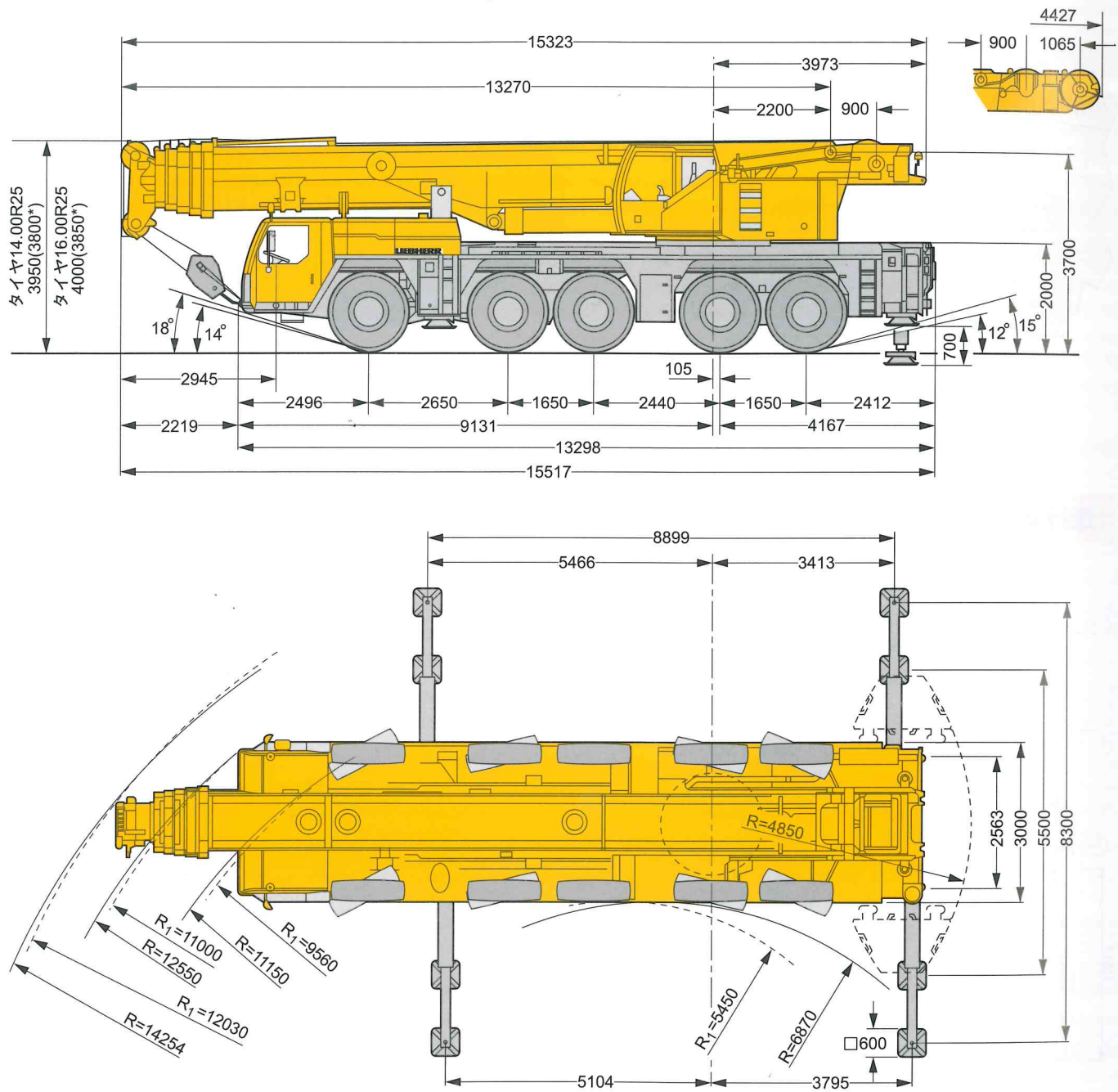


主寸法

LTM 1220NX-2

外観寸法

単位：mm



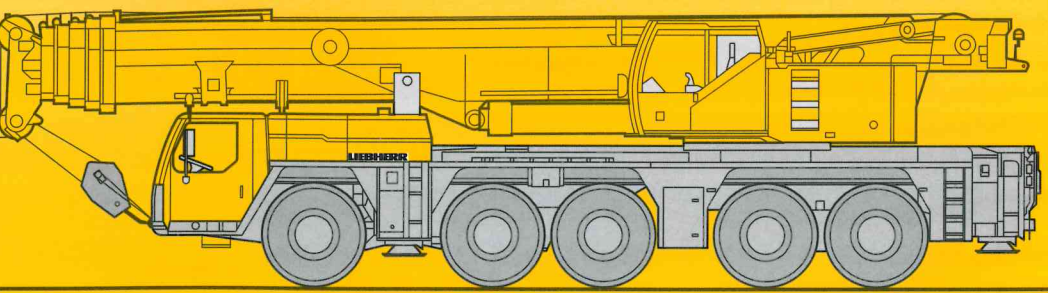
*サスペンションを150mm下げた状態
R1 = 全輪ステアリング時

LTM 1220NX-2

リープヘル製
オールテレーンクレーン

Technical Data

メインブーム
60m



リープヘル・ジャパン株式会社
〒230-0053 横浜市鶴見区大黒町5番39号
TEL. 045-505-8687 (営業)
045-505-8689 (サービス)
FAX. 045-505-8683

なお、本仕様は予告なく変更することがあります。

TD 151.00.DEF05.2004-2
2011.07.1500

LIEBHERR

クレーン部主仕様

吊上荷重	荷重	242ton*
	半径	3m
メインブーム	最小長さ	13.3m
	最大長さ	60m
補助ジブ	油圧チルト式	12.2～36m
メインブーム伸縮段数		6段
カウンターウェイト (最大)		74ton
主巻ウインチ	ラインプル力	10.5ton
	巻上速度	0 - 130m/min
補巻ウインチ	ラインプル力	10.5ton
	巻上速度	0 - 130m/min
最大地上揚程	メインブーム	59m
	補助ジブ	102m
旋回速度		0 - 1.8rpm
起伏速度 (82度まで)		約50秒
ブーム伸長速度 (13.2～60m)		約360秒
主巻ロープ	ロープ径	23mm
	ロープ長さ	280m
補巻ロープ	ロープ径	23mm
	ロープ長さ	280m

*後方吊り

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D934LA6ディーゼル・エンジン
冷却方式	水冷
シリンダー数	4
出力	245HP/1800rpm
最大トルク	1140Nm/1500rpm
燃料タンク	約265ℓ

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、揚程等がデジタルで表示されます。
過巻防止装置、ドラム回転計、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。
キャビンが20度までチルトバックします。

***油圧チルトジブ使用時のメインブームエクステンション7mはオプション設定です。**



キャリア部主仕様

軸数	5
総輪数	10
定員	2名
最小回転半径	11.84/9.9m
最高速度	①75km/h ②80km/h
登坂能力* (低速切換時)	①約31.7° ②約28.8°

*登坂時の路面状況により、能力も多少異なります。
タイヤ ①14.00R25 ②16.00R25 (オプション設定)

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D846A7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/1500rpm
最大トルク	2355Nm/1200-1500rpm
燃料タンク	約490ℓ

走行速度

タイヤ		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1	R2	
14.00R25	(km/h)	5.2	6.7	8.6	11.1	14	18.1	23.8	30.6	39.4	50.5	64.2	75	5.6	7.2	48%
		2.3	2.9	3.8	4.8	6.1	7.9	10.4	13.3	17.2	22	28	35.8	2.4	3.1	>60%
16.00R25	(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	23.9	30.4	39	2.7	3.4	56%



特徴

■ トランスミッション

ZF製16段ギアボックス付ミッションで“AS-TRONIC”自動制御システムを採用しています。

■ 車 軸

悪路においては、デフロックすることが可能で第2軸も追加駆動することができます。(第2軸駆動はオプション)

■ 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。
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

全ての軸が操舵されます。油圧源として1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

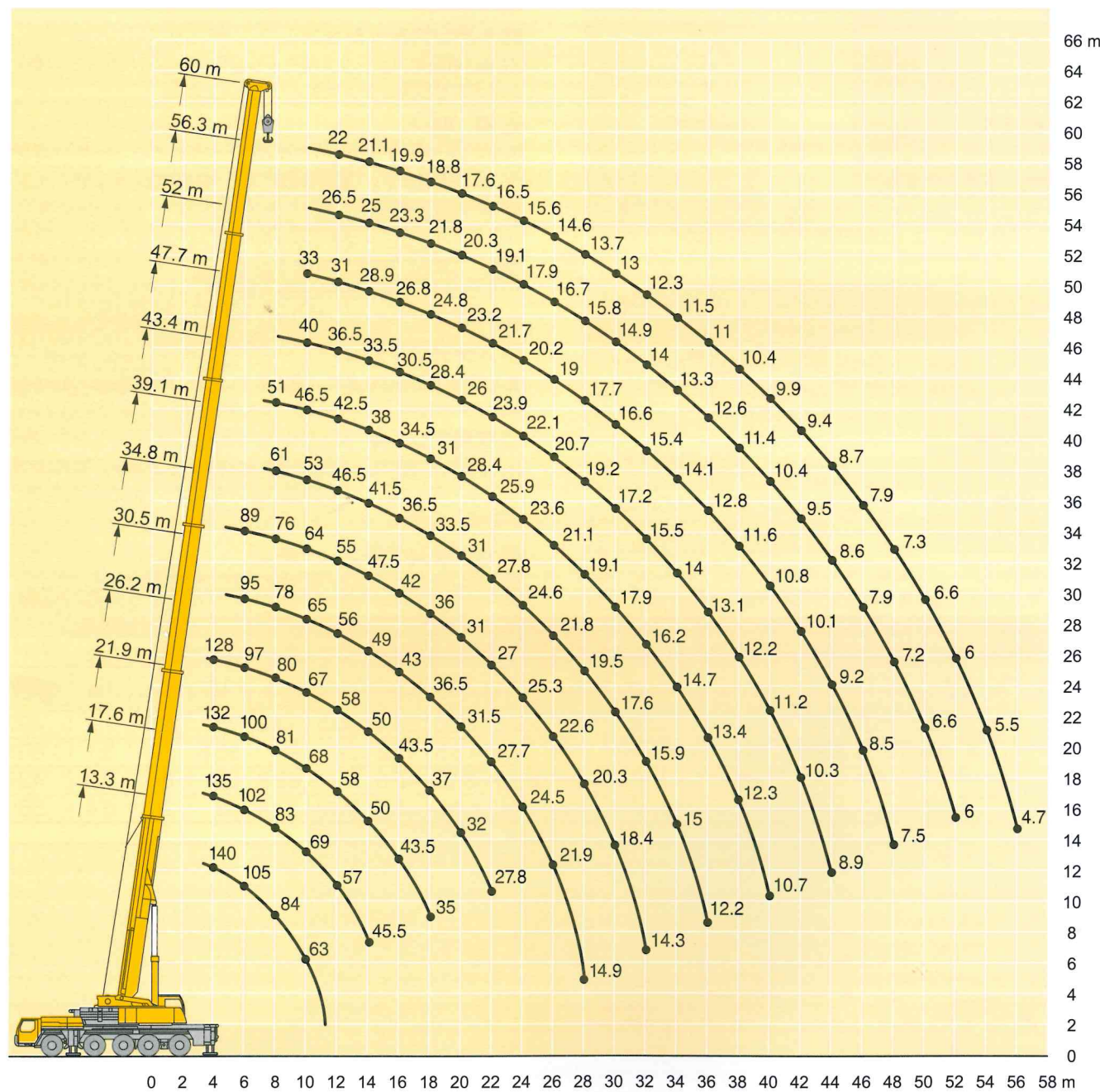
2回路式サーボブレーキが全軸に装備されています。
また、エディカレント式電磁ブレーキ (オプション) を装備しています。

■ パーキング用ブレーキ

スプリング作動のブレーキが第2軸および5軸に作動します。

メインブーム定格総荷重表

LTM 1220NX-2



注意

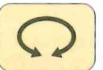
- 1 定格総荷重はフックブロック、玉掛ワイヤー等の自重を含みます。
また、下記の条件が考慮されていないのでクレーンの操作には充分気をつけてください。
① 地盤の強度、地震による影響
② 作業速度に応じた動荷重および台風または強風による影響等
- 2 本機は水平に設置して、クレーン作業を行ってください。
- 3 作業半径は、クレーンの旋回中心から荷重の重心までの水平距離です。
- 4 メインブームの定格総荷重は油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
- 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

メインブーム定格総荷重表

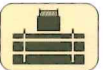
LTM 1220NX-2



13.3m-60m



360°



74t

作業半径(m)	13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m
3	242	152	140	139								
3.5	152	152	140	139	139							
4	140	140	135	132	128							
4.5	127	127	123	120	118							
5	119	119	116	113	110	113						
6	105	105	102	100	97	95	89					
7	94	94	92	89	87	86	83	64				
8	84	84	83	81	80	78	76	61	51			
9	74	74	76	74	73	71	69	57	49	41		
10	63	63	69	68	67	65	64	53	46.5	40	33	
11	45.5	45.5	63	63	62	61	59	50	44.5	38	32	27.1
12			57	58	58	56	55	46.5	42.5	36.5	31	26.5
14			45.5	50	50	49	47.5	41.5	38	33.5	28.9	25
16				43.5	43.5	43	42	36.5	34.5	30.5	26.8	23.3
18				35	37	36.5	36	33.5	31	28.4	24.8	21.8
20					32	31.5	31	31	28.4	26	23.2	20.3
22					27.8	27.7	27	27.8	25.9	23.9	21.7	19.1
24					15.7	24.5	25.3	24.6	23.6	22.1	20.2	17.9
26						21.9	22.6	21.8	21.1	20.7	19	16.7
28							20.3	19.5	19.1	19.2	17.7	15.8
30								18.4	17.6	17.9	16.6	14.9
32									15.9	16.2	15.4	14
34										14.7	14.1	13.3
36										12.2	13.1	12.6
38											12.3	11.6
40												10.4
42												
44												
46												
48												
50												
52												
54												
56												
ブーム伸長率 (%)	I	0	0/0/0	0/0/0	46/0/0	46/0/0	46/0/0	92/46/0	92/46/0	92/92/46	92/92/46	92
	II	0	0/0/0	46/0/0	46/46/0	46/46/0	46/46/0	46/46/46	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92
	III	0	46/0/0	46/46/0	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	92
	IV	0	0/46/0	0/46/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92
	V	0	0/0/46	0/0/46	0/0/46	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92

*後方吊り

TAB 151259/151363



13.3m-60m



360°



54t

作業半径(m)	13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m
3	152	140	139									
3.5	152	140	139	139								
4	140	135	132	128								
4.5	127	123	120	118	113							
5	119	116	113	110	106							
6	105	102	100	97	95	89						
7	94	92	89	87	86	83	64					
8	84	83	81	80	78	76	61	51				
9	74	76	74	73	71	69	57	49	41			
10	63	68	68	67	64	60	53	46.5	40	33		
11	45.5	60	61	60	57	53	50	44.5	38	32	27.1	
12		54	54	53	51	48	45.5	42.5	36.5	31	26.5	22
14			43.5	43.5	41.5	39.5	39.5	37.5	33.5	28.9	25	21.1
16			36.5	36.5	35	34.5	33	31.5	30.5	26.8	23.3	19.9
18			31	31	30	30	28.5	26.9	26.8	24.8	21.8	18.8
20				26.5	26	26.4	24.8	24.7	23.3	22.7	20.3	17.6
22				23.1	22.5	23.3	21.8	21.8	20.5	20.2	19.1	16.5
24				15.7	20.1	20.5	20.3	19.3	18.8	17.9	17.3	15.6
26					17.8	18.2	18.4	17.3	16.9	16.4	15.4	14.6
28					14.9	16.2	16.5	15.5	15.2	14.7	13.7	13.7
30						15.1	14.8	14.5	13.7	13.3	12.3	12.3
32							13.9	13.3	12.7	12	11.1	11
34								12.1	12	11.6	10.9	9.9
36									10.8	10.4	9.9	9
38										9.8	8.9	8.1
40											8.5	7.3
42												6.6
44												5.9
46												5.3
48												4.7
50												4.1
52												3.6
54												3.2
56												2.8
ブーム伸長率 (%)	I	0	0/0/0	0/0/0	46/0/0	46/0/0	46/0/0	92/46/0	92/46/0	92/46/0	92/92/46	92
	II	0	0/0/0	46/0/0	46/46/0	46/46/0	46/46/0	46/46/46	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92
	III	0	46/0/0	46/46/0	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92
	IV	0	0/46/0	0/46/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92
	V	0	0/0/46	0/0/46	0/0/46	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92

TAB 151264

メインブーム定格総荷重表

LTM 1220NX-2

		13.3m—60m				360°				44t			
メインブーム 作業半径(m)	長さ	13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m
3		152	140	139									
3.5		152	140	139	139								
4		140	135	132	128								
4.5		127	123	120	118	113							
5		119	116	113	110	106							
6		105	102	100	97	95	89						
7		94	92	89	87	86	83	64					
8		83	83	81	80	75	70	61	51				
9		72	73	71	68	64	60	57	49	41			
10		61	63	62	59	56	53	50	46.5	40	33		
11		45.5	55	55	52	49.5	46.5	45.5	43.5	38	32	27.1	
12			48.5	49	46.5	44.5	42	41.5	39.5	36.5	31	26.5	22
14			39	39.5	38	36	36.5	34	32.5	31.5	28.9	25	21.1
16				32.5	32	30.5	30.5	28.7	28.5	26.9	26.1	23.3	19.9
18				27.3	27.3	26.4	26.2	25.5	24.5	23.5	22.7	21.8	18.8
20					23.5	22.8	22.7	22.5	21.3	20.7	20.1	19	17.6
22					20.9	19.9	20	19.8	19.2	18.5	17.6	16.5	16.4
24					15.7	17.3	18.5	17.6	17.2	16.4	15.6	14.5	14.4
26						15.5	16.3	15.7	15.3	14.6	13.8	12.8	12.8
28						14.5	14.5	14.2	13.7	13	12.3	11.3	11.3
30							13	12.8	12.4	11.7	11	10.1	10.1
32							11.7	11.4	11.2	10.6	9.8	9	8.9
34								10.2	10	9.5	8.8	8	8
36								9.2	8.9	8.5	8	7.1	7.1
38									8	7.6	7.1	6.3	6.3
40									7.3	6.8	6.3	5.6	5.6
42										6.1	5.6	4.9	5
44										5.4	4.9	4.3	4.4
46											4.3	3.7	3.8
48											3.8	3.2	3.2
50												2.7	2.7
52												2.2	2.3
54													1.9
56													1.5
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/92/ 0	92/92/46	92	100
	Ⅱ	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92	100
	Ⅲ	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/92	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	92	100
	Ⅳ	0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92

TAB 151265

		13.3m-60m				360°				34t			
メインブーム 長さ 作業半径(m)		13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m
3		152	140	139									
3.5		152	140	139	139								
4		140	135	132	128								
4.5		127	123	120	118	113							
5		119	116	113	110	106							
6		105	102	100	97	95	87						
7		92	92	87	83	77	72	64					
8		78	76	73	69	65	60	57	51				
9		65	65	62	59	55	52	51	48	41			
10		55	56	54	51	48.5	46.5	44.5	42	40	33		
11		45.5	49	47	45	42.5	42.5	39.5	37.5	36	32	27.1	
12			43	42	40	38	38	35.5	34.5	33	31	26.5	22
14			34	34	32.5	31.5	31	30.5	28.8	27.8	26.5	25	21.1
16				28.2	28.2	26.2	26.1	25.6	24.9	23.9	22.7	21.4	19.9
18				23.4	24.2	22.2	23	21.9	21.3	20.4	19.4	18.2	18
20					20.5	19.7	20	19.2	18.5	17.6	16.7	15.6	15.4
22					17.7	17.8	17.5	16.8	16.1	15.3	14.4	13.4	13.3
24					15.5	15.5	15.5	14.8	14.1	13.4	12.6	11.6	11.5
26						13.6	13.6	13.1	12.5	11.8	11	10	10
28						12	12	11.7	11.1	10.4	9.7	8.7	8.7
30							10.6	10.3	9.9	9.2	8.5	7.6	7.6
32							9.4	9.1	8.8	8.2	7.5	6.6	6.6
34								8	7.8	7.3	6.6	5.7	5.8
36								7.2	6.9	6.4	5.8	5	5
38									6.1	5.6	5.1	4.3	4.3
40									5.4	4.9	4.4	3.7	3.7
42										4.3	3.8	3.1	3.2
44										3.7	3.2	2.6	2.7
46											2.7	2.1	2.2
48											2.3	1.6	1.7
50												1.2	1.3
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/92/46	92	100
	II	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92	100
	III	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/92/ 0	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92	100
	IV	0	0/46/ 0	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/92	46/46/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100

TAB 151267

メインブーム定格総荷重表

LTM 1220NX-2

		13.3m—60m						360°				32t	
メインブーム 長さ		13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m
作業半径(m)													
3		152	140	139									
3.5		152	140	139	139								
4		140	135	132	128								
4.5		127	123	120	118	113							
5		119	116	113	110	106							
6		105	102	100	97	92	85						
7		91	90	84	80	75	69	64					
8		76	74	71	67	63	58	55	51				
9		63	63	60	57	54	51	49.5	46.5	41			
10		54	54	52	49.5	47	46	43.5	40.5	39	33		
11	45.5		47.5	45.5	43.5	41	41	38.5	36	35.5	32	27.1	
12			42	40.5	38.5	37.5	36.5	34.5	34	32	30.5	26.5	22
14			32.5	33	31.5	30.5	29.9	29.4	27.8	26.9	26	24.5	21.1
16				27.3	27.4	25.2	26	24.7	24	23	21.9	20.6	19.9
18				22.6	23.4	21.7	22.2	21.4	20.5	19.7	18.6	17.4	17.2
20					19.8	19.7	19.3	18.5	17.7	16.9	15.9	14.8	14.7
22					17.1	17.2	16.8	16.1	15.4	14.6	13.8	12.7	12.6
24					14.9	14.9	14.8	14.1	13.5	12.7	11.9	10.9	10.9
26						13	13.1	12.5	11.9	11.2	10.4	9.5	9.4
28						11.4	11.4	11.1	10.5	9.8	9.1	8.2	8.2
30							10.1	9.8	9.3	8.7	8	7.1	7.1
32							8.9	8.6	8.3	7.7	7	6.1	6.2
34								7.6	7.3	6.8	6.2	5.3	5.3
36								6.7	6.4	6	5.4	4.6	4.6
38									5.7	5.2	4.7	3.9	3.9
40									5	4.5	4.1	3.3	3.3
42										3.9	3.4	2.8	2.8
44										3.4	2.9	2.2	2.3
46											2.4	1.7	1.8
48											2	1.3	1.4
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/46/ 0	92/92/46	92	100
	Ⅱ	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92	100
	Ⅲ	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/92	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92	100
	Ⅳ	0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100

TAB 151268

 13.3m—60m				 360°		 22t						
メインブーム 長さ 作業半径(m)	13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m
3	152	140	139									
3.5	152	140	139	139								
4	140	135	132	128								
4.5	127	123	120	118	113							
5	119	116	113	108	100							
6	102	98	90	85	78	71						
7	82	76	73	68	63	59	57					
8	66	63	60	56	53	52	48	44.5				
9	55	53	51	48	45.5	44.5	41.5	40	37.5			
10	46	45	43.5	41.5	39.5	38.5	37.5	35.5	33.5	31.5		
11	39	39.5	38	38	35	34	33.5	31.5	30.5	28.9	27	
12		34.5	34	33.5	31	31.5	29.8	28.7	27.3	25.8	24.1	22
14		27	27.3	27.1	26.3	25.5	24.4	23.3	22.1	20.9	19.4	19.1
16			22.4	22.3	21.7	21.1	20.2	19.3	18.3	17.2	15.9	15.8
18			18.2	18.7	18.2	17.7	17	16.2	15.3	14.4	13.2	13.1
20				15.9	15.6	15.1	14.5	13.8	13	12.1	11.1	11
22				13.5	13.4	13.1	12.4	11.8	11.1	10.3	9.3	9.3
24				11.6	11.6	11.4	10.8	10.2	9.5	8.8	7.8	7.8
26					9.9	10	9.4	8.8	8.2	7.5	6.6	6.6
28					8.6	8.6	8.2	7.7	7.1	6.4	5.5	5.5
30						7.5	7.2	6.7	6.1	5.4	4.6	4.6
32						6.5	6.2	5.9	5.3	4.6	3.8	3.8
34							5.3	5.1	4.5	3.9	3.1	3.1
36							4.6	4.3	3.9	3.3	2.4	2.5
38								3.7	3.2	2.7	1.9	1.9
40								3.1	2.6	2.2	1.4	1.4
42									2.1	1.7		
44									1.7	1.2		
I	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	92/92/46	92	100
II	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92	100
III	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/92/ 0	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92	100
IV	0	0/46/ 0	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100
V	0	0/ 0/46	0/ 0/46	0/46/92	46/46/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	46/92/92	92/92/92	92	100

メインブーム定格総荷重表

LTM 1220NX-2



13.3m-60m



12t



360°

メインブーム長さ	13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m	
作業半径(m)	151	135	135	126									
3	138	135	135	126									
3.5	128	127	126	110									
4	117	117	109	95	87								
4.5	107	103	92	84	76								
5	83	76	71	65	59	55							
6	64	61	57	53	49	47	43						
7	51	49.5	47	43.5	41	39.5	38	35					
8	40	41.5	39.5	38.5	35	35	32.5	30.5	28.8				
9	32.5	35	34	33	31.5	30	28.4	26.7	25.1	23.4			
10	27.1	29.1	29.4	28.8	27.6	26.4	25	23.5	22.1	20.6	18.9		
11		24.6	25.7	25.3	24.4	23.4	22.1	20.9	19.6	18.2	16.7	16.3	
12		18.2	19.3	20.1	19.4	18.7	17.7	16.7	15.7	14.6	13.2	13	
14			15	15.8	15.9	15.3	14.5	13.7	12.8	11.8	10.6	10.5	
16			12	12.7	12.9	12.7	12	11.3	10.5	9.6	8.5	8.5	
18				10.5	10.6	10.7	10.1	9.4	8.7	7.9	6.9	6.8	
20				8.7	8.8	8.9	8.5	7.9	7.2	6.5	5.5	5.5	
22				7.3	7.4	7.4	7.2	6.6	6	5.3	4.4	4.4	
24					6.1	6.2	6	5.6	5	4.3	3.4	3.4	
26					5.2	5.2	5	4.7	4.1	3.4	2.6	2.6	
28						4.4	4.1	3.9	3.3	2.7	1.9	1.9	
30						3.7	3.4	3.1	2.7	2.1			
32							2.8	2.5	2.1				
34							2.2	2	1.6				
36								1.5					
38													
40													
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0	0/ 0/ 0	46/ 0	0	46	92	100
Ⅱ	0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46	92	92	92	100	
Ⅲ	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/46/ 0	46/92/ 0	46/46	92/46/92	46/92	92	92	92	100	
Ⅳ	0	0/46/ 0	0/46/ 0	0/46/46	46/46/92	46/92	92/92/92	92/92	92	92	92	100	
V	0	0/ 0/46	0/46/92	0/46/92	46/46/92	92/92	46/92/92	92/92	92	92	92	100	

TAB 151361



13.3m-60m



0t



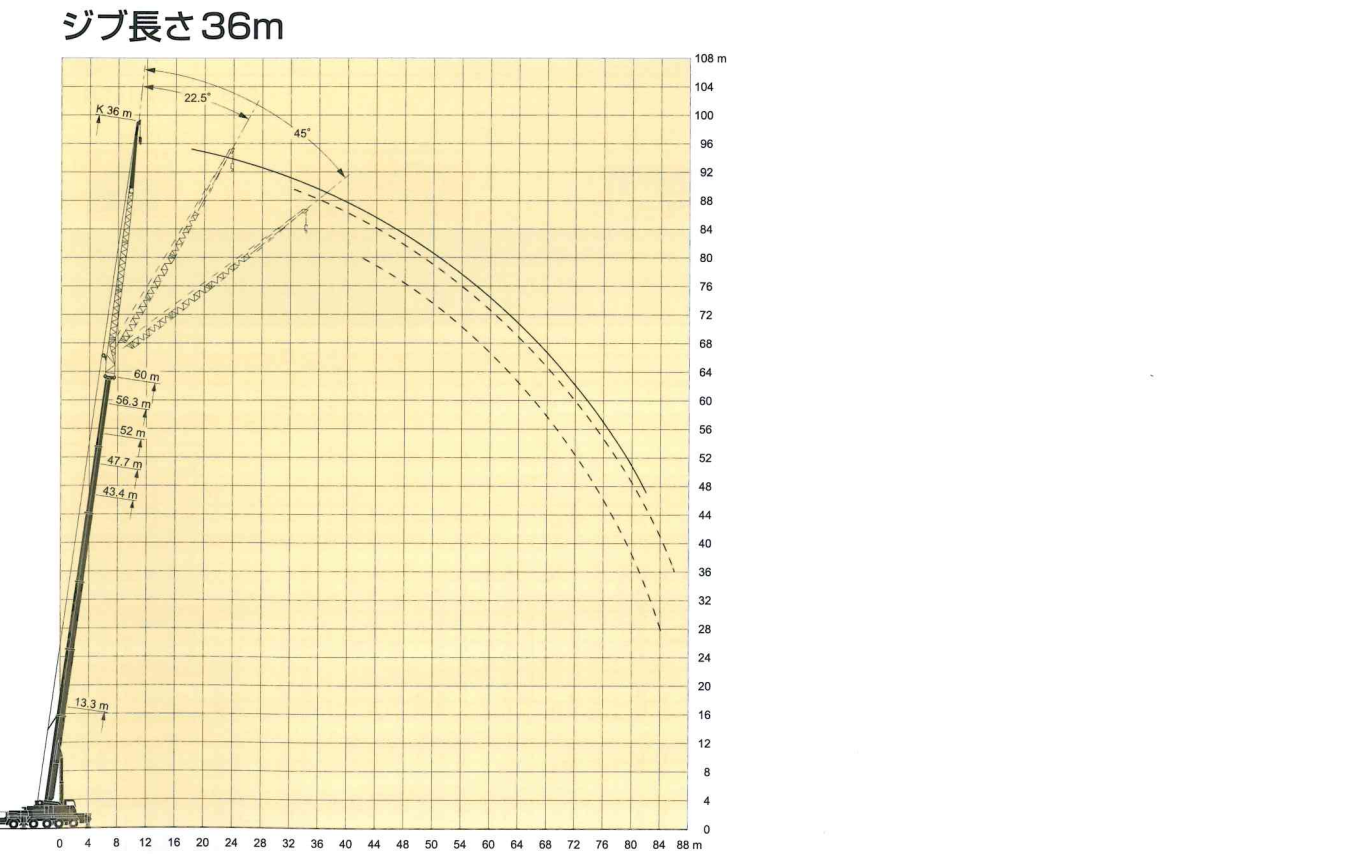
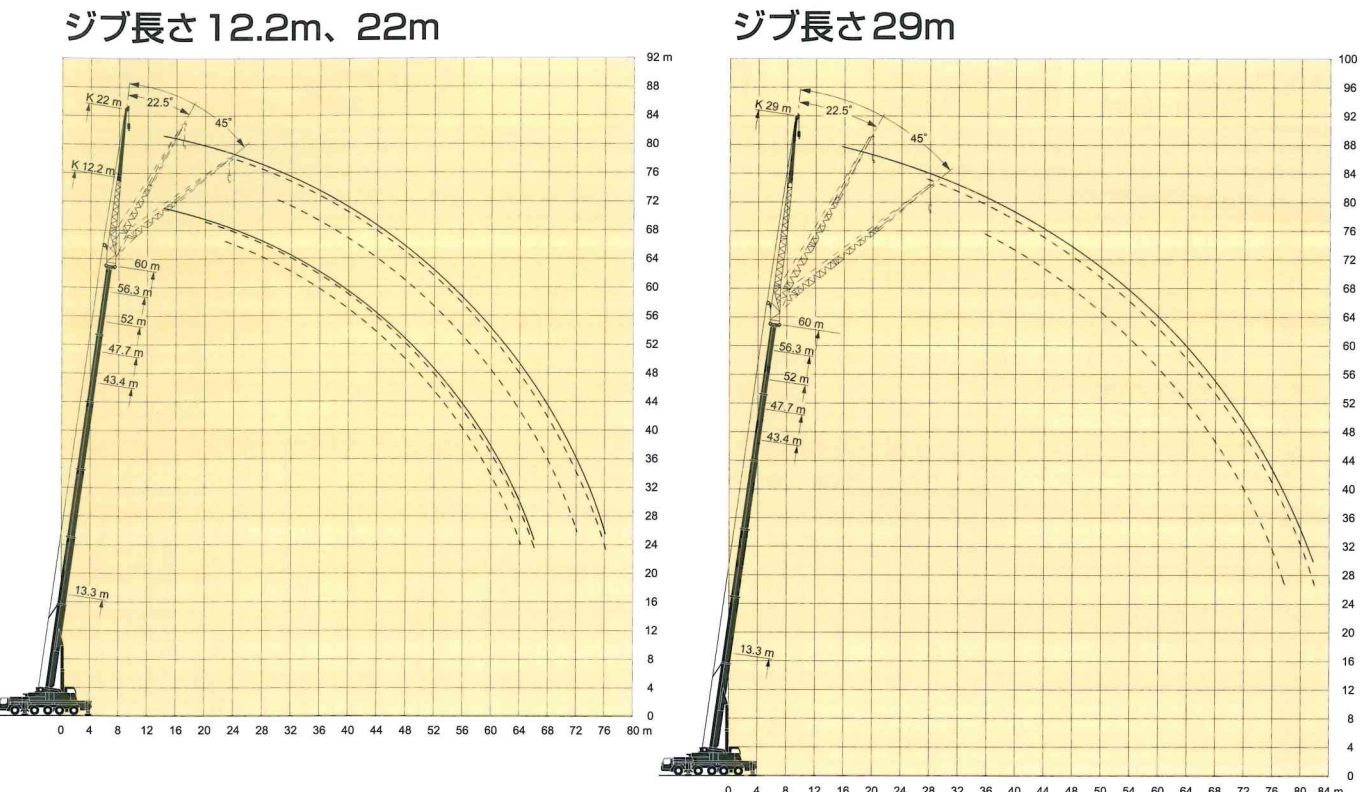
360°

メインブーム長さ	13.3m	17.6m	21.9m	26.2m	30.5m	34.8m	39.1m	43.4m	47.7m	52m	56.3m	60m	
作業半径(m)	150	135	135										
3	137	135	123	105									
3.5	125	115	99	88									
4	107	93	83	73	65								
4.5	86	78	70	63	57								
5	61	57	53	50	44	42							
6	45.5	43	41	39	36	33.5	31						
7	34.5	34	32.5	31.5	29.6	27.8	25.8	23.9					
8	27.4	27.4	26.8	26.1	24.8	23.4	21.8	20.3	18.7				
9	21.4	22.6	22.4	22	21.1	20	18.7	17.4	16.1	14.7			
10	17.1	19	19	18.9	18.1	17.3	16.2	15	13.9	12.6	11.2		
11		15.9	16.3	16.4	15.8	15.1	14.1	13.1	12.1	10.9	9.6	9.4	
12		11.3	12.4	12.6	12.2	11.7	10.9	10.1	9.2	8.3	7.1	7	
14			9.3	9.9	9.6	9.2	8.6	7.9	7.1	6.3	5.2	5.1	
16			6.9	7.8	7.6	7.3	6.8	6.2	5.5	4.7	3.7	3.7	
18				6	6.1	5.9	5.3	4.8	4.2	3.4		2.5	
20				4.7	4.8	4.7	4.2	3.7	3.1	2.4			
22				3.7	3.7	3.7	3.3	2.8					
24					2.8	2.9	2.5						
26					2.1	2.1							
28													
ブーム伸長率(%)	I	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	92/46/ 0	46/46/ 0	92/92/46	92	100
	II	0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	92/46/92	92/46/92	92	100
	III	0	0/ 0/ 0	0/ 0/ 0	46/46/ 0	46/92/ 0	46/92/46	92/46/92	46/46/92	92/92/92	46/92/92	92	100
	IV	0	0/46/ 0	0/46/ 0	46/46/46	46/46/92	46/92/92	92/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100
	V	0	0/ 0/46	0/46/92	0/46/92	46/46/92	92/46/92	46/92/92	92/92/92	46/92/92	92/92/92	92	100

TAB 151362

油圧チルトジブ定格総荷重表

LTM 1220NX-2



- 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油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。

5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

 13.3m-60m				 12.2m								 360°				 74t			
メインブーム長さ ジブ長さ		13.3m 12.2m			43.4m 12.2m			47.7m 12.2m			52m 12.2m			56.3m 12.2m			60m 12.2m		
角度		0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°
作業半径(m)																			
3	21																		
3.5	21																		
4	21																		
4.5	21																		
5	21																		
6	21	18.9																	
7	21	17.8																	
8	21	16.4																	
9	21	15.4																	
10	21	14.1																	
11	20.6	14.7	11.7	21			20.5												
12	18.6	13.3	11.7	21			19.9				17.5								
14	15.8	12	11	20.9	15.7		19.2				17.4			14.6					
16	13.8	10.5	10.5	20.7	14.9		18.2	16			17.3			14.5			12.9		
18	12.1	10.2	10.1	19.9	14.1	11.7	18.7	14.1	11.6	16.6	14.1			14.3			12.8		
20	10.8	9.6		18.8	13.6	11.3	18.1	13.4	11.3	16.1	13.5			14	13.2		12.5		
22	9.7	9.2		17.8	12.9	11.1	17.3	13.1	11	15.5	13.1	11.2	14.3	13			12.3	11.6	
24				16.7	12.4	10.8	16.4	12.6	10.9	14.7	12.6	10.9	12.9	12.1	11	10.8	11.9	11.2	10.7
26				15.7	11.9	10.6	15.6	12.1	10.7	13.9	12.1	10.8	12.3	11.7	10.8	10.7	11.3	10.7	10.2
28				14.6	11.4	10.4	14.4	11.7	10.6	13.1	11.3	10.5	11.1	10.7	10.5	10.7	10.3	9.8	9.5
30				13.6	11	10.3	13.9	11.3	10.4	12.3	11.3	10.5	11.1	10.7	10.2	9.7	9.5	9.5	
32				12.8	10.7	10.2	13.1	10.9	10.3	11.7	10.9	10.4	10.5	10.2	9.8	9.2	9.1	8.7	
34				12	10.4	10.1	12.3	10.6	10.3	11	10.5	10.3	9.9	9.8	9.5	8.7	8.6	8.4	
36				11.3	10.1	9.9	11.7	10.3	10.2	10.4	10.1	9.9	9.4	9.3	9.1	8.2	8.2	8	
38				10.6	9.9	9.9	10.8	10.1	10.1	9.9	9.7	9.6	8.9	8.9	8.7	7.8	7.8	7.7	
40				10	9.5	9.9	9.8	9.9	9.9	9.4	9.3	9.2	8.5	8.4	8.3	7.4	7.4	7.4	
42				9.5	9.2	9.9	8.9	9.9	9.7	8.9	8.9	8.4	8.4	8.1	8	7.4	7.4	7	
44				8.7	8.6	9.5	8.7	8.5	8.7	8.1	8.4	7.7	7.6	7.6	7.6	6.6	6.6	6.7	
46				7.9	8.2	8.3	7.6	7.7	7.8	7.4	7.8	8	7.3	7.3	7.3	6.3	6.3	6.4	
48				7.2	7.5	7.5	7.2	7.3	7.3	6.7	7.1	7.3	6.9	7	7	5.9	6	6.1	
50				6.6	6.8		6.7	6.9	7	6.4	6.4	6.6	6.3	6.6	6.6	5.7	5.7	5.8	
52				5.9	6		6.1	6.3	6.3	6.4	6.1	6.1	5.7	6	5.5	5.4	5.4	5.4	
54							5.6	5.7		5.7	5.8	5.8	5.2	5.5	5.6	5.1	5.1	5.2	
56							4.9	4.9		5.3	5.5	5.5	4.7	4.9	4.5	4.6	4.9	4.9	
58										4.8			4.2	4.4		4.1	4.4	4.5	
60										3.8			3.8	4		3.7	3.9	4	
62														3.4	3.6	3.3	3.5	3.5	
64																3	3.1	3.1	
66														2.7		2.6	2.8	3.1	
ブーム 伸長率 (%)	I	0																100	
	II	0																100	
	III	0																100	
	IV	0																100	
		0																100	
		0																100	

TAB 151312/151319/151326

[illegible]

TAB 151312/151319/151326

[illegible]

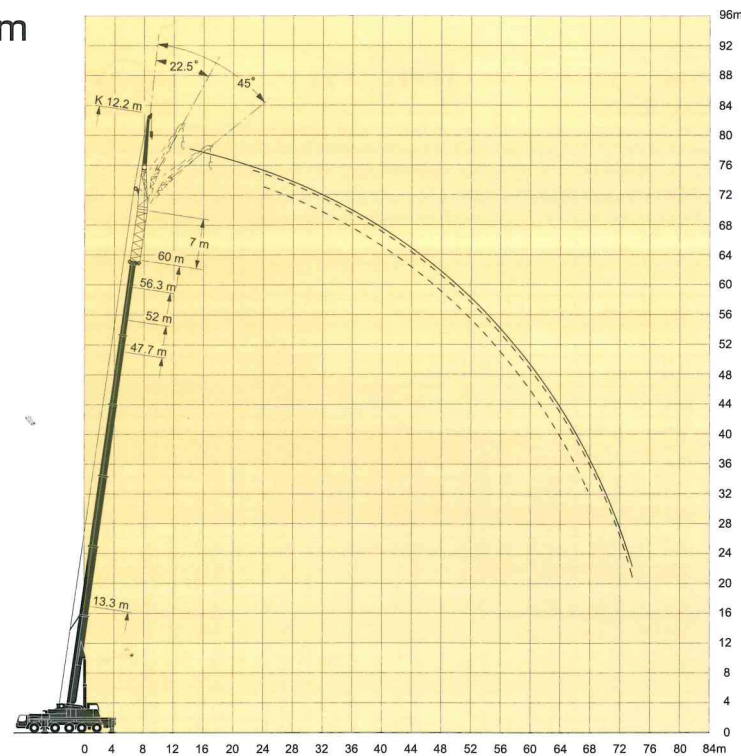
TAB 151312/151319/151326

[illegible]

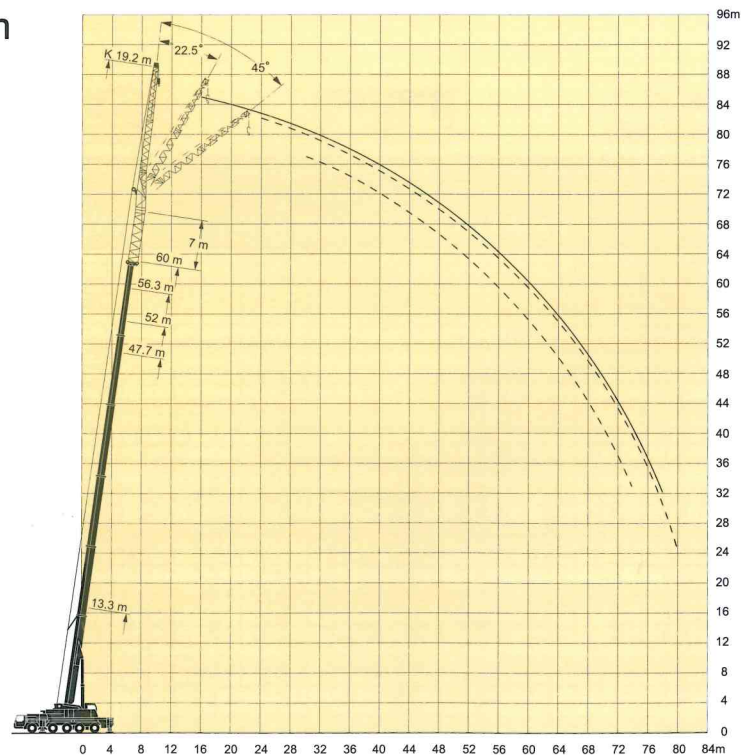
TAB 151312/151319/151326

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX・2

ジブ長さ 12.2m



ジブ長さ 19.2m



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油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
- 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX・2

	13.3m-60m		7m		12.2m				360°		74t					
メインブーム長さ		13.3m+7m			47.7m+7m			52m+7m			56.3m+7m			60m+7m		
ジブ長さ		12.2m			12.2m			12.2m			12.2m			12.2m		
角度		0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°		
作業半径(m)		0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°			0° 22.5° 45°		
3.5	21															
4	21															
4.5	21															
5	21															
6	21															
7	21															
8	21	19														
9	21	17.8														
10	20.5	16.8														
11	19.1	16	11.7	12.5												
12	17.9	15.1	11.7	12.5			11.6									
14	15.9	13.8	11.7	12.5			11.6			9.7						
16	14.2	12.7	11.1	12.5			11.6			9.7						
18	12.7	11.7	10.7	12.3			11.4			9.7						
20	11.5	10.8	10.3	11.9	10.9	9.6	11.4	10.1		9.7	9.4					
22	10.5	9.9	9.8	11.4	10.2	9.4	11	9.9	8.8	9.6	9.2	8.3				
24	9.6	9.1	9.3	10.9	9.8	9.1	10.6	9.6	8.7	9.2	9.1	8	8.4	8.5	7.2	
26	8.7	8.4	8.6	10.3	9.4	8.8	10.2	9.2	8.4	9.1	8.9	7.9	8.1	8		
28	7.9	7.8	7.6	9.8	8.6	8.5	9.7	8.9	8.1	8.8	8.6	7.7	7.9	7.8	7.9	
30				9.2	8.6	8.5	9.2	8.6	7.9	8.5	8.3	7.5	7.6	7.5	6.9	
32				8.7	8.2	7.9	8.8	8.2	7.6	8.2	8	7.3	7.4	7.2	6.7	
34				8.2	7.8	7.7	8.3	7.9	7.4	7.9	7.7	7.1	7	6.9	6.5	
36				7.8	7.5	7.4	7.9	7.5	7.2	7.6	7.4	6.9	6.7	6.6	6.4	
38				7.3	7.1	7.1	7.5	7.2	7	7.3	7.1	6.7	6.5	6.4	6.2	
40				6.9	6.8	6.8	7.1	6.9	6.7	7	6.9	6.5	6.2	6.1	6.9	
42				6.5	6.5	6.5	6.8	6.6	6.5	6.7	6.6	6.3	5.9	5.8	5.8	
44				6.1	6.2	6.2	6.4	6.3	6.3	6.4	6.3	6.2	5.6	5.6	5.6	
46				5.8	5.8	5.9	6.1	6	6.1	6.1	6.1	6	5.3	5.3	5.4	
48				5.5	5.5	5.6	5.8	5.7	5.8	5.8	5.8	5.6	5.1	5.1	5.1	
50				5.2	5.2	5.3	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.4	4.8	4.8	4.9	
52				4.9	4.9	5	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3	5.4	4.5	4.6	4.7	
54				4.6	4.7	4.7	4.9	5	5	5	5.1	5.2	4.3	4.4	4.4	
56				4.3	4.4	4.4	4.7	4.7	4.8	4.8	4.9	4.9	4	4.1	4.2	
58				4.1	4.1		4.4	4.5	4.5	4.4	4.6	4.7	3.8	3.9	4	
60				3.8	3.9		4.2	4.3	4.3	3.9	4.2	4.3	3.7	3.8	3.8	
62				3.6	3.6		4	4		3.5	3.8	3.8	3.4	3.5	3.6	
64							3.7	3.8		3.2	3.4	3.4	3	3.3	3.3	
66							3.3	3.5		2.8	3		2.7	2.9	3	
68										2.5	2.6		2.4	2.5	2.6	
70										2.2	2.3		2.1	2.2	2.3	
72													1.8	1.9	2	
74													1.5	1.6	1.7	
ブーム伸長率(%)	I	0		0			46			92			100			
	II	0		92			92			92			100			
	III	0		92			92			92			100			
	IV	0		92			92			92			100			
	V	0		92			92			92			100			

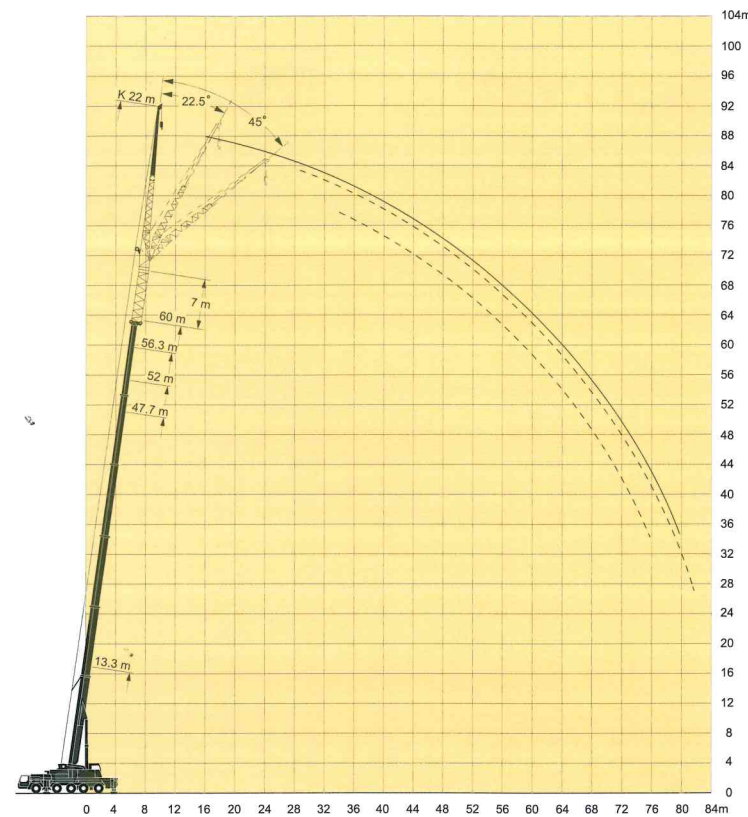
TAB 151333/151340/151347

	13.3m-60m		7m		19.2m				360°		74t				
メインブーム長さ	13.3m+7m	47.7m+7m			52m+7m			56.3m+7m			60m+7m				
ジブ長さ	19.2m	19.2m			19.2m			19.2m			19.2m				
角度	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°
作業半径(m)															
4.5	18.6														
5	18.6														
6	18.3														
7	18														
8	17.5														
9	16.6														
10	15.8														
11	15														
12	14.2	11.8		8.4											
14	12.8	10.9		8.4			7.7			7					
16	11.5	10.1		8.4			7.7			7			6.2		
18	10.4	9.3	8.1	8.4			7.7			7			6.2		
20	9.4	8.5	7.8	8.4			7.7			7			6.2		
22	8.6	7.8	7.4	8.2	7.4		7.6	6.9		7			6.2		
24	7.7	7.1	7.1	7.9	6.9		7.5	6.8	6.9	6.4			6.2		
26	7.1	6.6	6.6	7.7	6.9	6.2	7.3	6.7	6.8	6.3			6.1	5.7	
28	6.5	6.1	6.2	7.5	6.7	6.1	7.2	6.5	5.8	6.7			6	5.6	
30	6	5.7	5.9	7.2	6.5	6	7	6.3	5.7	6.6			5.9	5.5	5
32	5.5	5.3	5.5	7	6.3	5.8	6.8	6.1	5.6	6.5	5.9	5.5	5.9	5.5	5
34	5.1	5	5.3	6.7	6.1	5.7	6.6	5.9	5.6	6.3	5.7	5.4	5.7	5.4	4.9
36	4.7	4.7	5.3	6.5	5.9	5.5	6.4	5.8	5.4	6.1	5.6	5.4	5.7	5.4	4.8
38				6.2	5.7	5.4	6.1	5.6	5.3	5.9	5.4	5.2	5.3	5.3	4.7
40				5.9	5.5	5.3	5.9	5.4	5.2	5.8	5.3	5.1	5.1	5	4.7
42				5.7	5.3	5.2	5.7	5.3	5.1	5.6	5.2	5	4.9	4.8	4.6
44				5.4	5.2	5	5.4	5.1	5	5.4	5.1	4.9	4.7	4.7	4.5
46				5.1	5	4.9	5.2	5	4.9	5.2	4.9	4.8	4.5	4.5	4.4
48				4.9	4.8	4.8	5	4.9	4.8	5	4.8	4.7	4.3	4.3	4.3
50				4.6	4.6	4.6	4.8	4.7	4.7	4.8	4.6	4.6	4.1	4.2	4.2
52				4.4	4.4	4.5	4.6	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5	3.9	4	4
54				4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	3.7	3.8	3.9
56				3.9	4	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.6	3.6	3.7
58				3.7	3.8	3.9	3.9	4	4.1	4	4	4.1	3.4	3.5	3.6
60				3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.2	3.3	3.4
62				3.3	3.4	3.4	3.5	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8	3	3.1	3.2
64				3.1	3.2	3.2	3.3	3.4	3.5	3.3	3.5	3.6	2.8	2.9	3
66				2.9	3	3	3.2	3.2	3.3	3	3.3	3.4	2.7	2.8	2.9
68				2.7	2.8		3	3.1	3.1	2.6	2.9	3	2.5	2.6	2.7
70							2.9	2.9		2.4	2.6	2.6	2.2	2.3	2.5
72							2.6			2.1	2.3		1.9	2	2.2
74										1.8			1.6	1.9	2.1
76										1.5	1.7		1.4	1.6	1.9
78													1.1	1.3	1.6
80															1.3
ブーム伸長率(%)	I	0		0			46			92			100		
	II	0		92			92			92			100		
	III	0		92			92			92			100		
	IV	0		92			92			92			100		
	V	0		92			92			92			100		

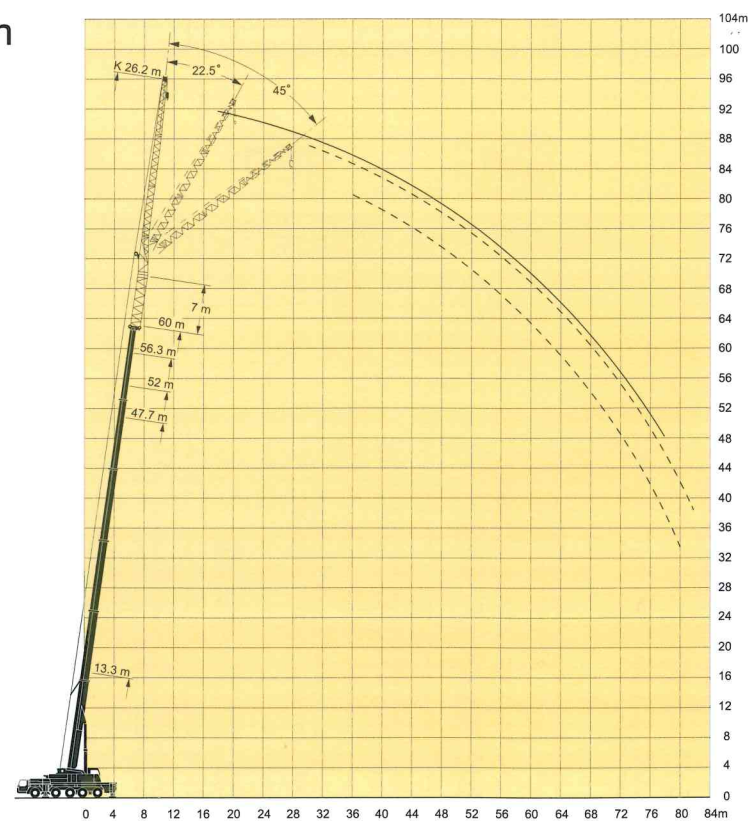
TAB 151333/151340/151347

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX・2

ジブ長さ 22m



ジブ長さ 26.2m



- 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油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
 - 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX・2

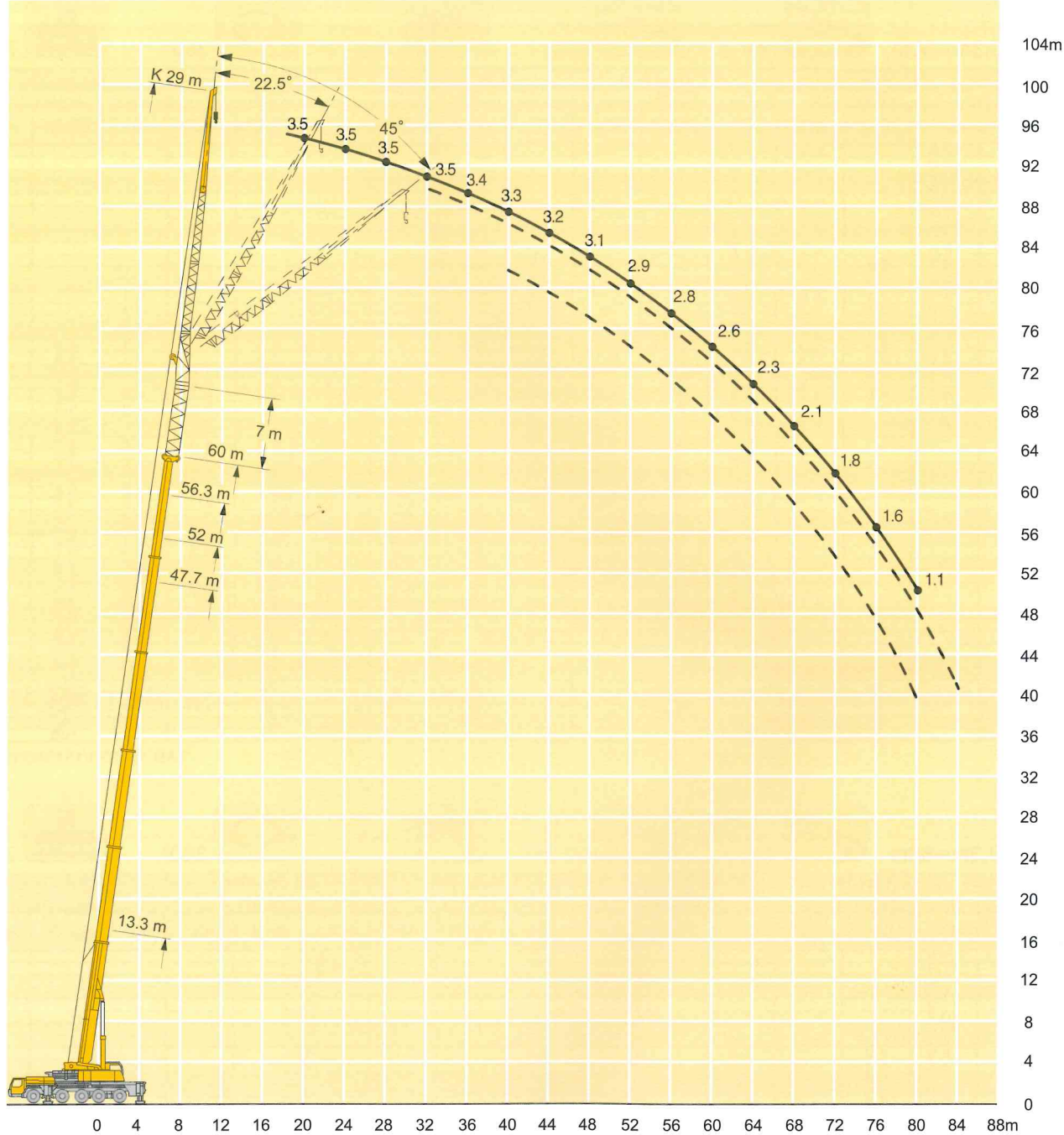
		13.3m-60m				7m				22m						360°				74t											
メインブーム長さ ジブ長さ		13.3m+7m 22m			47.7m+7m 22m			52m+7m 22m			56.3m+7m 22m			60m+7m 22m																	
作業半径(m)		角度			0°			22.5°			45°			0°			22.5°			45°			0°			22.5°			45°		
4.5	10.6																														
5	10.6																														
6	10.6																														
7	10.6																														
8	10.5																														
9	10.3																														
10	10.2																														
11	10																														
12	9.8																														
14	9.4	8.2																													
16	9	7.8																													
18	8.6	7.4																													
20	8.1	7.1	5.9																												
22	7.7	6.7	5.7																												
24	7.2	6.4	5.6																												
26	6.8	6.1	5.4																												
28	6.3	5.8	5.3																												
30	5.9	5.5	5.2																												
32	5.4	5.2	5.1																												
34	5.1	4.9	4.9																												
36	4.7	4.6	4.7																												
38	4.4	4.3																													
40	4.1																														
42																															
44																															
46																															
48																															
50																															
52																															
54																															
56																															
58																															
60																															
62																															
64																															
66																															
68																															
70																															

TAB 151333/151340/151347

		13.3m-60m				7m				26.2m				52m+7m				56.3m+7m				360°				74t					
メインブーム長さ		13.3m+7m		47.7m+7m		52m+7m		56.3m+7m		60m+7m																					
ジブ長さ		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m		26.2m					
角度		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°	
作業半径(m)		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°		0°		22.5°		45°	
6		11.8																													
7		11.8																													
8		11.6																													
9		11.5																													
10		11.2																													
11		10.8																													
12		10.4																													
14		9.7																													
16		8.9		7.2																											
18		8.2		6.7																											
20		7.6		6.3																											
22		6.9		5.8																											
24		6.4		5.5		4.4																									
26		5.9		5.2		4.2		4.7																							
28		5.4		4.9		4.1		4.7																							
30		4.9		4.6		3.9		5.3		4.6																					
32		4.6		4.4		3.8		5.1		4.5		3.6																			
34		4.2		4.2		3.7		4.4		4.8		4.2		3.5																	
36		3.9		3.9		3.7		4.7		4.7		4.2		3.3		3.5															
38		3.6		3.7		3.6		4.6		4.5		4.2		3.3		3.5		4.3		3.9											
40		3.4		3.4		3.5		4		3.5		4.4		3.9		3.5		4.2		3.8		3.4									
42		3.1		3.2		4.3		3.8		4.2		3.8		3.4		4.1		3.7		3.4		3.8		3.6							
44		2.9				4.2		3.7		3.4		4.1		3.7		3.4		3.9		3.6		3.3		3.6		3.4					
46						4		3.6		3.4		4		3.6		3.3		3.8		3.5		3.3		3.6		3.3					
48						3.9		3.5		3.4		3.8		3.3		3.7		3.6		3.5		3.3		3.6		3.3					
50						3.7		3.4		3.3		3.7		3.3		3.6		3.6		3.5		3.3		3.6		3.3					
52						3.6		3.3		3.2		3.6		3.3		3.2		3.5		3.2		3.3		3.6		3.3					
54						3.5		3.2		3.2		3.5		3.2		3.1		3.4		3.1		3.3		3.6		3.3					
56						3.4		3.1		3.1		3.4		3.1		3.1		3.3		3.1		3.3		3.6		3.3					
58						3.2		3		3		3.2		3		3		3.2		3		3.3		3.6		3.3					
60						3.1		3		3		3.1		3		3		3.1		3		3.3		3.6		3.3					
62						2.9		2.9		3		3		3		3		3		3		3.3		3.6		3.3					
64						2.7		2.7		2.8		2.9		2.8		2.9		2.9		2.8		3		3.6		3.3					
66						2.5		2.6		2.7		2.7		2.9		2.8		2.7		2.8		3		3.6		3.3					
68						2.4		2.5		2.6		2.7		2.7		2.8		2.7		2.8		3		3.6		3.3					
70						2.2		2.3		2.4		2.5		2.6		2.7		2.7		2.8		3		3.6		3.3					
72						2.1		2.2		2.3		2.4		2.5		2.6		2.7		2.8		3		3.6		3.3					
74						1.9		2		2.1		2.2		2.3		2.4		2.5		2.6		3		3.6		3.3					
76						1.8		2		2.1		2.2		2.3		2.4		2.5		2.6		3		3.6		3.3					
78								1.9		2.1		2.2		2.3		2.4		2.5		2.6		3		3.6		3.3					
80								1.5		1.8		2.1		2.2		2.3		2.4		2.5		3		3.6		3.3					
82												1.5		1.8		2.1		2.2		2.3		3		3.6		3.3					
ブーム伸長率(%)		I		0				0				46				92		92		92		92		92		92		92		92	
		II		0				92				92				92		92		92		92		92		92		92		92	
		III		0				92				92				92		92		92		92		92		92		92		92	
		IV		0				92				92				92		92		92		92		92		92		92		92	
		V		0				92				92				92		92		92		92		92		92		92		92	

TAB 151333/151340/151347

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX-2



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油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
- 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX-2

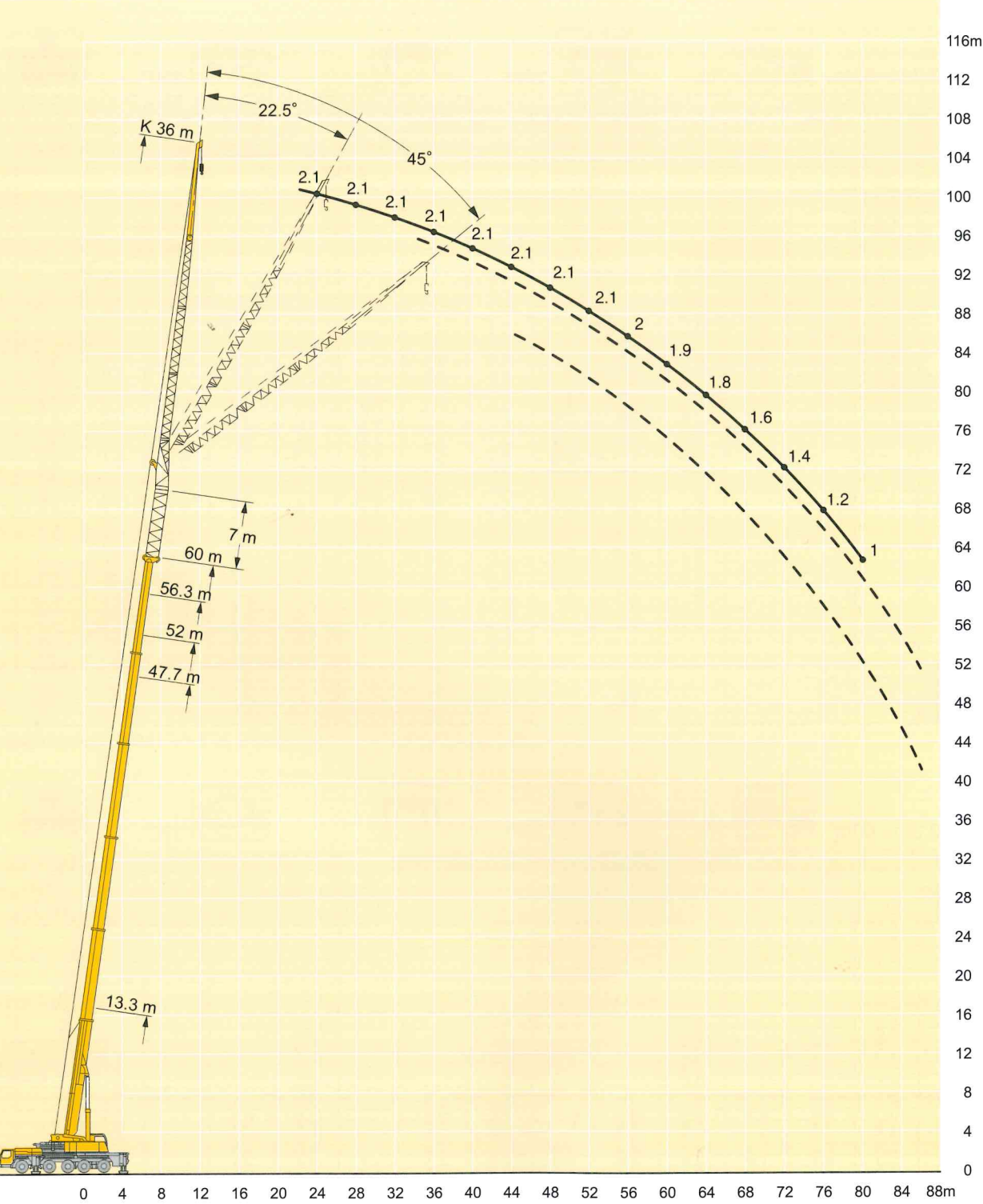
		13.3m-60m			7m			29m			360°			74t		
メインブーム長さ		13.3m+7m			47.7m+7m			52m+7m			56.3m+7m			60m+7m		
ジブ長さ		29m			29m			29m			29m			29m		
作業半径(m)		角度			角度			角度			角度			角度		
		0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°
6	7.8															
7	7.8															
8	7.8															
9	7.8															
10	7.8															
11	7.8															
12	7.7															
14	7.5															
16	7.2															
18	6.8															
20	6.5															
22	6.1															
24	5.7															
26	5.4															
28	5.1															
30	4.7															
32	4.4															
34	4.2															
36	3.9															
38	3.6															
40	3.4															
42	3.1															
44	2.9															
46	2.7															
50																
52																
54																
56																
58																
60																
62																
64																
66																
68																
70																
72																
74																
76																
78																
80																
82																
84																
ブーム伸長率 (%)		I			II			III			IV			V		
		0			92			92			92			92		
		0			92			92			92			92		
		0			92			92			92			92		
		0			92			92			92			92		

TAB 151333/151340/151347

		13.3m-60m			7m			36m			360°			74t		
メインブーム長さ		13.3m+7m			47.7m+7m			52m+7m			56.3m+7m			60m+7m		
ジブ長さ		36m			36m			36m			36m			36m		
作業半径(m)		角度			角度			角度			角度			角度		
		0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°
7	5.7															
8	5.7															
9	5.7															
10	5.7															
11	5.7															
12	5.7															
14	5.6															
16	5.4															
18	5.1															
20	4.8															
22	4.5															
24	4.3															
26	4.1															
28	3.7															
30	3.5															
32	3.3															
34	3.1															
36	2.8															
38	2.7															
40	2.5															
42	2.3															
44	2.1															
46	1.9															
48	1.8															
50	1.7															
52	1.6															
54																
56																
58																
60																
62																
64																
66																
68																
70																
72																
74																
76																
78																
80																
82																
84																
86																
88																
ブーム伸長率 (%)		I			II			III			IV			V		
		0			92			92			92			92		
		0			92			92			92			92		
		0			92			92			92			92		
		0			92			92			92			92		

TAB 151333/151340/151347

油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX-2



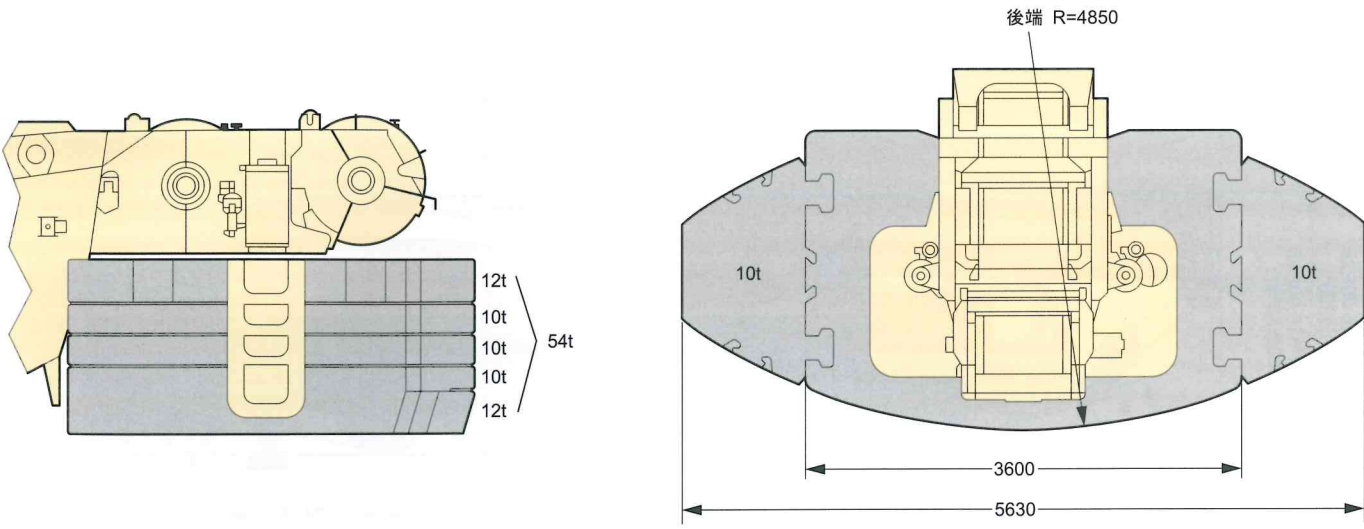
注意

- 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油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
- 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

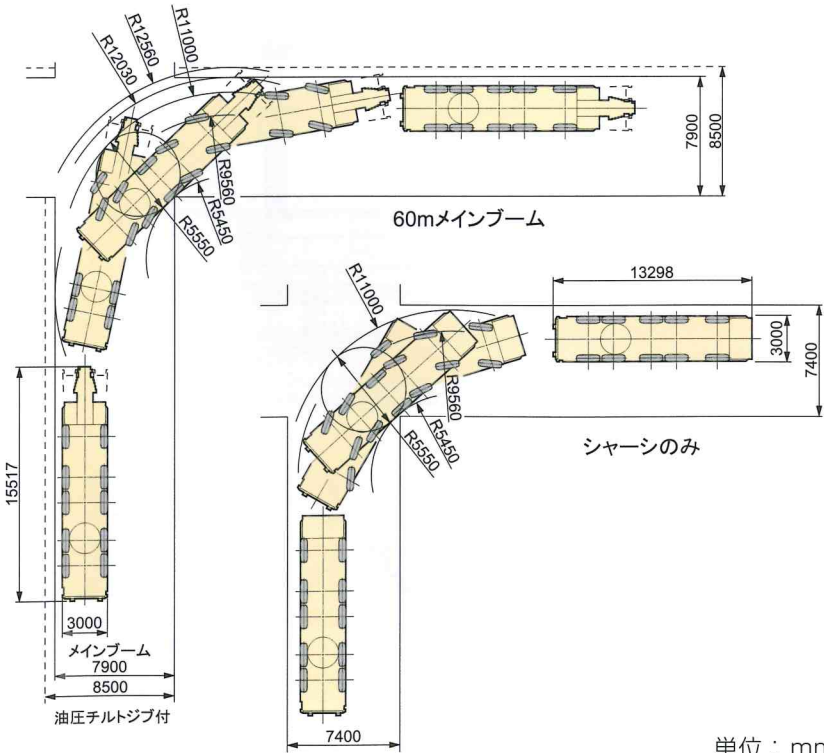
LTM 1220NX-2

カウンターウエイト

単位：mm

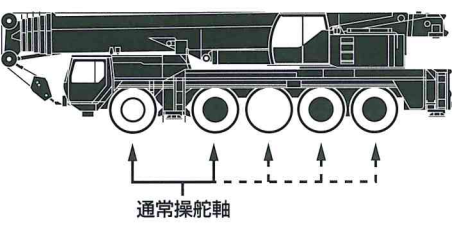


走行軌跡図 (リアステアリング操作時)



単位：mm

駆動部



- ※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)

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をはずし、走行しなければなりません。