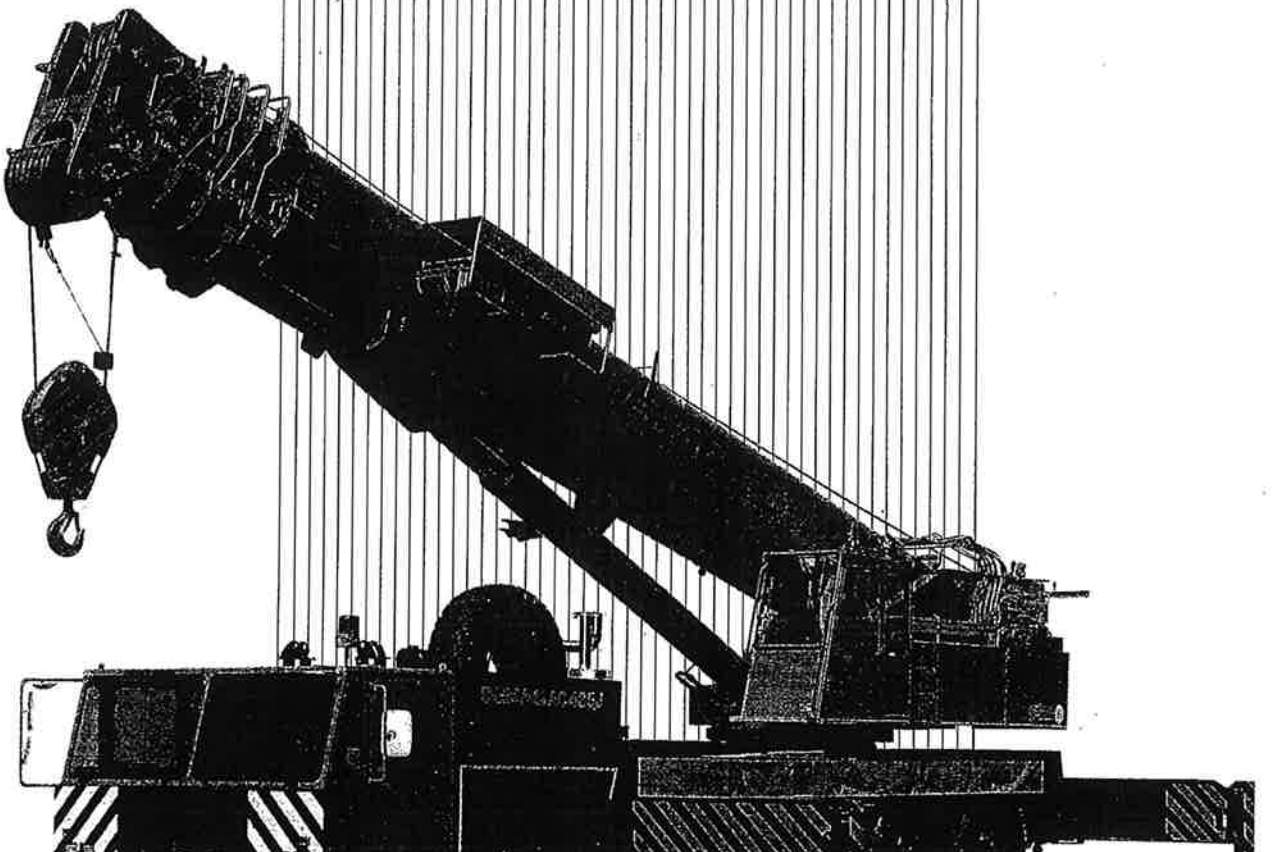
MANNESMANN
DEMAG

オールタレンクレーン

AC 435J

最大吊上能力：160トン



主 要 諸 元

● クレーン

クレーン容量		
メインブーム（カウンターウエイト44t）		12.8m　160t×2.8m
		21.1m　80t×5.0m
		29.5m　55t×5.0m
		40.7m　33.5t×6.0m
		50.0m　20t×9.0m
伸縮固定ジブ		10.0m　10t×12.0m
		17.0m　7.5t×14.0m
ラッフイングフライジブ		18.0m　31.0t×8.0m
		24.0m　24.0t×10.0m
		30.0m　17.0t×12.0m
		36.0m　11.3t×14.0m
		42.0m　6.0t×16.0m
油圧フライジブ（カウンターウエイト44t メインブーム50m）		9.4m　7.5t×14.0m
		16.4m　6.0t×14.0m
		23.4m　4.1t×18.0m
最大作業半径	メインブーム	44.0m
	伸縮固定ジブ	58.0m
	固定ジブ	58.0m
	ラフィングジブ	54.0m
	油圧ジブ	60.0m
ブーム長さ	メインブーム	12.8m～50.0m
	伸縮固定ジブ	10.0m～17.0m
	固定ジブ	12.0m～30.0m
	ラフィングジブ	18.0m～42.0m
	油圧ジブ	9.4m～23.4m
ロープ巻上げ速度	ホイスト 1	120m/分(高速) 60m/分(低速)
	ホイスト 2	120m/分(高速) 60m/分(低速)
ブーム起状角度		－2度～83度
ブーム伸し速度		110秒/12.8m～50m
ブーム上げ速度		60秒/－2度～83度
旋回角度		360度連続
旋回速度		2.0rpm
ワイヤロープ(H 1)		径 21mm×長さ 300m
ワイヤロープ(H 2)		径 21mm×長さ 260m
ブーム形式		箱型5段
伸縮固定ジブ形式		ブーム横折曲格納式2段(オフセット角0° 20° 40°)
油圧フライジブ形式		ブーム横折曲格納式３段油圧同時伸縮式(オフセット角2.5°～50°油圧無段階)
巻上げ装備		油圧モータ駆動遊星歯車減速式 自動ブレーキ付
旋回装置		油圧モータ駆動遊星歯車減速式
ブーム起状装置		複動油圧シリンダ直押式1本
ブーム伸縮装置		複動油圧シリンダ直押式2本, ワイヤロープ併用
アウトリガ装備		全油圧式H型, 単独操作式 最大張出幅7.5m, 中間張出幅4.9m
油圧ポンプ		可変ピストンポンプ2連＋定容量ピストンポンプ1
作動油タンク容量		1,050 ℓ
安全装置		過負荷防止装置, 巻過防止装置, 玉掛ロープ外れ止, 捨巻確保装置, ホイストドラム回転検出器, 油圧安全弁, 旋回ロック装置, 水準器
エンジン	名称	ベンツ　OM366A型
	型式	水冷4サイクル6気筒直接噴射式
	出力	163HP/2,300rpm

● キャリア

型式		
エンジン名称		ベンツ　OM442LA型
エンジン型式		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
総排気量		14,618cc
最高出力		447HP/2,100rpm
最大トルク		180kg·m/1,100rpm
最高速度		70km/h
登坂能力(tan θ)		0.60
最小回転半径		10.6m
燃料タンク容量		500 ℓ
タイヤ		16.00—25PR
全長		12,840mm
全幅		3,060mm
全高		2,720mm
車両総重量		29,710kg
軸距		2,660＋1,700＋2,000＋1,700mm
輪距（前後）		2,480mm
駆動		3軸駆動(2, 4, 5軸)
変速機型式		ZF製トルクコンバーター付クラッチ式 電気/エア作動
懸架方式		油圧サスペンション
ステアリング	型式	パワーステアリング(2油圧回路)
	モード	ノーマル(8輪), クラブ(8輪), カウンタ(8輪) ※前4輪と後4輪は独立に操作
ブレーキ	主ブレーキ	2系統式エアブレーキ
	駐車ブレーキ	スプリング作動
	補助ブレーキ	排気ブレーキ, 油圧リターダ
	非常ブレーキ	駐車ブレーキと兼用
バッテリー		143AH—12V　2個

1.本機は, 公道を走行する場合には, 旋回体及びブームを別送し台車のみで走行しなければなりません。
2.道路法による基本通行条件のＣ条件適合車です。

● フックの種類

種類	シーブ数	掛数	重量
160t	11	22	1,800kg
80t	5	11	1,200kg
51t	3	7	1,000kg
22t	1	3	730kg
7.2t	シングルフック	1	370kg

メインブーム定格総荷重表 (アウトリガー最大張出:全周)

●カウンターウエイト:44t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
2.8	160.0#)	—	—	—	—	—	—	—	—
3	150.0#)	—	—	—	—	—	—	—	—
3	130.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	120.0**	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	110.0**	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	102.0**	80.0	80.0	68.0	55.0	—	—	—	—
5	95.8	80.0	80.0	64.0	55.0	35.0	—	—	—
6	83.5	80.0	77.5	59.0	53.5	35.0	33.5	—	—
7	72.6	71.5	70.3	54.0	49.5	35.0	32.5	25.0	—
8	63.3	62.1	61.4	49.5	46.5	35.0	31.3	25.0	19.0
9	55.3	54.7	54.0	46.0	43.5	35.0	30.2	25.0	19.0
10	—	48.5	47.8	42.5	40.5	34.0	28.9	24.6	19.0
12	—	38.8	38.1	36.5	35.0	30.2	26.6	23.0	19.0
14	—	—	30.3	31.0	30.5	27.0	24.4	21.4	18.6
16	—	—	24.3	24.9	24.7	24.2	22.2	19.6	17.7
18	—	—	—	20.5	20.3	21.8	20.2	17.8	16.6
20	—	—	—	17.1	16.9	19.2	18.2	16.2	15.4
22	—	—	—	—	14.3	16.5	16.6	14.8	14.2
24	—	—	—	—	12.1	14.3	14.4	13.5	13.0
26	—	—	—	—	—	12.5	12.6	12.3	11.8
28	—	—	—	—	—	11.0	11.1	11.1	10.8
30	—	—	—	—	—	9.7	9.8	9.7	9.6
32	—	—	—	—	—	—	8.6	8.6	8.4
34	—	—	—	—	—	—	7.6	7.5	7.4
36	—	—	—	—	—	—	—	6.7	6.5
38	—	—	—	—	—	—	—	5.9	5.7
40	—	—	—	—	—	—	—	5.2	5.0
42	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4
44	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
#)メインブーム後方0°で追加アタッチメント使用
(単位:ton)

●カウンターウエイト:27t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
3	128.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	117.0**	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	107.0**	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	99.2	80.0	80.0	68.0	55.0	—	—	—	—
5	92.0	80.0	80.0	64.0	55.0	35.0	—	—	—
6	77.3	76.2	75.5	59.0	53.5	35.0	33.5	—	—
7	66.0	64.9	64.2	54.0	49.5	35.0	32.5	25.0	—
8	56.6	55.4	54.6	49.5	46.5	35.0	31.3	25.0	19.0
9	49.2	48.0	47.0	46.0	43.5	35.0	30.2	25.0	19.0
10	—	39.8	38.9	39.7	39.4	34.0	28.9	24.6	19.0
12	—	29.0	28.1	28.9	28.6	30.2	26.6	23.0	19.0
14	—	—	21.4	22.0	21.8	24.4	24.4	21.4	18.6
16	—	—	16.8	17.4	17.1	19.6	19.8	19.6	17.7
18	—	—	—	13.9	13.7	16.1	16.2	16.2	16.1
20	—	—	—	11.1	10.9	13.4	13.5	13.5	13.4
22	—	—	—	—	8.7	11.2	11.3	11.3	11.2
24	—	—	—	—	6.9	9.4	9.5	9.5	9.4
26	—	—	—	—	—	7.9	8.0	8.0	7.9
28	—	—	—	—	—	6.7	6.8	6.8	6.6
30	—	—	—	—	—	5.7	5.7	5.7	5.6
32	—	—	—	—	—	—	4.8	4.8	4.7
34	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	3.9
36	—	—	—	—	—	—	—	3.3	3.2
38	—	—	—	—	—	—	—	2.7	2.6
40	—	—	—	—	—	—	—	2.2	2.0
42	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
44	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
(単位:ton)

●カウンターウエイト:19t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
3	125.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	114.0**	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	105.0**	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	96.8	80.0	80.0	68.0	55.0	—	—	—	—
5	87.7	80.0	80.0	64.0	55.0	35.0	—	—	—
6	73.0	71.8	71.1	59.0	53.5	35.0	33.5	—	—
7	61.0	59.7	59.0	54.0	49.5	35.0	32.5	24.0	—
8	50.1	48.2	47.1	48.1	46.5	35.0	31.3	24.0	19.0
9	40.3	38.5	37.5	38.4	38.1	35.0	30.2	24.0	19.0
10	—	31.7	30.8	31.6	31.3	34.0	28.9	23.6	18.8
12	—	22.8	21.8	22.6	22.3	25.2	25.3	22.0	18.4
14	—	—	15.9	16.6	16.4	19.1	19.3	19.3	17.6
16	—	—	11.9	12.6	12.3	15.0	15.1	15.1	15.0
18	—	—	—	9.5	9.3	12.0	12.1	12.1	12.0
20	—	—	—	7.3	7.0	9.7	9.8	9.8	9.7
22	—	—	—	—	5.2	7.8	7.9	7.9	7.8
24	—	—	—	—	3.8	6.3	6.4	6.4	6.3
26	—	—	—	—	—	5.1	5.2	5.2	5.1
28	—	—	—	—	—	4.1	4.2	4.2	4.0
30	—	—	—	—	—	3.3	3.3	3.3	3.2
32	—	—	—	—	—	—	2.6	2.5	2.4
34	—	—	—	—	—	—	1.9	1.9	1.8
36	—	—	—	—	—	—	—	1.4	1.2

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
(単位:ton)

●カウンターウエイト:11t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
3	123.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	112.0**	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	103.0**	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	93.5	80.0	80.0	68.0	55.0	—	—	—	—
5	84.3	80.0	80.0	64.0	55.0	35.0	—	—	—
6	69.2	67.8	67.0	59.0	53.5	35.0	32.5	—	—
7	55.5	53.4	52.1	53.3	49.5	35.0	31.5	23.0	—
8	42.5	40.6	39.5	40.5	40.2	35.0	30.5	23.0	18.0
9	34.0	32.3	31.2	32.1	31.9	35.0	29.5	22.0	18.0
10	—	26.2	25.2	26.1	25.8	29.1	28.5	21.0	17.8
12	—	18.0	17.0	17.8	17.6	20.6	20.8	20.0	17.4
14	—	—	12.0	12.8	12.5	15.3	15.5	15.5	15.3
16	—	—	8.5	9.2	8.9	11.8	11.9	11.9	11.8
18	—	—	—	6.6	6.3	9.1	9.3	9.3	9.2
20	—	—	—	4.7	4.4	7.1	7.2	7.2	7.1
22	—	—	—	—	2.9	5.5	5.6	5.6	5.5
24	—	—	—	—	1.8	4.3	4.4	4.4	4.2
26	—	—	—	—	—	3.2	3.3	3.3	3.2
28	—	—	—	—	—	2.4	2.5	2.4	2.3
30	—	—	—	—	—	1.7	1.7	1.7	1.6
32	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	0.9

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
(単位:ton)

メインブーム定格総荷重表 （アウトリガー最大張出：全周）

●カウンターウエイト：0t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
3	120.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	109.0**	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	98.6	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	87.9	80.0	80.0	68.0	55.0	—	—	—	—
5	78.4	77.0	76.1	64.0	55.0	35.0	—	—	—
6	52.2	49.9	48.5	49.8	49.5	35.0	31.5	—	—
7	36.8	34.9	33.8	34.8	34.5	35.0	30.5	22.0	—
8	27.4	25.5	24.4	25.4	25.2	28.9	29.1	22.0	17.0
9	21.1	19.4	18.3	19.2	19.0	22.3	22.5	20.0	17.0
10	—	15.2	14.2	15.0	14.8	17.8	18.0	17.0	15.5
12	—	9.8	9.0	9.7	9.4	12.1	12.3	12.3	12.2
14	—	—	5.8	6.4	6.2	8.6	8.8	8.8	8.7
16	—	—	3.5	4.2	4.0	6.3	6.4	6.4	6.3
18	—	—	—	2.4	2.1	4.6	4.7	4.8	4.6
20	—	—	—	1.0	—	3.4	3.5	3.5	3.2
22	—	—	—	—	—	2.2	2.3	2.3	2.1
24	—	—	—	—	—	1.3	1.4	1.4	1.2

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
（単位：ton）

メインブーム定格総荷重表 （アウトリガー中間張出4.9m：全周）

●カウンターウエイト：27t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
3	110.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	101.0**	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	92.0	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	84.5	80.0	80.0	68.0	55.0	—	—	—	—
5	77.5	76.5	75.0	64.0	55.0	35.0	—	—	—
6	55.0	53.1	52.0	53.0	52.7	35.0	33.5	—	—
7	41.5	39.9	38.9	39.8	39.5	35.0	32.5	25.0	—
8	33.0	31.4	30.5	31.3	31.1	34.0	31.3	25.0	19.0
9	27.0	25.6	24.7	25.4	25.2	27.9	28.0	25.0	19.0
10	—	21.3	20.5	21.1	20.9	23.4	23.6	23.6	19.0
12	—	15.4	14.6	15.2	15.0	17.3	17.5	17.5	17.4
14	—	—	10.8	11.4	11.2	13.3	13.5	13.5	13.4
16	—	—	8.2	8.6	8.5	10.5	10.6	10.7	10.6
18	—	—	—	6.6	6.5	8.4	8.6	8.6	8.5
20	—	—	—	5.1	4.9	6.8	7.0	7.0	6.9
22	—	—	—	—	3.6	5.6	5.7	5.7	5.6
24	—	—	—	—	2.4	4.5	4.6	4.6	4.5
26	—	—	—	—	—	3.7	3.8	3.7	3.7
28	—	—	—	—	—	2.9	3.0	3.0	2.9
30	—	—	—	—	—	2.2	2.2	2.2	2.1
32	—	—	—	—	—	—	1.6	1.6	1.5

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
（単位：ton）

●カウンターウエイト：11t

作業半径 (m)	メインブーム長さ(m)								
	12.8	17.0*	21.1*	25.4*	29.5*	35.1	40.7	46.2	50.0
3	105.0**	80.0	—	—	—	—	—	—	—
3.5	95.0	80.0	80.0	—	—	—	—	—	—
4	86.0	80.0	80.0	70.0	55.0	—	—	—	—
4.5	65.5	63.0	61.5	63.0	55.0	—	—	—	—
5	51.5	49.3	48.0	49.2	48.9	35.0	—	—	—
6	35.0	33.4	32.3	33.3	33.1	35.0	32.5	—	—
7	26.0	24.5	23.6	24.4	24.2	27.3	27.5	23.0	—
8	20.0	18.9	18.0	18.7	18.5	21.4	21.6	21.6	18.0
9	16.0	14.9	14.1	14.8	14.6	17.2	17.4	17.4	17.3
10	—	12.0	11.2	11.9	11.7	14.2	14.3	14.4	14.3
12	—	8.1	7.3	7.9	7.7	10.0	10.1	10.2	10.1
14	—	—	4.8	5.3	5.1	7.3	7.4	7.4	7.3
16	—	—	2.8	3.4	3.1	5.4	5.5	5.5	5.4
18	—	—	—	1.8	1.5	4.0	4.1	4.1	3.9
20	—	—	—	—	—	2.8	2.9	2.9	2.6
22	—	—	—	—	—	1.7	1.8	1.8	1.6

*テレ1をピンロック
**追加アタッチメント使用
（単位：ton）

（注意）1.定格総荷重は水平堅土上において,アウトリガーを水平に設置した状態での最大荷重を示し，フックその他のつり具等の重量を含んだ値です。太線より上側は強度に基づき,下側はクレーンの安定度に基づいています。
2.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。

伸縮固定ジブ定格総荷重表 （アウトリガー最大張出：全周）

●メインブーム長さ：50m　●カウンターウエイト：44t

ジブ角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径 (m)	伸縮固定ジブ長さ(m)					
	10m			17m		
12	10.0	—	—	—	—	—
14	9.8	7.9	—	7.5	—	—
16	9.6	7.3	—	7.4	—	—
18	9.3	6.3	6.4	7.0	4.8	—
20	8.9	6.2	6.2	6.7	4.6	—
22	8.6	5.7	6.1	6.4	4.4	3.4
24	8.2	5.3	5.6	6.1	4.3	3.3
26	7.7	5.0	5.1	5.8	4.1	3.2
28	7.3	4.8	4.7	5.5	3.9	3.1
30	6.9	4.5	4.3	5.2	3.7	3.0
32	6.5	4.3	4.1	5.0	3.5	2.9
34	6.2	4.0	3.9	4.7	3.4	2.8
36	5.8	3.8	3.6	4.5	3.2	2.7
38	5.5	3.6	3.4	4.3	3.0	2.6
40	4.9	3.3	3.2	4.1	2.9	2.5
42	4.3	3.1	2.8	3.8	2.7	2.4
44	3.7	2.9	2.5	3.6	2.5	2.3
46	3.2	2.7	2.2	3.4	2.3	2.1
48	2.7	2.5	—	3.2	2.1	2.0
50	2.3	2.3	—	3.0	1.8	1.8
52	1.9	1.9	—	2.6	1.6	1.6
54	1.5	1.6	—	2.2	1.4	—
56	—	—	—	1.9	—	—
58	—	—	—	1.6	—	—

（単位：ton）

●メインブーム長さ：50m　●カウンターウエイト：27t

ジブ角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径 (m)	伸縮固定ジブ長さ(m)					
	10m			17m		
12	10.0	—	—	—	—	—
14	9.8	7.9	—	7.5	—	—
16	9.6	7.3	—	7.4	—	—
18	9.3	6.3	6.4	7.0	4.8	—
20	8.9	6.2	6.2	6.7	4.6	—
22	8.6	5.7	6.1	6.4	4.4	3.4
24	8.2	5.3	5.6	6.1	4.3	3.3
26	7.7	5.0	5.1	5.8	4.1	3.2
28	6.8	4.8	4.7	5.5	3.9	3.1
30	5.7	4.5	4.3	5.2	3.7	3.0
32	4.7	4.3	4.1	5.0	3.5	2.9
34	3.9	4.0	3.9	4.7	3.4	2.8
36	3.2	3.7	3.6	4.0	3.2	2.7
38	2.5	3.0	3.2	3.3	3.0	2.6
40	2.0	2.4	2.6	2.7	2.9	2.5
42	1.5	1.8	2.0	2.2	2.7	2.4
44	1.0	1.3	1.5	1.8	2.4	2.3
46	—	0.9	1.0	1.4	1.9	2.1
48	—	—	—	1.0	1.5	1.7
50	—	—	—	—	1.1	1.3
52	—	—	—	—	—	0.9

（単位：ton）

●メインブーム長さ：50m　●カウンターウエイト：19t

ジブ角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径 (m)	伸縮固定ジブ長さ(m)					
	10m			17m		
12	10.0	—	—	—	—	—
14	9.8	7.9	—	7.5	—	—
16	9.6	7.3	—	7.4	—	—
18	9.3	6.3	6.4	7.0	4.8	—
20	8.9	6.2	6.2	6.7	4.6	—
22	8.6	5.7	6.1	6.4	4.4	3.4
24	7.0	5.3	5.6	6.1	4.3	3.3
26	5.7	5.0	5.1	5.8	4.1	3.2
28	4.6	4.8	4.7	5.2	3.9	3.1
30	3.7	4.3	4.3	4.3	3.7	3.0
32	2.8	3.5	3.9	3.6	3.5	2.9
34	2.2	2.7	3.0	2.9	3.4	2.8
36	1.5	2.0	2.3	2.3	3.2	2.7
38	1.0	1.4	1.7	1.8	2.5	2.6
40	—	0.9	1.1	1.3	2.0	2.5
42	—	—	—	0.9	1.5	1.9
44	—	—	—	—	1.0	1.4
46	—	—	—	—	—	1.0

（単位：ton）

●メインブーム長さ：50m　●カウンターウエイト：11t

ジブ角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径 (m)	伸縮固定ジブ長さ(m)					
	10m			17m		
12	10.0	—	—	—	—	—
14	9.8	7.9	—	7.5	—	—
16	9.6	7.3	—	7.4	—	—
18	9.0	6.3	6.4	7.0	4.8	—
20	7.0	6.2	6.2	6.7	4.6	—
22	5.5	5.7	6.1	5.9	4.4	3.4
24	4.3	5.2	5.6	4.7	4.3	3.3
26	3.2	4.1	4.8	3.7	4.1	3.2
28	2.4	3.1	3.8	2.9	3.9	3.1
30	1.6	2.3	2.8	2.2	3.3	3.0
32	1.0	1.6	2.0	1.6	2.6	2.9
34	—	1.0	1.3	1.0	2.0	2.8
36	—	—	—	—	1.4	2.2
38	—	—	—	—	1.0	1.6
40	—	—	—	—	—	1.1

（単位：ton）

伸縮固定ジブ定格総荷重表 （アウトリガー中間張出：全周）

●メインブーム長さ:50m ●カウンターウエイト:27t

ジブ角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径 (m)	伸縮固定ジブ長さ(m)					
	10m			17m		
12	10.0	—	—	—	—	—
14	9.8	7.9	—	7.5	—	—
16	9.6	7.3	—	7.4	—	—
18	8.7	6.3	6.4	7.0	4.8	—
20	7.1	6.2	6.2	6.7	4.6	—
22	5.7	5.7	6.1	6.3	4.4	3.4
24	4.7	5.3	5.6	5.3	4.3	3.3
26	3.8	4.4	4.8	4.3	4.1	3.2
28	2.9	3.5	4.0	3.5	3.9	3.1
30	2.2	2.8	3.2	2.7	3.7	3.0
32	1.5	2.1	2.5	2.1	3.1	2.9
34	0.9	1.4	1.8	1.6	2.5	2.8
36	—	0.9	1.1	1.1	1.9	2.5
38	—	—	—	—	1.4	2.0
40	—	—	—	—	0.9	1.4
42	—	—	—	—	—	0.9

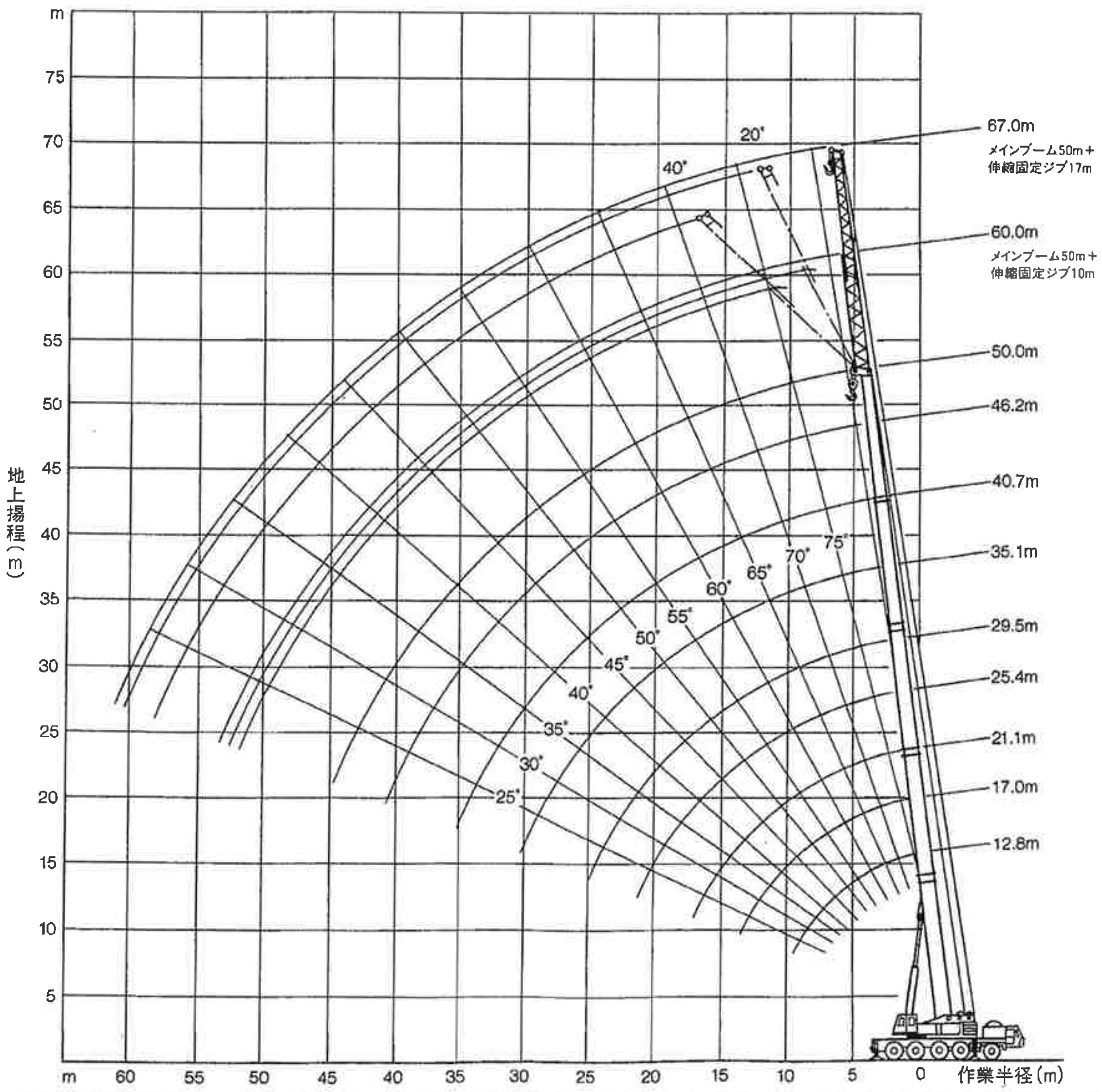
(単位：ton)

●メインブーム長さ:50m ●カウンターウエイト:11t

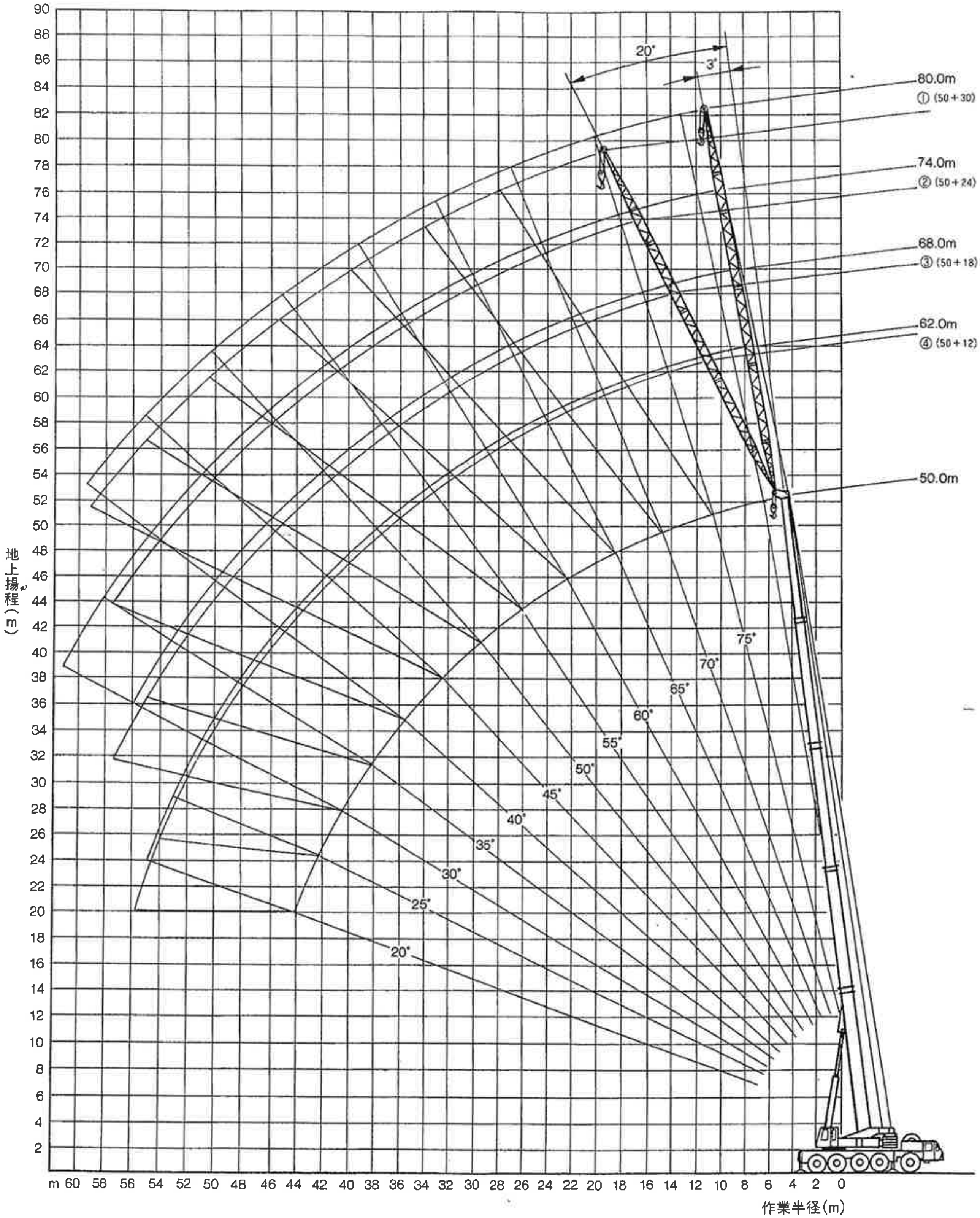
ジブ角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径 (m)	伸縮固定ジブ長さ(m)					
	10m			17m		
12	9.7	—	—	—	—	—
14	6.9	7.9	—	7.1	—	—
16	4.8	6.4	—	5.2	—	—
18	3.3	4.7	5.8	3.7	4.8	—
20	2.1	3.3	4.3	2.5	4.4	—
22	1.2	2.2	3.0	1.6	3.3	3.4
24	—	1.3	2.0	0.9	2.3	3.3
26	—	—	1.2	—	1.5	2.7
28	—	—	—	—	0.9	1.9
30	—	—	—	—	—	1.3

(単位：ton)

メインブーム 伸縮固定ジブ作業範囲図



メインブーム 固定ジブ作業範囲図



①メインブーム50m+固定ジブ30m
②メインブーム50m+固定ジブ24m
③メインブーム50m+固定ジブ18m
④メインブーム50m+固定ジブ12m

固定ジブ定格総荷重表 （アウトリガー最大張出：全周）

●カウンターウエイト：44t ●メインブーム長さ：50m ●ジブ固定角度：3°

作業半径 (m)	固定ジブ長さ(m)	
	12.0	18.0
10	10.0	—
12	9.6	7.5
14	9.2	7.2
16	8.8	6.9
18	8.4	6.7
20	8.0	6.4
22	7.6	6.1
24	7.1	5.8
26	6.7	5.5
28	6.3	5.2
30	5.9	4.9
32	5.6	4.6
34	5.3	4.3
36	5.0	4.1
38	4.7	3.8
40	4.4	3.6
42	4.2	3.3
44	3.9	3.1
46	3.7	2.9
48	3.2	2.8
50	2.8	2.6
52	2.4	2.5
54	2.0	2.2
56	—	1.8
58	—	1.5

（単位：ton）

●カウンターウエイト：27t ●メインブーム長さ：50m

作業半径 (m)	固定ジブ長さ／ジブ固定角度							
	12.0m		18.0m		24.0m		30.0m	
	3°	20°	3°	20°	3°	20°	3°	20°
10	10.0	—	—	—	—	—	—	—
12	9.6	—	7.5	—	—	—	—	—
14	9.2	—	7.2	—	5.6	—	—	—
16	8.8	7.0	6.9		5.3	—	4.0	—
18	8.4	6.6	6.7	5.0	5.1	—	3.9	—
20	8.0	6.3	6.4	4.9	4.8	—	3.7	—
22	7.6	6.0	6.1	4.7	4.6	3.5	3.5	—
24	7.1	5.7	5.8	4.5	4.4	3.4	3.3	—
26	6.7	5.3	5.5	4.3	4.1	3.3	3.2	2.5
28	6.3	4.9	5.2	4.1	3.9	3.1	3.0	2.4
30	5.9	4.6	4.9	3.9	3.7	3.0	2.8	2.3
32	5.3	4.3	4.6	3.7	3.5	2.9	2.7	2.2
34	4.5	4.0	4.3	3.5	3.3	2.7	2.6	2.1
36	3.7	3.7	4.0	3.3	3.1	2.6	2.4	2.0
38	3.1	3.4	3.3	3.1	2.9	2.5	2.3	1.9
40	2.5	2.9	2.8	2.9	2.7	2.3	2.1	1.8
42	2.0	2.4	2.2	2.7	2.5	2.2	2.0	1.7
44	1.5	1.9	1.8	2.3	2.0	2.0	1.8	1.6
46	1.1	1.4	1.4	1.8	1.6	1.9	1.7	1.4
48	—	1.0	1.0	1.4	1.2	1.7	1.4	1.3
50	—	—	—	1.0	—	1.4	1.0	1.2
52	—	—	—	—	—	1.1	—	1.0
54	—	—	—	—	—	—	—	0.9

（単位：ton）

●カウンターウエイト：19t ●メインブーム長さ：50m

作業半径 (m)	固定ジブ長さ／ジブ固定角度							
	12.0m		18.0m		24.0m		30.0m	
	3°	20°	3°	20°	3°	20°	3°	20°
10	10.0	—	—	—	—	—	—	—
12	9.6	—	7.5	—	—	—	—	—
14	9.2	—	7.2	—	5.6	—	—	—
16	8.8	7.0	6.9	—	5.3	—	4.0	—
18	8.4	6.6	6.7	5.0	5.1	—	3.9	—
20	8.0	6.3	6.4	4.9	4.8	—	3.7	—
22	7.6	6.0	6.1	4.7	4.6	3.5	3.5	—
24	7.1	5.7	5.8	4.5	4.4	3.4	3.3	—
26	5.8	5.3	5.5	4.3	4.1	3.3	3.2	2.5
28	4.8	4.9	4.8	4.1	3.9	3.1	3.0	2.4
30	3.9	4.6	4.0	3.9	3.7	3.0	2.8	2.3
32	3.1	3.7	3.2	3.7	3.3	2.9	2.7	2.2
34	2.4	2.9	2.6	3.5	2.7	2.7	2.6	2.1
36	1.8	2.3	2.0	2.8	2.1	2.6	2.1	2.0
38	1.3	1.7	1.5	2.2	1.6	2.5	1.6	1.9
40	—	1.2	1.0	1.7	1.2	2.1	1.2	1.8
42	—	—	—	1.2	—	1.6	—	1.7
44	—	—	—	—	—	1.2	—	1.4
46	—	—	—	—	—	—	—	1.0

（単位：ton）

●カウンターウエイト：11t ●メインブーム長さ：50m

作業半径 (m)	固定ジブ長さ／ジブ固定角度							
	12.0m		18.0m		24.0m		30.0m	
	3°	20°	3°	20°	3°	20°	3°	20°
10	10.0	—	—	—	—	—	—	—
12	9.6	—	7.5	—	—	—	—	—
14	9.2	—	7.2	—	5.6	—	—	—
16	8.8	7.0	6.9	—	5.3	—	4.0	—
18	8.4	6.6	6.7	5.0	5.1	—	3.9	—
20	7.6	6.3	6.4	4.9	4.8	—	3.7	—
22	6.1	6.0	6.1	4.7	4.6	3.5	3.5	—
24	4.8	5.7	4.8	4.5	4.4	3.4	3.3	—
26	3.8	4.6	3.8	4.3	3.9	3.3	3.2	2.5
28	2.9	3.7	3.0	4.1	3.0	3.1	3.0	2.4
30	2.2	2.9	2.2	3.3	2.3	3.0	2.3	2.3
32	1.5	2.2	1.6	2.6	1.7	2.9	1.7	2.2
34	1.0	1.6	1.1	1.9	1.1	2.3	1.1	2.1
36	—	1.0	—	1.4	—	1.7	—	2.0
38	—	—	—	0.9	—	1.2	—	1.5
40	—	—	—	—	—	—	—	1.0

（単位：ton）

ラフィングフライジブ定格総荷重表 （アウトリガー最大張出：全周）●メインブーム角度：83°固定

●カウンターウエイト：27t

メインブーム長さ(m)	作業半径(m)	ラフィングジブブーム長さ(m)				
		18.0	24.0	30.0	36.0	42.0
50.0m	12	—	—	—	—	—
	14	—	5.1	—	—	—
	16	—	5.1	3.5	—	—
	18	—	5.1	3.5	1.0	—
	20	—	5.1	3.5	1.0	—
	22	—	5.1	3.5	1.0	—
	24	—	5.1	3.5	1.0	—
	26	—	4.9	3.5	1.0	—
	28	—	—	3.5	1.0	—
	30	—	—	3.5	1.0	—
	32	—	—	3.5	1.0	—
	34	—	—	—	1.0	—
	36	—	—	—	1.0	—
	38	—	—	—	1.0	—
46.2m	12	10.0	—	—	—	—
	14	9.5	7.2	—	—	—
	16	9.0	7.0	5.0	—	—
	18	8.7	6.9	5.0	2.5	—
	20	8.3	6.8	5.0	2.5	1.0
	22	—	6.6	5.0	2.5	1.0
	24	—	6.5	4.9	2.5	1.0
	26	—	6.4	4.8	2.5	1.0
	28	—	—	4.7	2.5	1.0
	30	—	—	4.5	2.5	1.0
	32	—	—	4.4	2.5	1.0
	34	—	—	—	2.5	1.0
	36	—	—	—	2.5	1.0
	38	—	—	—	2.5	1.0
	40	—	—	—	—	1.0
	42	—	—	—	—	1.0
40.7m	12	12.3	9.4	—	—	—
	14	11.7	9.1	7.3	—	—
	16	11.3	8.8	7.1	5.2	—
	18	10.9	8.5	6.8	5.0	2.5
	20	10.5	8.2	6.6	4.9	2.5
	22	—	8.0	6.4	4.7	2.5
	24	—	7.8	6.3	4.6	2.5
	26	—	7.6	6.1	4.5	2.5
	28	—	—	5.9	4.4	2.5
	30	—	—	5.8	4.3	2.5
	32	—	—	5.7	4.1	2.5
	34	—	—	—	4.0	2.5
	36	—	—	—	3.9	2.5
	38	—	—	—	—	2.5
	40	—	—	—	—	2.5
	42	—	—	—	—	2.5
35.1m	10	17.0	—	—	—	—
	12	16.6	12.5	—	—	—
	14	16.3	12.1	9.3	—	—
	16	16.0	11.8	9.0	7.3	—
	18	15.5	11.5	8.7	6.9	3.8
	20	13.2	11.2	8.4	6.6	3.8
	22	—	10.9	8.1	6.4	3.8
	24	—	10.6	7.8	6.1	3.8
	26	—	—	7.5	5.8	3.8
	28	—	—	7.2	5.6	3.8
	30	—	—	6.8	5.4	3.8
	32	—	—	—	5.1	3.8
	34	—	—	—	4.9	3.5
	36	—	—	—	4.6	3.3
	38	—	—	—	—	3.1
	40	—	—	—	—	2.8
	42	—	—	—	—	2.5

（単位：ton）

●カウンターウエイト：27t

メインブーム長さ(m)	作業半径(m)	ラフィングジブブーム長さ(m)				
		18.0	24.0	30.0	36.0	42.0
29.5m＊	9	23.0	—	—	—	—
	10	23.0	—	—	—	—
	12	23.0	16.0	—	—	—
	14	22.2	15.5	12.0	—	—
	16	18.9	15.0	11.7	9.0	—
	18	15.9	14.3	11.3	8.9	5.0
	20	—	13.8	10.6	8.6	5.0
	22	—	13.2	10.0	8.2	5.0
	24	—	10.7	9.5	7.8	5.0
	26	—	—	9.0	7.4	5.0
	28	—	—	8.4	6.8	4.8
	30	—	—	7.6	6.5	4.6
	32	—	—	—	6.0	4.3
	34	—	—	—	5.6	3.9
	36	—	—	—	5.2	3.7
	38	—	—	—	—	3.4
	40	—	—	—	—	3.1
25.4m＊	8	27.0	—	—	—	—
	9	27.0	—	—	—	—
	10	27.0	19.5	—	—	—
	12	25.5	19.0	14.5	—	—
	14	21.8	18.0	13.8	10.5	—
	16	18.1	17.2	13.2	10.0	6.0
	18	14.9	16.3	12.5	9.6	5.9
	20	—	14.6	11.8	9.2	5.7
	22	—	12.8	11.2	8.7	5.6
	24	—	9.8	10.5	8.2	5.4
	26	—	—	9.7	7.7	5.2
	28	—	—	8.7	7.2	4.9
	30	—	—	6.6	6.7	4.7
	32	—	—	—	6.2	4.4
	34	—	—	—	5.7	4.1
	36	—	—	—	—	3.8
	38	—	—	—	—	3.5
	40	—	—	—	—	3.2
21.1m＊	8	31.0	—	—	—	—
	9	30.5	—	—	—	—
	10	30.0	24.0	—	—	—
	12	24.2	22.0	17.0	—	—
	14	20.0	20.5	16.0	11.3	—
	16	16.8	18.3	15.0	10.8	—
	18	12.6	15.8	13.8	10.2	—
	20	—	13.7	12.9	9.5	—
	22	—	11.6	11.8	8.9	—
	24	—	—	11.0	8.3	—
	26	—	—	10.0	7.8	—
	28	—	—	8.0	7.3	—
	30	—	—	—	6.8	—
	32	—	—	—	6.3	—
	34	—	—	—	5.7	—

＊テレ1をピンロック

（単位：ton）

ラフィングフライジブ定格総荷重表 (アウトリガー最大張出:全周)●メインブーム角度:70°固定

●カウンターウエイト:27t

メインブーム長さ(m)	作業半径(m)	ラフィングジブブーム長さ(m) 18.0	24.0	30.0	36.0	42.0
50.0m	30	–	4.2	–	–	–
	32	–	4.0	2.6	–	–
	34	–	3.9	2.6	–	–
	36	–	3.8	2.6	–	–
	38	–	3.8	2.6	1.0	–
	40	–	–	2.6	1.0	–
	42	–	–	2.6	1.0	–
	44	–	–	2.6	1.0	–
	46	–	–	–	1.0	–
	48	–	–	–	1.0	–
46.2m	26	6.0	–	–	–	–
	28	6.0	–	–	–	–
	30	6.0	5.8	–	–	–
	32	–	5.8	4.4	–	–
	34	–	5.8	4.4	2.2	–
	36	–	5.7	4.3	2.2	–
	38	–	–	4.3	2.2	1.0
	40	–	–	4.2	2.2	1.0
	42	–	–	4.1	2.2	1.0
	44	–	–	–	2.2	1.0
	46	–	–	–	2.2	1.0
	48	–	–	–	2.2	1.0
	50	–	–	–	–	1.0
	52	–	–	–	–	1.0
	54	–	–	–	–	1.0
40.7m	24	10.0	–	–	–	–
	26	9.6	7.6	–	–	–
	28	8.8	7.3	–	–	–
	30	–	7.2	5.8	–	–
	32	–	7.1	5.7	4.1	–
	34	–	6.7	5.6	4.0	–
	36	–	–	5.5	3.9	2.3
	38	–	–	5.4	3.8	2.3
	40	–	–	5.2	3.6	2.2
	42	–	–	–	3.4	2.2
	44	–	–	–	3.3	2.1
	46	–	–	–	3.2	2.1
	48	–	–	–	–	2.0
	50	–	–	–	–	1.9
	52	–	–	–	–	1.9
35.1m	22	12.8	–	–	–	–
	24	11.4	–	–	–	–
	26	10.3	10.1	–	–	–
	28	–	9.2	7.2	–	–
	30	–	8.4	6.8	5.4	–
	32	–	7.7	6.7	5.1	–
	34	–	–	6.5	4.9	3.5
	36	–	–	6.3	4.6	3.3
	38	–	–	6.0	4.4	3.1
	40	–	–	–	4.2	2.8
	42	–	–	–	4.1	2.5
	44	–	–	–	3.9	2.4
	46	–	–	–	–	2.3
	48	–	–	–	–	2.2
	50	–	–	–	–	2.1

(単位:ton)

●カウンターウエイト:27t

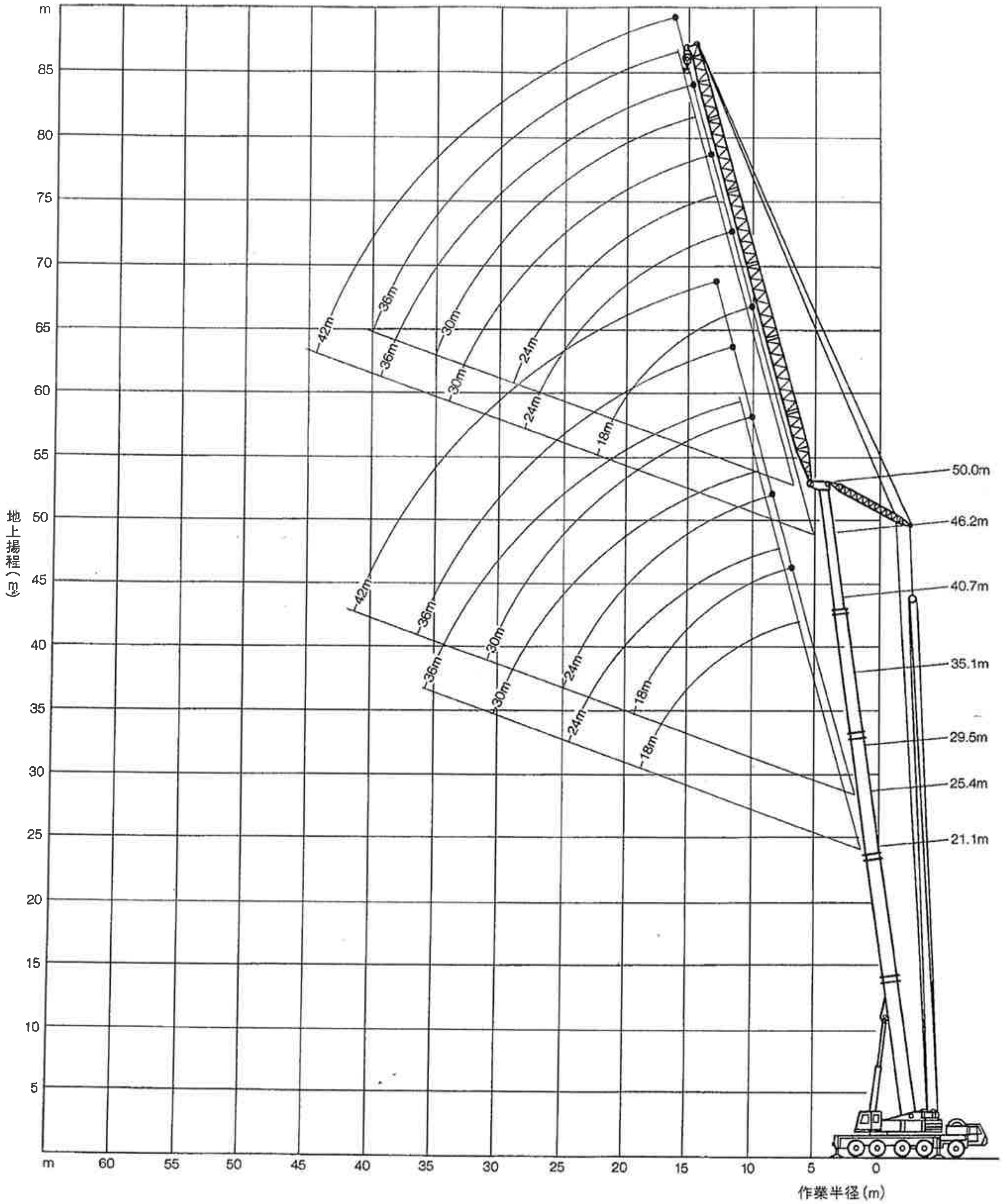
メインブーム長さ(m)	作業半径(m)	ラフィングジブブーム長さ(m) 18.0	24.0	30.0	36.0	42.0
29.5m＊	20	14.3	–	–	–	–
	22	12.6	12.4	–	–	–
	24	11.3	11.1	–	–	–
	26	–	10.0	9.0	–	–
	28	–	9.1	8.4	6.4	–
	30	–	8.3	7.8	6.0	–
	32	–	–	7.4	5.8	4.3
	34	–	–	6.8	5.5	3.9
	36	–	–	6.3	5.3	3.7
	38	–	–	–	4.9	3.4
	40	–	–	–	4.9	3.1
	42	–	–	–	4.7	2.9
	44	–	–	–	–	2.7
	46	–	–	–	–	2.6
	48	–	–	–	–	2.5
25.4m＊	18	17.3	–	–	–	–
	20	15.1	14.9	–	–	–
	22	13.4	13.2	–	–	–
	24	12.0	11.8	10.5	–	–
	26	–	10.6	9.7	7.7	–
	28	–	9.7	9.0	7.2	–
	30	–	8.9	8.3	6.7	4.7
	32	–	–	7.9	6.2	4.4
	34	–	–	7.3	5.7	4.1
	36	–	–	–	5.6	3.8
	38	–	–	–	5.5	3.5
	40	–	–	–	5.3	3.2
	42	–	–	–	–	3.1
	44	–	–	–	–	2.9
	46	–	–	–	–	2.8
21.1m＊	16	20.9	–	–	–	–
	18	17.9	–	–	–	–
	20	15.7	15.5	–	–	–
	22	13.9	13.7	11.8	–	–
	24	–	12.3	11.0	–	–
	26	–	11.1	10.0	7.7	–
	28	–	10.1	9.2	7.2	–
	30	–	–	8.7	6.7	–
	32	–	–	8.3	6.2	–
	34	–	–	7.7	5.7	–
	36	–	–	–	5.6	–
	38	–	–	–	5.5	–

＊テレ1をピンロック

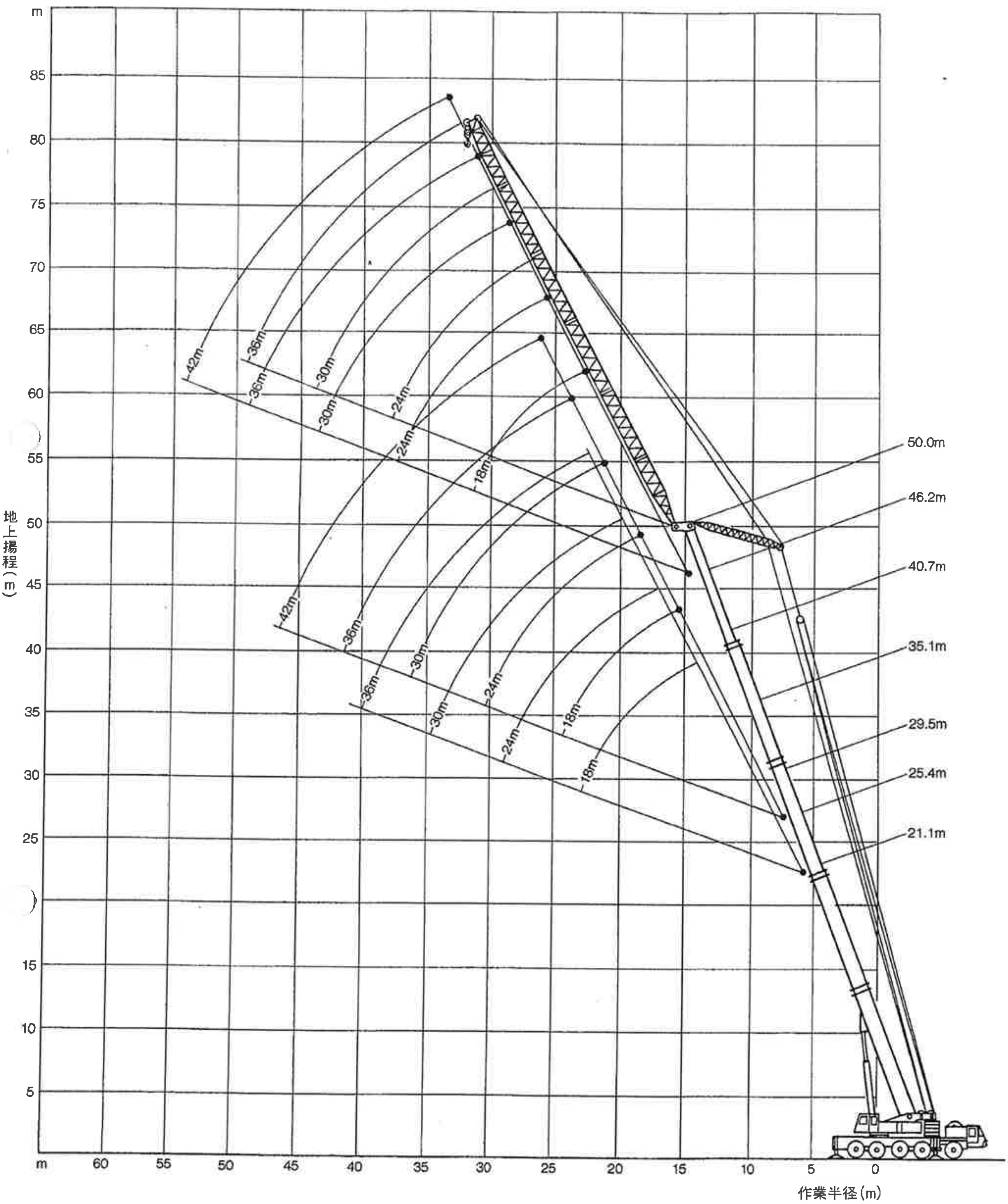
(単位:ton)

ラフィングフライジブ作業範囲図

●メインブーム角度：83°固定



ラフィングフライジブ作業範囲図 ●メインブーム角度:70°固定



油圧フライジブ定格総荷重表 （アウトリガー最大張出：全周）

●メインブーム長さ：50m ●カウンターウエイト：44t

ジブ長さ	9.4m							16.4m							23.4m							
作業半径	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	作業半径
14	7.5	7.5	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
16	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	—	—	5.5	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
18	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	5.1	5.1	5.1	—	—	—	—	4.1	4.1	—	—	—	—	—	18
20	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	4.8	4.8	4.8	4.8	—	—	—	3.7	3.7	3.7	—	—	—	—	20
22	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	—	3.5	3.5	3.5	—	—	—	—	22
24	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.9	3.4	3.5	3.5	3.5	2.8	—	—	—	24
26	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.7	3.3	3.3	3.3	3.3	2.7	2.7	—	—	26
28	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.2	2.5	2.5	2.3	—	28
30	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	2.2	1.9	30
32	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	2.9	2.8	2.8	2.3	2.3	2.1	1.9	32
34	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.6	2.6	2.2	2.2	2.0	1.9	34
36	3.0	3.0	3.0	2.8	2.8	2.8	—	2.8	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.6	2.4	2.4	2.1	2.1	2.0	1.9	36
38	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	—	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.3	2.3	2.0	2.0	1.9	1.8	38
40	2.4	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	—	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	2.1	1.9	1.9	1.8	1.8	40
42	2.2	2.3	2.3	2.1	2.1	—	—	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	—	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8	1.7	1.7	42
44	2.0	2.1	2.1	2.0	2.0	—	—	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	—	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	44
46	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	—	—	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	—	1.7	1.7	1.7	1.5	1.5	1.4	—	46
48	1.1	1.2	1.3	1.3	—	—	—	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	—	—	1.6	1.6	1.6	1.3	1.3	1.2	—	48
50	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	—	—	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	—	50
52	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	—	—	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	—	52
54	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	1.0	1.1	—	—	—	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	—	54
56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	—	—	56
58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	—	—	58
60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.9	—	—	60

(単位：ton)

●メインブーム長さ：50m ●カウンターウエイト：27t

ジブ長さ	9.4m							16.4m							23.4m							
作業半径	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	作業半径
14	7.5	7.5	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
16	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	—	—	5.5	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
18	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	5.1	5.1	5.1	—	—	—	—	4.1	4.1	—	—	—	—	—	18
20	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	4.8	4.8	4.8	4.8	—	—	—	3.7	3.7	3.7	—	—	—	—	20
22	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	—	3.5	3.5	3.5	—	—	—	—	22
24	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.9	3.4	3.5	3.5	3.5	2.8	—	—	—	24
26	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.7	3.3	3.3	3.3	3.3	2.7	2.7	—	—	26
28	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.2	2.5	2.5	2.3	—	28
30	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	2.2	1.9	30
32	3.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	2.9	2.8	2.8	2.3	2.3	2.1	1.9	32
34	2.2	2.4	2.5	2.7	2.8	2.9	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.6	2.6	2.2	2.2	2.0	1.9	34
36	1.5	1.6	1.7	1.8	2.0	2.1	—	2.6	2.8	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.6	2.4	2.4	2.1	2.1	2.0	1.9	36
38	0.8	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	—	1.9	2.3	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.3	2.3	2.0	2.0	1.9	1.8	38
40	—	—	—	—	—	0.7	—	1.3	1.7	1.8	2.0	2.1	2.3	2.3	2.2	2.1	2.1	1.9	1.9	1.8	1.8	40
42	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.1	1.2	1.4	1.6	1.8	—	1.7	2.0	2.0	1.8	1.8	1.7	1.7	42
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.0	1.1	—	1.2	1.5	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	44
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.3	1.5	1.5	1.4	—	46
48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	1.2	1.3	1.2	—	48
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.9	—	50

(単位：ton)

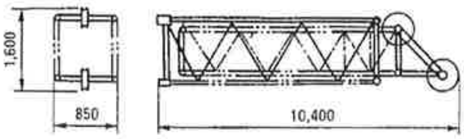
●メインブーム長さ：50m ●カウンターウエイト：19t

ジブ長さ	9.4m							16.4m							23.4m							
作業半径	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	作業半径
14	7.5	7.5	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
16	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	—	—	5.5	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
18	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	5.1	5.1	5.1	—	—	—	—	4.1	4.1	—	—	—	—	—	18
20	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	4.8	4.8	4.8	4.8	—	—	—	3.7	3.7	3.7	—	—	—	—	20
22	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	—	3.5	3.5	3.5	—	—	—	—	22
24	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.9	3.4	3.5	3.5	3.5	2.8	—	—	—	24
26	4.1	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.7	3.3	3.3	3.3	3.3	2.7	2.7	—	—	26
28	2.8	3.2	3.3	3.6	3.8	3.9	4.1	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.5	3.3	3.2	3.2	3.2	2.5	2.5	2.3	—	28
30	1.9	2.1	2.3	2.5	2.6	2.8	3.2	3.1	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	2.2	1.9	30
32	1.0	1.2	1.5	1.5	1.6	1.9	2.1	2.2	2.6	3.0	3.2	3.2	3.1	3.1	2.9	2.8	2.8	2.3	2.3	2.1	1.9	32
34	—	—	0.7	0.7	0.7	1.0	1.3	1.5	1.9	2.2	2.5	2.8	3.0	3.0	2.2	2.6	2.6	2.2	2.2	2.0	1.9	34
36	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.2	1.5	1.7	2.0	2.5	2.5	1.6	2.1	2.4	2.1	2.1	2.0	1.9	36
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.1	1.3	1.6	1.8	1.1	1.5	1.8	2.0	2.0	1.9	1.8	38
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.8	1.2	—	0.9	1.3	1.8	1.9	1.8	1.8	40
42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.3	1.6	1.6	1.7	42
44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	1.0	1.2	1.6	44
46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	46

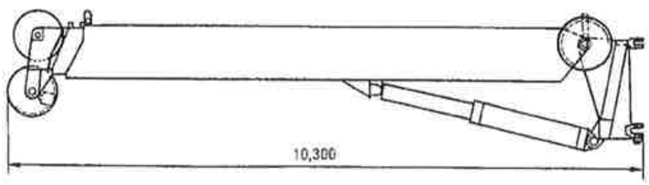
(単位：ton)

寸 法 図

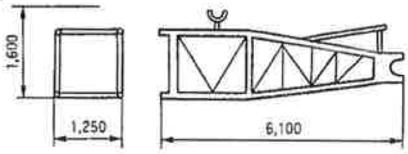
●伸縮固定ジブ（重量：1.6t）



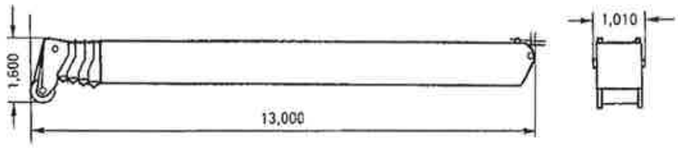
●油圧フライジブ（重量：3.8t）



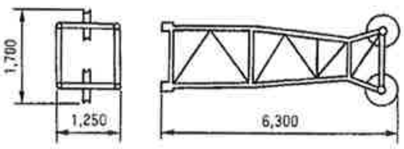
●ジブベース（重量：0.8t）



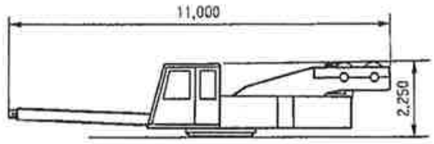
●ブーム（重量：18.0t）



●ジブトップ（重量：0.65t）

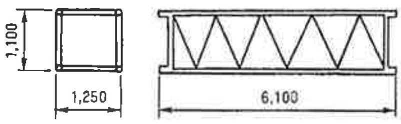


●旋回体（重量：12.0t）

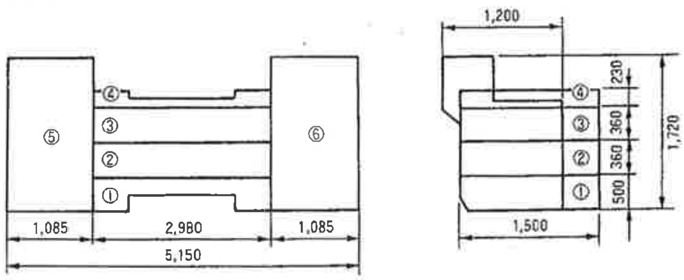


※幅 3,000

●ジブ中間（重量：0.6t）（重量：0.45t）



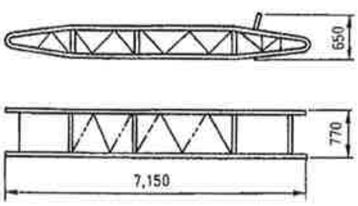
●カウンターウエイト



※装着時の寸法を示す

重量	ウエイト組合せ
① ：6.5t	11t：①④
②③：8.0t	19t：①②④
④ ：4.5t	27t：①②③④
⑤⑥：8.5t	44t：①②③④⑤⑥

●ラフィングマスト（重量：0.5t）

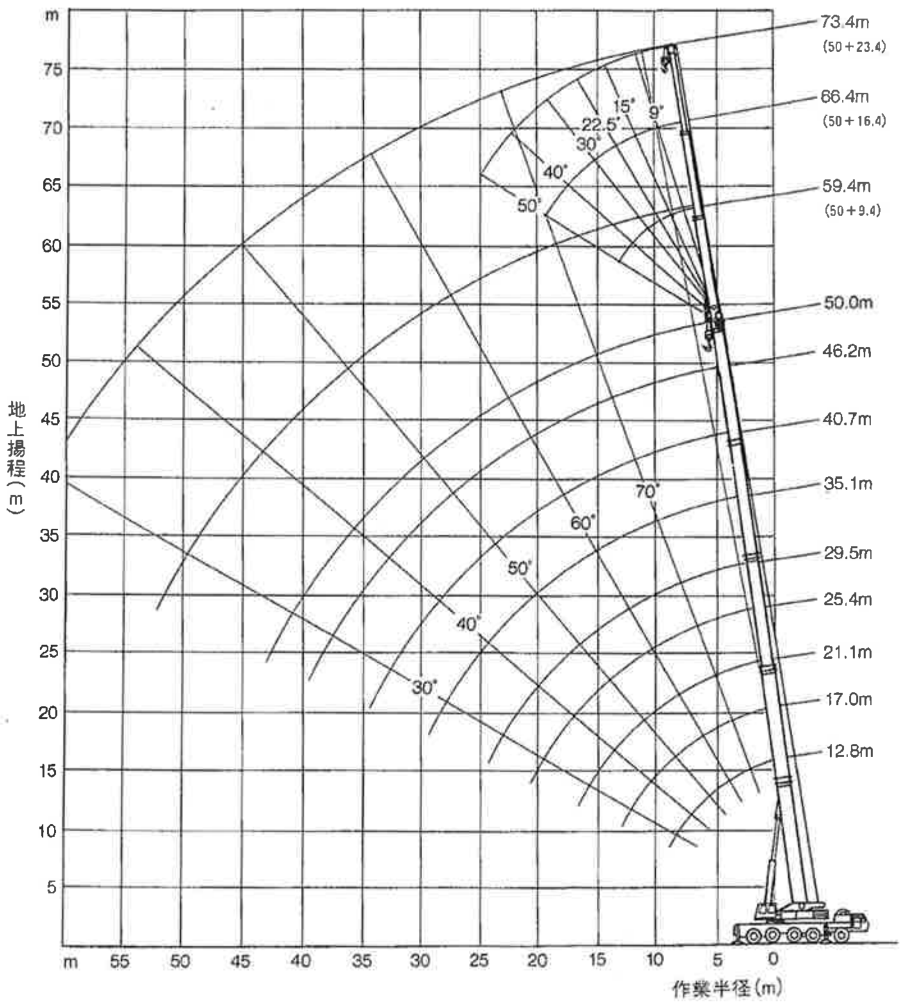


油圧フライジブ定格総荷重表 (アウトリガー最大張出:全周)

● メインブーム長さ:50m ● カウンターウエイト:11t

ジブ長さ	9.4m							16.4m							23.4m							
作業半径	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	2.5°	9.0°	15.0°	22.5°	30.0°	40.0°	50.0°	作業半径
14	7.5	7.5	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
16	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	—	—	5.5	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
18	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	5.1	5.1	5.1	—	—	—	—	4.1	4.1	—	—	—	—	—	18
20	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	4.8	4.8	4.8	4.8	—	—	—	3.7	3.7	3.7	—	—	—	—	20
22	3.6	4.2	4.9	5.2	5.0	5.2	5.2	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	—	3.5	3.5	3.5	—	—	—	—	22
24	2.3	2.8	3.2	3.5	3.7	4.2	4.2	3.5	4.2	4.2	4.2	4.2	3.9	3.4	3.5	3.5	3.5	2.8	—	—	—	24
26	1.2	1.5	1.9	2.1	2.3	2.8	3.0	2.3	2.9	3.3	4.0	4.0	3.7	3.3	3.2	3.3	3.3	2.7	2.7	—	—	26
28	—	0.7	0.9	1.0	1.2	1.5	1.9	1.4	2.0	2.2	2.9	3.4	3.5	3.3	2.2	2.7	3.2	2.5	2.5	2.3	—	28
30	—	—	—	—	—	0.7	0.8	0.7	1.1	1.4	1.9	2.4	2.9	3.3	1.4	1.9	2.5	2.5	2.5	2.2	1.9	30
32	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.7	1.1	1.5	1.8	2.3	0.8	1.2	1.7	2.0	2.3	2.1	1.9	32
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.3	—	0.7	1.1	1.8	2.0	2.0	1.9	34
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.5	1.7	1.9	36
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.9	1.2	1.6	38
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.0	40

油圧フライジブ作業範囲図



構内走行時姿図