

クレーン部主仕様

吊上荷重	荷重	120ton
	半径	2.5m
メインブーム	最小長さ	11.5m
	最大長さ	52m
補助ジブ	折りたたみ式	10.8m, 19m
メインブーム伸縮段数		6段
カウンターウェイト（最大）		35ton
主巻ウインチ	ラインプル力	8.8ton
	巻上速度	0-130m/min
補巻ウインチ	ラインプル力	8.8ton
	巻上速度	0-130m/min
最大地上揚程	メインブーム	51m
	補助ジブ	70m
旋回速度		0-2.0rpm
起伏速度（82度まで）		約40秒
ブーム伸縮速度（11.5～52m）		約360秒
主巻ロープ	ロープ径	21mm
	ロープ長さ	200m
補巻ロープ	ロープ径	21mm
	ロープ長さ	200m

フック仕様

容量（ton）	シーブ数
120	7
90	5
59	3
26	1
8.8	—

フックはオプション設定ですので
上記の中からお選びください。

排気ブレーキおよびリターダに加えて、電磁力によるブレーキ（テルマブレーキ）を標準装備しています。

テルマブレーキとは…

テルマブレーキは指一本で操作でき、連続使用が可能で安定かつスムーズな制動力が得られタイヤの偏摩耗を防ぎます。
またフットブレーキの費用頻度を大幅に減少させ、ライニングの寿命を伸ばし、メンテナンスコストを低減させます。
※使用上の注意等は操作マニュアルをご参照ください。

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D934S A6 ディーゼル・エンジン
冷却方式	水冷
シリンダー数	4
出力	197HP/1800rpm
最大トルク	920Nm/1100-1500rpm
燃料タンク	約256L

特徴

■ コントロール

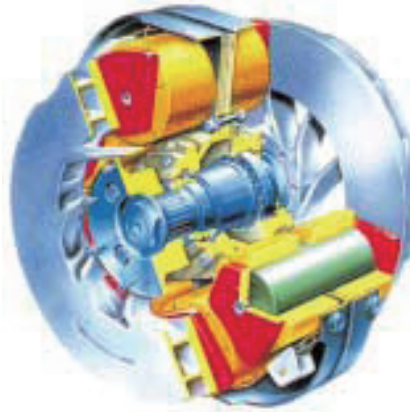
ジョイスティックタイプの操作レバー（自動復帰式のユニバーサルコントローラ）により電気式パイロットコントロールされます。

■ 油圧駆動装置

ウインチ回路には圧力補償付流量調整弁を有し、また、自動出力調整装置付油圧ポンプにより駆動されます。

■ 安全装置および指示計

LICCON（リーコン）過負荷防止計が装備され、吊上げ総荷重、作業半径、ブーム長さ、揚程、アウトリガー反力などがデジタルで表示されます。
過巻防止装置、ドラム回転数、過巻出し防止装置、油圧安全弁、油圧システム保護用安全バルブが装備されています。
クレーン部キャabinを20度までチルトする事ができます。



断面イラスト

キャリア部主仕様

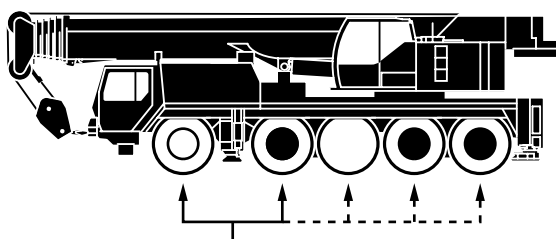
軸数	5
最高速度	80km/h
総輪数	10
定員	2名
タイヤ	16.00 R25
登坂能力*（低速切替時）	約30.9°
最小回転半径	8.74m

*登坂時の路面状況により、能力も多少異なります。

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D846 A7 ディーゼル・エンジン
冷却方式	水冷
シリンダー数	6
出力	503HP/1900rpm
最大トルク	2340Nm/1200-1500rpm
燃料タンク	約490L

駆動部



通常操舵軸

※第3、4、5軸は、第1、2軸と独立して操舵可能。（リアステアリング操作）

30km/h以下：1、2軸及び、3、4、5軸が電氣的に操舵。

30km/h以上：3、4軸が直進に固定。

60km/h以上：さらに5軸が直進に固定。

ただし、状況により1、2、3軸が同方向、4、5軸が反対方向に操舵も可能。



● 駆動軸：常時駆動します。



○ 駆動軸：ラフロード走行時に前輪駆動として使用します。（オプション設定）

走行速度

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R ₁	R ₂	
(km/h)	5.7	7.3	9.4	12.1	15.3	19.7	25.9	33.2	42.8	55	69.8	80	6.1	7.9	43%
	2.5	3.2	4.1	5.3	6.7	8.6	11.3	14.5	18.7	24	31.4	39	2.7	3.4	56%

本機は、公道を走行する場合、メインブームおよびカウンターウエイトなどをはずし、走行しなければなりません。

特徴

■ トランスミッション

ZF製ミッションでトルクコンバーター及びリターダーを内蔵しております。

前進12段、後進2段となっております。

■ 車 軸

悪路においては、デフロックすることが可能です。また、第1軸を追加駆動することができます。（オプション設定）

■ サスペンション

全輪ハイドロニューマチックサスペンションであり、自動水平復帰機能（ニボー）を有しています。

状況に応じて車高を上下に調整可能です。（+150mm/-100mm）

全輪油圧サスペンションをロックすることが可能です。

■ ステアリング

通常走行では第1、2、4および5軸が操舵されます。油圧源として2つは通常時、エンジンで駆動され、もう1つは非常用として駆動軸により駆動されます。

■ 常用ブレーキ

2回路式サーボブレーキが全軸に装備されています。

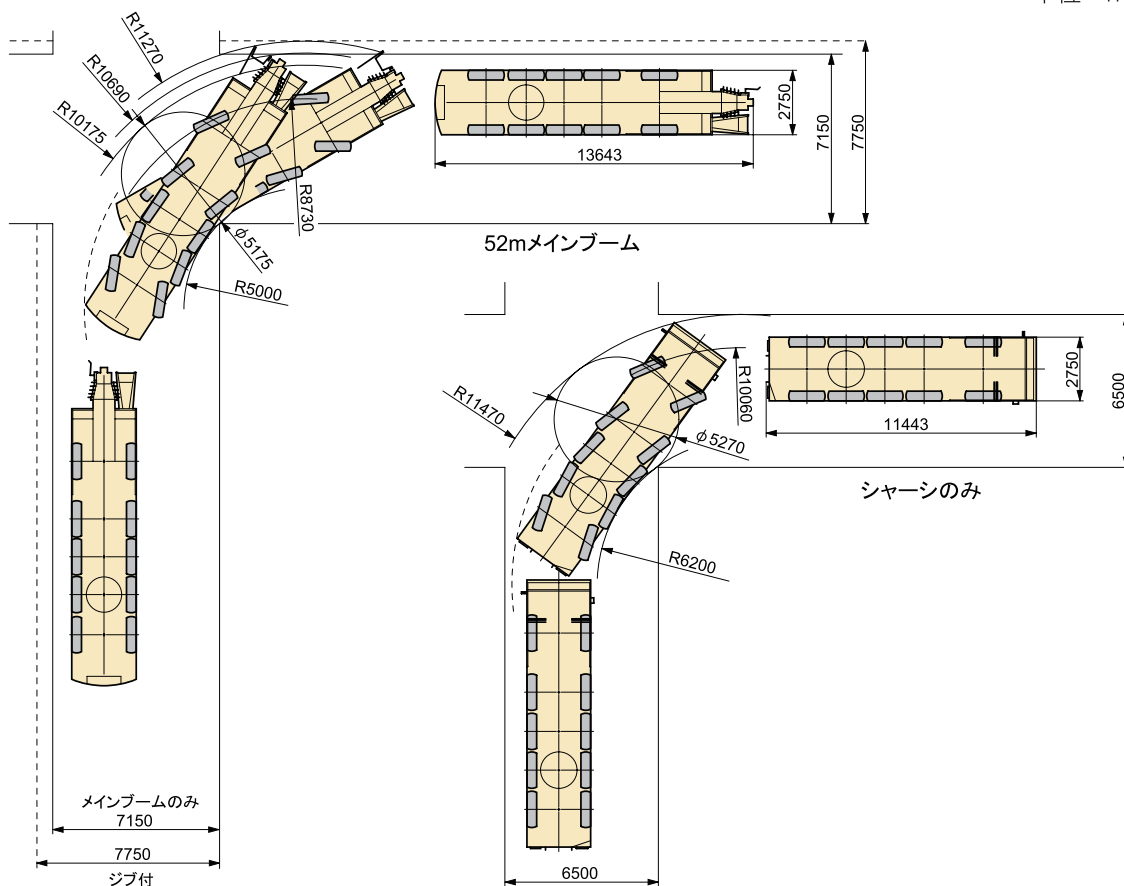
また、エディカレント式電磁ブレーキ（テルマブレーキ）を装備しています。

■ パーキング用ブレーキ

スプリング作動のブレーキが第1、2、3軸および4軸に作動します。

走行軌跡図（リアステアリング操作時）

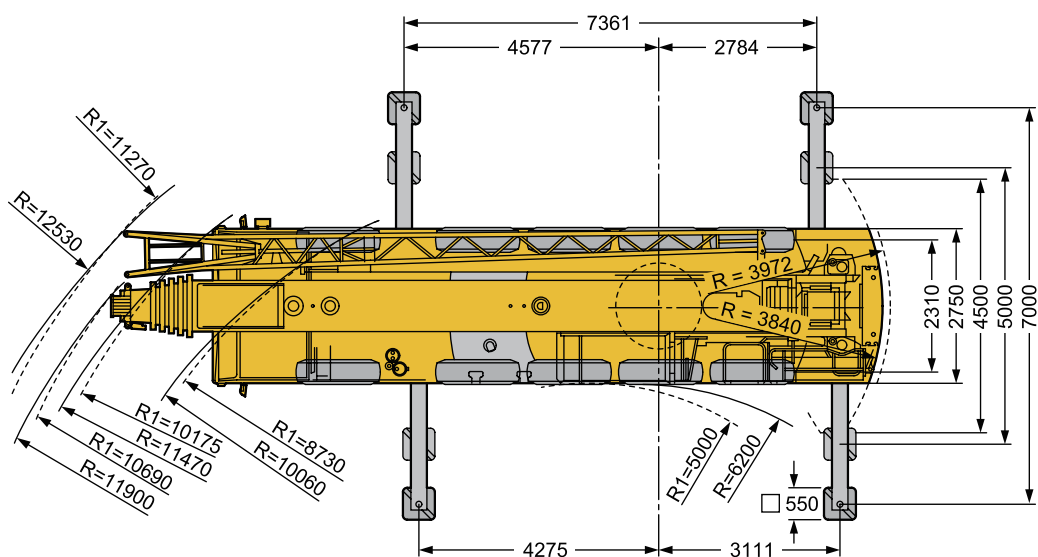
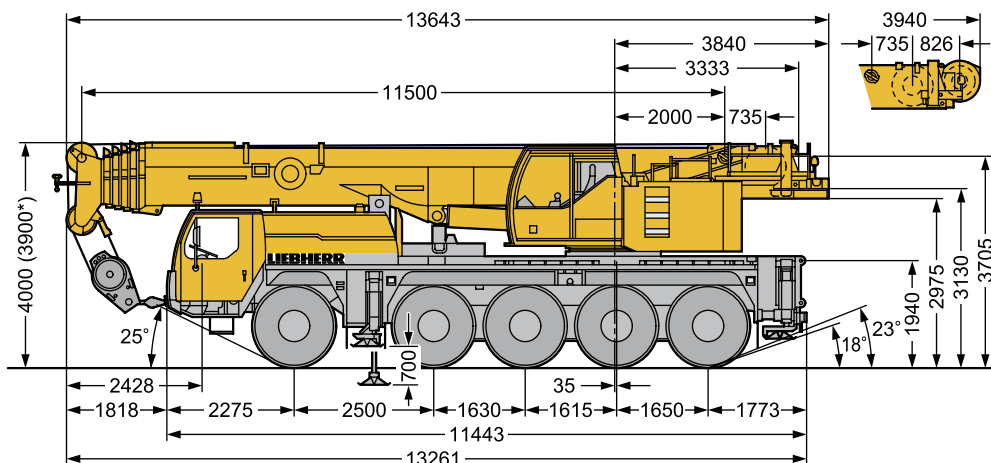
単位：mm



主寸法

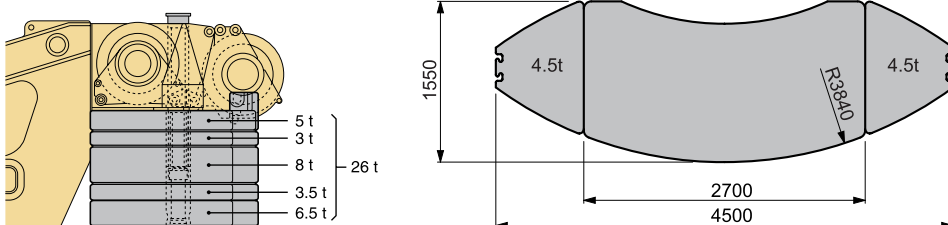
外観寸法

単位：mm



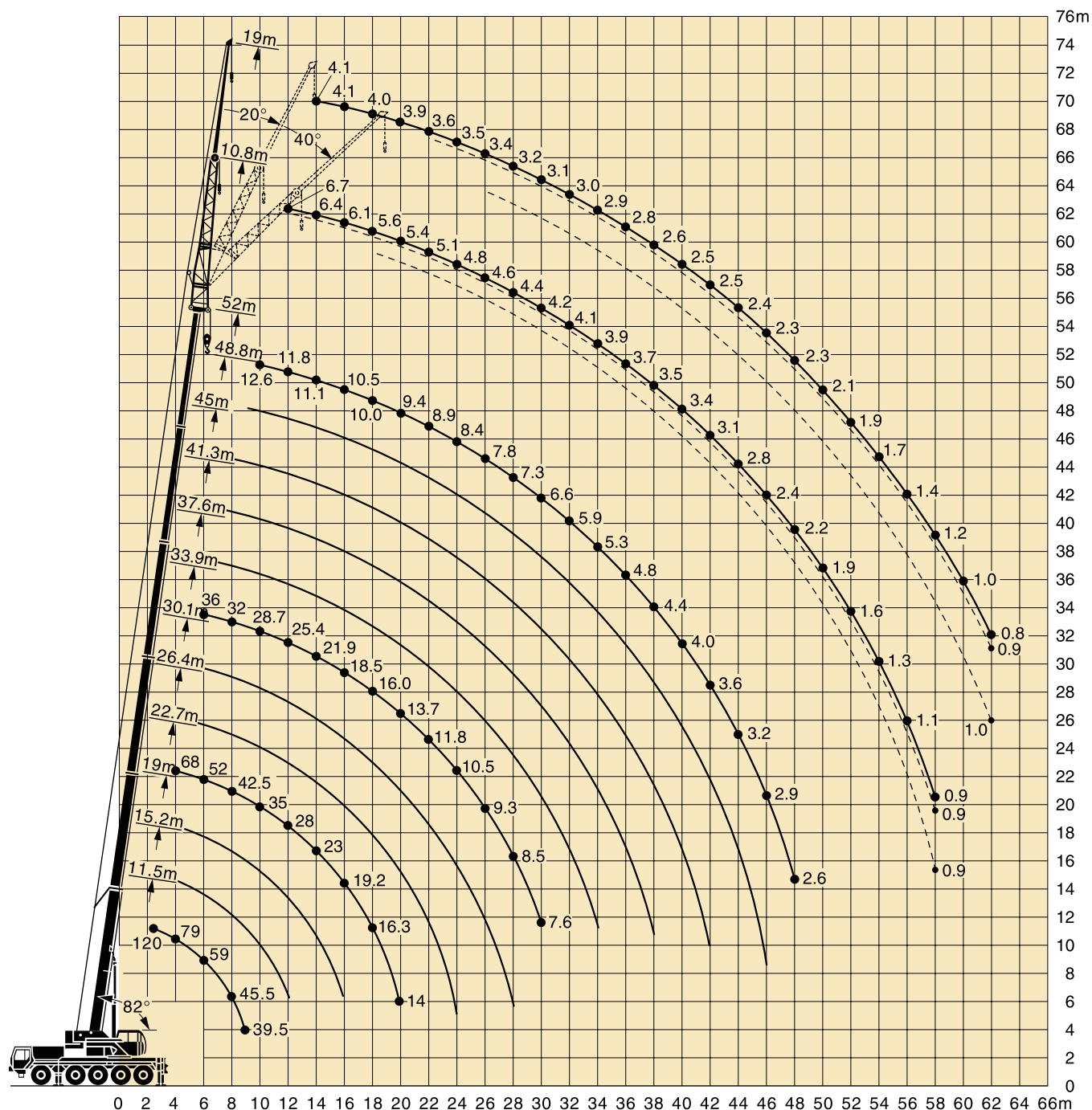
*サスペンションを100mm下げた状態 (+150mm/-100mm)

カウンターウェイト



本機は、公道を走行する場合、メインブームおよびカウンターウェイトなどをはずし、走行しなければなりません。

揚程(メインブーム)



注意

- 1 定格総荷重はフックブロック、玉掛ワイヤー等の自重を含みます。
また、下記の条件が考慮されていませんのでクレーンの操作には充分気をつけてください。
①地盤の強度、地震による影響
②作業速度に応じた動荷重および台風または強風による影響等
- 2 本機は水平に設置して、クレーン作業を行ってください。
- 3 作業半径は、クレーンの旋回中心から荷重の重心までの水平距離です。
- 4 メインブームの定格総荷重は折りたたみ式のジブを取り除いた状態の値です。
- 5 83トンを超える定格総荷重の場合は、特殊吊装置が必要です。

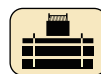
メインブーム定格総荷重表



11.5m—52m



360°



35t

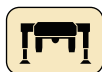
作業半径(m)	メインブーム長さ	11.5m	15.2m	19m	22.7m	26.4m	30.1m	33.9m	37.6m	41.3m	45m	48.8m	52m
2.5	*	120											
2.7		106											
3		101	83										
3.5		89	83	75	71								
4		79	79	75	71	68							
4.5		72	72	68	65	63	57						
5		67	67	64	62	59	54	46					
6		59	58	57	54	52	51	43	36	31			
7		52	51	51	49	47	46	41	34	29.2	24.6		
8		45.5	43.5	44	44	42.5	41.5	38.5	32	27.8	23.5	20.7	
9		39.5	38	38.5	38.5	38.5	38	30.5	26.3	22.5	19.8	15.9	
10				34	34	35	35	34.5	28.7	24.9	21.4	19	15.4
12				27.5	28	28	27.8	27.4	25.4	22.5	19.6	17.6	14.5
14					23	23	22.8	22.3	21.9	20.2	17.9	16.4	13.8
16					19.2	19.2	19	18.5	18.5	17.5	16.2	15.1	13.2
18						16.3	16	15.7	16	15.4	14.7	13.8	12.3
20							13.7	14.1	13.7	13.2	12.8	12.6	11.4
22							11.9	12.3	11.8	11.3	11.3	11.2	10.6
24							10.4	10.7	10.5	10.4	10	9.7	9.8
26								9.5	9.3	9.1	9	8.9	8.7
28								8.5	8.5	8.1	8.1	8	7.6
30									7.6	7.4	7.2	7.1	6.7
32										6.7	6.4	6.2	5.9
34										6.1	5.8	5.7	5.3
36											5.3	5.1	4.8
38											4.9	4.7	4.4
40												4.3	4
42												3.9	3.6
44													3.3
46													3
48													2.6
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	46/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/46	92	100
	II	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	92/46/46	46/46	46/46/46	92/46/46	92/46/92	92/92	92	100
	III	0	0/ 0/ 0	0/46/ 0	0/46/46	46/46/46	46/46	46/46/46	46/46/92	92/92/92	92/92	92	100
	IV	0	0/46/ 0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/46	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	46/92	46/92/92	46/92/92	46/92/92	46/92	92	100

*後方吊り

TAB 171269/271



11.5m—52m



360°



26t

作業半径(m)	メインブーム長さ	11.5m	15.2m	19m	22.7m	26.4m	30.1m	33.9m	37.6m	41.3m	45m	48.8m	52m
3		83											
3.5		83	75	71									
4		79	75	71	68								
4.5		72	68	65	63	57							
5		67	64	62	59	54	46						
6		56	56	54	52	51	43	36	31				
7		47.5	48	48	47	46	41	34	29.2	24.6			
8		41	41.5	41	41.5	40	38	32	27.8	23.5	20.7		
9		35	36	35.5	36.5	34.5	33	30.5	26.3	22.5	19.8	15.9	
10			31.5	32	31.5	30.5	28.8	27.5	24.9	21.4	19	15.4	12.6
12			24.8	25.3	25.1	24.1	23	22.4	20.9	19.6	17.6	14.5	11.8
14				20.4	20.4	19.8	19.2	18.7	17.7	16.9	16.4	13.8	11.1
16				16.9	16.9	16.6	16.6	15.7	14.8	14.8	14.1	13.2	10.5
18					14.2	14.1	14.3	13.5	13.1	12.6	12.5	12.1	10
20					12.2	12	12.3	12	11.6	11.4	11.1	10.5	9.4
22						10.3	10.6	10.6	10.1	10	9.7	9.1	8.9
24						9	9.2	9.4	9.1	8.9	8.5	7.9	7.8
26							8.5	8.1	8.1	7.8	7.5	7	6.8
28							7.6	7.2	7.1	6.8	6.5	6	6
30								6.5	6.3	5.9	5.7	5.3	5.2
32									5.6	5.3	5.1	4.6	4.6
34									5.1	4.7	4.5	4.1	4
36										4.3	4	3.6	3.5
38										3.9	3.6	3.2	3.1
40											3.2	2.8	2.7
42											2.9	2.4	2.4
44												2.1	2.1
46												1.8	1.8
48													1.5
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/46	92	100
	II	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	92/46/46	92/46/92	92/92	92	100
	III	0	0/ 0/ 0	0/46/ 0	0/46/46	46/46/92	46/46/46	46/46/92	46/46/92	92/92/92	92/92	92	100
	IV	0	0/46/ 0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/92/92	46/92/92	46/92/92	46/92/92	46/92	92	100

TAB 171272

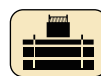
メインブーム定格総荷重表



11.5m—52m



360°



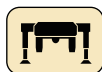
15t

メインブーム長さ 作業半径(m)	11.5m	15.2m	19m	22.7m	26.4m	30.1m	33.9m	37.6m	41.3m	45m	48.8m	52m
3	83											
3.5	77	68	64									
4	70	68	64	61								
4.5	64	64	64	59	51							
5	58	58	57	55	49.5	41.5						
6	47	48	47	43.5	42.5	39						
7	39	39.5	38	37.5	35	32.5	33	28				
8	32.5	33	33.5	31.5	29.8	28	26.5	24.7	22.3			
9	27.3	28.4	28.5	27.1	25.7	24.2	23.5	22.1	20.4	18.9		
10		23.9	24.5	23.7	22.5	21.8	20.8	19.4	18.2	17.3	14	11.4
12		17.7	18.3	18.3	17.7	17.5	16.7	15.2	15	14.2	13.2	10.7
14			14.2	14.5	14.2	14.2	13.6	13.3	12.8	12.3	11.5	10.1
16			11.4	11.9	11.4	11.7	11.6	11.3	10.7	10.2	9.5	9.3
18				9.8	9.4	10	9.9	9.5	9	8.6	7.9	7.7
20				8.3	8.3	8.4	8.3	8.2	7.7	7.3	6.7	6.5
22					7.1	7.2	7.1	6.9	6.6	6.3	5.7	5.5
24					6.1	6.2	6	5.9	5.6	5.3	4.8	4.7
26						5.4	5.2	5.1	4.8	4.6	4.1	4
28						4.7	4.5	4.4	4.1	3.9	3.5	3.4
30							3.9	3.8	3.6	3.4	2.9	2.8
32								3.3	3	2.9	2.5	2.4
34								2.9	2.6	2.4	2	2
36									2.2	2	1.7	1.6
38									1.9	1.7	1.3	1.3
40										1.4	1	1
42										1.1		
ブーム伸長率(%)	I 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/46	92	100
	II 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	92/92/46	92/92/92	92/92	92	100
	III 0	0/ 0/ 0	0/46/ 0	0/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/92/92	46/92/92	46/92/92	92/92	92	100
	IV 0	0/46/ 0	0/ 0/46	0/46/46	0/46/92	46/46/92	46/92/92	46/46/92	46/92/92	92/92	92	100
	V 0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/92	0/46/92	46/92/92	46/46/92	46/46/92	46/46/92	46/92	92	100

TAB 171165



11.5m—52m



360°

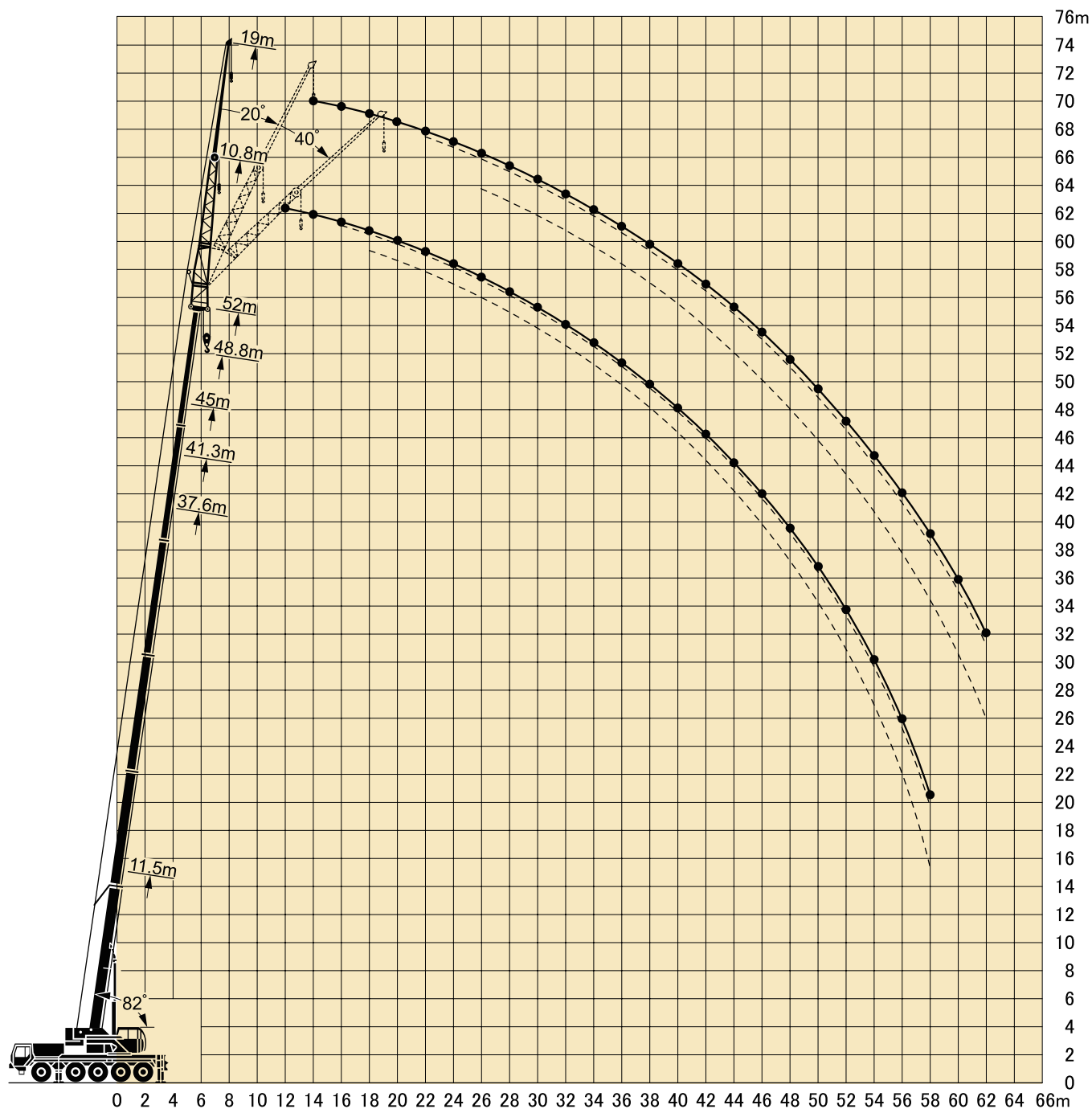


11.5t

メインブーム長さ 作業半径(m)	11.5m	15.2m	19m	22.7m	26.4m	30.1m	33.9m	37.6m	41.3m	45m	48.8m	52m
3	83											
3.5	77	68	64									
4	70	68	64	61								
4.5	63	63	62	57	51							
5	56	56	55	50	46.5	42						
6	45.5	45.5	42.5	41.5	39	36	33	28				
7	37	37.5	36.5	34	32	29.9	28.2	26.2	22.3			
8	30.5	31.5	30.5	28.7	27.1	25.4	24.7	22.9	21.4	18.9		
9	24.8	26	25.9	24.6	23.4	22.8	21.3	19.8	18.9	18	14.5	
10		21.7	22.4	21.3	20.2	19.8	18.9	17.8	16.8	15.8	14	11.4
12		15.9	16.5	16.4	15.7	15.5	14.8	14.5	13.9	13.3	12.3	10.7
14			12.7	13.2	12.5	12.8	12.5	11.9	11.3	10.8	10	9.7
16			10.1	10.5	10.4	10.8	10.3	9.9	9.3	8.9	8.2	8
18				8.6	8.7	8.8	8.7	8.3	7.8	7.4	6.8	6.6
20				7.2	7.3	7.4	7.3	7	6.6	6.2	5.6	5.5
22					6.2	6.3	6.1	5.9	5.6	5.3	4.7	4.6
24					5.3	5.4	5.2	5	4.7	4.5	3.9	3.8
26						4.6	4.5	4.3	4	3.8	3.3	3.2
28						4	3.8	3.7	3.4	3.2	2.7	2.6
30							3.3	3.1	2.9	2.7	2.2	2.1
32								2.7	2.4	2.2	1.8	1.7
34								2.3	2	1.8	1.4	1.3
36									1.6	1.5	1	1
38									1.3	1.1		
ブーム伸長率(%)	I 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/ 0/ 0	92/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46	92	100
	II 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	92/92/46	92/92/92	92/92	92	100
	III 0	0/46/ 0	0/ 0/ 0	0/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/92/92	46/92/92	46/92/92	92/92	92	100
	IV 0	0/ 0/ 0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	46/92/92	92/92	92	100
	V 0	0/ 0/46	0/46/92	0/46/92	0/46/92	46/92/92	46/46/92	46/46/92	46/46/92	46/92	92	100

TAB 171166

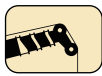
揚程(油圧チルトジブ)



注意

- 1 定格総荷重はフックブロック、玉掛ワイヤー等の自重を含みます。
また、下記の条件が考慮されていないのでクレーンの操作には充分気をつけてください。
①地盤の強度、地震による影響
②作業速度に応じた動荷重および台風または強風による影響等
- 2 本機は水平に設置して、クレーン作業を行ってください。
- 3 作業半径は、クレーンの旋回中心から荷重の重心までの水平距離です。
- 4 メインブームの定格総荷重は折りたたみ式のジブを取り除いた状態の値です。
- 5 83トンを超える定格総荷重の場合は、特殊吊装置が必要です。

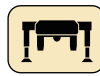
油圧チルトジブ定格総荷重表



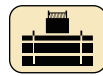
11.5m—52m



10.8m



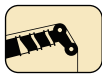
360°



35t

メインブーム長さ		11.5m			37.6m			41.3m			45m			48.8m			52m		
ジブ長さ		10.8m			10.8m			10.8m			10.8m			10.8m			10.8m		
角度		0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径(m)																			
3		17.5																	
3.5		17.5																	
4		17.5																	
4.5		17.5																	
5		17.5																	
6		16.8	15.7																
7		15.4	15.1																
8		14.0	14.5																
9		13.1	13.5	12.1	14.7														
10		12.2	12.4	11.1	14.3			13.4			10.9								
12		10.3	10.9	9.8	13.6	12.1		12.9			10.3			8.3			6.7		
14		9.3	9.3	8.5	13.1	11.6		12.4	11.1		9.8	9.1		7.9			6.4		
16		8.3	8.5	7.7	12.1	10.8	9.1	11.8	10.6	9.2	9.4	8.7		7.5	7.2		6.1	5.7	
18		7.3	7.6	7.3	11.1	10.1	8.8	10.9	10.0	8.8	8.3	7.7	7.9	7.0	6.7	6.5	5.6	5.5	5.4
20			6.8		10.2	9.5	8.4	10.0	9.5	8.4	8.3	7.7	7.5	6.7	6.4	6.2	5.4	5.2	5.1
22					9.4	8.9	8.0	9.4	9.0	8.0	7.9	7.4	7.2	6.4	6.1	5.9	5.1	5.0	4.8
24					8.7	8.4	7.6	8.7	8.5	7.7	7.6	6.9	6.8	6.1	5.8	5.7	4.8	4.7	4.6
26					8.0	7.8	7.3	8.0	7.9	7.4	7.2	6.6	6.5	5.7	5.5	5.5	4.6	4.5	4.4
28					7.1	7.3	6.9	6.9	7.4	7.2	6.7	6.4	6.3	5.5	5.3	5.3	4.4	4.3	4.2
30					6.3	6.6	6.3	6.2	6.4	6.7	6.1	6.2	6.1	5.3	5.2	5.1	4.2	4.1	4.1
32					5.4	6.0	5.7	5.8	5.8	5.8	5.4	5.7	5.8	5.1	5.0	5.0	4.1	4.0	3.9
34					5.1	5.4	5.3	5.2	5.4	5.5	4.9	5.1	5.3	4.8	4.7	4.7	3.9	3.7	3.7
36					4.6	4.8	4.9	4.7	4.9	5.0	4.6	4.6	4.7	4.4	4.6	4.6	3.7	3.6	3.6
38					4.2	4.4	4.4	4.2	4.4	4.5	4.3	4.4	4.5	4.0	4.2	4.4	3.5	3.5	3.5
40					3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	4.1	3.9	4.1	4.2	3.6	3.8	3.9	3.4	3.3	3.4
42					3.6	3.7	3.7	3.8	3.7	3.9	3.6	3.7	3.8	3.2	3.4	3.5	3.1	3.2	3.3
44					3.5	3.5	3.6	3.5	3.5	3.6	3.2	3.3	3.4	2.9	3.0	3.1	2.8	2.2	3.1
46								3.2	3.2	3.2	2.9	3.0	3.1	2.5	2.7	2.8	2.4	2.2	2.7
48								2.9	2.9		2.6	2.7	2.8	2.2	2.4	2.4	2.2	2.2	2.4
50											2.3	2.4	2.4	1.9	2.1	2.1	1.9	2.0	2.1
52											2.1			1.6	1.8	1.8	1.6	1.7	1.8
54														1.4	1.5	1.5	1.3	1.4	1.5
56														1.2			1.1	1.2	1.2
58																	0.9	0.9	0.9
ブーム 伸長率 (%)	I	0			46/ 0			92/46/ 0			92/46			92				100	
	II	0			92/46			92/92/92			92/92			92				100	
	III	0			92/92			92/92/92			92/92			92				100	
	IV	0			46/92			46/92/92			92/92			92				100	
	V	0			46/92			46/46/92			46/92			92				100	

TAB 171490/171492/171494



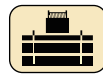
11.5m—52m



19m



360°



35t

メインブーム長さ ジブ長さ		11.5m 19m			37.6m 19m			41.3m 19m			45m 19m			48.8m 19m			52m 19m		
角度		0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径(m)																			
5		8.4																	
6		8.2																	
7		8.0																	
8		7.8																	
9		7.4																	
10		6.9																	
12		6.1	4.6		5.7			5.4			5.1								
14		5.5	4.3		5.6			5.4			5.1			4.4			4.1		
16		5.0	4.0		5.6	4.4		5.3			5.1			4.4			4.1		
18		4.5	3.6	3.4	5.4	4.3		5.3	4.3		5.0			4.4			4.0		
20		4.1	3.5	3.1	5.2	4.1		5.2	4.2		4.8	4.1		4.4	4.0		3.9		
22		3.8	3.4	3.0	5.1	3.9	3.2	5.0	4.0	3.2	4.7	4.0		4.3	3.9		3.6	3.5	
24		3.6	3.3	3.0	4.8	3.7	3.1	4.8	3.9	3.2	4.6	3.9	3.2	4.2	3.7		3.5	3.4	
26		3.4	3.2	2.9	4.6	3.6	3.1	4.7	3.6	3.1	4.5	3.6	3.1	4.1	3.6	3.1	3.4	3.3	3.1
28		3.2			4.4	3.5	3.0	4.5	3.5	3.1	4.4	3.6	3.1	3.9	3.5	3.1	3.2	3.2	3.1
30					4.2	3.4	3.0	4.3	3.4	3.0	4.2	3.5	3.0	3.7	3.5	3.1	3.1	3.1	2.9
32					4.1	3.3	3.0	4.2	3.3	3.0	4.2	3.4	3.0	3.6	3.4	3.0	3.0	2.9	2.9
34					3.9	3.3	3.0	4.0	3.3	3.0	4.1	3.3	3.0	3.5	3.3	3.0	2.9	2.8	2.8
36					3.7	3.2	2.9	3.9	3.2	3.0	3.9	3.3	3.0	3.4	3.3	3.0	2.8	2.8	2.6
38					3.5	3.1	2.9	3.6	3.2	3.0	3.6	3.2	3.0	3.3	3.2	3.0	2.6	2.6	2.5
40					3.3	3.1	2.9	3.6	3.1	3.0	3.6	3.2	3.0	3.2	3.1	3.0	2.5	2.5	2.4
42					3.2	3.0	2.9	3.4	3.0	3.0	3.4	3.1	3.0	3.1	3.0	3.0	2.5	2.4	2.4
44					3.1	3.0	2.9	3.4	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	2.4	2.4	2.4
46					2.8	3.0	2.8	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	3.0	2.9	2.3	2.3	2.3
48					2.5	2.8	2.6	2.8	3.0	2.9	2.9	2.9	3.0	2.5	2.8	2.9	2.3	2.2	2.3
50					2.3	2.6	2.5	2.6	2.8	2.9	2.6	2.8	2.9	2.2	2.5	2.7	2.1	2.2	2.2
52					2.2	2.4		2.5	2.8	2.8	2.4	2.6	2.7	2.0	2.2	2.4	1.9	2.2	2.2
54								2.4	2.5	2.5	2.1	2.3	2.4	1.7	2.0	2.1	1.7	1.9	2.1
56								2.2	2.2		1.9	2.0	2.1	1.5	1.7	1.8	1.4	1.7	1.8
58											1.6	1.8		1.3	1.5	1.5	1.2	1.4	1.5
60											1.4			1.0	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2
62														0.9	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0
ブーム 伸長率 (%)	I	0			46/ 0			92/46/ 0			92/46			92				100	
	II	0			92/46			92/92/92			92/92			92				100	
	III	0			92/92			92/92/92			92/92			92				100	
	IV	0			46/92			46/92/92			92/92			92				100	
	V	0			46/92			46/46/92			46/92			92				100	

油圧チルトジブ定格総荷重表



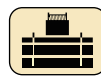
11.5m—52m



10.8m



360°



26t

メインブーム長さ	11.5m			37.6m			41.3m			45m			48.8m			52m		
ジブ長さ	10.8m			10.8m			10.8m			10.8m			10.8m			10.8m		
角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径(m)																		
3	17.5																	
3.5	17.5																	
4	17.5																	
4.5	17.5																	
5	17.5																	
6	16.8	15.7																
7	15.4	15.1																
8	14.0	14.5																
9	13.1	13.5	12.1	14.7														
10	12.2	12.4	11.1	14.3			13.4			10.9								
12	10.3	10.9	9.8	13.6	12.1		12.9			10.3			8.3			6.7		
14	9.3	9.3	8.5	13.1	11.6		12.4	11.1		9.8	9.1		7.9			6.4		
16	8.3	8.5	7.7	12.1	10.8	9.1	11.8	10.6	9.2	9.4	8.7		7.5	7.2		6.1	5.7	
18	7.3	7.6	7.3	11.1	10.1	8.8	10.9	10.0	8.8	8.8	8.3	7.9	7.0	6.7	6.5	5.6	5.5	5.4
20		6.8		10.2	9.5	8.4	9.7	9.5	8.4	8.3	7.7	7.5	6.7	6.4	6.2	5.4	5.2	5.1
22				9.0	8.9	8.0	8.3	8.9	8.0	7.9	7.4	7.2	6.4	6.1	5.9	5.1	5.0	4.8
24				7.8	8.3	7.6	7.6	7.8	7.7	7.1	6.9	6.8	6.1	5.8	5.7	4.8	4.7	4.6
26				6.8	7.3	7.3	6.8	6.7	7.2	6.2	6.6	6.5	5.7	5.5	5.5	4.6	4.5	4.4
28				6.0	6.4	6.7	5.9	6.3	6.3	5.6	5.8	6.2	5.4	5.3	5.3	4.4	4.3	4.2
30				5.3	5.6	5.9	5.3	5.6	5.9	5.3	5.2	5.4	4.8	5.2	5.1	4.2	4.1	4.1
32				4.8	5.0	5.2	5.0	4.9	5.2	4.7	5.0	5.0	4.1	4.5	4.8	4.0	4.0	3.9
34				4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.1	4.4	4.6	3.6	3.9	4.2	3.5	3.7	3.7
36				4.3	4.3	4.4	4.0	4.2	4.4	3.6	3.9	4.1	3.1	3.4	3.7	3.0	3.3	3.6
38				3.9	4.0	4.1	3.6	3.7	3.9	3.2	3.4	3.6	2.7	3.0	3.2	2.6	2.9	3.1
40				3.5	3.6	3.7	3.1	3.3	3.4	2.8	3.0	3.2	2.3	2.6	2.8	2.2	2.5	2.7
42				3.1	3.2	3.2	2.8	2.9	3.0	2.5	2.7	2.8	2.0	2.2	2.4	1.9	2.1	2.3
44				2.8	2.8	2.8	2.4	2.6	2.6	2.1	2.3	2.4	1.7	1.9	2.0	1.6	1.8	1.9
46							2.1	2.2	2.2	1.8	2.0	2.0	1.4	1.6	1.7	1.3	1.5	1.6
48							1.8	1.9		1.5	1.6	1.7	1.1	1.3	1.4	1.1	1.2	1.3
50										1.3	1.3	1.3	0.9	1.0	1.1	0.8	1.0	1.0
52										1.0								
ブーム 伸長率 (%)	I	0		46/ 0			92/46/ 0			92/46			92			100		
	II	0		92/46			92/92/92			92/92			92			100		
	III	0		92/92			92/92/92			92/92			92			100		
	IV	0		46/92			46/92/92			92/92			92			100		
	V	0		46/92			46/46/92			46/92			92			100		

TAB 171491/171493/171495



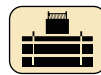
11.5m—52m



19m



360°



26t

メインブーム長さ	11.5m			37.6m			41.3m			45m			48.8m			52m		
ジブ長さ	19m			19m			19m			19m			19m			19m		
角度	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°
作業半径(m)																		
5	8.4																	
6	8.2																	
7	8.0																	
8	7.8																	
9	7.4																	
10	6.9																	
12	6.1	4.6		5.7			5.4			5.1								
14	5.5	4.3		5.6			5.4			5.1			4.4			4.1		
16	5.0	4.0	3.4	5.4	4.4		5.3			5.1			4.4			4.1		
18	4.5	3.6	3.2	5.4	4.3		5.3	4.3		5.0			4.4			4.0		
20	4.1	3.5	3.1	5.2	4.1		5.2	4.2		4.8	4.1		4.4	4.0		3.9		
22	3.8	3.4	3.0	5.1	3.9	3.2	5.0	4.0	3.2	4.7	4.0		4.3	3.9		3.6	3.5	
24	3.6	3.3	3.0	4.8	3.7	3.1	4.8	3.9	3.2	4.6	3.9	3.2	4.2	3.7		3.5	3.4	
26	3.4	3.2	2.9	4.6	3.6	3.1	4.7	3.6	3.1	4.5	3.6	3.1	4.1	3.6	3.1	3.4	3.3	3.1
28	3.2			4.4	3.5	3.0	4.5	3.5	3.1	4.4	3.6	3.1	3.9	3.5	3.1	3.2	3.2	3.1
30				4.2	3.4	3.0	4.3	3.4	3.0	4.2	3.5	3.0	3.7	3.5	3.1	3.1	3.1	2.9
32				4.1	3.3	3.0	4.2	3.3	3.0	4.2	3.4	3.0	3.6	3.4	3.0	3.0	2.9	2.9
34				3.9	3.3	3.0	4.0	3.3	3.0	3.9	3.3	3.0	3.5	3.3	3.0	2.9	2.8	2.8
36				3.7	3.2	2.9	3.9	3.2	3.0	3.5	3.3	3.0	3.4	3.3	3.0	2.8	2.8	2.6
38				3.5	3.1	2.9	3.4	3.2	3.0	3.4	3.2	3.0	3.0	3.2	3.0	2.6	2.6	2.5
40				3.1	3.1	2.9	3.1	3.1	3.0	3.1	3.1	3.0	2.6	3.1	3.0	2.5	2.5	2.4
42				3.0	3.1	2.9	2.9	3.0	3.0	2.7	3.0	3.0	2.3	2.7	3.0	2.2	2.4	2.4
44				3.0	3.0	2.9	2.7	3.0	3.0	2.4	2.8	3.0	2.0	2.4	2.7	1.9	2.3	2.4
46				2.8	2.9	2.8	2.5	2.7	2.9	2.1	2.5	2.7	1.7	2.1	2.3	1.6	2.0	2.3
48				2.5	2.7	2.6	2.2	2.4	2.5	1.9	2.2	2.4	1.4	1.8	2.0	1.3	1.7	1.9
50				2.2	2.4	2.4	1.9	2.1	2.2	1.6	1.9	2.1	1.2	1.5	1.7	1.1	1.4	1.6
52				2.0	2.1		1.6	1.8	1.9	1.4	1.6	1.7	1.0	1.3	1.4	0.9	1.2	1.4
54							1.4	1.5	1.5	1.1	1.3	1.4		1.0	1.2		0.9	1.1
56							1.2	1.3		0.9	1.1	1.1		0.8	0.9			0.8
58										0.8								
ブーム 伸長率 (%)	I	0		46/ 0			92/46/ 0			92/46			92			100		
	II	0		92/46			92/92/92			92/92			92			100		
	III	0		92/92			92/92/92			92/92			92			100		
	IV	0		46/92			46/92/92			92/92			92			100		
	V	0		46/92			46/46/92			46/92			92			100		

TAB 171491/171493/171495