13.5		21.5t	16.1	12.7	54
56				12.8			15.2	11.9	56
58				57.0m x			57.0m x	11.2	58
60				12.4t			14.8t	10.5	60
62								9.9	62
64								62.8m x	64
66								9.7t	66

■小旋回仕様：36 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	36								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48								ジブ長さ(m)
タワー角(°)	54								タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70	60	作業半径(m)
16	19.5m x								16
18	60.2t				21.2m x				18
20	59.3				52.7t				20
22	55.9				52.3				22
24	52.8				49.6				24
26	49.9				46.7				26
28	47.3	30.2m x			43.9				28
30	44.9	42.2t			41.4	32.6m x			30
32	42.2	39.1			39.2	37.6t			32
34	39.1	36.2			37.1	35.5			34
36	36.3	33.5			35.3	32.9			36
38	33.8	31.2			33.3	30.6			38
40	31.6	29.1	43.7m x		31.0	28.5			40
42	29.6	27.2	21.2t		29.0	26.6			42
44	27.8	25.5	21.0		27.2	24.9	47.0m x		44
46	26.1	24.0	19.7		25.6	23.3	18.3t		46
48	24.6	22.6	18.4		24.1	21.9	17.7		48
50	21.2	21.3	17.3		22.7	20.6	16.6		50
52	51.4m x	20.1	16.3	55.9m x	21.4	19.4	15.6		52
54	18.0t	19.0	15.3	11.1t	20.2	18.3	14.6		54
56		18.0	14.5	11.1	17.4	17.3	13.7		56
58		56.6m x	13.6	10.4	57.2m x	16.4	12.9	60.1m x	58
60		17.7t	12.9	9.7	15.2t	15.5	12.2	8.9t	60
62			12.2	9.1		14.7	11.5	8.3	62
64			62.8m x	8.6		62.4m x	10.8	7.8	64
66			12.0t	8.1		14.6t	10.2	7.2	66
68				7.6			9.6	6.8	68
70				68.6m x			68.6m x	6.3	70
72				7.4t			9.5t	5.9	72
74								5.5	74
76								74.4m x	76
78								5.4t	78

単位：t

タワー長さ(m)	36			タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	70			タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	作業半径(m)
20	22.9m x			20
22	40.5t			22
24	39.0			24
26	36.5			26
28	34.3			28
30	32.2			30
32	30.3	35.1m x		32
34	28.7	32.2t		34
36	27.1	31.4		36
38	25.7	29.7		38
40	24.4	27.9		40
42	23.3	26.0		42
44	22.2	24.3		44
46	21.2	22.8		46
48	20.3	21.4	50.4m x	48
50	19.4	20.1	15.7t	50
52	18.6	18.9	14.9	52
54	17.9	17.8	14.0	54
56	17.3	16.7	13.1	56
58	16.7	15.8	12.3	58
60	16.2	14.9	11.5	60
62	14.3	14.1	10.8	62
64	63.0m x	13.3	10.1	64
66	12.7t	12.6	9.5	66
68		12.0	8.9	68
70		68.2m x	8.4	70
72		11.9t	7.9	72
74			7.4	74
76			74.4m x	76
78			7.3t	78

■小旋回仕様：42 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	42								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	12.9m x 91.9t				14.6m x 81.4t				10
12	88.2				77.6				12
14	81.9				72.6				14
16	76.4	21.5m x			68.1	23.9m x			16
18	71.8	64.6t			64.2	56.9t			18
20	67.9	62.8			60.9	56.6			20
22	61.2	56.5			55.9	51.4			22
24	52.7	51.2			51.1	46.9			24
26	39.3	46.8			47.0	43.1			26
28	28.5m x	42.9	32.3m x		41.5	39.8	35.7m x		28
30	35.6t	39.6	32.6t		31.9	36.9	28.6t		30
32		36.7	30.5		34.3m x	34.3	28.2		32
34		34.5m x	28.2		32.0	26.3			34
36		36.0t	26.3		30.0	24.5			36
38			24.5	42.2m x	40.3m x	23.0			38
40			41.7m x	18.0t	29.7t	21.5	46.4m x		40
42			23.1t	16.9		20.3	15.5t		42
44				15.8		47.5m x	14.7		44
46				14.8		19.4t	13.9		46
48				48.4m x			13.0		48
50				14.6t			12.3		50
52							54.2m x		52
54							12.2t		54
56									56
58									58

単位：t

タワー長さ(m)	42								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
14	16.3m x				63.8				14
16	71.9t				60.1				16
18	68.1				56.8				18
20	64.1				53.6				20
22	60.3	26.3m x			50.9	28.8m x			22
24	57.1	49.6t			48.4	43.6t			24
26	54.2	45.9			45.6	41.4			26
28	50.3	42.1			42.1	38.1			28
30	46.2	38.8			38.9	35.2			30
32	42.6	35.9			36.2	32.7			32
34	39.5	33.4	39.0m x		33.7	30.4			34
36	36.7	31.1	24.3t		31.5	28.4	42.4m x		36
38	33.0	29.1	23.5		29.6	26.6	20.8t		38
40	25.7	27.2	21.9		26.7	24.9	19.7		40
42	40.1m x	25.6	20.5		45.9m x	23.4	18.4		42
44	25.3t	24.1	19.2		22.1	17.3			44
46		46.1m x	18.1	50.6m x	20.8	16.2			46
48		24.0t	17.0	12.5t	51.9m x	15.2	54.7m x		48
50			16.0	11.9	19.7t	14.4	10.1t		50
52			53.3m x	11.2		13.5	9.6		52
54			15.5t	10.5		12.8	9.0		54
56				9.9		59.1m x	8.4		56
58				9.3		12.4t	7.9		58
60							7.4		60
62							65.8m x		62
64							6.9t		64
66									66
68									68

■小旋回仕様：42 m タワー



単位: t

タワー長さ(m)	42						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48						ジブ長さ(m)
タワー角(°)							タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	60	88	80	70
16	19.7m x						16
18	54.9t				21.4m x		18
20					46.8t		20
22	53.4				46.5		22
24	50.6				45.6		24
26	47.9				44.7		26
28	45.6	31.2m x			42.7		28
30	43.5	38.9t			40.7	33.7m x	30
32	41.6	37.7			38.9	34.2t	32
34	38.6	34.8			37.2	33.8	34
36	35.8	32.2			35.0	31.3	36
38	33.4	30.0			32.6	29.0	38
40	31.2	28.0			30.4	27.0	40
42	29.2	26.1	45.7m x		28.4	25.2	42
44	27.4	24.5	18.1t		26.6	23.6	44
46	25.8	23.0	17.9		25.0	22.1	46
48	24.3	21.6	16.8		23.5	20.7	48
50	22.0	20.3	15.7		22.1	19.5	50
52	51.7m x	19.2	14.7		20.9	18.3	52
54	18.2t	18.1	13.8		19.7	17.2	54
56		17.2	13.0	58.9m x	18.0	16.3	56
58		57.7m x	12.2	8.1t	57.4m x	15.4	58
60		16.4t	11.5	7.8	15.4t	14.5	60
62			10.9	7.3		13.8	62
64			10.2	6.8		63.5m x	64
66			64.9m x	6.3		13.2t	66
68			10.0t	5.8			68
70				5.4			70
72				71.6m x			72
74				5.1t			74

単位: t

タワー長さ(m)	42			タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60			ジブ長さ(m)
タワー角(°)				タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	作業半径(m)
20	23.1m x			20
22	39.7t			22
24	39.2			24
26	36.7			26
28	34.4			28
30	32.3			30
32	30.5			32
34	28.8	36.1m x		34
36	27.2	30.6t		36
38	25.8	28.5		38
40	24.5	26.5		40
42	23.3	24.7		42
44	22.2	23.0		44
46	21.2	21.5		46
48	20.3	20.1		48
50	19.4	18.9	52.4m x	50
52	18.7	17.7	12.9t	52
54	17.9	16.7	12.2	54
56	17.3	15.7	11.4	56
58	16.7	14.8	10.6	58
60	16.1	13.9	9.9	60
62	14.6	13.1	9.2	62
64	63.2m x	12.4	8.6	64
66	13.0t	11.7	8.0	66
68		11.1	7.5	68
70		69.2m x	7.0	70
72		10.7t	6.5	72
74			6.1	74
76			5.6	76
78			76.5m x	78
80			5.5t	80

■小旋回仕様：48 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	48								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	13.2m x								10
12	83.4t				14.9m x				12
14	81.2				74.3t				14
16	75.8				71.7				16
18	71.0				67.4				18
20	66.9				63.4				20
22	63.5	22.5m x			59.9	24.9m x			22
24	60.4	58.9t			56.9	51.9t			24
26	54.4	54.4			54.4	49.2			26
28	41.1	45.0			50.2	44.9			28
30	28.7m x	41.3			46.2	41.2			30
32	36.0t	38.1	34.4m x		42.6	38.0			32
34		35.2	27.5t		33.2	35.2	37.7m x		34
36		35.5m x	25.8		34.5m x	32.7	24.0t		36
38		33.3t	24.0		30.6t	30.5	23.8		38
40			22.3			28.5	22.1		40
42			20.8	45.2m x		41.3m x	20.7		42
44			43.8m x	13.6t		27.4t	19.3		44
46			19.6t	13.2			18.1	49.4m x	46
48				12.3			17.0	11.4t	48
50				11.4			49.5m x	11.2	50
52				51.4m x			16.3t	10.5	52
54				10.9t				9.8	54
56								9.2	56
58								57.2m x	58
60								8.8t	60

単位：t

タワー長さ(m)	48								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
14	16.6m x								14
16	64.5t				18.3m x				16
18	63.0				55.2t				18
20	59.5				54.1				20
22	56.2				52.6				22
24	53.2	27.4m x			49.8				24
26	50.7	45.4t			47.4	29.8m x			26
28	48.4	44.2			45.2	40.2t			28
30	45.7	40.5			43.2	39.8			30
32	42.1	37.3			41.5	36.6			32
34	39.0	34.5			38.5	33.9			34
36	36.3	32.0			35.8	31.4			36
38	33.9	29.8	41.1m x		33.4	29.2			38
40	26.8	27.9	20.5t		31.2	27.2			40
42	40.3m x	26.1	19.9		29.2	25.5	44.4m x		42
44	25.6t	24.5	18.5		27.5	23.9	17.5t		44
46		23.1	17.4		21.9	22.4	16.6		46
48		47.1m x	16.3		46.1m x	21.1	15.5		48
50		22.3t	15.3	53.6m x	21.6t	19.9	14.5		50
52			14.4	9.0t		18.8	13.6		52
54			13.5	8.9		52.9m x	12.8	57.7m x	54
56			55.3m x	8.3		18.3t	12.0	7.0t	56
58			13.0t	7.7			11.3	6.9	58
60				7.2			10.6	6.4	60
62				6.7			61.1m x	5.9	62
64				63.0m x			10.3t	5.4	64
66				6.5t				5.0	66
68								66.2m x	68
70								5.0t	70

■小旋回仕様：48 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	48						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48			54			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	88	80	70	作業半径(m)
18				21.7m x			18
20	47.7			41.0t			20
22	46.6			40.9			22
24	45.6			40.1			24
26	44.5			39.3			26
28	42.4			38.5			28
30	40.5	32.3m x		37.7			30
32	38.7	35.4t		36.1	34.7m x		32
34	37.2	33.1		34.6	31.6t		34
36	35.2	30.6		33.2	30.1		36
38	32.8	28.5		32.0	27.9		38
40	30.6	26.5		30.1	25.9		40
42	28.6	24.7		28.2	24.2		42
44	26.9	23.2	47.8m x	26.4	22.6		44
46	25.2	21.7	14.8t	24.8	21.1		46
48	23.8	20.4	14.7	23.3	19.8	51.1m x	48
50	22.4	19.2	13.7	21.9	18.6	12.5t	50
52	51.9m x	18.1	12.8	20.7	17.5	12.1	52
54	18.3t	17.0	12.0	19.6	16.5	11.3	54
56		16.1	11.2	18.5	15.5	10.5	56
58		15.2	10.5	57.7m x	14.6	9.8	58
60		58.7m x	9.8	15.5t	13.8	9.2	60
62		14.9t	9.2		13.0	8.6	62
64			8.7		12.3	8.0	64
66			8.1		64.5m x	7.4	66
68			66.9m x		12.2t	6.9	68
70			7.9t			6.5	70
72						6.0	72
74						72.7m x	74
76						5.9t	76

単位：t

タワー長さ(m)	48			タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	作業半径(m)
20	23.4m x			20
22	35.6t			22
24	35.4			24
26	34.7			26
28	34.1			28
30	32.5			30
32	30.6			32
34	28.9	37.1m x		34
36	27.3	27.9t		36
38	25.9	26.9		38
40	24.6	25.0		40
42	23.4	23.3		42
44	22.3	21.7		44
46	21.3	20.2		46
48	20.3	18.9		48
50	19.5	17.7		50
52	18.7	16.6	54.5m x	52
54	17.9	15.6	10.1t	54
56	17.3	14.6	9.5	56
58	16.7	13.8	8.8	58
60	15.8	12.9	8.2	60
62	14.9	12.2	7.6	62
64	63.5m x	11.5	7.0	64
66	13.0t	10.8	6.5	66
68		10.2	6.0	68
70		9.6	5.5	70
72		70.3m x	5.1	72
74		9.5t	72.6m x	74
76			5.0t	76

■小旋回仕様：54 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	54								タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	24				30				ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	60	タワー角(°)
作業半径(m)									作業半径(m)
10	13.4m x								10
12	72.4t				15.1m x				12
14	71.6				62.8t				14
16	68.2				61.9				16
18	64.0				60.0				18
20	60.3	23.5m x			57.2				20
22	57.2	53.8t			54.2				22
24	54.6	52.4			51.5				24
26	52.5	47.5			49.2	47.3			26
28	42.7	43.3			47.1	43.2			28
30	28.9m x	39.7			45.4	39.6			30
32	36.3t	36.6			42.2	36.5			32
34		33.9	36.4m x		34.4	33.8			34
36		31.4	23.1t		34.7m x	31.4	39.8m x		36
38		36.6m x	21.7		30.8t	29.3	20.1t		38
40		30.7t	20.2			27.4	19.9		40
42			18.8			25.6	18.6		42
44			17.5			42.4m x	17.4		44
46			45.8m x	48.2m x		25.3t	16.2		46
48			16.5t	9.6t			15.2		48
50				9.0			14.3	52.4m x	50
52				8.3			51.6m x	7.9t	52
54				7.7			13.6t	7.4	54
56				54.4m x				6.9	56
58				7.5t				6.4	58
60								5.9	60
62								60.2m x	62
64								5.9t	64

単位：t

タワー長さ(m)	54							タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	36				42			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	60	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)								作業半径(m)
14	16.8m x							14
16	54.4t				18.5m x			16
18	53.5				47.2t			18
20	52.0				46.3			20
22	50.6				45.1			22
24	48.0				44.0			24
26	45.7	28.4m x			42.7			26
28	43.7	41.7t			40.7	30.9m x		28
30	41.9	38.9			38.9	36.5t		30
32	40.4	35.9			37.3	34.9		32
34	38.7	33.2			35.9	32.2		34
36	36.0	30.8			34.6	29.8		36
38	33.6	28.7			32.8	27.7		38
40	27.8	26.7	43.1m x		30.7	25.8		40
42	40.5m x	25.0	17.1t		28.7	24.1		42
44	25.8t	23.5	16.6		27.0	22.6	46.5m x	44
46		22.1	15.5		22.7	21.2	14.1t	46
48		20.8	14.5		46.3m x	19.9	13.4	48
50		48.1m x	13.5		21.7t	18.7	12.5	50
52		20.7t	12.7			17.6	11.7	52
54			11.9	56.6m x		53.9m x	10.9	54
56			11.2	5.9t		16.7t	10.2	56
58			57.4m x	5.6			9.5	58
60			10.7t	5.1			8.9	60
62				60.7m x			8.3	62
64				5.0t			63.2m x	64
66							8.0t	66

■小旋回仕様：54 m タワー



単位：t

タワー長さ(m)	54						タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	48			54			ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	70	88	80	70	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	70	88	80	70	作業半径(m)
18	20.3m x						18
20	40.9t						20
22	40.2			35.9			22
24	39.3			35.1			24
26	38.4			34.4			26
28	37.5			33.7			28
30	36.3	33.3m x		33.0			30
32	34.8	32.7t		32.2	35.7m x		32
34	33.4	31.8		30.9	28.8t		34
36	32.1	29.4		29.6	28.5		36
38	31.0	27.3		28.5	26.4		38
40	30.0	25.4		27.5	24.5		40
42	28.5	23.7		26.6	22.8		42
44	26.7	22.2		25.7	21.3		44
46	25.1	20.8	49.8m x	24.3	19.9		46
48	23.6	19.5	12.1t	22.9	18.6		48
50	22.3	18.3	12.0	21.5	17.4	53.2m x	50
52	18.8	17.3	11.2	20.3	16.4	9.7t	52
54	52.1m x	16.3	10.4	19.2	15.4	9.4	54
56	18.5t	15.3	9.7	18.1	14.5	8.7	56
58		14.5	9.0	57.9m x	13.6	8.1	58
60		59.7m x	8.4	15.6t	12.8	7.5	60
62		13.8t	7.9		12.1	6.9	62
64			7.3		11.4	6.4	64
66			6.8		65.5m x	5.9	66
68			6.4		10.9t	5.4	68
70			69.0m x			5.0	70
72			6.1t			70.1m x	72
74						5.0t	74

単位：t

タワー長さ(m)	54		タワー長さ(m)
ジブ長さ(m)	60		ジブ長さ(m)
タワー角(°)	88	80	タワー角(°)
作業半径(m)	88	80	作業半径(m)
20	23.7m x		20
22	31.0t		22
24	31.0		24
26	30.6		26
28	30.0		28
30	29.4		30
32	28.9		32
34	28.3		34
36	26.9	38.2m x	36
38	25.5	25.6t	38
40	24.3	24.0	40
42	23.1	22.3	42
44	22.0	20.8	44
46	21.1	19.4	46
48	20.2	18.1	48
50	19.3	16.9	50
52	18.5	15.9	52
54	17.8	14.9	54
56	17.2	13.9	56
58	16.6	13.1	58
60	15.8	12.3	60
62	14.9	11.5	62
64	63.4m x	10.9	64
66	13.3t	10.2	66
68		9.6	68
70		9.0	70
72		71.1m x	72
74		8.7t	74