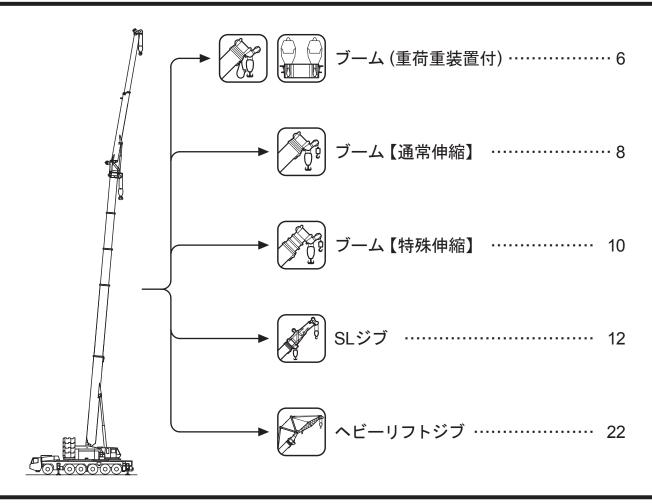


ALLTERR® AUJUS-® KA® 3000R

●オルターは、KATOの登録商標です。



目次

主要諸元·····	2
定格総荷重表注意事項 ······	3
定格総荷重表	
ブーム (重荷重装置)	
メインブーム 【通常伸縮】	8
メインブーム 【特殊伸縮】····································	10
スーパーラフィングジブ (SLジブ) ····································	12
ヘビーリフトジブ (HLジブ) ····································	
全体図・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
最小直角通路幅	
構内走行時 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	39
公道走行状態····································	39
寸法・重量関係	
上部旋回体	
ブーム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	_
スーパーラフィングジブ (SLジブ) ····································	
ヘビーリフトジブ (HLジブ) ····································	
カウンターウエイト組合せ	13

1

■主要諸元・

	300t吊りオールテレーンクレーン				ブーム・旋回体着脱装置、オイルクーラ、
	KA-3000R				フルアジャスタブルシート(ヘッドレスト、アームレスト付)、
クレーン性能					間欠付フロント&天井ワイパー(ウォッシャー付)、 パワーウインドウ(閉め忘れ防止スイッチ付)、エアーコンディショナ、
	14.4 mブーム	※300.0t× 2.5m (28本掛)			時計付AM/FMラジオ、ロール式サンバイザー、フロアカーペット、アクセサリソケット(24V)、USB電源装置、拡声器、風速計、
	19.55mブーム	120.0t× 7.0m (12本掛) 120.0t× 7.0m (12本掛)			アクセサリソケット(24V)、USB電源装置、拡声器、風迷計、 リモコンサーチライト、LED作業灯、分解・組立作業用ランプ。
	23.6 mブーム 24.7 mブーム	120.0t× 7.0m (12本掛) 120.0t× 7.0m (12本掛)			リモコンサーチライト、LED作業灯、分解・組立作業用ランプ、 ステップランプ、ウインチ確認カメラ、消火器、パイロットウインチ(作業補
	32.0 mブーム	70.0t×12.0m(7本掛)	●オプシ	ョン装置	
メインブーム		60.0t×12.0m(6本掛)			分解・組立用ラジコン、燃焼式エアヒータ、ドアバイザ、ランチテーブ
	45.0 mブーム	47.0t×14.0m(4本掛)	l		分解用ワイヤローブ
	50.0 mブーム	38.0t×16.0m (4本掛)	■キャリ	ヤ部	
	55.0 mブーム	32.0t×14.0m (4本掛)			カトウ KA6360
	最大作業半径時	5.2t×52.0m (4本掛)		能(台車のみ	
	※印は重荷重装置付				
	45.0m+2.0m+10.85m SLジブ		最高		75km / h
	55.0m+2.0m+15.0 m SLジブ	12.0t×26.0m (1本掛)	登坂		$0.60 \text{ (tan}\theta)$
	50.0m+2.0m+20.0 m SLジブ	12.0t×32.0m (1本掛)		転 半 径	
スーパーラフィング ジブ(SL)	45.0m+2.0m+25.0 m SLジブ	12.0t×26.0m(1本掛)	●寸法、	重量(台車の	み)
)) (SL)	40.0m+2.0m+30.0 m SLジブ	10.0t×26.0m(1本掛)	全	長	15,140mm
	45.0m+2.0m+35.0 m SLジブ 55.0m+2.0m+35.0 m SLジブ	8.0t×18.0m (1本掛) 6.5t×24.0m (1本掛)	全	幅	2,990mm
	最大作業半径時	1.5t×70.0m(1本掛)	全	高	3,200mm
	14.4m+4.4m+13.0m HLジブ	84.0t× 9.0m (8本掛)	軸	距	3,200+1,650+1,730+1,820+1,650=10,050mm
	14.4m+4.4m+22.0m HLジブ	54.0t×14.0m (6本掛)	輪	距 全 輪	2,500mm
	14.4m+4.4m+31.0m HLジブ	35.0t×14.0m(4本掛)	乗車	定員	2人
ヘビーリフトジブ	32.0m+4.4m+40.0m HLジブ	12.0t×50.0m(1本掛)		全重量	43,900kg
(HL)	32.0m+4.4m+47.0m HLジブ	12.0t×50.0m(1本掛)	車両総重		17,720kg (1軸+2軸)
	23.6m+4.4m+54.0m HLジブ	9.3t×22.0m (1本掛)	里 凹 総 里		
	53.9m+4.4m+54.0m HLジブ	4.1t×55.0m(1本掛)		後軸重	26,180kg (3軸+4軸+5軸+6軸)
	最大作業半径時	2.3t×85.0m (1本掛)		重量(構内走	行姿勢)
ルースターシーブ			全	長	17,740mm
	14.4 m ~ 55.0m		全	幅	2,990mm
Lジ ブ 長 さ	10.85m ~ 35.0m		全	高	4,100mm
Lジ ブ 長 さ	13.0m · 22.0m · 31.0m · 40.0m	• 47.0m • 54.0m	[注意]		
	55.3m (ブーム)		1. 本機は、	公道を走行する	5場合には、旋回体、ブーム、カウンターウエイトおよびフックを別送し
大 地 上 揚 程	92.0m (SLジブ)		台車のみ	*で走行しなけれ	ればなりません。 ま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。
	110.7m (HLジブ)		3. 本機は、	新規開発車両	AICよる通りの計引と道路建送単同法による床女基準の板桁が必要です。 E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
上ロープ速度 主 巻			実際の通	行条件は運行	圣路ごとの道路管理者の算定結果によって付与されます。
相 苍	高速: 135m / min (3層目) 低速		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。
	(ロープ掛数28) 5.7m/min (3				km/h以下で走行してください。
佣 ノツク	(ロープ掛数 1)135.0m/min(3	層目)	●エンジ		
一厶起伏範囲			名	称	Daimler OM502LA (EUROMOT 3B)
	105s /-1.0° ~ 85°		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
一厶伸長速度					(インタークーラーターボ付)
回 速 度			総排		15.927L
回後端半径	4,400mm (C/W無) 5,500mm (C/W付)		最大	出力	405kW / 1,800min ⁻¹
上部旋回体の装置が			最大	トルク	2,600N·m / 1,300min ⁻¹
	(2) (4) (2) (4) (2) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	. 500目時\	●下部走	行体の装置及	び構造
- ム 形 <u>丸</u>		• 5段问时/	走行駆	動形式	6輪駆動 (12×6)、8輪駆動 (12×8) 切換式
	油圧シリンダ(2本)直押式			ノバータ形式	3要素 1段 (自動ロックアップクラッチ付)
	2.0mベースブラケット+箱形4段油	王仲縮式 (2·3·4段同時)		機形式	フルオートマチック(流体式リターダ付)
Lジ ブ 形 式	油圧無段階傾斜式(オフセット:0°		変速	段数	前進5段 後退1段 副変速機 (Hi-Low切換付)
_ジブ伸縮装置	油圧シリンダ(1本)及びワイヤロー	プ併用式	<u> </u>		全浮動式(ドライブ ステア、減速機、デフロック付)
_ジブ起伏装置	油圧シリンダ(2本)直押式				
Lジ ブ 形 式	4.4mベースブラケット+トラス式	1 100 000			全浮動式(ドライブ ステア、減速機、デフロック付)
	主巻装置使用無段階傾斜式(オフセッ	/ h : 10. ~ 60.)	声抽形士		逆エリオット式(ステア)
上 装 置	シングルウインチ 2基、油圧モータ 高低速切換装置付、自動ブレーキ付、	駆動、 半圏里土班星圏里Z段減迷式、 圧力補偿付流量調整弁付	車軸形式	第4軸	逆エリオット式 (ステア)
	油圧モータ駆動・遊星歯車減速機付	(カガティブブレー主内語) ¥2		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)
回 装 置	フリー・ロック切換式、高低速切換式			l —	
回サークル	ローラーベアリング式、上下分割式				全浮動式(ドライブ ステア、減速機、デフロック付)
ウンターウエイト	105t · 93t · 81t · 69t · 51t · 4	1t · 31t · 21t · 11t	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
転 室	ラバーマウント式キャブ・チルト装置	耐付	I	主ブレーキ	2系統空気式全輪制動
形式		用)	ブレーキ	駐車ブレーキ	空気式車輪制動形スプリングブレーキ (2,3,4,5,6軸)
	9,400mm (最大張出)		装 置	補助プレーキ	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
カトリガ <u></u>	8,400mm (中間張出)		I	非常ブレーキ	駐車ブレーキと兼用
置張出幅	7,400mm (中間張出)		I	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行
	6,400mm (中間張出)	_		一般走行	
- W	5,400mm (最縮小張出)		ステアリ ング装置	モード	1,2,3軸一同位相操向、4,5,6軸一逆位相操向
	非自転性ワイヤローブ Φ24×400r		ノノ衣屋	作業モード	前1,2,3軸、後4,5,6軸、前後輪独立操向モード、カウンタモード、
一 一 一 一	非自転性ワイヤロープ φ24×400r	11	I		クラブモード (リヤステ自動中立制御機構付)
クレーン用エンジン					445 / 95 R25 177E ROAD
	Daimler OM906LA (Stage 3/		電気シ	ステム	24V
ンジン形式	水冷4サイクル直接噴射式直列6気筒 (インタークーラターボ付)	电丁刑仰アィーセルエンシン	バッ	テ リ	145G51×2
排 気 量	6.37L		燃料夕		500L
大 出 力	205kW / 2,200min ⁻¹		●安全装		
	1,100N·m / 1,200min ⁻¹		2272		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、
気システム			I		サスペンションロック装置、電動式サイドミラー、警告反射板、
ッ テ リ	115F51×2		I		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、
料タンク容量	305L		I		ラジエータ液面警報装置、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、ブレーキランプ・スモールランプ断線警報:
油圧装置			● 抽 往 壮	罢	
イルポンプ	2連斜軸型バリアブルピストンポンブ	+斜板型バリアブルピストンポンプ	●標準装	<u>=</u>	~u_1 /=
	+ギヤポンプ		I		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、
	斜板型バリアブルピストンモータ		I		ディスチャージヘッドランプ (ロービーム)、エアーコンディショナ、
			I		パワーウインドウ、タコグラフ、サンバイザー、AM/FMラジオ、
ントロールバルブ		量調整弁付)	I		仮眠用ベッド、集中給脂装置、エアードライヤ、前後牽引フック、
	ダブルアクティング式		l 		アウトリガー操作用ラジコン(機体水平補助機能付)
イルリザーバ容量	2,060L		●オプシ	ョン装置	
安全装置					地上デジタル対応テレビ放送受信装置、燃焼式エアヒータ
	ACS(過負荷防止装置・音声警報装)	置付)、作業範囲制限装置、	※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。
	アソトリルー張出幅目動検出装置、プロ	プーム自然降下防止装置、 置、自動ブレーキ装置、乱巻防止装置、	1	_	
	アウトリガーロック装置、旋回ロック	装置、旋回ブレーキ装置、油圧安全弁、	I		
			1		
	アウトリガーロック装置、旋回ロックサイドミラー、ドラム回転指示装置、	エンジントラブル警告装置、			
	サイドミラー、ドラム回転指示装置、 作動油フィルタ目づまり警報装置、作 ACS外部表示装置、旋回音声警報、	助油オーバーヒート警報装置、			

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、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、アウトリガー・サイドサポート・ブームロックを使用した状態で、アウトリガーの張出幅とカウンターウエイトの装備状態により、下表のように区分されます。

ブーム<重荷重>

吊方向	カウンターウエイト アウトリガー張出幅	A 105t
後方	8.4m	AA

ブーム<通常伸縮>

吊方向	カウンターウエイト	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	J	K
ᄪᄭᄢ	アウトリガー張出幅	105t	93t	81t	69t	51t	41t	31t	21t	11t	Ot
	9.4m	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	J1	K1
	8.4m	A2	B2	C2	D2	E2	F2	G2	H2	J2	K2
側方	7.4m				D3	E3	F3	G3	H3	J3	K3
	6.4m						F4	G4	H4	J4	K4
	5.4m								H5	J5	K5

ブーム<特殊伸縮>

	41 7 84 14 14 14 HR 4										
吊方向	カウンターウエイト	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	J	K
市力門	アウトリガー張出幅	105t	93t	81t	69t	51t	41t	31t	21t	11t	Ot
	9.4m	TA1	TB1	TC1	TD1	TE1	TF1	TG1	TH1	TJ1	TK1
	8.4m	TA2	TB2	TC2	TD2	TE2	TF2	TG2	TH2	TJ2	TK2
側方	7.4m				TD3	TE3	TF3	TG3	TH3	TJ3	TK3
	6.4m						TF4	TG4	TH4	TJ4	TK4
	5.4m								TH5	TJ5	TK5

SLジブ

吊方向	カウンターウエイト アウトリガー張出幅	A 105t	B 93t	C 81t	D 69t	E 51t	F 41t	G 31t	H 21t	J 11t	K 0t
	9.4m	C A	SB	SC	SD	SE	SF	SG	SH	SJ	SK
側方	8.4m	SA	SD	30	30	SF	SG	SH	SJ	SK	
	7.4m				SE	SG	SH				

ヘビーリフトジブ

吊方向	カウンターウエイト アウトリガー張出幅	A 105t	B 93t	C 81t	D 69t	E 51t	F 41t	G 31t
	9.4m	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG
側方	8.4m	IIA	TID	110	HE	HF	HG	
	7.4m				HF			

- 3. 定格総荷重のブーム角度は、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。
- 4. 作業半径は、ブームおよびジブのたわみを含んだ実際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。
- 5. SLジブの作業半径は、40、45、50または55m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。 40m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40mブームのブーム角度を基準としてください。
- 6. ブーム長さ、ブーム角度、作業半径、ジブ長さおよび角度が規定の値をこえる場合は、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を目安として作業を行ってください。

- 7. 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。
- 8. SLジブを装着したままでブーム作業 (通常伸縮) 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SLジブ長さに応じて下表の荷重を差し引いてください。

また、アウトリガーの張出幅とカウンターウエイトの装備状態はSLジブの性能区分を参考にしてください。 なお、SL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。

SLジブ長さ	10.85m	15m	20m	25m	30m	35m
差引き荷重	19t			29t		

- 9. ルースター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12tとします。
- 10. 総荷重が150tを超える場合は重荷重装置を使用してください。
- 11. 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、かつ上限を12tとします。
- 12. 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。
- 13. 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12t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 (ルースターシーブ)・SL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	1:	2t	
フック質量	200014	10001/2	1000kg	0001/2	サブウエイト無/有		
ノック貝里 	3800kg	1900kg	TOOOKG	880kg	420kg	530kg	

ブーム<通常伸縮>

ブーム長さ	14.4m重荷重	14.4m	19.55m	23.6m	24.7m	32m	40m	45m	50m	55m
フック種類	300t	150t	150t	150t	150t	83t	83t	83t	83t	83t
掛数	14×2	14	12	12	12	7	6	4	4	4

ブーム<特殊伸縮>

ブーム長さ	14.4m	19.55m	24.7m	32m	40m	44.7m
フック種類	150t	83t	83t	83t	83t	83t
掛数	14	7	7	6	4	4

ルースターシーブ

フック種類	12t
掛数	1

SLジブ

SLジブ長さ	10.85m	15m	20m	25m	30m	35m
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

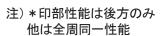
ブーム長さ	HLジブ長さ	13m	22m	31m	40m	47m	54m
14.4m	フック種類	150t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
14.4m	掛数	8	6	4 (1)	1	1	1
10 FFm	フック種類	150t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
19.55m	掛数	8	6	4 (1)	1	1	1
22.6m	フック種類	83t	83t	83t (12t)	12t	12t	12t
23.6m	掛数	6	4	4 (1)	1	1	1
2000	フック種類	83t	83t	24t (12t)	12t	12t	12t
32m	掛数	4	4	2 (1)	1	1	1
40.00	フック種類		24t	24t (12t)	12t	12t	12t
40m	掛数	_	2	2 (1)	1	1	1
45.00	フック種類		24t	24t (12t)	12t	12t	12t
45m	掛数	_	2	2 (1)	1	1	1
FOrm	フック種類		24t	24t (12t)	12t	12t	12t
50m	掛数	_	2	2 (1)	1	1	1
F2 0m	フック種類		24t	24t (12t)	12t	12t	12t
53.9m	掛数	_	2	2 (1)	1	1	1

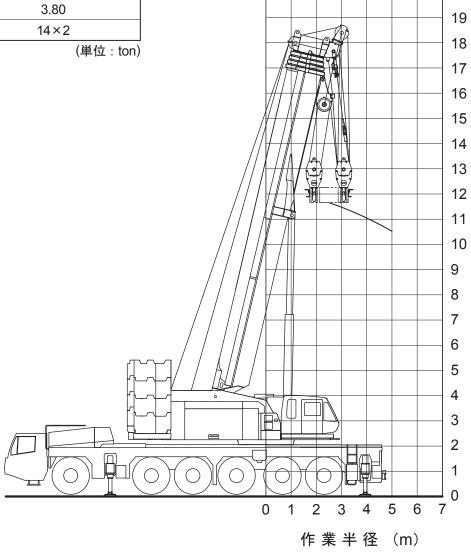
- 14. クレーン作業は風速10m/sまで可能ですが、比較的弱い風の場合でも受風面積の大きい荷重を取扱う場合は特別な注意を払ってください
- 15. 定格総荷重をこえる作業を行った場合、および正しい使い方を行わなかった場合は転倒または破損します。この場合本機の保証はいたしません。
- 16. 本仕様は改良等により予告なく変更する事があります。



AA性能 カウンターウエイト 105t アウトリガー張出 8.4m

作業半径 (m)	14.4m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
危険角度 (°)	_
フック種類	300t
フック質量 (t)	3.80
巻掛本数	14×2
	/22/ LL (\





注. 本図は、ブームのたわみを含んでいません。

20

地

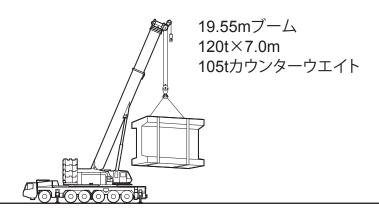
上

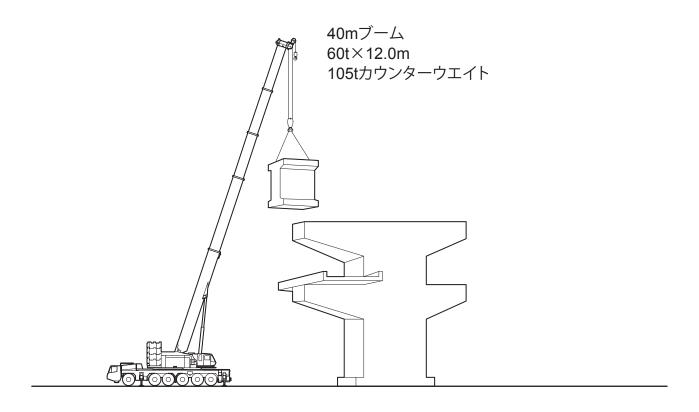
揚

程

(m)

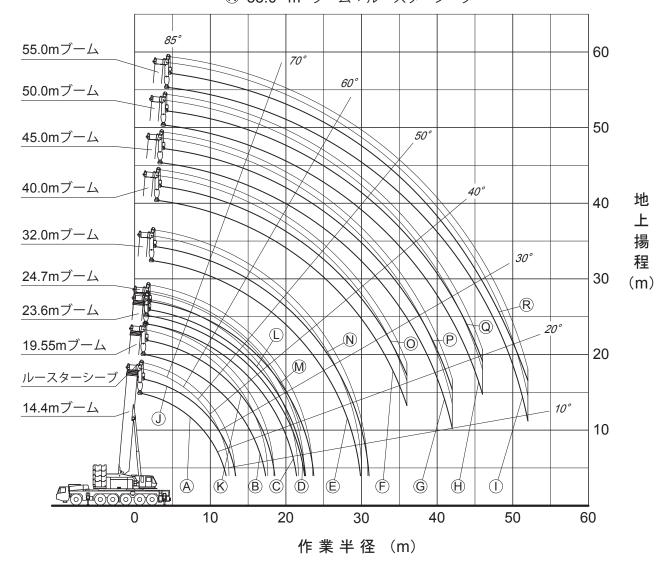








A 14.4 m ブーム B 19.55 m ブーム © 23.6 m ブーム ① 24.7 m ブーム ⑤ 32.0 m ブーム ⑤ 40.0 m ブーム ⑤ 45.0 m ブーム 田 50.0 m ブーム ① 55.0 m ブーム ① 14.4 m ブーム + ルースターシーブ ⑥ 19.55 m ブーム + ルースターシーブ ① 23.6 m ブーム + ルースターシーブ M 24.7 m ブーム + ルースターシーブ N 32.0 m ブーム + ルースターシーブ ◎ 40.0 m ブーム+ルースターシーブ P 45.0 m ブーム + ルースターシーブ ② 50.0 m ブーム + ルースターシーブ ® 55.0 m ブーム+ルースターシーブ



注1. 本図は、ブームのたわみを含んでいません。 2. A1性能時のものを示してします。

メインブーム【通常伸縮】

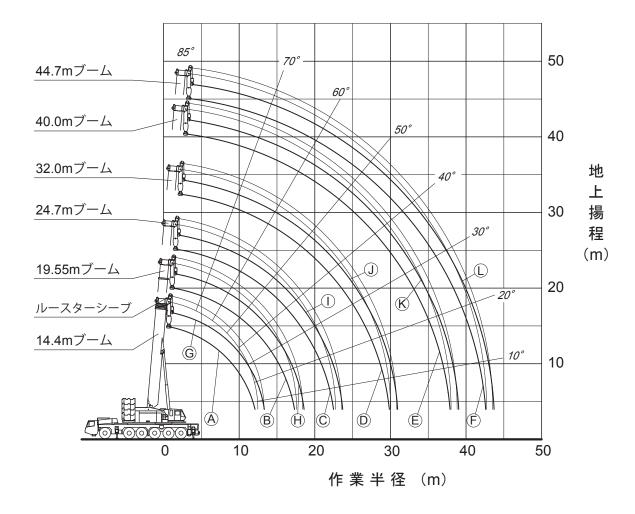
A1性能 カウンタウエイト 105t アウトリガ張出 9.4m (全周)

作業半径 (m)	14.4m ブーム	19.55m ブーム	23.6m ブーム	24.7m ブーム	32.0m ブーム	40.0m ブーム	45.0m ブーム	50.0m ブーム	55.0m ブーム
3.0	150.0								
3.5	150.0	120.0							
4.0	150.0	120.0	120.0	120.0					
4.5	150.0	120.0	120.0	120.0					
5.0	150.0	120.0	120.0	120.0	70.0				
6.0	144.9	120.0	120.0	120.0	70.0				
7.0	126.4	120.0	120.0	120.0	70.0	60.0	i		
8.0	111.8	110.1	109.2	109.0	70.0	60.0	47.0	38.0	
9.0	99.8	98.2	97.3	97.1	70.0	60.0	47.0	38.0	32.0
10.0	89.9	88.2	87.3	87.1	70.0	60.0	47.0	38.0	32.0
11.0	81.6	79.9	78.9	78.7	70.0	60.0	47.0	38.0	32.0
12.0	72.4	72.7	71.8	71.6	70.0	60.0	47.0	38.0	32.0
14.0		61.2	60.2	60.0	61.8	52.6	47.0	38.0	32.0
16.0		52.3	51.3	51.1	53.0	46.5	42.4	38.0	31.0
18.0			44.2	44.0	45.8	41.3	38.1	35.1	27.3
20.0			38.4	38.2	40.0	37.0	34.5	31.1	24.3
22.0				30.4	35.2	33.4	31.1	27.9	21.7
24.0					30.8	30.3	28.2	25.1	19.6
26.0					27.1	27.7	25.7	22.8	17.7
28.0					23.9	25.0	23.5	20.8	16.1
30.0						22.3	21.6	19.0	14.7
32.0						19.9	20.0	17.5	13.4
34.0						17.8	18.3	16.1	12.3
36.0						15.9	16.4	14.9	11.3
38.0							14.8	13.8	10.4
40.0							13.3	12.8	9.6
42.0							9.9	11.9	8.9
44.0								11.0	8.2
46.0								9.9	7.6
48.0									7.1
50.0									6.6
52.0									5.2
危険角度(°)	_	_	_	_	_	2	3	5	7
フック種類	150t	150t	150t	150t	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
巻掛本数	14	12	12	12	7	6	4	4	4

(単位:ton)



A 14.4 m ブーム
B 19.55 m ブーム
© 24.7 m ブーム
D 32.0 m ブーム
E 40.0 m ブーム
F 44.7 m ブーム
G 14.4 m ブーム + ルースターシーブ
H 19.55 m ブーム + ルースターシーブ
J 24.7 m ブーム + ルースターシーブ
⑥ 32.0 m ブーム + ルースターシーブ
⑥ 40.0 m ブーム + ルースターシーブ
⑥ 44.7 m ブーム + ルースターシーブ



注1. 本図は、ブームのたわみを含んでいません。 2. TA1性能時のものを示してします。



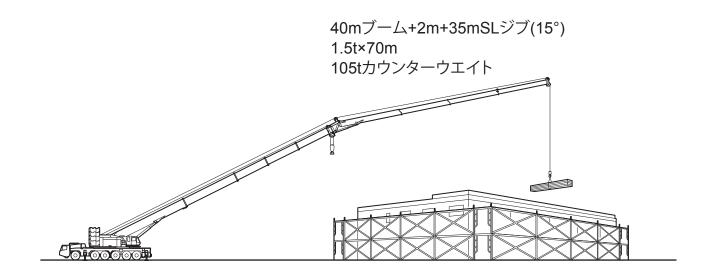
メインブーム【特殊伸縮】

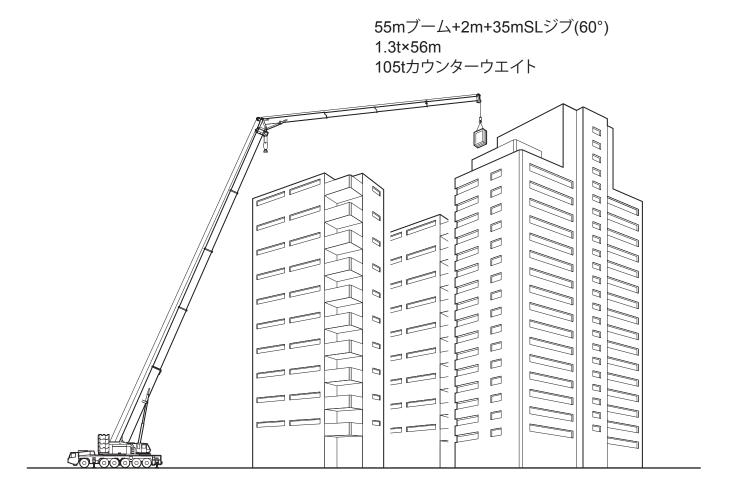
TA1性能 カウンタウエイト 105t アウトリガ張出 9.4m (全周)

作業半径 (m)	14.4m ブーム	19.55m ブーム	24.7m ブーム	32.0m ブーム	40.0m ブーム	44.7m ブーム
3.0	150.0					
3.5	150.0	70.0				
4.0	150.0	70.0	70.0			
4.5	150.0	70.0	70.0			
5.0	150.0	70.0	70.0	60.0		
6.0	144.9	70.0	70.0	60.0		
7.0	126.4	70.0	70.0	60.0	35.0	
8.0	111.8	70.0	70.0	60.0	35.0	32.0
9.0	99.8	70.0	70.0	60.0	35.0	32.0
10.0	89.9	70.0	70.0	60.0	35.0	32.0
11.0	81.6	70.0	70.0	60.0	35.0	32.0
12.0	72.4	70.0	70.0	60.0	35.0	32.0
14.0		64.5	65.1	53.8	35.0	32.0
16.0		55.5	56.2	47.4	35.0	28.7
18.0			49.1	42.1	32.1	25.3
20.0			43.3	37.7	28.7	22.5
22.0			35.3	34.0	25.7	20.2
24.0				30.9	23.2	18.2
26.0				28.3	21.0	16.5
28.0				26.0	19.1	15.0
30.0					17.5	13.7
32.0					16.1	12.6
34.0					14.8	11.6
36.0					13.6	10.7
38.0						9.9
40.0						9.2
42.0						8.6
危険角度(°)	_	_	_	_	_	_
フック種類	150t	83t	83t	83t	83t	83t
フック質量 (t)	1.90	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
巻掛本数	14	7	7	6	4	4

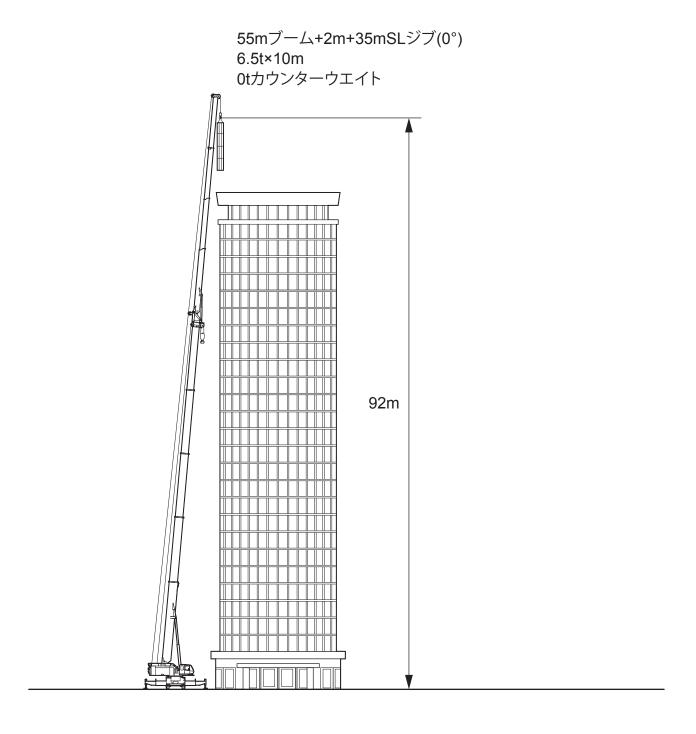
(単位:ton)





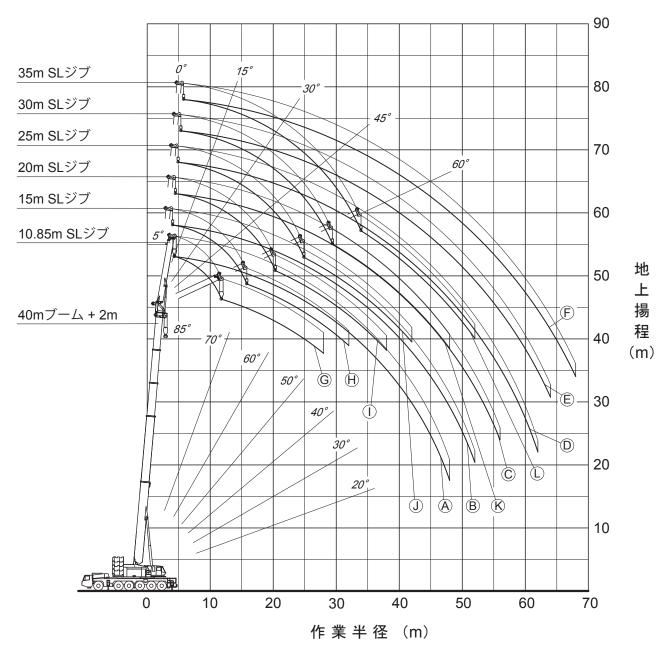




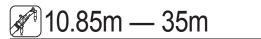




```
\bigcirc 40m ブーム + 2m + 10.85m SLジブ (オフセット 5°)
                    15m SLジブ (オフセット 0°)
B 40m ブーム + 2m +
© 40m ブーム + 2m +
                    20m SL\vec{y}\vec{y} (\vec{x}\vec{y}\vec{v})
① 40m ブーム + 2m +
                    25m SLジブ (オフセット 0^{\circ})
⑤ 40m ブーム + 2m +
                    30m SL\vec{y}\vec{y} (\vec{x}\vec{y}\vec{v})
⑥ 40m ブーム + 2m +
                    35m SLジブ (オフセット 0^{\circ})
⑥ 40m ブーム + 2m + 10.85m SLジブ (オフセット 60°)
⊕ 40m ブーム + 2m +
                    15m SLジブ (オフセット 60°)
① 40m ブーム + 2m +
                    20m SLジブ (オフセット 60°)
J 40m ブーム + 2m +
                    25m SLジブ (オフセット 60°)
30m SLジブ (オフセット 60°)
① 40m ブーム + 2m +
                    35m SLジブ (オフセット 60°)
```



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性能時のものを示してします。



スーパーラフィングジブ【40mブーム時】

SA性能	40mブー	ム + 2m	+ 10.85m	SLジブ						
オフセット	5	5	1	5°	3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度())	荷重 (ton)
6.0	84.1	24.0								
7.0	83.2	24.0								
8.0	82.2	24.0	84.2	24.0						
9.0	81.2	24.0	83.1	24.0						
10.0	80.2	24.0	82.1	24.0	84.9	24.0				
11.0	79.2	24.0	81.1	24.0	83.8	24.0				
12.0	78.2	24.0	80.1	24.0	82.8	24.0	84.7	22.6		
14.0	76.2	24.0	78.0	24.0	80.6	24.0	82.6	22.6	83.7	20.7
16.0	74.1	24.0	75.9	24.0	78.4	24.0	80.2	21.9	81.3	20.4
18.0	72.0	24.0	73.8	24.0	76.1	23.3	77.7	21.4	78.8	20.2
20.0	69.8	24.0	71.6	24.0	73.7	22.3	75.2	20.2	76.2	19.3
22.0	67.6	24.0	69.3	23.4	71.3	20.7	72.6	19.1	73.6	18.5
24.0	65.2	23.3	66.8	21.7	68.8	19.4	70.0	18.2	70.7	17.7
26.0	62.6	20.8	64.4	20.0	66.2	18.3	67.4	17.3	67.8	17.0
28.0	60.0	18.0	61.8	18.3	63.5	17.4	64.7	16.5	64.7	16.4
30.0	57.4	16.4	59.2	16.4	60.7	16.5	61.9	15.8		
32.0	54.5	14.8	56.3	14.9	57.8	15.0	58.9	15.0		
34.0	51.5	12.9	53.3	13.4	54.7	13.5	55.5	13.5	i	
36.0	48.3	10.9	50.1	11.5	51.4	12.0	52.0	12.1		
38.0	45.0	9.2	46.8	9.7	48.0	10.1	48.1	10.3		
40.0	41.5	7.7	43.1	8.0	44.2	8.4				
42.0	37.7	6.3	39.1	6.6	40.0	6.8				
44.0	33.5	5.0	34.7	5.2	35.3	5.4				
46.0	28.7	3.8	29.7	4.0						
48.0	22.8	2.8	23.4	2.9						
危険角度(°)	1	8	1	8	3	2	4	7	62	2.5
標準フック		4t								
フック質量 (t)		88	0.			88		88		88
巻掛本数	1 2	2	1 2	2	2	2	2	2		2

SA性能	40mブー	ム + 2m ·	+ 20mSl	ジブ						
オフセット	(1		3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (¹)	荷重 (ton)
6.0	84.2	12.0								
7.0	83.3	12.0								
8.0	82.5	12.0								
9.0	81.6	12.0								
10.0	80.8	12.0								
11.0	80.0	12.0	84.5	12.0						
12.0	79.1	12.0	83.7	12.0						
14.0	77.4	12.0	81.9	12.0						
16.0	75.7	12.0	80.2	12.0	84.4	12.0				
18.0	73.9	12.0	78.4	12.0	82.6	12.0				
20.0	72.1	12.0	76.5	12.0	80.7	12.0	84.1	11.6		
22.0	70.3	12.0	74.7	12.0	78.8	12.0	82.0	11.2	84.3	10.2
24.0	68.4	12.0	72.8	12.0	76.9	12.0	79.8	10.9	81.9	10.0
26.0	66.5	12.0	70.8	12.0	74.9	11.6	77.6	10.6	79.5	9.8
28.0	64.6	12.0	68.8	12.0	72.7	11.1	75.4	10.3	77.0	9.7
30.0	62.6	12.0	66.8	11.4	70.6	10.7	73.1	10.1	74.5	9.6
32.0	60.5	11.4	64.6	10.9	68.4	10.3	70.7	9.9	71.9	9.6
34.0	58.3	10.7	62.4	10.4	66.1	10.0	68.3	9.7	69.2	9.5
36.0	56.1	10.2	60.2	10.0	63.7	9.6	65.7	9.4	66.5	9.1
38.0	53.8	9.6	57.9	9.6	61.2	9.3	63.1	9.0	63.6	8.8
40.0	51.4	9.1	55.5	9.2	58.6	9.1	60.3	8.7		
42.0	48.8	8.3	52.8	8.8	55.8	8.7	57.2	8.3		
44.0	46.0	7.7	50.1	8.3	52.9	8.3	54.0	8.0		
46.0	43.0	6.6	47.2	7.6	49.8	8.0	50.5	7.7		
48.0	39.9	5.5	44.1	6.4	46.4	7.0				
50.0	36.8	4.6	40.7	5.3	42.7	5.8				
52.0	33.5	3.7	36.9	4.3	38.5	4.7				
54.0	29.4	2.9	32.7	3.4	33.6	3.6				
56.0	24.8	2.1	27.4	2.5						
58.0			20.6 1.6							
危険角度(°)	1	9		9	3	2	4	7	62	2.5
標準フック		2t		2t		2t		2t		2t
フック質量 (t)	0.4		0.4		0.4			42		42
巻掛本数		1		1				1		1

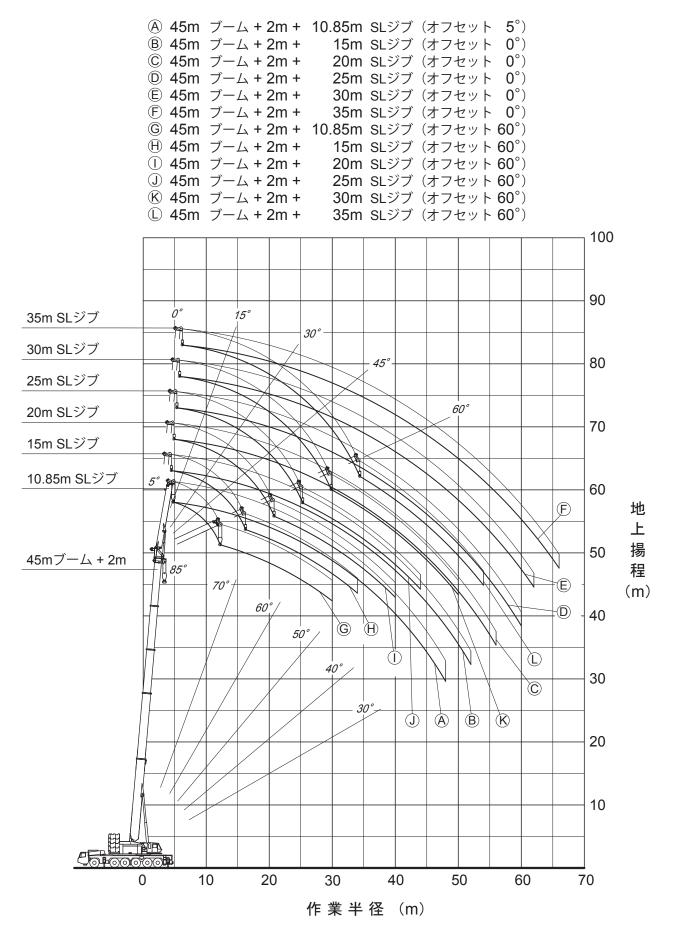
オフセット	()°	1	5°	3	0°	4	5°	6	i0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(1)	荷重 (tor
7.0	84.5	10.0		:				:		
8.0	83.8	10.0								
9.0	83.2	10.0								
10.0	82.5	10.0								
11.0	81.8	10.0								
12.0	81.1	10.0								
14.0	79.7	10.0								
16.0	78.3	10.0	84.3	10.0						
18.0	76.8	10.0	82.8	10.0						
20.0	75.2	10.0	81.3	10.0						
22.0	73.7	10.0	79.8	10.0						
24.0	72.1	10.0	78.2	9.6	83.7	8.1				
26.0	70.6	10.0	76.6	9.0	82.0	7.7				
28.0	69.0	9.7	74.9	8.5	80.2	7.5	84.8	6.3		
30.0	67.3	9.0	73.3	8.0	78.5	7.2	82.9	6.1		
32.0	65.7	8.3	71.6	7.5	76.7	6.9	80.9	5.9	83.9	5.3
34.0	64.0	7.7	69.9	7.1	74.8	6.6	78.8	5.8	81.7	5.2
36.0	62.3	7.1	68.1	6.8	72.9	6.3	76.7	5.6	79.5	5.1
38.0	60.5	6.6	66.4	6.4	71.0	6.1	74.6	5.5	77.1	5.1
40.0	58.7	6.3	64.4	6.1	69.0	5.9	72.4	5.4	74.7	5.0
42.0	56.9	5.9	62.4	5.9	66.9	5.7	70.1	5.3	72.1	5.0
44.0	54.9	5.6	60.3	5.6	64.8	5.5	67.8	5.2	69.3	5.0
46.0	52.8	5.3	58.2	5.4	62.6	5.3	65.3	5.1	66.4	5.0
48.0	50.6	5.1	56.0	5.2	60.3	5.1	62.8	5.1	63.5	5.0
50.0	48.3	4.8	53.7	5.0	57.8	5.0	60.1	5.0		-
52.0	46.0	4.5	51.3	4.8	55.3	4.9	57.2	5.0		
54.0	43.5	4.2	48.8	4.5	52.5	4.8	54.1	4.9		
56.0	40.9	3.9	46.1	4.3	49.6	4.7	50.8	4.8		
58.0	38.2	3.5	43.3	4.1	46.5	4.6				
60.0	35.2	2.8	40.0	3.6	42.7	4.2	İ			1
62.0	31.9	2.2	36.4	2.9	38.4	3.4				
64.0	28.3	1.7	32.3	2.2	33.5	2.5	Ī			:
66.0			27.5 1							
危険角度(°)	2	4	2	4	3	2	47	7.5	62	2.5
標準フック		2t		2t		 2t		2t		2t
フック質量 (t)	0.	42	0.	42	0.	42	0.	42	0.	42
巻掛本数		1 1		1	1			1		1

オフセット	()°	1	5°	3	0°	4	5°	60°	
作業半径 (m)	ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (to
5.0	84.3	12.0								
6.0	83.4	12.0								
7.0	82.5	12.0								
8.0	81.6	12.0								
9.0	80.6	12.0	84.6	12.0	i					
10.0	79.7	12.0	83.6	12.0						
11.0	78.7	12.0	82.6	12.0						
12.0	77.8	12.0	81.5	12.0						
14.0	75.9	12.0	79.5	12.0	83.0	12.0				
16.0	74.0	12.0	77.5	12.0	81.0	12.0	83.7	12.0		
18.0	72.0	12.0	75.4	12.0	78.9	12.0	81.6	12.0	83.4	12.0
20.0	69.9	12.0	73.4	12.0	76.8	12.0	79.4	12.0	81.1	12.0
22.0	67.9	12.0	71.3	12.0	74.6	12.0	77.1	12.0	78.6	12.0
24.0	65.7	12.0	69.3	12.0	72.4	12.0	74.8	12.0	76.2	12.0
26.0	63.6	12.0	67.1	12.0	70.1	12.0	72.4	12.0	73.5	12.0
28.0	61.4	12.0	65.0	12.0	67.7	12.0	69.9	12.0	70.7	12.0
30.0	59.1	12.0	62.7	12.0	65.3	12.0	67.4	12.0	67.8	12.0
32.0	56.8	12.0	60.3	12.0	62.9	12.0	64.7	12.0	64.8	12.0
34.0	54.4	12.0	57.8	12.0	60.4	12.0	61.9	11.9		
36.0	51.9	12.0	55.2	12.0	57.7	12.0	58.9	11.4		
38.0	49.0	10.6	52.3	11.6	54.8	11.4	55.8	11.0		
40.0	46.1	9.0	49.3	10.0	51.8	10.7	52.5	10.6		
42.0	43.0	7.6	46.2	8.5	48.5	9.1	48.9	9.3		
44.0	39.7	6.4	42.7	7.1	44.8	7.6				
46.0	36.1	5.2	39.1	5.8	40.7	6.2				
48.0	32.3	4.2	35.0	4.7	36.0	4.9				
50.0	27.9	3.2	30.3	3.6						
52.0	22.6	2.3	24.6	2.6						
危険角度(°)	1	8	1	8	3	2	4	7	62	2.5
標準フック	1	2t	1:	2t	1	2t	1	2t	1	2t
フック質量 (t)	0.	42	0.	42	0.	42	0.	42	0.	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

オフセット)°		5°		0°		5°	6	
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (to
6.0	84.6	12.0								
7.0	83.8	12.0								
8.0	83.1	12.0								
9.0	82.3	12.0								
10.0	81.6	12.0								
11.0	80.8	12.0								
12.0	80.1	12.0								
14.0	78.5	12.0	84.0	12.0						
16.0	76.9	12.0	82.4	12.0						
18.0	75.3	12.0	80.7	12.0						
20.0	73.7	12.0	79.0	12.0	84.1	10.7				
22.0	72.0	12.0	77.3	11.8	82.2	10.2				
24.0	70.3	12.0	75.5	11.1	80.4	9.7	84.5	8.7		
26.0	68.7	12.0	73.8	10.4	78.5	9.3	82.5	8.4		
28.0	66.9	11.1	72.0	9.8	76.5	8.9	80.5	8.2	83.0	7.
30.0	65.0	10.3	70.1	9.3	74.6	8.5	78.4	7.9	80.6	7.
32.0	63.2	9.6	68.3	8.8	72.5	8.2	76.3	7.7	78.3	7.
34.0	61.3	8.9	66.4	8.3	70.5	7.9	74.1	7.5	75.8	7.
36.0	59.3	8.3	64.4	7.9	68.4	7.6	71.8	7.3	73.3	7.
38.0	57.4	7.8	62.3	7.6	66.2	7.4	69.5	7.2	70.6	7.
40.0	55.2	7.3	60.2	7.2	63.9	7.1	67.0	7.1	67.9	7.
42.0	53.0	6.9	58.0	6.9	61.6	6.9	64.5	6.9	64.9	6
44.0	50.7	6.5	55.7	6.6	59.2	6.7	61.8	6.8		
46.0	48.3	6.2	53.3	6.4	56.7	6.6	58.8	6.6		
48.0	45.9	5.7	50.7	6.1	54.0	6.4	55.6	6.3		
50.0	43.2	5.4	48.0	5.9	51.2	6.2	52.1	6.1		
52.0	40.5	4.8	45.1	5.7	48.2	6.0	48.4	5.9		
54.0	37.5	4.0	41.9	4.8	44.5	5.5				
56.0	34.3	3.2	38.6	4.0	40.5	4.5				
58.0	30.6	2.5	34.6	3.1	35.9	3.5				
60.0	26.4	1.9	30.1	2.4						
62.0	21.4	1.3	24.5	1.6						
危険角度(°)	1	9	1	9	3	32	4	7	62	2.5
標準フック	1.	2t	1:	2t	1:	2t	1:	2t	1:	2t
フック質量 (t)	0.	42	0.	42	0.	42	0.	42	0.4	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

オフセット)°	1	5°	3	0°	4	5°	60°		
作業半径 (m)	ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton	
8.0	84.3	8.0				:		:			
9.0	83.7	8.0									
10.0	83.1	8.0									
11.0	82.4	8.0									
12.0	81.8	8.0									
14.0	80.5	8.0									
16.0	79.2	8.0									
18.0	77.8	7.9	84.0	5.1							
20.0	76.3	7.2	82.6	4.8							
22.0	74.9	6.6	81.2	4.5							
24.0	73.4	6.0	79.7	4.3							
26.0	71.9	5.6	78.2	4.0	84.3	3.0					
28.0	70.4	5.2	76.7	3.8	83.0	2.8					
30.0	68.9	4.8	75.2	3.6	81.7	2.7					
32.0	67.3	4.5	73.5	3.4	80.3	2.5	84.1	2.0			
34.0	65.7	4.3	71.8	3.2	78.5	2.4	82.3	1.9			
36.0	64.1	4.0	70.1	3.0	76.6	2.3	80.5	1.8	84.1	1.5	
38.0	62.4	3.8	68.3	2.9	74.8	2.2	78.6	1.8	82.1	1.5	
40.0	60.7	3.6	66.5	2.7	72.8	2.1	76.7	1.7	79.9	1.5	
42.0	59.0	3.4	64.7	2.6	70.9	2.0	74.7	1.6	77.7	1.4	
44.0	57.3	3.2	62.9	2.4	68.8	1.9	72.6	1.6	75.4	1.4	
46.0	55.4	3.0	61.1	2.3	66.8	1.8	70.5	1.5	73.0	1.4	
48.0	53.6	2.8	59.3	2.2	64.6	1.8	68.3	1.5	70.3	1.4	
50.0	51.7	2.6	57.4	2.1	62.5	1.7	66.0	1.5	67.6	1.4	
52.0	49.7	2.5	55.4	2.0	60.3	1.6	63.5	1.4	64.6	1.4	
54.0	47.7	2.4	53.4	1.9	58.0	1.6	60.9	1.4			
56.0	45.5	2.2	51.2	1.8	55.6	1.5	58.1	1.4			
58.0	43.3	2.1	49.0	1.7	53.1	1.5	55.2	1.4			
60.0	41.0	2.0	46.4	1.7	50.4	1.5	51.9	1.4			
62.0	38.4	1.9	43.7	1.6	47.3	1.4	48.4	1.4			
64.0	35.8	1.8	40.8	1.6	44.0	1.4					
66.0	32.8	1.7	37.6	1.5	40.3	1.4					
68.0	29.6	1.4	34.0	1.5	36.0	1.4					
70.0			29.9 1.5								
危険角度(°)	2	6	26		3	2	47	7.5	62	2.5	
標準フック	1:	2t	1	2t	1	2t	1.	2t		2t	
フック質量 (t)		42		42		42	0.	42	0.	42	
巻掛本数		1		1		1		1		1	





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性能時のものを示してします。



10.85m — 35m スーパーラフィングジブ【45mブーム時】

- 1-11-	45mブー									
オフセット				5°		30°		5°		0°
作業半径 (m)		荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(): 荷重 (ton)	ブーム角度()	: 荷重 (ton)	ブーム角度()	: 荷重 (ton)
6.0	84.9	24.0				1				1
7.0	84.0	24.0				1				1
8.0	83.2	24.0				1				1
9.0	82.3	24.0	84.2	24.0		1				1
10.0	81.5	24.0	83.3	24.0						1
11.0	80.6	24.0	82.4	24.0	84.9	24.0				1
12.0	79.7	24.0	81.5	24.0	83.9	24.0				1
14.0	78.0	24.0	79.7	24.0	81.9	24.0	83.9	22.6		
16.0	76.2	24.0	78.0	24.0	80.0	24.0	81.8	21.9	83.0	20.4
18.0	74.4	24.0	76.2	24.0	77.9	22.6	79.6	20.5	80.6	19.4
20.0	72.6	24.0	74.1	23.5	75.9	21.1	77.3	19.3	78.2	18.5
22.0	70.5	22.2	72.0	21.3	73.8	19.7	75.0	18.2	75.8	17.6
24.0	68.4	19.8	69.8	19.5	71.7	18.2	72.7	17.3	73.4	16.8
26.0	66.2	17.8	67.6	17.7	69.4	16.8	70.4	16.2	71.0	16.0
28.0	63.9	16.1	65.3	16.0	67.0	15.5	68.1	15.0	68.4	14.9
30.0	61.6	14.6	62.9	14.5	64.6	14.4	65.6	14.0	65.8	14.0
32.0	59.2	13.1	60.4	13.2	62.1	13.3	63.1	13.1		
34.0	56.6	12.0	57.9	12.0	59.4	12.1	60.4	12.1		1
36.0	54.0	10.8	55.3	11.0	56.7	11.0	57.5	11.0		1
38.0	51.2	9.1	52.6	9.7	53.9	9.9	54.4	10.0		1
40.0	48.3	7.6	49.7	8.0	50.9	8.5	51.2	8.7		1
42.0	45.3	6.2	46.7	6.6	47.8	7.0				1
44.0	42.0	4.9	43.4	5.2	44.2	5.6				1
46.0	38.5	3.7	39.8	4.0	40.3	4.3				
48.0	34.6	2.7	35.9	2.9	36.0	3.1				1
危険角度(°)	3	1	3	2		32	4	8	(33
標準フック	2	4t	2	4t		24t	2	4t	2	:4t
フック質量 (t)		88		88	C	.88		88		.88
巻掛本数	2	2	2	2		2		2		2

	45mブー									
オフセット)°		5°		0°		5°		0°
作業半径 (m)			ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (to
6.0	84.3	12.0								
7.0	83.5	12.0								
8.0	82.6	12.0								
9.0	81.8	12.0								
10.0	81.0	12.0	84.3	12.0						
11.0	80.1	12.0	83.5	12.0						
12.0	79.3	12.0	82.6	12.0						
14.0	77.6	12.0	80.9	12.0	84.0	12.0				
16.0	75.9	12.0	79.1	12.0	82.2	12.0	84.7	12.0		
18.0	74.1	12.0	77.4	12.0	80.4	12.0	82.8	12.0	84.6	12.
20.0	72.4	12.0	75.6	12.0	78.5	12.0	80.8	12.0	82.5	12.
22.0	70.6	12.0	73.7	12.0	76.6	12.0	78.8	12.0	80.4	12.
24.0	68.8	12.0	71.9	12.0	74.7	12.0	76.8	12.0	78.2	12.
26.0	66.9	12.0	70.0	12.0	72.7	12.0	74.7	12.0	76.0	12.
28.0	65.0	12.0	68.1	12.0	70.8	12.0	72.6	12.0	73.7	12.
30.0	63.1	12.0	66.1	12.0	68.7	12.0	70.4	12.0	71.3	12.
32.0	61.1	12.0	64.1	12.0	66.6	12.0	68.2	12.0	68.7	11.8
34.0	59.1	12.0	62.1	12.0	64.3	11.5	65.8	11.2	66.1	11.
36.0	56.8	11.0	59.8	11.2	61.9	10.8	63.3	10.5		
38.0	54.4	10.0	57.4	10.2	59.5	10.1	60.7	9.9	i	
40.0	52.0	8.8	54.9	9.4	56.9	9.4	58.0	9.3		
42.0	49.4	7.4	52.4	8.4	54.2	8.7	55.0	8.7		
44.0	46.8	6.2	49.5	7.0	51.3	7.7	51.8	7.8		
46.0	43.8	5.0	46.5	5.8	48.2	6.3				
48.0	40.7	4.0	43.3	4.6	44.8	5.1				
50.0	37.4	3.0	39.9	3.6	41.1	3.9				
52.0	33.8	2.1	36.2	2.6	36.9	2.8				
危険角度(°)	3			3		3		3.5		3.5
標準フック		2t		2t		2t		2t		2t
フック質量 (t)		42		42		42		42		42
巻掛本数		1		1		1		1		1

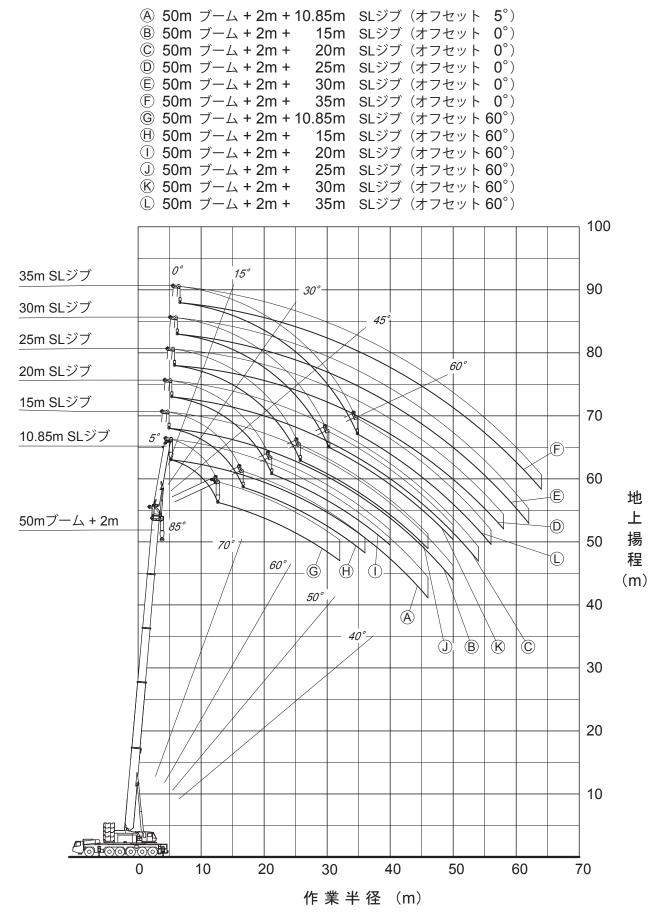
オフセット)°		5°	3			5°		0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (tor
6.0	84.8	12.0								
7.0	84.0	12.0								
8.0	83.3	12.0								
9.0	82.5	12.0								
10.0	81.8	12.0								
11.0	81.0	12.0								
12.0	80.2	12.0	84.5	12.0						
14.0	78.7	12.0	83.0	12.0						
16.0	77.2	12.0	81.4	12.0						
18.0	75.6	12.0	79.9	12.0	83.7	12.0				
20.0	74.0	12.0	78.3	12.0	82.0	12.0				
22.0	72.3	12.0	76.6	12.0	80.3	12.0	83.4	11.3		
24.0	70.7	12.0	74.9	12.0	78.6	12.0	81.5	10.9	83.5	10.0
26.0	69.0	12.0	73.2	12.0	76.7	11.9	79.5	10.7	81.4	9.9
28.0	67.3	12.0	71.5	12.0	74.9	11.2	77.6	10.4	79.3	9.7
30.0	65.5	12.0	69.8	12.0	73.0	10.8	75.6	10.2	77.1	9.6
32.0	63.7	12.0	67.8	11.2	71.1	10.4	73.5	9.9	74.9	9.5
34.0	61.9	11.4	65.9	10.6	69.1	10.1	71.4	9.5	72.5	9.1
36.0	60.0	10.7	63.8	10.2	67.1	9.7	69.1	9.1	70.0	8.9
38.0	58.1	10.1	61.8	9.7	64.9	9.2	66.8	8.6	67.4	8.5
40.0	56.2	9.4	59.7	9.1	62.7	8.6	64.5	8.3	64.7	8.2
42.0	54.1	8.4	57.5	8.5	60.3	8.1	61.9	7.9		
44.0	51.7	7.4	55.1	7.9	57.9	7.6	59.2	7.4		
46.0	49.2	6.3	52.6	7.1	55.3	7.1	56.4	7.0		
48.0	46.5	5.2	50.0	6.2	52.5	6.7	53.3	6.6		
50.0	43.8	4.3	47.2	5.2	49.6	5.8	50.1	6.1		
52.0	40.8	3.4	44.3	4.2	46.4	4.7				
54.0	37.6	2.5	41.1	3.3	42.9	3.7				
56.0	34.2	1.8	37.6	2.4	39.0	2.7				
58.0			33.8	1.6	34.7	1.8				
危険角度(°)	3	2	3	3	3	3	48	3.5	63	3.5
標準フック	13	2t	1	2t	12	2t	1:	2t	1:	2t
フック質量 (t)	0.4	42	0.	42	0.4	12	0.4	42	0.4	42
巻掛本数		1		1	1			1		1

オフセット	()°	1	5°	3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (to
7.0	84.6	12.0								
8.0	83.9	12.0								
9.0	83.2	12.0								
10.0	82.5	12.0								
11.0	81.8	12.0								
12.0	81.2	12.0								
14.0	79.8	12.0	84.9	12.0						
16.0	78.4	12.0	83.4	12.0						
18.0	77.0	12.0	82.0	12.0						
20.0	75.5	12.0	80.5	12.0						
22.0	74.1	12.0	79.0	12.0	83.4	10.3				
24.0	72.6	12.0	77.4	11.4	81.7	9.8				
26.0	71.1	12.0	75.8	10.7	80.0	9.4	83.5	8.4		
28.0	69.5	11.8	74.1	10.1	78.3	9.0	81.7	8.2	84.2	7.2
30.0	67.9	10.9	72.5	9.6	76.5	8.7	79.8	8.0	82.2	7.2
32.0	66.2	10.2	70.8	9.1	74.8	8.3	77.9	7.8	80.2	7.1
34.0	64.5	9.5	69.0	8.7	72.9	8.0	75.9	7.6	78.1	7.1
36.0	62.8	8.9	67.2	8.3	71.1	7.8	73.9	7.4	75.9	7.0
38.0	61.0	8.3	65.4	7.9	69.2	7.5	71.8	7.3	73.7	7.0
40.0	59.2	7.8	63.5	7.5	67.2	7.3	69.7	7.1	71.2	6.8
42.0	57.3	7.3	61.6	7.2	65.2	7.1	67.6	6.8	68.7	6.
44.0	55.2	6.9	59.6	6.9	63.0	6.9	65.4	6.5	66.0	6.
46.0	53.2	6.5	57.5	6.6	60.9	6.6	63.1	6.2		
48.0	51.0	6.2	55.4	6.4	58.6	6.2	60.7	6.1		
50.0	48.8	5.3	53.2	6.1	56.2	5.9	57.9	5.8		
52.0	46.5	4.4	50.8	5.5	53.8	5.5	54.9	5.5		
54.0	43.9	3.6	48.2	4.6	50.8	5.2	51.7	5.2		
56.0	41.2	2.9	45.4	3.8	47.8	4.5				
58.0	38.4	2.1	42.5	3.0	44.5	3.5				
60.0	35.3	1.5	39.3	2.2	40.8	2.7				
62.0			35.8	1.5	36.8	1.8				
危険角度(°)		3		3		3		3.5		3.5
標準フック		2t		2t		2t		2t	1:	2t
フック質量 (t)		42		42		42		42		42
巻掛本数		1		1	l .	1		1		1

オフセット)°		15°	3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度() 荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton
8.0	84.4	9.5		1						
9.0	83.8	9.5		1						
10.0	83.2	9.5		1						
11.0	82.5	9.5								
12.0	81.9	9.5		1						
14.0	80.7	9.5		1						
16.0	79.4	9.5								
18.0	78.1	9.5	83.8	9.5						
20.0	76.8	9.5	82.4	9.5						
22.0	75.4	9.5	81.1	9.5						
24.0	74.1	9.5	79.7	9.5	84.1	8.1				
26.0	72.7	9.5	78.2	9.2	82.6	7.8				
28.0	71.3	9.5	76.7	8.7	81.1	7.5				
30.0	69.9	9.5	75.1	8.2	79.6	7.2	83.7	6.1		
32.0	68.4	8.8	73.5	7.7	78.1	7.0	82.0	5.9		
34.0	66.8	8.2	71.9	7.4	76.5	6.7	80.2	5.8	83.2	5.2
36.0	65.1	7.6	70.3	7.0	74.9	6.4	78.4	5.7	81.1	5.1
38.0	63.5	7.1	68.7	6.7	73.2	6.2	76.6	5.5	79.0	5.0
40.0	61.8	6.7	67.0	6.4	71.5	6.0	74.7	5.4	76.9	5.0
42.0	60.1	6.3	65.2	6.2	69.7	5.8	72.7	5.3	74.7	5.0
44.0	58.3	6.0	63.5	5.9	67.8	5.6	70.7	5.2	72.3	5.0
46.0	56.5	5.7	61.6	5.6	65.9	5.4	68.6	5.2	69.9	5.0
48.0	54.6	5.4	59.8	5.3	64.0	5.3	66.4	5.1	67.3	5.0
50.0	52.6	5.1	57.8	5.0	61.9	5.1	64.1	5.0	64.6	5.0
52.0	50.4	4.7	55.8	4.8	59.8	5.0	61.6	4.8		
54.0	48.2	4.4	53.8	4.6	57.5	4.8	59.0	4.7		
56.0	45.9	3.8	51.4	4.5	55.2	4.6	56.3	4.5		
58.0	43.5	3.1	48.9	4.2	52.4	4.4	53.3	4.3		
60.0	40.9	2.4	46.2	3.4	49.4	4.1	50.1	4.1		
62.0	38.3	1.8	43.4	2.7	46.3	3.3				
64.0			40.4	2.0	42.8	2.6				
66.0			37.2	1.4	39.0	1.8				
危険角度(°)	3	6		36	3	6	48	3.5	63	3.5
標準フック	1:	2t	1	I2t	1.	2t	1:	2t	1:	2t
フック質量 (t)	0.4	42	0	.42	0.	42	0.4	42	0.4	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

			+ 35mSL							
オフセット	C		1		3			5°		0°
作業半径 (m)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)
8.0	84.9	8.0								
9.0	84.3	8.0								
10.0	83.7	8.0								
11.0	83.1	8.0								
12.0	82.5	8.0								
14.0	81.4	8.0								
16.0	80.2	8.0								
18.0	79.0	8.0								
20.0	77.7	7.5	83.7	4.9						
22.0	76.4	6.8	82.3	4.6						
24.0	75.0	6.3	80.9	4.3						
26.0	73.7	5.8	79.5	4.1						
28.0	72.3	5.4	78.1	3.9	83.5	2.8				
30.0	70.9	5.1	76.7	3.7	81.9	2.7				
32.0	69.5	4.8	75.2	3.5	80.3	2.6				
34.0	68.1	4.5	73.8	3.3	78.8	2.4	83.4	1.9	i	
36.0	66.6	4.2	72.3	3.1	77.3	2.3	81.7	1.8		
38.0	65.1	4.0	70.8	3.0	75.7	2.2	80.0	1.8	83.3	1.5
40.0	63.6	3.8	69.3	2.8	74.2	2.1	78.2	1.7	81.5	1.5
42.0	62.0	3.6	67.8	2.7	72.5	2.0	76.5	1.7	79.4	1.4
44.0	60.5	3.4	66.2	2.5	70.9	2.0	74.7	1.6	77.4	1.4
46.0	58.8	3.2	64.5	2.4	69.2	1.9	72.9	1.6	75.2	1.4
48.0	57.2	3.0	62.7	2.3	67.4	1.8	71.0	1.5	73.0	1.4
50.0	55.5	2.8	60.9	2.2	65.5	1.7	69.0	1.5	70.6	1.4
52.0	53.7	2.7	59.1	2.1	63.5	1.7	67.0	1.5	68.1	1.4
54.0	51.9	2.5	57.2	2.0	61.5	1.6	64.7	1.4	65.6	1.4
56.0	50.0	2.4	55.2	1.9	59.4	1.6	62.3	1.4		
58.0	48.1	2.3	53.2	1.8	57.2	1.5	59.8	1.4		
60.0	46.0	2.2	51.2	1.8	55.0	1.5	57.2	1.4		
62.0	43.9	2.1	49.0	1.7	52.6	1.5	54.4	1.4		
64.0	41.7	2.0	46.7	1.6	50.0	1.4	51.4	1.4		
66.0	39.3	1.5	44.3	1.6	47.2	1.4				
68.0			41.8	1.5	44.2	1.4				
70.0					40.9	1.4				
危険角度(°)	3	7	3	9	3	9	48	3.5	63	3.5
標準フック	12	2t	13	2t	1:	2t	1:	2t	1	2t
フック質量 (t)	0.4	42	0.4	42	0.4	42	0.4	42	0.	42
巻掛本数	1			1		1		1		1





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性能時のものを示してします。



10.85m — 35m スーパーラフィングジブ【50mブーム時】

- 1-11-	50mブー									
オフセット	5			5°		0°	4			i0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)								
7.0	84.7	21.0								
8.0	83.9	21.0								1
9.0	83.2	21.0								
10.0	82.4	21.0	84.2	21.0						1
11.0	81.6	21.0	83.4	21.0						1
12.0	80.9	21.0	82.7	21.0	84.9	21.0				-
14.0	79.4	21.0	81.1	21.0	83.3	21.0	84.9	21.0	1	
16.0	77.9	21.0	79.5	21.0	81.7	21.0	83.1	21.0	84.2	19.8
18.0	76.4	21.0	77.9	21.0	80.1	21.0	81.2	19.8	82.2	18.7
20.0	74.9	21.0	76.3	21.0	78.1	20.0	79.2	18.6	80.1	17.7
22.0	72.9	20.0	74.3	19.6	76.2	18.3	77.2	17.4	78.0	16.8
24.0	70.9	18.4	72.4	17.8	74.2	16.7	75.2	16.0	75.8	15.7
26.0	68.9	16.4	70.4	16.0	72.1	15.3	73.2	14.8	73.6	14.6
28.0	66.9	14.7	68.3	14.5	70.1	14.1	71.1	13.7	71.4	13.5
30.0	64.7	13.3	66.3	13.1	68.0	13.0	68.9	12.6	69.1	12.6
32.0	62.6	11.9	64.1	11.8	65.8	12.0	66.7	11.7	66.7	11.7
34.0	60.4	10.7	61.9	10.7	63.4	10.8	64.5	10.9		
36.0	58.1	9.5	59.6	9.7	61.0	9.8	61.9	9.8		
38.0	55.8	8.3	57.3	8.5	58.5	8.8	59.3	8.9	i	;
40.0	53.3	7.2	54.8	7.4	55.9	7.9	56.6	8.0		1
42.0	50.8	6.1	52.2	6.5	53.2	6.9	53.8	7.0		1
44.0	48.2	4.8	49.4	5.2	50.4	5.7	50.8	5.8		:
46.0	45.5	3.7	46.5	4.0	47.5	4.4				1
48.0			43.5	2.9	44.3	3.2				
危険角度(°)	4	3	4	3	4	3	4	8	(55
標準フック	2	4t								
フック質量 (t)	0.8	88	0.	38	0.	88	0.	88	0.	88
巻掛本数	- 2	2	- 2	2	- 2	2	- 2	2		2

- 1-11-	50mブー						,			
オフセット)°		5°		0°		5°		0°
作業半径 (m)		荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (to
6.0	84.8	12.0								
7.0	84.1	12.0								
8.0	83.4	12.0								
9.0	82.6	12.0								
10.0	81.9	12.0								
11.0	81.2	12.0	84.3	12.0	I			:		
12.0	80.4	12.0	83.6	12.0						
14.0	78.9	12.0	82.0	12.0						
16.0	77.4	12.0	80.5	12.0	83.4	12.0				
18.0	75.9	12.0	78.9	12.0	81.8	12.0	84.0	12.0		
20.0	74.4	12.0	77.4	12.0	80.2	12.0	82.3	12.0	83.8	12.0
22.0	72.8	12.0	75.8	12.0	78.5	12.0	80.5	12.0	81.9	12.0
24.0	71.2	12.0	74.2	12.0	76.8	12.0	78.7	12.0	79.9	12.0
26.0	69.5	12.0	72.5	12.0	75.1	12.0	76.9	12.0	77.9	12.0
28.0	67.9	12.0	70.9	12.0	73.4	12.0	75.1	12.0	75.9	12.0
30.0	66.2	12.0	69.2	12.0	71.7	12.0	73.0	11.8	73.8	11.6
32.0	64.3	11.7	67.2	11.9	69.6	11.3	70.9	11.0	71.6	10.8
34.0	62.4	10.7	65.3	10.9	67.6	10.5	68.8	10.2	69.4	10.
36.0	60.4	9.7	63.3	9.9	65.4	9.7	66.6	9.5	67.1	9.
38.0	58.4	8.8	61.2	9.1	63.2	9.0	64.3	8.8	i –	
40.0	56.3	7.9	59.0	8.2	61.0	8.4	62.0	8.3	i	
42.0	54.1	6.9	56.8	7.4	58.6	7.5	59.6	7.7		
44.0	51.7	6.0	54.6	6.5	56.1	6.7	57.0	6.9		
46.0	49.3	4.8	52.0	5.6	53.5	6.0	54.3	6.2	i	
48.0	46.7	3.8	49.3	4.6	50.7	5.1	51.4	5.3	İ	
50.0	44.0	2.8	46.5	3.5	47.8	4.0				
52.0			43.6	2.5	44.7	2.9				
危険角度(°)	4	3	4	3	4	3	48	3.5	6	55
標準フック	1:	2t	1	2t	1:	2t	1.	2t	1	2t
フック質量 (t)	0.	42	0.	42	0.4	42	0.	42	0.	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

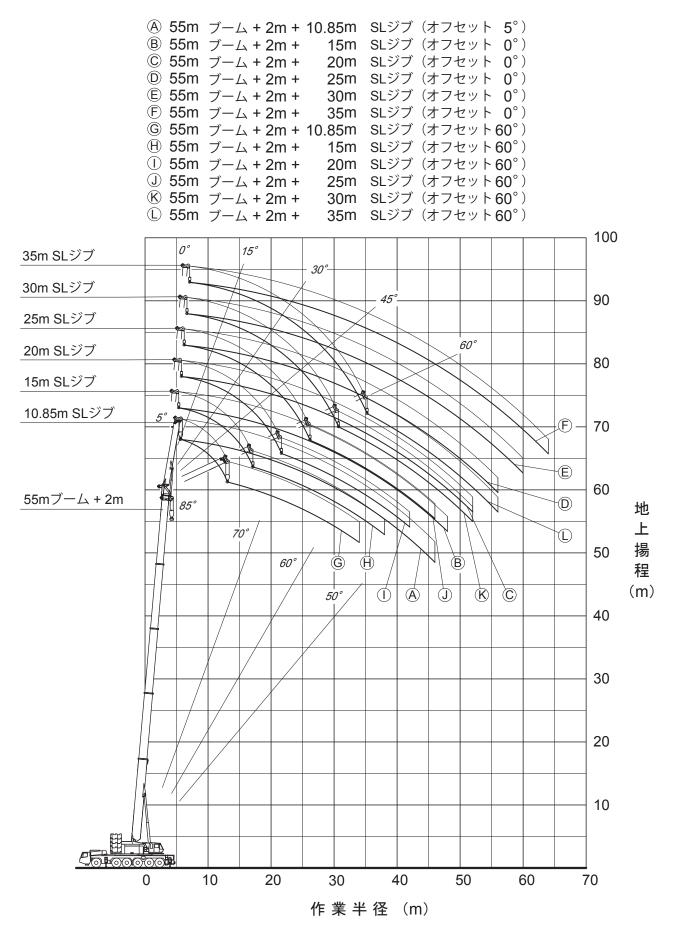
オフセット	()°	1	5°	3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton
7.0	84.6	12.0								
8.0	84.0	12.0								
9.0	83.3	12.0		1						
10.0	82.7	12.0								
11.0	82.0	12.0								
12.0	81.3	12.0								
14.0	80.0	12.0	84.0	12.0						
16.0	78.6	12.0	82.6	12.0						
18.0	77.3	12.0	81.2	12.0	84.8	12.0				
20.0	75.9	12.0	79.8	12.0	83.3	12.0				
22.0	74.5	12.0	78.4	12.0	81.8	12.0	84.7	11.3		
24.0	73.0	12.0	76.9	12.0	80.3	12.0	82.9	11.0	84.7	9.9
26.0	71.6	12.0	75.4	12.0	78.6	11.9	81.2	10.7	82.8	9.9
28.0	70.1	12.0	73.9	12.0	76.9	11.4	79.4	10.5	80.9	9.7
30.0	68.6	12.0	72.4	12.0	75.2	11.0	77.6	10.1	79.0	9.6
32.0	67.1	12.0	70.6	11.1	73.5	10.4	75.8	9.6	77.1	9.2
34.0	65.3	11.0	68.8	10.3	71.7	9.7	73.9	9.2	75.0	8.8
36.0	63.5	10.0	67.0	9.5	69.8	9.0	71.9	8.7	72.7	8.5
38.0	61.6	9.2	65.1	8.8	67.8	8.4	69.8	8.2	70.5	8.1
40.0	59.7	8.4	63.2	8.2	65.8	7.8	67.6	7.6	68.1	7.6
42.0	57.8	7.5	61.2	7.6	63.7	7.3	65.4	7.1		
44.0	55.8	6.6	59.2	6.9	61.5	6.8	63.1	6.7		
46.0	53.5	5.8	57.0	6.1	59.3	6.3	60.7	6.2		
48.0	51.3	5.0	54.7	5.5	57.0	5.6	58.2	5.8		
50.0	48.9	4.0	52.4	4.8	54.6	5.0	55.5	5.3		
52.0	46.4	3.1	50.0	4.0	52.0	4.6	52.7	4.7		
54.0	43.9	2.3	47.4	3.1	49.3	3.7	49.7	4.0		
56.0			44.7	2.3	46.5	2.8				
危険角度(°)	4	3	4	3	43	3.5	48	3.5	6	6
標準フック	13	2t	1	2t	1	2t	1:	2t	13	2t
フック質量 (t)	0.4	42	0.	42	0.	42	0.4	42	0.4	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

オフセット	()°	1	5°	3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (tor						
8.0	84.4	10.0								
9.0	83.8	10.0								
10.0	83.2	10.0								
11.0	82.6	10.0								
12.0	82.0	10.0								
14.0	80.7	10.0								
16.0	79.5	10.0	84.2	10.0						
18.0	78.2	10.0	83.0	10.0						
20.0	76.9	10.0	81.7	10.0						
22.0	75.6	10.0	80.4	10.0	84.5	10.0				
24.0	74.3	10.0	79.0	10.0	83.0	9.9				
26.0	73.0	10.0	77.7	10.0	81.5	9.5	84.9	8.4		
28.0	71.6	10.0	76.4	10.0	79.9	9.1	83.3	8.2	i	
30.0	70.3	10.0	74.8	9.9	78.3	8.8	81.6	8.0	83.7	7.2
32.0	68.9	10.0	73.2	9.4	76.8	8.5	80.0	7.8	81.8	7.1
34.0	67.5	10.0	71.6	8.9	75.2	8.2	78.3	7.6	79.9	7.1
36.0	65.8	9.4	70.0	8.5	73.4	7.9	76.5	7.5	78.0	7.0
38.0	64.1	8.8	68.3	8.1	71.7	7.7	74.6	7.2	75.9	6.9
40.0	62.4	8.3	66.6	7.8	69.9	7.4	72.7	6.9	73.9	6.6
42.0	60.6	7.6	64.8	7.2	68.1	6.9	70.7	6.6	71.7	6.4
44.0	58.8	6.8	62.9	6.7	66.2	6.4	68.7	6.3	69.4	6.1
46.0	57.0	6.1	61.0	6.2	64.3	6.0	66.6	5.9	67.1	5.8
48.0	55.0	5.5	59.1	5.7	62.3	5.6	64.5	5.5	i	
50.0	53.0	4.8	57.1	5.1	60.3	5.2	62.1	5.1		
52.0	50.9	4.1	54.9	4.6	58.0	4.8	59.6	4.8		
54.0	48.7	3.3	52.7	4.1	55.6	4.3	57.0	4.5	i	
56.0	46.5	2.5	50.4	3.6	53.1	3.8	54.2	4.0		
58.0	44.1	1.8	48.0	2.8	50.5	3.5	51.3	3.6		
60.0			45.5	2.0	47.7	2.6				
62.0					44.8	1.8				
危険角度(°)	4	3	4	3	43	3.5	48	.5	6	6
標準フック	1	2t	1:	2t	1:	2t	12	2t	1	2t
フック質量 (t)	0.	42	0.	42	0.4	42	0.4	42	0.	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

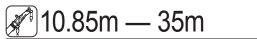
オフセット	()°	1	5°	3	0°	4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(°)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)
8.0	84.9	8.5								
9.0	84.3	8.5								1
10.0	83.8	8.5								
11.0	83.2	8.5								
12.0	82.6	8.5								
14.0	81.5	8.5								
16.0	80.3	8.5								1
18.0	79.2	8.5	84.5	8.5						
20.0	78.0	8.5	83.3	8.5						1
22.0	76.8	8.5	82.1	8.5						
24.0	75.6	8.5	80.9	8.5						
26.0	74.4	8.5	79.7	8.5	84.3	7.8				1
28.0	73.2	8.5	78.4	8.5	82.9	7.5				
30.0	71.9	8.5	77.0	8.4	81.4	7.3				
32.0	70.7	8.5	75.6	8.0	80.0	7.0	83.5	5.9		
34.0	69.4	8.5	74.2	7.7	78.5	6.8	81.9	5.8	84.4	5.2
36.0	68.0	8.1	72.7	7.3	77.0	6.5	80.3	5.7	82.6	5.1
38.0	66.5	7.5	71.2	6.9	75.5	6.3	78.7	5.6	80.8	5.1
40.0	65.0	7.1	69.7	6.5	73.9	6.1	77.0	5.5	78.9	5.0
42.0	63.4	6.6	68.2	6.2	72.3	5.9	75.3	5.4	77.0	5.0
44.0	61.9	6.2	66.6	6.0	70.6	5.7	73.6	5.3	75.1	5.0
46.0	60.3	5.9	64.9	5.7	68.9	5.5	71.6	5.2	72.9	4.9
48.0	58.7	5.6	63.2	5.5	67.1	5.4	69.6	5.1	70.6	4.9
50.0	56.8	5.1	61.4	5.2	65.3	5.0	67.6	4.8	68.3	4.7
52.0	54.8	4.5	59.6	4.8	63.4	4.7	65.5	4.6		
54.0	52.8	4.1	57.8	4.3	61.3	4.4	63.3	4.3		
56.0	50.7	3.4	55.7	3.9	59.1	4.1	60.9	4.0		
58.0	48.6	2.7	53.5	3.5	56.9	3.7	58.4	3.8		
60.0	46.4	2.0	51.2	3.1	54.6	3.3	55.7	3.5		
62.0	44.1	1.4	48.9	2.5	52.1	2.9	52.9	3.1		
64.0			46.4	1.8	49.5	2.5	49.9	2.7		
66.0					46.7	1.8				
危険角度(°)		3		4		4		3.5		6
標準フック		2t	1	2t		2t		2t	1	2t
フック質量 (t)		42	0.	42	0.	42	0.	42	0.	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

オフセット)°	1	5°	3	0°	4	5°	6	i0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (ton
9.0	84.7	7.0		:						;
10.0	84.2	7.0								1
11.0	83.7	7.0								1
12.0	83.2	7.0								
14.0	82.1	7.0								1
16.0	81.1	7.0								1
18.0	80.0	7.0								
20.0	78.9	7.0	84.5	4.9						
22.0	77.9	7.0	83.2	4.6						1
24.0	76.6	6.6	82.0	4.4						1
26.0	75.4	6.1	80.7	4.2						1
28.0	74.1	5.7	79.4	4.0	84.3	2.8				
30.0	72.9	5.3	78.1	3.8	82.9	2.7				1
32.0	71.6	5.0	76.8	3.6	81.5	2.6				
34.0	70.3	4.7	75.4	3.4	80.1	2.5	84.3	1.9	i	1
36.0	69.0	4.4	74.1	3.2	78.7	2.4	82.8	1.8		
38.0	67.7	4.2	72.7	3.0	77.2	2.3	81.3	1.8	83.8	1.5
40.0	66.3	4.0	71.3	2.9	75.8	2.2	79.7	1.7	82.1	1.4
42.0	64.9	3.8	69.9	2.7	74.3	2.1	78.1	1.7	80.4	1.4
44.0	63.5	3.6	68.5	2.6	72.7	2.0	76.5	1.6	78.7	1.4
46.0	62.0	3.4	67.0	2.5	71.2	1.9	74.8	1.6	76.9	1.4
48.0	60.5	3.2	65.5	2.4	69.6	1.9	73.1	1.5	75.1	1.4
50.0	59.0	3.0	64.0	2.3	68.0	1.8	71.4	1.5	73.1	1.4
52.0	57.4	2.9	62.4	2.2	66.3	1.7	69.6	1.5	70.9	1.3
54.0	55.8	2.7	60.8	2.1	64.5	1.7	67.6	1.4	68.7	1.3
56.0	54.1	2.6	59.1	2.0	62.7	1.6	65.5	1.4	66.2	1.3
58.0	52.4	2.4	57.4	1.9	60.9	1.6	63.4	1.4		
60.0	50.6	2.3	55.5	1.8	59.0	1.5	61.2	1.4	i	
62.0	48.7	2.2	53.6	1.8	57.0	1.5	58.9	1.4	i	
64.0	46.8	1.6	51.7	1.7	54.9	1.5	56.4	1.4		
66.0			49.6	1.7	52.7	1.4	53.8	1.4	i	1
68.0			47.5	1.6	50.3	1.4	51.0	1.4	İ	1
70.0					47.8	1.4				:
危険角度(°)	4	5	4	5	4	6	48	3.5	(66
標準フック		2t		2t		2t		2t		2t
フック質量 (t)	0.4	42	0.4	42	0.	42	0.4	42	0.	42
巻掛本数		1		1		1		1		1





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性能時のものを示してします。



スーパーラフィングジブ【55mブーム時】

- 1-11-			+ 10.85m							
オフセット	5			5°		0°	4			0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)
8.0	84.7	18.0								
9.0	84.0	18.0								
10.0	83.4	18.0								
11.0	82.7	18.0	84.3	18.0						
12.0	82.0	18.0	83.7	18.0						
14.0	80.7	18.0	82.3	18.0	84.3	18.0				
16.0	79.3	18.0	80.9	18.0	82.7	17.5	84.1	15.8	84.8	13.8
18.0	77.9	18.0	79.5	18.0	81.0	15.9	82.3	14.5	83.2	13.8
20.0	76.5	18.0	77.8	16.3	79.3	14.5	80.6	13.3	81.3	12.7
22.0	74.8	16.2	76.1	14.8	77.6	13.2	78.8	12.3	79.4	11.8
24.0	73.0	14.6	74.3	13.4	75.8	12.1	77.0	11.3	77.5	11.0
26.0	71.2	13.0	72.5	12.2	74.1	11.1	75.2	10.5	75.6	10.2
28.0	69.3	11.5	70.7	11.2	72.3	10.2	73.3	9.7	73.5	9.5
30.0	67.5	10.1	68.9	10.2	70.4	9.4	71.3	9.0	71.5	8.9
32.0	65.6	8.9	66.9	9.0	68.5	8.7	69.2	8.3	69.3	8.3
34.0	63.7	7.9	64.8	7.9	66.5	8.0	67.2	7.7	67.1	7.7
36.0	61.8	6.9	62.8	7.0	64.5	7.1	65.0	7.1		
38.0	59.8	6.0	60.7	6.1	62.4	6.2	62.9	6.2		
40.0	57.6	5.2	58.5	5.3	60.5	5.4	60.5	5.5		
42.0	55.5	4.5	56.3	4.6	58.6	4.7	58.2	4.7		
44.0	53.2	3.9	54.0	3.9	56.6	4.0	55.7	4.1		
46.0	50.8	3.3	51.6	3.3	54.4	3.4	53.1	3.4		
48.0			49.2	2.8	52.2	2.8				
危険角度(°)	4	9	4	9	4	9	5	1	6	6
標準フック	2	4t	2	4t	2	4t	2	4t	2	4t
フック質量 (t)		88		38		88	0.8			88
巻掛本数	2	2	2	2		2	2	2		2

オフセット	()°	15°		30°		4	5°	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 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (to
7.0	84.5	12.0								
8.0	83.8	12.0								
9.0	83.2	12.0								
10.0	82.6	12.0								
11.0	81.9	12.0								
12.0	81.3	12.0	84.4	12.0						
14.0	80.0	12.0	83.1	12.0						
16.0	78.7	12.0	81.8	12.0	84.4	12.0				
18.0	77.4	12.0	80.5	12.0	83.0	12.0				
20.0	76.0	12.0	79.1	12.0	81.6	12.0	83.5	11.6	84.7	10.
22.0	74.7	12.0	77.8	12.0	80.0	11.8	81.8	10.8	83.0	10.
24.0	73.3	12.0	76.4	12.0	78.4	10.9	80.1	10.0	81.2	9.
26.0	71.9	12.0	74.8	11.2	76.7	10.0	78.4	9.3	79.4	8.
28.0	70.2	11.8	73.1	10.3	75.1	9.2	76.6	8.6	77.5	8.
30.0	68.5	10.6	71.4	9.4	73.4	8.5	74.8	8.0	75.6	7.
32.0	66.8	9.4	69.7	8.6	71.6	7.9	73.0	7.4	73.7	7.
34.0	65.1	8.3	68.0	8.0	69.9	7.3	71.1	6.9	71.7	6.
36.0	63.3	7.4	66.3	7.3	68.0	6.8	69.2	6.5	69.7	6.
38.0	61.5	6.5	64.5	6.7	66.2	6.3	67.2	6.0	67.6	6.
40.0	59.6	5.7	62.5	5.9	64.2	5.8	65.1	5.6		
42.0	57.7	5.0	60.6	5.2	62.1	5.3	63.0	5.2		
44.0	55.7	4.4	58.6	4.5	60.0	4.7	60.8	4.7		
46.0	53.7	3.8	56.5	3.9	57.8	4.1	58.5	4.1		
48.0	51.6	3.2	54.3	3.4	55.6	3.5	56.1	3.5		
50.0			52.1	2.9	53.2	3.0	53.6	3.0		
52.0					50.7	2.5				
危険角度(°)		9.5		0		0	5			6
標準フック		2t		2t		2t		2t		2t
フック質量 (t)		42		42		42		42		42
巻掛本数		1		1		1		1		1

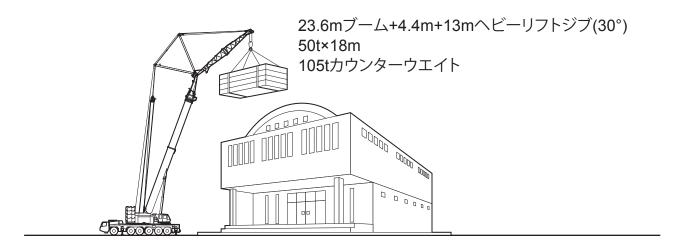
SA性能	1=10 10111 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1									
オフセット	()°	1	5°	30°		4	5°	6	0°
作業半径 (m)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)
8.0	84.5	11.0								
9.0	84.0	11.0								
10.0	83.4	11.0								
11.0	82.8	11.0								
12.0	82.2	11.0								
14.0	81.1	11.0	84.7	11.0						
16.0	79.9	11.0	83.5	11.0						
18.0	78.6	11.0	82.3	11.0						
20.0	77.4	11.0	81.0	11.0	84.5	11.0				
22.0	76.1	11.0	79.7	11.0	83.0	10.3				
24.0	74.8	11.0	78.5	11.0	81.5	9.5	83.9	8.6		
26.0	73.5	11.0	76.9	10.0	79.9	8.8	82.3	8.0	83.9	7.5
28.0	72.0	10.8	75.4	9.2	78.4	8.1	80.6	7.4	82.2	7.1
30.0	70.5	9.8	73.9	8.4	76.8	7.5	78.9	6.9	80.4	6.6
32.0	69.0	8.9	72.3	7.8	75.2	7.0	77.2	6.5	78.6	6.2
34.0	67.5	8.1	70.7	7.1	73.6	6.5	75.4	6.0	76.7	5.8
36.0	65.9	7.4	69.1	6.6	71.9	6.0	73.7	5.6	74.8	5.5
38.0	64.3	6.8	67.5	6.1	70.1	5.6	71.8	5.2	72.9	5.1
40.0	62.6	6.0	65.8	5.6	68.3	5.1	70.0	4.9	70.8	4.8
42.0	60.8	5.3	64.0	5.1	66.5	4.8	68.1	4.6	68.7	4.5
44.0	59.0	4.7	62.2	4.7	64.7	4.4	66.1	4.2		
46.0	57.2	4.1	60.4	4.3	62.8	4.1	64.1	4.0		
48.0	55.2	3.5	58.5	3.8	60.8	3.8	62.0	3.7		
50.0	53.3	3.0	56.5	3.3	58.7	3.5	59.8	3.4		
52.0	51.2	2.6	54.4	2.8	56.5	3.0	57.4	3.0		
54.0			52.3	2.4	54.3	2.5	55.0	2.6		
56.0					52.0	2.1	52.5	2.1		
危険角度(°)	49	9.5	5	51	5	1	5	1	6	7
標準フック	1:	2t	1	2t	1	2t	12t		12t	
フック質量 (t)	0.4	42	0.	42	0.	42	0.42		0.42	
巻掛本数		1		1		1		1		1

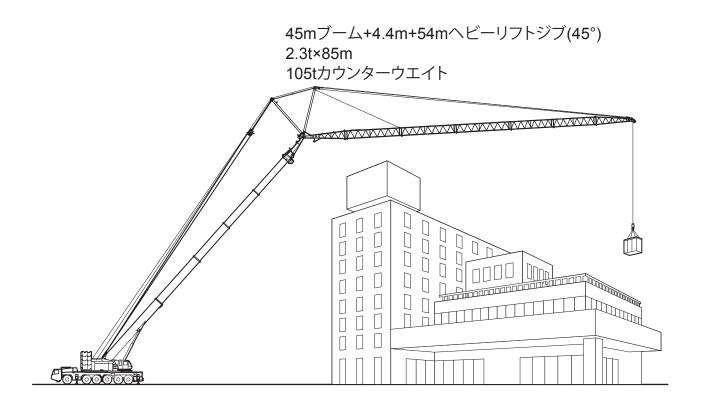
- 1-11-		ム + 2m								
オフセット)°		5°		0°	4			0°
作業半径 (m)			ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度()	: 荷重 (to
9.0	84.4	9.0								
10.0	83.9	9.0								
11.0	83.3	9.0								
12.0	82.7	9.0								1
14.0	81.6	9.0								
16.0	80.5	9.0	84.9	9.0						1
18.0	79.3	9.0	83.8	9.0						1
20.0	78.2	9.0	82.6	9.0						
22.0	77.0	9.0	81.4	9.0						
24.0	75.8	9.0	80.2	9.0	84.1	8.5				
26.0	74.6	9.0	79.0	9.0	82.6	7.9				
28.0	73.4	9.0	77.6	8.4	81.2	7.3	84.1	6.6		
30.0	72.2	9.0	76.2	7.7	79.7	6.8	82.5	6.2	84.3	5.8
32.0	70.8	8.3	74.8	7.1	78.1	6.3	81.0	5.8	82.6	5.5
34.0	69.3	7.6	73.3	6.5	76.6	5.8	79.4	5.4	80.9	5.1
36.0	67.8	6.9	71.8	6.0	75.1	5.4	77.7	5.0	79.1	4.8
38.0	66.3	6.3	70.3	5.5	73.5	5.0	76.0	4.7	77.3	4.5
40.0	64.8	5.8	68.8	5.1	71.9	4.7	74.3	4.4	75.4	4.2
42.0	63.3	5.3	67.2	4.7	70.2	4.3	72.6	4.1	73.6	4.0
44.0	61.7	4.9	65.6	4.3	68.6	4.0	70.8	3.8	71.6	3.7
46.0	60.1	4.4	63.9	4.0	66.8	3.7	68.9	3.5	69.5	3.5
48.0	58.4	3.8	62.3	3.7	65.1	3.4	66.9	3.3		
50.0	56.6	3.3	60.5	3.4	63.3	3.2	64.9	3.0	i	
52.0	54.9	2.9	58.7	3.1	61.4	2.9	62.9	2.8		
54.0	53.0	2.5	56.8	2.7	59.4	2.7	60.7	2.6		
56.0	51.2	2.1	54.8	2.3	57.3	2.5	58.4	2.4		
58.0			52.8	2.0	55.1	2.1	56.0	2.2	İ	
60.0					52.8	1.8	53.5	1.8		
危険角度(°)	49	9.5	5	1	5	1	5	1	67	7.5
標準フック	1:	2t	1	2t		2t	1:	2t	1	2t
フック質量 (t)	0.4	42	0.	42	0.	42	0.4	42	0.	42
巻掛本数		1		1		1		1		1

オフセット	C)°	1:	5°	3	0°	4	5°	(60°
作業半径 (m)	ブーム角度 (゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度 (*)	荷重 (ton
9.0	84.8	8.0						:		į.
10.0	84.3	8.0								1
11.0	83.8	8.0								1
12.0	83.3	8.0								1
14.0	82.3	8.0								1
16.0	81.3	8.0								1
18.0	80.2	8.0								1
20.0	79.2	8.0	84.2	8.0						1
22.0	78.2	8.0	83.1	8.0						1
24.0	77.1	8.0	82.0	8.0						1
26.0	76.1	8.0	80.9	8.0						1
28.0	75.0	8.0	79.6	7.7	83.7	6.7				1
30.0	73.9	8.0	78.3	7.1	82.3	6.2				1
32.0	72.6	7.8	77.0	6.6	80.9	5.8	84.3	5.2		į.
34.0	71.2	7.1	75.7	6.0	79.5	5.3	82.8	4.9		
36.0	69.9	6.5	74.4	5.6	78.1	5.0	81.3	4.6	83.5	4.3
38.0	68.5	5.9	73.0	5.1	76.7	4.6	79.8	4.3	81.8	4.1
40.0	67.1	5.4	71.6	4.7	75.2	4.3	78.2	4.0	80.1	3.8
42.0	65.6	5.0	70.1	4.4	73.7	4.0	76.6	3.7	78.3	3.6
44.0	64.2	4.6	68.5	4.0	72.1	3.7	75.0	3.4	76.5	3.3
46.0	62.7	4.2	66.8	3.7	70.5	3.4	73.3	3.2	74.7	3.1
48.0	61.2	3.8	65.2	3.4	68.9	3.1	71.6	3.0	72.6	2.9
50.0	59.6	3.5	63.5	3.1	67.2	2.9	69.7	2.8	70.5	2.7
52.0	58.0	3.2	61.8	2.9	65.5	2.7	67.9	2.6	68.4	2.5
54.0	56.4	2.7	60.2	2.6	63.8	2.5	65.9	2.4		
56.0	54.7	2.4	58.5	2.4	62.0	2.3	63.9	2.2		1
58.0	53.0	2.0	56.8	2.2	60.1	2.1	61.8	2.0		1
60.0	51.2	1.7	55.0	2.0	58.2	1.9	59.6	1.9		1
62.0			53.2	1.6	56.2	1.7	57.2	1.7		1
64.0					54.1	1.5	54.8	1.5		1
危険角度(°)	49	1.5	51	.5	5	2	52	2.5	6	7.5
標準フック		2t	1:		1:			2t		2t
フック質量 (t)	0.4		0.4	42	0.4			42		.42
巻掛本数	1		1	1		1		1		1

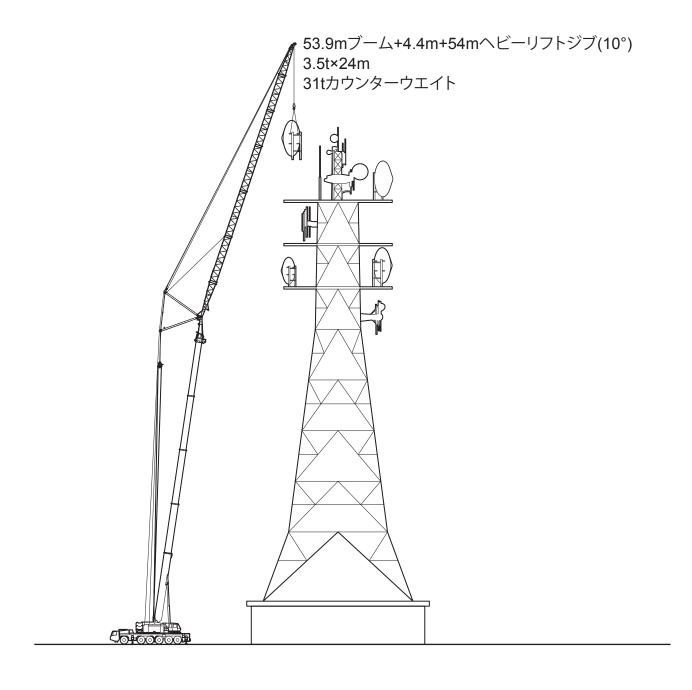
						55mブーム + 2m + 35mSLジブ 0° 15° 30° 45° 60°							
オフセット													
作業半径 (m)			ブーム角度(゚)	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (ton)	ブーム角度(')	荷重 (ton)	ブーム角度()	荷重 (ton			
10.0	84.7	6.5											
11.0	84.2	6.5											
12.0	83.7	6.5											
14.0	82.8	6.5											
16.0	81.9	6.5											
18.0	80.9	6.5											
20.0	80.0	6.5											
22.0	79.0	6.5	83.9	4.7									
24.0	78.0	6.5	82.8	4.4									
26.0	76.9	6.3	81.7	4.2									
28.0	75.8	5.9	80.5	4.0									
30.0	74.6	5.5	79.3	3.8	83.9	2.7							
32.0	73.4	5.2	78.1	3.7	82.7	2.6							
34.0	72.3	4.9	76.9	3.5	81.5	2.5	84.9	1.9					
36.0	71.1	4.6	75.7	3.3	80.2	2.4	83.5	1.8					
38.0	69.9	4.3	74.4	3.1	78.8	2.3	82.1	1.8					
40.0	68.7	4.1	73.2	3.0	77.5	2.2	80.7	1.7	83.6	1.4			
42.0	67.4	3.9	71.9	2.8	76.1	2.1	79.3	1.7	82.0	1.4			
44.0	66.1	3.8	70.6	2.7	74.7	2.0	77.8	1.6	80.4	1.4			
46.0	64.8	3.6	69.2	2.6	73.3	2.0	76.3	1.6	78.7	1.4			
48.0	63.5	3.4	67.9	2.5	71.8	1.9	74.8	1.5	76.9	1.4			
50.0	62.1	3.2	66.5	2.4	70.3	1.8	73.2	1.5	75.1	1.3			
52.0	60.7	3.0	65.1	2.3	68.8	1.8	71.6	1.5	73.2	1.3			
54.0	59.2	2.8	63.6	2.2	67.3	1.7	69.9	1.4	71.2	1.3			
56.0	57.7	2.5	62.2	2.1	65.7	1.7	68.2	1.4	69.2	1.3			
58.0	56.1	2.2	60.6	2.0	64.0	1.6	66.4	1.4					
60.0	54.4	1.9	58.9	1.9	62.3	1.6	64.5	1.4					
62.0	52.8	1.6	57.2	1.7	60.6	1.5	62.6	1.4					
64.0	51.0	1.3	55.4	1.5	58.8	1.4	60.5	1.4					
66.0			53.6	1.3	56.9	1.3	58.4	1.3					
危険角度(°)	49	0.5	5	2	5	5	56	3.5	67	7.5			
標準フック	12	2t	1:	2t	1:	2t	1:	2t	1.	2t			
フック質量 (t)	0.4	42	0.4	42	0.4	42	0.	42	0.	42			
巻掛本数	1	l	-	1		1		1		1			





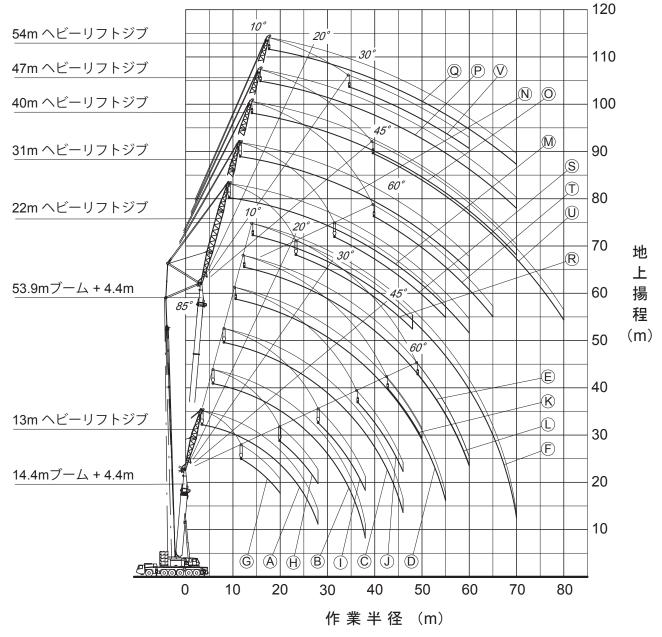








- ④ 14.4m ブーム + 4.4m + 13m ヘビーリフトジブ (オフセット 10°)
 ⑥ 14.4m ブーム + 4.4m + 22m ヘビーリフトジブ (オフセット 10°)
 ⑥ 14.4m ブーム + 4.4m + 31m ヘビーリフトジブ (オフセット 10°)
 ⑥ 14.4m ブーム + 4.4m + 40m ヘビーリフトジブ (オフセット 10°)
 ⑥ 14.4m ブーム + 4.4m + 54m ヘビーリフトジブ (オフセット 10°)
 ⑥ 14.4m ブーム + 4.4m + 13m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑪ 14.4m ブーム + 4.4m + 22m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑪ 14.4m ブーム + 4.4m + 31m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑪ 14.4m ブーム + 4.4m + 40m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑪ 14.4m ブーム + 4.4m + 47m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑥ 14.4m ブーム + 4.4m + 47m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑪ 14.4m ブーム + 4.4m + 54m ヘビーリフトジブ (オフセット 60°)
 ⑪ 14.4m ブーム + 4.4m + 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性能時のものを示してします。





HA性能 14.4m 7	HA性能 14.4m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)					
6.0	84.0									
7.0	84.0									
8.0	84.0	84.0								
9.0	84.0	80.7								
10.0	82.8	76.6	66.0							
11.0	78.3	72.9	63.4							
12.0	72.8	69.5	61.1	51.3						
14.0	63.4	63.8	56.9	48.5	34.6					
16.0	56.1	56.5	53.4	46.2	33.7					
18.0	50.2	50.7	50.3	44.4	33.1					
20.0	45.1	45.8	46.3	42.9	32.9					
22.0	40.2	40.8	41.3	41.8						
24.0	36.1	36.5	36.9	37.1						
26.0	32.6	32.9	33.1							
28.0	29.6	29.7								
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)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90					
掛数	8	8	8	8	8					

HA性能 19.55m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)				
6.0	77.0								
7.0	77.0								
8.0	77.0	77.0							
9.0	77.0	77.0							
10.0	77.0	77.0	68.1						
11.0	77.0	76.1	65.7						
12.0	76.9	73.9	63.5						
14.0	65.1	66.7	59.5	50.8	37.7				
16.0	56.0	57.3	56.2	48.6	36.8				
18.0	48.7	49.8	50.9	46.8	36.1				
20.0	42.8	43.7	44.6	45.2	35.6				
22.0	37.8	38.7	39.4	40.2	35.4				
24.0	33.7	34.4	35.0	35.6					
26.0	30.2	30.7	31.2	31.6					
28.0	27.1	27.5	27.9	28.1					
30.0	24.4	24.8	25.0						
32.0	22.0	22.2							
34.0	17.6								
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)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90				
掛数	8	8	8	8	8				

HA性能 23.6mブーム+4.4m+13mヘビーリフトジブ

IA 上作									
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	64.0								
8.0	64.0								
9.0	64.0	64.0							
10.0	64.0	64.0							
11.0	64.0	64.0	64.0						
12.0	64.0	64.0	64.0						
14.0	63.9	64.0	61.4	51.8					
16.0	54.8	56.3	57.7	49.9	38.8				
18.0	47.5	48.8	50.0	48.2	38.1				
20.0	41.5	42.7	43.7	45.0	37.5				
22.0	36.6	37.6	38.5	39.5	37.2				
24.0	32.4	33.3	34.0	34.8	35.2				
26.0	28.8	29.6	30.2	30.8					
28.0	25.7	26.4	26.9	27.3					
30.0	23.0	23.6	23.9	24.2					
32.0	20.5	20.9	21.2						
34.0	18.3	18.6	18.7						
36.0	16.3	16.5							
38.0	12.5								
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				
掛数	6	6	6	6	6				

HA性能 32m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	45.0				
9.0	45.0				
10.0	45.0	40.4			
11.0	44.3	39.8			
12.0	43.6	39.3	35.6		
14.0	42.3	38.3	34.9	30.1	
16.0	41.2	37.5	34.2	29.7	25.5
18.0	40.2	36.8	33.7	29.4	25.4
20.0	39.4	36.2	33.2	29.2	25.3
22.0	36.4	35.7	32.9	29.0	25.3
24.0	32.2	33.2	32.7	29.0	25.3
26.0	28.7	29.5	30.3	29.0	25.3
28.0	25.6	26.3	27.0	27.7	25.3
30.0	22.8	23.5	24.1	24.7	
32.0	20.3	20.9	21.4	21.9	
34.0	18.0	18.6	19.0	19.4	
36.0	16.1	16.5	16.9	17.1	
38.0	14.3	14.7	14.9		
40.0	12.7	13.0	13.2		
42.0	11.3	11.5	11.5		
44.0	9.9	10.1			
46.0	7.6				
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
掛数	4	4	4	4	4



HA性能 14.4m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)				
8.0	54.0								
9.0	54.0								
10.0	54.0								
11.0	54.0								
12.0	54.0	52.8							
14.0	54.0	47.6							
16.0	50.5	43.4	38.0						
18.0	45.6	39.8	35.4						
20.0	41.6	36.8	33.1	28.2					
22.0	38.2	34.3	31.1	26.9	19.6				
24.0	35.3	32.1	29.4	25.8	19.1				
26.0	32.9	30.2	28.0	24.9	18.7				
28.0	30.8	28.5	26.7	24.1	18.5				
30.0	28.7	27.1	25.6	23.5					
32.0	26.4	25.9	24.8	23.1					
34.0	24.3	24.6	24.1						
36.0	22.4	22.6	22.8						
38.0	18.4								
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				
掛数	6	6	6	6	6				

HA性能 19.55m											
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)						
9.0	50.0										
10.0	50.0										
11.0	50.0										
12.0	50.0										
14.0	50.0	49.8									
16.0	50.0	45.7	39.1								
18.0	49.9	42.2	36.6								
20.0	45.2	39.2	34.4	29.4							
22.0	40.2	36.6	32.6	28.2							
24.0	36.0	34.4	30.9	27.1	20.9						
26.0	32.4	32.4	29.4	26.2	20.5						
28.0	29.3	30.3	28.2	25.4	20.2						
30.0	26.6	27.5	27.0	24.7	20.0						
32.0	24.2	25.0	25.7	24.2	20.0						
34.0	22.1	22.7	23.3	23.8							
36.0	20.0	20.6	21.1	21.6							
38.0	18.2	18.7	19.1								
40.0	16.6	17.0	17.2								
42.0	15.2	15.4									
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						
掛数	6	6	6	6	6						

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	45.0				
12.0	45.0				
14.0	45.0	45.0			
16.0	45.0	45.0	42.2		
18.0	45.0	45.0	39.5		
20.0	44.2	43.3	37.3	31.2	
22.0	39.2	40.4	35.3	29.9	
24.0	34.9	36.4	33.5	28.8	22.2
26.0	31.3	32.6	31.9	27.9	21.7
28.0	28.2	29.4	30.5	27.0	21.4
30.0	25.4	26.5	27.5	26.3	21.1
32.0	23.0	24.0	24.8	25.6	21.0
34.0	20.8	21.7	22.4	23.3	21.0
36.0	18.7	19.5	20.2	20.9	
38.0	16.9	17.6	18.1	18.6	
40.0	15.3	15.8	16.3		
42.0	13.8	14.2	14.5		
44.0	12.5	12.8	12.9		
46.0	11.2	11.4			
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
掛数	4	4	4	4	4

HA性能 32mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

IIAI工作 3ZIIIノ		2111712-17			
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	30.0				
12.0	30.0				
14.0	30.0	30.0			
16.0	30.0	29.4			
18.0	30.0	28.5	25.5		
20.0	30.0	27.6	24.8		
22.0	29.7	26.9	24.3	20.6	
24.0	28.8	26.2	23.8	20.2	16.9
26.0	28.1	25.6	23.3	19.9	16.7
28.0	27.4	25.1	22.9	19.7	16.6
30.0	24.7	24.7	22.6	19.5	16.6
32.0	22.3	23.4	22.3	19.4	16.6
34.0	20.1	21.1	22.1	19.3	16.6
36.0	18.0	19.0	19.9	19.3	16.6
38.0	16.2	17.1	17.8	18.7	16.6
40.0	14.6	15.4	16.0	16.7	
42.0	13.1	13.8	14.4	14.9	
44.0	11.8	12.4	12.9	13.3	
46.0	10.6	11.1	11.5		
48.0	9.5	9.9	10.2		
50.0	8.4	8.8	9.0		
55.0	5.3				
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
掛数	4	4	4	4	4

HA性能 40m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)
12.0	20.0				
14.0	20.0				
16.0	20.0	20.0			
18.0	20.0	20.0			
20.0	20.0	20.0	20.0		
22.0	20.0	20.0	20.0		
24.0	20.0	20.0	20.0	18.4	
26.0	20.0	20.0	20.0	18.2	15.2
28.0	20.0	20.0	20.0	18.0	15.1
30.0	20.0	20.0	20.0	17.8	15.0
32.0	20.0	20.0	20.0	17.7	15.0
34.0	18.8	19.6	20.0	17.6	15.0
36.0	17.3	18.0	18.7	17.5	15.0
38.0	15.9	16.6	17.2	17.5	15.0
40.0	14.3	15.2	15.9	16.6	15.0
42.0	12.9	13.7	14.4	15.2	15.0
44.0	11.5	12.3	12.9	13.5	
46.0	10.3	11.0	11.5	12.0	
48.0	9.2	9.8	10.2	10.7	
50.0	8.1	8.6	9.1	9.4	
55.0	5.9	6.2	6.4		
60.0	4.0	4.1			
危険角度(°)	15	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
掛数	2	2	2	2	2

HA性能 45mブーム+4.4m+22mヘビーリフトジブ

1 10 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10						
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)	
12.0	16.0					
14.0	16.0					
16.0	16.0	16.0				
18.0	16.0	16.0				
20.0	16.0	16.0	16.0			
22.0	16.0	16.0	16.0			
24.0	16.0	16.0	16.0	16.0		
26.0	16.0	16.0	16.0	15.8	13.2	
28.0	16.0	16.0	16.0	15.7	13.1	
30.0	16.0	16.0	16.0	15.5	13.0	
32.0	16.0	16.0	16.0	15.4	13.0	
34.0	16.0	16.0	16.0	15.3	13.0	
36.0	15.5	16.0	16.0	15.2	13.0	
38.0	14.3	15.0	15.6	15.2	13.0	
40.0	13.1	13.8	14.4	15.1	13.0	
42.0	12.0	12.6	13.2	13.9	13.0	
44.0	11.0	11.6	12.1	12.7	13.0	
46.0	10.0	10.6	11.1	11.6		
48.0	8.9	9.6	10.1	10.6		
50.0	7.9	8.5	9.0	9.4		
55.0	5.6	6.1	6.4	6.6		
60.0	3.7	4.0	4.2			
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	
掛数	2	2	2	2	2	
				,		





HA性能 50m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	11.0							
16.0	11.0							
18.0	11.0	11.0						
20.0	11.0	11.0	11.0					
22.0	11.0	11.0	11.0					
24.0	11.0	11.0	11.0	9.5				
26.0	11.0	11.0	11.0	9.4				
28.0	11.0	11.0	11.0	9.3	7.6			
30.0	11.0	11.0	11.0	9.2	7.6			
32.0	11.0	11.0	10.9	9.2	7.6			
34.0	11.0	11.0	10.8	9.1	7.6			
36.0	11.0	11.0	10.7	9.1	7.6			
38.0	11.0	11.0	10.6	9.1	7.6			
40.0	11.0	11.0	10.6	9.1	7.6			
42.0	10.2	10.8	10.5	9.1	7.6			
44.0	9.3	9.9	10.3	9.1	7.6			
46.0	8.5	9.0	9.5	9.1	7.6			
48.0	7.8	8.3	8.7	9.1				
50.0	7.1	7.5	7.9	8.3				
55.0	5.4	5.9	6.2	6.5				
60.0	3.5	3.9	4.2					
危険角度(°)	33	35	36	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			
掛数	2	2	2	2	2			

HA性能 53.9m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)	
14.0	9.0					
16.0	9.0					
18.0	9.0	9.0				
20.0	9.0	9.0				
22.0	9.0	9.0	8.8			
24.0	9.0	9.0	8.6			
26.0	9.0	9.0	8.5	6.9		
28.0	9.0	9.0	8.3	6.9	5.5	
30.0	9.0	9.0	8.2	6.8	5.5	
32.0	9.0	9.0	8.1	6.8	5.5	
34.0	9.0	9.0	8.1	6.7	5.5	
36.0	9.0	9.0	8.0	6.7	5.5	
38.0	9.0	8.9	8.0	6.7	5.5	
40.0	9.0	8.8	7.9	6.7	5.5	
42.0	8.7	8.8	7.9	6.7	5.5	
44.0	7.9	8.5	7.9	6.7	5.5	
46.0	7.2	7.7	7.9	6.7	5.5	
48.0	6.5	6.9	7.4	6.7	5.5	
50.0	5.8	6.3	6.7	6.7		
55.0	4.4	4.8	5.1	5.4		
60.0	3.2	3.5	3.7	3.9		
危険角度(°)	38	40	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	
掛数	2	2	2	2	2	



HA性能 14.4m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)		
11.0	35.0						
12.0	35.0						
14.0	35.0						
16.0	34.5	34.1					
18.0	34.5	33.8					
20.0	34.5	31.6					
22.0	33.1	29.2	26.1				
24.0	30.4	27.1	24.5				
26.0	28.2	25.4	23.1	19.7			
28.0	26.2	23.8	21.8	18.8			
30.0	24.5	22.4	20.7	18.0	13.1		
32.0	23.0	21.2	19.7	17.3	12.8		
34.0	21.6	20.2	18.9	16.7	12.5		
36.0	20.5	19.2	18.1	16.2	12.3		
38.0	19.4	18.3	17.4	15.8	12.2		
40.0	18.5	17.6	16.8	15.5			
42.0	17.6	16.9	16.4	15.4			
44.0	16.9	16.4	16.0				
46.0	16.2	16.0					
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		
掛数	4	4	4	4	4		

HA性能 19.55m	HA性能 19.55m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)		
12.0	34.0						
14.0	34.0						
16.0	34.0						
18.0	34.0	34.0					
20.0	34.0	33.0					
22.0	34.0	30.6	26.8				
24.0	32.9	28.6	25.2				
26.0	30.5	26.8	23.9				
28.0	28.5	25.2	22.7	19.8			
30.0	26.6	23.9	21.6	19.0			
32.0	25.0	22.6	20.6	18.4	14.0		
34.0	23.5	21.5	19.8	17.8	13.7		
36.0	21.6	20.5	19.0	17.3	13.5		
38.0	19.8	19.6	18.3	16.8	13.3		
40.0	18.1	18.8	17.7	16.4	13.3		
42.0	16.7	17.4	17.1	16.1			
44.0	15.3	15.9	16.5	15.9			
46.0	14.1	14.6	15.0	15.4			
48.0	13.0	13.3	13.7				
50.0	11.9	12.2					
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		
掛数	4	4	4	4	4		

HA性能 23.6m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)		
12.0	30.0						
14.0	30.0						
16.0	30.0						
18.0	30.0	30.0					
20.0	30.0	30.0					
22.0	30.0	30.0	27.2				
24.0	30.0	29.6	25.8				
26.0	30.0	27.8	24.4				
28.0	29.6	26.3	23.3	20.0			
30.0	26.9	24.9	22.2	19.3			
32.0	24.4	23.6	21.3	18.6	14.8		
34.0	22.3	22.5	20.4	18.1	14.5		
36.0	20.3	21.5	19.6	17.6	14.2		
38.0	18.4	19.5	18.9	17.1	14.0		
40.0	16.8	17.8	18.3	16.7	13.9		
42.0	15.3	16.2	17.0	16.4	13.9		
44.0	13.9	14.7	15.5	16.1			
46.0	12.7	13.4	14.0	14.7			
48.0	11.6	12.2	12.7	13.2			
50.0	10.5	11.0	11.4				
55.0	8.3	8.4					
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		
掛数	4	4	4	4	4		

HA性能 32m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	20.0						
16.0	20.0						
18.0	20.0						
20.0	20.0	20.0					
22.0	20.0	20.0					
24.0	20.0	20.0	19.6				
26.0	20.0	20.0	19.1				
28.0	20.0	20.0	18.6				
30.0	20.0	20.0	18.2	15.3			
32.0	20.0	19.6	17.8	15.0			
34.0	20.0	19.2	17.4	14.8	12.2		
36.0	19.8	18.7	17.1	14.6	12.1		
38.0	17.9	18.4	16.8	14.4	12.0		
40.0	16.2	17.4	16.6	14.3	12.0		
42.0	14.7	15.8	16.4	14.2	12.0		
44.0	13.4	14.4	15.3	14.1	12.0		
46.0	12.1	13.0	13.8	14.1	12.0		
48.0	11.0	11.8	12.5	13.4			
50.0	9.9	10.7	11.3	12.0			
55.0	7.6	8.1	8.6				
60.0	5.7	6.0	6.2				
危険角度(°)	15	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		
掛数	2	2	2	2	2		

HA性能 40m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	14.0						
18.0	14.0						
20.0	14.0	14.0					
22.0	14.0	14.0					
24.0	14.0	14.0	14.0				
26.0	14.0	14.0	14.0				
28.0	14.0	14.0	14.0				
30.0	14.0	14.0	14.0	13.4			
32.0	14.0	14.0	14.0	13.2			
34.0	14.0	14.0	14.0	13.0	10.5		
36.0	14.0	14.0	14.0	12.8	10.5		
38.0	14.0	14.0	14.0	12.7	10.4		
40.0	14.0	14.0	14.0	12.5	10.4		
42.0	14.0	14.0	14.0	12.4	10.3		
44.0	12.7	13.8	14.0	12.4	10.3		
46.0	11.5	12.5	13.5	12.3	10.3		
48.0	10.3	11.3	12.2	12.3	10.3		
50.0	9.3	10.2	11.0	11.9	10.3		
55.0	7.0	7.7	8.3	8.9			
60.0	5.1	5.6	6.0	6.4			
65.0	3.5	3.8	4.1				
危険角度(°)	25	27	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		
掛数	2	2	2	2	2		

HA性能 45m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	12.0					
18.0	12.0					
20.0	12.0	12.0				
22.0	12.0	12.0				
24.0	12.0	12.0				
26.0	12.0	12.0	12.0			
28.0	12.0	12.0	12.0			
30.0	12.0	12.0	12.0	11.5		
32.0	12.0	12.0	12.0	11.3		
34.0	12.0	12.0	12.0	11.2	9.0	
36.0	12.0	12.0	12.0	11.0	8.9	
38.0	12.0	12.0	12.0	10.9	8.9	
40.0	12.0	12.0	12.0	10.8	8.8	
42.0	12.0	12.0	12.0	10.7	8.8	
44.0	11.6	12.0	12.0	10.6	8.8	
46.0	10.6	11.4	12.0	10.6	8.8	
48.0	9.8	10.5	11.2	10.6	8.8	
50.0	8.9	9.6	10.3	10.6	8.8	
55.0	6.7	7.4	8.1	8.8		
60.0	4.7	5.4	5.9	6.4		
65.0	3.1	3.6	4.0			
危険角度(°)	35	37	39	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	
掛数	2	2	2	2	2	





HA性能 50m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	9.0						
18.0	9.0						
20.0	9.0						
22.0	9.0	9.0					
24.0	9.0	9.0					
26.0	9.0	9.0	8.4				
28.0	9.0	9.0	8.2				
30.0	9.0	9.0	8.0				
32.0	9.0	9.0	7.8	6.3			
34.0	9.0	8.8	7.7	6.2			
36.0	9.0	8.6	7.5	6.1	4.7		
38.0	9.0	8.4	7.4	6.0	4.7		
40.0	9.0	8.3	7.3	6.0	4.7		
42.0	9.0	8.1	7.2	5.9	4.7		
44.0	8.9	8.0	7.2	5.9	4.7		
46.0	8.8	7.9	7.1	5.9	4.7		
48.0	8.1	7.9	7.1	5.9	4.7		
50.0	7.4	7.8	7.0	5.9	4.7		
55.0	5.9	6.4	6.9	5.9	4.7		
60.0	4.4	5.1	5.4	5.9			
65.0	2.8	3.4	3.8	4.2			
危険角度(°)	38	40	42	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		
掛数	2	2	2	2	2		

HA性能 53.9m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	8.0						
20.0	8.0						
22.0	8.0	7.5					
24.0	8.0	7.2					
26.0	8.0	7.0	6.0				
28.0	8.0	6.8	5.8				
30.0	7.8	6.7	5.7				
32.0	7.6	6.5	5.6	4.3			
34.0	7.4	6.4	5.5	4.2			
36.0	7.2	6.2	5.4	4.2	3.1		
38.0	7.0	6.1	5.3	4.1	3.1		
40.0	6.9	6.0	5.2	4.1	3.1		
42.0	6.7	5.9	5.1	4.1	3.1		
44.0	6.6	5.8	5.1	4.1	3.1		
46.0	6.5	5.8	5.1	4.1	3.1		
48.0	6.4	5.7	5.0	4.1	3.1		
50.0	6.1	5.7	5.0	4.1	3.1		
55.0	4.7	5.2	5.0	4.1	3.1		
60.0	3.4	3.9	4.3	4.1			
65.0		2.8	3.1	3.5			
危険角度(°)	46	46	47	48	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		
掛数	2	2	2	2	2		



 HA性能 14.4m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)		
14.0	12.0						
16.0	12.0						
18.0	12.0						
20.0	12.0	12.0					
22.0	12.0	12.0					
24.0	12.0	12.0					
26.0	12.0	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	12.0			
36.0	12.0	12.0	12.0	11.9			
38.0	12.0	12.0	12.0	11.3			
40.0	12.0	12.0	12.0	10.8	9.5		
42.0	12.0	12.0	11.5	10.3	9.3		
44.0	12.0	11.7	10.9	9.9	9.1		
46.0	11.8	11.1	10.4	9.6	9.0		
48.0	11.2	10.5	10.0	9.3			
50.0	10.6	10.1	9.6	9.1			
55.0	9.4	9.1					
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		
掛数	1	1	1	1	1		

HA性能 19.55m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	12.0			
36.0	12.0	12.0	12.0	12.0			
38.0	12.0	12.0	12.0	11.6			
40.0	12.0	12.0	12.0	11.1	10.0		
42.0	12.0	12.0	12.0	10.7	9.7		
44.0	12.0	12.0	11.6	10.3	9.4		
46.0	12.0	12.0	11.1	10.0	9.2		
48.0	12.0	11.4	10.6	9.7	9.1		
50.0	11.8	10.9	10.2	9.4	9.0		
55.0	10.4	9.8	9.4	9.1			
60.0	9.2	9.1					
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		
掛数	1	1	1	1	1		

HA性能 23.6m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	12.0			
38.0	12.0	12.0	12.0	11.8			
40.0	12.0	12.0	12.0	11.4	10.1		
42.0	12.0	12.0	12.0	10.9	9.8		
44.0	12.0	12.0	12.0	10.6	9.5		
46.0	12.0	12.0	11.6	10.2	9.3		
48.0	12.0	12.0	11.1	9.9	9.2		
50.0	12.0	11.6	10.7	9.6	9.1		
55.0	10.0	10.4	9.8	9.2			
60.0	8.1	8.5	8.8				
65.0	5.5						
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		
掛数	1	1	1	1	1		

HA性能 32m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	12.0			
40.0	12.0	12.0	12.0	11.8			
42.0	12.0	12.0	12.0	11.4	9.5		
44.0	12.0	12.0	12.0	11.0	9.4		
46.0	12.0	12.0	12.0	10.7	9.3		
48.0	12.0	12.0	12.0	10.4	9.3		
50.0	11.5	12.0	11.5	10.1	9.2		
55.0	9.2	10.0	10.6	9.5	9.0		
60.0	7.2	7.9	8.5	9.1			
65.0	5.6	6.1	6.5				
70.0	4.1	4.4					
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		
掛数	1	1	1	1	1		

HA性能 40m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	11.0							
20.0	11.0							
22.0	11.0							
24.0	11.0	11.0						
26.0	11.0	11.0						
28.0	11.0	11.0						
30.0	11.0	11.0	11.0					
32.0	11.0	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	10.5				
40.0	11.0	11.0	11.0	10.3				
42.0	11.0	11.0	11.0	10.1	8.1			
44.0	11.0	11.0	11.0	10.0	8.0			
46.0	11.0	11.0	11.0	9.9	8.0			
48.0	11.0	11.0	11.0	9.8	7.9			
50.0	10.9	11.0	11.0	9.7	7.9			
55.0	8.5	9.5	10.5	9.5	7.9			
60.0	6.6	7.4	8.2	9.1	7.9			
65.0	4.9	5.6	6.2	6.8				
70.0	3.5	4.0	4.4					
75.0	2.2	2.6	2.8					
危険角度(°)	20	22	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			
掛数	1	1	1	1	1			

HA性能 45m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	10.0					
20.0	10.0					
22.0	10.0					
24.0	10.0					
26.0	10.0	10.0				
28.0	10.0	10.0				
30.0	10.0	10.0	10.0			
32.0	10.0	10.0	10.0			
34.0	10.0	10.0	10.0			
36.0	10.0	10.0	10.0			
38.0	10.0	10.0	10.0	8.9		
40.0	10.0	10.0	10.0	8.8		
42.0	10.0	10.0	10.0	8.7		
44.0	10.0	10.0	10.0	8.5	6.8	
46.0	10.0	10.0	10.0	8.4	6.7	
48.0	10.0	10.0	10.0	8.3	6.7	
50.0	9.8	10.0	9.9	8.3	6.7	
55.0	8.0	8.8	9.5	8.1	6.7	
60.0	6.2	7.1	7.7	8.1	6.7	
65.0	4.5	5.3	6.0	6.7		
70.0	3.1	3.7	4.3	4.7		
75.0	1.9	2.4	2.7			
危険角度(°)	30	32	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	
掛数	1	1	1	1	1	

KATO 741-75011A00





HA性能 50mブーム+4.4m+40mヘビーリフトジブ									
	オフセット								
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)				
20.0	7.0	刊里 (IOII)	刊里 (IOII)	刊里 (IOII <i>)</i>	19里(1011)				
22.0	7.0								
24.0	7.0								
26.0	7.0	7.0							
28.0	7.0	7.0							
30.0	7.0	7.0							
32.0	7.0	7.0	6.5						
34.0	7.0	7.0	6.3						
36.0	7.0	7.0	6.2						
38.0	7.0	7.0	6.1						
40.0	7.0	6.8	5.9	4.7					
42.0	7.0	6.7	5.8	4.6					
44.0	7.0	6.5	5.7	4.5	3.4				
46.0	7.0	6.4	5.6	4.5	3.4				
48.0	7.0	6.3	5.5	4.4	3.3				
50.0	6.9	6.2	5.5	4.4	3.3				
55.0	6.6	6.0	5.3	4.3	3.3				
60.0	5.3	5.8	5.2	4.3	3.3				
65.0	4.2	4.7	5.1	4.3	3.3				
70.0	2.8	3.5	4.0	4.3					
75.0	1.6	2.1	2.6	3.0					
危険角度(°)	36	39	41	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				
掛数	1	1	1	1	1				

HA性能 53.9m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)		
20.0	6.0						
22.0	6.0						
24.0	6.0						
26.0	6.0	6.0					
28.0	6.0	5.8					
30.0	6.0	5.6					
32.0	6.0	5.4	4.5				
34.0	6.0	5.2	4.4				
36.0	6.0	5.1	4.3				
38.0	5.8	5.0	4.2				
40.0	5.6	4.8	4.1	3.1			
42.0	5.5	4.7	4.0	3.0			
44.0	5.4	4.6	3.9	3.0	2.1		
46.0	5.2	4.5	3.9	2.9	2.1		
48.0	5.1	4.5	3.8	2.9	2.1		
50.0	5.0	4.4	3.8	2.9	2.1		
55.0	4.8	4.2	3.7	2.9	2.1		
60.0	4.1	4.1	3.6	2.9	2.1		
65.0	3.1	3.6	3.6	2.9	2.1		
70.0	2.1	2.6	3.0	2.9			
75.0		1.7	2.1	2.4			
危険角度(°)	44	44	45	46	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		
掛数	1	1	1	1	1		



 HA性能 14.4m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)		
16.0	12.0						
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					
32.0	12.0	12.0	12.0				
34.0	12.0	12.0	12.0				
36.0	12.0	12.0	11.8				
38.0	12.0	12.0	11.1				
40.0	12.0	11.4	10.4	9.1			
42.0	11.8	10.7	9.8	8.7			
44.0	11.0	10.1	9.3	8.3			
46.0	10.3	9.5	8.8	7.9	7.2		
48.0	9.7	9.0	8.4	7.6	7.0		
50.0	9.1	8.5	8.0	7.3	6.8		
55.0	8.0	7.6	7.2	6.7			
60.0	7.0	6.8	6.6				
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		
掛数	1	1	1	1	1		

HA性能 19.55m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	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	11.5				
40.0	12.0	12.0	10.9	9.3			
42.0	12.0	11.5	10.3	8.9			
44.0	12.0	10.8	9.8	8.5			
46.0	11.4	10.2	9.3	8.1	7.3		
48.0	10.7	9.7	8.9	7.8	7.1		
50.0	10.1	9.2	8.5	7.5	6.9		
55.0	8.8	8.2	7.6	7.0	6.6		
60.0	7.8	7.3	7.0	6.6			
65.0	7.0	6.7	6.6				
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		
掛数	1	1	1	1	1		

HA性能 23.6m	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	12.0		
38.0	12.0	12.0	11.8		
40.0	12.0	12.0	11.2	9.4	
42.0	12.0	12.0	10.6	9.0	
44.0	12.0	11.4	10.1	8.6	
46.0	12.0	10.8	9.6	8.3	7.3
48.0	11.5	10.2	9.2	8.0	7.1
50.0	10.8	9.7	8.8	7.7	7.0
55.0	9.5	8.6	8.0	7.1	6.6
60.0	8.4	7.8	7.3	6.7	
65.0	7.0	7.1	6.8	6.5	
70.0	5.5	5.8			
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
掛数	1	1	1	1	1

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	12.0		
40.0	12.0	12.0	11.8		
42.0	12.0	12.0	11.3	9.2	
44.0	12.0	12.0	10.8	8.9	
46.0	12.0	11.8	10.3	8.6	
48.0	12.0	11.3	9.8	8.3	7.2
50.0	12.0	10.7	9.4	8.0	7.1
55.0	9.8	9.6	8.6	7.5	6.7
60.0	7.8	8.6	7.9	7.0	6.5
65.0	6.1	6.9	7.3	6.7	
70.0	4.7	5.3	5.8	6.2	
75.0	3.4	3.8	4.1		
80.0	1.8				
危険角度(°)	15	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
掛数	1	1	1	1	1

HA性能 40m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	8.0					
22.0	8.0					
24.0	8.0					
26.0	8.0					
28.0	8.0	8.0				
30.0	8.0	8.0				
32.0	8.0	8.0				
34.0	8.0	8.0	8.0			
36.0	8.0	8.0	8.0			
38.0	8.0	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	8.0		
46.0	8.0	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	6.3	
55.0	8.0	8.0	8.0	7.7	6.2	
60.0	7.1	8.0	8.0	7.3	6.1	
65.0	5.4	6.3	7.1	6.9	6.1	
70.0	4.0	4.7	5.4	6.1		
75.0	2.8	3.3	3.8	4.3		
80.0	1.7	2.1	2.4			
危険角度(°)	25	28	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	
掛数	1	1	1	1	1	

HA性能 45m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	7.5					
22.0	7.5					
24.0	7.5					
26.0	7.5					
28.0	7.5	7.5				
30.0	7.5	7.5				
32.0	7.5	7.5				
34.0	7.5	7.5				
36.0	7.5	7.5	7.5			
38.0	7.5	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	7.1		
46.0	7.5	7.5	7.5	7.0		
48.0	7.5	7.5	7.5	6.8		
50.0	7.5	7.5	7.5	6.7	5.2	
55.0	7.5	7.5	7.5	6.5	5.1	
60.0	6.7	7.5	7.5	6.4	5.1	
65.0	5.1	6.0	6.7	6.3	5.1	
70.0	3.6	4.4	5.2	6.0	5.1	
75.0	2.4	3.1	3.6	4.3		
80.0		1.8	2.3	2.6		
危険角度 (°)	38	38	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	
掛数	1	1	1	1	1	





HA性能 50m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	5.0					
24.0	5.0					
26.0	5.0					
28.0	5.0					
30.0	5.0	5.0				
32.0	5.0	5.0				
34.0	5.0	5.0				
36.0	5.0	5.0	5.0			
38.0	5.0	5.0	4.9			
40.0	5.0	5.0	4.8			
42.0	5.0	5.0	4.6			
44.0	5.0	5.0	4.5	3.4		
46.0	5.0	5.0	4.4	3.3		
48.0	5.0	5.0	4.3	3.3		
50.0	5.0	4.9	4.2	3.2	2.2	
55.0	5.0	4.7	4.1	3.1	2.2	
60.0	5.0	4.5	3.9	3.1	2.2	
65.0	4.2	4.4	3.9	3.0	2.2	
70.0	3.3	3.8	3.8	3.0	2.2	
75.0	2.0	2.8	3.3	3.0		
80.0		1.6	2.1	2.6		
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	
掛数	1	1	1	1	1	

HA性能 53.9m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)	
22.0	4.0					
24.0	4.0					
26.0	4.0					
28.0	4.0					
30.0	4.0	4.0				
32.0	4.0	4.0				
34.0	4.0	4.0				
36.0	4.0	4.0	3.3			
38.0	4.0	3.9	3.2			
40.0	4.0	3.8	3.1			
42.0	4.0	3.6	3.0			
44.0	4.0	3.5	2.9			
46.0	4.0	3.4	2.8	2.0		
48.0	4.0	3.4	2.8	1.9		
50.0	3.9	3.3	2.7	1.9		
55.0	3.6	3.1	2.6	1.8		
60.0	3.4	3.0	2.5	1.8		
65.0	3.0	2.9	2.4	1.8		
70.0	2.2	2.8	2.4	1.8		
75.0		1.9	2.4	1.8		
80.0				1.8		
危険角度(°)	49	49	51	51		
フック種類	12t	12t	12t	12t		
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53		
掛数	1	1	1	1		





HA性能 14.4mフ	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)
18.0	9.3				
20.0	9.3				
22.0	9.2				
24.0	9.2				
26.0	9.2				
28.0	9.2	8.9			
30.0	9.0	8.8			
32.0	8.8	8.7			
34.0	8.8	8.6			
36.0	8.8	8.5	7.9		
38.0	8.7	8.1	7.6		
40.0	8.3	7.8	7.3		
42.0	7.9	7.5	7.0		
44.0	7.6	7.2	6.8		
46.0	7.3	6.9	6.6	6.1	
48.0	7.0	6.7	6.4	5.9	
50.0	6.8	6.5	6.2	5.8	
55.0	6.2	6.0	5.7	5.5	5.0
60.0	5.7	5.6	5.4	5.0	4.7
65.0	5.3	5.1	4.9	4.7	
70.0	4.8				
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
掛数	1	1	1	1	1

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	9.3				
22.0	9.2				
24.0	9.2				
26.0	9.2				
28.0	9.0	8.9			
30.0	9.0	8.9			
32.0	8.9	8.9			
34.0	8.9	8.8			
36.0	8.9	8.7	8.0		
38.0	8.8	8.4	7.7		
40.0	8.7	8.0	7.5		
42.0	8.3	7.7	7.2		
44.0	8.0	7.5	7.0		
46.0	7.7	7.2	6.7	6.2	
48.0	7.4	7.0	6.5	6.0	
50.0	7.2	6.7	6.3	5.8	
55.0	6.6	6.2	5.9	5.5	5.1
60.0	6.1	5.8	5.6	5.2	4.8
65.0	5.7	5.5	5.2	4.8	
70.0	5.2	5.0	4.8		
75.0	4.8				
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
掛数	1	1	1	1	1

HA性能 23.6m	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)
20.0	9.3				
22.0	9.3				
24.0	9.2				
26.0	9.2				
28.0	9.2	9.1			
30.0	9.0	8.9			
32.0	8.9	8.8			
34.0	8.9	8.7			
36.0	8.9	8.6	8.1		
38.0	8.8	8.5	7.8		
40.0	8.7	8.2	7.6		
42.0	8.6	7.9	7.3		
44.0	8.3	7.6	7.1		
46.0	8.0	7.4	6.9	6.2	
48.0	7.7	7.1	6.7	6.0	
50.0	7.4	6.9	6.5	5.9	
55.0	6.8	6.4	6.0	5.6	5.1
60.0	6.3	6.0	5.7	5.3	4.8
65.0	5.9	5.6	5.4	4.9	4.7
70.0	5.5	5.3	5.0	4.7	
75.0	4.8	4.9	4.7		
危険角度(°)	15	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
掛数	1	1	1	1	1

HA性能 32mブ-	ーム+4.4m+5	i4m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	9.0				
24.0	9.0				
26.0	9.0				
28.0	9.0				
30.0	9.0	8.8			
32.0	9.0	8.7			
34.0	8.9	8.7			
36.0	8.8	8.6			
38.0	8.8	8.6	8.0		
40.0	8.7	8.6	7.7		
42.0	8.6	8.3	7.5		
44.0	8.6	8.0	7.3		
46.0	8.6	7.7	7.1		
48.0	8.3	7.5	6.9	6.1	
50.0	8.0	7.3	6.7	6.0	
55.0	7.4	6.8	6.3	5.7	5.2
60.0	6.8	6.3	5.9	5.5	4.9
65.0	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7
70.0	5.2	5.7	5.4	4.9	4.6
75.0	3.9	4.5	5.0	4.7	
80.0	2.8	3.2	3.6		
85.0	1.8	2.0			
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
掛数	1	1	1	1	1

HA性能 40m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	6.0				
24.0	6.0				
26.0	6.0				
28.0	6.0				
30.0	6.0				
32.0	6.0	6.0			
34.0	6.0	6.0			
36.0	6.0	6.0			
38.0	6.0	6.0	6.0		
40.0	6.0	6.0	6.0		
42.0	6.0	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	6.0	
50.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
55.0	6.0	6.0	6.0	5.8	4.9
60.0	6.0	6.0	6.0	5.6	4.8
65.0	5.9	6.0	5.8	5.4	4.7
70.0	4.4	5.4	5.6	5.1	4.7
75.0	3.2	4.0	4.7	4.8	
80.0	2.1	2.7	3.3	3.9	
85.0		1.6	2.0		
危険角度(°)	35	36	37	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
掛数	1	1	1	1	1

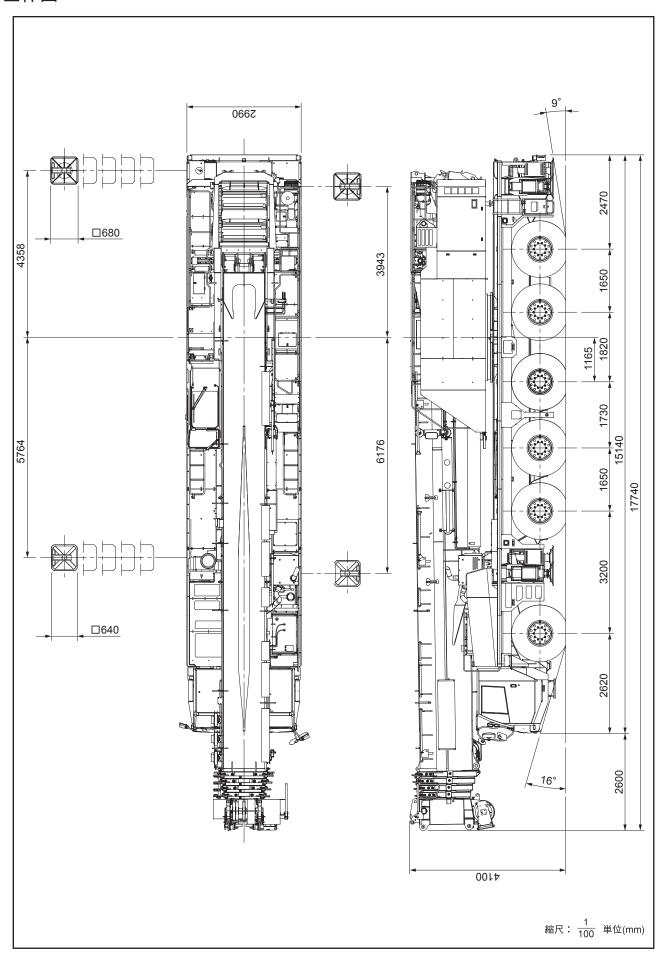
HA性能 45mブ-	ーム+4.4m+5	i4mヘビーリ	フトジブ		
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)
24.0	5.5				
26.0	5.5				
28.0	5.5				
30.0	5.5				
32.0	5.5	5.5			
34.0	5.5	5.5			
36.0	5.5	5.5			
38.0	5.5	5.5			
40.0	5.5	5.5	5.5		
42.0	5.5	5.5	5.5		
44.0	5.5	5.5	5.5		
46.0	5.5	5.5	5.5		
48.0	5.5	5.5	5.5		
50.0	5.5	5.5	5.5	5.5	
55.0	5.5	5.5	5.5	5.3	
60.0	5.5	5.5	5.5	5.1	3.8
65.0	5.5	5.5	5.5	5.0	3.8
70.0	4.0	5.0	5.5	4.9	3.8
75.0	2.8	3.6	4.4	4.9	3.8
80.0	1.7	2.4	3.1	3.8	
85.0			1.8	2.3	
危険角度(°)	40	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
掛数	1	1	1	1	1



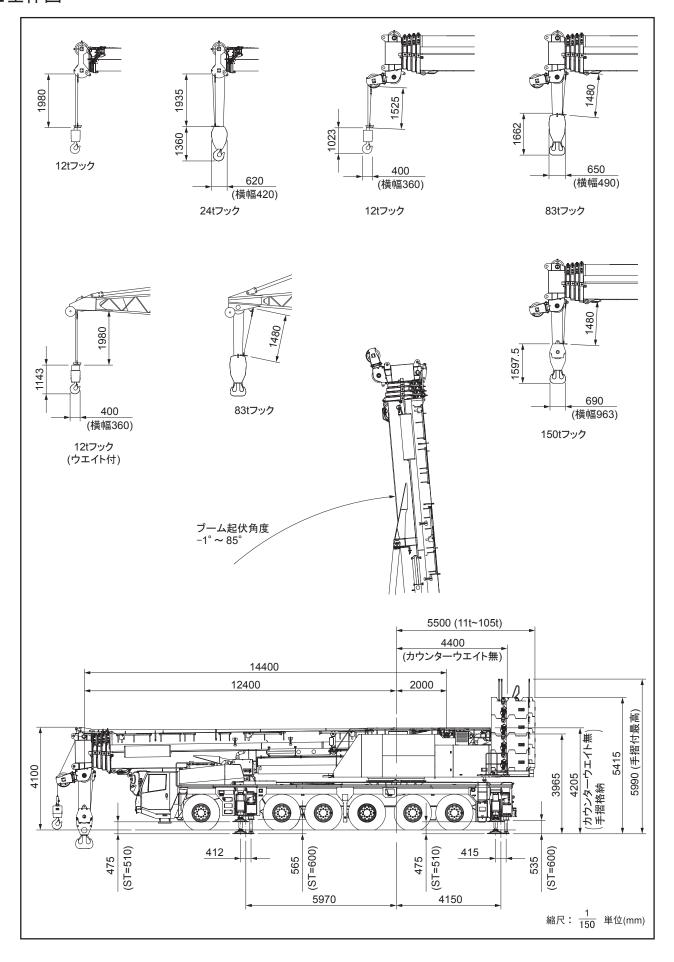


HA性能 50mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ							
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°		
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)		
24.0	4.1						
26.0	4.1						
28.0	4.1						
30.0	4.1						
32.0	4.1	4.0					
34.0	4.1	4.0					
36.0	4.1	4.0					
38.0	4.1	4.0					
40.0	4.1	4.0	3.8				
42.0	4.1	4.0	3.7				
44.0	4.1	4.0	3.6				
46.0	4.1	4.0	3.5				
48.0	4.1	4.0	3.4				
50.0	4.1	3.9	3.3	2.3			
55.0	4.1	3.7	3.1	2.2			
60.0	4.0	3.5	2.9	2.1			
65.0	3.8	3.3	2.8	2.0			
70.0	3.2	3.2	2.7	2.0			
75.0	2.4	3.0	2.7	2.0			
80.0		2.1	2.6	2.0			
85.0			1.6	2.0			
危険角度(°)	47	47	48	50			
フック種類	12t	12t	12t	12t			
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53	0.53			
掛数	1	1	1	1			

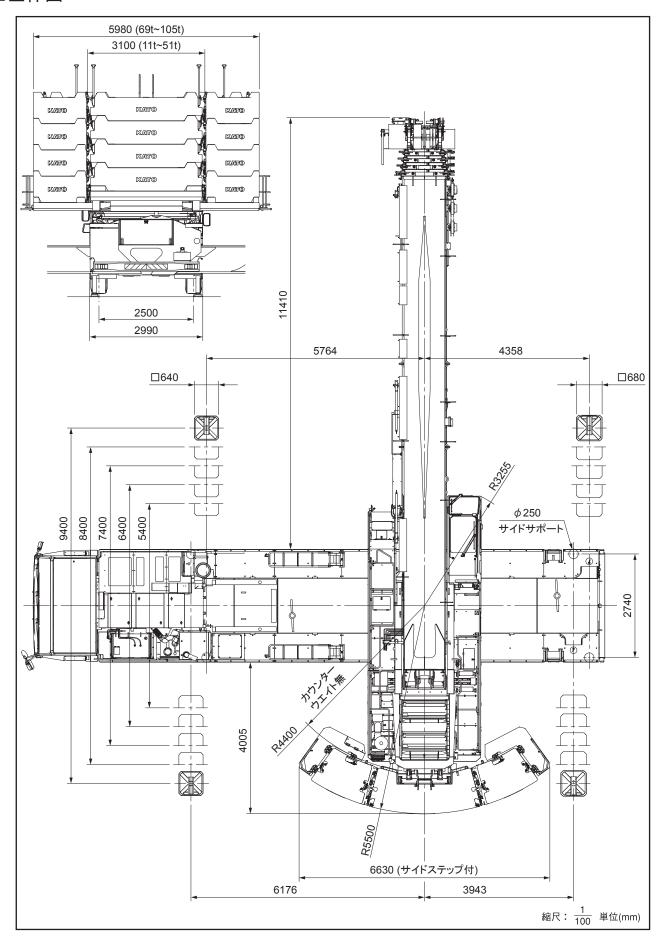
HA性能 53.9mブーム+4.4m+54mヘビーリフトジブ							
オフセット	10°	20°	30°	45°	60°		
作業半径 (m)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)	荷重 (ton)		
24.0	3.5						
26.0	3.5						
28.0	3.5						
30.0	3.5						
32.0	3.5						
34.0	3.5	3.3					
36.0	3.5	3.1					
38.0	3.5	3.0					
40.0	3.5	2.9	2.2				
42.0	3.4	2.8	2.1				
44.0	3.3	2.7	2.0				
46.0	3.2	2.5	2.0				
48.0	3.0	2.5	1.9				
50.0	2.9	2.4	1.8				
55.0	2.7	2.2	1.7				
60.0	2.5	2.0	1.6				
65.0	2.3	1.9					
70.0	2.0	1.9					
75.0		1.8					
危険角度(°)	53	54	67				
フック種類	12t	12t	12t				
フック質量 (t)	0.53	0.53	0.53				
掛数	1	1	1				



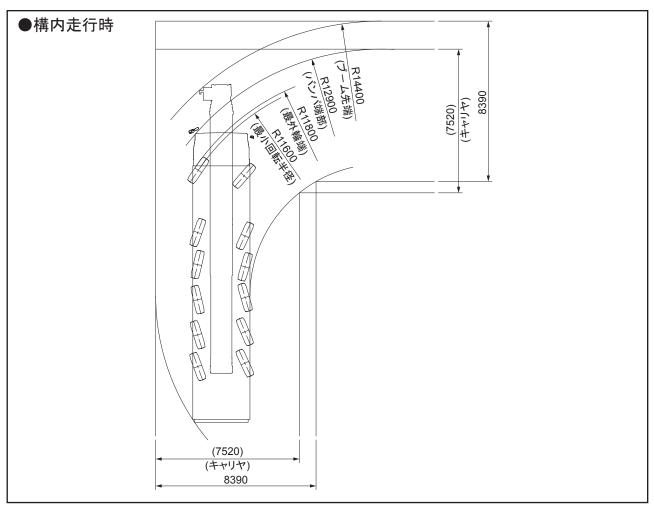
■全体図



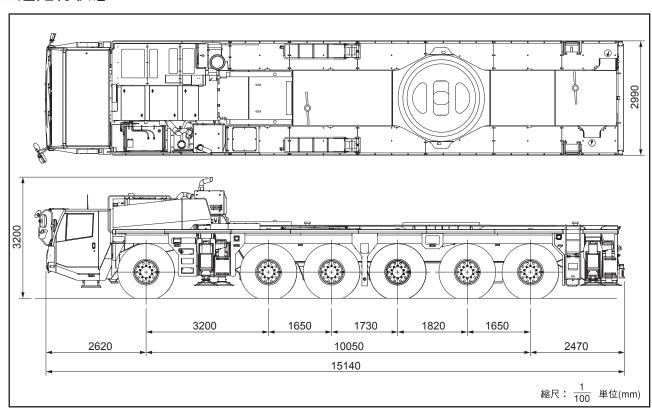
■全体図・



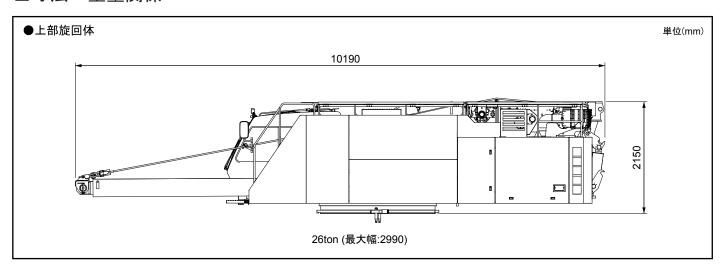
■最小直角通路幅

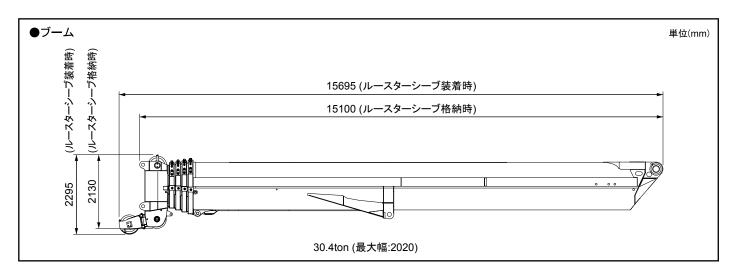


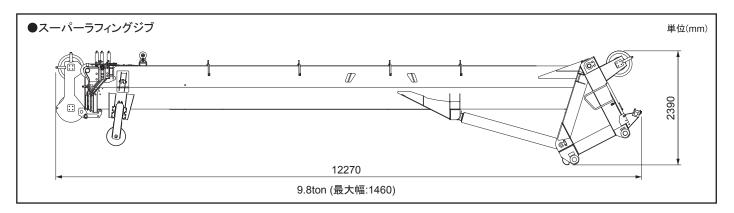
■公道走行状態

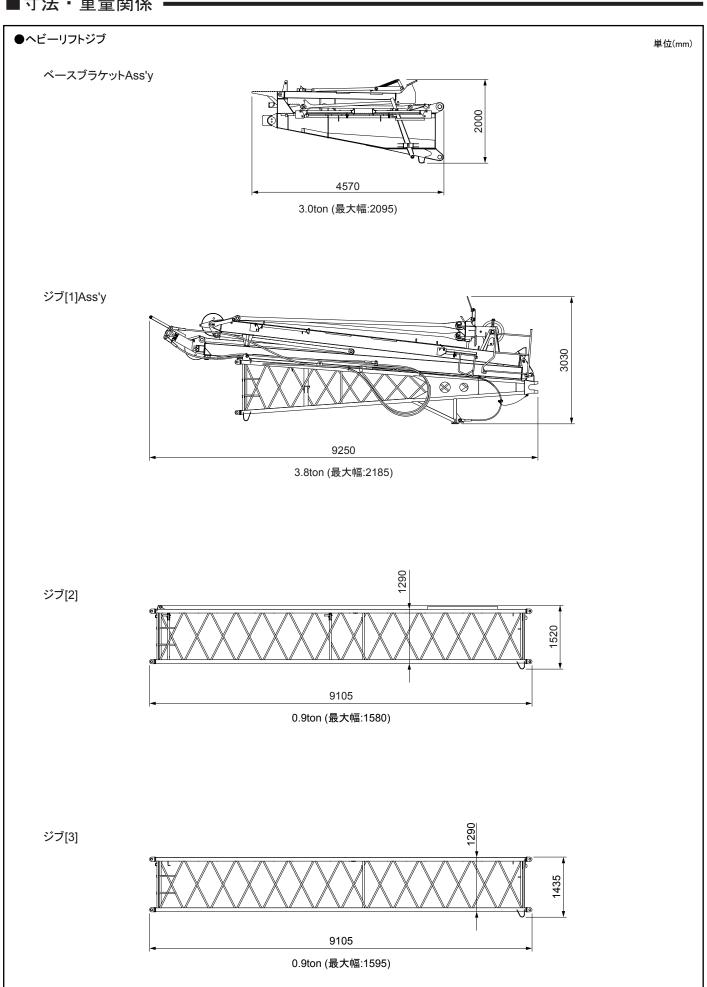


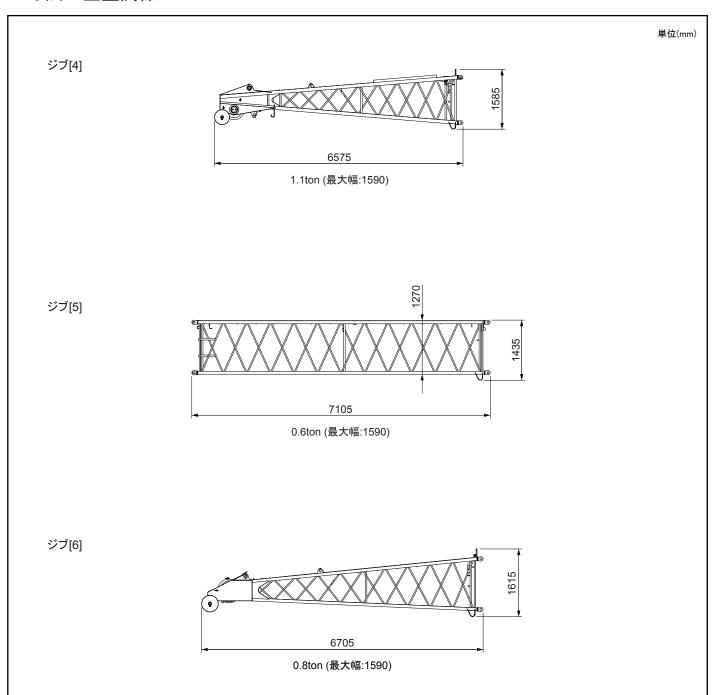
■寸法・重量関係・











■カウンターウエイト組合せ

● ウエイトの組合せ (標準組合せ) ● 各ウエイトの質量 11t 1 11t ウェイト 21t 1+4 2 3t ウエイト 3t ウエイト 1)+4) × 2 3 31t 10t ウエイト 1)+4) × 3 4 41t 1)+4) × 4 (5) 6t ウエイト 51t $1+2+3+4\times4+5\times2$ 69t $1+2+3+4\times4+5\times4$ 81t $1+2+3+4\times4+5\times6$ 93t 1+2+3+4×4+5×8 105t ● 11t 69t 1 21t ● 81t ● 31t 2 93t 41t ● 105t ● 51t 1

お問い合わせは…

KATO 点加藤製作所

本 社/®140-0011 東京都品川区東大井1丁目9番37号 2003 (3458) 1111番 (大代表) ホームページアドレス http://www.kato-works.co.jp

C04531 2.2018-2200 (TI) 1