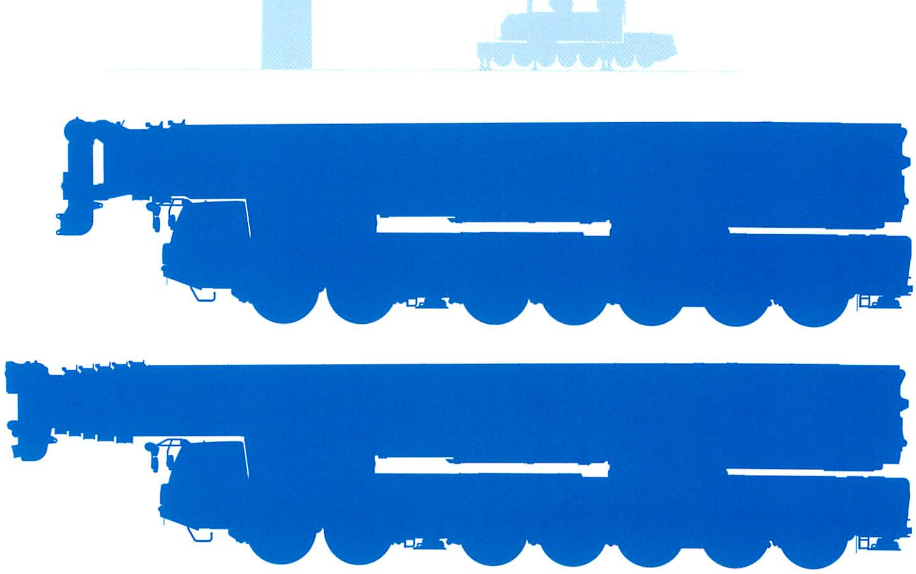
TADANO

ALL TERRAIN CRANE

AR-5500M

キャリヤ FAUN RTF600-7

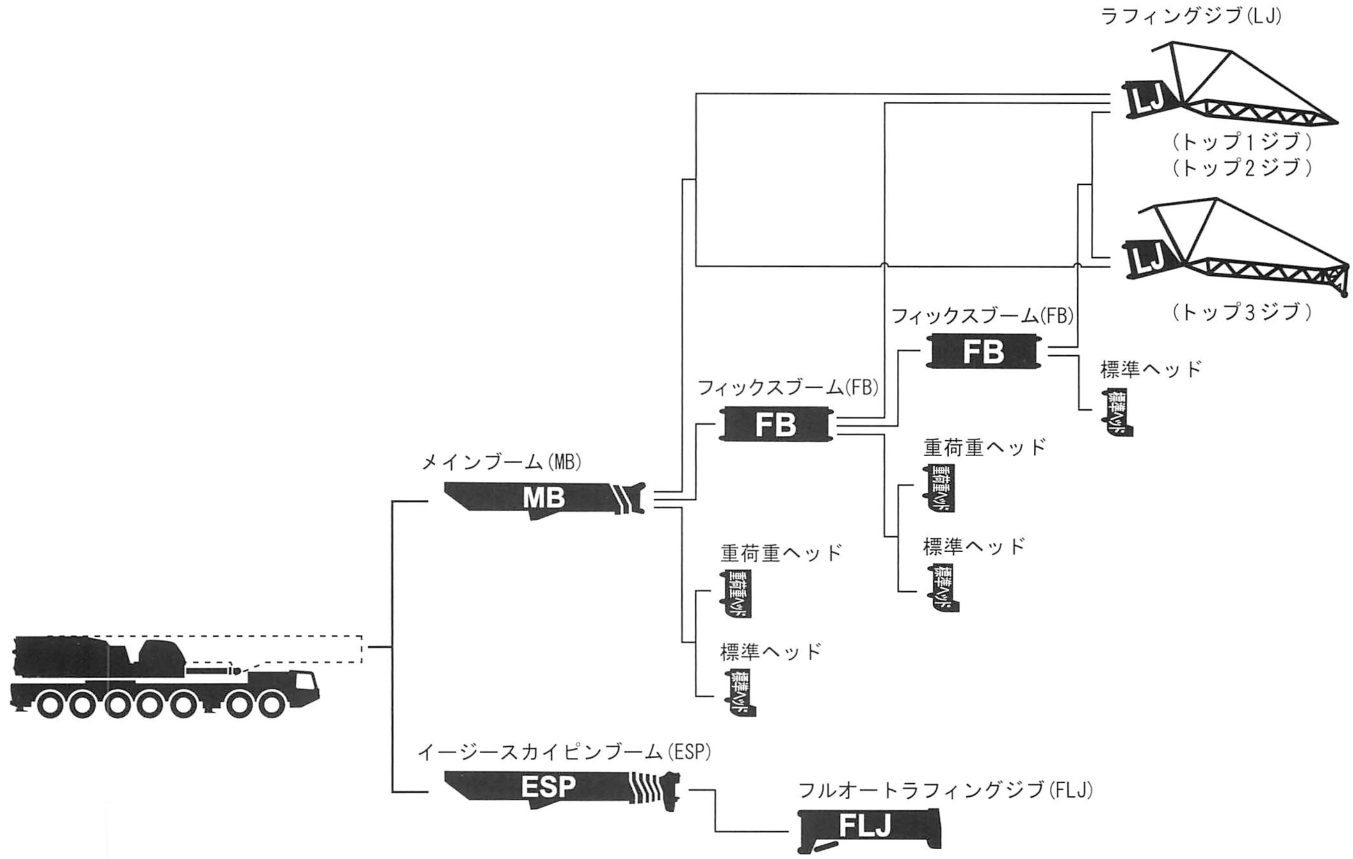
PECIFICATION



ALL TERRAIN CRANE
AR-5500M

キャリヤ FAUN RTF600-7

構成図



・AR−5500Mは3段メインブーム(MB)、6段イージースカイピンブーム(ESP)の2種類のブームがあります。
・ブームの選択によってアタッチメントが決まります。
・固定式のフィックスブーム(FB)、ラフィングジブ(LJ)は3段メインブーム(MB)に取付けます。
・4段フルオートラフィングジブ(FLJ)は6段イージースカイピンブーム(ESP)に取付けます。
・組合せはINDEX、定格総荷重表を参照してください。

INDEX

カウンタウエイトとアウトリガ張出幅の組合せによって次のように定格総荷重表を選定し該当ページを読み取ってください。

重荷重ヘッド仕様

メインブーム(MB)

MB	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	0 t
	9.0 m	A (P16)	B (P16)	C (P16)	D (P17)	G (P17)
	8.0 m	—	—	—	—	H (P17)
	7.0 m	—	—	—	—	H (P17)
	5.8 m	—	—	—	—	I (P17)

重荷重ヘッド仕様

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×1

MB FB	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t
	9.0 m	A (P16)	B (P16)	C (P16)	D (P17)

標準ヘッド仕様

メインブーム(MB)

MB	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
	9.0 m	SA (P18)	SB (P18)	SC (P19)	SD (P19)	SE (P20)	SL (P21)	SG (P21)
	8.0 m	—	—	SD (P19)	SE (P20)	SF (P20)	SM (P21)	H (P17)
	7.0 m	—	—	—	SE (P20)	SF (P20)	SM (P21)	H (P17)
	5.8 m	—	—	—	—	SG (P21)	SN (P21)	I (P17)
	2.6 m	—	—	—	—	—	—	SJ.SK(P21)

標準ヘッド仕様

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2

MB FB FB	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t
	9.0 m	SA (P18)	SB (P18)	SC (P19)	SD (P19)	SE (P20)
	8.0 m	—	—	SD (P19)	SE (P20)	SF (P20)
	7.0 m	—	—	—	SE (P20)	SF (P20)

標準ヘッド仕様

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×1

MB FB	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
	9.0 m	SA (P18)	SB (P18)	SC (P19)	SD (P19)	SE (P20)	—	SO.SP(P22)
	8.0 m	—	—	SD (P19)	SE (P20)	SF (P20)	—	—
	7.0 m	—	—	—	SE (P20)	SF (P20)	—	—
	5.8 m	—	—	—	—	SG (P21)	—	—

メインブーム(MB)
メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)
メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2

メインブーム(MB)＋ラフィングジブ(LJ)

MB LJ	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t
	9.0 m	LA (P33)	LB (P37)	LC (P41)	LD (P45)
	8.0 m	—	—	LD (P45)	—

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2＋ラフィングジブ(LJ)

MB FB FB LJ	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t
	9.0 m	LA (P62)	LB (P66)

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)＋ラフィングジブ(LJ)

MB FB LJ	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t
	9.0 m	LA (P48)	LB (P52)	LC (P56)	LD (P60)
	8.0 m	—	—	LD (P60)	—

メインブーム(MB)＋ラフィングジブ(LJ)
メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)＋ラフィングジブ(LJ)
メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2＋ラフィングジブ(LJ)

メインブーム(MB)＋ラフィングジブ(LJ)トップ3ジブ

MB LJ	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t
	9.0 m	LSA (P76)	LSB (P76)	LSC (P77)	LSD (P77)
	8.0 m	—	—	LSD (P77)	—

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2＋ラフィングジブ(LJ)トップ3ジブ

MB FB FB LJ	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t
	9.0 m	LSA (P78)	LSB (P78)

メインブーム(MB)＋ラフィングジブ(LJ)トップ3ジブ
メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2＋ラフィングジブ(LJ)トップ3ジブ

イージースカイピンブーム(ESP)

ESP	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
	9.0 m	A (P83) SA (P84)	B (P83) SB (P85)	SC (P86)	SD (P87)	SE (P88)	SL (P91)	SG (P90)
	8.0 m	—	—	SD (P87)	SE (P88)	SF (P89)	SM (P92)	SH (P93)
	7.0 m	—	—	—	SE (P88)	SF (P89)	SM (P92)	SH (P93)
	5.8 m	—	—	—	—	SG (P90)	SN (P95)	SI (P94)
	2.6 m	—	—	—	—	—	—	SJ (P95) SK (P95)

イージースカイピンブーム(ESP)

イージースカイピンブーム(ESP)＋フルオートラフィングジブ(FLJ)

ESP FLJ	カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t
	9.0 m	FC(P100)	FC(P100)	FD(P101)	FE(P102)	FL(P104)
	8.0 m	—	FD(P101)	FE(P102)	FF(P103)	—
	7.0 m	—	—	FE(P102)	FF(P103)	—

イージースカイピンブーム(ESP)＋フルオートラフィングジブ(FLJ)

注）—印の組合せでは、クレーン作業を行わないでください。
アシストジャッキ、センタージャッキ不使用時には性能区分が変わります。

諸　元

■クレーン

メインブーム（MB）、フィックスブーム（FB）、ラフィングジブ（LJ）		
メインブーム（MB）	14.5m（MB）	550 t × 3.0m（30本掛×2）
	18.5m（MB）	330 t × 4.5m（16本掛×2）
	22.5m（MB）	330 t × 4.5m（16本掛×2）
	26.5m（MB）	250 t × 6.0m（12本掛×2）
	30.5m（MB）	250 t × 6.0m（12本掛×2）
	シングルトップ	12.5 t （1本掛）
フィックスブーム（FB）	13.0m（FB）	200 t × 8.0m（10本掛×2）
	25.5m（FB）	113 t × 12.0m（11本掛）
ラフィングジブ（LJ）	18m（LJ）	140 t × 12.0m（12本掛）
	27m（LJ）	117 t × 14.0m（10本掛）
	36m（LJ）	80.5 t × 18.0m（8本掛）
	45m（LJ）	55.9 t × 24.0m（6本掛）
	54m（LJ）	40.8 t × 30.0m（4本掛）
	63m（LJ）	25.0 t × 48.0m（2本掛）
	72m（LJ）	20.5 t × 42.0m（2本掛）
	81m（LJ）	15.3 t × 60.0m（2本掛）
最大地上揚程	（MB）	30.2m（250 t）
	（FB）	55.0m（113 t）
	（LJ）	134.0m（9.4 t）
最大作業半径	（MB）	28.0m（47.8 t）
	（FB）	50.0m（18.2 t）
	（LJ）	105.0m（4.4 t）
ブーム・ジブ長さ	（MB）	14.5m ～ 30.5m
	（FB）	13.0m、25.5m
	（LJ）	2.5m ＋ 18m、27m、36m、45m、54m、63m、72m、81m
ブーム伸長速度	（MB）	16.0m／250 s（非合流時）
ブーム・ジブ形式	（MB）	箱型3段全油圧順次伸縮式 各段ロック及びロック無し仕様 (スプリング及びエアシリンダ式) 重荷重ヘッド／標準ヘッド 付替式
	（FB）	箱型固定式 2本 重荷重ヘッド／標準ヘッド 付替式
	（LJ）	ラチス型
ブーム伸縮装置	（MB）	複動油圧シリンダ直押式 2本 圧力補償付流量調整弁付
シングルトップ		ピン結合式

イージースカイピンブーム（ESP）、フルオートラフィングジブ（FLJ）		
イージースカイピンブーム（ESP）	15.4m（ESP）	300 t × 5.0m（14本掛×2）
	19.4m（ESP）	250 t × 7.0m（12本掛×2）
	23.4m（ESP）	250 t × 6.0m（12本掛×2）
	27.4m（ESP）	190 t × 9.0m（18本掛）
	31.4m（ESP）	190 t × 8.0m（18本掛）
	35.4m（ESP）	170 t × 7.0m（17本掛）
	39.4m（ESP）	160 t × 9.0m（15本掛）
	43.4m（ESP）	157 t × 8.0m（14本掛）
	47.4m（ESP）	128 t × 10.0m（12本掛）
	51.4m（ESP）	106.1 t × 12.0m（11本掛）
	55.5m（ESP）	88 t × 14.0m（9本掛）
	60.0m（ESP）	72 t × 14.0m（7本掛）
	シングルトップ	12.5 t （1本掛）
フルオートラフィングジブ（FLJ）	11.1m（FLJ）	48.6 t × 16.0m（5本掛）
	19.1m（FLJ）	27.2 t × 16.0m（3本掛）
	27.1m（FLJ）	15.5 t × 18.0m（2本掛）
	35.1m（FLJ）	8.6 t × 24.0m（1本掛）
最大地上揚程	（ESP）	59.5m（72 t）
	（FLJ）	96.0m（8.3 t）
最大作業半径	（ESP）	58.0m（10.6 t）
	（FLJ）	80.0m（1.5 t）
ブーム・ジブ長さ	（ESP）	15.4m ～ 60.0m
	（FLJ）	1.7m ＋ 11.1m ～ 35.1m
ブーム伸長速度	（ESP）	44.6m／530 s
ブーム・ジブ形式	（ESP）	箱型6段油圧伸縮式、各段ピンロック方式
	（FLJ）	六角箱型4段油圧伸縮式、(2段目順次、3段・4段目同時) オフセット 0°～ 40° 油圧無段階傾斜式
ブーム・ジブ伸縮装置	（ESP）	複動油圧シリンダ直押式1本 圧力補償付流量調整弁付
	（FLJ）	複動油圧シリンダ直押式2本 ワイヤロープ式伸縮装置1基
シングルトップ		先端ブーム取付横折曲格納式

ラフィングジブ（LJ）トップ3ジブ		
ラフィングジブ（LJ）	27m（LJ）	22m MB ＋ 25m FB ＋ 2.5m ＋ 27m LJ 72.0 t × 20.0 m（6本掛）
		26m MB ＋ 25m FB ＋ 2.5m ＋ 27m LJ 65.0 t × 20.0 m（6本掛）
		30m MB ＋ 25m FB ＋ 2.5m ＋ 27m LJ 55.0 t × 20.0 m（6本掛）
	45m（LJ）	22m MB ＋ 2.5m ＋ 45m LJ 57.0 t × 20.0 m（6本掛）
		26m MB ＋ 2.5m ＋ 45m LJ 50.0 t × 26.0 m（4本掛）
		30m MB ＋ 2.5m ＋ 45m LJ 47.0 t × 28.0 m（4本掛）
最大地上揚程	（LJ）	27mラフィングジブ 82.0m（55t） 45mラフィングジブ 75.5m（47t）
最大作業半径	（LJ）	27mラフィングジブ 70.0m（5.2t） 45mラフィングジブ 70.0m（13.8t）
ジブ長さ	（LJ）	2.5m ＋ 27m、45m
ジブ形式	（LJ）	ラチス型

フック		300 tフック(30本掛)（アタッチメント付） 150 tフック(14本掛) 80 tフック (7本掛) 25 tフック (3本掛) 12.5 tフック(1本掛)
ワイヤロープ	主巻	径25mm×長さ705m、非自転性ワイヤロープ
	補巻	径25mm×長さ705m、非自転性ワイヤロープ
巻上装置		油圧可変モータ駆動遊星歯車減速式 自動ブレーキ 高低速切換装置付 シングルウインチ 2基 圧力補償付流量調整弁付
巻上速度	主巻	150 m／min（5層）
	補巻	150 m／min（5層）
ブーム起伏装置		複動油圧シリンダ直押式３本 圧力補償付流量調整弁付
ブーム上げ速度		−1.0° 〜 82°／220s
旋回装置		油圧モータ駆動遊星歯車減速式 ローラー式スイングベアリング ディスク式ネガティブブレーキ 高低速切換および微速操作装置付
旋回角度		360°連続
旋回速度		1.0min^{-1}／0.5min^{-1}／0.3min^{-1}
カウンタウエイト		195 t、164 t、127 t、94 t、57 t、26 t
アウトリガ		全油圧式H型３段 張出幅:最大9.0m、中間8.0m、7.0m、5.8m 最小2.6m 張出幅検出装置付、 スライド･ジャッキ各個操作装置付
センタージャッキ		油圧式 1基
アシストジャッキ		油圧式 4基
上部エンジン	形式	ベンツ OM926LA 水冷４サイクル直列６気筒直接噴射式 排気ターボ過給 インタークーラ付 ディーゼルエンジン
	総排気量	7.201L
	最高出力	240 kW｛326 PS｝／2,200 min^{-1}｛rpm｝
	最大トルク	1,300 N·m｛132 kgf·m｝／1,300〜1,600 min^{-1}｛rpm｝
燃料タンク容量		300 L
油圧ポンプ		高圧可変ピストンポンプ 2個 高圧ピストンポンプ 1個 高圧ギヤポンプ 1個
作動油タンク容量		上部 2,710 L、下部 315 L
安全装置		過負荷防止装置（AML） 作業範囲制限機能 フック移動量表示機能 旋回範囲制御機能 旋回自動停止機能 ブーム起伏緩停止機能 個別検出式アウトリガ張出自動検出装置 カウンタウエイト組合せ検出装置 巻過防止装置 捨巻確保装置 乱巻防止装置 玉掛けロープはずれ止め ウインチドラムロック装置 油圧安全弁 油圧ロック装置（起伏、伸縮、巻上げ、ジャッキ） 旋回ロック装置 水準器
付属装置		オイルクーラ ブーム着脱装置 旋回台着脱装置 カウンタウエイト着脱装置 ブーム起伏微速モード設定装置 AML外部表示灯 旋回音声警報装置 風速計 敷鉄板 ホット＆クールボックス エアコン ドラム視認モニタ ラジオ リモコンサーチライト

■キャリヤ

メーカー名		FAUN GmbH
キャリヤ型式		RTF 600-7
最高速度		62 km／h
登坂能力		tan θ = 0.46
最小回転半径		11.9 m
全長		15,980 mm
全幅		3,000 mm
全高		3,030 mm
軸距		1,650 mm+2,850 mm+1,700 mm+1,650 mm +1,800 mm+1,650 mm
輪距		2,550 mm
車両総重量	全重量	45,030 kg（人員２名）
	前軸	１軸＋２軸 14,890 kg
	後軸	３軸＋４軸＋５軸 13,880 kg ６軸＋７軸 16,260 kg
乗車定員		２名
エンジン	形式	ベンツ OM502LA 水冷４サイクルV型８気筒直接噴射式 排気ターボ過給 インタークーラ付 ディーゼルエンジン DPF付
	総排気量	15.928L
	最高出力	420 kW｛571 PS｝／1,800 min^{-1}｛rpm｝
	最大トルク	2,700 N·m｛275 kgf·m｝／1,300 min^{-1}｛rpm｝
燃料タンク容量		600 L
変速機形式		フルオートマチック 前進7段、後退1段 副変速機付
クラッチ形式		トルクコンバータ付、自動ロックアップ機構付
駆動方式		14×4 14×6、14×8……(デフロック機構付)
車軸形式		7軸全浮動式
懸架方式		全輪ハイドロニューマチック、レベリング装置付 サスペンションストローク ＋149mm、−113mm
ステアリング		左ハンドル 非常用ステアリングポンプ付2系統式 パワーステアリング 10輪ステアリング
ブレーキ	主ブレーキ	空気式全輪ドラムブレーキ ２系統式
	駐車ブレーキ 非常ブレーキ	4・5・6・7軸 制動スプリング式
	補助ブレーキ	変速機内蔵式流体式リターダ 排気ブレーキ 渦電流式リターダ
タイヤ		445／95R25（14輪）
バッテリ		12V−170 Ah×2ヶ（24 V）
付属装置		エアコン 集中給油装置 ラジオ 仮眠用ベッド バックモニタ

走　行

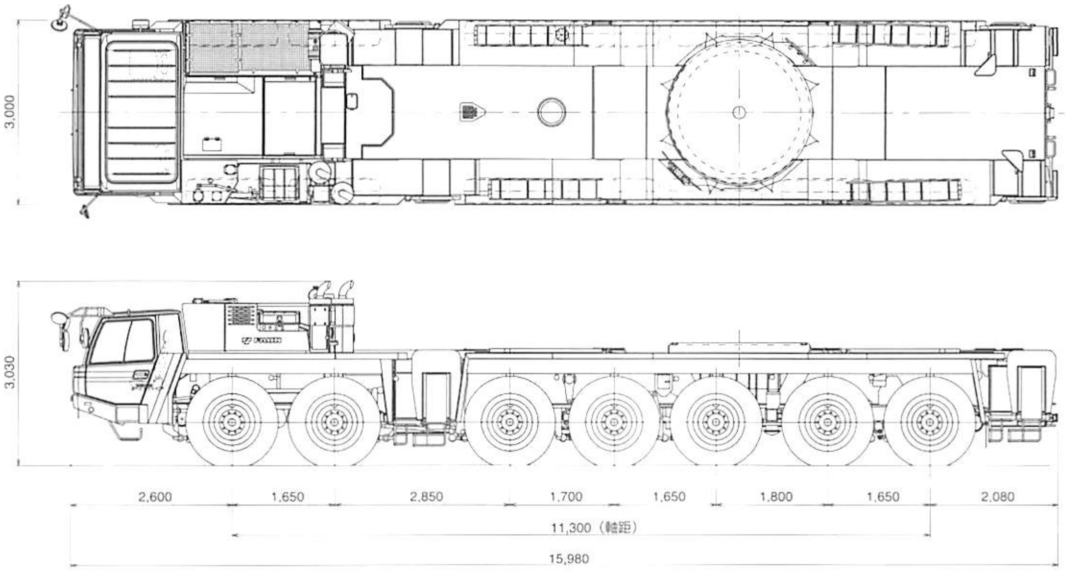
■ 公道走行状態

単位(mm)

● キャリヤ　45.03 t

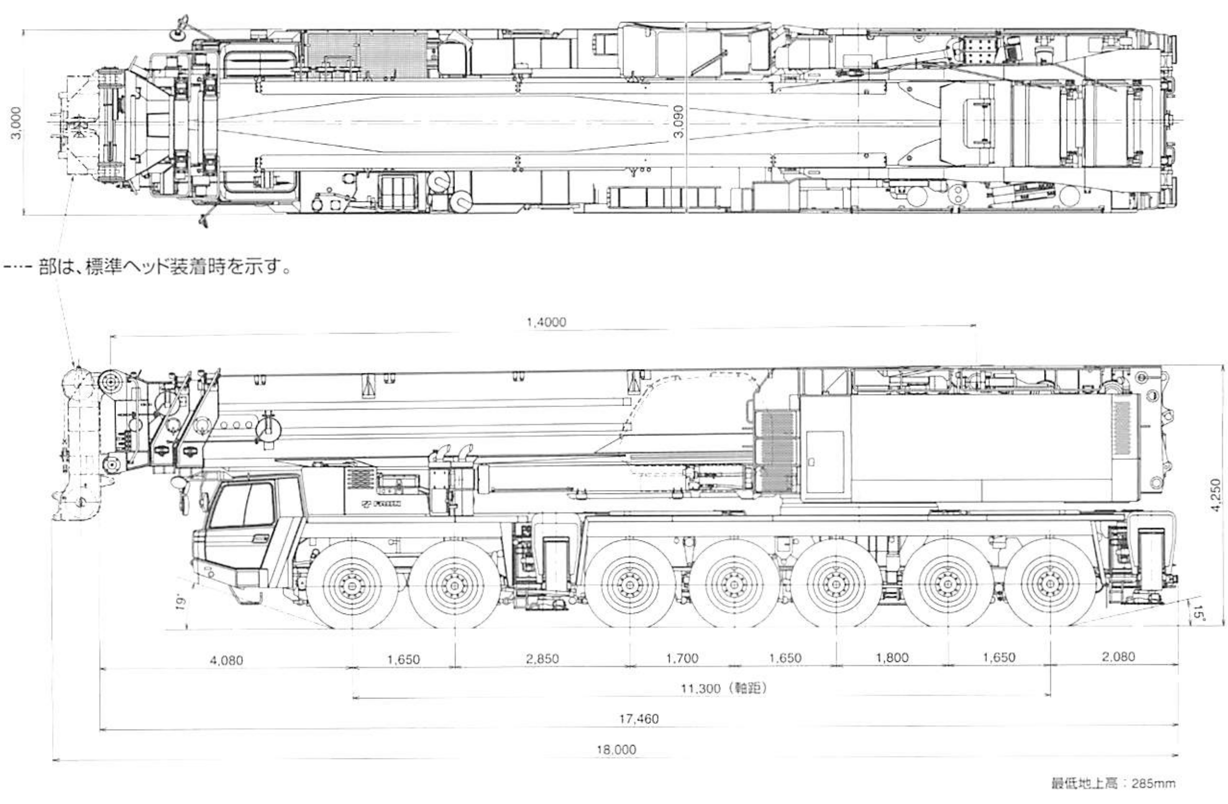
（公道走行時の注意事項）

1. ブーム・起伏装置・旋回体・カウンタウエイト装置およびアウトリガ装置を別送し、クレーン台車のみで走行しなければなりません。
2. 道路運送車両の保安基準による保安基準緩和の認定が必要です。
3. 道路法による特殊車両の通行許可が必要です。 基本通行条件 重量： C が記載された適合証明書を取得していますが、実際の通行経路で申請して許可された条件にしたがって走行しなければなりません。



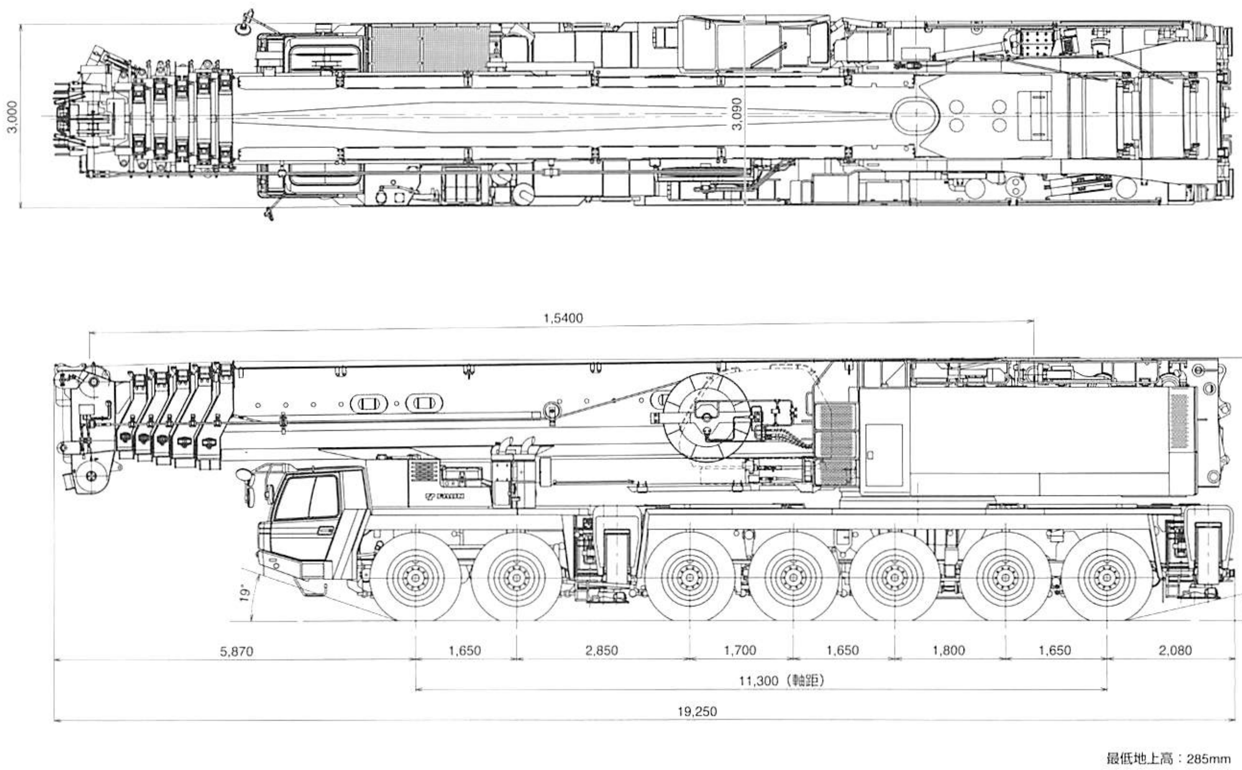
■ 構内移動姿勢　メインブーム（MB）

単位(mm)



■ 構内移動姿勢　イージースカイピンブーム（ESP）

単位(mm)



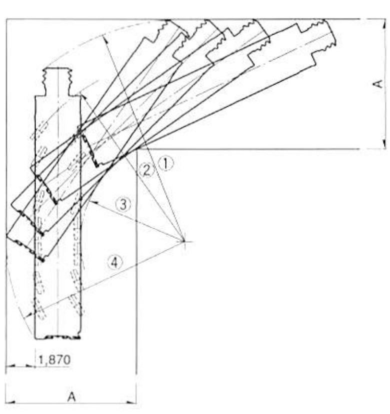
■ 最小直角通路幅

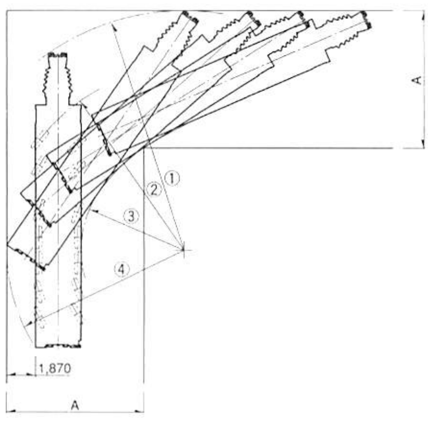
単位(mm)

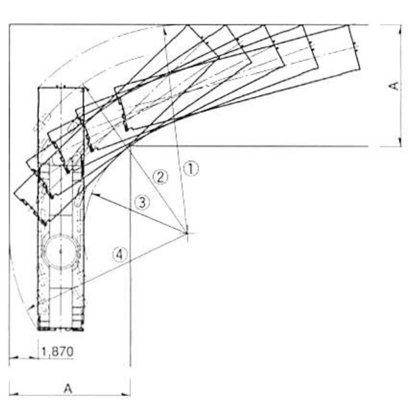
● 構内移動姿勢 (MB付 標準ヘッド)

● 構内移動姿勢 (ESP付)

● 公道走行状態







	MB付（標準ヘッド）	MB付（ヘッド無）
①	14,740	14,420
②	11,900	11,900
③	6,770	6,770
④	11,630	11,630
A	8,500	8,340

	ESP付
①	15,650
②	11,900
③	6,770
④	11,630
A	8,990

①	13,600
②	11,900
③	6,770
④	11,630
A	7,900

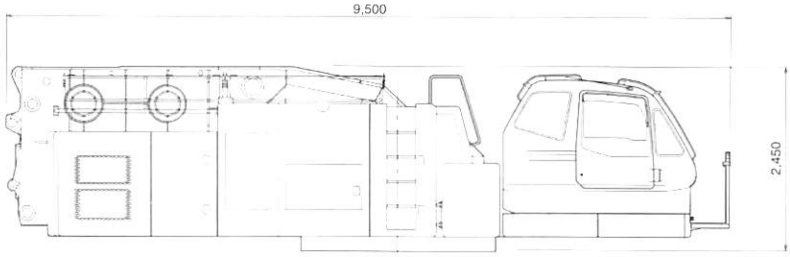
搬　送

■ 分解搬送部品

単位(mm)

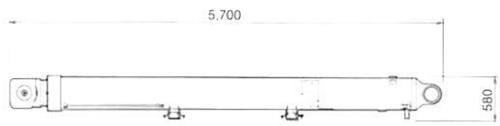
● 旋回台部　36.9 t

[主要構成部品および重量]
旋回フレームほか: 14.8 t
主巻ワイヤ: 2.4 t
補巻ワイヤ: 2.4 t
主巻ウインチ・ドラム: 1.3 t
補巻ウインチ・ドラム: 1.3 t
ミニウインチ: 0.1 t
作動油　　　: 2.3 t
作動油タンク: 0.9 t
キャブ・油圧操作機器ほか: 1.3 t
エンジンほか: 1.5 t、その他: 8.6 t



幅 3,000

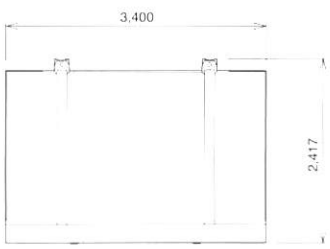
● 起伏シリンダ　7.5 t



幅 1,600

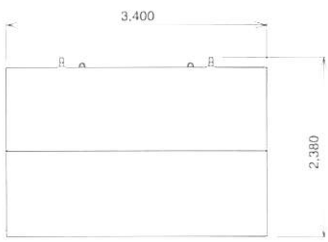
● カウンタウエイト（C/W）

1　26.0 t



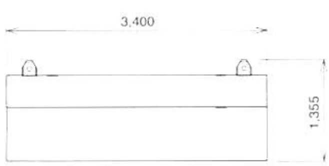
幅 1,304

2　31.0 t



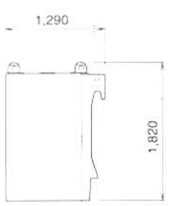
幅 700（手すり除く）

3　37.0 t



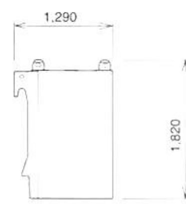
幅 1,590（手すり除く）

4　16.5 t



幅 1,726

5　16.5 t



幅 1,726

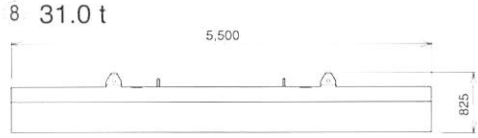
6　18.5 t

幅 1,726

7　18.5 t

幅 1,726

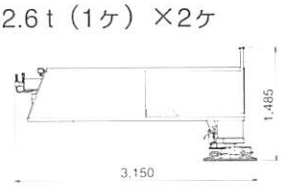
8　31.0 t



幅 2,000（手すり除く）

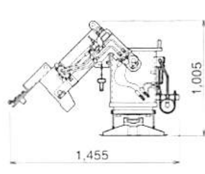
● アウトリガ（O/R）

- フロント　2.9 t（1ケ）×2ケ
- リ　　ヤ　2.6 t（1ケ）×2ケ



幅 770

● アシストジャッキ（AJ）0.6 t（1ケ）×4ケ



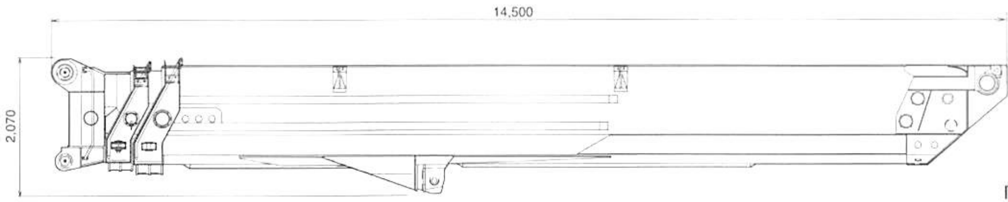
幅 770

その他に付属品があります。

■ 分解搬送部品

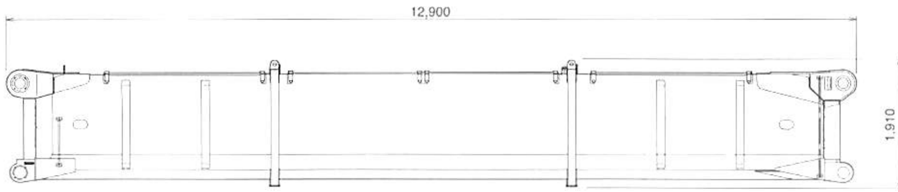
単位(mm)

● メインブーム（MB）37.5 t



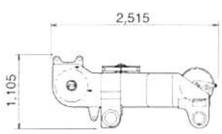
幅 2,420

● フィックスブーム（FB）10.0 t（1ケ）×2ケ



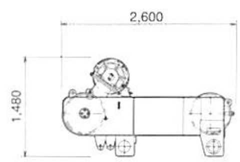
幅 2,020

● 標準ヘッド　2.0 t



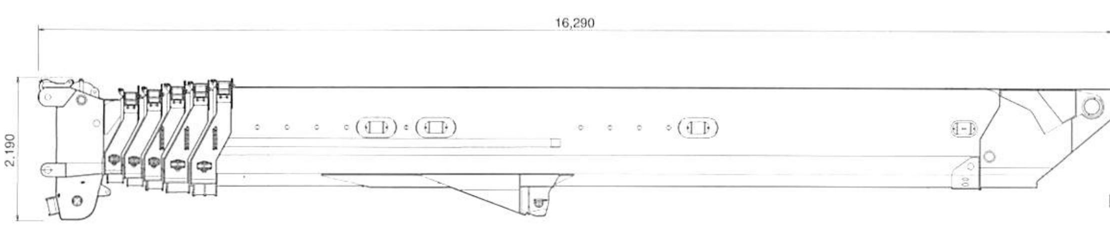
幅 1,770

● 重荷重ヘッド　5.2 t



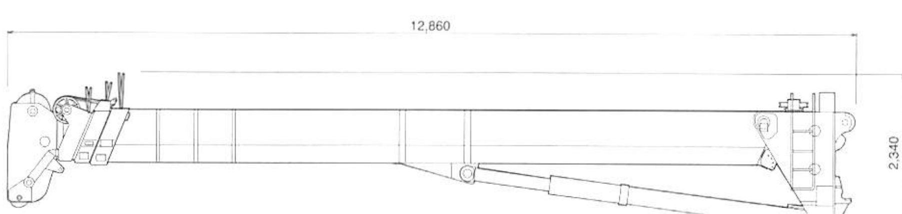
幅 2,550

● イージースカイピンブーム（ESP）46.0 t



幅 2,420

● フルオートラフィングジブ（FLJ）11.0 t



幅 1,390

その他に付属品があります。

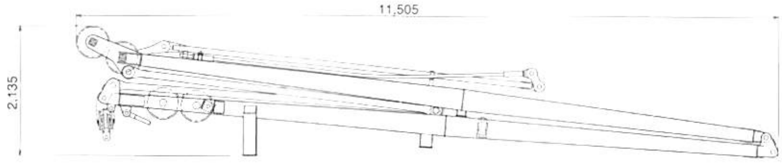
搬　送

■ 分解搬送部品

単位(mm)

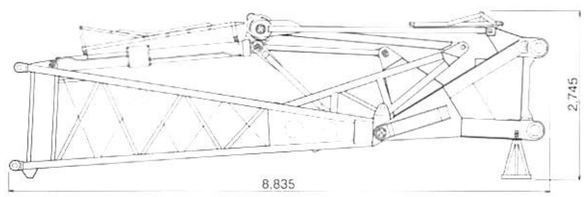
● ラフィングジブ（LJ）

• マスト　5.3 t



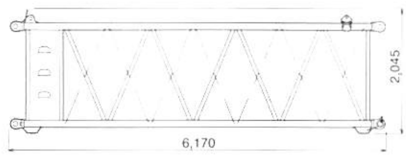
幅 2,125

• ベースジブ
＋　　7.7 t
オーバートップ



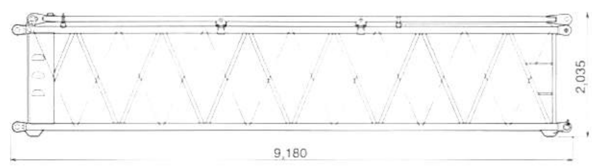
幅 2,260

• ミドル1ジブ　1.4 t



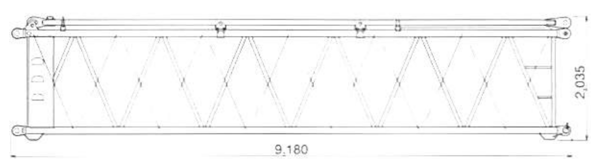
幅 2,160

• ミドル2ジブ　2.0 t（1ヶ）×3ヶ



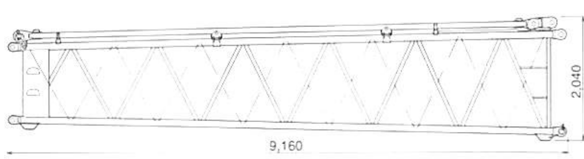
幅 2,160

• ミドル2＋boss ジブ　2.0 t



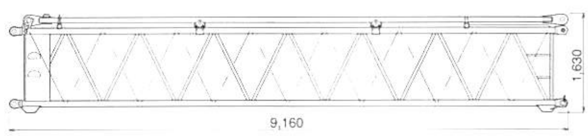
幅 2,160

• レデューサジブ　2.1 t



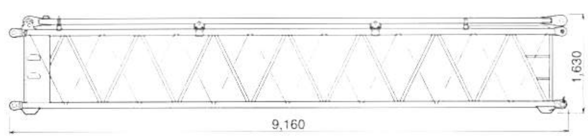
幅 2,160

• ミドル3ジブ　1.6 t



幅 1,760

• ミドル3＋boss ジブ　1.6 t



幅 1,760

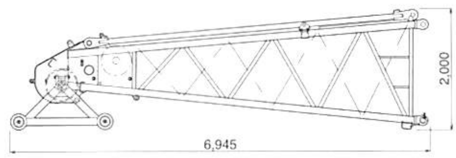
その他に付属品があります。

■ 分解搬送部品

単位(mm)

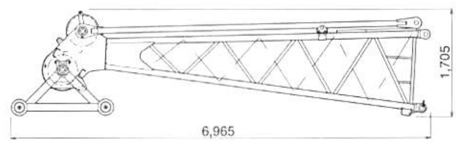
● ラフィングジブ（LJ）

●トップ1ジブ　2.6 t



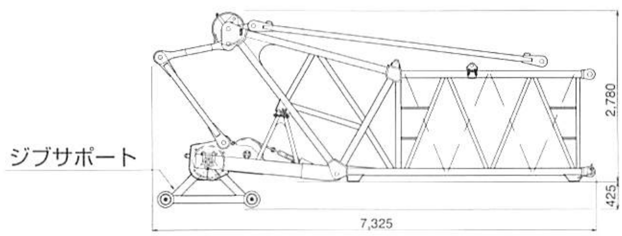
幅 2,160

●トップ2ジブ　1.9 t



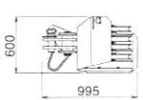
幅 1,760

● トップ3 ジブ
ジブサポート付き　3.9 t
ジブサポート無し　3.5 t



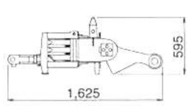
幅 2,160

● エコライザシーブ　0.5 t



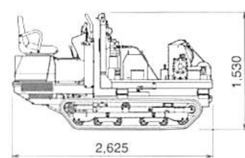
幅 1,325

● 根元シーブ　0.5 t



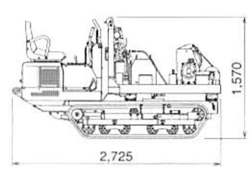
幅 1,535

● アシストカー　1.4 t　(#GD5027、#GD5028)



幅 1,250

● アシストカー　1.5 t　(#GD5029~)



幅 1,250

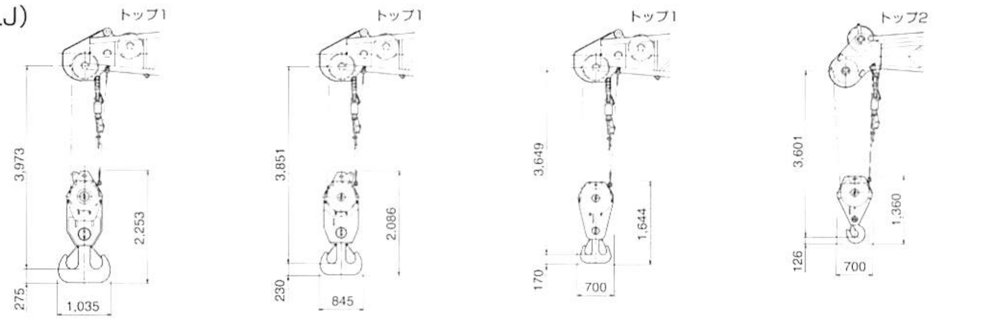
その他に付属品があります。

設　置

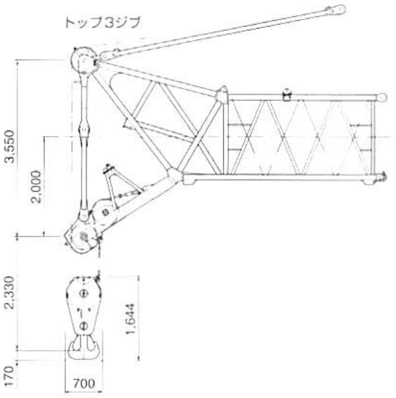
■ フック寸法

単位(mm)

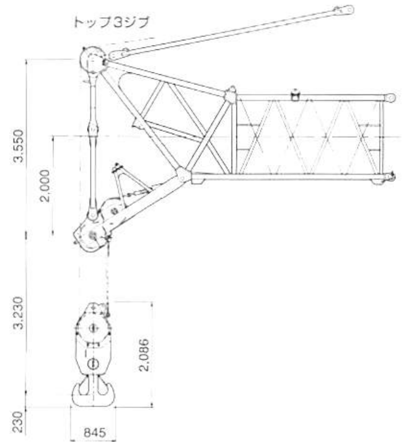
● ラフィングジブ（LJ）



300 t フック　3,400kg　　150 t フック　2,400kg　　80 t フック　1,870kg　　25 t フック　1,140kg

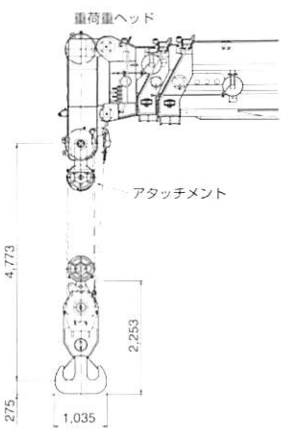


80 t フック　1,870kg

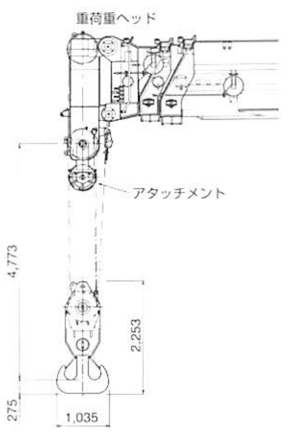


150 t フック　2,400kg

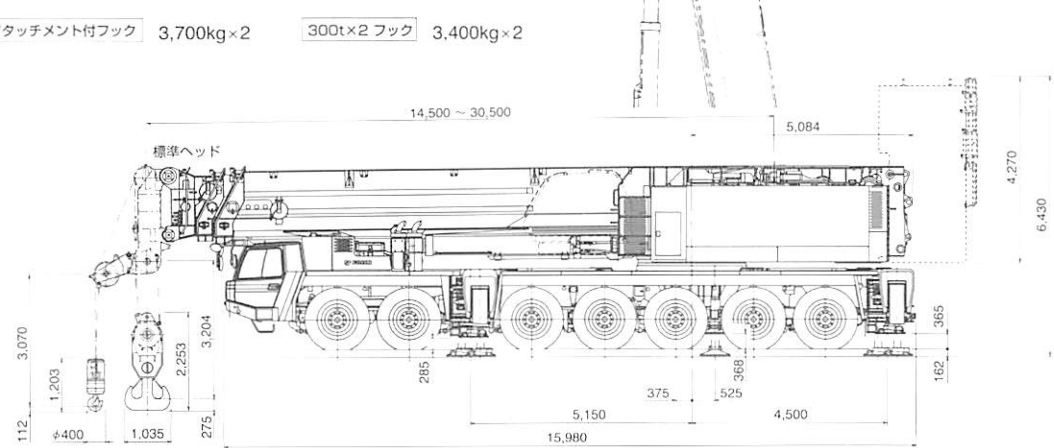
● メインブーム（MB）



300t×2 アタッチメント付フック　3,700kg×2



300t×2 フック　3,400kg×2

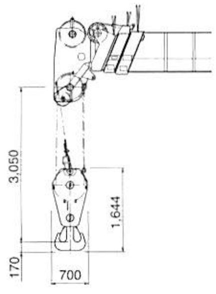


12.5 t フック　500kg　　300 t フック　3,400kg

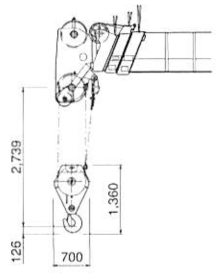
■ フック寸法

単位(mm)

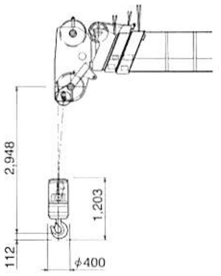
● フルオートラフィングジブ（FLJ）



80 t フック　1,870kg

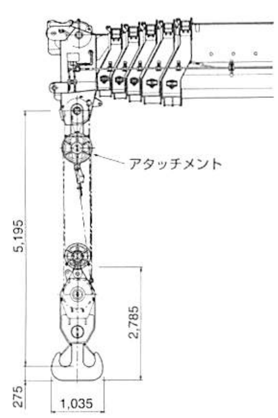


25 t フック　1,140kg

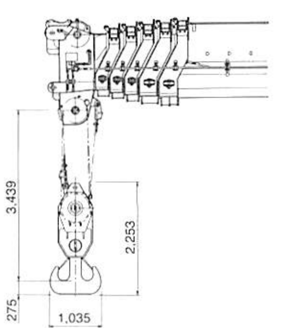


12.5 t フック　500kg

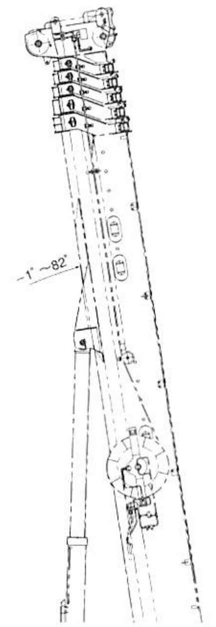
● イージースカイピンブーム（ESP）

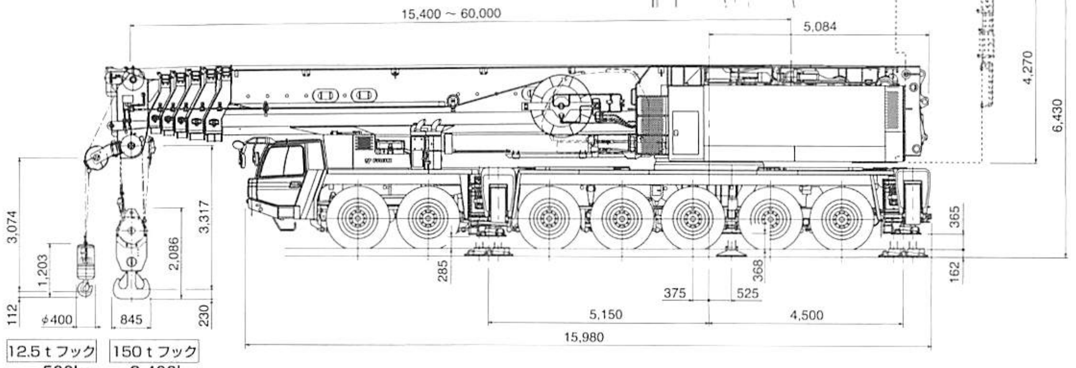


300t　アタッチメント付フック　3,700kg



300 t フック　3,400kg





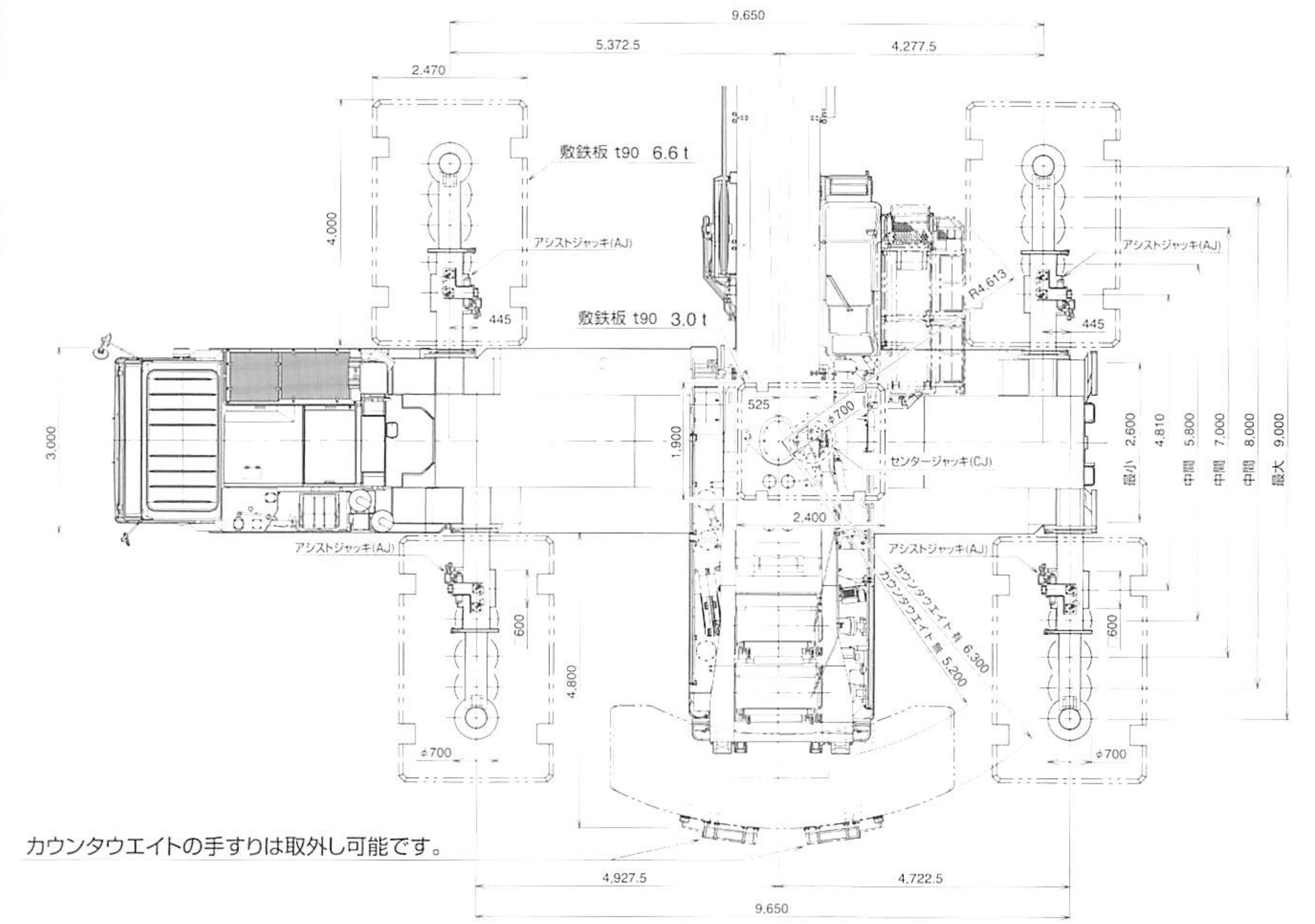
12.5 t フック　500kg

150 t フック　2,400kg

設　置

■ アウトリガ張出幅、テールスイング

単位(mm)



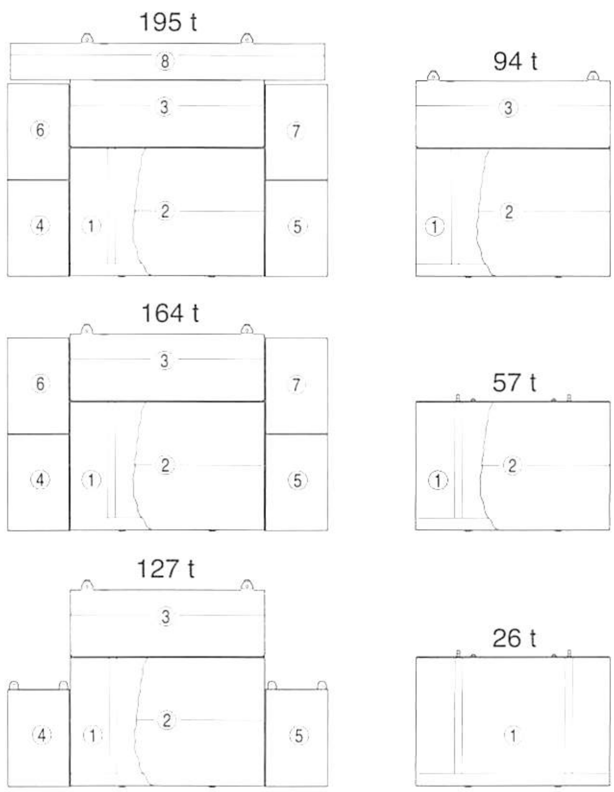
カウンタウエイトの手すりは取外し可能です。

■ カウンタウエイト(C/W)組合せ

195 t	①+②+③+④+⑤+⑥+⑦+⑧
164 t	①+②+③+④+⑤+⑥+⑦
127 t	①+②+③+④+⑤
94 t	①+②+③
57 t	①+②
26 t	①

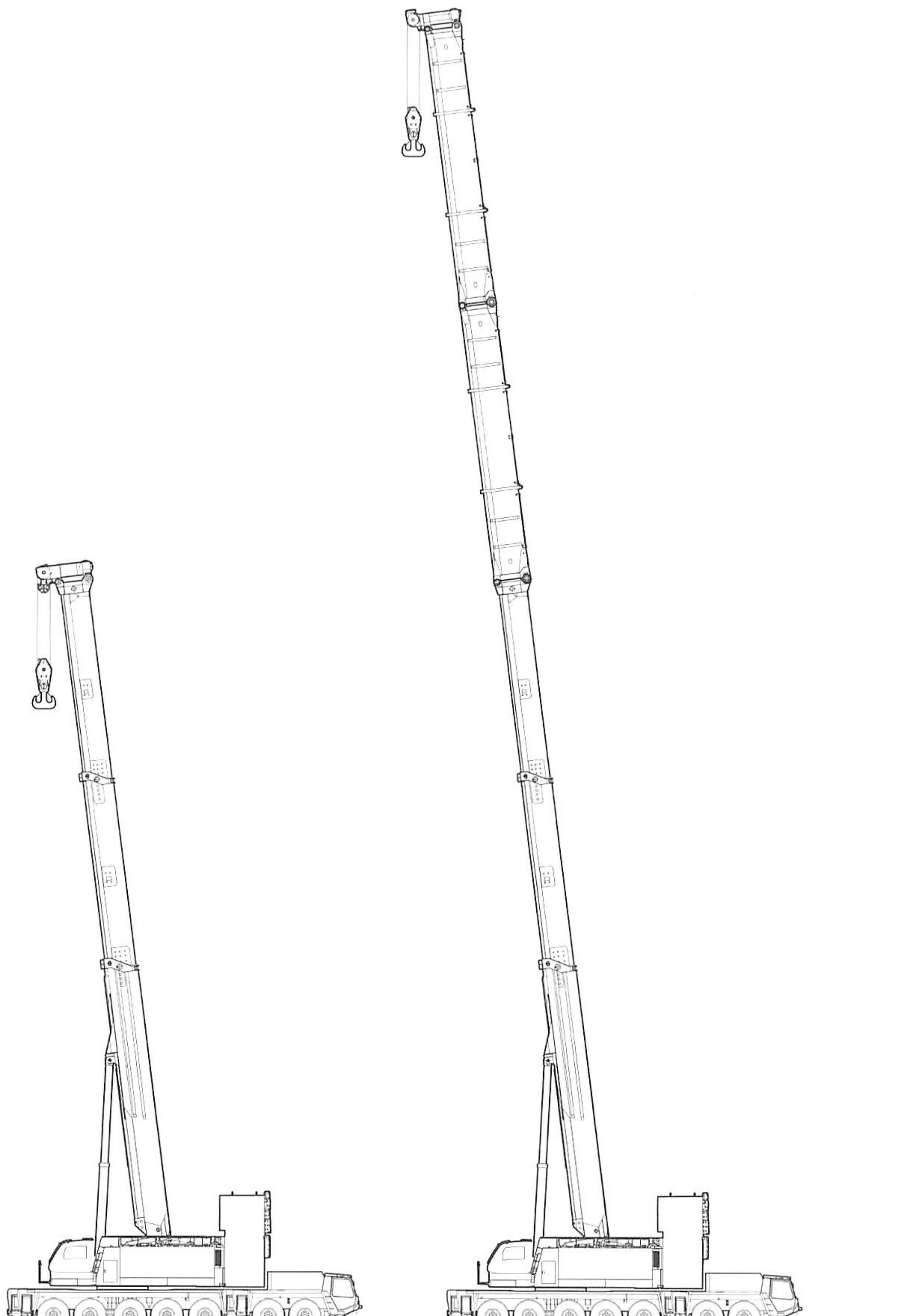
● 各部の質量

①	26.0 t
②	31.0 t
③	37.0 t
④	16.5 t
⑤	16.5 t
⑥	18.5 t
⑦	18.5 t
⑧	31.0 t



オールテレーンクレーン
AR-5500M
メインブーム・フィックスブーム

MB/MB+FB

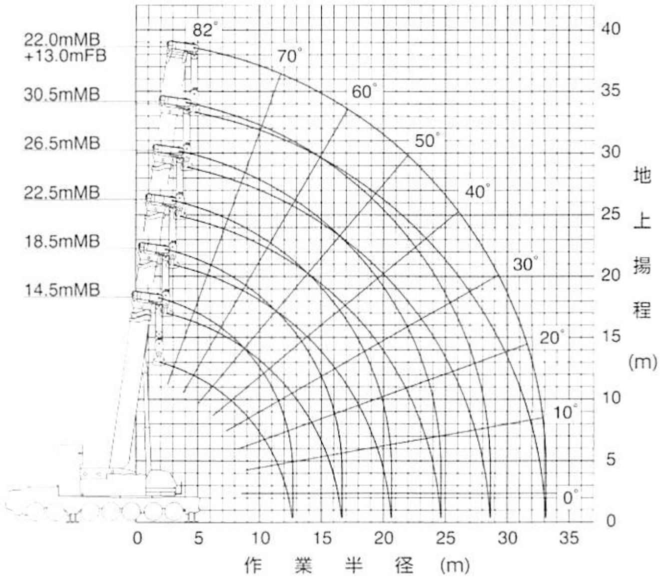


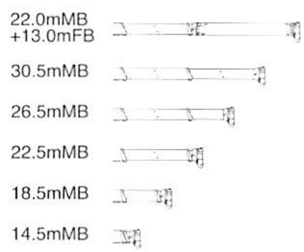
メインブーム、メインブーム＋フィックスブーム

メインブーム（MB）、メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）作業半径-揚程図

■重荷重ヘッド仕様

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)

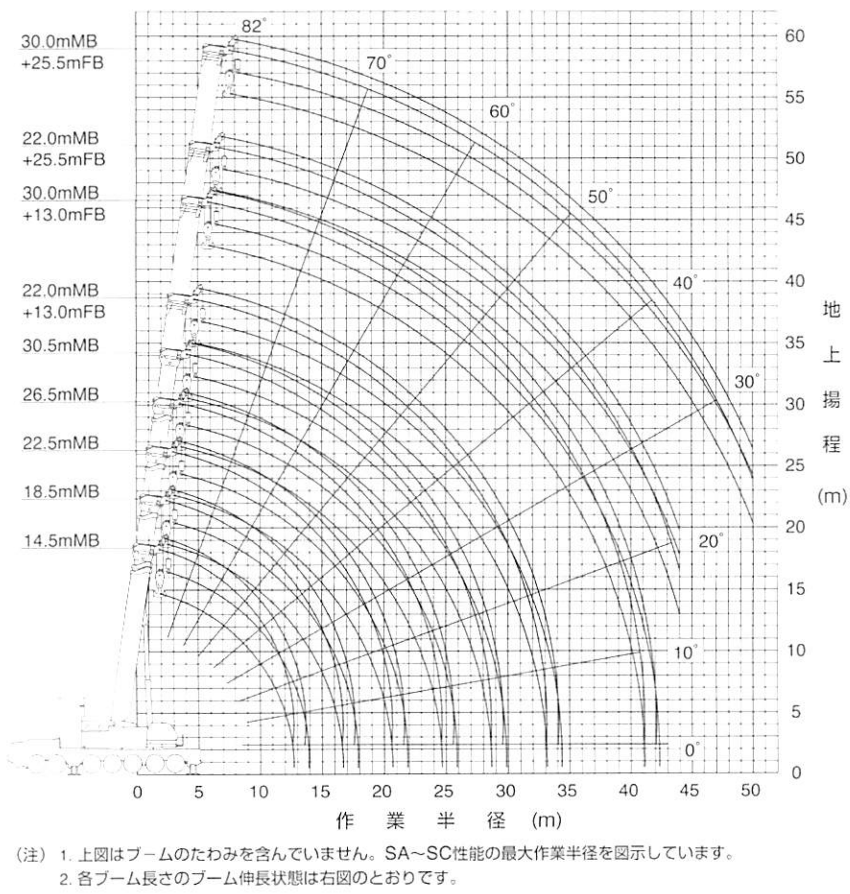


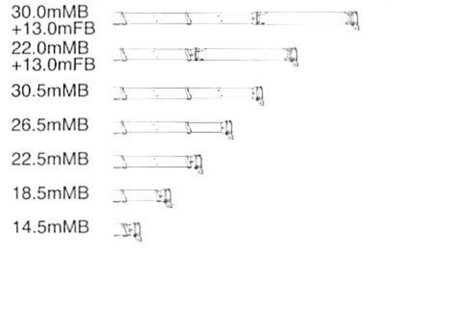


（注） 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。A～D性能の最大作業半径を図示しています。
2. 各ブーム長さのブーム伸長状態は右図のとおりです。

■標準ヘッド仕様

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)





（注） 1. 上図はブームのたわみを含んでいません。SA～SC性能の最大作業半径を図示しています。
2. 各ブーム長さのブーム伸長状態は右図のとおりです。

メインブーム（MB）、フィックスブーム（FB）定格総荷重表

1．定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。

2．重荷重ヘッド仕様の定格総荷重の性能区分A～Ｉは、下表のとおりです。
A～D性能のときは、AJ（アシストジャッキ）とCJ（センタージャッキ）を、必ず使用してください。
不使用の場合は、標準ヘッド仕様のSE性能になります。
G、H、Ｉ性能のときは、フィックスブーム（FB）が使用できません。

メインブーム（MB）、メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）×1

アウトリガ張出幅 ＼ カウンタウエイト	195 t	164 t	127 t	94 t	0 t
9.0 m	A	B	C	D	G
8.0 m					H
7.0 m					H
5.8 m					I

3．標準ヘッド仕様の定格総荷重の性能区分SA～SP、H、Ｉは、下表のとおりです。
SA、SB性能のときは、AJ（アシストジャッキ）を必ず使用してください（最大性能170t）。不使用の場合は、SC性能になります。
SG、SO、SP性能のときは、フィックスブーム（FB）×2の性能がありません。

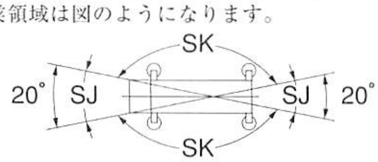
メインブーム（MB）

アウトリガ張出幅 ＼ カウンタウエイト	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
9.0 m	SA	SB	SC	SD	SE	SL	SG
8.0 m			SD	SE	SF	SM	H
7.0 m				SE	SF	SM	H
5.8 m					SG	SN	I
2.6 m							SJ,SK

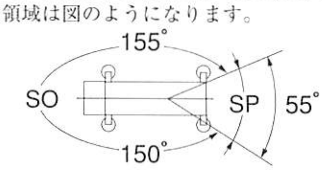
メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）×（１又は２）

アウトリガ張出幅 ＼ カウンタウエイト	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
9.0 m	SA	SB	SC	SD	SE		SO,SP
8.0 m			SD	SE	SF		
7.0 m				SE	SF		
5.8 m					SG		

SJ・SK性能は、18.5 mブームまでで、作業領域は図のようになります。



SO・SP性能は、18m（MB）＋13m（FB）の31mブームまでで、作業領域は図のようになります。



4．定格総荷重は、つり具質量とフック質量（300tアタッチメント付フック：3700 kg、300tフック：3400 kg、12.5tフック：500 kg）を含んだ値を示します。

5．定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。

6．各状態における標準フックと巻掛本数は定格総荷重表中に示します。
なお、ロープ１本当りの荷重は、123kN｛12.5tf｝以下です。

7．メインブーム（MB）の長さが18.0 m以上の定格総荷重は、メインブーム固定ピンを使用したときの値です。
メインブーム固定ピンを使用していないときの最大定格総荷重は、100tです。
100t以下の定格総荷重は、メインブーム固定ピン使用時と同じです。

8．シングルトップの定格総荷重は、ブームの定格総荷重よりブームに取り付けられているフックの質量を差し引いた値とし、かつ限度は12.5tです。

9．定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が、10 m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。

10．定格総荷重表中のθは無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

メインブーム、メインブーム＋フィックスブーム

重荷重ヘッド定格総荷重表

■A性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径（m）								
3.0	550.0							
3.5	430.0	330.0	330.0					
4.0	388.0	330.0	330.0					
4.5	361.0	330.0	330.0					
5.0	337.0	327.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	310.0	305.0	305.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	274.0	265.0	265.0	246.0	242.0	200.0	200.0	200.0
8.0	240.0	233.0	230.0	222.0	218.0	200.0	200.0	200.0
9.0	216.0	212.0	205.0	202.0	199.0	195.0	198.0	193.0
10.0	194.0	194.0	188.0	186.0	182.0	178.0	182.0	177.0
11.0	171.0	177.0	174.0	171.0	168.0	163.0	168.0	163.0
12.0	143.0	161.0	160.0	159.0	156.0	150.0	155.0	151.0
14.0		135.0	135.0	136.0	136.0	130.0	135.0	131.0
16.0		99.5	116.0	117.0	118.0	114.0	118.0	116.0
18.0			99.7	102.0	103.0	102.0	103.0	101.0
20.0			72.5	89.9	90.5	92.0	91.1	89.4
22.0				77.9	80.2	81.7	81.2	79.4
24.0				56.3	71.7	63.6	72.8	71.1
26.0					62.6		63.2	64.0
28.0					45.1		48.4	58.0
30.0								49.5
32.0								37.2
θ（°）	0〜78	0〜81	0〜82	0〜82	0〜82	0〜80	0〜82	0〜82
標準フック	300t×2 アタッチメント付	300t×2				300t×2		
フック質量	3700kg×2	3400kg×2				3400kg×2		
標準巻掛本数	30×2	16×2		12×2		10×2		

注） カウンタウエイト 195t, アウトリガ張出幅 9.0m　アシストジャッキ，センタージャッキ使用

■B性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径（m）								
3.0	450.0							
3.5	421.0	330.0	330.0					
4.0	388.0	330.0	330.0					
4.5	361.0	330.0	330.0					
5.0	337.0	327.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	297.0	288.0	280.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	264.0	258.0	250.0	246.0	242.0	200.0	200.0	200.0
8.0	231.0	231.0	226.0	222.0	218.0	200.0	200.0	200.0
9.0	205.0	205.0	204.0	202.0	199.0	195.0	198.0	193.0
10.0	184.0	183.0	182.0	184.0	182.0	178.0	182.0	177.0
11.0	166.0	166.0	165.0	166.0	167.0	163.0	167.0	163.0
12.0	143.0	151.0	150.0	151.0	152.0	150.0	152.0	150.0
14.0		127.0	126.0	127.0	128.0	130.0	128.0	126.0
16.0		99.5	106.0	108.0	108.0	111.0	109.0	107.0
18.0			92.2	93.4	94.0	96.7	94.5	92.7
20.0			72.5	80.4	81.0	84.9	82.6	80.8
22.0				69.6	70.2	74.4	71.7	69.7
24.0				56.3	61.5	63.6	62.8	60.7
26.0					54.4		55.5	53.4
28.0					45.1		48.4	47.3
30.0								42.2
32.0								37.2
θ（°）	0〜79	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82
標準フック	300t×2 アタッチメント付	300t×2				300t×2		
フック質量	3700kg×2	3400kg×2				3400kg×2		
標準巻掛本数	30×2	16×2		12×2		10×2		

注） カウンタウエイト 164t, アウトリガ張出幅 9.0m　アシストジャッキ，センタージャッキ使用

■C性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径（m）								
3.0	360.0							
3.5	360.0	330.0	330.0					
4.0	360.0	330.0	330.0					
4.5	360.0	330.0	330.0					
5.0	337.0	327.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	287.0	287.0	280.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	247.0	247.0	246.0	246.0	242.0	200.0	200.0	200.0
8.0	216.0	216.0	215.0	216.0	217.0	200.0	200.0	200.0
9.0	191.0	191.0	190.0	191.0	192.0	194.0	192.0	191.0
10.0	171.0	171.0	170.0	171.0	172.0	174.0	172.0	170.0
11.0	154.0	154.0	152.0	154.0	155.0	157.0	155.0	154.0
12.0	139.0	138.0	137.0	139.0	139.0	143.0	140.0	138.0
14.0		113.0	112.0	114.0	115.0	118.0	116.0	114.0
16.0		92.7	91.1	92.8	93.5	98.7	96.0	93.9
18.0			75.7	77.2	77.8	82.6	80.0	77.9
20.0			64.2	65.4	66.0	70.4	67.8	65.7
22.0				56.2	56.7	60.9	58.3	56.2
24.0				49.0	49.4	53.4	50.7	48.6
26.0					43.4		44.5	42.3
28.0					38.6		39.4	37.2
30.0								32.8
32.0								29.2
θ（°）	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82
標準フック	300t×2 アタッチメント付	300t×2				300t×2		
フック質量	3700kg×2	3400kg×2				3400kg×2		
標準巻掛本数	30×2	16×2		12×2		10×2		

注） カウンタウエイト 127t, アウトリガ張出幅 9.0m　アシストジャッキ，センタージャッキ使用

重荷重ヘッド定格総荷重表

■D性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0
作業半径 (m)								
3.0	360.0							
3.5	360.0	330.0	330.0					
4.0	360.0	330.0	330.0					
4.5	353.0	330.0	330.0					
5.0	320.0	321.0	318.0	250.0		200.0		
6.0	269.0	269.0	268.0	250.0	250.0	200.0	200.0	
7.0	231.0	231.0	230.0	232.0	232.0	200.0	200.0	200.0
8.0	202.0	202.0	201.0	202.0	203.0	200.0	200.0	200.0
9.0	178.0	177.0	176.0	178.0	178.0	182.0	180.0	178.0
10.0	157.0	156.0	155.0	157.0	157.0	161.0	159.0	157.0
11.0	138.0	137.0	136.0	138.0	139.0	144.0	141.0	140.0
12.0	120.0	119.0	117.0	119.0	120.0	127.0	124.0	122.0
14.0		92.8	91.3	93.2	93.9	99.9	97.1	94.8
16.0		74.9	73.3	75.0	75.7	81.0	78.3	76.1
18.0			60.3	61.8	62.5	67.3	64.6	62.5
20.0			50.7	51.9	52.5	56.9	54.3	52.2
22.0				44.1	44.7	48.9	46.2	44.2
24.0				38.1	38.5	42.5	39.8	37.7
26.0					33.4		34.5	32.4
28.0					29.4		30.3	28.0
30.0								24.4
32.0								21.4
θ (°)	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82
標準フック	300t×2 アタッチメント付	300t×2				300t×2		
フック質量	3700kg×2	3400kg×2				3400kg×2		
標準巻掛本数	30×2	16×2		12×2		10×2		

注) カウンタウエイト94t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ，センタージャッキ使用

■G性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
7.0	130.0	130.0	129.0	132.0	133.0
8.0	98.2	97.9	96.3	99.0	100.0
9.0	76.9	76.3	74.2	77.6	78.6
10.0	56.7	55.9	54.0	57.1	58.4
11.0	43.5	42.5	40.8	43.5	44.7
12.0	34.4	33.0	31.4	33.9	35.0
14.0		20.6	19.1	21.3	22.3
16.0		12.3			
θ (°)	0～78	0～81	42～82	52～82	58～82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
標準巻掛本数	17				

注) カウンタウエイト0t, アウトリガ張出幅9.0m

重荷重ヘッド／標準ヘッド　定格総荷重表

■H性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	126.0	126.0	123.0	127.0	129.0
7.0	83.5	83.4	81.5	84.6	85.9
8.0	60.0	59.7	58.1	60.8	61.9
9.0	45.1	44.7	43.2	45.7	46.7
10.0	34.9	34.3	32.9	35.2	36.2
11.0	27.5	26.7	25.4	27.5	28.4
12.0	22.1	20.9	19.6	21.6	
14.0		12.0			
θ (°)	0～82	0～82	50～82	57～82	66～82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
巻掛本数	17				

注) カウンタウエイト0t, アウトリガ張出幅8.0m又は，カウンタウエイト0t, アウトリガ張出幅7.0m

重荷重ヘッド／標準ヘッド　定格総荷重表

■I性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	130.0	130.0	128.0	132.0	
6.0	81.0	81.0	79.2	82.3	83.5
7.0	55.7	55.6	54.0	56.7	57.8
8.0	40.4	40.2	38.7	41.1	42.1
9.0	30.2	29.8	28.5	30.7	31.6
10.0	23.0	22.4	21.1	23.2	
11.0	17.6	16.8			
12.0	13.0				
θ (°)	0～82	47～82	60～82	65～82	71～82
標準フック	300t				
フック質量	3400kg				
標準巻掛本数	17				

注) カウンタウエイト0t, アウトリガ張出幅5.8m

メインブーム、メインブーム＋フィックスブーム

標準ヘッド定格総荷重表

■SA性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径（m）															
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	166.0	170.0	166.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	146.0	164.0	163.0	162.0	159.0	153.0	158.0	154.0	140.0	140.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		138.0	138.0	139.0	139.0	133.0	138.0	134.0	132.0	130.0	95.9	105.0	112.0	109.0	111.0
16.0		102.0	119.0	120.0	120.0	117.0	120.0	118.0	117.0	115.0	83.5	91.9	99.1	96.9	99.1
18.0			102.0	105.0	105.0	104.0	105.0	103.0	104.0	102.0	73.8	81.4	88.0	86.4	88.7
20.0			75.3	92.5	93.1	94.5	93.5	91.9	91.9	91.8	65.8	72.8	79.0	77.9	80.1
22.0				80.7	82.8	84.3	83.5	81.8	81.9	81.7	59.2	65.7	71.5	70.7	72.8
24.0				58.9	74.2	66.2	75.2	73.5	73.5	73.3	53.7	59.7	65.1	64.5	66.5
26.0					65.4		65.8	66.4	66.4	66.2	48.9	54.5	59.7	59.3	61.1
28.0					47.8		51.0	60.4	60.3	60.1	44.9	50.1	55.0	54.7	56.4
30.0								52.1	55.0	54.7	41.3	46.3	50.9	50.7	51.9
32.0								39.8	50.3	50.0	38.2	42.9	47.3	47.1	47.2
34.0									42.9	45.8	35.5	39.9	44.1	43.5	43.0
36.0									32.4	42.0	33.1	37.2	40.4	39.8	39.2
38.0										35.6		34.9	37.1	36.5	35.9
40.0										26.6		27.7	33.3	33.5	32.8
42.0													28.1	30.6	29.9
44.0													21.2	27.2	27.4
46.0														22.7	25.1
48.0														16.6	22.1
50.0															18.2
θ（°）	0〜72	0〜77	0〜80	0〜82	0〜82	0〜80	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	13〜82	13〜82	13〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注） カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■SB性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径（m）															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	169.0	168.0	168.0	169.0	169.0	166.0	169.0	166.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	146.0	154.0	153.0	154.0	154.0	153.0	154.0	153.0	140.0	140.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		130.0	129.0	130.0	131.0	132.0	130.0	129.0	129.0	129.0	95.9	105.0	112.0	109.0	111.0
16.0		102.0	109.0	110.0	111.0	114.0	111.0	110.0	110.0	110.0	83.5	91.9	99.1	96.9	99.1
18.0			95.0	96.0	96.7	99.1	96.9	95.2	95.3	95.1	73.8	81.4	88.0	86.4	88.7
20.0			75.3	83.0	83.8	87.2	85.0	83.2	83.3	83.1	65.8	72.8	79.0	77.9	80.1
22.0				72.1	72.9	76.7	74.1	72.1	72.2	71.9	59.2	65.7	71.5	70.7	70.3
24.0				58.9	64.1	66.2	65.2	63.2	63.2	62.9	53.7	59.7	62.5	61.8	61.2
26.0					57.0		57.9	55.8	55.8	55.6	48.9	54.5	55.0	54.3	53.7
28.0					47.8		51.0	49.7	49.6	49.4	44.9	50.1	48.7	48.0	47.3
30.0								44.6	44.4	44.2	41.3	45.3	43.3	42.6	42.0
32.0								39.8	40.0	39.7	38.2	40.7	38.7	38.0	37.4
34.0									36.2	35.8	35.5	36.7	34.8	34.0	33.4
36.0									32.4	32.5	33.1	33.3	31.3	30.6	29.9
38.0										29.6		30.2	28.2	27.5	26.9
40.0										26.6		27.6	25.5	24.8	24.1
42.0													23.2	22.4	21.7
44.0													21.1	20.2	19.5
46.0														18.3	17.6
48.0														16.6	15.8
50.0															14.3
θ（°）	0〜79	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	13〜82	13〜82	13〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注） カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

標準ヘッド定格総荷重表

■SC性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径（m）															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	158.0	156.0	156.0	157.0	157.0	160.0	158.0	156.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	142.0	141.0	140.0	141.0	142.0	145.0	143.0	141.0	140.0	140.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		116.0	115.0	117.0	117.0	121.0	119.0	117.0	117.0	117.0	95.9	105.0	112.0	109.0	111.0
16.0		95.2	94.1	95.5	96.3	101.0	98.5	96.3	96.5	96.2	83.5	91.9	96.9	96.1	95.4
18.0			78.5	79.8	80.6	85.0	82.4	80.3	80.5	80.2	73.8	81.4	80.5	79.8	79.1
20.0			66.8	67.9	68.7	72.8	70.2	68.2	68.3	68.0	65.8	70.1	68.1	67.3	66.7
22.0				58.7	59.4	63.3	60.7	58.7	58.7	58.5	59.2	60.3	58.3	57.6	56.9
24.0				51.4	52.0	55.7	53.0	51.0	51.1	50.8	53.7	52.4	50.4	49.7	49.1
26.0					45.9		46.8	44.8	44.7	44.5	48.3	45.9	43.9	43.2	42.6
28.0					40.9		41.7	39.5	39.5	39.2	42.8	40.5	38.5	37.8	37.2
30.0								35.2	35.0	34.7	38.2	35.9	33.9	33.2	32.6
32.0								31.6	31.2	30.9	34.3	31.9	30.0	29.3	28.6
34.0									28.0	27.6	30.9	28.5	26.6	25.9	25.2
36.0									25.2	24.8	28.0	25.6	23.6	22.9	22.2
38.0										22.3		23.0	21.0	20.3	19.6
40.0										20.2		20.8	18.7	17.9	17.3
42.0													16.7	15.9	15.2
44.0													14.9	14.0	13.4
46.0														12.4	11.7
48.0														10.9	9.9
50.0															8.3
θ（°）	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	13～82	13～82	13～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■SD性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ（m）	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計長さ（m）	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径（m）															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	160.0	159.0	158.0	159.0	160.0	163.0	161.0	159.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	142.0	140.0	139.0	141.0	142.0	146.0	144.0	142.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0	113.0	113.0
12.0	123.0	122.0	121.0	122.0	123.0	129.0	126.0	124.0	124.0	124.0	111.0	113.0	113.0	113.0	113.0
14.0		95.6	94.5	95.9	96.8	102.0	99.5	97.3	97.5	97.2	95.9	100.0	98.3	97.5	96.8
16.0		77.4	76.3	77.7	78.6	83.3	80.7	78.6	78.7	78.5	83.5	81.3	79.1	78.4	77.7
18.0			63.2	64.5	65.3	69.6	67.0	65.0	65.1	64.9	69.8	67.3	65.2	64.4	63.7
20.0			53.3	54.4	55.2	59.3	56.7	54.7	54.8	54.5	59.0	56.6	54.6	53.8	53.2
22.0				46.6	47.4	51.2	48.6	46.6	46.7	46.4	50.6	48.2	46.2	45.5	44.9
24.0				40.5	41.1	44.8	42.1	40.1	40.2	39.9	43.9	41.5	39.5	38.8	38.2
26.0					35.9		36.9	34.8	34.8	34.6	38.3	36.0	34.0	33.3	32.7
28.0					31.8		32.6	30.4	30.3	30.1	33.7	31.3	29.4	28.7	28.0
30.0								26.7	26.6	26.3	29.8	27.4	25.5	24.8	24.1
32.0								23.7	23.4	23.1	26.4	24.1	22.1	21.4	20.8
34.0									20.6	20.3	23.5	21.2	19.2	18.5	17.9
36.0									18.3	17.9	21.1	18.7	16.7	16.0	15.4
38.0										15.8		16.5	14.5	13.7	12.9
40.0										13.9		14.6	12.3	11.3	10.5
42.0													10.2	9.3	8.4
44.0													8.5	7.4	6.6
θ（°）	0～82 0～77＊	0～82 0～81＊	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82	13～82	27～82	35～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注）カウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m 又は、カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m　＊は、カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m の場合を示す。

メインブーム、メインブーム+フィックスブーム

標準ヘッド定格総荷重表

■SE性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径 (m)															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	152.0	150.0	149.0	151.0	152.0	161.0	157.0	155.0	140.0	140.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	126.0	125.0	123.0	125.0	126.0	134.0	131.0	128.0	128.0	128.0	113.0	113.0	113.0	113.0	
11.0	107.0	106.0	105.0	106.0	107.0	114.0	111.0	109.0	109.0	109.0	113.0	113.0	111.0	110.0	109.0
12.0	93.0	91.6	90.5	92.0	92.9	99.2	96.3	94.0	94.3	94.0	101.0	98.2	95.8	94.9	94.2
14.0		70.7	69.6	71.0	71.9	77.3	74.6	72.4	72.6	72.3	78.4	75.7	73.5	72.7	71.9
16.0		56.4	55.4	56.7	57.6	62.4	59.7	57.6	57.8	57.5	62.9	60.3	58.2	57.4	56.7
18.0			45.0	46.3	47.2	51.5	48.9	46.9	47.0	46.8	51.6	49.2	47.1	46.3	45.6
20.0			37.3	38.5	39.3	43.3	40.8	38.7	38.8	38.6	43.1	40.7	38.6	37.9	37.2
22.0				32.4	33.1	36.9	34.4	32.4	32.4	32.2	36.4	34.0	32.0	31.3	30.6
24.0				27.4	28.0	31.9	29.3	27.3	27.3	27.1	31.0	28.6	26.6	25.9	25.3
26.0					23.8		25.1	23.1	23.1	22.8	26.6	24.2	22.3	21.6	20.9
28.0					20.5		21.7	19.5	19.4	19.1	22.9	20.6	18.6	17.7	16.9
30.0								16.1	15.9	15.6	19.8	17.4	14.9	14.0	13.2
32.0								13.3	13.0	12.6	17.1	14.3	11.8	10.9	10.1
34.0									10.5	10.1	14.5	11.6	9.1	8.2	7.4
36.0									8.5	8.0	12.3	9.3	6.8	5.9	
38.0										6.1		7.3			
θ (°)	0〜82 0〜75＊	0〜82 0〜79＊	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	16〜82	0〜82	19〜82	36〜82	45〜82	53〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注) カウンタウエイト94t, アウトリガ張出幅8.0m 又は、
カウンタウエイト94t, アウトリガ張出幅7.0m 又は、
カウンタウエイト57t, アウトリガ張出幅9.0m
＊は、カウンタウエイト94t, アウトリガ張出幅7.0mの場合を示す。

■SF性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0	25.5	25.5	25.5	25.5	25.5
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	39.5	43.5	47.5	51.5	55.5
作業半径 (m)															
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0	170.0												
4.0	170.0	170.0	170.0												
4.5	170.0	170.0	170.0												
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0									
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0								
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	140.0						
8.0	154.0	152.0	151.0	152.0	153.0	164.0	161.0	158.0	140.0	140.0	113.0	113.0			
9.0	122.0	121.0	119.0	121.0	122.0	131.0	128.0	125.0	126.0	125.0	113.0	113.0	113.0		
10.0	100.0	99.3	98.1	99.7	100.0	108.0	105.0	103.0	103.0	103.0	111.0	108.0	106.0	105.0	
11.0	84.8	83.4	82.2	83.8	84.7	91.9	88.9	86.5	86.7	86.4	94.3	91.4	89.0	88.1	87.2
12.0	72.6	71.2	70.1	71.6	72.5	79.0	76.1	73.8	74.1	73.8	80.9	78.1	75.8	74.9	74.1
14.0		53.9	52.8	54.2	55.1	60.6	57.9	55.7	55.9	55.7	61.8	59.2	56.9	56.1	55.4
16.0		42.1	41.1	42.5	43.3	48.2	45.6	43.5	43.6	43.4	48.8	46.3	44.1	43.4	42.7
18.0			32.7	34.0	34.8	39.2	36.6	34.6	34.7	34.5	39.4	37.0	34.9	34.2	33.5
20.0			26.4	27.6	28.4	32.4	29.9	27.9	28.0	27.8	32.3	29.9	27.9	27.2	26.5
22.0				22.6	23.4	27.2	24.7	22.7	22.8	22.5	26.8	24.4	22.4	21.7	20.9
24.0				18.6	19.4	23.1	20.5	18.4	18.4	18.1	22.3	20.0	17.6	16.8	16.0
26.0					15.8		17.0	14.5	14.5	14.2	18.6	16.0	13.5	12.7	11.9
28.0					12.9		13.9	11.3	11.2	11.0	15.3	12.5	10.1	9.2	
30.0								8.7	8.5	8.2	12.4	9.6	7.2		
32.0								6.6	6.2	5.9	10.0	7.2			
θ (°)	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	0〜82	9〜82	30〜82	39〜82	0〜82	37〜82	51〜82	57〜82	63〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17			14		11				

注) カウンタウエイト57t, アウトリガ張出幅8.0m 又は、
カウンタウエイト57t, アウトリガ張出幅7.0m

標準ヘッド定格総荷重表

■SG性能

メインブーム(MB)、メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0
FB長さ (m)	—	—	—	—	—	13.0	13.0	13.0	13.0	13.0
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0
作業半径 (m)										
3.0	170.0									
3.5	170.0	170.0	170.0							
4.0	170.0	170.0	170.0							
4.5	170.0	170.0	170.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0				
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0			
7.0	135.0	134.0	132.0	134.0	136.0	148.0	144.0	141.0	140.0	
8.0	102.0	101.0	99.8	101.0	103.0	113.0	109.0	106.0	107.0	107.0
9.0	81.1	79.6	78.0	80.3	81.5	90.1	86.9	84.3	84.6	84.4
10.0	60.9	59.0	57.6	59.8	61.4	73.9	70.4	67.2	67.5	67.2
11.0	47.2	45.5	44.2	46.2	47.6	58.7	55.0	52.1	52.4	52.1
12.0	37.5	35.9	34.7	36.6	37.9	47.6	44.1	41.4	41.7	41.4
14.0		23.3	22.2	23.9	25.1	32.9	29.7	27.3	27.5	27.3
16.0		15.4	14.1	15.9	17.0	23.6	20.7	18.4	18.6	
18.0			7.9	9.9	11.1	17.3	14.5			
20.0						12.7	9.6			
22.0						9.0				
24.0						6.0				
θ (°)	0～78	0～81	19～82	38～82	48～82	0～82	43～82	58～82	62～82	68～82
標準フック	300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg				
標準巻掛本数	17					17		14		

注）カウンタウエイト 57 t, アウトリガ張出幅 5.8 m 又は、カウンタウエイト 0 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

カウンタウエイト 57 t, アウトリガ張出幅 5.8 m

■SL性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
8.0	138.6	138.4	136.6	139.3	140.3
9.0	110.9	110.4	108.8	111.2	112.2
10.0	91.5	90.8	89.3	91.6	92.4
11.0	77.3	76.3	74.9	77.0	77.9
12.0	66.5	65.2	63.8	65.8	66.6
14.0		48.7	47.1	49.2	50.0
16.0		37.1	35.4	37.2	38.0
18.0			27.3	28.9	29.6
20.0			21.6	22.8	23.5
22.0				18.1	18.8
24.0				14.1	14.7
26.0					11.5
28.0					9.0
θ (°)	0～82	0～82	0～82	0～82	0～82
標準フック	300 t				
フック質量	3400 kg				
標準巻掛本数	17				

注）カウンタウエイト 26 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■SM性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
FB長さ (m)	—	—	—	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5	22.5	26.5	30.5
作業半径 (m)					
3.0	170.0				
3.5	170.0	170.0	170.0		
4.0	170.0	170.0	170.0		
4.5	170.0	170.0	170.0		
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0
7.0	136.7	136.8	134.7	137.8	138.9
8.0	102.0	101.8	99.9	102.7	103.7
9.0	80.0	79.5	77.9	80.3	81.3
10.0	64.8	64.1	62.6	64.9	65.8
11.0	53.8	52.9	51.4	53.6	54.4
12.0	45.7	44.3	42.9	44.9	45.7
14.0		32.2	30.8	32.6	33.4
16.0		24.2	22.6	24.3	25.0
18.0			16.4	18.3	19.0
20.0			11.7	13.2	14.1
22.0				9.3	10.1
24.0				6.4	7.0
26.0					
28.0					
θ (°)	0～82	0～82	0～82	4～82	26～82
標準フック	300 t				
フック質量	3400 kg				
標準巻掛本数	17				

注）カウンタウエイト 26 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は、カウンタウエイト 26 t, アウトリガ張出幅 7.0 m

■SN性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5
FB長さ (m)	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5
作業半径 (m)		
3.0	15.0	
3.5	15.0	15.0
4.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0
7.0	15.0	15.0
8.0	15.0	15.0
9.0	15.0	15.0
10.0	15.0	15.0
θ (°)	39～82	54～82
標準フック	300 t	
フック質量	3400 kg	
標準巻掛本数	11	

注）カウンタウエイト 26 t, アウトリガ張出幅 5.8 m

■SJ性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5
FB長さ (m)	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5
作業半径 (m)		
3.0	15.0	
3.5	15.0	15.0
4.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0
7.0	15.0	15.0
8.0	15.0	15.0
9.0	15.0	15.0
10.0	15.0	15.0
θ (°)	39～82	54～82
標準フック	300 t	
フック質量	3400 kg	
標準巻掛本数	11	

注）カウンタウエイト 0 t, アウトリガ張出幅 2.6 m 前方・後方

■SK性能

メインブーム(MB)

単位：t

MB長さ (m)	14.5	18.5
FB長さ (m)	—	—
合計長さ (m)	14.5	18.5
作業半径 (m)		
3.0	15.0	
3.5	15.0	15.0
4.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0
7.0	14.1	12.8
θ (°)	57～82	65～82
標準フック	300 t	
フック質量	3400 kg	
標準巻掛本数	11	

注）カウンタウエイト 0 t, アウトリガ張出幅 2.6 m 側方

メインブーム、メインブーム＋フィックスブーム

標準ヘッド定格総荷重表

■SO性能

メインブーム(MB) ＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.0	18.0
FB長さ（m）	13.0	13.0
合計長さ（m）	27.0	31.0
作業半径（m）		
5.0	50.0	
6.0	50.0	50.0
7.0	50.0	50.0
8.0	50.0	50.0
9.0	50.0	50.0
10.0	50.0	50.0
11.0	50.0	50.0
12.0	47.6	44.1
14.0	32.9	29.7
16.0	23.6	20.7
18.0	17.3	14.5
20.0	12.7	9.6
22.0	9.0	
24.0	6.0	
θ（°）	0〜82	46〜82
標準フック	300 t	
フック質量	3400 kg	
標準巻掛本数	17	

注） カウンタウエイト 0 t, アウトリガ張出幅 9.0 m
前方・側方

■SP性能

メインブーム(MB) ＋フィックスブーム(FB)

単位：t

MB長さ（m）	14.0	18.0
FB長さ（m）	13.0	13.0
合計長さ（m）	27.0	31.0
作業半径（m）		
5.0	50.0	
6.0	50.0	50.0
7.0	50.0	50.0
8.0	50.0	50.0
9.0	50.0	50.0
10.0	50.0	50.0
11.0	50.0	50.0
12.0	50.0	50.0
14.0	39.0	36.0
16.0	30.0	27.0
18.0	24.0	21.0
20.0	19.0	16.0
22.0	15.0	12.0
24.0	12.0	9.0
θ（°）	0〜82	30〜82
標準フック	300 t	
フック質量	3400 kg	
標準巻掛本数	17	

注） カウンタウエイト 0 t, アウトリガ張出幅 9.0 m
後方

オールテレーンクレーン
AR-5500M
ラフィングジブ

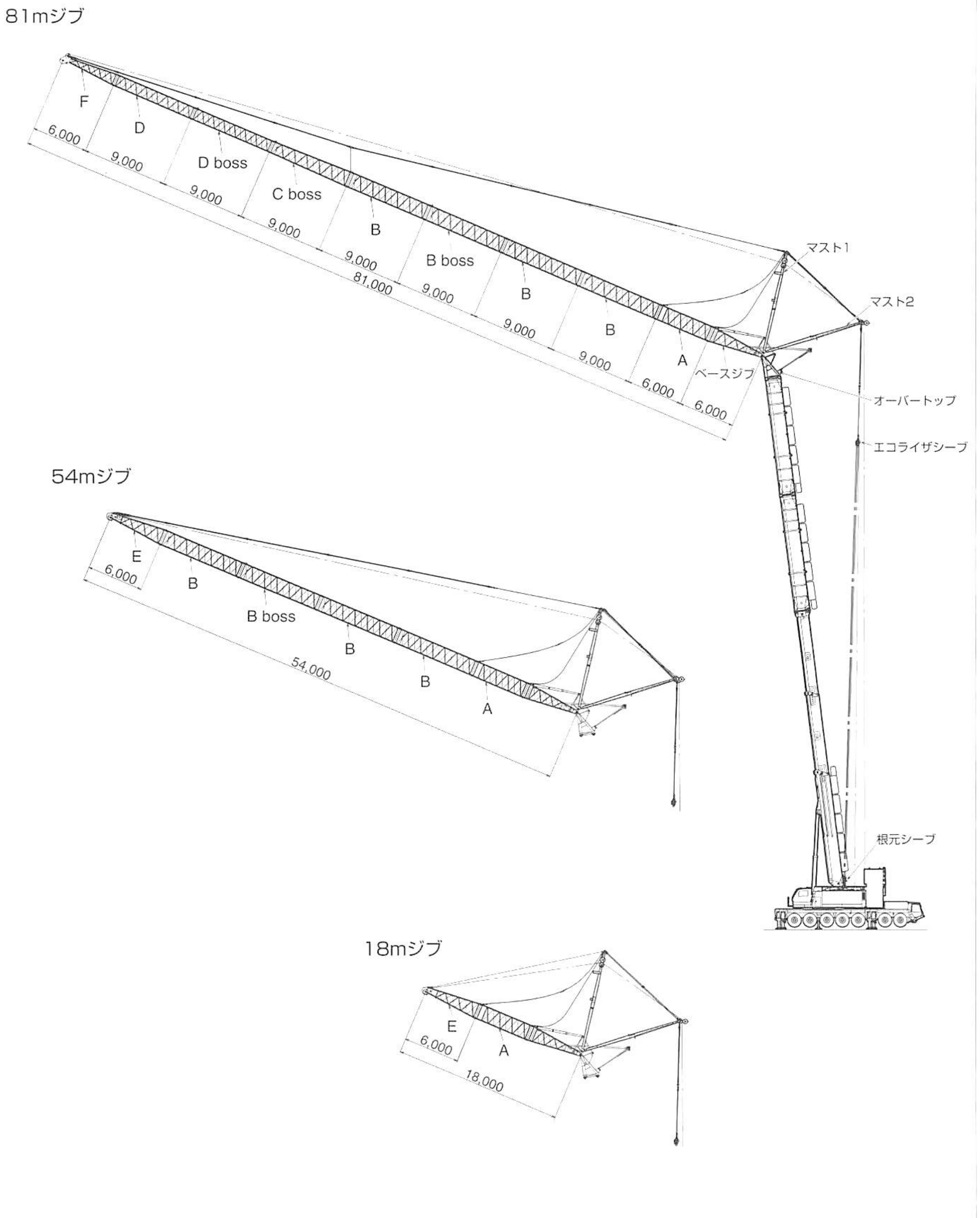
MB+LJ

MB+FB+LJ

MB+FB×2+LJ

ラフィングジブ

■ ラフィングジブ（LJ）の構成



■ ラフィングジブ（LJ）長さ 組合せ

18mジブ								6.0m E	6.0m A	6.0m
27mジブ							6.0m E	9.0m B	6.0m A	6.0m
36mジブ						6.0m E	9.0m B	9.0m B	6.0m A	6.0m
45mジブ					6.0m E	9.0m B	9.0m B boss	9.0m B	6.0m A	6.0m
54mジブ				6.0m E	9.0m B	9.0m B boss	9.0m B	9.0m B	6.0m A	6.0m
63mジブ			6.0m F	9.0m D	9.0m C boss	9.0m B	9.0m B	9.0m B	6.0m A	6.0m
72mジブ		6.0m F	9.0m D	9.0m D boss	9.0m C boss	9.0m B	9.0m B	9.0m B	6.0m A	6.0m
81mジブ	6.0m F	9.0m D	9.0m D boss	9.0m C boss	9.0m B	9.0m B boss	9.0m B	9.0m B	6.0m A	6.0m

ジブの組合せは上記に従ってください。これ以外の組合せは禁止します。

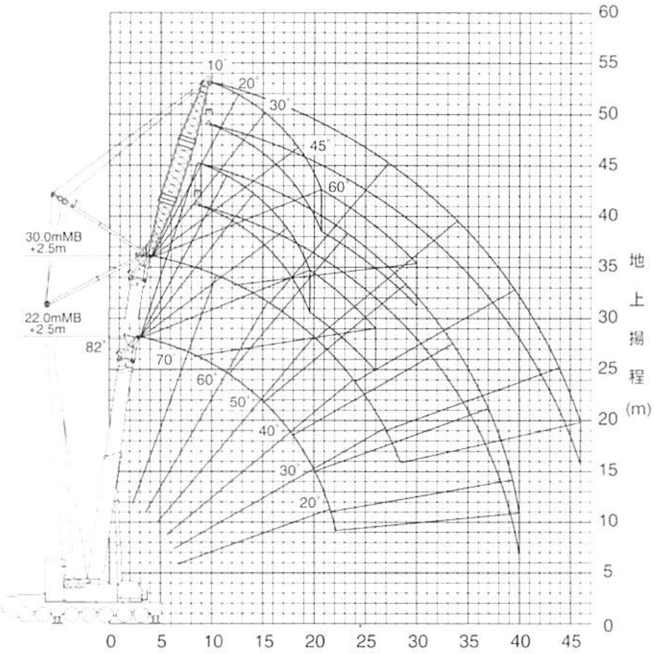
■ 各部の質量

記　号	名　　称	質　量
—	マストAss'y（マスト1＋マスト2）	5.3 t
—	ベースジブ＋オーバートップ	7.7 t
A	ミドル1ジブ	1.4 t
B	ミドル2ジブ	2.0 t
B boss	ミドル2＋boss ジブ	2.0 t
C boss	レデューサジブ	2.1 t
D	ミドル3ジブ	1.6 t
D boss	ミドル3＋boss ジブ	1.6 t
E	トップ1ジブ	2.6 t
F	トップ2ジブ	1.9 t
—	エコライザシーブ	0.5 t
—	根元シーブ	0.5 t

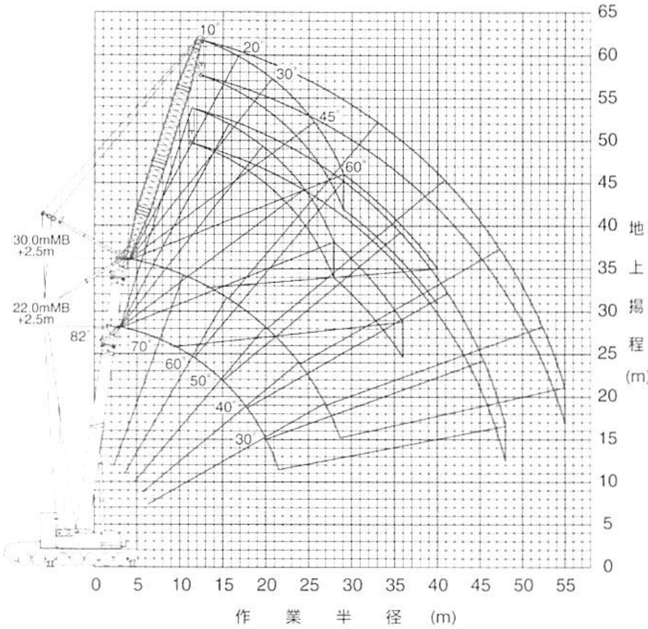
ラフィングジブ

■MB+LJ

メインブーム(MB)+2.5m+18mラフィングジブ

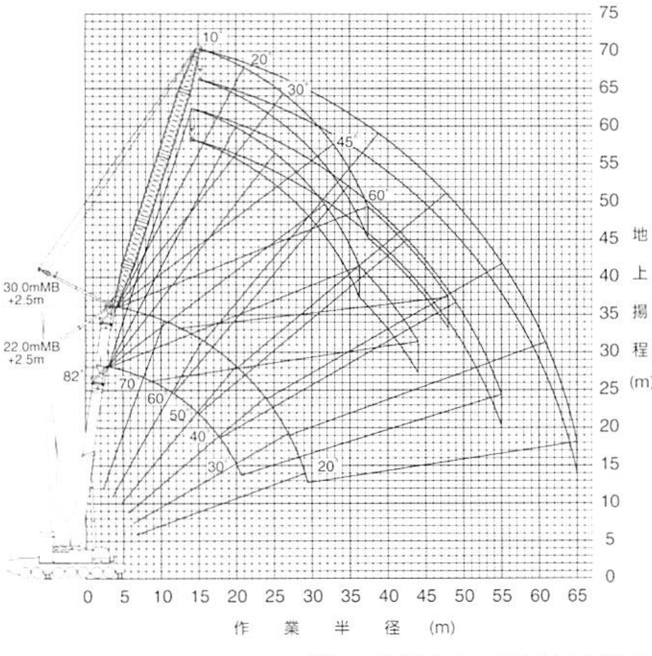


メインブーム(MB)+2.5m+27mラフィングジブ

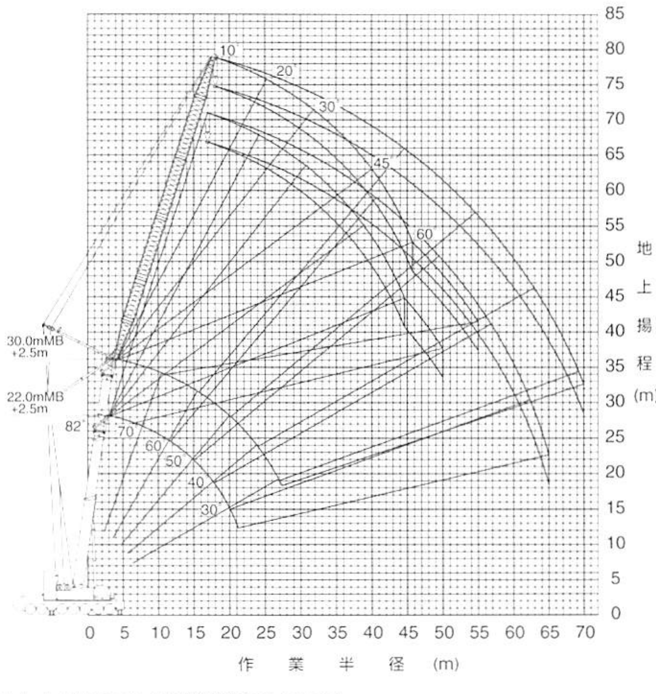


(注) 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。
2. 26.0mブームの揚程図は、図示していません。

メインブーム(MB)+2.5m+36mラフィングジブ

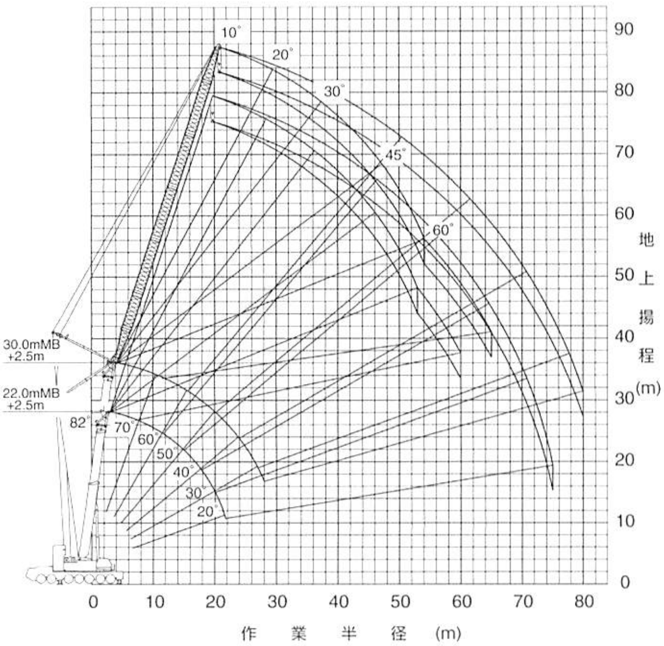


メインブーム(MB)+2.5m+45mラフィングジブ

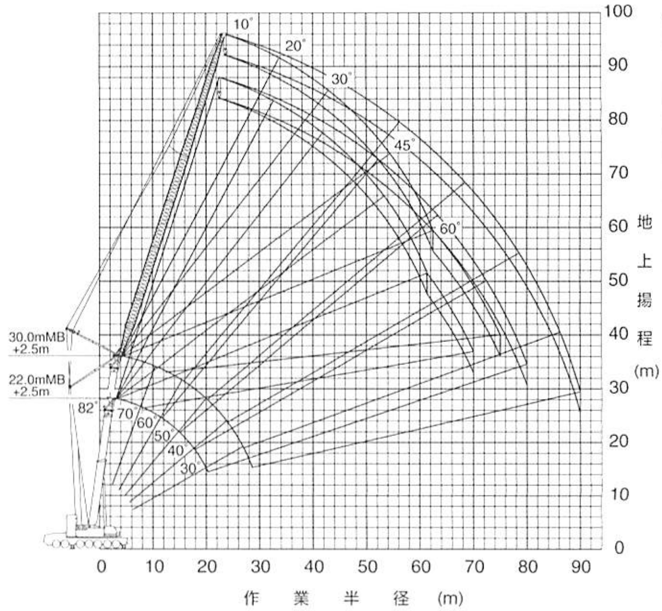


(注) 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。
2. 26.0mブームの揚程図は、図示していません。

メインブーム(MB)+2.5m+54mラフィングジブ

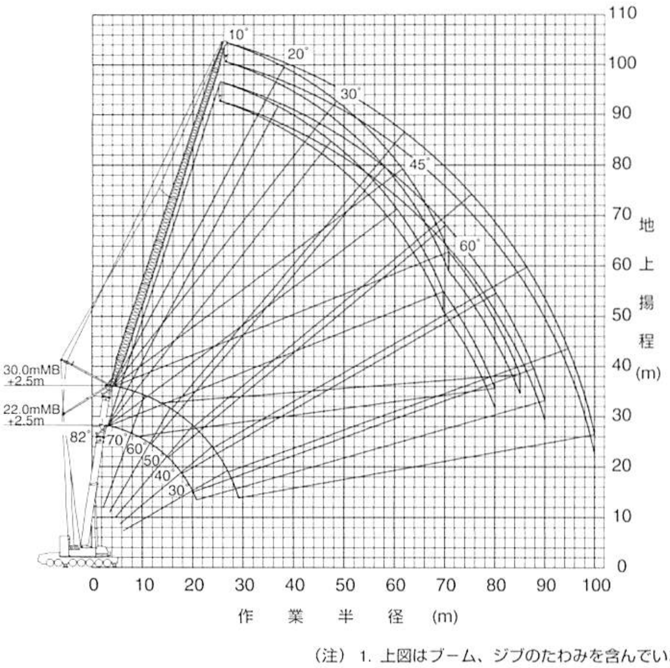


メインブーム(MB)+2.5m+63mラフィングジブ

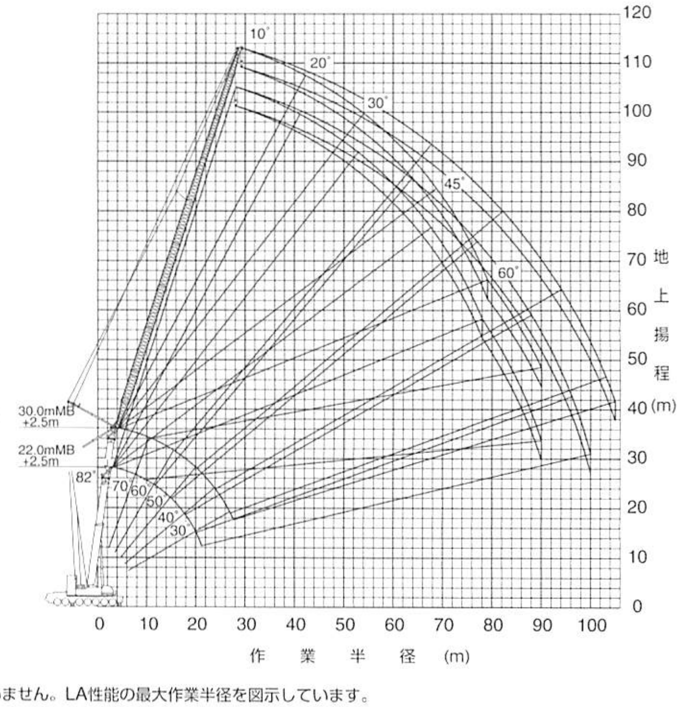


（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。
2. 26.0mブームの揚程図は、図示していません。

メインブーム(MB)+2.5m+72mラフィングジブ



メインブーム(MB)+2.5m+81mラフィングジブ

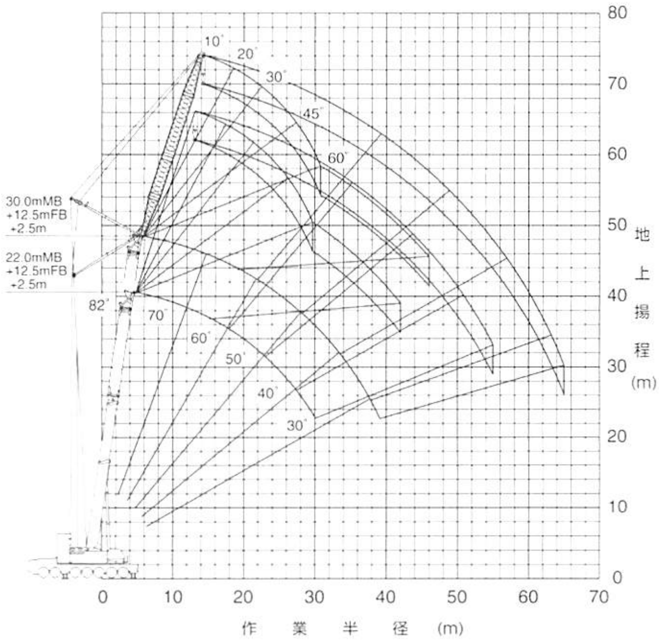


（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。
2. 26.0mブームの揚程図は、図示していません。

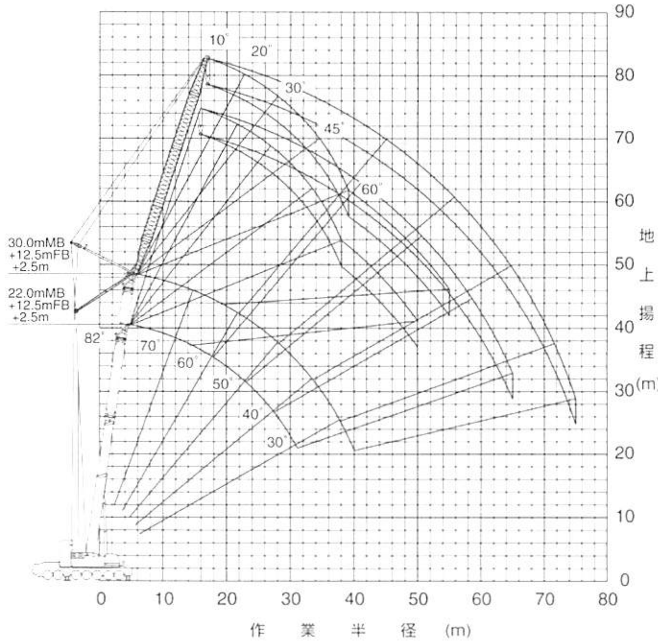
ラフィングジブ

■MB+FB+LJ

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)
+2.5m+27mラフィングジブ

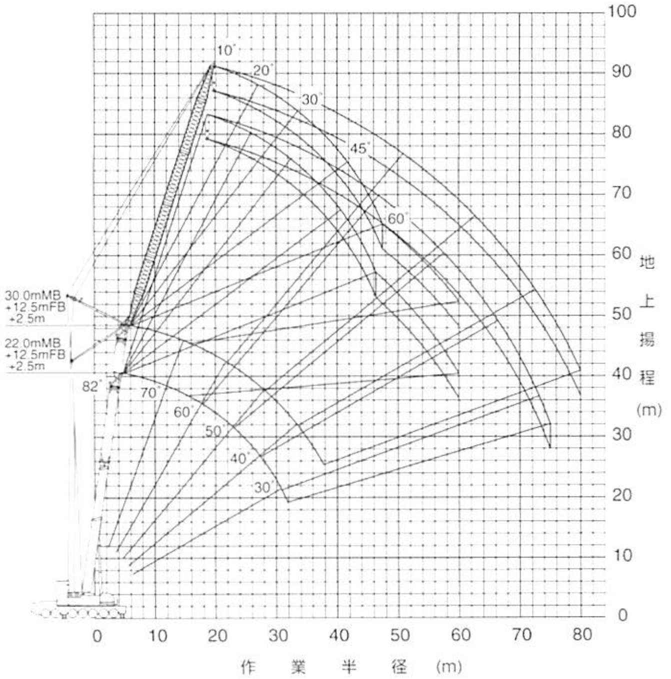


メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)
+2.5m+36mラフィングジブ

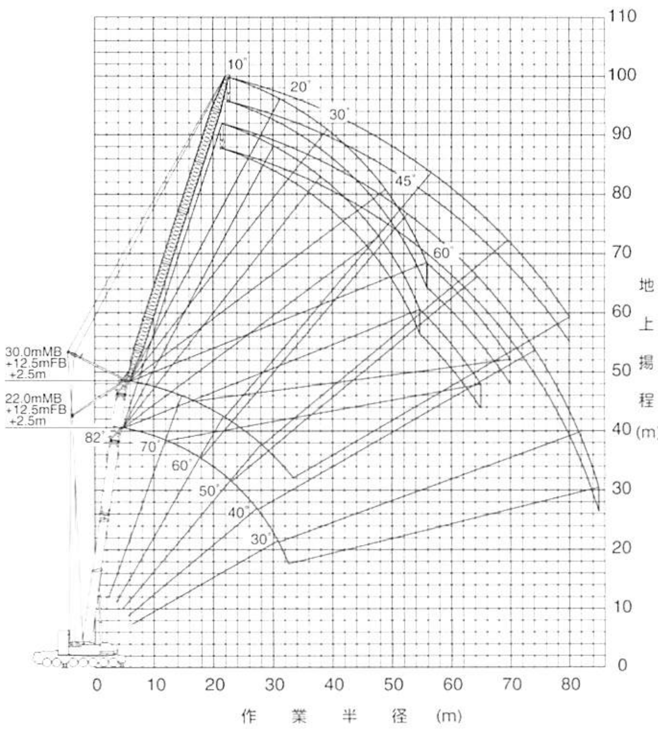


（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)
+2.5m+45mラフィングジブ

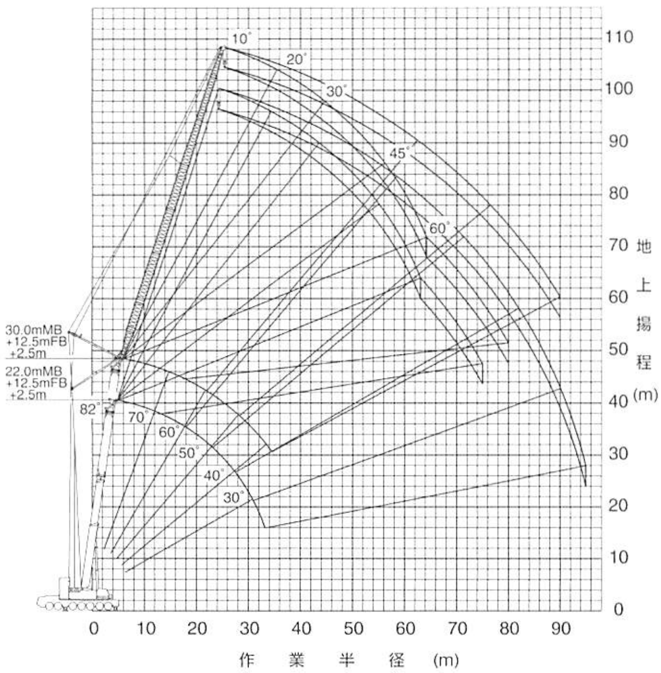


メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)
+2.5m+54mラフィングジブ

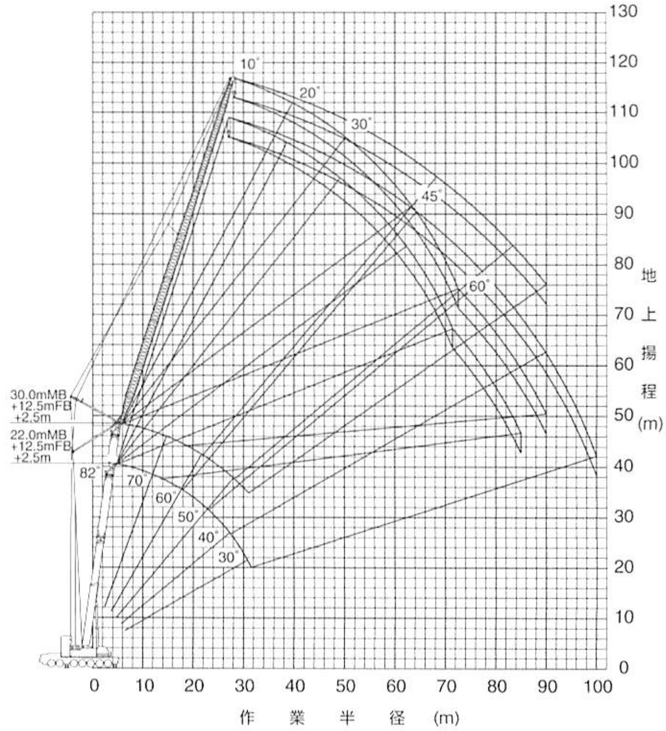


（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)
＋2.5m＋63mラフィングジブ

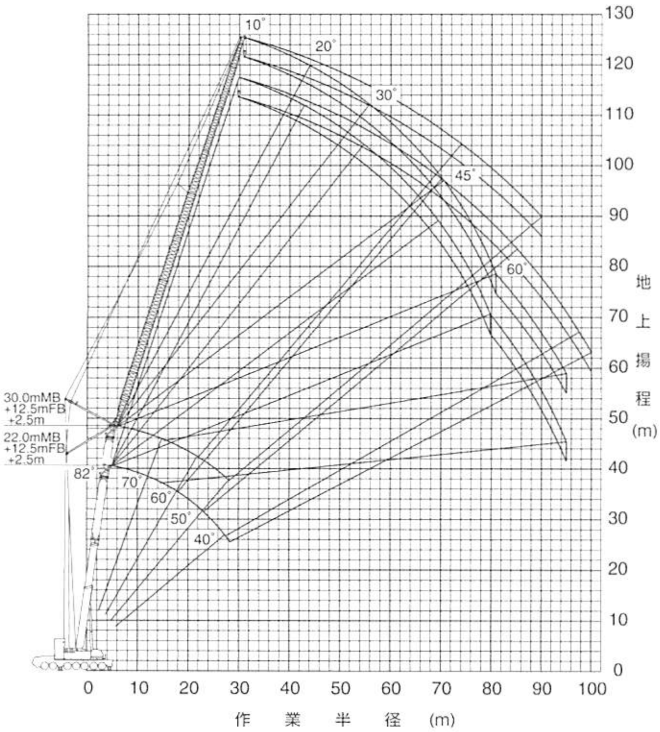


メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)
＋2.5m＋72mラフィングジブ



（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)
＋2.5m＋81mラフィングジブ



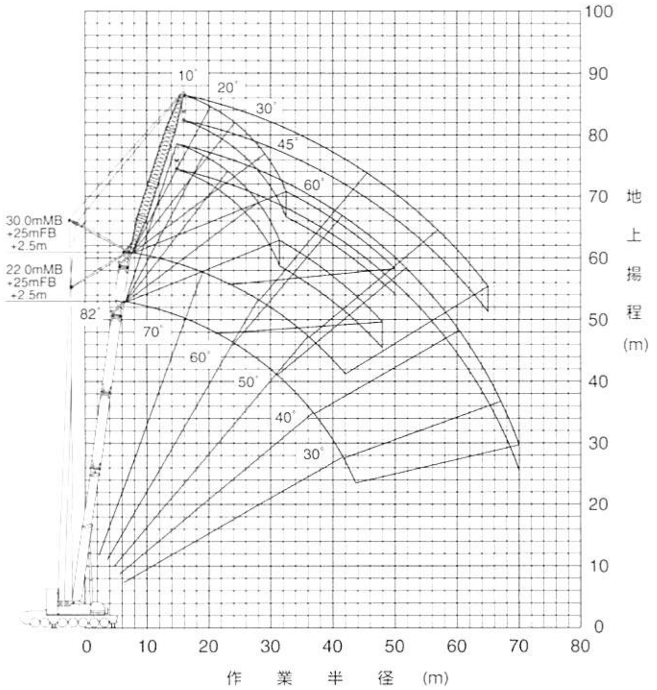
（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

MB+FB+LJ

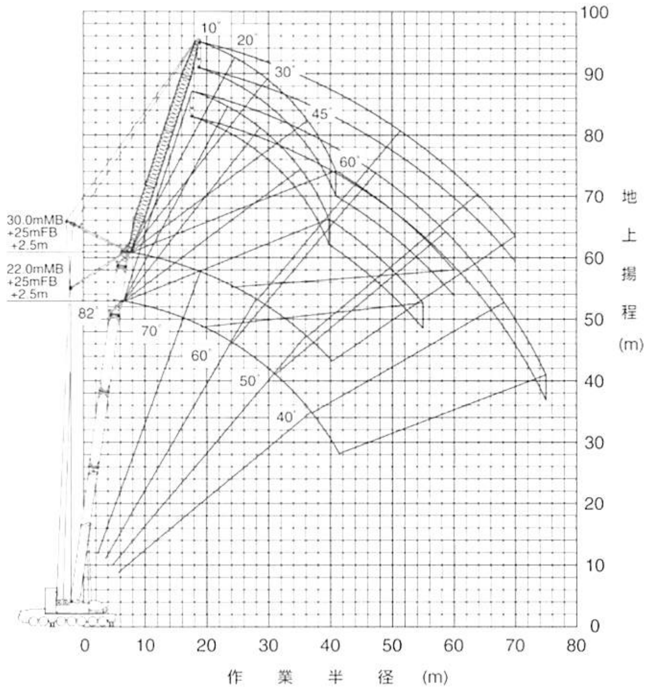
ラフィングジブ

■MB+FB×2+LJ

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+27mラフィングジブ

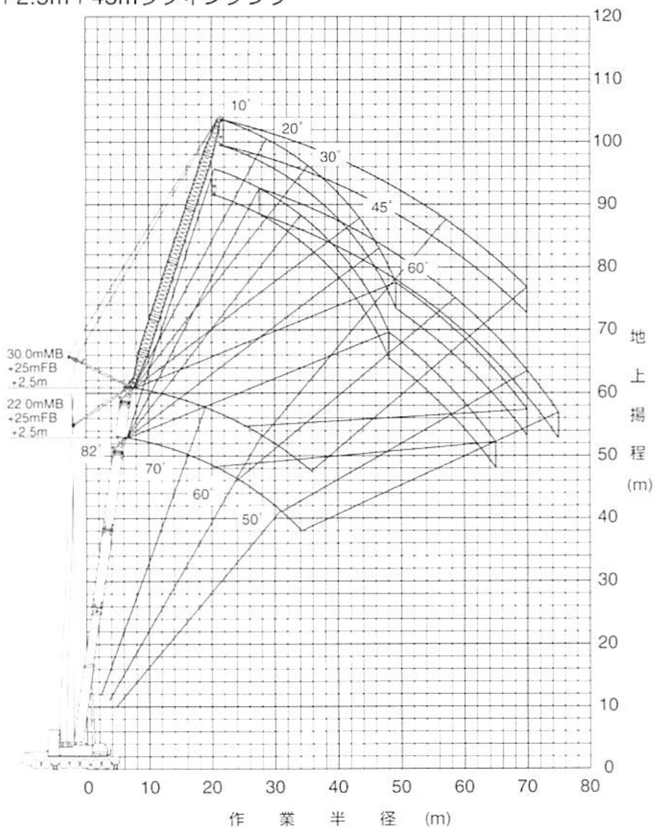


メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+36mラフィングジブ

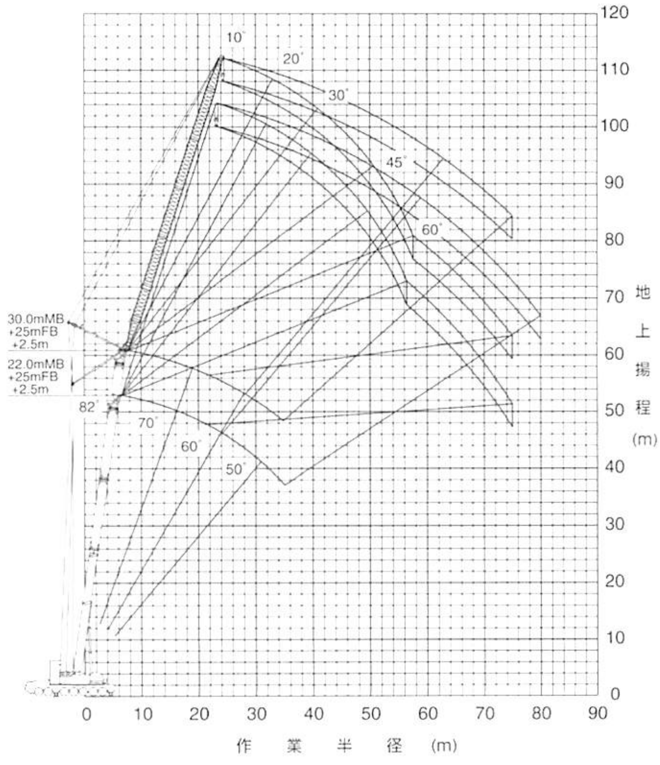


(注) 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+45mラフィングジブ

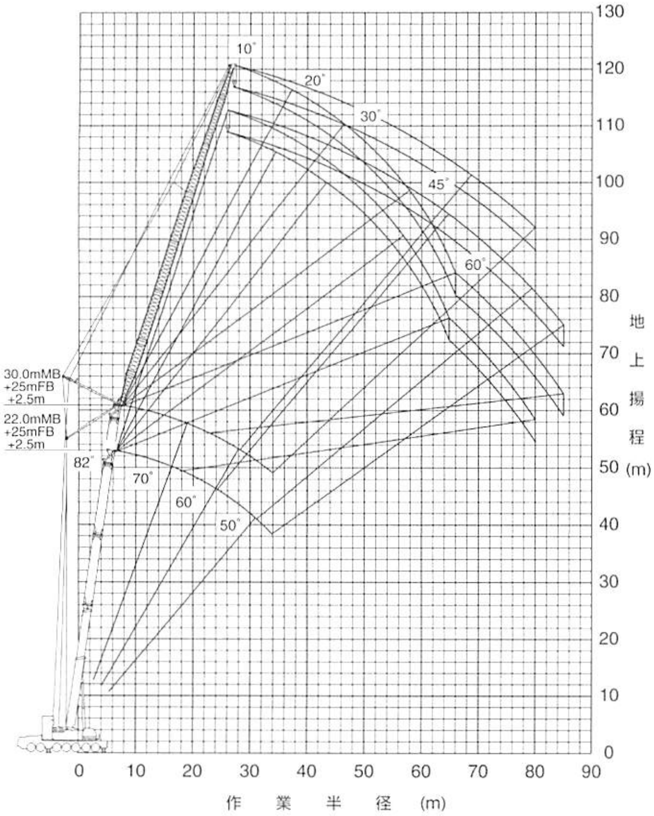


メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+54mラフィングジブ

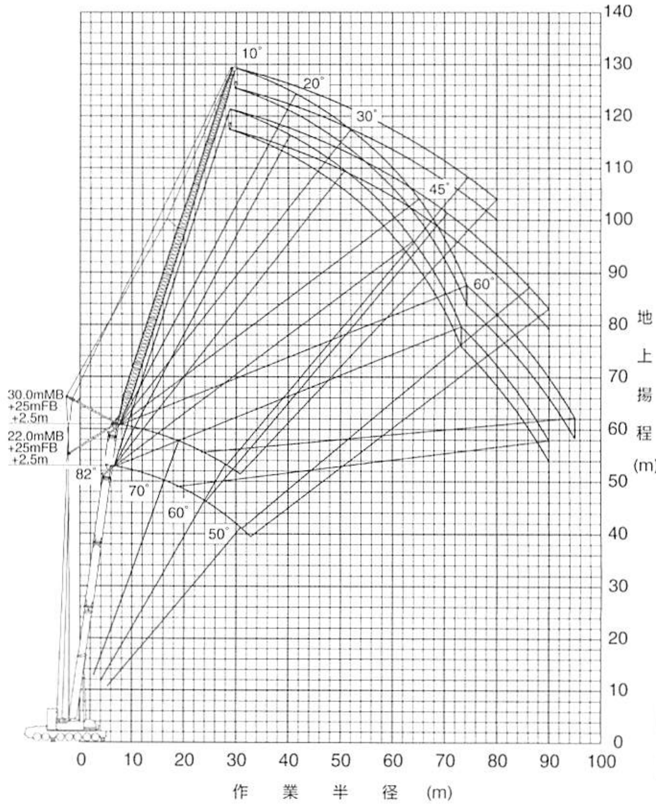


(注) 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+63mラフィングジブ

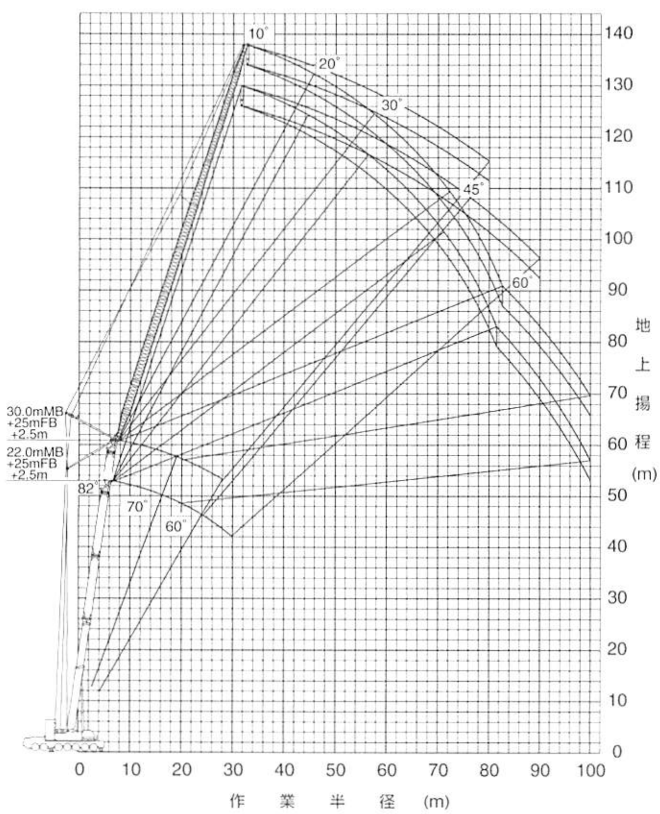


メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+72mラフィングジブ



（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2
+2.5m+81mラフィングジブ



（注） 1. 上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LA性能の最大作業半径を図示しています。

MB+FB×2+LJ

ラフィングジブ

ラフィングジブ（LJ）定格総荷重表

1．定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。

2．定格総荷重は、つり具質量とフック質量（300 t フック：3400 kg、150 t フック：2400 kg、80 t フック：1870 kg、25 t フック：1140 kg）を含んだ値を示します。

3．定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。

4．定格総荷重の性能区分 LA ～ LD は、下表のとおりです。

メインブーム（MB）＋ラフィングジブ（LJ）
メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）×1＋ラフィングジブ（LJ）

アウトリガ張出幅 ＼ カウンタウエイト	195 t	164 t	127 t	94 t
9.0 m	LA	LB	LC	LD
8.0 m			LD	

LA、LB 性能のときは、アシストジャッキを必ず使用してください。不使用の場合は、LC 性能になります。

メインブーム（MB）＋フィックスブーム（FB）×2＋ラフィングジブ（LJ）

アウトリガ張出幅 ＼ カウンタウエイト	195 t	164 t
9.0 m	LA	LB

LA、LB 性能のときは、アシストジャッキを必ず使用してください。

また、ラフィングジブの性能設定ジブ長さはメインブーム（MB）とフィックスブーム（FB）の組合せごとに下表のようになっています。

		ラフィングジブ							
	長さ	18 m	27 m	36 m	45 m	54 m	63 m	72 m	81 m
MB	22.0 m	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LC	LA～LC	LA～LC
	26.0 m	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LC	LA～LC	LA～LC
	30.0 m	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LC	LA～LC	LA～LC
MB＋FB	34.5 m		LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LC	LA～LC	LA～LC
	38.5 m		LA～LC	LA～LC	LA～LC	LA～LC	LA～LC	LA～LC	LA～LC
	42.5 m		LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LD	LA～LC	LA～LC	LA～LC
MB＋FB×2	47.0 m		LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB
	51.0 m		LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB
	55.0 m		LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB	LA、LB

5．各状態における標準フックと巻掛本数は定格総荷重表中に示します。なお、ロープ1本当りの荷重は、123 kN｛12.5 tf｝以下です。

6．起伏用ワイヤロープは、8本掛けです。

7．定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が、10 m/s 以上の風速では、クレーン作業を中止してください。

8．定格総荷重表中の θ は無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

9．定格総荷重は、メインブーム固定ピンを使用したときの値です。

『ラフィングジブ使用』の状態は、必ずメインブーム固定ピンを使用してください。

■LA性能　MB+2.5m+18mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
11.0	140.0					130.0									
12.0	140.0	118.0				130.0					129.0				
14.0	132.0	108.0				127.0	112.0				125.0	116.0			
16.0	117.0	99.8	86.0			114.0	103.0	88.2			111.0	108.0	90.4		
18.0	105.0	92.4	80.8	68.8		103.0	96.6	83.2			99.7	99.8	85.5		
20.0	94.0	86.2	76.3	65.9	53.7	93.2	90.4	78.8	67.1		90.2	90.5	81.2	68.2	
22.0	83.3	80.7	72.3	63.4	52.3	82.7	84.7	74.9	64.7	54.4	82.2	82.6	77.4	65.9	56.2
24.0	74.5	76.0	68.8	61.2	51.1	73.9	75.6	71.5	62.6	53.2	73.3	75.2	74.0	63.9	55.0
26.0	67.0	68.4	65.8	59.3	50.2	66.5	68.0	68.4	60.7	52.2	65.9	67.5	69.0	62.0	54.0
28.0	60.7	61.8	62.9	57.8		60.1	61.4	62.6	59.1	51.5	59.5	61.0	62.3	60.4	53.2
30.0	54.6	55.7	56.7	56.5		54.0	55.3	56.4	57.7		53.4	54.8	56.0	57.5	52.6
32.0	49.4	50.3	51.1	51.8		48.8	49.9	50.8	51.8		48.2	49.4	50.5	51.7	
34.0	44.8	45.6	46.1			44.2	45.1	45.9	46.7		43.7	44.7	45.6	46.6	
36.0	40.9	41.4	41.7			40.3	41.0	41.6			39.7	40.6	41.4	42.1	
38.0	37.3	37.6				36.8	37.3	37.8			36.2	36.9	37.6	38.1	
40.0	27.4					33.6	34.1	34.3			33.1	33.7	34.2		
42.0						30.9	31.1				30.3	30.8	31.1		
44.0											27.8	28.1			
46.0											25.6	25.7			
θ（°）	10～82	27～82	37～82	51～82	65～82	18～82	24～82	35～82	50～82	66～82	17～82	25～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	12					12					12				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
14.0	117.0														
16.0	104.0					104.0					90.0				
18.0	94.5	82.2				97.4	84.1				90.0	85.8			
20.0	86.1	76.1				88.9	78.1				89.0	80.0			
22.0	79.0	70.9	62.3			81.7	72.9	64.0			81.2	74.9	65.4		
24.0	73.0	66.3	58.8			75.6	68.4	60.6			74.6	70.4	62.2		
26.0	67.7	62.3	55.8	45.9		68.9	64.4	57.6	47.4		68.2	66.4	59.2		
28.0	63.1	58.7	53.0	44.1		62.5	60.9	55.0	45.7		61.8	62.8	56.6	47.0	
30.0	57.5	55.5	50.6	42.5	34.7	56.7	57.7	52.5	44.1	36.0	56.0	58.1	54.2	45.5	37.1
32.0	52.2	52.7	48.4	41.1	33.9	51.4	53.2	50.4	42.7	35.2	50.7	52.6	52.1	44.1	36.4
34.0	47.6	49.0	46.4	39.8	33.2	46.8	48.4	48.4	41.5	34.6	46.1	47.8	49.5	42.9	35.7
36.0	43.5	44.8	44.7	38.7	32.7	42.8	44.2	45.6	40.4	34.0	42.0	43.6	45.1	41.8	35.1
38.0	39.9	41.1	42.1	37.8		39.2	40.5	41.7	39.4	33.6	38.5	39.9	41.2	40.8	34.7
40.0	36.8	37.7	38.6	37.0		36.0	37.1	38.2	38.5		35.3	36.6	37.7	39.2	34.3
42.0	33.9	34.7	35.4			33.2	34.1	35.0	36.1		32.4	33.6	34.6	35.9	
44.0	31.3	32.0	32.5			30.6	31.4	32.2	32.9		29.9	30.9	31.8	32.8	
46.0	29.0	29.5				28.3	29.0	29.6			27.6	28.5	29.2	30.0	
48.0	25.4					26.2	26.7	27.2			25.5	26.2	26.9		
50.0						24.3	24.7				23.6	24.2	24.7		
55.0											19.4	19.7			
θ（°）	15～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	27～82	36～82	50～82	65～82	17～82	24～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	10					10					10				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LA性能　MB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
18.0	80.5														
20.0	74.2					62.0					62.0				
22.0	67.9	60.8				62.0	62.0				62.0				
24.0	62.5	56.7				62.0	59.3				62.0	60.4			
26.0	57.9	53.1	47.3			60.9	55.6				62.0	56.7			
28.0	53.9	49.9	44.8			56.7	52.3	46.9			58.2	53.5	47.8		
30.0	50.4	47.1	42.6			52.9	49.4	44.6			54.4	50.6	45.6		
32.0	47.3	44.5	40.5			49.7	46.8	42.6			51.1	47.9	43.6		
34.0	44.5	42.2	38.7	32.5		46.7	44.4	40.7	34.1		48.1	45.6	41.7	35.0	
36.0	42.0	40.2	37.0	31.3		44.1	42.2	39.0	33.0		44.1	43.4	40.1	33.9	
38.0	39.8	38.3	35.5	30.3	24.8	41.2	40.3	37.4	31.9	26.1	40.5	41.5	38.5	32.9	
40.0	37.7	36.6	34.1	29.3	24.2	38.0	38.5	36.0	30.9	25.5	37.2	39.0	37.1	31.9	26.3
42.0	35.5	35.0	32.8	28.5	23.7	35.1	36.6	34.7	30.1	25.0	34.3	36.0	35.8	31.0	25.8
44.0	32.9	33.6	31.7	27.7	23.3	32.4	33.8	33.5	29.3	24.5	31.7	33.2	34.6	30.2	25.4
46.0	30.6	31.7	30.6	27.0		30.1	31.3	32.4	28.5	24.2	29.4	30.7	32.1	29.5	25.0
48.0	28.4	29.4	29.7	26.4		27.9	29.0	30.1	27.9		27.2	28.5	29.6	28.9	24.7
50.0	26.5	27.3	28.1	26.0		25.9	26.9	27.9	27.3		25.2	26.4	27.4	28.3	
55.0	22.3	22.7				21.7	22.3	22.9			21.0	21.8	22.6	23.4	
60.0						18.1	18.4				17.5	18.0	18.5		
65.0											12.5				
θ（°）	15～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	25～82	35～82	51～82	67～82	16～82	25～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	8					6					6				

注）カウンタウエイト 195t, アウトリガ張出幅 9.0m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	55.9					48.0					44.4				
22.0	55.9					48.0					44.4				
24.0	55.9					48.0					44.4				
26.0	52.6	47.9				48.0	48.0				44.4				
28.0	48.8	44.9				48.0	47.6				44.4	44.4			
30.0	45.4	42.2				48.0	44.7				44.4	44.4			
32.0	42.5	39.8	35.9			45.1	42.2				44.4	42.9			
34.0	39.9	37.6	34.2			42.3	39.9	36.2			43.2	40.7	36.9		
36.0	37.6	35.7	32.6			39.8	37.8	34.5			40.7	38.6	35.2		
38.0	35.4	33.9	31.1			37.5	35.9	33.0			38.4	36.7	33.7		
40.0	33.5	32.3	29.8	25.0		35.5	34.2	31.6			36.3	35.0	32.4		
42.0	31.8	30.8	28.5	24.1		33.6	32.6	30.3	25.6		34.4	33.4	31.1	26.3	
44.0	30.2	29.4	27.4	23.3		31.9	31.2	29.1	24.8		32.7	32.0	29.9	25.5	
46.0	28.8	28.1	26.3	22.6	18.3	30.4	29.8	28.0	24.0	19.5	30.6	30.7	28.8	24.8	
48.0	27.4	27.0	25.4	21.9	17.8	29.0	28.6	27.0	23.3	19.0	28.4	29.4	27.8	24.0	19.7
50.0	26.2	25.9	24.5	21.2	17.4	27.1	27.5	26.1	22.6	18.6	26.4	27.9	26.9	23.4	19.3
55.0	23.3	23.5	22.5	19.9		22.8	23.9	24.0	21.2	17.8	22.1	23.3	24.5	22.0	18.5
60.0	19.7	20.4	20.9			19.2	20.1	20.9	20.1		18.5	19.5	20.5	20.8	
65.0	16.8	17.1				16.2	16.8	17.3			15.5	16.3	17.0	17.7	
70.0						11.8					12.9	13.4	13.8		
θ（°）	18～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	26～82	35～82	51～82	66～82	16～82	25～82	35～82	49～82	65～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト 195t, アウトリガ張出幅 9.0m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	—					—					—				
合計長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	40.8														
26.0	40.8					36.6					33.2				
28.0	40.8					36.6					33.2				
30.0	40.8	39.6				36.6	36.6				33.2				
32.0	40.1	37.2				36.6	36.6				33.2	33.2			
34.0	37.4	35.0				36.6	35.5				33.2	33.2			
36.0	35.1	33.1				35.6	33.6				33.2	33.2			
38.0	33.0	31.3	28.4			33.5	31.8	29.0			33.2	32.3			
40.0	31.1	29.7	27.1			31.6	30.2	27.7			32.2	30.8	28.2		
42.0	29.4	28.2	25.9			29.9	28.8	26.5			30.4	29.3	27.0		
44.0	27.8	26.9	24.7			28.3	27.4	25.4			28.9	28.0	25.9		
46.0	26.4	25.6	23.7			26.9	26.2	24.3			27.4	26.7	24.9		
48.0	25.1	24.5	22.7	19.1		25.6	25.0	23.4	19.7		26.1	25.6	23.9		
50.0	23.9	23.4	21.8	18.4		24.4	24.0	22.5	19.1		24.9	24.5	23.0	19.6	
55.0	21.3	21.0	19.8	16.9	13.5	21.7	21.6	20.5	17.6	14.1	22.2	22.2	21.1	18.2	14.6
60.0	19.0	19.1	18.1	15.7	12.7	19.5	19.7	18.8	16.4	13.3	19.0	20.2	19.4	17.0	13.9
65.0	17.2	17.4	16.7	14.7		16.7	17.7	17.4	15.4	12.8	16.0	17.1	18.0	16.0	13.3
70.0	14.9	15.5	15.5			14.1	14.9	15.6	14.6		13.4	14.3	15.2	15.2	
75.0	11.0					11.9	12.4	12.9			11.2	11.9	12.5		
80.0											9.3	9.7			
θ (°)	17〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	17〜82	26〜82	35〜82	51〜82	65〜82	16〜82	25〜82	35〜82	50〜82	65〜82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	—					—					—				
合計長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
26.0	25.0														
28.0	25.0					25.0					23.3				
30.0	25.0					25.0					23.3				
32.0	25.0					25.0					23.3				
34.0	25.0	25.0				25.0					23.3				
36.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
38.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
40.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
42.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
44.0	25.0	25.0	24.8			25.0	25.0	25.0			23.3	23.3			
46.0	25.0	25.0	23.6			25.0	25.0	24.2			23.3	23.3	23.3		
48.0	25.0	24.6	22.6			25.0	25.0	23.1			23.3	23.3	23.3		
50.0	24.2	23.4	21.6			24.6	23.9	22.1			23.3	23.3	22.6		
55.0	21.3	20.9	19.4	16.1		21.7	21.4	20.0	16.7		22.1	21.9	20.5		
60.0	19.0	18.8	17.6	14.7		19.3	19.3	18.1	15.4		19.7	19.7	18.7	15.9	
65.0	17.0	16.9	16.0	13.6	10.6	17.3	17.5	16.6	14.2	11.2	17.2	17.9	17.1	14.7	11.7
70.0	15.3	15.4	14.7	12.6	10.0	15.3	15.9	15.3	13.2	10.6	14.6	15.8	15.8	13.8	11.1
75.0	13.7	14.1	13.5	11.8		13.0	13.9	14.1	12.4		12.3	13.3	14.3	12.9	10.6
80.0	11.7	12.2	12.6			11.0	11.7	12.3	11.8		10.4	11.2	11.9	12.3	
85.0						9.3	9.7	10.0			8.6	9.2	9.8		
90.0											6.9	7.4			
θ (°)	17〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	16〜82	26〜82	34〜82	50〜82	65〜82	16〜82	25〜82	36〜82	50〜82	65〜82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LA性能　MB+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
28.0	20.5					18.8					17.4				
30.0	20.5					18.8					17.4				
32.0	20.5					18.8					17.4				
34.0	20.5					18.8					17.4				
36.0	20.5					18.8					17.4				
38.0	20.5	20.5				18.8					17.4				
40.0	20.5	20.0				18.8	18.8				17.4	17.4			
42.0	20.5	19.4				18.8	18.8				17.4	17.4			
44.0	20.0	18.8				18.8	18.8				17.4	17.4			
46.0	19.4	18.2				18.8	18.5				17.4	17.4			
48.0	18.8	17.7				18.8	17.9				17.4	17.4			
50.0	18.2	17.1	16.2			18.6	17.4	16.4			17.4	17.4	16.5		
55.0	16.9	16.0	15.2			17.3	16.3	15.4			17.4	16.6	15.6		
60.0	15.7	15.0	14.3			16.2	15.3	14.5			16.6	15.6	14.7		
65.0	14.7	14.1	13.6	11.7		15.2	14.4	13.8	12.2		15.6	14.7	14.0	12.6	
70.0	13.9	13.4	12.9	10.7		14.1	13.7	13.1	11.2		14.4	14.0	13.3	11.7	
75.0	12.5	12.5	11.8	9.8	7.4	12.7	12.9	12.3	10.4	7.9	12.7	13.3	12.7	10.8	8.3
80.0	11.2	11.4	10.8	9.1	7.0	11.4	11.8	11.3	9.6	7.5	10.7	11.8	11.7	10.1	7.9
85.0	10.2	10.4	10.0	8.5		9.6	10.4	10.4	9.0		9.0	9.9	10.8	9.5	7.5
90.0	8.8	9.2	9.3			8.1	8.7	9.3			7.4	8.2	8.9	9.0	
95.0						6.5	7.1				6.1	6.6	7.1		
100.0											3.6	4.9			
θ（°）	17〜82	26〜82	36〜82	51〜82	66〜82	16〜82	26〜82	35〜82	51〜82	65〜82	16〜82	23〜82	36〜82	50〜82	65〜82
標準フック	25t					25t					25t				
フック質量	1140kg					1140kg					1140kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト195t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	15.3					14.1					13.1				
34.0	15.3					14.1					13.1				
36.0	15.3					14.1					13.1				
38.0	15.3					14.1					13.1				
40.0	15.3					14.1					13.1				
42.0	15.3					14.1					13.1				
44.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
46.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
48.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
50.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
55.0	15.3	15.3	15.3			14.1	14.1	14.1			13.1	13.1			
60.0	15.3	15.2	13.9			14.1	14.1	14.1			13.1	13.1	13.1		
65.0	13.9	13.6	12.4			14.1	13.9	12.8			13.1	13.1	13.1		
70.0	12.3	12.1	11.2	9.0		12.5	12.4	11.6	9.4		12.7	12.7	11.9	9.7	
75.0	11.0	10.9	10.1	8.1		11.2	11.2	10.5	8.5		11.4	11.5	10.8	8.9	
80.0	9.8	9.8	9.1	7.3	5.1	10.0	10.1	9.5	7.8	5.6	10.2	10.4	9.9	8.2	
85.0	8.7	8.8	8.2	6.7	4.7	8.9	9.1	8.7	7.1	5.1	8.9	9.4	9.0	7.5	5.5
90.0	7.8	8.0	7.5	6.1	4.3	8.0	8.3	7.9	6.6	4.7	7.4	8.3	8.3	6.9	5.1
95.0	7.0	7.2	6.9	5.7		6.7	7.4	7.2	6.1		6.0	6.8	7.6	6.5	
100.0	5.9	6.5				5.4	6.0	6.5			4.6	5.4	6.1	6.1	
105.0						3.1	4.4				3.3	3.9	4.4		
θ（°）	17〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	16〜82	24〜82	35〜82	51〜82	65〜82	20〜82	25〜82	36〜82	50〜82	65〜82
標準フック	25t					25t					25t				
フック質量	1140kg					1140kg					1140kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト195t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+2.5m+18mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
11.0	140.0					130.0									
12.0	140.0	118.0				130.0					129.0				
14.0	132.0	108.0				127.0	112.0				125.0	116.0			
16.0	116.0	99.8	86.0			114.0	103.0	88.2			111.0	108.0	90.4		
18.0	100.0	92.4	80.8	68.8		100.0	96.6	83.2			99.7	99.8	85.5		
20.0	88.4	86.2	76.3	65.9	53.7	87.8	90.1	78.8	67.1		87.3	89.6	81.2	68.2	
22.0	78.2	80.1	72.3	63.4	52.3	77.6	79.7	74.9	64.7	54.4	76.9	79.2	77.4	65.9	56.2
24.0	68.7	70.5	68.8	61.2	51.1	68.0	70.0	71.5	62.6	53.2	67.4	69.4	71.4	63.9	55.0
26.0	60.8	62.3	63.8	59.3	50.2	60.2	61.8	63.4	60.7	52.2	59.5	61.3	63.0	62.0	54.0
28.0	54.2	55.5	56.7	57.8		53.6	55.0	56.4	58.0	51.5	53.0	54.6	56.0	57.8	53.2
30.0	48.6	49.7	50.7	51.8		48.0	49.3	50.4	51.7		47.4	48.8	50.0	51.5	52.4
32.0	43.8	44.7	45.5	46.2		43.2	44.3	45.2	46.2		42.6	43.8	44.9	46.1	
34.0	39.6	40.3	40.9			39.0	39.9	40.7	41.4		38.4	39.5	40.4	41.4	
36.0	36.0	36.5	36.8			35.4	36.1	36.7			34.8	35.7	36.5	37.2	
38.0	32.7	33.0				32.1	32.7	33.2			31.6	32.3	33.0	33.5	
40.0	27.4					29.3	29.7	29.9			28.7	29.3	29.8		
42.0						26.7	27.0				26.2	26.6	27.0		
44.0											23.9	24.2			
46.0											21.8	22.0			
θ（°）	10～82	27～82	37～82	51～82	65～82	18～82	25～82	35～82	50～82	66～82	17～82	25～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	12					12					12				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
14.0	117.0														
16.0	104.0					104.0					90.0				
18.0	94.5	82.2				97.4	84.1				90.0	85.8			
20.0	86.1	76.1				88.9	78.1				89.0	80.0			
22.0	79.0	70.9	62.3			80.3	72.9	64.0			79.6	74.9	65.4		
24.0	71.8	66.3	58.8			71.1	68.4	60.6			70.3	70.4	62.2		
26.0	63.9	62.3	55.8	45.9		63.1	64.4	57.6	47.4		62.3	65.0	59.2		
28.0	57.2	58.7	53.0	44.1		56.4	58.7	55.0	45.7		55.6	58.1	56.6	47.0	
30.0	51.5	53.4	50.6	42.5	34.7	50.7	52.7	52.5	44.1	36.0	50.0	52.1	54.2	45.5	37.1
32.0	46.6	48.3	48.4	41.1	33.9	45.8	47.6	49.4	42.7	35.2	45.1	47.0	48.9	44.1	36.4
34.0	42.3	43.8	45.2	39.8	33.2	41.6	43.2	44.8	41.5	34.6	40.9	42.6	44.3	42.9	35.7
36.0	38.6	39.9	41.1	38.7	32.7	37.9	39.3	40.7	40.4	34.0	37.1	38.7	40.2	41.8	35.1
38.0	35.3	36.4	37.5	37.8		34.6	35.9	37.1	38.6	33.6	33.8	35.3	36.6	38.3	34.7
40.0	32.4	33.4	34.2	35.3		31.6	32.8	33.8	35.1		30.9	32.2	33.4	34.9	34.3
42.0	29.8	30.6	31.3			29.0	30.0	30.9	31.9		28.3	29.4	30.5	31.7	
44.0	27.4	28.1	28.6			26.7	27.5	28.3	29.0		26.0	27.0	27.9	28.9	
46.0	25.3	25.7				24.5	25.2	25.8			23.8	24.7	25.5	26.3	
48.0	23.3					22.6	23.2	23.6			21.9	22.6	23.3		
50.0						20.8	21.2				20.1	20.8	21.3		
55.0											16.4	16.6			
θ（°）	15～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	27～82	36～82	50～82	65～82	17～82	24～82	35～82	50～82	64～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	10					10					10				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LB性能　MB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
18.0	80.5														
20.0	74.2					62.0					62.0				
22.0	67.9	60.8				62.0	62.0				62.0				
24.0	62.5	56.7				62.0	59.3				62.0	60.4			
26.0	57.9	53.1	47.3			60.9	55.6				62.0	56.7			
28.0	53.9	49.9	44.8			56.7	52.3	46.9			58.1	53.5	47.8		
30.0	50.4	47.1	42.6			52.9	49.4	44.6			52.3	50.6	45.6		
32.0	47.3	44.5	40.5			48.1	46.8	42.6			47.3	47.9	43.6		
34.0	44.2	42.2	38.7	32.5		43.7	44.4	40.7	34.1		43.0	45.3	41.7	35.0	
36.0	40.4	40.2	37.0	31.3		40.0	41.9	39.0	33.0		39.2	41.4	40.1	33.9	
38.0	37.1	38.3	35.5	30.3	24.8	36.6	38.4	37.4	31.9	26.1	35.9	37.8	38.5	32.9	
40.0	34.1	35.6	34.1	29.3	24.2	33.6	35.3	36.0	30.9	25.5	32.9	34.7	36.4	31.9	26.3
42.0	31.4	32.8	32.8	28.5	23.7	30.9	32.4	33.9	30.1	25.0	30.2	31.9	33.4	31.0	25.8
44.0	29.0	30.2	31.4	27.7	23.3	28.5	29.9	31.2	29.3	24.5	27.8	29.3	30.8	30.2	25.4
46.0	26.8	27.9	29.0	27.0		26.3	27.6	28.8	28.5	24.2	25.6	27.0	28.3	29.5	25.0
48.0	24.9	25.8	26.7	26.4		24.3	25.4	26.5	27.9		23.6	24.9	26.1	27.6	24.7
50.0	23.1	23.9	24.7	25.5		22.5	23.5	24.4	25.6		21.8	22.9	24.0	25.4	
55.0	19.2	19.6				18.6	19.2	19.8			17.9	18.7	19.5	20.3	
60.0						15.3	15.6				14.6	15.2	15.6		
65.0											11.9				
θ（°）	15〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	17〜82	25〜82	35〜82	51〜82	66〜82	16〜82	25〜82	35〜82	50〜82	65〜82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	8					6					6				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	55.9					48.0					44.4				
22.0	55.9					48.0					44.4				
24.0	55.9					48.0					44.4				
26.0	52.6	47.9				48.0	48.0				44.4				
28.0	48.8	44.9				48.0	47.6				44.4	44.4			
30.0	45.4	42.2				48.0	44.7				44.4	44.4			
32.0	42.5	39.8	35.9			45.1	42.2				44.4	42.9			
34.0	39.9	37.6	34.2			42.3	39.9	36.2			43.2	40.7	36.9		
36.0	37.6	35.7	32.6			39.8	37.8	34.5			40.6	38.6	35.2		
38.0	35.4	33.9	31.1			37.5	35.9	33.0			37.2	36.7	33.7		
40.0	33.5	32.3	29.8	25.0		34.9	34.2	31.6			34.2	35.0	32.4		
42.0	31.8	30.8	28.5	24.1		32.2	32.6	30.3	25.6		31.5	33.4	31.1	26.3	
44.0	30.2	29.4	27.4	23.3		29.8	31.2	29.1	24.8		29.1	31.0	29.9	25.5	
46.0	28.0	28.1	26.3	22.6	18.3	27.5	29.2	28.0	24.0	19.5	26.8	28.6	28.8	24.8	
48.0	26.0	27.0	25.4	21.9	17.8	25.5	27.0	27.0	23.3	19.0	24.8	26.5	27.8	24.0	19.7
50.0	24.1	25.4	24.5	21.2	17.4	23.7	25.1	26.1	22.6	18.6	23.0	24.5	26.0	23.4	19.3
55.0	20.2	21.1	22.1	19.9		19.7	20.8	21.9	21.2	17.8	19.0	20.2	21.4	22.0	18.5
60.0	16.9	17.6	18.3			16.4	17.2	18.1	19.1		15.7	16.7	17.6	18.9	
65.0	14.2	14.5				13.6	14.2	14.7			12.9	13.7	14.4	15.1	
70.0						11.2					10.5	11.0	11.4		
θ（°）	18〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	17〜82	26〜82	35〜82	51〜82	66〜82	16〜82	25〜82	35〜82	49〜82	65〜82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	40.8														
26.0	40.8					36.6					33.2				
28.0	40.8					36.6					33.2				
30.0	40.8	39.6				36.6	36.6				33.2				
32.0	40.1	37.2				36.6	36.6				33.2	33.2			
34.0	37.4	35.0				36.6	35.5				33.2	33.2			
36.0	35.1	33.1				35.6	33.6				33.2	33.2			
38.0	33.0	31.3	28.4			33.5	31.8	29.0			33.2	32.3			
40.0	31.1	29.7	27.1			31.6	30.2	27.7			32.2	30.8	28.2		
42.0	29.4	28.2	25.9			29.9	28.8	26.5			30.4	29.3	27.0		
44.0	27.8	26.9	24.7			28.3	27.4	25.4			28.9	28.0	25.9		
46.0	26.4	25.6	23.7			26.9	26.2	24.3			27.4	26.7	24.9		
48.0	25.1	24.5	22.7	19.1		25.6	25.0	23.4	19.7		25.4	25.6	23.9		
50.0	23.9	23.4	21.8	18.4		24.2	24.0	22.5	19.1		23.5	24.5	23.0	19.6	
55.0	20.9	21.0	19.8	16.9	13.5	20.2	21.6	20.5	17.6	14.1	19.5	21.1	21.1	18.2	14.6
60.0	17.6	18.7	18.1	15.7	12.7	16.9	18.1	18.8	16.4	13.3	16.2	17.5	18.8	17.0	13.9
65.0	14.9	15.7	16.5	14.7		14.1	15.1	16.1	15.4	12.8	13.4	14.5	15.6	16.0	13.3
70.0	12.5	13.1	13.6			11.7	12.5	13.2	14.1		11.0	11.9	12.8	13.9	
75.0	10.4					9.7	10.2	10.6			9.0	9.7	10.3		
80.0											7.2	7.6			
θ（°）	17～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	26～82	35～82	51～82	65～82	16～82	25～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
26.0	25.0														
28.0	25.0					25.0					23.3				
30.0	25.0					25.0					23.3				
32.0	25.0					25.0					23.3				
34.0	25.0	25.0				25.0					23.3				
36.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
38.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
40.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
42.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
44.0	25.0	25.0	24.8			25.0	25.0	25.0			23.3	23.3			
46.0	25.0	25.0	23.6			25.0	25.0	24.2			23.3	23.3	23.3		
48.0	25.0	24.6	22.6			25.0	25.0	23.1			23.3	23.3	23.3		
50.0	24.2	23.4	21.6			24.6	23.9	22.1			23.3	23.3	22.6		
55.0	21.3	20.9	19.4	16.1		21.5	21.4	20.0	16.7		20.8	21.9	20.5		
60.0	18.8	18.8	17.6	14.7		18.1	19.3	18.1	15.4		17.4	19.0	18.7	15.9	
65.0	16.0	16.9	16.0	13.6	10.6	15.3	16.5	16.6	14.2	11.2	14.6	16.0	17.1	14.7	11.7
70.0	13.6	14.5	14.7	12.6	10.0	12.9	13.9	15.0	13.2	10.6	12.2	13.3	14.5	13.8	11.1
75.0	11.5	12.2	12.9	11.8		10.8	11.6	12.5	12.4		10.1	11.1	12.1	12.9	10.6
80.0	9.6	10.1	10.6			8.9	9.6	10.2	11.0		8.3	9.1	9.9	10.8	
85.0						7.3	7.7	8.1			6.7	7.3	7.8		
90.0											4.9	5.4			
θ（°）	17～82	26～82	36～82	51～82	65～82	16～82	26～82	34～82	50～82	65～82	16～82	25～82	36～82	50～82	65～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LB性能　MB+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
28.0	20.5					18.8					17.4				
30.0	20.5					18.8					17.4				
32.0	20.5					18.8					17.4				
34.0	20.5					18.8					17.4				
36.0	20.5					18.8					17.4				
38.0	20.5	20.5				18.8					17.4				
40.0	20.5	20.0				18.8	18.8				17.4	17.4			
42.0	20.5	19.4				18.8	18.8				17.4	17.4			
44.0	20.0	18.8				18.8	18.8				17.4	17.4			
46.0	19.4	18.2				18.8	18.5				17.4	17.4			
48.0	18.8	17.7				18.8	17.9				17.4	17.4			
50.0	18.2	17.1	16.2			18.6	17.4	16.4			17.4	17.4	16.5		
55.0	16.9	16.0	15.2			17.3	16.3	15.4			17.4	16.6	15.6		
60.0	15.7	15.0	14.3			16.2	15.3	14.5			16.6	15.6	14.7		
65.0	14.7	14.1	13.6	11.7		15.2	14.4	13.8	12.2		14.9	14.7	14.0	12.6	
70.0	13.9	13.4	12.9	10.7		13.2	13.7	13.1	11.2		12.5	13.9	13.3	11.7	
75.0	11.8	12.5	11.8	9.8	7.4	11.1	12.2	12.3	10.4	7.9	10.4	11.7	12.7	10.8	8.3
80.0	10.0	10.8	10.8	9.1	7.0	9.3	10.2	11.2	9.6	7.5	8.6	9.7	10.8	10.1	7.9
85.0	8.4	9.0	9.7	8.5		7.7	8.5	9.2	9.0		7.0	7.9	8.8	9.5	7.5
90.0	6.9	7.4	7.8			6.3	6.8	7.4			5.5	6.3	7.0	7.9	
95.0						4.7	5.2				3.9	4.6	5.2		
θ（°）	17～82	26～82	36～82	51～82	65～82	16～82	26～82	35～82	51～82	65～82	20～82	25～82	36～82	50～82	65～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	15.3					14.1					13.1				
34.0	15.3					14.1					13.1				
36.0	15.3					14.1					13.1				
38.0	15.3					14.1					13.1				
40.0	15.3					14.1					13.1				
42.0	15.3					14.1					13.1				
44.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
46.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
48.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
50.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
55.0	15.3	15.3	15.3			14.1	14.1	14.1			13.1	13.1			
60.0	15.3	15.2	13.9			14.1	14.1	14.1			13.1	13.1	13.1		
65.0	13.9	13.6	12.4			14.1	13.9	12.8			13.1	13.1	13.1		
70.0	12.3	12.1	11.2	9.0		12.5	12.4	11.6	9.4		12.5	12.7	11.9	9.7	
75.0	11.0	10.9	10.1	8.1		11.1	11.2	10.5	8.5		10.4	11.5	10.8	8.9	
80.0	9.8	9.8	9.1	7.3	5.1	9.2	10.1	9.5	7.8	5.6	8.6	9.8	9.9	8.2	
85.0	8.3	8.8	8.2	6.7	4.7	7.6	8.6	8.7	7.1	5.1	7.0	8.1	9.0	7.5	5.5
90.0	6.9	7.6	7.5	6.1	4.3	6.2	7.0	7.9	6.6	4.7	5.5	6.5	7.5	6.9	5.1
95.0	5.6	6.2	6.8	5.7		4.8	5.6	6.3	6.1		3.9	4.9	5.9	6.5	
100.0	4.2	4.7				3.4	4.0	4.7				3.4	4.2	5.2	
θ（°）	17～82	26～82	36～82	51～82	65～82	21～82	26～82	35～82	51～82	65～82	39～82	33～82	38～82	50～82	65～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LC性能　MB+2.5m+18mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
11.0	140.0					130.0									
12.0	140.0	118.0				130.0					129.0				
14.0	124.0	108.0				123.0	112.0				123.0	116.0			
16.0	105.0	99.8	86.0			104.0	103.0	88.2			103.0	106.0	90.4		
18.0	88.0	90.9	80.8	68.8		87.3	90.4	83.2			86.6	89.8	85.5		
20.0	75.0	77.5	76.3	65.9	53.7	74.3	76.9	78.8	67.1		73.7	76.4	78.9	68.2	
22.0	64.8	66.9	68.9	63.4	52.3	64.1	66.4	68.5	64.7	54.4	63.5	65.8	68.1	65.9	56.2
24.0	56.5	58.3	60.0	61.2	51.1	55.9	57.8	59.6	62.0	53.2	55.2	57.3	59.2	61.7	55.0
26.0	49.7	51.3	52.7	54.5	50.2	49.1	50.8	52.3	54.3	52.2	48.5	50.3	51.9	54.1	54.0
28.0	44.0	45.4	46.5	48.0		43.4	44.9	46.2	47.8	48.8	42.8	44.4	45.8	47.6	48.7
30.0	39.2	40.3	41.3	42.4		38.6	39.8	41.0	42.3		38.0	39.4	40.6	42.1	42.9
32.0	35.1	36.0	36.7	37.5		34.4	35.5	36.5	37.5		33.8	35.1	36.1	37.4	
34.0	31.4	32.2	32.7			30.8	31.7	32.5	33.3		30.3	31.3	32.2	33.2	
36.0	28.3	28.8	29.2			27.7	28.4	29.0			27.1	28.0	28.8	29.5	
38.0	25.5	25.8				24.9	25.5	25.9			24.3	25.1	25.7	26.2	
40.0	23.0					22.4	22.9	23.1			21.9	22.5	23.0		
42.0						20.2	20.5				19.7	20.2	20.5		
44.0											17.7	18.0			
46.0											15.9	16.1			
θ（°）	10〜82	27〜82	37〜82	51〜82	65〜82	18〜82	25〜82	35〜82	50〜82	66〜82	17〜82	25〜82	35〜82	50〜82	65〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	12					12					12				

注）カウンタエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
14.0	117.0														
16.0	104.0					104.0					90.0				
18.0	91.6	82.2				90.9	84.1				90.0	85.8			
20.0	78.5	76.1				77.7	78.1				76.9	80.0			
22.0	68.1	70.9	62.3			67.3	70.4	64.0			66.5	69.9	65.4		
24.0	59.7	62.4	58.8			58.9	61.8	60.6			58.1	61.2	62.2		
26.0	52.8	55.2	55.8	45.9		52.0	54.6	56.9	47.4		51.2	53.9	56.5		
28.0	47.0	49.1	51.2	44.1		46.2	48.5	50.7	45.7		45.5	47.9	50.2	47.0	
30.0	42.1	43.9	45.8	42.5	34.7	41.3	43.3	45.3	44.1	36.0	40.6	42.7	44.8	45.5	37.1
32.0	37.8	39.5	41.1	41.1	33.9	37.1	38.9	40.6	42.7	35.2	36.3	38.3	40.2	42.7	36.4
34.0	34.2	35.6	37.0	38.9	33.2	33.4	35.0	36.6	38.6	34.6	32.7	34.4	36.1	38.3	35.7
36.0	30.9	32.2	33.5	35.1	32.7	30.2	31.6	33.0	34.8	34.0	29.5	31.0	32.5	34.5	35.1
38.0	28.1	29.2	30.3	31.6		27.3	28.6	29.8	31.4	32.3	26.6	28.0	29.4	31.1	32.2
40.0	25.5	26.5	27.4	28.4		24.8	25.9	27.0	28.3		24.1	25.4	26.5	28.0	28.9
42.0	23.3	24.1	24.8			22.5	23.5	24.4	25.4		21.8	23.0	24.0	25.2	
44.0	21.2	21.9	22.4			20.5	21.3	22.1	22.8		19.8	20.8	21.7	22.7	
46.0	19.4	19.9				18.6	19.3	19.9			17.9	18.8	19.6	20.4	
48.0	17.7					17.0	17.5	18.0			16.3	17.0	17.7		
50.0						15.5	15.8				14.8	15.4	15.9		
55.0											11.5	11.8			
θ（°）	15〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	17〜82	27〜82	36〜82	50〜82	65〜82	17〜82	24〜82	35〜82	50〜82	65〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	10					10					10				

注）カウンタエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LC性能　MB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
18.0	80.5														
20.0	74.2					62.0					62.0				
22.0	67.9	60.8				62.0	62.0				62.0				
24.0	61.9	56.7				61.6	59.3				60.8	60.4			
26.0	54.9	53.1	47.3			54.5	55.6				53.8	56.7			
28.0	49.0	49.9	44.8			48.6	51.5	46.9			47.9	50.9	47.8		
30.0	44.0	46.5	42.6			43.6	46.3	44.6			42.9	45.7	45.6		
32.0	39.7	41.9	40.5			39.3	41.7	42.6			38.6	41.1	43.5		
34.0	36.0	38.0	38.7	32.5		35.6	37.7	39.9	34.1		34.8	37.2	39.4	35.0	
36.0	32.7	34.5	36.4	31.3		32.3	34.3	36.2	33.0		31.5	33.7	35.8	33.9	
38.0	29.8	31.5	33.1	30.3	24.8	29.4	31.2	33.0	31.9	26.1	28.6	30.6	32.5	32.9	
40.0	27.2	28.7	30.2	29.3	24.2	26.8	28.4	30.0	30.9	25.5	26.0	27.8	29.6	31.9	26.3
42.0	24.9	26.3	27.6	28.5	23.7	24.4	25.9	27.4	29.4	25.0	23.7	25.4	27.0	29.1	25.8
44.0	22.8	24.1	25.3	26.9	23.3	22.3	23.7	25.0	26.8	24.5	21.6	23.1	24.6	26.5	25.4
46.0	21.0	22.0	23.1	24.5		20.4	21.7	22.9	24.4	24.2	19.7	21.1	22.4	24.2	25.0
48.0	19.2	20.2	21.1	22.3		18.7	19.8	20.9	22.2		18.0	19.2	20.4	22.0	23.0
50.0	17.7	18.5	19.3	20.2		17.1	18.1	19.0	20.2		16.4	17.6	18.6	20.0	
55.0	14.3	14.8				13.7	14.4	15.0			13.0	13.9	14.6	15.5	
60.0						10.9	11.2				10.2	10.8	11.2		
65.0											7.6				
θ（°）	10～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	25～82	35～82	51～82	66～82	16～82	25～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	8					6					6				

注　カウンタエイト 127t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	55.9					48.0					44.4				
22.0	55.9					48.0					44.4				
24.0	55.9					48.0					44.4				
26.0	52.6	47.9				48.0	48.0				44.4				
28.0	48.8	44.9				48.0	47.6				44.4	44.4			
30.0	45.4	42.2				45.2	44.7				44.4	44.4			
32.0	41.1	39.8	35.9			40.8	42.2				40.1	42.9			
34.0	37.3	37.6	34.2			37.0	39.6	36.2			36.3	39.1	36.9		
36.0	34.0	35.7	32.6			33.7	36.1	34.5			33.0	35.5	35.2		
38.0	31.1	33.1	31.1			30.7	33.0	33.0			30.0	32.4	33.7		
40.0	28.5	30.4	29.8	25.0		28.1	30.2	31.6			27.4	29.6	31.8		
42.0	26.1	27.9	28.5	24.1		25.7	27.6	29.5	25.6		25.0	27.1	29.1	26.3	
44.0	24.0	25.6	27.2	23.3		23.6	25.4	27.1	24.8		22.9	24.8	26.7	25.5	
46.0	22.1	23.6	25.1	22.6	18.3	21.7	23.3	24.9	24.0	19.5	20.9	22.7	24.5	24.8	
48.0	20.3	21.7	23.1	21.9	17.8	19.9	21.4	22.9	23.3	19.0	19.2	20.8	22.5	24.0	19.7
50.0	18.7	20.0	21.3	21.2	17.4	18.3	19.7	21.1	22.6	18.6	17.6	19.1	20.6	22.7	19.3
55.0	15.3	16.3	17.2	18.6		14.8	15.9	17.0	18.5	17.8	14.1	15.4	16.6	18.3	18.5
60.0	12.5	13.2	13.8			11.9	12.8	13.6	14.6		11.2	12.2	13.2	14.4	
65.0	10.1	10.5				9.5	10.1	10.6			8.8	9.6	10.3	11.0	
70.0						7.3					6.5	7.1	7.6		
θ（°）	18～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	26～82	35～82	51～82	66～82	16～82	25～82	35～82	49～82	65～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	6					4					4				

注　カウンタウエイト 127t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	40.8														
26.0	40.8					36.6					33.2				
28.0	40.8					36.6					33.2				
30.0	40.8	39.6				36.6	36.6				33.2				
32.0	40.1	37.2				36.6	36.6				33.2	33.2			
34.0	37.4	35.0				36.6	35.5				33.2	33.2			
36.0	35.1	33.1				34.3	33.6				33.2	33.2			
38.0	32.1	31.3	28.4			31.4	31.8	29.0			30.6	32.3			
40.0	29.4	29.7	27.1			28.7	30.2	27.7			28.0	30.6	28.2		
42.0	27.1	28.2	25.9			26.3	28.6	26.5			25.6	28.0	27.0		
44.0	24.9	26.8	24.7			24.2	26.3	25.4			23.5	25.7	25.9		
46.0	23.0	24.8	23.7			22.2	24.2	24.3			21.5	23.6	24.9		
48.0	21.2	22.9	22.7	19.1		20.5	22.3	23.4	19.7		19.7	21.7	23.7		
50.0	19.6	21.1	21.8	18.4		18.8	20.6	22.3	19.1		18.1	20.0	21.8	19.6	
55.0	16.1	17.4	18.7	16.9	13.5	15.3	16.8	18.2	17.6	14.1	14.6	16.2	17.8	18.2	14.6
60.0	13.2	14.3	15.3	15.7	12.7	12.5	13.7	14.9	16.4	13.3	11.7	13.1	14.4	16.3	13.9
65.0	10.8	11.6	12.5	13.6		10.0	11.0	12.0	13.3	12.8	9.3	10.4	11.5	13.1	13.3
70.0	8.7	9.3	9.9			8.0	8.7	9.5	10.4		7.2	8.2	9.0	10.2	
75.0	6.8					5.9	6.6	7.1			5.0	5.9	6.7		
θ（°）	17～82	26～82	36～82	51～82	65～82	17～82	26～82	35～82	51～82	65～82	27～82	32～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
26.0	25.0														
28.0	25.0					25.0					23.3				
30.0	25.0					25.0					23.3				
32.0	25.0					25.0					23.3				
34.0	25.0	25.0				25.0					23.3				
36.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
38.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
40.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
42.0	25.0	25.0				25.0	25.0				23.3	23.3			
44.0	25.0	25.0	24.8			25.0	25.0	25.0			23.3	23.3			
46.0	24.3	25.0	23.6			23.6	25.0	24.2			22.9	23.3	23.3		
48.0	22.5	24.4	22.6			21.8	23.9	23.1			21.1	23.3	23.3		
50.0	20.9	22.7	21.6			20.2	22.1	22.1			19.5	21.6	22.6		
55.0	17.3	18.8	19.4	16.1		16.6	18.3	20.0	16.7		15.9	17.8	19.6		
60.0	14.4	15.7	17.0	14.7		13.7	15.1	16.6	15.4		13.0	14.6	16.2	15.9	
65.0	11.9	13.0	14.2	13.6	10.6	11.2	12.4	13.7	14.2	11.2	10.5	11.9	13.3	14.7	11.7
70.0	9.8	10.7	11.7	12.6	10.0	9.1	10.1	11.2	12.8	10.6	8.4	9.6	10.8	12.5	11.1
75.0	8.0	8.7	9.4	10.4		7.3	8.1	9.0	10.2		6.4	7.6	8.6	9.9	10.6
80.0	6.2	6.8	7.3			5.4	6.2	7.0	7.7		4.5	5.5	6.5	7.6	
85.0						3.7	4.2	4.6				3.6	4.3		
θ（°）	17～82	26～82	36～82	51～82	65～82	16～82	26～82	34～82	50～82	65～82	32～82	28～82	36～82	50～82	65～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LC性能　MB+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
28.0	20.5					18.8					17.4				
30.0	20.5					18.8					17.4				
32.0	20.5					18.8					17.4				
34.0	20.5					18.8					17.4				
36.0	20.5					18.8					17.4				
38.0	20.5	20.5				18.8					17.4				
40.0	20.5	20.0				18.8	18.8				17.4	17.4			
42.0	20.5	19.4				18.8	18.8				17.4	17.4			
44.0	20.0	18.8				18.8	18.8				17.4	17.4			
46.0	19.4	18.2				18.8	18.5				17.4	17.4			
48.0	18.8	17.7				18.8	17.9				17.4	17.4			
50.0	18.2	17.1	16.2			18.6	17.4	16.4			17.4	17.4	16.5		
55.0	16.9	16.0	15.2			17.0	16.3	15.4			16.3	16.6	15.6		
60.0	14.7	15.0	14.3			14.0	15.3	14.5			13.3	15.2	14.7		
65.0	12.2	13.6	13.6	11.7		11.5	13.0	13.8	12.2		10.9	12.5	14.0	12.6	
70.0	10.1	11.3	12.5	10.7		9.4	10.7	12.0	11.2		8.8	10.2	11.6	11.7	
75.0	8.3	9.3	10.3	9.8	7.4	7.6	8.7	9.8	10.4	7.9	6.9	8.2	9.4	10.8	8.3
80.0	6.7	7.5	8.4	9.1	7.0	5.8	7.0	7.9	9.3	7.5	5.0	6.3	7.5	9.0	7.9
85.0	5.0	5.8	6.6	7.4		4.2	5.1	6.1	7.2		3.3	4.5	5.6	7.0	7.5
90.0	3.5	4.1	4.5				3.4	4.1					3.6	4.8	
θ（°）	17〜82	26〜82	36〜82	51〜82	66〜82	32〜82	29〜82	35〜82	51〜82	65〜82	36〜82	42〜82	40〜82	50〜82	65〜82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	15.3					14.1					13.1				
34.0	15.3					14.1					13.1				
36.0	15.3					14.1					13.1				
38.0	15.3					14.1					13.1				
40.0	15.3					14.1					13.1				
42.0	15.3					14.1					13.1				
44.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
46.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
48.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
50.0	15.3	15.3				14.1	14.1				13.1	13.1			
55.0	15.3	15.3	15.3			14.1	14.1	14.1			13.1	13.1			
60.0	14.7	15.2	13.9			14.0	14.1	14.1			13.1	13.1	13.1		
65.0	12.2	13.6	12.4			11.5	13.2	12.8			10.8	12.6	13.1		
70.0	10.1	11.4	11.2	9.0		9.4	10.8	11.6	9.4		8.7	10.3	11.9	9.7	
75.0	8.2	9.4	10.1	8.1		7.6	8.8	10.2	8.5		6.9	8.3	9.8	8.9	
80.0	6.6	7.7	8.7	7.3	5.1	5.8	7.1	8.3	7.8	5.6	5.0	6.5	7.9	8.2	
85.0	5.0	6.1	7.0	6.7	4.7	4.1	5.4	6.6	7.1	5.1	3.3	4.7	6.1	7.5	5.5
90.0	3.5	4.4	5.4	6.1	4.3		3.7	4.8	6.3	4.7		3.0	4.3	6.0	5.1
95.0			3.6	4.5				3.1	4.3					4.0	
θ（°）	32〜82	39〜82	36〜82	51〜82	65〜82	41〜82	43〜82	42〜82	51〜82	65〜82	44〜82	46〜82	52〜82	52〜82	65〜82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+2.5m+18mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	—					—					—				
合計長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
11.0	140.0					130.0									
12.0	135.0	118.0				130.0					129.0				
14.0	107.0	108.0				106.0	109.5				105.0	108.0			
16.0	87.4	90.4	86.0			86.7	89.4	88.2			85.9	88.8	90.4		
18.0	72.7	75.6	77.5	68.8		72.0	75.0	77.0			71.3	74.5	76.6		
20.0	61.5	64.0	66.2	65.9	53.7	60.8	63.4	65.8	67.1		60.2	62.9	65.4	67.9	
22.0	52.7	54.8	56.8	59.3	52.3	52.1	54.3	56.4	59.0	54.4	51.4	53.8	56.0	58.7	56.2
24.0	45.6	47.4	49.1	51.3	51.1	45.0	46.9	48.7	51.1	52.7	44.3	46.4	48.3	50.8	52.6
26.0	39.8	41.3	42.8	44.5	45.6	39.2	40.8	42.4	44.4	45.6	38.5	40.3	42.0	44.1	45.6
28.0	34.9	36.2	37.4	38.8		34.3	35.7	37.1	38.7	39.6	33.7	35.3	36.7	38.5	39.6
30.0	30.8	31.9	32.8	33.9		30.1	31.4	32.5	33.8		29.5	30.9	32.2	33.7	34.5
32.0	27.2	28.1	28.9	29.6		26.6	27.7	28.6	29.6		26.0	27.2	28.3	29.5	
34.0	24.1	24.8	25.4			23.5	24.4	25.2	25.9		22.9	24.0	24.9	25.9	
36.0	21.4	21.9	22.3			20.8	21.5	22.1			20.2	21.1	21.9	22.6	
38.0	19.0	19.3				18.4	19.0	19.4			17.8	18.6	19.2	19.7	
40.0	16.9					16.3	16.7	17.0			15.7	16.3	16.8		
42.0						14.4	14.6				13.8	14.3	14.7		
44.0											12.0	12.4			
46.0											10.2	10.4			
θ (°)	10～82	27～82	37～82	51～82	65～82	18～82	25～82	35～82	50～82	66～82	17～82	25～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	12					12					12				

注）　カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は、カウンタエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	—					—					—				
合計長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
14.0	109.0														
16.0	90.6					89.9					89.2				
18.0	76.2	78.9				75.6	78.4				74.8	77.8			
20.0	65.0	68.0				64.2	67.0				63.4	66.5			
22.0	56.0	58.9	61.1			55.2	58.3	60.6			54.5	57.8	60.2		
24.0	48.8	51.5	53.4			48.0	50.9	53.0			47.3	50.3	52.5		
26.0	42.8	45.2	47.4	45.9		42.1	44.6	47.0	47.4		41.3	44.0	46.5		
28.0	37.9	40.0	42.0	44.1		37.1	39.4	41.6	44.0		36.3	38.8	41.1	43.7	
30.0	33.6	35.5	37.3	39.7	34.7	32.9	34.9	36.8	39.4	36.0	32.1	34.3	36.4	39.1	37.1
32.0	30.0	31.6	33.3	35.4	33.9	29.2	31.0	32.8	35.1	35.2	28.5	30.4	32.3	34.8	36.4
34.0	26.8	28.3	29.7	31.6	32.9	26.1	27.7	29.2	31.3	32.8	25.3	27.1	28.8	31.0	32.7
36.0	24.0	25.3	26.6	28.2	29.2	23.3	24.7	26.1	27.9	29.1	22.6	24.1	25.6	27.6	29.0
38.0	21.6	22.7	23.8	25.1		20.8	22.1	23.3	24.9	25.8	20.1	21.5	22.9	24.6	25.7
40.0	19.4	20.4	21.3	22.3		18.6	19.8	20.8	22.1		17.9	19.2	20.4	21.9	22.7
42.0	17.5	18.3	19.0			16.7	17.7	18.6	19.6		16.0	17.1	18.2	19.4	
44.0	15.7	16.3	16.9			14.9	15.8	16.5	17.3		14.2	15.2	16.2	17.2	
46.0	14.1	14.6				13.4	14.1	14.7			12.7	13.5	14.3	15.1	
48.0	12.7					11.9	12.5	12.9			11.2	12.0	12.6		
50.0						10.5	11.0				9.6	10.4	11.0		
55.0											6.3	6.6			
θ (°)	15～82	27～82	36～82	51～82	65～82	18～82	27～82	36～82	50～82	65～82	17～82	24～82	35～82	50～82	65～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	10					10					10				

注）　カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は、カウンタエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LD性能　MB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
18.0	78.0														
20.0	66.9					62.0					62.0				
22.0	58.3	60.8				58.0	60.8				57.2				
24.0	51.0	53.5				50.7	53.4				49.9	52.9			
26.0	44.9	47.7	47.3			44.6	47.6				43.8	47.1			
28.0	39.9	42.5	44.5			39.5	42.4	44.5			38.8	41.8	44.1		
30.0	35.6	38.0	39.9			35.2	37.8	39.9			34.4	37.2	39.5		
32.0	31.9	34.1	36.1			31.5	33.8	36.1			30.7	33.3	35.7		
34.0	28.6	30.7	32.7	32.5		28.2	30.4	32.5	34.1		27.5	29.8	32.1	34.7	
36.0	25.8	27.6	29.5	31.3		25.4	27.4	29.3	31.7		24.6	26.8	28.9	31.4	
38.0	23.3	25.0	26.6	28.9	24.8	22.9	24.7	26.5	28.9	26.1	22.1	24.1	26.0	28.6	
40.0	21.1	22.6	24.1	26.2	24.2	20.6	22.3	23.9	26.2	25.5	19.9	21.7	23.4	25.9	26.3
42.0	19.1	20.4	21.8	23.7	23.7	18.6	20.1	21.6	23.6	25.0	17.9	19.5	21.1	23.3	25.1
44.0	17.3	18.5	19.7	21.3	22.5	16.8	18.2	19.5	21.3	22.6	16.1	17.6	19.0	21.0	22.5
46.0	15.7	16.8	17.8	19.2		15.2	16.4	17.6	19.2	20.2	14.4	15.8	17.1	18.9	20.2
48.0	14.2	15.1	16.1	17.2		13.7	14.8	15.8	17.2		13.0	14.2	15.4	16.9	18.0
50.0	12.8	13.7	14.4	15.3		12.3	13.3	14.2	15.4		11.6	12.7	13.8	15.1	
55.0	9.9	10.4				9.2	10.0	10.6			8.3	9.4	10.3	11.1	
60.0						6.3	6.7				5.4	6.2	6.7		
θ（°）	15〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	17〜82	25〜82	35〜82	51〜82	66〜82	19〜82	25〜82	35〜82	50〜82	65〜82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	8					6					6				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又はカウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	55.9					48.0					44.4				
22.0	55.9					48.0					44.4				
24.0	52.3					48.0					44.4				
26.0	46.5	47.9				46.3	48.0				44.4				
28.0	41.4	43.8				41.1	43.8				40.4	43.3			
30.0	37.0	39.6				36.7	39.4				36.0	38.9			
32.0	33.3	35.8	35.9			33.0	35.7				32.2	35.3			
34.0	30.0	32.4	34.2			29.7	32.3	34.3			28.9	31.7	33.9		
36.0	27.1	29.4	31.2			26.8	29.2	31.2			26.1	28.6	30.8		
38.0	24.6	26.6	28.6			24.2	26.5	28.6			23.5	25.9	28.2		
40.0	22.3	24.2	26.1	25.0		21.9	24.0	26.1			21.2	23.4	25.6		
42.0	20.3	22.0	23.8	24.1		19.9	21.8	23.7	25.6		19.2	21.2	23.3	25.8	
44.0	18.5	20.1	21.7	23.3		18.1	19.8	21.6	23.8		17.3	19.2	21.1	23.6	
46.0	16.8	18.3	19.8	21.9	18.3	16.4	18.0	19.6	22.0	19.5	15.7	17.4	19.2	21.7	
48.0	15.3	16.7	18.0	20.0	17.8	14.9	16.4	17.9	20.0	19.0	14.1	15.8	17.4	19.7	19.7
50.0	13.9	15.2	16.4	18.2	17.4	13.5	14.9	16.2	18.2	18.6	12.8	14.3	15.8	17.9	19.3
55.0	10.9	11.9	12.9	14.2		10.4	11.6	12.7	14.2	15.2	9.7	11.0	12.2	13.9	15.1
60.0	8.4	9.2	9.9			7.7	8.8	9.6	10.6		6.8	8.1	9.2	10.4	
65.0	5.9	6.4				5.2	5.9	6.6				5.3	6.2	7.1	
θ（°）	18〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	19〜82	27〜82	35〜82	51〜82	66〜82	37〜82	33〜82	36〜82	49〜82	65〜82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又はカウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	—					—					—				
合計長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	40.8														
26.0	40.8					36.6					33.2				
28.0	40.8					36.6					33.2				
30.0	38.2	39.6				36.6	36.6				33.2				
32.0	34.4	36.6				33.7	36.2				33.0	33.2			
34.0	31.1	33.3				30.4	32.9				29.6	32.4			
36.0	28.2	30.5				27.4	30.1				26.7	29.6			
38.0	25.6	27.9	28.4			24.9	27.4	29.0			24.1	26.9			
40.0	23.3	25.5	27.1			22.6	25.0	26.9			21.8	24.4	26.6		
42.0	21.2	23.3	25.0			20.5	22.7	24.6			19.8	22.2	24.3		
44.0	19.4	21.3	23.1			18.6	20.7	22.7			17.9	20.2	22.4		
46.0	17.7	19.5	21.3			17.0	18.9	20.9			16.2	18.3	20.5		
48.0	16.2	17.8	19.5	19.1		15.4	17.2	19.1	19.7		14.7	16.7	18.7		
50.0	14.8	16.3	17.9	18.4		14.0	15.7	17.5	19.1		13.3	15.2	17.0	19.4	
55.0	11.7	13.0	14.3	16.3	13.5	11.0	12.4	13.9	16.0	14.1	10.3	11.8	13.4	15.7	14.6
60.0	9.2	10.3	11.4	12.9	12.7	8.4	9.7	10.9	12.6	13.3	7.5	9.1	10.4	12.3	13.9
65.0	6.8	7.9	8.8	9.9		5.9	7.1	8.3	9.7	10.6	5.0	6.4	7.8	9.4	10.5
70.0		5.4	6.2					5.7	6.8				5.1	6.5	
θ（°）	32〜82	26〜82	36〜82	51〜82	65〜82	37〜82	43〜82	38〜82	51〜82	65〜82	41〜82	47〜82	44〜82	50〜82	65〜82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注） カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又はカウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LA性能　MB+FB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
16.0	93.2														
18.0	93.2					81.6					70.9				
20.0	85.9	83.4				81.6					70.9				
22.0	78.2	78.2				75.4	76.5				70.9	70.9			
24.0	71.6	72.4	64.6			69.0	70.1				66.7	68.0			
26.0	65.8	66.7	61.6			63.4	64.5	62.9			61.2	62.5	63.6		
28.0	60.7	61.7	59.0	48.7		58.5	59.6	60.3			56.4	57.7	58.7		
30.0	55.1	57.2	56.6	47.3		54.2	55.2	56.1	48.2		52.2	53.4	54.4	49.1	
32.0	50.1	52.3	53.9	45.9	37.7	49.1	51.3	52.2	46.9		48.3	49.5	50.5	47.8	
34.0	45.4	47.5	49.4	44.7	37.0	44.4	46.7	48.6	45.7	37.8	43.6	45.9	47.1	46.6	38.5
36.0	41.3	43.2	44.9	43.5	36.4	40.3	42.4	44.3	44.6	37.2	39.4	41.6	43.6	45.1	37.9
38.0	37.6	39.3	40.9	42.5	35.9	36.7	38.5	40.3	42.5	36.7	35.8	37.8	39.6	42.0	37.4
40.0	34.4	35.9	37.4	39.2	35.5	33.4	35.1	36.7	38.7	36.3	32.6	34.4	36.1	38.2	37.0
42.0	31.5	32.9	34.1	35.7	35.2	30.5	32.1	33.5	35.2	35.9	29.7	31.3	32.9	34.8	36.0
44.0	28.8	30.1	31.2	32.6		27.9	29.3	30.6	32.1	33.0	27.0	28.6	30.0	31.7	32.7
46.0	26.5	27.6	28.6	29.7		25.5	26.8	27.9	29.3		24.7	26.1	27.3	28.8	29.7
48.0	24.3	25.3	26.2	27.1		23.4	24.5	25.5	26.7		22.5	23.8	24.9	26.3	
50.0	22.3	23.2	23.9	24.6		21.4	22.4	23.3	24.3		20.5	21.7	22.7	23.9	
55.0	18.1	18.6	19.0			17.2	17.9	18.5			16.3	17.2	17.9	18.6	
60.0						13.7	14.1				12.8	13.5	13.9		
65.0											10.0	10.3			
θ（°）	23～82	26～82	35～82	49～82	64～82	29～82	31～82	43～82	53～82	64～82	17～82	25～82	34～82	49～82	64～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	8					8					8				

注）カウンタウエイト 195t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	64.5														
22.0	64.5					58.0					51.5				
24.0	64.5	61.3				58.0					51.5				
26.0	64.2	57.7				58.0	58.0				51.5	51.5			
28.0	59.9	54.5	48.5			58.0	55.5				51.5	51.5			
30.0	56.1	51.7	46.4			54.0	52.7	47.1			51.5	51.5	47.8		
32.0	52.0	49.1	44.4			50.2	50.2	45.2			48.4	49.7	45.9		
34.0	47.5	46.8	42.7			46.5	47.8	43.5			45.0	46.3	44.2		
36.0	43.3	44.6	41.0	34.7		42.3	44.8	41.8			41.5	43.3	42.6		
38.0	39.6	41.9	39.5	33.7		38.6	41.1	40.3	34.3		37.7	40.4	41.1	34.9	
40.0	36.3	38.4	38.1	32.7	27.0	35.3	37.6	39.0	33.4		34.5	36.9	39.0	34.0	
42.0	33.3	35.3	36.8	31.9	26.5	32.4	34.5	36.5	32.6	27.1	31.5	33.8	35.9	33.2	27.6
44.0	30.6	32.4	34.2	31.1	26.1	29.7	31.7	33.5	31.8	26.6	28.8	30.9	32.9	32.4	27.1
46.0	28.2	29.9	31.5	30.4	25.7	27.3	29.1	30.8	31.1	26.2	26.4	28.4	30.2	31.7	26.7
48.0	26.0	27.5	29.0	29.7	25.3	25.1	26.8	28.3	30.4	25.9	24.2	26.0	27.7	30.0	26.4
50.0	24.0	25.4	26.7	28.4	25.1	23.1	24.6	26.1	28.0	25.6	22.2	23.9	25.5	27.5	26.1
55.0	19.7	20.8	21.8	23.0		18.7	20.0	21.1	22.5		17.9	19.3	20.5	22.1	23.0
60.0	16.1	16.9	17.6			15.2	16.1	17.0	17.9		14.3	15.4	16.4	17.6	
65.0	13.1	13.6	14.0			12.2	12.9	13.5			11.3	12.2	13.0		
70.0						9.7	10.1				8.8	9.4	9.9		
75.0											6.2	7.0			
θ（°）	16～82	25～82	35～82	50～82	65～82	25～82	28～82	41～82	51～82	68～82	16～82	25～82	34～82	49～82	64～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					6					6				

注）カウンタウエイト 195t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
22.0	46.1														
24.0	46.1					41.8					37.9				
26.0	46.1					41.8					37.9				
28.0	46.1	46.1				41.8					37.9				
30.0	46.1	46.1				41.8	41.8				37.9	37.9			
32.0	46.1	43.6				41.8	41.8				37.9	37.9			
34.0	44.3	41.4	37.4			41.8	41.8				37.9	37.9			
36.0	41.8	39.4	35.8			41.8	40.1	36.3			37.9	37.9	36.8		
38.0	39.4	37.5	34.3			40.2	38.2	34.9			37.9	37.9	35.4		
40.0	37.4	35.8	33.0			36.9	36.5	33.6			36.0	37.3	34.1		
42.0	34.8	34.2	31.8	26.9		33.9	35.0	32.4			33.0	35.7	32.9		
44.0	32.1	32.8	30.6	26.1		31.2	33.5	31.2	26.6		30.3	32.9	31.8	27.0	
46.0	29.6	31.5	29.5	25.4		28.7	31.0	30.2	25.9		27.9	30.3	30.7	26.3	
48.0	27.4	29.4	28.5	24.7	20.2	26.5	28.6	29.2	25.2		25.7	27.9	29.7	25.6	
50.0	25.4	27.2	27.6	24.0	19.8	24.5	26.4	28.2	24.6	20.3	23.6	25.7	27.8	25.0	20.6
55.0	20.9	22.5	23.9	22.6	19.0	20.0	21.7	23.3	23.2	19.4	19.2	21.0	22.8	23.6	19.8
60.0	17.3	18.6	19.8	21.3	18.5	16.4	17.8	19.1	20.9	18.9	15.6	17.1	18.6	20.5	19.2
65.0	14.2	15.2	16.2	17.3		13.3	14.5	15.6	16.9		12.5	13.8	15.0	16.5	
70.0	11.6	12.4	13.0			10.8	11.7	12.5	13.3		9.9	11.0	11.9	13.0	
75.0	9.4	9.8				8.5	9.2	9.7			7.7	8.5	9.2		
80.0						6.1	6.9				5.6	6.3	6.8		
θ（°）	17～82	25～82	35～82	50～82	64～82	23～82	26～82	39～82	50～82	66～82	21～82	25～82	34～82	49～82	64～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	34.5														
26.0	34.5					31.0					28.9				
28.0	34.5					31.0					28.9				
30.0	34.5					31.0					28.9				
32.0	34.5	34.5				31.0					28.9				
34.0	34.5	34.5				31.0	31.0				28.9	28.9			
36.0	34.5	34.5				31.0	31.0				28.9	28.9			
38.0	34.5	32.8				31.0	31.0				28.9	28.9			
40.0	32.9	31.3	28.5			31.0	31.0				28.9	28.9			
42.0	31.1	29.8	27.4			31.0	30.3	27.7			28.9	28.9	28.1		
44.0	29.6	28.5	26.3			30.2	29.0	26.6			28.9	28.9	27.1		
46.0	28.1	27.3	25.3			28.8	27.7	25.7			28.6	28.3	26.1		
48.0	26.8	26.2	24.4			27.3	26.6	24.8			26.4	27.2	25.2		
50.0	25.5	25.1	23.5	20.0		25.2	25.6	23.9			24.3	26.1	24.4		
55.0	21.6	22.8	21.6	18.7		20.8	22.8	22.0	19.0		19.9	22.1	22.5	19.4	
60.0	17.9	19.5	19.9	17.5	14.3	17.1	18.8	20.4	17.8	14.6	16.2	18.1	20.0	18.3	15.0
65.0	14.8	16.2	17.5	16.5	13.7	14.0	15.5	17.0	16.8	14.0	13.1	14.8	16.4	17.3	14.4
70.0	12.2	13.4	14.5	15.6		11.4	12.7	13.9	15.5	13.6	10.5	11.9	13.3	15.1	13.9
75.0	10.0	10.9	11.8	12.8		9.1	10.2	11.2	12.4		8.3	9.5	10.6	12.0	
80.0	8.0	8.7	9.3			7.2	8.0	8.8			6.3	7.3	8.2	9.2	
85.0	5.8	6.7				5.3	6.1	6.5				5.2	6.0		
θ（°）	17～82	25～82	35～82	50～82	65～82	30～82	34～82	37～82	56～82	65～82	35～82	32～82	35～82	49～82	64～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LA性能　MB+FB+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
28.0	24.0														
30.0	24.0					22.6					20.4				
32.0	24.0					22.6					20.4				
34.0	24.0					22.6					20.4				
36.0	24.0	24.0				22.6					20.4				
38.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
40.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
42.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
44.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
46.0	24.0	24.0	24.0			22.6	22.6				20.4	20.4			
48.0	24.0	24.0	23.9			22.6	22.6	22.6			20.4	20.4	20.4		
50.0	24.0	24.0	23.0			22.6	22.6	22.6			20.4	20.4	20.4		
55.0	22.7	22.3	20.9			22.6	22.6	21.3			20.4	20.4	20.4		
60.0	19.3	20.2	19.1	16.3		18.5	20.5	19.5	16.6		17.7	19.9	19.9	16.9	
65.0	16.2	17.8	17.6	15.2	12.1	15.3	17.2	18.0	15.5		14.5	16.5	18.4	15.9	
70.0	13.5	15.0	16.3	14.2	11.4	12.7	14.3	15.8	14.6	11.8	11.9	13.6	15.3	14.9	12.1
75.0	11.2	12.5	13.7	13.4	11.0	10.4	11.7	13.1	13.8	11.3	9.6	11.1	12.6	14.1	11.6
80.0	9.2	10.2	11.2	12.5		8.4	9.5	10.7	12.2	11.0	7.6	8.9	10.1	11.8	11.2
85.0	7.4	8.3	9.0	9.9		6.6	7.6	8.5	9.6		5.8	6.9	8.0	9.3	
90.0	5.9	6.5	7.0			4.9	5.8	6.5			3.9	5.0	6.0	6.9	
95.0	3.0	4.5				3.2	3.8	4.4				3.1	3.8		
θ（°）	17〜82	25〜82	35〜82	50〜82	65〜82	27〜82	32〜82	35〜82	54〜82	64〜82	33〜82	32〜82	34〜82	49〜82	64〜82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 195 t，アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
30.0	17.7														
32.0	17.7					16.3					15.3				
34.0	17.7					16.3					15.3				
36.0	17.7					16.3					15.3				
38.0	17.7					16.3					15.3				
40.0	17.7	17.7				16.3					15.3				
42.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
44.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
46.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
48.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
50.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
55.0	17.7	16.9	15.7			16.3	16.3	15.9			15.3	15.3	15.3		
60.0	17.1	15.9	14.9			16.3	16.2	15.1			15.3	15.3	15.3		
65.0	16.0	15.1	14.2	13.0		15.8	15.3	14.4			15.1	15.3	14.5		
70.0	14.0	14.3	13.5	12.0		13.2	14.6	13.7	12.3		12.4	14.4	13.9	12.6	
75.0	11.7	13.2	13.0	11.2	8.7	10.8	12.5	13.2	11.5	8.9	10.1	11.8	13.4	11.8	9.2
80.0	9.7	11.0	12.1	10.5	8.2	8.8	10.3	11.7	10.8	8.5	8.1	9.6	11.2	11.1	8.7
85.0	7.9	9.0	10.1	9.8	7.8	7.1	8.3	9.6	10.2	8.1	6.3	7.7	9.0	10.4	8.4
90.0	6.3	7.3	8.2	9.3		5.5	6.6	7.6	9.0		4.5	5.9	7.1	8.7	8.1
95.0	4.8	5.7	6.4	7.2		3.8	4.9	5.8	6.9			4.1	5.3	6.6	
100.0	3.3	4.0	4.5				3.1	3.9					3.3	4.4	
θ（°）	21〜82	25〜82	35〜82	49〜82	65〜82	38〜82	37〜82	41〜82	53〜82	69〜82	41〜82	42〜82	40〜82	49〜82	65〜82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 195 t，アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	13.2														
34.0	13.2					12.5					11.4				
36.0	13.2					12.5					11.4				
38.0	13.2					12.5					11.4				
40.0	13.2					12.5					11.4				
42.0	13.2					12.5					11.4				
44.0	13.2					12.5					11.4				
46.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
48.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
50.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
55.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
60.0	13.2	13.2	13.2			12.5	12.5	12.5			11.4	11.4	11.4		
65.0	13.2	13.2	13.2			12.5	12.5	12.5			11.4	11.4	11.4		
70.0	13.0	13.0	12.2			12.5	12.5	12.5			11.4	11.4	11.4		
75.0	11.7	11.8	11.1	9.2		10.9	12.1	11.4	9.4		10.1	11.4	11.4	9.7	
80.0	9.7	10.7	10.2	8.5		8.9	10.6	10.4	8.7		8.1	9.9	10.7	9.0	
85.0	7.9	9.3	9.3	7.8	5.7	7.1	8.6	9.6	8.1	6.0	6.3	8.0	9.6	8.3	6.2
90.0	6.4	7.5	8.6	7.3	5.4	5.5	6.9	8.2	7.5	5.6	4.6	6.2	7.7	7.8	5.8
95.0	4.9	6.0	7.0	6.8	5.1	3.9	5.3	6.4	7.0	5.3		4.5	5.9	7.3	5.5
100.0	3.4	4.5	5.4	6.4			3.6	4.8	6.2				4.2	5.8	
105.0			3.7					3.0	4.2					3.8	
θ（°）	33～82	39～82	35～82	51～82	65～82	44～82	46～82	46～82	51～82	68～82	47～82	49～82	50～82	49～82	64～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

MB+FB+LJ

ラフィングジブ

■LB性能　MB+FB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
16.0	93.2														
18.0	93.2					81.6					70.9				
20.0	85.9	83.4				81.6					70.9				
22.0	78.2	78.2				75.4	76.5				70.9	70.9			
24.0	70.2	72.4	64.6			69.0	70.1				66.7	68.0			
26.0	62.2	65.3	61.6			61.2	64.5	62.9			60.3	62.5	63.6		
28.0	55.3	58.1	59.0	48.7		54.4	57.3	60.2			53.5	56.6	58.7		
30.0	49.5	52.1	54.5	47.3		48.6	51.3	53.8	48.2		47.7	50.5	53.2	49.1	
32.0	44.5	46.8	49.0	45.9	37.7	43.6	46.0	48.3	46.9		42.7	45.3	47.7	47.8	
34.0	40.2	42.3	44.2	44.7	37.0	39.2	41.5	43.6	45.7	37.8	38.3	40.7	42.9	45.9	38.5
36.0	36.4	38.3	40.0	42.3	36.4	35.4	37.5	39.4	41.9	37.2	34.5	36.7	38.7	41.4	37.9
38.0	33.0	34.7	36.3	38.4	35.9	32.1	33.9	35.6	37.9	36.7	31.2	33.2	35.0	37.4	37.4
40.0	30.0	31.6	33.0	34.8	35.5	29.1	30.8	32.3	34.3	35.6	28.2	30.0	31.7	33.9	35.3
42.0	27.3	28.7	30.0	31.6	32.4	26.4	27.9	29.3	31.1	32.2	25.5	27.2	28.7	30.7	31.9
44.0	24.9	26.2	27.3	28.6		24.0	25.4	26.6	28.2	29.0	23.1	24.6	26.0	27.7	28.8
46.0	22.7	23.8	24.8	26.0		21.8	23.0	24.2	25.5		20.9	22.3	23.6	25.1	25.9
48.0	20.7	21.7	22.6	23.5		19.8	20.9	22.0	23.1		18.9	20.2	21.3	22.7	
50.0	18.9	19.8	20.5	21.2		18.0	19.0	19.9	20.8		17.1	18.3	19.3	20.4	
55.0	15.0	15.5	15.9			14.1	14.8	15.4			13.2	14.1	14.8	15.5	
60.0						10.9	11.3				10.0	10.6	11.1		
65.0											7.2	7.6			
θ（°）	23〜82	34〜82	35〜82	49〜82	64〜82	29〜82	31〜82	43〜82	53〜82	64〜82	17〜82	25〜82	34〜82	49〜82	64〜82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	8					8					8				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	64.5														
22.0	64.5					58.0					51.5				
24.0	64.5	61.3				58.0					51.5				
26.0	64.2	57.7				58.0	58.0				51.5	51.5			
28.0	57.6	54.5	48.5			56.7	55.5				51.5	51.5			
30.0	51.7	51.7	46.4			50.8	52.7	47.1			49.9	51.5	47.8		
32.0	46.7	49.1	44.4			45.7	48.9	45.2			44.8	48.2	45.9		
34.0	42.3	45.0	42.7			41.3	44.2	43.5			40.4	43.5	44.2		
36.0	38.4	40.9	41.0	34.7		37.4	40.1	41.8			36.6	39.4	42.1		
38.0	35.0	37.3	39.5	33.7		34.0	36.5	38.9	34.3		33.1	35.8	38.3	34.9	
40.0	31.9	34.0	36.1	32.7	27.0	31.0	33.2	35.4	33.4		30.1	32.5	34.9	34.0	
42.0	29.2	31.1	33.0	31.9	26.5	28.2	30.3	32.4	32.6	27.1	27.4	29.6	31.8	33.2	27.6
44.0	26.7	28.5	30.2	31.1	26.1	25.8	27.7	29.6	31.8	26.6	24.9	27.0	29.0	31.7	27.1
46.0	24.5	26.1	27.7	29.8	25.7	23.5	25.3	27.1	29.4	26.2	22.7	24.6	26.5	28.9	26.7
48.0	22.4	24.0	25.4	27.3	25.3	21.5	23.2	24.8	26.8	25.9	20.6	22.4	24.2	26.4	26.4
50.0	20.6	22.0	23.3	25.0	25.1	19.6	21.2	22.6	24.5	25.6	18.8	20.5	22.0	24.1	25.5
55.0	16.6	17.7	18.7	19.9		15.6	16.9	18.0	19.4		14.8	16.2	17.4	19.0	19.9
60.0	13.3	14.1	14.8			12.3	13.3	14.2	15.1		11.5	12.6	13.6	14.8	
65.0	10.5	11.0	11.4			9.6	10.3	10.9			8.7	9.6	10.4		
70.0						7.2	7.7				6.2	7.0	7.5		
θ（°）	16〜82	25〜82	35〜82	50〜82	65〜82	25〜82	28〜82	41〜82	51〜82	68〜82	24〜82	26〜82	34〜82	49〜82	64〜82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					6					6				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
22.0	46.1														
24.0	46.1					41.8					37.9				
26.0	46.1					41.8					37.9				
28.0	46.1	46.1				41.8					37.9				
30.0	46.1	46.1				41.8	41.8				37.9	37.9			
32.0	46.1	43.6				41.8	41.8				37.9	37.9			
34.0	43.9	41.4	37.4			41.8	41.8				37.9	37.9			
36.0	40.0	39.4	35.8			39.1	40.1	36.3			37.9	37.9	36.8		
38.0	36.5	37.5	34.3			35.6	38.2	34.9			34.8	37.9	35.4		
40.0	33.4	35.8	33.0			32.5	35.3	33.6			31.7	34.7	34.1		
42.0	30.7	33.1	31.8	26.9		29.8	32.4	32.4			28.9	31.7	32.9		
44.0	28.2	30.4	30.6	26.1		27.3	29.7	31.2	26.6		26.4	29.0	31.5	27.0	
46.0	25.9	28.0	29.5	25.4		25.0	27.3	29.5	25.9		24.1	26.6	28.9	26.3	
48.0	23.8	25.8	27.7	24.7	20.2	22.9	25.0	27.1	25.2		22.1	24.3	26.6	25.6	
50.0	21.9	23.8	25.5	24.0	19.8	21.0	23.0	24.9	24.6	20.3	20.2	22.3	24.4	25.0	20.6
55.0	17.8	19.4	20.8	22.6	19.0	16.9	18.6	20.2	22.4	19.4	16.1	17.9	19.7	22.0	19.8
60.0	14.5	15.7	16.9	18.5	18.5	13.6	15.0	16.3	18.1	18.9	12.7	14.3	15.7	17.7	19.0
65.0	11.6	12.6	13.6	14.7		10.8	11.9	13.0	14.3		9.9	11.2	12.4	13.9	
70.0	9.2	10.0	10.6			8.4	9.3	10.1	10.9		7.5	8.6	9.5	10.6	
75.0	7.2	7.6				6.2	6.9	7.5			5.1	6.2	7.0		
θ（°）	17～82	25～82	35～82	50～82	64～82	32～82	36～82	39～82	50～82	66～82	30～82	34～82	37～82	49～82	64～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	34.5														
26.0	34.5					31.0					28.9				
28.0	34.5					31.0					28.9				
30.0	34.5					31.0					28.9				
32.0	34.5	34.5				31.0					28.9				
34.0	34.5	34.5				31.0	31.0				28.9	28.9			
36.0	34.5	34.5				31.0	31.0				28.9	28.9			
38.0	34.5	32.8				31.0	31.0				28.9	28.9			
40.0	32.9	31.3	28.5			31.0	31.0				28.9	28.9			
42.0	31.1	29.8	27.4			30.5	30.3	27.7			28.9	28.9	28.1		
44.0	28.9	28.5	26.3			28.0	29.0	26.6			27.2	28.9	27.1		
46.0	26.6	27.3	25.3			25.7	27.7	25.7			24.9	27.7	26.1		
48.0	24.5	26.2	24.4			23.6	26.1	24.8			22.8	25.5	25.2		
50.0	22.6	24.8	23.5	20.0		21.7	24.1	23.9			20.9	23.4	24.4		
55.0	18.5	20.4	21.6	18.7		17.6	19.6	21.7	19.0		16.8	19.0	21.1	19.4	
60.0	15.1	16.7	18.3	17.5	14.3	14.2	16.0	17.7	17.8	14.6	13.4	15.3	17.1	18.3	15.0
65.0	12.3	13.6	15.0	16.5	13.7	11.4	12.9	14.3	16.4	14.0	10.5	12.2	13.8	16.0	14.4
70.0	9.8	11.0	12.1	13.5		8.9	10.2	11.5	13.1	13.6	8.1	9.5	10.9	12.7	13.9
75.0	7.8	8.7	9.5	10.5		6.9	7.9	8.9	10.2		5.9	7.2	8.4	9.8	
80.0	5.9	6.6	7.2				5.8	6.7				5.0	6.1	7.2	
θ（°）	24～82	28～82	35～82	50～82	65～82	42～82	41～82	45～82	56～82	65～82	41～82	39～82	43～82	49～82	64～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LB性能　MB+FB+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
28.0	24.0														
30.0	24.0					22.6					20.4				
32.0	24.0					22.6					20.4				
34.0	24.0					22.6					20.4				
36.0	24.0	24.0				22.6					20.4				
38.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
40.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
42.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
44.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
46.0	24.0	24.0	24.0			22.6	22.6				20.4	20.4			
48.0	24.0	24.0	23.9			22.6	22.6	22.6			20.4	20.4	20.4		
50.0	24.0	24.0	23.0			22.6	22.6	22.6			20.4	20.4	20.4		
55.0	19.9	22.1	20.9			19.1	21.5	21.3			18.3	20.4	20.4		
60.0	16.5	18.4	19.1	16.3		15.6	17.7	19.5	16.6		14.9	17.1	19.3	16.9	
65.0	13.6	15.3	16.9	15.2	12.1	12.7	14.6	16.4	15.5		12.0	13.9	15.8	15.9	
70.0	11.1	12.6	14.0	14.2	11.4	10.3	11.9	13.4	14.6	11.8	9.5	11.2	12.9	14.9	12.1
75.0	9.0	10.2	11.4	13.1	11.0	8.1	9.5	10.9	12.7	11.3	7.4	8.9	10.3	12.3	11.6
80.0	7.1	8.2	9.2	10.5		6.3	7.5	8.6	10.1	11.0	5.3	6.8	8.1	9.7	10.9
85.0	5.4	6.3	7.1	8.0		4.3	5.5	6.5	7.7		3.3	4.7	6.0	7.3	
90.0	3.6	4.4	5.0				3.5	4.4					3.8	4.9	
θ（°）	21～82	25～82	35～82	50～82	65～82	40～82	39～82	43～82	54～82	64～82	38～82	43～82	41～82	49～82	64～82
標準フック	25t					25t					25t				
フック質量	1140kg					1140kg					1140kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト164t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
30.0	17.7														
32.0	17.7					16.3					15.3				
34.0	17.7					16.3					15.3				
36.0	17.7					16.3					15.3				
38.0	17.7					16.3					15.3				
40.0	17.7	17.7				16.3					15.3				
42.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
44.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
46.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
48.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
50.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
55.0	17.7	16.9	15.7			16.3	16.3	15.9			15.3	15.3	15.3		
60.0	17.0	15.9	14.9			16.2	16.2	15.1			15.3	15.3	15.3		
65.0	14.1	15.1	14.2	13.0		13.2	15.3	14.4			12.5	14.7	14.5		
70.0	11.6	13.3	13.5	12.0		10.8	12.6	13.7	12.3		10.0	12.0	13.9	12.6	
75.0	9.4	10.9	12.4	11.2	8.7	8.6	10.2	11.9	11.5	8.9	7.8	9.6	11.4	11.8	9.2
80.0	7.6	8.9	10.2	10.5	8.2	6.8	8.2	9.6	10.8	8.5	5.9	7.5	9.1	11.1	8.7
85.0	5.9	7.0	8.2	9.7	7.8	4.9	6.4	7.6	9.3	8.1	4.0	5.7	7.1	9.0	8.4
90.0	4.2	5.4	6.3	7.5		3.2	4.5	5.8	7.2			3.7	5.2	6.8	7.9
95.0		3.6	4.5	5.4				3.8	5.1				3.2	4.7	
θ（°）	35～82	34～82	37～82	49～82	65～82	42～82	48～82	48～82	53～82	69～82	45～82	46～82	46～82	50～82	65～82
標準フック	25t					25t					25t				
フック質量	1140kg					1140kg					1140kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト164t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	13.2														
34.0	13.2					12.5					11.4				
36.0	13.2					12.5					11.4				
38.0	13.2					12.5					11.4				
40.0	13.2					12.5					11.4				
42.0	13.2					12.5					11.4				
44.0	13.2					12.5					11.4				
46.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
48.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
50.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
55.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
60.0	13.2	13.2	13.2			12.5	12.5	12.5			11.4	11.4	11.4		
65.0	13.2	13.2	13.2			12.5	12.5	12.5			11.4	11.4	11.4		
70.0	11.6	13.0	12.2			10.8	12.5	12.5			10.1	11.4	11.4		
75.0	9.5	11.2	11.1	9.2		8.7	10.5	11.4	9.4		7.9	9.9	11.4	9.7	
80.0	7.6	9.1	10.2	8.5		6.8	8.5	10.1	8.7		6.0	7.8	9.7	9.0	
85.0	6.0	7.3	8.7	7.8	5.7	5.0	6.6	8.1	8.1	6.0	4.1	6.0	7.6	8.3	6.2
90.0	4.3	5.7	6.9	7.3	5.4	3.3	4.9	6.3	7.5	5.6		4.1	5.8	7.8	5.8
95.0		4.0	5.2	6.7	5.1		3.1	4.6	6.3	5.3			3.9	5.9	5.5
100.0			3.4	4.8					4.4					4.0	
θ（°）	42～82	44～82	43～82	51～82	65～82	48～82	50～82	56～82	58～82	68～82	51～82	53～82	54～82	55～82	64～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

MB+FB+LJ

ラフィングジブ

■LC性能　MB+FB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
16.0	93.2														
18.0	91.0					81.6					70.9				
20.0	77.4	81.1				76.4					70.9				
22.0	66.8	70.7				65.8	69.9				64.8	69.2			
24.0	58.2	61.7	64.4			57.2	60.9				56.3	60.1			
26.0	51.1	54.2	57.2			50.1	53.4	56.5			49.2	52.7	56.0		
28.0	45.2	48.0	50.6	48.7		44.2	47.2	50.0			43.3	46.4	49.4		
30.0	40.1	42.6	45.1	47.3		39.1	41.8	44.4	47.8		38.3	41.1	43.8	47.4	
32.0	35.8	38.1	40.2	43.2	37.7	34.8	37.3	39.6	42.7		33.9	36.5	39.0	42.2	
34.0	32.0	34.1	36.0	38.6	37.0	31.1	33.3	35.4	38.2	37.8	30.2	32.5	34.8	37.7	38.5
36.0	28.7	30.6	32.4	34.7	36.3	27.7	29.8	31.7	34.2	36.0	26.9	29.0	31.1	33.7	35.7
38.0	25.8	27.5	29.1	31.1	32.5	24.8	26.7	28.4	30.6	32.2	23.9	25.9	27.8	30.2	31.9
40.0	23.2	24.7	26.1	27.9	29.1	22.2	23.9	25.5	27.5	28.8	21.4	23.2	24.9	27.0	28.5
42.0	20.8	22.2	23.5	25.1	25.9	19.9	21.4	22.9	24.6	25.7	19.0	20.7	22.2	24.2	25.4
44.0	18.7	20.0	21.1	22.5		17.8	19.2	20.5	22.0	22.8	16.9	18.5	19.9	21.6	22.6
46.0	16.8	18.0	19.0	20.1		15.9	17.2	18.3	19.6		15.0	16.4	17.7	19.2	20.0
48.0	15.1	16.1	17.0	17.9		14.2	15.3	16.3	17.5		13.3	14.6	15.7	17.1	
50.0	13.5	14.4	15.1	15.8		12.6	13.6	14.5	15.4		11.7	12.9	13.9	15.1	
55.0	10.1	10.7	11.1			9.2	9.9	10.5			8.1	9.2	10.0	10.7	
60.0						5.8	6.4					5.6	6.2		
θ（°）	23～82	26～82	35～82	49～82	64～82	29～82	31～82	43～82	53～82	64～82	36～82	29～82	34～82	49～82	64～82
標準フック	300 t					300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	8					8					8				

注　カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+FB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	64.5														
22.0	64.5					58.0					51.5				
24.0	60.7	61.3				58.0					51.5				
26.0	53.5	57.3				52.5	56.7				51.5	51.5			
28.0	47.5	51.0	48.5			46.5	50.3				45.6	49.6			
30.0	42.3	45.6	46.4			41.4	44.8	47.1			40.5	44.1	47.2		
32.0	37.9	40.9	43.8			37.0	40.1	43.2			36.1	39.4	42.6		
34.0	34.1	36.8	39.4			33.1	36.0	38.8			32.2	35.3	38.3		
36.0	30.7	33.2	35.6	34.7		29.8	32.4	35.0			28.9	31.7	34.5		
38.0	27.7	30.0	32.3	33.7		26.8	29.2	31.6	34.3		25.9	28.5	31.1	34.5	
40.0	25.1	27.2	29.2	32.1	27.0	24.1	26.4	28.6	31.6		23.2	25.7	28.0	31.2	
42.0	22.7	24.6	26.5	29.1	26.5	21.7	23.9	25.9	28.6	27.1	20.9	23.1	25.3	28.2	27.6
44.0	20.5	22.3	24.1	26.4	26.1	19.6	21.6	23.4	25.9	26.6	18.7	20.8	22.8	25.5	27.1
46.0	18.6	20.2	21.8	23.9	25.5	17.7	19.5	21.2	23.5	25.2	16.8	18.7	20.6	23.1	24.9
48.0	16.8	18.3	19.8	21.7	23.0	15.9	17.6	19.1	21.2	22.7	15.0	16.8	18.5	20.8	22.4
50.0	15.2	16.6	17.9	19.6	20.7	14.3	15.8	17.3	19.1	20.4	13.4	15.1	16.7	18.7	20.1
55.0	11.7	12.8	13.8	15.0		10.8	12.0	13.2	14.6		9.9	11.3	12.6	14.2	15.1
60.0	8.8	9.7	10.4			7.8	8.9	9.8	10.7		6.7	8.2	9.2	10.3	
65.0	6.1	6.7	7.2				5.8	6.6				5.0	5.9		
θ（°）	16～82	25～82	35～82	50～82	65～82	42～82	38～82	41～82	52～82	68～82	40～82	36～82	38～82	49～82	64～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					6					6				

注　カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+FB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	12.5					12.5					12.5				
合計長さ (m)	34.5					38.5					42.5				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
22.0	46.1														
24.0	46.1					41.8					37.9				
26.0	46.1					41.8					37.9				
28.0	46.1	46.1				41.8					37.9				
30.0	44.1	46.1				41.8	41.8				37.9	37.9			
32.0	39.7	43.2				38.7	41.8				37.9	37.9			
34.0	35.8	39.0	37.4			34.8	38.3				34.0	37.7			
36.0	32.3	35.3	35.8			31.4	34.6	36.3			30.6	34.0	36.8		
38.0	29.3	32.1	34.3			28.4	31.4	34.3			27.5	30.7	33.8		
40.0	26.6	29.2	31.8			25.7	28.5	31.2			24.8	27.8	30.7		
42.0	24.2	26.6	29.0	26.9		23.3	25.9	28.4			22.4	25.2	27.9		
44.0	22.0	24.2	26.5	26.1		21.1	23.5	25.9	26.6		20.2	22.8	25.4	27.0	
46.0	20.0	22.1	24.2	25.4		19.1	21.4	23.6	25.9		18.3	20.7	23.0	26.3	
48.0	18.2	20.2	22.1	24.7	20.2	17.3	19.4	21.5	24.4		16.5	18.7	20.9	24.0	
50.0	16.6	18.4	20.2	22.7	19.8	15.6	17.6	19.6	22.2	20.3	14.8	16.9	19.0	21.9	20.6
55.0	13.0	14.5	16.0	18.0	19.0	12.1	13.8	15.4	17.6	19.3	11.2	13.1	14.8	17.2	19.0
60.0	10.0	11.3	12.5	14.0	15.0	9.1	10.5	11.9	13.6	14.8	8.3	9.8	11.3	13.2	14.6
65.0	7.6	8.6	9.5	10.6		6.4	7.8	8.9	10.2		5.4	7.0	8.3	9.8	
70.0	5.0	6.0	6.8				5.1	6.1	7.1				5.4	6.8	
θ (°)	27～82	31～82	35～82	50～82	64～82	45～82	43～82	47～82	50～82	66～82	43～82	47～82	44～82	49～82	64～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+FB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	12.5					12.5					12.5				
合計長さ (m)	34.5					38.5					42.5				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	34.5														
26.0	34.5					31.0					28.9				
28.0	34.5					31.0					28.9				
30.0	34.5					31.0					28.9				
32.0	34.5	34.5				31.0					28.9				
34.0	34.5	34.5				31.0	31.0				28.9	28.9			
36.0	33.2	34.5				31.0	31.0				28.9	28.9			
38.0	30.1	32.8				29.2	31.0				28.4	28.9			
40.0	27.4	30.4	28.5			26.5	29.7				25.6	28.9			
42.0	24.9	27.8	27.4			24.0	27.1	27.7			23.2	26.4	28.1		
44.0	22.7	25.4	26.3			21.8	24.7	26.6			21.0	24.0	27.0		
46.0	20.7	23.2	25.3			19.8	22.5	25.2			19.0	21.8	24.7		
48.0	18.9	21.2	23.6			18.0	20.5	23.0			17.2	19.9	22.5		
50.0	17.2	19.4	21.6	20.0		16.3	18.7	21.1			15.5	18.0	20.5		
55.0	13.6	15.5	17.4	18.7		12.7	14.8	16.8	19.0		11.9	14.1	16.3	19.3	
60.0	10.7	12.3	13.9	16.1	14.3	9.8	11.5	13.3	15.7	14.6	8.9	10.8	12.7	15.3	15.0
65.0	8.2	9.5	10.9	12.7	13.7	7.2	8.8	10.3	12.3	13.9	6.2	8.1	9.7	11.9	13.6
70.0	5.8	7.2	8.3	9.7			6.3	7.7	9.3	10.4		5.4	7.1	8.9	10.2
75.0			5.9	7.0				5.1	6.7					6.2	
θ (°)	39～82	44～82	41～82	50～82	65～82	51～82	52～82	51～82	56～82	65～82	50～82	51～82	55～82	53～82	64～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LC性能　MB+FB+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
28.0	24.0														
30.0	24.0					22.6					20.4				
32.0	24.0					22.6					20.4				
34.0	24.0					22.6					20.4				
36.0	24.0	24.0				22.6					20.4				
38.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
40.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
42.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
44.0	24.0	24.0				22.6	22.6				20.4	20.4			
46.0	22.3	24.0	24.0			21.5	22.6				20.4	20.4			
48.0	20.4	23.1	23.9			19.6	22.5	22.6			18.8	20.4	20.4		
50.0	18.8	21.3	23.0			17.9	20.6	22.6			17.1	20.0	20.4		
55.0	15.1	17.3	19.5			14.2	16.6	19.0			13.4	16.0	18.5		
60.0	12.1	14.0	15.9	16.3		11.2	13.3	15.3	16.6		10.4	12.6	14.9	16.9	
65.0	9.5	11.2	12.8	15.2	12.1	8.7	10.5	12.3	14.9		7.9	9.8	11.8	14.5	
70.0	7.4	8.8	10.2	12.2	11.4	6.4	8.1	9.7	11.9	11.8	5.4	7.4	9.1	11.5	12.1
75.0	5.2	6.7	7.9	9.6	10.8	4.1	5.9	7.4	9.2	10.6	3.1	5.0	6.8	8.8	10.4
80.0	3.2	4.5	5.8	7.2			3.7	5.1	6.8	7.8			4.4	6.4	7.6
85.0			3.5	4.6					4.2					3.8	
θ（°）	37～82	42～82	39～82	50～82	65～82	49～82	50～82	55～82	54～82	64～82	50～82	53～82	53～82	53～82	64～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+FB+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
30.0	17.7														
32.0	17.7					16.3					15.3				
34.0	17.7					16.3					15.3				
36.0	17.7					16.3					15.3				
38.0	17.7					16.3					15.3				
40.0	17.7	17.7				16.3					15.3				
42.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
44.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
46.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
48.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
50.0	17.7	17.7				16.3	16.3				15.3	15.3			
55.0	15.6	16.9	15.7			14.8	16.3	15.9			14.0	15.3	15.3		
60.0	12.5	14.7	14.9			11.7	14.1	15.1			10.9	13.5	15.3		
65.0	10.0	11.9	13.8	13.0		9.2	11.2	13.3			8.4	10.6	12.9		
70.0	7.8	9.5	11.2	12.0		7.0	8.8	10.7	12.3		6.0	8.2	10.2	12.6	
75.0	5.8	7.4	8.9	11.1	8.7	4.8	6.7	8.4	10.7	8.9	3.8	6.0	7.9	10.4	9.2
80.0	3.8	5.5	6.9	8.8	8.2		4.6	6.3	8.4	8.5		3.8	5.7	8.0	8.7
85.0		3.5	4.9	6.6	7.8			4.2	6.2	7.6			3.5	5.9	7.4
90.0				4.4					4.0					3.5	4.8
θ（°）	45～82	46～82	51～82	50～82	65～82	54～82	56～82	57～82	59～82	69～82	55～82	57～82	58～82	60～82	65～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注　カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LC性能　MB+FB+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					38.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	13.2														
34.0	13.2					12.5					11.4				
36.0	13.2					12.5					11.4				
38.0	13.2					12.5					11.4				
40.0	13.2					12.5					11.4				
42.0	13.2					12.5					11.4				
44.0	13.2					12.5					11.4				
46.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
48.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
50.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
55.0	13.2	13.2				12.5	12.5				11.4	11.4			
60.0	12.6	13.2	13.2			11.8	12.5	12.5			11.1	11.4	11.4		
65.0	10.1	12.2	13.2			9.3	11.6	12.5			8.5	11.0	11.4		
70.0	7.9	9.8	11.7			7.1	9.1	11.2			6.2	8.5	10.8		
75.0	5.9	7.7	9.4	9.2		4.9	7.0	8.9	9.4			6.4	8.4	9.7	
80.0	3.9	5.8	7.4	8.5			5.0	6.9	8.7				6.4	9.0	
85.0		3.9	5.6	7.6	5.7			4.9	7.2	6.0			4.3	6.9	6.2
90.0			3.6	5.7	5.4				5.3	5.6				4.8	5.8
95.0				3.6	4.9				3.2	4.7					4.4
θ（°）	51～82	53～82	55～82	56～82	65～82	58～82	61～82	63～82	63～82	68～82	60～82	63～82	64～82	66～82	66～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LD性能　MB+FB+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					30.0				
ＦＢ長さ（m）	12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
16.0	90.6									
18.0	75.6					70.9				
20.0	63.9	67.6				61.9				
22.0	54.7	58.6				52.8	57.1			
24.0	47.3	50.8	53.5			45.4	49.2			
26.0	41.2	44.3	47.2			39.3	42.7	46.0		
28.0	36.0	38.8	41.5	44.5		34.2	37.3	40.3		
30.0	31.7	34.2	36.6	39.8		29.8	32.7	35.3	38.9	
32.0	27.9	30.2	32.4	35.3	37.2	26.1	28.7	31.1	34.4	
34.0	24.7	26.7	28.7	31.3	33.3	22.8	25.2	27.4	30.4	32.6
36.0	21.8	23.7	25.5	27.8	29.4	20.0	22.1	24.2	26.8	28.8
38.0	19.3	21.0	22.6	24.6	26.0	17.4	19.4	21.3	23.7	25.4
40.0	17.0	18.6	20.0	21.8	22.9	15.2	17.0	18.7	20.9	22.3
42.0	15.0	16.4	17.7	19.3	20.1	13.2	14.9	16.4	18.3	19.6
44.0	13.2	14.4	15.6	16.9		11.4	12.9	14.3	16.0	17.1
46.0	11.5	12.7	13.7	14.8		9.5	11.2	12.4	13.9	14.7
48.0	10.0	11.1	11.9	12.8		7.7	9.3	10.7	12.0	
50.0	8.3	9.4	10.3	11.0		6.1	7.6	8.9	10.2	
55.0		5.5	6.0						5.5	
θ（°）	33〜82	26〜82	35〜82	49〜82	64〜82	47〜82	48〜82	48〜82	49〜82	64〜82
標準フック	300 t					300 t				
フック質量	3400 kg					3400 kg				
巻掛本数	8					8				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は，カウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+FB+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					30.0				
ＦＢ長さ（m）	12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	64.5									
22.0	57.4					51.5				
24.0	49.8	53.5				47.9				
26.0	43.6	47.4				41.7	46.1			
28.0	38.3	41.9	44.6			36.5	40.5			
30.0	33.9	37.1	39.8			32.0	35.7	38.8		
32.0	30.1	33.0	35.9			28.2	31.6	34.8		
34.0	26.7	29.4	32.1			24.9	28.0	30.9		
36.0	23.8	26.3	28.7	31.7		22.0	24.8	27.6		
38.0	21.2	23.5	25.8	28.8		19.4	22.0	24.6	28.0	
40.0	18.9	21.0	23.1	25.9	27.0	17.1	19.5	21.9	25.1	
42.0	16.9	18.8	20.7	23.3	25.3	15.0	17.3	19.5	22.4	24.7
44.0	15.0	16.8	18.5	20.9	22.7	13.2	15.3	17.3	20.0	22.1
46.0	13.3	15.0	16.5	18.7	20.2	11.5	13.5	15.3	17.8	19.6
48.0	11.8	13.3	14.7	16.6	17.9	9.9	11.8	13.5	15.7	17.4
50.0	10.4	11.8	13.1	14.8	15.8	8.2	10.3	11.8	13.9	15.3
55.0	6.9	8.3	9.5	10.6			6.4	8.0	9.8	10.7
60.0		5.0	5.9						5.8	
θ（°）	38〜82	33〜82	36〜82	50〜82	65〜82	51〜82	52〜82	53〜82	52〜82	64〜82
標準フック	150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					6				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は，カウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+FB+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
22.0	46.1									
24.0	46.1					37.9				
26.0	45.5					37.9				
28.0	40.2	43.8				37.9				
30.0	35.7	39.4				33.9	37.9			
32.0	31.8	35.3				30.0	34.0			
34.0	28.4	31.7	34.3			26.6	30.3			
36.0	25.4	28.5	31.0			23.7	27.1	30.1		
38.0	22.8	25.6	28.3			21.0	24.2	27.3		
40.0	20.4	23.1	25.6			18.7	21.7	24.6		
42.0	18.3	20.8	23.2	26.1		16.6	19.4	22.1		
44.0	16.4	18.7	20.9	23.8		14.7	17.3	19.8	23.1	
46.0	14.7	16.8	18.9	21.8		13.0	15.4	17.8	21.1	
48.0	13.2	15.1	17.0	19.7	20.2	11.4	13.7	15.9	19.0	
50.0	11.7	13.5	15.3	17.8	19.8	10.0	12.1	14.2	17.0	19.4
55.0	8.5	10.1	11.6	13.6	15.1	6.3	8.6	10.4	12.8	14.6
60.0	5.5	7.1	8.5	10.1	11.0		5.2	7.1	9.2	10.6
65.0			5.4	6.7					5.8	
θ（°）	42～82	47～82	43～82	50～82	64～82	55～82	56～82	57～82	57～82	64～82
標準フック	80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は、カウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

■LD性能　MB+FB+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					30.0				
FB長さ（m）	12.5					12.5				
合計長さ（m）	34.5					42.5				
作業半径（m）	オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	34.5									
26.0	34.5					28.9				
28.0	34.5					28.9				
30.0	34.5					28.9				
32.0	32.7	34.5				28.9				
34.0	29.3	32.6				27.6	28.9			
36.0	26.3	29.7				24.5	28.5			
38.0	23.6	26.8				21.9	25.6			
40.0	21.2	24.3	26.8			19.5	22.9			
42.0	19.1	21.9	24.4			17.4	20.6	23.7		
44.0	17.2	19.8	22.5			15.4	18.5	21.5		
46.0	15.4	17.9	20.4			13.7	16.6	19.4		
48.0	13.9	16.2	18.5			12.1	14.8	17.5		
50.0	12.4	14.6	16.8	19.6		10.7	13.2	15.7		
55.0	9.3	11.1	13.0	15.7		7.2	9.7	11.9	15.0	
60.0	6.3	8.3	9.9	12.1	14.0		6.5	8.7	11.3	13.5
65.0		5.5	7.2	9.1	10.5			5.7	8.2	10.0
70.0				6.2					5.2	6.7
θ（°）	50～82	50～82	55～82	53～82	65～82	60～82	61～82	62～82	63～82	64～82
標準フック	80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4				

注）カウンタウエイト 127 t, アウトリガ張出幅 8.0 m 又は、カウンタウエイト 94 t, アウトリガ張出幅 9.0 m

ラフィングジブ

■LA性能　MB+FB×2+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
18.0	75.0														
20.0	75.0					67.0					57.0				
22.0	70.5	72.3				67.0					57.0				
24.0	64.3	66.0				61.6	63.6				57.0	57.0			
26.0	58.8	60.5	62.0			56.4	58.2				54.1	56.2			
28.0	54.0	55.6	57.0			51.7	53.5	55.1			49.6	51.5	53.3		
30.0	49.8	51.3	52.7	50.9		47.6	49.3	50.8			45.6	47.4	49.1		
32.0	46.0	47.5	48.8	49.6		43.9	45.5	47.0	48.9		42.0	43.7	45.3	47.4	
34.0	42.6	44.0	45.2	46.8	39.8	40.6	42.1	43.5	45.3		38.7	40.4	41.9	43.9	
36.0	38.9	40.8	42.0	43.5	39.2	37.5	39.0	40.4	42.0	39.8	35.8	37.4	38.8	40.7	40.4
38.0	35.2	37.4	39.1	40.5	38.7	34.1	36.2	37.5	39.1	39.3	33.1	34.6	36.0	37.8	39.1
40.0	31.9	33.9	35.9	37.8	38.2	30.8	33.0	34.9	36.4	37.4	29.8	32.1	33.4	35.1	36.3
42.0	28.9	30.8	32.6	34.8	36.0	27.8	29.9	31.8	33.8	34.8	26.9	29.0	31.0	32.6	33.7
44.0	26.2	28.0	29.6	31.6	32.8	25.2	27.1	28.8	31.0	32.4	24.2	26.2	28.1	30.3	31.3
46.0	23.8	25.4	26.9	28.6	29.7	22.7	24.5	26.1	28.0	29.2	21.8	23.7	25.4	27.5	28.8
48.0	21.6	23.1	24.4	26.0	26.8	20.5	22.2	23.6	25.4	26.4	19.6	21.3	22.9	24.8	26.0
50.0	19.5	20.9	22.1	23.5		18.5	20.0	21.4	22.9	23.7	17.6	19.2	20.6	22.4	23.3
55.0	15.2	16.3	17.2	18.1		14.2	15.4	16.4	17.6		13.2	14.6	15.7	17.0	
60.0	11.6	12.4	13.1			10.6	11.6	12.4	13.1		9.6	10.7	11.7	12.6	
65.0	8.6	9.2	9.6			7.6	8.3	8.9			6.5	7.5	8.2		
70.0	5.3	6.2					5.2	5.6							
θ（°）	23～82	25～82	37～82	53～82	63～82	38～82	32～82	33～82	50～82	63～82	41～82	44～82	46～82	53～82	65～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					6					6				

注　カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB×2+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	54.0														
22.0	54.0					48.4					43.0				
24.0	54.0					48.4					43.0				
26.0	54.0	54.0				48.4					43.0				
28.0	53.9	54.0				48.4	48.4				43.0	43.0			
30.0	49.8	51.4				47.9	48.4				43.0	43.0			
32.0	46.1	47.6	48.7			44.3	46.3				42.4	43.0			
34.0	42.8	44.2	45.6			41.0	42.9	44.7			39.2	41.3	43.0		
36.0	39.8	41.2	42.5			37.9	39.7	41.5			36.3	38.3	40.2		
38.0	37.1	38.4	39.7	36.6		35.1	36.8	38.5			33.7	35.6	37.4		
40.0	34.0	35.9	37.1	35.7		32.6	34.1	35.7	36.3		31.3	33.1	34.8	36.8	
42.0	31.0	33.5	34.7	34.9	28.8	30.0	31.8	33.2	35.4		29.0	30.8	32.4	34.6	
44.0	28.3	30.6	32.6	34.0	28.3	27.2	29.6	30.9	33.0	28.8	26.3	28.7	30.2	32.3	29.2
46.0	25.8	28.0	30.1	31.9	27.9	24.8	27.1	28.8	30.8	28.4	23.8	26.3	28.2	30.1	28.8
48.0	23.5	25.6	27.5	30.0	27.6	22.5	24.7	26.8	28.7	28.0	21.6	23.9	26.1	28.1	28.4
50.0	21.5	23.4	25.2	27.5	27.2	20.4	22.5	24.5	26.8	27.7	19.5	21.7	23.8	26.2	27.5
55.0	17.0	18.6	20.1	22.0	23.1	16.0	17.8	19.4	21.4	22.7	15.1	16.9	18.7	20.9	22.3
60.0	13.3	14.7	15.9	17.3		12.3	13.8	15.1	16.7		11.4	13.0	14.5	16.2	17.2
65.0	10.3	11.3	12.3	13.2		9.3	10.5	11.6	12.7		8.3	9.7	10.9	12.2	
70.0	7.6	8.5	9.1			6.6	7.6	8.5	9.2		5.5	6.8	7.8	8.8	
75.0	5.1	5.8	6.3					5.5							
θ（°）	30～82	33～82	35～82	52～82	66～82	41～82	44～82	40～82	49～82	68～82	44～82	47～82	50～82	52～82	64～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					4					4				

注　カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB×2+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	37.0														
26.0	37.0					34.0					30.5				
28.0	37.0					34.0					30.5				
30.0	37.0	37.0				34.0					30.5				
32.0	37.0	37.0				34.0	34.0				30.5	30.5			
34.0	37.0	37.0				34.0	34.0				30.5	30.5			
36.0	37.0	37.0				34.0	34.0				30.5	30.5			
38.0	36.0	37.0	35.9			34.0	34.0				30.5	30.5			
40.0	33.7	35.2	34.6			32.0	33.9	34.0			30.5	30.5	30.5		
42.0	31.5	32.9	33.4			29.7	31.5	33.4			29.0	30.5	30.5		
44.0	29.5	30.8	32.2			27.7	29.3	31.1			27.0	29.0	30.5		
46.0	27.0	28.9	30.2	26.7		25.8	27.4	29.0	27.0		25.0	27.0	28.9	27.4	
48.0	24.7	27.2	28.4	26.0		23.7	25.5	27.1	26.4		22.7	25.2	27.0	26.8	
50.0	22.6	25.0	26.7	25.4	21.0	21.6	23.8	25.3	25.8		20.6	23.4	25.2	26.2	
55.0	18.1	20.2	22.2	24.1	20.2	17.1	19.3	21.4	23.3	20.5	16.1	18.5	20.8	23.3	20.8
60.0	14.4	16.2	17.9	20.1	19.5	13.4	15.3	17.1	19.6	19.9	12.4	14.5	16.5	19.1	20.2
65.0	11.3	12.8	14.2	16.0	17.1	10.3	11.9	13.5	15.5	16.7	9.3	11.1	12.8	15.0	16.4
70.0	8.6	9.9	11.1	12.4		7.6	9.0	10.3	11.9		6.7	8.2	9.7	11.4	12.4
75.0	6.4	7.4	8.3	9.3		5.2	6.5	7.6	8.8			5.7	6.9	8.3	
80.0		5.0	5.8					5.0						5.4	
θ（°）	36～82	33～82	35～82	49～82	64～82	44～82	47～82	45～82	54～82	66～82	47～82	46～82	49～82	49～82	63～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB×2+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
26.0	25.0														
28.0	25.0					24.5					23.8				
30.0	25.0					24.5					23.8				
32.0	25.0					24.5					23.8				
34.0	25.0	25.0				24.5					23.8				
36.0	25.0	25.0				24.5	24.5				23.8	23.8			
38.0	25.0	25.0				24.5	24.5				23.8	23.8			
40.0	25.0	25.0				24.5	24.5				23.8	23.8			
42.0	25.0	25.0	25.0			24.5	24.5				23.8	23.8			
44.0	25.0	25.0	25.0			24.5	24.5	24.5			23.8	23.8	23.8		
46.0	25.0	25.0	25.0			24.5	24.5	24.5			23.8	23.8	23.8		
48.0	24.8	25.0	25.0			23.3	24.5	24.5			23.2	23.8	23.8		
50.0	23.3	24.7	25.0			21.7	23.4	24.5			21.6	23.4	23.8		
55.0	19.4	21.2	22.4	21.1		18.3	19.7	21.3	21.5		17.5	19.8	21.4	21.8	
60.0	15.6	17.8	19.3	19.9	16.2	14.7	16.7	18.0	20.1		13.8	16.3	18.2	20.3	
65.0	12.5	14.4	16.2	18.1	15.5	11.5	13.6	15.2	17.0	15.8	10.6	12.8	14.9	17.3	16.1
70.0	9.8	11.4	13.0	15.0	15.0	8.8	10.6	12.3	14.3	15.3	7.9	9.8	11.7	14.1	15.5
75.0	7.4	8.8	10.2	11.8	12.8	6.5	8.0	9.5	11.4	12.5	5.4	7.3	8.9	10.9	12.3
80.0	5.3	6.6	7.7	9.0			5.8	7.0	8.5				6.4	8.1	
85.0			5.4	6.3					5.9					5.5	
θ（°）	39～82	43～82	40～82	49～82	64～82	50～82	50～82	54～82	52～82	65～82	48～82	53～82	52～82	51～82	63～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LA性能　MB+FB×2+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
30.0	19.8														
32.0	19.8					18.3					16.9				
34.0	19.8					18.3					16.9				
36.0	19.8					18.3					16.9				
38.0	19.8					18.3					16.9				
40.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
42.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
44.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
46.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
48.0	19.8	19.8	19.8			18.3	18.3				16.9	16.9			
50.0	19.8	19.8	19.8			18.3	18.3	18.3			16.9	16.9	16.9		
55.0	19.8	19.8	19.8			18.3	18.3	18.3			16.9	16.9	16.9		
60.0	16.8	18.4	19.7	17.2		15.6	17.1	18.3			15.0	16.9	16.9		
65.0	13.6	15.8	17.0	16.1		12.7	14.5	15.9	16.4		11.8	14.3	15.9	16.7	
70.0	10.9	12.9	14.8	15.2	12.3	9.9	12.1	13.5	15.5	12.6	9.0	11.3	13.5	15.5	12.7
75.0	8.5	10.3	12.0	14.1	11.8	7.6	9.5	11.3	13.1	12.1	6.7	8.7	10.7	13.2	12.3
80.0	6.5	8.0	9.5	11.4	11.4	5.5	7.2	8.8	11.0	11.7	4.4	6.5	8.2	10.5	11.9
85.0	4.5	6.0	7.2	8.8		3.3	5.2	6.6	8.4	9.5		4.2	6.0	7.9	9.2
90.0		4.0	5.2	6.5			3.0	4.4	6.0				3.7	5.6	
95.0			3.0						3.5					3.0	
θ（°）	42〜82	42〜82	43〜82	49〜82	65〜82	48〜82	48〜82	52〜82	51〜82	58〜82	50〜82	51〜82	51〜82	50〜82	63〜82
標準フック	25t					25t					25t				
フック質量	1140kg					1140kg					1140kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト195t，アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LA性能　MB+FB×2+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	14.7														
34.0	14.7					13.5					12.8				
36.0	14.7					13.5					12.8				
38.0	14.7					13.5					12.8				
40.0	14.7					13.5					12.8				
42.0	14.7					13.5					12.8				
44.0	14.7	14.7				13.5					12.8				
46.0	14.7	14.7				13.5	13.5				12.8	12.8			
48.0	14.7	14.7				13.5	13.5				12.8	12.8			
50.0	14.7	14.7				13.5	13.5				12.8	12.8			
55.0	14.7	14.7	14.7			13.5	13.5	13.5			12.8	12.8	12.8		
60.0	14.7	14.7	14.7			13.5	13.5	13.5			12.8	12.8	12.8		
65.0	14.2	14.7	14.7			12.8	13.5	13.5			12.4	12.8	12.8		
70.0	11.5	13.4	14.1	12.8		10.5	12.1	13.5	13.0		9.7	12.0	12.8	12.8	
75.0	9.1	11.1	12.6	12.0	9.4	8.2	10.2	11.5	12.3		7.3	9.6	11.4	12.5	
80.0	7.0	8.9	10.6	11.3	8.9	6.1	8.1	9.6	11.5	9.2	5.2	7.4	9.4	11.5	9.3
85.0	5.2	6.8	8.4	10.5	8.6	4.1	6.1	7.8	9.6	8.8		5.3	7.2	9.6	8.9
90.0	3.3	5.0	6.4	8.3	8.3		4.1	5.8	7.8	8.5			5.2	7.4	8.6
95.0		3.1	4.6	6.1				3.7	5.7					5.2	6.5
100.0				4.0					3.4						
θ（°）	44〜82	45〜82	49〜82	49〜82	65〜82	52〜82	54〜82	55〜82	56〜82	68〜82	54〜82	56〜82	57〜82	58〜82	64〜82
標準フック	25t					25t					25t				
フック質量	1140kg					1140kg					1140kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト195t，アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LA性能　　MB+FB×2+2.5m+81mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
34.0	10.9														
36.0	10.9					9.8					9.4				
38.0	10.9					9.8					9.4				
40.0	10.9					9.8					9.4				
42.0	10.9					9.8					9.4				
44.0	10.9					9.8					9.4				
46.0	10.9					9.8					9.4				
48.0	10.9	10.9				9.8					9.4				
50.0	10.9	10.9				9.8	9.8				9.4	9.4			
55.0	10.9	10.9				9.8	9.8				9.4	9.4			
60.0	10.9	10.9	10.9			9.8	9.8				9.4	9.4			
65.0	10.9	10.9	10.9			9.8	9.8	9.8			9.4	9.4	9.4		
70.0	10.9	10.9	10.9			9.8	9.8	9.8			9.3	9.4	9.4		
75.0	9.3	10.9	10.9	9.8		8.2	9.6	9.8	9.8		7.5	9.0	9.4	9.4	
80.0	7.2	9.2	10.3	9.1		6.3	8.0	9.3	9.4		5.4	7.8	9.0	9.4	
85.0	5.4	7.2	8.8	8.5	6.4	4.3	6.5	7.7	8.8			5.8	7.6	8.9	
90.0	3.5	5.4	7.1	8.0	6.0		4.6	6.2	8.0	6.2			5.9	7.9	6.3
95.0		3.6	5.3	7.3	5.7			4.7	6.4	5.9			3.9	6.4	6.0
100.0			3.4	5.4	5.5				4.9	5.7				4.5	5.8
θ（°）	49～82	51～82	52～82	52～82	65～82	56～82	59～82	61～82	63～82	62～82	58～82	60～82	59～82	61～82	64～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 195 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+27mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
18.0	75.0														
20.0	75.0					67.0					57.0				
22.0	70.5	72.3				67.0					57.0				
24.0	64.3	66.0				61.6	63.6				57.0	57.0			
26.0	58.8	60.5	62.0			56.4	58.2				54.1	56.2			
28.0	53.4	55.6	57.0			51.7	53.5	55.1			49.6	51.5	53.3		
30.0	47.4	50.6	52.7	50.9		46.3	49.3	50.8			45.3	47.4	49.1		
32.0	42.3	45.2	48.0	49.6		41.3	44.3	47.0	48.9		40.3	43.5	45.3	47.4	
34.0	37.9	40.6	43.1	46.4	39.8	36.8	39.7	42.3	45.3		35.8	38.8	41.6	43.9	
36.0	34.0	36.5	38.7	41.7	39.2	32.9	35.5	38.0	41.2	39.8	32.0	34.7	37.3	40.6	40.4
38.0	30.6	32.8	34.9	37.6	38.7	29.5	31.9	34.1	37.0	39.1	28.5	31.1	33.4	36.5	38.7
40.0	27.5	29.6	31.5	33.9	35.6	26.4	28.7	30.7	33.3	35.2	25.5	27.8	30.0	32.8	34.8
42.0	24.8	26.7	28.4	30.6	32.1	23.7	25.8	27.6	30.0	31.6	22.7	24.9	26.9	29.5	31.2
44.0	22.3	24.0	25.6	27.6	28.9	21.2	23.1	24.9	27.0	28.4	20.3	22.3	24.1	26.5	28.0
46.0	20.0	21.7	23.1	24.9	25.9	19.0	20.7	22.3	24.3	25.5	18.0	19.9	21.6	23.7	25.1
48.0	18.0	19.5	20.8	22.4	23.2	16.9	18.6	20.0	21.8	22.8	16.0	17.7	19.3	21.2	22.4
50.0	16.1	17.5	18.7	20.1		15.1	16.6	17.9	19.5	20.3	14.1	15.8	17.2	18.9	19.9
55.0	12.1	13.2	14.1	15.1		11.1	12.3	13.3	14.5		10.1	11.5	12.6	13.9	
60.0	8.8	9.6	10.3			7.8	8.7	9.5	10.3		6.6	7.9	8.8	9.8	
65.0	5.7	6.4	6.9				5.3	6.0					5.2		
θ（°）	33～82	35～82	37～82	53～82	63～82	44～82	40～82	42～82	50～82	63～82	47～82	49～82	46～82	53～82	65～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					6					6				

注）カウンタウエイト164t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+36mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
20.0	54.0														
22.0	54.0					48.4					43.0				
24.0	54.0					48.4					43.0				
26.0	54.0	54.0				48.4					43.0				
28.0	53.9	54.0				48.4	48.4				43.0	43.0			
30.0	49.8	51.4				47.9	48.4				43.0	43.0			
32.0	44.8	47.6	48.7			43.7	46.3				42.4	43.0			
34.0	40.2	43.7	45.6			39.2	42.9	44.7			38.2	41.3	43.0		
36.0	36.3	39.5	42.5			35.2	38.6	41.5			34.3	37.8	40.2		
38.0	32.8	35.7	38.6	36.6		31.7	34.9	37.9			30.8	34.1	37.2		
40.0	29.6	32.4	35.0	35.7		28.6	31.5	34.3	36.3		27.6	30.7	33.7	36.8	
42.0	26.8	29.4	31.8	34.9	28.8	25.8	28.5	31.1	34.6		24.9	27.7	30.5	34.1	
44.0	24.3	26.7	29.0	32.0	28.3	23.3	25.8	28.2	31.5	28.8	22.3	25.0	27.6	31.0	29.2
46.0	22.0	24.3	26.3	29.1	27.9	21.0	23.4	25.6	28.6	28.4	20.1	22.6	24.9	28.1	28.8
48.0	19.9	22.0	24.0	26.5	27.6	18.9	21.1	23.2	26.0	28.0	18.0	20.3	22.6	25.5	27.7
50.0	18.0	20.0	21.8	24.1	25.8	17.0	19.1	21.0	23.6	25.4	16.1	18.3	20.4	23.1	25.0
55.0	13.9	15.5	17.0	18.9	20.0	12.9	14.7	16.3	18.3	19.6	12.0	13.8	15.6	17.8	19.2
60.0	10.5	11.8	13.0	14.4		9.5	11.0	12.3	13.9		8.6	10.2	11.6	13.4	14.4
65.0	7.7	8.7	9.7	10.6		6.5	7.9	9.0	10.1		5.4	7.1	8.3	9.6	
70.0		5.9	6.7					5.9	6.8				5.1	6.3	
θ（°）	43～82	41～82	43～82	52～82	66～82	46～82	49～82	47～82	49～82	68～82	49～82	52～82	50～82	52～82	64～82
標準フック	150 t					150 t					150 t				
フック質量	2400 kg					2400 kg					2400 kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト164t, アウトリガ張出幅9.0m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+45mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	25.0					25.0					25.0				
合計長さ (m)	47.0					51.0					55.0				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
24.0	37.0														
26.0	37.0					34.0					30.5				
28.0	37.0					34.0					30.5				
30.0	37.0	37.0				34.0					30.5				
32.0	37.0	37.0				34.0	34.0				30.5	30.5			
34.0	37.0	37.0				34.0	34.0				30.5	30.5			
36.0	37.0	37.0				34.0	34.0				30.5	30.5			
38.0	34.1	37.0	35.9			33.1	34.0				30.5	30.5			
40.0	30.9	34.3	34.6			29.9	33.5	34.0			28.9	30.5	30.5		
42.0	28.1	31.2	33.4			27.1	30.4	33.4			26.1	29.6	30.5		
44.0	25.5	28.5	31.3			24.5	27.6	30.7			23.6	26.9	30.0		
46.0	23.2	26.0	28.6	26.7		22.2	25.1	28.0	27.0		21.2	24.4	27.3	27.4	
48.0	21.1	23.7	26.2	26.0		20.1	22.9	25.5	26.4		19.1	22.1	24.9	26.8	
50.0	19.2	21.6	23.9	25.4	21.0	18.2	20.8	23.3	25.8		17.2	20.0	22.6	26.2	
55.0	15.0	17.1	19.1	21.8	20.2	14.0	16.2	18.4	21.3	20.5	13.0	15.4	17.7	20.8	20.8
60.0	11.6	13.3	15 .0	17.3	18.9	10.6	12.5	14.3	16.7	18.5	9.6	11.7	13.6	16.2	18.1
65.0	8.7	10.2	11.6	13.4	14.5	7.7	9.3	10.9	12.9	14.1	6.7	8.5	10.2	12.4	13.8
70.0	6.2	7.5	8.7	10.0			6.6	7.9	9.5			5.7	7.3	9.0	10.0
75.0			6.1	7.0				5.2	6.5					6.1	
θ (°)	41～82	45～82	42～82	49～82	64～82	52～82	52～82	51～82	54～82	66～82	51～82	52～82	53～82	52～82	63～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+54mラフィングジブ

単位：t

MB長さ (m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ (m)	25.0					25.0					25.0				
合計長さ (m)	47.0					51.0					55.0				
作業半径 (m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
26.0	25.0														
28.0	25.0					24.5					23.8				
30.0	25.0					24.5					23.8				
32.0	25.0					24.5					23.8				
34.0	25.0	25.0				24.5					23.8				
36.0	25.0	25.0				24.5	24.5				23.8	23.8			
38.0	25.0	25.0				24.5	24.5				23.8	23.8			
40.0	25.0	25.0				24.5	24.5				23.8	23.8			
42.0	25.0	25.0	25.0			24.5	24.5				23.8	23.8			
44.0	25.0	25.0	25.0			24.5	24.5	24.5			23.8	23.8	23.8		
46.0	24.7	25.0	25.0			23.7	24.5	24.5			22.8	23.8	23.8		
48.0	22.5	25.0	25.0			21.6	24.5	24.5			20.6	23.8	23.8		
50.0	20.6	23.4	25.0			19.6	22.7	24.5			18.7	21.9	23.8		
55.0	16.3	18.8	21.2	21.1		15.3	18.0	20.6	21.5		14.4	17.3	20.0	21.8	
60.0	12.8	15.0	17.1	19.9	16.2	11.8	14.2	16.4	19.6		10.9	13.4	15.8	19.1	
65.0	9.9	11.8	13.6	16.1	15.5	8.9	11.0	12.9	15.6	15.8	8.0	10.2	12.3	15.1	16.1
70.0	7.4	9.0	10.6	12.6	14.1	6.4	8.2	9.9	12.2	13.8	5.2	7.4	9.3	11.7	13.5
75.0	5.0	6.6	7.9	9.6	10.6		5.7	7.3	9.1	10.3			6.6	8.7	10.0
80.0			5.6	6.9					6.4					6.0	
θ (°)	44～82	48～82	47～82	50～82	64～82	53～82	54～82	58～82	58～82	65～82	52～82	56～82	57～82	58～82	63～82
標準フック	80 t					80 t					80 t				
フック質量	1870 kg					1870 kg					1870 kg				
巻掛本数	4					4					4				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

ラフィングジブ

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+63mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
30.0	19.8														
32.0	19.8					18.3					16.9				
34.0	19.8					18.3					16.9				
36.0	19.8					18.3					16.9				
38.0	19.8					18.3					16.9				
40.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
42.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
44.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
46.0	19.8	19.8				18.3	18.3				16.9	16.9			
48.0	19.8	19.8	19.8			18.3	18.3				16.9	16.9			
50.0	19.8	19.8	19.8			18.3	18.3	18.3			16.9	16.9	16.9		
55.0	17.5	19.8	19.8			16.6	18.3	18.3			15.7	16.9	16.9		
60.0	14.0	16.5	19.0	17.2		13.0	15.7	18.3			12.1	15.0	16.9		
65.0	11.0	13.2	15.4	16.1		10.1	12.5	14.8	16.4		9.2	11.7	14.2	16.7	
70.0	8.5	10.5	12.4	15.1	12.3	7.5	9.7	11.7	14.6	12.6	6.6	8.9	11.1	14.2	12.7
75.0	6.3	8.0	9.7	12.1	11.8	5.2	7.2	9.1	11.6	12.1		6.5	8.5	11.1	12.3
80.0	4.1	5.9	7.4	9.3	10.7		5.0	6.7	8.9	10.4		4.0	6.1	8.4	10.1
85.0		3.7	5.3	6.9				4.4	6.4	7.5			3.7	6.0	7.3
90.0			3.0	4.5					3.9					3.4	
θ（°）	46～82	47～82	48～82	49～82	65～82	55～82	56～82	56～82	57～82	64～82	57～82	58～82	58～82	59～82	63～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+72mラフィングジブ

単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
32.0	14.7														
34.0	14.7					13.5					12.8				
36.0	14.7					13.5					12.8				
38.0	14.7					13.5					12.8				
40.0	14.7					13.5					12.8				
42.0	14.7					13.5					12.8				
44.0	14.7	14.7				13.5					12.8				
46.0	14.7	14.7				13.5	13.5				12.8	12.8			
48.0	14.7	14.7				13.5	13.5				12.8	12.8			
50.0	14.7	14.7				13.5	13.5				12.8	12.8			
55.0	14.7	14.7	14.7			13.5	13.5	13.5			12.8	12.8	12.8		
60.0	14.6	14.7	14.7			13.5	13.5	13.5			12.8	12.8	12.8		
65.0	11.6	14.2	14.7			10.7	13.4	13.5			9.8	12.7	12.8		
70.0	9.1	11.3	13.6	12.8		8.1	10.6	13.0	13.0		7.3	9.9	12.4	12.8	
75.0	6.9	8.9	10.9	12.0	9.4	5.9	8.1	10.3	12.3			7.4	9.7	12.5	
80.0	4.8	6.8	8.5	11.1	8.9	3.7	6.0	7.9	10.6	9.2		5.2	7.3	10.2	9.3
85.0		4.8	6.5	8.6	8.6		3.8	5.8	8.2	8.8			5.2	7.7	8.9
90.0			4.5	6.4	7.7			3.7	6.0	7.4				5.5	7.2
95.0				4.3					3.7						4.7
θ（°）	51～82	53～82	54～82	54～82	65～82	55～82	57～82	59～82	60～82	68～82	60～82	61～82	62～82	63～82	64～82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 164 t, アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

■LB性能　MB+FB×2+2.5m+81mラフィングジブ

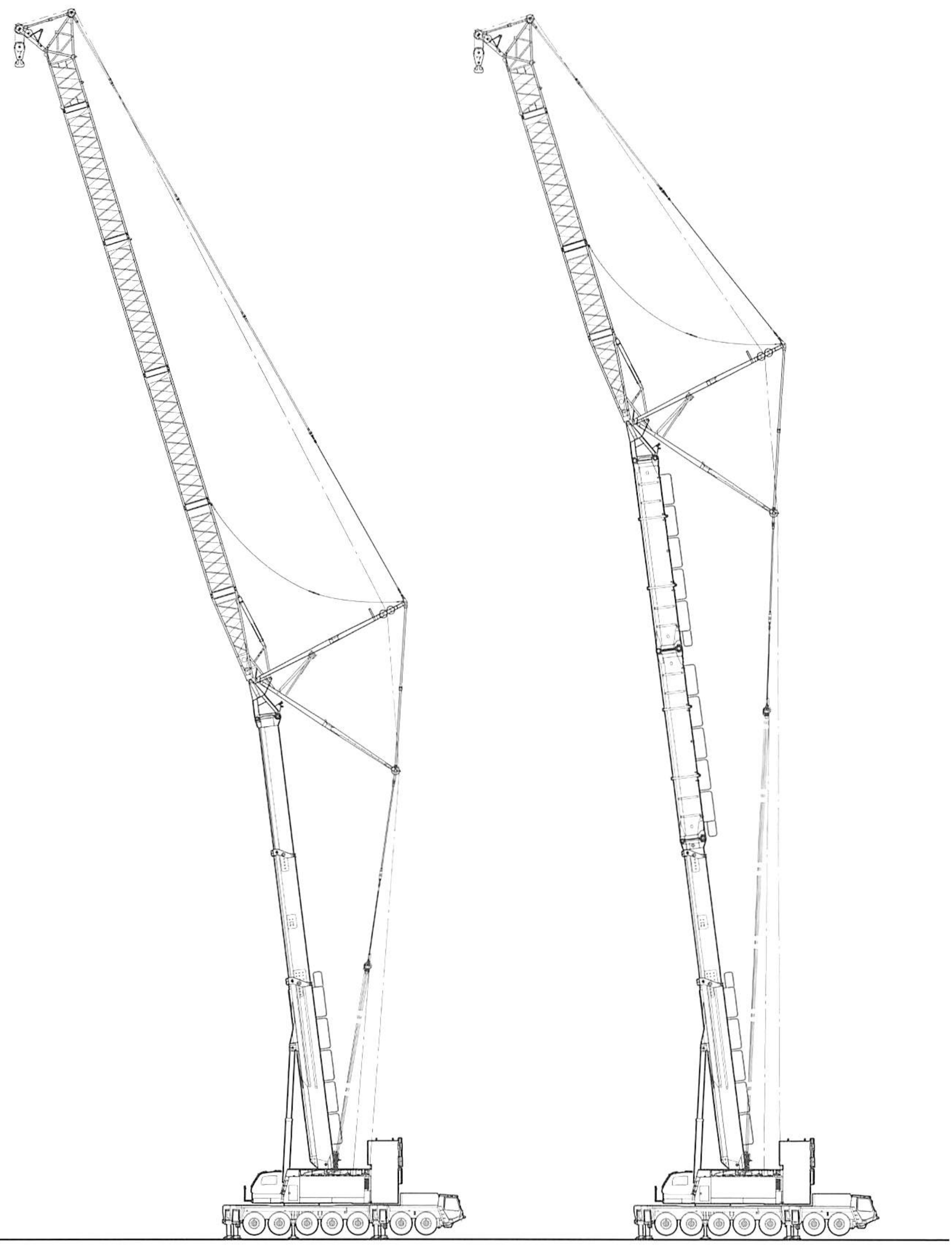
単位：t

MB長さ（m）	22.0					26.0					30.0				
FB長さ（m）	25.0					25.0					25.0				
合計長さ（m）	47.0					51.0					55.0				
作業半径（m）	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°	10°	20°	30°	45°	60°
34.0	10.9														
36.0	10.9					9.8					9.4				
38.0	10.9					9.8					9.4				
40.0	10.9					9.8					9.4				
42.0	10.9					9.8					9.4				
44.0	10.9					9.8					9.4				
46.0	10.9					9.8					9.4				
48.0	10.9	10.9				9.8					9.4				
50.0	10.9	10.9				9.8	9.8				9.4	9.4			
55.0	10.9	10.9				9.8	9.8				9.4	9.4			
60.0	10.9	10.9	10.9			9.8	9.8				9.4	9.4			
65.0	10.9	10.9	10.9			9.8	9.8	9.8			9.4	9.4	9.4		
70.0	9.2	10.9	10.9			8.3	9.8	9.8			7.5	9.4	9.4		
75.0	7.0	9.3	10.9	9.8		6.1	8.6	9.8	9.8			7.9	9.4	9.4	
80.0	5.0	7.2	9.2	9.1		3.9	6.4	8.6	9.4			5.7	8.1	9.4	
85.0		5.3	7.1	8.5	6.4		4.4	6.5	8.8				5.9	8.9	
90.0			5.2	7.6	6.0			4.6	7.2	6.2				6.8	6.3
95.0			3.3	5.6	5.7				5.1	5.9				4.7	6.0
100.0				3.6	5.0				3.0	4.7					4.4
θ（°）	56〜82	58〜82	59〜82	61〜82	65〜82	59〜82	62〜82	64〜82	63〜82	67〜82	64〜82	65〜82	67〜82	68〜82	68〜82
標準フック	25 t					25 t					25 t				
フック質量	1140 kg					1140 kg					1140 kg				
巻掛本数	2					2					2				

注）カウンタウエイト 164 t，アウトリガ張出幅 9.0 m　アシストジャッキ使用

MEMO

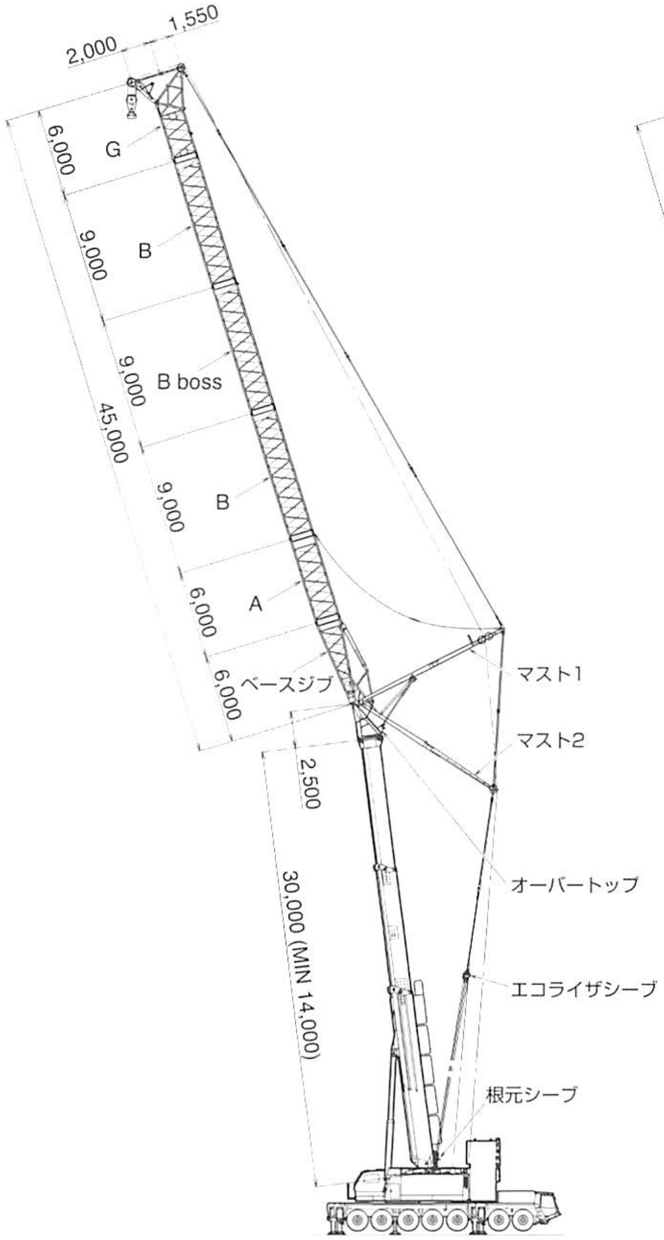
オールテレーンクレーン
AR-5500M
ラフィングジブ(トップ3ジブ)



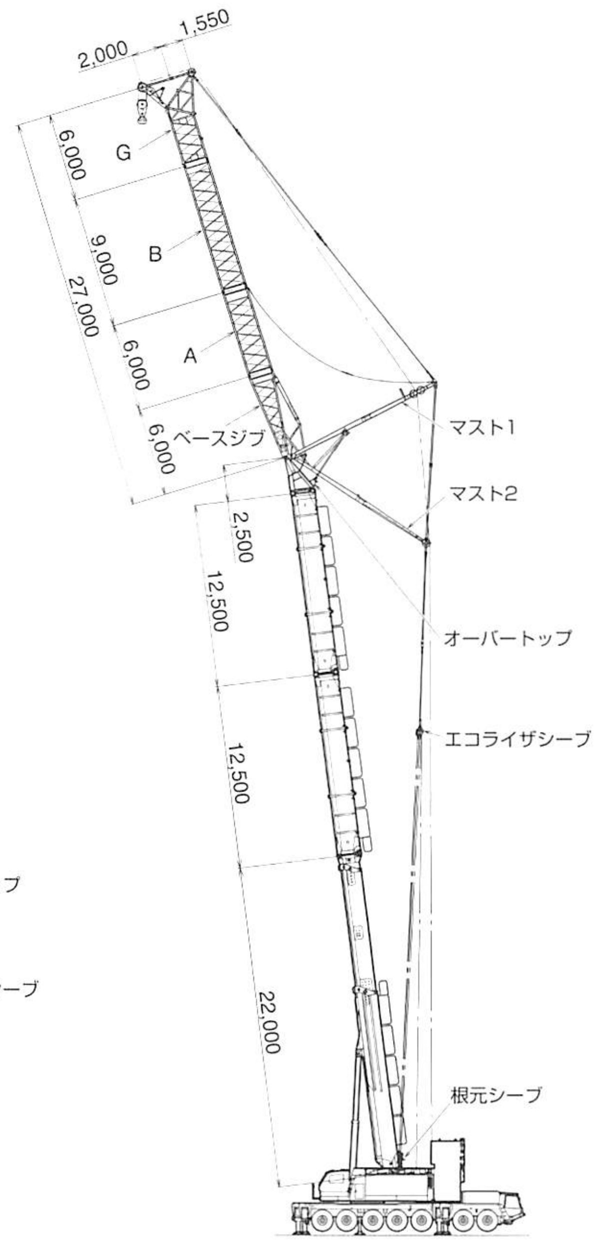
ラフィングジブ(トップ3ジブ)

■ ラフィングジブ（LJ）組合せの一例

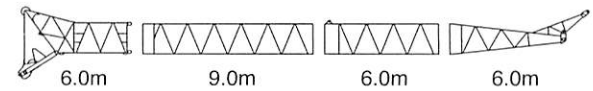
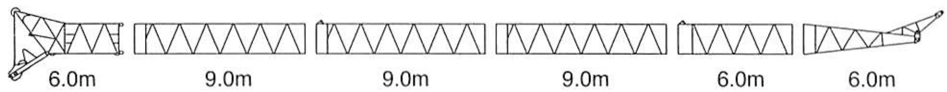
MB＋45mジブ



22mMB＋FB×2＋27mジブ



■ ラフィングジブ（LJ）長さ 組合せ

27m ジブ	 6.0m G / 9.0m B / 6.0m A / 6.0m
45m ジブ	 6.0m G / 9.0m B / 9.0m B boss / 9.0m B / 6.0m A / 6.0m

ジブの組合せは上記に従ってください。これ以外の組合せは禁止します。

■ 各部の質量

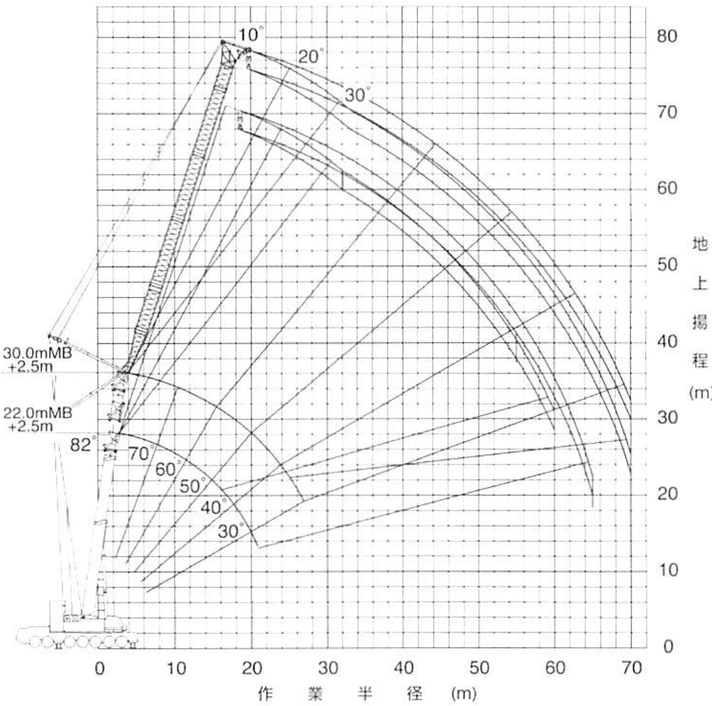
記　号	名　　称	質　量
ー	マストAss'y（マスト1＋マスト2）	5.3 t
ー	ベースジブ ＋ オーバートップ	7.7 t
A	ミドル1ジブ	1.4 t
B	ミドル2ジブ	2.0 t
B boss	ミドル2 ＋ boss ジブ	2.0 t
G	トップ3ジブ	3.5 t
ー	エコライザシーブ	0.5 t
ー	根元シーブ	0.5 t

ラフィングジブ（トップ3ジブ）

ラフィングジブ（LJ）作業半径-揚程図（トップ3ジブ）

■MB+LJ

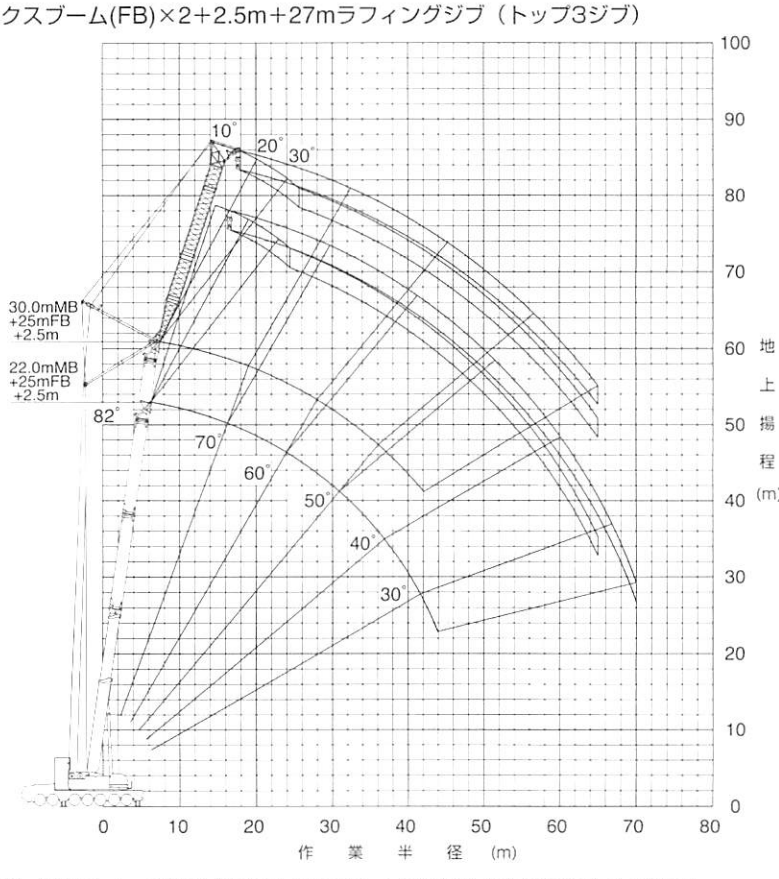
メインブーム(MB)+2.5m+45mラフィングジブ（トップ3ジブ）



（注）上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LSA性能の最大作業半径を図示しています。
26.0mブームの揚程図は、図示していません。

■MB+FB×2+LJ

メインブーム(MB)+フィックスブーム(FB)×2+2.5m+27mラフィングジブ（トップ3ジブ）



（注）上図はブーム、ジブのたわみを含んでいません。LSA性能の最大作業半径を図示しています。

ラフィングジブ（LJ）定格総荷重表（トップ3ジブ）

1．定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
2．定格総荷重は、つり具質量とフック質量（80tフック：1,870kg、150tフック：2,400kg）を含んだ値を示します。
3．定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
4．定格総荷重の性能区分 LSA～LSDは、下表のとおりです。

メインブーム(MB)＋ラフィングジブ(LJ) トップ3ジブ

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t	127 t	94 t
9.0 m	LSA	LSB	LSC	LSD
8.0 m			LSD	

LSA、LSB性能のときは、アシストジャッキを必ず使用してください。不使用の場合は、LSC性能になります。

メインブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)×2＋ラフィングジブ(LJ) トップ3ジブ

カウンタウエイト / アウトリガ張出幅	195 t	164 t
9.0 m	LSA	LSB

LSA、LSB性能のときは、アシストジャッキを必ず使用してください。

また、ラフィングジブの性能設定ジブ長さはメインブーム（MB）とフィックスブーム（FB）の組合せごとに下表のようになっています。

		ラフィングジブ	
	長さ	27 m	45 m
MB	22.0 m		LSA～LSD
	26.0 m		LSA～LSD
	30.0 m		LSA～LSD
MB＋FB×2	47.0 m	LSA、LSB	
	51.0 m	LSA、LSB	
	55.0 m	LSA、LSB	

5．各状態における標準フックと巻掛本数は定格総荷重表中に示しています。なお、ロープ1本当りの荷重は、123kN {12.5tf}以下です。
6．巻掛本数はジブを損傷する恐れがあるため、4本掛け以上で使用してください。
7．起伏用ワイヤロープは、8本掛けです。
8．定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が、10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
9．定格総荷重表中のθは無負荷時のブーム起伏角度範囲です。
10．定格総荷重は、メインブーム固定ピンを使用したときの値です。
『ラフィングジブ使用』の状態は、必ずメインブーム固定ピンを使用してください。

ラフィングジブ（トップ3ジブ）

■LSA性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ（トップ3ジブ）

単位：t

MB長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ(m)	—					—					—				
合計長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径(m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°
20.0	57.0					50.0					47.0				
22.0	55.9					50.0					47.0				
24.0	52.9	48.0				50.0	45.5				47.0	44.3			
26.0	49.4	46.2	43.0			50.0	45.5				47.0	44.3			
28.0	45.8	43.0	40.2			47.4	44.2	40.9			47.0	44.3	41.6		
30.0	42.6	40.1	37.6	33.7		44.2	41.3	38.4	34.3		45.6	42.4	39.1	34.9	
32.0	39.7	37.5	35.3	32.6		41.3	38.7	36.1	33.2		42.7	39.8	36.9	33.8	
34.0	37.1	35.2	33.2	31.5	29.8	38.7	36.4	34.1	32.2	30.2	40.1	37.5	34.9	32.8	30.6
36.0	34.8	33.1	31.3	29.8	28.2	36.3	34.3	32.2	30.5	28.7	37.7	35.4	33.0	31.1	29.1
38.0	32.7	31.1	29.5	28.2	26.8	34.2	32.4	30.5	28.9	27.3	35.6	33.5	31.3	29.6	27.8
40.0	30.8	29.4	27.9	26.7	25.5	32.2	30.6	28.9	27.5	26.0	33.6	31.7	29.7	28.1	26.5
42.0	29.0	27.8	26.5	25.4	24.2	30.5	29.0	27.4	26.1	24.8	31.8	30.1	28.3	26.8	25.3
44.0	27.4	26.3	25.1	24.1	23.1	28.8	27.5	26.1	24.9	23.7	30.1	28.6	27.0	25.7	24.3
46.0	25.9	24.9	23.9	23.0	22.0	27.3	26.1	24.8	23.8	22.7	28.6	27.2	25.7	24.5	23.2
48.0	24.6	23.7	22.7	21.9	21.0	25.9	24.8	23.7	22.7	21.7	27.2	25.9	24.6	23.5	22.3
50.0	23.3	22.5	21.7	20.9	20.1	24.6	23.6	22.6	21.7	20.8	25.9	24.7	23.5	22.5	21.4
55.0	20.5	19.9	19.3	18.7	18.1	21.8	21.0	20.2	19.5	18.8	22.6	21.9	21.1	20.3	19.5
60.0	18.2	17.8	17.3	16.9	16.5	19.4	18.8	18.2	17.7	17.2	18.9	19.0	19.1	18.5	17.8
65.0	16.2	16.0	15.8			16.3	16.5	16.6	16.3	15.9	15.7	16.1	16.5	16.5	16.5
70.0						11.4					13.0	13.3	13.5	13.7	13.8
θ（°）	24〜82	27〜82	29〜82	44〜82	46〜82	20〜82	35〜82	38〜82	40〜82	41〜82	30〜82	32〜82	34〜82	36〜82	37〜82
標準フック	80t					80t					80t				
フック質量	1870kg					1870kg					1870kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト 195t、アウトリガ張出幅 9.0m
アシストジャッキ使用
巻掛本数：4本掛け以上

■LSB性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ（トップ3ジブ）

単位：t

MB長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ(m)	—					—					—				
合計長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径(m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°
20.0	57.0					50.0					47.0				
22.0	55.9					50.0					47.0				
24.0	52.9	48.0				50.0	45.5				47.0	44.3			
26.0	49.4	46.2	43.0			50.0	45.5				47.0	44.3			
28.0	45.8	43.0	40.2			47.4	44.2	40.9			47.0	44.3	41.6		
30.0	42.6	40.1	37.6	33.7		44.2	41.3	38.4	34.3		45.6	42.4	39.1	34.9	
32.0	39.7	37.5	35.3	32.6		41.3	38.7	36.1	33.2		42.7	39.8	36.9	33.8	
34.0	37.1	35.2	33.2	31.5	29.8	38.7	36.4	34.1	32.2	30.2	40.1	37.5	34.9	32.8	30.6
36.0	34.8	33.1	31.3	29.8	28.2	36.3	34.3	32.2	30.5	28.7	37.7	35.4	33.0	31.1	29.1
38.0	32.7	31.1	29.5	28.2	26.8	34.2	32.4	30.5	28.9	27.3	35.6	33.5	31.3	29.6	27.8
40.0	30.8	29.4	27.9	26.7	25.5	32.2	30.6	28.9	27.5	26.0	33.5	31.6	29.7	28.1	26.5
42.0	29.0	27.8	26.5	25.4	24.2	30.5	29.0	27.4	26.1	24.8	30.7	29.5	28.3	26.8	25.3
44.0	27.4	26.3	25.1	24.1	23.1	28.8	27.5	26.1	24.9	23.7	28.3	27.7	27.0	25.7	24.3
46.0	25.9	24.9	23.9	23.0	22.0	26.6	25.7	24.8	23.8	22.7	26.0	25.9	25.7	24.5	23.2
48.0	24.6	23.7	22.7	21.9	21.0	24.6	24.2	23.7	22.7	21.7	24.0	24.3	24.6	23.5	22.3
50.0	23.3	22.5	21.7	20.9	20.1	22.7	22.7	22.6	21.7	20.8	22.1	22.8	23.5	22.5	21.4
55.0	19.3	19.3	19.3	18.7	18.1	18.6	19.2	19.8	19.3	18.8	18.0	18.7	19.3	19.4	19.5
60.0	16.0	16.3	16.6	16.6	16.5	15.3	15.7	16.1	16.5	16.9	14.7	15.2	15.7	16.2	16.6
65.0	13.1	13.3	13.4			12.5	12.8	13.0	13.3	13.5	11.9	12.3	12.6	13.0	13.3
70.0						10.0					9.4	9.7	9.9	10.1	10.2
θ（°）	24〜82	27〜82	29〜82	44〜82	46〜82	20〜82	35〜82	38〜82	40〜82	41〜82	30〜82	32〜82	34〜82	36〜82	37〜82
標準フック	80t					80t					80t				
フック質量	1870kg					1870kg					1870kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト 164t、アウトリガ張出幅 9.0m
アシストジャッキ使用
巻掛本数：4本掛け以上

■LSC性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ（トップ3ジブ）

単位：t

MB長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ(m)	—					—					—				
合計長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径(m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°
20.0	57.0					50.0					47.0				
22.0	55.9					50.0					47.0				
24.0	52.9	48.0				50.0	45.5				47.0	44.3			
26.0	49.4	46.2	43.0			50.0	45.5				47.0	44.3			
28.0	45.8	43.0	40.2			47.4	44.2	40.9			47.0	44.3	41.6		
30.0	42.6	40.1	37.6	33.7		44.2	41.3	38.4	34.3		44.0	41.6	39.1	34.9	
32.0	39.7	37.5	35.3	32.6		40.1	38.1	36.1	33.2		39.6	38.3	36.9	33.8	
34.0	36.8	35.0	33.2	31.5	29.8	36.3	35.2	34.1	32.2	30.2	35.7	35.3	34.9	32.8	30.6
36.0	33.5	32.4	31.3	29.8	28.2	32.9	32.6	32.2	30.5	28.7	32.3	32.7	33.0	31.1	29.1
38.0	30.5	30.0	29.5	28.2	26.8	29.9	30.2	30.5	28.9	27.3	29.3	30.3	31.3	29.6	27.8
40.0	27.9	27.9	27.9	26.7	25.5	27.2	28.1	28.9	27.5	26.0	26.6	27.8	28.9	27.7	26.5
42.0	25.5	26.0	26.5	25.4	24.2	24.8	25.8	26.7	25.8	24.8	24.2	25.3	26.3	25.8	25.3
44.0	23.3	24.1	24.9	24.0	23.1	22.7	23.6	24.4	24.1	23.7	22.1	23.1	24.0	24.2	24.3
46.0	21.4	22.2	22.9	22.5	22.0	20.7	21.6	22.4	22.6	22.7	20.1	21.0	21.9	22.6	23.2
48.0	19.6	20.3	21.0	21.0	21.0	18.9	19.7	20.4	21.1	21.7	18.3	19.2	20.0	20.8	21.6
50.0	18.0	18.6	19.2	19.7	20.1	17.3	18.0	18.7	19.4	20.1	16.7	17.5	18.2	19.0	19.7
55.0	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	13.8	14.4	14.9	15.5	16.0	13.2	13.8	14.4	15.0	15.6
60.0	11.5	11.9	12.2	12.6	12.9	10.9	11.3	11.7	12.1	12.5	10.2	10.7	11.2	11.7	12.2
65.0	9.0	9.2	9.4			8.4	8.7	9.0	9.3	9.5	7.6	8.1	8.5	8.9	9.2
70.0						5.8					5.1	5.4	5.7	5.9	6.1
θ(°)	24〜82	27〜82	29〜82	44〜82	46〜82	20〜82	35〜82	38〜82	40〜82	41〜82	30〜82	32〜82	34〜82	36〜82	37〜82
標準フック	80t					80t					80t				
フック質量	1870kg					1870kg					1870kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト127t、アウトリガ張出幅9.0m
巻掛本数：4本掛け以上

■LSD性能　MB+2.5m+45mラフィングジブ（トップ3ジブ）

単位：t

MB長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ(m)	—					—					—				
合計長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
作業半径(m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°
20.0	57.0					50.0					47.0				
22.0	55.9					50.0					47.0				
24.0	52.1	47.6				50.0	45.5				47.0	44.3			
26.0	46.2	44.6	43.0			45.7	43.3				47.0	44.3			
28.0	41.1	40.7	40.2			40.5	40.7	40.9			40.0	40.8	41.6		
30.0	36.6	37.1	37.6	33.7		36.1	37.3	38.4	34.3		35.5	36.9	38.3	34.5	
32.0	32.8	34.1	35.3	32.6		32.2	33.6	35.0	32.6		31.7	33.2	34.6	32.6	
34.0	29.5	30.7	31.9	30.9	29.8	28.9	30.2	31.5	30.9	30.2	28.4	29.8	31.1	30.9	30.6
36.0	26.6	27.7	28.8	28.5	28.2	26.0	27.2	28.4	28.6	28.7	25.4	26.7	28.0	28.6	29.1
38.0	24.0	25.1	26.1	26.5	26.8	23.4	24.5	25.6	26.5	27.3	22.8	24.0	25.2	26.3	27.4
40.0	21.7	22.7	23.6	24.6	25.5	21.1	22.1	23.1	24.2	25.2	20.5	21.6	22.7	23.8	24.9
42.0	19.6	20.5	21.4	22.3	23.1	19.0	20.0	20.9	21.9	22.8	18.4	19.5	20.5	21.5	22.5
44.0	17.8	18.6	19.4	20.2	21.0	17.1	18.0	18.9	19.8	20.7	16.5	17.5	18.5	19.4	20.3
46.0	16.1	16.9	17.6	18.4	19.1	15.4	16.3	17.1	17.9	18.7	14.8	15.7	16.6	17.5	18.4
48.0	14.5	15.2	15.9	16.6	17.3	13.9	14.7	15.4	16.2	16.9	13.3	14.1	14.9	15.7	16.5
50.0	13.1	13.8	14.4	15.0	15.6	12.5	13.2	13.9	14.6	15.2	11.9	12.7	13.4	14.2	14.9
55.0	10.1	10.6	11.0	11.5	12.0	9.3	9.9	10.5	11.1	11.6	8.6	9.3	10.0	10.7	11.3
60.0	7.2	7.6	8.0	8.4	8.8	6.3	6.9	7.4	7.9	8.4	5.5	6.2	6.8	7.4	8.0
65.0	4.6	4.8	5.0			3.8	4.2	4.5	4.8	5.1			3.9	4.4	4.8
θ(°)	24〜82	27〜82	29〜82	44〜82	46〜82	33〜82	35〜82	38〜82	40〜82	41〜82	45〜82	47〜82	43〜82	45〜82	47〜82
標準フック	80t					80t					80t				
フック質量	1870kg					1870kg					1870kg				
巻掛本数	6					4					4				

注）カウンタウエイト127t、アウトリガ張出幅8.0mまたは
カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅9.0m
巻掛本数：4本掛け以上

ラフィングジブ（トップ3ジブ）

■LSA性能　MB+FB×2+2.5m+27mラフィングジブ（トップ3ジブ）

単位：t

MB長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ(m)	25.0					25.0					25.0				
合計長さ(m)	47.0					51.0					55.0				
作業半径(m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°
18.0	72.0														
20.0	72.0	71.0				65.0					55.0				
22.0	68.4	69.2	69.9			64.5	63.8				54.5	54.3			
24.0	62.3	63.0	63.6	61.6		61.0	62.1	63.1			54.0	54.0	54.0		
26.0	57.0	57.6	58.2	58.9	59.5	55.4	56.4	57.3	55.7		53.5	53.5	53.5	53.5	
28.0	52.3	52.9	53.5	54.1	54.7	50.5	51.4	52.2	53.1	54.0	51.5	52.3	53.1	53.3	53.5
30.0	48.3	48.9	49.4	49.9	50.4	46.2	47.0	47.8	48.6	49.4	47.3	48.1	48.8	49.5	50.2
32.0	44.6	45.2	45.7	46.2	46.7	42.4	43.2	43.9	44.6	45.3	43.5	43.8	44.9	45.6	46.3
34.0	41.4	41.9	42.3	42.8	43.3	39.0	39.6	40.4	41.1	41.7	40.1	40.8	41.4	42.1	42.7
36.0	38.4	38.9	39.4	39.8	40.2	36.0	36.7	37.3	37.9	38.5	37.0	37.7	38.3	38.9	39.5
38.0	35.6	36.2	36.7	37.1	37.5	33.3	33.9	34.5	34.7	35.6	33.3	34.4	35.5	36.1	36.6
40.0	33.0	33.6	34.1	34.5	34.9	30.9	31.4	31.9	32.5	33.0	30.0	31.3	32.5	33.3	34.0
42.0	30.6	31.1	31.6	32.1	32.5	28.0	28.8	29.6	30.1	30.6	27.0	28.2	29.3	30.4	31.4
44.0	27.8	28.6	29.4	29.8	30.2	25.2	26.3	27.3	27.9	28.4	24.2	25.3	26.4	27.4	28.3
46.0	25.2	26.0	26.8	27.5	28.1	22.7	23.7	24.6	25.5	26.3	21.7	22.7	23.7	24.6	25.5
48.0	22.8	23.6	24.3	24.9	25.5	20.3	21.2	22.1	22.9	23.7	19.3	20.3	21.2	22.1	22.9
50.0	20.7	21.4	22.0	22.6	23.1	18.2	19.0	19.8	20.5	21.2	17.2	18.1	18.9	19.7	20.5
55.0	16.0	16.6	17.1	17.5	17.9	13.5	14.2	14.8	15.4	15.9	12.5	13.2	13.9	14.6	15.2
60.0	12.2	12.6	13.0	13.3	13.5	9.5	10.1	10.6	11.0	11.4	8.5	9.1	9.7	10.2	10.6
65.0	9.0	9.3	9.5	9.7	9.8	6.1	6.5	6.9	7.2	7.5	5.1	5.6	6.1	6.4	6.7
70.0	4.5	4.9	5.2			3.2	3.5	3.7							
θ（°）	25～82	26～82	27～82	38～82	38～82	32～82	34～82	34～82	43～82	44～82	44～82	45～82	46～82	47～82	48～82
標準フック	150t					150t					150t				
フック質量	2400kg					2400kg					2400kg				
巻掛本数	6					6					6				

注）カウンタウエイト195t、アウトリガ張出幅9.0m
　　アシストジャッキ使用
　　巻掛本数：4本掛け以上

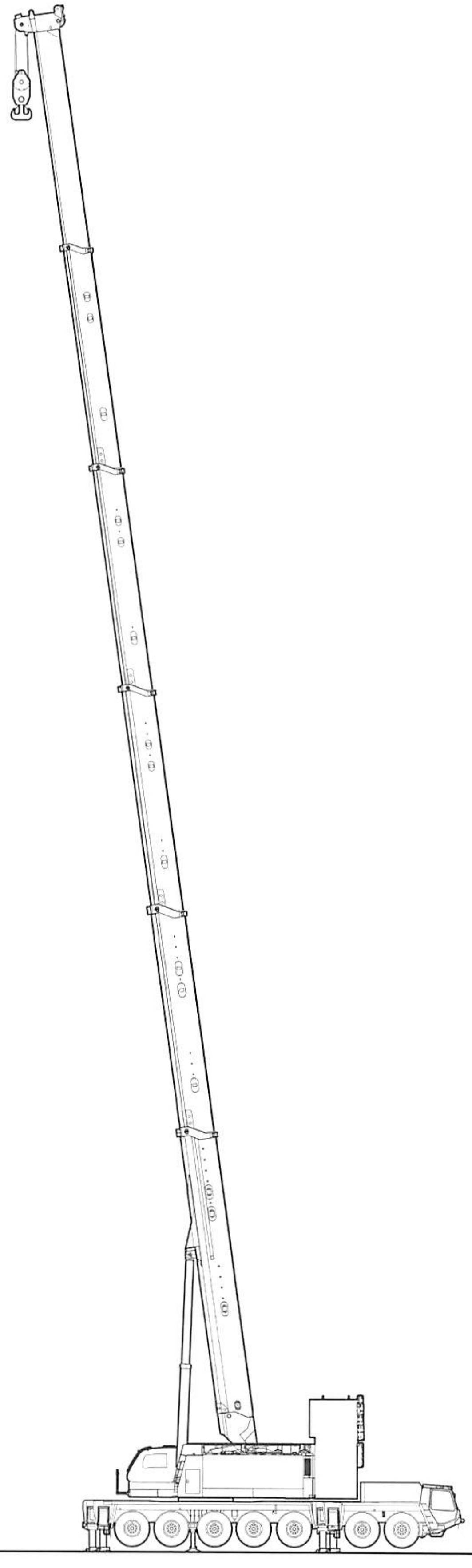
■LSB性能　MB+FB×2+2.5m+27mラフィングジブ（トップ3ジブ）

単位：t

MB長さ(m)	22.0					26.0					30.0				
FB長さ(m)	25.0					25.0					25.0				
合計長さ(m)	47.0					51.0					55.0				
作業半径(m)	オフセット					オフセット					オフセット				
	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°	10°	15°	20°	25°	30°
18.0	72.0														
20.0	72.0	71.0				65.0					55.0				
22.0	68.4	69.2	69.9			64.5	63.8				54.5	54.3			
24.0	62.3	63.0	63.6	61.6		61.0	62.1	63.1			54.0	54.0	54.0		
26.0	57.0	57.6	58.2	58.9	59.5	55.4	56.4	57.3	55.7		53.5	53.5	53.5	53.5	
28.0	52.3	52.9	53.5	54.1	54.7	50.5	51.4	52.2	53.1	54.0	51.5	52.3	53.1	53.3	53.5
30.0	47.7	48.6	49.4	49.9	50.4	46.2	47.0	47.8	48.6	49.4	47.3	48.1	48.8	49.5	50.2
32.0	42.5	44.0	45.4	46.1	46.7	42.4	43.2	43.9	44.6	45.3	42.7	43.8	44.9	45.6	46.3
34.0	38.0	39.3	40.6	41.8	43.0	38.7	39.6	40.4	41.1	41.7	38.3	39.9	41.4	42.1	42.7
36.0	34.0	35.2	36.4	37.5	38.6	34.8	36.1	37.3	37.9	38.5	34.3	35.8	37.2	38.4	39.5
38.0	30.4	31.5	32.6	33.6	34.6	31.2	32.5	33.8	34.7	35.6	30.8	32.2	33.5	34.8	36.0
40.0	27.3	28.3	29.3	30.2	31.1	28.1	29.3	30.4	31.5	32.6	27.6	28.9	30.1	31.3	32.4
42.0	24.5	25.4	26.3	27.2	28.0	25.1	26.3	27.4	28.4	29.4	24.7	25.9	27.0	28.1	29.1
44.0	21.9	22.8	23.6	24.4	25.1	22.5	23.6	24.6	25.5	26.4	22.0	23.1	24.2	25.2	26.1
46.0	19.6	20.4	21.2	21.9	22.6	20.1	21.1	22.0	22.9	23.7	19.5	20.6	21.6	22.5	23.4
48.0	17.5	18.2	18.9	19.6	20.2	17.8	18.7	19.6	20.4	21.2	17.3	18.3	19.2	20.1	20.9
50.0	15.6	16.3	16.9	17.5	18.0	15.8	16.6	17.4	18.1	18.8	15.2	16.1	17.0	17.8	18.5
55.0	11.4	11.9	12.4	12.9	13.3	11.0	11.8	12.5	13.1	13.7	10.3	11.1	11.9	12.6	13.3
60.0	8.0	8.4	8.8	9.1	9.3	6.9	7.5	8.0	8.5	8.9	6.1	6.8	7.4	8.0	8.5
65.0	4.5	4.9	5.2	5.4	5.5	3.4	3.8	4.2	4.5	4.8			3.6	4.0	4.3
θ（°）	34～82	36～82	37～82	38～82	38～82	40～82	41～82	43～82	43～82	44～82	49～82	51～82	46～82	47～82	48～82
標準フック	150t					150t					150t				
フック質量	2400kg					2400kg					2400kg				
巻掛本数	6					6					6				

注）カウンタウエイト164t、アウトリガ張出幅9.0m
　　アシストジャッキ使用
　　巻掛本数：4本掛け以上

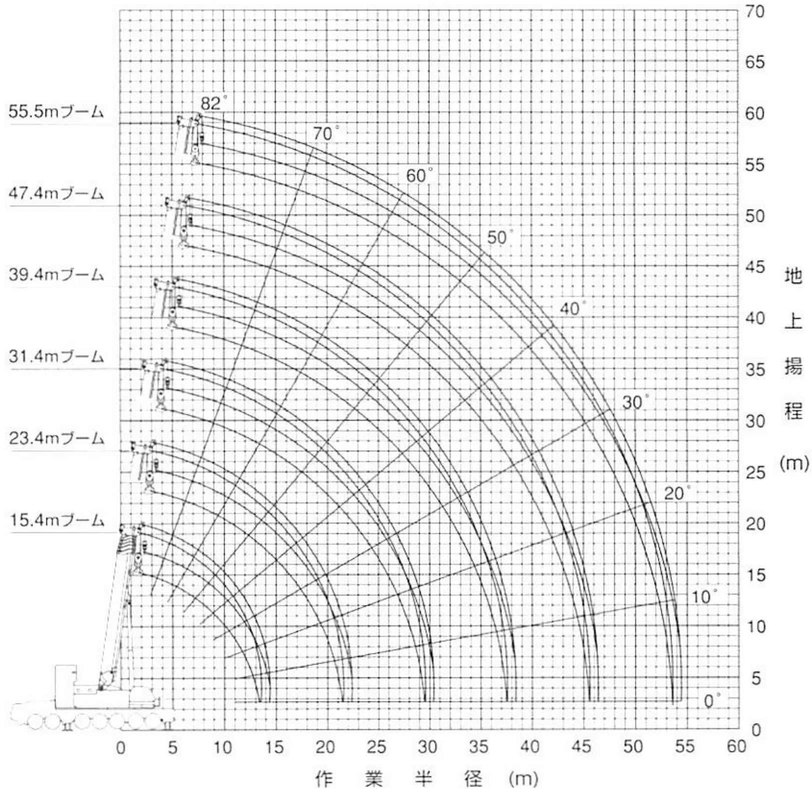
オールテレーンクレーン
AR-5500M
イージースカイピンブーム



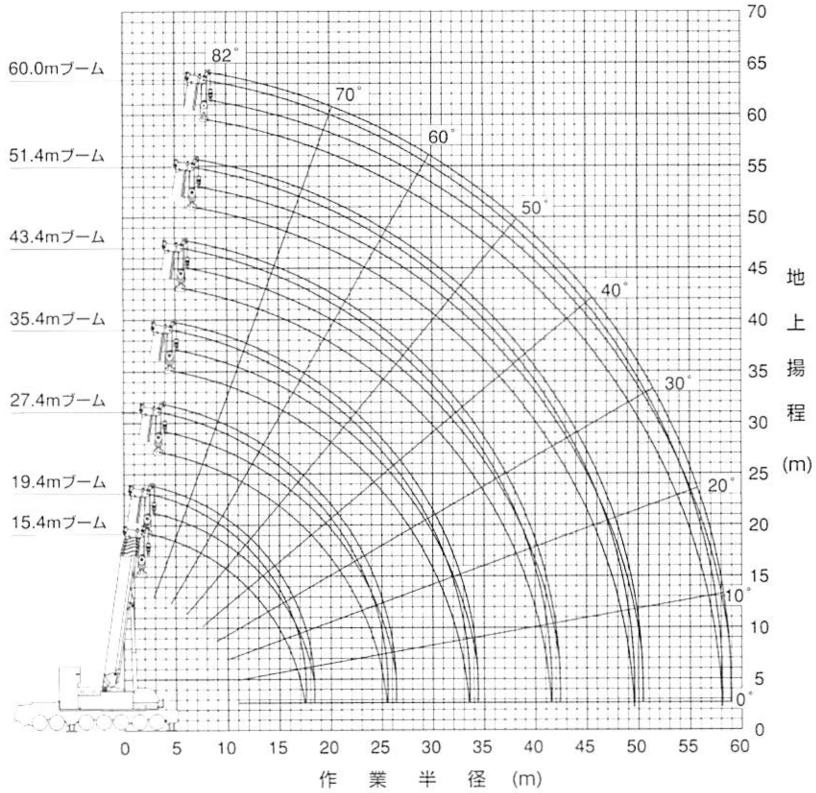
ESP

ＥＳＰブーム

ESPブーム作業半径-揚程図



(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. SA～SD性能の最大作業半径を図示しています。



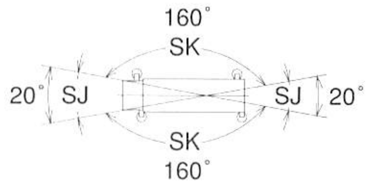
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. SA～SD性能の最大作業半径を図示しています。

ESPブーム定格総荷重表

1．定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
2．定格総荷重の性能区分A，B，SA～SNは、下表のとおりです。

アウトリガ張出幅＼カウンタウエイト	195 t	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t	0 t
9.0 m	A,SA	B,SB	SC	SD	SE	SL	SG
8.0 m			SD	SE	SF	SM	SH
7.0 m				SE	SF	SM	SH
5.8 m					SG	SN	SI
2.6 m							SJ,SK

・A，B性能のときは、AJ（アシストジャッキ）とCJ（センタージャッキ）を必ず使用してください（最大性能300t）。
・SA，SB性能のときは、AJ（アシストジャッキ）を必ず使用してください（最大性能170t）。AJ（アシストジャッキ）不使用の場合は、SC性能になります。
・同じ性能区分・ブーム長さでも、ブームの伸長状態によって定格総荷重が異なります。
・SJ，SK性能は、23.4mブームまでで、作業領域は図のようになります。



3．定格総荷重は、つり具質量とフック質量（300tアタッチメント付フック：3,700kg、300tフック：3,400kg、150tフック：2,400kg、12.5tフック：500kg）を含んだ値を示します。
4．定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
5．各ブーム長さにおける標準フックとワイヤロープ標準巻掛本数は、ブームの各定格総荷重表中に示しています。
ただし、この掛数以外で使用する場合は、ロープ1本当りの荷重は、主巻・補巻ともに123kN｛12.5tf｝以下です。

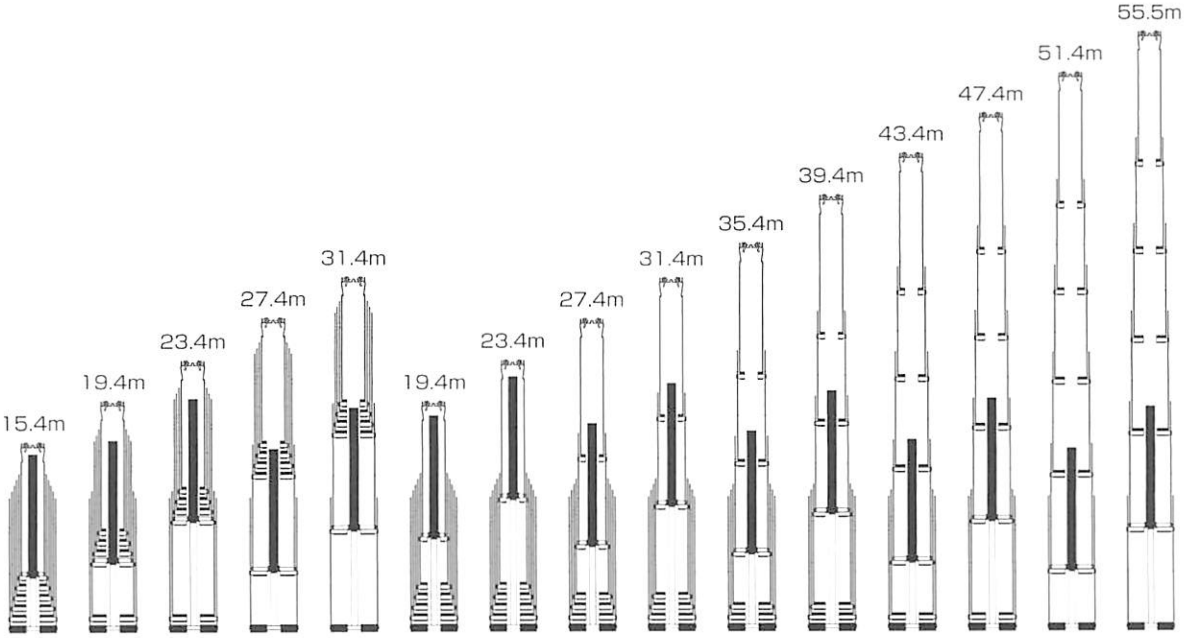
・シングルトップ使用時の巻掛本数は1(12.5tフック使用)です。

6．シングルトップの定格総荷重は、ブームの定格総荷重よりブームに取り付けられているフックの質量を差し引いた値とし、かつ限度は12.5tです。
7．定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が、10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
8．定格総荷重表中のθは、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

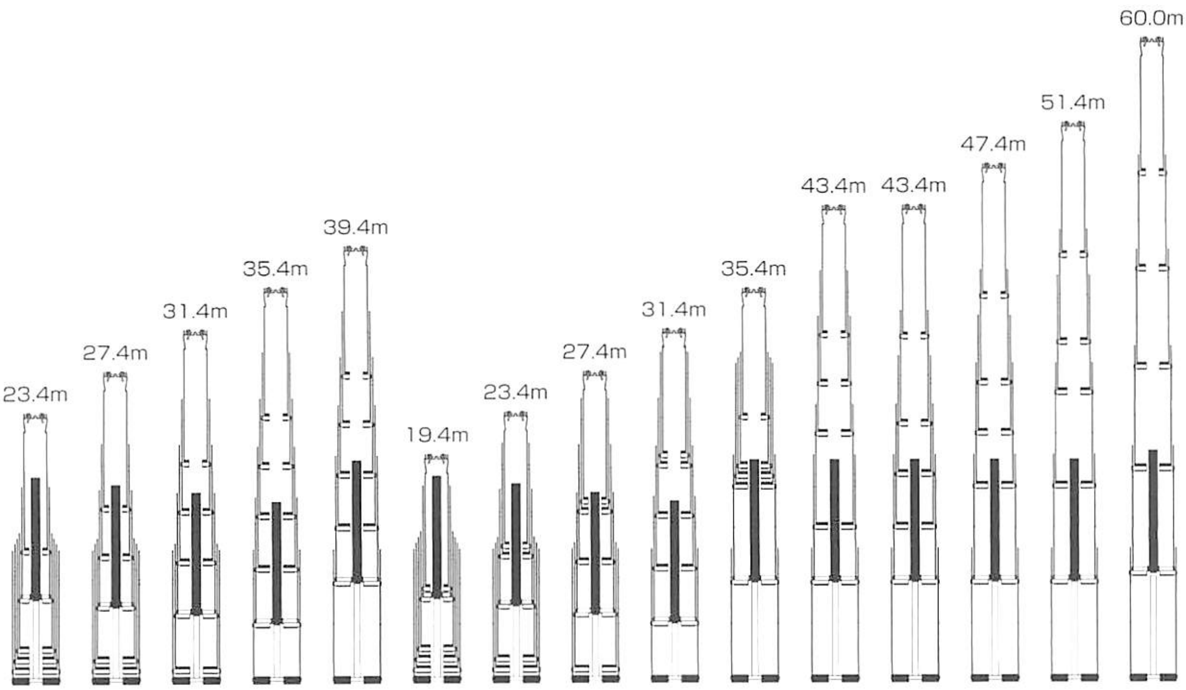
ESP

ＥＳＰブーム

■ 性能ブロック図



性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
性能ブロック			1							2					



性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
性能ブロック			3					4		5	6	7	8	9	10

■A性能

単位：t

性能ブロック	1				
性能番号	1	2	3	4	5
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4
4.0	300.0				
4.5	300.0	250.0			
5.0	300.0	250.0	250.0		
6.0	293.8	250.0	250.0	190.0	190.0
7.0	262.3	250.0	248.6	190.0	190.0
8.0	236.1	230.4	224.4	190.0	190.0
9.0	213.4	209.7	204.4	190.0	187.1
10.0	192.8	192.0	187.5	182.6	171.6
11.0	172.9	174.8	173.0	168.5	158.3
12.0	151.7	159.4	159.1	156.3	146.8
14.0		135.0	134.6	133.8	127.8
16.0		108.4	116.1	115.2	112.8
18.0			101.6	100.6	99.4
20.0			81.4	88.3	87.0
22.0				78.2	76.9
24.0				62.7	68.6
26.0					61.7
28.0					48.9
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0
θ（°）	0～75	0～76	0～77	0～78	0～80
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）					
2段目ブーム	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0
5段目ブーム	0	0	0	0	0
6段目ブーム	0	0	0	0	0
標準フック	300tアタッチメント付			300t	
フック質量	3700kg			3400kg	
標準巻掛本数	14×2	12×2		18	

注）カウンタウエイト 195t、アウトリガ張出幅 9.0m、アシストジャッキ、センタージャッキ使用
性能番号 1、2、3 はアタッチメントを使用してください。
性能ブロック 2～10 は S A 性能と同じです。

■B性能

単位：t

性能ブロック	1				
性能番号	1	2	3	4	5
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4
3.0	300.0				
3.5	300.0	250.0			
4.0	300.0	250.0	250.0		
4.5	300.0	250.0	250.0	190.0	
5.0	300.0	250.0	250.0	190.0	190.0
6.0	293.8	250.0	250.0	190.0	190.0
7.0	260.1	250.0	248.6	190.0	190.0
8.0	227.8	227.8	224.4	190.0	190.0
9.0	202.1	202.2	201.8	190.0	187.1
10.0	181.3	181.3	181.0	180.2	171.6
11.0	164.1	164.0	163.7	162.9	158.3
12.0	149.6	149.5	149.2	148.3	146.8
14.0		126.4	126.0	125.0	123.8
16.0		107.6	107.1	106.2	104.9
18.0			92.7	91.7	90.4
20.0			80.5	79.2	77.7
22.0				68.6	67.1
24.0				60.2	58.6
26.0					51.7
28.0					46.0
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0
θ（°）	0～82				
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）					
2段目ブーム	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0
5段目ブーム	0	0	0	0	0
6段目ブーム	0	0	0	0	0
標準フック	300tアタッチメント付			300t	
フック質量	3700kg			3400kg	
標準巻掛本数	14×2	12×2		18	

注）カウンタウエイト 164t、アウトリガ張出幅 9.0m、アシストジャッキ、センタージャッキ使用
性能番号 1、2、3 はアタッチメントを使用してください。
性能ブロック 2～10 は S B 性能と同じです。

ESPブーム

■ＳＡ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
4.0	170.0														
4.5	170.0	170.0				170.0									
5.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	144.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	136.0	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	125.5	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	104.6	106.2	96.3	88.0
11.0	170.0	170.0	170.0	168.5	158.3	116.3	75.9	86.5	73.7	82.1	89.4	96.4	98.3	96.3	88.0
12.0	151.7	159.4	159.1	156.3	146.8	108.5	70.2	79.8	67.8	75.8	82.7	89.3	91.0	96.3	88.0
14.0		135.0	134.6	133.8	127.8	95.7	61.1	69.0	58.4	65.5	71.8	77.8	78.9	84.3	88.0
16.0		108.4	116.1	115.2	112.8	85.9	54.0	60.7	51.1	57.6	62.7	68.8	69.4	74.4	78.6
18.0			101.6	100.6	99.4		48.3	54.1	45.4	51.2	55.5	61.0	61.8	66.4	70.5
20.0			81.4	88.3	87.0		43.8	48.7	40.7	46.1	49.6	54.7	55.5	59.8	63.7
22.0				78.2	76.9			44.3	36.8	41.8	44.7	49.5	50.2	54.3	58.0
24.0				62.7	68.6			40.7	33.6	38.2	40.6	45.0	45.7	49.6	53.1
26.0					61.7				30.9	35.2	37.1	41.3	41.9	45.6	48.9
28.0					48.9				28.6	32.5	34.1	38.0	38.6	42.0	45.2
30.0										30.3	31.5	35.1	35.7	39.0	42.0
32.0										28.4	29.3	32.5	33.1	36.2	39.1
34.0											27.3	30.2	30.9	33.8	36.5
36.0											25.6	28.2	28.9	31.7	34.0
38.0												26.5	27.1	29.7	31.8
40.0												24.9	25.5	28.0	29.8
42.0													24.1	26.5	27.9
44.0													22.8	25.1	26.1
46.0														23.8	24.5
48.0														22.7	23.1
50.0															21.8
52.0															20.3
54.0															
56.0															
58.0															
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ（°）	0～75	0～76	0～77	0～78	0～80	0～76	0～77	0～78	0～80	0～81	0～82				
	各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）														
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト 195t、アウトリガ張出幅 9.0m、アシストジャッキ使用

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
4.0															
4.5						165.0									
5.0	165.0					165.0	160.0								
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	155.3	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	168.2	157.0	149.9	128.0		
9.0	148.1	154.8	159.6	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	163.4	152.1	139.2	128.0	106.1	
10.0	141.0	148.1	153.9	157.7	151.4	165.0	160.0	160.0	160.0	157.7	140.4	130.0	128.0	106.1	72.0
11.0	134.7	142.4	148.1	152.4	139.6	165.0	160.0	160.0	160.0	147.7	130.3	121.8	125.1	106.1	72.0
12.0	126.4	136.7	143.4	147.7	129.3	158.2	160.0	160.0	156.5	136.9	121.4	114.6	116.5	106.1	72.0
14.0	111.0	126.3	133.8	135.8	112.5	137.4	138.1	137.8	136.5	119.0	106.4	102.2	101.6	94.4	72.0
16.0	97.4	110.6	120.5	119.3	99.3	111.0	119.5	119.1	117.9	105.0	93.7	91.2	89.5	83.8	70.9
18.0	86.7	98.2	105.9	104.6	88.6		105.0	104.5	103.3	93.7	83.5	82.0	79.6	75.1	63.7
20.0	77.9	88.1	93.8	92.4	79.8		85.0	92.3	91.0	84.4	75.0	74.4	71.5	67.9	57.7
22.0		79.8	83.6	82.2	72.4			82.2	80.8	76.6	68.0	68.1	64.8	61.9	52.6
24.0		68.8	75.2	73.8	66.2			66.6	72.4	70.0	62.0	62.7	59.0	56.3	48.3
26.0			68.2	66.7	60.9				65.4	63.7	56.9	58.1	54.1	51.5	44.6
28.0			55.3	60.7	56.2				52.5	57.5	52.4	53.7	49.8	47.4	41.3
30.0				55.2	52.2					51.9	48.5	49.8	46.1	43.7	38.4
32.0				44.4	48.7					41.3	45.1	46.4	42.8	40.5	35.8
34.0					44.5						42.1	43.3	39.8	37.7	33.3
36.0					35.9						39.4	40.7	37.2	35.2	31.1
38.0											36.9	38.1	34.9	32.9	29.2
40.0											30.4	31.1	32.7	30.8	27.4
42.0													30.7	28.8	25.7
44.0													26.4	27.0	24.3
46.0														25.5	22.9
48.0														22.9	21.4
50.0															20.1
52.0															18.9
54.0															17.9
56.0															16.9
58.0															10.6
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ（°）	0～77	0～78	0～80	0～81	0～82	0～76	0～77	0～78	0～80	0～81	0～82				
	各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）														
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 195t、アウトリガ張出幅 9.0m、アシストジャッキ使用

■ＳＢ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	144.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	136.0	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	125.5	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	104.6	106.2	96.3	88.0
11.0	164.1	164.0	163.7	162.9	158.3	116.3	75.9	86.5	73.7	82.1	89.4	96.4	98.3	96.3	88.0
12.0	149.6	149.5	149.2	148.3	146.8	108.5	70.2	79.8	67.8	75.8	82.7	89.3	91.0	96.3	88.0
14.0		126.4	126.0	125.0	123.8	95.7	61.1	69.0	58.4	65.5	71.8	77.8	78.9	84.3	88.0
16.0		107.6	107.1	106.2	104.9	85.9	54.0	60.7	51.1	57.6	62.7	68.8	69.4	74.4	78.6
18.0			92.7	91.7	90.4		48.3	54.1	45.4	51.2	55.5	61.0	61.8	66.4	70.5
20.0			80.5	79.2	77.7		43.8	48.7	40.7	46.1	49.6	54.7	55.5	59.8	63.7
22.0				68.6	67.1			44.3	36.8	41.8	44.7	49.5	50.2	54.3	58.0
24.0				60.2	58.6			40.7	33.6	38.2	40.6	45.0	45.7	49.6	53.1
26.0					51.7				30.9	35.2	37.1	41.3	41.9	45.6	48.9
28.0					46.0				28.6	32.5	34.1	38.0	38.6	42.0	45.2
30.0										30.3	31.5	35.1	35.7	39.0	42.0
32.0										28.4	29.3	32.5	33.1	36.2	39.1
34.0											27.3	30.2	30.9	33.8	36.5
36.0											25.6	28.2	28.9	31.7	34.0
38.0												26.5	27.1	29.7	31.8
40.0												24.9	25.5	28.0	29.8
42.0													24.1	26.5	27.5
44.0													22.8	25.1	25.4
46.0														23.8	23.5
48.0														22.7	21.8
50.0															20.3
52.0															19.0
54.0															
56.0															
58.0															
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ（°）	0～82														
	各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）														
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト 164t、アウトリガ張出幅 9.0m、アシストジャッキ使用

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	155.3	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	168.2	157.0	149.9	128.0		
9.0	148.1	154.8	159.6	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	163.4	152.1	139.2	128.0	106.1	
10.0	141.0	148.1	153.9	157.7	151.4	165.0	160.0	160.0	160.0	157.7	140.4	130.0	128.0	106.1	72.0
11.0	134.7	142.4	148.1	152.4	139.6	165.0	160.0	160.0	160.0	147.7	130.3	121.8	125.1	106.1	72.0
12.0	126.4	136.7	143.4	147.7	129.3	152.0	152.8	152.4	151.2	136.9	121.4	114.6	116.5	106.1	72.0
14.0	111.0	126.3	130.6	129.3	112.5	128.8	129.6	129.2	128.0	119.0	106.4	102.2	101.6	94.4	72.0
16.0	97.4	110.6	111.9	110.6	99.3	110.1	110.9	110.4	109.1	105.0	93.7	91.2	89.5	83.8	70.9
18.0	86.7	98.0	97.3	95.9	88.6		96.3	95.8	94.5	92.8	83.5	82.0	79.6	75.1	63.7
20.0	77.9	86.4	85.6	84.0	79.8		84.6	83.9	82.3	80.4	75.0	74.4	71.5	67.9	57.7
22.0		75.7	74.8	73.2	71.7			73.2	71.6	69.6	68.0	68.1	64.8	61.9	52.6
24.0		67.1	66.1	64.5	63.0			64.6	62.9	61.0	62.0	62.7	59.0	56.3	48.3
26.0			59.0	57.4	55.8				55.9	53.9	56.2	57.1	54.1	51.5	44.6
28.0			53.2	51.4	49.9				50.0	48.1	50.2	51.1	49.8	47.4	41.3
30.0				46.4	44.9					43.1	45.2	46.1	45.9	43.7	38.4
32.0				42.2	40.6					39.0	40.9	41.7	41.5	40.5	35.8
34.0					36.9						37.1	38.0	37.7	37.7	33.3
36.0					33.8						33.9	34.7	34.4	34.7	31.1
38.0											31.1	31.9	31.5	31.7	29.2
40.0											28.6	29.5	29.0	29.2	27.4
42.0													26.8	26.9	25.7
44.0													24.8	24.8	24.3
46.0														23.0	22.9
48.0														21.4	21.4
50.0															20.1
52.0															18.9
54.0															17.7
56.0															16.5
58.0															10.6
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ（°）	0～82														
	各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）														
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 164t、アウトリガ張出幅 9.0m、アシストジャッキ使用

ＥＳＰブーム

■ＳＣ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	144.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	136.0	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	168.4	168.4	168.0	167.1	165.8	125.5	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	104.6	106.2	96.3	88.0
11.0	152.6	152.5	152.2	151.3	150.0	116.3	75.9	86.5	73.7	82.1	89.4	96.4	98.3	96.3	88.0
12.0	137.6	137.5	137.1	136.2	135.0	108.5	70.2	79.8	67.8	75.8	82.7	89.3	91.0	96.3	88.0
14.0		114.0	113.4	112.3	110.7	95.7	61.1	69.0	58.4	65.5	71.8	77.8	78.9	84.3	88.0
16.0		93.0	92.4	91.2	89.7	85.9	54.0	60.7	51.1	57.6	62.7	68.8	69.4	74.4	78.6
18.0			77.1	76.0	74.5		48.3	54.1	45.4	51.2	55.5	61.0	61.8	66.4	70.5
20.0			65.7	64.4	62.9		43.8	48.7	40.7	46.1	49.6	54.7	55.5	59.8	63.7
22.0				55.4	53.9			44.3	36.8	41.8	44.7	49.5	50.2	54.3	58.0
24.0				48.3	46.7			40.7	33.6	38.2	40.6	45.0	45.7	49.6	53.1
26.0					40.8				30.9	35.2	37.1	41.3	41.9	45.6	47.3
28.0					36.1				28.6	32.5	34.1	38.0	38.6	42.0	42.2
30.0										30.3	31.5	35.1	35.7	38.6	37.8
32.0										28.4	29.3	32.5	33.1	34.9	34.0
34.0											27.3	30.2	30.9	31.6	30.7
36.0											25.6	28.2	28.9	28.8	27.9
38.0												26.5	27.1	26.3	25.4
40.0												24.9	25.1	24.1	23.1
42.0													23.2	22.1	21.1
44.0													21.6	20.4	19.4
46.0														18.9	17.8
48.0														17.5	16.3
50.0															15.1
52.0															14.0
54.0															
56.0															
58.0															
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ（°）	0～82														
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 9.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	155.3	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	168.2	157.0	149.9	128.0		
9.0	148.1	154.8	159.6	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	163.4	152.1	139.2	128.0	106.1	
10.0	141.0	148.1	153.9	157.7	151.4	165.0	160.0	160.0	160.0	157.7	140.4	130.0	128.0	106.1	72.0
11.0	134.7	142.4	148.1	152.4	139.6	155.3	156.2	155.8	154.4	147.7	130.3	121.8	125.1	106.1	72.0
12.0	126.4	136.7	142.2	140.8	129.3	140.2	141.1	140.7	139.4	136.9	121.4	114.6	116.5	106.1	72.0
14.0	111.0	119.4	118.7	117.4	112.5	116.8	117.6	117.2	115.9	113.9	106.4	102.2	101.6	94.4	72.0
16.0	97.4	99.1	98.3	96.6	95.0	96.1	96.9	96.4	94.8	92.7	93.7	91.2	89.5	83.8	70.9
18.0	83.2	83.5	82.7	81.0	79.5		81.5	80.9	79.3	77.3	79.9	80.9	79.6	75.1	63.7
20.0	71.6	71.7	70.9	69.3	67.7		69.8	69.2	67.6	65.6	68.2	69.1	69.0	67.9	57.7
22.0		62.5	61.7	60.0	58.5			60.0	58.4	56.5	58.9	59.9	59.8	60.1	52.6
24.0		55.2	54.2	52.6	51.1			52.7	51.0	49.1	51.5	52.4	52.3	52.6	48.3
26.0			48.2	46.5	45.0				45.0	43.1	45.4	46.3	46.1	46.5	44.6
28.0			43.2	41.5	39.9				40.1	38.1	40.3	41.2	41.0	41.3	41.3
30.0				37.2	35.6					33.9	36.0	36.8	36.7	37.0	38.1
32.0				33.7	32.0					30.4	32.3	33.2	32.9	33.2	34.3
34.0					28.9						29.1	30.0	29.7	30.0	31.0
36.0					26.2						26.3	27.2	26.9	27.1	28.2
38.0											24.0	24.8	24.5	24.6	25.6
40.0											21.9	22.8	22.3	22.5	23.4
42.0													20.4	20.5	21.3
44.0													18.8	18.8	19.5
46.0														17.2	17.9
48.0														15.9	16.4
50.0															15.1
52.0															13.9
54.0															12.8
56.0															11.8
58.0															10.6
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ（°）	0～82														
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＳＤ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	144.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	136.0	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	155.1	155.2	154.8	153.9	152.6	125.5	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	104.6	106.2	96.3	88.0
11.0	137.6	137.5	137.0	135.8	134.1	116.3	75.9	86.5	73.7	82.1	89.4	96.4	98.3	96.3	88.0
12.0	119.5	119.4	118.9	117.7	116.0	108.5	70.2	79.8	67.8	75.8	82.7	89.3	91.0	96.3	88.0
14.0		93.3	92.8	91.6	90.0	95.7	61.1	69.0	58.4	65.5	71.8	77.8	78.9	84.3	88.0
16.0		75.6	75.0	73.8	72.3	79.5	54.0	60.7	51.1	57.6	62.7	68.8	69.4	74.4	78.6
18.0			62.1	60.9	59.4		48.3	54.1	45.4	51.2	55.5	61.0	61.8	66.4	67.2
20.0			52.5	51.2	49.7		43.8	48.7	40.7	46.1	49.6	54.7	55.5	58.0	57.1
22.0				43.6	42.1			44.3	36.8	41.8	44.7	49.5	50.2	50.1	49.2
24.0				37.7	36.0			40.7	33.6	38.2	40.6	45.0	44.6	43.7	42.9
26.0					31.1				30.9	35.2	37.1	40.0	39.3	38.5	37.6
28.0					27.1				28.6	32.5	34.1	35.6	35.0	34.1	33.2
30.0										30.3	31.5	31.9	31.3	30.4	29.5
32.0										28.4	29.3	28.8	28.1	27.2	26.3
34.0											26.7	26.1	25.4	24.4	23.5
36.0											24.5	23.7	23.0	22.0	21.1
38.0												21.7	20.9	19.9	19.0
40.0												20.0	19.1	18.1	17.1
42.0													17.5	16.4	15.4
44.0													16.1	15.0	13.9
46.0														13.7	12.6
48.0														12.6	11.3
50.0															10.0
52.0															8.9
54.0															
56.0															
58.0															
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ（°）	0〜79	0〜80	0〜81	0〜82		0〜80	0〜81	0〜82							
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17					15						14	12	11	9

注）カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 9.0m 又は、カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 8.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	155.3	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	168.2	157.0	149.9	128.0		
9.0	148.1	154.8	159.6	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	163.4	152.1	139.2	128.0	106.1	
10.0	141.0	148.1	153.9	157.7	151.4	158.0	158.9	158.5	157.1	155.3	140.4	130.0	128.0	106.1	72.0
11.0	134.7	142.4	143.2	141.8	139.6	141.2	142.1	141.7	140.1	137.7	130.3	121.8	125.1	106.1	72.0
12.0	126.0	126.5	125.6	123.8	122.0	122.9	124.1	123.5	121.8	119.5	121.4	114.6	116.5	106.1	72.0
14.0	99.4	99.9	99.0	97.3	95.6	96.6	97.6	97.1	95.4	93.2	96.1	97.2	97.1	94.4	72.0
16.0	81.3	81.7	80.9	79.2	77.5	78.7	79.5	79.0	77.4	75.3	78.1	79.1	79.0	79.4	70.9
18.0	68.2	68.5	67.7	66.0	64.4		66.4	65.9	64.3	62.3	64.9	65.9	65.8	66.2	63.7
20.0	58.3	58.5	57.7	56.0	54.5		56.6	55.9	54.3	52.4	54.9	55.9	55.8	56.2	57.6
22.0		50.7	49.8	48.2	46.7			48.2	46.6	44.6	47.1	48.0	47.9	48.3	49.6
24.0		44.5	43.6	41.9	40.4			42.0	40.3	38.4	40.8	41.7	41.6	42.0	43.2
26.0			38.4	36.8	35.2				35.3	33.3	35.6	36.5	36.4	36.7	38.0
28.0			34.3	32.5	31.0				31.1	29.1	31.3	32.2	32.1	32.4	33.6
30.0				28.9	27.4					25.6	27.7	28.6	28.4	28.7	29.8
32.0				26.0	24.3					22.7	24.6	25.4	25.2	25.5	26.6
34.0					21.7						21.9	22.8	22.5	22.8	23.8
36.0					19.5						19.6	20.5	20.1	20.4	21.4
38.0											17.6	18.5	18.1	18.3	19.2
40.0											15.9	16.8	16.3	16.4	17.3
42.0													14.7	14.8	15.6
44.0													13.3	13.3	14.1
46.0														12.0	12.7
48.0														10.7	11.4
50.0															10.1
52.0															8.9
54.0															7.8
56.0															6.9
58.0															6.2
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ（°）	0〜81	0〜82				0〜80	0〜81	0〜82							
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 9.0m 又は、カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 8.0m

ESPブーム

■SE性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	144.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	147.2	147.3	146.8	145.4	143.5	136.0	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	122.2	122.2	121.7	120.4	118.6	125.5	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	104.6	106.2	96.3	88.0
11.0	103.7	103.6	103.1	101.9	100.2	108.4	75.9	86.5	73.7	82.1	89.4	96.4	98.3	96.3	88.0
12.0	89.5	89.4	88.9	87.7	86.0	93.9	70.2	79.8	67.8	75.8	82.7	89.3	91.0	96.2	88.0
14.0		68.9	68.4	67.2	65.7	73.1	61.1	69.0	58.4	65.5	71.8	76.7	76.2	75.2	74.3
16.0		55.0	54.4	53.3	51.8	59.0	54.0	60.7	51.1	57.6	62.7	62.3	61.7	60.8	59.9
18.0			44.3	43.2	41.7		48.3	52.1	45.4	51.2	52.2	51.8	51.2	50.3	49.5
20.0			36.8	35.6	34.1		43.0	44.2	40.7	44.7	44.3	43.8	43.3	42.4	41.5
22.0				29.7	28.1			38.1	36.8	38.5	38.0	37.6	37.0	36.1	35.3
24.0				25.0	23.4			33.3	33.4	33.5	33.0	32.6	32.0	31.1	30.3
26.0					19.2				29.4	29.4	28.9	28.5	27.9	27.0	26.1
28.0					15.5				26.2	26.1	25.5	25.0	24.4	23.5	22.7
30.0										23.3	22.7	22.1	21.5	20.6	19.7
32.0										20.9	20.2	19.7	19.0	18.1	17.2
34.0											18.2	17.5	16.8	15.8	14.7
36.0											16.4	15.7	14.9	13.7	12.5
38.0												14.1	13.0	11.8	10.6
40.0												12.6	11.4	10.1	8.8
42.0													10.0	8.6	7.3
44.0													8.8	7.3	6.0
46.0														6.2	4.8
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ(°)	0～77	0～78	0～79	0～80	0～81	0～78	0～79	0～80	0～81	0～82					21～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 7.0m 又は、カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 9.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	155.3	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	168.2	157.0	149.9	128.0		
9.0	148.1	154.8	154.8	152.6	150.5	151.6	153.0	152.4	150.4	147.6	151.2	139.2	128.0	106.1	
10.0	129.5	130.1	129.2	127.2	125.2	126.2	127.5	126.9	125.0	122.4	125.8	127.0	127.0	106.1	72.0
11.0	110.6	111.1	110.2	108.3	106.4	107.4	108.6	108.1	106.2	103.8	107.0	108.2	108.2	106.1	72.0
12.0	96.0	96.5	95.6	93.8	92.0	92.9	94.1	93.5	91.8	89.5	92.6	93.7	93.7	94.1	72.0
14.0	75.0	75.5	74.7	72.9	71.2	72.2	73.2	72.7	71.0	68.9	71.8	72.8	72.8	73.2	72.0
16.0	60.7	61.1	60.3	58.6	57.0	58.1	59.0	58.4	56.8	54.8	57.5	58.5	58.5	58.9	60.4
18.0	50.4	50.7	49.9	48.3	46.7		48.7	48.1	46.5	44.5	47.2	48.1	48.1	48.5	49.9
20.0	42.7	42.8	42.0	40.4	38.9		40.9	40.3	38.7	36.8	39.3	40.3	40.2	40.6	42.0
22.0		36.7	35.9	34.2	32.7			34.2	32.6	30.7	33.2	34.1	34.0	34.3	35.7
24.0		31.9	30.9	29.3	27.8			29.4	27.7	25.8	28.2	29.1	29.0	29.4	30.6
26.0			26.9	25.3	23.8				23.8	21.9	24.1	25.0	24.9	25.2	26.5
28.0			23.7	21.9	20.4				20.5	18.3	20.8	21.7	21.5	21.8	23.0
30.0				19.2	17.4					15.1	17.9	18.8	18.6	18.9	20.1
32.0				16.7	14.6					12.4	15.0	16.2	15.9	16.2	17.5
34.0					12.2						12.6	13.7	13.4	13.7	15.1
36.0					10.3						10.5	11.6	11.2	11.5	12.8
38.0											8.7	9.8	9.4	9.6	10.9
40.0											7.2	8.3	7.7	8.0	9.1
42.0													6.3	6.5	7.6
44.0															6.2
46.0															5.0
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ(°)	0～79	0～80	0～81	0～82		0～78	0～79	0～80	0～81	0～82			3～82	20～82	42～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 7.0m 又は、カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＳＦ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	152.2	152.3	151.7	150.2	148.0	144.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	120.7	120.8	120.3	118.9	116.9	126.3	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	99.0	99.0	98.5	97.2	95.3	104.2	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	104.6	106.2	96.3	88.0
11.0	83.1	83.1	82.6	81.3	79.6	87.9	75.9	86.5	73.7	82.1	89.4	92.1	91.5	90.5	88.0
12.0	71.0	70.9	70.4	69.2	67.5	75.5	70.2	79.7	67.8	75.8	80.0	79.5	78.9	77.9	77.0
14.0		53.6	53.1	51.9	50.3	57.8	60.1	61.7	58.4	62.5	62.0	61.5	60.9	60.0	59.1
16.0		41.9	41.3	40.2	38.7	45.9	48.0	49.5	49.9	50.2	49.7	49.3	48.7	47.8	46.9
18.0			32.9	31.8	30.3		39.4	40.8	41.1	41.4	40.9	40.5	39.9	39.0	38.1
20.0			26.7	25.4	23.9		32.9	34.2	34.5	34.7	34.2	33.8	33.2	32.3	31.4
22.0				20.4	18.5			29.1	29.3	29.5	29.0	28.6	28.0	27.1	26.2
24.0				16.1	14.1			25.1	25.2	25.3	24.8	24.4	23.8	22.9	22.1
26.0					10.6				21.9	21.9	21.4	21.0	20.4	19.5	18.6
28.0					7.8				19.3	19.2	18.6	18.1	17.5	16.6	15.7
30.0										16.9	16.3	15.7	15.1	14.0	12.9
32.0										15.0	14.3	13.7	12.8	11.7	10.6
34.0											12.5	11.7	10.8	9.7	8.5
36.0											11.0	10.1	9.1	7.9	6.8
38.0												8.6	7.6	6.4	5.2
40.0												7.5	6.3		
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ（°）	0～82				3～82	0～82							9～82	33～82	40～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注） カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 7.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	155.3	160.0	160.0	158.4	156.0	157.2	158.8	158.1	155.8	152.7	156.8	149.9	128.0		
9.0	128.9	129.5	128.5	126.3	124.1	125.2	126.7	126.0	123.9	121.1	124.8	126.1	126.2	106.1	
10.0	106.5	107.1	106.2	104.1	102.1	103.1	104.4	103.8	101.9	99.3	102.7	104.0	104.0	104.5	72.0
11.0	90.1	90.7	89.8	87.8	85.9	86.9	88.1	87.6	85.7	83.2	86.5	87.7	87.7	88.2	72.0
12.0	77.6	78.1	77.3	75.4	73.6	74.5	75.7	75.1	73.4	71.0	74.2	75.3	75.3	75.7	72.0
14.0	59.8	60.2	59.4	57.6	55.9	56.9	57.9	57.4	55.7	53.5	56.5	57.5	57.5	57.9	59.6
16.0	47.7	48.1	47.3	45.6	44.0	45.0	45.9	45.4	43.8	41.7	44.5	45.5	45.4	45.8	47.4
18.0	39.1	39.4	38.5	36.9	35.3		37.3	36.7	35.1	33.1	35.8	36.8	36.7	37.1	38.6
20.0	32.6	32.8	32.0	30.3	28.8		30.9	30.2	28.6	26.7	29.2	30.2	30.1	30.5	31.9
22.0		27.7	26.8	25.2	23.7			25.2	23.6	21.6	24.1	25.0	24.9	25.3	26.6
24.0		23.7	22.7	21.1	19.6			21.2	19.5	17.2	20.0	20.9	20.8	21.2	22.4
26.0			19.4	17.8	15.9				15.9	13.5	16.4	17.6	17.4	17.7	19.0
28.0			16.8	14.7	12.8				12.9	10.4	13.3	14.4	14.2	14.6	16.1
30.0				12.2	10.2					7.9	10.6	11.8	11.5	11.9	13.3
32.0				10.0	8.0					5.9	8.4	9.5	9.2	9.6	10.9
34.0					6.1						6.4	7.6	7.2	7.6	8.9
36.0												5.9	5.5	5.8	7.1
38.0															5.5
40.0															
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ（°）	0～82				9～82	0～82				3～82	27～82	20～82	34～82	40～82	47～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注） カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 7.0m

ESP

ESPブーム

■SG性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	131.1	131.5	131.0	129.5	127.3	137.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	98.7	98.9	98.6	97.2	95.3	104.6	99.7	110.1	98.5	108.8	110.7	110.1	106.2		
9.0	77.6	77.9	77.5	76.2	74.4	83.1	86.0	88.1	88.7	89.1	88.6	88.1	87.4	86.3	85.2
10.0	59.2	59.4	58.9	57.2	55.0	66.1	69.9	72.5	73.2	73.7	73.2	72.6	71.7	70.2	68.8
11.0	45.6	45.7	45.2	43.7	41.6	51.8	55.2	57.6	58.3	58.8	58.2	57.6	56.8	55.4	54.1
12.0	36.0	36.0	35.6	34.1	32.2	41.6	44.8	47.0	47.6	48.1	47.6	47.0	46.2	44.9	43.7
14.0		23.3	22.8	21.5	19.8	28.3	31.1	33.1	33.6	34.0	33.5	33.0	32.3	31.1	30.0
16.0		15.5	14.8	13.2		20.0	22.6	24.3	24.8	25.2	24.7	24.2	23.5	22.4	21.4
18.0			8.6	7.1			16.7	18.3	18.8	19.1	18.6	18.1	17.4	16.4	15.4
20.0							12.6	14.0	14.4	14.6	14.2	13.7	13.0		
22.0								10.8	11.1	11.3	10.8	10.3	9.5		
24.0								8.2	8.4	8.6	8.0	7.4			
26.0									6.2	6.3	5.6				
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ(°)	0〜80	0〜81	20〜82	46〜82	59〜82	0〜81	0〜82		14〜82	32〜82	47〜82	56〜82	62〜82	68〜82	71〜82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト57t、アウトリガ張出幅5.8m又は、カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅9.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	140.9	141.8	140.7	138.2	135.8	136.5	138.3	137.7	135.3	132.2	136.6	138.2			
8.0	107.4	108.1	107.1	104.9	102.8	103.4	105.0	104.5	102.4	99.6	103.5	104.9	104.9		
9.0	85.6	86.3	85.4	83.3	81.3	82.0	83.4	82.9	81.0	78.4	82.0	83.3	83.3	83.8	
10.0	69.4	70.2	69.0	66.4	63.8	64.7	66.5	65.8	63.3	60.0	64.7	66.3	66.3	67.0	69.6
11.0	54.7	55.5	54.4	52.0	49.6	50.5	52.1	51.5	49.2	46.2	50.5	51.9	51.9	52.6	54.8
12.0	44.4	45.1	44.0	41.8	39.6	40.4	42.0	41.3	39.2	36.4	40.4	41.7	41.7	42.3	44.4
14.0	30.7	31.3	30.4	28.3	26.4	27.2	28.5	27.9	26.0	23.5	27.0	28.3	28.2	28.7	30.6
16.0	22.2	22.6	21.7	19.8	18.0	19.0	20.1	19.5	17.7	15.4	18.6	19.8	19.7	20.2	21.9
18.0	16.3	16.7	15.8	14.0	12.1		14.3	13.8	11.7		12.8	13.9	13.9		15.9
20.0	12.2	12.4	11.6	9.4			9.9	9.1	7.0						
22.0		9.0	7.9					5.5							
24.0		6.2													
26.0															
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ(°)	0〜82	4〜82	33〜82	52〜82	62〜82	0〜81	0〜82	26〜82	48〜82	60〜82	64〜82	64〜82	68〜82	70〜82	73〜82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト57t、アウトリガ張出幅5.8m又は、カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅9.0m

■ＳＬ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	153.9	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	136.8	137.0	136.5	135.0	133.0	142.8	99.7	112.9	98.5	108.8	117.4	121.6	106.2		
9.0	109.1	109.2	108.8	107.4	105.5	114.6	90.3	103.1	88.7	98.2	106.4	114.2	106.2	96.3	88.0
10.0	89.7	89.8	89.3	88.1	86.3	94.8	82.5	94.3	80.5	89.5	97.2	99.2	98.6	96.3	88.0
11.0	75.4	75.4	75.0	73.8	72.1	80.1	75.9	84.5	73.7	82.1	84.8	84.4	83.8	82.7	81.8
12.0	64.5	64.4	63.9	62.8	61.2	68.9	70.2	73.1	67.8	73.9	73.4	72.9	72.3	71.3	70.4
14.0		48.6	48.1	47.0	45.5	52.8	55.1	56.6	57.1	57.4	56.9	56.5	55.9	54.9	54.0
16.0		37.5	36.9	35.7	34.0	41.8	44.0	45.4	45.8	46.1	45.7	45.2	44.7	43.7	42.9
18.0			28.5	27.3	25.7		35.4	36.9	37.3	37.6	37.1	36.6	36.0	35.0	34.1
20.0			22.5	21.1	19.3		29.1	30.4	30.7	31.0	30.5	30.0	29.4	28.4	27.5
22.0				15.9	14.0			25.5	25.7	25.9	25.4	24.9	24.3	23.4	22.5
24.0				11.9	9.8			21.6	21.8	21.9	21.4	20.9	20.3	19.3	18.5
26.0					6.5				18.6	18.7	18.2	17.7	17.0	16.1	15.2
28.0									16.1	16.0	15.5	15.0	14.3	13.3	12.1
30.0										13.9	13.3	12.7	11.9	10.7	9.6
32.0										12.2	11.4	10.6	9.7	8.6	7.4
34.0											9.6	8.8	7.9	6.7	
36.0											8.2	7.3	6.3	5.1	
38.0												6.0			
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ（°）	0～82				21～82	0～82						19～82	36～82	43～82	53～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注） カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 9.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	163.4	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0	157.0	151.0			
8.0	145.5	146.2	145.1	142.8	140.6	141.6	143.1	142.5	140.3	137.4	141.3	142.7	128.0		
9.0	117.0	117.7	116.7	114.6	112.5	113.5	114.9	114.3	112.3	109.6	113.2	114.5	114.5	106.1	
10.0	97.1	97.7	96.8	94.8	92.9	93.7	95.0	94.5	92.6	90.1	93.5	94.7	94.7	95.2	72.0
11.0	82.3	82.9	82.0	80.1	78.3	79.1	80.4	79.8	78.1	75.7	78.9	80.0	80.0	80.5	72.0
12.0	71.0	71.5	70.7	68.9	67.1	67.9	69.1	68.6	66.9	64.6	67.7	68.8	68.8	69.2	71.0
14.0	54.7	55.2	54.4	52.6	51.0	51.9	52.9	52.4	50.8	48.6	51.5	52.6	52.5	53.0	54.6
16.0	43.6	44.0	43.2	41.5	39.8	40.9	41.8	41.3	39.5	37.3	40.3	41.4	41.4	41.8	43.3
18.0	35.1	35.4	34.6	32.8	31.1		33.2	32.6	30.9	28.7	31.6	32.7	32.6	33.0	34.6
20.0	28.7	28.9	28.1	26.3	24.7		26.9	26.2	24.5	22.4	25.2	26.2	26.1	26.5	28.0
22.0		24.0	23.1	21.4	19.8			21.3	19.6	17.4	20.2	21.2	21.1	21.5	22.9
24.0		20.1	19.2	17.4	15.7			17.5	15.5	13.0	16.3	17.3	17.2	17.5	18.9
26.0			16.0	14.1	12.1				12.0	9.6	12.7	13.9	13.7	14.1	15.6
28.0			13.4	11.2	9.2					6.7	9.7	10.9	10.7	11.1	12.6
30.0				8.8	6.7						7.2	8.4	8.1	8.5	10.0
32.0											5.1	6.3	6.0	6.4	7.8
34.0															
36.0															
38.0															
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ（°）	0～82			20～82	34～82	0～82			21～82	29～82	38～82		44～82	49～82	57～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注） カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 9.0m

ESPブーム

■SM性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	163.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	138.6	138.9	138.2	136.5	134.1	145.8	111.1	124.2	110.6	121.7	129.9	121.6			
8.0	103.1	103.3	102.8	101.3	99.1	109.3	99.7	112.9	98.5	108.8	115.2	114.7	106.2		
9.0	80.6	80.7	80.2	78.8	76.9	86.2	89.1	91.2	88.7	92.2	91.6	91.1	90.4	89.2	88.0
10.0	65.0	65.1	64.6	63.3	61.5	70.2	72.9	74.9	75.3	75.8	75.2	74.7	74.1	73.0	72.0
11.0	53.6	53.6	53.2	51.9	50.2	58.4	61.1	62.9	63.3	63.8	63.2	62.8	62.1	61.1	60.1
12.0	45.0	44.9	44.5	43.3	41.6	49.5	52.0	53.7	54.2	54.6	54.1	53.6	53.0	52.0	51.0
14.0		32.5	32.0	30.9	29.4	36.8	39.1	40.7	41.1	41.5	41.0	40.5	40.0	39.0	38.1
16.0		24.2	23.7	22.5	21.0	28.2	30.4	31.9	32.3	32.6	32.1	31.7	31.1	30.1	29.3
18.0			17.5	16.1	14.2		24.1	25.5	25.9	26.2	25.7	25.3	24.7	23.8	22.9
20.0			12.5	11.0	9.1		19.5	20.8	21.1	21.3	20.9	20.4	19.9	18.9	18.1
22.0				7.1				17.2	17.4	17.6	17.1	16.7	16.1	15.2	14.2
24.0								14.3	14.4	14.6	14.1	13.6	13.0	11.9	10.8
26.0									12.1	12.1	11.6	11.0	10.2	9.1	
28.0									10.0	9.9	9.3	8.7	7.9		
30.0										8.1	7.4	6.7	5.9		
32.0											5.8	5.1			
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	76.0	82.0	72.0
θ(°)	0～82			23～82	44～82	0～82				21～82	28～82	38～82	48～82	58～82	64～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17					15						14	12	11	9

注） カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 7.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	165.0	160.0	160.0	160.0	160.0	165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
7.0	148.9	149.8	148.5	145.8	143.2	144.4	146.2	145.4	142.9	139.4	144.0	145.7			
8.0	112.1	112.9	111.8	109.4	107.1	108.1	109.7	109.0	106.8	103.7	107.8	109.3	109.3		
9.0	88.7	89.4	88.4	86.2	84.1	85.0	86.5	85.9	83.8	81.1	84.8	86.1	86.1	86.7	
10.0	72.5	73.2	72.2	70.2	68.2	69.1	70.5	69.9	68.0	65.4	68.9	70.1	70.1	70.6	72.0
11.0	60.7	61.3	60.4	58.4	56.6	57.4	58.7	58.1	56.3	53.9	57.2	58.3	58.3	58.8	60.7
12.0	51.6	52.2	51.3	49.4	47.7	48.5	49.7	49.2	47.4	45.1	48.3	49.4	49.3	49.8	51.6
14.0	38.7	39.2	38.4	36.6	34.9	35.8	36.9	36.4	34.7	32.6	35.5	36.6	36.5	37.0	38.6
16.0	30.0	30.4	29.6	27.9	26.3	27.3	28.3	27.7	26.1	24.1	26.9	27.9	27.8	28.2	29.7
18.0	23.8	24.1	23.3	21.7	20.1		22.1	21.5	19.9	17.8	20.6	21.6	21.5	21.9	23.4
20.0	19.2	19.4	18.6	17.0	15.2		17.5	16.8	15.0	12.5	15.8	16.8	16.8	17.1	18.5
22.0		15.7	14.9	13.0	11.0			12.8	10.8	8.4	11.6	12.8	12.7	13.1	14.7
24.0		12.8	11.6	9.6					7.6		8.3	9.4	9.3	9.7	11.2
26.0			9.0	6.9								6.7			
28.0															
30.0															
32.0															
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	70.0	71.0	55.0
θ(°)	0～82		22～82	36～82	52～82	0～82		23～82	31～82	46～82	53～82	50～82	57～82	61～82	66～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注） カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 7.0m

■ＳＨ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	143.8	138.0	125.9						
6.0	129.7	130.2	129.6	127.7	124.9	138.4	125.4	138.0	125.9	135.7	140.5				
7.0	86.5	86.9	86.4	84.8	82.6	93.6	97.4	100.0	100.8	101.4	100.7	100.1			
8.0	62.6	62.9	62.5	61.0	59.0	68.8	72.1	74.4	75.1	75.6	75.0	74.5	73.7		
9.0	47.4	47.6	47.2	45.9	44.1	53.0	56.0	58.1	58.7	59.2	58.7	58.2	57.5	56.3	55.2
10.0	36.9	37.0	36.7	35.4	33.7	42.1	44.9	46.9	47.4	47.9	47.4	46.9	46.2	45.1	44.0
11.0	29.2	29.3	29.0	27.8	26.2	34.1	36.8	38.6	39.2	39.6	39.1	38.6	38.0	36.9	35.9
12.0	23.4	23.5	23.1	21.9	20.4	28.0	30.6	32.3	32.8	33.2	32.8	32.3	31.7	30.6	29.7
14.0		14.9	14.4	13.1		19.3	21.7	23.4	23.8	24.2	23.7	23.3	22.7	21.7	20.8
16.0		8.6	8.0			13.6	15.8	17.3	17.7	18.0	17.6	17.2	16.6	15.6	
18.0							11.5	13.0	13.3	13.6	13.2	12.8	12.2		
20.0							8.0	9.6	10.0	10.3	9.8	9.2			
22.0								6.8	7.2	7.4	6.8				
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	89.0	73.7	56.3	55.2
θ（°）	0～82	5～82	37～82	55～82	64～82	0～82		15～82	32～82	45～82	55～82	62～82	67～82	72～82	74～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 7.0m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	165.0	160.0	160.0	160.0		165.0	160.0	160.0	160.0	170.0					
6.0	142.3	143.4	142.0	138.8	135.7	136.7	139.0	138.2	135.2	131.1					
7.0	96.9	97.8	96.6	94.0	91.4	92.2	94.1	93.4	91.0	87.7	92.3	93.9			
8.0	71.6	72.4	71.4	69.1	66.8	67.5	69.2	68.6	66.4	63.5	67.6	69.0	69.0		
9.0	55.6	56.3	55.3	53.2	51.2	51.8	53.3	52.8	50.8	48.1	51.9	53.2	53.2	53.8	
10.0	44.5	45.1	44.3	42.3	40.3	41.0	42.4	41.9	40.0	37.5	41.0	42.2	42.2	42.8	44.7
11.0	36.4	37.0	36.1	34.2	32.4	33.1	34.4	33.9	32.1	29.7	33.0	34.2	34.2	34.7	36.5
12.0	30.2	30.7	29.9	28.1	26.3	27.0	28.2	27.7	26.0	23.8	27.0	28.1	28.0	28.5	30.2
14.0	21.4	21.8	21.1	19.3	17.7	18.4	19.5	19.0	17.4	15.1	18.3	19.3	19.3	19.7	21.3
16.0	15.4	15.8	15.1	13.4		12.4	13.6	13.0	11.1			13.4			
18.0	11.1	11.5	10.5				8.8	8.2							
20.0	7.5	7.8	6.8												
22.0															
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	69.0	69.0	69.0	53.8	44.7
θ（°）	0～82	26～82	39～82	59～82	67～82	0～82	15～82	40～82	56～82	65～82	69～82	68～82	72～82	74～82	76～82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 7.0m

ＥＳＰブーム

■ＳＩ性能

単位：t

性能ブロック	1					2									
性能番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4	27.4	31.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	43.4	47.4	51.4	55.5
3.0	170.0														
3.5	170.0	170.0				170.0									
4.0	170.0	170.0	170.0			170.0	143.8								
4.5	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0	143.8	138.0							
5.0	137.5	138.0	137.4	135.3	132.5	146.4	143.8	138.0	125.9						
6.0	85.7	86.0	85.6	84.0	81.7	92.7	96.4	99.0	99.7	100.4	99.7				
7.0	59.3	59.7	59.3	57.9	55.9	65.4	68.7	70.9	71.6	72.1	71.6	71.0			
8.0	43.4	43.7	43.3	42.1	40.3	49.0	51.9	53.9	54.5	55.0	54.5	54.0	53.3		
9.0	32.8	33.0	32.7	31.5	29.8	37.9	40.7	42.6	43.1	43.6	43.1	42.6	42.0	40.9	39.9
10.0	25.2	25.4	25.0	23.9	22.3	30.0	32.6	34.4	34.9	35.3	34.9	34.4	33.8	32.8	31.8
11.0	19.6	19.7	19.3	18.2		24.1	26.6	28.3	28.8	29.2	28.7	28.3	27.7	26.7	25.8
12.0	15.0	15.1	14.6	13.3		19.5	21.9	23.5	24.0	24.4	23.9	23.5	22.9	21.9	21.0
14.0		7.7	7.3			12.7	15.1	16.6	17.1	17.4	17.0	16.5	16.0		
16.0						7.6	10.2	11.9	12.3	12.6	12.1	11.7			
18.0							6.4	8.1	8.6	8.9					
20.0									5.6						
ピン無最大荷重	98.0	86.0	67.0	81.0	66.0	98.0	56.0	96.0	56.0	93.0	78.0	71.0	53.3	40.9	39.9
θ (°)	0〜82	30〜82	51〜82	62〜82	70〜82	0〜82	25〜82	36〜82	49〜82	56〜82	63〜82	68〜82	72〜82	76〜82	78〜82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90
3段目ブーム	0	45	90	90	90	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90
4段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90
5段目ブーム	0	0	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90
6段目ブーム	0	0	0	0	0	45	90	90	90	90	90	90	90	90	90
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17						15					14	12	11	9

注）カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 5.8m

単位：t

性能ブロック	3					4				5	6	7	8	9	10
性能番号	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
ブーム長さ(m) ＼ 作業半径(m)	23.4	27.4	31.4	35.4	39.4	19.4	23.4	27.4	31.4	35.4	43.4	43.4	47.4	51.4	60.0
3.0															
3.5						165.0									
4.0	165.0					165.0	160.0								
4.5	165.0	160.0	160.0			165.0	160.0	160.0	160.0						
5.0	150.3	151.5	150.0	146.8		144.6	147.0	146.2	143.1	138.9					
6.0	95.9	96.8	95.6	93.0	90.5	91.3	93.2	92.5	90.1	86.8					
7.0	68.2	69.0	68.0	65.7	63.6	64.2	65.9	65.3	63.1	60.3	64.3	65.7			
8.0	51.5	52.2	51.3	49.2	47.2	47.8	49.3	48.8	46.8	44.3	47.9	49.2	49.2		
9.0	40.3	40.9	40.0	38.1	36.3	36.9	38.2	37.7	35.9	33.5	36.9	38.1	38.1	38.6	
10.0	32.2	32.8	32.0	30.2	28.4	29.0	30.3	29.8	28.1	25.8	29.0	30.2	30.1	30.6	32.4
11.0	26.2	26.8	26.0	24.2	22.5	23.1	24.3	23.9	22.2	20.0	23.1	24.2	24.2	24.6	26.3
12.0	21.5	22.0	21.3	19.6	17.9	18.5	19.7	19.2	17.6		18.5	19.5			
14.0	14.7	15.2	14.4	12.8		11.6	12.9	12.3							
16.0	9.8	10.3	9.4			6.5	7.6	7.0							
18.0	6.0	6.4													
20.0															
ピン無最大荷重	95.0	91.0	87.0	80.0	67.0	94.0	90.0	85.0	80.0	66.0	64.3	65.7	49.2	38.6	32.4
θ (°)	27〜82	44〜82	57〜82	66〜82	72〜82	10〜82	36〜82	53〜82	63〜82	71〜82	73〜82	73〜82	76〜82	78〜82	80〜82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）															
2段目ブーム	0	0	0	45	90	0	0	0	45	90	90	90	90	90	100
3段目ブーム	0	0	45	45	45	0	0	45	45	90	45	45	90	90	100
4段目ブーム	0	45	45	45	45	0	45	45	45	0	90	45	45	90	100
5段目ブーム	45	45	45	45	45	45	45	45	45	0	45	45	45	45	100
6段目ブーム	45	45	45	45	45	0	0	0	0	45	45	90	90	90	100
標準フック	300t														150t
フック質量	3400kg														2400kg
標準巻掛本数	17	15				17	15			17	14		12	11	7

注）カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 5.8m

■ＳＮ性能

単位：t

性能ブロック	1	2	
性能番号	1	6	7
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4
3.0	15.0		
3.5	15.0	15.0	
4.0	15.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0	15.0
7.0	15.0	15.0	15.0
8.0	15.0	15.0	15.0
9.0	15.0	15.0	15.0
10.0	15.0	15.0	15.0
11.0	15.0	15.0	15.0
12.0	15.0	15.0	15.0
14.0		15.0	15.0
16.0		15.0	15.0
18.0			15.0
20.0			14.6
ピン無最大荷重	15.0	15.0	15.0
θ (°)	0〜82		
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）			
2段目ブーム	0	0	0
3段目ブーム	0	0	0
4段目ブーム	0	0	0
5段目ブーム	0	0	0
6段目ブーム	0	45	90
標準フック	150t		
フック質量	2400kg		
標準巻掛本数	7		

注） カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 5.8m

■ＳＪ性能

単位：t

性能ブロック	1	2	
性能番号	1	6	7
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4
3.0	15.0		
3.5	15.0	15.0	
4.0	15.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0	15.0
7.0	15.0	15.0	15.0
8.0	15.0	15.0	15.0
9.0	15.0	15.0	15.0
10.0	15.0	15.0	15.0
11.0	15.0	15.0	15.0
12.0	15.0	15.0	15.0
14.0		15.0	15.0
16.0		15.0	15.0
18.0			15.0
20.0			15.0
ピン無最大荷重	15.0	15.0	15.0
θ (°)	0〜82		
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）			
2段目ブーム	0	0	0
3段目ブーム	0	0	0
4段目ブーム	0	0	0
5段目ブーム	0	0	0
6段目ブーム	0	45	90
標準フック	150t		
フック質量	2400kg		
標準巻掛本数	7		

注） カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 2.6m、前方・後方

■ＳＫ性能

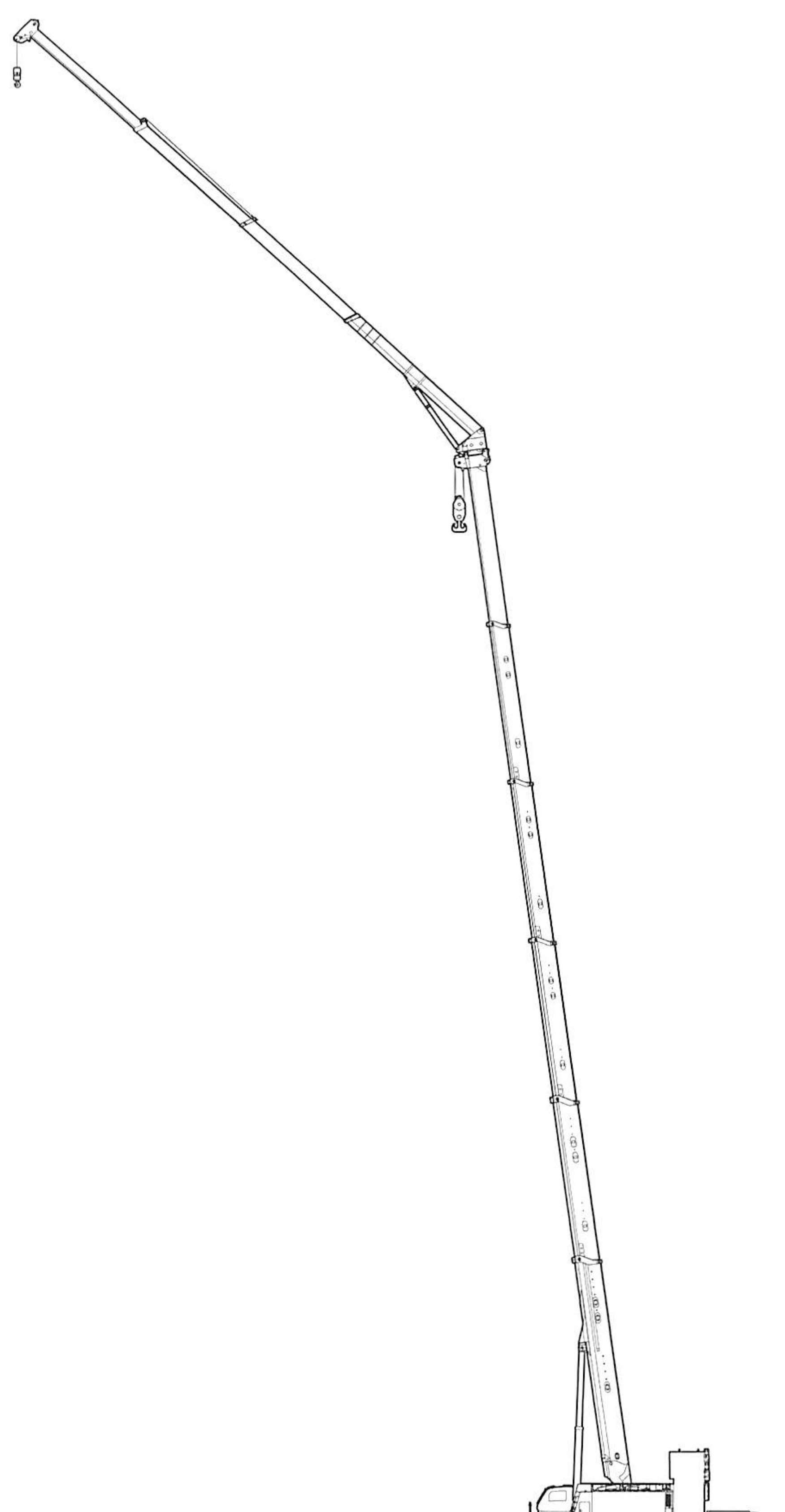
単位：t

性能ブロック	1	2	
性能番号	1	6	7
ブーム長さ(m) / 作業半径(m)	15.4	19.4	23.4
3.0	15.0		
3.5	15.0	15.0	
4.0	15.0	15.0	15.0
4.5	15.0	15.0	15.0
5.0	15.0	15.0	15.0
6.0	15.0	15.0	15.0
7.0	11.2	15.0	15.0
8.0			13.1
ピン無最大荷重	15.0	15.0	15.0
θ (°)	61〜82	65〜82	69〜82
各ブーム段の伸長状態（伸長割合%）			
2段目ブーム	0	0	0
3段目ブーム	0	0	0
4段目ブーム	0	0	0
5段目ブーム	0	0	0
6段目ブーム	0	45	90
標準フック	150t		
フック質量	2400kg		
標準巻掛本数	7		

注） カウンタウエイト 0t、アウトリガ張出幅 2.6m、側方

MEMO

オールテレーンクレーン
AR-5500M
フルオートラフィングジブ

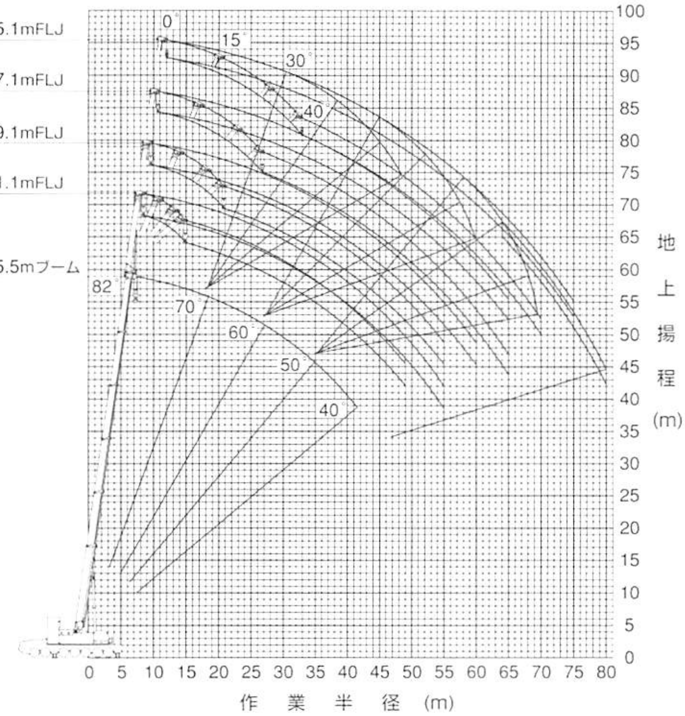


ESP+FLJ

フルオートラフィングジブ

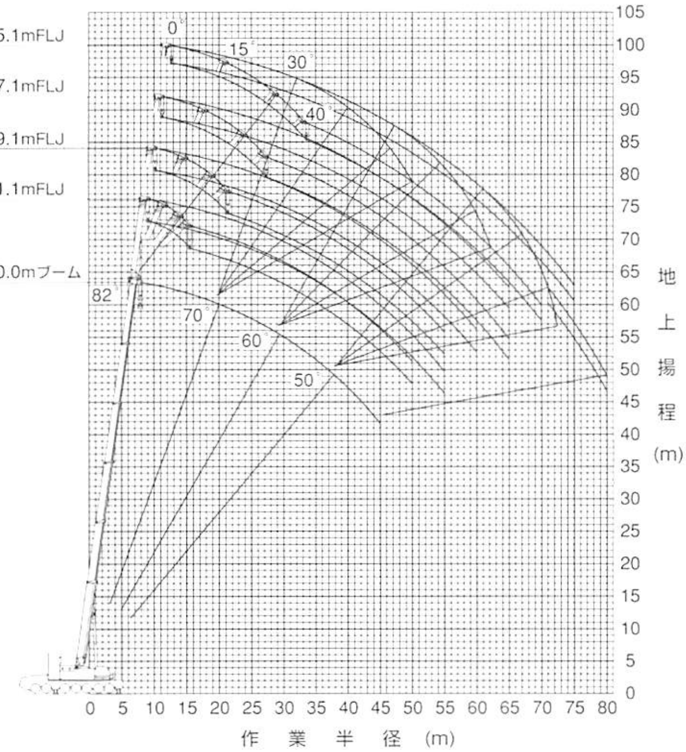
フルオートラフィングジブ（FLJ）作業半径ー揚程図

ESPブーム
55.5mブーム+1.7m+フルオートラフィングジブ



(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FC性能の最大作業半径を図示しています。

ESPブーム
60.0mブーム+1.7m+フルオートラフィングジブ



(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FC性能の最大作業半径を図示しています。

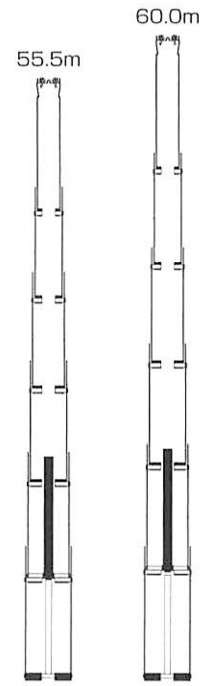
フルオートラフィングジブ（FLJ）定格総荷重表

1．定格総荷重は、アウトリガを水平堅土上に設置したときの値で、太線より上側はクレーンの強度に基づき、下側はクレーンの安定に基づいています。
2．定格総荷重は、つり具質量とフック質量（80tフック：1,870kg、25tフック：1,140kg、12.5tフック：500kg）を含んだ値を示します。
3．定格総荷重は、ブームのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
4．定格総荷重の性能区分 FC～FLは、下表のとおりです。

アウトリガ張出幅＼カウンタウエイト	164 t	127 t	94 t	57 t	26 t
9.0 m	FC	FC	FD	FE	FL
8.0 m		FD	FE	FF	
7.0 m			FE	FF	

5．各状態における標準フックと巻掛本数は、定格総荷重表中に示しています。
なお、ロープ1本当りの荷重は、123kN｛12.5tf｝以下です。
6．定格総荷重表は、風による影響を含んでいません。瞬間最大風速が、10m/s以上の風速では、クレーン作業を中止してください。
7．定格総荷重表中の θ は、無負荷時のブーム起伏角度範囲です。

■ 性能ブロック図



性能番号	15	30
性能ブロック	2	10

フルオートラフィングジブ

■ＦＣ性能

５５．５mブーム＋１．７m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	48.6	37.9			27.2				15.5							
18.0	44.8	35.9	27.2		26.2				15.5				8.6			
20.0	40.8	34.1	26.0	22.5	24.3	16.4			14.8				8.6			
22.0	37.7	32.0	24.9	21.8	22.7	15.6			13.5	8.6			8.6			
24.0	34.1	29.6	23.9	21.1	21.2	14.8	11.2		12.5	8.1			8.6			
26.0	30.9	27.3	22.9	20.5	20.0	14.1	10.8	9.4	11.5	7.7			8.0	5.2		
28.0	28.0	25.4	22.1	19.9	18.8	13.4	10.4	9.1	10.7	7.3	5.4		7.5	4.9		
30.0	25.5	23.6	21.2	19.3	17.6	12.8	10.0	8.9	10.0	6.9	5.2	4.4	6.9	4.6		
32.0	23.3	21.9	19.9	18.9	16.6	12.3	9.7	8.7	9.4	6.6	5.0	4.3	6.5	4.4		
34.0	21.4	20.2	18.8	18.1	15.7	11.8	9.4	8.5	8.8	6.3	4.8	4.2	6.0	4.1	3.0	
36.0	19.6	18.6	17.8	17.1	14.8	11.3	9.2	8.3	8.2	6.0	4.6	4.0	5.6	3.9	2.9	
38.0	18.0	17.2	16.7	16.3	14.0	10.8	8.9	8.2	7.8	5.7	4.5	3.9	5.3	3.7	2.7	2.3
40.0	16.6	16.0	15.5	15.4	13.3	10.4	8.7	8.0	7.3	5.5	4.3	3.8	4.9	3.5	2.6	2.2
42.0	14.9	14.8	14.4	14.3	12.7	10.1	8.5	7.9	6.9	5.2	4.2	3.7	4.6	3.3	2.5	2.1
44.0	13.1	13.7	13.4	13.4	12.1	9.7	8.3	7.7	6.6	5.0	4.0	3.6	4.4	3.2	2.4	2.1
46.0	11.4	12.2	12.5	12.5	11.5	9.4	8.1	7.6	6.2	4.8	3.9	3.5	4.1	3.0	2.3	2.0
48.0	9.6	10.5	11.0	11.1	10.6	9.1	7.9	7.5	5.9	4.6	3.8	3.5	3.9	2.9	2.2	1.9
50.0	8.0	8.8	9.3		9.8	8.8	7.8	7.4	5.6	4.5	3.7	3.4	3.7	2.8	2.1	1.9
55.0	4.4	5.0	5.2		7.1	7.8	7.5	7.3	5.0	4.1	3.5	3.2	3.2	2.5	1.9	1.7
60.0					4.2	5.1	5.7		4.5	3.8	3.3	3.1	2.8	2.2	1.8	1.6
65.0									4.1	3.5	3.1	3.1	2.5	2.0	1.6	1.5
70.0										3.0	3.1		2.2	1.8	1.5	1.4
75.0													1.9	1.6	1.4	
80.0														1.5		
θ(°)	37～82	39～82	40～82	50～82	41～82	44～82	45～82	52～82	42～82	41～82	43～82	50～82	39～82	40～82	46～82	51～82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注） カウンタウエイト 164t、アウトリガ張出幅 9.0m 又は、カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＦＣ性能

６０．０mブーム＋１．７m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	39.7	36.8														
18.0	37.9	33.8			25.1				14.8							
20.0	34.7	31.5	26.3	22.7	24.8	16.7			14.8				8.3			
22.0	31.9	29.5	25.3	22.0	23.2	15.8			13.9				8.3			
24.0	29.6	27.7	24.3	21.3	21.8	15.0	11.2		12.9	8.2			8.3			
26.0	27.9	26.2	23.4	20.7	20.5	14.3	10.9	9.4	11.9	7.8			8.2			
28.0	26.1	25.1	22.3	20.2	19.4	13.7	10.5	9.2	11.1	7.4			7.7	5.0		
30.0	23.6	23.2	20.9	19.6	18.3	13.1	10.2	8.9	10.4	7.0	5.2		7.2	4.7		
32.0	21.4	21.2	19.7	18.8	17.2	12.5	9.8	8.7	9.7	6.7	5.0	4.3	6.7	4.4		
34.0	19.4	19.4	18.6	17.8	16.3	12.0	9.6	8.5	9.1	6.4	4.8	4.2	6.2	4.2	3.0	
36.0	17.7	17.7	17.3	16.9	15.4	11.6	9.3	8.4	8.6	6.1	4.7	4.1	5.8	4.0	2.9	
38.0	16.1	16.1	16.1	15.9	14.6	11.1	9.0	8.2	8.1	5.9	4.5	3.9	5.5	3.8	2.8	2.3
40.0	14.6	14.7	14.7	14.8	13.9	10.7	8.8	8.1	7.6	5.6	4.4	3.8	5.1	3.6	2.7	2.2
42.0	13.3	13.4	13.5	13.5	13.1	10.4	8.6	7.9	7.2	5.4	4.2	3.7	4.8	3.4	2.6	2.2
44.0	12.1	12.3	12.3	12.4	12.0	10.0	8.4	7.8	6.9	5.2	4.1	3.6	4.6	3.3	2.5	2.1
46.0	11.0	11.2	11.3	11.4	11.0	9.7	8.2	7.7	6.5	5.0	4.0	3.6	4.3	3.1	2.4	2.0
48.0	9.3	10.2	10.3	10.4	10.1	9.4	8.1	7.5	6.2	4.8	3.9	3.5	4.1	3.0	2.3	1.9
50.0	7.6	8.5	9.1	9.3	9.2	9.0	7.9	7.4	5.9	4.6	3.8	3.4	3.8	2.8	2.2	1.9
55.0	4.0	4.7	5.1		6.7	7.4	7.3	7.2	5.3	4.2	3.5	3.3	3.4	2.5	2.0	1.7
60.0					3.7	4.8	5.5		4.7	3.9	3.3	3.1	3.0	2.3	1.8	1.6
65.0									3.6	3.6	3.2	3.1	2.6	2.1	1.7	1.5
70.0										2.7	3.1		2.3	1.9	1.6	1.4
75.0													1.8	1.7	1.5	
80.0															1.4	
θ(°)	42～82	44～82	45～82	52～82	46～82	48～82	50～82	56～82	47～82	46～82	47～82	53～82	43～82	46～82	44～82	55～82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注） カウンタウエイト 164t、アウトリガ張出幅 9.0m 又は、カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＦＤ性能

５５．５mブーム＋１．７m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	48.6	37.9			27.2				15.5							
18.0	44.8	35.9	27.2		26.2				15.5				8.6			
20.0	40.8	34.1	26.0	22.5	24.3	16.4			14.8				8.6			
22.0	37.7	32.0	24.9	21.8	22.7	15.6			13.5	8.6			8.6			
24.0	34.1	29.6	23.9	21.1	21.2	14.8	11.2		12.5	8.1			8.6			
26.0	30.9	27.3	22.9	20.5	20.0	14.1	10.8	9.4	11.5	7.7			8.0	5.2		
28.0	27.4	25.4	22.1	19.9	18.8	13.4	10.4	9.1	10.7	7.3	5.4		7.5	4.9		
30.0	23.6	23.6	21.2	19.3	17.6	12.8	10.0	8.9	10.0	6.9	5.2	4.4	6.9	4.6		
32.0	20.4	21.9	19.9	18.9	16.6	12.3	9.7	8.7	9.4	6.6	5.0	4.3	6.5	4.4		
34.0	17.6	18.9	18.8	18.1	15.7	11.8	9.4	8.5	8.8	6.3	4.8	4.2	6.0	4.1	3.0	
36.0	15.1	16.3	17.3	17.1	14.8	11.3	9.2	8.3	8.2	6.0	4.6	4.0	5.6	3.9	2.9	
38.0	12.7	14.0	14.9	15.3	14.0	10.8	8.9	8.2	7.8	5.7	4.5	3.9	5.3	3.7	2.7	2.3
40.0	10.4	11.7	12.7	13.1	13.3	10.4	8.7	8.0	7.3	5.5	4.3	3.8	4.9	3.5	2.6	2.2
42.0	8.3	9.5	10.4	10.8	11.3	10.1	8.5	7.9	6.9	5.2	4.2	3.7	4.6	3.3	2.5	2.1
44.0	6.4	7.5	8.3	8.6	9.4	9.7	8.3	7.7	6.6	5.0	4.0	3.6	4.4	3.2	2.4	2.1
46.0	4.7	5.7	6.4	6.7	7.6	9.4	8.1	7.6	6.2	4.8	3.9	3.5	4.1	3.0	2.3	2.0
48.0		4.1	4.7	4.9	6.1	7.7	7.9	7.5	5.9	4.6	3.8	3.5	3.9	2.9	2.2	1.9
50.0					4.6	6.2	7.4	7.4	5.6	4.5	3.7	3.4	3.7	2.8	2.1	1.9
55.0							3.7	4.0	4.2	4.1	3.5	3.2	3.2	2.5	1.9	1.7
60.0										3.2	3.3	3.1	2.8	2.2	1.8	1.6
65.0											1.7		1.8	2.0	1.6	1.5
70.0														1.5	1.5	1.4
θ (°)	48～82	48～82	49～82	50～82	52～82	54～82	51～82	52～82	52～82	51～82	49～82	56～82	48～82	48～82	51～82	51～82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注） カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＦＤ性能

６０．０mブーム＋１．７m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	39.7	36.8														
18.0	37.9	33.8			25.1				14.8							
20.0	34.7	31.5	26.3	22.7	24.8	16.7			14.8				8.3			
22.0	31.9	29.5	25.3	22.0	23.2	15.8			13.9				8.3			
24.0	29.6	27.7	24.3	21.3	21.8	15.0	11.2		12.9	8.2			8.3			
26.0	27.9	26.2	23.4	20.7	20.5	14.3	10.9	9.4	11.9	7.8			8.2			
28.0	26.1	25.1	22.3	20.2	19.4	13.7	10.5	9.2	11.1	7.4			7.7	5.0		
30.0	23.4	23.2	20.9	19.6	18.3	13.1	10.2	8.9	10.4	7.0	5.2		7.2	4.7		
32.0	20.1	21.2	19.7	18.8	17.2	12.5	9.8	8.7	9.7	6.7	5.0	4.3	6.7	4.4		
34.0	17.3	18.7	18.6	17.8	16.3	12.0	9.6	8.5	9.1	6.4	4.8	4.2	6.2	4.2	3.0	
36.0	14.8	16.1	17.1	16.9	15.4	11.6	9.3	8.4	8.6	6.1	4.7	4.1	5.8	4.0	2.9	
38.0	12.4	13.8	14.7	15.1	14.6	11.1	9.0	8.2	8.1	5.9	4.5	3.9	5.5	3.8	2.8	2.3
40.0	10.0	11.5	12.6	12.9	12.9	10.7	8.8	8.1	7.6	5.6	4.4	3.8	5.1	3.6	2.7	2.2
42.0	7.9	9.3	10.3	10.7	10.8	10.4	8.6	7.9	7.2	5.4	4.2	3.7	4.8	3.4	2.6	2.2
44.0	6.1	7.3	8.2	8.5	8.9	10.0	8.4	7.8	6.9	5.2	4.1	3.6	4.6	3.3	2.5	2.1
46.0		5.5	6.3	6.6	7.2	9.1	8.2	7.7	6.5	5.0	4.0	3.6	4.3	3.1	2.4	2.0
48.0		3.8	4.5	4.8	5.6	7.4	8.1	7.5	6.2	4.8	3.9	3.5	4.1	3.0	2.3	1.9
50.0					4.2	5.9	7.2	7.4	5.9	4.6	3.8	3.4	3.8	2.8	2.2	1.9
55.0								3.9	3.7	4.2	3.5	3.3	3.4	2.5	2.0	1.7
60.0										2.8	3.3	3.1	3.0	2.3	1.8	1.6
65.0												2.0		2.1	1.7	1.5
70.0															1.6	1.4
θ (°)	54～82	52～82	53～82	54～82	54～82	57～82	59～82	56～82	55～82	55～82	57～82	53～82	55～82	55～82	54～82	55～82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注） カウンタウエイト 127t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 9.0m

フルオートラフィングジブ

■ＦＥ性能

５５．５ｍブーム＋１．７ｍ＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	48.6	37.9			27.2				15.5							
18.0	44.2	35.9	27.2		26.2				15.5				8.6			
20.0	36.1	34.1	26.0	22.5	24.3	16.4			14.8				8.6			
22.0	29.8	32.0	24.9	21.8	22.7	15.6			13.5	8.6			8.6			
24.0	24.6	26.9	23.9	21.1	21.2	14.8	11.2		12.5	8.1			8.6			
26.0	20.4	22.4	22.9	20.5	20.0	14.1	10.8	9.4	11.5	7.7			8.0	5.2		
28.0	16.5	18.7	20.2	19.9	18.8	13.4	10.4	9.1	10.7	7.3	5.4		7.5	4.9		
30.0	13.0	15.2	16.9	17.6	16.2	12.8	10.0	8.9	10.0	6.9	5.2	4.4	6.9	4.6		
32.0	9.9	11.9	13.5	14.3	13.1	12.3	9.7	8.7	9.4	6.6	5.0	4.3	6.5	4.4		
34.0		9.1	10.5	11.2	10.4	11.8	9.4	8.5	8.8	6.3	4.8	4.2	6.0	4.1	3.0	
36.0			7.9	8.5	8.0	10.8	9.2	8.3	8.2	6.0	4.6	4.0	5.6	3.9	2.9	
38.0						8.5	8.9	8.2	7.8	5.7	4.5	3.9	5.3	3.7	2.7	2.3
40.0							8.4	8.0	6.9	5.5	4.3	3.8	4.9	3.5	2.6	2.2
42.0								7.4		5.2	4.2	3.7	4.6	3.3	2.5	2.1
44.0										5.0	4.0	3.6	4.4	3.2	2.4	2.1
46.0											3.9	3.5	4.1	3.0	2.3	2.0
48.0											3.8	3.5		2.9	2.2	1.9
50.0												3.4		2.8	2.1	1.9
55.0															1.9	1.7
θ(°)	62〜82	63〜82	62〜82	63〜82	63〜82	65〜82	65〜82	65〜82	63〜82	64〜82	65〜82	65〜82	62〜82	64〜82	64〜82	66〜82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注）カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 7.0m 又は、カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＦＥ性能

６０．０ｍブーム＋１．７ｍ＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	39.7	36.8														
18.0	37.9	33.8			25.1				14.8							
20.0	34.7	31.5	26.3	22.7	24.8	16.7			14.8				8.3			
22.0	29.5	29.5	25.3	22.0	23.2	15.8			13.9				8.3			
24.0	24.4	26.6	24.3	21.3	21.8	15.0	11.2		12.9	8.2			8.3			
26.0	20.1	22.2	23.4	20.7	20.5	14.3	10.9	9.4	11.9	7.8			8.2			
28.0	16.2	18.5	20.0	20.2	19.1	13.7	10.5	9.2	11.1	7.4			7.7	5.0		
30.0	12.6	14.9	16.7	17.4	15.7	13.1	10.2	8.9	10.4	7.0	5.2		7.2	4.7		
32.0	9.5	11.6	13.3	14.2	12.6	12.5	9.8	8.7	9.7	6.7	5.0	4.3	6.7	4.4		
34.0		8.8	10.3	11.1	9.9	12.0	9.6	8.5	9.1	6.4	4.8	4.2	6.2	4.2	3.0	
36.0				8.4		10.4	9.3	8.4	8.6	6.1	4.7	4.1	5.8	4.0	2.9	
38.0							9.0	8.2	8.1	5.9	4.5	3.9	5.5	3.8	2.8	2.3
40.0							8.2	8.1		5.6	4.4	3.8	5.1	3.6	2.7	2.2
42.0										5.4	4.2	3.7	4.8	3.4	2.6	2.2
44.0											4.1	3.6	4.6	3.3	2.5	2.1
46.0											4.0	3.6		3.1	2.4	2.0
48.0												3.5		3.0	2.3	1.9
50.0														2.8	2.2	1.9
55.0															2.0	1.7
θ(°)	65〜82	65〜82	66〜82	65〜82	67〜82	68〜82	68〜82	69〜82	67〜82	68〜82	68〜82	68〜82	65〜82	65〜82	66〜82	68〜82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注）カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 8.0m 又は、カウンタウエイト 94t、アウトリガ張出幅 7.0m 又は、カウンタウエイト 57t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＦＦ性能
５５．５mブーム＋１．７m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	42.0	37.9			27.2				15.5							
18.0	33.0	35.9	27.2		26.2				15.5				8.6			
20.0	26.1	29.1	26.0	22.5	24.3	16.4			14.8				8.6			
22.0	20.4	23.4	24.9	21.8	22.7	15.6			13.5	8.6			8.6			
24.0	15.5	18.5	20.8	21.1	18.8	14.8	11.2		12.5	8.1			8.6			
26.0	11.6	14.2	16.4	17.6	14.8	14.1	10.8	9.4	11.5	7.7			8.0	5.2		
28.0		10.6	12.6	13.6	11.4	13.4	10.4	9.1	10.7	7.3	5.4		7.5	4.9		
30.0				10.2		12.0	10.0	8.9	10.0	6.9	5.2	4.4	6.9	4.6		
32.0							9.7	8.7	8.8	6.6	5.0	4.3	6.5	4.4		
34.0							9.3	8.5		6.3	4.8	4.2	6.0	4.1	3.0	
36.0										6.0	4.6	4.0	5.6	3.9	2.9	
38.0											4.5	3.9		3.7	2.7	2.3
40.0											4.3	3.8		3.5	2.6	2.2
42.0												3.7		3.3	2.5	2.1
44.0															2.4	2.1
46.0															2.3	2.0
48.0															2.2	1.9
50.0																1.9
θ(°)	68～82	68～82	70～82	69～82	70～82	71～82	70～82	72～82	69～82	70～82	71～82	71～82	68～82	69～82	69～82	70～82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注）カウンタウエイト57t、アウトリガ張出幅8.0m又は、カウンタウエイト57t、アウトリガ張出幅7.0m

■ＦＦ性能
６０．０mブーム＋１．７m＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	39.7	36.8														
18.0	32.7	33.8			25.1				14.8							
20.0	25.8	28.9	26.3	22.7	24.8	16.7			14.8				8.3			
22.0	20.0	23.2	25.3	22.0	23.1	15.8			13.9				8.3			
24.0	15.2	18.2	20.7	21.3	18.4	15.0	11.2		12.9	8.2			8.3			
26.0		13.9	16.2	17.4	14.3	14.3	10.9	9.4	11.9	7.8			8.2			
28.0			12.4	13.4		13.7	10.5	9.2	11.1	7.4			7.7	5.0		
30.0						11.6	10.2	8.9	10.4	7.0	5.2		7.2	4.7		
32.0							9.8	8.7		6.7	5.0	4.3	6.7	4.4		
34.0								8.5		6.4	4.8	4.2	6.2	4.2	3.0	
36.0											4.7	4.1		4.0	2.9	
38.0											4.5	3.9		3.8	2.8	2.3
40.0												3.8		3.6	2.7	2.2
42.0															2.6	2.2
44.0															2.5	2.1
46.0															2.4	2.0
48.0																1.9
θ(°)	71～82	71～82	71～82	72～82	72～82	72～82	74～82	70～82	72～82	73～82	73～82	74～82	71～82	72～82	72～82	73～82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注）カウンタウエイト57t、アウトリガ張出幅8.0m又は、カウンタウエイト57t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ＦＬ性能

５５．５ｍブーム＋１．７ｍ＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	37.8	37.9			27.2				15.5							
18.0	29.4	32.8	27.2		26.2				15.5				8.6			
20.0	22.6	25.7	26.0	22.5	24.3	16.4			14.8				8.6			
22.0		20.1	22.5	21.8	20.2	15.6			13.5	8.6			8.6			
24.0			17.7	18.9		14.8	11.2		12.5	8.1			8.6			
26.0							10.8	9.4		7.7			8.0	5.2		
28.0							10.4	9.1		7.3	5.4		7.5	4.9		
30.0								8.9		6.9	5.2	4.4		4.6		
32.0											5.0	4.3		4.4		
34.0											4.8	4.2		4.1	3.0	
36.0												4.0		3.9	2.9	
38.0															2.7	2.3
40.0															2.6	2.2
42.0																2.1
44.0																2.1
θ (°)	73〜82	73〜82	73〜82	74〜82	73〜82	74〜82	75〜82	75〜82	73〜82	74〜82	75〜82	75〜82	73〜82	73〜82	75〜82	75〜82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注）カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 9.0m

■ＦＬ性能

６０．０ｍブーム＋１．７ｍ＋フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ(m)	11.1				19.1				27.1				35.1			
作業半径(m)	オフセット				オフセット				オフセット				オフセット			
	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°	0°	15°	30°	40°
16.0	37.5	36.8														
18.0	29.0	32.5			25.1				14.8							
20.0		25.5	26.3	22.7	24.8	16.7			14.8				8.3			
22.0			22.3	22.0		15.8			13.9				8.3			
24.0						15.0	11.2		12.9	8.2			8.3			
26.0							10.9	9.4		7.8			8.2			
28.0								9.2		7.4				5.0		
30.0											5.2			4.7		
32.0											5.0	4.3		4.4		
34.0												4.2		4.2	3.0	
36.0															2.9	
38.0															2.8	2.3
40.0																2.2
42.0																2.2
θ (°)	76〜82	76〜82	76〜82	77〜82	76〜82	76〜82	78〜82	78〜82	75〜82	76〜82	77〜82	78〜82	75〜82	75〜82	77〜82	78〜82
標準フック	80t								25t				12.5t			
フック質量	1870kg								1140kg				500kg			
標準巻掛本数	5				3				2				1			

注）カウンタウエイト 26t、アウトリガ張出幅 9.0m

MEMO

●製品は、改良などのためこのスペックと相違する場合もありますので、ご了承ください。

3段ブーム(MB)＋フィックスブーム(FB)＋ラフィングジブ(LJ、トップ3ジブ) 仕様
6段ブーム(ESP)＋4段フルオートラフィングジブ(FLJ) 仕様
AR-5500M-1-90217

1508-01-02.5