

HITACHI SUMITOMO

ATX2200

キャリア FAUN ATF220G-5

ALL TERRAIN CRANE

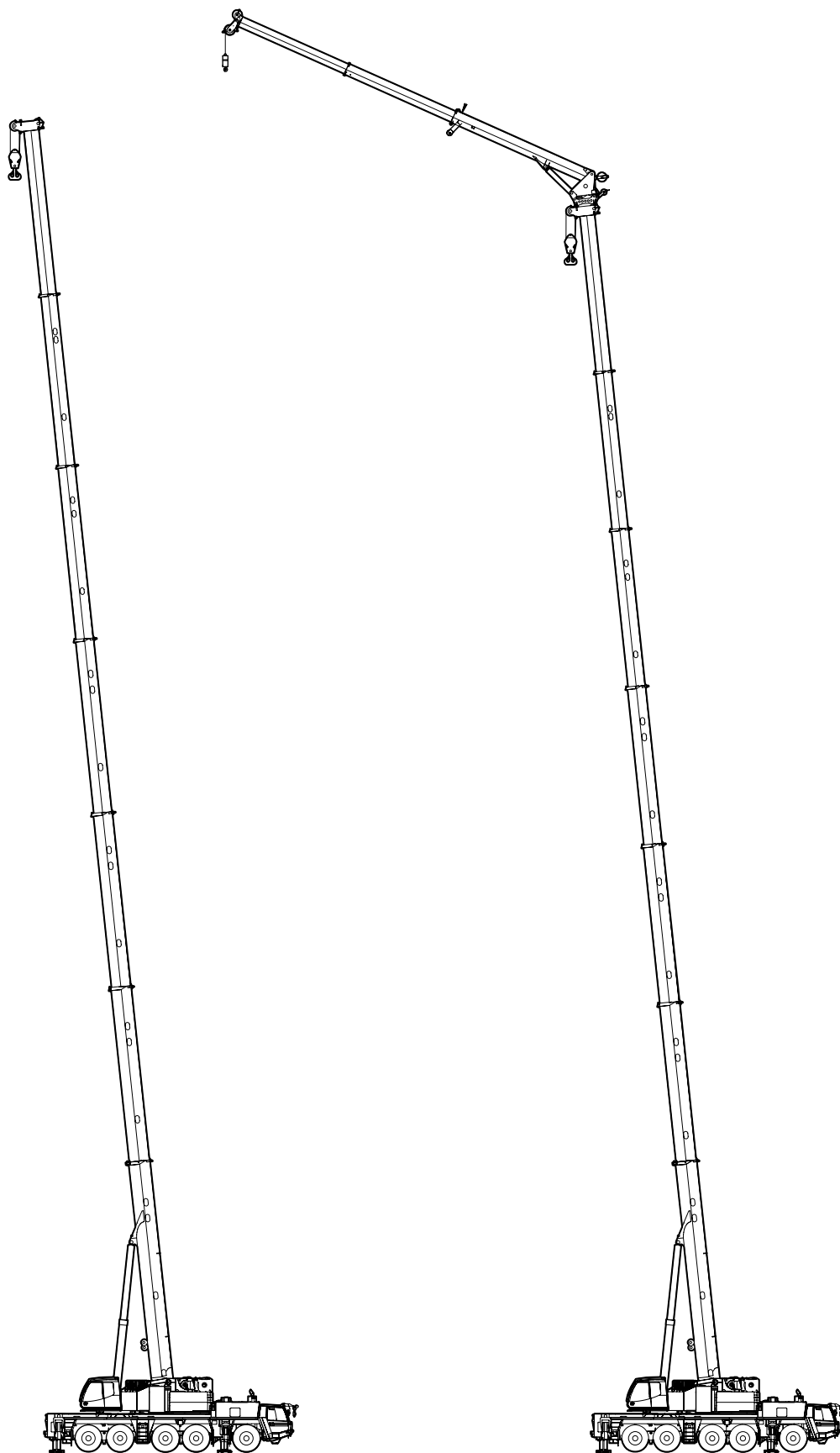
7段ブーム+3段フルオートラフティングジブ仕様

Specifications



ALL TERRAIN CRANE ATX2200

キャリア FAUN ATF220G-5



INDEX

■ 諸 元	・ クレーン、キャリア	P 2
■ 走 行	・ 公道走行状態・構内移動姿勢	P 3
	・ 最小直角通路幅	P 4
■ 搬 送	・ 分解搬送部品	P 5
■ 設 置	・ フック寸法 (ESP、FLJ)	P 6
	・ アウトリガ張出幅・テールスイング、カウンタウエイト組合せ・質量	P 7
■ 定格総荷重表	・ イージースカイピンブーム (ESP)	P 9
	・ フルオートラフティングジブ (FLJ)	P23

・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。

イージースカイピンブーム (ESP)							
	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	71 t	47 t	35 t	23.5 t	12 t	0 t
	8.3 m	A(P13)	B(P13)	C(P14)	D(P14)	E(P15)	F(P15)
	7.0 m	G(P16)	H(P16)	I (P17)	J(P17)	K(P18)	L(P18)
	5.6 m	—	—	M(P19)	N(P19)	O(P20)	P(P20)
	4.6 m	—	—	—	—	Q(P21)	R(P21)
	2.74 m	—	—	—	—	—	S,T(P21)

イージースカイピンブーム (ESP) +フルオートラフティングジブ (FLJ)							
	カウンタウエイト アウトリガ張出幅	71 t	47 t	35 t	23.5 t	12 t	0 t
	8.3 m	FA(P27)	FB(P32)	FC(P37)	FD(P42)	FE(P47)	FF(P51)
	7.0 m	FG(P53)	FH(P58)	F I (P63)	FJ (P67)	FK(P71)	—
	5.6 m	—	—	FL(P73)	FM (P77)	—	—

注) 一印の組合せでは、クレーン作業を行わないでください。

ESP

ESP + FLJ

諸 元

■クレーン

イージースカイピン ブーム (ESP)	13.2m (ESP)	220,000 kg × 2.5m (2×19本掛、アタッチメント付)
	17.4m (ESP)	108,000 kg × 5.0m (15本掛)
	21.6m (ESP)	108,000 kg × 5.0m (15本掛)
	25.8m (ESP)	94,000 kg × 6.0m (13本掛)
	30.0m (ESP)	80,000 kg × 5.0m (11本掛)
	34.1m (ESP)	70,000 kg × 6.0m (10本掛)
	38.3m (ESP)	54,500 kg × 8.0m (8本掛)
	42.5m (ESP)	43,500 kg × 8.0m (7本掛)
	46.7m (ESP)	34,500 kg × 10.0m (5本掛)
	50.9m (ESP)	28,500 kg × 11.0m (4本掛)
	55.0m (ESP)	23,000 kg × 12.0m (4本掛)
	59.2m (ESP)	18,800 kg × 16.0m (4本掛)
	63.4m (ESP)	15,000 kg × 20.0m (4本掛)
	68.0m (ESP)	13,800 kg × 16.0m (4本掛)
フルオート ラフィングジブ (FLJ)	シングルトップ	7,800 kg (1本掛)
	8.5m (FLJ)	27,500 kg × 7.0m (4本掛)
	11.6m (FLJ)	14,600 kg × 16.0m (2本掛)
	14.7m (FLJ)	13,900 kg × 12.0m (2本掛)
	17.8m (FLJ)	13,500 kg × 8.0m (2本掛)
最大地上揚程	(ESP)	68.0m (13.8 t)
	(FLJ)	86.0m (4.2 t)
最大作業半径	(ESP)	64.0m (3.0 t)
	(FLJ)	60.0m (1.8 t)
ブーム・ジブ長さ	(ESP)	13.2m ~ 68.0m
	(FLJ)	1.85m + 8.5m ~ 20.9m
ブーム伸長速度	(ESP)	54.8m / 510 s
ブーム・ジブ形式	(ESP)	箱型7段油圧伸縮式、各段ピンロック方式
	(FLJ)	箱型3段同時伸縮式 オフセット5° ~ 60° 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
	(FLJ)	複動油圧シリンダ直押式1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	
フ ッ ク	125 t フック+アタッチメントシーブ (19本掛×2) 125 t フック (15本掛)、80 t フック (11本掛) 25 t フック (3本掛)、7.8 t フック (1本掛)	
ワイヤロープ	主 巻	径21mm × 長さ415m
	補 巻	径21mm × 長さ310m
巻 上 げ 装 置	油圧モータ駆動遊星歯車減速式、自動ブレーキ、 シングルウインチ2基、	
巻 上 げ 速 度	主 巻	107m / min (4層)
	補 巻	107m / min (4層)
ブ ー ム 起 伏 装 置	複動油圧シリンダ直押式	
ブ ー ム 上 げ 速 度	-0.7° ~ 84.0° / 67 s	
旋 回 装 置	油圧モータ駆動遊星歯車減速式、 ボール式スイングベアリング、 手動スイッチ式旋回フリー	
旋 回 角 度	360° 連続	
旋 回 速 度	1.2 min ⁻¹	
カ ウ ン タ ウ エ イ ト	71 t、47 t、35 t、23.5 t、12 t	
ア ウ ト リ ガ	全油圧式 H型、 張出幅：最大8.3m、中間7.0m、5.6m、4.6m、 スライド・ジャッキ各個操作装置付、 スライドロック用ピン付、 スライド格納式フロート	
上 部 エ ン ジ ン	メーカ-名	ベンツ
	形 式	OM906LA 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	6.37 L
	最高出力	138 kW / 1,800 min ⁻¹ { 188 PS / 1,800 rpm }
	最大トルク	750 N・m / 1,200 min ⁻¹ { 76 kgf・m / 1,200 rpm }
燃 料 タ ン ク 容 量	250 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2個	
作 動 油 タ ン ク 容 量	946 L	

安 全 装 置	過負荷防止装置 (AML) 作業範囲制限機能付、 フック移動量表示機能付 アウトリガ張出幅自動検出装置 (個別検出式)、 旋回範囲制限機能、 旋回自動停止機能、 ブーム起伏緩停止機能、 巻過防止装置、 捨巻確保装置、 水準器、 玉掛けロープはずれ止め、 旋回ロック装置、 油圧安全弁、 油圧ロック装置 (伸縮・起伏・巻上・ジャッキ)
付 属 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、 旋回微速モード設定装置、 ブーム着脱装置、 AML外部表示灯、 風速計、 オイルクーラー、 クレーンキャブエアコン、 ラジオ、 ドラム視認モニタ、 旋回音声警報装置、 リフトアジャスタ
オ プ シ ョ ン	拡声器

■キャリヤ

メーカ-名	FAUN GmbH	
キャリヤ型式	ATF 220G-5	
最高速度	85 km / h	
登坂能力	tan θ = 0.7	
最小回転半径	9.8m	
全 長	13,430 mm	
全 幅	3,000 mm	
全 高	4,020 mm	
軸 距	2,700 mm + 1,650 mm + 2,440 mm + 1,700 mm	
輪 距	2,540 mm	
車 両 総 重 量	全 重 量	40,750 kg (人員2名)
	前 軸	1軸 + 2軸 19,490 kg
	後 軸	3軸 1,290 kg 4軸 + 5軸 19,970 kg
乗 車 定 員 2人		
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 インタークーラ付ターボ ディーゼルエンジン
	総排気量	15.928 L
	最高出力	390 kW / 1,800 min ⁻¹ { 530 PS / 1,800 rpm }
	最大トルク	2,400 N・m / 1,300 min ⁻¹ { 245 kgf・m / 1,300 rpm }
燃 料 タ ン ク 容 量	530 L	
変 速 機 形 式	フルオートマチック、前進16段、後退2段	
駆 動 方 式	10 × 6 10 × 8 ... オフロード (デフロック機構付)	
車 軸 形 式	全浮動式 (全輪)	
懸 架 方 式	ハイドロニューマチックサスペンション (全輪) サスペンションストローク +158 mm、-118 mm	
ス テ ア リ ン グ	左ハンドル、全油圧式パワーステアリング、2系統式、 非常用パワーステアリング、 ノーマル (前4輪+後4輪)、クラブ (前4輪+後4輪)	
ブ レ ー キ	主 ブレーキ	空気式全輪制動、2系統式
	駐車ブレーキ	2・4・5軸 (6輪) 制動 スプリング式
	非常ブレーキ	駐車ブレーキと兼用
	補助ブレーキ	流体式リターダ (変速機内蔵式)、排気ブレーキ
タ イ ヤ	445 / 95 R 25 177 E ROAD (全輪)	
ホ イ ー ル	11.00 - 25 (全輪)	
バ ッ テ リ ー	12 V - 170 Ah × 2個 (24 V)	
付 属 装 置	カーエアコン、ラジオ、マッドガード、集中給油装置、 仮眠用ベッド、バックモニタ	

走行

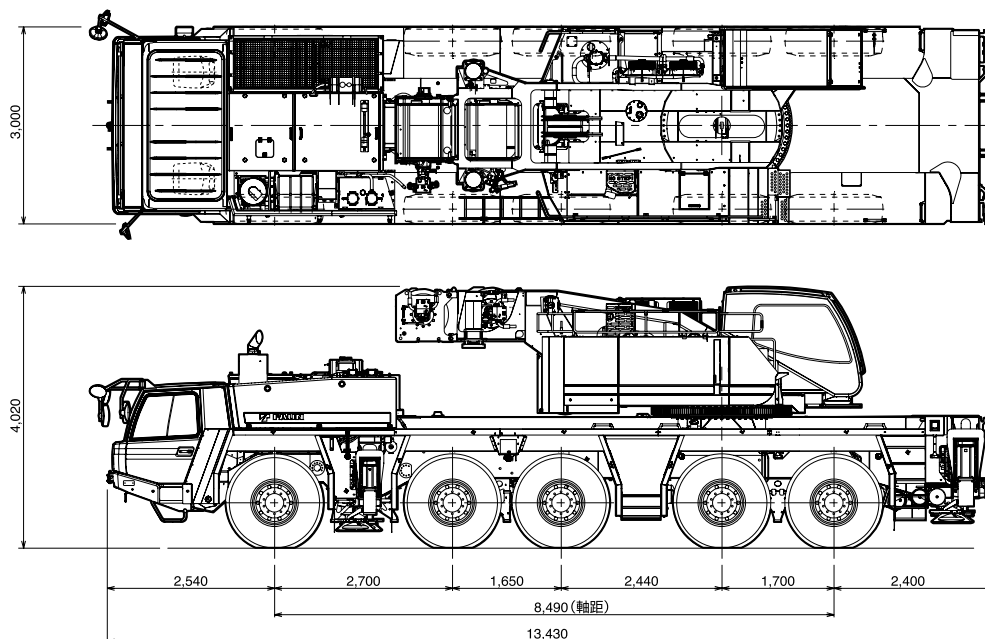
公道走行状態

単位(mm)

● キャリヤ + 旋回体 40.75 t

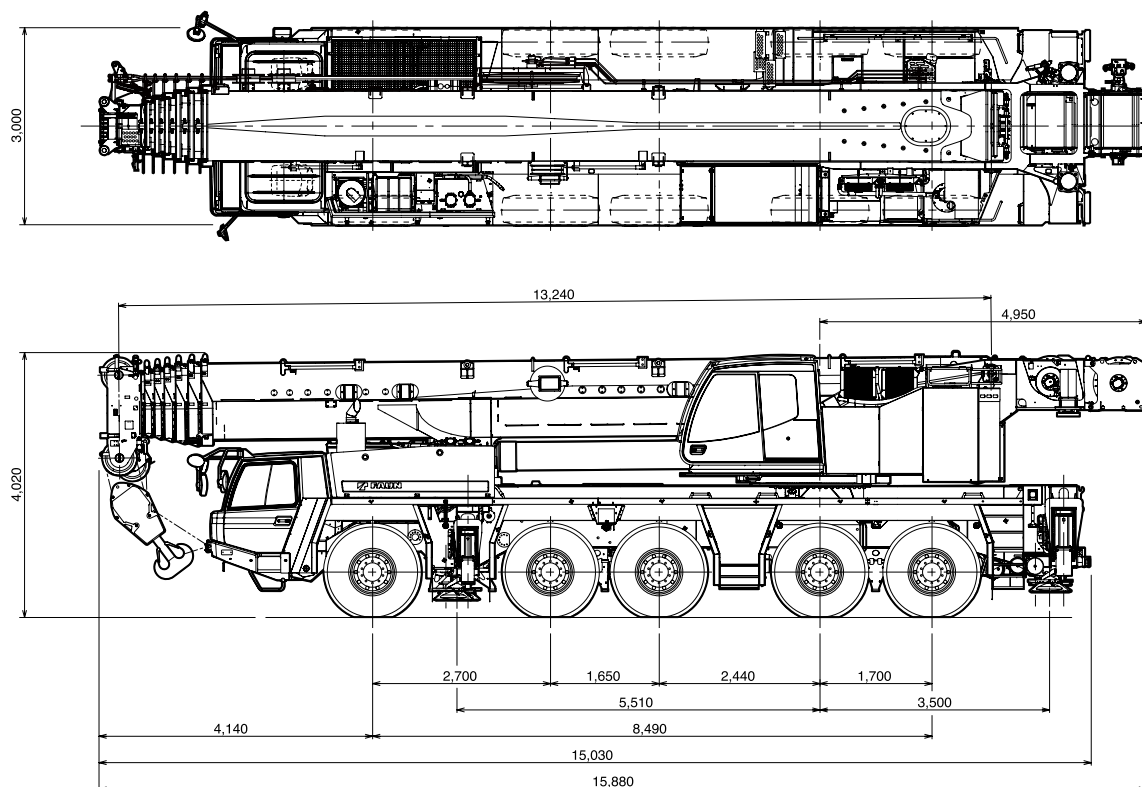
(注意)

1. 本機は、公道を走行する場合には、ブームおよび起伏シリンダを外して別送し、旋回体を後方向に向けた状態で走行しなければなりません。
2. 本機は、公道を走行するためには、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で走行しなければなりません。
3. 本機は、公道を走行するためには、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。



構内移動姿勢

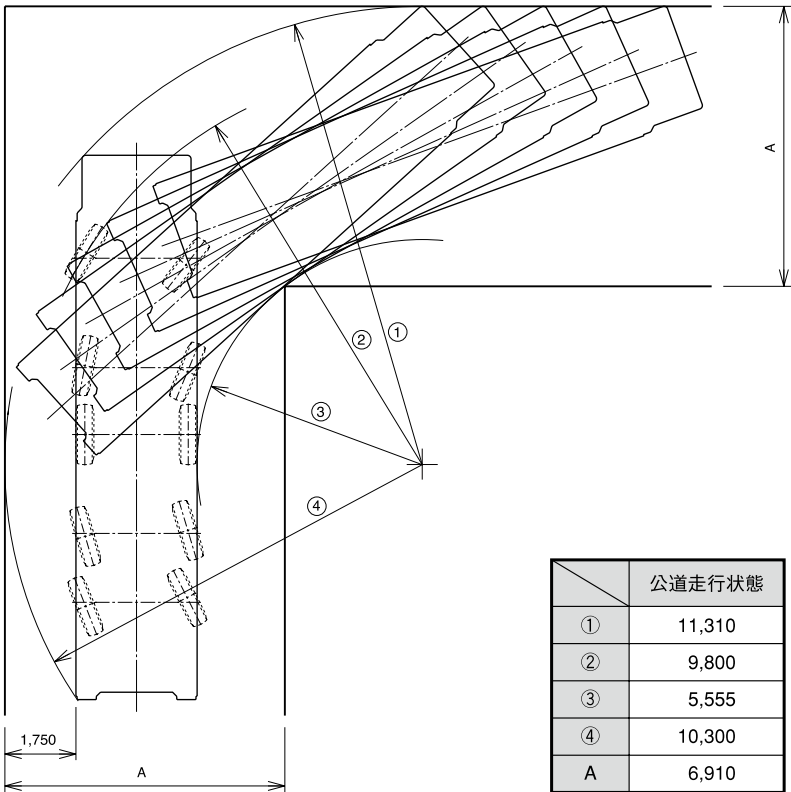
単位(mm)



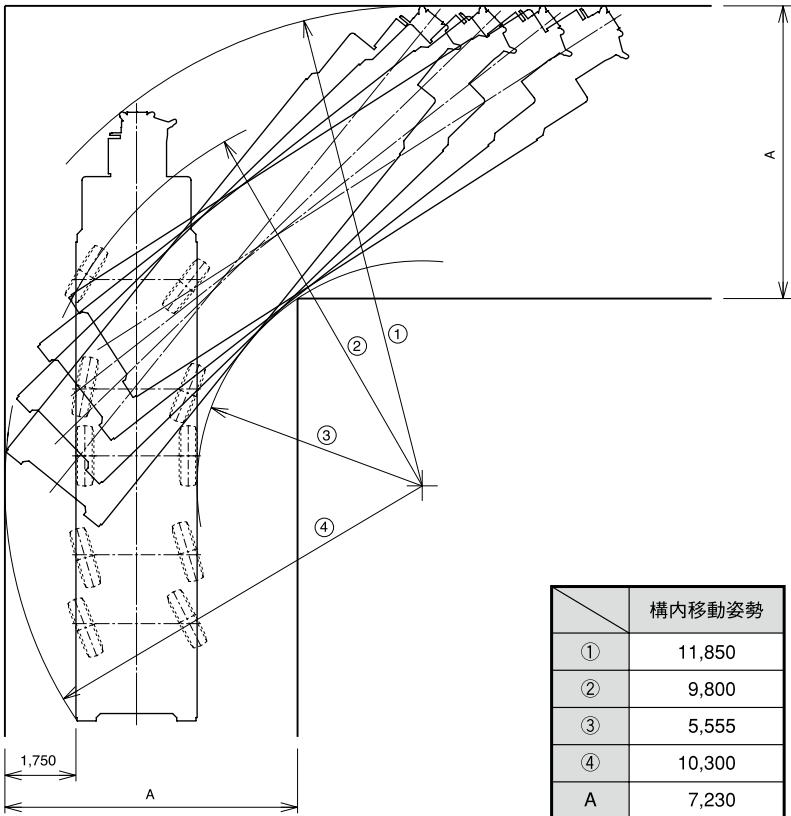
走行

■ 最小直角通路幅

単位(mm)



上図は公道走行状態の場合を示します。



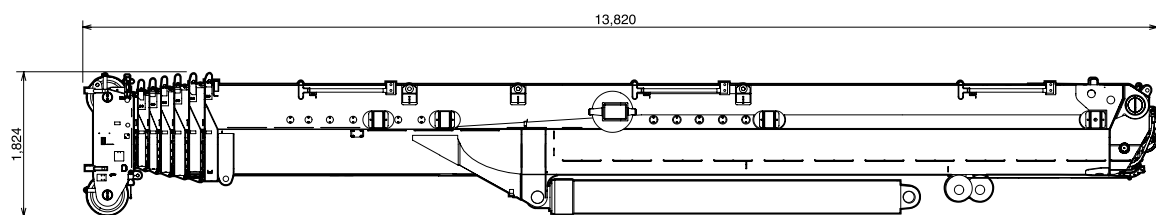
上図は構内移動姿勢の場合を示します。

搬 送

■ 分解搬送部品

単位(mm)

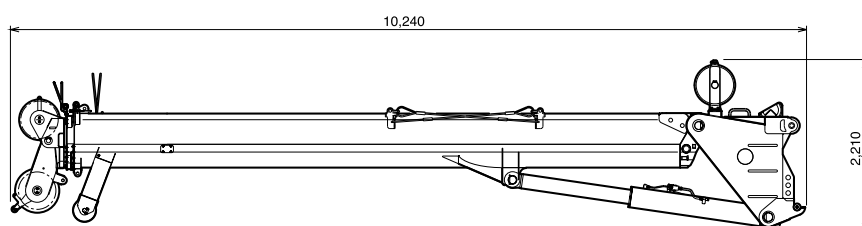
- イージースカイピンブーム (ESP) + 起伏シリンダ 23.0 t



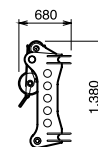
幅 1,954

- フルオートラフィングジブ (FLJ) 4.6 t

- アダプタ 0.3 t



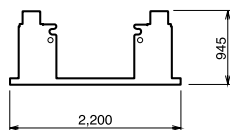
幅 1,440



幅 1,010

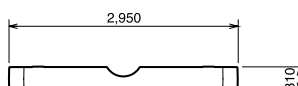
- カウンタウエイト (C/W)

- ① 2.0 t



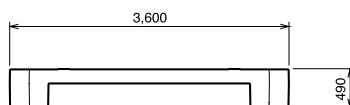
幅 1,250

- ② 10.0 t



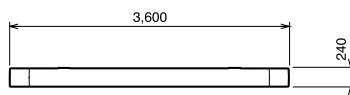
幅 2,350

- ③ 11.5 t



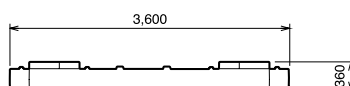
幅 2,350

- ④ 11.5 t



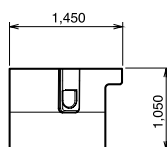
幅 2,350

- ⑤ 12.0 t



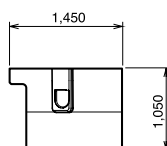
幅 2,350

- ⑥ 12.0 t



幅 2,098

- ⑦ 12.0 t

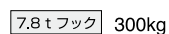
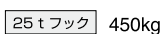
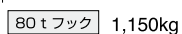


幅 2,098

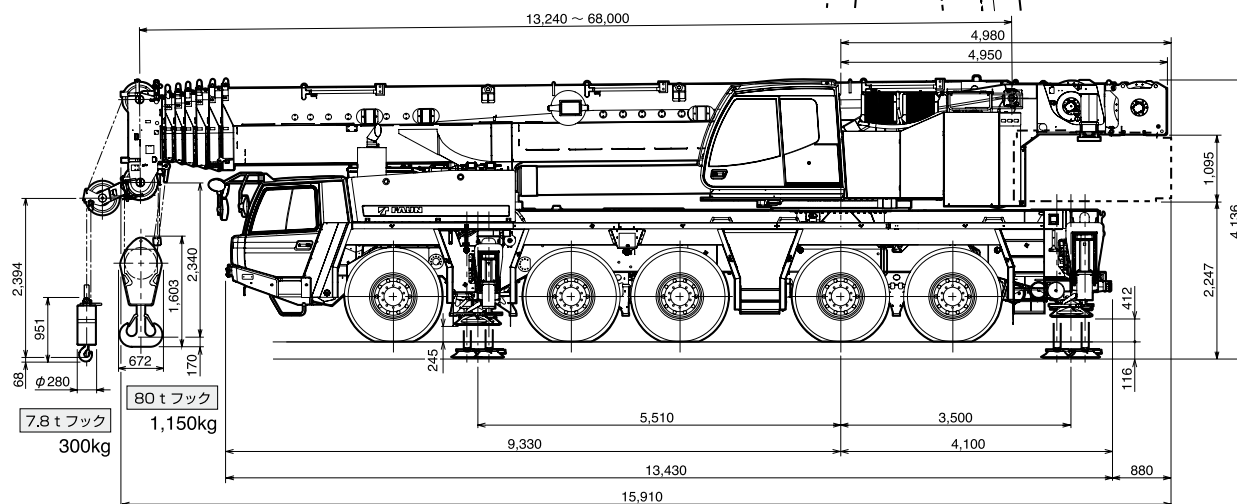
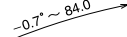
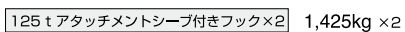
その他に付属品があります。

■ フック寸法

● フルオートラフィングジブ (FLJ)

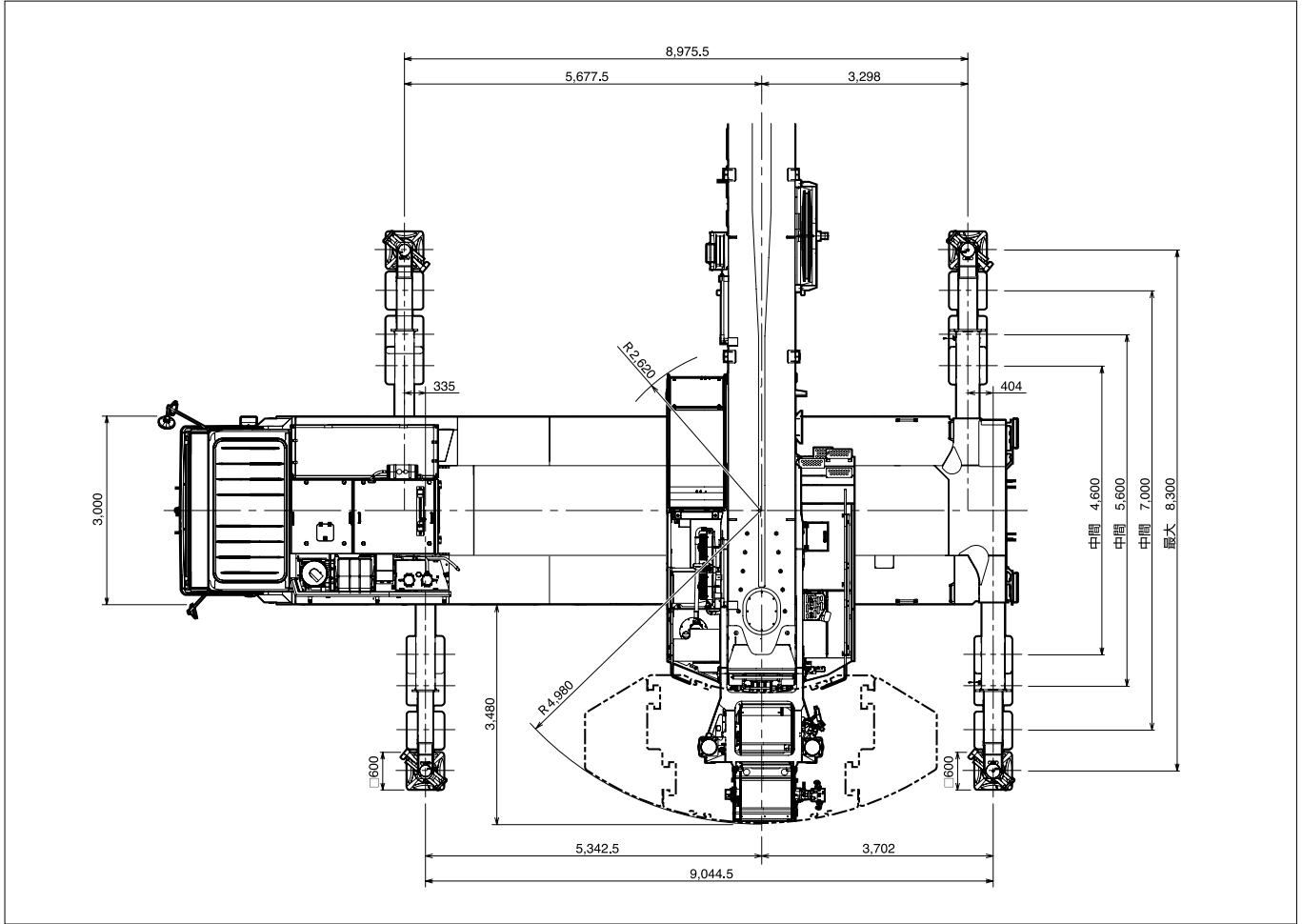


125 t フック 1,350kg



■ アウトリガ張出幅・テールスイング

単位(mm)

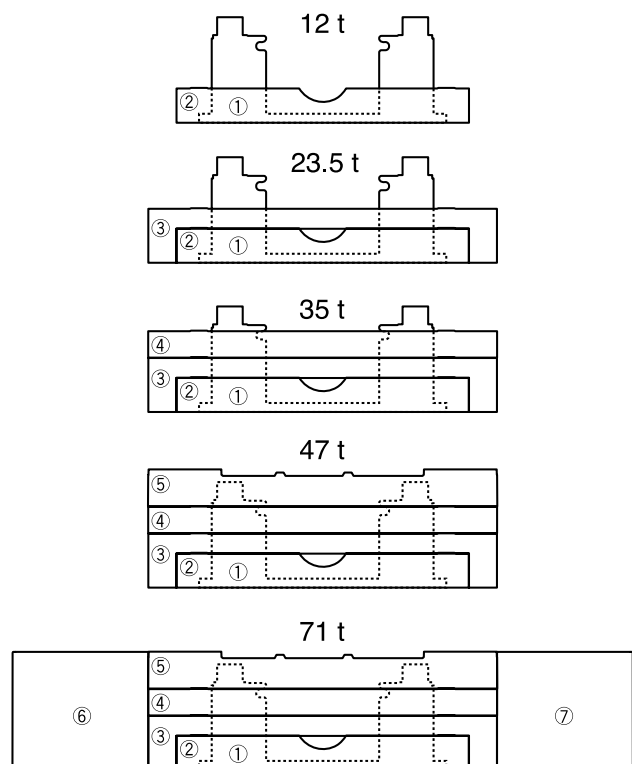


■ カウンタウエイト (C/W) 組合せ

12 t	①+②
23.5 t	①+②+③
35 t	①+②+③+④
47 t	①+②+③+④+⑤
71 t	①+②+③+④+⑤+⑥+⑦

● 各部の質量

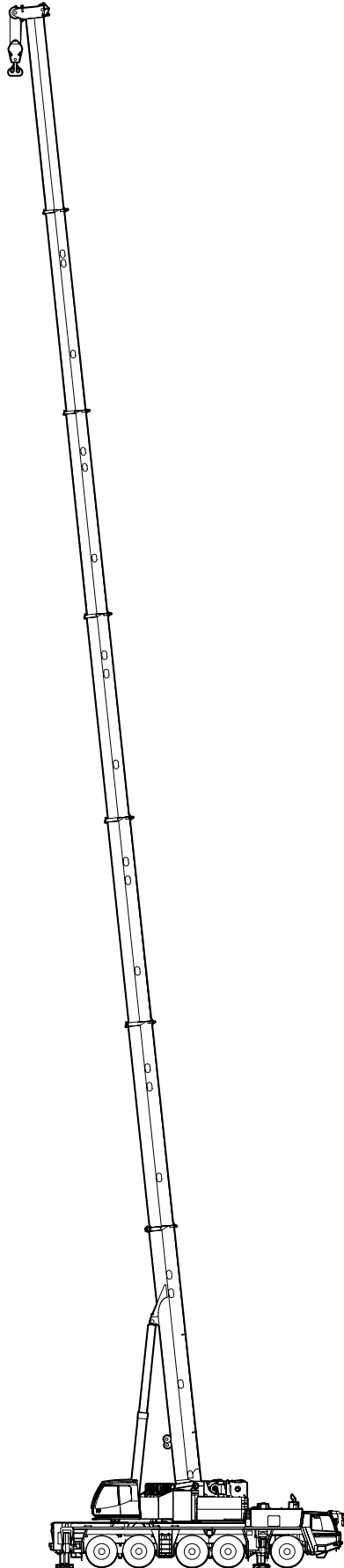
①	2.0 t
②	10.0 t
③	11.5 t
④	11.5 t
⑤	12.0 t
⑥	12.0 t
⑦	12.0 t



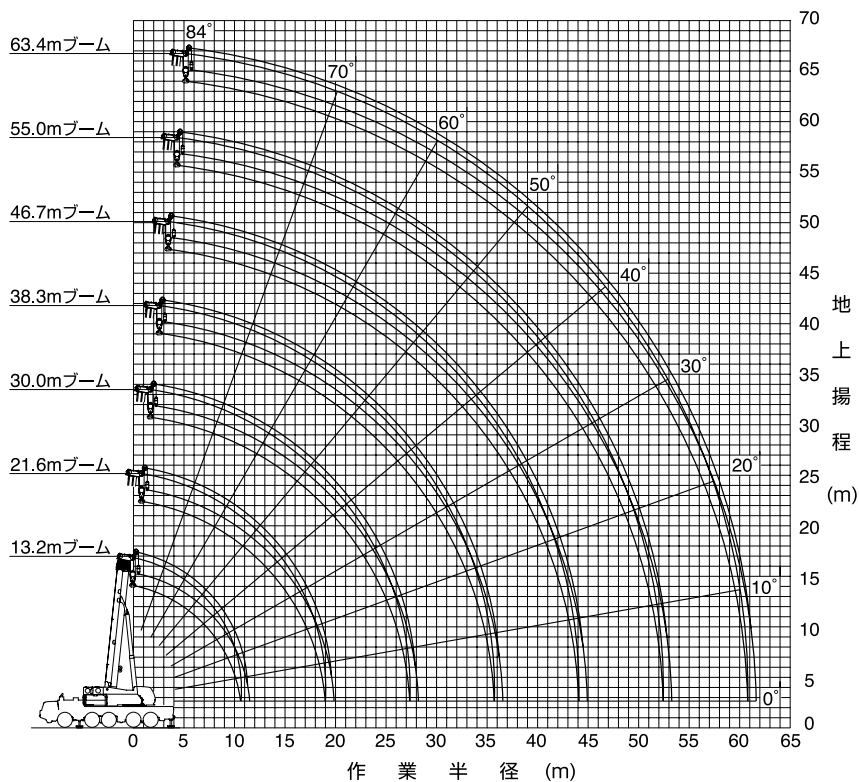
MEMO

[illegible]

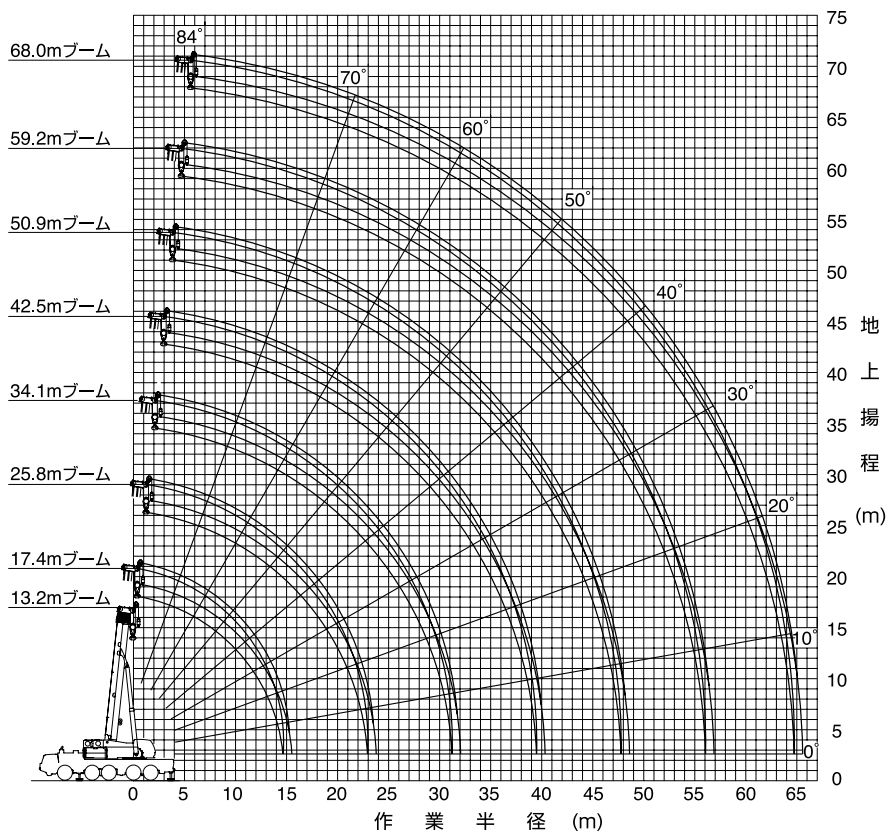
オールテレーンクレーン ATX2200 イーゼースカイピンブーム



ESPブーム作業半径一揚程図



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



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

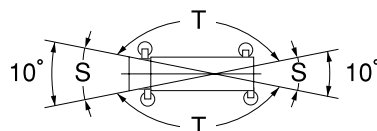
ESPブーム定格総荷重表

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. 定格総荷重表の性能区分A～Tは、下表のとおりです。

アウトリガ張出幅 カウンタウェイト	71 t	47 t	35 t	23.5 t	12 t	0 t
8.3 m	A	B	C	D	E	F
7.0 m	G	H	I	J	K	L
5.6 m			M	N	O	P
4.6 m					Q	R
2.74 m						S、T

※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。

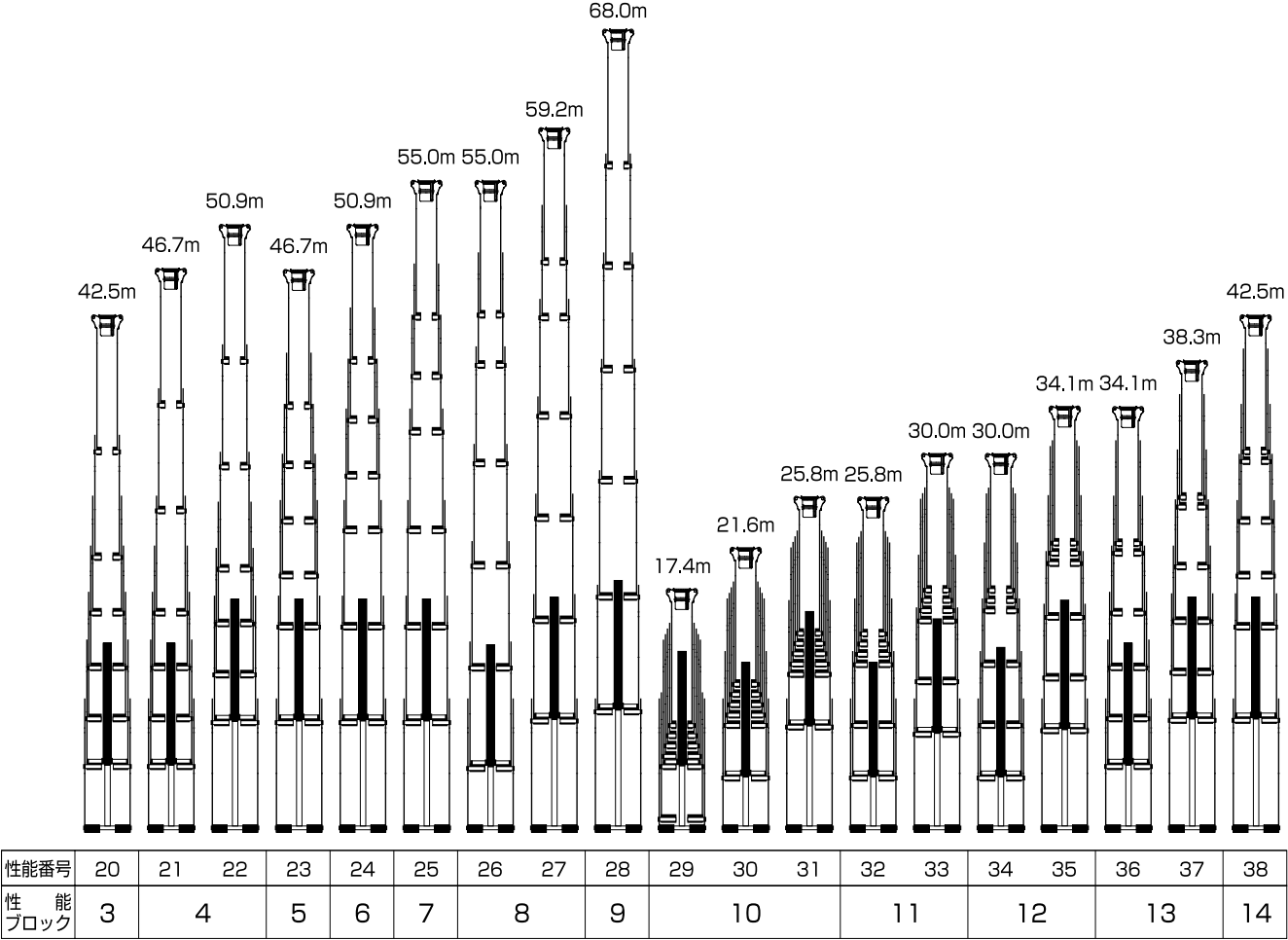
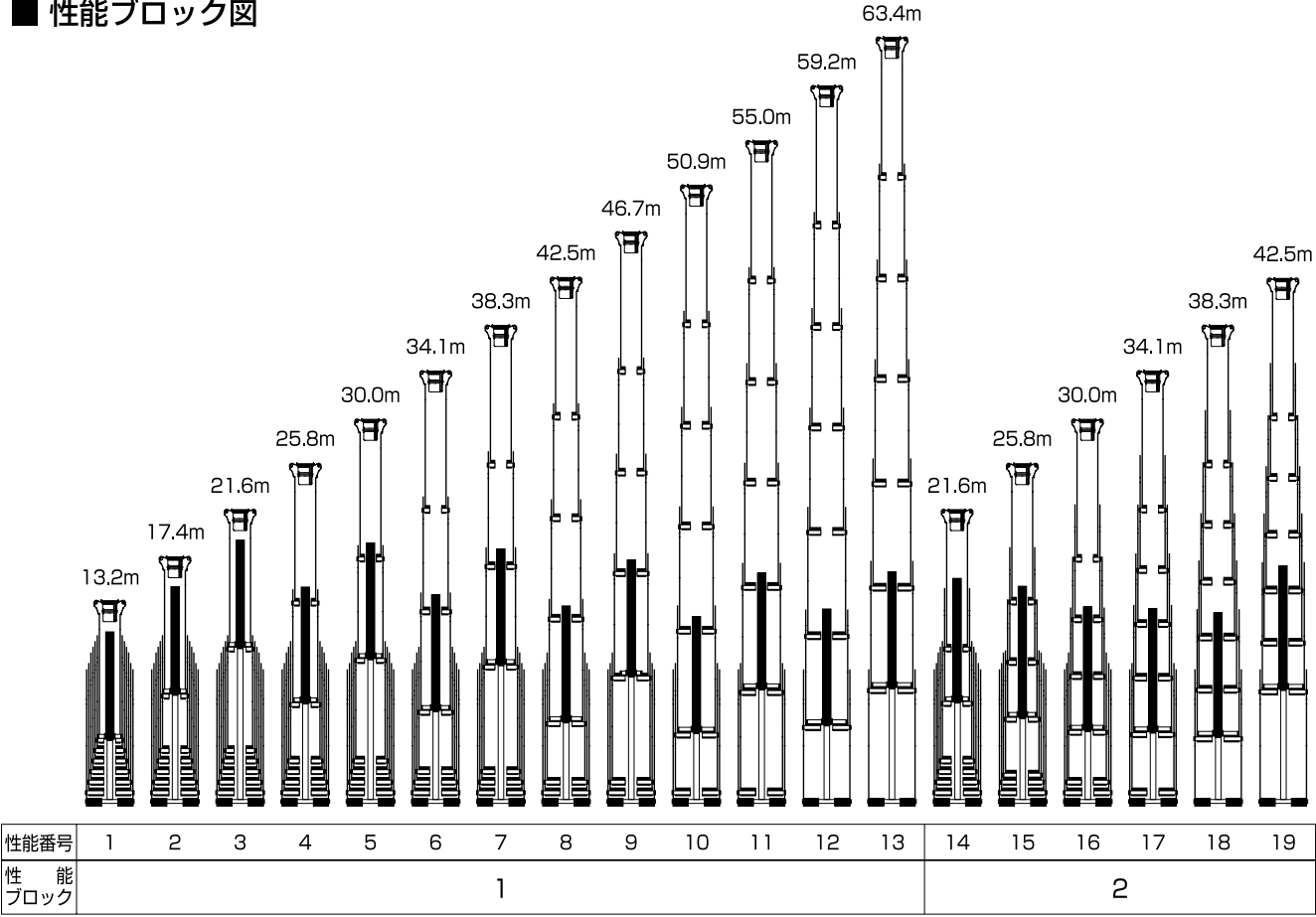
※S、T性能の作業領域は右図のようになります。



3. 定格総荷重は、つり具質量とフック質量（125tアタッチメントシーブ付フック：1,425kg、125tフック：1,350kg、80tフック：1,150kg、25tフック：450kg、7.8tフック：300kg）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最下段に記載しています。
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7.3t以下、補巻7.8t以下としてください。
※シングルトップ使用時の巻掛本数は1（7.8t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から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7.8t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ブーム

■ 性能ブロック図



ESPブーム

C性能
7段ESPブーム

Table with 28 columns (性能ブロック, 性能番号, ブーム長さ, 作業半径, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0, 11.0, 12.0, 14.0, 16.0, 18.0, 20.0, 22.0, 24.0, 26.0, 28.0, 30.0, 32.0, 34.0, 36.0, 38.0, 40.0, 42.0, 44.0, 46.0, 48.0, 50.0, 52.0, 54.0, 56.0, 58.0, 60.0, 62.0, 64.0) and 28 rows of data.

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

D性能
7段ESPブーム

Table with 28 columns (性能ブロック, 性能番号, ブーム長さ, 作業半径, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10.0, 11.0, 12.0, 14.0, 16.0, 18.0, 20.0, 22.0, 24.0, 26.0, 28.0, 30.0, 32.0, 34.0, 36.0, 38.0, 40.0, 42.0, 44.0, 46.0, 48.0, 50.0, 52.0, 54.0, 56.0) and 28 rows of data.

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

單位：t

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

單位：t

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅8.3m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

ESPブーム

G性能
7段ESPブーム

Table with 30 columns (boom length, boom radius, etc.) and 30 rows (boom length, boom radius, etc.). Includes a unit specification '単位: t'.

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅7.0m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

H性能
7段ESPブーム

Table with 30 columns (boom length, boom radius, etc.) and 30 rows (boom length, boom radius, etc.). Includes a unit specification '単位: t'.

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

單位：t

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

單位：t

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

■M性能
7段ESPブーム

単位：t

性能ブロック	1	1	10	1	10	2	1	10	11	2	1	11	12	2	1	12	2	1	13	2	1	14	2	3	1	5	4	1	6	4	1	7	8	1	8	1	13	28					
性能番号	1	1	29	2	30	14	3	31	32	15	4	33	34	16	5	35	36	17	6	37	18	7	38	19	20	8	23	21	9	24	22	10	25	26	11	27	12	13	28				
ブーム長さ (m)	※13.2	17.4	17.4	21.6	21.6	21.6	25.8	25.8	25.8	25.8	30.0	30.0	30.0	30.0	34.1	34.1	34.1	34.1	38.3	38.3	38.3	42.5	42.5	42.5	42.5	46.7	46.7	46.7	50.9	50.9	50.9	55.0	55.0	55.0	59.2	59.2	63.4	68.0					
作業半径 (m)	※※																																										
2.5	220.0																																										
3.0	180.0	146.9	108.0	60.3	108.0	63.9	45.8	94.0	94.0	65.0	47.2																																
3.5	169.5	130.5	108.0	56.9	108.0	61.0	43.0	94.0	94.0	62.4	44.6	80.0	77.5	63.0	40.4																												
4.0	158.1	117.0	108.0	53.9	108.0	58.3	40.5	94.0	94.0	60.0	42.4	80.0	77.5	60.8	38.6																												
4.5	137.9	105.6	105.7	51.2	105.1	56.0	38.3	94.0	94.0	57.7	40.3	80.0	77.5	58.8	36.9	70.0	58.0	51.0	33.7	54.5	43.5	30.0																					
5.0	122.0	95.9	96.0	48.8	95.3	53.7	36.1	94.0	94.0	55.7	38.4	80.0	77.5	56.9	35.3	70.0	58.0	51.0	30.0	54.5	43.5	28.5	43.5	37.6	31.5	25.5																	
6.0	85.9	80.5	80.5	44.6	79.9	49.9	32.4	79.0	80.5	52.1	35.2	79.2	77.5	53.5	31.8	70.0	58.0	51.0	32.1	54.5	43.5	30.0	43.5	37.6	31.5	25.5	34.5	25.3	21.4														
7.0	63.3	63.3	63.3	41.1	62.3	46.6	29.3	61.1	63.2	48.9	32.0	62.2	64.4	50.5	28.5	63.4	58.0	51.0	30.0	54.5	43.5	28.5	43.5	37.6	31.5	25.5	34.5	25.3	21.4	28.5	22.6	18.9	23.0	19.2	16.9								
8.0	49.5	49.5	49.4	38.1	48.5	42.8	26.8	47.3	49.3	46.2	29.1	48.4	50.4	47.9	25.8	49.4	51.6	49.3	28.0	50.7	43.5	27.5	43.5	37.6	31.5	25.5	34.5	25.3	21.4	28.5	22.6	18.9	23.0	19.2	16.9	18.8	15.0						
9.0	40.2	40.2	39.9	35.6	39.1	39.4	24.6	38.0	39.8	43.8	26.8	39.0	40.9	44.6	23.5	40.0	42.0	44.1	26.2	41.1	43.2	26.0	41.1	37.6	31.5	25.5	34.5	25.3	21.4	28.5	22.6	18.9	23.0	19.2	16.9	18.8	15.0	15.0					
10.0	33.5	33.5	33.2	33.5	32.3	36.4	22.8	31.3	33.0	37.7	24.6	32.2	34.0	37.5	21.6	33.1	35.1	37.1	24.5	34.2	36.2	24.7	34.2	35.4	31.0	24.5	34.5	24.7	21.4	28.5	22.6	18.9	23.0	19.2	16.9	18.8	15.0	13.8					
11.0			28.0	30.9	27.2	32.0	21.2	26.3	27.9	32.4	22.8	27.1	28.8	32.1	19.9	28.0	29.8	31.7	22.7	29.0	30.9	23.2	29.0	30.1	29.7	23.5	30.0	23.6	21.4	28.5	22.6	18.9	23.0	19.2	16.9	18.8	15.0	15.0					
12.0			24.0	26.7	23.2	27.6	19.9	22.3	23.8	28.2	21.2	23.1	24.7	28.0	18.5	23.9	25.7	27.6	21.1	25.0	26.8	21.5	24.9	26.0	27.7	22.5	25.9	22.8	21.4	26.1	22.6	18.9	23.0	19.2	16.9	18.8	15.0	13.8					
14.0			18.2	20.7		17.4	17.7	17.6	16.5	18.0	22.0	18.7	17.3	18.8	21.8	16.2	18.0	19.7	21.5	18.5	19.0	20.7	18.7	18.9	20.0	21.5	20.2	19.9	21.5	20.4	20.1	21.3	18.9	20.4	19.2	16.9	18.8	15.0	13.8				
16.0						13.4	17.5	15.8	12.5	13.9	17.8	16.7	13.2	14.7	17.5	14.3	13.9	15.5	17.2	16.4	14.8	16.5	16.5	14.8	15.8	17.3	18.3	15.7	17.8	18.7	15.9	17.0	18.4	16.1	17.1	16.9	16.5	15.0	13.8				
18.0						10.5	14.5	14.4		9.5	10.9	14.7	10.2	11.6	14.5	12.8	10.9	12.5	14.1	14.7	11.8	13.4	14.7	11.7	12.7	14.1	15.8	12.6	14.6	15.5	12.8	13.9	15.2	13.0	14.0	14.8	13.4	14.4	13.8	13.4			
20.0										7.0	8.6	12.3	12.9	7.7	9.3	12.1	11.6	8.6	10.1	11.7	13.3	9.5	11.0	13.2	9.4	10.3	11.7	13.4	10.2	12.2	13.1	10.4	11.5	12.8	10.7	11.5	12.4	11.0	11.9	11.4	11.4		
22.0											5.0	6.6	10.5	11.1	5.7	7.4	10.2	10.5	6.5	8.3	9.8	11.5	7.6	9.1	11.4	7.5	8.5	9.8	11.4	8.4	10.3	11.1	8.5	9.6	10.9	8.8	9.6	10.5	9.1	10.0	9.5	9.5	
24.0																4.1	5.8	8.7	9.7	4.9	6.7	8.3	9.9	5.9	7.6	9.9	5.8	6.9	8.3	9.9	6.8	8.7	9.6	6.9	8.0	9.3	7.2	8.1	8.9	7.6	8.5	8.0	7.9
26.0																2.8	4.5	7.5	8.5																								
28.0																																											
30.0																																											
32.0																																											
34.0																																											
36.0																																											
38.0																																											
40.0																																											
42.0																																											
44.0																																											
46.0																																											
48.0																																											
50.0																																											
52.0																																											
54.0																																											
56.0																																											
58.0																																											
60.0																																											
62.0																								</																			

ESPブーム

性能
7段ESPブーム

Table with 30 columns (boom length, pin weight, etc.) and 50 rows (boom length 2.5m to 50.0m). Includes a table for pin weight and a table for boom length.

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅5.6m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

性能
7段ESPブーム

Table with 15 columns (boom length, pin weight, etc.) and 30 rows (boom length 2.5m to 40.0m). Includes a table for pin weight and a table for boom length.

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅5.6m ※印はアタッチメント付きの値です。

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅4.6m ※印はアタッチメント付きの値です。 ※※印は後方限定の値です。

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅4.6m
※印はアタッチメント付きの値です。

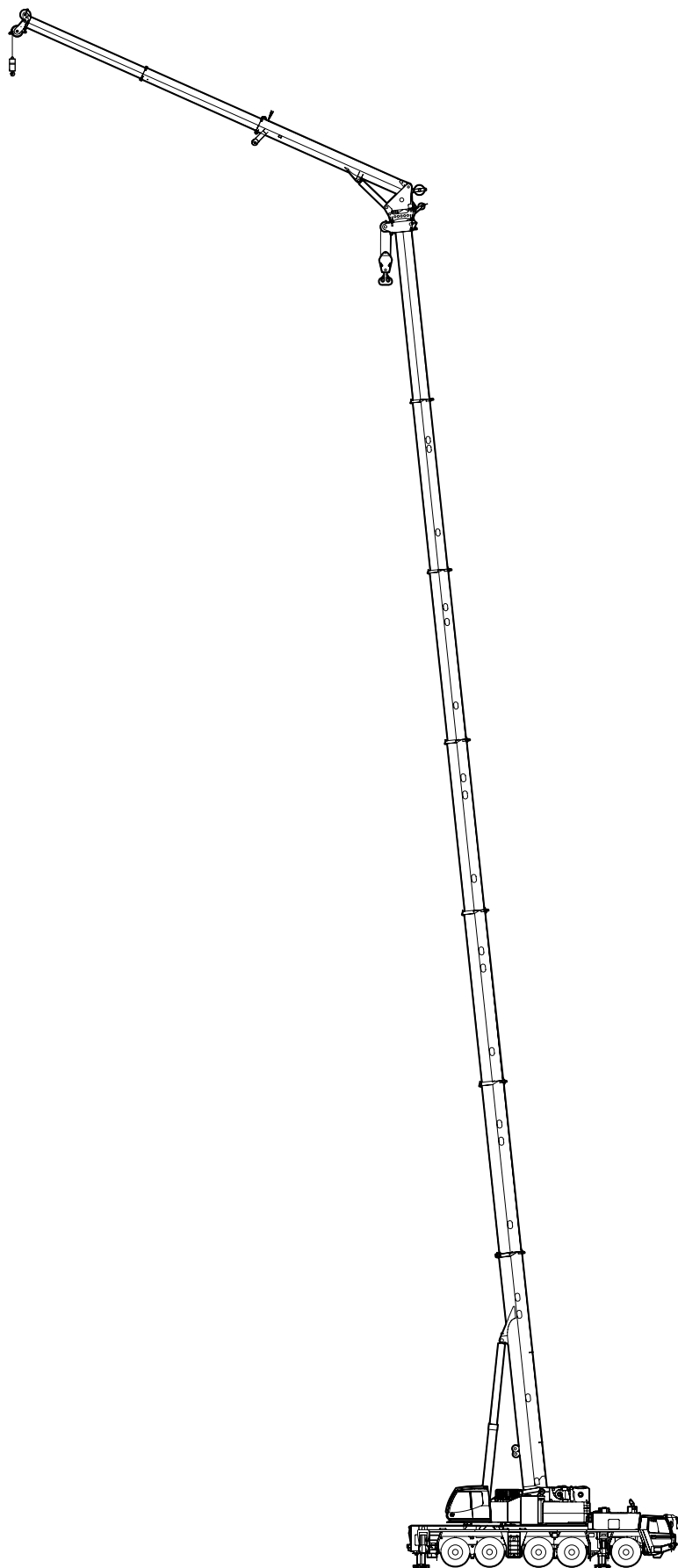
注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅2.74m

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅2.74m

MEMO

[illegible]

オールテレーンクレーン
ATX2200
フルオートラフィングジブ

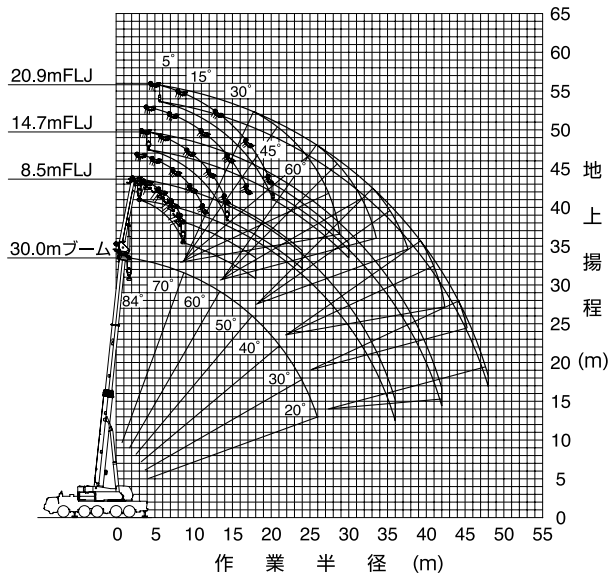


ESP + FLJ

フルオートラフィングジブ

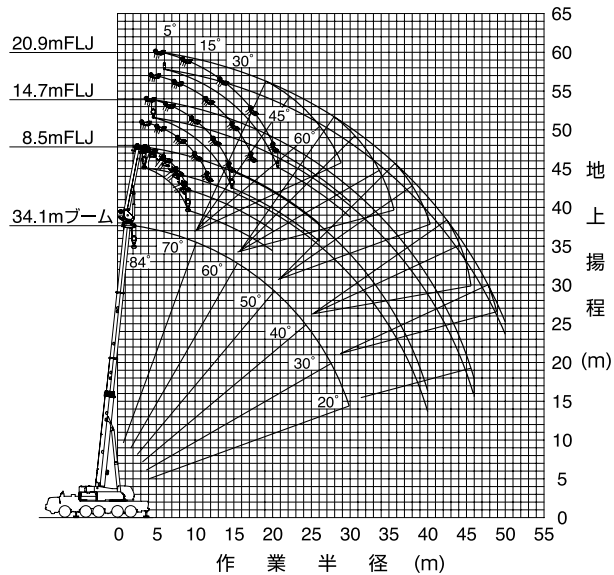
フルオートラフィングジブ (FLJ) 作業半径－揚程図

30.0mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



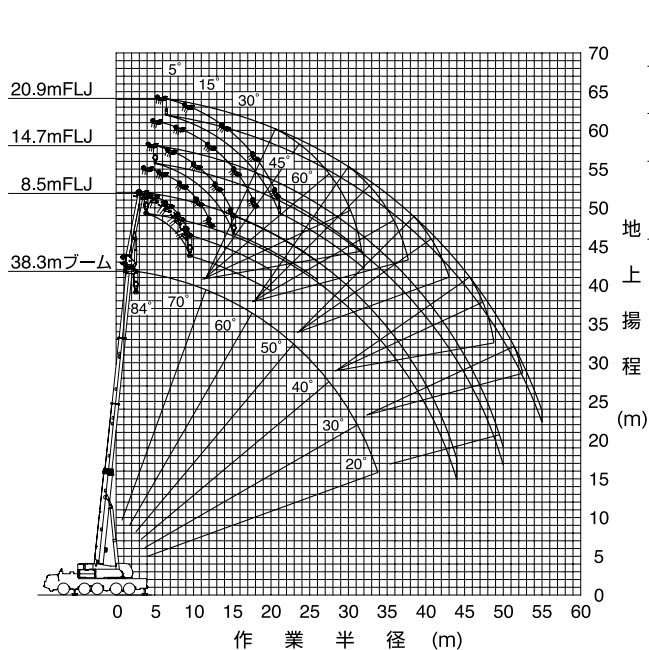
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

34.1mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



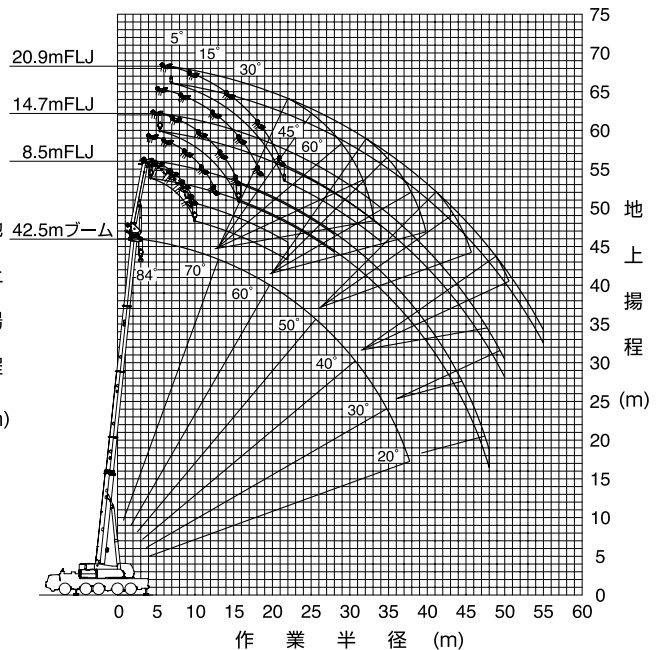
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

38.3mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



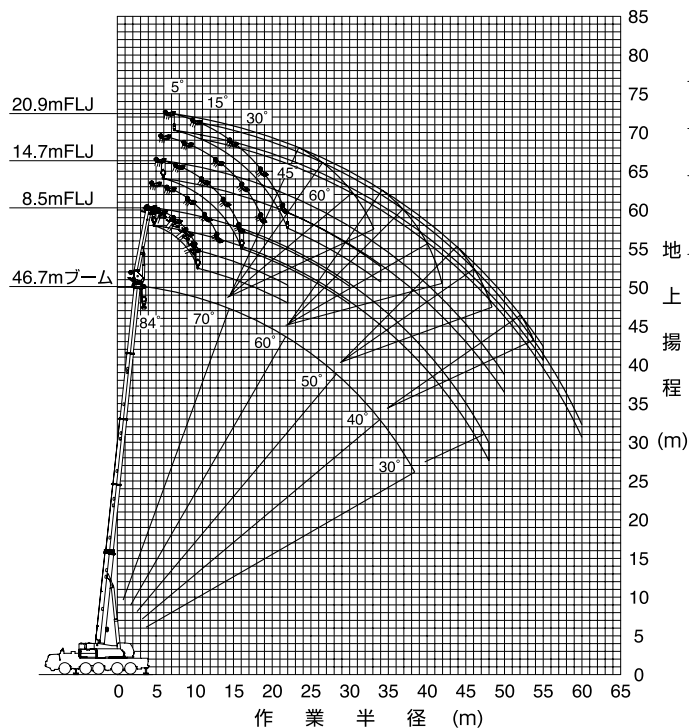
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

42.5mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



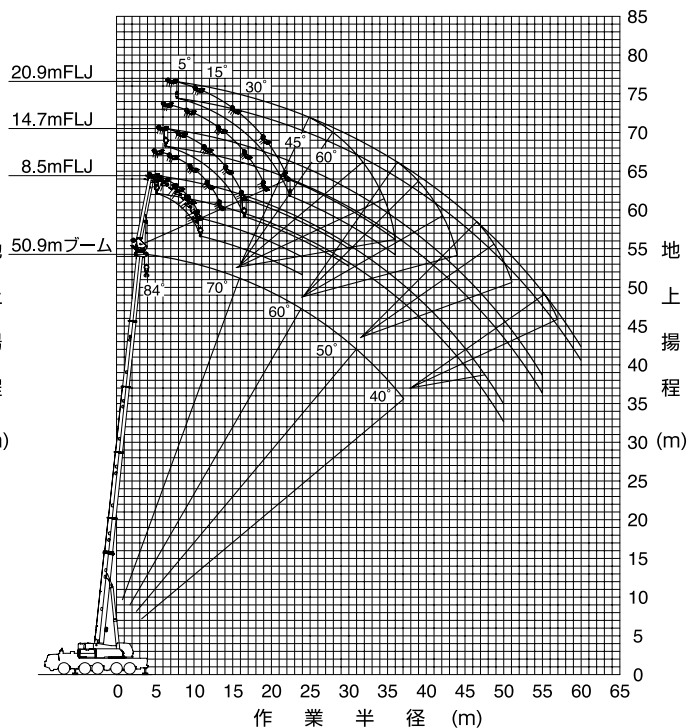
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

46.7mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



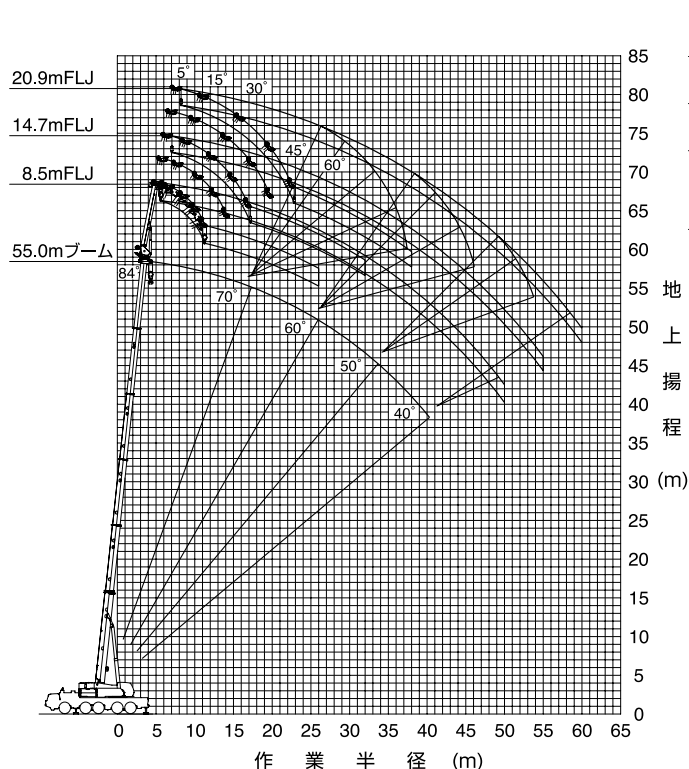
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

50.9mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



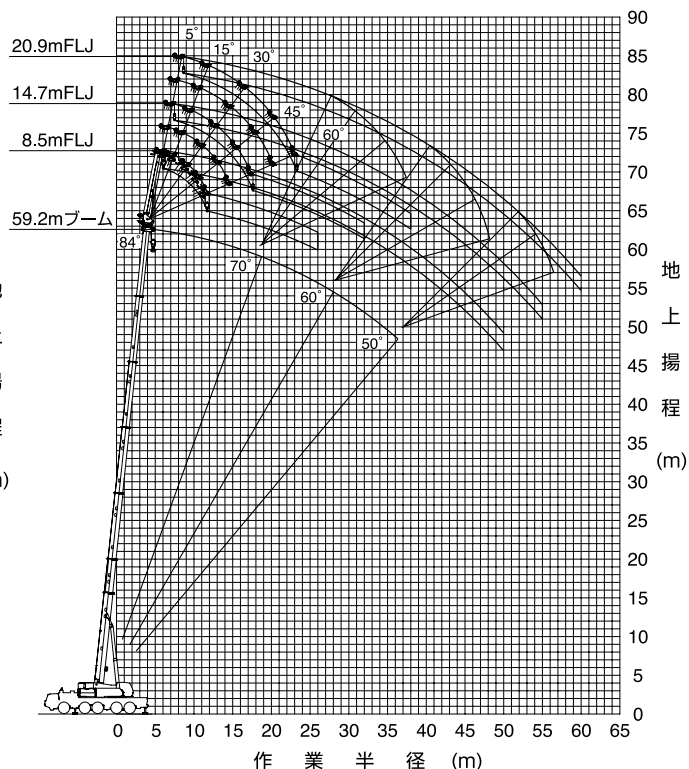
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

55.0mブーム+1.85m+フルオートラフィングジブ



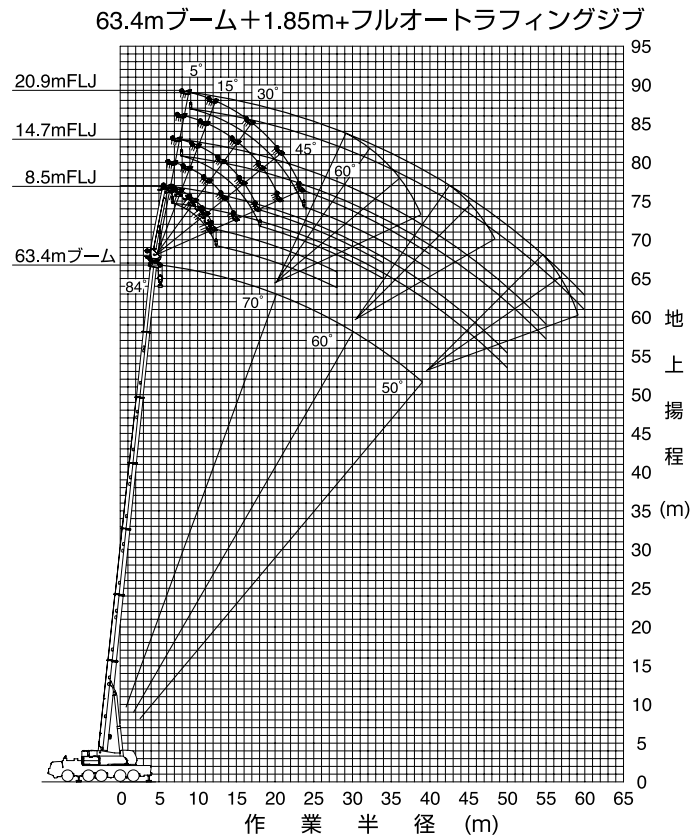
(注) 1. 上図はブームおよびジブのたわみを含んでいません。
2. FA性能の最大作業半径を図示しています。

59.2mブーム+1.85m+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. FA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



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. 定格総荷重表の性能区分FA～FM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	71 t	47 t	35 t	23.5 t	12 t	0 t
8.3 m		FA	FB	FC	FD	FE	FF
7.0 m		FG	FH	FI	FJ	FK	
5.6 m				FL	FM		

3. 定格総荷重中のブーム長さにおける伸長状態は、下表のとおりです。

ブーム長さ	伸長状態 (伸長割合%)					
	伸縮ブーム1	伸縮ブーム2	伸縮ブーム3	伸縮ブーム4	伸縮ブーム5	伸縮ブーム6
30.0 m	92	92	0	0	0	0
34.1 m	92	92	46	0	0	0
38.3 m	92	92	92	0	0	0
42.5 m	92	92	92	46	0	0
46.7 m	92	92	92	92	0	0
50.9 m	92	92	92	92	46	0
55.0 m	92	92	92	92	92	0
59.2 m	92	92	92	92	92	46
63.4 m	92	92	92	92	92	92

4. Bピン（ブーム固定ピン）を挿入していないときの定格総荷重は、24.0tに制限されます。
5. 定格総荷重は、つり具質量とフック質量（80tフック：1,150kg、25tフック：450kg、7.8tフック：300kg）を含んだ値を示します。
6. 定格総荷重は、ブーム、ジブのたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。
7. 各状態における標準フックとワイヤロープ標準巻掛本数は、定格総荷重表中に記載しています。
なお、ロープ1本当りの荷重は、7.8t以下です。
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（63.4mブーム時は瞬間最大風速が7m/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。

■ F A 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9					13.5									
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.0					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	13.5	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.4	12.7	12.1	11.9		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	12.4	12.0	11.7	11.7		9.7	9.2	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	11.6	11.4	11.4	11.6		9.0	8.7	8.4	8.3		7.6	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	10.9	10.9	11.1	11.6		8.4	8.3	8.2	8.2		7.0	6.8	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0	10.3	10.5	10.9			7.9	7.9	7.9	8.1		6.5	6.4	6.3	6.3		5.5	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0	9.7	10.1	10.8			7.4	7.5	7.7			6.1	6.1	6.1	6.2		5.2	5.1	5.0	4.9		4.7	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0	9.2	9.8	10.0			7.0	7.2	7.6			5.7	5.8	6.0			4.8	4.8	4.9	4.8		4.3	4.3	4.2	4.0	
34.0	8.1	8.2				6.6	7.0	7.5			5.4	5.6	5.8			4.5	4.6	4.7	4.8		4.1	4.1	4.1	3.9	
36.0	6.7					6.3	6.7				5.1	5.3	5.7			4.3	4.4	4.6			3.8	3.9	3.9	3.8	
38.0						6.0	6.6				4.8	5.2	5.7			4.0	4.2	4.5			3.6	3.7	3.8		
40.0						5.5					4.6	5.0				3.8	4.1	4.4			3.4	3.5	3.7		
42.0											4.4					3.6	3.9				3.2	3.4	3.6		
44.0																3.5	3.8				3.0	3.2	3.6		
46.0																3.3					2.8	3.1			
48.0																					2.7	3.1			
θ (°)	10~84	20~84	34~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F A 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	15.6	14.2	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	14.4	13.4	12.5	12.0	11.7	11.6	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	13.4	12.7	12.0	11.8		10.7	9.9	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	12.5	12.0	11.7	11.6		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0	11.7	11.5	11.4	11.5		9.3	8.9	8.5	8.4		7.5	7.1	6.7	6.4	6.2	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0	11.1	11.0	11.1	11.5		8.7	8.5	8.3	8.2		7.0	6.8	6.5	6.3		5.9	5.7	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0	10.5	10.6	10.9			8.2	8.1	8.1	8.2		6.6	6.4	6.3	6.2		5.5	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0	9.5	9.6	9.7			7.7	7.7	7.9			6.2	6.1	6.1	6.1		5.2	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
34.0	8.1	8.3	8.5			7.3	7.4	7.7			5.8	5.8	5.9	6.1		4.9	4.8	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
36.0	6.7	6.9				6.9	7.2	7.6			5.5	5.6	5.8			4.6	4.6	4.7	4.7		4.1	4.1	4.0	3.8	
38.0	5.5	5.6				6.6	6.8				5.2	5.4	5.7			4.3	4.4	4.5			3.8	3.9	3.9	3.8	
40.0	4.4					5.5	5.7				4.9	5.2	5.6			4.1	4.2	4.4			3.6	3.7	3.8	3.7	
42.0						4.5	4.6				4.7	5.0				3.9	4.1	4.4			3.4	3.5	3.7		
44.0						3.6					4.5	4.6				3.7	3.9	4.3			3.2	3.4	3.6		
46.0											3.6					3.5	3.8				3.0	3.2	3.5		
48.0																3.4	3.7				2.9	3.1			
50.0																2.9					2.8	3.0			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	37~84	52~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F A 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	18.4	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	17.0	15.1	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	15.7	14.3	13.0	12.2	11.8	12.5	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	14.6	13.5	12.6	12.0		11.5	10.5	9.4	8.8	8.3	9.4	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	13.7	12.9	12.2	11.9		10.7	9.9	9.1	8.6	8.3	8.7	8.0	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	12.9	12.3	11.8	11.7		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.9	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	11.5	11.7	11.5	11.6		9.4	8.9	8.5	8.3		7.6	7.1	6.7	6.4		6.4	6.0	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0	10.2	10.3	10.5	10.6		8.8	8.5	8.3	8.2		7.1	6.8	6.5	6.3		6.0	5.7	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0	9.0	9.1	9.3			8.3	8.2	8.1	8.2		6.7	6.5	6.3	6.2		5.6	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.4	4.1	3.8
34.0	7.9	8.1	8.2			7.9	7.8	7.9	8.1		6.3	6.2	6.1	6.1		5.3	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
36.0	6.7	7.0	7.2			7.5	7.5	7.8			5.9	5.9	6.0	6.1		4.9	4.9	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
38.0	5.5	5.7	5.8			6.5	6.8	7.0			5.6	5.7	5.8			4.7	4.7	4.7	4.7		4.2	4.1	4.0	3.8	
40.0	4.4	4.6				5.4	5.7	5.9			5.4	5.5	5.7			4.4	4.5	4.6			3.9	3.9	3.9	3.8	
42.0	3.5	3.5				4.4	4.6				5.1	5.3	5.6			4.2	4.3	4.5			3.7	3.7	3.8	3.7	
44.0	2.6					3.5	3.7				4.3	4.6	4.8			4.0	4.1	4.4			3.5	3.6	3.7		
46.0						2.7	2.8				3.5	3.7				3.8	4.0	4.3			3.3	3.4	3.6		
48.0						2.0					2.8	2.9				3.4	3.7				3.2	3.3	3.5		
50.0											2.1					2.8	2.9				3.0	3.2	3.5		
55.0																					2.1	2.2			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト7t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F A 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	18.1	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	16.7	15.8	13.8	12.6	11.8	14.4	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	15.4	14.9	13.3	12.4	11.8	13.3	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	14.3	14.1	12.9	12.2	11.7	12.3	10.9	9.7	8.9	8.3	10.1	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	13.2	13.1	12.5	12.0		11.5	10.4	9.4	8.7	8.3	9.3	8.3	7.4	6.8	6.3	7.9	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0	12.3	12.2	12.1	11.8		10.7	9.9	9.1	8.6	8.2	8.7	7.9	7.1	6.6	6.2	7.3	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0	11.2	11.3	11.3	11.3		10.1	9.4	8.8	8.4		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.8	6.3	5.7	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0	9.9	10.0	10.2	10.2		9.5	9.0	8.5	8.3		7.6	7.1	6.7	6.4		6.4	5.9	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.2	3.8
32.0	8.7	8.9	9.0	9.1		8.9	8.6	8.3	8.2		7.2	6.8	6.5	6.3		6.0	5.6	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.1	3.8
34.0	7.7	7.8	8.0			8.2	8.3	8.1	8.2		6.8	6.5	6.3	6.2		5.6	5.4	5.1	4.9		5.1	4.8	4.4	4.0	3.7
36.0	6.7	6.9	7.0			7.2	7.4	7.6	7.7		6.4	6.2	6.1	6.1		5.3	5.1	5.0	4.8		4.8	4.5	4.3	4.0	
38.0	5.7	5.9	6.1			6.4	6.6	6.8			6.1	6.0	6.0	6.1		5.0	4.9	4.8	4.8		4.5	4.3	4.1	3.9	
40.0	4.6	4.8	5.0			5.5	5.8	6.0			5.8	5.8	5.9			4.8	4.7	4.7	4.7		4.2	4.1	4.0	3.8	
42.0	3.7	3.8	3.9			4.6	4.8	5.1			5.3	5.5	5.7			4.5	4.5	4.6	4.7		4.0	4.0	3.9	3.8	
44.0	2.8	2.9				3.7	3.9	4.1			4.4	4.7	5.1			4.3	4.4	4.5			3.8	3.8	3.8	3.7	
46.0	2.0	2.1				2.9	3.0				3.6	3.9	4.1			4.1	4.2	4.4			3.6	3.6	3.7		
48.0	1.3					2.1	2.3				2.9	3.1	3.3			3.5	3.8	4.1			3.4	3.5	3.6		
50.0						1.5	1.5				2.2	2.4				2.8	3.1	3.3			3.2	3.4	3.6		
55.0																1.3	1.5				2.1	2.3			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

■ F A 性能

4 6.7mブーム+1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1					5.6			
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7					5.6			
18.0	14.3	14.0	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0				5.6	5.6		
20.0	13.2	13.0	12.7	12.5	11.8	12.5	12.1	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8				5.6	5.6		
22.0	12.3	12.1	11.8	11.8	11.7	11.6	11.4	9.9	9.0	8.4	10.7	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6			5.6	5.6	5.4	
24.0	11.4	11.2	11.1	11.0		10.8	10.6	9.6	8.8	8.3	9.9	8.7	7.6	6.8	6.3	8.4	7.3	6.2	5.5	4.8		5.6	5.6	5.2	
26.0	10.6	10.5	10.3	10.3		10.1	9.9	9.3	8.7	8.3	9.2	8.2	7.3	6.7	6.2	7.8	6.9	6.0	5.4	4.8		5.6	5.6	5.1	4.5
28.0	9.8	9.8	9.7	9.7		9.5	9.3	9.0	8.5		8.6	7.8	7.1	6.6	6.2	7.3	6.5	5.8	5.2	4.7		5.6	5.6	4.9	4.4
30.0	9.1	9.1	9.1	9.1		8.9	8.8	8.6	8.4		8.1	7.5	6.8	6.4	6.1	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7		5.6	5.6	4.7	4.3
32.0	8.3	8.5	8.5	8.5		8.3	8.2	8.1	8.1		7.6	7.1	6.6	6.3		6.4	5.9	5.4	5.0	4.7		5.6	5.2	4.6	4.2
34.0	7.4	7.5	7.6	7.7		7.7	7.7	7.7	7.7		7.2	6.8	6.5	6.2		6.0	5.6	5.2	4.9			5.4	5.0	4.5	4.1
36.0	6.5	6.6	6.7			6.9	7.1	7.2	7.3		6.8	6.5	6.3	6.2		5.7	5.4	5.1	4.9			5.1	4.8	4.4	4.0
38.0	5.7	5.8	5.9			6.1	6.3	6.5	6.5		6.4	6.3	6.1	6.1		5.4	5.2	4.9	4.8			4.8	4.5	4.2	3.9
40.0	4.8	5.0	5.2			5.4	5.5	5.7			5.7	5.9	6.0	6.1		5.1	5.0	4.8	4.7			4.5	4.3	4.1	3.9
42.0	3.8	4.0	4.2			4.7	4.9	5.0			5.1	5.2	5.4			4.8	4.8	4.7	4.7			4.3	4.2	4.0	3.8
44.0	2.9	3.1	3.2			3.8	4.0	4.3			4.5	4.6	4.8			4.6	4.6	4.6	4.7			4.1	4.0	3.9	3.8
46.0	2.2	2.3				3.0	3.2	3.4			3.7	4.0	4.2			4.2	4.4	4.5				3.9	3.8	3.8	3.7
48.0	1.4	1.5				2.2	2.4	2.6			2.9	3.2	3.5			3.5	3.9	4.1				3.7	3.7	3.7	3.7
50.0						1.6	1.7				2.2	2.5	2.7			2.8	3.1	3.5				3.5	3.6	3.7	
55.0																1.3	1.6					2.1	2.4	2.7	
60.0																						1.0			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	69~84	10~84	20~84	35~84	52~84	69~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F A 性能

5 0.9mブーム+1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	11.4	11.2	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	10.5	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	9.9	9.5	9.1	8.4	9.4	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6	9.4	9.3	9.0	8.9	8.3	9.1	8.7	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0	9.1	9.0	8.9	8.9		8.8	8.7	8.5	8.4	8.3	8.5	8.2	7.4	6.8	6.2	6.7	6.7	6.1	5.6	5.0	5.6	5.6	5.0	4.5	
28.0	8.5	8.4	8.3	8.3		8.2	8.1	8.0	8.0		7.9	7.8	7.2	6.6	6.2	6.7	6.7	5.9	5.5	5.0	5.6	5.5	4.8	4.4	3.9
30.0	7.9	7.9	7.8	7.8		7.7	7.6	7.5	7.5		7.4	7.3	7.0	6.5	6.1	6.7	6.5	5.7	5.3	4.9	5.6	5.3	4.7	4.3	3.8
32.0	7.4	7.4	7.3	7.3		7.2	7.1	7.1	7.1		7.0	6.9	6.8	6.4		6.6	6.3	5.6	5.2	4.9	5.6	5.2	4.5	4.2	3.8
34.0	6.9	6.9	6.8	6.8		6.7	6.7	6.6	6.6		6.5	6.5	6.4	6.3		6.2	6.1	5.4	5.1		5.6	5.0	4.4	4.1	3.8
36.0	6.4	6.4	6.4	6.4		6.3	6.3	6.2	6.2		6.1	6.1	6.1	6.1		5.9	5.8	5.3	5.0		5.4	4.8	4.3	4.0	3.7
38.0	5.6	5.7	5.8			5.9	5.9	5.9	5.9		5.8	5.7	5.7	5.7		5.5	5.5	5.2	4.9		5.1	4.7	4.2	3.9	
40.0	4.9	5.0	5.1			5.2	5.4	5.5			5.4	5.4	5.4	5.4		5.2	5.2	5.1	4.9		4.8	4.5	4.1	3.9	
42.0	4.2	4.3	4.4			4.6	4.7	4.9			4.9	5.0	5.1	5.1		4.9	4.9	4.9	4.8		4.6	4.4	4.0	3.8	
44.0	3.3	3.5	3.7			4.0	4.1	4.3			4.3	4.5	4.6			4.7	4.6	4.6	4.7		4.3	4.2	3.9	3.7	
46.0	2.5	2.7	2.8			3.2	3.5	3.7			3.8	3.9	4.1			4.2	4.4	4.4			4.1	4.0	3.8	3.7	
48.0	1.8	1.9				2.5	2.7	2.9			3.1	3.4	3.6			3.7	3.9	4.1			3.9	3.9	3.7	3.6	
50.0	1.1	1.2				1.8	2.0	2.2			2.4	2.7	3.0			3.1	3.4	3.6			3.5	3.7	3.7		
55.0											1.0	1.2				1.6	1.9	2.2			2.2	2.6	2.9		
60.0																					1.0	1.2			
θ (°)	10~84	20~84	38~84	54~84	69~84	10~84	20~84	38~84	54~84	69~84	33~84	20~84	38~84	54~84	69~84	37~84	20~84	38~84	54~84	69~84	34~84	20~84	38~84	54~84	69~84
標準フック	25t															7.8t									
フック質量	450kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

フルオートラフィングジブ

■ F A 性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0	9.2	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.6	4.8		
28.0	7.3	7.3	7.2	7.2		7.1	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.2	6.2	6.4	6.2	5.8	5.4	5.0	5.6	5.4	4.7	4.3	
30.0	6.8	6.8	6.7	6.7		6.6	6.6	6.4	6.4		6.3	6.2	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.9	5.5	5.2	4.6	4.2	3.9
32.0	6.3	6.3	6.3	6.3		6.2	6.2	6.1	6.1		6.0	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.4	5.1	4.9	5.3	5.0	4.4	4.1	3.8
34.0	5.9	5.9	5.9	5.9		5.8	5.8	5.8	5.7		5.6	5.5	5.4	5.3		5.4	5.3	5.1	5.0	4.9	5.2	4.9	4.3	4.0	3.8
36.0	5.5	5.5	5.5	5.5		5.4	5.4	5.4	5.4		5.2	5.2	5.1	5.1		5.1	5.0	4.9	4.8		4.9	4.7	4.2	4.0	3.7
38.0	5.1	5.1	5.1	5.1		5.1	5.0	5.0	5.1		4.9	4.9	4.9	4.8		4.8	4.8	4.6	4.6		4.7	4.5	4.1	3.9	3.7
40.0	4.7	4.8	4.8			4.7	4.7	4.7	4.7		4.6	4.6	4.6	4.6		4.5	4.5	4.4	4.4		4.4	4.3	4.0	3.8	
42.0	4.1	4.1	4.3			4.4	4.4	4.4			4.3	4.3	4.3	4.3		4.2	4.2	4.2	4.2		4.2	4.1	3.9	3.7	
44.0	3.5	3.6	3.7			3.8	4.0	4.1			4.0	4.0	4.0	4.1		4.0	4.0	4.0	4.0		3.9	3.9	3.8	3.7	
46.0	2.8	3.0	3.1			3.3	3.4	3.6			3.5	3.8	3.8			3.7	3.7	3.8	3.8		3.7	3.7	3.7	3.6	
48.0	2.1	2.2	2.4			2.7	2.9	3.1			3.3	3.3	3.6			3.5	3.5	3.5			3.5	3.5	3.5	3.5	
50.0	1.4	1.5				2.0	2.2	2.5			2.8	3.0	3.1			3.1	3.2	3.3			3.3	3.3	3.3	3.4	
55.0											1.3	1.5	1.7			1.8	2.1	2.4			2.3	2.5	2.7		
60.0																					1.1	1.4	1.7		
θ (°)	38~84	38~84	40~84	55~84	69~84	41~84	42~84	40~84	55~84	69~84	38~84	40~84	40~84	55~84	69~84	41~84	43~84	40~84	55~84	69~84	38~84	41~84	40~84	55~84	69~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F A 性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0	6.2	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0	5.9	5.7	5.5	5.4		5.4	5.2	5.0	4.8	4.8	5.1	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0	5.5	5.4	5.2	5.1		5.1	5.0	4.8	4.6		4.8	4.6	4.3	4.2	4.2	4.5	4.2	4.0	3.8	3.8	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0	5.2	5.1	4.9	4.9		4.9	4.7	4.5	4.4		4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	4.0	3.7	3.5	3.3	3.3
34.0	4.9	4.8	4.7	4.6		4.6	4.4	4.3	4.2		4.3	4.1	3.9	3.8		4.1	3.9	3.6	3.5	3.5	3.8	3.5	3.3	3.2	3.2
36.0	4.7	4.6	4.4	4.4		4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.8	3.7		3.8	3.7	3.4	3.3		3.6	3.4	3.2	3.1	3.1
38.0	4.4	4.3	4.2	4.2		4.1	4.0	3.9	3.8		3.9	3.7	3.6	3.5		3.6	3.5	3.3	3.2		3.4	3.2	3.0	3.0	3.0
40.0	4.1	4.1	4.0			3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.5	3.4	3.4		3.5	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	
42.0	3.8	3.8	3.8			3.7	3.6	3.5	3.5		3.5	3.4	3.3	3.2		3.3	3.2	3.1	3.0		3.1	3.0	2.8	2.7	
44.0	3.3	3.3	3.6			3.5	3.4	3.4			3.3	3.2	3.1	3.1		3.1	3.0	2.9	2.9		2.9	2.8	2.7	2.6	
46.0	2.9	3.0	3.1			3.1	3.3	3.2			3.2	3.1	3.0			3.0	2.9	2.8	2.8		2.8	2.7	2.6	2.5	
48.0	2.4	2.6	2.6			2.8	2.9	3.1			2.8	2.9	2.8			2.8	2.7	2.7	2.6		2.7	2.6	2.5	2.4	
50.0	1.7	1.9	2.0			2.5	2.6	2.7			2.6	2.6	2.7			2.7	2.6	2.5			2.5	2.5	2.4	2.4	
55.0						1.0	1.2				1.5	1.8	2.0			2.0	2.2	2.1			2.1	2.2	2.1		
60.0																					1.3	1.6	1.8		
θ (°)	42~84	43~84	43~84	57~84	70~84	39~84	40~84	43~84	57~84	70~84	42~84	44~84	43~84	57~84	70~84	41~84	43~84	43~84	57~84	70~84	42~84	44~84	43~84	57~84	70~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅8.3m

F A性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0	4.6	4.5	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.6	3.5	3.5	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1		
30.0	4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.5	3.3	3.3	3.6	3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9	
32.0	4.0	4.0	3.9	3.8		3.8	3.7	3.5	3.4		3.6	3.4	3.3	3.2	3.2	3.4	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.7
34.0	3.8	3.7	3.6	3.6		3.6	3.5	3.3	3.3		3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6
36.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.2	3.1	2.9	2.8		3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4
38.0	3.3	3.3	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3
40.0	3.1	3.1	3.0	3.0		3.0	2.9	2.8	2.8		2.8	2.8	2.6	2.6		2.7	2.6	2.4	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2	2.2
42.0	3.0	2.9	2.8			2.8	2.7	2.7	2.6		2.7	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.3		2.4	2.3	2.2	2.1	
44.0	2.8	2.7	2.7			2.6	2.6	2.5	2.5		2.5	2.4	2.4	2.3		2.4	2.3	2.2	2.1		2.3	2.2	2.0	2.0	
46.0	2.4	2.6	2.5			2.5	2.4	2.4			2.4	2.3	2.3	2.2		2.3	2.2	2.1	2.0		2.2	2.1	1.9	1.9	
48.0	2.3	2.3	2.2			2.2	2.3	2.2			2.2	2.2	2.1			2.1	2.1	2.0	2.0		2.0	2.0	1.8	1.8	
50.0	2.1	2.1	2.1			2.0	2.0	2.1			2.1	2.0	2.0			2.0	1.9	1.9	1.9		1.9	1.9	1.8	1.7	
55.0						1.3	1.5	1.7			1.6	1.6	1.6			1.6	1.7	1.6			1.6	1.6	1.6		
60.0																1.0	1.3	1.3			1.3	1.2	1.3		
θ (°)	46~84	47~84	45~84	57~84	70~84	43~84	44~84	45~84	57~84	70~84	46~84	47~84	45~84	57~84	70~84	43~84	44~84	45~84	57~84	70~84	45~84	47~84	45~84	57~84	70~84
標準フック	7.8t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注) カウンタウエイト7t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F B 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	13.5	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.4	12.7	12.1	11.9		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	12.4	12.0	11.7	11.7		9.7	9.2	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	11.6	11.4	11.4	11.6		9.0	8.7	8.4	8.3		7.6	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	9.5	10.0	10.4	10.6		8.4	8.3	8.2	8.2		7.0	6.8	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0	7.6	7.9	8.3			7.9	7.9	7.9	8.1		6.5	6.4	6.3	6.3		5.5	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0	5.9	6.2	6.4			7.2	7.5	7.7			6.1	6.1	6.1	6.2		5.2	5.1	5.0	4.9		4.7	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0	4.5	4.7	4.8			5.8	6.1	6.5			5.7	5.8	6.0			4.8	4.8	4.9	4.8		4.3	4.3	4.2	4.0	
34.0	3.3	3.4				4.5	4.8	5.0			5.4	5.6	5.8			4.5	4.6	4.7	4.8		4.1	4.1	4.1	3.9	
36.0	2.2					3.4	3.6				4.4	4.7	5.1			4.3	4.4	4.6			3.8	3.9	3.9	3.8	
38.0						2.4	2.5				3.4	3.7	3.9			4.0	4.2	4.5			3.6	3.7	3.8		
40.0						1.5					2.5	2.7				3.2	3.6	3.9			3.4	3.5	3.7		
42.0											1.7					2.5	2.7				3.2	3.4	3.6		
44.0																1.7	1.9				2.7	3.0	3.3		
46.0																1.1					2.0	2.2			
48.0																					1.4	1.5			
θ (°)	10~84	20~84	34~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F B 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	15.6	14.2	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	14.4	13.4	12.5	12.0	11.7	11.6	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	13.4	12.7	12.0	11.8		10.7	9.9	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	11.8	12.0	11.7	11.6		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0	9.5	10.0	10.6	10.8		9.3	8.9	8.5	8.4		7.5	7.1	6.7	6.4	6.2	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0	7.5	8.0	8.4	8.6		8.7	8.5	8.3	8.2		7.0	6.8	6.5	6.3		5.9	5.7	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0	5.9	6.2	6.6			7.1	7.6	8.1	8.2		6.6	6.4	6.3	6.2		5.5	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0	4.5	4.8	5.0			5.7	6.1	6.6			6.2	6.1	6.1	6.1		5.2	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
34.0	3.2	3.5	3.6			4.4	4.8	5.2			5.3	5.8	5.9	6.1		4.9	4.8	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
36.0	2.2	2.3				3.3	3.6	3.9			4.2	4.7	5.2			4.6	4.6	4.7	4.7		4.1	4.1	4.0	3.8	
38.0	1.2	1.3				2.3	2.6				3.2	3.6	4.0			3.9	4.4	4.5			3.8	3.9	3.9	3.8	
40.0						1.5	1.6				2.3	2.6	2.9			3.1	3.5	4.0			3.6	3.7	3.8	3.7	
42.0											1.5	1.8				2.3	2.6	3.0			3.2	3.5	3.7		
44.0												1.0				1.5	1.8	2.1			2.4	2.9	3.3		
46.0																	1.1				1.8	2.1	2.5		
48.0																					1.2	1.4			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	37~84	52~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F B 性能

3 8.3mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	18.4	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	17.0	15.1	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	15.7	14.3	13.0	12.2	11.8	12.5	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	14.4	13.5	12.6	12.0		11.5	10.5	9.4	8.8	8.3	9.4	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	11.9	12.3	12.2	11.9		10.7	9.9	9.1	8.6	8.3	8.7	8.0	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	9.5	10.1	10.7	11.0		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.9	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	7.6	8.1	8.6	8.9		8.7	8.9	8.5	8.3		7.6	7.1	6.7	6.4		6.4	6.0	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0	5.9	6.3	6.8	7.0		7.0	7.6	8.3	8.2		7.1	6.8	6.5	6.3		6.0	5.7	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0	4.5	4.9	5.2			5.6	6.1	6.7	7.0		6.4	6.5	6.3	6.2		5.6	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.4	4.1	3.8
34.0	3.3	3.6	3.8			4.3	4.8	5.2	5.5		5.2	5.8	6.1	6.1		5.3	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
36.0	2.2	2.4	2.6			3.2	3.6	4.0			4.1	4.6	5.2	5.5		4.8	4.9	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
38.0	1.2	1.4	1.6			2.2	2.6	2.9			3.1	3.5	4.0			3.8	4.3	4.7	4.7		4.2	4.1	4.0	3.8	
40.0						1.4	1.6	1.9			2.2	2.6	3.0			2.9	3.4	4.0			3.8	3.9	3.9	3.8	
42.0											1.4	1.7	2.1			2.1	2.5	3.0			3.0	3.5	3.8	3.7	
44.0												1.0	1.2			1.4	1.8	2.2			2.2	2.7	3.3		
46.0																	1.0	1.4			1.6	2.0	2.5		
48.0																					1.0	1.3	1.7		
50.0																							1.0		
θ (°)	35~84	36~84	35~84	51~84	67~84	36~84	38~84	35~84	51~84	67~84	38~84	36~84	35~84	51~84	67~84	38~84	37~84	35~84	52~84	68~84	37~84	39~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F B 性能

4 2.5mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	18.1	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	16.7	15.8	13.8	12.6	11.8	14.4	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	15.4	14.9	13.3	12.4	11.8	13.3	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	14.3	14.1	12.9	12.2	11.7	12.3	10.9	9.7	8.9	8.3	10.1	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	12.0	12.5	12.5	12.0		11.5	10.4	9.4	8.7	8.3	9.3	8.3	7.4	6.8	6.3	7.9	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0	9.7	10.3	10.9	11.3		10.7	9.9	9.1	8.6	8.2	8.7	7.9	7.1	6.6	6.2	7.3	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0	7.8	8.3	8.9	9.2		8.8	9.4	8.8	8.4		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.8	6.3	5.7	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0	6.1	6.6	7.1	7.3		7.2	7.8	8.5	8.3		7.6	7.1	6.7	6.4		6.4	5.9	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.2	3.8
32.0	4.7	5.1	5.5	5.7		5.7	6.2	6.9	7.3		6.5	6.8	6.5	6.3		6.0	5.6	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.1	3.8
34.0	3.5	3.8	4.1			4.5	4.9	5.5	5.8		5.2	5.9	6.3	6.2		5.6	5.4	5.1	4.9		5.1	4.8	4.4	4.0	3.7
36.0	2.4	2.7	3.0			3.4	3.8	4.2	4.5		4.1	4.7	5.4	5.8		4.8	5.1	5.0	4.8		4.8	4.5	4.3	4.0	
38.0	1.4	1.7	1.9			2.4	2.7	3.1			3.1	3.6	4.2	4.5		3.8	4.4	4.8	4.8		4.5	4.3	4.1	3.9	
40.0						1.5	1.8	2.1			2.3	2.7	3.2			2.9	3.5	4.1	4.5		3.8	4.1	4.0	3.8	
42.0							1.0	1.3			1.5	1.9	2.3			2.1	2.6	3.2	3.5		3.0	3.6	3.9	3.8	
44.0												1.1	1.5			1.4	1.8	2.3			2.2	2.8	3.5	3.7	
46.0																	1.1	1.6			1.6	2.1	2.6		
48.0																					1.0	1.4	1.9		
50.0																							1.2		
θ (°)	41~84	42~84	43~84	51~84	67~84	42~84	40~84	42~84	51~84	67~84	43~84	42~84	43~84	51~84	67~84	43~84	43~84	45~84	52~84	68~84	42~84	44~84	44~84	52~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2														

フルオートラフィングジブ

■ F B 性能

4 6.7 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	14.3	14.0	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	13.2	13.0	12.7	12.5	11.8	12.5	12.1	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0	12.3	12.1	11.8	11.8	11.7	11.6	11.4	9.9	9.0	8.4	10.7	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0	11.4	11.2	11.1	11.0		10.8	10.6	9.6	8.8	8.3	9.9	8.7	7.6	6.8	6.3	8.4	7.3	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0	9.9	10.5	10.3	10.3		10.1	9.9	9.3	8.7	8.3	9.2	8.2	7.3	6.7	6.2	7.8	6.9	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
28.0	8.0	8.5	9.1	9.4		8.9	9.3	9.0	8.5		8.6	7.8	7.1	6.6	6.2	7.3	6.5	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	3.9
30.0	6.3	6.8	7.3	7.6		7.3	7.9	8.6	8.4		8.0	7.5	6.8	6.4	6.1	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.4	4.7	4.3	3.8
32.0	4.9	5.3	5.7	6.0		5.8	6.4	7.1	7.5		6.6	7.1	6.6	6.3		6.4	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
34.0	3.6	4.0	4.4	4.6		4.6	5.1	5.7	6.0		5.3	5.9	6.5	6.2		5.9	5.6	5.2	4.9		5.4	5.0	4.5	4.1	3.7
36.0	2.6	2.9	3.2			3.5	3.9	4.4	4.7		4.2	4.8	5.5	6.0		4.8	5.4	5.1	4.9		5.1	4.8	4.4	4.0	
38.0	1.6	1.9	2.1			2.5	2.9	3.3	3.6		3.2	3.7	4.4	4.8		3.8	4.4	4.9	4.8		4.6	4.5	4.2	3.9	
40.0		1.0	1.2			1.6	2.0	2.4			2.3	2.8	3.4	3.7		2.9	3.5	4.2	4.7		3.7	4.3	4.1	3.9	
42.0							1.2	1.5			1.5	2.0	2.5			2.1	2.7	3.3	3.7		2.9	3.6	4.0	3.8	
44.0												1.2	1.6			1.4	1.9	2.5	2.8		2.2	2.8	3.5	3.8	
46.0																	1.2	1.7			1.6	2.1	2.7	3.1	
48.0																		1.0			1.0	1.4	2.0	2.3	
50.0																									1.3
θ (°)	46~84	44~84	45~84	52~84	68~84	46~84	45~84	47~84	52~84	68~84	47~84	46~84	48~84	52~84	68~84	47~84	47~84	46~84	52~84	69~84	46~84	48~84	48~84	52~84	69~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F B 性能

5 0.9 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	11.4	11.2	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	10.5	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	9.9	9.5	9.1	8.4	9.4	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6	9.4	9.3	9.0	8.9	8.3	9.1	8.7	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0	9.1	9.0	8.9	8.9		8.8	8.7	8.5	8.4	8.3	8.5	8.2	7.4	6.8	6.2	6.7	6.7	6.1	5.6	5.0	5.6	5.6	5.0	4.5	
28.0	8.4	8.4	8.3	8.3		8.2	8.1	8.0	8.0		7.9	7.8	7.2	6.6	6.2	6.7	6.7	5.9	5.5	5.0	5.6	5.5	4.8	4.4	3.9
30.0	6.7	7.2	7.7	7.8		7.5	7.6	7.5	7.5		7.4	7.3	7.0	6.5	6.1	6.7	6.5	5.7	5.3	4.9	5.6	5.3	4.7	4.3	3.8
32.0	5.3	5.7	6.2	6.5		6.1	6.6	7.1	7.1		6.8	6.9	6.8	6.4		6.6	6.3	5.6	5.2	4.9	5.6	5.2	4.5	4.2	3.8
34.0	4.1	4.4	4.8	5.1		4.8	5.3	6.0	6.3		5.5	6.2	6.4	6.3		6.2	6.1	5.4	5.1		5.6	5.0	4.4	4.1	3.8
36.0	3.0	3.3	3.7	3.8		3.7	4.2	4.7	5.1		4.4	5.0	5.7	6.1		5.2	5.8	5.3	5.0		5.4	4.8	4.3	4.0	3.7
38.0	2.0	2.3	2.6			2.7	3.2	3.6	3.9		3.4	3.9	4.6	5.0		4.2	4.8	5.2	4.9		4.8	4.7	4.2	3.9	
40.0		1.4	1.7			1.9	2.2	2.7			2.5	3.0	3.6	4.0		3.3	3.9	4.6	4.9		3.9	4.5	4.1	3.9	
42.0							1.4	1.8			1.7	2.2	2.7	3.0		2.5	3.0	3.7	4.1		3.1	3.7	4.0	3.8	
44.0												1.4	1.9			1.8	2.3	2.9	3.2		2.3	2.9	3.7	3.7	
46.0																	1.6	2.1			1.7	2.2	2.9	3.4	
48.0																		1.4			1.1	1.6	2.2	2.6	
50.0																					1.0	1.6			
θ (°)	50~84	48~84	49~84	54~84	69~84	50~84	49~84	50~84	54~84	69~84	50~84	50~84	52~84	54~84	69~84	51~84	50~84	50~84	54~84	69~84	49~84	49~84	52~84	54~84	69~84
標準フック						25t															7.8t				
フック質量						450kg															300kg				
標準巻掛本数						2															1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F B 性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m					
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	
11.0	11.5																									
12.0	11.5	11.5				10.0																				
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7										
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6					
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6					
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6				
22.0	9.2	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6				
24.0	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0			
26.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.6	4.8			
28.0	7.3	7.3	7.2	7.2		7.1	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.2	6.2	6.4	6.2	5.8	5.4	5.0	5.6	5.4	4.7	4.3		
30.0	6.8	6.8	6.7	6.7		6.6	6.6	6.4	6.4		6.3	6.2	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.9	5.5	5.2	4.6	4.2	3.9	
32.0	5.6	6.0	6.3	6.3		6.2	6.2	6.1	6.1		6.0	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.4	5.1	4.9	5.3	5.0	4.4	4.1	3.8	
34.0	4.3	4.7	5.1	5.4		5.0	5.5	5.8	5.7		5.6	5.5	5.4	5.3		5.4	5.3	5.1	5.0	4.9	5.2	4.9	4.3	4.0	3.8	
36.0	3.2	3.6	4.0	4.2		3.9	4.4	5.0	5.3		4.8	5.2	5.1	5.1		5.1	5.0	4.9	4.8		4.9	4.7	4.2	4.0	3.7	
38.0	2.3	2.6	2.9	3.1		2.9	3.4	3.9	4.2		3.8	4.3	4.9	4.8		4.3	4.8	4.6	4.6		4.7	4.5	4.1	3.9	3.7	
40.0		1.7	2.0			2.1	2.5	2.9	3.2		2.9	3.4	4.0	4.4		3.4	4.0	4.4	4.4		4.0	4.3	4.0	3.8		
42.0							1.7	2.1			2.1	2.6	3.1	3.5		2.6	3.2	3.9	4.2		3.2	3.8	3.9	3.7		
44.0											1.4	1.8	2.3	2.6		1.9	2.4	3.1	3.5		2.4	3.1	3.8	3.7		
46.0													1.6				1.7	2.3	2.6		1.8	2.4	3.1	3.6		
48.0																		1.6				1.7	2.4	2.8		
50.0																						1.7	2.1			
θ (°)	53～84	52～84	53～84	55～84	69～84	53～84	52～84	54～84	55～84	69～84	51～84	53～84	53～84	55～84	69～84	53～84	53～84	53～84	55～84	69～84	53～84	54～84	54～84	55～84	69～84	
標準フック	25t										7.8t															
フック質量	450kg										300kg															
標準巻掛本数	2										1															

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F B 性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0	6.2	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0	5.9	5.7	5.5	5.4		5.4	5.2	5.0	4.8	4.8	5.1	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0	5.5	5.4	5.2	5.1		5.1	5.0	4.8	4.6		4.8	4.6	4.3	4.2	4.2	4.5	4.2	4.0	3.8	3.8	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0	5.2	5.1	4.9	4.9		4.9	4.7	4.5	4.4		4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	4.0	3.7	3.5	3.3	3.3
34.0	4.7	4.8	4.7	4.6		4.6	4.4	4.3	4.2		4.3	4.1	3.9	3.8		4.1	3.9	3.6	3.5	3.5	3.8	3.5	3.3	3.2	3.2
36.0	3.6	3.9	4.3	4.4		4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.8	3.7		3.8	3.7	3.4	3.3		3.6	3.4	3.2	3.1	3.1
38.0	2.6	2.9	3.3	3.5		3.5	3.9	3.9	3.8		3.9	3.7	3.6	3.5		3.6	3.5	3.3	3.2		3.4	3.2	3.0	3.0	3.0
40.0		2.0	2.3			2.6	3.0	3.5	3.7		3.1	3.5	3.4	3.4		3.5	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	
42.0						1.8	2.2	2.6	2.8		2.3	2.8	3.3	3.2		2.8	3.2	3.1	3.0		3.1	3.0	2.8	2.7	
44.0								1.8			1.6	2.1	2.6	2.9		2.1	2.6	2.9	2.9		2.6	2.8	2.7	2.6	
46.0													1.9				1.9	2.5	2.8		2.0	2.5	2.6	2.5	
48.0																		1.9	2.2			1.9	2.5	2.4	
50.0																							1.9	2.4	
θ (°)	55~84	54~84	55~84	57~84	70~84	54~84	55~84	54~84	57~84	70~84	54~84	55~84	55~84	57~84	70~84	55~84	56~84	56~84	57~84	70~84	56~84	56~84	57~84	57~84	70~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F B 性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0	4.6	4.5	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.6	3.5	3.5	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1		
30.0	4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.5	3.3	3.3	3.6	3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9	
32.0	4.0	4.0	3.9	3.8		3.8	3.7	3.5	3.4		3.6	3.4	3.3	3.2	3.2	3.4	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.7
34.0	3.8	3.7	3.6	3.6		3.6	3.5	3.3	3.3		3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6
36.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.2	3.1	2.9	2.8		3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4
38.0	3.1	3.3	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3
40.0	2.3	2.6	2.9	3.0		2.8	2.9	2.8	2.8		2.8	2.8	2.6	2.6		2.7	2.6	2.4	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2	2.2
42.0		1.7	2.0			2.1	2.4	2.7	2.6		2.6	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.3		2.4	2.3	2.2	2.1	
44.0								2.1	2.3		1.9	2.3	2.4	2.3		2.3	2.3	2.2	2.1		2.3	2.2	2.0	2.0	
46.0													2.1	2.2			2.1	2.1	2.0		2.1	2.1	1.9	1.9	
48.0																		2.0	2.0			2.0	1.8	1.8	
50.0																			1.8				1.8	1.7	
θ (°)	56~84	55~84	56~84	57~84	70~84	56~84	57~84	57~84	57~84	70~84	56~84	58~84	58~84	57~84	70~84	57~84	58~84	58~84	57~84	70~84	58~84	58~84	59~84	61~84	70~84
標準フック	7.8t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F C 性能

3 0.0 mブーム + 1.8 5 m + フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9					13.5									
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.0					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	13.5	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.4	12.7	12.1	11.9		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	10.7	11.3	11.7	11.7		9.7	9.2	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	8.3	8.8	9.4	9.7		9.0	8.7	8.4	8.3		7.6	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	6.3	6.7	7.2	7.4		7.6	8.3	8.2	8.2		7.0	6.8	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0	4.6	5.0	5.3			5.9	6.5	7.1	7.4		6.5	6.4	6.3	6.3		5.5	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0	3.2	3.5	3.7			4.5	4.9	5.4			5.5	6.1	6.1	6.2		5.2	5.1	5.0	4.9		4.7	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0	2.0	2.2	2.3			3.2	3.6	3.9			4.2	4.7	5.4			4.8	4.8	4.9	4.8		4.3	4.3	4.2	4.0	
34.0		1.0				2.1	2.4	2.6			3.1	3.5	4.0			3.9	4.5	4.7	4.8		4.1	4.1	4.1	3.9	
36.0						1.1	1.3				2.1	2.5	2.9			2.9	3.4	4.0			3.8	3.9	3.9	3.8	
38.0											1.2	1.5	1.8			2.0	2.5	2.9			3.0	3.6	3.8		
40.0																1.3	1.6	1.9			2.2	2.7	3.3		
42.0																					1.5	1.9	2.3		
44.0																						1.2	1.5		
θ (°)	33~84	28~84	34~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F C 性能

3 4.1 mブーム + 1.8 5 m + フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	15.6	14.2	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	13.4	13.4	12.5	12.0	11.7	11.6	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	10.7	11.3	12.0	11.8		10.7	9.9	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	8.3	8.8	9.5	9.9		9.6	9.4	8.8	8.5		8.1	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0	6.2	6.7	7.3	7.6		7.5	8.2	8.5	8.4		7.5	7.1	6.7	6.4	6.2	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0	4.6	5.0	5.4	5.6		5.8	6.4	7.2	7.6		6.8	6.8	6.5	6.3		5.9	5.7	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0	3.1	3.5	3.8			4.4	4.9	5.5	5.8		5.3	6.0	6.3	6.2		5.5	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0	1.9	2.2	2.5			3.1	3.6	4.1			4.0	4.6	5.4	5.8		4.8	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
34.0						2.0	2.4	2.8			2.9	3.5	4.1	4.4		3.7	4.3	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
36.0						1.0	1.4	1.7			2.0	2.4	2.9			2.7	3.3	4.0	4.4		3.6	4.1	4.0	3.8	
38.0											1.1	1.5	1.9			1.8	2.3	2.9			2.8	3.4	3.9	3.8	
40.0																1.0	1.5	2.0			2.0	2.5	3.2	3.7	
42.0																		1.1			1.3	1.8	2.4		
44.0																						1.0	1.5		
θ (°)	41~84	42~84	43~84	51~84	66~84	38~84	39~84	37~84	52~84	66~84	39~84	41~84	43~84	51~84	66~84	40~84	42~84	41~84	51~84	67~84	41~84	41~84	44~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F C 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	18.4	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	13.5	14.2	13.0	12.2	11.8	12.5	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	10.8	11.4	12.1	12.0		11.5	10.5	9.4	8.8	8.3	9.4	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	8.3	8.9	9.7	10.1		9.5	9.9	9.1	8.6	8.3	8.7	8.0	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	6.3	6.8	7.5	7.8		7.4	8.2	8.8	8.5		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.9	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	4.6	5.1	5.6	5.9		5.7	6.4	7.2	7.7		6.6	7.1	6.7	6.4		6.4	6.0	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0	3.2	3.6	4.0	4.2		4.3	4.8	5.5	5.9		5.1	5.9	6.5	6.3		5.9	5.7	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0	2.0	2.3	2.6			3.0	3.5	4.1	4.4		3.9	4.5	5.4	5.9		4.6	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.4	4.1	3.8
34.0		1.2	1.4			1.9	2.4	2.9	3.1		2.8	3.4	4.1	4.5		3.5	4.2	5.0	4.8		4.4	4.5	4.3	4.0	
36.0							1.3	1.7			1.8	2.3	2.9	3.3		2.5	3.2	4.0	4.5		3.4	4.2	4.1	3.9	
38.0												1.4	1.9			1.6	2.2	2.9	3.3		2.5	3.3	4.0	3.8	
40.0																	1.4	2.0			1.8	2.4	3.2	3.7	
42.0																		1.1			1.0	1.6	2.3	2.7	
44.0																							1.5		
θ (°)	46~84	44~84	45~84	51~84	67~84	47~84	45~84	47~84	51~84	67~84	47~84	46~84	49~84	51~84	67~84	47~84	47~84	47~84	52~84	68~84	46~84	49~84	49~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F C 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	18.1	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	16.7	15.8	13.8	12.6	11.8	14.4	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	13.7	14.4	13.3	12.4	11.8	13.3	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	11.0	11.6	12.3	12.2	11.7	11.9	10.9	9.7	8.9	8.3	10.1	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	8.5	9.2	9.9	10.4		9.6	10.4	9.4	8.7	8.3	9.3	8.3	7.4	6.8	6.3	7.9	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0	6.5	7.1	7.7	8.1		7.6	8.3	9.1	8.6	8.2	8.4	7.9	7.1	6.6	6.2	7.3	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0	4.8	5.3	5.9	6.2		5.9	6.5	7.4	8.0		6.7	7.5	6.9	6.5	6.2	6.8	6.3	5.7	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0	3.4	3.8	4.3	4.6		4.4	5.0	5.7	6.2		5.2	6.0	6.7	6.4		5.9	5.9	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.2	3.8
32.0	2.2	2.5	2.9	3.1		3.1	3.7	4.3	4.7		3.9	4.6	5.5	6.1		4.6	5.5	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.1	3.8
34.0			1.8			2.1	2.5	3.1	3.4		2.8	3.5	4.2	4.7		3.5	4.3	5.1	4.9		4.4	4.8	4.4	4.0	3.7
36.0								2.0	2.2		1.9	2.4	3.1	3.5		2.5	3.2	4.1	4.7		3.4	4.2	4.3	4.0	
38.0													2.1	2.4		1.7	2.3	3.0	3.5		2.5	3.3	4.1	3.9	
40.0																		2.1	2.5		1.8	2.4	3.3	3.8	
42.0																			1.6			1.7	2.4	2.9	
44.0																							1.6	2.1	
θ (°)	51~84	52~84	50~84	51~84	67~84	51~84	53~84	52~84	51~84	67~84	51~84	53~84	53~84	51~84	67~84	51~84	53~84	54~84	52~84	68~84	52~84	52~84	53~84	52~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F C 性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	14.3	14.0	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	13.2	13.0	12.7	12.5	11.8	12.5	12.1	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0	11.1	11.7	11.8	11.8	11.7	11.6	11.4	9.9	9.0	8.4	10.7	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0	8.7	9.3	10.1	10.6		9.7	10.5	9.6	8.8	8.3	9.9	8.7	7.6	6.8	6.3	8.4	7.3	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0	6.7	7.2	7.9	8.4		7.7	8.5	9.3	8.7	8.3	8.5	8.2	7.3	6.7	6.2	7.8	6.9	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
28.0	5.0	5.5	6.1	6.5		6.0	6.7	7.6	8.2		6.7	7.6	7.1	6.6	6.2	7.3	6.5	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	3.9
30.0	3.6	4.0	4.5	4.8		4.5	5.1	5.9	6.4		5.3	6.1	6.8	6.4	6.1	5.9	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.4	4.7	4.3	3.8
32.0	2.3	2.7	3.2	3.4		3.3	3.8	4.5	4.9		4.0	4.7	5.6	6.3		4.6	5.5	5.4	5.0	4.7	5.5	5.2	4.6	4.2	3.8
34.0				2.2		2.2	2.7	3.3	3.6		2.9	3.6	4.4	4.9		3.5	4.3	5.2	4.9		4.4	5.0	4.5	4.1	3.7
36.0								2.2	2.5			2.5	3.2	3.7		2.5	3.3	4.2	4.8		3.4	4.3	4.4	4.0	
38.0													2.3	2.6			2.3	3.1	3.7		2.5	3.3	4.2	3.9	
40.0																		2.2	2.7		1.7	2.5	3.4	3.9	
42.0																			1.8			1.7	2.5	3.1	
44.0																							1.7	2.2	
46.0																								1.4	
θ (°)	54~84	55~84	57~84	54~84	68~84	54~84	56~84	55~84	56~84	68~84	56~84	56~84	56~84	57~84	68~84	56~84	56~84	57~84	56~84	69~84	54~84	55~84	56~84	55~84	69~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F C 性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	11.4	11.2	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	10.5	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	9.9	9.5	9.1	8.4	9.4	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0	9.1	9.7	9.6	9.6	9.6	9.4	9.3	9.0	8.9	8.3	9.1	8.7	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0	7.1	7.7	8.4	8.9		7.9	8.7	8.5	8.4	8.3	8.5	8.2	7.4	6.8	6.2	6.7	6.7	6.1	5.6	5.0	5.6	5.6	5.0	4.5	
28.0	5.4	5.9	6.5	6.9		6.2	6.9	7.8	8.0		6.9	7.8	7.2	6.6	6.2	6.7	6.7	5.9	5.5	5.0	5.6	5.5	4.8	4.4	3.9
30.0	4.0	4.4	5.0	5.3		4.8	5.4	6.2	6.7		5.5	6.3	7.0	6.5	6.1	6.3	6.5	5.7	5.3	4.9	5.6	5.3	4.7	4.3	3.8
32.0	2.7	3.1	3.6	3.9		3.5	4.1	4.8	5.3		4.2	4.9	5.9	6.4		5.0	5.9	5.6	5.2	4.9	5.6	5.2	4.5	4.2	3.8
34.0			2.4	2.7			2.9	3.6	4.0		3.1	3.8	4.6	5.2		3.9	4.7	5.4	5.1		4.5	5.0	4.4	4.1	3.7
36.0								2.5	2.8			2.7	3.5	4.0		2.9	3.6	4.6	5.0		3.5	4.4	4.3	4.0	3.8
38.0												2.5	2.9				2.7	3.6	4.1		2.6	3.4	4.2	3.9	
40.0																		2.6	3.2		2.6	3.5	3.9		
42.0																			2.3				1.9	2.4	
44.0																							1.7		
46.0																									
θ (°)	57~84	58~84	57~84	58~84	69~84	59~84	58~84	58~84	59~84	69~84	59~84	59~84	59~84	60~84	69~84	59~84	59~84	60~84	59~84	69~84	59~84	59~84	58~84	58~84	69~84
標準フック	25t					25t					7.8t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	2					2					1					1					1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F C 性能

5 5.0mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0	9.2	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0	7.4	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.6	4.8		
28.0	5.7	6.2	6.8	7.2		6.4	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.2	6.2	6.4	6.2	5.8	5.4	5.0	5.6	5.4	4.7	4.3	
30.0	4.2	4.7	5.3	5.6		5.0	5.6	6.4	6.4		5.9	6.2	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.9	5.5	5.2	4.6	4.2	3.9
32.0	3.0	3.4	3.9	4.2		3.7	4.3	5.0	5.5		4.6	5.3	5.7	5.6	5.6	5.2	5.5	5.4	5.1	4.9	5.3	5.0	4.4	4.1	3.8
34.0			2.7	3.0			3.1	3.8	4.2		3.5	4.2	5.0	5.3		4.0	4.8	5.1	5.0	4.9	4.6	4.9	4.3	4.0	3.8
36.0								2.7	3.1		2.5	3.1	3.9	4.4		3.1	3.8	4.7	4.8		3.6	4.5	4.2	4.0	3.7
38.0													2.9	3.4			2.9	3.7	4.3		2.7	3.5	4.1	3.9	3.7
40.0													2.4					2.8	3.4		2.7	3.7	3.8		
42.0																		2.5				2.8	3.5		
44.0																						2.1	2.6		
θ (°)	59~84	60~84	59~84	60~84	69~84	61~84	61~84	60~84	61~84	69~84	59~84	61~84	61~84	60~84	69~84	61~84	61~84	62~84	61~84	69~84	61~84	61~84	60~84	62~84	69~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F C 性能

5 9.2mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0	6.2	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0	5.9	5.7	5.5	5.4		5.4	5.2	5.0	4.8	4.8	5.1	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0	4.6	5.1	5.2	5.1		5.1	5.0	4.8	4.6		4.8	4.6	4.3	4.2	4.2	4.5	4.2	4.0	3.8	3.8	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0	3.4	3.8	4.3	4.6		4.3	4.7	4.5	4.4		4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	4.0	3.7	3.5	3.3	3.3
34.0			3.1	3.4		3.2	3.7	4.3	4.2		3.7	4.1	3.9	3.8		4.1	3.9	3.6	3.5	3.5	3.8	3.5	3.3	3.2	3.2
36.0							2.7	3.3	3.7		2.8	3.4	3.8	3.7		3.3	3.7	3.4	3.3		3.6	3.4	3.2	3.1	3.1
38.0									2.6				3.2	3.5			3.1	3.3	3.2		2.9	3.2	3.0	3.0	3.0
40.0													2.7					3.0	3.1		2.9	2.9	2.8		
42.0																			2.7			2.8	2.7		
44.0																						2.3	2.6		
46.0																							2.1		
θ (°)	61~84	62~84	62~84	62~84	70~84	61~84	61~84	62~84	62~84	70~84	61~84	63~84	63~84	63~84	70~84	62~84	63~84	63~84	63~84	70~84	62~84	63~84	62~84	62~84	70~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

FC性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフティングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0	4.6	4.5	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.6	3.5	3.5	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1		
30.0	4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.5	3.3	3.3	3.6	3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9	
32.0	3.9	4.0	3.9	3.8		3.8	3.7	3.5	3.4		3.6	3.4	3.3	3.2	3.2	3.4	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.7
34.0		3.2	3.6	3.6		3.4	3.5	3.3	3.3		3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6
36.0				2.9			2.9	3.2	3.1		3.0	3.1	2.9	2.8		3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4
38.0								2.9					2.8	2.7		2.7	2.6	2.5			2.7	2.5	2.4	2.3	2.3
40.0														2.6				2.4	2.4			2.4	2.3	2.2	2.2
42.0																			2.3				2.2	2.1	
44.0																							2.0	2.0	
46.0																								1.9	
θ (°)	63~84	63~84	64~84	63~84	70~84	63~84	63~84	64~84	63~84	70~84	63~84	64~84	65~84	64~84	70~84	64~84	64~84	65~84	65~84	70~84	64~84	64~84	64~84	64~84	70~84
標準フック	7.8t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■FD性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	12.5	13.2	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	9.4	10.1	10.9	11.4		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	6.7	7.4	8.2	8.6		8.2	9.1	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	4.6	5.1	5.8	6.1		6.0	6.8	7.8	8.3		7.2	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	2.9	3.3	3.8	4.0		4.3	4.9	5.7	6.2		5.3	6.2	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0				2.1		2.8	3.3	4.0	4.3		3.8	4.6	5.6	6.2		4.7	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0						1.5	2.0	2.5			2.6	3.2	4.0	4.5		3.4	4.2	5.0	4.9		4.5	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0									1.2		1.5	2.0	2.7			2.3	3.0	3.9	4.5		3.3	4.2	4.2	4.0	
34.0													1.5			1.3	1.9	2.7	3.1		2.4	3.1	4.1	3.9	
36.0																		1.6			1.5	2.2	3.0	3.6	
38.0																					1.3	2.0			
40.0																							1.1		
θ (°)	47~84	48~84	46~84	50~84	65~84	43~84	46~84	43~84	50~84	65~84	44~84	47~84	45~84	51~84	66~84	45~84	48~84	47~84	51~84	67~84	46~84	46~84	46~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■FD性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.4	10.5				5.6				
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.0	10.0				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				11.0	9.2				5.6	5.6			
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
16.0	16.3	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
18.0	12.4	13.2	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
20.0	9.3	10.1	10.9	11.5	11.7	10.6	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	6.7	7.4	8.2	8.8		8.1	9.0	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	4.5	5.1	5.9	6.3		5.9	6.8	7.8	8.4		7.0	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0			3.3	3.9	4.2	4.1	4.9	5.8	6.4		5.2	6.1	6.7	6.4	6.2	6.0	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0						2.7	3.3	4.1	4.5		3.6	4.5	5.5	6.3		4.5	5.4	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0							2.0	2.6	2.9		2.4	3.1	4.0	4.6		3.2	4.0	5.1	4.9		4.2	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0												1.9	2.7	3.1		2.1	2.8	3.8	4.5		3.1	4.0	4.3	4.0	
34.0													1.9				1.8	2.6	3.2		2.1	2.9	4.0	3.9	
36.0																		1.6	2.0			2.0	2.9	3.6	
38.0																						2.0	2.5		
40.0																								1.5	
θ (°)	55~84	53~84	55~84	56~84	66~84	52~84	51~84	53~84	52~84	66~84	52~84	52~84	54~84	52~84	66~84	52~84	52~84	52~84	54~84	67~84	53~84	53~84	54~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■FD性能

3 8.3mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	16.3	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	12.5	13.3	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	9.4	10.2	11.1	11.7	11.8	10.5	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	6.7	7.5	8.4	9.0		8.0	9.0	9.4	8.8	8.3	9.0	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	4.6	5.2	6.0	6.5		5.8	6.7	7.8	8.5	8.3	6.8	7.9	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	2.9	3.4	4.1	4.4		4.0	4.8	5.8	6.4		5.0	6.0	6.9	6.5	6.2	5.8	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0				2.7		2.6	3.2	4.1	4.6		3.5	4.4	5.5	6.3		4.2	5.3	5.5	5.1	4.7	5.3	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0								2.6	3.0			3.0	4.0	4.6		3.0	3.9	5.1	5.0		4.0	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0													2.7	3.2			2.7	3.8	4.5		2.9	3.8	4.4	4.1	3.8
34.0																		2.6	3.2			2.8	3.9	4.0	
36.0																				2.1			2.9	3.6	
38.0																							1.9	2.6	
θ (°)	56~84	57~84	59~84	56~84	67~84	56~84	57~84	57~84	58~84	67~84	58~84	58~84	58~84	60~84	67~84	58~84	58~84	59~84	58~84	68~84	58~84	59~84	58~84	60~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■FD性能

4 2.5mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	16.5	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	12.7	13.5	13.8	12.6	11.8	13.7	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	9.6	10.4	11.3	11.9	11.8	10.7	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	6.9	7.7	8.6	9.2	9.4	8.1	9.1	9.7	8.9	8.3	9.0	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	4.8	5.5	6.3	6.8		5.9	6.8	8.0	8.7	8.3	6.8	8.0	7.4	6.8	6.3	7.6	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0		3.6	4.3	4.8		4.2	5.0	6.0	6.7	7.0	5.0	6.1	7.1	6.6	6.2	5.8	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0				3.1			3.4	4.3	4.9		3.6	4.4	5.6	6.5	6.2	4.3	5.3	5.7	5.2	4.7	5.3	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0								2.8	3.3			3.1	4.1	4.8		3.0	3.9	5.2	5.1	4.7	4.0	5.1	4.8	4.2	3.8
32.0													2.8	3.4				3.9	4.7		2.8	3.9	4.6	4.1	3.8
34.0																		2.7	3.4			2.8	4.0	4.0	3.7
36.0																							2.9	3.8	
38.0																									2.7
θ (°)	61~84	60~84	62~84	60~84	67~84	61~84	60~84	60~84	61~84	67~84	61~84	61~84	61~84	63~84	67~84	60~84	63~84	61~84	64~84	68~84	60~84	61~84	63~84	63~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■FD性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	12.8	13.6	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	9.8	10.5	11.4	12.1	11.8	10.8	11.7	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0	7.1	7.9	8.8	9.4	9.7	8.2	9.2	9.9	9.0	8.4	9.1	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0	5.0	5.7	6.5	7.1		6.0	7.0	8.1	8.8	8.3	6.9	8.0	7.6	6.8	6.3	7.6	7.3	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0		3.8	4.6	5.0		4.3	5.1	6.1	6.9	7.3	5.1	6.1	7.3	6.7	6.2	5.8	6.9	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
28.0								4.4	5.1			4.5	5.7	6.6	6.2	4.3	5.4	5.8	5.2	4.7	5.3	5.6	4.9	4.4	3.9
30.0									3.5				4.2	5.0	5.4		4.0	5.3	5.1	4.7	3.9	5.1	4.7	4.3	3.8
32.0														3.6				3.9	4.8	4.7		3.9	4.6	4.2	3.8
34.0																			3.5			2.8	4.1	4.1	3.7
36.0																							3.0	3.9	
38.0																								2.8	
θ (°)	64~84	63~84	64~84	65~84	68~84	63~84	65~84	65~84	64~84	68~84	65~84	65~84	65~84	65~84	68~84	64~84	65~84	66~84	66~84	69~84	64~84	63~84	65~84	65~84	69~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■FD性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	10.2	10.9	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	7.6	8.3	9.3	9.8	10.1	8.5	9.4	9.5	9.1	8.4	9.2	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0	5.4	6.1	7.0	7.5	7.8	6.3	7.2	8.4	8.9	8.3	7.1	8.2	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0		4.3	5.0	5.5		4.5	5.4	6.4	7.2	7.5	5.3	6.3	7.4	6.8	6.2	6.2	6.7	6.1	5.6	5.0	5.6	5.6	4.8	4.5	
28.0								4.7	5.4			4.7	5.9	6.6	6.2	4.7	5.8	5.9	5.5	5.0	5.4	5.5	4.8	4.4	3.9
30.0									3.8				4.4	5.2	5.7		4.4	5.7	5.3	4.9	4.1	5.2	4.7	4.3	3.8
32.0														3.9				4.4	5.2	4.9		4.0	4.5	4.2	3.8
34.0																			4.0				4.2	4.1	3.8
36.0																							3.1	4.0	3.7
38.0																								3.0	
θ (°)	66~84	65~84	66~84	67~84	69~84	65~84	67~84	67~84	66~84	69~84	67~84	67~84	67~84	67~84	69~84	66~84	67~84	68~84	68~84	69~84	66~84	67~84	66~84	67~84	69~84
標準フック						25t															7.8t				
フック質量						450kg															300kg				
標準巻掛本数						2															1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F D性能

5 5.0mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0	7.9	8.6	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0	5.7	6.4	7.2	7.8	8.1	6.5	7.4	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0			5.3	5.8	6.0	4.8	5.6	6.6	7.1	7.1	5.8	6.8	6.7	6.6	6.3	6.4	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.6	4.8		
28.0								4.9	5.6	6.0	4.2	5.2	6.3	6.2	6.2	4.8	5.9	5.8	5.4	5.0	5.5	5.4	4.7	4.3	
30.0									4.1			3.8	4.9	5.7	5.9		4.5	5.6	5.2	4.9	4.2	5.2	4.6	4.2	3.9
32.0													3.6	4.3	4.7			4.5	5.1	4.9		4.1	4.4	4.1	3.8
34.0																		3.4	4.2	4.6			4.3	4.0	3.8
36.0																			3.1				3.3	4.0	3.7
38.0																								3.2	3.6
θ (°)	67~84	68~84	68~84	69~84	69~84	67~84	68~84	68~84	68~84	69~84	66~84	67~84	67~84	69~84	69~84	68~84	68~84	67~84	67~84	69~84	67~84	68~84	68~84	68~84	69~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F D性能

5 9.2mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.1	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0			5.7	5.7	5.7	5.4	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0							4.6	5.0	4.8	4.8	4.5	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0								4.1	4.6			4.1	4.3	4.2	4.2		4.2	4.0	3.8	3.8	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0													3.9	4.0	4.0			3.8	3.7	3.6		3.7	3.5	3.3	3.3
34.0																		3.6	3.5	3.5			3.3	3.2	3.2
36.0																			3.3				3.2	3.1	3.1
38.0																								3.0	3.0
θ (°)	69～84	70～84	69～84	70～84	70～84	68～84	68～84	68～84	69～84	70～84	68～84	68～84	68～84	70～84	70～84	69～84	69～84	69～84	69～84	70～84	68～84	69～84	69～84	70～84	70～84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフイングジブ

■FD性能 6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフイングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0		4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0			4.3	4.2	4.2		4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.6	3.5	3.5	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1		
30.0								3.7	3.6	3.6			3.5	3.3	3.3		3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9	
32.0													3.3	3.2	3.2			3.0	2.9	2.9		3.0	2.8	2.7	2.7
34.0														3.0				2.8	2.8				2.7	2.6	2.6
36.0																			2.6				2.6	2.5	2.4
38.0																								2.3	2.3
θ (°)	70〜84	70〜84	69〜84	70〜84	70〜84	70〜84	69〜84	69〜84	71〜84	70〜84	69〜84	71〜84	70〜84	71〜84	70〜84	70〜84	70〜84	71〜84	72〜84	70〜84	70〜84	70〜84	71〜84	72〜84	
標準フック	7.8t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	15.0	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	10.6	11.5	12.7	12.4	11.8	12.0	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	7.1	8.1	9.1	9.8	10.1	8.7	9.8	9.6	8.9	8.4	9.7	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	4.4	5.2	6.2	6.8		6.0	7.1	8.3	8.7	8.3	7.2	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0				4.2		3.8	4.8	5.9	6.7	7.0	5.0	6.2	7.1	6.7	6.3	5.9	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0							2.9	3.9	4.5		3.2	4.2	5.6	6.4	6.3	4.1	5.3	5.7	5.3	4.8	5.3	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0									2.6			2.6	3.8	4.6			3.7	5.1	5.1	4.8	3.8	5.0	4.8	4.3	3.9
28.0														2.9				3.6	4.5		2.5	3.6	4.6	4.2	3.9
30.0																		3.0			2.4	3.7	4.1	3.8	
32.0																						2.5	3.4		
34.0																							2.2		
θ (°)	58~84	60~84	62~84	59~84	65~84	58~84	57~84	59~84	57~84	65~84	57~84	57~84	61~84	59~84	66~84	60~84	60~84	61~84	61~84	67~84	58~84	58~84	60~84	60~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	15.0	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	10.5	11.5	12.7	12.5	11.8	11.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	7.1	8.1	9.2	9.9	10.3	8.6	9.7	10.0	9.1	8.4	9.6	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0			6.3	7.0	7.3	5.9	7.0	8.3	8.9	8.4	7.0	8.2	7.6	6.9	6.4	7.8	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0							4.7	5.9	6.8	7.2	4.8	6.0	7.3	6.7	6.3	5.7	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0								3.9	4.6			4.1	5.5	6.5	6.2	3.9	5.1	5.8	5.3	4.8	5.0	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0													3.7	4.6	5.1		3.5	5.0	5.2	4.7	3.5	4.8	4.9	4.3	3.9
28.0														3.0				3.5	4.5	4.7		3.4	4.7	4.2	3.8
30.0																			3.0			3.6	4.1	3.8	
32.0																							3.4		
θ (°)	64~84	66~84	65~84	66~84	66~84	64~84	63~84	63~84	64~84	66~84	63~84	63~84	64~84	63~84	66~84	63~84	63~84	64~84	64~84	67~84	63~84	64~84	65~84	66~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F E 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	21.8	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	15.1	16.3	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	10.6	11.6	12.9	12.8	11.9	11.8	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	7.1	8.2	9.3	10.1	10.5	8.5	9.6	10.2	9.2	8.5	9.4	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0		5.3	6.4	7.2	7.5	5.7	6.9	8.3	9.0	8.4	6.8	8.1	7.8	7.0	6.4	7.6	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0				4.6			4.6	5.9	6.9	7.3		5.9	7.4	6.8	6.3	5.4	6.9	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0									4.7	5.1			5.4	6.5	6.2		5.0	6.0	5.4	4.8	4.8	5.6	5.3	4.5	
26.0														4.6	5.2			4.9	5.2	4.8		4.6	5.0	4.4	3.9
28.0																			4.5	4.7			4.8	4.3	3.8
30.0																							3.5	4.2	3.8
32.0																								3.4	3.8
θ (°)	67~84	65~84	67~84	66~84	67~84	66~84	65~84	68~84	67~84	67~84	68~84	68~84	69~84	68~84	67~84	67~84	68~84	69~84	69~84	68~84	67~84	68~84	67~84	68~84	68~84
標準フック	80t					25t										7.8t									
フック質量	1150kg					450kg										300kg									
標準巻掛本数	4					2										1									

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	15.3	16.5	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	10.8	11.8	13.1	12.9	12.0	11.9	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0		7.4	8.4	9.5	10.3	8.6	9.8	10.5	9.4	8.5	9.5	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0				6.7	7.5	5.9	7.1	8.4	9.1	8.4	6.9	8.2	8.0	7.1	6.4	7.7	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0					5.2			6.1	7.1	7.5		6.0	7.5	6.9	6.3	5.4	6.9	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0									4.9	5.4			5.6	6.6	6.3		5.0	6.1	5.4	4.8	4.7	5.6	5.3	4.6	
26.0														4.8	5.4			5.0	5.3	4.8		4.6	5.1	4.4	3.9
28.0																			4.6	4.7			4.9	4.3	3.9
30.0																				3.7			3.6	4.2	3.8
32.0																								3.5	3.8
θ (°)	69~84	70~84	69~84	71~84	69~84	68~84	70~84	70~84	69~84	70~84	69~84	70~84	70~84	70~84	71~84	69~84	69~84	71~84	71~84	70~84	68~84	69~84	69~84	70~84	72~84
標準フック	25t					25t										7.8t									
フック質量	450kg					450kg										300kg									
標準巻掛本数	3					2										1									

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	15.4	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	11.0	11.9	13.3	13.1	12.0	12.0	13.4	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	7.5	8.6	9.7	10.5	11.0	8.8	9.9	10.7	9.5	8.5	9.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0			6.9	7.7	8.0		7.2	8.6	9.2	8.4	6.9	8.2	8.2	7.2	6.4	7.7	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0								6.3	7.2	7.7		6.0	7.6	7.0	6.4		6.9	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0										5.6			5.6	6.7	6.3			6.2	5.5	4.8		5.6	5.2		
26.0														4.9	5.6			5.0	5.4	4.8		4.6	5.1	4.5	
28.0																			4.7	4.7			4.9	4.4	3.9
30.0																							4.3	3.8	
32.0																								3.8	
θ (°)	70~84	72~84	71~84	72~84	73~84	72~84	71~84	71~84	73~84	72~84	71~84	71~84	72~84	72~84	73~84	72~84	73~84	72~84	72~84	74~84	72~84	71~84	73~84	74~84	73~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	11.4	12.4	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	8.0	9.0	10.1	10.9	11.4	9.0	10.1	10.7	9.5		9.7	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0			7.3	8.1	8.4		7.4	8.8	9.3	8.5	7.1	8.4	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0								6.5	7.4	7.9		7.7	7.1	6.4		6.7	6.5				5.6	5.6	5.3		
24.0										5.9			5.8	6.9	6.3			6.3	5.7			5.6	5.1		
26.0														5.2	5.8			5.5	5.6	5.0			5.0	4.5	
28.0																			5.1	5.0			4.8	4.4	3.9
30.0																				4.3				4.3	3.8
32.0																								3.8	
θ (°)	72~84	73~84	72~84	74~84	74~84	73~84	73~84	73~84	74~84	73~84	72~84	74~84	73~84	73~84	74~84	73~84	74~84	73~84	74~84	73~84	73~84	74~84	74~84	75~84	75~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	2					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F E 性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0		9.3	9.9	9.7	9.7	9.2	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0			7.6	8.3	8.7		7.7	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0								6.7	7.6	8.0		6.7	6.9	6.9			6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0										6.2			6.3	6.9	6.4			6.1	5.6			5.6	5.0		
26.0													5.6	6.2				5.6	5.5	5.1			4.8		
28.0																		5.3	5.0			4.7	4.3		
30.0																				4.5			4.2	3.9	
32.0																								3.8	
θ (°)	75~84	74~84	74~84	75~84	75~84	74~84	74~84	74~84	75~84	74~84	73~84	74~84	74~84	74~84	76~84	74~84	75~84	74~84	75~84	74~84	74~84	75~84	75~84	76~84	76~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0		7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0	5.0			
20.0			6.9	6.7	6.6		6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0							5.8	5.6	5.5		5.6	5.2	5.0			5.2	4.8				5.0	4.8			
24.0									5.3	5.3		5.0	4.8	4.7			4.6				4.5	4.2			
26.0												4.6	4.5				4.4	4.2				4.0			
28.0																		4.0	3.9			3.8	3.6		
30.0																			3.8				3.5		
32.0																									3.3
θ (°)	76~84	75~84	75~84	76~84	76~84	75~84	75~84	75~84	75~84	76~84	74~84	75~84	75~84	75~84	77~84	75~84	76~84	75~84	76~84	75~84	74~84	75~84	76~84	77~84	77~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F E 性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0			5.5	5.3	5.3		5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0					5.0			4.7	4.5	4.5		4.6	4.3				4.3					4.0			
24.0									4.3	4.2			4.1	3.9					3.8			3.7			
26.0													3.7	3.7					3.6						
28.0																				3.3	3.2		3.1		
30.0																					3.1			2.9	
32.0																									2.7
θ (°)	75~84	76~84	76~84	77~84	76~84	76~84	76~84	76~84	76~84	77~84	75~84	75~84	76~84	76~84	77~84	76~84	76~84	76~84	77~84	76~84	77~84	76~84	76~84	77~84	77~84
標準フック											7.8t														
フック質量											300kg														
標準巻掛本数											1														

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F F 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9					13.5									
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.0					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	19.7	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	15.8	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	10.3	11.4	13.0	12.7	11.9	11.8	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0		7.5	8.8	9.6	10.1	8.0	9.3	10.0	9.2	8.5	9.1	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0				6.4	6.7	5.0	6.3	7.8	8.8	8.4	6.3	7.6	7.8	7.1	6.5	7.2	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0								5.2	6.2	6.6		5.3	6.9	6.9	6.4	4.9	6.3	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0									3.9	4.2			4.8	5.9	6.3		4.4	6.0	5.4	4.9	4.2	5.6	5.3	4.6	
24.0													3.9	4.5			4.3	5.3	4.8		4.1	5.0	4.5	4.0	
26.0																		3.8	4.4			4.3	4.3	3.9	
28.0																						2.9	4.1	3.9	
30.0																						2.8	3.4		
θ (°)	68~84	66~84	69~84	67~84	67~84	64~84	66~84	66~84	65~84	65~84	66~84	66~84	67~84	66~84	66~84	65~84	66~84	67~84	68~84	67~84	65~84	66~84	66~84	66~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F F 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	19.7	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	15.7	17.3	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	10.2	11.4	13.0	12.8	11.9	11.7	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0			8.8	9.7	10.3	7.9	9.2	10.4	9.4	8.6	8.9	9.9	8.4	7.4		9.7	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0					6.9		6.2	7.8	8.9	8.4	6.1	7.5	8.0	7.2	6.5	6.9	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0								5.2	6.3	6.8			6.8	6.9	6.4		6.2	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0												4.7	5.9	6.3			6.0	5.5	4.9		5.5	5.4	4.6		
24.0														4.6				5.3	4.8			5.1	4.5	3.9	
26.0																		3.8	4.5			4.2	4.3	3.9	
28.0																							4.1	3.8	
30.0																								3.4	
θ (°)	70~84	72~84	71~84	73~84	70~84	69~84	69~84	69~84	71~84	72~84	68~84	71~84	69~84	72~84	70~84	70~84	70~84	72~84	70~84	72~84	69~84	71~84	70~84	72~84	71~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅8.3m

フルオートラフィングジブ

■ F F 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	19.8	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	15.8	17.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	10.3	11.5	13.2	13.1	12.1	11.6	13.2	11.2	9.8		12.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0			8.9	9.9	10.5	7.8	9.2	10.7	9.5	8.6	8.8	10.3	8.6			9.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0				6.7	7.1			7.8	8.9	8.5		7.4	8.2	7.3			8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0								6.3	6.9			6.8		7.0	6.4		6.1	6.5	5.7			5.6	5.6		
22.0												5.9	6.3				5.9	5.5	4.9			5.4	5.5		
24.0																		5.4	4.8				5.3	4.5	
26.0																				4.5				4.4	3.9
28.0																								4.1	3.8
θ (°)	72~84	73~84	73~84	71~84	72~84	71~84	73~84	73~84	73~84	74~84	72~84	72~84	73~84	73~84	75~84	73~84	72~84	74~84	74~84	73~84	73~84	72~84	74~84	73~84	75~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F F 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	20.0	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	16.1	17.6	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	10.5	11.8	13.4	13.3	12.1	11.7	13.4	11.4			12.7	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0			9.2	10.1	10.7		9.3	10.9	9.6	8.6	8.8	10.5	8.8			9.6	8.9				5.6	5.6			
18.0					7.4			7.9	9.1	8.5		7.5	8.4	7.3			8.4	7.0			5.6	5.6			
20.0								6.5	7.1			6.9	7.1	6.4			6.7	5.8			5.6	5.6			
22.0												6.0	6.3				6.0	5.6	4.9			5.5			
24.0																		5.4	4.8			5.3	4.6		
26.0																							4.4	3.9	
28.0																								3.9	
θ (°)	73~84	75~84	74~84	76~84	74~84	74~84	74~84	74~84	74~84	75~84	74~84	74~84	75~84	75~84	76~84	75~84	75~84	75~84	75~84	77~84	74~84	75~84	75~84	77~84	77~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F F 性能

4 6.7 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	16.2	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0		11.9	13.5	13.4		11.8	13.5	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0			9.3	10.3	10.9		9.4	11.1	9.7			10.6	8.9			9.6	8.7				5.6				
18.0								8.0	9.2	8.5			8.5				8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0										7.2				7.2	6.4			6.8			5.6				
22.0																		5.6							
24.0																				4.8					
26.0																								5.4	
28.0																								5.2	4.5
θ (°)	77~84	76~84	75~84	77~84	78~84	76~84	75~84	76~84	78~84	76~84	77~84	77~84	78~84	78~84	78~84	76~84	76~84	78~84	79~84	78~84	75~84	76~84	76~84	78~84	78~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト0t、アウトリガ張出幅8.3m

■ F G性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9					13.5									
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.0					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	13.5	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.4	12.7	12.1	11.9		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	12.4	12.0	11.7	11.7		9.7	9.2	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	11.6	11.4	11.4	11.6		9.0	8.7	8.4	8.3		7.6	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	10.9	10.9	11.1	11.6		8.4	8.3	8.2	8.2		7.0	6.8	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0	10.3	10.5	10.9			7.9	7.9	7.9	8.1		6.5	6.4	6.3	6.3		5.5	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0	9.3	9.6	9.8			7.4	7.5	7.7			6.1	6.1	6.1	6.2		5.2	5.1	5.0	4.9		4.7	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0	7.7	7.9	8.0			7.0	7.2	7.6			5.7	5.8	6.0			4.8	4.8	4.9	4.8		4.3	4.3	4.2	4.0	
34.0	6.2	6.4				6.6	7.0	7.5			5.4	5.6	5.8			4.5	4.6	4.7	4.8		4.1	4.1	4.1	3.9	
36.0	5.0					6.2	6.4				5.1	5.3	5.7			4.3	4.4	4.6			3.8	3.9	3.9	3.8	
38.0						5.0	5.1				4.8	5.2	5.7			4.0	4.2	4.5			3.6	3.7	3.8		
40.0						4.0					4.6	5.0				3.8	4.1	4.4			3.4	3.5	3.7		
42.0																3.6	3.9				3.2	3.4	3.6		
44.0																3.5	3.8				3.0	3.2	3.6		
46.0																3.2					2.8	3.1			
48.0																					2.7	3.1			
θ (°)	10~84	20~84	34~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F G性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	15.6	14.2	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	14.4	13.4	12.5	12.0	11.7	11.6	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	13.4	12.7	12.0	11.8		10.7	9.9	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	12.5	12.0	11.7	11.6		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0	11.7	11.5	11.4	11.5		9.3	8.9	8.5	8.4		7.5	7.1	6.7	6.4	6.2	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0	11.1	11.0	11.1	11.5		8.7	8.5	8.3	8.2		7.0	6.8	6.5	6.3		5.9	5.7	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0	9.3	9.6	10.0			8.2	8.1	8.1	8.2		6.6	6.4	6.3	6.2		5.5	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0	7.6	7.9	8.2			7.7	7.7	7.9			6.2	6.1	6.1	6.1		5.2	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
34.0	6.2	6.4	6.6			7.3	7.4	7.7			5.8	5.8	5.9	6.1		4.9	4.8	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
36.0	4.9	5.1				6.1	6.4	6.7			5.5	5.6	5.8			4.6	4.6	4.7	4.7		4.1	4.1	4.0	3.8	
38.0	3.8	3.9				4.9	5.2				5.2	5.4	5.7			4.3	4.4	4.5			3.8	3.9	3.9	3.8	
40.0	2.9					3.9	4.1				4.8	5.1	5.4			4.1	4.2	4.4			3.6	3.7	3.8	3.7	
42.0						3.0	3.1				3.9	4.1				3.9	4.1	4.4			3.4	3.5	3.7		
44.0						2.2					3.1	3.2				3.7	3.9	4.3			3.2	3.4	3.6		
46.0											2.3					3.0	3.2				3.0	3.2	3.5		
48.0																2.3	2.5				2.9	3.1			
50.0																1.7					2.5	2.7			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	37~84	52~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ F G性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	18.4	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	17.0	15.1	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	15.7	14.3	13.0	12.2	11.8	12.5	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	14.6	13.5	12.6	12.0		11.5	10.5	9.4	8.8	8.3	9.4	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	13.7	12.9	12.2	11.9		10.7	9.9	9.1	8.6	8.3	8.7	8.0	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	12.9	12.3	11.8	11.7		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.9	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	11.3	11.7	11.5	11.6		9.4	8.9	8.5	8.3		7.6	7.1	6.7	6.4		6.4	6.0	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0	9.3	9.7	10.2	10.4		8.8	8.5	8.3	8.2		7.1	6.8	6.5	6.3		6.0	5.7	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0	7.7	8.0	8.4			8.3	8.2	8.1	8.2		6.7	6.5	6.3	6.2		5.6	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.4	4.1	3.8
34.0	6.2	6.5	6.8			7.3	7.7	7.9	8.1		6.3	6.2	6.1	6.1		5.3	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
36.0	5.0	5.2	5.4			6.0	6.4	6.8			5.9	5.9	6.0	6.1		4.9	4.9	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
38.0	3.9	4.0	4.2			4.8	5.2	5.5			5.6	5.7	5.8			4.7	4.7	4.7	4.7		4.2	4.1	4.0	3.8	
40.0	2.9	3.0				3.8	4.1	4.3			4.7	5.0	5.5			4.4	4.5	4.6			3.9	3.9	3.9	3.8	
42.0	2.0	2.1				2.9	3.1				3.7	4.1	4.4			4.2	4.3	4.5			3.7	3.7	3.8	3.7	
44.0	1.2					2.1	2.3				2.9	3.2	3.4			3.6	4.0	4.4			3.5	3.6	3.7		
46.0						1.4	1.5				2.2	2.4				2.8	3.2	3.5			3.3	3.4	3.6		
48.0											1.5	1.6				2.2	2.4				3.0	3.3	3.5		
50.0																1.5	1.7				2.3	2.7	3.0		
55.0																					1.1				
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F G性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	18.1	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	16.7	15.8	13.8	12.6	11.8	14.4	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	15.4	14.9	13.3	12.4	11.8	13.3	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	14.3	14.1	12.9	12.2	11.7	12.3	10.9	9.7	8.9	8.3	10.1	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	13.2	13.1	12.5	12.0		11.5	10.4	9.4	8.7	8.3	9.3	8.3	7.4	6.8	6.3	7.9	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0	12.3	12.2	12.1	11.8		10.7	9.9	9.1	8.6	8.2	8.7	7.9	7.1	6.6	6.2	7.3	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0	11.2	11.3	11.3	11.3		10.1	9.4	8.8	8.4		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.8	6.3	5.7	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0	9.5	10.0	10.2	10.2		9.5	9.0	8.5	8.3		7.6	7.1	6.7	6.4		6.4	5.9	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.2	3.8
32.0	7.9	8.2	8.7	8.8		8.9	8.6	8.3	8.2		7.2	6.8	6.5	6.3		6.0	5.6	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.1	3.8
34.0	6.4	6.8	7.1			7.4	7.9	8.1	8.2		6.8	6.5	6.3	6.2		5.6	5.4	5.1	4.9		5.1	4.8	4.4	4.0	3.7
36.0	5.2	5.4	5.7			6.1	6.5	7.0	7.2		6.4	6.2	6.1	6.1		5.3	5.1	5.0	4.8		4.8	4.5	4.3	4.0	
38.0	4.1	4.3	4.5			5.0	5.3	5.7			5.7	6.0	6.0	6.1		5.0	4.9	4.8	4.8		4.5	4.3	4.1	3.9	
40.0	3.1	3.3	3.4			4.0	4.3	4.6			4.7	5.2	5.7			4.8	4.7	4.7	4.7		4.2	4.1	4.0	3.8	
42.0	2.2	2.3	2.4			3.1	3.3	3.6			3.8	4.2	4.6			4.4	4.5	4.6	4.7		4.0	4.0	3.9	3.8	
44.0	1.4	1.5				2.3	2.5	2.7			3.0	3.3	3.7			3.6	4.1	4.5			3.8	3.8	3.8	3.7	
46.0						1.5	1.7				2.2	2.5	2.8			2.9	3.2	3.7			3.6	3.6	3.7		
48.0							1.0				1.6	1.8	2.0			2.2	2.5	2.8			3.0	3.4	3.6		
50.0											1.0	1.1				1.6	1.8	2.1			2.3	2.7	3.2		
55.0																					1.0	1.2			
θ (°)	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

■ F G性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1					5.6			
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7					5.6			
18.0	14.3	14.0	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0				5.6	5.6		
20.0	13.2	13.0	12.7	12.5	11.8	12.5	12.1	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8				5.6	5.6		
22.0	12.3	12.1	11.8	11.8	11.7	11.6	11.4	9.9	9.0	8.4	10.7	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6			5.6	5.6	5.4	
24.0	11.4	11.2	11.1	11.0		10.8	10.6	9.6	8.8	8.3	9.9	8.7	7.6	6.8	6.3	8.4	7.3	6.2	5.5	4.8		5.6	5.6	5.2	
26.0	10.6	10.5	10.3	10.3		10.1	9.9	9.3	8.7	8.3	9.2	8.2	7.3	6.7	6.2	7.8	6.9	6.0	5.4	4.8		5.6	5.6	5.1	4.5
28.0	9.8	9.8	9.7	9.7		9.5	9.3	9.0	8.5		8.6	7.8	7.1	6.6	6.2	7.3	6.5	5.8	5.2	4.7		5.6	5.6	4.9	4.4
30.0	9.1	9.1	9.1	9.1		8.9	8.8	8.6	8.4		8.1	7.5	6.8	6.4	6.1	6.8	6.2	5.6	5.1	4.7		5.6	5.4	4.7	4.3
32.0	8.0	8.4	8.5	8.5		8.3	8.2	8.1	8.1		7.6	7.1	6.6	6.3		6.4	5.9	5.4	5.0	4.7		5.6	5.2	4.6	4.2
34.0	6.6	6.9	7.3	7.5		7.5	7.7	7.7	7.7		7.2	6.8	6.5	6.2		6.0	5.6	5.2	4.9			5.4	5.0	4.5	4.1
36.0	5.3	5.6	6.0			6.2	6.7	7.2	7.3		6.8	6.5	6.3	6.2		5.7	5.4	5.1	4.9			5.1	4.8	4.4	4.0
38.0	4.2	4.5	4.8			5.1	5.5	5.9	6.2		5.8	6.3	6.1	6.1		5.4	5.2	4.9	4.8			4.8	4.5	4.2	3.9
40.0	3.2	3.5	3.7			4.1	4.4	4.8			4.8	5.3	5.8	6.1		5.1	5.0	4.8	4.7			4.5	4.3	4.1	3.9
42.0	2.3	2.5	2.7			3.2	3.5	3.8			3.9	4.3	4.8			4.5	4.8	4.7	4.7			4.3	4.2	4.0	3.8
44.0	1.5	1.7	1.8			2.4	2.6	2.9			3.1	3.4	3.8			3.6	4.1	4.6	4.7			4.1	4.0	3.9	3.8
46.0						1.6	1.9	2.1			2.3	2.6	3.0			2.9	3.3	3.8				3.7	3.8	3.8	3.7
48.0						1.0	1.1	1.3			1.6	1.9	2.2			2.2	2.6	3.0				3.0	3.5	3.7	3.7
50.0											1.0	1.3	1.5			1.6	1.9	2.3				2.3	2.8	3.3	
55.0																						1.0	1.3	1.6	
θ (°)	37~84	37~84	35~84	52~84	68~84	34~84	35~84	35~84	52~84	68~84	35~84	37~84	35~84	52~84	68~84	39~84	41~84	35~84	52~84	69~84	36~84	39~84	35~84	52~84	69~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト7t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F G性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7						5.6			
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7					5.6	5.6		
20.0	11.4	11.2	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7				5.6	5.6		
22.0	10.5	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	9.9	9.5	9.1	8.4	9.4	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5				5.6	5.6	5.3	
24.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6	9.4	9.3	9.0	8.9	8.3	9.1	8.7	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7			5.6	5.6	5.1	
26.0	9.1	9.0	8.9	8.9		8.8	8.7	8.5	8.4	8.3	8.5	8.2	7.4	6.8	6.2	6.7	6.7	6.1	5.6	5.0		5.6	5.6	5.0	4.5
28.0	8.5	8.4	8.3	8.3		8.2	8.1	8.0	8.0		7.9	7.8	7.2	6.6	6.2	6.7	6.7	5.9	5.5	5.0		5.6	5.5	4.8	4.4
30.0	7.9	7.9	7.8	7.8		7.7	7.6	7.5	7.5		7.4	7.3	7.0	6.5	6.1	6.7	6.5	5.7	5.3	4.9		5.6	5.3	4.7	4.3
32.0	7.4	7.4	7.3	7.3		7.2	7.1	7.1	7.1		7.0	6.9	6.8	6.4		6.6	6.3	5.6	5.2	4.9		5.6	5.2	4.5	4.2
34.0	6.9	6.9	6.8	6.8		6.7	6.7	6.6	6.6		6.5	6.5	6.4	6.3		6.2	6.1	5.4	5.1			5.6	5.0	4.4	4.1
36.0	5.7	6.1	6.4	6.4		6.3	6.3	6.2	6.2		6.1	6.1	6.1	6.1		5.9	5.8	5.3	5.0			5.4	4.8	4.3	4.0
38.0	4.6	4.9	5.2			5.3	5.8	5.9	5.9		5.8	5.7	5.7	5.7		5.5	5.5	5.2	4.9			5.1	4.7	4.2	3.9
40.0	3.6	3.9	4.1			4.3	4.7	5.1			5.0	5.4	5.4	5.4		5.2	5.2	5.1	4.9			4.8	4.5	4.1	3.9
42.0	2.7	2.9	3.2			3.4	3.8	4.1			4.1	4.5	5.0	5.1		4.8	4.9	4.9	4.8			4.6	4.4	4.0	3.8
44.0	1.9	2.1	2.3			2.6	2.9	3.2			3.2	3.6	4.1			4.0	4.5	4.6	4.7			4.3	4.2	3.9	3.7
46.0	1.2	1.3	1.5			1.9	2.1	2.4			2.5	2.9	3.3			3.2	3.7	4.2				3.8	4.0	3.8	3.7
48.0						1.2	1.4	1.6			1.8	2.1	2.5			2.5	2.9	3.4				3.1	3.6	3.7	3.6
50.0																1.9	2.3	2.7				2.5	2.9	3.5	
55.0																						1.1	1.4	1.8	
θ (°)	39~84	40~84	38~84	54~84	69~84	40~84	41~84	38~84	54~84	69~84	40~84	42~84	38~84	54~84	69~84	44~84	46~84	38~84	54~84	69~84	41~84	43~84	38~84	54~84	69~84
標準フック						25t															7.8t				
フック質量						450kg															300kg				
標準巻掛本数						2															1				

注) カウンタウエイト7t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ F G性能 5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0	9.2	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.6	4.8		
28.0	7.3	7.3	7.2	7.2		7.1	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.2	6.2	6.4	6.2	5.8	5.4	5.0	5.6	5.4	4.7	4.3	
30.0	6.8	6.8	6.7	6.7		6.6	6.6	6.4	6.4		6.3	6.2	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.9	5.5	5.2	4.6	4.2	3.9
32.0	6.3	6.3	6.3	6.3		6.2	6.2	6.1	6.1		6.0	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.4	5.1	4.9	5.3	5.0	4.4	4.1	3.8
34.0	5.9	5.9	5.9	5.9		5.8	5.8	5.8	5.7		5.6	5.5	5.4	5.3		5.4	5.3	5.1	5.0	4.9	5.2	4.9	4.3	4.0	3.8
36.0	5.5	5.5	5.5	5.5		5.4	5.4	5.4	5.4		5.2	5.2	5.1	5.1		5.1	5.0	4.9	4.8		4.9	4.7	4.2	4.0	3.7
38.0	4.9	5.1	5.1	5.1		5.1	5.0	5.0	5.1		4.9	4.9	4.9	4.8		4.8	4.8	4.6	4.6		4.7	4.5	4.1	3.9	3.7
40.0	3.9	4.1	4.4			4.5	4.7	4.7	4.7		4.6	4.6	4.6	4.6		4.5	4.5	4.4	4.4		4.4	4.3	4.0	3.8	
42.0	3.0	3.2	3.5			3.6	4.0	4.4			4.3	4.3	4.3	4.3		4.2	4.2	4.2	4.2		4.2	4.1	3.9	3.7	
44.0	2.2	2.4	2.6			2.8	3.1	3.5			3.6	4.0	4.0	4.1		4.0	4.0	4.0	4.0		3.9	3.9	3.8	3.7	
46.0	1.4	1.6	1.8			2.1	2.4	2.7			2.8	3.2	3.7			3.4	3.7	3.8	3.8		3.7	3.7	3.7	3.6	
48.0			1.1			1.4	1.7	1.9			2.2	2.5	2.9			2.7	3.1	3.5			3.2	3.5	3.5	3.5	
50.0							1.0	1.2			1.5	1.9	2.2			2.0	2.4	2.9			2.6	3.1	3.3	3.4	
55.0																	1.0	1.3			1.2	1.6	2.0		
θ (°)	43~84	44~84	40~84	55~84	69~84	44~84	42~84	44~84	55~84	69~84	45~84	46~84	40~84	55~84	69~84	47~84	43~84	40~84	55~84	69~84	44~84	46~84	49~84	55~84	69~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F G性能 5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0	6.2	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0	5.9	5.7	5.5	5.4		5.4	5.2	5.0	4.8	4.8	5.1	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0	5.5	5.4	5.2	5.1		5.1	5.0	4.8	4.6		4.8	4.6	4.3	4.2	4.2	4.5	4.2	4.0	3.8	3.8	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0	5.2	5.1	4.9	4.9		4.9	4.7	4.5	4.4		4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	4.0	3.7	3.5	3.3	3.3
34.0	4.9	4.8	4.7	4.6		4.6	4.4	4.3	4.2		4.3	4.1	3.9	3.8		4.1	3.9	3.6	3.5	3.5	3.8	3.5	3.3	3.2	3.2
36.0	4.7	4.6	4.4	4.4		4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.8	3.7		3.8	3.7	3.4	3.3		3.6	3.4	3.2	3.1	3.1
38.0	4.4	4.3	4.2	4.2		4.1	4.0	3.9	3.8		3.9	3.7	3.6	3.5		3.6	3.5	3.3	3.2		3.4	3.2	3.0	3.0	3.0
40.0	4.1	4.1	4.0			3.9	3.8	3.7	3.7		3.7	3.5	3.4	3.4		3.5	3.3	3.2	3.1		3.3	3.1	2.9	2.8	
42.0	3.3	3.6	3.8			3.7	3.6	3.5	3.5		3.5	3.4	3.3	3.2		3.3	3.2	3.1	3.0		3.1	3.0	2.8	2.7	
44.0	2.5	2.7	3.0			3.3	3.4	3.4			3.3	3.2	3.1	3.1		3.1	3.0	2.9	2.9		2.9	2.8	2.7	2.6	
46.0	1.8	2.0	2.2			2.6	2.9	3.2			3.1	3.1	3.0			3.0	2.9	2.8	2.8		2.8	2.7	2.6	2.5	
48.0	1.1	1.3	1.5			1.9	2.1	2.4			2.4	2.8	2.8			2.8	2.7	2.7	2.6		2.7	2.6	2.5	2.4	
50.0						1.2	1.5	1.8			1.8	2.1	2.5			2.2	2.6	2.5			2.5	2.5	2.4	2.4	
55.0													1.0				1.2	1.6			1.4	1.8	2.1		
θ (°)	44~84	45~84	46~84	57~84	70~84	45~84	46~84	43~84	57~84	70~84	48~84	49~84	45~84	57~84	70~84	50~84	47~84	48~84	57~84	70~84	47~84	49~84	52~84	57~84	70~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト71t、アウトリガ張出幅7.0m

F G性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0	4.6	4.5	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.6	3.5	3.5	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1		
30.0	4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.5	3.3	3.3	3.6	3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9	
32.0	4.0	4.0	3.9	3.8		3.8	3.7	3.5	3.4		3.6	3.4	3.3	3.2	3.2	3.4	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.7
34.0	3.8	3.7	3.6	3.6		3.6	3.5	3.3	3.3		3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6
36.0	3.6	3.5	3.4	3.4		3.4	3.3	3.2	3.1		3.2	3.1	2.9	2.8		3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4
38.0	3.3	3.3	3.2	3.2		3.2	3.1	3.0	2.9		3.0	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3
40.0	3.1	3.1	3.0	3.0		3.0	2.9	2.8	2.8		2.8	2.8	2.6	2.6		2.7	2.6	2.4	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2	2.2
42.0	3.0	2.9	2.8			2.8	2.7	2.7	2.6		2.7	2.6	2.5	2.4		2.5	2.4	2.3	2.3		2.4	2.3	2.2	2.1	
44.0	2.8	2.7	2.7			2.6	2.6	2.5	2.5		2.5	2.4	2.4	2.3		2.4	2.3	2.2	2.1		2.3	2.2	2.0	2.0	
46.0	2.3	2.5	2.5			2.5	2.4	2.4			2.4	2.3	2.3	2.2		2.3	2.2	2.1	2.0		2.2	2.1	1.9	1.9	
48.0	1.6	1.8	2.0			2.1	2.3	2.2			2.2	2.2	2.1			2.1	2.1	2.0	2.0		2.0	2.0	1.8	1.8	
50.0	1.0	1.1	1.3			1.5	1.8	2.1			2.0	2.0	2.0			2.0	1.9	1.9	1.9		1.9	1.9	1.8	1.7	
55.0													1.2			1.1	1.4	1.6			1.5	1.6	1.6		
60.0																							1.2		
θ (°)	46~84	47~84	47~84	57~84	70~84	48~84	49~84	51~84	57~84	70~84	50~84	52~84	48~84	57~84	70~84	48~84	49~84	51~84	57~84	70~84	50~84	52~84	49~84	57~84	70~84
標準フック	7.8t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注) カウンタウエイト7t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■FH性能 3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	14.5	13.5	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	13.4	12.7	12.1	11.9		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	11.6	12.0	11.7	11.7		9.7	9.2	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	9.1	9.6	10.2	10.5		9.0	8.7	8.4	8.3		7.6	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	7.0	7.4	7.9	8.1		8.4	8.3	8.2	8.2		7.0	6.8	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0	5.3	5.6	6.0			6.6	7.1	7.8	8.1		6.5	6.4	6.3	6.3		5.5	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0	3.8	4.1	4.3			5.1	5.5	6.0			6.1	6.1	6.1	6.2		5.2	5.1	5.0	4.9		4.7	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0	2.5	2.7	2.8			3.8	4.1	4.5			4.8	5.3	5.9			4.8	4.8	4.9	4.8		4.3	4.3	4.2	4.0	
34.0	1.4	1.5				2.6	2.9	3.2			3.6	4.1	4.6			4.4	4.6	4.7	4.8		4.1	4.1	4.1	3.9	
36.0						1.6	1.8				2.6	3.0	3.3			3.4	3.9	4.5			3.8	3.9	3.9	3.8	
38.0											1.7	2.0	2.2			2.5	2.9	3.4			3.5	3.7	3.8		
40.0												1.1				1.7	2.0	2.4			2.6	3.1	3.7		
42.0																1.0	1.2				1.9	2.3	2.8		
44.0																					1.2	1.6	1.9		
θ (°)	10~84	20~84	34~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	50~84	65~84	10~84	20~84	35~84	51~84	66~84	10~84	20~84	35~84	51~84	67~84	10~84	20~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■FH性能 3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	15.6	14.2	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	14.3	13.4	12.5	12.0	11.7	11.6	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	11.5	12.1	12.0	11.8		10.7	9.9	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	9.0	9.6	10.3	10.6		10.0	9.4	8.8	8.5		8.1	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0	7.0	7.4	8.0	8.3		8.2	8.9	8.5	8.4		7.5	7.1	6.7	6.4	6.2	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0	5.2	5.6	6.1	6.3		6.5	7.1	7.8	8.2		7.0	6.8	6.5	6.3		5.9	5.7	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0	3.7	4.1	4.4			5.0	5.5	6.1	6.4		5.9	6.4	6.3	6.2		5.5	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0	2.5	2.8	3.0			3.7	4.1	4.6			4.6	5.2	5.9	6.1		5.2	5.1	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
34.0	1.4	1.6	1.8			2.5	2.9	3.3			3.4	4.0	4.6	4.9		4.2	4.8	4.8	4.8		4.4	4.3	4.1	3.9	
36.0						1.5	1.9	2.1			2.4	2.9	3.4			3.2	3.8	4.5	4.7		4.1	4.1	4.0	3.8	
38.0											1.6	1.9	2.3			2.3	2.8	3.4			3.2	3.9	3.9	3.8	
40.0												1.1	1.4			1.5	1.9	2.4			2.4	3.0	3.7	3.7	
42.0																	1.1	1.5			1.7	2.2	2.8		
44.0																					1.0	1.4	1.9		
46.0																							1.1		
θ (°)	36~84	38~84	35~84	51~84	66~84	38~84	39~84	37~84	52~84	66~84	39~84	37~84	35~84	51~84	66~84	40~84	38~84	35~84	51~84	67~84	38~84	41~84	35~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■FH性能

3 8.3mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	18.4	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	17.0	15.1	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	14.4	14.3	13.0	12.2	11.8	12.5	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	11.6	12.2	12.6	12.0		11.5	10.5	9.4	8.8	8.3	9.4	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	9.1	9.7	10.4	10.8		10.3	9.9	9.1	8.6	8.3	8.7	8.0	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	7.0	7.5	8.2	8.5		8.1	8.9	8.8	8.5		8.1	7.5	6.9	6.5	6.2	6.9	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	5.3	5.7	6.3	6.5		6.4	7.0	7.8	8.3		7.3	7.1	6.7	6.4		6.4	6.0	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0	3.8	4.2	4.6	4.8		4.9	5.4	6.1	6.6		5.7	6.5	6.5	6.3		6.0	5.7	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0	2.5	2.9	3.2			3.6	4.1	4.7	5.0		4.4	5.1	5.9	6.2		5.2	5.4	5.1	4.9		5.0	4.8	4.4	4.1	3.8
34.0	1.4	1.7	2.0			2.4	2.9	3.4	3.6		3.3	3.9	4.6	5.0		4.0	4.7	5.0	4.8		4.7	4.5	4.3	4.0	
36.0						1.5	1.8	2.2			2.3	2.8	3.4	3.8		3.0	3.6	4.5	4.8		3.9	4.3	4.1	3.9	
38.0								1.2			1.4	1.9	2.4			2.1	2.7	3.4	3.8		3.0	3.7	4.0	3.8	
40.0											1.0	1.4				1.3	1.8	2.4			2.2	2.8	3.6	3.8	
42.0																	1.0	1.5			1.5	2.0	2.7	3.2	
44.0																						1.3	1.9		
46.0																							1.2		
θ (°)	43~84	44~84	45~84	51~84	67~84	44~84	45~84	43~84	51~84	67~84	44~84	43~84	45~84	51~84	67~84	45~84	44~84	47~84	52~84	68~84	46~84	46~84	46~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■FH性能

4 2.5mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	18.1	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	16.7	15.8	13.8	12.6	11.8	14.4	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	14.5	14.9	13.3	12.4	11.8	13.3	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	11.8	12.3	12.9	12.2	11.7	12.3	10.9	9.7	8.9	8.3	10.1	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	9.3	9.9	10.6	11.1		10.4	10.4	9.4	8.7	8.3	9.3	8.3	7.4	6.8	6.3	7.9	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0	7.2	7.8	8.4	8.9		8.3	9.0	9.1	8.6	8.2	8.7	7.9	7.1	6.6	6.2	7.3	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0	5.5	6.0	6.5	6.9		6.5	7.2	8.0	8.4		7.3	7.5	6.9	6.5	6.2	6.8	6.3	5.7	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0	4.0	4.4	4.9	5.2		5.0	5.6	6.3	6.8		5.8	6.6	6.7	6.4		6.4	5.9	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.2	3.8
32.0	2.7	3.1	3.5	3.7		3.7	4.2	4.9	5.3		4.5	5.2	6.1	6.3		5.2	5.6	5.3	5.0		5.4	5.0	4.6	4.1	3.8
34.0	1.6	1.9	2.3			2.6	3.1	3.6	3.9		3.4	4.0	4.8	5.3		4.0	4.8	5.1	4.9		4.9	4.8	4.4	4.0	3.7
36.0			1.2			1.6	2.0	2.5	2.7		2.4	2.9	3.6	4.0		3.0	3.7	4.6	4.8		3.9	4.5	4.3	4.0	
38.0								1.5			1.5	2.0	2.6	2.9		2.1	2.7	3.5	4.0		3.0	3.7	4.1	3.9	
40.0													1.6			1.3	1.9	2.6	3.0		2.2	2.9	3.7	3.8	
42.0																		1.7	2.0		1.5	2.1	2.8	3.3	
44.0																						1.4	2.0	2.4	
46.0																							1.3		
θ (°)	48~84	49~84	47~84	51~84	67~84	48~84	50~84	48~84	51~84	67~84	48~84	50~84	50~84	51~84	67~84	49~84	51~84	51~84	52~84	68~84	49~84	50~84	50~84	52~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■FH性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	14.3	14.0	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	13.2	13.0	12.7	12.5	11.8	12.5	12.1	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0	11.9	12.1	11.8	11.8	11.7	11.6	11.4	9.9	9.0	8.4	10.7	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0	9.5	10.1	10.8	11.0		10.5	10.6	9.6	8.8	8.3	9.9	8.7	7.6	6.8	6.3	8.4	7.3	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0	7.4	7.9	8.6	9.1		8.4	9.2	9.3	8.7	8.3	9.2	8.2	7.3	6.7	6.2	7.8	6.9	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
28.0	5.6	6.1	6.7	7.1		6.6	7.3	8.2	8.5		7.4	7.8	7.1	6.6	6.2	7.3	6.5	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	3.9
30.0	4.2	4.6	5.1	5.4		5.1	5.7	6.5	7.0		5.9	6.7	6.8	6.4	6.1	6.5	6.2	5.6	5.1	4.7	5.6	5.4	4.7	4.3	3.8
32.0	2.9	3.3	3.7	4.0		3.8	4.4	5.1	5.5		4.6	5.3	6.2	6.3		5.2	5.9	5.4	5.0	4.7	5.6	5.2	4.6	4.2	3.8
34.0	1.8	2.1	2.5	2.7		2.7	3.2	3.8	4.2		3.4	4.1	4.9	5.4		4.0	4.8	5.2	4.9		4.9	5.0	4.5	4.1	3.7
36.0							2.2	2.7	3.0		2.4	3.0	3.7	4.2		3.0	3.7	4.7	4.9		3.9	4.7	4.4	4.0	
38.0								1.7	1.9			2.1	2.7	3.1		2.1	2.8	3.6	4.2		3.0	3.8	4.2	3.9	
40.0												1.8	2.1				1.9	2.7	3.1		2.2	2.9	3.8	3.9	
42.0																		1.8	2.2		1.5	2.1	2.9	3.5	
44.0																						1.4	2.1	2.6	
46.0																							1.4	1.8	
θ (°)	51~84	53~84	54~84	52~84	68~84	54~84	53~84	52~84	52~84	68~84	54~84	54~84	53~84	55~84	68~84	54~84	54~84	54~84	56~84	69~84	52~84	53~84	53~84	55~84	69~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■FH性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	11.4	11.2	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	10.5	10.4	10.3	10.2	10.2	10.1	9.9	9.5	9.1	8.4	9.4	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0	9.8	9.7	9.6	9.6	9.6	9.4	9.3	9.0	8.9	8.3	9.1	8.7	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0	7.8	8.4	8.9	8.9		8.6	8.7	8.5	8.4	8.3	8.5	8.2	7.4	6.8	6.2	6.7	6.7	6.1	5.6	5.0	5.6	5.6	5.0	4.5	
28.0	6.1	6.6	7.2	7.6		6.9	7.6	8.0	8.0		7.6	7.8	7.2	6.6	6.2	6.7	6.7	5.9	5.5	5.0	5.6	5.5	4.8	4.4	3.9
30.0	4.6	5.0	5.6	5.9		5.4	6.0	6.8	7.3		6.1	6.9	7.0	6.5	6.1	6.7	6.5	5.7	5.3	4.9	5.6	5.3	4.7	4.3	3.8
32.0	3.3	3.7	4.2	4.5		4.1	4.6	5.3	5.8		4.7	5.5	6.4	6.4		5.6	6.3	5.6	5.2	4.9	5.6	5.2	4.5	4.2	3.8
34.0	2.2	2.5	3.0	3.2		2.9	3.4	4.1	4.5		3.6	4.3	5.1	5.7		4.4	5.2	5.4	5.1		5.0	5.0	4.4	4.1	3.8
36.0				2.1			2.4	3.0	3.3		2.6	3.2	4.0	4.5		3.4	4.1	5.1	5.0		4.0	4.8	4.3	4.0	3.7
38.0								2.0	2.3			2.3	3.0	3.4		2.5	3.2	4.0	4.6		3.1	3.9	4.2	3.9	
40.0													2.0	2.4			2.3	3.1	3.6		2.3	3.0	4.0	3.9	
42.0																		2.2	2.7			2.2	3.1	3.7	
44.0																			1.8				2.3	2.8	
46.0																							1.6	2.0	
θ (°)	55~84	56~84	57~84	55~84	69~84	57~84	56~84	55~84	56~84	69~84	57~84	56~84	56~84	58~84	69~84	57~84	57~84	57~84	57~84	69~84	57~84	57~84	58~84	58~84	69~84
標準フック	25t					25t					7.8t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	2					2					1					1					1				

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F H性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m					
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					オフセット					
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	
11.0	11.5																									
12.0	11.5	11.5				10.0																				
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7										
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7						5.6				
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7					5.6				
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7					5.6	5.6			
22.0	9.2	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3				5.6	5.6			
24.0	8.5	8.4	8.2	8.1	8.1	8.1	7.9	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6			5.6	5.6	5.0		
26.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.2	7.1	7.1	6.9	6.9	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5	5.9	5.5	5.1		5.6	5.6	4.8		
28.0	6.3	6.8	7.2	7.2		7.1	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.5	6.3	6.2	6.2	6.4	6.2	5.8	5.4	5.0		5.6	5.4	4.7	4.3	
30.0	4.8	5.3	5.9	6.2		5.6	6.2	6.4	6.4		6.3	6.2	6.0	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.9		5.5	5.2	4.6	4.2	3.9
32.0	3.6	4.0	4.5	4.8		4.3	4.8	5.6	6.1		5.2	5.8	5.7	5.6	5.6	5.7	5.5	5.4	5.1	4.9		5.3	5.0	4.4	4.1	3.8
34.0		2.8	3.3	3.5		3.1	3.7	4.3	4.7		4.0	4.7	5.4	5.3		4.6	5.3	5.1	5.0	4.9		5.1	4.9	4.3	4.0	3.8
36.0				2.4			2.6	3.2	3.6		3.0	3.6	4.4	4.9		3.5	4.3	4.9	4.8			4.1	4.7	4.2	4.0	3.7
38.0									2.5		2.1	2.7	3.4	3.8		2.6	3.3	4.2	4.6			3.2	4.0	4.1	3.9	3.7
40.0													2.5	2.9			2.5	3.3	3.8			2.4	3.1	4.0	3.8	
42.0													2.0					2.4	2.9				2.4	3.2	3.7	
44.0																			2.1					2.5	3.0	
46.0																								1.7	2.2	
θ (°)	59～84	58～84	59～84	58～84	69～84	59～84	59～84	60～84	59～84	69～84	57～84	59～84	59～84	58～84	69～84	59～84	59～84	60～84	59～84	69～84	59～84	59～84	59～84	60～84	69～84	
標準フック	25t										7.8t															
フック質量	450kg										300kg															
標準巻掛本数	2										1															

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F H性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0	6.2	6.0	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0	5.9	5.7	5.5	5.4		5.4	5.2	5.0	4.8	4.8	5.1	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0	5.2	5.4	5.2	5.1		5.1	5.0	4.8	4.6		4.8	4.6	4.3	4.2	4.2	4.5	4.2	4.0	3.8	3.8	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0	3.9	4.3	4.8	4.9		4.8	4.7	4.5	4.4		4.5	4.4	4.1	4.0	4.0	4.3	4.0	3.8	3.7	3.6	4.0	3.7	3.5	3.3	3.3
34.0	2.8	3.2	3.6	3.9		3.7	4.2	4.3	4.2		4.3	4.1	3.9	3.8		4.1	3.9	3.6	3.5	3.5	3.8	3.5	3.3	3.2	3.2
36.0				2.8		2.7	3.2	3.8	4.0		3.3	3.9	3.8	3.7		3.8	3.7	3.4	3.3		3.6	3.4	3.2	3.1	3.1
38.0								2.8	3.1		2.4	2.9	3.6	3.5		2.9	3.5	3.3	3.2		3.4	3.2	3.0	3.0	3.0
40.0									2.2				2.7	3.2			2.7	3.2	3.1		2.6	3.1	2.9	2.8	
42.0													2.3					2.6	3.0			2.5	2.8	2.7	
44.0																			2.3				2.7	2.6	
46.0																							2.0	2.5	
θ (°)	59~84	60~84	62~84	60~84	70~84	59~84	61~84	61~84	59~84	70~84	59~84	61~84	61~84	60~84	70~84	61~84	61~84	62~84	61~84	70~84	61~84	61~84	61~84	62~84	70~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフイングジブ

■FH性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフイングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0	4.6	4.5	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.6	3.5	3.5	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1		
30.0	4.3	4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.5	3.3	3.3	3.6	3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9	
32.0	4.0	4.0	3.9	3.8		3.8	3.7	3.5	3.4		3.6	3.4	3.3	3.2	3.2	3.4	3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.7
34.0	3.3	3.7	3.6	3.6		3.6	3.5	3.3	3.3		3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.2	3.0	2.9	2.8	2.8	3.0	2.9	2.7	2.6	2.6
36.0		2.7	3.1	3.4		2.9	3.3	3.2	3.1		3.2	3.1	2.9	2.8		3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4
38.0							2.5	3.0	2.9		2.6	2.9	2.8	2.7		2.9	2.7	2.6	2.5		2.7	2.5	2.4	2.3	2.3
40.0									2.5				2.6	2.6			2.6	2.4	2.4		2.5	2.4	2.3	2.2	2.2
42.0														2.4				2.3	2.3			2.3	2.2	2.1	
44.0																			2.1				2.0	2.0	
46.0																							1.9	1.9	
θ (°)	62~84	61~84	62~84	63~84	70~84	61~84	61~84	62~84	62~84	70~84	61~84	63~84	63~84	62~84	70~84	62~84	63~84	63~84	63~84	70~84	62~84	63~84	62~84	64~84	70~84
標準フック	7.8t																								
フック質量	300kg																								
標準巻掛本数	1																								

注) カウンタウエイト47t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F | 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	17.3	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	15.8	14.4	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	13.4	13.5	12.6	12.1	11.7	11.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	10.3	11.0	11.7	11.9		10.5	9.8	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	7.7	8.3	9.1	9.5		9.1	9.2	8.8	8.5	8.3	8.2	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0	5.5	6.0	6.6	7.0		6.9	7.7	8.4	8.3		7.6	7.2	6.8	6.5	6.3	6.5	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0	3.7	4.2	4.7	4.8		5.1	5.8	6.5	7.0		6.2	6.8	6.6	6.4		6.0	5.7	5.4	5.1	4.8	5.4	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0	2.3	2.6	3.0			3.6	4.1	4.8	5.1		4.6	5.4	6.3	6.3		5.5	5.4	5.2	5.0		5.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0			1.5			2.3	2.8	3.3			3.3	4.0	4.7	5.2		4.1	4.9	5.0	4.9		4.7	4.6	4.4	4.1	3.8
32.0						1.2	1.6	1.9			2.2	2.7	3.4			3.0	3.7	4.6	4.8		4.0	4.3	4.2	4.0	
34.0											1.2	1.7	2.2			2.0	2.6	3.3	3.8		3.0	3.8	4.1	3.9	
36.0													1.1			1.1	1.7	2.3			2.1	2.8	3.6	3.8	
38.0																		1.3			1.3	1.9	2.6		
40.0																						1.1	1.7		
θ (°)	43~84	44~84	40~84	50~84	65~84	39~84	41~84	43~84	50~84	65~84	40~84	43~84	41~84	51~84	66~84	41~84	44~84	43~84	51~84	67~84	43~84	42~84	46~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F | 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.4	10.5				5.6				
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.0	10.0				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				11.0	9.2				5.6	5.6			
14.0	18.5	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
16.0	16.9	15.1	13.5	12.5	11.8	13.9	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.0	7.8	6.7			5.6	5.6			
18.0	13.3	14.1	12.9	12.2	11.7	12.6	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	10.3	11.0	11.8	12.0	11.7	11.5	10.6	9.5	8.9	8.4	9.6	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	7.6	8.3	9.1	9.6		9.0	9.8	9.2	8.7	8.3	8.8	8.1	7.3	6.7	6.3	7.5	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0	5.5	6.0	6.7	7.1		6.8	7.6	8.6	8.5		7.8	7.6	7.0	6.6	6.2	6.9	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0	3.7	4.2	4.8	5.1		5.0	5.7	6.6	7.2		6.0	6.9	6.7	6.4	6.2	6.4	6.0	5.6	5.2	4.7	5.6	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0		2.6	3.1	3.3		3.5	4.1	4.8	5.3		4.4	5.2	6.3	6.3		5.2	5.7	5.3	5.0	4.7	5.4	5.1	4.7	4.2	3.8
30.0						2.2	2.7	3.3	3.7		3.1	3.8	4.7	5.3		3.9	4.8	5.1	4.9		4.9	4.8	4.5	4.1	3.8
32.0							1.5	2.0			2.0	2.6	3.4	3.8		2.8	3.5	4.5	4.8		3.8	4.5	4.3	4.0	
34.0											1.6	2.2	2.5			1.8	2.5	3.3	3.9		2.8	3.6	4.1	3.9	
36.0													1.2				1.5	2.2	2.7		1.9	2.6	3.6	3.8	
38.0																		1.3			1.1	1.7	2.6	3.1	
40.0																						1.0	1.7	2.1	
θ (°)	52~84	50~84	51~84	51~84	66~84	49~84	47~84	49~84	52~84	66~84	49~84	48~84	47~84	51~84	66~84	49~84	49~84	49~84	51~84	67~84	47~84	47~84	51~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ F I 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	20.2	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	17.3	16.1	14.0	12.8	11.9	14.6	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	13.4	14.2	13.5	12.5	11.8	13.5	11.8	10.2	9.2	8.5	11.2	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	10.3	11.1	11.9	12.2	11.8	11.4	11.1	9.8	9.0	8.4	10.2	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	7.7	8.4	9.3	9.8		8.9	9.8	9.4	8.8	8.3	9.4	8.5	7.5	6.8	6.3	8.0	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	5.5	6.1	6.9	7.4		6.7	7.5	8.6	8.6	8.3	7.6	8.0	7.2	6.7	6.2	7.4	6.7	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0	3.8	4.3	4.9	5.3		4.9	5.6	6.6	7.2		5.8	6.8	6.9	6.5	6.2	6.6	6.3	5.7	5.2	4.8	5.6	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0	2.3	2.7	3.3	3.5		3.4	4.0	4.9	5.4		4.3	5.1	6.2	6.4		5.0	6.0	5.5	5.1	4.7	5.6	5.3	4.8	4.3	3.8
30.0				2.0		2.1	2.7	3.4	3.8		3.0	3.7	4.7	5.4		3.7	4.6	5.3	5.0		4.7	5.0	4.6	4.2	3.8
32.0								2.1	2.4			2.5	3.4	3.9		2.6	3.4	4.4	4.9		3.6	4.5	4.4	4.1	3.8
34.0													2.2	2.6			2.3	3.3	3.9		2.6	3.4	4.3	4.0	
36.0																		2.2	2.7		1.7	2.5	3.5	3.9	
38.0																			1.7			1.6	2.5	3.1	
40.0																							1.6	2.2	
θ (°)	53~84	54~84	56~84	53~84	67~84	53~84	55~84	54~84	55~84	67~84	56~84	55~84	55~84	57~84	67~84	55~84	55~84	56~84	55~84	68~84	53~84	54~84	55~84	57~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F I 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	19.5	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	17.5	16.7	14.3	12.9	12.0	14.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	13.6	14.4	13.8	12.6	11.8	14.4	12.3	10.5	9.4	8.5	11.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	10.5	11.2	12.1	12.4	11.8	11.5	11.6	10.1	9.1	8.4	10.9	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	7.9	8.6	9.5	10.0	10.3	9.0	9.9	9.7	8.9	8.3	9.8	8.8	7.7	6.9	6.3	8.6	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0	5.7	6.4	7.1	7.7		6.8	7.7	8.8	8.7	8.3	7.7	8.3	7.4	6.8	6.3	7.9	7.0	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0	4.0	4.5	5.2	5.6		5.0	5.8	6.8	7.5	7.8	5.9	6.9	7.1	6.6	6.2	6.6	6.6	5.9	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0		3.0	3.5	3.9		3.5	4.2	5.1	5.6		4.3	5.2	6.4	6.5	6.2	5.0	6.1	5.7	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.3	3.9
30.0				2.4			2.8	3.6	4.1		3.1	3.8	4.8	5.6		3.7	4.7	5.5	5.1	4.7	4.7	5.3	4.8	4.2	3.8
32.0								2.3	2.7			2.6	3.5	4.1		2.6	3.4	4.5	5.0		3.5	4.5	4.6	4.1	3.8
34.0													2.4	2.9			2.4	3.4	4.1		2.5	3.4	4.4	4.0	3.7
36.0																		2.3	2.9			2.5	3.6	4.0	
38.0																						2.6	3.3		
40.0																							2.3		
θ (°)	59~84	57~84	59~84	57~84	67~84	59~84	58~84	57~84	58~84	67~84	58~84	58~84	58~84	60~84	67~84	58~84	58~84	59~84	61~84	68~84	58~84	59~84	60~84	60~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F I 性能

4 6.7mブーム+1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	15.5	15.1	14.6	13.1	12.0	14.2	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	13.7	14.0	13.7	12.8	11.9	13.4	12.8	10.7	9.5	8.5	11.5	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	10.7	11.4	12.3	12.5	11.8	11.6	12.1	10.3	9.2	8.4	11.2	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0	8.0	8.8	9.7	10.2	10.5	9.1	10.0	9.9	9.0	8.4	9.9	9.2	7.9	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0	5.9	6.5	7.3	7.9		6.9	7.8	8.9	8.8	8.3	7.7	8.7	7.6	6.8	6.3	8.4	7.3	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0	4.1	4.7	5.4	5.9		5.1	5.9	6.9	7.7	8.0	5.9	6.9	7.3	6.7	6.2	6.6	6.9	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	
28.0		3.2	3.8	4.1		3.6	4.3	5.2	5.8		4.4	5.3	6.5	6.6	6.2	5.1	6.1	5.8	5.2	4.7	5.6	5.6	4.9	4.4	3.9
30.0							3.0	3.8	4.3		3.1	3.9	4.9	5.7	6.1	3.7	4.7	5.6	5.1	4.7	4.7	5.4	4.7	4.3	3.8
32.0									2.9				3.6	4.3			3.5	4.6	5.0	4.7	3.5	4.5	4.6	4.2	3.8
34.0													3.1					3.4	4.2		2.5	3.5	4.5	4.1	3.7
36.0																			3.1			2.5	3.6	4.0	
38.0																							2.7	3.4	
40.0																								2.5	
θ (°)	61~84	60~84	62~84	63~84	68~84	61~84	60~84	62~84	61~84	68~84	61~84	63~84	63~84	62~84	68~84	62~84	63~84	64~84	63~84	69~84	60~84	61~84	63~84	63~84	69~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F I 性能

5 0.9mブーム+1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.4	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	12.3	12.1	11.7	11.5	11.4	11.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	11.1	11.2	11.0	10.8	10.8	10.9	10.5	10.1	9.3	8.5	10.0	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	8.5	9.2	10.1	10.2	10.2	9.4	9.9	9.5	9.1	8.4	9.4	9.1	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0	6.3	7.0	7.8	8.4	8.6	7.2	8.1	9.0	8.9	8.3	7.9	8.7	7.7	6.9	6.3	6.7	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0	4.6	5.1	5.9	6.3		5.4	6.2	7.2	7.9	8.3	6.1	7.1	7.4	6.8	6.2	6.7	6.7	6.1	5.6	5.0	5.6	5.6	5.0	4.5	
28.0		3.6	4.2	4.6		3.9	4.6	5.5	6.1		4.6	5.5	6.7	6.6	6.2	5.5	6.5	5.9	5.5	5.0	5.6	5.5	4.8	4.4	3.9
30.0								4.0	4.6			4.1	5.2	5.9	6.1	4.2	5.1	5.7	5.3	4.9	4.8	5.3	4.7	4.3	3.8
32.0									3.2				3.9	4.5			3.9	5.0	5.2	4.9	3.6	4.7	4.5	4.2	3.8
34.0													3.3					3.9	4.6		3.6	4.4	4.1	3.8	
36.0																			2.8	3.5		2.6	3.8	4.0	3.7
38.0																							2.8	3.6	
40.0																								2.7	
θ (°)	63~84	62~84	64~84	65~84	69~84	63~84	65~84	65~84	64~84	69~84	65~84	65~84	65~84	65~84	69~84	64~84	65~84	64~84	66~84	69~84	64~84	63~84	64~84	65~84	69~84
標準フック	25t					25t					7.8t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					300kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	2					2					1					1					1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ F I 性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	10.5	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	9.8	9.6	9.3	9.1	9.1	9.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0	8.8	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7	8.4	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0	6.6	7.3	8.1	8.1	8.1	7.4	7.9	7.6	7.5	7.5	6.9	6.9	6.9	6.9	6.4	6.7	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0	4.8	5.4	6.1	6.6	6.9	5.6	6.4	7.2	7.1	7.1	6.6	6.9	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5	5.9	5.5	5.1	5.6	5.6	4.8		
28.0		3.9	4.5	4.9		4.1	4.8	5.7	6.4	6.7	5.0	5.9	6.3	6.2	6.2	5.6	6.2	5.8	5.4	5.0	5.6	5.4	4.7	4.3	
30.0								4.3	4.8		3.7	4.5	5.6	5.9	5.9	4.3	5.3	5.6	5.2	4.9	4.9	5.2	4.6	4.2	3.9
32.0									3.5			3.3	4.3	5.0	5.4		4.0	5.2	5.1	4.9	3.7	4.8	4.4	4.1	3.8
34.0												3.2	3.8					4.0	4.8	4.9		3.7	4.3	4.0	3.8
36.0																		3.0	3.7			3.9	4.0	3.7	
38.0																			2.7				2.9	3.7	3.7
40.0																								2.8	
θ (°)	65~84	64~84	66~84	67~84	69~84	65~84	66~84	66~84	66~84	69~84	65~84	65~84	65~84	67~84	69~84	66~84	66~84	65~84	65~84	69~84	66~84	66~84	66~84	66~84	69~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F I 性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0	6.6	6.4	6.2	6.0	6.0	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.7	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0	5.2	5.8	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6	5.2	5.0	5.0	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	5.0	4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0		4.2	4.9	5.3		4.7	5.2	5.0	4.8	4.8	5.1	4.8	4.5	4.4	4.3	4.8	4.4	4.2	4.0	3.9	4.3	4.1	3.8	3.6	
30.0				3.8			4.0	4.8	4.6		4.0	4.6	4.3	4.2	4.2	4.5	4.2	4.0	3.8	3.6	4.2	3.9	3.6	3.5	
32.0								3.6	4.1			3.6	4.1	4.0	4.0		4.0	3.8	3.7	3.6	3.9	3.7	3.5	3.3	3.3
34.0													3.4	3.8				3.6	3.5	3.5		3.5	3.3	3.2	3.2
36.0																		3.2	3.3				3.2	3.1	3.1
38.0																			2.9				3.0	3.0	3.0
40.0																								2.8	
θ (°)	67~84	66~84	67~84	66~84	70~84	67~84	66~84	66~84	67~84	70~84	66~84	66~84	67~84	68~84	70~84	67~84	68~84	67~84	67~84	70~84	67~84	68~84	67~84	68~84	70~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F I 性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m					
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					オフセット					
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4															
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7										
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7							4.2			
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9	4.3			4.7	4.5				4.2					
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.1	3.9		4.6	4.3				4.2	4.0				
24.0	5.3	5.1	4.8	4.7	4.7	4.9	4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	3.9	3.7	3.7	4.3	4.0	3.8			4.0	3.7				
26.0	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.6	4.4	4.2	4.1	4.0	4.3	4.1	3.6	3.5	3.5	4.0	3.8	3.6			3.8	3.5	3.3			
28.0	4.3	4.5	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	3.9	3.9	3.8	4.0	3.8	3.5	3.3	3.3	3.8	3.6	3.4	3.3	3.2	3.6	3.4	3.1			
30.0			4.0	4.0			3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.3	3.2	3.2	3.6	3.4	3.2	3.1	3.1	3.3	3.2	3.0	2.9		
32.0								3.5	3.4				3.4	3.1	3.0	3.0		3.2	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	2.8	2.7	2.7
34.0														2.8					2.9	2.8	2.8		2.9	2.7	2.6	2.6
36.0																		2.7	2.7	2.6			2.6	2.5	2.4	
38.0																			2.5				2.4	2.3	2.3	
40.0																								2.2	2.2	
θ (°)	67～84	68～84	67～84	68～84	70～84	68～84	68～84	68～84	69～84	70～84	68～84	68～84	68～84	68～84	70～84	69～84	69～84	68～84	68～84	70～84	68～84	69～84	69～84	69～84	70～84	
標準フック	7.8t																									
フック質量	300kg																									
標準巻掛本数	1																									

■ F J 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	16.7	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	12.2	13.1	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	8.8	9.7	10.6	11.2	11.5	10.2	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	6.0	6.8	7.7	8.3		7.5	8.5	9.1	8.7	8.3	8.6	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	3.8	4.4	5.2	5.6		5.2	6.1	7.3	8.0	8.3	6.4	7.5	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0			3.2	3.5		3.4	4.2	5.1	5.8		4.5	5.5	6.8	6.5	6.3	5.4	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0							2.6	3.4	3.8		3.0	3.8	4.9	5.7		3.8	4.9	5.4	5.1	4.8	4.9	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0								1.9	2.2			2.4	3.4	4.0		2.5	3.5	4.6	5.0		3.6	4.7	4.6	4.2	3.9
30.0													2.0	2.5			2.2	3.3	4.0		2.5	3.4	4.4	4.1	3.8
32.0																		2.1	2.6			2.4	3.5	4.0	
34.0																						2.4	3.1		
36.0																							1.4	2.0	
θ (°)	54~84	56~84	54~84	55~84	65~84	54~84	53~84	52~84	53~84	65~84	54~84	54~84	54~84	55~84	66~84	54~84	54~84	55~84	57~84	67~84	55~84	55~84	53~84	56~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F J 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9														
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.5									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					13.2									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	16.6	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	12.1	13.1	13.5	12.5	11.8	13.4	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	8.7	9.7	10.6	11.3	11.7	10.1	11.1	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	5.9	6.7	7.8	8.4	8.6	7.4	8.5	9.5	8.9	8.4	8.4	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0		4.4	5.3	5.8		5.1	6.1	7.3	8.1	8.3	6.2	7.4	7.3	6.7	6.3	7.0	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0						3.3	4.1	5.2	5.9		4.3	5.4	6.7	6.6	6.2	5.1	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0								3.4	4.0		2.8	3.7	4.9	5.8	6.2	3.6	4.7	5.6	5.2	4.7	4.7	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0									2.4				3.4	4.1			3.3	4.6	5.0	4.7	3.4	4.5	4.7	4.2	3.8
30.0														2.6				3.2	4.0		2.2	3.3	4.5	4.1	3.8
32.0																			2.7			2.2	3.4	4.0	
34.0																							2.3	3.1	
36.0																								2.0	
θ (°)	61~84	60~84	62~84	63~84	66~84	58~84	60~84	60~84	58~84	66~84	58~84	60~84	61~84	59~84	66~84	60~84	60~84	61~84	61~84	67~84	58~84	59~84	60~84	60~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ F J 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	16.7	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	12.2	13.2	14.0	12.8	11.9	13.3	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	8.8	9.8	10.8	11.5	11.8	10.0	11.1	10.2	9.2	8.5	10.9	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	6.0	6.8	7.9	8.6	8.9	7.3	8.4	9.6	9.0	8.4	8.3	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0		4.5	5.4	6.0		5.0	6.0	7.3	8.1	8.3	6.0	7.2	7.5	6.8	6.3	6.8	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0				3.9			4.1	5.2	6.0	6.3	4.1	5.2	6.7	6.7	6.2	4.9	6.2	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0								3.4	4.1			3.6	4.8	5.8	6.2	3.4	4.5	5.7	5.2	4.8	4.4	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0													3.3	4.1				4.5	5.1	4.7	3.1	4.3	4.8	4.3	3.8
30.0																	3.1	4.0				3.1	4.5	4.2	3.8
32.0																			2.7				3.3	4.1	3.8
34.0																								3.1	
θ (°)	64~84	63~84	65~84	63~84	67~84	63~84	63~84	63~84	64~84	67~84	63~84	63~84	63~84	65~84	67~84	62~84	65~84	64~84	64~84	68~84	63~84	63~84	65~84	66~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F J 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	16.9	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	12.4	13.3	14.3	12.9	12.0	13.5	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	9.0	9.9	11.0	11.7	11.8	10.1	11.2	10.5	9.4	8.5	10.9	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	6.2	7.1	8.1	8.8	9.1	7.4	8.5	9.8	9.1	8.4	8.3	9.4	8.0	7.1	6.4	9.0	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0		4.7	5.7	6.3	6.6	5.1	6.1	7.5	8.3	8.3	6.0	7.3	7.7	6.9	6.3	6.8	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0				4.2			4.2	5.3	6.2	6.6	4.2	5.3	6.8	6.8	6.3	4.9	6.2	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0									4.3	4.6			5.0	6.0	6.2	4.6	5.9	5.3	4.8	4.4	4.4	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0													4.3	4.7			4.6	5.2	4.7		4.3	4.9	4.3	3.9	
30.0																		4.2	4.7				4.6	4.2	3.8
32.0																							3.4	4.1	3.8
34.0																								3.2	3.7
θ (°)	66~84	65~84	67~84	65~84	67~84	66~84	65~84	67~84	67~84	67~84	65~84	67~84	68~84	68~84	67~84	67~84	67~84	68~84	69~84	68~84	66~84	67~84	67~84	68~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F J 性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	12.6	13.5	14.6	13.1	12.0	13.6	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	9.2	10.1	11.1	11.9	11.9	10.2	11.3	10.7	9.5	8.5	11.0	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	6.4	7.2	8.3	9.0	9.4	7.5	8.7	9.9	9.2	8.4	8.4	9.6	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0			5.9	6.5	6.8	5.3	6.3	7.6	8.4	8.4	6.1	7.4	7.9	7.0	6.4	6.8	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0								5.5	6.4	6.8		5.4	6.9	6.8	6.3	5.0	6.3	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0									4.5	4.9			5.1	6.1	6.2		4.6	6.0	5.4	4.8	4.4	5.6	5.1	4.5	
28.0													4.4	4.9			4.6	5.2	4.7		4.3	4.9	4.4	3.9	
30.0																		4.3	4.7			4.6	4.3	3.8	
32.0																			3.5			3.4	4.2	3.8	
34.0																						3.3	3.7		
θ (°)	68~84	69~84	69~84	70~84	68~84	67~84	69~84	69~84	69~84	68~84	69~84	69~84	70~84	69~84	71~84	68~84	69~84	70~84	70~84	69~84	68~84	69~84	69~84	69~84	69~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F J 性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.0	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	9.7	10.5	11.5	11.5	11.4	10.5	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	6.9	7.7	8.8	9.4	9.8	7.8	8.9	10.1	9.3	8.5	8.6	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0			6.3	7.0	7.3		6.5	7.8	8.6	8.4	6.3	7.6	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0					5.2			5.7	6.6	7.1		5.6	7.0	6.9	6.3	5.4	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0								4.8	5.2			5.3	6.3	6.2		5.0	6.1	5.6	5.0		4.5	5.6	5.0	4.5	
28.0												4.6	5.2				5.0	5.5	5.0		4.4	4.8	4.4	3.9	
30.0																		4.7	4.9			4.7	4.3	3.8	
32.0																			3.9				4.2	3.8	
34.0																							3.5	3.8	
θ (°)	70~84	71~84	70~84	71~84	70~84	71~84	71~84	71~84	70~84	71~84	70~84	70~84	71~84	71~84	72~84	70~84	70~84	71~84	72~84	71~84	69~84	70~84	72~84	71~84	72~84
標準フック						25t															7.8t				
フック質量						450kg															300kg				
標準巻掛本数						2															1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

フルオートラフィングジブ

■ F J 性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	9.9	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	7.1	8.0	9.0	9.1	9.1	8.0	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0			6.6	7.3	7.7		6.7	8.0	8.0	8.0	6.8	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0					5.5			6.0	6.8	7.3		6.0	6.9	6.9	6.4	5.5	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0									5.0	5.4			5.7	6.6	6.3		5.2	5.9	5.5	5.1		5.6	4.8		
28.0													5.1	5.7			5.2	5.4	5.0		4.5	4.7	4.3		
30.0														4.2				4.9	4.9			4.6	4.2	3.9	
32.0																			4.1				4.1	3.8	
34.0																							3.6	3.8	
θ (°)	71~84	72~84	72~84	73~84	71~84	72~84	72~84	72~84	72~84	72~84	72~84	72~84	73~84	73~84	72~84	71~84	71~84	73~84	73~84	72~84	72~84	71~84	73~84	72~84	74~84
標準フック	25t										7.8t														
フック質量	450kg										300kg														
標準巻掛本数	2										1														

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F J 性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
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					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0			6.6	6.3	6.3	6.4	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0					5.8			5.5	5.3	5.3		5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0									5.0	5.0			4.8	4.6	4.5		4.7	4.4	4.2			4.3	4.0		
28.0													4.4	4.3				4.2	4.0	3.9			3.8	3.6	
30.0														4.2					3.8	3.8			3.6	3.5	
32.0																			3.6				3.3	3.3	
34.0																								3.2	3.2
θ (°)	72~84	73~84	73~84	74~84	73~84	72~84	73~84	73~84	73~84	74~84	73~84	73~84	74~84	74~84	73~84	72~84	73~84	74~84	74~84	74~84	73~84	74~84	74~84	73~84	75~84
標準フック	25t					7.8t																			
フック質量	450kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F J 性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m					
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					オフセット					
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4															
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7										
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7						4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5					4.2				
22.0		5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3					4.2	4.0			
24.0				4.7	4.7			4.4	4.3	4.2		4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8				4.0	3.7			
26.0								4.1	4.0				3.9	3.7	3.7		3.8	3.6				3.5	3.3			
28.0														3.5	3.5			3.4	3.3	3.2			3.1			
30.0															3.3				3.1	3.1			3.0	2.9		
32.0																				2.9				2.7		
34.0																								2.6		
θ (°)	73~84	73~84	74~84	73~84	74~84	73~84	74~84	74~84	74~84	75~84	74~84	74~84	75~84	75~84	74~84	73~84	73~84	75~84	75~84	75~84	74~84	75~84	75~84	76~84	76~84	
標準フック	7.8t																									
フック質量	300kg																									
標準巻掛本数	1																									

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F K 性能

3 0.0 m ブーム + 1.8 5 m + フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	19.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	15.7	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	10.5	11.6	13.1	12.7	11.9	12.0	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	6.8	7.9	9.1	9.9	10.3	8.4	9.6	10.0	9.2	8.5	9.4	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0			5.9	6.7	7.1	5.4	6.7	8.1	8.9	8.4	6.6	8.0	7.8	7.1	6.5	7.5	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0							4.2	5.6	6.5	7.0	4.3	5.6	7.2	6.9	6.4	5.2	6.7	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0									4.2	4.6		3.6	5.1	6.2	6.3		4.7	6.0	5.4	4.9	4.6	5.6	5.3	4.6	
24.0													3.3	4.3	4.8			4.7	5.3	4.8		4.4	5.0	4.5	4.0
26.0																		3.1	4.1	4.7		3.0	4.6	4.3	3.9
28.0																						3.2	4.2	3.9	
30.0																							3.0	3.6	
θ (°)	65~84	66~84	65~84	67~84	65~84	64~84	63~84	66~84	65~84	65~84	63~84	63~84	64~84	66~84	66~84	65~84	66~84	64~84	68~84	67~84	65~84	64~84	66~84	66~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F K 性能

3 4.1 m ブーム + 1.8 5 m + フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9					13.5									
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.2									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					12.8									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	19.3	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	15.6	17.1	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	10.5	11.6	13.1	12.8	11.9	11.9	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0		7.8	9.1	10.0	10.5	8.3	9.5	10.4	9.4	8.6	9.2	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0				6.8	7.2	5.3	6.6	8.1	9.1	8.4	6.4	7.8	8.0	7.2	6.5	7.3	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0								5.6	6.6	7.1		5.5	7.1	6.9	6.4	5.0	6.5	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0									4.3	4.7			5.1	6.2	6.3		4.5	6.1	5.5	4.9	4.3	5.6	5.4	4.6	
24.0														4.3	4.9			4.5	5.3	4.8		4.2	5.1	4.5	3.9
26.0																			4.1	4.7			4.5	4.3	3.9
28.0																							4.2	3.8	
30.0																							3.0	3.7	
θ (°)	70~84	69~84	71~84	69~84	70~84	66~84	69~84	69~84	68~84	69~84	68~84	68~84	69~84	70~84	67~84	68~84	69~84	70~84	72~84	67~84	68~84	69~84	69~84	71~84	71~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F K 性能

3 8.3 m ブーム + 1.8 5 m + フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0					14.6																			
8.0	25.0	21.6				14.6					13.9					12.9									
9.0	25.0	20.7																							
10.0	24.1	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	19.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	15.7	17.2	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	10.6	11.7	13.3	13.1	12.1	11.8	13.3	11.2	9.8		12.8	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0		7.9	9.2	10.2	10.7	8.1	9.5	10.7	9.5	8.6	9.1	10.3	8.6			9.8	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0			6.1	7.0	7.4		6.5	8.1	9.2	8.5		7.7	8.2	7.3		7.1	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0								5.6	6.6	7.2		7.1	7.0	6.4			6.4	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0									4.9				5.0	6.2	6.3			6.2	5.5	4.9		5.6	5.5		
24.0														5.0					5.4	4.8			5.3	4.5	
26.0																			4.1	4.8			4.4	4.4	3.9
28.0																							4.3	3.8	
30.0																								3.7	
θ (°)	72~84	71~84	70~84	71~84	72~84	71~84	70~84	71~84	73~84	71~84	72~84	72~84	71~84	73~84	72~84	71~84	72~84	74~84	72~84	73~84	71~84	72~84	72~84	73~84	73~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

フルオートラフィングジブ

■ F K 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	19.6	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	15.9	17.4	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	10.8	11.9	13.4	13.3	12.1	11.9	13.5	11.4			12.8	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0		8.2	9.4	10.4	10.9	8.3	9.6	10.9	9.6	8.6	9.1	10.7	8.8			9.8	8.9				5.6	5.6			
18.0				7.3	7.7			8.2	9.3	8.5		7.8	8.4	7.3		7.1	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0									6.8	7.4			7.2	7.1	6.4		6.4	6.7	5.8			5.6	5.6		
22.0														6.3	6.3			6.3	5.6	4.9		5.6	5.5		
24.0														5.2					5.4	4.8			5.3	4.6	
26.0																				4.8			4.4	4.4	3.9
28.0																							4.3	3.9	
30.0																								3.8	
θ (°)	73~84	72~84	74~84	73~84	74~84	72~84	74~84	74~84	74~84	75~84	74~84	74~84	75~84	75~84	74~84	73~84	73~84	75~84	75~84	75~84	74~84	73~84	73~84	74~84	74~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F K 性能

4 6.7 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	16.1	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	10.9	12.1	13.6	13.4		12.0	13.6	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0			9.6	10.5	11.1		9.7	11.1	9.7		9.2	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0				7.5	7.9			8.3	9.5	8.5		7.9	8.5				8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0									6.9	7.5			7.2	7.2	6.4			6.8				5.6			
22.0													6.4	6.4				6.3	5.6				5.4		
24.0																			5.5	4.8			5.2		
26.0																				4.8				4.5	
28.0																							4.4	3.9	
θ (°)	75~84	76~84	75~84	75~84	75~84	76~84	75~84	76~84	75~84	76~84	75~84	75~84	76~84	76~84	78~84	76~84	76~84	76~84	77~84	76~84	75~84	76~84	76~84	76~84	78~84
標準フック	25t					25t					25t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					450kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	3					2					2					1					1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F K 性能

5 0.9 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	11.4	12.5	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0			10.0	10.9	11.5		9.9	11.3			9.4	10.0				6.7					5.6				
18.0				7.8	8.3			8.5	9.5			8.0	8.4				6.7				5.6	5.6			
20.0									7.1	7.8			7.4	7.3				6.7				5.6			
22.0													6.5	6.4				6.5					5.3		
24.0																			5.7				5.1		
26.0																				5.0				4.5	
28.0																								3.9	
θ (°)	76~84	77~84	77~84	76~84	76~84	77~84	76~84	77~84	76~84	77~84	76~84	76~84	77~84	77~84	78~84	77~84	77~84	77~84	78~84	77~84	76~84	77~84	77~84	78~84	79~84
標準フック	25t					25t					7.8t					7.8t					7.8t				
フック質量	450kg					450kg					300kg					300kg					300kg				
標準巻掛本数	2					2					1					1					1				

注) カウンタウエイト12t、アウトリガ張出幅7.0m

■ F L 性能

3 0.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	20.3	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	19.2	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	16.7	15.5	13.8	12.7	11.9	13.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	12.4	13.3	13.2	12.4	11.8	12.6	11.3	10.0	9.2	8.5	10.8	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	9.1	10.0	10.9	11.5	11.7	10.5	10.5	9.6	8.9	8.4	9.8	8.8	7.8	7.1	6.5	8.4	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0	6.4	7.1	8.0	8.6		7.8	8.9	9.1	8.7	8.3	8.9	8.2	7.5	6.9	6.4	7.7	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0	4.2	4.8	5.6	6.0		5.6	6.5	7.6	8.3	8.3	6.7	7.7	7.1	6.7	6.3	7.0	6.5	6.0	5.4	4.9	5.6	5.6	5.3	4.6	
24.0		3.0	3.6	3.9		3.8	4.6	5.5	6.1		4.9	5.8	6.8	6.5	6.3	5.7	6.1	5.7	5.3	4.8	5.6	5.5	5.0	4.5	4.0
26.0						2.3	3.0	3.7	4.2		3.4	4.2	5.3	6.0		4.2	5.2	5.4	5.1	4.8	5.3	5.2	4.8	4.3	3.9
28.0							1.6	2.2	2.6		2.1	2.8	3.7	4.3		2.9	3.8	5.0	5.0		4.0	4.8	4.6	4.2	3.9
30.0												1.6	2.4	2.8		1.8	2.6	3.6	4.3		2.8	3.8	4.4	4.1	3.8
32.0																	1.5	2.4	2.9		1.9	2.7	3.8	4.0	
34.0																			1.7			1.7	2.7	3.4	
36.0																							1.7	2.3	
θ (°)	54~84	52~84	54~84	55~84	65~84	51~84	49~84	52~84	50~84	65~84	51~84	50~84	54~84	51~84	66~84	51~84	51~84	55~84	51~84	67~84	52~84	52~84	53~84	52~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F L 性能

3 4.1 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6					13.9														
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.5									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					13.2									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	21.6	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	20.5	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	16.6	16.2	14.1	12.8	11.9	14.6	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	12.4	13.3	13.5	12.5	11.8	13.6	12.1	10.4	9.4	8.6	11.5	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0	9.1	10.0	10.9	11.6	11.7	10.4	11.3	10.0	9.1	8.4	10.4	9.2	8.0	7.2	6.5	9.0	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0	6.3	7.1	8.1	8.7	9.0	7.7	8.8	9.5	8.9	8.4	8.8	8.6	7.6	6.9	6.4	8.2	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0	4.2	4.8	5.7	6.2		5.5	6.4	7.6	8.4	8.3	6.5	7.7	7.3	6.7	6.3	7.3	6.8	6.1	5.5	4.9	5.6	5.6	5.4	4.6	
24.0			3.7	4.1		3.7	4.5	5.5	6.2		4.7	5.7	7.0	6.6	6.2	5.5	6.4	5.8	5.3	4.8	5.6	5.6	5.1	4.5	3.9
26.0							2.9	3.8	4.3		3.2	4.1	5.2	6.1	6.2	4.0	5.0	5.6	5.2	4.7	5.0	5.4	4.9	4.3	3.9
28.0								2.3	2.7			2.7	3.7	4.4		2.7	3.6	4.9	5.0	4.7	3.7	4.8	4.7	4.2	3.8
30.0													2.4	2.9			2.4	3.5	4.3		2.6	3.6	4.5	4.1	3.8
32.0																		2.3	3.0			2.5	3.7	4.0	
34.0																				1.8			2.6	3.4	
36.0																							1.7	2.3	
θ (°)	58~84	60~84	58~84	59~84	66~84	58~84	57~84	56~84	58~84	66~84	58~84	58~84	58~84	59~84	66~84	58~84	58~84	58~84	57~84	67~84	58~84	59~84	57~84	60~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

フルオートラフィングジブ

■ F L 性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.7	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	23.4	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	22.2	18.4	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	16.7	17.2	14.6	13.1	12.1	14.6	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	12.5	13.3	14.0	12.8	11.9	13.5	12.6	10.7	9.5	8.6	12.3	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0	9.1	10.1	11.0	11.7	11.8	10.3	11.4	10.2	9.2	8.5	11.1	9.6	8.2	7.3		9.6	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0	6.4	7.2	8.2	8.9	9.2	7.6	8.7	9.8	9.0	8.4	8.6	9.0	7.8	7.0	6.4	8.8	7.6	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0	4.2	4.9	5.8	6.4		5.4	6.4	7.6	8.4	8.3	6.4	7.6	7.5	6.8	6.3	7.1	7.1	6.2	5.5	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0			3.8	4.3		3.6	4.5	5.5	6.3	6.7	4.5	5.6	7.0	6.7	6.2	5.3	6.5	6.0	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.5	
26.0								3.8	4.4		3.0	4.0	5.2	6.1	6.2	3.8	4.9	5.7	5.2	4.8	4.8	5.6	5.0	4.4	3.9
28.0									2.8				3.7	4.4			3.5	4.8	5.1	4.7	3.5	4.6	4.8	4.3	3.8
30.0													3.0					3.4	4.3		3.4	4.6	4.2	3.8	
32.0																			3.0			2.3	3.6	4.1	3.8
34.0																						2.5	3.4		
36.0																								2.3	
θ (°)	61~84	63~84	62~84	63~84	67~84	61~84	63~84	63~84	61~84	67~84	61~84	63~84	63~84	63~84	67~84	62~84	63~84	64~84	64~84	68~84	63~84	61~84	63~84	63~84	68~84
標準フック	80t										25t										7.8t				
フック質量	1150kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	4										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F L 性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	21.3	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	21.0	19.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	16.9	17.8	14.9	13.3	12.1	14.6	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	12.6	13.5	14.3	12.9	12.0	13.6	13.1	10.9	9.6	8.6	12.4	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0	9.3	10.3	11.2	11.9	11.8	10.4	11.5	10.5	9.4	8.5	11.2	10.0	8.4	7.3		9.8	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0	6.6	7.4	8.5	9.2	9.5	7.7	8.9	10.0	9.1	8.4	8.6	9.4	8.0	7.1	6.4	9.3	7.9	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0	4.4	5.2	6.0	6.7	6.9	5.5	6.5	7.8	8.6	8.3	6.4	7.6	7.7	6.9	6.3	7.1	7.4	6.4	5.6	4.9	5.6	5.6	5.5		
24.0			4.1	4.6		3.8	4.6	5.7	6.5	6.9	4.6	5.7	7.1	6.8	6.3	5.3	6.6	6.1	5.4	4.8	5.6	5.6	5.3	4.6	
26.0								4.0	4.7	5.0		4.1	5.3	6.3	6.2	3.8	4.9	5.9	5.3	4.8	4.8	5.6	5.1	4.4	3.9
28.0												3.8	4.6	5.0			3.5	4.9	5.2	4.7	3.5	4.7	4.9	4.3	3.9
30.0														3.2				3.5	4.5	4.7		3.4	4.8	4.2	3.8
32.0																			3.2				3.7	4.1	3.8
34.0																							2.6	3.5	3.7
36.0																								2.5	
θ (°)	64~84	65~84	64~84	65~84	67~84	63~84	65~84	65~84	67~84	67~84	65~84	65~84	66~84	65~84	67~84	65~84	65~84	66~84	66~84	68~84	64~84	65~84	65~84	65~84	68~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F L 性能

4 6.7mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	17.5	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	16.9	16.4	15.2	13.4		14.2	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	12.8	13.7	14.6	13.1	12.0	13.7	13.6	11.1	9.7		12.0	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0	9.5	10.4	11.4	12.1	11.9	10.5	11.6	10.7	9.5	8.5	11.2	10.2	8.5			9.4	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0	6.8	7.6	8.7	9.3	9.7	7.9	9.0	10.1	9.2	8.4	8.7	9.7	8.2	7.2	6.4	9.0	8.0	6.8			5.6	5.6			
22.0		5.3	6.2	6.9	7.2	5.6	6.6	7.9	8.7	8.4	6.5	7.7	7.9	7.0	6.4	7.2	7.6	6.5	5.6		5.6	5.6	5.4		
24.0			4.3	4.8			4.7	5.8	6.7	7.1	4.7	5.7	7.2	6.8	6.3	5.3	6.6	6.2	5.5	4.8	5.6	5.6	5.2		
26.0								4.1	4.8	5.2		4.1	5.4	6.4	6.2		4.9	6.0	5.4	4.8	4.8	5.6	5.1	4.5	
28.0												3.9	4.8	5.2				4.9	5.2	4.7		4.7	4.9	4.4	3.9
30.0														3.7				3.6	4.6	4.7		3.4	4.7	4.3	3.8
32.0																			3.3	3.8			3.7	4.2	3.8
34.0																							3.6	3.7	
θ (°)	68~84	67~84	66~84	68~84	68~84	67~84	67~84	67~84	69~84	68~84	67~84	67~84	68~84	69~84	68~84	68~84	69~84	68~84	68~84	69~84	68~84	67~84	69~84	69~84	69~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F L 性能

5 0.9mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	13.8	13.8	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	13.2	13.0	12.5	12.2	12.1	11.8	11.8	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0	10.0	10.8	11.7	11.5	11.4	10.7	11.2	10.7	9.5		10.1	9.6	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0	7.2	8.0	9.1	9.7	10.0	8.1	9.2	10.1	9.3	8.5	8.9	9.5	8.2	7.3		6.7	6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0	5.1	5.8	6.7	7.3	7.7	5.9	6.9	8.1	8.9	8.4	6.7	7.9	7.9	7.1	6.4	6.7	6.7	6.5			5.6	5.6	5.3		
24.0			4.7	5.3	5.5		5.0	6.1	6.9	7.4	4.8	5.9	7.4	6.9	6.3	5.8	6.7	6.3	5.7		5.6	5.6	5.1		
26.0								4.4	5.1	5.5			5.6	6.6	6.2		5.4	6.1	5.6	5.0	4.9	5.6	5.0	4.5	
28.0												4.1	5.0	5.5				5.4	5.5	5.0		4.8	4.8	4.4	3.9
30.0														4.0				4.0	5.0	4.9			4.7	4.3	3.8
32.0																			3.7	4.2			3.8	4.2	3.8
34.0																								3.8	3.8
36.0																									3.2
θ (°)	68~84	69~84	68~84	69~84	69~84	69~84	69~84	69~84	70~84	69~84	68~84	70~84	69~84	71~84	70~84	70~84	70~84	70~84	70~84	71~84	69~84	70~84	70~84	71~84	70~84
標準フック	25t															7.8t									
フック質量	450kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F L 性能

5 5.0mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0	11.2	11.0	10.6	10.4	10.4	10.0	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0	10.3	10.2	9.9	9.7	9.7	9.6	9.5	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0	7.5	8.3	9.3	9.1	9.1	8.3	8.9	8.6	8.4	8.4	6.9	6.9	6.9			6.7	6.7				5.6	5.6			
22.0		6.0	7.0	7.6	8.0	6.1	7.1	8.1	8.0	8.0	6.9	6.9	6.9	6.9		6.7	6.7	6.3			5.6	5.6			
24.0				5.6	5.8		5.2	6.3	7.2	7.5	5.3	6.4	6.9	6.9	6.4	5.9	6.7	6.1	5.6		5.6	5.6	5.0		
26.0									5.3	5.8		4.8	6.0	6.6	6.3		5.5	5.9	5.5	5.1	5.0	5.6	4.8		
28.0												4.5	5.4	6.0				5.5	5.4	5.0		4.9	4.7	4.3	
30.0													4.0	4.5				4.2	5.1	4.9			4.6	4.2	3.9
32.0																			3.9	4.4			4.0	4.1	3.8
34.0																								3.9	3.8
36.0																									3.4
θ (°)	71~84	70~84	72~84	71~84	71~84	70~84	70~84	72~84	72~84	72~84	70~84	70~84	71~84	71~84	72~84	71~84	71~84	71~84	71~84	72~84	70~84	71~84	71~84	72~84	72~84
標準フック	25t															7.8t									
フック質量	450kg															300kg									
標準巻掛本数	2															1									

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

フルオートラフィングジブ

■ F L 性能

5 9.2 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	9.6																								
12.0	9.6	9.4				7.5																			
14.0	9.0	8.7	8.3			7.5	7.5				6.5					5.7									
16.0	8.4	8.3	7.7	7.5		7.5	7.4				6.5	6.5				5.7					5.0				
18.0	8.1	7.8	7.3	7.1	7.0	7.2	6.9	6.5			6.5	6.3				5.7	5.7				5.0				
20.0	7.5	7.3	6.9	6.7	6.6	7.0	6.5	6.1	5.9		6.3	6.0	5.5			5.7	5.5				5.0	5.0			
22.0		6.4	6.6	6.3	6.3	6.5	6.2	5.8	5.6	5.5	5.9	5.6	5.2	5.0		5.5	5.2	4.8			5.0	4.8			
24.0				5.9	6.0		5.8	5.5	5.3	5.3	5.6	5.3	5.0	4.8	4.7	5.2	4.9	4.6			4.8	4.5	4.2		
26.0								5.2	5.0	5.0		5.0	4.8	4.6	4.5		4.7	4.4	4.2		4.6	4.3	4.0		
28.0									4.4	4.7			4.5	4.4	4.3			4.2	4.0	3.9		4.1	3.8	3.6	
30.0													4.2	4.2				4.0	3.8	3.8			3.6	3.5	
32.0																		3.7	3.6			3.5	3.3	3.3	
34.0																							3.2	3.2	
36.0																									3.1
θ (°)	72~84	72~84	73~84	72~84	73~84	72~84	72~84	72~84	71~84	72~84	71~84	71~84	72~84	72~84	73~84	72~84	73~84	72~84	72~84	74~84	72~84	72~84	72~84	73~84	73~84
標準フック	25t					7.8t																			
フック質量	450kg					300kg																			
標準巻掛本数	2					1																			

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F L 性能

6 3.4 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
14.0	7.0	7.0				6.1					5.4														
16.0	6.8	6.6	6.3			6.1	6.0				5.4					4.7									
18.0	6.3	6.1	5.9	5.7		5.9	5.7	5.3			5.4	5.2				4.7					4.2				
20.0	6.0	5.8	5.5	5.3	5.3	5.5	5.3	5.0	4.8		5.2	4.9				4.7	4.5				4.2				
22.0	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	5.2	5.0	4.7	4.5	4.5	4.8	4.6	4.3			4.6	4.3				4.2	4.0			
24.0			4.8	4.7	4.7		4.7	4.4	4.3	4.2	4.5	4.3	4.1	3.9		4.3	4.0	3.8			4.0	3.7			
26.0					4.4			4.2	4.1	4.0		4.1	3.9	3.7	3.7		3.8	3.6			3.8	3.5	3.3		
28.0									3.9	3.8			3.6	3.5	3.5			3.4	3.3	3.2		3.4	3.1		
30.0														3.3	3.3			3.2	3.1	3.1			3.0	2.9	
32.0																		2.9	2.9			2.8	2.7	2.7	
34.0																							2.6	2.6	
36.0																									2.4
θ (°)	72~84	73~84	72~84	73~84	72~84	73~84	73~84	73~84	72~84	73~84	72~84	72~84	73~84	73~84	74~84	73~84	73~84	73~84	73~84	75~84	72~84	73~84	73~84	74~84	74~84
標準フック						7.8t																			
フック質量						300kg																			
標準巻掛本数						1																			

注) カウンタウエイト35t、アウトリガ張出幅5.6m

■ FM性能

3 0.0mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	26.1	20.9				14.6					13.9														
8.0	24.4	19.9				14.6	14.6				13.9					13.5									
9.0	22.8	19.0	15.8			14.6	14.6				13.9					13.4					5.6				
10.0	21.5	18.2	15.3	13.6		14.6	14.5				13.9	12.4				13.0					5.6				
11.0	19.9	17.4	14.9	13.3	12.2	14.6	13.8	11.5			13.9	11.8				12.5	10.2				5.6				
12.0	16.5	16.7	14.5	13.1	12.1	14.6	13.2	11.2			13.4	11.3				11.7	9.8				5.6				
14.0	11.5	12.5	13.8	12.7	11.9	12.9	12.2	10.6	9.5	8.6	12.0	10.3	8.8			10.4	8.9				5.6	5.6			
16.0	7.8	8.9	10.0	10.8	11.2	9.3	10.4	10.0	9.2	8.5	10.3	9.5	8.3	7.4		9.3	8.2	7.0			5.6	5.6			
18.0	4.9	5.8	6.9	7.6	7.9	6.4	7.6	8.9	8.9	8.4	7.5	8.8	7.8	7.1	6.5	8.3	7.6	6.6	5.8		5.6	5.6	5.6		
20.0			4.3	4.9		4.1	5.1	6.4	7.3	7.7	5.2	6.5	7.5	6.9	6.4	6.1	7.0	6.3	5.6	5.0	5.6	5.6	5.6		
22.0							3.1	4.2	5.0	5.4	3.3	4.4	5.9	6.7	6.3	4.2	5.5	6.0	5.4	4.9	5.4	5.6	5.3	4.6	
24.0									3.1				4.0	5.0	5.5		3.8	5.4	5.3	4.8	3.8	5.1	5.0	4.5	4.0
26.0														3.3				3.8	4.8	4.8	2.5	3.7	4.8	4.3	3.9
28.0																		3.3				2.4	3.9	4.2	3.9
30.0																							2.7	3.6	3.8
32.0																								2.4	
θ (°)	61~84	63~84	62~84	63~84	65~84	61~84	60~84	63~84	61~84	65~84	60~84	63~84	64~84	63~84	66~84	63~84	63~84	64~84	64~84	67~84	60~84	61~84	63~84	63~84	68~84
標準フック	80t					25t										7.8t									
フック質量	1150kg					450kg										300kg									
標準巻掛本数	4					2										1									

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

■ FM性能

3 4.1mブーム+ 1.8 5m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	27.5	21.5				14.6																			
8.0	25.8	20.5				14.6					13.9					13.5									
9.0	24.2	19.7	16.0			14.6	14.6				13.9					13.2									
10.0	22.8	18.8	15.6			14.6	14.6				13.9	12.8				12.8									
11.0	19.8	18.1	15.2	13.4		14.6	14.6	11.9			13.9	12.2				12.4	10.5				5.6				
12.0	16.4	17.4	14.8	13.2	12.1	14.6	14.1	11.6			13.9	11.7				12.0	10.0				5.6				
14.0	11.5	12.5	13.9	12.8	11.9	12.8	13.0	11.0	9.7		12.8	10.7	8.9			11.0	9.2				5.6	5.6			
16.0	7.7	8.8	10.0	10.8	11.3	9.2	10.4	10.4	9.4	8.6	10.1	9.9	8.4	7.4		9.9	8.5	7.1			5.6	5.6			
18.0		5.7	6.9	7.7	8.1	6.3	7.5	8.9	9.1	8.4	7.3	8.7	8.0	7.2	6.5	8.2	7.8	6.7			5.6	5.6	5.6		
20.0					5.3		5.0	6.4	7.4	7.9	5.0	6.3	7.6	6.9	6.4	5.9	7.3	6.4	5.6		5.6	5.6	5.6		
22.0								4.3	5.1	5.5		4.3	5.9	6.7	6.3	4.0	5.3	6.1	5.5	4.9	5.1	5.6	5.4	4.6	
24.0													4.0	5.0	5.6		3.7	5.3	5.3	4.8	3.5	4.9	5.1	4.5	3.9
26.0														3.3	3.7			3.7	4.8	4.7	3.5	4.9	4.9	4.3	3.9
28.0																			3.3	3.8			3.8	4.2	3.8
30.0																							3.6	3.8	
32.0																								2.4	
θ (°)	67~84	66~84	68~84	69~84	67~84	66~84	66~84	66~84	68~84	66~84	66~84	66~84	66~84	66~84	65~84	66~84	66~84	67~84	67~84	67~84	65~84	66~84	68~84	66~84	68~84
標準フック	80t					25t										7.8t									
フック質量	1150kg					450kg										300kg									
標準巻掛本数	4					2										1									

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

フルオートラフィングジブ

■ F M性能

3 8.3 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
7.0	25.0																								
8.0	25.0	21.6				14.6																			
9.0	25.0	20.7				14.6					13.9					12.9									
10.0	24.2	19.9	16.1			14.6	14.6				13.9					12.6									
11.0	19.9	19.1	15.7			14.6	14.6				13.9	12.6				12.2					5.6				
12.0	16.5	17.9	15.3	13.5	12.2	14.6	14.6	11.8			13.9	12.1				11.8	10.1				5.6				
14.0	11.5	12.6	14.0	13.1	12.1	12.7	13.6	11.2	9.8		13.6	11.1	9.1			11.1	9.5				5.6				
16.0	7.8	8.9	10.1	11.0	11.5	9.1	10.3	10.7	9.5	8.6	10.0	10.3	8.6			10.6	8.8	7.2			5.6	5.6			
18.0		5.8	7.0	7.9	8.3	6.1	7.4	8.9	9.2	8.5	7.2	8.6	8.2	7.3		8.0	8.2	6.9			5.6	5.6			
20.0				5.2	5.5		5.0	6.4	7.4	8.0		6.2	7.8	7.0	6.4	5.6	7.2	6.5	5.7		5.6	5.6	5.6		
22.0									5.2	5.7			5.8	6.8	6.3		5.2	6.2	5.5	4.9	4.9	5.6	5.5		
24.0														5.0	5.7			5.2	5.4	4.8	4.8	5.3	4.5		
26.0																			4.8	4.8		5.0	4.4	3.9	
28.0																				3.9		3.7	4.3	3.8	
30.0																						3.6	3.8		
32.0																								3.0	
θ (°)	69~84	68~84	70~84	69~84	69~84	68~84	68~84	71~84	70~84	71~84	70~84	70~84	71~84	71~84	69~84	69~84	70~84	71~84	72~84	71~84	69~84	70~84	70~84	71~84	70~84
標準フック	80t					25t										7.8t									
フック質量	1150kg					450kg										300kg									
標準巻掛本数	4					2										1									

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F M性能

4 2.5 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位：t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m					11.6m					14.7m					17.8m					20.9m				
	オフセット					オフセット					オフセット					オフセット					オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
8.0	21.3																								
9.0	21.3	21.3				14.6																			
10.0	21.3	20.5				14.6					13.9					11.5									
11.0	20.1	19.7	15.9			14.6	14.6				13.9					11.5									
12.0	16.7	18.0	15.6	13.6		14.6	14.6				13.8	12.0				11.5					5.6				
14.0	11.7	12.8	14.2	13.3	12.1	12.8	14.1	11.4			13.1	11.4				10.8	9.4				5.6				
16.0	8.0	9.1	10.3	11.2	11.7	9.2	10.4	10.9	9.6	8.6	10.0	10.7	8.8			10.2	8.9				5.6	5.6			
18.0			7.3	8.1	8.5	6.3	7.6	9.0	9.4	8.5	7.2	8.6	8.4	7.3		8.0	8.5	7.0			5.6	5.6			
20.0				5.5	5.8			6.6	7.6	8.1		6.3	7.9	7.1	6.4	5.7	7.2	6.7	5.8		5.6	5.6	5.6		
22.0									5.4	5.9			5.9	6.9	6.3		5.2	6.4	5.6	4.9	4.8	5.6	5.5		
24.0														5.2	5.8			5.2	5.4	4.8		4.8	5.3	4.6	
26.0															4.0				4.9	4.8			5.1	4.4	3.9
28.0																				4.0		3.7	4.3	3.9	
30.0																						3.7	3.8		
32.0																								3.1	
θ (°)	71~84	72~84	72~84	71~84	71~84	70~84	72~84	72~84	72~84	73~84	71~84	72~84	73~84	73~84	71~84	71~84	71~84	73~84	73~84	72~84	70~84	71~84	71~84	72~84	72~84
標準フック	25t					25t										7.8t									
フック質量	450kg					450kg										300kg									
標準巻掛本数	3					2										1									

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F M性能

4 6.7 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
9.0	17.5																								
10.0	17.5	17.5				14.2																			
11.0	17.5	17.5				14.2					12.0					10.1									
12.0	16.9	17.5	15.8			14.2	14.2				12.0					10.1									
14.0	11.9	12.9	14.4	13.4		12.9	14.0	11.6			12.0	11.1				10.1	9.1				5.6				
16.0	8.2	9.3	10.5	11.4	11.9	9.3	10.5	11.1	9.7		10.1	10.6	8.9			9.9	8.7				5.6				
18.0			7.5	8.3	8.7		7.7	9.1	9.5	8.5	7.3	8.7	8.5			8.0	8.3	7.0			5.6	5.6			
20.0					6.1			6.7	7.7	8.3		6.3	8.0	7.2	6.4		7.2	6.8			5.6	5.6			
22.0									5.5	6.1			6.0	7.0	6.4			6.5	5.6			5.6	5.4		
24.0														5.3	6.0			5.3	5.5	4.8			5.2		
26.0																		5.0	4.8				5.1	4.5	
28.0																							4.4	3.9	
30.0																							3.7	3.8	
θ (°)	72~84	74~84	73~84	75~84	73~84	74~84	73~84	74~84	73~84	74~84	73~84	73~84	74~84	74~84	75~84	74~84	74~84	74~84	74~84	76~84	73~84	74~84	74~84	74~84	76~84
標準フック	25t										25t										7.8t				
フック質量	450kg										450kg										300kg				
標準巻掛本数	3										2										1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F M性能

5 0.9 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
10.0	13.8																								
11.0	13.8	13.8				11.8																			
12.0	13.8	13.8				11.8					10.1														
14.0	12.3	13.4	13.3	13.0		11.8	11.8				10.1	10.1				6.7									
16.0	8.7	9.7	10.8	11.7	12.1	9.6	10.7	11.3			10.1	10.0				6.7					5.6				
18.0			7.9	8.7	9.1		7.9	9.3	9.5			8.8	8.4			6.7	6.7				5.6	5.6			
20.0					6.6			6.9	7.9	8.5		8.1	7.3				6.7	6.7			5.6	5.6			
22.0										6.4			6.1	7.1	6.4			6.5				5.6	5.3		
24.0													5.5	6.1								5.1			
26.0																						5.0	4.5		
28.0																							4.4	3.9	
30.0																								3.8	
θ (°)	74~84	75~84	75~84	76~84	74~84	75~84	74~84	75~84	76~84	75~84	76~84	76~84	75~84	75~84	76~84	75~84	76~84	75~84	76~84	75~84	74~84	75~84	75~84	77~84	77~84
標準フック						25t															7.8t				
フック質量						450kg															300kg				
標準巻掛本数						2															1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

■ F M性能

5 5.0 mブーム+ 1.8 5 m+フルオートラフィングジブ

単位: t

ジブ長さ 作業半径 (m)	8.5m オフセット					11.6m オフセット					14.7m オフセット					17.8m オフセット					20.9m オフセット				
	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°	5°	15°	30°	45°	60°
11.0	11.5																								
12.0	11.5	11.5				10.0																			
14.0	11.5	11.5	11.4			10.0	10.0				6.9					6.7									
16.0		9.9	10.6	10.4	10.4	9.7	9.9	9.7			6.9					6.7					5.6				
18.0			8.2	8.9	9.3		8.1	9.1	8.9		6.9	6.9				6.7	6.7				5.6				
20.0					6.8			7.1	8.1	8.4		6.9	6.9				6.7				5.6	5.6			
22.0										6.6			6.6					6.3				5.6			
24.0													5.9	6.4				5.8	5.6				5.0		
26.0																			5.5	5.1			4.8		
28.0																				4.8				4.3	
30.0																								3.9	
θ (°)	77~84	76~84	76~84	77~84	75~84	76~84	75~84	76~84	77~84	76~84	75~84	75~84	76~84	76~84	78~84	76~84	76~84	76~84	77~84	76~84	75~84	76~84	76~84	77~84	78~84
標準フック						25t															7.8t				
フック質量						450kg															300kg				
標準巻掛本数						2															1				

注) カウンタウエイト23.5t、アウトリガ張出幅5.6m

MEMO

[illegible]

MEMO

- カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 本機の使用にあたっては取扱説明書を必ずお読みください。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなどして、安全に心掛けてください。
- つり上げ荷重5トン以上の移動式クレーンの運転には「移動式クレーン運転免許証」が必要です。
また、クレーン以外で使用する際は、該当する運転資格または講習等の終了証の取得者に限ります。

お問い合わせは…

日立住友重機械建機クレーン株式会社

本社：東京都台東区東上野 6-9-3 住友不動産上野ビル 8 号館
Tel: 03-3845-1396 Fax: 03-3845-1394 <http://www.hands-crane.com>

札幌支店	Tel 0133-64-0216	大阪支店	Tel 06-6555-8601
仙台支店	Tel 022-388-7266	新居浜営業所	Tel 0897-31-9525
東京支店	Tel 03-3845-1396	福岡支店	Tel 092-504-6288
横浜営業所	Tel 045-590-0928	広島営業所	Tel 082-849-6641
新潟営業所	Tel 025-255-4118	海外営業部	Tel 03-3845-1387
名古屋支店	Tel 0562-48-6575		

0807®05H-JA093
(0803-01-02)