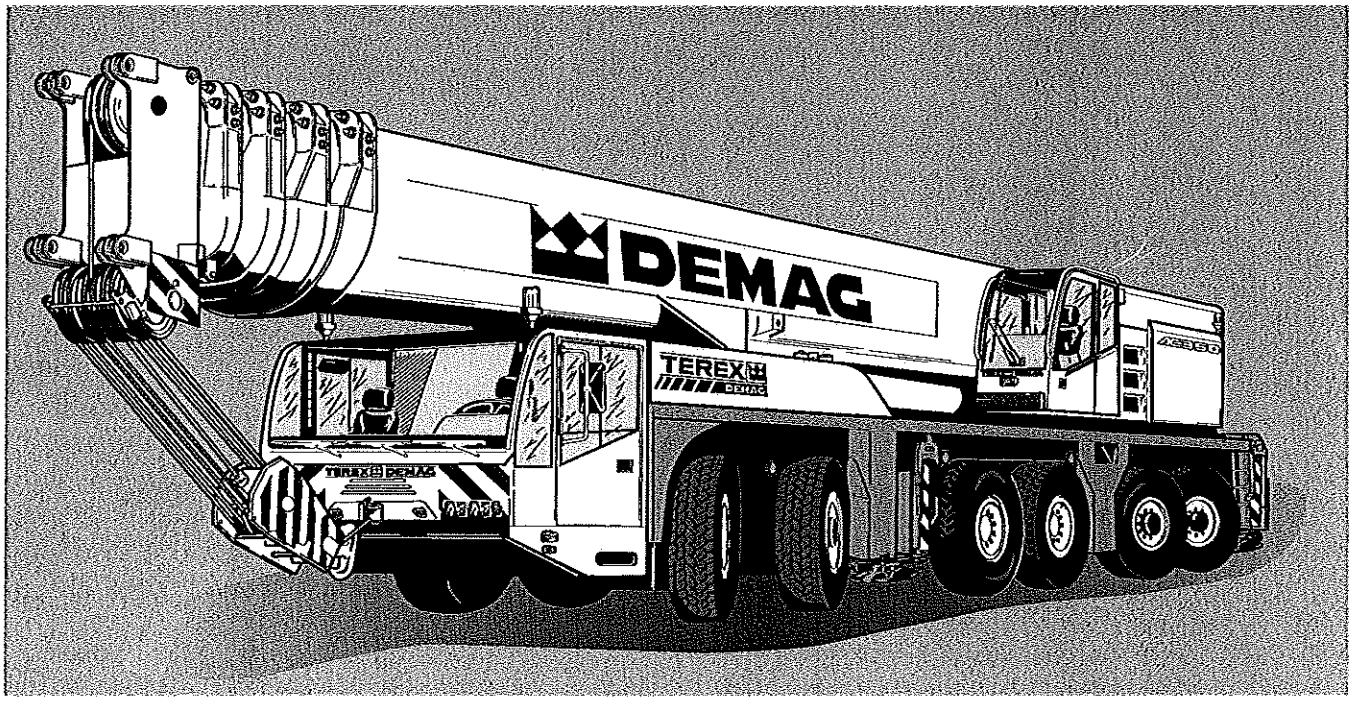
TEREX DEMAG

ALL TERRAIN CRANE

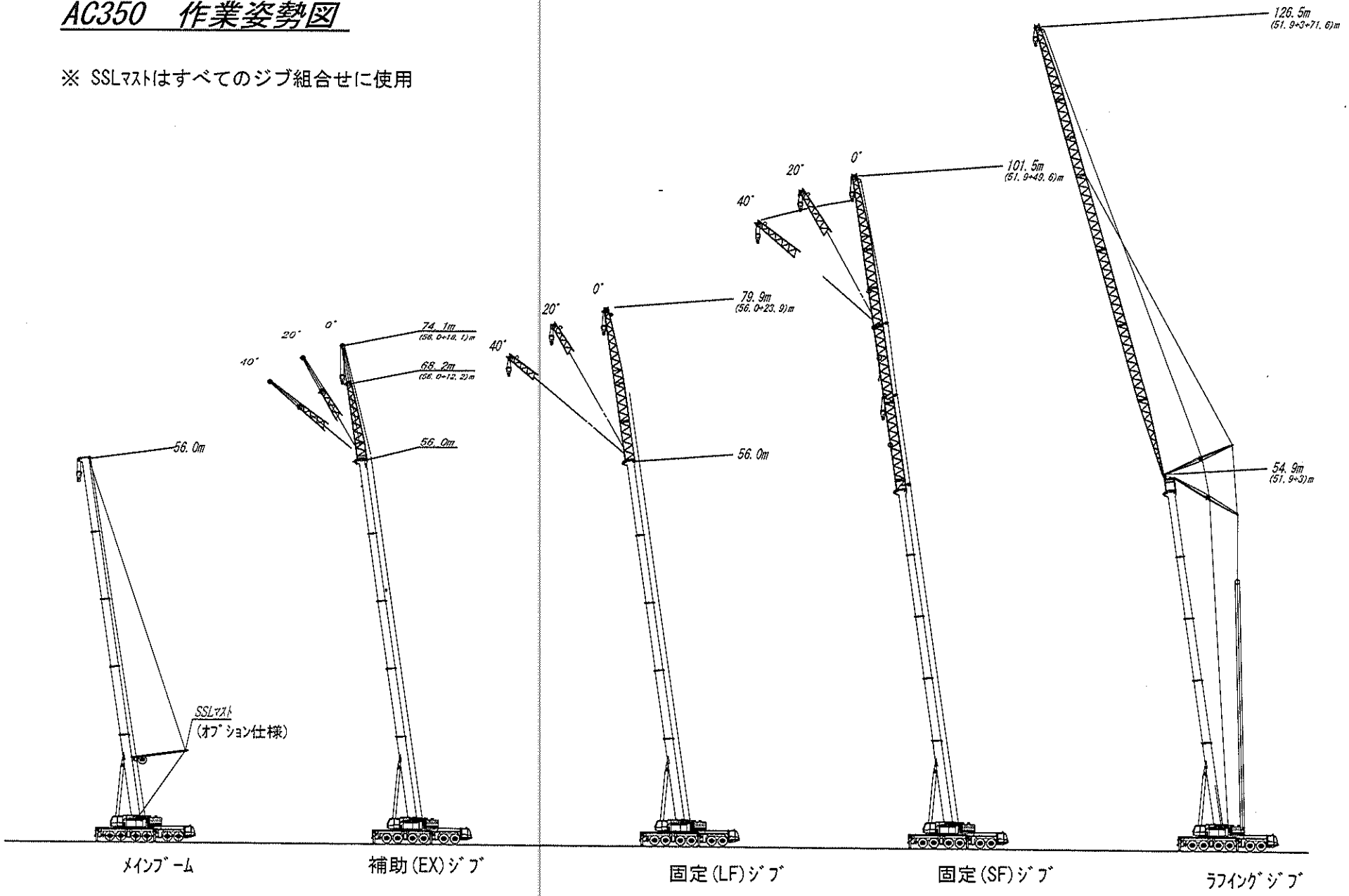
AC 350



360t

AC350　作業姿勢図

※ SSLﾏｽﾄはすべてのジブ組合せに使用



主要諸元

●クレーン

クレーン容量		
メインブーム		14.2m 360.0t× 2.8m
		23.6m 160.0t× 3.0m
		37.7m 86.0t× 6.0m
		51.9m 49.0t× 9.0m
		56.0m 40.0t×10.0m
補助ジブ (ﾒｲﾝﾌﾞｰﾑ 56.0m)		12.2m 22.9t×14.0m ｵﾌｾｯﾄ0°
		18.1m 15.2t×13.0m ｵﾌｾｯﾄ0°
固定ジブ（SF）	メインブーム 51.9m	21.0m 29.8t×13.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
		31.6m 20.3t×14.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
		43.6m 15.1t×18.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
		49.6m 12.2t×20.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
	メインブーム 56.0m	21.0m 26.3t×14.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
		31.6m 18.6t×15.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
		43.6m 14.0t×19.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
		49.6m 11.5t×21.0m ｵﾌｾｯﾄ0° ※
ラフィングジブ	メインブーム 33.0m + ｱﾀﾞﾌﾟﾀ 3.0m	25.0m 42.0t×16.0m
		55.0m 12.8t×21.0m
		71.6m 6.3t×28.0m
	メインブーム 42.4m + ｱﾀﾞﾌﾟﾀ 3.0m	25.0m 26.8t×18.0m
		55.0m 8.4t×58.0m
		71.6m 3.8t×74.0m
	メインブーム 51.9m + ｱﾀﾞﾌﾟﾀ 3.0m	25.0m 15.0t×21.0m
		55.0m 4.5t×58.0m
		65.6m 2.0t×70.0m
最大作業半径	メインブーム	52.0m
	補助ジブ	68.0m ※
	固定フライジブ	90.0m
	ラフィングジブ	90.0m
ブーム長	メインブーム	14.2m ～ 56.0m
	補助ジブ	12.2m, 18.1m ｵﾌｾｯﾄ0°, 20°, 40°
	固定ジブ(LF)	7.3m, 17.6m, 23.6m ｵﾌｾｯﾄ0°, 20°, 40°
	固定ジブ(SF)	15m, 21m, 31.6m, 43.6m ｵﾌｾｯﾄ0°
		25.6m, 37.6m, 49.6m ｵﾌｾｯﾄ0°, 20°, 40°
	ラフィングジブ	25.0m ～ 71.6m
巻上速度	ホイスト１	145m/min
	ホイスト２	155m/min
ブーム起伏角度		-1.6° ～ 82.0°
ブーム上げ速度		85秒／-1.6° ～ 82.0°
ブーム伸縮速度		420秒／14.2m ～ 56.0m
旋回角度		360° 連続
旋回速度		1.1rpm
ﾜｲﾔｰﾛｰﾌﾟ（Ｈ１）		φ23×375m
ﾜｲﾔｰﾛｰﾌﾟ（Ｈ２）		φ23×566m
ブーム形式		箱型 4段 全油圧伸縮式
ジブ形式		ラチスタイプ
巻上装置		油圧モーター駆動遊星歯車減速式
		自動ブレーキ付
旋回装置		油圧モーター駆動遊星歯車減速式
ブーム起伏装置		複動油圧ｼﾘﾝﾀﾞ直押式１本
ブーム伸縮装置		複動油圧ｼﾘﾝﾀﾞ直押式１本
アウトリガ装置		全油圧式Ｈ型 単独操作式
		張出幅 8.5m/7.0m/5.54m
油圧ポンプ		ﾋﾟｽﾄﾝﾎﾟﾝﾌﾟ4連+定容量ﾋﾟｽﾄﾝﾎﾟﾝﾌﾟ3連
作動油タンク容量		1,600 ﾘｯﾄﾙ
安全装置		過負荷防止装置, 巻過防止装置, 玉掛ﾛｰﾌﾟ
		外れ止め, 捨巻確保装置, ﾄﾞﾗﾑ回転検出器
		油圧安全弁, 旋回ﾛｯｸ装置, ｱｳﾄﾘｶﾞ反力計
		水準器, ｱｳﾄﾘｶﾞ張出幅検出装置
エンジン	名称	ベンツ OM906LA
	形式	水冷4サイクル6気筒ｲﾝﾀｰｸｰﾗｰ付ﾀｰﾎﾞ
	出力	279PS/2,300rpm
燃料タンク容量		ｷｬﾘｱと共用(補助 50 ﾘｯﾄﾙ)

●キャリア

型式		
エンジン名称		ベンツ OM502LA
エンジン形式		水冷4サイクルＶ型8気筒ｲﾝﾀｰｸｰﾗｰ付ﾀｰﾎﾞ
最大出力		609PS/1,800rpm
最大トルク		2,700Nm/1,200rpm
最高速度		85km/h
登坂能力（tanθ）		41%(22.3°)
最小回転半径		11,950m
燃料タンク容量		660ﾘｯﾄﾙ
タイヤ		16.00-R25
全長		14,915mm
全幅		3,000mm
全高		3,985mm
車輌総重量		39,810kg
軸距		1,650+3,010+1,650+2,200+1,650mm
輪距（前後）		2,530mm
駆動		４軸駆動（2,3,5,6軸）
変速機形式		ｱﾘｿﾝ製 ｵｰﾄﾏﾃｨｯｸﾄﾗﾝｽﾐｯｼｮﾝ 前進5段 後退1段
懸架方式		油圧サスペンション
スリテンアグ	形式	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系統エアブレーキ
	補助ブレーキ	油圧リターダ, 排気ブレーキ, 電気式リターダ
	駐車ブレーキ	スプリング作動
	非常ブレーキ	駐車ブレーキと兼用
バッテリー		24V 12V×２個

※ 本機は、公道を走行する場合にはブームを別送し台車のみで走行しなければなりません。

※ 道路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	質量
360 t	9 + 9	19+19	3,400kg
200 t	9	19	2,000kg
78 t	3	7	1,050kg
34 t	1	3	1,050kg
11.5 t	ｼﾝｸﾞﾙﾌｯｸ	1	500kg

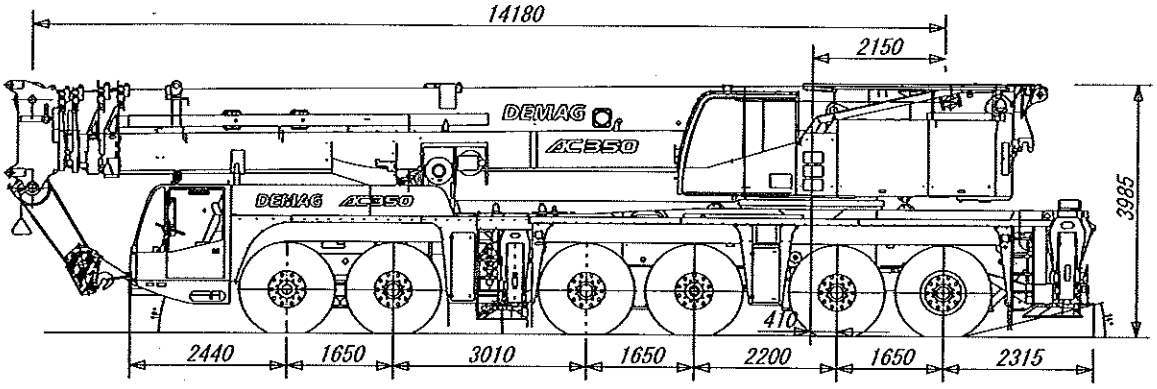
●オプション

- スーパーリフトアタッチメント
- 補助ジブ
- 固定ジブ
- ラフイングジブ
- ラフイングジブ立組み機構

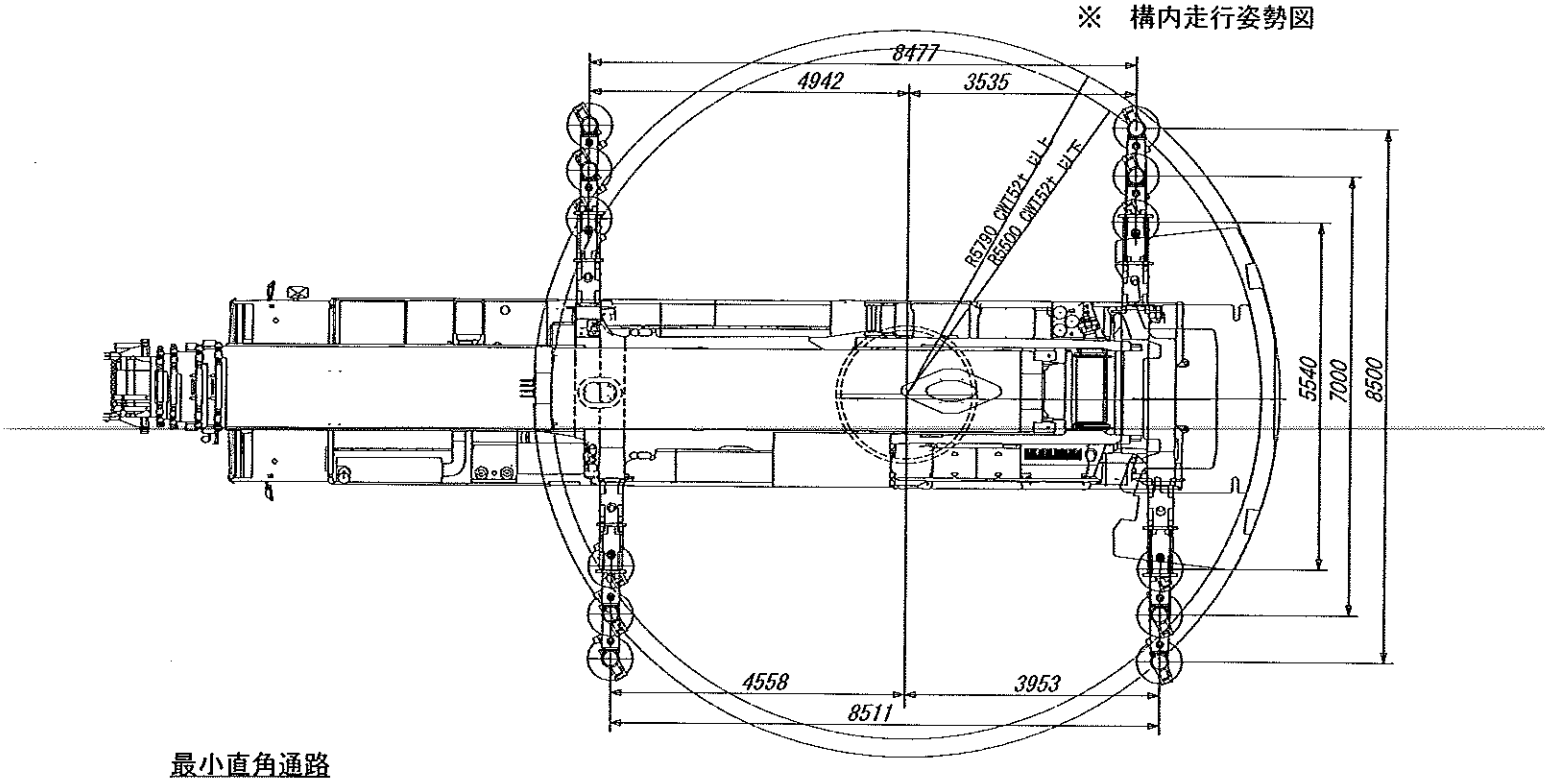
※注１） ※印はスーパーリフトアタッチメント付

２） 固定フライジブ・ラフィングジブの作業時は、3.0m ジブ接続アダプタを使用

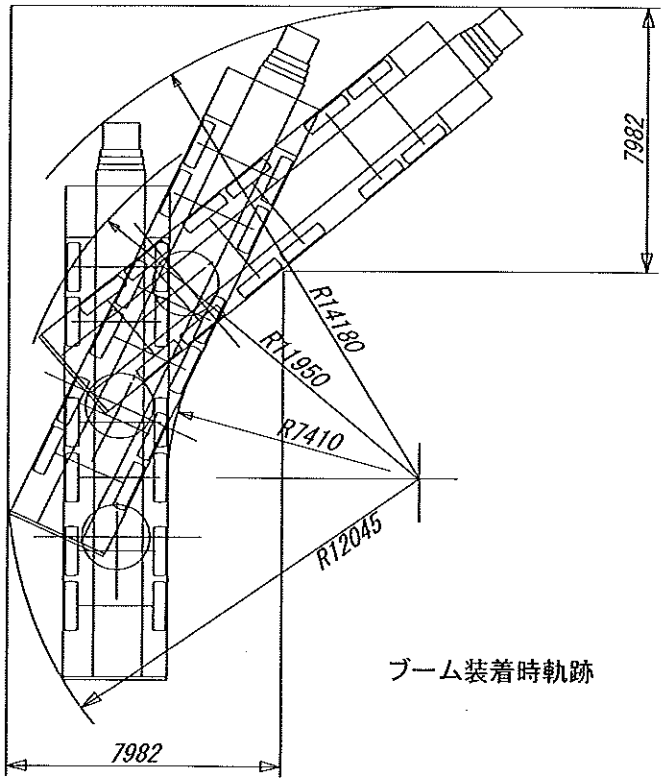
●寸法諸元



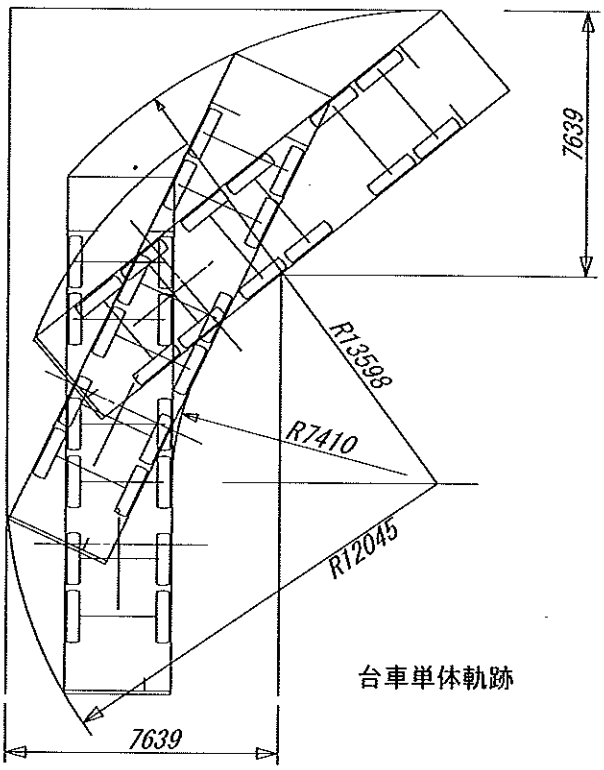
※　構内走行姿勢図



最小直角通路



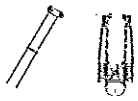
ブーム装着時軌跡



台車単体軌跡

メインブーム定格総荷重　　アウトリガ張出幅：８．５ｍ

ｻｲﾄﾞｳｴｲｽｰﾊﾟﾘﾌﾄ(SSL 0°)



SSL/0°

●カウンタウエイト：１４２ｔ

作業半径	メインブーム長さ（m）					
m	33.0	37.7	42.4	47.1	51.9	56.0
5	117.0	95.0	–	–	–	–
6	113.0	92.0	80.0	–	–	–
7	109.0	90.0	78.0	66.0	–	–
8	105.0	87.0	76.0	64.0	58.0	53.0
9	102.0	84.0	74.0	62.0	56.0	51.0
10	98.0	81.0	72.0	60.0	54.0	49.2
12	87.0	76.0	68.0	57.0	50.0	45.4
14	76.0	71.0	64.0	54.0	47.5	42.3
16	65.0	65.0	60.0	51.0	45.5	39.6
18	57.0	58.0	56.0	48.1	43.6	37.2
20	50.0	51.0	52.0	45.5	41.7	35.2
22	45.1	45.9	46.5	43.2	40.0	33.7
24	40.4	41.2	41.8	41.0	38.2	32.3
26	34.7	37.3	37.8	38.6	36.4	30.9
28	28.2	33.7	34.4	35.3	34.2	29.4
30	18.8	29.3	31.4	32.3	32.2	28.1
34	–	17.9	25.0	26.8	27.5	25.7
38	–	–	16.4	22.2	23.2	23.3
42	–	–	–	15.3	19.2	19.9
46	–	–	–	–	13.9	16.5
50	–	–	–	–	–	11.8
θ	80～15	81～19	81～21	80～22	80～23	81～23

ブームセクション構成（%）

Tele 1	90	90	90	90	90	100
Tele 2	90	45	90	90	90	100
Tele 3	0	45	45	90	90	100
Tele 4	0	45	45	45	90	100

単位：ｔon

●カウンタウエイト：１２２ｔ

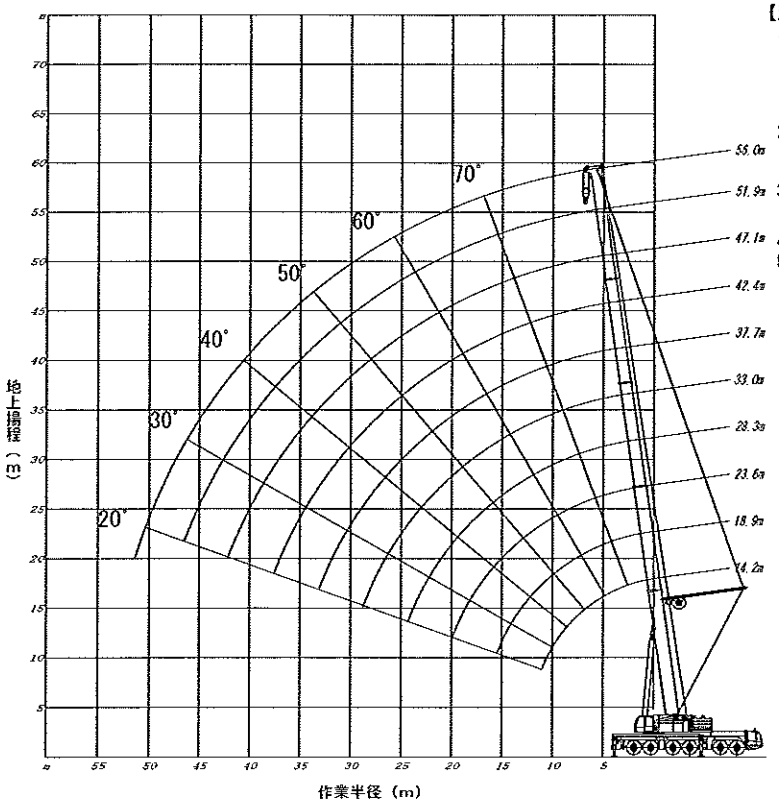
作業半径	メインブーム長さ（m）					
m	33.0	37.7	42.4	47.1	51.9	56.0
5	117.0	95.0	–	–	–	–
6	113.0	92.0	80.0	–	–	–
7	109.0	90.0	78.0	66.0	–	–
8	105.0	87.0	76.0	64.0	58.0	53.0
9	102.0	84.0	74.0	62.0	56.0	51.0
10	98.0	81.0	72.0	60.0	54.0	49.2
12	86.0	76.0	68.0	57.0	50.0	45.4
14	72.0	71.0	64.0	54.0	47.5	42.3
16	62.0	63.0	60.0	51.0	45.5	39.6
18	54.0	55.0	55.0	48.1	43.6	37.2
20	47.7	48.5	49.1	45.5	41.7	35.2
22	41.2	42.3	43.0	43.2	40.0	33.7
24	36.0	36.9	37.7	38.7	38.2	32.3
26	31.7	32.6	33.3	34.3	35.1	30.9
28	28.1	29.0	29.7	30.6	31.4	29.4
30	18.8	25.9	26.6	27.5	28.3	28.1
34	–	17.9	21.7	22.5	23.2	23.4
38	–	–	16.4	18.8	19.4	19.6
42	–	–	–	15.3	16.4	16.6
46	–	–	–	–	13.9	14.0
50	–	–	–	–	–	11.8
θ	80～15	81～19	81～21	80～22	80～23	81～23

ブームセクション構成（%）

Tele 1	90	90	90	90	90	100
Tele 2	90	45	90	90	90	100
Tele 3	0	45	45	90	90	100
Tele 4	0	45	45	45	90	100

単位：ｔon

メインブーム作業範囲図



【注意】

1) 定格総荷重は，水平堅土上に設置したときの値で本機の保証できる荷重を示しており，フックその他つり具重量を含んだ値です。
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おります。
3) 定格総荷重は風による影響を含んでおりません。瞬間最大風速が10m/s以上では作業を中止して下さい。
4) 定格総荷重表中の傾斜角は無不可時のブームの起伏範囲です。
5) ｼﾝｸﾞﾙﾄｯﾌﾟの荷重限度は１１．５ｔです。ただし定格総荷重のよりブームに取り付けられているフックの重量を差し引いた値とします。

●カウンタウエイト：１４２ｔ　　後方のみ

作業半径 m	メインブーム長さ（m）										
		14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.4	47.1	51.9	56.0
2.8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
4.5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	159.0#	159.0#	148.0#	–	–	–	–	–	–	–
7	–	142.0#	142.0#	142.0#	121.0	103.0	83.0	70.0	–	–	–
8	–	128.0	128.0	128.0	115.0	98.0	80.0	67.0	58.0	–	–
9	–	117.0	117.0	117.0	110.0	93.0	76.0	64.0	56.0	49.0	–
10	–	107.0	107.0	107.0	104.0	88.0	72.0	61.0	54.0	47.2	40.0
12	–	85.0/11m	92.0	91.0	92.0	78.0	64.0	56.0	50.0	43.8	37.6
14	–	–	79.0	78.0	79.0	69.0	56.0	50.0	46.1	40.6	35.2
16	–	–	57.0	68.0	68.0	62.0	50.0	45.2	42.3	37.6	32.9
18	–	–	–	59.0	60.0	56.0	44.7	40.9	38.7	34.8	30.7
20	–	–	–	48.1	53.0	51.0	40.1	37.3	35.4	32.3	28.6
22	–	–	–	–	48.1	47.9	36.3	34.1	32.3	30.0	26.7
24	–	–	–	–	39.1	44.4	33.0	31.3	29.6	28.0	24.9
26	–	–	–	–	–	40.4	30.3	28.7	27.2	26.1	23.3
28	–	–	–	–	–	34.1	28.0	26.3	25.0	24.3	21.9
30	–	–	–	–	–	24.4	26.0	24.2	23.1	22.7	20.6
32	–	–	–	–	–	–	24.1	22.4	21.6	21.2	19.4
34	–	–	–	–	–	–	21.9	20.7	20.0	19.7	18.2
36	–	–	–	–	–	–	–	19.3	18.8	18.4	17.2
38	–	–	–	–	–	–	–	18.0	17.6	17.2	16.2
40	–	–	–	–	–	–	–	–	16.5	16.1	15.3
42	–	–	–	–	–	–	–	–	15.4	15.0	14.4
44	–	–	–	–	–	–	–	–	13.4	14.1	13.6
46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13.3	12.9
48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12.5	12.1
50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11.4
52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10.8
θ	–	60～28	68～21	73～24	74～25	76～15	78～19	79～21	79～13	79～16	79～16

●カウンタウエイト：１２２ｔ

作業半径 m	メインブーム長さ（m）										
	14.2	14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.4	47.1	51.9	56.0
2.8	360.0#	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	350.0#	237.0#	175.0#	160.0#	–	–	–	–	–	–	–
3.5	237.0#	220.0#	174.0#	159.0#	–	–	–	–	–	–	–
4	222.0#	204.0#	172.0#	158.0#	130.0	–	–	–	–	–	–
4.5	210.0#	190.0#	170.0#	156.0#	130.0	–	–	–	–	–	–
5	198.0#	177.0#	167.0#	154.0#	129.0	109.0	–	–	–	–	–
6	175.0#	157.0#	156.0#	148.0#	125.0	106.0	86.0	–	–	–	–
7	153.0#	140.0#	139.0#	140.0#	121.0	103.0	83.0	70.0	–	–	–
8	134.0#	126.0	126.0	126.0	115.0	98.0	80.0	67.0	58.0	–	–
9	119.0	115.0	115.0	115.0	110.0	93.0	76.0	64.0	56.0	49.0	–
10	107.0	105.0	105.0	105.0	104.0	88.0	72.0	61.0	54.0	47.2	40.0
12	86.0/11m	85.0/11m	88.0	88.0	88.0	78.0	64.0	56.0	50.0	43.8	37.6
14	–	–	75.0	74.0	75.0	69.0	56.0	50.0	46.1	40.6	35.2
16	–	–	57.0	64.0	65.0	62.0	50.0	45.2	42.3	37.6	32.9
18	–	–	–	56.0	57.0	56.0	44.7	40.9	38.7	34.8	30.7
20	–	–	–	48.1	50.0	51.0	40.1	37.3	35.4	32.3	28.6
22	–	–	–	–	43.6	44.7	36.3	34.1	32.3	30.0	26.7
24	–	–	–	–	38.5	39.5	33.0	31.3	29.6	28.0	24.9
26	–	–	–	–	–	35.2	30.3	28.7	27.2	26.1	23.3
28	–	–	–	–	–	31.7	28.0	26.3	25.0	24.3	21.9
30	–	–	–	–	–	24.4	26.0	24.2	23.1	22.7	20.6
32	–	–	–	–	–	–	24.1	22.4	21.6	21.2	19.4
34	–	–	–	–	–	–	21.9	20.7	20.0	19.7	18.2
36	–	–	–	–	–	–	–	19.3	18.8	18.4	17.2
38	–	–	–	–	–	–	–	18.0	17.6	17.2	16.2
40	–	–	–	–	–	–	–	–	16.5	16.1	15.3
42	–	–	–	–	–	–	–	–	15.4	15.0	14.4
44	–	–	–	–	–	–	–	–	13.4	14.1	13.6
46	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13.3	12.9
48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12.5	12.1
50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11.4
52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10.8
θ	75～37	74～37	78～21	81～24	80～25	80～15	78～19	79～21	79～13	79～16	79～16

単位：ton

#印：重作業用アタッチメント要

●カウンタウエイト：８２ｔ

作業半径	メインブーム長さ（m）									
m	14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.4	47.1	51.9	56.0
2.8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	231.0#	175.0#	160.0#	–	–	–	–	–	–	–
3.5	213.0#	174.0#	159.0#	–	–	–	–	–	–	–
4	197.0#	172.0#	158.0#	130.0	–	–	–	–	–	–
4.5	184.0#	170.0#	156.0#	130.0	–	–	–	–	–	–
5	171.0#	167.0#	154.0#	129.0	109.0	–	–	–	–	–
6	151.0#	151.0#	148.0#	125.0	106.0	86.0	–	–	–	–
7	135.0#	134.0#	135.0#	121.0	103.0	83.0	70.0	–	–	–
8	121.0	121.0	120.0	115.0	98.0	80.0	67.0	58.0	–	–
9	107.0	107.0	106.0	107.0	93.0	76.0	64.0	56.0	49.0	–
10	96.0	96.0	95.0	96.0	88.0	72.0	61.0	54.0	47.2	40.0
12	85.0/11m	78.0	78.0	78.0	78.0	64.0	56.0	50.0	43.8	37.6
14	–	61.0	62.0	61.0	62.0	56.0	50.0	46.1	40.6	35.2
16	–	49.8	50.0	51.0	50.0	50.0	45.2	42.3	37.6	32.9
18	–	–	42.4	43.6	42.5	41.8	40.9	38.7	34.8	30.7
20	–	–	36.2	37.3	36.3	35.6	35.6	35.4	32.3	28.6
22	–	–	–	32.4	31.4	31.2	30.7	31.1	30.0	26.7
24	–	–	–	28.6	28.6	28.0	26.8	27.2	27.9	24.9
26	–	–	–	–	26.1	24.7	23.6	24.0	24.6	23.3
28	–	–	–	–	23.4	22.1	21.0	21.3	21.9	21.9
30	–	–	–	–	21.2	19.8	19.8	19.6	19.6	19.7
32	–	–	–	–	–	18.3	18.5	18.3	17.7	17.8
34	–	–	–	–	–	16.8	16.8	16.6	16.0	16.1
36	–	–	–	–	–	–	15.4	15.1	14.5	14.6
38	–	–	–	–	–	–	14.2	13.8	13.2	13.3
40	–	–	–	–	–	–	–	12.7	12.0	12.0
42	–	–	–	–	–	–	–	11.6	10.9	10.9
44	–	–	–	–	–	–	–	10.6	9.9	9.9
46	–	–	–	–	–	–	–	–	9.0	9.0
48	–	–	–	–	–	–	–	–	8.2	8.2
50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7.5
52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6.8
θ	74～37	78～21	81～24	80～25	80～15	78～19	79～21	79～13	79～16	79～16

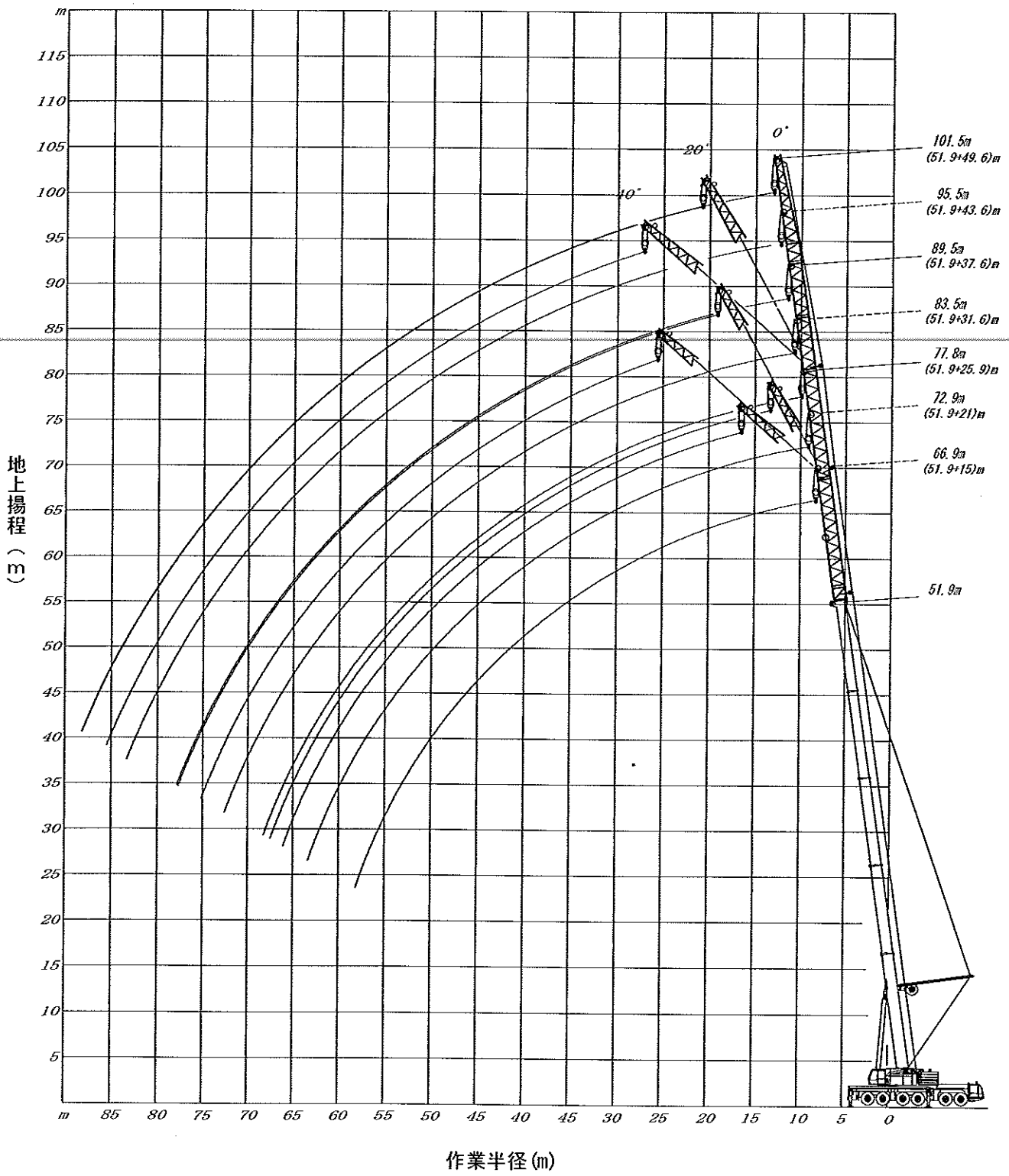
●カウンタウエイト：５２ｔ

作業半径	メインブーム長さ（m）									
m	14.2	18.9	23.6	28.3	33.0	37.7	42.4	47.1	51.9	56.0
2.8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
3	225.0#	175.0#	160.0#	–	–	–	–	–	–	–
3.5	207.0#	174.0#	159.0#	–	–	–	–	–	–	–
4	192.0#	172.0#	158.0#	130.0	–	–	–	–	–	–
4.5	179.0#	170.0#	156.0#	130.0	–	–	–	–	–	–
5	167.0#	166.0#	154.0#	129.0	109.0	–	–	–	–	–
6	147.0#	146.0#	146.0#	125.0	106.0	86.0	–	–	–	–
7	127.0	127.0	126.0	117.0	103.0	83.0	70.0	–	–	–
8	109.0	109.0	104.0	98.0	93.0	80.0	67.0	58.0	–	–
9	93.0	94.0	92.0	83.0	80.0	74.0	64.0	56.0	49.0	–
10	77.0	77.0	78.0	73.0	70.0	65.0	61.0	54.0	47.2	40.0
12	66.0/11m	59.0	57.0	59.0	56.0	52.0	50.0	48.4	43.8	37.6
14	–	46.0	46.5	46.1	44.9	44.7	40.9	39.8	39.2	35.2
16	–	37.3	37.7	37.3	38.3	36.7	33.9	34.4	32.9	32.0
18	–	–	31.3	31.8	31.8	30.9	30.8	30.0	28.0	27.4
20	–	–	27.1	27.2	26.7	25.9	26.7	25.8	24.2	23.6
22	–	–	–	23.3	22.8	23.0	22.7	21.9	21.0	20.6
24	–	–	–	20.2	19.7	19.9	19.7	18.9	18.2	18.0
26	–	–	–	–	17.9	17.4	17.1	16.4	15.7	15.8
28	–	–	–	–	15.8	15.4	15.1	14.3	13.7	13.8
30	–	–	–	–	14.1	13.6	13.3	12.6	11.8	12.0
32	–	–	–	–	–	12.2	11.9	11.0	10.3	10.4
34	–	–	–	–	–	10.9	10.5	9.7	8.9	9.0
36	–	–	–	–	–	–	9.4	8.5	7.8	7.9
38	–	–	–	–	–	–	8.4	7.5	6.8	6.8
40	–	–	–	–	–	–	–	6.6	5.9	5.9
42	–	–	–	–	–	–	–	5.8	5.1	5.1
44	–	–	–	–	–	–	–	5.2	4.4	4.4
46	–	–	–	–	–	–	–	–	3.8	3.8
48	–	–	–	–	–	–	–	–	3.2	3.2
50	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.7
52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.3
θ	74～37	78～21	81～24	80～25	80～15	78～19	79～21	79～13	79～16	79～16

単位：ton

#印：重作業用アタッチメント要

固定ジブ作業半径-揚程図



固定ジブ定格総荷重

アウトリガ張出幅：８．５ｍ

サイドウエイスーパリフト(SFSSL 30°)

カウンタウエイト：１２２ｔ

●メインブーム長さ：５１．９ｍ　　ジブ角度：０°

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)						
	15.0	21.0	25.9	31.6	37.6	43.6	49.6
10.0	36.5/11m	-	-	-	-	-	-
12.0	35.3	29.8/13m	25.3/13m	-	-	-	-
14.0	33.0	28.9	24.6	20.3	-	-	-
16.0	30.9	27.2	23.2	19.2	16.6	-	-
18.0	29.1	25.6	21.9	18.2	15.7	15.1	-
20.0	27.3	24.2	20.8	17.3	14.8	14.2	12.2
22.0	25.7	22.9	19.7	16.5	14.1	13.4	11.6
24.0	24.2	21.7	18.7	15.7	13.3	12.7	10.9
26.0	22.8	20.5	17.8	15.0	12.7	12.0	10.4
28.0	21.6	19.4	16.9	14.3	12.1	11.4	9.8
30.0	20.4	18.4	16.1	13.7	11.5	10.9	9.4
34.0	18.3	16.7	14.7	12.5	10.5	9.9	8.5
38.0	16.6	15.2	13.4	11.5	9.7	9.1	7.7
42.0	15.2	13.8	12.3	10.6	9.0	8.4	7.1
46.0	13.9	12.7	11.4	9.9	8.3	7.7	6.5
50.0	12.2	11.6	10.6	9.2	7.7	7.0	6.0
54.0	10.3	10.5	9.8	8.6	7.2	6.4	5.6
58.0	8.7	9.0	8.7	8.1	6.8	5.9	5.2
62.0	6.6/61m	7.7	7.3	7.6	6.4	5.5	4.8
66.0	-	6.1	6.1	7.2	6.1	5.1	4.5
70.0	-	-	4.9	6.5	5.8	4.9	4.2
74.0	-	-	2.8/72m	5.5	4.8	4.6	4.0
78.0	-	-	-	3.0	4.0	4.4	3.8
82.0	-	-	-	-	2.5	4.0	3.3
86.0	-	-	-	-	-	3.1	2.6
90.0	-	-	-	-	-	-	2.0
θ	79～19	78～21	79～18	79～17	78～20	78～23	77～25

単位:ton

●メインブーム長さ：５６．０ｍ　　ジブ角度：０°

作業半径 (m)	ジブ長さ(m)						
	15.0	21.0	25.9	31.6	37.6	43.6	49.6
12.0	32.3	-	-	-	-	-	-
14.0	30.2	26.3	22.8	18.6/15m	-	-	-
16.0	28.4	24.9	21.7	18.2	15.5/17m	-	-
18.0	26.7	23.6	20.7	17.5	15.1	14.0/19m	-
20.0	25.2	22.3	19.7	16.8	14.4	13.6	11.5/21m
22.0	23.8	21.2	18.9	16.1	13.7	13.0	11.3
24.0	22.5	20.1	18.0	15.5	13.0	12.3	10.7
26.0	21.2	19.1	17.2	14.8	12.4	11.7	10.2
28.0	20.0	18.1	16.4	14.1	11.8	11.2	9.6
30.0	19.0	17.2	15.6	13.5	11.3	10.6	9.1
34.0	17.0	15.5	14.1	12.3	10.4	9.6	8.2
38.0	15.5	14.0	12.8	11.3	9.6	8.7	7.4
42.0	14.1	12.8	11.7	10.4	8.9	7.9	6.8
46.0	12.9	11.6	10.8	9.7	8.3	7.3	6.2
50.0	11.8	10.6	9.9	9.0	7.7	6.7	5.8
54.0	10.2	9.7	9.2	8.4	7.2	6.2	5.3
58.0	8.6	8.9	8.4	7.8	6.7	5.7	4.9
62.0	7.3	7.5	7.1	7.3	6.3	5.3	4.5
66.0	4.3	6.4	5.9	6.8	5.9	5.0	4.2
70.0	-	4.9	4.8	6.4	5.6	4.6	3.9
74.0	-	-	3.5	5.4	4.6	4.3	3.6
78.0	-	-	-	4.6	3.7	4.1	3.4
82.0	-	-	-	2.1	3.0	3.7	3.0
86.0	-	-	-	-	-	3.1	2.3
90.0	-	-	-	-	-	2.2	1.7
θ	79～16	78～21	79～21	79～17	78～27	78～23	77～30

単位:ton

固定ジブ定格総荷重(SF)

アウトリガ張出幅：８．５m

●メインブーム長さ：５１．９m

カウンタウエイト：１２２t

作業半径(m)	ジブ長さ(m)/ジブ角度(°)						ジブ長さ(m)/ジブ角度(°)						
	15.0m	21.0m	25.9m			31.6m	37.6m			43.6m	49.6m		
	0°	0°	0°	20°	40°	0°	0°	20°	40°	0°	0°	20°	40°
14	24.9	20.4/15m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	23.1	19.7	17.6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	21.5	18.5	16.5	–	–	14.5	11.4/19m	–	–	–	–	–	–
20	20.0	17.3	15.6	14.3	–	13.9	11.3	–	–	9.8	7.4/21m	–	–
22	18.7	16.2	14.7	13.6	11.6/23m	13.3	10.9	–	–	9.5	7.4	–	–
24	17.5	15.2	13.8	13.0	11.5	12.7	10.6	–	–	9.3	7.4	–	–
26	16.4	14.3	13.1	12.3	11.3	12.1	10.2	–	–	9.0	7.3	–	–
28	15.5	13.5	12.4	11.8	11.1	11.5	9.8	8.6	–	8.7	7.2	–	–
30	14.6	12.7	11.7	11.2	10.8	10.9	9.5	8.4	6.8/33m	8.4	7.0	6.7/32m	–
34	13.2	11.4	10.6	10.2	10.1	9.9	8.7	7.9	6.8	7.8	6.7	6.3	–
38	11.9	10.3	9.6	9.2	9.3	8.9	7.9	7.4	6.6	7.1	6.2	5.7	5.8
42	10.9	9.3	8.7	8.4	8.5	8.1	7.2	6.9	6.4	6.5	5.7	5.3	5.4
46	10.0	8.5	8.0	7.7	7.8	7.4	6.5	6.4	6.1	5.9	5.2	4.9	5.0
50	9.2	7.8	7.3	7.1	7.1	6.8	6.0	5.9	5.8	5.4	4.7	4.5	4.6
54	8.4	7.2	6.8	6.6	6.6	6.3	5.5	5.5	5.5	4.9	4.2	4.2	4.2
58	7.6	6.6	6.3	6.2	6.4/57m	5.8	5.1	5.1	5.1	4.4	3.8	3.9	3.9
62	6.7	6.1	5.8	5.8	–	5.4	4.7	4.7	4.7	4.1	3.5	3.6	3.6
66	–	5.6	5.4	5.5	–	5.0	4.3	4.4	4.4	3.7	3.1	3.3	3.3
70	–	–	5.1	5.3	–	4.7	4.0	4.1	4.1	3.4	2.8	3.0	3.1
74	–	–	4.6/73m	–	–	4.4	3.7	3.8	–	3.1	2.6	2.7	2.8
78	–	–	–	–	–	4.2	3.5	3.6	–	2.9	2.3	2.4	2.6
82	–	–	–	–	–	–	3.3	3.4/81m	–	2.7	2.1	2.2	–
86	–	–	–	–	–	–	2.3/85m	–	–	2.5	1.9	2.0	–
90	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.1	1.8	1.9	–
94	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.6	1.8/93m	–
θ	76～17	77～21	77～15	76～24	76～44	76～16	77～13	75～25	76～42	77～15	77～19	74～23	74～43

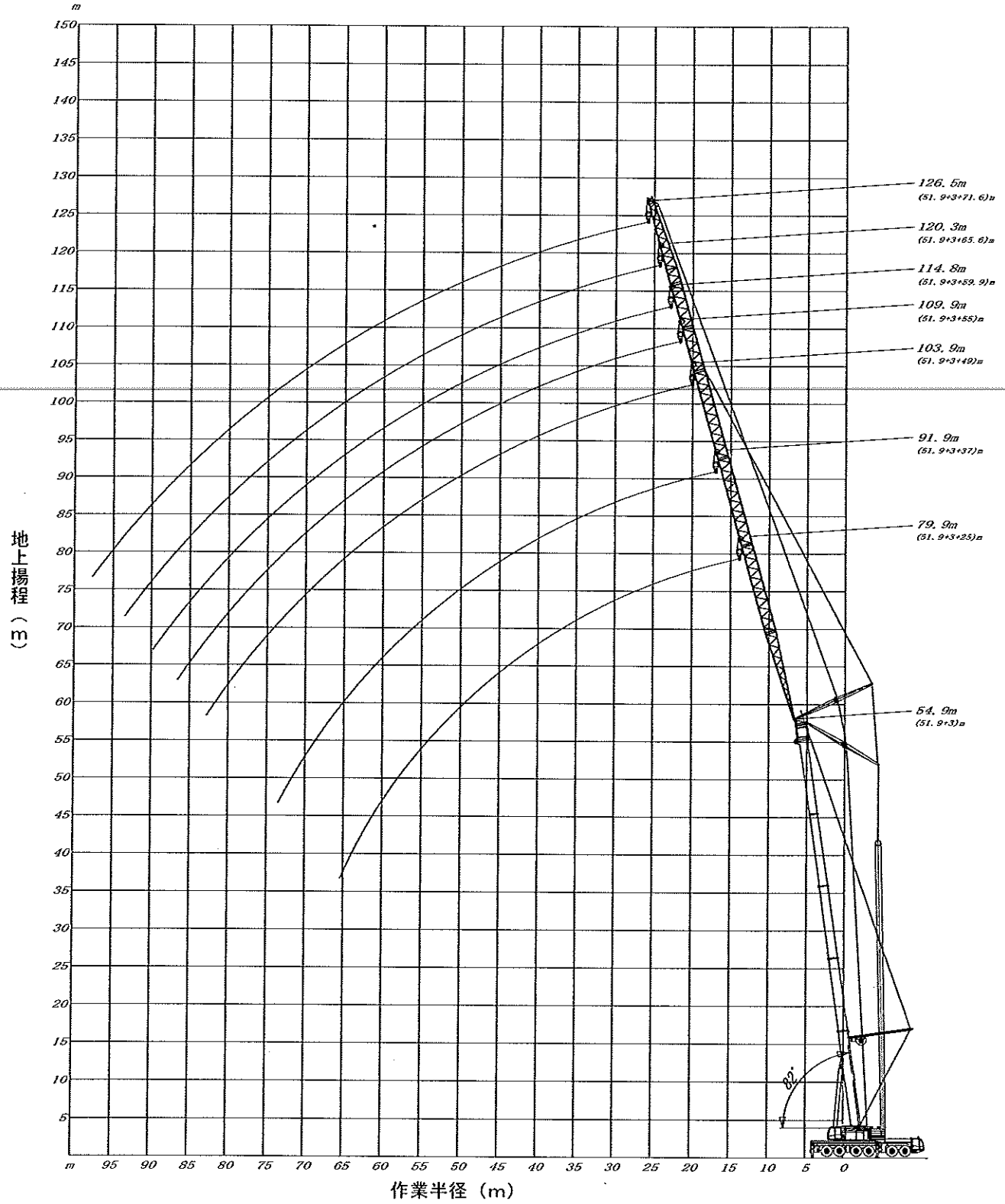
●メインブーム長さ：５６．０m

カウンタウエイト：１２２t

作業半径(m)	ジブ長さ(m)/ジブ角度(°)						ジブ長さ(m)/ジブ角度(°)						
	15.0m	21.0m	25.9m			31.6m	37.6m			43.6m	49.6m		
	0°	0°	0°	20°	40°	0°	0°	20°	40°	0°	0°	20°	40°
14	19.8/15m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	19.1	16.3	13.5/17m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	17.8	15.2	13.1	–	–	11.7	–	–	–	–	–	–	–
20	16.6	14.2	12.3	10.6/21m	–	11.0	9.3	–	–	7.6/21m	–	–	–
22	15.6	13.3	11.6	10.3	–	10.4	8.9	–	–	7.5	5.5	–	–
24	14.6	12.5	10.9	9.8	9.4	9.8	8.5	–	–	7.2	5.4	–	–
26	13.8	11.7	10.3	9.3	9.0	9.3	8.1	–	–	6.9	5.2	–	–
28	13.1	11.1	9.8	8.8	8.6	8.8	7.8	6.8	–	6.6	5.1	–	–
30	12.4	10.4	9.3	8.4	8.2	8.3	7.4	6.5	–	6.3	4.9	4.7/32m	–
34	11.2	9.4	8.4	7.6	7.5	7.5	6.6	5.9	5.7	5.7	4.6	4.5	4.0/37m
38	10.3	8.5	7.7	7.0	6.9	6.8	5.9	5.4	5.2	5.2	4.2	4.1	3.9
42	9.4	7.8	7.0	6.4	6.4	6.2	5.3	5.0	4.8	4.6	3.9	3.7	3.6
46	8.7	7.1	6.5	5.9	5.9	5.7	4.8	4.5	4.4	4.2	3.5	3.4	3.2
50	8.0	6.5	5.9	5.5	5.5	5.2	4.3	4.2	4.1	3.7	3.1	3.0	2.9
54	7.4	6.0	5.5	5.1	5.2	4.9	4.0	3.8	3.8	3.4	2.8	2.7	2.6
58	6.8	5.6	5.1	4.7	4.9	4.5	3.7	3.5	3.5	3.0	2.5	2.4	2.4
62	6.2	5.2	4.8	4.5	–	4.2	3.4	3.2	3.3	2.8	2.2	2.1	2.1
66	5.6	4.8	4.5	4.2	–	3.9	3.2	3.0	3.1	2.5	1.9	1.9	1.9
70	–	4.5	4.2	4.0	–	3.6	2.9	2.7	2.9	2.2	1.7	1.7	1.7
74	–	3.0/73m	4.0	–	–	3.4	2.7	2.5	2.8/71m	2.0	1.5	1.5	–
78	–	–	3.6/77m	–	–	3.2	2.5	2.4	–	1.8	–	–	–
82	–	–	–	–	–	3.0	2.4	2.2	–	1.6	–	–	–
86	–	–	–	–	–	–	2.3	2.2/85m	–	–	–	–	–
90	–	–	–	–	–	–	1.5/89m	–	–	–	–	–	–
θ	76～16	77～13	77～15	76～30	76～46	77～16	76～13	76～25	76～45	77～32	77～44	75～48	76～53

単位：ton

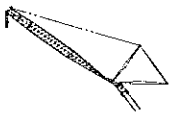
ラフイングジブ作業半径-揚程図



ラフイングジブ定格総荷重

アウトリガ張出幅： ８．５ｍ

●メインブーム長さ：１４．２ｍ　（0/ 0/ 0/ 0%）＋ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ ３ｍ　単位:ton　カウンタウエイト： １４２ｔ



作業半径 (m)	ジブ長さ:25m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:37m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:49m メインブーム角度 82°	73°	65°
12	67.0	-	-	45.0/13m	-	-	-	-	-
14	66.0	-	-	44.6	-	-	-	-	-
16	63.0	-	-	43.8	-	-	27.2	-	-
18	60.0	57.0	-	43.0	-	-	26.9	-	-
20	57.0	54.0	-	42.2	-	-	26.7	-	-
22	52.0	52.0	-	41.3	38.6	-	26.5	-	-
24	42.3	48.3	47.3	40.5	37.6	-	26.3	-	-
26	36.8/25m	44.5	43.5	39.6	35.6	-	25.9	25.0	-
28	-	39.7	40.3	37.5	35.0	34.6	25.8	25.0	-
30	-	-	37.6	34.1	34.4	34.2	25.6	24.8	-
34	-	-	-	25.2	31.3	31.8	25.1	24.0	-
36	-	-	-	20.2	28.3	30.2	24.6	23.4	22.8
38	-	-	-	-	25.3	28.6	24.1	22.7	22.7
42	-	-	-	-	-	25.8	20.8	21.0	22.1
46	-	-	-	-	-	-	15.8	19.0	21.1
50	-	-	-	-	-	-	-	16.4	19.7
54	-	-	-	-	-	-	-	-	17.1/53m
θ	67～22	58～19	47～20	73～22	62～25	55～21	74～26	64～21	54～18

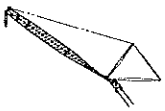
作業半径 (m)	ジブ長さ:55m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:59.9m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:65.6m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:71.6m メインブーム角度 82°	73°	65°
18	21.3	-	-	16.8/19m	-	-	-	-	-	-	-	-
20	21.1	-	-	16.7	-	-	13.7	-	-	-	-	-
22	20.9	-	-	16.7	-	-	13.6	-	-	10.2	-	-
24	20.7	-	-	16.6	-	-	13.4	-	-	10.0	-	-
26	20.5	-	-	16.5	-	-	13.3	-	-	9.9	-	-
28	20.2	20.5/29m	-	16.4	-	-	13.2	-	-	9.7	-	-
30	19.9	20.5	-	16.3	16.4/31m	-	13.1	-	-	9.6	-	-
34	19.2	20.1	-	15.9	16.4	-	12.7	13.4	-	9.3	9.9/37m	-
38	18.5	19.1	18.7/39m	15.6	16.2	-	12.4	12.7	-	9.0	9.7	-
42	16.8	17.6	17.8	15.2	15.7	14.9	12.1	12.0	12.2/44m	8.7	9.1	-
46	15.1	15.9	16.5	14.4	14.9	14.5	11.7	11.5	11.9	8.4	8.6	8.8/48m
50	13.6	14.3	15.1	13.6	13.9	14.0	11.1	11.1	11.4	8.0	8.2	8.6
54	11.8/53m	12.9	13.7	12.4	12.9	13.4	10.6	10.7	10.9	7.7	7.8	8.2
58	-	12.3/56m	12.4	10.1	12.0	12.7	10.2	10.3	10.4	7.4	7.6	7.8
62	-	-	-	-	11.5/61m	11.8	9.9	10.0	10.0	7.2	7.3	7.4
66	-	-	-	-	-	-	9.1/63m	9.6	9.7	6.9	7.1	7.1
70	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5/68m	6.8/69m	6.8	6.8
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.8
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7
θ	73～21	64～20	54～21	73～20	64～18	54～22	74～21	63～20	55～20	74～20	63～19	55～19

●メインブーム長さ：２３．６ｍ　（90/ 0/ 0/ 0%）＋ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ ３ｍ

作業半径 (m)	ジブ長さ:25m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:37m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:49m メインブーム角度 82°	73°	65°
14	56.0	-	-	35.5/15m	-	-	-	-	-
16	53.0	-	-	35.3	-	-	-	-	-
18	50.0	-	-	34.8	-	-	21.4	-	-
20	47.7	-	-	34.3	-	-	21.2	-	-
22	45.1	41.7	-	33.8	-	-	21.1	-	-
24	42.4	39.4	-	33.3	-	-	21.0	-	-
26	39.7	37.4	-	32.7	34.1	-	20.9	-	-
28	-	35.5	33.9	32.2	32.8	-	20.7	-	-
30	-	33.9	32.2	30.4	31.6	-	20.6	20.4	-
34	-	-	29.2	25.5	29.4	27.2	20.3	20.1	-
38	-	-	-	20.6	27.6	25.1	19.4	19.5	18.3/40m
42	-	-	-	-	24.5	23.3	17.5	18.7	17.9
46	-	-	-	-	-	21.2	15.7	17.6	17.1
50	-	-	-	-	-	-	14.2/49m	16.3	16.3
54	-	-	-	-	-	-	-	14.6	15.4
58	-	-	-	-	-	-	-	-	14.7/57m
θ	65～24	55～24	47～20	72～19	60～19	51～16	73～20	63～17	54～18

作業半径 (m)	ジブ長さ:55m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:59.9m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:65.6m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:71.6m メインブーム角度 82°	73°	65°
18	16.9/19m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	16.8	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-
22	16.7	-	-	14.0	-	-	11.2	-	-	-	-	-
24	16.6	-	-	14.0	-	-	11.2	-	-	8.2	-	-
26	16.5	-	-	14.0	-	-	11.1	-	-	8.1	-	-
28	16.4	-	-	14.0	-	-	11.1	-	-	8.0	-	-
30	16.2	-	-	14.0	-	-	11.1	-	-	7.9	-	-
34	15.9	16.3	-	13.8	14.0/35m	-	10.9	11.2/37m	-	7.8	-	-
38	15.6	16.0	-	13.7	13.8	-	10.8	11.1	-	7.6	8.1/40m	-
42	15.0	15.5	15.2/43m	13.5	13.5	-	10.6	10.8	-	7.4	7.9	-
46	14.2	14.9	14.5	13.1	13.2	12.9	10.5	10.5	10.5/39m	7.2	7.5	-
50	13.3	14.2	13.5	12.5	12.8	12.4	10.2	10.2	10.4	7.1	7.2	7.4/52m
54	12.5	13.3	12.5	12.0	12.3	11.8	10.0	10.0	10.0	6.9	7.0	7.3
58	-	12.2	11.6	11.4	11.9	11.3	9.8	9.8	9.5	6.7	6.7	7.1
62	-	-	10.7	-	11.3	10.7	9.6	9.7	9.2	6.5	6.6	6.8
66	-	-	-	-	-	10.1	9.4/65m	9.5	8.8	6.4	6.4	6.6
70	-	-	-	-	-	-	-	9.3/69m	8.5	6.2	6.3	6.4
74	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3/73m	-	6.2	6.2
78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
θ	74～22	61～22	54～21	74～23	62～23	54～22	73～19	63～19	54～17	73～20	63～21	55～19

●メインブーム長さ：３３．０ｍ　　（90/ 90/ 0/ 0%）＋ﾌﾗｲﾌﾞﾀ ３ｍ　　単位:ton　　カウンタウエイト：　１４２ｔ



作業半径 (m)	ジブ長さ:25m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:37m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:49m メインブーム角度 82°	73°	65°
16	42.0	–	–	26.0/17m	–	–	–	–	–
18	40.0	–	–	25.9	–	–	–	–	–
20	37.8	–	–	25.8	–	–	15.7	–	–
22	35.6	–	–	25.7	–	–	15.6	–	–
24	33.9	–	–	25.5	–	–	15.6	–	–
26	32.9	27.3	–	25.3	–	–	15.5	–	–
28	31.8	25.7	–	25.0	–	–	15.5	–	–
30	–	24.5	20.6/33m	24.8	23.7	–	15.4	–	–
34	–	22.8	20.2	23.1	21.5	–	15.3	15.7	–
38	–	–	18.6	20.9	19.8	17.3/39m	15.2	15.5	–
42	–	–	–	–	18.6	16.1	14.7	15.3	13.6/45m
46	–	–	–	–	18.0	15.0	14.1	14.9	13.3
50	–	–	–	–	–	14.2	13.4	14.3	12.2
54	–	–	–	–	–	–	–	13.7	11.4
58	–	–	–	–	–	–	–	–	10.7
62	–	–	–	–	–	–	–	–	10.3
θ	64～19	51～14	43～20	71～25	58～11	49～16	72～21	61～26	52～13

作業半径 (m)	ジブ長さ:55m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:59.9m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:65.6m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:71.6m メインブーム角度 82°	73°	65°
20	12.3/21m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	12.3	–	–	10.0	–	–	–	–	–	–	–	–
24	12.3	–	–	10.0	–	–	9.0	–	–	–	–	–
26	12.3	–	–	10.0	–	–	9.0	–	–	6.3	–	–
28	12.3	–	–	10.0	–	–	9.0	–	–	6.3	–	–
30	12.3	–	–	10.0	–	–	9.0	–	–	6.2	–	–
34	12.3	12.3/37m	–	10.0	–	–	9.0	–	–	6.2	–	–
38	12.3	12.3	–	10.0	10.0/39m	–	9.0	9.0/41m	–	6.1	–	–
42	12.3	12.3	–	10.0	10.0	–	9.0	9.0	–	6.0	6.2/44m	–
46	12.3	12.3	11.4/49m	10.0	10.0	–	9.0	9.0	–	6.0	6.1	–
50	12.2	12.2	11.2	10.0	10.0	9.9/51m	9.0	9.0	–	5.9	6.0	–
54	12.2	11.9	10.5	10.0	10.0	9.6	9.0	9.0	9.0	5.8	5.9	–
58	12.1/57m	11.6	9.8	10.0	10.0	9.1	9.0	9.0	8.6	5.8	5.8	6.0
62	–	11.3	9.3	10.0	10.0	8.7	9.0	9.0	8.2	5.7	5.8	5.9
66	–	–	8.9	–	10.0	8.3	9.0	9.0	7.9	5.7	5.7	5.8
70	–	–	–	–	–	7.9	–	9.0	7.6	5.6	5.6	5.7
74	–	–	–	–	–	–	–	9.0/73m	7.3	5.6/73m	5.6	5.6
78	–	–	–	–	–	–	–	–	7.0	–	5.6	5.4
82	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5.2
θ	73～17	61～18	52～20	73～15	61～20	53～22	73～20	62～15	53～14	73～16	62～17	53～19

●メインブーム長さ：４２．４ｍ　　（90/ 90/ 90/ 0%）＋ﾌﾗｲﾌﾞﾀ ３ｍ

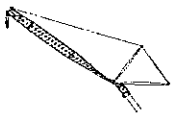
作業半径 (m)	ジブ長さ:25m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:37m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:49m メインブーム角度 82°	73°	65°
18	26.8	–	–	16.7/19m	–	–	–	–	–
20	26.8	–	–	16.7	–	–	–	–	–
22	25.7	–	–	16.7	–	–	10.5	–	–
24	24.7	–	–	16.7	–	–	10.5	–	–
26	23.8	–	–	16.7	–	–	10.5	–	–
28	22.9	–	–	16.7	–	–	10.5	–	–
30	22.1	18.3	–	16.6	–	–	10.5	–	–
34	–	16.7	–	16.6	16.0	–	10.5	–	–
38	–	–	13.4	16.2	14.7	–	10.5	10.5/39m	–
42	–	–	12.5	–	13.6	11.2/44m	10.5	10.5	–
46	–	–	–	–	12.7	10.7	10.5	10.3	–
50	–	–	–	–	–	9.9	10.5	10.0	8.5/51m
54	–	–	–	–	–	9.4	–	9.7	7.9
58	–	–	–	–	–	–	–	9.2	7.3
62	–	–	–	–	–	–	–	–	6.8
66	–	–	–	–	–	–	–	–	6.5
θ	62～12	47～32	40～19	70～30	56～26	47～16	71～25	58～22	49～13

作業半径 (m)	ジブ長さ:55m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:59.9m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:65.6m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:71.6m メインブーム角度 82°	73°	65°
24	8.4	–	–	7.4/25m	–	–	–	–	–	–	–	–
26	8.4	–	–	7.4	–	–	5.4	–	–	–	–	–
28	8.4	–	–	7.4	–	–	5.4	–	–	3.8	–	–
30	8.4	–	–	7.4	–	–	5.4	–	–	3.8	–	–
34	8.4	–	–	7.4	–	–	5.4	–	–	3.8	–	–
38	8.4	8.4/41m	–	7.4	–	–	5.4	–	–	3.8	–	–
42	8.4	8.4	–	7.4	7.4/43m	–	5.4	5.4/45m	–	3.8	–	–
46	8.4	8.4	–	7.4	7.4	–	5.4	5.4	–	3.8	3.8/48m	–
50	8.4	8.3	–	7.4	7.4	–	5.4	5.4	–	3.8	3.8	–
54	8.4	8.3	7.3	7.3	7.4	6.4/57m	5.4	5.4	–	3.8	3.8	–
58	8.4	8.0	6.7	7.3	7.3	6.3	5.4	5.4	5.4/60m	3.8	3.8	–
62	–	7.7	6.3	7.2	7.2	5.9	5.4	5.4	5.3	3.8	3.8	3.8/64m
66	–	7.5	5.8	–	7.0	5.5	5.4	5.4	5.2	3.8	3.8	3.8
70	–	–	5.5	–	6.9	5.1	5.4	5.4	5.0	3.8	3.8	3.8
74	–	–	–	–	–	4.9	–	5.4	4.8	3.8	3.8	3.8
78	–	–	–	–	–	–	–	–	4.7	–	3.8	3.7
82	–	–	–	–	–	–	–	–	4.5	–	3.8	3.7
86	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3.6
θ	71～18	59～13	50～20	71～19	60～16	50～22	72～10	61～20	51～14	72～17	61～13	51～19

ラフイングジブ定格総荷重

アウトリガ張出幅： 8．5m

●メインブーム長さ：47．1m　　(90/ 90/ 90/45%)＋ﾌﾟﾗﾌﾞﾀ 3m　　単位:ton　　カウンタウエイト： 142t



作業半径 (m)	ジブ長さ:25m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:37m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:49m メインブーム角度 82°	73°	65°
20	20.2	-	-	12.1	-	-	-	-	-
22	20.0	-	-	12.1	-	-	8.2/23m	-	-
24	19.7	-	-	12.1	-	-	8.2	-	-
26	19.4	-	-	12.1	-	-	8.2	-	-
28	18.9	-	-	12.1	-	-	8.2	-	-
30	18.3	15.1/32m	-	12.1	-	-	8.2	-	-
34	-	14.3	-	12.1	12.0/36m	-	8.2	-	-
38	-	13.1	10.7/41m	12.1	11.7	-	8.2	8.0/41m	-
42	-	-	10.4	12.1	11.1	-	8.2	8.0	-
46	-	-	-	-	10.4	8.6/47m	8.2	7.9	-
50	-	-	-	-	9.8	8.1	8.2	7.7	-
54	-	-	-	-	-	7.5	8.2	7.5	6.4
58	-	-	-	-	-	-	-	7.1	5.9
62	-	-	-	-	-	-	-	6.7	5.4
66	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
θ	58～19	45～15	36～31	69～15	54～12	45～25	71～13	57～10	47～22

作業半径 (m)	ジブ長さ:55m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:59.9m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:65.6m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:71.6m メインブーム角度 82°	73°	65°
24	6.5/24m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	6.5	-	-	5.0	-	-	3.6/27m	-	-	-	-	-
28	6.5	-	-	5.0	-	-	3.6	-	-	2.3/28m	-	-
30	6.5	-	-	5.0	-	-	3.6	-	-	2.3	-	-
34	6.5	-	-	5.0	-	-	3.6	-	-	2.3	-	-
38	6.5	-	-	5.0	-	-	3.6	-	-	2.3	-	-
42	6.5	6.5/43m	-	5.0	5.0/45m	-	3.6	-	-	2.3	-	-
46	6.5	6.5	-	5.0	5.0	-	3.6	3.6/47m	-	2.3	-	-
50	6.5	6.5	-	5.0	5.0	-	3.6	3.6	-	2.3	2.3	-
54	6.5	6.4	5.5/57m	5.0	5.0	-	3.6	3.6	-	2.3	2.3	-
58	6.5	6.2	5.4	5.0	5.0	4.9/60m	3.6	3.6	-	2.3	2.3	-
62	-	6.0	4.9	5.0	5.0	4.7	3.6	3.6	3.6/63m	2.3	2.3	-
66	-	5.7	4.4	-	5.0	4.3	3.6	3.6	3.6	2.3	2.3	2.3
70	-	-	4.1	-	4.9	3.9	3.6	3.6	3.6	2.3	2.3	2.3
74	-	-	3.8	-	-	3.6	-	3.6	3.6	2.3	2.3	2.3
78	-	-	-	-	-	3.5	-	3.6	3.3	-	2.3	2.3
82	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	2.3	2.3
86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2
90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2
θ	72～20	59～19	49～12	71～21	59～20	49～15	72～13	60～12	50～20	73～19	60～18	51～13

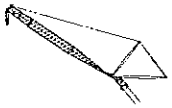
●メインブーム長さ：51．9m　　(90/ 90/ 90/90%)＋ﾌﾟﾗﾌﾞﾀ 3m

作業半径 (m)	ジブ長さ:25m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:37m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:49m メインブーム角度 82°	73°	65°
20	15.0/21m	-	-	8.5/21m	-	-	-	-	-
22	15.0	-	-	8.5	-	-	-	-	-
24	15.0	-	-	8.5	-	-	5.5	-	-
26	15.0	-	-	8.5	-	-	5.5	-	-
28	15.0	-	-	8.5	-	-	5.5	-	-
30	14.4	-	-	8.5	-	-	5.5	-	-
34	-	11.3	-	8.5	-	-	5.5	-	-
38	-	10.5	-	8.5	8.5	-	5.5	-	-
42	-	-	8.3/44m	8.5	8.3	-	5.5	5.5/43m	-
46	-	-	7.9	-	7.9	-	5.5	5.5	-
50	-	-	-	-	7.5	6.3	5.5	5.3	-
54	-	-	-	-	-	5.8	5.5	5.2	4.2/57m
58	-	-	-	-	-	5.3	-	5.0	4.1
62	-	-	-	-	-	-	-	4.7	3.7
66	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3
70	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1
θ	57～23	43～26	31～20	69～19	53～21	43～16	70～16	56～18	46～13

作業半径 (m)	ジブ長さ:55m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:59.9m メインブーム角度 82°	73°	65°	ジブ長さ:65.6m メインブーム角度 82°	73°	65°
26	4.5	-	-	3.3/27m	-	-	-	-	-
28	4.5	-	-	3.3	-	-	2.0	-	-
30	4.5	-	-	3.3	-	-	2.0	-	-
34	4.5	-	-	3.3	-	-	2.0	-	-
38	4.5	-	-	3.3	-	-	2.0	-	-
42	4.5	-	-	3.3	-	-	2.0	-	-
46	4.5	4.5	-	3.3	3.3/47m	-	2.0	2.0/49m	-
50	4.5	4.5	-	3.3	3.3	-	2.0	2.0	-
54	4.5	4.4	-	3.3	3.3	-	2.0	2.0	-
58	4.5	4.3	3.3/60m	3.3	3.3	-	2.0	2.0	-
62	-	4.1	3.2	3.3	3.3	3.0/63m	2.0	2.0	-
66	-	3.9	2.8	-	3.2	2.8	2.0	2.0	2.0
70	-	-	2.5	-	3.2	2.5	2.0	2.0	2.0
74	-	-	2.3	-	3.1	2.2	-	2.0	2.0
78	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	1.9
82	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8
86	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7
θ	70～22	57～23	47～20	71～23	58～11	48～22	72～16	59～17	49～14

ラフイングジブ定格総荷重　　アウトリガー張出幅：８．５ｍ

サイドウエイスーパリフト(SSL)



SSL/0°

SSL/60°

●メインブーム角度：　８２°
●カウンタウエイト：１２２ｔ
●メインフーム長さ：３３．０ｍ＋３．０ｍ

ジブ長さ	25.0m		37.0m		49.m		55.0m		59.9m		65.6m		71.4m	
作業半径	SSLマスト角度													
m	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°
16	42.8	48.3/17m	26.7/17m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	42.8	46.3	26.7	30.8	-	-		-		-		-		-
20	42.8	42.8	26.7	30.1	16.1	19.0/21m	-	-	-	-	-	-	-	-
22	42.6	39.9	26.7	29.3	16.1	18.9	12.3	15./23m	10.0/23m	-	-	-	-	-
24	42.5	37.5	26.7	28.6	16.1	18.7	12.3	15.7	10.0	12.9	9.0/25m	10.6/25m	-	-
26	40.7	35.6	26.7	27.9	16.1	18.6	12.3	15.5	10.0	12.8	9.0	10.6	6.3	7.9/27m
28	37.7	34.1	26.7	27.2	16.1	18.4	12.3	15.3	10.0	12.7	9.0	10.5	6.3	7.8
30	-	-	26.7	26.5	16.1	18.2	12.3	15.1	10.0	12.5	9.0	10.4	6.3	7.8
34	-	-	26.0	25.1	16.1	17.9	12.3	14.7	10.0	12.2	9.0	10.3	6.3	7.7
38	-	-	24.6	23.7	16.1	17.6	12.3	14.3	10.0	11.9	9.0	10.2	6.3	7.5
42	-	-	-	-	16.1	17.3	12.3	13.8	10.0	11.7	9.0	10.0	6.3	7.4
46	-	-	-	-	16.1	17.0	12.3	13.5	10.0	11.4	9.0	9.9	6.3	7.3
50	-	-	-	-	16.1	16.6	12.3	13.1	10.0	11.1	9.0	9.8	6.3	7.2
54	-	-	-	-	-	-	12.3	12.8	10.0	10.8	9.0	9.7	6.3	7.0
58	-	-	-	-	-	-	11.0	11.0	10.0	10.6	9.0	9.5	6.3	6.9
62	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	10.3	9.0	9.4	6.3	6.8
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	9.3	6.3	6.7
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	6.5
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	6.4
θ	64~19	61~19	71~25	69~25	72~21	71~21	72~12	71~12	72~15	71~15	72~20	72~20	73~13	72~13

単位：ton

●メインフーム長さ：４２．４ｍ＋３．０ｍ

ジブ長さ	25.0m		37.0m		49.m		55.0m		59.9m		65.6m		71.4m	
作業半径	SSLマスト角度													
m	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°
18	26.9	34.3/19m	16.9/19m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	26.9	33.1	16.9	22.9	-	-		-		-		-		-
22	26.9	30.8	16.9	22.3	10.7	15.4/23m	-	-	-	-	-	-	-	-
24	26.9	28.8	16.9	21.7	10.7	15.3	8.6	13.4/25m	7.6/25m	-	-	-	-	-
26	26.9	27.2	16.9	21.1	10.7	15.0	8.6	13.2	7.6	11.3	5.6	-	-	-
28	26.4	25.8	16.9	20.5	10.7	14.8	8.6	13.0	7.6	11.1	5.6	8.8	4.0	6.6/29m
30	25.8	24.6	16.9	19.8	10.7	14.5	8.6	12.7	7.6	10.9	5.6	8.7	4.0	6.5
34	-	-	16.9	18.6	10.7	14.0	8.6	12.2	7.6	10.5	5.6	8.4	4.0	6.3
38	-	-	16.9	17.4	10.7	13.6	8.6	11.7	7.6	10.1	5.6	8.1	4.0	6.1
42	-	-	-	-	10.7	13.1	8.6	11.2	7.6	9.8	5.6	7.8	4.0	5.9
46	-	-	-	-	10.7	12.6	8.6	10.7	7.6	9.4	5.6	7.5	4.0	5.7
50	-	-	-	-	10.7	12.2	8.6	10.2	7.6	9.1	5.6	7.2	4.0	5.5
54	-	-	-	-	-	-	8.6	9.7	7.6	8.8	5.6	7.0	4.0	5.3
58	-	-	-	-	-	-	8.6	9.2	7.6	8.4	5.6	6.7	4.0	5.1
62	-	-	-	-	-	-	11.0	-	7.6	8.1	5.6	6.4	4.0	4.9
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	6.1	4.0	4.7
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	5.9	4.0	4.5
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	4.3
θ	62~12	59~12	70~30	68~30	71~25	70~25	71~18	70~23	71~19	70~19	72~10	70~10	72~18	71~17

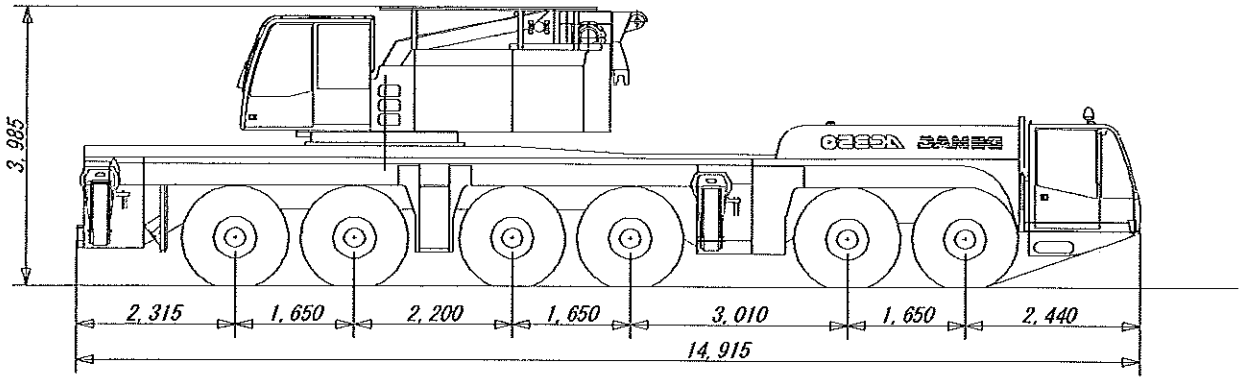
単位：ton

●メインフーム長さ：４７．１ｍ＋３．０ｍ

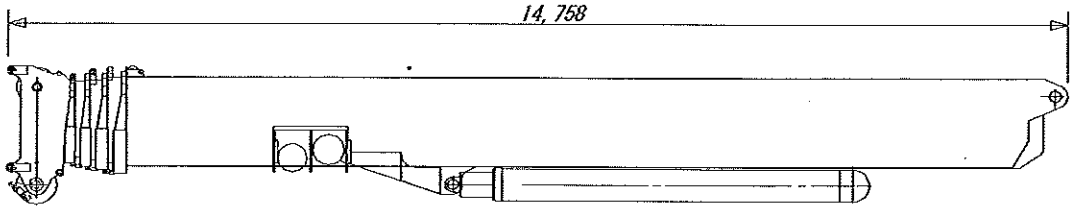
ジブ長さ	25.0m		37.0m		49.m		55.0m		59.9m		65.6m		71.4m	
作業半径	SSLマスト角度													
m	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°	0°	60°
18	20.2	27.7	12.3/19m	17.8/21m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	20.2	25.9	12.3	17.5	-	-		-		-		-		-
22	20.2	24.4	12.3	17.1	8.4/23m	12.9/25m	-	-	-	-	-	-	-	-
24	20.2	23.1	12.3	16.6	8.4	12.7	6.7/25m	11.2/27m	-	9.7/27m	-	-	-	-
26	20.2	21.8	12.3	16.1	8.4	12.4	6.7	11.1	5.2	9.6	3.9/27m	7.5/29m	-	-
28	20.2	20.6	12.3	15.7	8.4	12.1	6.7	10.8	5.2	9.4	3.9	7.5	2.6/29m	-
30	20.1	-	12.3	14.7	8.4	11.5	6.7	10.3	5.2	8.9	3.9	7.1	2.6	5.6
34	-	-	12.3	13.8	8.4	11.0	6.7	9.8	5.2	8.4	3.9	6.8	2.6	5.4
38	-	-	12.3	12.9	8.4	10.4	6.7	9.3	5.2	8.0	3.9	6.4	2.6	5.1
42	-	-	12.3	-	8.4	9.9	6.7	8.8	5.2	7.6	3.9	6.1	2.6	4.9
46	-	-	-	-	8.4	9.3	6.7	8.4	5.2	7.2	3.9	5.8	2.6	4.6
50	-	-	-	-	8.4	8.8	6.7	7.9	5.2	6.7	3.9	5.5	2.6	4.4
54	-	-	-	-	8.4	-	6.7	7.4	5.2	6.3	3.9	5.2	2.6	4.2
58	-	-	-	-	-	-	6.7	-	5.2	5.9	3.9	4.9	2.6	4.0
62	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	3.9	4.6	2.6	3.7
66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	4.2	2.6	3.5
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	2.6	3.3
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	3.1
θ	64~19	58~19	71~15	68~15	71~13	68~13	71~20	69~20	71~21	70~21	72~13	70~13	72~19	71~19

単位：ton

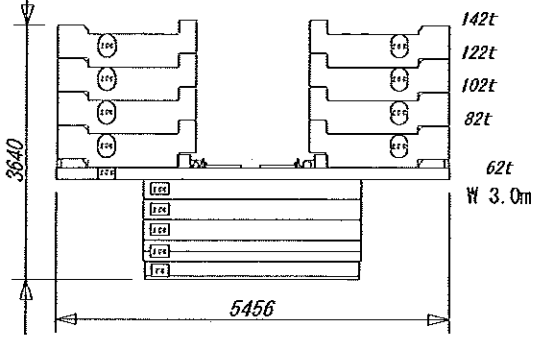
● 車検姿勢図



● ブーム Assy 26t

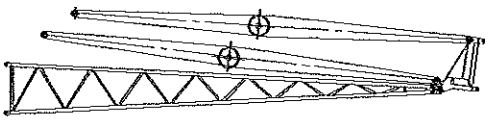


● カウンタウエイト



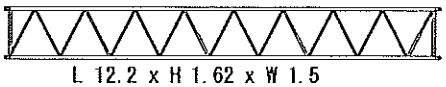
● ジブ部材

ラフイングジブ ベースAssy 6.5t



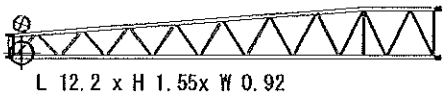
L 13.3 x H 2.5 x W 1.52

12.0m アダプタ X 2 1.6t/1.5t



L 12.2 x H 1.62 x W 1.5

11.5m ジブトップ 1.3t

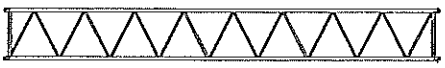


L 12.2 x H 1.55x W 0.92

2m アダプタ 0.5t

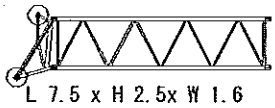
L 1.8 x H 1.6x W 1.52

12.0m テーパアダプタ X 1



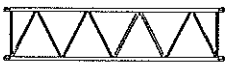
L 12.2 x H 1.62x W 1.5

6.0m アダプタ/シーブブロック 1.4t



L 7.5 x H 2.5x W 1.6

6.0m アダプタ 1.0t



L 6.2 x H 1.6x W 1.1

SSLマスト 6.5t

L 8.21 x H 1.86 x W 2.92

IHI

デマーグクレーン日本総代理店

DEMAG

石川島建機株式会社

東京本部デマーグ営業部

〒144-8577 東京都大田区西蒲田8-4-4(岸東海ビル)

TEL 03-5714-8833

FAX 03-5714-8841

本カタログに記載されている仕様は、予告なく変更させていただくことがあります。

AC350 E1-201 093 12 08/03