■主要諸元

■クレーン部

名称	130ton吊りオールテレーンクレーン
型式	KA-1300R

●クレーン性能

最大定格総荷重	メインブーム	11.8 mブーム	130,000kg× 2.5m（19本掛）
		19.8 mブーム	50,000kg× 7.0m（ 7本掛）
		27.88mブーム	35,000kg× 9.0m（ 5本掛）
		35.9 mブーム	24,000kg×10.0m（ 4本掛）
		44.0 mブーム	17,000kg×12.0m（ 4本掛）
		48.0 mブーム	14,000kg×16.0m（ 4本掛）
		52.0 mブーム	12,000kg×18.0m（ 4本掛）
	スーパーラフィングジブ(SL)	9.2 mSLジブ	7,000kg×18.0m（ 1本掛）
		15.0 mSLジブ	4,000kg×28.0m（ 1本掛）
		20.8 mSLジブ	3,750kg×20.0m（ 1本掛）
		26.6 mSLジブ	2,200kg×26.0m（ 1本掛）
	ルースタジブ	7,800kg（1本掛）	
ブーム長さ		11.8m～52.0m	
SLジブ長さ		9.2m～26.6m	
最大地上揚程		53.0m（ブーム）	
		79.6m（SLジブ）	
巻上ロープ速度	主巻	115m／min（4層目）	
	補巻	115m／min（4層目）	
	*高速巻下げ（主・補）	170m/min（4層目）無負荷参考値	
フック速度	主フック	（ロープ掛数19） 6m／min（4層目）	
	補フック	（ロープ掛数 1）115m／min（4層目）	
ブーム起伏範囲		−1.8° ～ 85°	
ブーム上げ時間		70s／−1.8° ～ 85°	
ブーム伸長速度		40.2m／158s	
旋回速度		高速：1.8min^{-1} 低速：0.95min^{-1}	
旋回後端半径		3,280mm（C/W無）	
		4,100mm（C/W付）	

●上部旋回体の装置及び構造

ブーム形式		箱型6段油圧伸縮式（2・3段同時、4・5・6段同時）
ブーム伸縮装置		油圧シリンダ（3本）及びワイヤロープ併用式
ブーム起伏装置		油圧シリンダ2本直押式
SLジブ形式		箱形4段油圧伸縮式（2・3・4段同時）
SLジブ伸縮装置		油圧シリンダ及びワイヤロープ併用式
SLジブ起伏装置		油圧シリンダ直押式
巻上装置		シングルウインチ 2基、油圧モータ駆動・減速機一体型 （ディスクブレーキ内蔵式）高低速切換式、自動ブレーキ付、 圧力補償付流量調整弁付
旋回装置		油圧モータ駆動・遊星歯車減速機付（ネガティブブレーキ内蔵）×2 フリー・ロック切換式、高低速切換式
旋回サークル		ボールベアリング式、上下分割式
カウンタウエイト		24t・16t・8.5t、自動着脱式
アウトリガ装置	形式	全油圧H型2段式
	張出幅	8,400mm（最大張出）
		7,400mm（中間張出）
		6,400mm（中間張出）
		5,400mm（中間張出）
		4,400mm（中間張出）
		3,400mm（最小張出）
ロープ	主巻	非自転性ワイヤロープ φ20×280m
	補巻	非自転性ワイヤロープ φ20×170m

●クレーン用エンジン

エンジン名称	Daimler OM906LA（EU Stage 3A）
エンジン形式	水冷4サイクル直接噴射式直列6気筒 電子制御ディーゼルエンジン （インタークーラーターボ付）
総排気量	6.37L
最大出力	150kW／2,200min^{-1}
最大トルク	750N·m／1,200min^{-1}
電気システム	24V
バッテリ	（12V−120Ah）×2
燃料タンク容量	250L

●油圧装置

オイルポンプ		2連可変プランジャ型＋ギヤ型＋ギヤ型
オイルモータ	巻上用	アキシャルプランジャ型
	旋回用	アキシャルプランジャ型
コントロールバルブ		マルチプル自動復元式（圧力補償付流量調整弁付）
シリンダ		ダブルアクティング式
オイルリザーバ容量		1,115L

●安全装置

過負荷防止装置（ACS・音声警報装置付）、作業範囲制限装置、
ACS外部表示装置、ACS外部音声警報装置、アウトリガ張出幅自動検出装置、
アウトリガロック装置、アウトリガ反力警報装置、油圧安全弁、
ブーム自然降下防止装置、旋回ブレーキ装置、旋回ロック装置、
旋回音声警報、旋回警告灯、過巻防止装置、自動ブレーキ装置、
ドラムホールド安全装置、ドラム回転指示装置、乱巻防止装置、
作動油オーバーヒート警報装置、作動油フィルタ目づまり警報装置、
玉掛けロープはずれ止め、左右後方確認用サイドミラー、
スタンション（ブーム）、左後方確認カメラ、エンジントラブル警告装置

●標準装置

ブーム・旋回体着脱装置、オイルクーラ、ウインチ確認カメラ、
LED作業灯（テーブル、キャブ）、リモコンサーチライト（ブーム）、
分解・組立作業用ランプ、風速計、拡声器、消火器、
カウンタウエイト分解用ワイヤロープ

●キャブ装置

ラバーマウント式キャブ、キャブチルト装置、除湿機能付エアコン、
パワーウインドウ（閉め忘れ防止スイッチ付）、
間欠付フロント&天井ワイパー（ウォッシャー付）、Bluetooth付AM/FMラジオ、
ロール式サンバイザー、電子水準器（機体水平補助機能付）、フロアマット、
LEDステップランプ、フットランプ、アクセサリソケット（24V）、USB電源装置

●オプション装置

LED照明付カウンタウエイト着脱確認カメラ、ランチテーブル、アッシュトレイ、
ハンズフリーマイク、ドアバイザ、上物ブーム分解用ワイヤロープ、
2分割分解用ハンガー、2分割分解用ワイヤロープ、ジブスタンド、
吊り荷監視カメラ用コードガイド、50tフック（両鉤）、スタンション（先端ブーム）

●Bluetooth®はBluetooth SIG, Incの登録商標です。

■キャリヤ部

車名及び型式	カトウ KA5161

●走行性能（台車のみ）

最高速度	75km / h
登坂能力	0.60（tanθ）
最小回転半径	10.5m

●寸法、重量（台車のみ）

全長		13,390mm
全幅		2,990mm
全高		2,880mm
軸距		2,850＋1,650＋1,850＋1,650＝8,000mm
輪距	前輪	2,500mm
	後輪	2,500mm
乗車定員		2人
車両総重量	全重量	36,620kg
	前軸重	17,380kg（1軸+2軸）
	後軸重	19,240kg（3軸+4軸+5軸）

●寸法、重量（構内走行姿勢）

全長	15,400mm
全幅	2,990mm
全高	4,000mm

[注意]
1. 本機は、公道を走行する場合には、旋回体、ブーム、ジブ、カウンタウエイトおよびフックを別送し、台車のみで走行しなければなりません。
2. 道路の通行には、道路法による通行の許可と道路運送車両法による保安基準の緩和が必要です。
3. 本機は、新規開発車両証明制度による適合証明書「基本通行条件 重量: C」の交付を受けていますが、実際の通行条件は運行経路ごとの道路管理者の算定結果によって付与されます。
4. 構内を移動する場合に限り、構内走行姿勢図のような状態で移動できます。（カウンタウエイト16t搭載）ただし、走行速度は30km/h以下で走行してください。
   止むを得ず、カウンタウエイト24tを搭載したまま移動する場合は、カウンタウエイトの車幅からの飛び出しに注意し、走行速度は10km/h以下で走行してください。

●エンジン

名称		Daimler OM471LA（EU Stage 4）
形式		水冷4サイクル直接噴射式直列6気筒 電子制御ディーゼルエンジン （インタークーラーターボ付）
総排気量		12.808L
最大出力		390kW／1,700min^{-1}
最大トルク		2,460N・m／1,300min^{-1}

●下部走行体の装置及び構造

走行駆動形式			6輪駆動（10×6）、8輪駆動（10×8）切換式
トルクコンバータ形式			3要素 1段（自動ロックアップクラッチ付）
変速機形式			フルオートマチック（流体式リターダ付）
変速段数			前進6段 後退1段 副変速機（High−Low切換付）
車軸形式	前軸	第1軸	全浮動式（ドライブ ステア、減速機、デフロック付）
		第2軸	全浮動式（ドライブ ステア、減速機、デフロック付）
	後軸	第3軸	逆エリオット式（ステア）
		第4軸	全浮動式（ドライブ ステア、減速機、デフロック、 インターアクスルデフロック付）
		第5軸	全浮動式（ドライブ ステア、減速機、デフロック付）
懸架装置			ハイドロニューマチックサスペンション（サスペンションロック機構付）
ブレーキ装置	主ブレーキ		2系統空気式全輪制動
	駐車ブレーキ		空気式車輪制動形スプリングブレーキ（2,3,4,5軸）
	補助ブレーキ		圧縮圧開放方式エンジンブレーキ、流体式リターダ
	非常ブレーキ		駐車ブレーキと兼用
ステアリング装置	形式		セミインテグラル式パワーステアリング、非常用パワーステアリング付
	一般走行モード		1,2,3軸−同位相操向、4,5軸−逆位相操向
	作業モード		前1,2軸、後3,4,5軸、前後輪独立操向モード、カウンタモード、 クラブモード（リヤステ自動中立制御機構付）
タイヤサイズ	前輪		445／95 R25 177E ROAD
	後輪		445／95 R25 177E ROAD
電気システム			24V
バッテリ			（12V−170Ah）×2
燃料タンク容量			500L
尿素水タンク容量			40L

●安全装置

緊急用かじ取装置、オーバーラン警報装置、3点式シートベルト、
サスペンションロック装置、警告反射板、
サイドミラー（ヒータ付、左:電動格納機能付）、
エンジン電子制御装置、トランスミッション電子制御装置、
ラジエター液面警報装置、ローエアー警報装置、後方確認カメラ、
ブレーキパッド残量警報装置、左後方確認カメラ、
シートベルトリマインダ機能付シート

●標準装置

チルト/テレスコピックステアリングホイール、
サスペンション付マルチアジャスタブルシート、
フルLEDヘッドランプ、アクセサリライト、エアコンディショナ、
パワーウインドウ、デジタルタコグラフ、サンバイザー、
集中給脂装置、エアドライヤ、Bluetooth付AM/FMラジオ、
前後牽引フック、仮眠用ベッド、消化器、エントリーキーシステム、
アウトリガ操作用ラジコン（機体水平補助機能付）

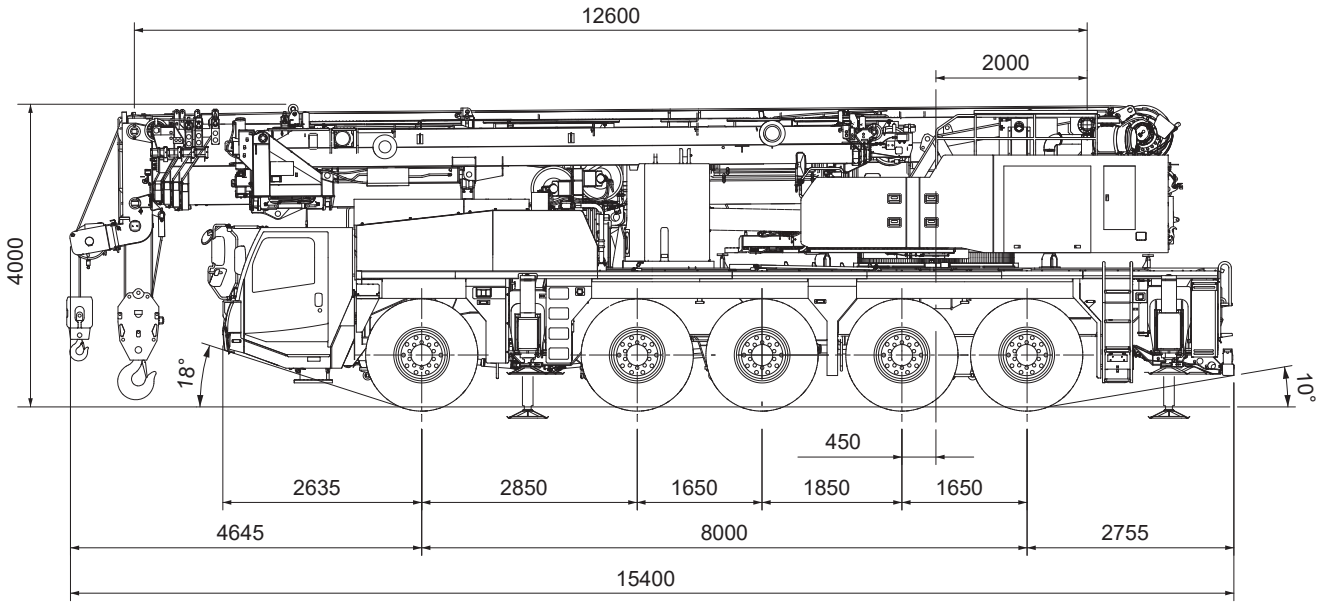
●オプション装置

地上デジタル対応テレビ放送受信装置、
タイヤ空気圧モニタリングシステム、燃焼式エアヒータ、
ハンズフリーマイク、ドアバイザ、アナログタコグラフ、
鍵付尿素水タンクキャップ、右後方確認カメラ

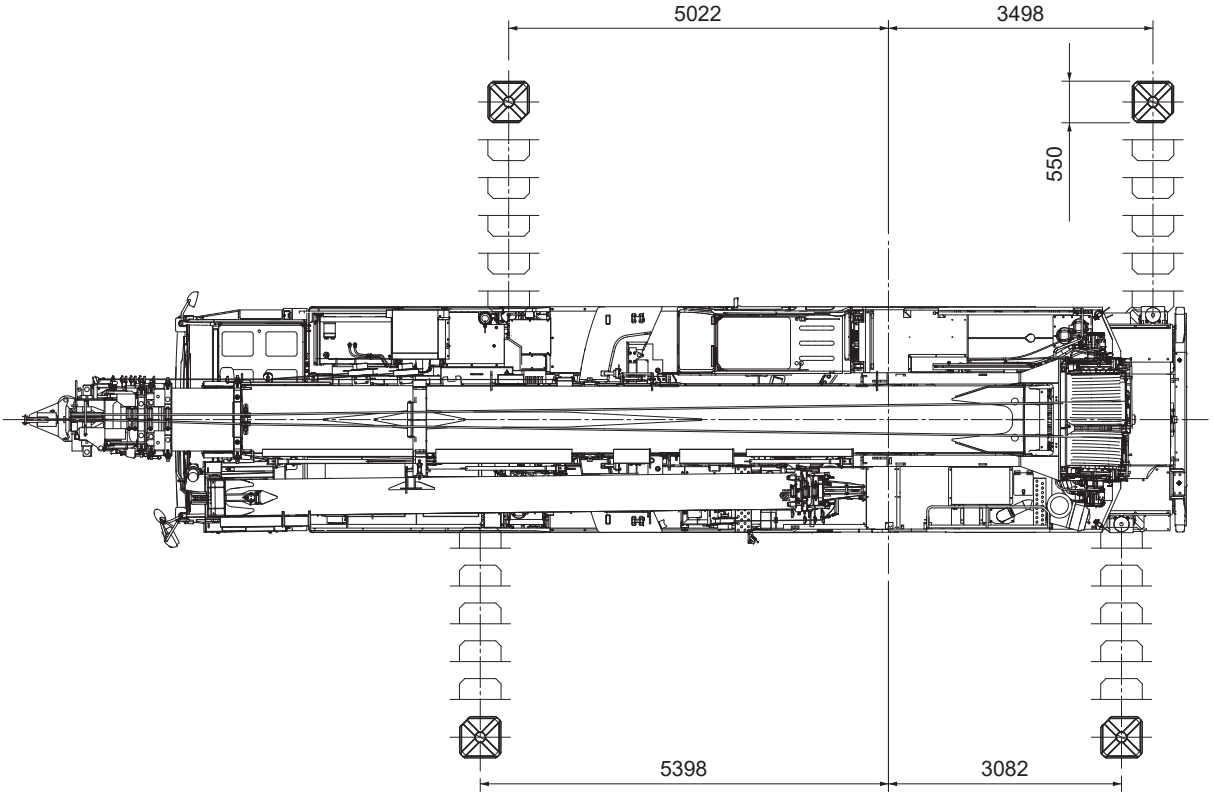
※本仕様は、改良などにより予告なく変更する事があります。

7210000302

■全体図

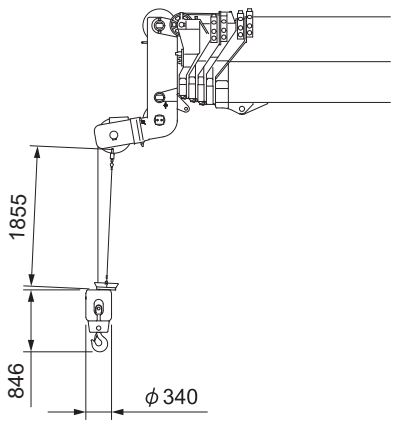


※構内走行姿勢図
(16tカウンターウエイト装着時)

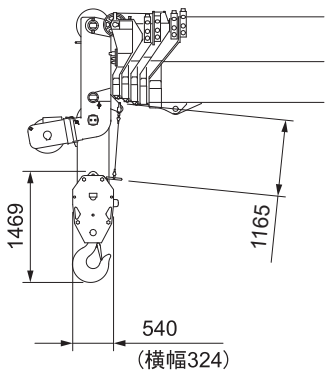


縮尺：$\frac{1}{100}$　単位(㎜)

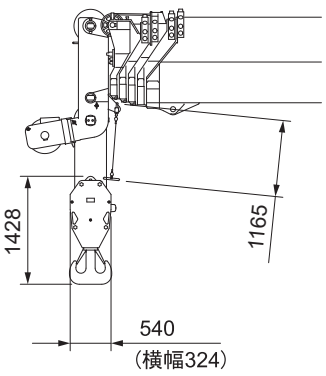
■全体図



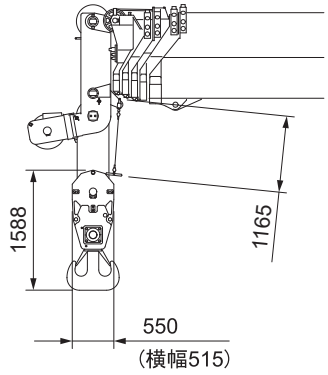
7.8tonフック



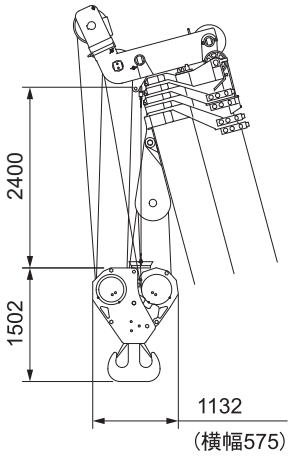
50tonフック



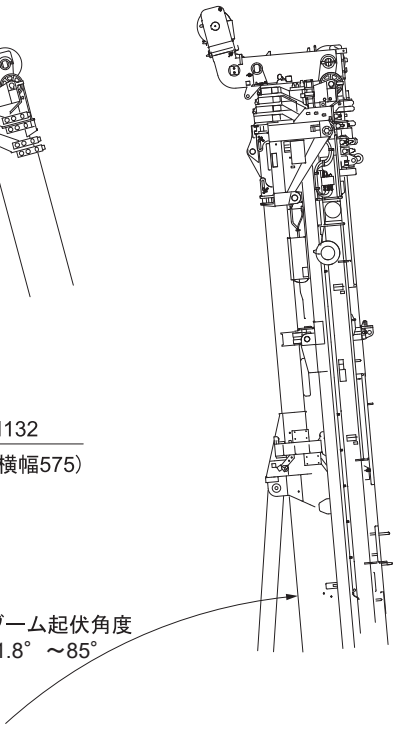
50tonフック
(オプション)



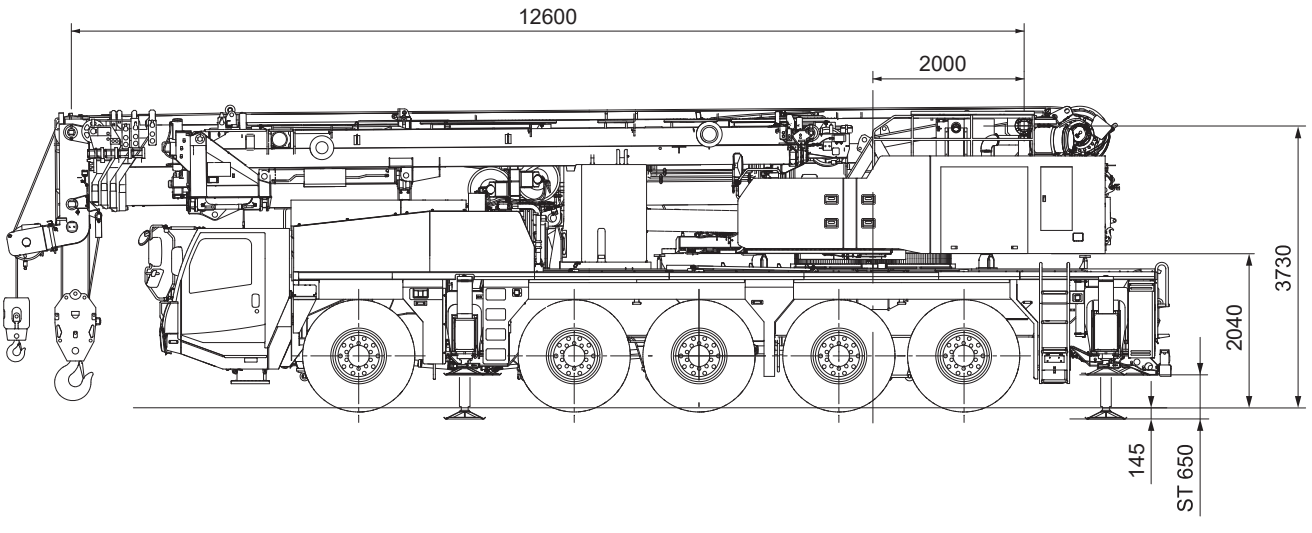
70tonフック



130tonフック

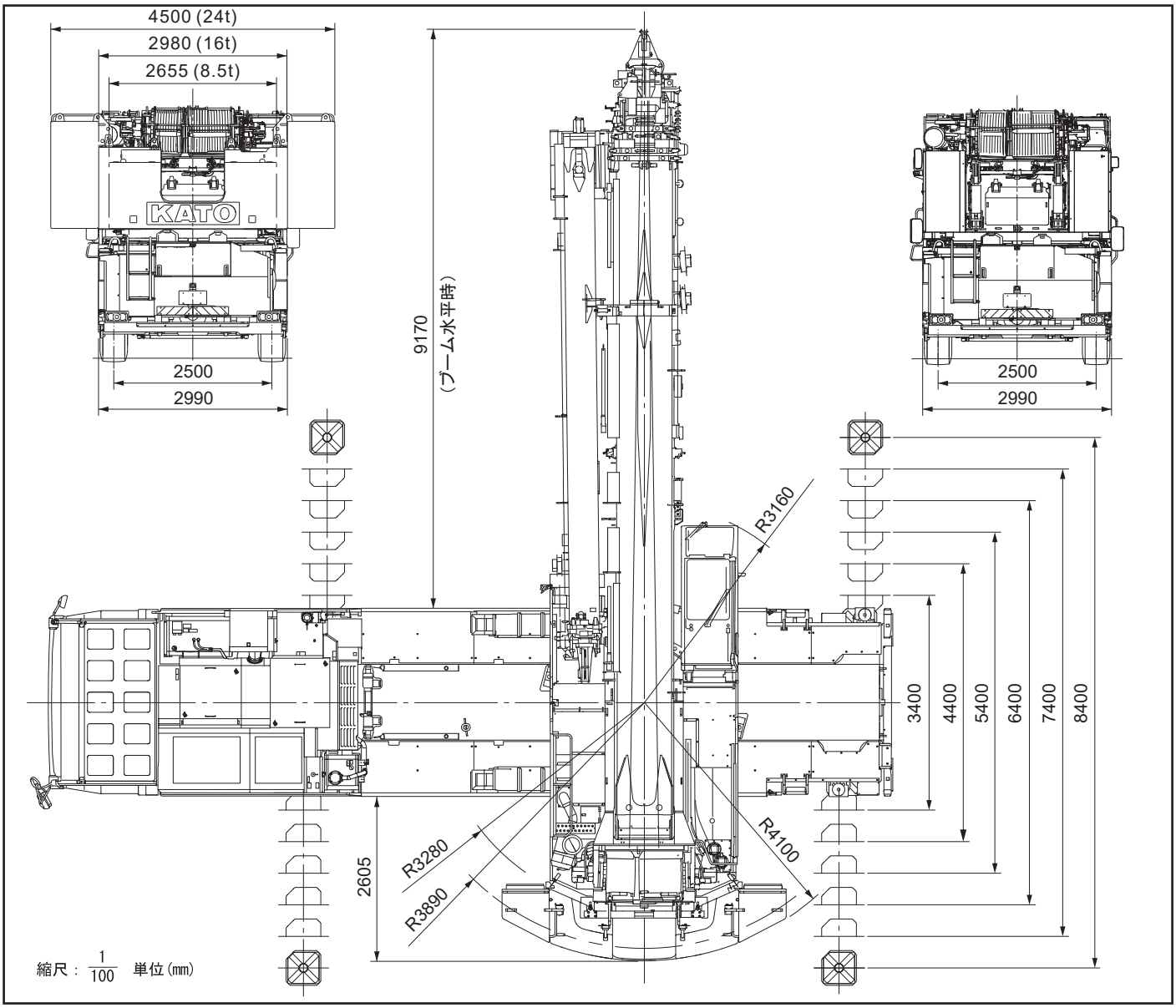


最小11800　最大52000
ストローク40200

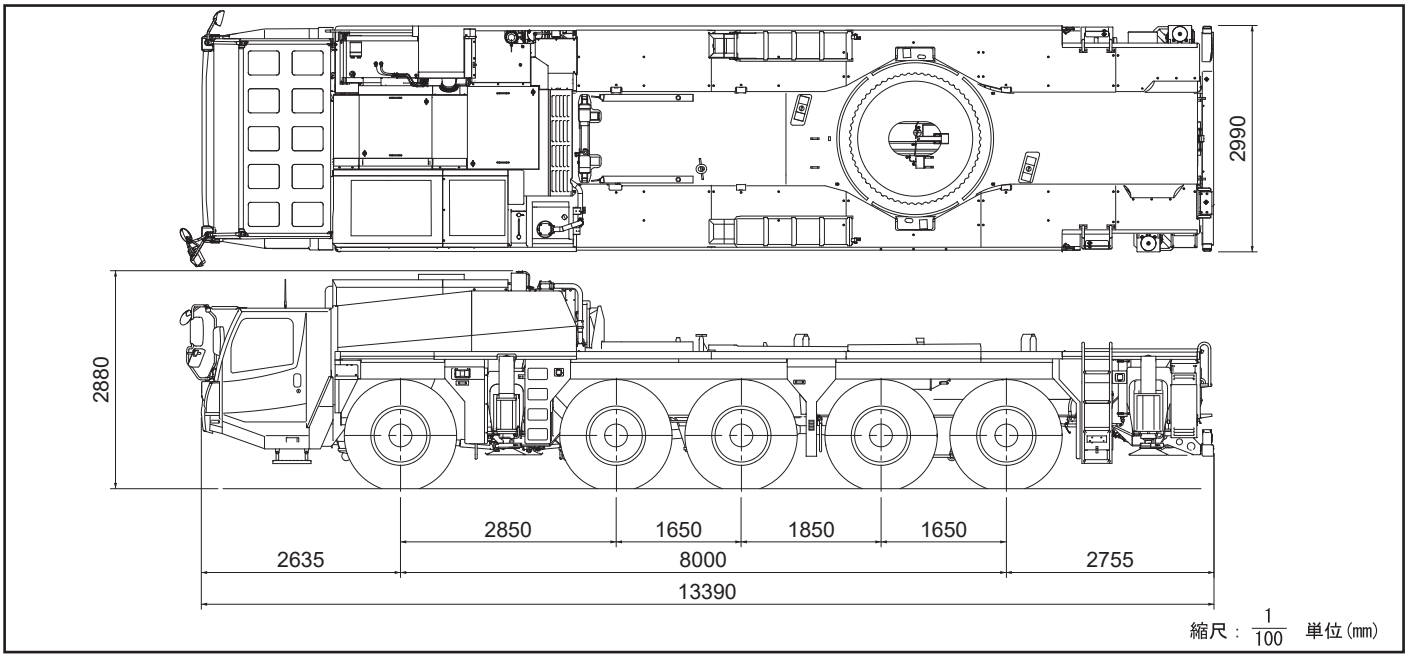


縮尺：$\frac{1}{100}$　単位(mm)

■全体図



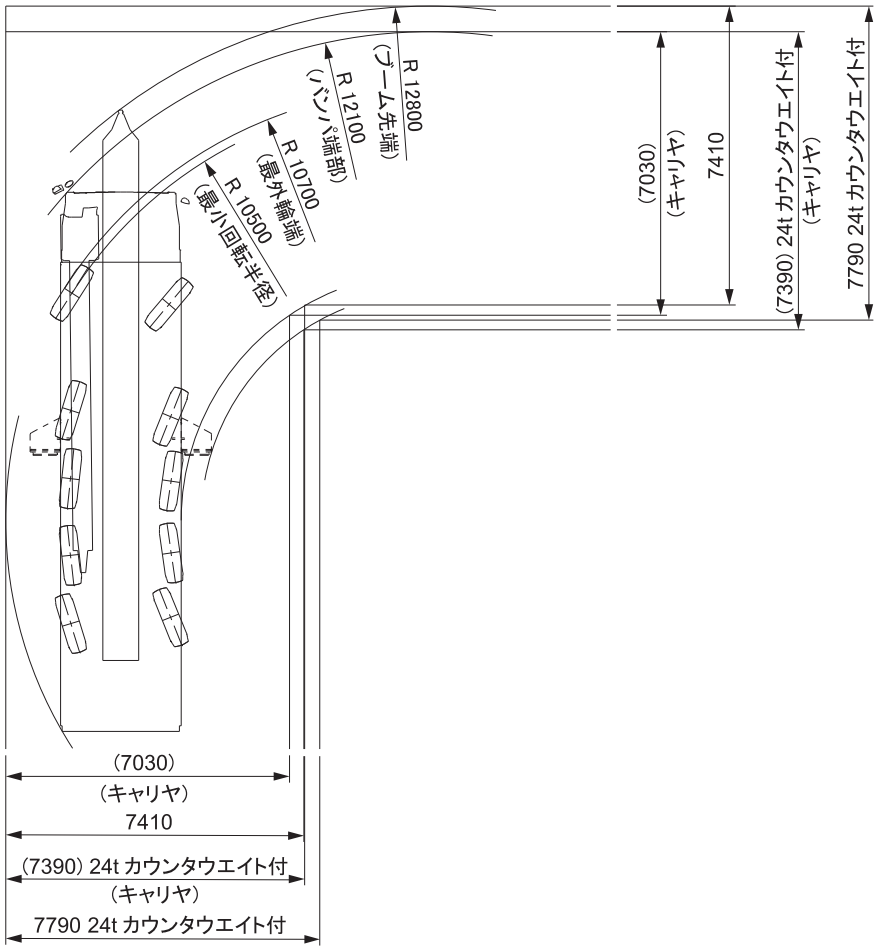
■公道走行状態



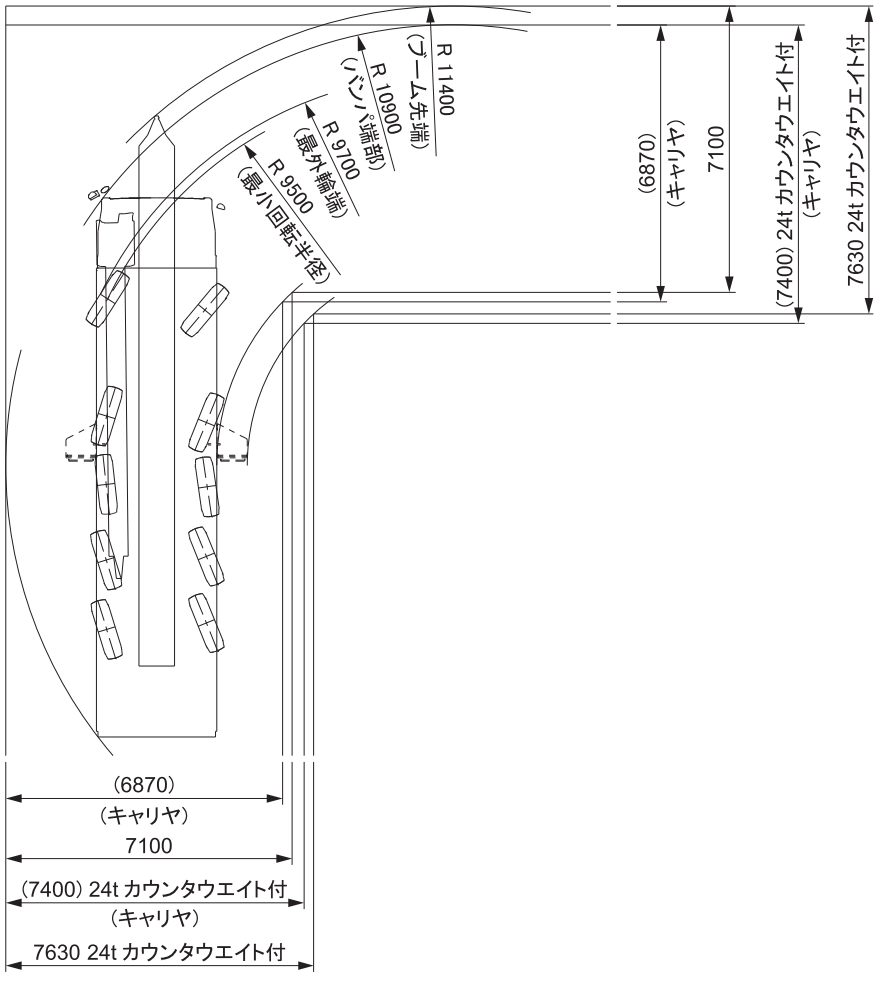
※本機は公道を走行する場合、車両制限令により旋回体及びブームを別送し、台車のみで走行しなければなりません。

■ジブ付最小直角通路幅

●構内走行時



●構内走行時（特殊操舵）



KATO

発送品リスト

適用号機：1051 ～

オルター

KA-1300R

1.キャリヤ …… 9

2.上部旋回体 …… 10

3.カウンターウエイト …… 12

4.ブーム …… 14

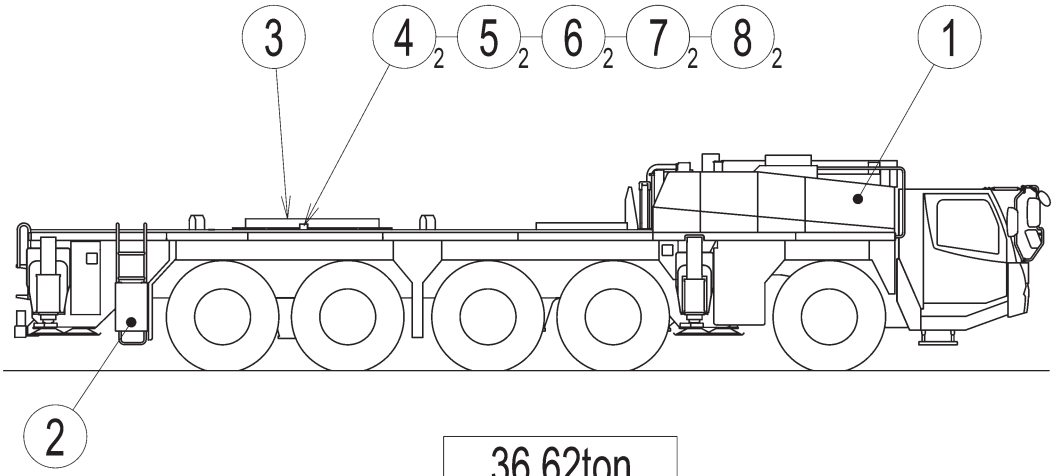
5.フック …… 16

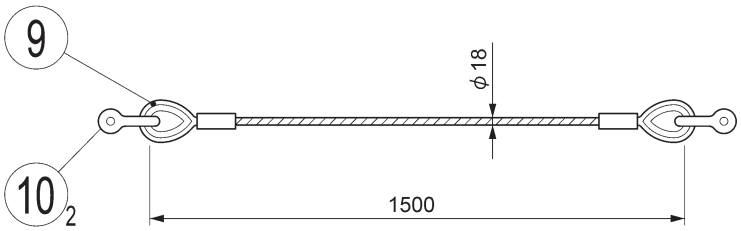
6.過巻検出装置 …… 17

7.分解組立用具 …… 18

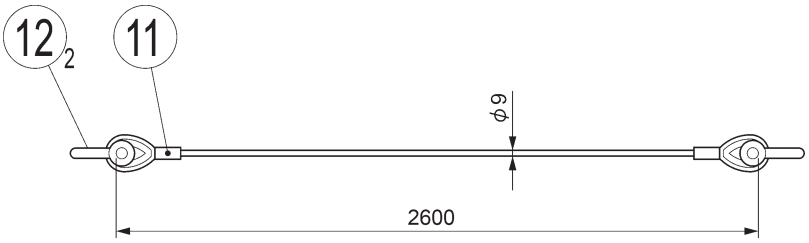
8.工具一覧 (クレーン用) …… 19

1. キャリヤ (951Q-0002-0J)





構内走行時フック固定用ロープ (主フック用)

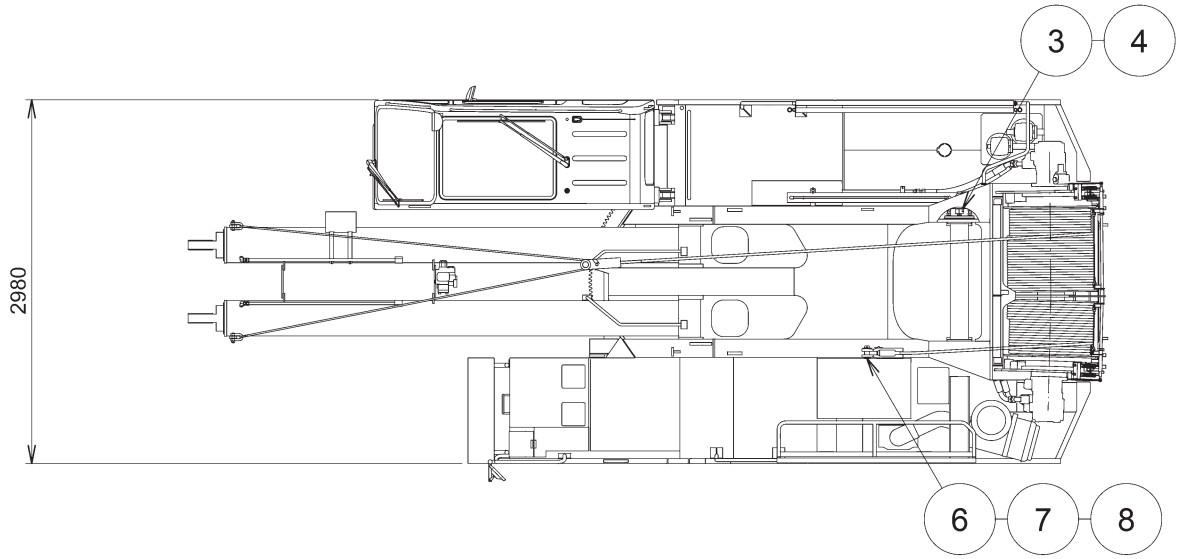


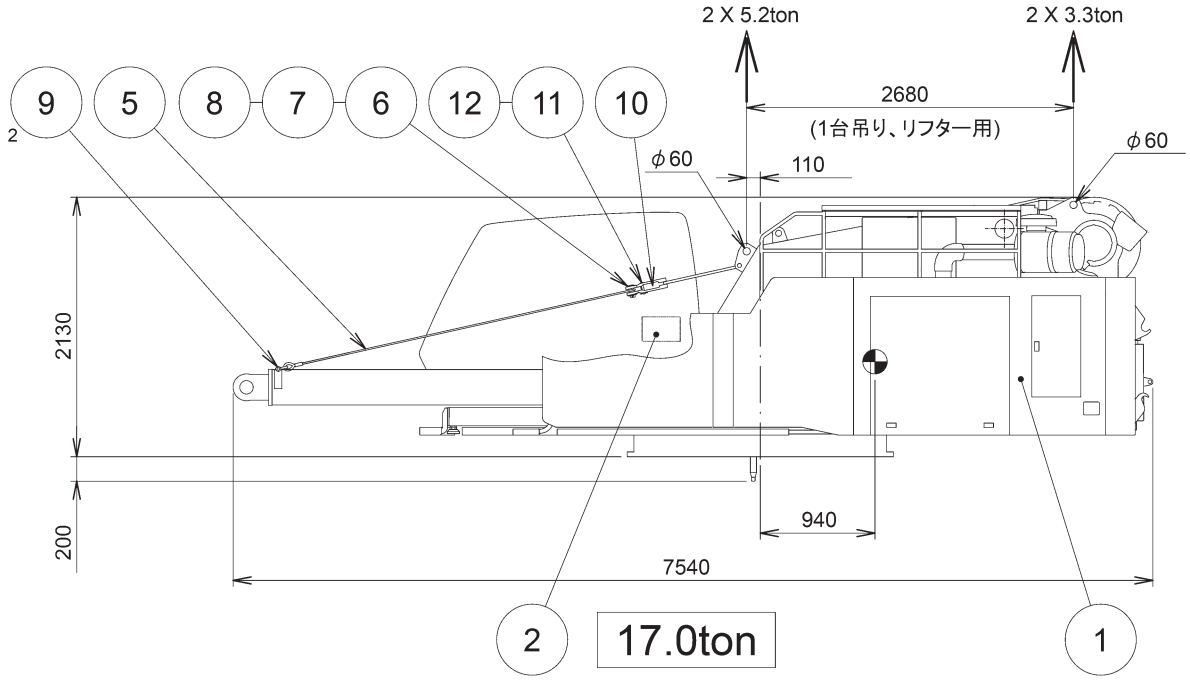
構内走行時フック固定用ロープ (補フック用)

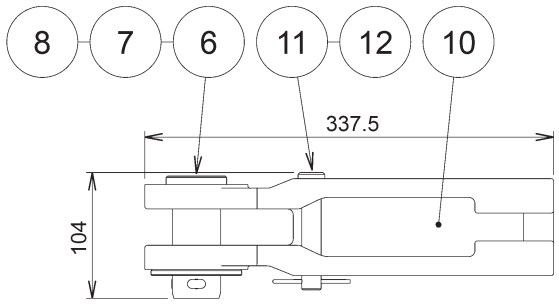
No.	名　　称	個数	備　　考 (部品番号)
1	キャリヤ	1	
2	工具箱	1	
3	カバー	1	(821-20210001)
4	リング	2	(821-20221000)
5	ボルト	2	M33 (821-20222000)
6	ボルト	2	M10 (001-10310045)
7	スプリングワッシャ	2	M10用 (001-12110002)
8	ナット	2	M10用 (001-13210000)
9	ワイヤロープ	1	φ18 X 1500 (741-84401000)
10	シャックル	2	6.5ton用 (721-84602000)
11	ワイヤロープ	1	φ19 X 2600 (721-84601000)
12	シャックル	2	1.5ton用 (001-50716000)

I702012-001-1J

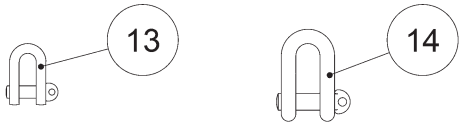
2. 上部旋回体 (951Q-0003-0J)







ロープソケット



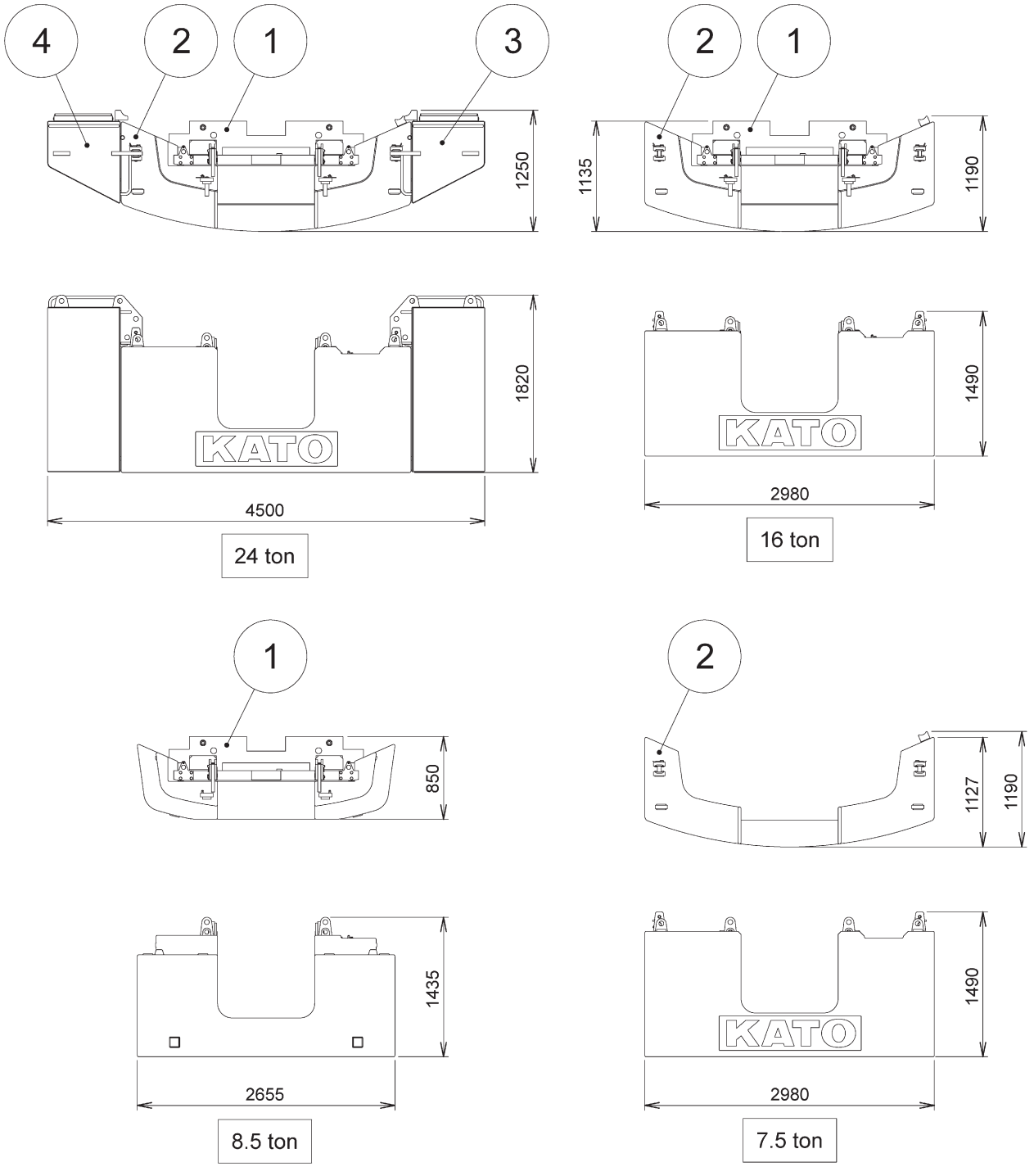
ワイヤロープ固定用シャックル

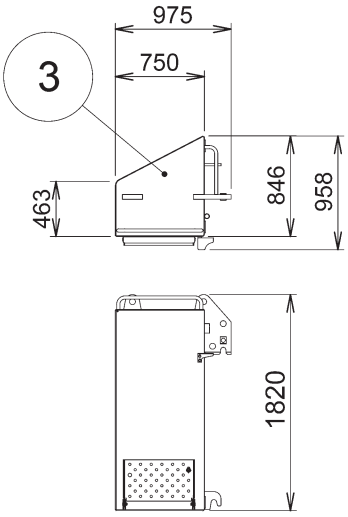
I702012-002-0J

No.	名　　称	個数	備　　考 (部品番号)
1	上部旋回体	1	常設ウエイトを含む
2	銘板	1set	
3	カップリング	1	(592-40217011)
4	ピン	1	(592-40219001)
5	ワイヤロープ	1	φ12 X 6000　(752-35006001)
6	ピン	2	(302-41657003)
7	ワッシャ	2	(302-41658001)
8	スプリットピン	2	(001-20208060)
9	シャックル	2	1.5ton用　(001-50716000)
10	ロープソケット	2	(721-84103001)
11	ピン	2	(721-84104000)
12	スナップピン	2	(001-20416000)
13	シャックル	2	(001-50708000)
14	シャックル	2	(001-50712000)

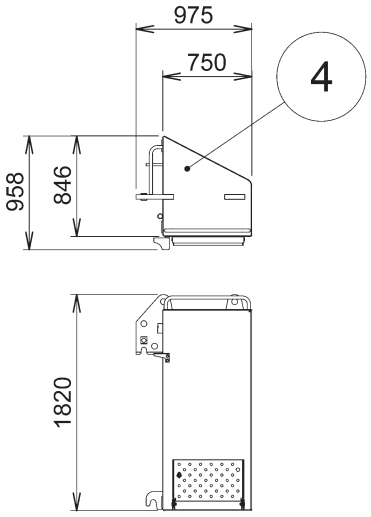
I702012-008-0J

3. カウンターウエイト (951Q-0004-0J)

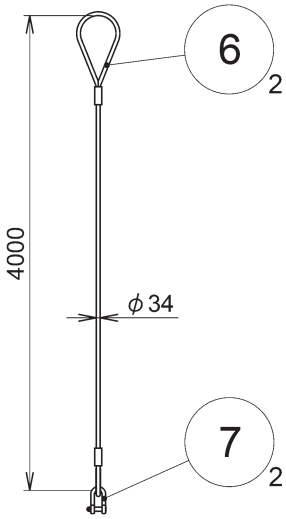




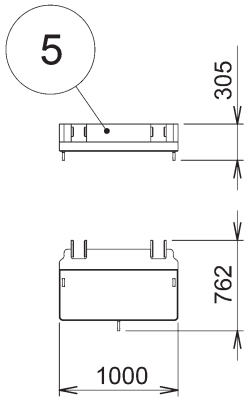
4 ton



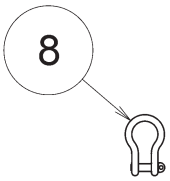
4 ton



カウンターウエイト用吊りロープ



1 ton

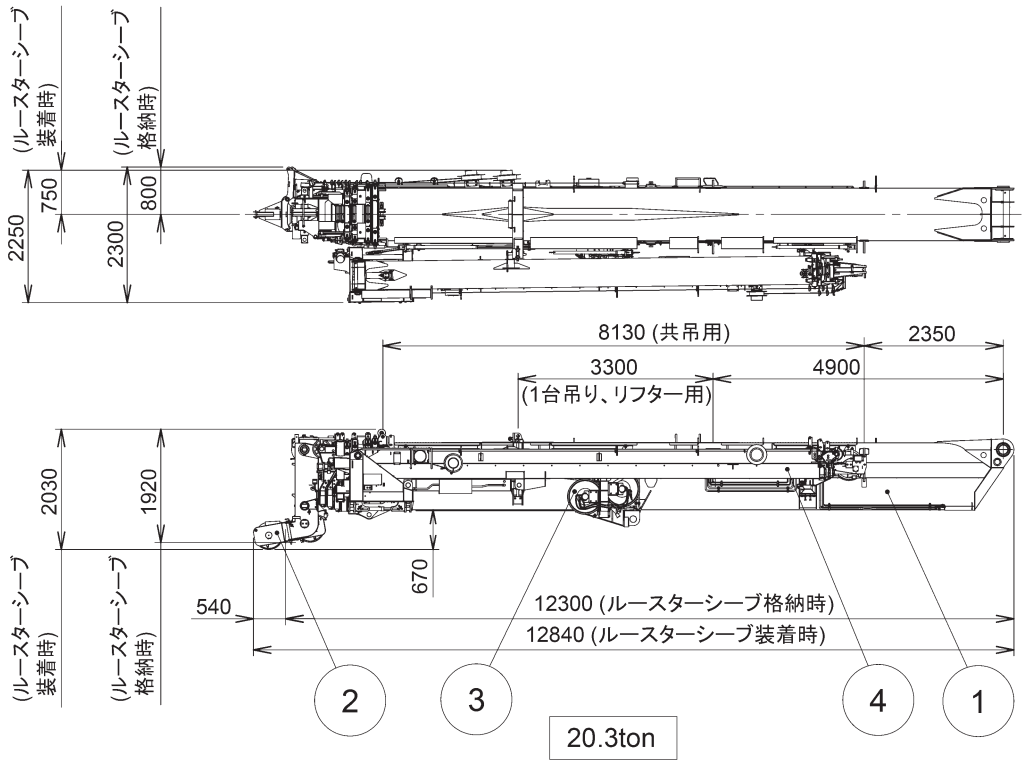


カウンターウエイト(常設)用シャックル

No.	名　　称	個数	備　　考 (部品番号)
1	カウンターウエイト	1	8.5ton
2	カウンターウエイト	1	7.5ton
3	カウンターウエイト	1	4.0ton
4	カウンターウエイト	1	4.0ton
5	カウンターウエイト (常設ウエイト)	1	1.0ton
6	ワイヤロープ	2	(721-35210000)
7	シャックル	2	16ton用 (821-84310000)
8	シャックル	2	5ton用 (721-35113000)

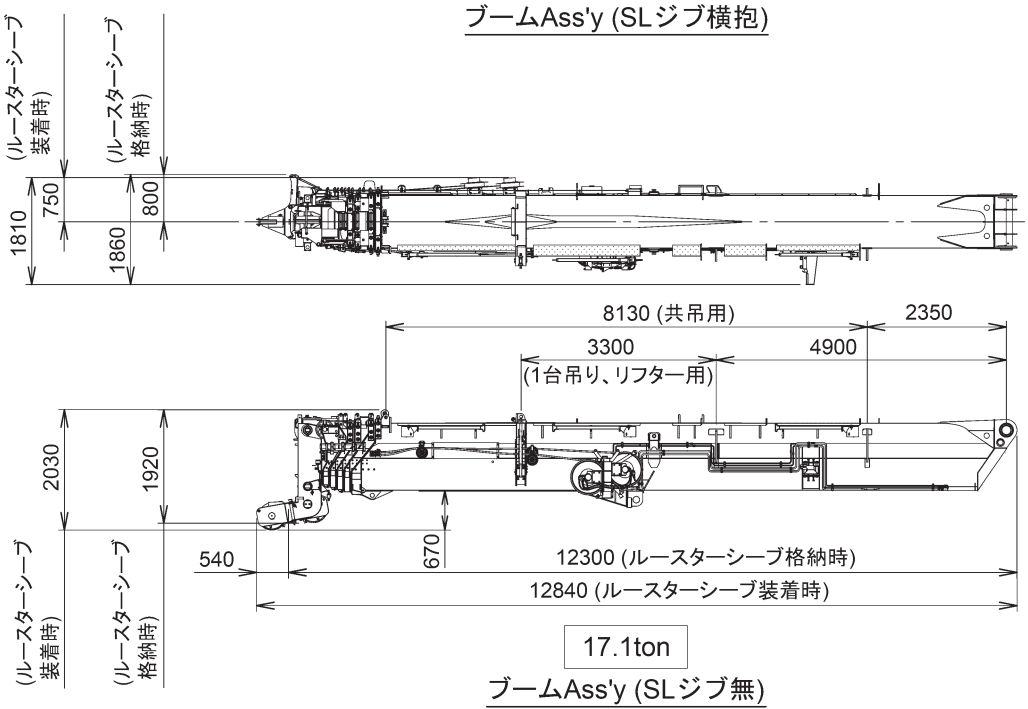
I217551-067-1J

4. ブーム (951Q-0005-0J)



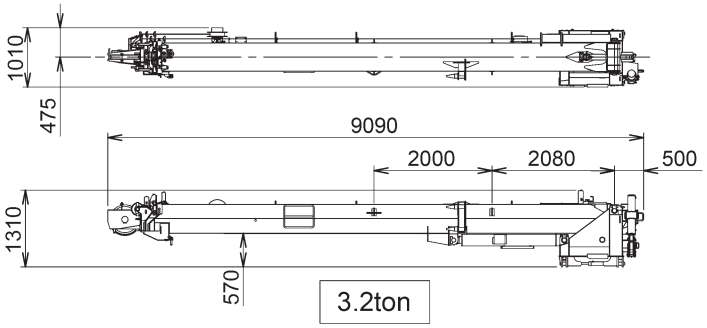
20.3ton

ブームAss'y (SLジブ横抱)



17.1ton

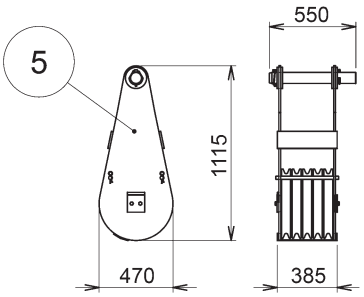
ブームAss'y (SLジブ無)



3.2ton

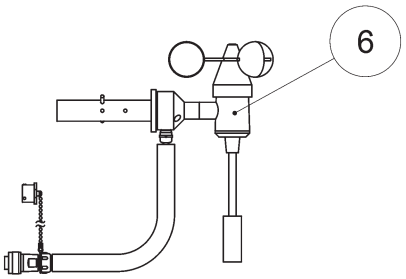
SLジブAss'y

I702012-003-1J

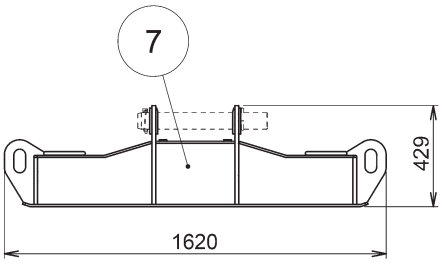


180kg

シーブブロック

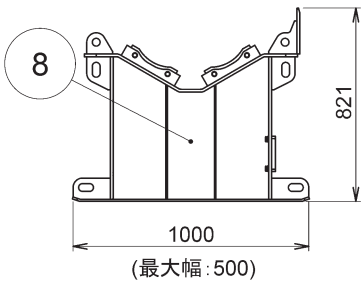


風速計



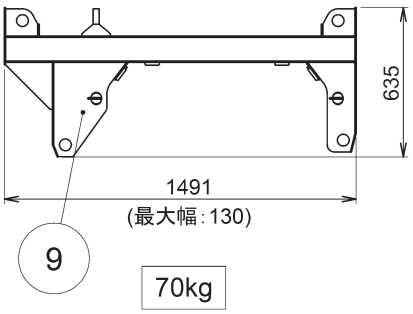
175kg

ブーム輸送用スタンド
(ピンはシーブブロック兼用)



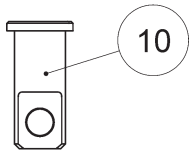
170kg

SLジブ輸送用スタンド
(オプション)

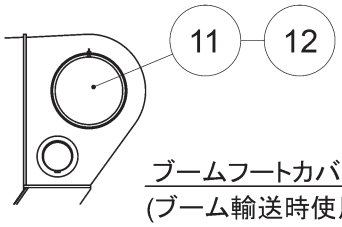


70kg

ブーム輸送用固定ハンガー



ブーム輸送用固定ピン

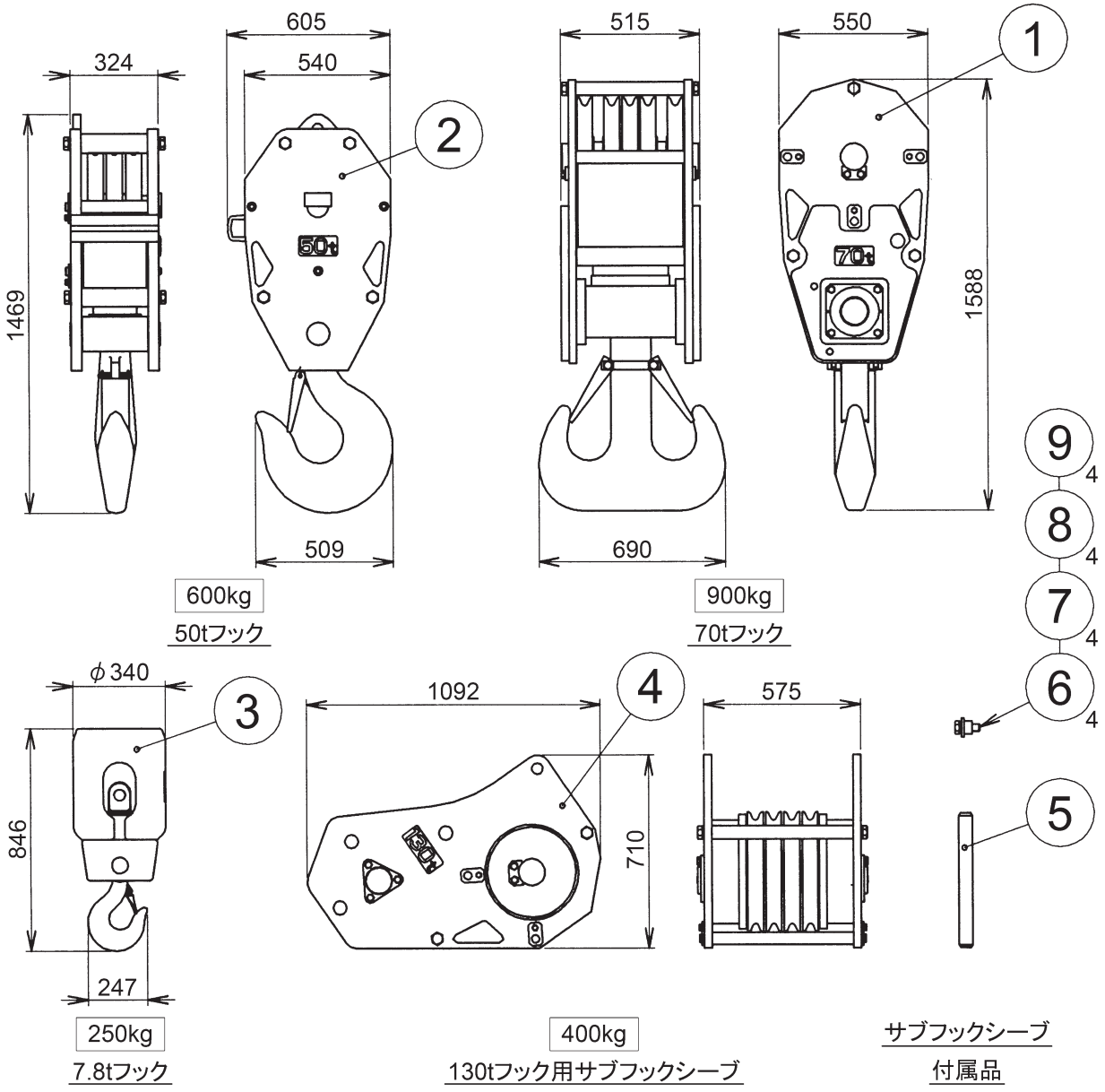


ブームフートカバー
(ブーム輸送時使用)

No.	名　　称	個数	備　　考 (部品番号)
1	ブームAss'y	1	17.1ton ～ 20.3ton
2	ルースターシーブAss'y	1	
3	ホースリールAss'y	1	(150kg)
4	SLジブAss'y	1	3.2ton
5	シーブブロックAss'y	1	(重荷重用)
6	風速計Ass'y	1	(ブーム・SLジブ共通使用)
7	スタンド	1	(ブーム用)
8	スタンド	1	(SLジブ用)
9	ハンガーAss'y	1	
10	ピン	2	(821-49904000)
11	カバー	2	(821-48913001)
12	ウイングボルト	2	(009-11306016)

I702012-004-1J

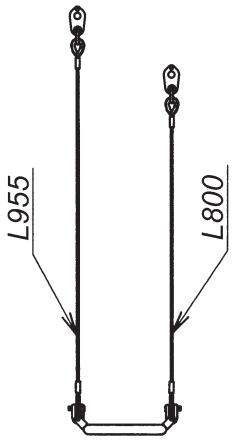
5. フック (951Q-0009-0J)



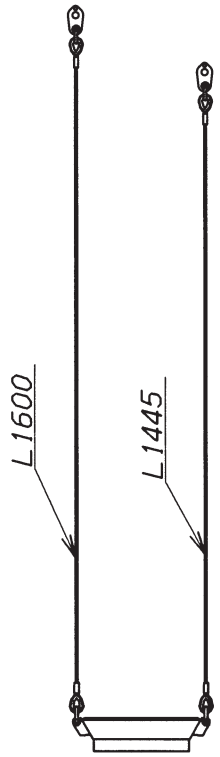
No.	名　　称	個数	備　　考 (部品番号)
1	フックAss'y	1	70ton用
2	フックAss'y	1	50ton用
3	フックAss'y	1	7.8ton用
4	サブフックシーブAss'y	1	130ton用
5	ガイド	1	(821-84511001)
6	エンドプレート	4	(821-84510000)
7	カラー	4	(821-84512000)
8	ボルト	4	M27 (001-10327075)
9	スプリングワッシャ	4	M27用 (009-12127002)

I702012-005-0J

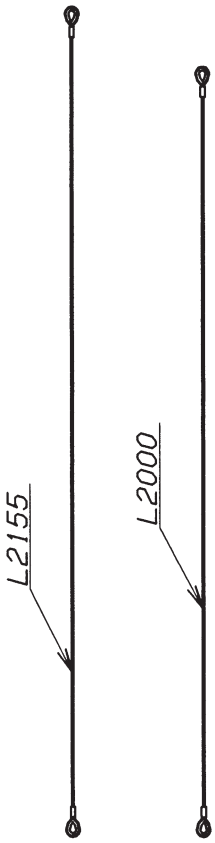
6. 過巻検出装置 (951Q-0010-0J)



1set (ブーム用)



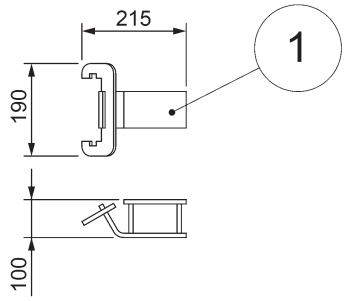
1set (ルースターシーブ、SLジブ用)



1set (重荷重用)

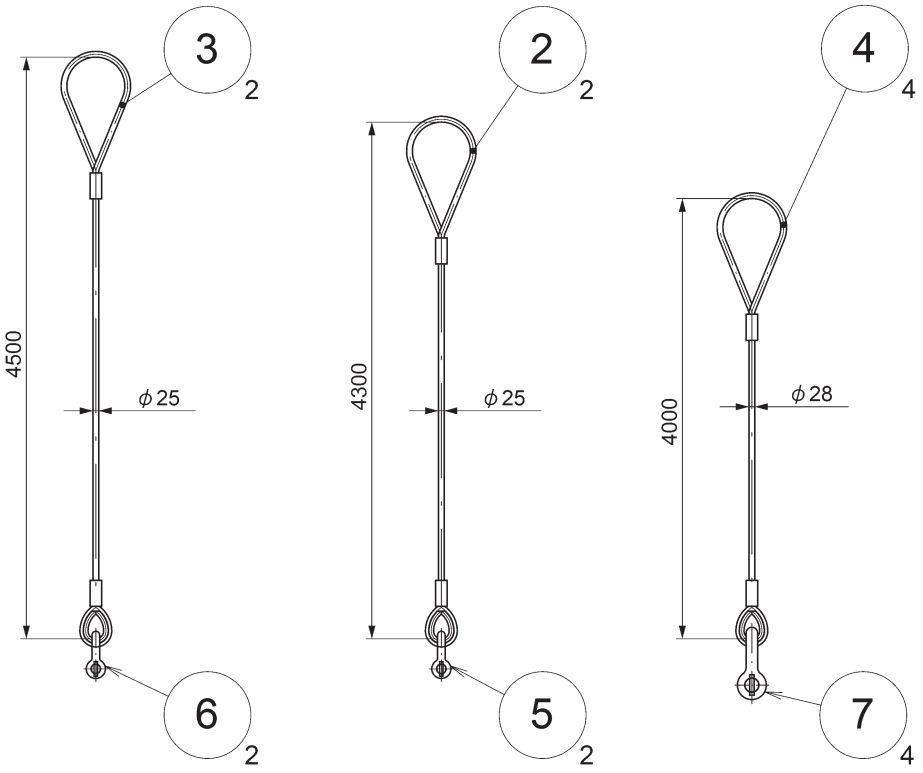
I702012-006-0J

7. 分解組立用具 (T702011-003-0J)



4kg

分解組立用台

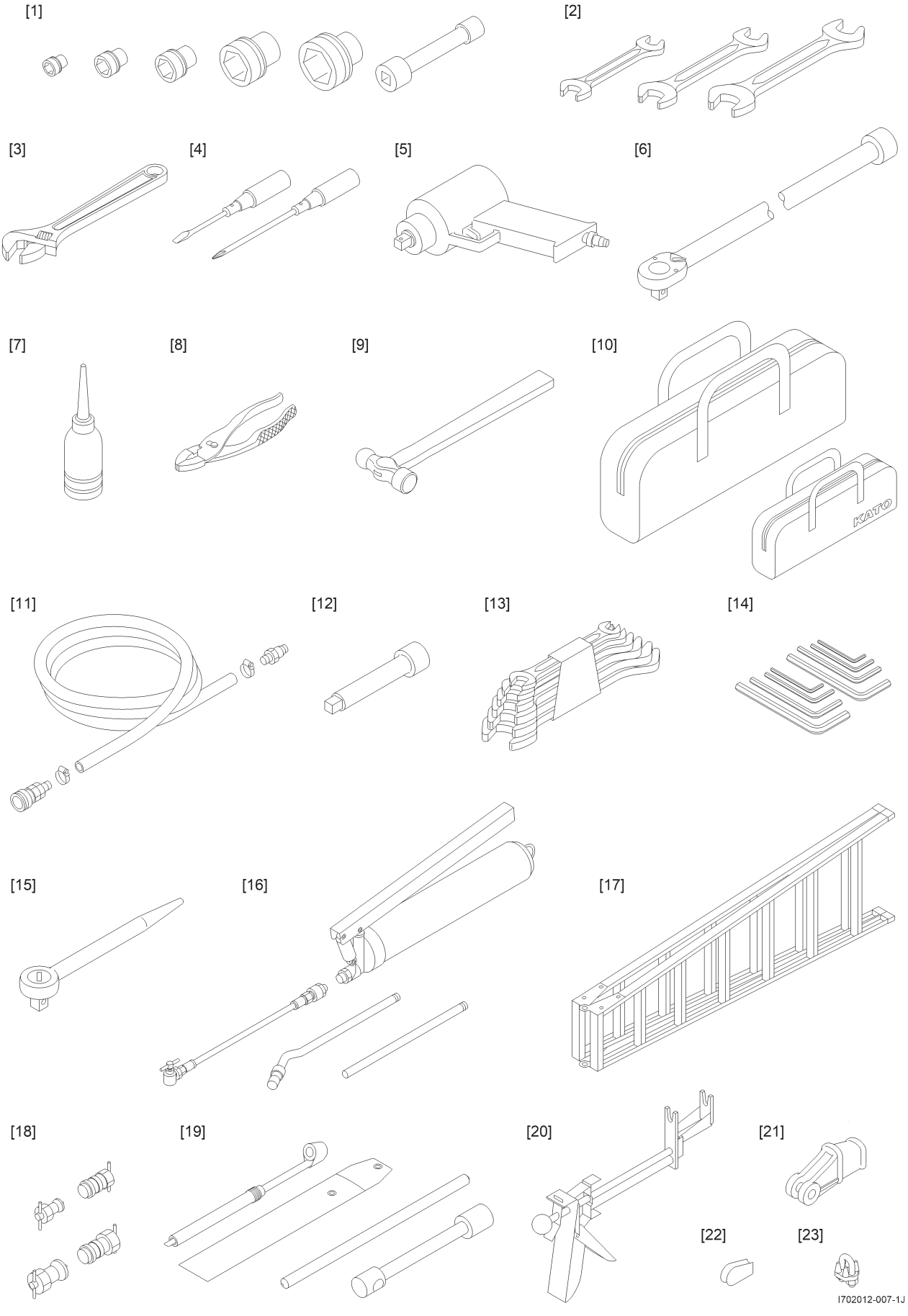


クレーン3分割分解用ワイヤロープ (オプション)

No.	名　　称	個数	備　　考 (部品番号)
1	分解組立用台	2	
2	ワイヤロープ	2	φ25 X 4300　(821-84301010)
3	ワイヤロープ	2	φ25 X 4500　(821-84302010)
4	ワイヤロープ	4	φ28 X 4000　(821-84303010)
5	シャックル	2	4.2ton用　(821-84306000)
6	シャックル	2	5.4ton用　(821-84307000)
7	シャックル	4	10.0ton用　(971-89901001)

I217551-081-1J

8. 工具一覧 (クレーン用)(951Q-0011-0J)



工具一覧

No.	名　　称	個数	備考
1	ソケット〇19×□3/4"、〇24×□3/4"、〇30×□3/4"、〇41×□3/4"、〇50×□3/4"、□3/4×□1/2"	各1計6	
2	スパナ　50×46　41×36　30×27	各1計3	
3	アジャスタブルスパナ	1	
4	ドライバー　+150　－100	各1計2	
5	インパクトレンチ	1	
6	トルクレンチ	1	
7	オイルフィーダー	1	
8	プライヤー	1	
9	ハンマー　1Lb	1	
10	ツールバッグ	各1計2	
11	エアーホース20m　オス メス	1	
12	エクステンション　3/4×3/4	1	
13	スパナセット　8×10　11×13　12×14　14×17　17×19　22×24	1set	
14	レンチセット　3、4、5、6、8、10、12、14	1set	
15	ソケットレンチ　3/4"	1	
16	グリースガン	1	
17	脚立	1	
18	カップリングプレッサー 3/4、1/2	1set	
19	タイヤ工具　ハンドル、ホイールナットソケット、エアゲージ	各1計3	
20	カップリングプレッサ	1	
21	ロープソケット	2	
22	ロープウェッジ	2	
23	ワイヤクリップ	2	

(T702012-002-0J)

定格総荷重表
注意事項

定格総荷重表注意事項

1. 定格総荷重表は水平堅土上において機体を水平に設置した状態での保証できる最大荷重を示しており、ブーム作業時は主フックとつり具、SLジブ作業時は補フックとつり具等の質量を含んだ値です。
   なお、太線の内側は、機械の強度によって定められ、下側は機械の安定度によって定められています。
2. 定格総荷重は、アウトリガの張出幅とカウンタウエイトの取付状態により次表の様に区分されます。

重荷重

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	24t	16t
8.4m	BB1	BB1

ブーム (SLジブ横抱)

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	24t	16t	8.5t	16 or 24t キャリヤ格納	0 or 8.5t キャリヤ格納
8.4m	A1	B1	C1	D1	E1
7.4m	A2	B2	C2	D2	E2
6.4m	A3	B3	C3	D3	E3
5.4m	A4	B4	C4	D4	E4
4.4m	A5	B5	C5	D5	E5
3.4m		B6	C6	D6	E6

ブーム (SLジブ無)

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	24t	16t	8.5t	16 or 24t キャリヤ格納	0 or 8.5t キャリヤ格納
8.4m	NA1	NB1	NC1	ND1	NE1
7.4m	NA2	NB2	NC2	ND2	NE2
6.4m	NA3	NB3	NC3	ND3	NE3
5.4m	NA4	NB4	NC4	ND4	NE4
4.4m	NA5	NB5	NC5	ND5	NE5
3.4m		NB6	NC6	ND6	NE6

ブーム (SLジブ付)

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	24t	16t	8.5t	16 or 24t キャリヤ格納	0 or 8.5t キャリヤ格納
8.4m	JA1	JB1	JC1	JD1	JE1
7.4m	JA2	JB2	JC2	JD2	JE2
6.4m	JA3	JB3	JC3	JD3	
5.4m	JA4	JB4	JC4	JD4	
4.4m	JA5	JB5	JC5		

SLジブ

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	24t	16t	8.5t	16 or 24t キャリヤ格納	0 or 8.5t キャリヤ格納
8.4m	SA1	SB1	SC1	SD1	SE1
7.4m	SA2	SB2	SC2	SD2	SE2
6.4m	SA3	SB3	SC3	SD3	
5.4m	SA4	SB4	SC4	SD4	
4.4m	SA5	SB5	SC5		

3. 作業半径は、ブームおよびSLジブのたわみを含んだ実際の値にもとづいていますので、必ず作業半径を基準として作業を行ってください。

4. SLジブの作業半径は、44.0、48.0または52.0mブームにSLジブを装着してクレーン作業を行う場合の値です。44.0m未満のブーム長さでSLジブ作業を行う場合は、作業半径ではなく44.0mブームのブーム角度を基準としてください。

5. ブーム長さ、ブーム角度、作業半径、SLジブ長さおよび角度が規定の値をこえる場合には、その規定の値と、次の規定の値の定格総荷重のうち小さい方の定格総荷重を目安として作業を行ってください。

6. 各々の作業状態におけるブーム危険角度は表の通りです。
ブームを危険角度以下にしますと無負荷でも転倒しますので充分注意してください。

7. SLジブを装着したままでブーム作業を行う場合の定格総荷重は、ブームの定格総荷重よりフックその他つり具等の質量の他に7.6tを差し引いた値とし、かつ上限を50tとします。
SLジブのオフセット角度は、15°以下にしてください。
なおSLジブを装着したままでのルースタシーブ作業は行わないでください。

8. ルースタシーブの定格総荷重は、ブームの定格総荷重よりブームに取付けられているフックその他の吊り具等の質量を差し引いた値とし、かつ上限を7.8tとします。
【ルースタシーブ使用フック: 7.8tフック (質量250kg) 巻掛本数1】

9. 総荷重が70tをこえる場合は重荷重装置 (130tフック＋シーブブラケット) を使用してください。

10. 各々の作業状態におけるブーム危険角度は表のとおりです。ブームを危険角度以下にしますと無負荷でも転倒しますので充分注意してください。

11. 各ブーム長さに対する標準フック巻掛本数は表のとおりです。ただし標準巻掛本数以外の巻掛で使用する場合は、ワイヤロープ1本当たり76.4kN (7.8tf) を限度としてください。

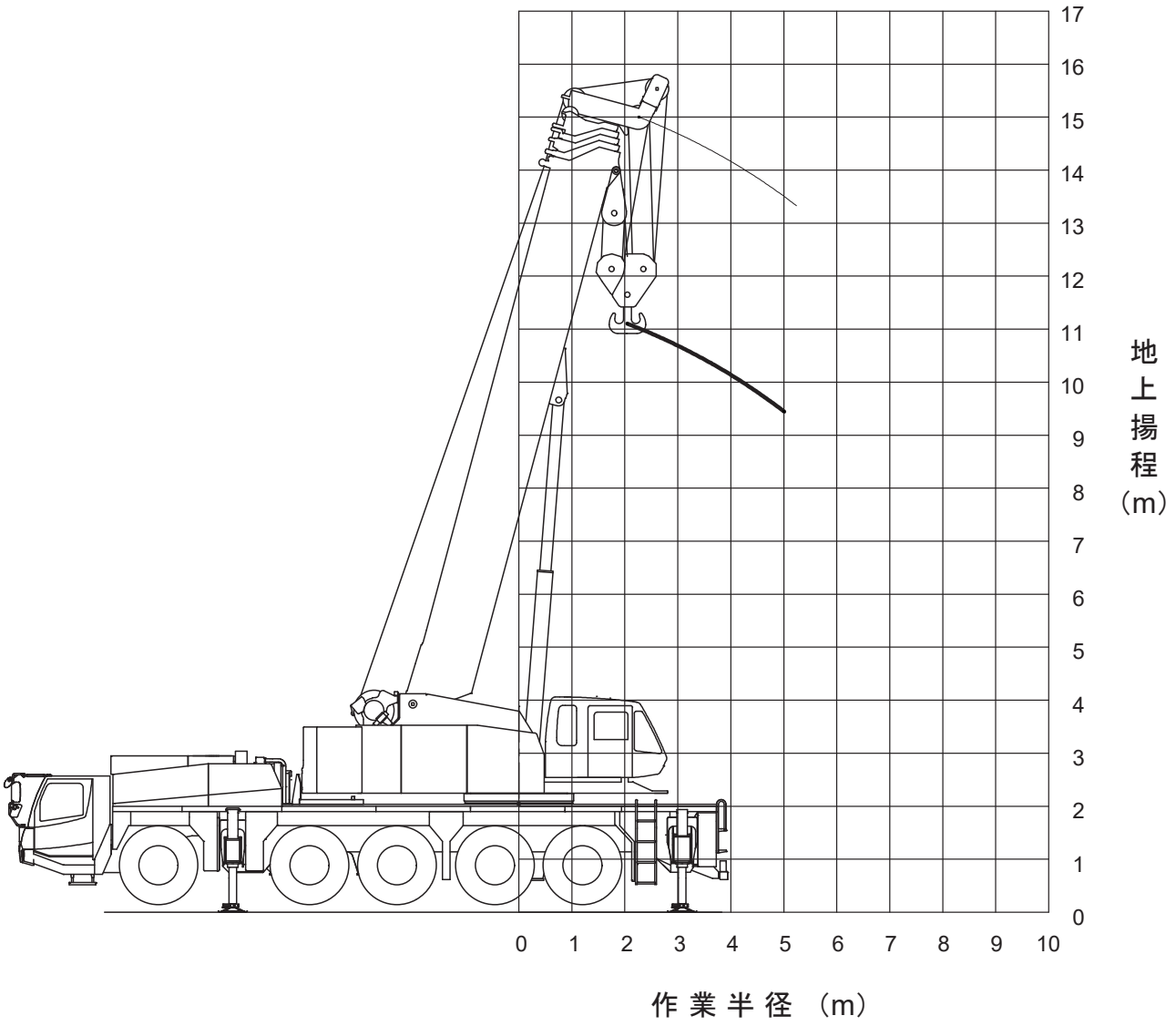
12. 高速巻下作業は、フックのみを降下するときに使用してください。また急激なレバー操作はさけてください。

13. クレーン作業は風速10m/sまで可能ですが、比較的弱い風の場合でも受風面積の大きい荷重を取扱う場合は特別な注意を払ってください。

14. 定格総荷重をこえる作業を行った場合、および正しい使い方を行わなかった場合は転倒または破損します。この場合本機の保証はいたしません。

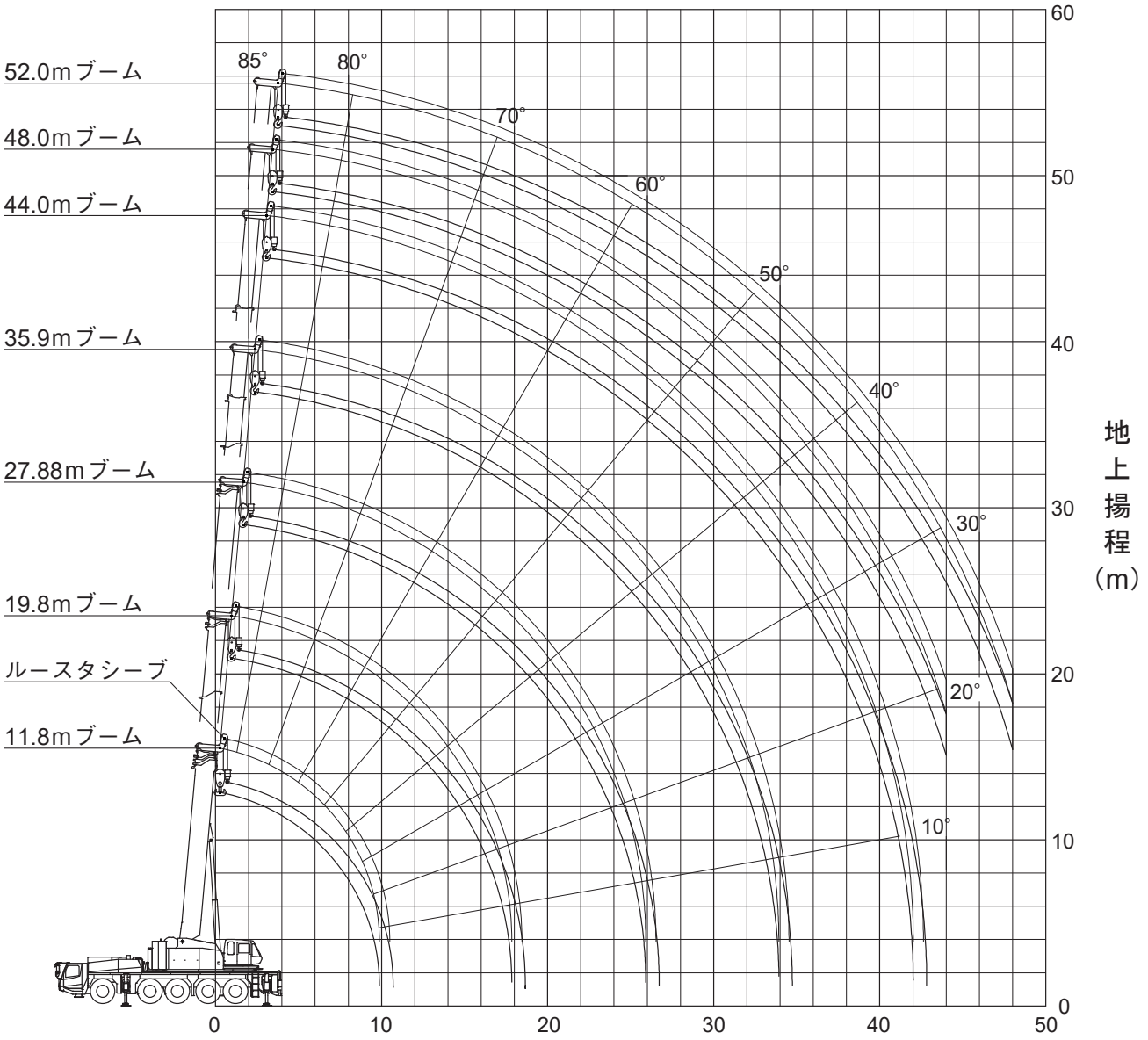
15. 本仕様は改良等により予告なく変更することがあります。

ブーム（重荷重装置付き） 作業範囲図



注:本図はブームのたわみを含んでいません。

ブーム　作業範囲図



注:1.本図はブームのたわみを含んでいません。
2.本図はA1（NA1）性能時のものです。



アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)	
BB1性能	
カウンタウエイト＝16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム
2.5	130.0
3.0	120.0
3.5	110.0
4.0	101.0
4.5	89.0
5.0	79.5
危険角度(°)	—
標準フック	130t
フック質量	1300kg
巻掛本数	19

(単位 : ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



A1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	65.7	50.0	35.0	24.0			
7.0	57.4	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	49.0	49.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	42.5	42.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		37.2	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		29.4	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		23.7	23.4	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		19.5	19.4	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			16.2	16.3	12.6	13.1	12.0
20.0			13.3	14.2	11.5	11.7	11.0
22.0			10.9	12.5	10.5	10.4	9.8
24.0			9.0	10.6	9.6	9.3	8.8
26.0				9.0	8.9	8.4	7.9
28.0				7.6	8.1	7.6	7.1
30.0				6.5	7.4	6.9	6.5
32.0				5.4	6.4	6.3	5.9
34.0					5.6	5.7	5.3
36.0					4.7	5.2	4.9
38.0					3.9	4.4	4.5
40.0					3.2	3.7	4.0
42.0					1.4	3.1	3.4
44.0						2.5	2.8
46.0							2.3
48.0							1.8
危険角度(°)	—	—	—	—	—	11	16
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO 721-74505A00

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

A2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	62.8	50.0	35.0	24.0			
7.0	54.9	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	48.6	48.3	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	42.5	42.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		37.2	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		29.1	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		21.9	22.1	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		17.0	17.1	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			13.6	15.1	12.6	13.1	12.0
20.0			10.9	12.4	11.5	11.7	11.0
22.0			8.7	10.2	10.5	10.4	9.8
24.0			7.0	8.5	9.4	9.3	8.8
26.0				7.1	8.0	8.4	7.9
28.0				5.9	6.8	7.2	7.1
30.0				4.9	5.8	6.2	6.5
32.0				3.9	5.0	5.3	5.6
34.0					4.1	4.6	4.8
36.0					3.3	3.8	4.2
38.0					2.6	3.1	3.4
40.0					2.0	2.5	2.8
42.0					1.4	1.9	2.2
44.0						1.4	1.7
46.0							1.3
危険角度(°)	—	—	—	—	—	20	25
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



A3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	69.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	59.3	50.0	35.0	24.0			
7.0	51.7	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	45.6	45.3	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	39.8	39.8	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		32.8	33.2	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		23.5	23.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		17.6	17.8	19.4	15.8	14.0	12.0
16.0		13.6	13.7	15.3	14.0	14.0	12.0
18.0			10.7	12.2	12.6	13.1	12.0
20.0			8.5	9.9	10.9	11.3	11.0
22.0			6.7	8.1	9.0	9.5	9.7
24.0			5.0	6.6	7.5	8.0	8.2
26.0				5.4	6.3	6.7	7.0
28.0				4.3	5.3	5.7	5.9
30.0				3.2	4.4	4.8	5.0
32.0				2.3	3.5	4.0	4.3
34.0					2.7	3.2	3.5
36.0					2.0	2.4	2.8
38.0					1.4	1.8	2.2
40.0						1.3	1.6
42.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	27	31	35
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

A4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	64.6	50.0	35.0	24.0			
6.0	55.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	46.1	46.2	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	36.0	36.1	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	29.2	29.2	29.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		24.1	24.5	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		17.3	17.5	19.0	17.0	14.0	12.0
14.0		12.9	13.1	14.5	15.4	14.0	12.0
16.0		9.8	9.9	11.3	12.2	12.6	12.0
18.0			7.6	9.0	9.8	10.2	10.5
20.0			5.8	7.1	8.0	8.4	8.6
22.0			4.4	5.7	6.5	6.9	7.1
24.0			2.9	4.5	5.3	5.7	6.0
26.0				3.6	4.4	4.7	5.0
28.0				2.5	3.5	3.9	4.1
30.0				1.6	2.7	3.2	3.4
32.0					1.9	2.4	2.8
34.0					1.3	1.7	2.1
36.0						1.1	1.4
危険角度(°)	—	—	—	30	37	40	45
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

A5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	64.8	50.0	35.0				
5.0	59.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	45.7	45.7	35.0	24.0			
7.0	34.7	34.6	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	27.4	27.4	27.8	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	22.3	22.2	22.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		18.4	18.7	20.2	17.0	14.0	12.0
12.0		13.1	13.3	14.7	15.6	14.0	12.0
14.0		9.6	9.7	11.1	12.0	12.5	12.0
16.0		7.1	7.2	8.5	9.4	9.8	10.1
18.0			5.3	6.6	7.4	7.8	8.1
20.0			3.7	5.1	5.9	6.3	6.5
22.0			2.1	3.9	4.7	5.1	5.3
24.0				2.7	3.7	4.1	4.3
26.0				1.7	2.8	3.3	3.5
28.0					1.9	2.4	2.7
30.0					1.1	1.6	2.0
32.0							1.3
危険角度(°)	―	―	34	41	45	50	52
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



B1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	64.5	50.0	35.0	24.0			
7.0	54.0	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	46.0	46.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	40.0	40.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		35.5	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		28.5	27.6	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		22.0	21.8	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		17.2	17.1	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			13.6	15.3	12.6	13.1	12.0
20.0			10.9	12.5	11.5	11.7	11.0
22.0			8.8	10.4	10.5	10.4	9.8
24.0			7.1	8.7	9.6	9.3	8.8
26.0				7.3	8.2	8.4	7.9
28.0				6.0	7.0	7.3	7.1
30.0				4.8	6.0	6.3	6.5
32.0				3.8	5.0	5.4	5.6
34.0					4.0	4.5	4.8
36.0					3.2	3.7	4.0
38.0					2.5	2.9	3.3
40.0					1.9	2.3	2.7
42.0					1.4	1.8	2.1
44.0						1.3	1.6
46.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	—	16	22
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO 721-74505A00

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

B2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	62.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	54.0	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	46.0	46.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	40.0	40.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		34.7	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		24.5	24.4	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		18.2	18.1	19.9	15.8	14.0	12.0
16.0		13.9	13.8	15.5	14.0	14.0	12.0
18.0			10.8	12.4	12.6	13.1	12.0
20.0			8.4	10.0	10.9	11.3	11.0
22.0			6.6	8.2	9.1	9.4	9.6
24.0			5.0	6.7	7.5	7.9	8.1
26.0				5.4	6.3	6.6	6.9
28.0				4.3	5.3	5.6	5.8
30.0				3.2	4.4	4.7	4.9
32.0				2.3	3.5	3.9	4.2
34.0					2.7	3.1	3.4
36.0					2.0	2.4	2.7
38.0					1.3	1.7	2.1
40.0						1.2	1.5
42.0							1.0
危険角度(°)	—	—	—	—	24	30	35
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



B3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト 16t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	68.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	58.5	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.9	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.3	42.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	33.8	33.6	33.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		27.5	27.5	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.4	19.4	21.3	17.0	14.0	12.0
14.0		14.4	14.3	16.0	15.8	14.0	12.0
16.0		10.9	10.8	12.4	13.4	13.7	12.0
18.0			8.2	9.8	10.7	11.1	11.3
20.0			6.3	7.8	8.7	9.0	9.3
22.0			4.5	6.2	7.1	7.4	7.7
24.0			3.0	5.0	5.8	6.1	6.4
26.0				3.7	4.8	5.1	5.3
28.0				2.6	3.8	4.2	4.4
30.0				1.7	2.8	3.2	3.6
32.0					2.0	2.4	2.8
34.0					1.3	1.7	2.1
36.0						1.1	1.4
危険角度(°)	—	—	—	23	36	39	43
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

B4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト 16t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	69.3	50.0	35.0				
5.0	63.6	50.0	35.0	24.0			
6.0	52.7	50.0	35.0	24.0			
7.0	38.9	38.8	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	30.3	30.1	30.2	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	24.4	24.2	24.2	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		19.9	19.9	21.7	17.0	14.0	12.0
12.0		14.0	14.0	15.6	16.5	14.0	12.0
14.0		10.2	10.2	11.7	12.6	12.9	12.0
16.0		7.6	7.5	9.0	9.8	10.1	10.3
18.0			5.5	6.9	7.7	8.0	8.3
20.0			3.9	5.4	6.2	6.5	6.7
22.0			2.4	4.1	4.9	5.2	5.4
24.0			1.1	3.0	3.9	4.2	4.4
26.0				1.9	3.0	3.3	3.6
28.0				1.0	2.1	2.5	2.8
30.0					1.3	1.7	2.0
32.0						1.0	1.4
危険角度(°)	—	—	24	36	44	48	51
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

B5性能			アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	69.8	50.0	35.0				
4.5	63.4	50.0	35.0				
5.0	54.1	50.0	35.0	24.0			
6.0	38.2	38.0	35.0	24.0			
7.0	28.8	28.6	28.6	24.0	17.0	14.0	
8.0	22.6	22.4	22.4	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	18.3	18.0	18.0	19.8	17.0	14.0	12.0
10.0		14.8	14.7	16.4	17.0	14.0	12.0
12.0		10.3	10.2	11.8	12.6	13.0	12.0
14.0		7.3	7.2	8.7	9.5	9.8	10.1
16.0		5.1	5.0	6.5	7.3	7.6	7.8
18.0			3.2	4.8	5.6	5.9	6.1
20.0			1.6	3.5	4.3	4.6	4.8
22.0				2.2	3.3	3.6	3.8
24.0				1.1	2.2	2.6	2.9
26.0						1.7	2.0
危険角度(°)	—	—	38	47	54	57	60
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

B6性能			アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	68.8	50.0					
4.0	52.7	50.0	35.0				
4.5	42.2	42.1	35.0				
5.0	34.9	34.7	34.9	24.0			
6.0	25.3	25.1	25.2	24.0			
7.0	19.3	19.1	19.1	20.8	17.0	14.0	
8.0	15.2	15.0	15.0	16.6	17.0	14.0	12.0
9.0	12.2	12.0	12.0	13.5	14.3	14.0	12.0
10.0		9.7	9.7	11.1	11.9	12.2	12.0
12.0		6.5	6.4	7.8	8.6	8.8	9.1
14.0		4.3	4.2	5.5	6.3	6.5	6.8
16.0		2.5	2.4	3.9	4.6	4.9	5.1
18.0				2.6	3.4	3.6	3.8
20.0						2.7	2.9
危険角度(°)	—	—	51	58	63	65	67
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



C1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	61.7	50.0	35.0	24.0			
7.0	51.6	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	43.9	43.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	37.9	38.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		33.2	33.1	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		24.7	24.6	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		18.4	18.4	20.1	15.8	14.0	12.0
16.0		14.2	14.1	15.8	14.0	14.0	12.0
18.0			11.0	12.6	12.6	13.1	12.0
20.0			8.6	10.2	11.1	11.5	11.0
22.0			6.3	8.3	9.2	9.6	9.8
24.0			4.5	6.6	7.7	8.0	8.5
26.0				5.0	6.2	6.7	7.1
28.0				3.8	5.0	5.4	6.0
30.0				2.7	3.9	4.3	4.9
32.0				1.8	3.0	3.4	3.9
34.0					2.2	2.6	3.1
36.0					1.5	1.9	2.4
38.0						1.3	1.7
40.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	32	35	38
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

C2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.6	50.0	35.0	24.0			
7.0	51.6	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	43.9	43.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	35.7	35.8	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		28.8	28.9	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.9	19.9	21.7	17.0	14.0	12.0
14.0		14.4	14.4	16.1	15.8	14.0	12.0
16.0		10.8	10.7	12.4	13.3	13.7	12.0
18.0			8.1	9.6	10.6	10.9	11.2
20.0			6.0	7.6	8.5	8.8	9.1
22.0			4.2	6.0	6.8	7.2	7.5
24.0			2.6	4.6	5.5	5.9	6.1
26.0				3.3	4.5	4.8	5.1
28.0				2.2	3.4	3.8	4.1
30.0				1.3	2.5	2.9	3.2
32.0					1.7	2.1	2.4
34.0						1.4	1.7
36.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	29	41	43	45
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

C3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	66.4	50.0	35.0	24.0			
6.0	56.8	50.0	35.0	24.0			
7.0	46.4	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	35.1	35.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	27.7	27.7	27.7	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		22.4	22.4	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		15.5	15.4	17.1	17.0	14.0	12.0
14.0		11.1	11.0	12.6	13.6	14.0	12.0
16.0		8.1	8.0	9.6	10.5	10.8	11.2
18.0			5.8	7.3	8.2	8.5	8.9
20.0			3.7	5.6	6.5	6.8	7.1
22.0			2.1	4.1	5.1	5.4	5.7
24.0				2.7	3.9	4.3	4.6
26.0				1.6	2.8	3.2	3.6
28.0					1.8	2.3	2.6
30.0						1.5	1.8
危険角度(°)	—	—	33	41	48	50	53
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

C4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	67.2	50.0	35.0				
5.0	61.6	50.0	35.0	24.0			
6.0	43.9	43.9	35.0	24.0			
7.0	32.0	32.0	32.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	24.6	24.5	24.5	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	19.5	19.4	19.4	21.2	17.0	14.0	12.0
10.0		15.7	15.7	17.4	17.0	14.0	12.0
12.0		10.7	10.6	12.2	13.1	13.5	12.0
14.0		7.5	7.4	8.9	9.8	10.1	10.4
16.0		5.2	5.1	6.5	7.4	7.7	8.0
18.0			3.2	4.8	5.6	5.9	6.2
20.0			1.5	3.5	4.3	4.6	4.8
22.0				2.1	3.2	3.5	3.8
24.0					2.1	2.5	2.9
危険角度(°)	—	—	40	50	55	58	60
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



C5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	67.4	50.0	35.0				
4.5	55.9	50.0	35.0				
5.0	44.7	44.8	35.0	24.0			
6.0	31.1	31.1	31.1	24.0			
7.0	23.1	23.0	23.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	17.8	17.8	17.7	19.4	17.0	14.0	12.0
9.0	14.1	14.0	14.0	15.6	16.6	14.0	12.0
10.0		11.3	11.2	12.8	13.7	14.0	12.0
12.0		7.4	7.3	8.8	9.7	10.0	10.3
14.0		4.8	4.8	6.2	7.0	7.3	7.6
16.0		2.7	2.6	4.3	5.1	5.4	5.7
18.0				2.7	3.7	4.0	4.3
20.0							3.2
危険角度(°)	—	—	52	57	64	66	67
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

C6性能	アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	56.7	50.0					
4.0	43.0	42.9	35.0				
4.5	34.2	34.1	32.5				
5.0	28.0	27.9	27.9	24.0			
6.0	19.9	19.8	19.8	21.2			
7.0	14.8	14.7	14.7	16.2	16.7	14.0	
8.0	11.4	11.2	11.2	12.7	13.6	13.7	12.0
9.0	8.9	8.7	8.7	10.1	10.9	11.3	11.4
10.0		6.8	6.7	8.1	8.9	9.3	9.5
12.0		4.1	4.0	5.3	6.1	6.4	6.7
14.0		1.9		3.4	4.2	4.5	4.7
危険角度(°)	—	39	62	65	70	72	73
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

D1性能				アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	37.0	34.1	33.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		29.7	29.5	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		22.3	22.2	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		15.5	15.4	17.5	15.8	14.0	12.0
16.0		11.1	11.1	13.0	14.0	14.0	12.0
18.0			8.1	9.9	11.0	11.3	11.6
20.0			5.9	7.6	8.6	9.0	9.3
22.0			4.2	5.9	6.9	7.2	7.5
24.0			2.5	4.5	5.5	5.8	6.1
26.0				3.3	4.3	4.7	4.9
28.0				2.2	3.4	3.7	4.0
30.0				1.2	2.5	2.9	3.2
32.0					1.6	2.0	2.4
34.0						1.3	1.7
危険角度(°)	—	—	—	28	39	43	47
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

D2性能				アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	35.4	34.1	33.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		28.4	28.4	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.7	19.6	21.6	17.0	14.0	12.0
14.0		14.3	14.3	16.1	15.8	14.0	12.0
16.0		10.7	10.6	12.3	13.3	13.7	12.0
18.0			8.0	9.6	10.6	10.9	11.2
20.0			5.9	7.6	8.5	8.8	9.1
22.0			4.2	5.9	6.9	7.2	7.5
24.0			2.5	4.5	5.5	5.8	6.1
26.0				3.3	4.3	4.7	4.9
28.0				2.2	3.4	3.7	4.0
30.0				1.2	2.5	2.9	3.2
32.0					1.6	2.0	2.4
34.0						1.3	1.7
危険角度(°)	—	—	—	28	39	43	47
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



D3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	65.9	50.0	35.0	24.0			
6.0	56.5	50.0	35.0	24.0			
7.0	45.0	44.8	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	34.1	33.9	33.9	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	26.9	26.7	26.7	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		21.6	21.6	23.7	17.0	14.0	12.0
12.0		14.9	14.9	16.7	17.0	14.0	12.0
14.0		10.7	10.6	12.4	13.3	13.7	12.0
16.0		7.8	7.7	9.3	10.3	10.6	10.9
18.0			5.5	7.1	8.0	8.3	8.6
20.0			3.5	5.4	6.3	6.6	6.9
22.0			1.9	4.0	5.0	5.3	5.5
24.0				2.6	3.8	4.2	4.4
26.0				1.6	2.7	3.1	3.5
28.0					1.8	2.2	2.5
30.0					1.0	1.4	1.7
危険角度(°)	—	—	28	39	46	50	54
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

D4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	66.5	50.0	35.0				
5.0	61.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	41.6	41.3	35.0	24.0			
7.0	30.3	30.1	30.1	24.0	17.0	14.0	
8.0	23.3	23.0	23.1	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	18.5	18.2	18.2	20.2	17.0	14.0	12.0
10.0		14.7	14.7	16.5	17.0	14.0	12.0
12.0		10.0	9.9	11.6	12.5	12.8	12.0
14.0		6.9	6.8	8.4	9.2	9.6	9.8
16.0		4.8	4.7	6.1	7.0	7.3	7.5
18.0			2.7	4.5	5.3	5.6	5.8
20.0			1.1	3.1	4.0	4.3	4.5
22.0				1.8	2.9	3.3	3.5
24.0						2.3	2.6
危険角度(°)	—	—	40	50	57	59	62
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

D5性能			アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	66.3	50.0	35.0				
4.5	51.3	50.0	35.0				
5.0	41.0	40.9	35.0	24.0			
6.0	28.5	28.3	28.2	24.0			
7.0	21.1	20.9	20.9	22.3	17.0	14.0	
8.0	16.3	16.0	16.0	17.9	17.0	14.0	12.0
9.0	12.8	12.6	12.6	14.3	15.1	14.0	12.0
10.0		10.0	10.0	11.6	12.6	12.8	12.0
12.0		6.5	6.4	7.9	8.8	9.1	9.4
14.0		4.1	4.0	5.5	6.3	6.6	6.9
16.0		2.0		3.7	4.5	4.8	5.1
18.0					3.2	3.5	3.7
危険角度(°)	—	20	54	60	65	67	69
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

D6性能			アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	49.8	47.5					
4.0	37.7	37.4	33.2				
4.5	29.9	29.6	28.0				
5.0	24.4	24.1	23.9	23.7			
6.0	17.2	16.9	17.0	18.4			
7.0	12.8	12.5	12.5	14.2	14.4	14.0	
8.0	9.7	9.4	9.4	11.0	11.8	11.7	11.7
9.0	7.5	7.2	7.1	8.6	9.5	9.7	9.7
10.0		5.5	5.4	6.9	7.7	8.0	8.1
12.0		3.0		4.3	5.1	5.4	5.6
危険角度(°)	—	41	64	69	73	74	75
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



E1性能			アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	40.0	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	31.8	31.6	31.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		25.8	25.8	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		18.1	18.1	19.9	17.0	14.0	12.0
14.0		13.3	13.2	14.9	15.8	14.0	12.0
16.0		9.6	9.5	11.4	12.5	12.8	12.0
18.0			6.7	8.5	9.6	10.0	10.3
20.0			4.7	6.4	7.5	7.8	8.1
22.0			2.9	4.8	5.8	6.2	6.5
24.0			1.3	3.5	4.5	4.9	5.2
26.0				2.2	3.5	3.8	4.1
28.0				1.2	2.5	2.9	3.2
30.0					1.5	2.0	2.3
32.0							1.6
危険角度(°)	—	—	—	35	45	49	52
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

E2性能			アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	69.5	50.0	35.0	24.0			
6.0	59.5	50.0	35.0	24.0			
7.0	48.8	46.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	35.8	35.6	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	27.7	27.4	27.4	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		21.8	21.8	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		14.7	14.6	16.6	17.0	14.0	12.0
14.0		10.3	10.2	12.0	13.0	13.4	12.0
16.0		7.3	7.2	8.9	9.9	10.2	10.5
18.0			5.0	6.7	7.6	8.0	8.2
20.0			3.0	5.0	5.9	6.2	6.5
22.0			1.4	3.5	4.6	4.9	5.2
24.0				2.2	3.3	3.8	4.1
26.0				1.1	2.3	2.7	3.0
28.0					1.4	1.8	2.1
危険角度(°)	—	—	31	40	50	53	56
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）

E3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	65.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	51.0	50.0	35.0	24.0			
7.0	35.7	35.4	33.6	24.0	17.0	14.0	
8.0	26.7	26.4	26.4	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	20.8	20.5	20.5	22.2	17.0	14.0	12.0
10.0		16.4	16.3	18.4	17.0	14.0	12.0
12.0		10.8	10.8	12.6	13.7	13.7	12.0
14.0		7.4	7.3	9.0	10.0	10.3	10.5
16.0		4.9	4.7	6.5	7.4	7.8	8.1
18.0			2.6	4.7	5.6	5.9	6.2
20.0				3.0	4.2	4.5	4.8
22.0				1.6	2.8	3.2	3.6
24.0						2.1	
危険角度(°)	—	—	42	51	58	60	63
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

E4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	65.6	50.0	35.0				
5.0	50.5	50.0	35.0	24.0			
6.0	33.2	33.0	31.7	24.0			
7.0	23.9	23.6	23.7	24.0	17.0	14.0	
8.0	18.1	17.8	17.8	19.8	17.0	14.0	12.0
9.0	14.1	13.8	13.8	15.7	16.3	14.0	12.0
10.0		10.9	10.9	12.6	13.6	13.7	12.0
12.0		7.0	6.9	8.5	9.4	9.8	10.0
14.0		4.4	4.4	5.9	6.7	7.0	7.3
16.0		2.2	2.1	4.0	4.8	5.1	5.4
18.0					3.4	3.7	4.0
危険角度(°)	—	—	53	60	65	67	69
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ横抱）



E5性能			アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	54.9	49.4	35.0				
4.5	41.6	40.4	34.5				
5.0	33.0	32.6	29.2	24.0			
6.0	22.6	22.2	21.5	21.8			
7.0	16.4	16.1	16.1	17.1	16.9	14.0	
8.0	12.4	12.0	12.0	13.6	13.8	13.7	12.0
9.0	9.5	9.2	9.2	10.9	11.3	11.3	11.3
10.0		7.1	7.0	8.7	9.3	9.4	9.4
12.0		4.1	4.0	5.6	6.3	6.5	6.6
14.0		1.6			5.2	4.4	4.6
危険角度(°)	—	36	62	67	71	73	74
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

E6性能	アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム
2.5	58.0			
3.0	58.0	48.7		
3.5	41.0	38.3		
4.0	30.8	30.4	26.3	
4.5	24.2	23.8	21.9	
5.0	19.5	19.2	18.4	18.5
6.0	13.5	13.2	13.3	14.0
7.0	9.7	9.4	9.4	10.7
8.0	7.1	6.8	6.8	8.2
9.0	5.2	4.9	4.9	6.3
10.0		3.5		
危険角度(°)	—	53	70	74
標準フック	70t	50t		
フック質量	900kg	600kg		
巻掛本数	10	7	5	4

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	67.3	50.0	35.0	24.0			
7.0	58.9	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	50.6	49.7	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	44.1	43.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		38.0	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		30.2	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		24.6	23.4	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		20.4	20.0	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			16.4	16.3	12.6	13.1	12.0
20.0			13.5	14.2	11.5	11.7	11.0
22.0			11.1	12.5	10.5	10.4	9.8
24.0			9.2	10.6	9.6	9.3	8.8
26.0				9.1	8.9	8.4	7.9
28.0				7.8	8.1	7.6	7.1
30.0				6.6	7.4	6.9	6.5
32.0				5.7	6.5	6.3	5.9
34.0					5.7	5.7	5.3
36.0					4.9	5.2	4.9
38.0					4.1	4.5	4.5
40.0					3.4	3.8	4.1
42.0					1.4	3.2	3.5
44.0						2.6	2.9
46.0							2.4
48.0							2.0
危険角度(°)	—	—	—	—	—	11	16
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	64.4	50.0	35.0	24.0			
7.0	56.5	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	50.2	49.3	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	44.1	43.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		38.0	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		29.1	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		22.0	21.8	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		17.2	17.0	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			13.5	14.9	12.6	13.1	12.0
20.0			10.9	12.3	11.5	11.7	11.0
22.0			8.9	10.2	10.5	10.4	9.8
24.0			7.2	8.5	9.3	9.3	8.8
26.0				7.2	8.0	8.3	7.9
28.0				6.0	6.8	7.2	7.1
30.0				5.1	5.8	6.2	6.4
32.0				4.1	5.0	5.3	5.5
34.0					4.3	4.6	4.8
36.0					3.5	3.9	4.2
38.0					2.8	3.2	3.5
40.0					2.2	2.6	2.9
42.0					1.4	2.1	2.4
44.0						1.6	1.9
46.0							1.4
危険角度(°)	—	—	—	—	—	20	25
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO 721-74506A00

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.9	50.0	35.0	24.0			
7.0	53.3	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	47.1	46.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	40.6	39.5	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		32.6	32.6	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		23.6	23.4	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		17.9	17.7	19.1	15.8	14.0	12.0
16.0		13.9	13.7	15.1	14.0	14.0	12.0
18.0			10.8	12.1	12.6	13.1	12.0
20.0			8.6	9.9	10.7	11.1	11.0
22.0			6.8	8.1	8.9	9.3	9.5
24.0			5.4	6.7	7.5	7.9	8.1
26.0				5.5	6.3	6.7	6.9
28.0				4.5	5.3	5.6	5.9
30.0				3.5	4.5	4.8	5.0
32.0				2.6	3.6	4.1	4.3
34.0					2.9	3.3	3.6
36.0					2.2	2.6	2.9
38.0					1.6	2.0	2.3
40.0					1.1	1.5	1.8
42.0							1.3
危険角度(°)	—	—	—	—	20	32	35
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	66.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	56.8	50.0	35.0	24.0			
7.0	46.6	45.6	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	36.7	35.8	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	30.0	29.0	29.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		24.1	24.1	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		17.5	17.4	18.7	17.0	14.0	12.0
14.0		13.2	13.0	14.3	15.1	14.0	12.0
16.0		10.2	10.0	11.2	12.0	12.4	12.0
18.0			7.7	8.9	9.7	10.0	10.3
20.0			6.0	7.2	7.9	8.3	8.5
22.0			4.6	5.8	6.5	6.8	7.0
24.0			3.4	4.6	5.3	5.7	5.9
26.0				3.7	4.4	4.7	4.9
28.0				2.8	3.6	3.9	4.1
30.0				1.9	2.9	3.2	3.4
32.0				1.2	2.2	2.6	2.8
34.0					1.5	1.9	2.2
36.0						1.3	1.6
38.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	37	40	42
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 24t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	66.2	50.0	35.0				
5.0	60.7	50.0	35.0	24.0			
6.0	46.1	45.1	35.0	24.0			
7.0	35.3	34.3	34.5	24.0	17.0	14.0	
8.0	28.3	27.3	27.3	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	23.3	22.3	22.3	23.6	17.0	14.0	12.0
10.0		18.6	18.5	19.8	17.0	14.0	12.0
12.0		13.4	13.3	14.5	15.3	14.0	12.0
14.0		10.0	9.8	11.0	11.8	12.2	12.0
16.0		7.6	7.3	8.5	9.2	9.6	9.9
18.0			5.5	6.6	7.4	7.7	7.9
20.0			4.0	5.2	5.9	6.2	6.5
22.0			2.6	4.0	4.7	5.1	5.3
24.0			1.4	3.0	3.8	4.1	4.3
26.0				2.0	3.0	3.3	3.5
28.0				1.1	2.1	2.6	2.8
30.0					1.4	1.8	2.1
32.0						1.1	1.4
危険角度(°)	—	—	—	36	45	47	51
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	66.6	50.0	35.0	24.0			
7.0	56.1	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	48.1	47.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	41.9	41.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		36.0	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		28.6	27.8	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		22.3	21.8	20.7	15.8	14.0	12.0
16.0		17.5	17.1	18.4	14.0	14.0	12.0
18.0			13.7	15.2	12.6	13.1	12.0
20.0			11.1	12.6	11.5	11.7	11.0
22.0			9.0	10.5	10.5	10.4	9.8
24.0			7.3	8.8	9.6	9.3	8.8
26.0				7.4	8.2	8.4	7.9
28.0				6.1	7.0	7.3	7.1
30.0				4.9	6.0	6.3	6.5
32.0				3.9	5.0	5.3	5.6
34.0					4.1	4.4	4.7
36.0					3.3	3.7	4.0
38.0					2.6	3.0	3.3
40.0					2.0	2.4	2.7
42.0					1.4	1.8	2.1
44.0						1.3	1.6
46.0							1.2
危険角度(°)	—	—	—	—	—	16	22
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)					カウンタウエイト 16t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	63.5	50.0	35.0	24.0			
7.0	55.7	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	48.1	47.2	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	41.9	41.0	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		34.5	33.7	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		24.4	24.0	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		18.3	17.8	19.5	15.8	14.0	12.0
16.0		14.1	13.7	15.3	14.0	14.0	12.0
18.0			10.7	12.2	12.6	13.1	12.0
20.0			8.4	9.9	10.8	11.0	11.0
22.0			6.7	8.1	8.9	9.2	9.4
24.0			5.2	6.6	7.4	7.7	8.0
26.0				5.4	6.2	6.5	6.7
28.0				4.4	5.2	5.5	5.7
30.0				3.3	4.4	4.6	4.9
32.0				2.5	3.5	3.9	4.1
34.0					2.7	3.1	3.4
36.0					2.1	2.4	2.7
38.0					1.5	1.8	2.1
40.0						1.3	1.6
42.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	28	32	35
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NB3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	69.5	50.0	35.0	24.0			
6.0	59.9	50.0	35.0	24.0			
7.0	52.3	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	41.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	34.4	33.5	33.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		27.5	27.1	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.6	19.2	20.9	17.0	14.0	12.0
14.0		14.6	14.2	15.8	15.8	14.0	12.0
16.0		11.2	10.8	12.3	13.2	13.5	12.0
18.0			8.3	9.7	10.6	10.9	11.1
20.0			6.4	7.8	8.6	8.9	9.1
22.0			4.8	6.2	7.1	7.3	7.6
24.0			3.3	5.0	5.8	6.1	6.3
26.0				3.8	4.8	5.0	5.3
28.0				2.8	3.8	4.2	4.4
30.0				1.9	2.9	3.3	3.6
32.0				1.1	2.1	2.5	2.8
34.0					1.5	1.8	2.1
36.0						1.2	1.5
危険角度(°)	—	—	—	—	38	40	45
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

NB4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	64.8	50.0	35.0	24.0			
6.0	53.0	50.0	35.0	24.0			
7.0	39.4	38.7	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	30.9	30.1	29.8	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	25.1	24.3	23.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		20.0	19.7	21.3	17.0	14.0	12.0
12.0		14.3	13.9	15.4	16.3	14.0	12.0
14.0		10.5	10.2	11.6	12.4	12.7	12.0
16.0		7.9	7.6	8.9	9.7	10.0	10.2
18.0			5.6	6.9	7.7	8.0	8.2
20.0			4.1	5.4	6.2	6.4	6.6
22.0			2.7	4.2	4.9	5.2	5.4
24.0			1.4	3.2	3.9	4.2	4.4
26.0				2.1	3.1	3.4	3.6
28.0				1.2	2.3	2.6	2.9
30.0					1.5	1.9	2.1
32.0						1.2	1.5
危険角度(°)	—	—	—	36	46	47	51
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）



NB5性能			アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	64.6	50.0	35.0				
5.0	54.5	50.0	35.0	24.0			
6.0	38.7	38.1	35.0	24.0			
7.0	29.4	28.8	28.4	24.0	17.0	14.0	
8.0	23.4	22.7	22.3	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	19.1	18.3	18.0	19.6	17.0	14.0	12.0
10.0		15.1	14.8	16.3	17.0	14.0	12.0
12.0		10.6	10.3	11.7	12.6	12.9	12.0
14.0		7.7	7.3	8.7	9.5	9.8	10.0
16.0		5.6	5.2	6.5	7.3	7.6	7.8
18.0			3.6	4.9	5.7	5.9	6.1
20.0			2.0	3.6	4.4	4.6	4.9
22.0				2.5	3.4	3.6	3.8
24.0				1.4	2.4	2.8	3.0
26.0					1.5	1.9	2.2
危険角度(°)	—	—	41	46	53	56	59
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

NB6性能			アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)				カウンタウエイト 16t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	69.0	50.0					
4.0	53.0	50.0	35.0				
4.5	42.6	42.3	35.0				
5.0	35.4	35.0	34.7	24.0			
6.0	25.9	25.5	25.1	24.0			
7.0	20.0	19.5	19.2	20.8	17.0	14.0	
8.0	16.0	15.4	15.1	16.6	17.0	14.0	12.0
9.0	13.0	12.4	12.1	13.5	14.4	14.0	12.0
10.0		10.1	9.8	11.2	12.0	12.3	12.0
12.0		6.9	6.6	7.9	8.7	8.9	9.1
14.0		4.7	4.4	5.6	6.4	6.6	6.8
16.0		3.2	2.8	4.0	4.8	5.0	5.2
18.0				2.8	3.5	3.8	3.9
20.0					2.6	2.8	3.0
危険角度(°)	—	—	52	59	62	65	67
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)						カウンタウエイト 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	63.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	53.1	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	45.5	44.6	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	39.6	38.7	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		34.0	33.6	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		24.7	24.3	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		18.7	18.2	19.8	15.8	14.0	12.0
16.0		14.5	14.1	15.5	14.0	14.0	12.0
18.0			11.0	12.5	12.6	13.1	12.0
20.0			8.6	10.1	11.0	11.3	11.0
22.0			6.5	8.1	9.0	9.4	9.8
24.0			4.7	6.5	7.4	7.7	8.2
26.0				5.1	6.1	6.4	6.8
28.0				3.8	4.9	5.3	5.7
30.0				2.8	3.8	4.2	4.7
32.0				1.9	2.9	3.3	3.8
34.0					2.2	2.5	3.0
36.0					1.5	1.9	2.3
38.0						1.3	1.7
40.0							1.1
危険角度(°)	—	—	—	—	32	35	38
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	62.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	53.1	50.0	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	45.5	44.6	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	36.4	35.1	34.8	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		28.4	28.0	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.8	19.4	21.0	17.0	14.0	12.0
14.0		14.6	14.2	15.7	15.8	14.0	12.0
16.0		11.0	10.6	12.0	12.9	13.2	12.0
18.0			8.1	9.4	10.2	10.6	10.8
20.0			6.1	7.5	8.2	8.5	8.8
22.0			4.5	5.9	6.7	7.0	7.2
24.0			3.0	4.7	5.4	5.7	6.0
26.0				3.5	4.4	4.7	4.9
28.0				2.4	3.4	3.8	4.1
30.0				1.5	2.5	2.9	3.2
32.0					1.8	2.1	2.4
34.0					1.1	1.5	1.8
36.0							1.2
危険角度(°)	—	—	—	29	37	43	45
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）



NC3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	68.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	58.4	50.0	35.0	24.0			
7.0	46.7	45.5	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	35.7	34.5	34.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	28.5	27.3	26.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		22.3	21.8	23.5	17.0	14.0	12.0
12.0		15.5	15.1	16.6	17.0	14.0	12.0
14.0		11.3	10.9	12.3	13.2	13.5	12.0
16.0		8.4	8.0	9.4	10.2	10.5	10.8
18.0			5.9	7.2	8.0	8.3	8.6
20.0			4.0	5.5	6.3	6.6	6.9
22.0			2.5	4.2	5.0	5.3	5.5
24.0			1.2	2.9	3.9	4.2	4.5
26.0				1.8	2.8	3.2	3.5
28.0					1.9	2.3	2.6
30.0					1.2	1.5	1.9
危険角度(°)	—	—	—	41	45	50	52
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NC4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	68.8	50.0	35.0				
5.0	63.1	50.0	35.0	24.0			
6.0	44.1	42.9	35.0	24.0			
7.0	32.5	31.4	30.9	24.0	17.0	14.0	
8.0	25.3	24.2	23.8	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	20.4	19.3	18.9	20.5	17.0	14.0	12.0
10.0		15.7	15.3	16.8	17.0	14.0	12.0
12.0		10.9	10.5	11.9	12.7	13.0	12.0
14.0		7.8	7.4	8.7	9.4	9.7	10.0
16.0		5.6	5.2	6.4	7.2	7.5	7.7
18.0			3.5	4.8	5.5	5.8	6.0
20.0			1.9	3.5	4.2	4.5	4.7
22.0				2.3	3.2	3.5	3.7
24.0				1.2	2.2	2.6	2.8
危険角度(°)	—	—	40	46	54	57	60
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	68.8	50.0	35.0				
4.5	55.7	50.0	35.0				
5.0	44.8	43.7	35.0	24.0			
6.0	31.5	30.5	30.1	24.0			
7.0	23.8	22.7	22.3	23.6	17.0	14.0	
8.0	18.7	17.7	17.3	18.8	17.0	14.0	12.0
9.0	15.1	14.1	13.7	15.1	15.9	14.0	12.0
10.0		11.4	11.0	12.4	13.2	13.5	12.0
12.0		7.7	7.3	8.6	9.3	9.6	9.9
14.0		5.2	4.8	6.1	6.8	7.1	7.3
16.0		3.5	2.9	4.3	5.0	5.3	5.5
18.0				2.9	3.7	3.9	4.1
20.0					2.5	2.9	3.1
危険角度(°)	—	—	52	58	62	64	67
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NC6性能	アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)						カウンタウエイト 8.5t
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	56.3	50.0					
4.0	43.0	41.8	35.0				
4.5	34.4	33.2	31.5				
5.0	28.4	27.3	26.9	24.0			
6.0	20.5	19.5	19.1	20.5			
7.0	15.6	14.6	14.3	15.6	16.0	14.0	
8.0	12.2	11.3	11.0	12.2	13.0	13.1	12.0
9.0	9.8	8.9	8.5	9.8	10.5	10.8	10.9
10.0		7.0	6.7	7.9	8.6	8.9	9.1
12.0		4.4	4.1	5.2	5.9	6.2	6.4
14.0		2.6		3.4	4.1	4.3	4.6
危険角度(°)	—	39	62	65	69	71	73
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）



ND1性能			アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	49.1	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	41.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	37.0	36.3	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		31.8	31.4	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		21.9	21.4	23.2	17.0	14.0	12.0
14.0		15.3	14.9	16.8	15.8	14.0	12.0
16.0		11.1	10.7	12.5	13.5	13.9	12.0
18.0			7.8	9.5	10.5	10.8	11.1
20.0			5.7	7.3	8.2	8.6	8.8
22.0			4.1	5.7	6.5	6.9	7.1
24.0			2.6	4.3	5.2	5.5	5.8
26.0				3.2	4.1	4.4	4.7
28.0				2.1	3.2	3.5	3.8
30.0				1.2	2.3	2.7	3.0
32.0					1.5	1.9	2.2
34.0						1.2	1.5
危険角度(°)	—	—	—	29	42	44	48
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

ND2性能			アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	49.1	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	42.8	41.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	36.1	35.0	34.6	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		28.3	27.9	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		19.7	19.3	21.2	17.0	14.0	12.0
14.0		14.5	14.1	15.8	15.8	14.0	12.0
16.0		10.9	10.5	12.1	13.0	13.3	12.0
18.0			7.8	9.5	10.4	10.7	10.9
20.0			5.7	7.3	8.2	8.6	8.8
22.0			4.1	5.7	6.5	6.9	7.1
24.0			2.6	4.3	5.2	5.5	5.8
26.0				3.2	4.1	4.4	4.7
28.0				2.1	3.2	3.5	3.8
30.0				1.2	2.3	2.7	3.0
32.0					1.5	1.9	2.2
34.0						1.2	1.5
危険角度(°)	—	—	—	30	42	44	48
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

ND3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	45.6	44.4	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	34.8	33.7	33.3	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	27.8	26.6	26.3	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		21.7	21.3	23.2	17.0	14.0	12.0
12.0		15.1	14.7	16.4	17.0	14.0	12.0
14.0		10.9	10.6	12.2	13.0	13.4	12.0
16.0		8.1	7.7	9.2	10.1	10.4	10.6
18.0			5.6	7.1	7.9	8.2	8.4
20.0			3.8	5.4	6.2	6.5	6.7
22.0			2.2	4.1	4.9	5.2	5.4
24.0				2.8	3.8	4.1	4.4
26.0				1.7	2.8	3.1	3.4
28.0					1.9	2.2	2.5
30.0					1.1	1.5	1.8
危険角度(°)	—	—	33	41	45	50	54
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

ND4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	67.7	50.0	35.0				
5.0	62.2	50.0	35.0	24.0			
6.0	42.2	41.0	35.0	24.0			
7.0	31.1	29.9	29.6	24.0	17.0	14.0	
8.0	24.1	23.0	22.7	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	19.4	18.3	18.0	19.8	17.0	14.0	12.0
10.0		14.9	14.5	16.2	17.0	14.0	12.0
12.0		10.2	9.9	11.4	12.2	12.5	12.0
14.0		7.2	6.9	8.3	9.1	9.4	9.6
16.0		5.1	4.7	6.1	6.9	7.1	7.4
18.0			3.0	4.5	5.2	5.5	5.7
20.0			1.4	3.2	4.0	4.2	4.4
22.0				2.0	3.0	3.2	3.4
24.0					1.9	2.3	2.6
危険角度(°)	—	—	40	50	56	59	61
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）



ND5性能				アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	67.5	50.0	35.0				
4.5	52.0	50.0	35.0				
5.0	41.7	40.6	35.0	24.0			
6.0	29.3	28.2	27.9	24.0			
7.0	22.0	20.9	20.7	22.0	17.0	14.0	
8.0	17.2	16.2	15.9	17.6	17.0	14.0	12.0
9.0	13.8	12.8	12.5	14.1	14.9	14.0	12.0
10.0		10.3	10.0	11.5	12.3	12.6	12.0
12.0		6.8	6.5	7.9	8.7	9.0	9.2
14.0		4.5	4.2	5.5	6.2	6.5	6.7
16.0		2.6	2.1	3.8	4.5	4.8	5.0
18.0				2.3	3.2	3.5	3.7
危険角度(°)	—	—	52	59	65	67	69
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

ND6性能				アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	50.6	47.5					
4.0	38.5	37.3	32.9				
4.5	30.7	29.6	27.8				
5.0	25.2	24.2	23.8	23.4			
6.0	18.1	17.1	16.9	18.2			
7.0	13.6	12.7	12.4	14.0	14.3	14.0	
8.0	10.6	9.7	9.4	10.9	11.6	11.6	11.5
9.0	8.4	7.5	7.2	8.6	9.4	9.6	9.5
10.0		5.8	5.5	6.8	7.6	7.9	8.0
12.0		3.4	3.1	4.4	5.1	5.4	5.5
14.0		1.5					
危険角度(°)	—	39	62	69	73	74	76
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

（単位：ton）

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

NE1性能			アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)		カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	50.2	49.1	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	41.1	39.9	35.0	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	32.9	31.7	31.4	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		26.0	25.6	24.0	17.0	14.0	12.0
12.0		18.4	18.0	19.8	17.0	14.0	12.0
14.0		13.4	12.9	14.9	15.8	14.0	12.0
16.0		9.6	9.1	10.9	11.9	12.3	12.0
18.0			6.5	8.2	9.1	9.5	9.8
20.0			4.6	6.2	7.1	7.4	7.7
22.0			2.9	4.6	5.5	5.8	6.1
24.0			1.4	3.4	4.3	4.6	4.9
26.0				2.2	3.3	3.6	3.9
28.0				1.2	2.3	2.7	3.0
30.0					1.4	1.8	2.2
危険角度(°)	—	—	—	36	46	50	54
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NE2性能			アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t		
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	70.0	50.0	35.0	24.0			
6.0	60.2	50.0	35.0	24.0			
7.0	49.4	48.1	35.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	36.5	35.3	34.6	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	28.5	27.3	26.9	24.0	17.0	14.0	12.0
10.0		21.8	21.4	23.5	17.0	14.0	12.0
12.0		14.8	14.4	16.2	17.0	14.0	12.0
14.0		10.5	10.1	11.8	12.7	13.0	12.0
16.0		7.6	7.2	8.8	9.7	10.0	10.2
18.0			5.1	6.6	7.5	7.8	8.0
20.0			3.2	5.0	5.8	6.1	6.3
22.0			1.7	3.5	4.5	4.8	5.0
24.0				2.3	3.4	3.7	4.0
26.0				1.2	2.3	2.7	3.0
28.0					1.4	1.8	2.1
危険角度(°)	—	—	33	41	49	53	57
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)



NE3性能			アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	70.0	50.0	35.0				
5.0	66.3	50.0	35.0	24.0			
6.0	51.6	50.0	35.0	24.0			
7.0	36.5	35.1	33.0	24.0	17.0	14.0	
8.0	27.6	26.3	25.9	24.0	17.0	14.0	12.0
9.0	21.8	20.5	20.2	21.7	17.0	14.0	12.0
10.0		16.4	16.1	18.0	17.0	14.0	12.0
12.0		11.1	10.7	12.4	13.3	13.4	12.0
14.0		7.7	7.3	8.9	9.8	10.1	10.2
16.0		5.3	4.9	6.4	7.3	7.6	7.8
18.0			2.8	4.7	5.5	5.8	6.0
20.0			1.2	3.1	4.1	4.4	4.6
22.0				1.8	2.8	3.2	3.5
24.0						2.1	
危険角度(°)	—	—	40	50	58	59	64
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NE4性能			アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	70.0	50.0	35.0				
4.5	66.8	50.0	35.0				
5.0	51.1	49.7	35.0	24.0			
6.0	34.0	32.7	31.2	24.0			
7.0	24.7	23.6	23.3	24.0	17.0	14.0	
8.0	19.0	17.9	17.6	19.4	17.0	14.0	12.0
9.0	15.0	14.0	13.6	15.3	15.9	14.0	12.0
10.0		11.1	10.8	12.4	13.3	13.4	12.0
12.0		7.3	6.9	8.4	9.2	9.5	9.8
14.0		4.8	4.4	5.8	6.6	6.9	7.1
16.0		2.9	2.4	4.0	4.8	5.0	5.3
18.0				2.5	3.4	3.7	3.9
危険角度(°)	—	—	52	58	65	67	69
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

KATO KA-1300R ブーム定格総荷重表 （SLジブ無）

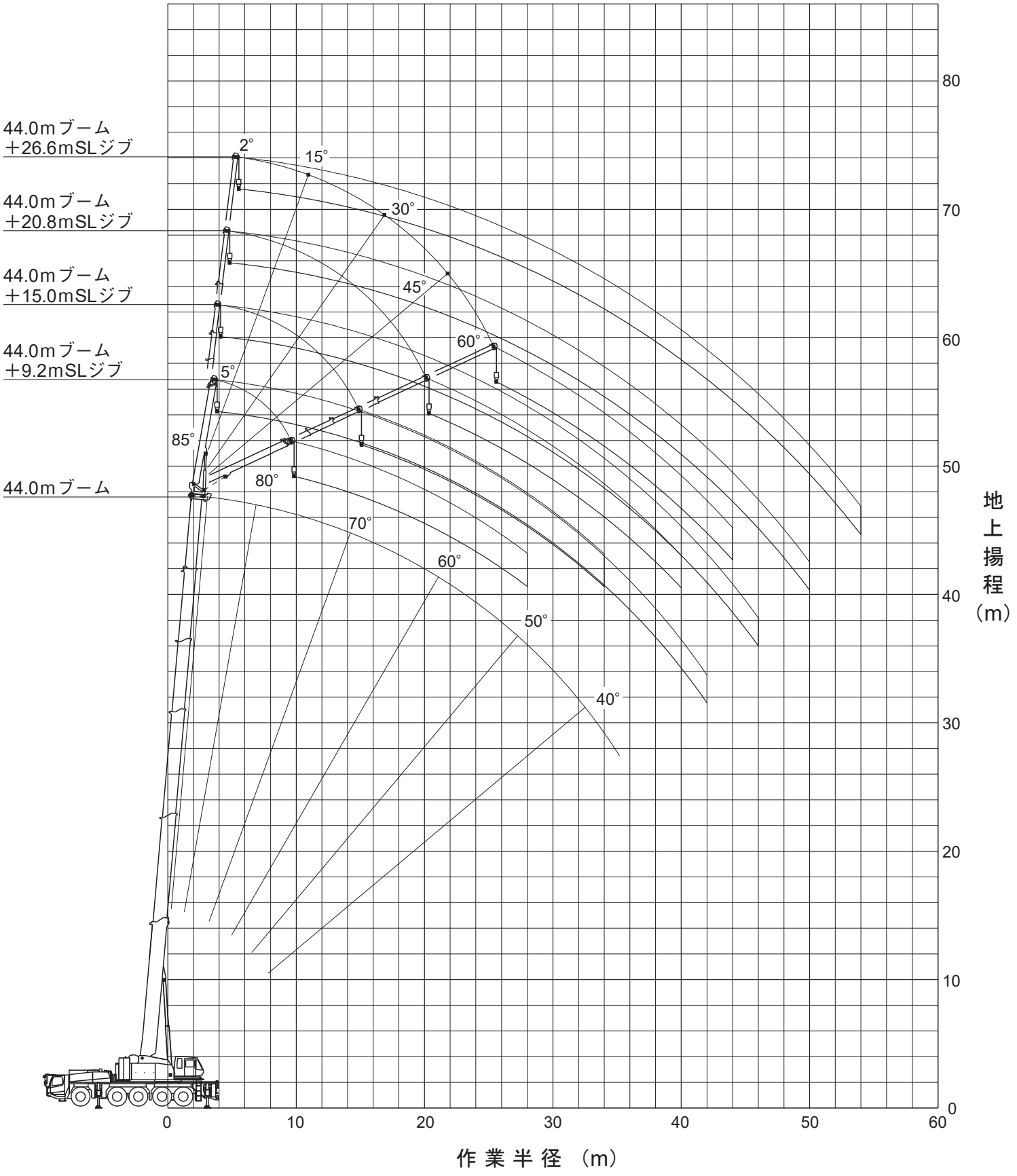
NE5性能			アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)			カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム	44.0m ブーム	48.0m ブーム	52.0m ブーム
2.5	70.0						
3.0	70.0	50.0					
3.5	70.0	50.0					
4.0	55.7	49.1	35.0				
4.5	42.4	40.3	34.0				
5.0	33.9	32.5	28.8	24.0			
6.0	23.4	22.2	21.3	21.4			
7.0	17.3	16.2	15.9	16.8	16.6	14.0	
8.0	13.3	12.2	11.9	13.5	13.5	13.4	12.0
9.0	10.5	9.4	9.1	10.7	11.1	11.1	11.0
10.0		7.4	7.0	8.5	9.2	9.2	9.2
12.0		4.5	4.1	5.5	6.3	6.4	6.5
14.0		2.3		3.5	4.2	4.4	4.5
危険角度(°)	—	39	62	65	70	72	73
標準フック	70t	50t					
フック質量	900kg	600kg					
巻掛本数	10	7	5	4			

(単位：ton)

NE6性能	アウトリガ最小 (3.4m) 張出 (側方)		カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t	
作業半径 (m)	11.8m ブーム	19.8m ブーム	27.88m ブーム	35.9m ブーム
2.5	70.0			
3.0	59.7	48.7		
3.5	41.8	38.4		
4.0	31.6	30.4	26.0	
4.5	25.0	23.9	21.7	
5.0	20.4	19.3	18.4	18.3
6.0	14.4	13.4	13.2	13.8
7.0	10.6	9.7	9.4	10.6
8.0	8.1	7.1	6.9	8.2
9.0	6.2	5.3	5.0	6.3
10.0		3.9		4.8
12.0		1.5		
危険角度(°)	—	48	69	72
標準フック	70t	50t		
フック質量	900kg	600kg		
巻掛本数	10	7	5	4

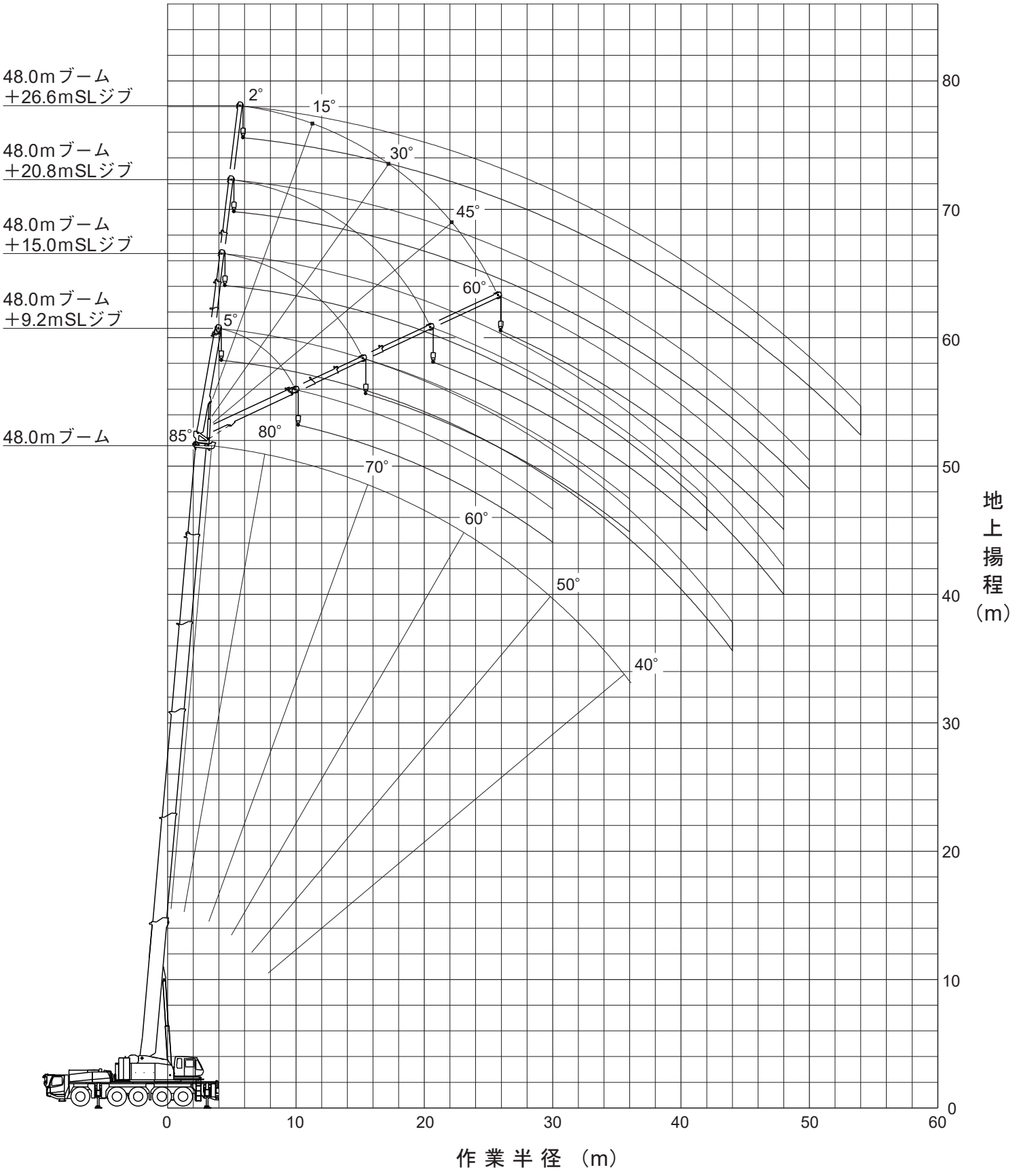
(単位：ton)

スーパーラフィングジブ(SLジブ)　作業範囲図　（44.0mブーム＋9.2m～26.6mSLジブ）



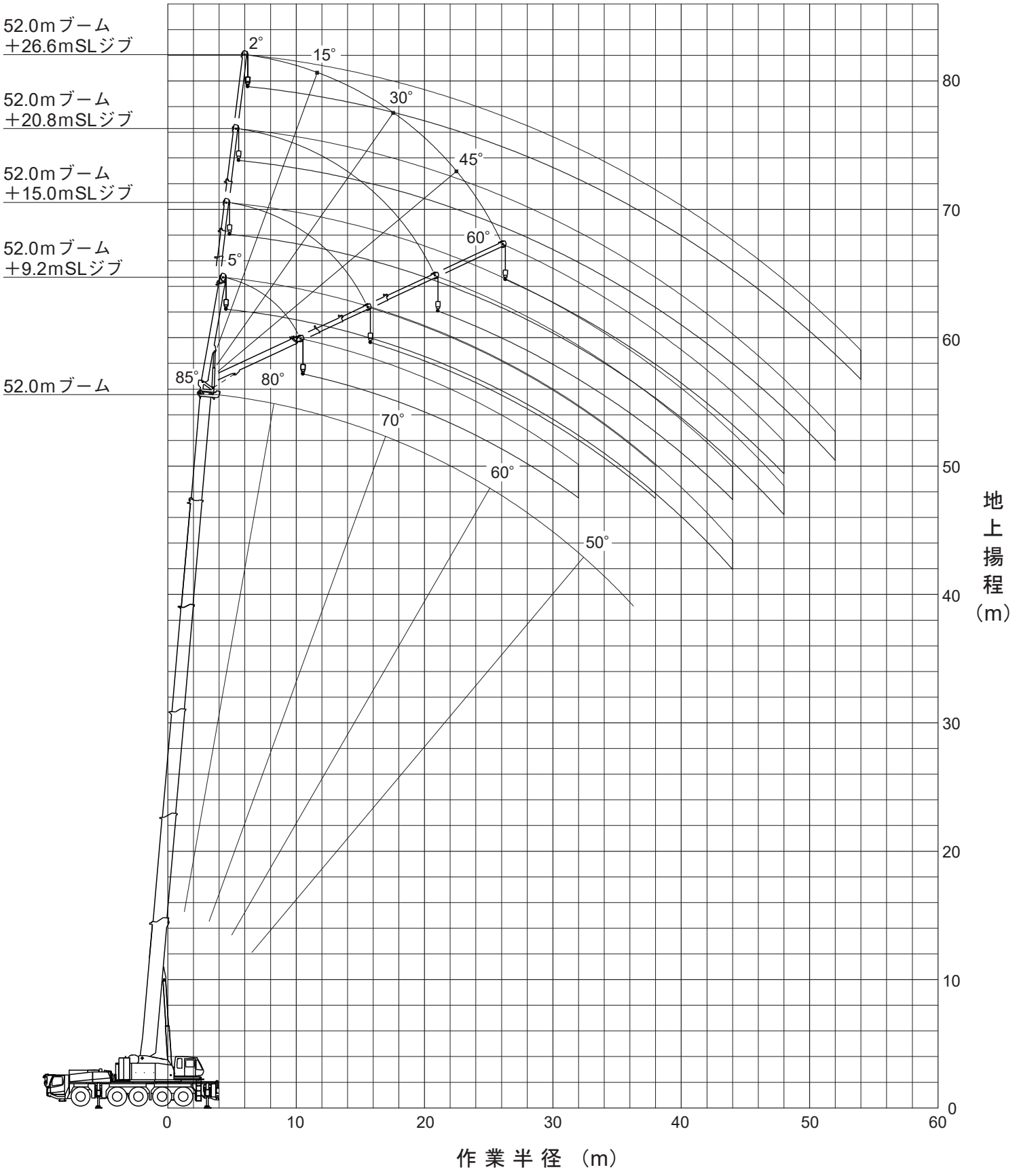
注:1.本図はブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。
2.本図はSA1性能時のものです。

スーパーラフィングジブ(SLジブ)　作業範囲図　（48.0mブーム＋9.2m～26.6mSLジブ）



注:1.本図はブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。
2.本図はSA1性能時のものです。

スーパーラフィングジブ(SLジブ)　作業範囲図　（52.0mブーム＋9.2m～26.6mSLジブ）



注:1.本図はブームおよびSLジブのたわみを含んでいません。
2.本図はSA1性能時のものです。



44mブーム+9.2mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.9	3.75	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	54.2	3.35	55.3	3.20	56.8	3.00	57.5	2.90		
34.0	51.4	3.05	52.6	2.90	53.9	2.75	54.5	2.70		
36.0	48.2	2.75	49.6	2.65	50.8	2.50	51.3	2.45		
38.0	45.2	2.50	46.4	2.40	47.6	2.30	47.7	2.30		
40.0	41.7	1.85	42.9	2.05	43.8	2.10				
42.0	38.1	1.20	39.1	1.40	39.9	1.50				
44.0			35.1	0.75	35.7	0.85				
危険角度(°)	34		34		34		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.9	3.75	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	54.2	3.35	55.3	3.20	56.8	3.00	57.5	2.90		
34.0	51.3	2.80	52.6	2.90	53.9	2.75	54.5	2.70		
36.0	47.9	2.00	49.5	2.25	50.8	2.50	51.3	2.45		
38.0	44.7	1.25	46.0	1.50	47.4	1.70	47.5	1.80		
40.0			42.4	0.80	43.4	1.00				
危険角度(°)	42		42		42		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.6	3.05	58.1	3.40	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	53.7	2.15	55.0	2.45	56.7	2.80	57.5	2.90		
34.0	50.7	1.35	52.1	1.60	53.6	1.90	54.3	2.05		
36.0			48.9	0.85	50.2	1.10	50.8	1.25		
危険角度(°)	48		48		49		49		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.8	5.60	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.2	4.45	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.5	3.40	63.0	3.75	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	58.8	2.30	60.2	2.70	62.1	3.15	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	55.9	1.40	57.4	1.75	59.1	2.15	60.1	2.40		
32.0							56.9	1.45		
危険角度(°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+9.2mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.1	6.50	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.5	5.00	70.3	5.45	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.1	3.80	67.6	4.20	69.6	4.65	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.5	2.55	65.0	3.00	67.0	3.55	68.3	3.85	68.9	3.75
26.0					64.2	2.40	65.4	2.80	65.9	2.95
危険角度(°)	62		63		63		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム＋15.0mSLジブ

SA1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.7	2.60	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	54.2	2.35	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.6	2.10	54.2	1.95	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0	48.9	1.90	51.6	1.80	53.6	1.70	54.5	1.65		
42.0	46.1	1.75	48.6	1.65	50.6	1.55	51.3	1.55		
44.0	43.0	1.55	45.6	1.50	47.4	1.45	47.8	1.40		
46.0	39.3	1.10	42.2	1.35	43.7	1.30				
48.0			38.7	0.90	39.9	1.10				
危険角度(°)	38		38		38		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ

SA2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.7	2.60	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	54.2	2.35	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.6	2.10	54.2	1.95	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0	48.8	1.65	51.6	1.80	53.6	1.70	54.5	1.65		
42.0	45.8	1.05	48.5	1.45	50.6	1.55	51.3	1.55		
44.0			45.4	0.90	47.3	1.19	47.7	1.29		
危険角度(°)	44		44		46		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ

SA3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.6	2.30	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	53.9	1.60	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.2	1.00	54.0	1.45	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0			51.2	0.85	53.5	1.25	54.4	1.45		
42.0							51.0	0.80		
危険角度(°)	50		50		50		50		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ

SA4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.30	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.0	2.40	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	58.5	1.60	61.5	2.25	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0			58.9	1.50	61.6	2.05	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0					58.8	1.30	60.3	1.65		
危険角度(°)	57		57		57		58		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ

SA5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.5	3.50	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.1	2.45	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			65.9	2.35	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0			63.5	1.50	66.2	2.20	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.5	1.85	66.2	1.90
危険角度(°)	63		63		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム＋20.8mSLジブ

SA1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.2	1.70	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0	51.8	1.55	55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0	49.5	1.40	52.7	1.30	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0	46.9	1.25	50.1	1.20	52.8	1.10	54.0	1.10		
48.0	44.2	1.15	47.3	1.10	49.9	1.05	50.7	1.00		
50.0	41.3	1.05	44.2	1.00	46.6	0.95				
52.0			40.9	0.90	43.1	0.85				
54.0					39.2	0.75				
危険角度(°)	38		38		38		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SA2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.2	1.70	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0	51.8	1.55	55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0	49.5	1.40	52.7	1.30	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0	46.8	0.95	50.1	1.20	52.8	1.10	54.0	1.10		
48.0			47.2	0.95	49.9	1.05	50.7	1.00		
50.0					46.5	0.80				
危険角度(°)	45		46		46		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SA3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.1	1.30	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0			55.2	1.40	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0			52.5	0.80	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0					52.7	0.80	54.0	1.05		
危険角度(°)	51		51		52		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SA4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.6	1.80	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0			59.6	1.30	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0					60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0							59.8	1.15		
危険角度(°)	58		58		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SA5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.5	2.50	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.4	1.70	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

44mブーム+26.6mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0	54.7	1.20	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0	52.5	1.10	56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0	50.4	1.05	54.3	0.90	57.5	0.75	59.4	0.70		
50.0	48.0	0.95	51.9	0.85	55.1	0.75	56.7	0.70		
52.0	45.1	0.85	49.5	0.80	52.5	0.70	53.6	0.70		
54.0	42.5	0.75	46.6	0.70	49.6	0.70	50.2	0.70		
危険角度(°)	41		45		48		49		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0	54.7	1.20	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0	52.5	1.10	56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0	50.4	1.05	54.3	0.90	57.5	0.75	59.4	0.70		
50.0	48.0	0.85	51.9	0.85	55.1	0.75	56.7	0.70		
52.0			49.5	0.80	52.5	0.70	53.6	0.70		
54.0					49.6	0.70	50.2	0.70		
危険角度(°)	47		48		48		49		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0	54.7	1.10	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0			56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0			54.3	0.85	57.5	0.75	59.4	0.70		
50.0					55.1	0.75	56.7	0.70		
52.0							53.6	0.70		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.40	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0			62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0			60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0					62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0							62.1	0.75		
危険角度(°)	59		60		60		60		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0			66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0							66.9	0.75	67.9	0.70
危険角度(°)	65		65		65		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+9.2mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.2	5.80	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	5.10	64.1	4.95	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	4.55	61.7	4.40	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	58.1	4.05	59.2	3.95	60.6	3.80	61.4	3.65		
34.0	55.3	3.65	56.7	3.55	58.0	3.45	58.7	3.40		
36.0	52.7	3.25	54.0	3.20	55.4	3.10	55.9	3.10		
38.0	49.9	2.80	50.8	2.85	52.5	2.80	52.9	2.80		
40.0	47.1	2.10	47.9	2.30	49.5	2.45	49.4	2.55		
42.0	44.1	1.45	44.9	1.60	46.2	1.75				
44.0	40.8	0.85	41.6	1.00	42.8	1.15				
危険角度(°)	39		40		41		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.2	5.80	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	5.10	64.1	4.95	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	4.55	61.7	4.40	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	58.0	3.90	59.2	3.95	60.6	3.80	61.4	3.65		
34.0	55.1	3.00	56.6	3.25	58.0	3.45	58.7	3.40		
36.0	52.3	2.20	53.7	2.45	55.3	2.75	55.8	2.90		
38.0	49.4	1.45	50.4	1.70	52.2	1.95	52.6	2.05		
40.0			47.4	1.00	49.0	1.25	48.9	1.35		
危険角度(°)	45		46		47		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.0	5.50	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.8	4.30	64.0	4.70	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.4	3.25	61.4	3.60	62.9	4.05	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	57.7	2.30	59.0	2.65	60.2	3.00	61.3	3.25		
34.0	54.5	1.50	56.0	1.80	57.7	2.15	58.3	2.35		
36.0			53.1	1.05	54.7	1.35	55.2	1.50		
危険角度(°)	52		52		53		54		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.1	5.75	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.7	4.60	68.2	4.90	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.4	3.60	65.7	3.90	67.5	4.30	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	61.9	2.50	63.3	2.90	65.0	3.35	66.0	3.60	66.5	3.70
30.0			60.7	1.95	62.2	2.35	63.3	2.65	63.5	2.75
32.0					59.7	1.45	60.7	1.70		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	70.8	5.15	72.3	5.55	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.4	3.95	69.8	4.30	71.7	4.80	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.0	2.75	67.5	3.20	69.4	3.70	70.6	4.05	71.1	3.75
26.0					66.8	2.60	68.0	3.00	68.6	3.20
28.0									65.8	2.10
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	60.2	3.35	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	58.0	3.05	60.3	2.60	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.6	2.75	58.0	2.50	60.0	2.20	61.2	2.05		
40.0	53.1	2.45	55.6	2.35	57.6	2.10	58.6	2.00		
42.0	50.6	2.20	52.9	2.15	55.0	2.00	55.9	1.90		
44.0	47.9	1.75	50.4	1.95	52.2	1.85	52.9	1.80		
46.0	44.9	1.20	47.4	1.55	49.0	1.75	49.9	1.70		
48.0	41.6	0.75	44.3	1.05	45.9	1.30				
50.0					42.5	0.75				
危険角度(°)	41		42		42		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	60.2	3.35	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	58.0	3.05	60.3	2.60	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.5	2.35	58.0	2.50	60.0	2.20	61.2	2.05		
40.0	52.8	1.75	55.6	2.20	57.6	2.10	58.6	2.00		
42.0	50.2	1.15	52.8	1.60	55.0	1.95	55.9	1.90		
44.0			50.0	1.00	52.1	1.35	52.8	1.50		
46.0					48.9	0.80	49.5	0.90		
危険角度(°)	48		48		48		48		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.2	3.25	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	59.8	2.45	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	57.5	1.70	60.2	2.30	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.0	1.10	57.6	1.60	60.0	2.10	61.2	2.05		
40.0					57.3	1.40	58.5	1.65		
危険角度(°)	54		55		55		55		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.0	3.40	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.8	2.50	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	61.6	1.70	64.2	2.35	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0			62.0	1.60	64.4	2.20	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0					62.0	1.45	63.4	1.85	63.8	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.7	3.60	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.4	2.60	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.2	2.45	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.6	2.35	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.0	2.00	68.7	1.90
危険角度(°)	66		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム＋20.8mSLジブ

SA1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.5	1.95	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0	55.5	1.85	58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0	53.5	1.75	56.3	1.45	58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0	51.2	1.65	54.1	1.40	56.6	1.25	57.9	1.20		
48.0	48.7	1.55	51.6	1.35	54.1	1.20	55.2	1.15		
50.0	46.2	1.10	48.9	1.30	51.8	1.20	52.3	1.15		
52.0			46.2	1.10	48.9	1.15	49.0	1.10		
54.0					45.7	0.90				
危険角度(°)	44		44		44		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SA2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.5	1.95	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0	55.5	1.85	58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0	53.4	1.45	56.3	1.45	58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0	51.0	1.00	54.1	1.40	56.6	1.25	57.9	1.20		
48.0			51.5	1.00	54.1	1.20	55.2	1.15		
50.0					51.7	0.95	52.3	1.10		
危険角度(°)	50		50		50		51		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SA3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.4	1.95	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.3	1.35	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0			58.5	1.45	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0					58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0							57.9	1.20		
危険角度(°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SA4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.1	1.85	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0					65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0					63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0							62.8	1.20	63.1	1.10
危険角度(°)	61		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SA5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.5	2.55	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0							69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度(°)	67		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.6	1.25	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0	55.8	1.20	59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0	53.8	1.15	57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0	52.2	1.05	55.4	0.90	58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0	50.1	1.00	53.2	0.85	56.2	0.75	57.5	0.70		
54.0	47.8	0.95	50.7	0.80	53.7	0.70	54.8	0.70		
56.0			47.8	0.75	51.1	0.70	51.9	0.70		
58.0					47.8	0.70	48.5	0.70		
危険角度(°)	46		46		46		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.6	1.25	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0	55.8	1.20	59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0	53.8	1.15	57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0	52.1	0.85	55.4	0.90	58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0			53.2	0.85	56.2	0.75	57.5	0.70		
54.0			50.7	0.80	53.7	0.70	54.8	0.70		
56.0					51.1	0.70	51.9	0.70		
危険角度(°)	50		50		50		50		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.5	1.10	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0			59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0			57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0					58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0							57.5	0.70		
危険角度(°)	56		56		57		57		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	62.9	1.40	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0			64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0					64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0							64.8	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度(°)	68		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+9.2mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.7	5.20	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.5	4.55	64.6	4.35	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	61.4	4.05	62.5	4.00	63.6	3.65	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	59.0	3.55	60.1	3.55	61.4	3.40	62.1	3.25		
36.0	56.6	3.15	57.6	3.15	59.1	3.15	59.7	3.05		
38.0	54.1	2.75	55.3	2.80	56.5	2.80	56.9	2.80		
40.0	51.5	2.20	52.7	2.40	53.9	2.45	54.3	2.50		
42.0	48.8	1.55	49.8	1.75	51.0	2.00	51.4	2.05		
44.0	46.0	1.00	47.0	1.15	48.0	1.35				
46.0					45.0	0.75				
危険角度(°)	44		44		44		48		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.7	5.20	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.5	4.55	64.6	4.35	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	61.4	4.05	62.5	4.00	63.6	3.65	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.9	3.15	60.1	3.45	61.4	3.40	62.1	3.25		
36.0	56.3	2.35	57.4	2.60	59.0	2.90	59.7	3.05		
38.0	53.7	1.60	54.9	1.85	56.3	2.15	56.7	2.30		
40.0			52.2	1.20	53.5	1.45	53.9	1.55		
危険角度(°)	51		51		51		51		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.4	4.50	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.1	3.40	64.4	3.75	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	60.8	2.50	62.0	2.80	63.5	3.20	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.3	1.70	59.5	1.95	61.0	2.30	61.8	2.55		
36.0					58.5	1.55	59.2	1.75		
危険角度(°)	57		57		57		57		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.1	4.70	70.4	5.05	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.75	68.2	4.05	69.8	4.40	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	64.7	2.65	66.0	3.05	67.5	3.50	68.5	3.75	68.9	3.70
30.0			63.7	2.10	65.2	2.55	66.2	2.85	66.6	3.00
32.0							63.7	1.90	64.0	2.05
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 24t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.6	4.05	71.9	4.45	73.7	4.90	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.5	2.90	69.7	3.35	71.5	3.85	72.6	4.15	73.1	3.75
26.0					69.1	2.80	70.3	3.20	70.9	3.35
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SA1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	65.0	3.60	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	63.1	3.30	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	61.1	3.05	63.2	2.65	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0	58.9	2.75	61.2	2.50	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0	56.8	2.50	59.1	2.30	60.9	2.10	61.9	2.00		
42.0	54.4	2.20	56.8	2.10	58.7	1.95	59.6	1.85		
44.0	52.0	1.85	54.3	1.95	56.2	1.80	57.1	1.75		
46.0	49.3	1.30	51.9	1.70	53.7	1.70	54.2	1.65		
48.0	47.0	0.85	49.1	1.15	50.9	1.45	51.6	1.55		
50.0					48.1	0.95				
危険角度(°)	46		47		47		50		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SA2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	65.0	3.60	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	63.1	3.30	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	61.1	3.05	63.2	2.65	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0	58.8	2.45	61.2	2.50	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0	56.5	1.80	59.1	2.30	60.9	2.10	61.9	2.00		
42.0	54.0	1.25	56.7	1.70	58.7	1.95	59.6	1.85		
44.0			54.0	1.15	56.1	1.50	57.1	1.70		
46.0							54.0	1.10		
危険角度(°)	52		53		53		53		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SA3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	64.9	3.35	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	62.8	2.50	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	60.6	1.80	63.1	2.40	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0			60.9	1.70	63.1	2.20	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0					60.7	1.55	61.8	1.85		
危険角度(°)	58		59		59		59		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SA4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.50	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.3	2.60	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0			66.8	2.50	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0			64.8	1.70	67.1	2.35	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0					64.7	1.60	66.3	2.00	66.6	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SA5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 24t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.5	3.65	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.5	2.70	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.3	2.60	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.45	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0							70.3	2.15	70.9	1.90
危険角度(°)	69		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+20.8mSLジブ

SA1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.3	2.25	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.5	2.10	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0	58.8	2.00	61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0	56.6	1.85	59.5	1.55	61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0	54.4	1.70	57.6	1.50	59.8	1.25	61.2	1.20		
48.0	52.2	1.55	55.4	1.40	57.8	1.25	58.9	1.15		
50.0	49.8	1.15	52.7	1.30	55.5	1.20	56.5	1.15		
52.0	47.6	0.75	50.4	1.15	53.0	1.15	53.7	1.10		
54.0			48.1	0.75	50.5	1.05	50.8	1.05		
危険角度(°)	47		47		49		49		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SA2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.3	2.25	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.5	2.10	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0	58.8	2.00	61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0	56.5	1.50	59.5	1.55	61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0	54.2	1.05	57.6	1.50	59.8	1.25	61.2	1.20		
48.0			55.3	1.10	57.8	1.25	58.9	1.15		
50.0					55.4	1.05	56.5	1.15		
52.0							53.6	0.75		
危険角度(°)	53		53		53		53		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SA3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.2	2.00	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.2	1.40	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0			61.4	1.50	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0					61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0							61.2	1.20		
危険角度(°)	59		59		60		60		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SA4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.60	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.5	1.90	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0			66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0					67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0					65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0							65.5	1.25	65.9	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SA5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.4	2.60	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0							71.4	1.30	72.3	1.10
危険角度(°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム＋26.6mSLジブ

SA1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0	60.4	1.35	63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0	58.8	1.30	62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0	57.0	1.20	60.2	0.95	63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0	55.5	1.15	58.4	0.90	61.4	0.80	63.0	0.70		
52.0	53.5	1.10	56.6	0.90	59.3	0.75	60.8	0.70		
54.0	51.5	1.00	54.3	0.85	57.2	0.75	58.6	0.70		
56.0			51.9	0.80	55.1	0.70	56.1	0.70		
58.0					52.5	0.70	53.3	0.70		
危険角度(°)	50		50		51		52		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SA2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0	60.4	1.35	63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0	58.8	1.30	62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0	57.0	1.20	60.2	0.95	63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0	55.4	0.85	58.4	0.90	61.4	0.80	63.0	0.70		
52.0			56.6	0.90	59.3	0.75	60.8	0.70		
54.0					57.2	0.75	58.6	0.70		
56.0					55.1	0.70	56.1	0.70		
危険角度(°)	54		54		54		54		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SA3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0			63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0			62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0					63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0							63.0	0.70		
危険角度(°)	60		61		61		61		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SA4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.1	1.40	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0			67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0			65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0					66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0							67.2	0.75	67.8	0.70
危険角度(°)	64		64		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SA5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
42.0									72.1	0.70
危険角度(°)	70		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム＋9.2mSLジブ

SB1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 16t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.9	3.75	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	54.2	3.35	55.3	3.20	56.8	3.00	57.5	2.90		
34.0	51.3	2.75	52.6	2.90	53.9	2.75	54.5	2.70		
36.0	47.9	1.95	49.4	2.20	50.8	2.45	51.3	2.45		
38.0	44.7	1.25	46.0	1.45	47.3	1.65	47.5	1.75		
40.0			42.4	0.80	43.4	0.95				
危険角度(°)	42		42		42		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SB2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.5	4.15	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.7	3.15	58.1	3.50	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	53.7	2.20	55.1	2.50	56.7	2.85	57.5	2.90		
34.0	50.7	1.40	52.1	1.65	53.6	1.95	54.3	2.10		
36.0			48.9	0.90	50.3	1.15	50.8	1.30		
危険角度(°)	48		48		48		48		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SB3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.4	4.95	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.7	3.65	63.1	4.05	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	58.9	2.55	60.4	2.90	62.1	3.35	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.1	1.60	57.5	1.90	59.2	2.30	60.2	2.55		
32.0							57.0	1.60		
危険角度(°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SB4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	6.95	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.7	5.40	70.4	5.80	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.4	4.15	67.8	4.50	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.8	2.95	65.3	3.40	67.1	3.85	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0			62.5	2.25	64.4	2.75	65.6	3.10	66.1	3.25
28.0							62.6	2.00	63.1	2.10
危険角度(°)	62		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SB5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.3	6.50	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	70.9	4.85	72.3	5.30	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0			69.9	3.95	71.9	4.50	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0					69.3	3.30	70.7	3.65	71.3	3.75
24.0									68.6	2.70
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.7	2.60	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	54.2	2.35	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.6	2.10	54.2	1.95	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0	48.8	1.65	51.6	1.80	53.6	1.70	54.5	1.65		
42.0	45.8	1.05	48.5	1.45	50.6	1.55	51.3	1.55		
44.0			45.3	0.85	47.3	1.15	47.7	1.20		
危険角度(°)	43		44		44		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	59.0	2.90	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.6	2.40	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	53.9	1.65	56.8	2.15	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0	51.2	1.05	54.0	1.50	56.4	1.85	57.6	1.80		
40.0			51.2	0.90	53.5	1.30	54.4	1.50		
42.0							51.0	0.80		
危険角度(°)	50		50		50		50		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.50	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.0	2.55	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	58.5	1.75	61.5	2.40	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0			58.9	1.65	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0					58.8	1.45	60.3	1.75		
危険角度(°)	57		57		58		58		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.6	3.75	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.2	2.75	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			66.0	2.60	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.6	2.05	66.2	1.90
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0			72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0			70.2	2.90	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0					70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0							70.5	2.25	71.4	1.90
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



44mブーム＋20.8mSLジブ

SB1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.2	1.70	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0	51.8	1.55	55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0	49.5	1.40	52.7	1.30	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0	46.8	1.00	50.1	1.20	52.8	1.10	54.0	1.10		
48.0			47.2	0.95	49.9	1.05	50.7	1.00		
50.0					46.5	0.75				
危険角度(°)	44		45		45		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SB2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.5	1.90	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0	54.1	1.40	57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0			55.2	1.45	58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0			52.5	0.90	55.5	1.25	57.0	1.20		
46.0					52.7	0.85	54.0	1.05		
危険角度(°)	51		51		52		52		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SB3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.6	1.95	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0			59.6	1.45	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0					60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0							59.8	1.20		
危険角度(°)	58		58		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SB4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0			68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度(°)	64		64		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ

SB5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.2	2.80	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0			71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0					73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0							74.1	1.40	75.7	1.15
32.0							71.8	1.35	73.2	1.15
危険角度(°)	69		70		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO 721-74510A00

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

44mブーム+26.6mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0	54.7	1.20	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0	52.5	1.10	56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0	50.4	1.05	54.3	0.90	57.5	0.75	59.4	0.70		
50.0	48.0	0.85	51.9	0.85	55.1	0.75	56.7	0.70		
52.0			49.5	0.80	52.5	0.70	53.6	0.70		
54.0					49.6	0.70	50.2	0.70		
危険角度(°)	46		47		47		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.25	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0	54.7	1.10	58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0			56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0			54.3	0.85	57.5	0.75	59.4	0.70		
50.0					55.1	0.75	56.7	0.70		
52.0							53.6	0.70		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0			62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0			60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0					62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0							62.1	0.75		
危険角度(°)	59		60		60		60		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0							66.9	0.75	67.9	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0			73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0			71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0					74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0							75.6	0.85	77.7	0.75
36.0							73.5	0.80	75.4	0.70
38.0									73.0	0.70
危険角度(°)	70		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



48mブーム+9.2mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.2	5.80	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	5.10	64.1	4.95	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	4.55	61.7	4.40	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	58.1	3.95	59.2	3.95	60.6	3.80	61.4	3.65		
34.0	55.1	3.00	56.6	3.25	58.0	3.45	58.7	3.40		
36.0	52.3	2.15	53.7	2.40	55.1	2.70	55.8	2.85		
38.0	49.4	1.45	50.4	1.65	52.1	1.90	52.6	2.00		
40.0			47.4	1.00	48.9	1.20	48.9	1.30		
危険角度(°)	46		46		47		47		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.1	5.60	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.9	4.50	64.0	4.85	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.5	3.40	61.4	3.70	63.0	4.15	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	57.8	2.45	59.0	2.75	60.3	3.10	61.3	3.35		
34.0	54.6	1.60	56.0	1.90	57.8	2.20	58.3	2.40		
36.0					54.7	1.40	55.2	1.55		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.0	5.15	68.4	5.50	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.5	3.90	65.9	4.30	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.0	2.75	63.4	3.15	65.1	3.60	66.2	3.95	66.5	3.70
30.0			60.7	2.15	62.3	2.55	63.4	2.85	63.6	2.90
32.0					59.7	1.65	60.7	1.90		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.0	5.55	72.4	5.95	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.6	4.25	70.1	4.65	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.3	3.15	67.7	3.55	69.5	4.00	70.7	4.30	71.1	3.75
26.0					66.9	2.95	68.1	3.30	68.7	3.45
28.0							65.5	2.25	66.0	2.40
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.7	4.90	74.2	5.45	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0			71.8	4.00	73.7	4.60	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0					71.3	3.35	72.6	3.80	73.3	3.80
24.0									70.8	2.90
危険角度(°)	70		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO 721-74510A00

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.3	3.55	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	60.2	3.35	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	58.0	3.05	60.3	2.60	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.5	2.40	58.0	2.50	60.0	2.20	61.2	2.05		
40.0	52.8	1.75	55.6	2.25	57.6	2.10	58.6	2.00		
42.0	50.2	1.20	52.8	1.60	55.0	1.95	55.9	1.90		
44.0			50.0	1.05	52.1	1.35	52.8	1.45		
46.0					48.9	0.75	49.5	0.85		
危険角度(°)	48		48		48		48		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	62.2	3.35	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	59.8	2.55	62.4	2.75	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0	57.5	1.80	60.2	2.35	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0	55.0	1.20	57.6	1.70	60.0	2.15	61.2	2.05		
40.0					57.3	1.45	58.5	1.70		
危険角度(°)	54		55		55		55		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.1	3.70	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.9	2.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	61.6	1.90	64.3	2.60	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0			62.0	1.80	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0					62.0	1.65	63.5	1.95	63.8	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	3.85	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.5	2.90	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.3	2.80	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.1	2.15	68.7	1.90
危険角度(°)	66		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0			74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0					74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0					72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0									73.2	1.90
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム＋20.8mSLジブ

SB1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.5	1.95	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0	55.5	1.85	58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0	53.4	1.55	56.3	1.45	58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0	51.0	1.05	54.1	1.40	56.6	1.25	57.9	1.20		
48.0			51.5	1.05	54.1	1.20	55.2	1.15		
50.0					51.7	0.95	52.3	1.05		
危険角度(°)	48		49		49		49		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SB2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.4	2.25	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.5	2.10	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0	57.3	1.50	60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0			58.5	1.55	61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0					58.9	1.30	60.5	1.20		
46.0							57.9	1.20		
危険角度(°)	55		56		56		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SB3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.1	2.05	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0					65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0					63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0							62.8	1.20	63.1	1.10
危険角度(°)	61		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SB4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.85	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0							69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度(°)	67		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SB5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0			75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0			73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0					74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0							75.5	1.40	77.0	1.15
32.0							73.5	1.35	74.9	1.15
危険角度(°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.6	1.25	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0	55.8	1.20	59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0	53.8	1.15	57.3	0.90	60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0	52.1	0.90	55.4	0.90	58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0			53.2	0.85	56.2	0.75	57.5	0.70		
54.0					53.7	0.70	54.8	0.70		
56.0							51.9	0.70		
危険角度(°)	50		51		51		51		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.5	1.35	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0	57.5	1.20	61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0			59.3	0.95	62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0					60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
50.0					58.4	0.75	60.0	0.70		
52.0							57.5	0.70		
危険角度(°)	56		57		57		57		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0			64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0					64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0							64.8	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度(°)	68		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 16t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0			76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0			74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0					77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0					75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0							76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0									74.7	0.70
危険角度(°)	73		73		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



52mブーム+9.2mSLジブ										
SB1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.7	5.20	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.5	4.55	64.6	4.35	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	61.4	4.05	62.5	4.00	63.6	3.65	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.9	3.20	60.1	3.45	61.4	3.40	62.1	3.25		
36.0	56.3	2.35	57.5	2.60	59.0	2.90	59.7	3.05		
38.0	53.7	1.65	54.9	1.85	56.2	2.10	56.7	2.25		
40.0			52.2	1.20	53.4	1.40	53.9	1.50		
危険角度(°)	51		51		51		51		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SB2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.5	4.65	66.7	4.75	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.1	3.55	64.4	3.90	65.8	3.95	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	60.8	2.60	62.0	2.90	63.5	3.30	64.3	3.45	64.5	3.40
34.0	58.3	1.80	59.5	2.05	61.0	2.40	61.8	2.60		
36.0					58.5	1.60	59.2	1.80		
危険角度(°)	57		57		57		57		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SB3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.0	4.05	68.3	4.45	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	64.7	2.95	66.0	3.30	67.6	3.80	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0			63.7	2.30	65.2	2.75	66.2	3.05	66.6	3.15
32.0							63.7	2.10	64.0	2.15
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SB4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.7	4.40	72.1	4.75	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.5	3.30	69.9	3.70	71.6	4.10	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0					69.3	3.15	70.4	3.45	70.9	3.60
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ										
SB5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 16t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.3	4.90	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0			73.5	4.00	75.4	4.70	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0							74.4	3.90	75.0	3.80
危険角度(°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム＋15.0mSLジブ

SB1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	65.0	3.60	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	63.1	3.30	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	61.1	3.05	63.2	2.65	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0	58.9	2.55	61.2	2.50	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0	56.6	1.90	59.1	2.30	60.9	2.10	61.9	2.00		
42.0	54.0	1.30	56.7	1.75	58.7	1.95	59.6	1.85		
44.0			54.0	1.20	56.1	1.50	57.1	1.65		
46.0							54.1	1.05		
危険角度(°)	52		53		53		53		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ

SB2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	64.9	3.50	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	62.8	2.70	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	60.6	1.95	63.1	2.50	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0			60.9	1.80	63.1	2.25	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0					60.7	1.65	61.9	1.90		
危険角度(°)	58		59		59		59		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ

SB3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.4	3.80	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.3	2.85	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0			66.8	2.70	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0			64.8	1.90	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0					64.7	1.75	66.3	2.10	66.6	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ

SB4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.6	3.05	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.4	2.95	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0							70.3	2.20	70.9	1.90
危険角度(°)	69		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ

SB5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0			75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0					76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0							76.0	2.35	76.9	1.95
28.0									74.9	1.95
危険角度(°)	73		74		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



52mブーム+20.8mSLジブ

SB1性能 アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.3	2.25	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.5	2.10	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0	58.8	2.00	61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0	56.6	1.65	59.5	1.55	61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0	54.2	1.15	57.6	1.50	59.8	1.25	61.2	1.20		
48.0			55.3	1.15	57.8	1.25	58.9	1.15		
50.0					55.5	1.10	56.5	1.15		
危険角度(°)	53		54		54		54		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SB2性能 アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.7	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0	64.0	2.35	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0	62.2	2.20	65.0	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0	60.2	1.60	63.2	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0			61.4	1.60	63.9	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10
44.0					61.9	1.30	63.4	1.20	63.5	1.10
46.0							61.2	1.20		
危険角度(°)	59		59		60		60		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SB3性能 アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	67.4	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0	65.6	2.20	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0			66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0					67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10
40.0					65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10
42.0							65.5	1.25	65.9	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SB4性能 アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	2.95	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0							71.4	1.30	72.3	1.10
危険角度(°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+20.8mSLジブ

SB5性能 アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0			76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0			74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0					76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0							76.9	1.45	78.2	1.15
32.0									76.4	1.15
危険角度(°)	74		74		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO 721-74510A00

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム＋26.6mSLジブ

SB1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0	60.4	1.35	63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0	58.8	1.30	62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0	57.0	1.20	60.2	0.95	63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0	55.4	0.95	58.4	0.90	61.4	0.80	63.0	0.70		
52.0			56.6	0.90	59.3	0.75	60.8	0.70		
54.0					57.2	0.75	58.6	0.70		
56.0							56.1	0.70		
危険角度(°)	54		55		55		55		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SB2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0	62.1	1.45	65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0			63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0			62.0	1.00	65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0					63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
50.0							63.0	0.70		
危険角度(°)	60		61		61		61		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SB3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0			67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0					68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0					66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0							67.2	0.75	67.8	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SB4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
42.0									72.1	0.70
危険角度(°)	70		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SB5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 16t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0			77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0					78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0							78.0	0.85	79.8	0.75
36.0									78.0	0.70
危険角度(°)	74		75		76		76		76	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム＋9.2mSLジブ

SC1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.5	5.25	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	62.0	4.65	63.2	4.35	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	59.2	3.75	60.7	3.90	62.2	3.60	63.1	3.45	63.5	3.40
30.0	56.4	2.65	57.8	3.00	59.5	3.30	60.4	3.15		
32.0	53.5	1.70	54.8	2.05	56.4	2.40	57.4	2.65		
34.0					53.4	1.50	54.0	1.65		
危険角度(°)	52		52		52		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SC2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.3	4.60	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.4	3.25	63.0	3.70	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0	58.5	2.15	60.2	2.55	62.0	3.00	63.1	3.35	63.5	3.40
30.0					59.0	1.95	60.0	2.25		
危険角度(°)	57		58		58		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SC3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.7	5.55	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.2	4.05	67.8	4.60	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.6	2.70	65.0	3.15	67.1	3.80	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0					64.2	2.55	65.5	2.90	66.0	3.10
危険角度(°)	63		63		63		64		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SC4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.3	6.60	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	70.6	4.75	72.3	5.35	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0			69.8	3.85	71.9	4.50	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0					69.0	3.20	70.6	3.65	71.3	3.75
危険角度(°)	68		68		68		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ

SC5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	74.9	5.80	76.8	6.60	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0			74.2	4.55	76.5	5.50	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0					73.7	3.80	75.4	4.45	76.2	3.85
危険角度(°)	73		73		73		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.6	3.60	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	61.3	3.20	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0	58.4	2.75	61.6	2.60	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0	56.0	1.95	59.3	2.40	61.6	2.20	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0	53.5	1.20	56.3	1.80	59.0	2.00	60.4	1.95		
38.0			53.7	1.10	56.0	1.55	57.6	1.80		
40.0							53.9	1.10		
危険角度(°)	53		53		53		53		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.20	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	60.9	2.25	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0			61.4	2.10	64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0			58.9	1.30	61.5	1.90	63.1	2.10	63.5	1.90
36.0							60.3	1.50		
危険角度(°)	58		58		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.6	3.70	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.1	2.60	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			66.0	2.45	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.3	2.30	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.5	1.90	66.2	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0			72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0			70.2	2.85	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0					70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0							70.5	2.25	71.4	1.90
危険角度(°)	69		69		69		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0			76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0					77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0					75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0							75.0	2.35	76.2	1.95
危険角度(°)	74		74		74		74		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



44mブーム＋20.8mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.7	2.20	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0	58.7	2.10	61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0	56.2	1.50	59.7	1.60	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0			57.5	1.55	60.5	1.30	62.3	1.20	62.8	1.10
42.0					58.1	1.30	59.8	1.20		
44.0					55.4	1.00	57.0	1.20		
危険角度(°)	55		55		55		56		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.35	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0	60.5	1.65	64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0			59.6	1.15	62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0					60.5	1.20	62.3	1.20	62.8	1.10
危険角度(°)	59		59		59		60		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.5	2.60	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.4	1.75	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.2	2.80	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0			71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0					73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0							74.1	1.40	75.7	1.15
32.0							71.8	1.35	73.2	1.15
危険角度(°)	69		70		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0			77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0			75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0					77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0							78.2	1.50	80.1	1.20
28.0							76.2	1.45	77.9	1.20
30.0									75.7	1.15
危険角度(°)	74		74		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.5	1.45	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0	58.7	1.35	62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0	56.7	1.20	60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0			58.5	0.95	62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0			56.4	0.90	59.9	0.80	62.1	0.75		
48.0					57.5	0.75	59.4	0.70		
危険角度(°)	55		56		57		58		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0	60.4	1.25	64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0			62.6	1.10	66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0			60.6	1.00	64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0					62.2	0.80	64.6	0.75	65.2	0.70
46.0							62.1	0.75		
危険角度(°)	60		60		61		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0			66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0							66.9	0.75	67.9	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0			73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0			71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0					74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0					72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0							73.5	0.80	75.4	0.70
38.0							71.4	0.80	73.0	0.70
危険角度(°)	70		71		71		71		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0			78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0			77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0					79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0					77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0							79.6	0.90	82.1	0.75
32.0							77.6	0.85	80.0	0.75
34.0									77.7	0.75
危険角度(°)	75		76		76		76		76	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+9.2mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	67.3	6.00	68.5	5.80	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	65.0	5.15	66.3	5.40	67.6	4.65	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.7	3.95	63.6	4.35	65.4	4.45	66.2	4.10	66.5	3.70
30.0	60.3	2.85	61.2	3.25	62.7	3.70	63.8	3.85	63.9	3.70
32.0	57.6	1.90	58.8	2.25	60.1	2.65	60.6	2.90		
34.0					57.6	1.75	58.0	1.95		
危険角度(°)	56		57		57		57		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.8	4.80	68.3	5.20	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.3	3.45	65.7	3.90	67.5	4.50	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0	62.0	2.35	62.9	2.75	64.9	3.25	66.0	3.60	66.5	3.70
30.0			60.6	1.75	62.1	2.20	63.3	2.50	63.5	2.60
危険角度(°)	60		60		61		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.0	5.55	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.5	4.15	70.0	4.65	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.1	2.90	67.6	3.40	69.5	4.00	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0					66.8	2.75	68.1	3.15	68.7	3.40
危険角度(°)	65		66		66		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.4	4.80	74.1	5.40	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0			71.7	3.90	73.7	4.60	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0							72.5	3.75	73.3	3.80
危険角度(°)	70		70		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+9.2mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.6	5.75	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0			75.6	4.55	77.8	5.50	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0							77.0	4.50	77.6	3.85
20.0									75.4	3.40
危険角度(°)	75		75		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	66.2	4.00	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	64.3	3.75	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0	61.8	2.90	64.4	2.85	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0	59.5	2.05	62.4	2.70	64.4	2.30	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0			59.6	1.90	62.3	2.25	63.5	2.05	63.8	1.90
38.0					59.4	1.70	61.2	2.05		
40.0							58.2	1.30		
危険角度(°)	57		57		57		57		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	65.9	3.30	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.7	2.35	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0			64.2	2.20	66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0			61.9	1.45	64.3	2.05	65.9	2.10	66.3	1.90
36.0					61.9	1.30	63.4	1.70	63.8	1.80
危険角度(°)	61		61		61		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.7	3.75	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.5	2.70	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.3	2.60	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.7	2.45	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.1	2.05	68.7	1.90
危険角度(°)	66		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0			74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0					74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0					72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0									73.2	1.90
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0			77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0					78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0					76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0							76.5	2.40	77.6	1.95
危険角度(°)	75		76		76		76		76	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム+20.8mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.55	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.3	2.35	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0	61.3	2.20	64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0	59.3	1.55	62.5	1.70	65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0			60.5	1.60	63.3	1.35	65.1	1.25	65.6	1.10
42.0					61.2	1.30	62.8	1.20	63.1	1.10
44.0					58.8	1.10	60.5	1.20		
危険角度(°)	58		58		58		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.45	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0	63.1	1.70	66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0					65.3	1.40	67.3	1.25	68.1	1.10
40.0							65.1	1.25	65.6	1.10
危険角度(°)	62		63		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.5	2.65	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0					67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度(°)	67		67		67		68		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0			75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0			73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0					74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0							75.5	1.40	77.0	1.15
32.0							73.5	1.35	74.9	1.15
危険角度(°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム+20.8mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0			78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0			76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0					78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0							79.3	1.50	81.2	1.20
28.0							77.4	1.45	79.1	1.20
危険角度(°)	76		76		77		77		78	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0	63.0	1.55	66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0	61.2	1.45	64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0	59.2	1.05	63.1	1.05	66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0			61.2	1.00	64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0					62.7	0.80	64.8	0.75	65.2	0.70
48.0					60.6	0.80	62.6	0.75	62.5	0.70
危険角度(°)	58		60		60		61		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0	64.7	1.65	68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0			66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0			64.9	1.15	68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0					64.6	0.85	67.0	0.75	67.7	0.70
46.0							64.8	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0			68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0					68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度(°)	67		68		68		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0			74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0			73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0					75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0					73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0									74.7	0.70
危険角度(°)	72		72		73		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0			79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0			78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0					80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0					78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0							80.5	0.90	82.8	0.75
32.0							78.6	0.85	80.9	0.75
34.0									78.8	0.75
危険角度(°)	76		77		78		78		78	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



52mブーム+9.2mSLジブ

SC1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.3	5.20	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	67.5	5.20	68.6	5.15	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	65.2	4.15	66.6	4.50	67.8	4.20	68.6	3.90	68.9	3.70
30.0	63.0	3.05	64.1	3.40	65.3	3.90	66.5	3.65	66.8	3.55
32.0	60.8	2.10	62.0	2.45	63.1	2.85	64.0	3.15	64.5	3.25
34.0			59.4	1.55	60.8	1.95	61.6	2.20		
危険角度(°)	59		59		59		59		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ

SC2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.2	4.85	70.5	5.20	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.65	68.2	4.10	69.9	4.55	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0	64.5	2.55	66.0	2.95	67.5	3.45	68.6	3.80	68.9	3.70
30.0			63.5	1.95	64.7	2.40	66.1	2.70	66.5	2.85
32.0							63.4	1.75	63.9	1.85
危険角度(°)	63		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ

SC3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.6	4.15	72.0	4.65	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.5	3.00	69.8	3.45	71.6	4.05	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0					69.2	2.95	70.3	3.30	70.9	3.55
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ

SC4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.3	4.80	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0			73.4	3.90	75.4	4.65	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0							74.3	3.80	75.0	3.80
危険角度(°)	72		72		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム+9.2mSLジブ

SC5性能　アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト 8.5t

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0			77.1	4.55	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0							78.3	4.50	78.9	3.85
危険角度(°)	76		76		77		77		77	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.5	4.00	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.8	3.95	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0	64.6	3.00	67.0	3.00	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0	62.6	2.15	65.2	2.85	67.1	2.40	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0	60.4	1.40	62.8	2.05	65.0	2.30	66.3	2.10	66.6	1.90
38.0			60.7	1.35	62.8	1.85	64.2	2.05	64.4	1.90
40.0					60.4	1.20	61.6	1.50		
危険角度(°)	59		60		60		60		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.40	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0	66.2	2.45	68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0			66.8	2.35	68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0			64.7	1.55	67.0	2.21	68.4	2.15	68.8	1.90
36.0					64.7	1.46	66.2	1.85	66.6	1.90
危険角度(°)	64		64		64		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.5	3.70	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.5	2.75	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.4	2.65	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0							70.3	2.20	70.9	1.90
危険角度(°)	68		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0			75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0					76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0							76.0	2.35	76.9	1.95
28.0									74.9	1.95
危険角度(°)	73		74		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)							カウンタウエイト 8.5t		
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0			78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0					79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0					77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0									78.8	1.95
危険角度(°)	77		77		77		78		78	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



52mブーム＋20.8mSLジブ

SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)										カウンタウエイト 8.5t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	82.7	3.00									
12.0	81.4	3.00									
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90							
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90							
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90							
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95					
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50			
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50			
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15	
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15	
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15	
32.0	66.6	2.70	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15	
34.0	64.8	2.50	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15	
36.0	63.0	2.25	66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10	
38.0	61.1	1.60	64.6	1.75	67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10	
40.0			62.7	1.70	65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10	
42.0					63.4	1.35	65.5	1.25	65.9	1.10	
44.0					61.4	1.20	63.4	1.20	63.5	1.10	
危険角度(°)	60		61		61		63		63		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

52mブーム＋20.8mSLジブ

SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)										カウンタウエイト 8.5t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	82.7	3.00									
12.0	81.4	3.00									
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90							
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90							
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90							
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95					
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50			
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50			
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15	
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15	
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15	
32.0	66.5	2.45	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15	
34.0	64.5	1.75	68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15	
36.0			66.8	1.85	69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10	
38.0					67.6	1.45	69.5	1.30	70.3	1.10	
40.0					65.8	1.40	67.5	1.25	68.1	1.10	
42.0							65.5	1.25	65.9	1.10	
危険角度(°)	64		65		65		65		65		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

52mブーム＋20.8mSLジブ

SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)										カウンタウエイト 8.5t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	82.7	3.00									
12.0	81.4	3.00									
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90							
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90							
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90							
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95					
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50			
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50			
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15	
28.0	70.4	2.65	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15	
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15	
32.0			70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15	
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15	
36.0							71.4	1.30	72.3	1.10	
危険角度(°)	69		69		70		70		71		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

52mブーム＋20.8mSLジブ

SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)										カウンタウエイト 8.5t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	82.7	3.00									
12.0	81.4	3.00									
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90							
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90							
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90							
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95					
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50			
24.0			76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50			
26.0			74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15	
28.0					76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15	
30.0					74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15	
32.0							75.1	1.40	76.4	1.15	
34.0									74.4	1.15	
危険角度(°)	74		74		74		74		74		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

52mブーム＋20.8mSLジブ

SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)										カウンタウエイト 8.5t
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°		
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	
10.0	82.7	3.00									
12.0	81.4	3.00									
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90							
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90							
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90							
20.0			79.5	2.90	82.5	1.95					
22.0					81.0	1.95	83.5	1.50			
24.0					79.4	1.95	81.9	1.50			
26.0							80.3	1.50	81.9	1.15	
28.0							78.6	1.50	80.1	1.15	
危険角度(°)	77		78		78		78		79		
標準フック	7.8t										
フック質量	250kg										
巻掛本数	1										

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SC1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0	65.2	1.65	68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0	63.7	1.55	67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0			65.3	1.10	68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0			63.7	1.05	66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0					65.2	0.85	67.2	0.75	67.8	0.70
48.0					63.2	0.80	65.2	0.75	65.5	0.70
危険角度(°)	62		62		62		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SC2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0	66.8	1.75	70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0			67.1	1.20	70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0					68.6	0.90	71.1	0.80	72.1	0.70
44.0					66.9	0.85	69.1	0.75	70.0	0.70
46.0							67.2	0.75	67.8	0.70
危険角度(°)	66		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SC3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.90	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
42.0									72.1	0.70
危険角度(°)	69		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SC4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0			77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0			74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0							78.0	0.85	79.8	0.75
36.0							76.3	0.85	78.0	0.70
38.0									76.1	0.70
危険角度(°)	74		74		75		75		75	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SC5性能	アウトリガ中間 (4.4m) 張出 (側方)								カウンタウエイト 8.5t	
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0			81.6	1.85						
22.0			80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0			78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0					81.1	1.15				
28.0					79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0							81.2	0.85	83.4	0.75
32.0							79.6	0.85	81.6	0.75
34.0									79.8	0.75
危険角度(°)	78		78		79		79		79	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



44mブーム＋9.2mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.3	4.55	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.4	3.30	63.0	3.75	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0			60.2	2.55	62.0	3.05	63.1	3.40	63.5	3.40
30.0							60.0	2.20		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.75	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.9	5.90	68.1	5.40	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.3	4.55	65.7	4.80	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0	61.4	3.30	63.0	3.75	64.8	3.95	65.8	3.75	66.2	3.65
28.0			60.2	2.55	62.0	3.05	63.1	3.40	63.5	3.40
30.0							60.0	2.20		
危険角度(°)	59		59		59		59		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.9	5.35	70.4	5.90	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.3	3.95	67.9	4.45	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	63.7	2.60	65.2	3.05	67.0	3.65	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0							65.4	2.80	65.9	2.95
危険角度(°)	63		63		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.1	6.20	74.9	6.80	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	70.4	4.40	72.1	5.00	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0			69.6	3.50	71.7	4.20	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0							70.4	3.35	71.3	3.60
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.20	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	60.9	2.25	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0					64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0							63.1	2.10	63.5	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		61	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.7	4.00	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0	63.5	3.20	66.2	3.05	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0	60.9	2.25	64.0	2.85	66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0					64.0	2.35	65.6	2.10	66.2	1.90
34.0							63.1	2.10	63.5	1.90
危険角度(°)	60		61		61		61		61	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.5	3.50	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0			68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			65.9	2.30	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.2	2.15	68.1	2.15	68.7	1.90
32.0							65.5	1.80	66.2	1.90
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.4	3.70	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0			72.5	3.55	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0					72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0					70.8	2.45	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0									71.4	1.90
危険角度(°)	70		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



44mブーム＋20.8mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0			64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0					62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0									62.8	1.10
危険角度(°)	61		61		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.7	2.55	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0	62.7	2.40	66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0			64.0	1.80	67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0			61.9	1.70	65.0	1.40	67.4	1.30	68.2	1.15
38.0					62.8	1.35	64.9	1.25	65.5	1.10
40.0									62.8	1.10
危険角度(°)	61		61		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.5	2.50	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0			68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0					69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0			73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0			71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0					73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0							74.1	1.40	75.7	1.15
32.0									73.2	1.15
危険角度(°)	70		71		71		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD1性能 アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0			64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0					64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0							64.6	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD2性能 アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0	64.3	1.65	68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0	62.5	1.55	66.4	1.20	70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0			64.5	1.15	68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0					66.5	0.90	69.2	0.80	70.6	0.70
42.0					64.3	0.85	66.9	0.75	67.9	0.70
44.0							64.6	0.75	65.2	0.70
危険角度(°)	62		63		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD3性能 アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0			70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0							69.2	0.80	70.6	0.70
危険角度(°)	66		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム+26.6mSLジブ										
SD4性能 アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0			75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0			73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0					76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0					74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0					72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0							73.5	0.80	75.4	0.70
38.0									73.0	0.70
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



48mブーム＋9.2mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.8	4.65	68.3	5.10	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.3	3.45	65.7	3.85	67.5	4.40	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0			62.9	2.80	64.9	3.25	66.0	3.55	66.5	3.70
30.0							63.3	2.50	63.5	2.60
危険角度(°)	62		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋9.2mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	69.2	6.00	70.5	6.00	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.8	4.65	68.3	5.10	69.8	4.85	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0	64.3	3.45	65.7	3.85	67.5	4.40	68.5	4.25	68.8	3.75
28.0			62.9	2.80	64.9	3.25	66.0	3.55	66.5	3.70
30.0							63.3	2.50	63.5	2.60
危険角度(°)	62		62		62		62		62	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋9.2mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	70.9	5.40	72.4	5.95	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.6	4.00	70.0	4.45	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0			67.6	3.25	69.4	3.80	70.7	4.25	71.1	3.75
26.0					66.8	2.65	68.1	3.05	68.6	3.25
危険角度(°)	66		66		66		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋9.2mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.2	4.45	73.9	5.05	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0			71.5	3.55	73.5	4.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0									73.3	3.75
危険角度(°)	71		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	65.9	3.25	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.7	2.40	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0					66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0							65.9	2.10	66.3	1.90
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	68.0	4.00	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0	65.9	3.25	68.5	3.15	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0	63.7	2.40	66.5	3.00	68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0					66.6	2.40	68.1	2.15	68.7	1.90
34.0							65.9	2.10	66.3	1.90
危険角度(°)	63		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.6	3.60	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0			70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0					70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.6	2.30	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0									68.7	1.90
危険角度(°)	67		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.0	3.75	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0			74.2	3.60	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0					74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0					72.7	2.50	74.5	2.35	75.5	1.95
危険角度(°)	72		72		72		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



48mブーム＋20.8mSLジブ

SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.50	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0			66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0							67.3	1.25	68.1	1.10
40.0									65.6	1.10
危険角度(°)	64		64		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0	66.9	2.70	70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0	65.1	2.50	68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0			66.2	1.85	69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0			64.5	1.80	67.4	1.45	69.4	1.30	70.4	1.10
38.0							67.3	1.25	68.1	1.10
40.0									65.6	1.10
危険角度(°)	64		64		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0			71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0					71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0							71.6	1.35	72.7	1.15
36.0									70.4	1.10
危険角度(°)	68		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.40	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0			75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0			73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0					74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0							75.5	1.40	77.0	1.15
32.0							73.5	1.35	74.9	1.15
危険角度(°)	72		73		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0			68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0			66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0					68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0							67.0	0.75	67.7	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0	68.0	1.85	71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0	66.3	1.75	70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0			68.4	1.25	72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0			66.6	1.20	70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0					68.4	0.90	71.2	0.80	72.4	0.70
42.0					66.7	0.90	69.2	0.80	70.1	0.70
44.0							67.0	0.75	67.7	0.70
危険角度(°)	65		66		66		66		66	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0					73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0							73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
危険角度(°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0			76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0			74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0					77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0					75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0							76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0									74.7	0.70
危険角度(°)	73		73		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2mSLジブ)



52mブーム＋9.2mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.2	4.70	70.5	5.15	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.50	68.2	3.90	69.9	4.45	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0			66.0	2.85	67.5	3.30	68.5	3.65	68.9	3.70
30.0							66.1	2.65	66.5	2.80
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋9.2mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	71.0	5.20	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	69.1	4.70	70.5	5.15	71.9	4.90	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0	66.9	3.50	68.2	3.90	69.9	4.45	70.7	4.20	71.0	3.75
28.0			66.0	2.85	67.5	3.30	68.5	3.65	68.9	3.70
30.0							66.1	2.65	66.5	2.80
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋9.2mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.5	4.00	72.0	4.50	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0			69.7	3.30	71.4	3.85	72.7	4.30	73.1	3.75
26.0							70.3	3.15	70.9	3.40
危険角度(°)	69		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋9.2mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.1	4.40	75.6	5.00	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0					75.2	4.25	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0							74.1	3.45	75.0	3.80
危険角度(°)	73		73		73		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (15.0mSLジブ)

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.30	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0			68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0					68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0							68.4	2.15	68.8	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	70.0	4.00	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0	68.3	3.30	70.6	3.30	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0			68.8	3.15	70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0					68.9	2.45	70.3	2.20	70.9	1.90
34.0							68.4	2.15	68.8	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.5	3.65	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0			72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0					72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.50	72.2	2.25	73.0	1.90
危険角度(°)	70		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.5	3.75	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0			75.4	3.60	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0					76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0					74.4	2.55	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0									74.9	1.95
危険角度(°)	73		74		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (20.8mSLジブ)



52mブーム＋20.8mSLジブ										
SD1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	66.5	2.55	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0			68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0					69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0							69.5	1.30	70.3	1.10
危険角度(°)	66		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋20.8mSLジブ										
SD2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0	69.0	2.85	71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0	66.5	2.55	70.1	2.05	72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0			68.4	1.95	71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0					69.4	1.50	71.4	1.30	72.3	1.10
38.0							69.5	1.30	70.3	1.10
危険角度(°)	66		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋20.8mSLジブ										
SD3性能　アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0			73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0							73.3	1.35	74.4	1.15
36.0									72.3	1.10
危険角度(°)	70		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋20.8mSLジブ										
SD4性能　アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　16t or 24t										
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0			73.3	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0							73.3	1.35	74.4	1.15
36.0									72.3	1.10
危険角度(°)	70		71		71		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (26.6mSLジブ)

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SD1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0			70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0					70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0							71.1	0.80	72.1	0.70
44.0									70.0	0.70
危険角度(°)	67		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SD2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0	69.8	1.95	73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0	68.3	1.85	71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0			70.2	1.30	73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0			68.6	1.25	71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0					70.3	0.95	72.8	0.80	74.1	0.70
42.0							71.1	0.80	72.1	0.70
44.0									70.0	0.70
危険角度(°)	67		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SD3性能	アウトリガ中間 (6.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0			74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0					75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0							74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
危険角度(°)	71		72		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ										
SD4性能	アウトリガ中間 (5.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 16t or 24t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0			77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0					78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0							78.0	0.85	79.8	0.75
36.0									78.0	0.70
危険角度(°)	74		75		75		77		77	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



44mブーム＋9.2mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.3	7.00	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	69.2	6.40	70.5	6.05	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.6	4.75	68.1	5.30	69.7	4.85	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0	64.0	3.40	65.5	3.85	67.3	4.40	68.4	4.10	68.9	3.75
26.0			62.7	2.70	64.6	3.20	65.8	3.60	66.2	3.65
危険角度(°)	62		62		63		63		63	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋9.2mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.3	7.00								
8.0	81.3	7.00	82.9	7.00						
9.0	80.4	7.00	81.9	7.00						
10.0	79.4	7.00	80.8	7.00	82.8	5.90				
12.0	77.4	7.00	78.9	7.00	80.7	5.90	82.2	4.80		
14.0	75.4	7.00	76.9	7.00	78.6	5.90	80.0	4.80	80.9	3.90
16.0	73.4	7.00	74.9	7.00	76.5	5.60	77.8	4.80	78.6	3.90
18.0	71.2	6.50	72.8	6.60	74.3	5.35	75.5	4.65	76.2	3.85
20.0	68.8	4.80	70.3	5.35	72.1	5.10	73.2	4.50	73.9	3.80
22.0	66.2	3.40	67.7	3.90	69.6	4.55	70.9	4.40	71.3	3.75
24.0					66.9	3.20	68.3	3.70	68.9	3.75
26.0									65.9	2.55
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.7	4.00	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0	65.4	3.15	68.3	3.20	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0			66.2	3.00	68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0					66.3	2.40	68.1	2.15	68.8	1.90
32.0							65.6	2.10	66.2	1.90
危険角度(°)	64		64		64		64		64	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋15.0mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.4	4.00								
9.0	81.5	4.00								
10.0	80.6	4.00								
12.0	78.8	4.00	81.9	4.00						
14.0	77.0	4.00	80.1	4.00	83.0	3.15				
16.0	75.3	4.00	78.3	4.00	81.1	3.15	83.4	2.55		
18.0	73.4	4.00	76.4	4.00	79.2	3.15	81.4	2.55	83.1	2.00
20.0	71.6	4.00	74.4	3.85	77.1	3.00	79.3	2.55	80.8	2.00
22.0	69.7	4.00	72.5	3.60	75.1	2.85	77.2	2.45	78.5	2.00
24.0	67.4	3.05	70.4	3.40	72.9	2.75	75.0	2.35	76.2	1.95
26.0			68.2	2.90	70.8	2.60	72.7	2.30	73.8	1.95
28.0					68.6	2.50	70.5	2.25	71.4	1.90
30.0							68.1	2.15	68.7	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0	66.6	2.75	69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0	64.5	2.30	68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0			66.0	1.90	69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0					67.3	1.50	69.6	1.30	70.8	1.15
36.0							67.4	1.30	68.2	1.15
38.0									65.5	1.10
危険角度(°)	64		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋20.8mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.6	3.75								
10.0	81.8	3.75								
12.0	80.3	3.75								
14.0	78.7	3.75	82.4	2.90						
16.0	77.1	3.75	80.8	2.90						
18.0	75.5	3.75	79.1	2.90	82.7	1.95				
20.0	73.9	3.75	77.3	2.75	81.0	1.95				
22.0	72.1	3.45	75.5	2.55	79.2	1.95	82.2	1.50		
24.0	70.3	3.20	73.7	2.40	77.3	1.85	80.3	1.50	82.4	1.20
26.0	68.5	2.95	71.8	2.25	75.3	1.75	78.2	1.50	80.1	1.20
28.0			69.9	2.10	73.4	1.70	76.2	1.45	77.9	1.20
30.0			68.0	2.00	71.4	1.60	74.1	1.40	75.7	1.15
32.0					69.3	1.55	71.8	1.35	73.2	1.15
34.0							69.6	1.30	70.8	1.15
危険角度(°)	67		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2m, 15.0m, 20.8m, 26.6mSLジブ)

44mブーム＋26.6mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0	67.8	1.90	71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0	66.0	1.75	70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0			68.2	1.25	72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0					68.6	0.95	71.4	0.80	73.0	0.70
40.0							69.2	0.80	70.6	0.70
42.0									67.9	0.70
危険角度(°)	65		66		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

44mブーム＋26.6mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.6	2.20								
12.0	81.3	2.20								
14.0	79.8	2.20								
16.0	78.5	2.20	83.2	1.90						
18.0	77.0	2.20	81.7	1.90						
20.0	75.6	2.20	80.1	1.90						
22.0	74.1	2.20	78.6	1.80	83.0	1.20				
24.0	72.6	2.20	77.0	1.70	81.3	1.20				
26.0	71.2	2.20	75.3	1.60	79.7	1.20	83.3	0.90		
28.0	69.5	2.05	73.6	1.50	77.9	1.15	81.5	0.90		
30.0			71.8	1.40	76.0	1.10	79.6	0.90	82.1	0.75
32.0			70.1	1.35	74.2	1.05	77.6	0.85	80.0	0.75
34.0					72.4	1.00	75.6	0.85	77.7	0.75
36.0					70.4	0.95	73.5	0.80	75.4	0.70
38.0							71.4	0.80	73.0	0.70
40.0									70.6	0.70
危険角度(°)	68		69		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋9.2mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	71.1	6.00	72.4	6.00	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.8	4.85	70.3	5.35	71.8	5.05	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0	66.4	3.50	67.8	3.95	69.7	4.55	70.7	4.35	71.1	3.75
26.0					67.1	3.35	68.3	3.70	68.8	3.75
28.0							65.7	2.60	66.1	2.75
危険角度(°)	65		65		65		65		65	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋9.2mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
7.0	82.9	6.00								
8.0	81.9	6.00								
9.0	81.1	6.00	82.5	6.00						
10.0	80.2	6.00	81.6	6.00						
12.0	78.4	6.00	79.8	6.00	81.7	5.90	82.9	4.80		
14.0	76.7	6.00	78.0	6.00	79.8	5.90	81.0	4.80	81.8	3.85
16.0	74.9	6.00	76.2	6.00	77.9	5.75	79.1	4.80	79.7	3.85
18.0	72.9	6.00	74.3	6.00	76.0	5.50	77.1	4.75	77.6	3.85
20.0	70.8	4.85	72.2	5.40	73.9	5.25	75.0	4.60	75.5	3.80
22.0	68.4	3.45	69.8	3.95	71.7	4.60	72.8	4.45	73.3	3.80
24.0					69.3	3.35	70.5	3.75	71.1	3.75
26.0									68.5	2.80
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0	69.8	4.00	72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0	67.7	3.25	70.4	3.35	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0			68.5	3.10	70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0					68.7	2.50	70.3	2.20	71.1	1.90
32.0							68.1	2.15	68.7	1.90
危険角度(°)	66		67		67		67		67	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋15.0mSLジブ										
SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	83.0	4.00								
9.0	82.2	4.00								
10.0	81.4	4.00								
12.0	79.8	4.00	82.7	4.00						
14.0	78.2	4.00	81.0	4.00	83.6	3.15				
16.0	76.5	4.00	79.4	4.00	81.9	3.15				
18.0	74.9	4.00	77.7	4.00	80.2	3.15	82.3	2.50		
20.0	73.2	4.00	75.9	3.95	78.4	3.05	80.4	2.50	81.7	2.00
22.0	71.5	4.00	74.2	3.75	76.6	2.95	78.4	2.50	79.7	2.00
24.0			72.3	3.50	74.6	2.80	76.5	2.40	77.6	1.95
26.0			70.2	3.00	72.7	2.70	74.5	2.35	75.5	1.95
28.0					70.7	2.60	72.4	2.25	73.2	1.90
30.0									71.1	1.90
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									



48mブーム＋20.8mSLジブ

SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.4	3.10	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0	68.6	2.90	71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0			70.0	2.10	73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0			68.1	1.95	71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0					69.3	1.50	71.6	1.35	72.7	1.15
36.0							69.4	1.30	70.4	1.10
危険角度(°)	67		67		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋20.8mSLジブ

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	83.1	3.50								
10.0	82.3	3.50								
12.0	80.9	3.50								
14.0	79.5	3.50	83.1	2.90						
16.0	78.0	3.50	81.6	2.90						
18.0	76.6	3.50	80.0	2.90	83.4	1.95				
20.0	75.1	3.50	78.4	2.80	81.8	1.95				
22.0	73.7	3.50	76.9	2.65	80.1	1.95	82.9	1.50		
24.0	72.0	3.35	75.2	2.50	78.4	1.90	81.1	1.50	83.0	1.20
26.0	70.3	2.95	73.4	2.35	76.6	1.80	79.3	1.50	81.2	1.20
28.0			71.7	2.20	74.9	1.75	77.4	1.45	79.1	1.20
30.0					73.1	1.65	75.5	1.40	77.0	1.15
32.0					71.2	1.60	73.5	1.35	74.9	1.15
34.0							71.6	1.35	72.7	1.15
危険角度(°)	69		70		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ

SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0	69.6	2.00	73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0			70.0	1.30	73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0					72.1	1.00	75.0	0.80	76.7	0.70
38.0					70.3	0.95	73.1	0.80	74.7	0.70
40.0							71.2	0.80	72.4	0.70
42.0									70.1	0.70
危険角度(°)	68		68		69		69		69	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

48mブーム＋26.6mSLジブ

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	83.1	2.10								
12.0	81.8	2.10								
14.0	80.5	2.10								
16.0	79.2	2.10	83.7	1.85						
18.0	77.9	2.10	82.3	1.85						
20.0	76.5	2.10	80.8	1.85						
22.0	75.2	2.10	79.5	1.85	83.5	1.20				
24.0	73.9	2.10	78.0	1.75	82.0	1.20				
26.0	72.4	2.10	76.4	1.65	80.4	1.20	83.9	0.90		
28.0	71.1	2.10	74.9	1.55	78.9	1.15	82.2	0.90		
30.0			73.3	1.45	77.3	1.10	80.5	0.90	82.8	0.75
32.0			71.7	1.40	75.6	1.05	78.6	0.85	80.9	0.75
34.0					73.8	1.00	76.8	0.85	78.8	0.75
36.0							75.0	0.80	76.7	0.70
38.0							73.1	0.80	74.7	0.70
危険角度(°)	70		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋9.2mSLジブ

SE1性能	アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.7	5.20	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0	70.8	4.85	72.2	5.20	73.8	5.15	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0	68.6	3.55	70.0	4.00	71.7	4.60	72.7	4.40	73.1	3.75
26.0					69.4	3.40	70.6	3.80	71.0	3.75
28.0									68.5	2.85
危険角度(°)	68		68		68		68		68	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋9.2mSLジブ

SE2性能	アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方) カウンタウエイト ON キャリヤ 0t or 8.5t									
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
8.0	82.5	5.20								
9.0	81.7	5.20								
10.0	80.9	5.20	82.2	5.20						
12.0	79.3	5.20	80.6	5.20	82.3	5.20				
14.0	77.7	5.20	79.0	5.20	80.7	5.20	81.9	4.80	82.5	3.85
16.0	76.0	5.20	77.3	5.20	79.0	5.20	80.2	4.80	80.7	3.85
18.0	74.4	5.20	75.6	5.20	77.3	5.20	78.4	4.80	78.9	3.85
20.0	72.6	4.85	73.9	5.20	75.6	5.20	76.6	4.65	77.0	3.85
22.0			71.8	4.00	73.6	4.65	74.6	4.55	75.0	3.80
24.0					71.2	3.40	72.5	3.85	73.1	3.75
危険角度(°)	70		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

KATO KA-1300R SLジブ定格総荷重表 (9.2m, 15.0m, 20.8m, 26.6mSLジブ)

52mブーム＋15.0mSLジブ

SE1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　0t or 8.5t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0	71.6	4.00	74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0	69.6	3.20	72.3	3.45	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0			70.5	3.10	72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0					70.7	2.55	72.2	2.25	73.0	1.90
32.0									70.9	1.90
危険角度(°)	69		69		70		70		70	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋15.0mSLジブ

SE2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　0t or 8.5t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
9.0	82.8	4.00								
10.0	82.1	4.00								
12.0	80.6	4.00	83.3	4.00						
14.0	79.1	4.00	81.8	4.00						
16.0	77.7	4.00	80.3	4.00	82.6	3.10				
18.0	76.2	4.00	78.8	4.00	81.1	3.10	83.0	2.50		
20.0	74.7	4.00	77.3	4.00	79.5	3.10	81.3	2.50	82.5	1.95
22.0	73.2	4.00	75.6	3.85	77.8	3.00	79.6	2.50	80.7	1.95
24.0			74.0	3.65	76.1	2.85	77.8	2.45	78.8	1.95
26.0			72.1	3.05	74.4	2.75	76.0	2.35	76.9	1.95
28.0					72.6	2.65	74.2	2.30	74.9	1.95
30.0									73.0	1.90
危険角度(°)	71		71		72		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋20.8mSLジブ

SE1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　0t or 8.5t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	3.00	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0	70.5	3.00	73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0			71.7	2.15	74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0					71.1	1.55	73.3	1.35	74.4	1.15
36.0									72.3	1.10
危険角度(°)	69		70		70		71		71	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋20.8mSLジブ

SE2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　0t or 8.5t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
10.0	82.7	3.00								
12.0	81.4	3.00								
14.0	80.1	3.00	83.6	2.90						
16.0	78.8	3.00	82.3	2.90						
18.0	77.5	3.00	80.9	2.90						
20.0	76.1	3.00	79.5	2.90	82.5	1.95				
22.0	74.7	3.00	78.0	2.70	81.0	1.95	83.5	1.50		
24.0	73.3	3.00	76.5	2.55	79.4	1.95	81.9	1.50		
26.0	71.9	2.95	74.9	2.40	77.9	1.85	80.3	1.50	81.9	1.15
28.0			73.4	2.30	76.2	1.75	78.6	1.50	80.1	1.15
30.0					74.6	1.70	76.9	1.45	78.2	1.15
32.0					72.9	1.60	75.1	1.40	76.4	1.15
34.0									74.4	1.15
危険角度(°)	71		72		72		73		73	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SE1性能　アウトリガ最大 (8.4m) 張出 (全周)　カウンタウエイト ON キャリヤ　0t or 8.5t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0	72.4	2.00	76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0	71.1	2.00	74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0			73.2	1.45	76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0			71.7	1.35	75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0					73.6	1.00	76.3	0.85	78.0	0.70
38.0					71.9	0.95	74.6	0.80	76.1	0.70
40.0							72.8	0.80	74.1	0.70
危険角度(°)	70		71		71		72		72	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									

52mブーム＋26.6mSLジブ

SE2性能　アウトリガ中間 (7.4m) 張出 (側方)　カウンタウエイト ON キャリヤ　0t or 8.5t

オフセット	2°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)	ブーム角度 (°)	荷重 (ton)
12.0	82.2	2.00								
14.0	81.1	2.00								
16.0	79.9	2.00	84.1	1.85						
18.0	78.7	2.00	82.8	1.85						
20.0	77.5	2.00	81.6	1.85						
22.0	76.2	2.00	80.3	1.85	83.9	1.15				
24.0	75.0	2.00	78.9	1.75	82.5	1.15				
26.0	73.7	2.00	77.5	1.65	81.1	1.15				
28.0			76.1	1.60	79.7	1.15	82.8	0.85		
30.0			74.6	1.50	78.2	1.10	81.2	0.85	83.4	0.75
32.0					76.7	1.05	79.6	0.85	81.6	0.75
34.0					75.2	1.05	78.0	0.85	79.8	0.75
36.0							76.3	0.85	78.0	0.70
38.0							74.6	0.80	76.1	0.70
危険角度(°)	72		73		74		74		74	
標準フック	7.8t									
フック質量	250kg									
巻掛本数	1									