

ALLTERR®

オルター®

KA-3000

●オルターは、KATOの登録商標です。

【主要諸元】

■クレーン部

名 称	300ton吊りオールテレーンクレーン
型 式	KA-3000

●クレーン性能

最大定格荷重	メインブーム	13.6 mブーム	※300.0t× 2.5m
		18.15mブーム	120.0t× 6.0m
		22.7 mブーム	120.0t× 6.0m
		31.8 mブーム	70.0t×11.0m
		40.9 mブーム	60.0t×12.0m
		45.5 mブーム	47.0t×14.0m
		50.0 mブーム	35.0t×18.0m
		最大作業半径時	8.9t×46.0m
		※印は重荷重装置付	
		40.9mブーム+2.0m+10.0mSL	24.0t×22.0m
	スーパーラフィン ジブ (SLジブ)	40.9mブーム+2.0m+15.0mSL	12.0t×36.0m
		45.5mブーム+2.0m+19.0mSL	12.0t×32.0m
		45.5mブーム+2.0m+23.0mSL	12.0t×26.0m
		40.9mブーム+2.0m+27.0mSL	12.0t×22.0m
		45.5mブーム+2.0m+31.0mSL	9.0t×28.0m
	ヘビリーフ ジブ (HLジブ)	最大作業半径時	1.8t×66.0m
		13.6mブーム+4.4m+13.0mHL	84.0t× 9.0m
		13.6mブーム+4.4m+22.0mHL	54.0t×14.0m
		13.6mブーム+4.4m+31.0mHL	35.0t×14.0m
		31.8mブーム+4.4m+40.0mHL	12.0t×48.0m
		31.8mブーム+4.4m+47.0mHL	12.0t×46.0m
		22.7mブーム+4.4m+54.0mHL	9.3t×28.0m
		最大作業半径時	1.7t×85.0m
	ブーム長さ		箱型5段油圧伸縮式 13.6m～50.0m
	SLジブ長さ		10.0m～31.0m オフセット：5°～60°
	HLジブ長さ		13.0m～54.0m オフセット：10°～60°
	最大地上揚程		51.0m (ブーム)
			83.1m (SLジブ)
			106.9m (HLジブ)
	巻上ロープ速度	主 巻	(3層) 高速：135m / min 低速：80m / min
		補 巻	(3層) 高速：135m / min 低速：80m / min
	ブーム起伏範囲		－1.0°～83°
	ブーム上げ時間		100s / －1.0°～83°
	ブーム伸長速度		13.6m～50.0m / 220s
	旋 回 速 度	高速：1.4min ⁻¹ 低速：0.7min ⁻¹	
		4.440mm (C/W無)	
	旋 回 後 端 半 径	4.790mm (C/W10t付)	
		5.310mm (C/W25t / 40t / 60t付)	
		5.550mm (C/W80t付)	

●上部旋回体の装置及び構造

ブーム形式	箱型5段油圧伸縮式 (2段、3・4・5段同時)	
ブーム伸縮装置	油圧シリンダ (4本)	
ブーム起伏装置	油圧シリンダ2本直押式 圧力保償付流量調整弁付	
SLジブ形式	2.0mベースブラケット+箱型4段油圧伸縮式	
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	
HLジブ	4.4mベースブラケット+トラス式	
巻上装置	油圧モータ駆動、平歯車+遊星歯車2段減速式、自動ブレーキ付、高低速切換装置付、圧力補償付流量調整弁付、シングルウインチ2基	
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 カウンタウエイト	ローラーベアリング式、Cリング上下分割式 80t・60t・40t・25t・10t	
アウトリガ 装置	形式	油圧垂直支持式 (サイドサポート併用)
	張出幅	9,400mm (最大張出)
		8,400mm (中間張出)
		7,400mm (中間張出)
		6,400mm (中間張出)
		5,400mm (中間張出)
ロープ	主巻	非自転性ワイヤロープ φ24×360m
	補巻	非自転性ワイヤロープ φ24×360m
運転室	キャブ振出・チルト装置付	

●クレーン用エンジン

エンジン名称	三菱 6D24-TE1
エンジン形式	水冷4サイクル直列6気筒 直接噴射式ディーゼルエンジン ターボ付
総排気量	11.94L
最大出力	188kW / 1,800min ⁻¹
最大トルク	1.079N・m / 1,400min ⁻¹
電気システム	24V
バッテリー	115F51×2
燃料タンク容量	300L

●油圧装置

オイルポンプ	2連斜軸型/リアラブルピストンポンプ+2連ギヤポンプ
オイルモータ	斜板型2速ピストンモータ
コントロールバルブ	斜板型ピストンモータ
シリンド	マルチバルブ自動復元式 (圧力補償付流量調整弁付)
オイルリザーバ容量	ダブルアクティング式 1,700L

●安全装置

ACS (全自動過負荷防止装置、音声警報装置付)、作業範囲制限装置、アウトリガ張出幅自動検出装置、旋回位置検出装置、過巻防止装置、ブーム自然降下防止装置、ドラムロック装置、ドラム回転計、ドラムホールド安全装置、自動ブレーキ装置、乱巻防止装置、油圧安全弁、アウトリガロック装置、旋回ロック装置、ACS外部表示灯、風速計、スタンション、旋回音声警報
--

●標準装置

エアコンディショナ、オイルクーラ、AM/FMラジオ、作業灯、リモコン式サーチライト、ドラム監視カメラ、間欠付フロント&天井ワイパー (ウォッシャー付)、フロアカーペット、シガーライター
--

■キャリヤ部

車名及び型式	カトウ KA6350
--------	------------

●走行性能 (台車のみ)

最高速度	75km / h
登坂能力	0.5 (tanθ)
最小回転半径	11.6m

●寸法、重量 (台車のみ)

全 長	14,710mm
全 幅	3,000mm
全 高	2,820mm
軸 距	2,770+1,950+1,650+1,700+1,650=9,720mm
輪 距	前 輪 2,500mm 後 輪 2,500mm
乗 車 定 員	2人
車両総重量	全重量 42,740kg
	前軸重 16,580kg (1軸+2軸)
	後軸重 26,160kg (3軸+4軸+5軸+6軸)

●寸法、重量 (構内走行姿勢)

全 長	16,890mm
全 幅	3,000mm
全 高	4,050mm

【注意】

- 本機は公道走行をする場合、旋回体およ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。
- 道路を通行する場合には、道路法により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。
- KA6350型は、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、実際の運行条件は、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。ただし、走行速度は25km/h以下で走行して下さい。
- 構内を移動する時に限り、構内走行姿勢図のような状態で移動できます。
- クレーンの旋回体にカウンタウエイトを装着しているときは、必ずアウトリガを使用した状態にして下さい。

●エンジン

名 称	ベンツ OM502LA
形 式	水冷4サイクル直接噴射式V8 電子制御ディーゼルエンジン (インタークーラ付)
総排気量	15.928L
最大出力	390kW / 1,800min ⁻¹
最大トルク	2,400N・m / 1,080min ⁻¹

●下部走行体の装置及び構造

走行駆動形式	8輪駆動(12×8)	
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5段 後退1段 副変速機(Hi-Low切換付)	
車軸形式	前軸	第1軸 逆エリオート式(ステア)
	後軸	第2軸 全浮動式(ドライブ、ステア、減速機、デフロック付)
		第3軸 逆エリオート式(ステア)
		第4軸 全浮動式(ドライブ、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、 インターアクスルデフロック付)
	軸	第6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(3, 4, 5, 6軸)
	補助ブレーキ	エンジンブレーキ(圧縮ブレーキ)、排気ブレーキ、流体式リターダ
ステアリング装置	非常ブレーキ	駐車ブレーキと兼用
	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
タイヤサイズ	一般走行モード	1, 2, 3軸→同位相操向、5, 6軸→逆位相操向
	前輪	445 / 95 R25 177E ROAD
	後輪	445 / 95 R25 177E ROAD
電気システム	24V	
バッテリー	145G51×2	
燃料タンク容量	500L	

●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 (運転席)、サスペンションロック装置、電動式サイドミラー (左側)、警告反射板、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、ラジエータ液面警報装置、ローアワー警報装置、ブレーキランプ・スモールランプ断線警報装置
--

●標準装置

チルト/テレスコピックスステアリングホイール、エアコンディショナ、パワーウィンドウ、サスペンション付マルチアジャスタブルシート、タコグラフ、サンバイザー、集中給脂装置、エアードライバ、AM/FMラジオ、前後牽引フック
--

●オプション装置

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。

■ 定格総荷重表

13.6m ~ 50.0mブーム

メインブーム(アウトリガ9.4m)

作業半径 (m)	13.6mブーム 性能区分						18.15mブーム 性能区分						22.7mブーム 性能区分						31.8mブーム 性能区分					
	A1	B1	C1	D1	E1	F1	A1	B1	C1	D1	E1	F1	A1	B1	C1	D1	E1	F1	A1	B1	C1	D1	E1	F1
3.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0																		
3.5	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0												
4.0	150.0	150.0	150.0	150.0	150.0	146.4	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0						
4.5	150.0	150.0	150.0	145.3	137.8	131.4	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0						
5.0	150.0	149.3	140.1	133.2	125.7	116.7	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	115.0	120.0	120.0	120.0	120.0	120.0	113.7	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
6.0	136.9	127.9	119.9	113.9	102.1	94.6	120.0	120.0	118.6	112.4	100.4	92.9	120.0	120.0	117.6	111.1	99.1	91.6	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
7.0	119.4	111.4	104.3	95.5	85.2	78.8	118.0	110.0	103.0	93.8	83.6	77.1	117.0	109.0	102.0	92.6	82.3	75.9	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0
8.0	105.4	98.3	90.6	81.6	72.6	67.0	104.1	96.9	88.9	79.9	70.9	65.3	103.0	95.9	87.7	78.7	69.7	64.1	70.0	70.0	70.0	70.0	70.0	66.7
9.0	94.1	87.7	78.8	70.8	62.8	57.1	92.7	86.2	77.1	69.1	61.1	54.9	91.7	85.2	75.9	67.9	59.9	53.3	70.0	70.0	70.0	70.0	62.5	56.5
10.0	84.8	78.8	69.4	62.2	55.0	45.6	83.3	77.2	67.7	60.5	53.3	43.6	82.3	76.0	66.4	59.3	52.1	42.1	70.0	70.0	69.0	61.8	54.6	45.2
11.0	76.9	70.4	61.7	55.2	46.3	37.3	75.4	68.7	60.0	53.4	44.4	35.2	74.4	67.4	58.7	52.2	43.0	33.7	70.0	69.9	61.2	54.7	45.8	36.8
12.0							68.7	61.5	53.5	47.5	37.2	28.7	67.6	60.3	52.3	46.3	35.9	27.3	65.8	62.7	54.8	48.8	38.6	30.1
14.0							57.7	50.3	43.5	36.9	27.0	19.9	56.5	49.1	42.2	35.6	25.7	18.6	56.6	51.5	44.6	38.0	28.2	21.2
16.0							41.6	41.6	36.0	28.7	20.2	14.3	47.2	40.7	34.7	27.5	18.8	13.0	49.5	43.0	37.1	29.7	21.2	15.4
18.0													40.0	34.2	28.5	21.7	14.1	9.0	42.2	36.5	30.7	23.8	16.3	11.4
20.0													34.3	29.1	23.4	17.3	10.7		36.4	31.3	25.4	19.3	12.7	8.3
22.0																			31.7	27.0	21.3	15.8	9.9	5.5
24.0																			27.8	23.4	18.0	13.0	7.5	3.4
26.0																			24.4	20.5	15.4	10.8	5.4	
28.0																			21.6	17.9	13.2	8.9	3.6	
30.0																								
32.0																								
34.0																								
36.0																								
38.0																								
40.0																								
42.0																								
44.0																								
46.0																								
掛数	14	14	14	14	14	14	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	7	7	7	7	7	7
危険角度(°)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
フック種類	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	150t	83t	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量(t)	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

(単位 : ton)

メインブーム(アウトリガ9.4m)

作業半径 (m)	40.9mブーム 性能区分						45.5mブーム 性能区分						50.0mブーム 性能区分					
	A1	B1	C1	D1	E1	F1	A1	B1	C1	D1	E1	F1	A1	B1	C1	D1	E1	F1
3.0																		
3.5																		
4.0																		
4.5																		
5.0																		
6.0																		
7.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0												
8.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0
9.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	52.9	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0
10.0	60.0	60.0	60.0	60.0	55.4	43.8	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	42.3	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0
11.0	60.0	60.0	60.0	55.8	47.1	36.8	47.0	47.0	47.0	47.0	46.4	35.8	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0
12.0	60.0	60.0	55.9	49.9	39.8	31.4	47.0	47.0	47.0	47.0	40.1	30.6	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0	30.3
14.0	52.1	52.1	45.8	39.2	29.4	22.4	47.0	47.0	46.1	39.5	29.8	22.7	35.0	35.0	35.0	35.0	30.4	22.9
16.0	45.4	44.1	38.2	30.8	22.3	16.5	42.9	42.9	38.5	31.1	22.6	16.8	35.0	35.0	35.0	31.6	23.2	17.4
18.0	40.0	37.6	31.7	24.8	17.4	12.4	38.2	37.9	31.9	25.1	17.7	12.7	35.0	35.0	32.4	25.6	18.2	13.3
20.0	35.7	32.3	26.3	20.3	13.7	9.4	34.2	32.6	26.6	20.6	14.0	9.7	31.4	31.4	27.1	21.1	14.5	10.2
22.0	32.0	28.0	22.2	16.8	10.9	6.8	30.8	28.3	22.5	17.0	11.2	7.2	28.3	28.3	22.9	17.5	11.6	7.8
24.0	28.8	24.5	18.9	13.9	8.7	4.6	27.8	24.8	19.2	14.2	8.9	5.0	25.7	25.3	19.6	14.7	9.4	5.6
26.0	25.4	21.5	16.3	11.6	6.6		25.2	21.7	16.5	11.9	6.9		23.4	22.2	16.9	12.3	7.5	3.7
28.0	22.6	18.9	14.0	9.8	4.8		22.9	19.2	14.3	10.0	5.1		21.5	19.7	14.7	10.4	5.6	
30.0	20.1	16.7	12.2	8.1	3.2		20.4	16.9	12.4	8.4	3.6		19.8	17.4	12.8	8.8	4.1	
32.0	18.0	14.7	10.6	6.5			18.2	15.0	10.8	6.8			18.3	15.5	11.1	7.3		
34.0	16.1	13.1	9.2	5.1			16.3	13.3	9.4	5.4			16.8	13.7	9.7	5.9		
36.0	14.5	11.6	7.9	3.9			14.7	11.8	8.1	4.2			15.1	12.2	8.5	4.6		
38.0	12.3	10.3	6.6				13.2	10.5	6.8	3.1			13.6	10.8	7.2	3.5		
40.0							11.9	9.3	5.7				12.2	9.6	6.1			
42.0							10.7	8.3	4.7				11.0	8.5	5.0			
44.0													9.9	7.6	4.1			
46.0													8.9	6.7	3.3			
掛数	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
危険角度(°)	-	-	-	-	36	47	-	-	-	23	43	52	6	7	11	32	47	56
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量(t)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

(単位 : ton)

AA性能 C/W 80t O/R 7.4m メインブーム(重荷重装置付)

作業半径 (m)	13.6mブーム
2.5	*300.0
3.0	230.0
3.5	210.0
4.0	190.0
4.5	175.0
5.0	162.0
6.0	
7.0	
8.0	
9.0	
10.0	
11.0	
12.0	
14.0	
16.0	
18.0	
20.0	
掛数	28
危険角度(°)	-
フック種類	300t
フック質量(t)	3.72

(単位 : ton)

注) *印性能は後方のみ
他は全周同一性能



10mスーパーラフティングジブ

SA性能

40.9mブーム+2m+10mスーパーラフティングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
10.0	79.0	24.0								
11.0	78.1	24.0	79.8	24.0						
12.0	77.1	24.0	78.8	24.0						
14.0	75.1	24.0	76.8	24.0	79.1	24.0				
16.0	73.0	24.0	74.7	24.0	77.0	24.0	78.5	21.4	79.6	19.9
18.0	71.0	24.0	72.7	24.0	74.8	23.3	76.2	20.6	77.1	19.4
20.0	68.9	24.0	70.6	24.0	72.6	22.3	73.9	20.0	74.6	19.1
22.0	66.7	24.0	68.4	23.4	70.2	20.7	71.4	19.0	72.1	18.3
24.0	64.5	23.3	66.0	21.6	67.7	19.3	68.9	17.9	69.4	17.4
26.0	62.0	20.8	63.5	20.0	65.2	18.1	66.3	17.0	66.6	16.6
28.0	59.3	17.9	60.9	18.3	62.6	16.9	63.6	16.1	63.7	15.9
30.0	56.6	15.3	58.2	16.0	59.9	15.9	60.8	15.3		
32.0	53.8	13.1	55.3	13.7	57.0	14.3	57.8	14.5		
34.0	50.9	11.2	52.4	11.7	53.9	12.2	54.5	12.5		
36.0	47.7	9.4	49.2	9.9	50.6	10.3	51.0	10.5		
38.0	44.5	7.9	45.9	8.3	47.2	8.6	47.3	8.7		
40.0	41.0	6.5	42.3	6.8	43.4	7.1				
42.0	37.2	5.2	38.5	5.5	39.3	5.7				
44.0	33.1	4.1	34.1	4.3	34.6	4.4				
46.0	28.3	3.0	29.2	3.2						
掛数	2		2		2		2		2	
危険角度(°)	21		21		30		45		60	
フック種類	24t		24t		24t		24t		24t	
フック質量(t)	0.88		0.88		0.88		0.88		0.88	

SA性能

45.5mブーム+2m+10mスーパーラフティングジブ

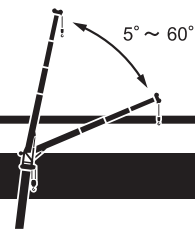
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
11.0	79.4	24.0								
12.0	78.5	24.0								
14.0	76.8	24.0	78.3	24.0						
16.0	75.0	24.0	76.6	24.0	78.6	24.0				
18.0	73.2	24.0	74.8	24.0	76.6	22.1	78.0	19.8	78.8	18.6
20.0	71.4	24.0	72.9	23.4	74.5	20.4	75.8	18.5	76.5	17.5
22.0	69.4	22.2	70.7	20.9	72.4	18.9	73.7	17.3	74.3	16.5
24.0	67.2	19.8	68.6	18.8	70.3	17.5	71.4	16.2	71.9	15.6
26.0	65.0	17.8	66.4	17.0	68.1	16.1	69.1	15.3	69.6	14.8
28.0	62.8	16.1	64.1	15.4	65.7	14.7	66.7	14.2	67.1	14.1
30.0	60.5	14.6	61.8	14.0	63.3	13.4	64.2	13.1	64.5	13.0
32.0	58.1	13.0	59.4	12.8	60.9	12.3	61.7	12.1		
34.0	55.5	11.1	56.9	11.6	58.4	11.3	59.1	11.1		
36.0	52.8	9.3	54.2	9.8	55.7	10.4	56.3	10.3		
38.0	50.0	7.8	51.4	8.2	52.8	8.7	53.3	8.9		
40.0	47.2	6.4	48.5	6.8	49.7	7.2	50.0	7.3		
42.0	44.2	5.1	45.3	5.5	46.4	5.8				
44.0	40.8	4.0	42.1	4.3	43.0	4.5				
46.0	37.4	2.9	38.4	3.2	39.1	3.4				
掛数	2		2		2		2		2	
危険角度(°)	32		32		32		45		60	
フック種類	24t		24t		24t		24t		24t	
フック質量(t)	0.88		0.88		0.88		0.88		0.88	

SA性能

50.0mブーム+2m+10mスーパーラフティングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
12.0	79.5	20.0								
14.0	77.9	20.0	79.4	20.0						
16.0	76.4	20.0	77.8	20.0	79.7	20.0				
18.0	74.7	20.0	76.2	20.0	78.0	20.0	79.4	19.6		
20.0	73.2	20.0	74.6	20.0	76.3	19.6	77.5	18.0	78.2	17.1
22.0	71.6	20.0	72.9	19.5	74.5	17.9	75.6	16.6	76.2	15.9
24.0	69.6	18.4	70.9	17.5	72.5	16.4	73.5	15.3	74.0	14.8
26.0	67.7	16.4	68.9	15.7	70.5	14.9	71.5	14.2	72.0	13.8
28.0	65.6	14.7	66.9	14.2	68.4	13.5	69.4	13.1	69.7	12.9
30.0	63.6	13.3	64.8	12.8	66.3	12.3	67.2	12.0	67.4	11.9
32.0	61.5	11.9	62.7	11.6	64.1	11.2	65.0	11.0	65.1	10.9
34.0	59.3	10.7	60.5	10.5	61.8	10.2	62.7	10.1		
36.0	57.0	9.3	58.2	9.6	59.5	9.3	60.3	9.2		
38.0	54.5	7.7	55.8	8.2	57.2	8.5	57.8	8.5		
40.0	52.1	6.3	53.3	6.7	54.6	7.2	55.1	7.4		
42.0	49.4	5.0	50.6	5.4	51.8	5.8	52.1	6.0		
44.0	46.7	3.9	47.9	4.2	49.0	4.6	49.1	4.7		
46.0	43.7	2.8	44.9	3.1	45.8	3.4				
掛数	2		2		2		2		2	
危険角度(°)	40		40		40		45		60	
フック種類	24t		24t		24t		24t		24t	
フック質量(t)	0.88		0.88		0.88		0.88		0.88	

15mスーパーラフィングジブ



SA性能

40.9mブーム+2m+15mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
11.0	79.3	12.0								
12.0	78.3	12.0								
14.0	76.5	12.0	78.9	12.0						
16.0	74.6	12.0	77.0	12.0						
18.0	72.7	12.0	75.1	12.0	78.3	12.0				
20.0	70.8	12.0	73.2	12.0	76.3	12.0	78.8	12.0		
22.0	68.8	12.0	71.2	12.0	74.3	12.0	76.7	12.0	78.2	12.0
24.0	66.8	12.0	69.2	12.0	72.2	12.0	74.4	12.0	75.9	12.0
26.0	64.8	12.0	67.1	12.0	70.0	12.0	72.2	12.0	73.4	12.0
28.0	62.7	12.0	64.9	12.0	67.8	12.0	69.9	12.0	70.9	12.0
30.0	60.6	12.0	62.8	12.0	65.5	12.0	67.4	12.0	68.2	11.9
32.0	58.4	12.0	60.5	12.0	63.2	12.0	64.8	11.7	65.4	11.4
34.0	56.1	12.0	58.2	12.0	60.7	11.8	62.2	11.1	62.5	11.0
36.0	53.6	11.3	55.8	12.0	58.1	11.2	59.4	10.6		
38.0	50.9	9.7	53.0	10.4	55.4	10.6	56.4	10.2		
40.0	48.1	8.3	50.2	8.9	52.4	9.6	53.2	9.8		
42.0	45.0	7.0	47.1	7.5	49.1	8.1	49.6	8.3		
44.0	41.9	5.9	43.8	6.3	45.6	6.8				
46.0	38.4	4.8	40.3	5.2	41.8	5.5				
48.0	34.7	3.8	36.4	4.1	37.6	4.4				
50.0	30.5	2.9	32.0	3.2	32.7	3.3				
52.0	25.6	2.1	26.9	2.2						
54.0	19.3	1.3	19.9	1.4						
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	17		17		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

45.5mブーム+2m+15mスーパーラフィングジブ

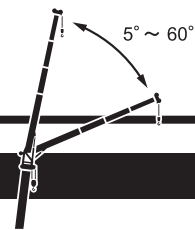
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	77.8	12.0								
16.0	76.1	12.0	78.4	12.0						
18.0	74.4	12.0	76.6	12.0						
20.0	72.8	12.0	74.9	12.0	77.8	12.0				
22.0	71.0	12.0	73.2	12.0	76.0	12.0	78.2	12.0		
24.0	69.3	12.0	71.4	12.0	74.2	12.0	76.2	12.0	77.6	12.0
26.0	67.5	12.0	69.5	12.0	72.2	12.0	74.2	12.0	75.4	11.7
28.0	65.6	12.0	67.7	12.0	70.3	12.0	72.2	11.7	73.1	11.2
30.0	63.8	12.0	65.8	12.0	68.4	12.0	70.0	11.1	70.9	10.7
32.0	61.8	12.0	63.8	12.0	66.3	11.3	67.7	10.5	68.4	10.2
34.0	59.8	11.7	61.7	11.2	64.1	10.6	65.5	10.0	65.9	9.7
36.0	57.6	10.7	59.5	10.3	61.7	9.9	63.1	9.5	63.3	9.4
38.0	55.3	9.6	57.2	9.5	59.3	9.1	60.6	9.0		
40.0	52.8	8.1	54.8	8.7	56.9	8.5	57.9	8.3		
42.0	50.2	6.9	52.2	7.4	54.2	7.8	55.1	7.7		
44.0	47.5	5.7	49.4	6.2	51.4	6.8	52.1	7.0		
46.0	44.7	4.6	46.5	5.1	48.3	5.6	48.7	5.7		
48.0	41.7	3.6	43.5	4.0	45.0	4.4				
50.0	38.5	2.7	40.2	3.1	41.6	3.4				
52.0	35.0	1.9	36.6	2.2	37.6	2.4				
54.0			32.6	1.4						
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	29		29		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

50.0mブーム+2m+15mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	78.9	12.0								
16.0	77.4	12.0	79.4	12.0						
18.0	76.0	12.0	78.0	12.0						
20.0	74.5	12.0	76.4	12.0	79.1	12.0				
22.0	72.9	12.0	74.9	12.0	77.5	12.0	79.6	12.0		
24.0	71.3	12.0	73.3	12.0	75.9	12.0	77.8	12.0	79.1	12.0
26.0	69.7	12.0	71.7	12.0	74.2	12.0	76.1	12.0	77.1	11.5
28.0	68.1	12.0	70.0	12.0	72.6	12.0	74.3	11.4	75.2	10.9
30.0	66.5	12.0	68.4	12.0	70.7	11.4	72.3	10.6	73.1	10.2
32.0	64.8	11.8	66.6	11.3	68.7	10.6	70.3	9.9	70.9	9.6
34.0	62.8	10.7	64.6	10.3	66.7	9.8	68.2	9.3	68.7	9.1
36.0	60.9	9.7	62.6	9.4	64.7	9.1	66.0	8.7	66.5	8.6
38.0	58.9	8.8	60.6	8.6	62.6	8.3	63.9	8.2	64.1	8.1
40.0	56.7	8.0	58.5	7.9	60.5	7.6	61.5	7.5		
42.0	54.5	6.7	56.3	7.2	58.2	7.0	59.2	6.9		
44.0	52.1	5.5	53.9	6.1	55.8	6.4	56.7	6.4		
46.0	49.7	4.5	51.4	5.0	53.3	5.6	54.1	5.9		
48.0	47.1	3.5	48.9	4.0	50.6	4.5	51.1	4.7		
50.0	44.5	2.6	46.1	3.0	47.7	3.4				
52.0	41.6	1.8	43.2	2.1	44.6	2.5				
54.0			40.1	1.3	41.2	1.6				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	38		38		38		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

19mスーパーラフィングジブ



SA性能

40.9mブーム+2m+19mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
12.0	79.5	12.0								
14.0	77.8	12.0								
16.0	76.1	12.0	79.0	12.0						
18.0	74.4	12.0	77.3	12.0						
20.0	72.7	12.0	75.5	12.0	79.4	12.0				
22.0	70.9	12.0	73.7	12.0	77.4	12.0				
24.0	69.1	12.0	71.8	12.0	75.5	12.0	78.4	10.4		
26.0	67.2	12.0	69.9	12.0	73.6	11.6	76.2	10.2	78.0	9.1
28.0	65.3	12.0	68.0	12.0	71.5	11.1	74.0	9.9	75.7	9.0
30.0	63.4	12.0	66.0	11.4	69.4	10.7	71.8	9.7	73.2	8.9
32.0	61.3	11.4	63.8	10.9	67.2	10.3	69.5	9.4	70.7	8.8
34.0	59.2	10.7	61.7	10.4	64.9	10.0	67.1	9.2	68.0	8.8
36.0	56.9	10.2	59.5	10.0	62.6	9.6	64.6	9.0	65.3	8.8
38.0	54.7	9.6	57.2	9.6	60.2	9.2	62.0	8.7	62.3	8.6
40.0	52.3	9.1	54.8	9.2	57.6	8.8	59.2	8.4		
42.0	49.6	8.1	52.2	8.8	54.9	8.4	56.2	8.0		
44.0	46.9	6.9	49.5	7.6	52.1	8.0	53.2	7.7		
46.0	44.0	5.9	46.5	6.4	49.0	7.1	49.7	7.3		
48.0	41.0	4.9	43.3	5.4	45.5	5.9				
50.0	37.6	4.0	39.9	4.4	41.8	4.8				
52.0	34.0	3.1	36.1	3.5	37.5	3.8				
54.0	30.0	2.4	31.8	2.6	32.7	2.8				
56.0	25.1	1.6	26.7	1.8						
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	19		19		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

45.5mブーム+2m+19mスーパーラフィングジブ

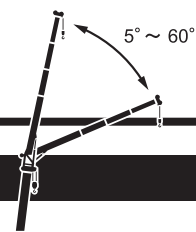
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	79.0	12.0								
16.0	77.4	12.0								
18.0	75.9	12.0	78.5	12.0						
20.0	74.3	12.0	77.0	12.0						
22.0	72.8	12.0	75.3	12.0	78.9	12.0				
24.0	71.1	12.0	73.7	12.0	77.1	12.0	79.7	10.6		
26.0	69.5	12.0	72.1	12.0	75.4	11.9	77.9	10.3	79.5	9.2
28.0	67.8	12.0	70.3	12.0	73.5	11.2	76.0	10.1	77.4	9.1
30.0	66.1	12.0	68.7	12.0	71.6	10.5	74.0	9.6	75.3	9.0
32.0	64.4	12.0	66.8	11.2	69.6	9.9	71.9	9.1	73.0	8.6
34.0	62.5	11.2	64.8	10.5	67.6	9.3	69.7	8.6	70.7	8.3
36.0	60.4	10.2	62.7	9.8	65.5	8.8	67.5	8.2	68.3	7.9
38.0	58.4	9.4	60.7	9.0	63.4	8.3	65.2	7.8	65.8	7.6
40.0	56.3	8.6	58.5	8.3	61.2	7.9	62.8	7.4	63.2	7.3
42.0	54.0	7.9	56.3	7.7	58.9	7.4	60.4	7.1		
44.0	51.6	6.7	54.0	7.1	56.5	6.9	57.8	6.8		
46.0	49.2	5.6	51.5	6.3	53.9	6.4	55.0	6.3		
48.0	46.5	4.7	48.8	5.2	51.2	5.9	52.1	5.9		
50.0	43.7	3.7	46.0	4.3	48.2	4.8	48.7	5.0		
52.0	40.9	2.9	43.0	3.4	45.0	3.8				
54.0	37.7	2.1	39.8	2.5	41.5	2.9				
56.0	34.4	1.4	36.3	1.7	37.6	2.0				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	31		31		31		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

50.0mブーム+2m+19mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
16.0	78.6	12.0								
18.0	77.2	12.0	79.7	12.0						
20.0	75.8	12.0	78.3	12.0						
22.0	74.4	12.0	76.8	12.0	80.2	12.0				
24.0	73.0	12.0	75.4	12.0	78.6	12.0				
26.0	71.6	12.0	73.9	12.0	77.1	11.9	79.3	10.4		
28.0	70.1	12.0	72.5	12.0	75.3	11.0	77.6	10.0	78.9	9.1
30.0	68.6	12.0	70.8	11.5	73.6	10.2	75.7	9.4	77.0	8.9
32.0	66.9	11.3	69.0	10.6	71.8	9.5	73.8	8.8	75.0	8.4
34.0	65.1	10.3	67.2	9.8	69.9	8.9	71.9	8.3	72.9	7.9
36.0	63.2	9.4	65.4	9.0	68.1	8.3	69.9	7.7	70.8	7.5
38.0	61.4	8.5	63.6	8.3	66.2	7.7	67.9	7.3	68.7	7.1
40.0	59.5	7.8	61.7	7.6	64.2	7.2	65.8	6.8	66.4	6.7
42.0	57.5	7.1	59.6	6.9	62.2	6.7	63.7	6.4	64.0	6.4
44.0	55.5	6.5	57.6	6.3	60.1	6.2	61.4	6.1		
46.0	53.3	5.4	55.5	5.8	57.8	5.7	59.1	5.6		
48.0	51.0	4.4	53.3	5.1	55.5	5.2	56.6	5.2		
50.0	48.6	3.5	50.8	4.1	53.2	4.8	53.9	4.8		
52.0	46.2	2.7	48.3	3.2	50.5	3.8	51.1	4.1		
54.0	43.6	1.9	45.6	2.4	47.6	2.9				
56.0			42.8	1.6	44.6	2.0				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	39		39		39		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

23mスーパーラフィングジブ



SA性能

40.9mブーム+2m+23mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	79.1	12.0								
16.0	77.5	12.0								
18.0	75.9	12.0	79.2	12.0						
20.0	74.3	12.0	77.6	12.0						
22.0	72.7	12.0	76.0	12.0	80.2	10.4				
24.0	71.0	12.0	74.2	11.5	78.4	10.1				
26.0	69.3	11.9	72.4	10.9	76.5	9.8	79.9	8.1		
28.0	67.5	11.1	70.5	10.3	74.6	9.4	77.8	7.8		
30.0	65.6	10.4	68.6	9.8	72.6	9.0	75.7	7.6	77.9	6.8
32.0	63.7	9.8	66.7	9.3	70.6	8.7	73.6	7.5	75.5	6.7
34.0	61.7	9.2	64.7	8.8	68.6	8.4	71.4	7.3	73.1	6.7
36.0	59.7	8.7	62.7	8.4	66.5	8.1	69.2	7.1	70.5	6.6
38.0	57.6	8.2	60.6	8.1	64.3	7.8	66.8	7.0	67.9	6.6
40.0	55.5	7.8	58.5	7.7	62.0	7.5	64.3	6.9	65.1	6.5
42.0	53.3	7.4	56.2	7.4	59.7	7.3	61.8	6.8	62.2	6.5
44.0	51.0	7.0	53.9	7.1	57.3	7.1	59.1	6.7		
46.0	48.6	6.7	51.5	6.9	54.6	6.8	56.2	6.5		
48.0	45.9	5.8	48.9	6.5	51.9	6.5	53.0	6.3		
50.0	43.1	4.9	46.0	5.5	48.9	6.2	49.6	6.1		
52.0	40.2	4.1	42.9	4.6	45.5	5.2				
54.0	36.9	3.3	39.5	3.7	41.8	4.2				
56.0	33.4	2.6	35.9	2.9	37.6	3.3				
58.0	29.4	1.9	31.7	2.2	32.7	2.4				
60.0	24.9	1.3	26.7	1.5						
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	21		21		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

45.5mブーム+2m+23mスーパーラフィングジブ

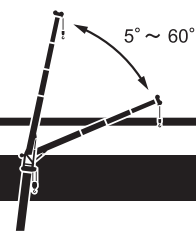
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
16.0	78.7	12.0								
18.0	77.2	12.0								
20.0	75.8	12.0	78.9	12.0						
22.0	74.3	12.0	77.4	12.0						
24.0	72.9	12.0	75.9	12.0	79.7	10.2				
26.0	71.4	12.0	74.2	11.3	78.0	9.9				
28.0	69.8	11.8	72.5	10.7	76.3	9.6	79.2	7.9		
30.0	68.1	11.1	70.9	10.2	74.6	9.3	77.4	7.7	79.3	6.9
32.0	66.4	10.4	69.2	9.7	72.7	8.9	75.5	7.6	77.2	6.8
34.0	64.6	9.8	67.4	9.3	70.9	8.4	73.5	7.4	75.1	6.7
36.0	62.9	9.3	65.6	8.9	69.0	7.9	71.6	7.2	72.9	6.6
38.0	61.0	8.8	63.8	8.4	67.0	7.5	69.5	6.9	70.6	6.6
40.0	59.1	8.3	61.7	7.8	65.0	7.1	67.3	6.6	68.3	6.3
42.0	57.1	7.6	59.8	7.4	63.0	6.7	65.0	6.3	65.7	6.1
44.0	55.1	7.0	57.7	6.8	60.7	6.3	62.7	6.0	63.1	5.9
46.0	52.9	6.5	55.5	6.3	58.5	6.0	60.2	5.7		
48.0	50.6	5.5	53.2	5.8	56.2	5.7	57.7	5.5		
50.0	48.2	4.6	50.9	5.3	53.7	5.3	54.9	5.2		
52.0	45.6	3.8	48.3	4.4	51.0	4.9	52.0	4.9		
54.0	42.9	3.0	45.6	3.6	48.2	4.2	48.7	4.4		
56.0	40.2	2.3	42.7	2.8	44.9	3.3				
58.0	37.1	1.6	39.5	2.1	41.5	2.5				
60.0			36.1	1.4	37.6	1.7				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	33		33		33		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

50.0mブーム+2m+23mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
16.0	79.6	11.0								
18.0	78.3	11.0								
20.0	77.0	11.0	79.8	11.0						
22.0	75.7	11.0	78.5	11.0						
24.0	74.4	11.0	77.2	11.0						
26.0	73.0	11.0	75.8	11.0	79.3	10.1				
28.0	71.7	11.0	74.4	11.0	77.8	9.8				
30.0	70.3	11.0	72.9	10.6	76.3	9.4	78.8	7.8		
32.0	68.8	10.9	71.3	9.8	74.6	8.7	77.1	7.7	78.7	6.8
34.0	67.2	10.1	69.7	9.1	72.9	8.1	75.4	7.5	76.9	6.7
36.0	65.5	9.0	67.9	8.4	71.1	7.6	73.5	7.0	74.9	6.7
38.0	63.7	8.3	66.2	7.8	69.4	7.1	71.6	6.6	72.8	6.4
40.0	62.0	7.6	64.4	7.2	67.5	6.6	69.7	6.2	70.7	6.0
42.0	60.1	6.9	62.7	6.7	65.6	6.2	67.7	5.8	68.5	5.7
44.0	58.3	6.3	60.8	6.2	63.7	5.8	65.7	5.5	66.3	5.4
46.0	56.5	5.8	58.8	5.7	61.7	5.4	63.5	5.2	63.9	5.1
48.0	54.4	5.3	56.9	5.2	59.7	5.1	61.3	4.9		
50.0	52.3	4.4	54.9	4.8	57.6	4.7	59.0	4.6		
52.0	50.1	3.6	52.7	4.2	55.3	4.3	56.6	4.3		
54.0	47.8	2.8	50.3	3.4	53.0	4.0	53.9	4.0		
56.0	45.3	2.1	47.8	2.6	50.3	3.3	51.1	3.6		
58.0	42.8	1.4	45.2	1.9	47.5	2.4				
60.0					44.6	1.7				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	40		41		41		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

27mスーパーラフィングジブ



SA性能

40.9mブーム+2m+27mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
14.0	80.3	12.0								
16.0	78.9	12.0								
18.0	77.4	12.0								
20.0	75.9	12.0	79.5	11.2						
22.0	74.4	12.0	77.9	10.7						
24.0	72.8	11.4	76.2	10.2						
26.0	71.1	10.6	74.5	9.6	79.2	7.9				
28.0	69.4	9.9	72.8	9.1	77.4	7.6				
30.0	67.7	9.2	71.1	8.6	75.7	7.4	79.4	6.3		
32.0	65.9	8.6	69.3	8.1	73.8	7.2	77.4	6.1	80.0	5.4
34.0	64.1	8.1	67.5	7.7	71.9	7.0	75.4	6.0	77.7	5.3
36.0	62.2	7.6	65.6	7.4	70.0	6.8	73.3	5.8	75.4	5.2
38.0	60.3	7.2	63.7	7.0	68.0	6.6	71.1	5.7	73.0	5.2
40.0	58.4	6.8	61.8	6.7	65.9	6.4	68.9	5.5	70.4	5.1
42.0	56.4	6.4	59.7	6.4	63.8	6.2	66.6	5.4	67.9	5.1
44.0	54.4	6.1	57.6	6.1	61.6	6.0	64.2	5.3	65.1	5.1
46.0	52.2	5.8	55.4	5.9	59.4	5.8	61.7	5.3	62.1	5.1
48.0	49.9	5.5	53.2	5.7	56.9	5.7	59.0	5.2		
50.0	47.7	5.2	50.9	5.5	54.4	5.5	56.1	5.1		
52.0	45.2	4.9	48.4	5.3	51.7	5.3	53.0	5.1		
54.0	42.4	4.1	45.6	4.7	48.7	5.1	49.6	5.0		
56.0	39.5	3.4	42.6	3.9	45.5	4.5				
58.0	36.3	2.7	39.3	3.2	41.8	3.7				
60.0	32.9	2.1	35.7	2.5	37.7	2.9				
62.0	29.1	1.5	31.5	1.8	32.6	2.1				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	23		23		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

45.5mブーム+2m+27mスーパーラフィングジブ

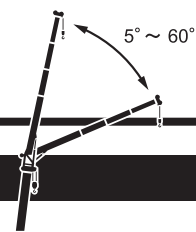
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
16.0	79.8	11.0								
18.0	78.4	11.0								
20.0	77.1	11.0	80.5	11.0						
22.0	75.7	11.0	79.2	10.9						
24.0	74.3	11.0	77.6	10.4						
26.0	73.0	11.0	76.2	10.0	80.3	8.0				
28.0	71.5	10.5	74.6	9.4	78.8	7.8				
30.0	69.9	9.8	73.0	8.9	77.1	7.5				
32.0	68.3	9.2	71.4	8.5	75.5	7.3	78.8	6.2		
34.0	66.6	8.6	69.8	8.1	73.8	7.1	76.9	6.0	79.2	5.3
36.0	65.0	8.1	68.1	7.7	72.1	7.0	75.2	5.9	77.1	5.3
38.0	63.3	7.7	66.4	7.4	70.3	6.8	73.3	5.8	75.0	5.2
40.0	61.5	7.3	64.6	7.0	68.5	6.4	71.3	5.6	72.8	5.1
42.0	59.7	6.9	62.8	6.7	66.5	6.1	69.3	5.5	70.6	5.1
44.0	57.9	6.5	60.9	6.4	64.6	5.8	67.2	5.4	68.1	5.1
46.0	56.0	6.2	59.0	6.0	62.6	5.5	64.9	5.1	65.7	5.0
48.0	54.1	5.8	57.1	5.7	60.4	5.2	62.7	4.9	63.0	4.8
50.0	52.0	5.4	54.9	5.2	58.3	4.9	60.2	4.7		
52.0	49.8	4.6	52.7	4.9	56.0	4.7	57.6	4.5		
54.0	47.4	3.8	50.5	4.5	53.6	4.4	55.0	4.3		
56.0	44.9	3.1	47.9	3.7	51.0	4.1	51.9	4.1		
58.0	42.3	2.4	45.2	3.0	48.1	3.6	48.7	3.8		
60.0	39.5	1.8	42.3	2.3	45.0	2.8				
62.0			39.3	1.6	41.5	2.1				
64.0					37.6	1.4				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	34		35		35		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

50.0mブーム+2m+27mスーパーラフィングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
18.0	79.1	9.0								
20.0	77.9	9.0								
22.0	76.7	9.0	79.9	9.0						
24.0	75.4	9.0	78.6	9.0						
26.0	74.1	9.0	77.3	9.0						
28.0	72.9	9.0	76.0	9.0	80.0	7.9				
30.0	71.6	9.0	74.7	9.0	78.5	7.6				
32.0	70.3	9.0	73.3	8.8	77.0	7.4	80.1	6.3		
34.0	68.9	9.0	71.8	8.4	75.5	7.3	78.4	6.1		
36.0	67.4	8.6	70.3	7.9	73.9	7.0	76.8	6.0	78.6	5.3
38.0	65.9	8.0	68.6	7.3	72.3	6.6	75.0	5.8	76.7	5.2
40.0	64.3	7.4	67.0	6.8	70.6	6.2	73.3	5.7	74.8	5.2
42.0	62.5	6.8	65.3	6.3	68.9	5.8	71.5	5.4	72.8	5.1
44.0	60.9	6.2	63.6	5.9	67.1	5.4	69.5	5.1	70.7	4.9
46.0	59.1	5.7	61.9	5.5	65.3	5.1	67.6	4.8	68.5	4.7
48.0	57.3	5.2	60.0	5.1	63.4	4.7	65.6	4.5	66.2	4.4
50.0	55.5	4.8	58.2	4.7	61.4	4.4	63.4	4.2	63.8	4.2
52.0	53.6	4.3	56.2	4.3	59.5	4.2	61.3	4.0		
54.0	51.5	3.5	54.3	3.9	57.3	3.9	59.0	3.8		
56.0	49.3	2.8	52.2	3.5	55.2	3.6	56.5	3.6		
58.0	47.0	2.2	49.8	2.8	52.8	3.3	53.9	3.3		
60.0	44.6	1.5	47.4	2.1	50.3	2.8	51.1	3.0		
62.0			44.9	1.5	47.5	2.0				
64.0					44.5	1.3				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	42		42		42		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

31mスーパーラフティングジブ



SA性能

40.9mブーム+2m+31mスーパーラフティングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
16.0	79.7	9.0								
18.0	78.3	9.0								
20.0	76.9	9.0								
22.0	75.5	9.0	79.6	9.0						
24.0	74.1	9.0	78.1	8.7						
26.0	72.7	9.0	76.5	8.3						
28.0	71.2	8.9	74.9	8.0	80.0	6.4				
30.0	69.6	8.3	73.3	7.6	78.4	6.2				
32.0	67.9	7.8	71.7	7.3	76.7	6.1				
34.0	66.2	7.3	70.0	6.9	74.9	5.9	79.0	4.9		
36.0	64.5	6.8	68.3	6.6	73.2	5.7	77.0	4.8		
38.0	62.8	6.4	66.4	6.2	71.2	5.5	75.1	4.7	77.7	4.2
40.0	61.0	6.1	64.6	5.9	69.4	5.3	73.1	4.6	75.4	4.2
42.0	59.1	5.7	62.8	5.7	67.5	5.1	70.9	4.5	73.0	4.1
44.0	57.2	5.4	60.9	5.4	65.5	5.0	68.8	4.4	70.5	4.1
46.0	55.3	5.1	59.0	5.2	63.4	4.8	66.5	4.3	67.8	4.0
48.0	53.4	4.9	56.9	5.0	61.2	4.7	64.0	4.2	64.9	4.0
50.0	51.2	4.6	54.8	4.8	59.0	4.6	61.6	4.2	62.0	4.0
52.0	49.1	4.4	52.7	4.6	56.6	4.5	58.9	4.1		
54.0	46.9	4.2	50.3	4.4	54.2	4.4	56.1	4.1		
56.0	44.5	4.0	47.9	4.3	51.6	4.3	52.9	4.0		
58.0	41.9	3.5	45.3	4.1	48.7	4.2	49.5	4.0		
60.0	39.0	2.8	42.4	3.4	45.5	4.0				
62.0	35.9	2.2	39.1	2.7	41.9	3.2				
64.0	32.5	1.7	35.5	2.1	37.6	2.5				
66.0			31.5	1.5	32.6	1.7				
72.0										
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	26		26		30		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

45.5mブーム+2m+31mスーパーラフティングジブ

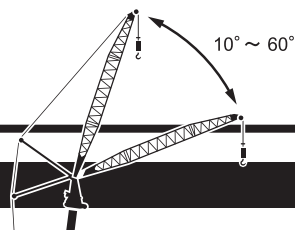
オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
18.0	79.3	9.0								
20.0	78.0	9.0								
22.0	76.8	9.0	80.6	9.0						
24.0	75.5	9.0	79.3	9.0						
26.0	74.2	9.0	77.8	8.5						
28.0	72.9	9.0	76.4	8.2						
30.0	71.5	8.8	74.9	7.8	79.6	6.3				
32.0	70.0	8.3	73.5	7.5	78.0	6.1				
34.0	68.5	7.7	72.0	7.2	76.4	6.0	80.2	5.0		
36.0	66.9	7.3	70.4	6.8	74.9	5.8	78.5	4.9		
38.0	65.3	6.9	68.8	6.5	73.2	5.6	76.6	4.7	79.1	4.2
40.0	63.7	6.5	67.1	6.2	71.5	5.4	74.8	4.6	77.1	4.2
42.0	62.1	6.1	65.5	6.0	69.8	5.3	72.9	4.5	75.0	4.1
44.0	60.4	5.8	63.8	5.7	68.0	5.1	71.1	4.5	72.7	4.1
46.0	58.7	5.5	62.0	5.5	66.2	5.0	69.1	4.4	70.5	4.0
48.0	56.9	5.2	60.2	5.2	64.3	4.8	67.0	4.3	68.1	4.0
50.0	55.1	5.0	58.4	5.0	62.2	4.5	64.9	4.2	65.6	4.0
52.0	53.2	4.7	56.5	4.7	60.2	4.3	62.6	4.1	62.9	4.0
54.0	51.3	4.5	54.4	4.4	58.0	4.1	60.2	3.9		
56.0	49.0	3.8	52.3	4.1	55.9	3.9	57.6	3.7		
58.0	46.7	3.1	50.1	3.8	53.4	3.7	54.9	3.6		
60.0	44.2	2.5	47.5	3.1	50.9	3.5	51.9	3.4		
62.0	41.7	1.9	44.9	2.5	48.1	3.2	48.6	3.2		
64.0	39.0	1.4	42.1	1.9	45.0	2.4				
66.0			39.1	1.3	41.5	1.8				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	36		36		36		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

SA性能

50.0mブーム+2m+31mスーパーラフティングジブ

オフセット	5°		15°		30°		45°		60°	
作業半径 (m)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)	ブーム角 (°)	荷重 (ton)
18.0	80.0	8.0								
20.0	78.8	8.0								
22.0	77.7	8.0								
24.0	76.6	8.0	80.1	8.0						
26.0	75.4	8.0	78.9	8.0						
28.0	74.1	8.0	77.7	8.0						
30.0	72.9	8.0	76.5	8.0	80.6	6.4				
32.0	71.7	8.0	75.0	7.7	79.3	6.2				
34.0	70.5	8.0	73.7	7.4	77.8	6.1				
36.0	69.2	7.7	72.3	7.1	76.4	5.9	79.7	4.9		
38.0	67.7	7.3	70.9	6.8	74.8	5.7	78.1	4.8		
40.0	66.2	6.9	69.4	6.4	73.4	5.5	76.5	4.7	78.6	4.2
42.0	64.7	6.5	67.8	6.0	71.8	5.4	74.8	4.6	76.7	4.1
44.0	63.2	6.0	66.3	5.6	70.2	5.1	73.1	4.5	74.8	4.1
46.0	61.6	5.6	64.6	5.2	68.4	4.7	71.3	4.4	72.8	4.1
48.0	59.9	5.1	62.9	4.8	66.7	4.4	69.4	4.2	70.7	4.0
50.0	58.2	4.7	61.3	4.5	64.9	4.2	67.5	4.0	68.5	3.9
52.0	56.4	4.3	59.4	4.2	63.1	3.9	65.5	3.7	66.1	3.7
54.0	54.7	3.9	57.7	3.9	61.2	3.7	63.4	3.5		
56.0	52.8	3.5	55.8	3.6	59.3	3.4	61.2	3.3		
58.0	50.7	2.8	53.9	3.3	57.1	3.2	58.9	3.1		
60.0	48.5	2.2	51.8	2.9	55.1	3.0	56.5	2.9		
62.0	46.3	1.6	49.4	2.3	52.7	2.7	53.9	2.8		
64.0			47.1	1.6	50.2	2.4	51.1	2.5		
66.0					47.5	1.7				
掛数	1		1		1		1		1	
危険角度(°)	43		43		43		45		60	
フック種類	12t		12t		12t		12t		12t	
フック質量(t)	0.42		0.42		0.42		0.42		0.42	

13mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+13mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
7.0	84.0				
8.0	84.0	84.0			
9.0	84.0	80.1			
10.0	80.8	76.0	65.8		
11.0	75.6	72.2	63.2		
12.0	70.0	68.9	60.7	50.9	
14.0	60.9	61.6	56.6	48.1	34.2
16.0	53.9	54.5	53.1	45.8	33.3
18.0	48.3	48.7	49.3	44.0	32.7
20.0	42.4	43.1	43.7	42.6	
22.0	37.5	38.0	38.5	38.9	
24.0	33.4	33.8	34.1		
26.0	30.0	30.2	30.3		
28.0	27.0				
掛数	8	8	8	8	8
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	150t	150t	150t	150t	150t
フック質量 (t)	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86

HA性能

22.7mブーム+4.4m+13mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
8.0	64.0				
9.0	64.0				
10.0	64.0	64.0			
11.0	64.0	64.0			
12.0	64.0	64.0	64.0		
14.0	60.9	62.6	61.2	51.8	
16.0	52.2	53.6	55.0	49.8	38.6
18.0	44.7	46.1	47.3	48.2	37.8
20.0	38.7	39.8	40.9	42.1	37.3
22.0	33.7	34.7	35.6	36.6	36.9
24.0	29.6	30.4	31.1	32.0	
26.0	26.1	26.8	27.4	28.0	
28.0	23.1	23.7	24.2	24.6	
30.0	20.5	21.0	21.3		
32.0	18.3	18.6	18.9		
34.0	16.3	16.5	16.6		
36.0	14.5	14.6			
掛数	6	6	6	6	6
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

18.15mブーム+4.4m+13mヘビーリフトジブ

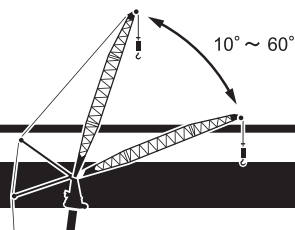
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
7.0	77.0				
8.0	77.0				
9.0	77.0	77.0			
10.0	77.0	77.0			
11.0	77.0	76.2	65.2		
12.0	73.4	72.9	63.0		
14.0	62.2	63.6	59.0	50.6	
16.0	53.6	54.8	55.6	48.4	36.2
18.0	46.2	47.4	48.4	46.5	35.5
20.0	40.2	41.1	42.0	43.0	35.1
22.0	35.3	36.0	36.7	37.5	
24.0	31.2	31.8	32.3	32.9	
26.0	27.7	28.2	28.6	28.9	
28.0	24.7	25.1	25.4		
30.0	22.2	22.4	22.5		
32.0	19.9				
掛数	8	8	8	8	8
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	150t	150t	150t	150t	150t
フック質量 (t)	1.86	1.86	1.86	1.86	1.86

HA性能

31.8mブーム+4.4m+13mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	45.0				
11.0	44.8	40.3			
12.0	44.1	39.8			
14.0	42.8	38.8	35.3		
16.0	41.7	38.0	34.7	30.2	
18.0	40.7	37.2	34.1	29.8	25.8
20.0	37.0	36.6	33.7	29.6	25.8
22.0	33.2	34.0	33.3	29.5	25.8
24.0	29.4	30.4	31.2	29.4	25.8
26.0	25.9	26.7	27.5	28.3	25.8
28.0	22.9	23.6	24.3	25.0	25.3
30.0	20.3	20.9	21.5	22.1	
32.0	18.0	18.6	19.1	19.5	
34.0	16.0	16.5	16.9	17.2	
36.0	14.2	14.6	15.0		
38.0	12.6	13.0	13.2		
40.0	11.2	11.5	11.6		
42.0	9.9	10.1			
44.0	8.7	8.8			
46.0	7.4				
掛数	4	4	4	4	4
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

22mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	54.0				
11.0	54.0				
12.0	54.0				
14.0	54.0	47.4			
16.0	49.9	43.1	38.0		
18.0	45.0	39.5	35.3		
20.0	41.1	36.6	33.0	28.1	
22.0	37.7	34.0	31.0	26.8	19.4
24.0	34.9	31.8	29.3	25.7	18.9
26.0	31.9	30.0	27.9	24.7	18.6
28.0	28.9	28.3	26.6	23.9	18.4
30.0	26.3	26.7	25.6	23.4	
32.0	23.9	24.2	24.6	23.1	
34.0	21.8	22.1	22.3		
36.0	20.0	20.1			
掛数	6	6	6	6	6
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

22.7mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
11.0	45.0				
12.0	45.0				
14.0	45.0				
16.0	45.0	45.0			
18.0	45.0	45.0	39.5		
20.0	41.4	43.0	37.2		
22.0	36.4	38.1	35.2	30.0	
24.0	32.2	33.7	33.4	28.9	22.1
26.0	28.6	29.9	31.2	27.9	21.7
28.0	25.6	26.7	27.8	27.0	21.3
30.0	22.9	23.9	24.9	26.1	21.1
32.0	20.6	21.5	22.3	23.4	20.9
34.0	18.6	19.3	20.1	20.9	
36.0	16.7	17.4	18.0	18.7	
38.0	15.1	15.7	16.2	16.6	
40.0	13.6	14.1	14.5		
42.0	12.3	12.7	12.9		
44.0	11.1	11.3			
46.0	10.0				
掛数	4	4	4	4	4
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

18.15mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

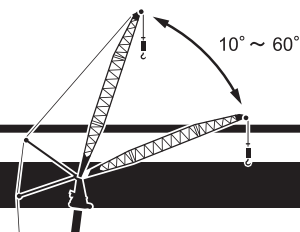
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
10.0	50.0				
11.0	50.0				
12.0	50.0				
14.0	50.0	49.4			
16.0	50.0	45.2			
18.0	48.8	41.7	36.4		
20.0	42.7	38.7	34.3		
22.0	37.7	36.2	32.3	28.2	
24.0	33.5	33.9	30.7	27.1	20.6
26.0	29.9	31.0	29.2	26.2	20.2
28.0	26.9	27.8	27.9	25.4	19.9
30.0	24.3	25.1	25.9	24.7	19.7
32.0	22.0	22.7	23.3	24.0	
34.0	20.0	20.6	21.1	21.5	
36.0	18.2	18.7	19.0		
38.0	16.6	16.9	17.2		
40.0	15.1	15.4			
42.0	12.1				
掛数	6	6	6	6	6
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

31.8mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	30.0				
16.0	30.0	29.8			
18.0	30.0	28.9			
20.0	30.0	28.0	25.2		
22.0	30.0	27.3	24.6		
24.0	29.2	26.6	24.1	20.6	
26.0	27.8	26.0	23.7	20.3	17.0
28.0	24.8	25.5	23.3	20.1	16.9
30.0	22.1	23.3	22.9	19.9	16.9
32.0	19.8	20.9	21.9	19.7	16.9
34.0	17.8	18.8	19.7	19.7	16.9
36.0	16.0	16.9	17.6	18.6	16.9
38.0	14.3	15.1	15.8	16.6	
40.0	12.9	13.6	14.2	14.9	
42.0	11.6	12.2	12.7	13.2	
44.0	10.4	10.9	11.4	11.7	
46.0	9.3	9.7	10.1		
48.0	8.3	8.7	8.9		
50.0	7.4	7.7	7.8		
55.0	5.1				
掛数	4	4	4	4	4
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

22mヘビーリフトジブ



HA性能

40.9mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	20.0				
18.0	20.0				
20.0	20.0	20.0			
22.0	20.0	20.0	20.0		
24.0	20.0	20.0	20.0		
26.0	20.0	20.0	20.0	20.0	
28.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
30.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
32.0	19.5	20.0	20.0	20.0	20.0
34.0	17.5	18.7	19.5	20.0	20.0
36.0	15.7	16.7	17.6	18.8	19.3
38.0	14.1	15.0	15.8	16.8	17.4
40.0	12.6	13.5	14.2	15.1	15.5
42.0	11.3	12.1	12.7	13.5	
44.0	10.1	10.8	11.4	12.0	
46.0	9.0	9.6	10.1	10.7	
48.0	8.0	8.5	9.0	9.4	
50.0	7.0	7.5	7.9	8.2	
55.0	5.0	5.3	5.6		
60.0	3.3	3.4			
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	20	20	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

HA性能

50.0mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

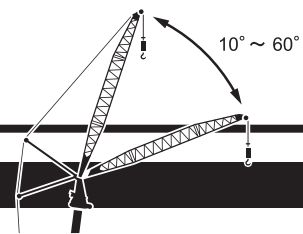
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	11.0				
20.0	11.0				
22.0	11.0	11.0			
24.0	11.0	11.0	11.0		
26.0	11.0	11.0	11.0		
28.0	11.0	11.0	10.9	9.1	
30.0	11.0	11.0	10.8	9.1	7.5
32.0	11.0	11.0	10.6	9.0	7.5
34.0	11.0	11.0	10.5	9.0	7.5
36.0	11.0	11.0	10.4	8.9	7.5
38.0	11.0	11.0	10.4	8.9	7.5
40.0	11.0	11.0	10.3	8.9	7.5
42.0	10.6	11.0	10.3	8.9	7.5
44.0	9.6	10.3	10.3	8.9	7.5
46.0	8.5	9.2	9.9	8.9	
48.0	7.5	8.2	8.8	8.9	
50.0	6.6	7.2	7.7	8.3	
55.0	4.5	5.0	5.4	5.8	
60.0	2.8	3.2	3.5		
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	34	34	34	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

HA性能

45.5mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	16.0				
18.0	16.0				
20.0	16.0	16.0			
22.0	16.0	16.0			
24.0	16.0	16.0	16.0		
26.0	16.0	16.0	16.0		
28.0	16.0	16.0	16.0	15.6	
30.0	16.0	16.0	16.0	15.4	13.0
32.0	16.0	16.0	16.0	15.3	13.0
34.0	16.0	16.0	16.0	15.2	12.9
36.0	15.5	16.0	16.0	15.1	12.9
38.0	13.8	14.8	15.7	15.1	12.9
40.0	12.4	13.3	14.1	15.0	12.9
42.0	11.0	11.9	12.6	13.4	12.9
44.0	9.8	10.6	11.2	12.0	
46.0	8.7	9.4	10.0	10.6	
48.0	7.7	8.3	8.9	9.4	
50.0	6.8	7.4	7.8	8.3	
55.0	4.7	5.2	5.5		
60.0	3.0	3.3	3.5		
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	25	26	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

31mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	35.0				
16.0	34.4				
18.0	34.4	33.8			
20.0	34.4	31.5			
22.0	32.8	29.1	26.1		
24.0	30.2	27.1	24.5		
26.0	27.9	25.3	23.1		
28.0	26.0	23.7	21.8	18.8	
30.0	24.3	22.4	20.7	18.0	
32.0	22.8	21.2	19.7	17.3	12.7
34.0	21.5	20.1	18.9	16.7	12.4
36.0	20.3	19.1	18.1	16.2	12.2
38.0	19.3	18.3	17.4	15.8	
40.0	17.8	17.6	16.9	15.5	
42.0	16.5	16.8	16.4		
44.0	15.4	15.6	15.7		
46.0	14.3				
掛数	4	4	4	4	4
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

22.7mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	30.0				
18.0	30.0				
20.0	30.0	30.0			
22.0	30.0	30.0			
24.0	30.0	29.6	25.8		
26.0	30.0	27.8	24.5		
28.0	27.0	26.2	23.3		
30.0	24.3	24.8	22.2	19.4	
32.0	22.0	23.3	21.3	18.7	
34.0	19.9	21.1	20.4	18.2	14.5
36.0	18.1	19.2	19.7	17.7	14.2
38.0	16.4	17.4	18.3	17.2	14.1
40.0	15.0	15.9	16.7	16.8	13.9
42.0	13.6	14.4	15.2	15.9	
44.0	12.4	13.1	13.8	14.5	
46.0	11.3	11.9	12.5	13.1	
48.0	10.3	10.8	11.3		
50.0	9.4	9.8	10.1		
55.0	7.3				
掛数	4	4	4	4	4
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

18.15mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

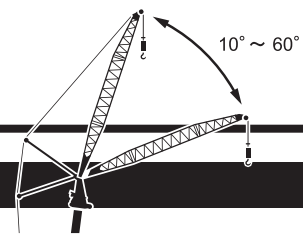
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
14.0	34.0				
16.0	34.0				
18.0	34.0	34.0			
20.0	34.0	32.8			
22.0	34.0	30.4	26.8		
24.0	32.4	28.4	25.2		
26.0	30.1	26.6	23.8		
28.0	28.0	25.0	22.6	19.8	
30.0	25.8	23.6	21.5	19.1	
32.0	23.4	22.4	20.6	18.4	13.9
34.0	21.4	21.3	19.7	17.8	13.6
36.0	19.5	20.3	18.9	17.3	13.4
38.0	17.9	18.5	18.2	16.8	13.2
40.0	16.4	17.0	17.5	16.5	
42.0	15.1	15.6	16.1	16.2	
44.0	13.9	14.4	14.7	15.1	
46.0	12.8	13.2	13.5		
48.0	11.8	12.1	12.3		
50.0	10.9				
掛数	4	4	4	4	4
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

HA性能

31.8mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	20.0				
18.0	20.0				
20.0	20.0				
22.0	20.0	20.0			
24.0	20.0	20.0			
26.0	20.0	20.0	19.4		
28.0	20.0	20.0	18.9		
30.0	20.0	20.0	18.5	15.6	
32.0	20.0	19.9	18.1	15.3	
34.0	19.4	19.5	17.7	15.1	12.4
36.0	17.5	18.8	17.4	14.9	12.3
38.0	15.9	17.1	17.1	14.7	12.3
40.0	14.4	15.5	16.5	14.6	12.2
42.0	13.0	14.0	15.0	14.5	12.2
44.0	11.8	12.7	13.6	14.4	12.2
46.0	10.7	11.5	12.3	13.2	12.2
48.0	9.7	10.4	11.1	11.9	
50.0	8.7	9.4	10.0	10.6	
55.0	6.6	7.1	7.5		
60.0	4.9	5.2			
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

31mヘビーリフトジブ



HA性能

40.9mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	14.0				
20.0	14.0				
22.0	14.0				
24.0	14.0	14.0			
26.0	14.0	14.0			
28.0	14.0	14.0	14.0		
30.0	14.0	14.0	14.0		
32.0	14.0	14.0	14.0		
34.0	14.0	14.0	14.0	14.0	
36.0	14.0	14.0	14.0	14.0	
38.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
40.0	13.7	14.0	14.0	14.0	14.0
42.0	12.4	13.5	14.0	14.0	14.0
44.0	11.1	12.2	13.2	14.0	14.0
46.0	10.0	11.0	11.9	13.0	13.6
48.0	9.0	9.9	10.7	11.7	12.3
50.0	8.0	8.9	9.6	10.5	10.9
55.0	5.9	6.6	7.2	7.8	
60.0	4.2	4.7	5.2	5.5	
65.0	2.8	3.1	3.4		
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	25	26	30	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

HA性能

50.0mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

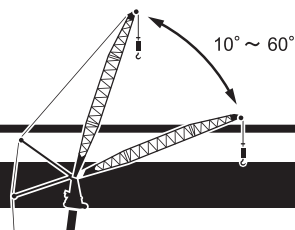
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	9.0				
22.0	9.0				
24.0	9.0				
26.0	9.0	9.0			
28.0	9.0	9.0			
30.0	9.0	9.0	7.8		
32.0	9.0	8.8	7.7		
34.0	9.0	8.6	7.5		
36.0	9.0	8.4	7.4	6.0	
38.0	9.0	8.2	7.3	5.9	4.7
40.0	9.0	8.1	7.2	5.9	4.6
42.0	8.9	8.0	7.1	5.8	4.6
44.0	8.7	7.9	7.0	5.8	4.6
46.0	8.6	7.8	7.0	5.8	4.6
48.0	8.3	7.7	6.9	5.8	4.6
50.0	7.4	7.6	6.9	5.8	4.6
55.0	5.4	6.2	6.9	5.8	
60.0	3.6	4.3	4.9	5.5	
65.0		2.7	3.1	3.5	
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	40	41	41	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

HA性能

45.5mブーム+4.4m+31mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0	11.1	
36.0	12.0	12.0	12.0	11.0	
38.0	12.0	12.0	12.0	10.9	8.9
40.0	12.0	12.0	12.0	10.8	8.9
42.0	12.0	12.0	12.0	10.7	8.8
44.0	10.8	11.9	12.0	10.6	8.8
46.0	9.7	10.7	11.7	10.6	8.8
48.0	8.7	9.6	10.5	10.5	8.8
50.0	7.7	8.6	9.4	10.4	8.8
55.0	5.6	6.4	7.0	7.8	
60.0	3.9	4.5	5.0	5.5	
65.0		2.9	3.3		
掛数	2	2	2	2	2
危険角度 (°)	34	35	35	45	60
フック種類	24t	24t	24t	24t	24t
フック質量 (t)	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88

40mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
16.0	12.0				
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0	12.0			
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0	12.0		
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0	11.8	
38.0	12.0	12.0	12.0	11.2	
40.0	12.0	12.0	11.9	10.7	9.4
42.0	12.0	12.0	11.3	10.2	9.2
44.0	12.0	11.5	10.7	9.8	9.0
46.0	11.6	10.9	10.3	9.5	8.9
48.0	10.9	10.3	9.8	9.2	
50.0	10.3	9.9	9.5	9.0	
55.0	9.2				
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

22.7mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
38.0	12.0	12.0	12.0	11.7	
40.0	12.0	12.0	12.0	11.3	
42.0	12.0	12.0	12.0	10.8	9.7
44.0	12.0	12.0	11.9	10.5	9.5
46.0	12.0	12.0	11.4	10.1	9.3
48.0	11.9	11.9	10.9	9.8	9.1
50.0	11.0	11.4	10.5	9.5	9.0
55.0	8.8	9.4	9.6	9.1	
60.0	7.0	7.4	7.7		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

18.15mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

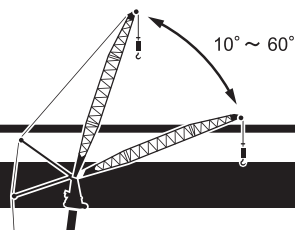
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0	12.0			
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0		
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
38.0	12.0	12.0	12.0	11.5	
40.0	12.0	12.0	12.0	11.0	9.9
42.0	12.0	12.0	11.9	10.6	9.6
44.0	12.0	12.0	11.4	10.2	9.3
46.0	12.0	11.7	10.9	9.8	9.2
48.0	12.0	11.2	10.4	9.5	9.0
50.0	11.4	10.6	10.0	9.3	
55.0	10.0	9.6	9.2		
60.0	7.9				
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

31.8mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
40.0	12.0	12.0	12.0	11.7	
42.0	12.0	12.0	12.0	11.3	
44.0	12.0	12.0	12.0	10.9	9.5
46.0	12.0	12.0	12.0	10.6	9.4
48.0	11.0	12.0	11.9	10.3	9.3
50.0	10.1	11.0	11.5	10.0	9.2
55.0	8.0	8.8	9.5	9.5	9.0
60.0	6.2	6.8	7.4	8.0	
65.0	4.7	5.1	5.5		
70.0	3.3	3.6			
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

40mヘビーリフトジブ



HA性能

40.9mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	11.0				
24.0	11.0				
26.0	11.0				
28.0	11.0	11.0			
30.0	11.0	11.0			
32.0	11.0	11.0			
34.0	11.0	11.0	11.0		
36.0	11.0	11.0	11.0		
38.0	11.0	11.0	11.0		
40.0	11.0	11.0	11.0		
42.0	11.0	11.0	11.0	11.0	
44.0	11.0	11.0	11.0	11.0	
46.0	11.0	11.0	11.0	11.0	9.6
48.0	10.3	11.0	11.0	10.7	9.5
50.0	9.3	10.5	11.0	10.4	9.3
55.0	7.2	8.2	9.1	9.8	9.1
60.0	5.5	6.3	7.0	7.9	
65.0	4.0	4.6	5.2	5.8	
70.0	2.7	3.2	3.6		
75.0	1.5	1.9	2.1		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	24	25	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

50.0mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

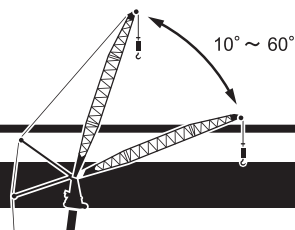
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	7.0				
26.0	7.0				
28.0	7.0				
30.0	7.0	7.0			
32.0	7.0	7.0			
34.0	7.0	7.0			
36.0	7.0	6.8	5.9		
38.0	7.0	6.7	5.8		
40.0	7.0	6.5	5.6		
42.0	7.0	6.4	5.5		
44.0	7.0	6.2	5.4	4.3	
46.0	6.9	6.1	5.3	4.2	
48.0	6.7	6.0	5.2	4.2	3.1
50.0	6.6	5.9	5.2	4.1	3.1
55.0	6.3	5.7	5.0	4.1	3.1
60.0	4.9	5.5	5.0	4.1	3.1
65.0	3.4	4.1	4.9	4.1	
70.0	2.1	2.7	3.3	3.9	
75.0		1.5	1.9	2.3	
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	40	40	40	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

45.5mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	10.0				
26.0	10.0				
28.0	10.0				
30.0	10.0	10.0			
32.0	10.0	10.0			
34.0	10.0	10.0			
36.0	10.0	10.0	10.0		
38.0	10.0	10.0	10.0		
40.0	10.0	10.0	10.0		
42.0	10.0	10.0	10.0	8.5	
44.0	10.0	10.0	10.0	8.3	
46.0	10.0	10.0	9.9	8.2	6.6
48.0	10.0	10.0	9.8	8.1	6.5
50.0	9.0	10.0	9.6	8.1	6.5
55.0	6.9	7.9	8.9	7.9	6.5
60.0	5.1	6.0	6.8	7.8	6.5
65.0	3.6	4.4	5.0	5.7	
70.0	2.4	2.9	3.5	3.9	
75.0		1.7	2.0		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	33	34	34	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

47mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
18.0	12.0				
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0	12.0		
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	11.7		
38.0	12.0	12.0	10.9		
40.0	12.0	11.2	10.3		
42.0	11.5	10.5	9.7	8.6	
44.0	10.8	9.9	9.2	8.2	
46.0	10.1	9.4	8.7	7.8	7.1
48.0	9.5	8.8	8.2	7.5	6.9
50.0	8.9	8.4	7.9	7.2	6.7
55.0	7.8	7.4	7.1	6.6	
60.0	6.9	6.7	6.5		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

22.7mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0				
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0			
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	11.7		
40.0	12.0	12.0	11.1		
42.0	12.0	11.9	10.5	8.9	
44.0	12.0	11.2	10.0	8.6	
46.0	11.9	10.6	9.5	8.2	
48.0	11.2	10.1	9.1	7.9	7.1
50.0	10.6	9.6	8.7	7.6	6.9
55.0	9.3	8.5	7.8	7.0	6.5
60.0	7.6	7.6	7.2	6.6	
65.0	6.1	6.5	6.7		
70.0	4.8	4.9			
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

18.15mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

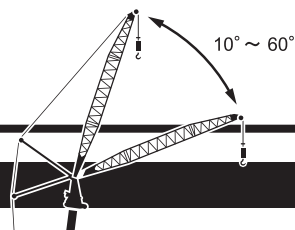
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
20.0	12.0				
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0			
34.0	12.0	12.0	12.0		
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	11.3		
40.0	12.0	12.0	10.7		
42.0	12.0	11.2	10.1	8.8	
44.0	11.7	10.6	9.6	8.4	
46.0	11.0	10.0	9.1	8.0	
48.0	10.4	9.5	8.7	7.7	7.0
50.0	9.8	9.0	8.3	7.4	6.8
55.0	8.5	8.0	7.4	6.8	6.5
60.0	7.5	7.1	6.8	6.5	
65.0	6.8	6.6			
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

31.8mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	12.0				
24.0	12.0				
26.0	12.0				
28.0	12.0				
30.0	12.0	12.0			
32.0	12.0	12.0			
34.0	12.0	12.0			
36.0	12.0	12.0	12.0		
38.0	12.0	12.0	12.0		
40.0	12.0	12.0	11.8		
42.0	12.0	12.0	11.2		
44.0	12.0	12.0	10.7	8.8	
46.0	12.0	11.8	10.2	8.5	
48.0	11.6	11.2	9.8	8.2	
50.0	10.6	10.6	9.4	8.0	7.0
55.0	8.5	9.5	8.5	7.4	6.7
60.0	6.7	7.5	7.8	6.9	6.5
65.0	5.2	5.9	6.5	6.6	
70.0	3.9	4.4	4.9	5.3	
75.0	2.7	3.1	3.3		
80.0	1.7				
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	12	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

47mヘビーリフトジブ



HA性能

40.9mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	8.0				
28.0	8.0				
30.0	8.0				
32.0	8.0	8.0			
34.0	8.0	8.0			
36.0	8.0	8.0			
38.0	8.0	8.0			
40.0	8.0	8.0	8.0		
42.0	8.0	8.0	8.0		
44.0	8.0	8.0	8.0		
46.0	8.0	8.0	8.0		
48.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
50.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
55.0	7.7	8.0	8.0	7.7	6.8
60.0	5.9	6.9	7.9	7.2	6.6
65.0	4.4	5.3	6.1	6.9	6.4
70.0	3.1	3.8	4.5	5.2	
75.0	2.0	2.6	3.1	3.5	
80.0		1.4	1.8		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	31	32	32	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

50.0mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

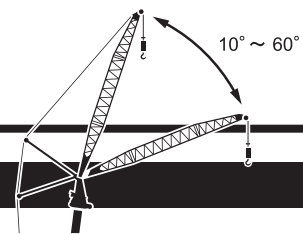
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	5.0				
28.0	5.0				
30.0	5.0				
32.0	5.0				
34.0	5.0	5.0			
36.0	5.0	5.0			
38.0	5.0	5.0			
40.0	5.0	5.0	4.5		
42.0	5.0	5.0	4.4		
44.0	5.0	5.0	4.3		
46.0	5.0	4.9	4.2		
48.0	5.0	4.8	4.1	3.1	
50.0	5.0	4.7	4.0	3.0	
55.0	5.0	4.4	3.8	2.9	2.0
60.0	4.8	4.2	3.7	2.8	2.0
65.0	3.8	4.1	3.6	2.8	2.0
70.0	2.5	3.3	3.6	2.8	2.0
75.0	1.4	2.1	2.7	2.8	
80.0			1.5	2.0	
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	43	44	44	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

45.5mブーム+4.4m+47mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	7.5				
28.0	7.5				
30.0	7.5				
32.0	7.5				
34.0	7.5	7.5			
36.0	7.5	7.5			
38.0	7.5	7.5			
40.0	7.5	7.5	7.5		
42.0	7.5	7.5	7.5		
44.0	7.5	7.5	7.5		
46.0	7.5	7.5	7.5		
48.0	7.5	7.5	7.5	6.7	
50.0	7.5	7.5	7.5	6.6	
55.0	7.4	7.5	7.5	6.4	4.9
60.0	5.6	6.7	7.5	6.2	4.9
65.0	4.1	5.0	5.9	6.1	4.9
70.0	2.8	3.6	4.3	5.1	
75.0	1.7	2.3	2.9	3.5	
80.0			1.6		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	38	39	39	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

54mヘビーリフトジブ



HA性能

13.6mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	9.3				
24.0	9.3				
26.0	9.3				
28.0	9.3				
30.0	9.1	8.9			
32.0	9.1	8.8			
34.0	9.0	8.8			
36.0	8.9	8.6			
38.0	8.7	8.2	7.7		
40.0	8.4	7.9	7.4		
42.0	8.0	7.6	7.2		
44.0	7.7	7.3	6.9		
46.0	7.4	7.0	6.7	6.2	
48.0	7.1	6.8	6.5	6.1	
50.0	6.9	6.6	6.3	5.9	
55.0	6.3	6.1	5.9	5.4	4.9
60.0	5.8	5.6	5.3	4.9	4.6
65.0	5.2	5.0	4.8		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

22.7mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	9.3				
26.0	9.3				
28.0	9.3				
30.0	9.1				
32.0	9.1	8.9			
34.0	9.1	8.8			
36.0	9.0	8.7			
38.0	8.9	8.6	7.9		
40.0	8.8	8.3	7.7		
42.0	8.7	8.0	7.4		
44.0	8.4	7.7	7.2		
46.0	8.1	7.5	7.0		
48.0	7.8	7.2	6.8	6.2	
50.0	7.5	7.0	6.6	6.0	
55.0	6.9	6.5	6.2	5.7	5.1
60.0	6.4	6.1	5.8	5.2	4.8
65.0	6.0	5.7	5.3	4.8	4.6
70.0	5.2	5.2	4.9	4.6	
75.0	4.1	4.4	4.6		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

18.15mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

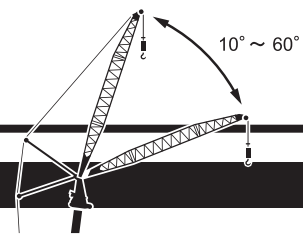
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
22.0	9.3				
24.0	9.3				
26.0	9.3				
28.0	9.3				
30.0	9.1	9.0			
32.0	9.1	9.0			
34.0	9.1	8.9			
36.0	8.9	8.8			
38.0	8.8	8.4	7.8		
40.0	8.7	8.1	7.6		
42.0	8.4	7.8	7.3		
44.0	8.0	7.5	7.1		
46.0	7.7	7.3	6.8		
48.0	7.5	7.0	6.6	6.1	
50.0	7.2	6.8	6.4	6.0	
55.0	6.6	6.3	6.0	5.5	5.0
60.0	6.1	5.9	5.6	5.0	4.7
65.0	5.6	5.3	5.0	4.7	
70.0	5.0	4.8	4.7		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	10	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

31.8mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
26.0	9.0				
28.0	9.0				
30.0	9.0				
32.0	9.0	8.9			
34.0	9.0	8.8			
36.0	9.0	8.7			
38.0	8.9	8.7			
40.0	8.8	8.7	7.9		
42.0	8.7	8.4	7.6		
44.0	8.7	8.1	7.4		
46.0	8.7	7.9	7.2		
48.0	8.4	7.6	7.0		
50.0	8.1	7.4	6.8	6.1	
55.0	7.5	6.9	6.4	5.8	
60.0	6.9	6.5	6.1	5.5	4.9
65.0	5.6	6.1	5.8	5.1	4.7
70.0	4.3	5.0	5.3	4.8	
75.0	3.2	3.7	4.2	4.6	
80.0	2.1	2.6	2.9		
85.0		1.4			
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	18	20	30	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

54mヘビーリフトジブ



HA性能

40.9mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
28.0	6.0				
30.0	6.0				
32.0	6.0				
34.0	6.0				
36.0	6.0	6.0			
38.0	6.0	6.0			
40.0	6.0	6.0			
42.0	6.0	6.0			
44.0	6.0	6.0	6.0		
46.0	6.0	6.0	6.0		
48.0	6.0	6.0	6.0		
50.0	6.0	6.0	6.0		
55.0	6.0	6.0	6.0	5.9	
60.0	6.0	6.0	6.0	5.7	4.9
65.0	4.8	5.8	6.0	5.3	4.7
70.0	3.5	4.4	5.2	5.0	4.6
75.0	2.4	3.1	3.8	4.6	
80.0	1.4	2.0	2.5	3.1	
85.0			1.4		
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	37	38	38	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

50.0mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
30.0	4.1				
32.0	4.1				
34.0	4.1				
36.0	4.1				
38.0	4.1	4.1			
40.0	4.1	4.1			
42.0	4.1	4.1			
44.0	4.1	4.0			
46.0	4.1	3.9	3.2		
48.0	4.1	3.8	3.1		
50.0	4.1	3.7	3.0		
55.0	4.0	3.4	2.8	2.0	
60.0	3.7	3.2	2.7	1.9	
65.0	3.5	3.1	2.6	1.8	
70.0	2.8	2.9	2.5	1.8	
75.0	1.7	2.6	2.5	1.8	
80.0		1.5	2.2	1.8	
85.0				1.6	
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	47	48	48	49	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

HA性能

45.5mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ

オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
28.0	5.5				
30.0	5.5				
32.0	5.5				
34.0	5.5				
36.0	5.5	5.5			
38.0	5.5	5.5			
40.0	5.5	5.5			
42.0	5.5	5.5			
44.0	5.5	5.5	5.5		
46.0	5.5	5.5	5.5		
48.0	5.5	5.5	5.5		
50.0	5.5	5.5	5.5		
55.0	5.5	5.5	5.5	5.2	
60.0	5.5	5.5	5.5	5.0	3.7
65.0	4.5	5.5	5.5	4.8	3.6
70.0	3.2	4.1	5.0	4.7	3.6
75.0	2.0	2.8	3.6	4.5	3.6
80.0		1.7	2.3	3.1	
85.0				1.7	
掛数	1	1	1	1	1
危険角度 (°)	42	43	44	45	60
フック種類	12t	12t	12t	12t	12t
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53

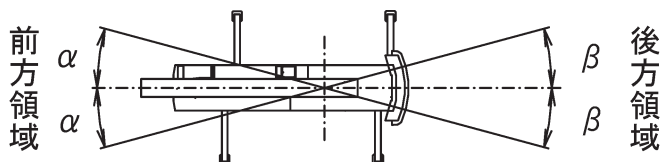
■ 定格総荷重表注意事項

- 1) 定格総荷重は水平堅土上において本機の保証できる最大荷重を示しており、フックその他つり具等の質量を含んだ値です。なお、太枠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・サイドサポート・ブームロックを使用した状態で、アウトリガの張出幅とカウンタウエイトの装備状態により、下記のように区分されます。
- 3) カウンタウエイト装備状態およびアウトリガ張出状態によって、前・後方域および側方域でのつり上げ性能は異なります。

従って各々の状態に該当する定格総荷重表で作業を行ってください。

(本性能表は一部省略して記載しています。)

作業状態	重荷重	通常
領域 α	15°	15°
領域 β	5°	15°



ブーム <重荷重> 【全周・後方】

吊方向	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	80t
全周*	7.4m	AA

* 最大荷重は後方のみ

ブーム <通常伸縮>

吊方向	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	80t	60t	40t	25t	10t	0t
側方	9.4m	A1	B1	C1	D1	E1	F1
	8.4m	A2	B2	C2	D2	E2	F2
	7.4m	A3	B3	C3	D3	E3	F3
	6.4m	—	B4	C4	D4	E4	F4
	5.4m	—	—	C5	D5	E5	F5
前後方	9.4m ~ 7.4m	A1	B1	C1	D1	E1	F1
	6.4m	—	B1	C1	D1	E1	F1
	5.4m	—	—	C1	D1	E1	F1

ブーム <特殊伸縮>

吊方向	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	80t	60t	40t	25t	10t	0t
側方	9.4m	TA1	TB1	TC1	TD1	TE1	TF1
	8.4m	TA2	TB2	TC2	TD2	TE2	TF2
	7.4m	TA3	TB3	TC3	TD3	TE3	TF3
	6.4m	—	TB4	TC4	TD4	TE4	TF4
	5.4m	—	—	TC5	TD5	TE5	TF5
前後方	9.4m ~ 7.4m	TA1	TB1	TC1	TD1	TE1	TF1
	6.4m	—	TB1	TC1	TD1	TE1	TF1
	5.4m	—	—	TC1	TD1	TE1	TF1

特殊伸縮：2段ブームを伸ばさずに、3、4、5段ブームを等長で伸縮させる伸縮方式です。

スーパーラフティングジブ

吊方向	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	80t	60t	40t	25t
側方	9.4m	SA	SB	SC	SD
	8.4m		SC	SD	—
	7.4m	SB			—
前後方	9.4m	SA	SB	SC	SD
	8.4m ~ 7.4m	SA	SB	SC	—

ヘビーリフトジブ

吊方向	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	80t	60t	40t	25t
側方	9.4m	HA	HB	HC	HD
	8.4m		HC	HD	—
	7.4m	HB			—
前後方	9.4m	HA	HB	HC	HD
	8.4m ~ 7.4m	HA	HB	HC	—

- 4) 定格総荷重表のブーム角度は、ブームと水平面のなす角度を示し、ジブ角度はブームとジブのなす角度を示します。
- 5) 作業半径はブームのたわみを含んだ実際の値に基づいていますので、必ず作業半径を基準として作業を行ってください。但しスーパーラフティングジブの作業半径は、40.9mブーム・45.5mブーム・50.0mブームにスーパーラフティングジブを装着してジブ作業を行った時の値を示し、これより短いブーム長さでのジブ作業はジブを40.9mブームに取り付けた時のブーム角度だけを基準として行ってください。
- 6) ブーム長さ・ブーム角度・作業半径・ジブ角度が規定の値を超えた場合は、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に従って作業を行ってください。
- 7) 定格総荷重表の危険角度は、それ以下にブームを下げると無負荷でもクレーンが転倒したり、機械の破損につながる角度を示します。
- 8) スーパーラフティングジブを装着したままでブーム作業（通常伸縮）を行う場合は、ブームの定格総荷重表よりつり具の質量の他にブーム長さに応じて下表の荷重を差し引いてください。
なお、スーパーラフティングジブを装着したままでのブーム作業は、ブーム状態が通常伸縮時に限ります。

ブーム長さ	13.6m	18.15m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.0m
差引荷重	25t			18t			

- 9) ルースタシーブの定格総荷重は、ブーム定格総荷重と等しく、かつ、限度を12tonとします。
但し、ブームにつり具等が取り付けられている場合には、定格総荷重よりつり具の質量の他にブームに取り付けられているつり具等の質量も差し引いてください。
- 10) ヘビーリフトジブ31mの単索時定格総荷重は、ヘビーリフトジブ31mの定格総荷重と等しく、かつ、限度を12tonとします。
- 11) ヘビーリフトジブの起伏用ロープは、6本掛にしてください。

12) 作業状態別標準フックの種類・掛数・質量を次に示します。

なお、下表12tonフック使用にあたり、ヘビーリフトジブ作業時にはサブウエイト有（530kg）
ブーム作業（ルースタシーブ）・スーパーラフィングジブ作業時にはサブウエイト無（420kg）
のフックを使用してください。

フック種類	300t	150t	83t	24t	12t	
フック質量	3720kg	1860kg	1000kg	880kg	サブウエイト無/有	
					420kg	530kg

ブーム【通常伸縮】

ブーム長さ	13.6m重荷重	13.6m	18.15m	22.7m	31.8m	40.9m	45.5m	50.0m
フック種類	300t	150t	150t	150t	83t	83t	83t	83t
掛数	28	14	12	12	7	6	4	4

ブーム【特殊伸縮】

ブーム長さ	13.6m	22.7m	31.8m	40.9m
フック種類	150t	83t	83t	83t
掛数	14	7	6	4

ルースタシーブ

フック種類	12t
掛数	1

スーパーラフィングジブ

SL長さ	10.0m	15.0m	19.0m	23.0m	27.0m	31.0m
フック種類	24t	12t	12t	12t	12t	12t
掛数	2	1	1	1	1	1

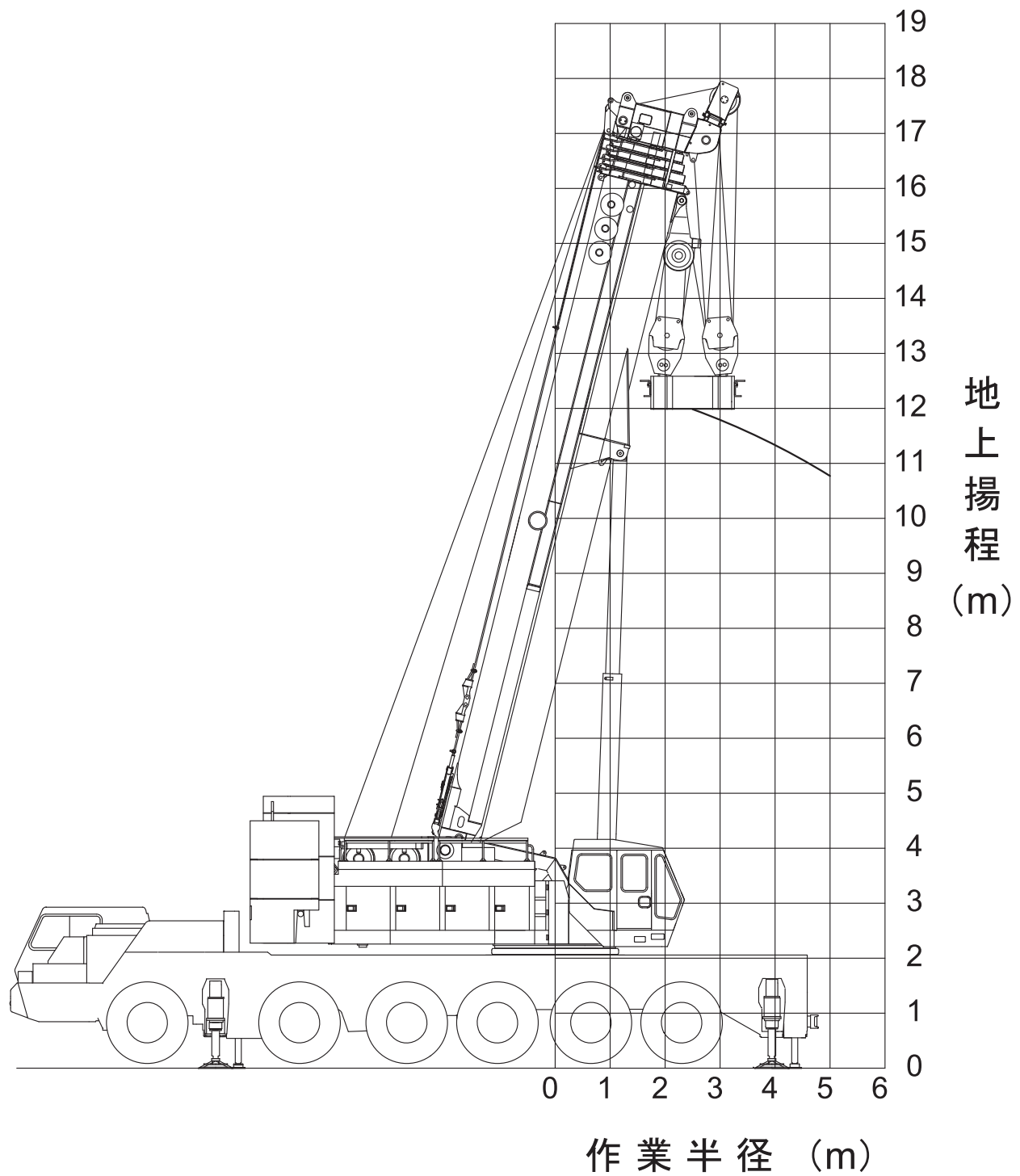
ヘビーリフトジブ

ブーム長さ	HL長さ	13.0m	22.0m	31.0m	40.0m	47.0m	54.0m
13.6m	フック種類	150t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	8	6	4 (1)	1	1	1
18.15m	フック種類	150t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	8	6	4 (1)	1	1	1
22.7m	フック種類	83t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	6	4	4 (1)	1	1	1
31.8m	フック種類	83t	83t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	4	4	2 (1)	1	1	1
40.9m	フック種類	—	24t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	—	2	2 (1)	1	1	1
45.5m	フック種類	—	24t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	—	2	2 (1)	1	1	1
50.0m	フック種類	—	24t	24t (12t)	12t	12t	12t
	掛数	—	2	2 (1)	1	1	1

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つり荷を取扱う場合は特別な注意を払ってください。

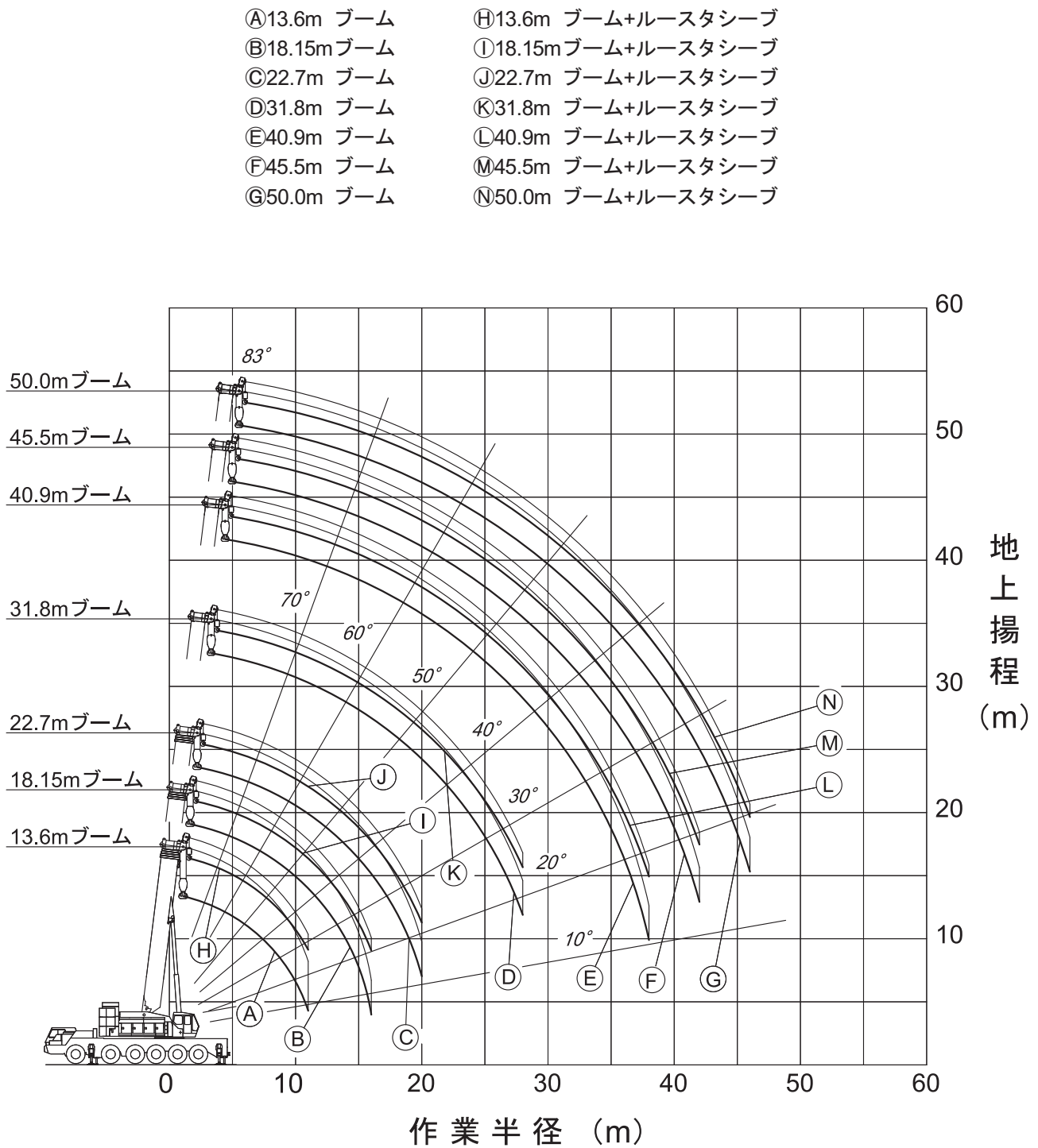
14) 定格総荷重表以外の仕事を行った場合および正しい使い方をしなかった時は、転倒又は破損します。この場合は本機の保証はいたしません。

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。



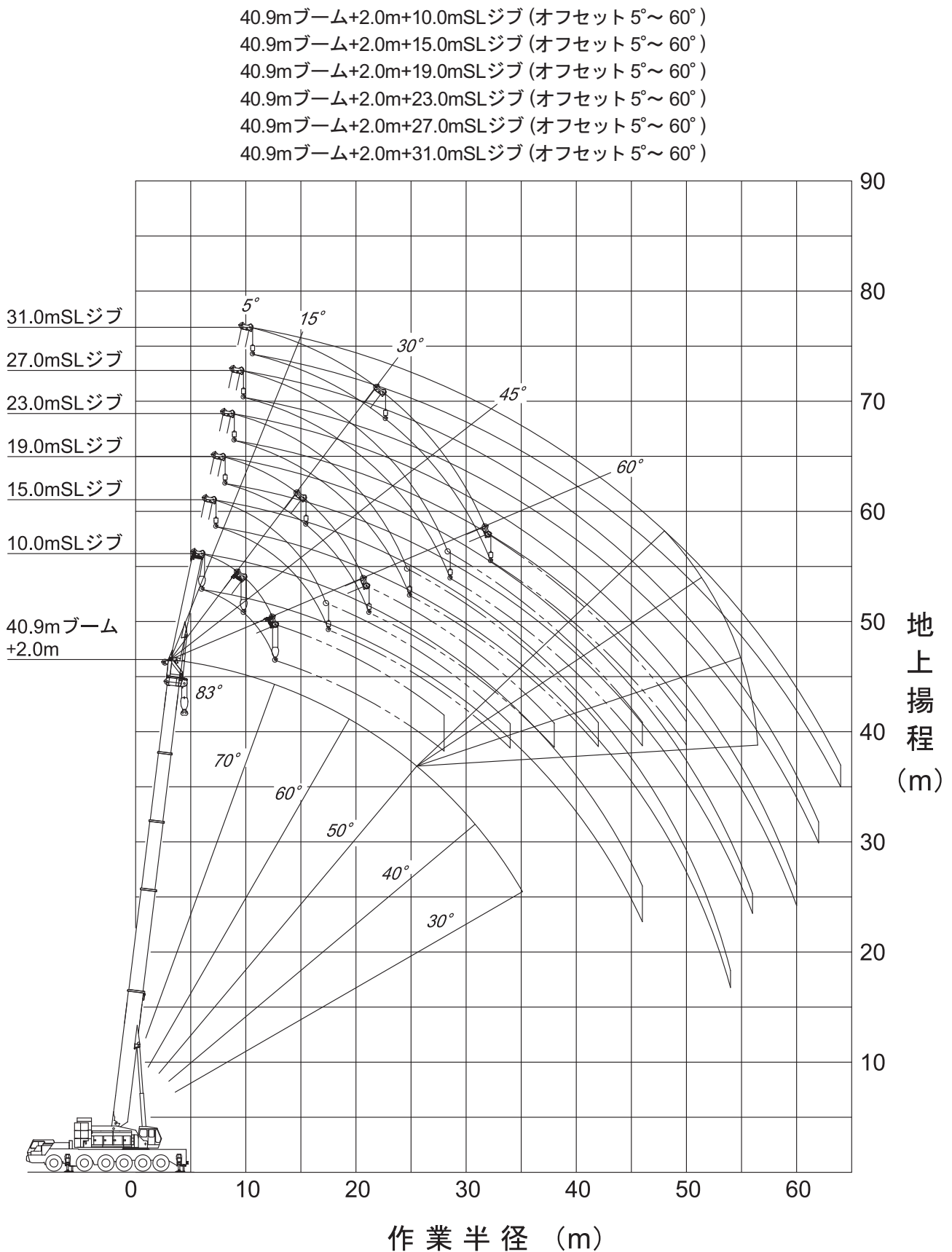
注) 本図は、ブームのたわみを含んでいません。

■ブーム・ルースタシブ 作業範囲図【通常伸縮】



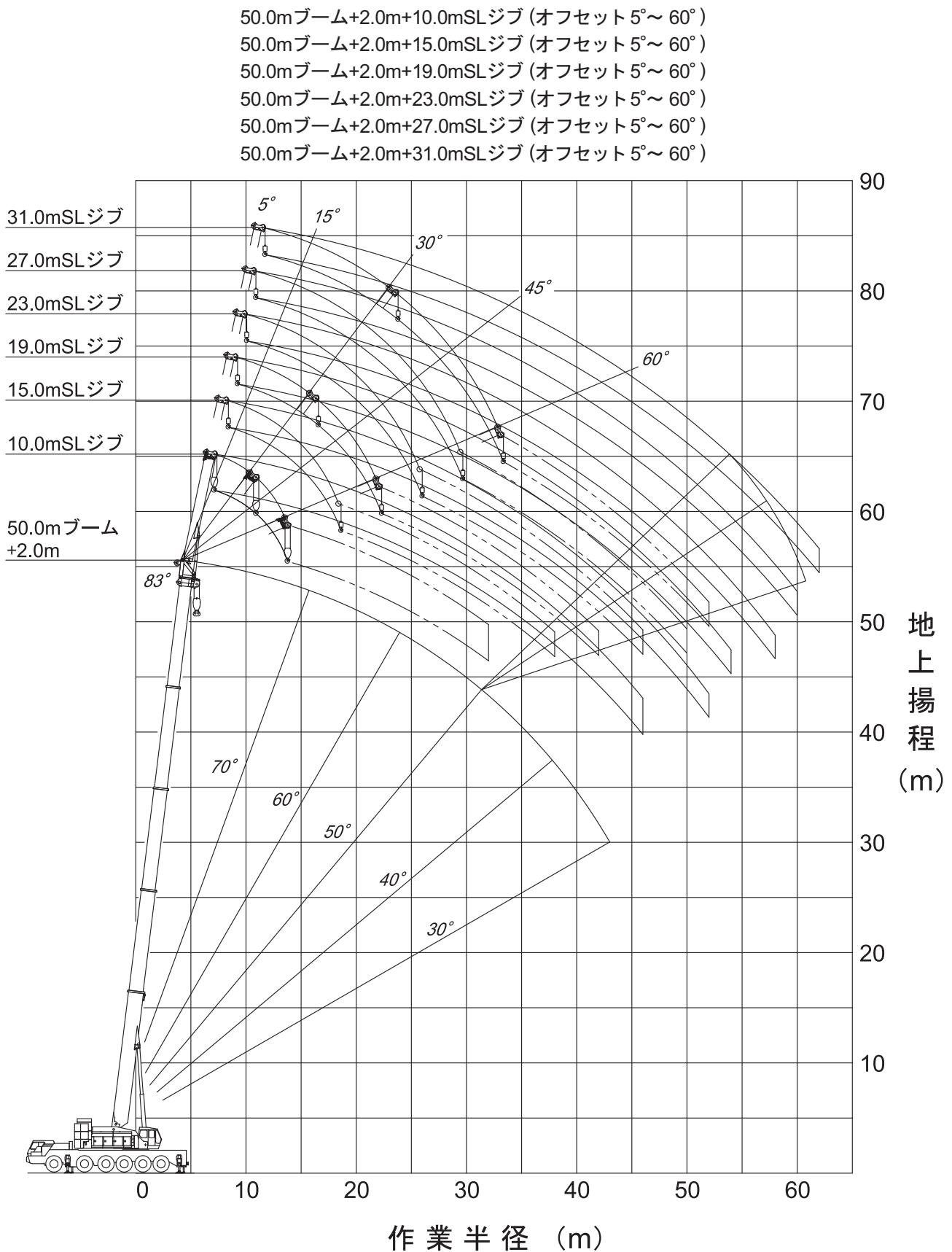
注) 1. 本図は、ブームのたわみを含んでいません。
 2. A1～A3、B1～B3、C1性能の最大作業半径を図示しています。

■スーパーラフingジブ(SLジブ) 作業範囲図【40.9mブーム時】



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. SA性能の最大作業半径を図示しています。

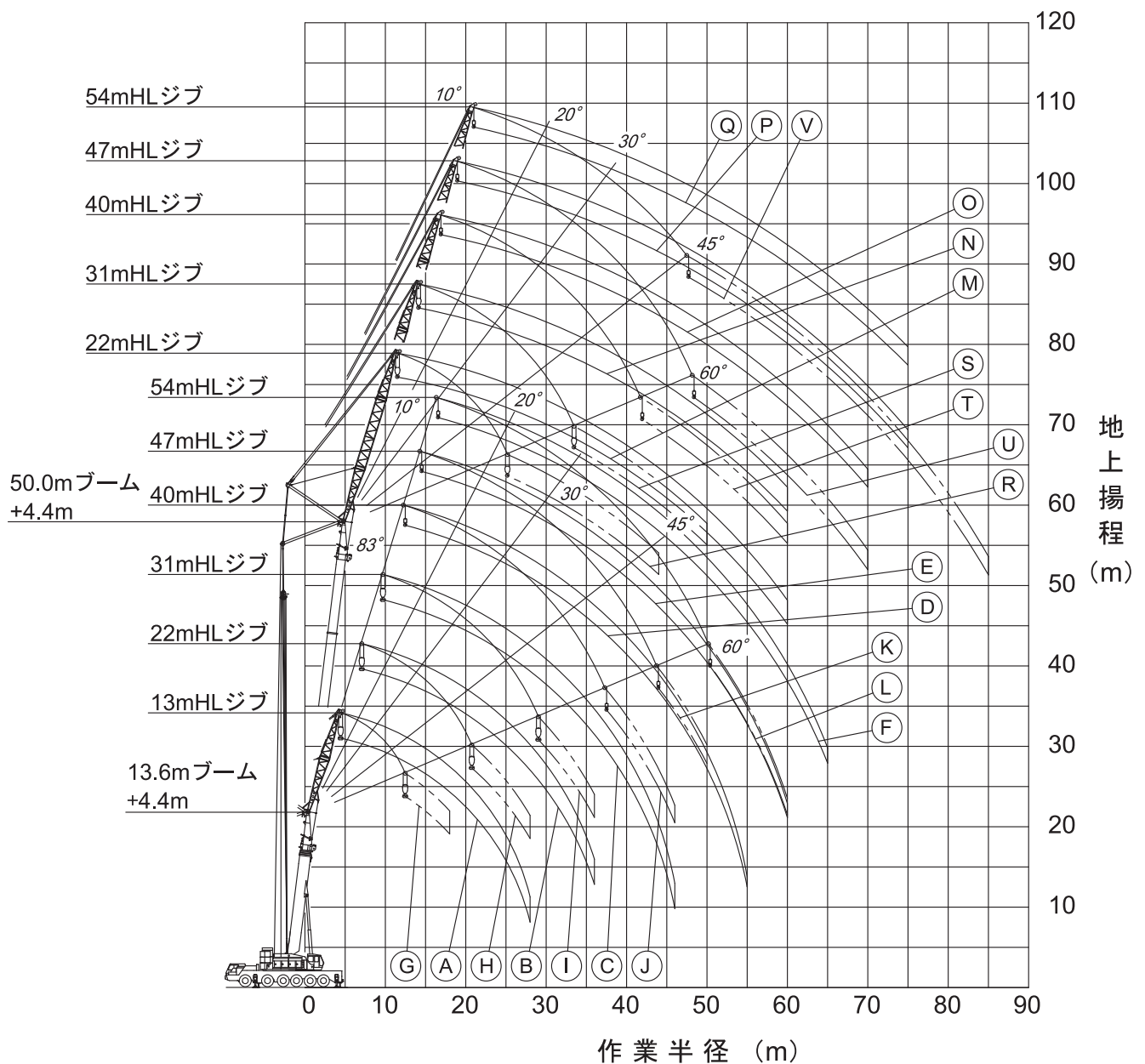
■スーパーラフingジブ(SLジブ) 作業範囲図【50mブーム時】



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. SA性能の最大作業半径を図示しています。

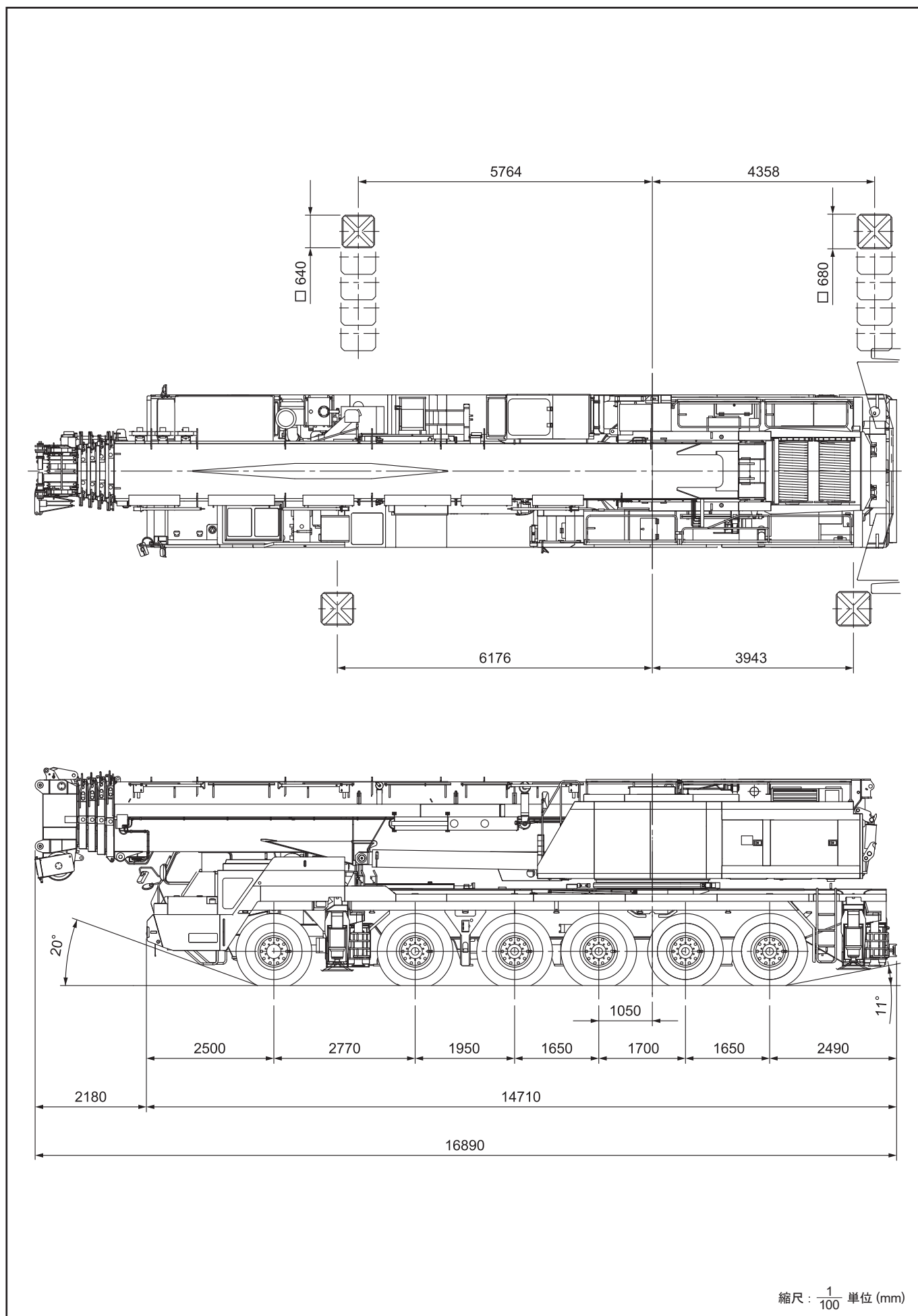
■ヘビーリフトジブ(HLジブ) 作業範囲図

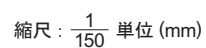
- | | |
|--|--|
| ① 13.6mブーム+4.4m +13mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑭ 50.0mブーム+4.4m +22mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) |
| ② +22mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑮ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) |
| ③ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑯ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) |
| ④ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑰ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) |
| ⑤ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑱ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) |
| ⑥ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 10°) | ⑲ +22mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) |
| ⑦ +13mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ⑳ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) |
| ⑧ +22mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ㉑ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) |
| ⑨ +31mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ㉒ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) |
| ⑩ +40mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | ㉓ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 45°) |
| ⑪ +47mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | |
| ⑫ +54mヘビーリフトジブ (オフセット 60°) | |



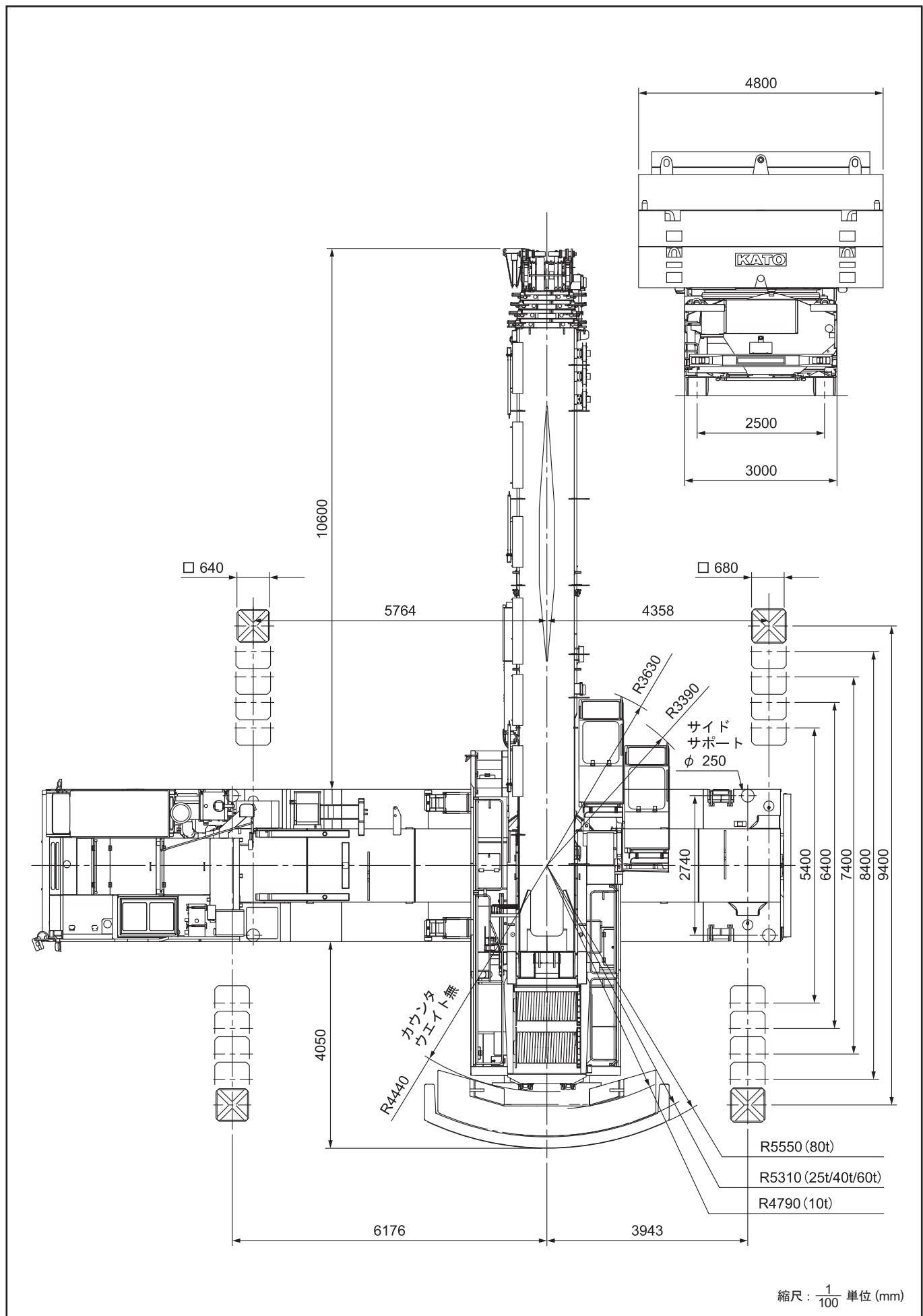
- 注) 1. 本図は、ブームおよびヘビーリフトジブのたわみを含んでいません。
 2. HA性能の最大作業半径を図示しています。

■ 全体図



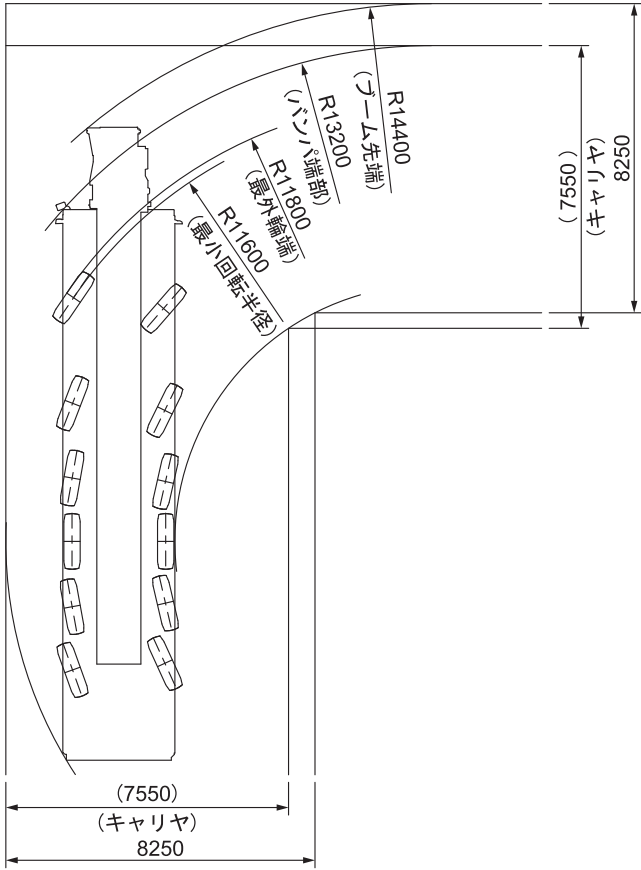


■ 全体図

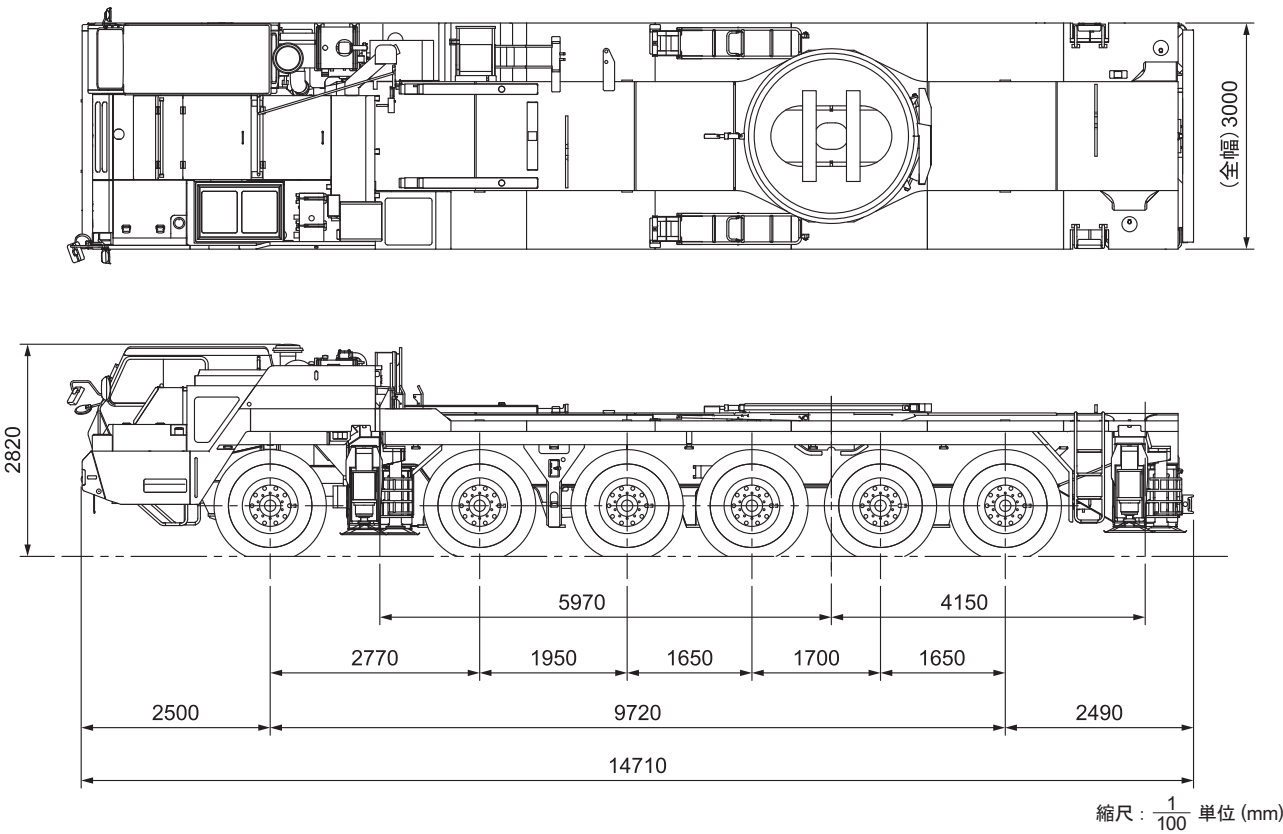


■最小直角通路幅

●構内走行時



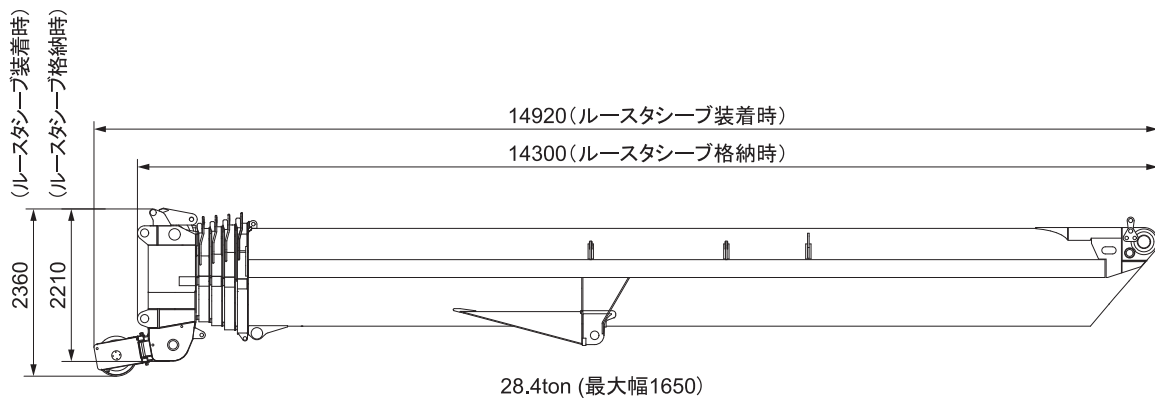
■公道走行状態



■寸法・重量関係

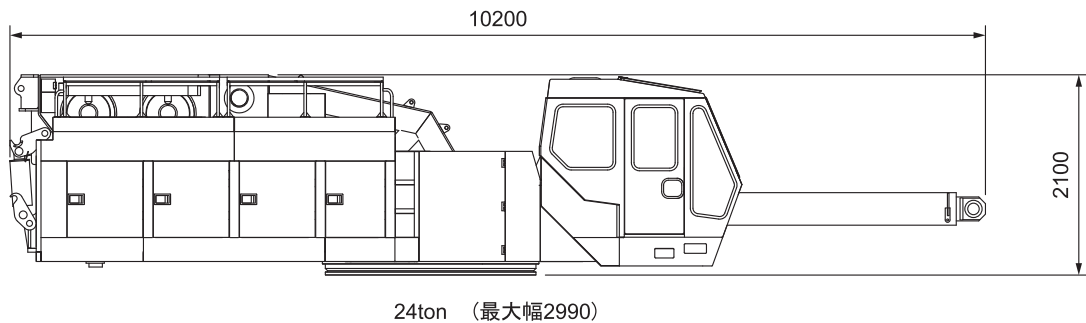
●ブーム

単位 (mm)



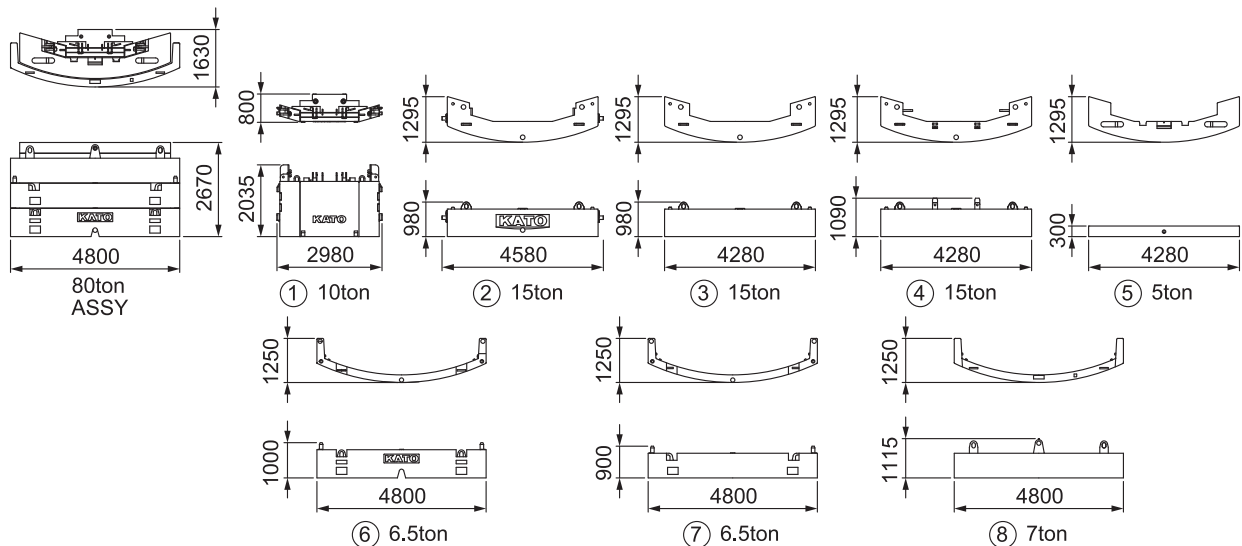
●上部旋回体

単位 (mm)



●カウンタウエイト

単位 (mm)



※本カタログに記載されております性能ならびに仕様は、改良などによりお届けいたします製品と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

お問い合わせは...

KATO

株式会社 加藤製作所

本社 / 〒140-0011 東京都品川区東大井1丁目9番37号

☎03 (3458) 1111番 (大代表)

ホームページアドレス <http://www.kato-works.co.jp>

C01043

2.2009-1000 (TI) 3

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



品質保証の国際規格「ISO 9001」の認証を取得しています。