

LTM 1220NX-2

最大吊上能力
242t

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
カウンターウエイト (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

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出来ます。(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。

走行速度

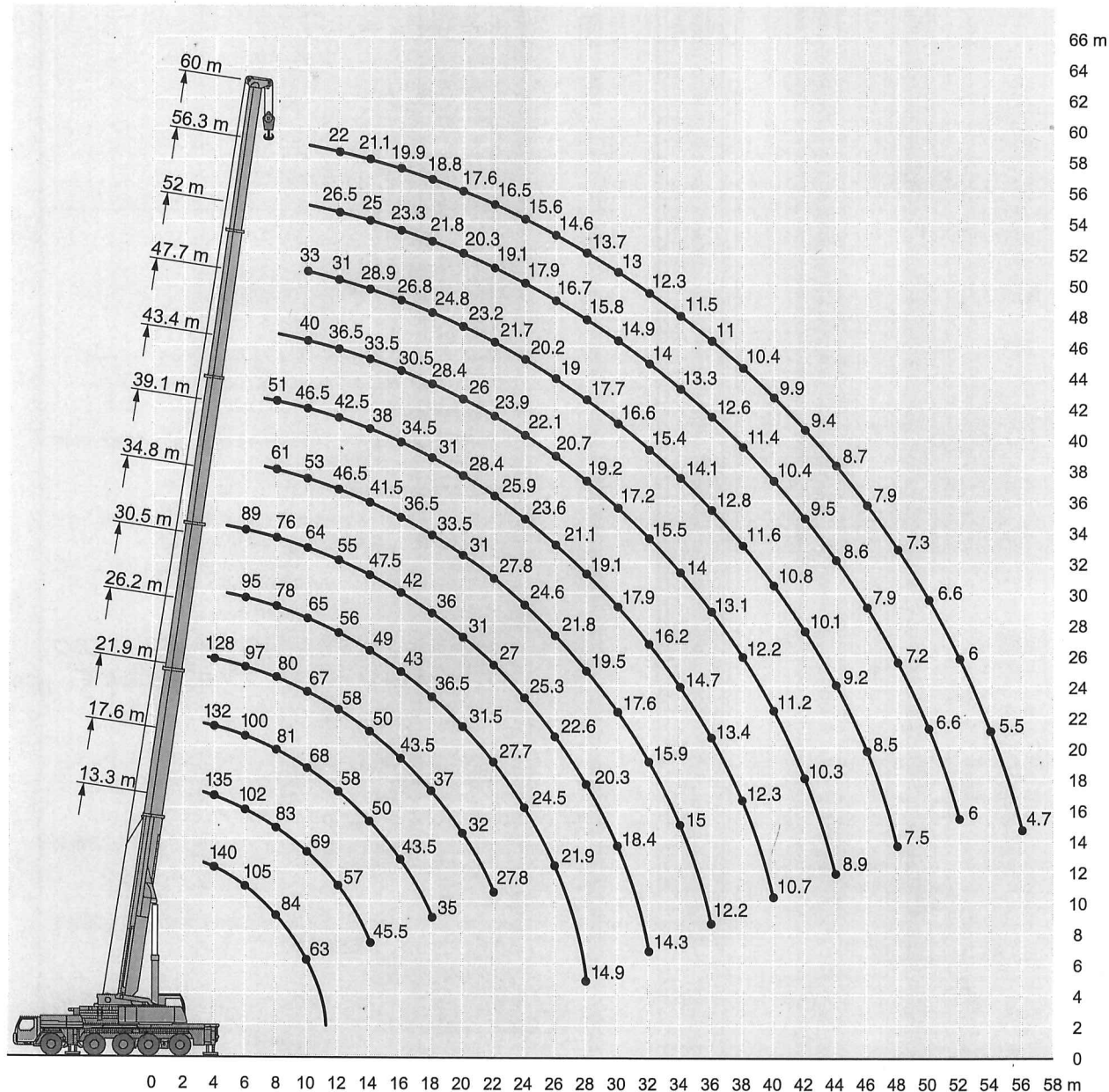
タイヤ		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1	R2	
14.00R25	(km/h)	5.2	6.7	8.6	11.1	14	18.1	23.8	30.6	39.4	50.5	64.2	75	5.6	7.2	48%
		2.3	2.9	3.8	4.8	6.1	7.9	10.4	13.3	17.2	22	28	35.8	2.4	3.1	>60%
16.00R25	(km/h)	5.7	7.3	9.4	12.1	15.3	19.7	25.9	33.2	42.8	55	69.8	80	6.1	7.9	43%
		2.5	3.2	4.1	5.3	6.7	8.6	11.3	14.5	18.7	23.9	30.4	39	2.7	3.4	56%

吉 村 グ ル ー プ

最大吊上能力
242 t

LTM 1220NX-2

メインブーム定格総荷重表



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、追加プーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

吉村グループ

LTM 1220NX-2

最大吊上能力
242t

メインブーム定格総荷重表



13.3m-60m



360°



74t

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	242	152	140	139	139								
3.5	152	152	140	139	139								
4	140	140	135	132	128								
4.5	127	127	123	120	118	113							
5	119	119	116	113	110	106							
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	22
14			45.5	50	50	49	47.5	41.5	38	33.5	28.9	25	21.1
16				43.5	43.5	43	42	36.5	34.5	30.5	26.8	23.3	19.9
18				35	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	17.6
22					27.8	27.7	27	27.8	25.9	23.9	21.7	19.1	16.5
24					15.7	24.5	25.3	24.6	23.6	22.1	20.2	17.9	15.6
26						21.9	22.6	21.8	21.1	20.7	19	16.7	14.6
28						14.9	20.3	19.5	19.1	19.2	17.7	15.8	13.7
30							18.4	17.6	17.9	17.2	16.6	14.9	13
32							14.3	15.9	16.2	15.5	15.4	14	12.3
34								15	14.7	14	14.1	13.3	11.5
36								12.2	13.4	13.1	12.8	12.6	11
38									12.3	12.2	11.6	11.4	10.4
40									10.7	11.2	10.8	10.4	9.9
42										10.3	10.1	9.5	9.4
44										8.9	9.2	8.6	8.7
46											8.5	7.9	7.9
48											7.5	7.2	7.3
50												6.6	6.6
52												6	6
54													5.5
56													4.7
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	100
	II	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/46	92/46/46	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	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100

*後方吊り

TAB 151259/151363



13.3m-60m



360°



54t

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	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	43.5	43.5	41.5	39.5	37.5	35	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	13.3	12.7	12	11.1	11	
34							12.1	12	11.6	10.9	10	9.9	
36							11	10.8	10.4	9.9	9	9	
38								9.8	9.4	8.9	8.1	8.1	
40								9	8.5	8	7.3	7.3	
42									7.7	7.2	6.6	6.6	
44									7	6.5	5.8	5.9	
46										5.8	5.2	5.3	
48										5.3	4.6	4.7	
50											4.1	4.1	
52											3.6	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	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	46/92/92	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	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100

TAB 151264

吉村グループ

最大吊上能力
242t

LTM 1220NX-2

メインブーム定格総荷重表



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	4.9	
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	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100

TAB 151265



13.3m-60m



360°



34t

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	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

LTM 1220NX-2

最大吊上能力
242t

メインブーム定格総荷重表



13.3m-60m



360°



32t

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	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	0/46/46	46/92/92	46/92/92	92/92/92	92/92/92	92/92/92	92	100

TAB 151268



13.3m-60m



360°



22t

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	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	6.4
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		
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	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	92/92/92	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

TAB 151269

最大吊上能力
242t

LTM 1220NX-2

メインブーム定格総荷重表



13.3m-60m



360°



12t

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	151	135	135									
	3.5	138	135	135	126								
	4	128	127	126	110								
	4.5	117	117	109	95	87							
	5	107	103	92	84	76							
	6	83	76	71	65	59	55						
	7	64	61	57	53	49	47	43					
	8	51	49.5	47	43.5	41	39.5	38	35				
	9	40	41.5	39.5	38.5	35	35	32.5	30.5	28.8			
	10	32.5	35	34	33	31.5	30	28.4	26.7	25.1	23.4		
	11	27.1	29.1	29.4	28.8	27.6	26.4	25	23.5	22.1	20.6	18.9	
	12		24.6	25.7	25.3	24.4	23.4	22.1	20.9	19.6	18.2	16.7	16.3
	14		18.2	19.3	20.1	19.4	18.7	17.7	16.7	15.7	14.6	13.2	13
	16			15	15.8	15.9	15.3	14.5	13.7	12.8	11.8	10.6	10.5
	18			12	12.7	12.9	12.7	12	11.3	10.5	9.6	8.5	8.5
	20				10.5	10.6	10.7	10.1	9.4	8.7	7.9	6.9	6.8
	22				8.7	8.8	8.9	8.5	7.9	7.2	6.5	5.5	5.5
	24				7.3	7.4	7.4	7.2	6.6	6	5.3	4.4	4.4
	26					6.1	6.2	6	5.6	5	4.3	3.4	3.4
	28					5.2	5.2	5	4.7	4.1	3.4	2.6	2.6
	30						4.4	4.1	3.9	3.3	2.7	1.9	1.9
	32						3.7	3.4	3.1	2.7	2.1		
	34							2.8	2.5	2.1			
	36							2.2	2	1.6			
	38								1.5				
	40								1.1				
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	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



360°



0t

メインブーム 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	150	135	135									
	3.5	137	135	123	105								
	4	125	115	99	88								
	4.5	107	93	83	73	65							
	5	86	78	70	63	57							
	6	61	57	53	50	44	42						
	7	45.5	43	41	39	36	33.5	31					
	8	34.5	34	32.5	31.5	29.6	27.8	25.8	23.9				
	9	27.4	27.4	26.8	26.1	24.8	23.4	21.8	20.3	18.7			
	10	21.4	22.6	22.4	22	21.1	20	18.7	17.4	16.1	14.7		
	11	17.1	19	19	18.9	18.1	17.3	16.2	15	13.9	12.6	11.2	
	12		15.9	16.3	16.4	15.8	15.1	14.1	13.1	12.1	10.9	9.6	9.4
	14		11.3	12.4	12.6	12.2	11.7	10.9	10.1	9.2	8.3	7.1	7
	16			9.3	9.9	9.6	9.2	8.6	7.9	7.1	6.3	5.2	5.1
	18			6.9	7.8	7.6	7.3	6.8	6.2	5.5	4.7	3.7	3.7
	20				6	6.1	5.9	5.3	4.8	4.2	3.4		2.5
	22				4.7	4.8	4.7	4.2	3.7	3.1	2.4		
	24				3.7	3.7	3.7	3.3	2.8				
	26					2.8	2.9	2.5					
	28					2.1	2.1						
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

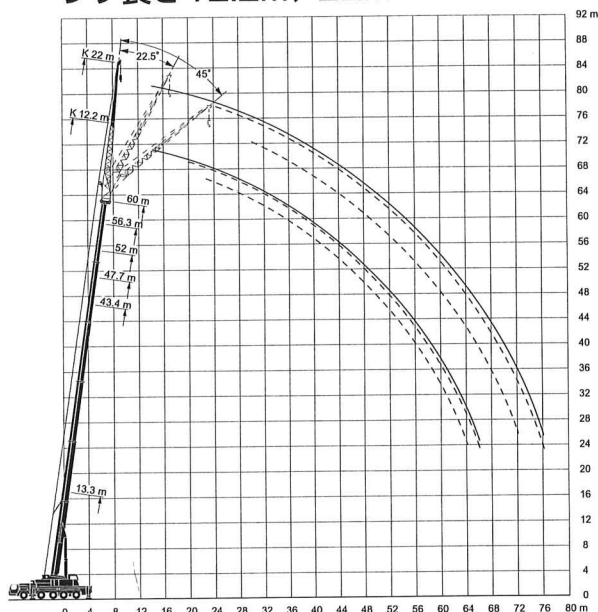
TAB 151362

LTM 1220NX-2

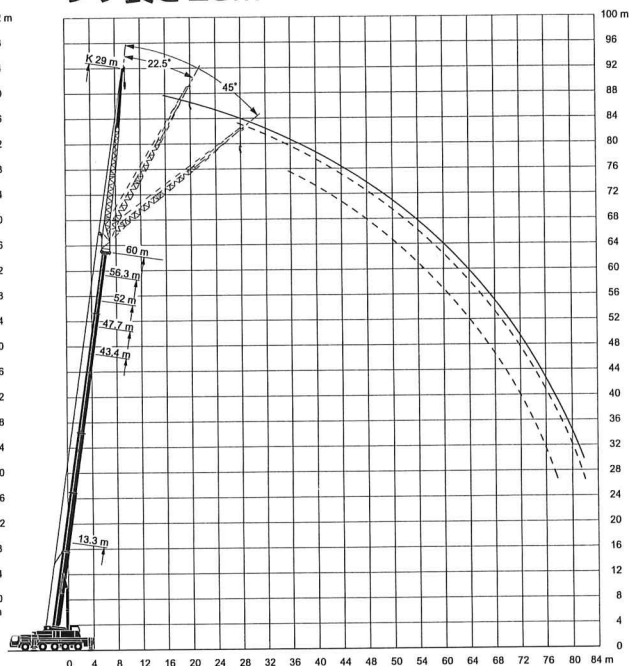
最大吊上能力
242 t

油圧チルトジブ定格総荷重表

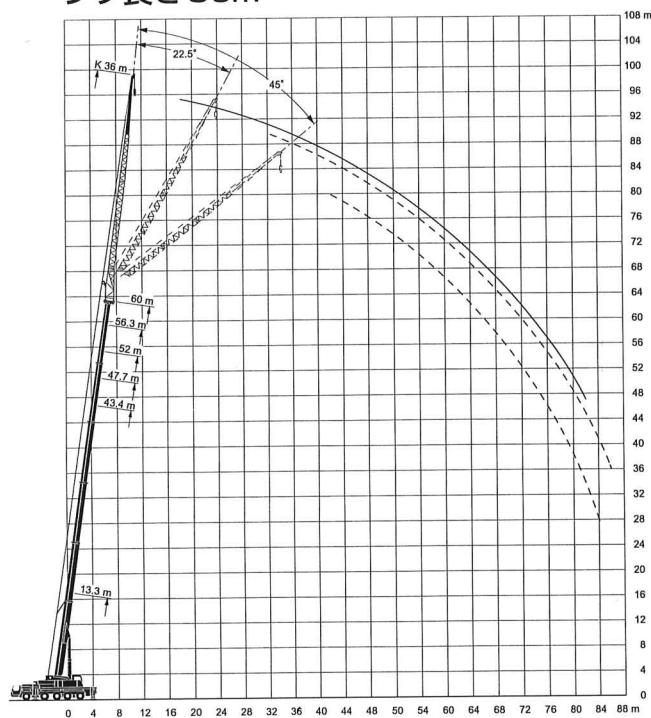
ジブ長さ 12.2m、22m



ジブ長さ 29m



ジブ長さ 36m



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。

吉村グループ

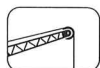
242 t

LTM 1220NX-2

油圧チルトジブ定格総荷重表



13.3m-60m



12.2m

 360° 

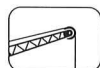
74†

メインブーム長さ		13.3m			43.4m			47.7m			52m			56.3m			60m			
ジブ長さ		12.2m			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°	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			21														
	9	21	15.4			21														
	10	21	14.7	11.7		21														
	11	20.6	14.1	11.7	21			20.5												
	12	18.6	13.3	11.7	21			19.9												
	14	15.9	12	11	20.9	15.7		19.7	16						14.6			12.9		
	16	13.8	11	10.5	20.7	14.9	11.7	19.2	15						14.7			12.8		
	18	12.1	10.2	10.1	19.9	14.1	11.7	18.7	14.1	11.6	16.6	14.1			14.5			12.5		
	20	10.8	9.6	10	18.8	13.6	11.3	18.1	13.4	11.3	16.1	13.5			14.3	13.2		12.3	11.6	
	22	9.7	9.2		17.8	12.9	11.1	17.3	13.1	11	15.5	13.1	11.2	13.4	13	12.4	11	11.9	11.2	10.7
	24				16.7	12.4	10.8	16.4	12.6	10.9	14.7	12.6	10.9	12.9	12.1	10.8	11.3	11.3	10.7	10.2
	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	10.3	9.8	
	28				14.6	11.4	10.4	14.7	11.7	10.6	13.1	11.7	10.6	11.7	11.2	10.5	10.2	10	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	9.8	9.7	9.1	8.7	
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	9.7	8.6	8.4		
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	8.1	7.7		
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	7.8	7.4		
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	9.5	8.9	9.4	9.7	8.9	8.8	8.8	8.1	8	8	6.9	7	7		
44				8.7	8.8	9	8.1	8.5	8.7	8.1	8.4	8.4	7.7	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	6.4	6.4	6.6	6.3	6.6	6.6	5.6	5.7	5.8		
50				6.6	6.8	6.8	6.2	6.9	7	6.4	6.1	6.1	5.7	5.5	5.6	5.1	5.4	5.2		
52				5.9	6	6	5.6	5.7	6.3	5.7	5.8	5.8	5.1	4.9	5	4.6	4.9	4.9		
54							4.9	4.9		5.3	5.5	5.5	4.7	4.5	4.5	4.1	4.4	4.5		
56										4.8	5									
58										3.8										
60														3.8	4	3.7	3.9	4		
62														3.4	3.6	3.5	3.3	3.5		
64														2.7		3	3.1	3.1		
66																2.6	2.8			
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 151312/151319/151326



13.3m–60m



22m

 360° 

74t

メインブーム長さ ジブ長さ		13.3m 22m			43.4m 22m			47.7m 22m			52m 22m			56.3m 22m			60m 22m		
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)																			
4		10.6																	
4.5		10.6																	
5		10.6																	
6		10.6																	
7		10.6																	
8		10.6																	
9		10.6																	
10		10.3																	
11		10																	
12		9.7	8.5					8.9											
14		9.2	7.8					8.9											
16		8.6	7.4					8.8											
18		8	7					8.6											
20		7.5	6.6					8.5											
22		7	6.3					8.3											
24		6.5	5.9					8.1	6.9										
26		6.1	5.7					7.9	6.6										
28		5.6	5.3					7.7	6.5										
30		5.1	5.3					7.5	6.3										
32		4.7	5.3					7.3	6.1										
34								7.1	5.8										
36								6.9	5.9										
38								6.7	5.7										
40								6.5	5.6										
42								6.3	5.5										
44								6.1	5.4										
46								5.9	5.3										
48								5.8	5.2										
50								5.6	5.1										
52								5.5	5.1										
54								5.3	5.1										
56								5.1	5										
58								4.8	5										
60								4.6	5										
62								3.9											
64																			
66																			
68																			
72																			
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 151312/151319/151326

LTM 1220NX-2

最大吊上能力
242 t

油圧チルトジブ定格総荷重表



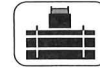
13.3m-60m



29m



360°



74t

メインブーム長さ ジブ長さ		13.3m 29m			43.4m 29m			47.7m 29m			52m 29m			56.3m 29m			60m 29m		
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)																			
5		8.6																	
6		8.6																	
7		8.6																	
8		8.6																	
9		8.6																	
10		8.4																	
11		8.2																	
12		8																	
14		7.6																	
16		7.1																	
18		6.6	5.9																
20		6.1	5.4																
22		5.6	4.7																
24		5.2	4.4																
26		4.8	4.2																
28		4.4	3.9																
30		4	3.7																
32		3.7	3.5																
34		3.4	3.3																
36		3.1	3.2																
38		2.8	3.1																
40		2.6																	
42																			
44																			
46																			
48																			
50																			
52																			
54																			
56																			
58																			
60																			
62																			
64																			
66																			
68																			
72																			
76																			
80																			
ブーム伸長率(%)		I	0		46/0	0		92/46/0	0		92/46			92			100		
		II	0		92/46	92/92		92/92/92	92/92		92/92			92			100		
		III	0		92/92	92/92		92/92/92	92/92		92/92			92			100		
		IV	0		46/92	46/92		46/92/92	46/92		46/92			92			100		
		V	0		46/92	46/92		46/46/92	46/92		46/92			92			100		

TAB 151312/151319/151326



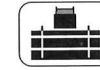
13.3m-60m



36m



360°



74t

メインブーム長さ ジブ長さ		13.3m 36m			43.4m 36m			47.7m 36m			52m 36m			56.3m 36m			60m 36m		
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)																			
7		6.3																	
8		6.3																	
9		6.2																	
10		6.2																	
11		6.1																	
12		6																	
14		5.7																	
16		5.3																	
18		5.3																	
20		4.6	3.8																
22		4.3	3.5																
24		4.3	3.3																
26		4.3	3.3																
28		4.1	3.2																
30		3.1	3.1																
32		3.1	3.1																
34		3.1	3.1																
36		3.1	3.1																
38		3.1	3.1																
40		3.1	3.1																
42		3.1	3.1																
44		3.1	3.1																
46		3.1	3.1																
48		3.1	3.1																
50		3.1	3.1																
52		3.1	3.1																
54		3.1	3.1																
56		3.1	3.1																
58		3.1	3.1																
60		3.1	3.1																
62		3.1	3.1																
64		3.1	3.1																
66		3.1	3.1																
68		3.1	3.1																
72		3.1	3.1																
76		3.1	3.1																
80		3.1	3.1																
84		3.1	3.1																
ブーム伸長率(%)		I	0		46/0	0		92/46/0	0		92/46			92			100		
		II	0		92/46	92/92		92/92/92	92/92		92/92			92			100		
		III	0		92/92	92/92		92/92/92	92/92		92/92			92			100		
		IV	0		46/92	46/92		46/92/92	46/92		46/92			92			100		
		V	0		46/92	46/92		46/46/92	46/92		46/92			92			100		

TAB 151312/151319/151326

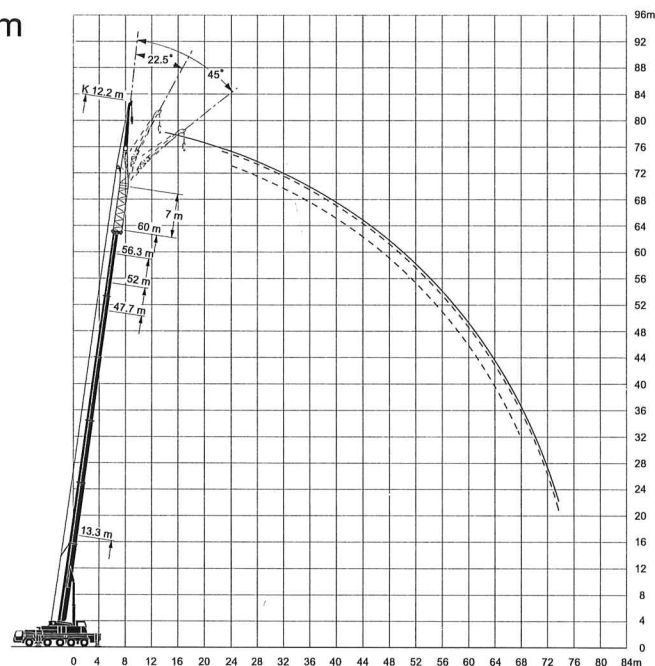
吉村グループ

最大吊上能力
242 t

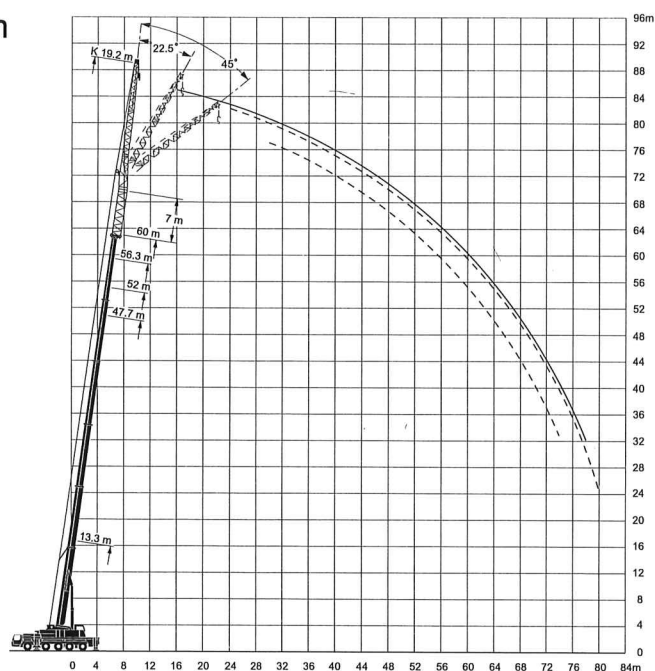
LTM 1220NX-2

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

ジブ長さ 12.2m



ジブ長さ 19.2m



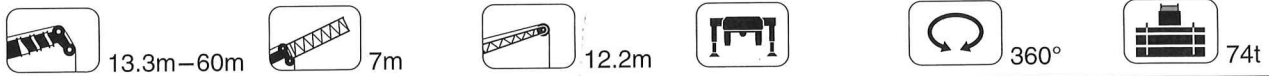
注意

- 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。

LTM 1220NX-2

最大吊上能力
242t

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



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)																
3.5	21															
4	21															
4.5	21															
5	21															
6	21															
7	21															
8	21															
9	21															
10	20.5															
11	19.1															
12	17.9															
14	15.9															
16	14.2															
18	12.7															
20	11.5															
22	10.5															
24	9.6															
26	8.7															
28	7.9															
30	7.3															
32																
34																
36																
38																
40																
42																
44																
46																
48																
50																
52																
54																
56																
58																
60																
62																
64																
66																
68																
70																
72																
74																
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



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	18.3															
8	17.5															
9	16.6															
10	15.8															
11	14.2															
12	12.8															
14	10.9															
16	10.1															
18	9.3															
20	8.5															
22	7.8															
24	7.1															
26	6.6															
28	6.1															
30	5.7															
32	5.3															
34	5.1															
36	4.7															
38																
40																
42																
44																
46																
48																
50																
52																
54																
56																
58																
60																
62																
64																
66																
68																
70																
72																
74																
76																
78																
80																
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

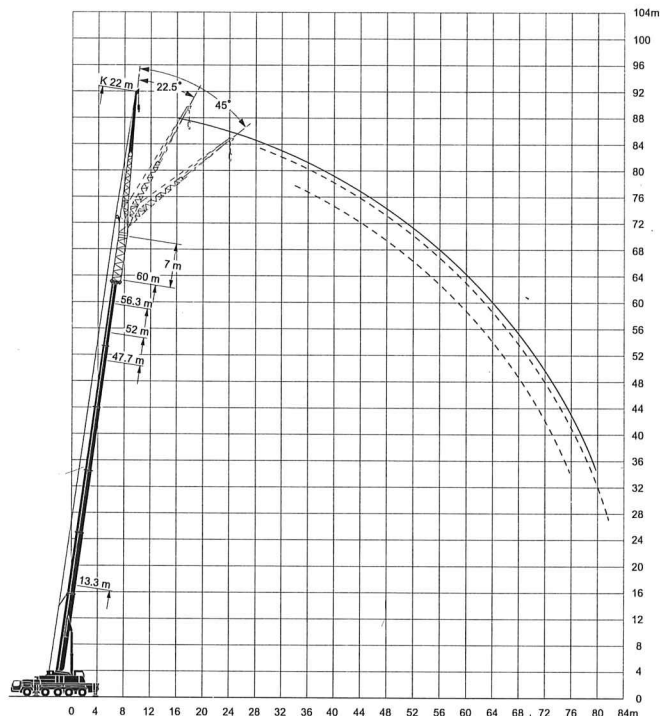
吉村グループ

最大吊上能力
242 t

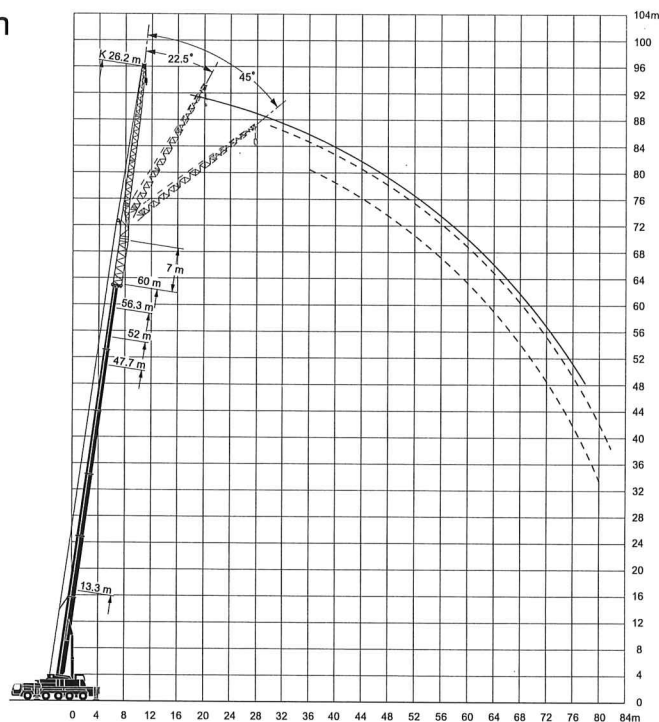
LTM 1220NX-2

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

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、追加プーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

吉村グループ

最大吊上能力
242 t

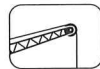
油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表



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		
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		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			6.7											
14		9.4			6.7			6.2								
16		9	8.2		6.7			6.2						5.1		
18		8.6	7.4		6.7			6.2			5.7			5.1		
20		8.1	7.1		6.6			6.2			5.7			5.1		
22		7.7	6.7	5.9	6.6			6.2			5.7			5.1		
24		7.2	6.4		6.4	5.9		6.1	5.7		5.7			5.1		
26		6.8	6.1	5.4	6.3	5.9		6	5.7		5.7	5.4		5.1		
28		6.3	5.8	5.3	6.2	5.8		6	5.6		5.6	5.4		5.1		
30		5.9	5.5	5.2	6.1	5.7	5.1	5.8	5.5	5	5.5	5.3		5.1	4.8	
32		5.4	5.2	5.1	5.9	5.5	5	5.7	5.4	4.9	5.4	5.1	4.7	5	4.8	
34		5.1	4.9		5.8	5.4	4.9	5.5	5.1	4.8	5.3	4.9	4.7	4.9	4.7	4.4
36		4.7	4.6	4.7	5.6	5	4.8	5.5	5	4.7	5.1	4.8	4.6	4.8	4.6	4.4
38		4.4	4.3		5.5	5	4.8	5.4	5	4.7	5.1	4.8	4.6	4.8	4.6	4.4
40		4.1			5.3	4.9	4.7	5.2	4.8	4.6	5	4.7	4.5	4.7	4.5	4.3
42					5.2	4.8	4.6	5.1	4.7	4.5	4.9	4.6	4.4	4.6	4.4	4.2
44					5	4.6	4.5	4.9	4.6	4.4	4.8	4.6	4.4	4.6	4.4	4.2
46					4.8	4.5	4.4	4.8	4.5	4.4	4.7	4.4	4.3	4.6	4.3	4.1
48					4.6	4.4	4.3	4.7	4.4	4.3	4.6	4.3	4.2	4.1	4	3.9
50					4.4	4.3	4.3	4.5	4.3	4.2	4.5	4.2	4.2	4	4	3.9
52					4.2	4.1	4.2	4.3	4.2	4.2	4.3	4.1	4.1	3.8	3.8	3.8
54					4.1	4	4.1	4.2	4	4.1	4.2	4	4	3.6	3.7	3.6
56					3.9	3.9	4	4	3.9	4	4	3.9	4	3.5	3.5	3.5
58					3.6	3.7	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	4	3.3	3.4	3.4
60					3.4	3.5	3.6	3.6	3.5	3.6	3.6	3.7	3.7	3.1	3.2	3.3
62					3.2	3.3	3.4	3.3	3.4	3.5	3.4	3.4	3.6	2.9	3.1	3.2
64					3.1	3.2	3.2	3.1	3.2	3.3	3.1	3.3	3.4	2.8	2.9	3
66					2.9	3	3	3.1	3.2	3.3	3.1	3.3	3.4	2.6	2.7	2.9
68					2.7	2.8		3	3	3.1	2.8	3.2	3.3	2.5	2.6	2.7
70					2.5	2.6		2.8	2.9	2.9	2.5	3	3.3	2.3	2.4	2.5
72					2.4			2.7	2.7	2.6	2.3	2.8	3	2.1	2.2	2.3
74								2.5	2.6		2	2.6	2.6	1.8	1.9	2
76								2.3			1.7	2	2.3	1.5	1.6	1.9
78								1.9			1.5	1.6		1.3	1.6	
80											1.2	1.3		1.1	1.3	
82																
ブーム 伸長率 (%)	I	0			0			46			92			100		
	II	0			0			92			92			100		
	III	0			0			92			92			100		
	IV	0			0			92			92			100		

TAB 151333/151340/151347



13.3m-60m



7m



26.2m

 360° 

74t

メインブーム長さ ジブ長さ		13.3m+7m 26.2m			47.7m+7m 26.2m			52m+7m 26.2m			56.3m+7m 26.2m			60m+7m 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)	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		5.9			5.4			5					
	18	8.2	6.7		5.9			5.4			5			4.3		
	20	7.6	6.3		5.9			5.4			5			4.3		
	22	6.9	5.8		5.9			5.4			5			4.3		
	24	6.4	5.5	4.4	5.7			5.3			4.9			4.2		
	26	5.9	5.2	4.2	5.4	4.7		5.2	4.6		4.8	4.3		4.2		
	28	5.4	4.9	4.1	5.4	4.7		5.2	4.6		4.8	4.3		4.2		
	30	4.9	4.6	3.9	5.3	4.6		5.1	4.5		4.7	4.3		4.1	3.9	
	32	4.6	4.4	3.8	5.1	4.5		5	4.4		4.6	4.3		4.1	3.9	
	34	4.2	4.2	3.7	5	4.4	3.6	4.8	4.4		4.6	4.3		4.1	3.9	
	36	3.9	3.9	3.7	4.8	4.2	3.6	4.7	4.3	3.5	4.6	4.3		4.1	3.9	
	38	3.6	3.7	3.6	4.6	4.1	3.6	4.5	4.2	3.5	4.4	4.3		4.1	3.9	
	40	3.4	3.4	3.5	4.5	4.1	3.6	4.4	4.2	3.5	4.3	4.3	3.4	4	3.9	3.2
	42	3.1	3.2	3.5	4.3	3.8	3.5	4.2	3.8	3.4	4.1	4.2	3.8	3.4	3.9	3.2
	44	2.9	3.2	3.4	4.2	3.7	3.4	4.1	3.7	3.4	3.9	4.1	3.7	3.4	3.8	3.2
	46				4	3.6	3.4	4	3.6	3.4	3.8	4	3.6	3.4	3.7	3.1
48				3.9	3.5	3.4	3.8	3.5	3.3	3.7	3.9	3.6	3.4	3.6	3.1	
50				3.7	3.4	3.3	3.7	3.4	3.3	3.6	3.8	3.5	3.3	3.5	3.1	
52				3.6	3.3	3.2	3.6	3.3	3.3	3.7	3.9	3.5	3.3	3.5	3.1	
54				3.5	3.2	3.2	3.5	3.2	3.3	3.6	3.8	3.4	3.2	3.4	3.1	
56				3.4	3.1	3.1	3.4	3.1	3.3	3.6	3.8	3.4	3.1	3.3	3.1	
58				3.2	3	3.1	3.3	3	3.2	3.5	3.7	3.3	3	3.2	3	
60				3.1	3	3	3.3	3.2	3	3.4	3.6	3.3	3	3.2	3	
62				2.9	2.9	3	3.3	3.2	3	3.4	3.6	3.3	3	3.2	3	
64				2.7	2.9	3	3.3	3.2	3	3.4	3.6	3.3	3	3.2	3	
66				2.5	2.6	2.8	3.2	3.1	3	3.4	3.6	3.3	3	3.2	3	
68				2.4	2.5	2.5	3	3	3	3.4	3.6	3.3	3	3.2	3	
70				2.2	2.3	2.3	2.4	2.4	2.6	3.4	3.6	3.3	3	3.2	3	
72				2.1	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4	2.6	3.4	3.6	3.3	3	3.2	
74				2	2	2	2.1	2.1	2.3	2.4	2.6	3.4	3.6	3.3	3.1	
76				1.8			2	2	2.1	2.3	2.4	2.6	3.4	3.6	3.1	
80									1.9	2.1	2.3	2.4	2.6	3.4	3.1	
82									1.6	1.8	2.1	2.3	2.4	2.6	3.1	
ブーム 伸張率 (%)	I	0			0				46			92		100		
	II	0			92				92			92		100		
	III	0			92				92			92		100		
	IV	0			92				92			92		100		

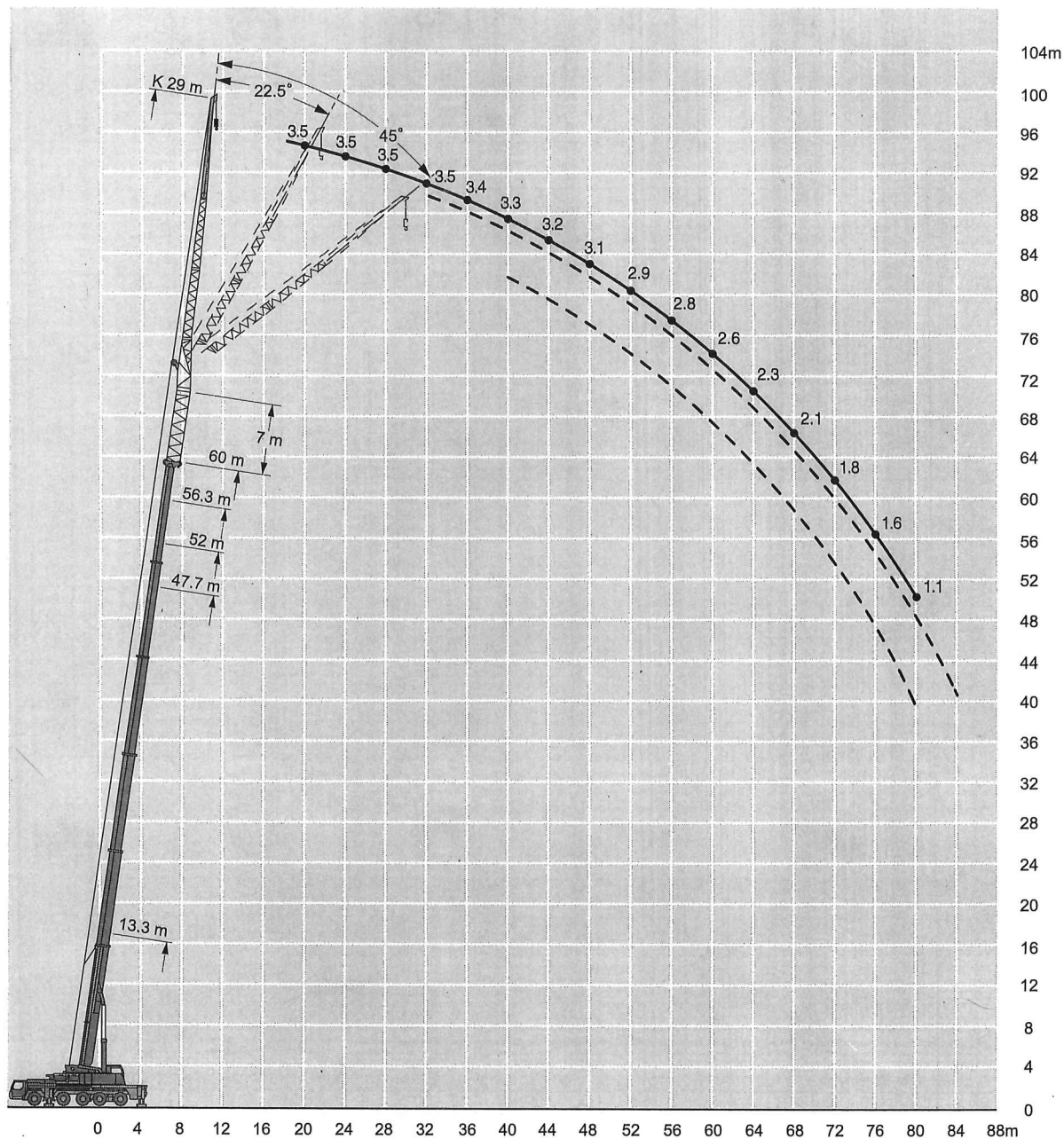
TAB 151333/151340/151347

吉村グループ

最大吊上能力
242 t

LTM 1220NX-2

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



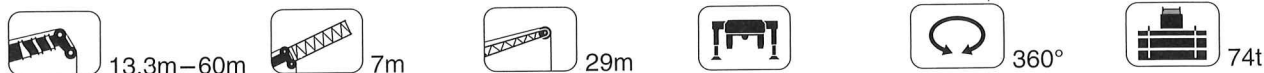
注意

- 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。

LTM 1220NX-2

最大吊上能力
242t

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



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		
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)																
6	7.8															
7	7.8															
8	7.8															
10	7.8															
11	7.8															
12	7.7															
14	7.5				4.8											
16	7.2				4.8											
18	6.8				4.8			4.4			4.1					
20	6.5	5.7			4.8			4.4			4.1			3.5		
22	6.1	5.4			4.8			4.4			4.1			3.5		
24	5.7	4.8			4.8			4.4			4.1			3.5		
26	5.4	4.5			4.7			4.4			4.1			3.5		
28	5.1	4.3		3.6	4.6			4.4			4.1			3.5		
30	4.7	4.0		3.4	4.4	4.0		4.4	3.7		4.1			3.5		
32	4.4	3.8		3.3	4.3	3.8		4.3	3.7		4.1			3.5		
34	4.2	3.7		3.2	4.2	3.7		4.2	3.6		4.1			3.5		
36	3.9	3.5		3.1	4.2	3.6		4.1	3.6		4.1			3.5		
38	3.6	3.4		3.1	4.1	3.5		4.0	3.5		4.1			3.5		
40	3.4	3.2		3.1	3.9	3.4		3.8	3.4		4.1			3.5		
42	3.1	3.1		3.1	3.7	3.3		3.7	3.3		4.1			3.5		
44	2.9	2.9			3.6	3.2		3.6	3.2		4.1			3.5		
46	2.7	2.7			3.5	3.1		3.5	3.1		4.1			3.5		
50					3.3	3.0		3.3	3.0		4.1			3.5		
52					3.3	3.0		3.3	3.0		4.1			3.5		
54					3.1	2.9		3.1	2.9		4.1			3.5		
56					3.0	2.8		3.0	2.8		4.1			3.5		
58					2.9	2.7		2.9	2.7		4.1			3.5		
60					2.7	2.6		2.7	2.6		4.1			3.5		
62					2.6	2.5		2.6	2.5		4.1			3.5		
64					2.4	2.4		2.4	2.4		4.1			3.5		
66					2.3	2.3		2.3	2.3		4.1			3.5		
68					2.2	2.2		2.2	2.2		4.1			3.5		
70					2.1	2.1		2.1	2.1		4.1			3.5		
72					2.0	2.0		2.0	2.0		4.1			3.5		
74					1.9	1.9		1.9	1.9		4.1			3.5		
76					1.8	1.8		1.8	1.8		4.1			3.5		
78					1.7	1.8		1.9	1.8		4.1			3.5		
80								1.8	1.7		4.1			3.5		
82								1.6	1.6		4.1			3.5		
84											4.1			3.5		
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



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		
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)																
7	5.7															
8	5.7															
9	5.7															
10	5.7															
11	5.7															
12	5.7															
14	5.6															
16	5.4				3.4											
18	5.1				3.4											
20	4.8				3.4											
22	4.5				3.4											
24	4.3				3.4											
26	4.0	3.6			3.4											
28	3.7	3.2			3.3											
30	3.5	2.8			3.2											
32	3.3	2.7			3.1											
34	3.0	2.5			3.0											
36	2.8	2.4			2.9											
38	2.7	2.3			2.8											
40	2.5	2.2			2.7											
42	2.3	2.1			2.6											
44	2.2	2.0			2.5											
46	2.0	1.9			2.4											
48	1.9	1.8			2.3											
50	1.8	1.8			2.2											
52	1.7	1.8			2.1											
54	1.6				2.0											
56					1.9											
58					1.8											
60					1.8											
62					1.7											
64					1.7											
66					1.7											
68					1.7											
70					1.6											
72					1.6											
74					1.6											
76					1.6											
78					1.6											
80					1.5											
82					1.4											
84					1.3											
86					1.2											
88																
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		

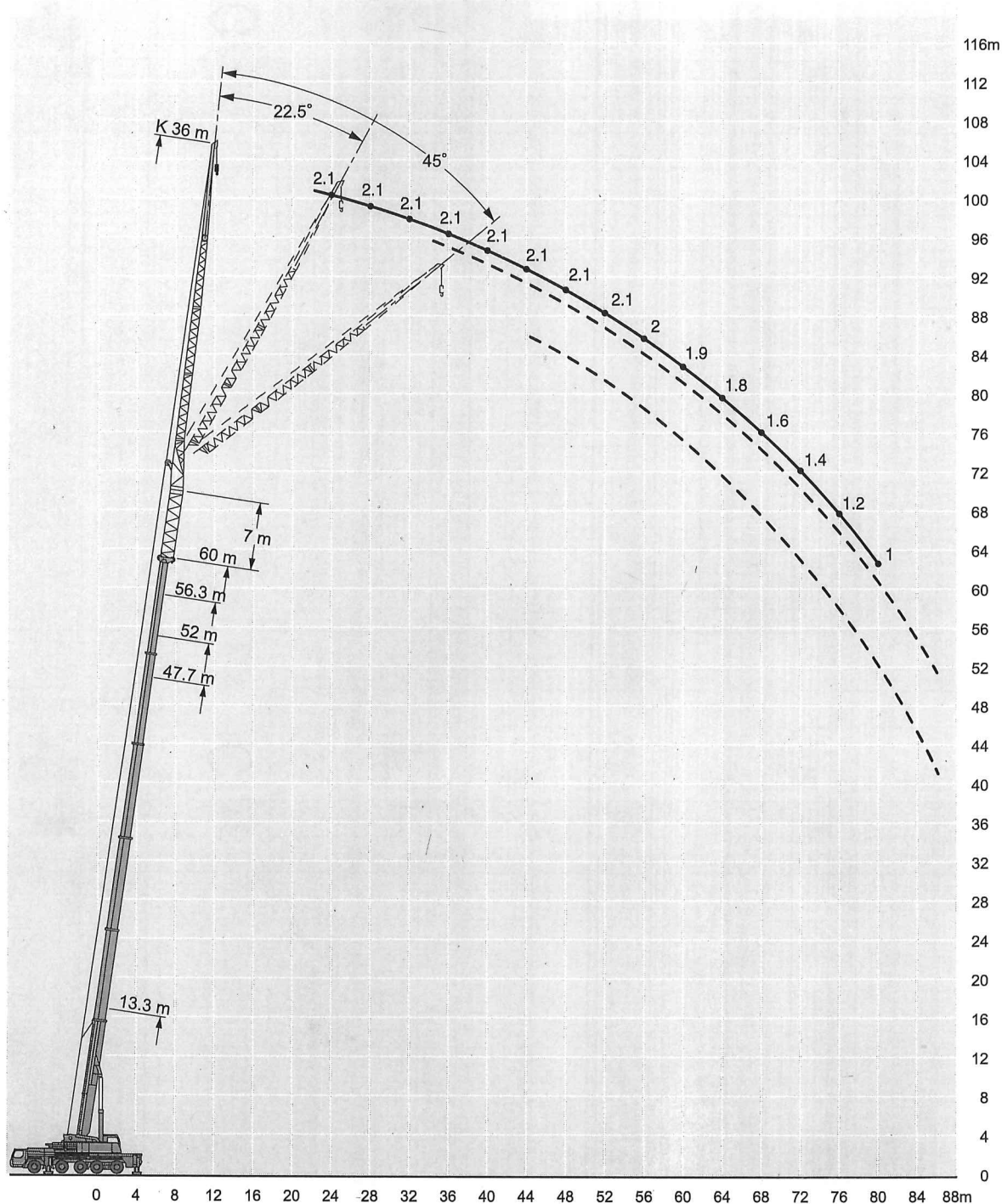
TAB 151333/151340/151347

吉村グループ

最大吊上能力
242 t

LTM 1220NX-2

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



注意

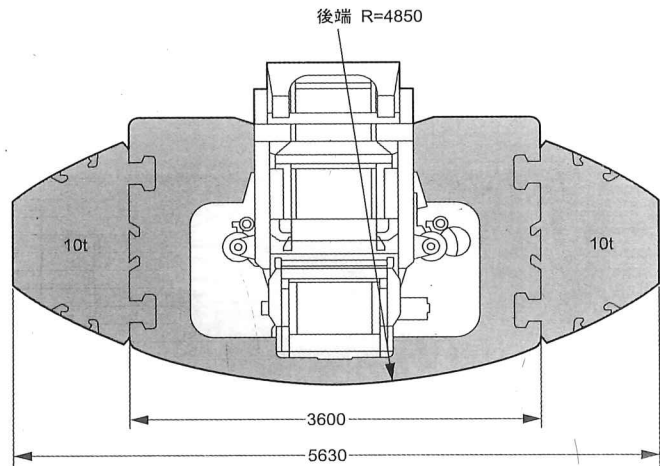
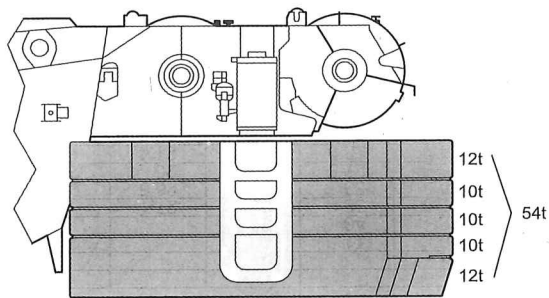
- 1 定格総荷重はフックブロック、玉掛ワイヤー等の自重を含みます。
また、下記の条件が考慮されていませんのでクレーンの操作には充分気をつけてください。
① 地盤の強度、地震による影響
② 作業速度に応じた動荷重および台風または強風による影響等
- 2 本機は水平に設置して、クレーン作業を行ってください。
- 3 作業半径は、クレーンの旋回中心から荷重の重心までの水平距離です。
- 4 メインブームの定格総荷重は油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
- 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。

LTM 1220NX-2

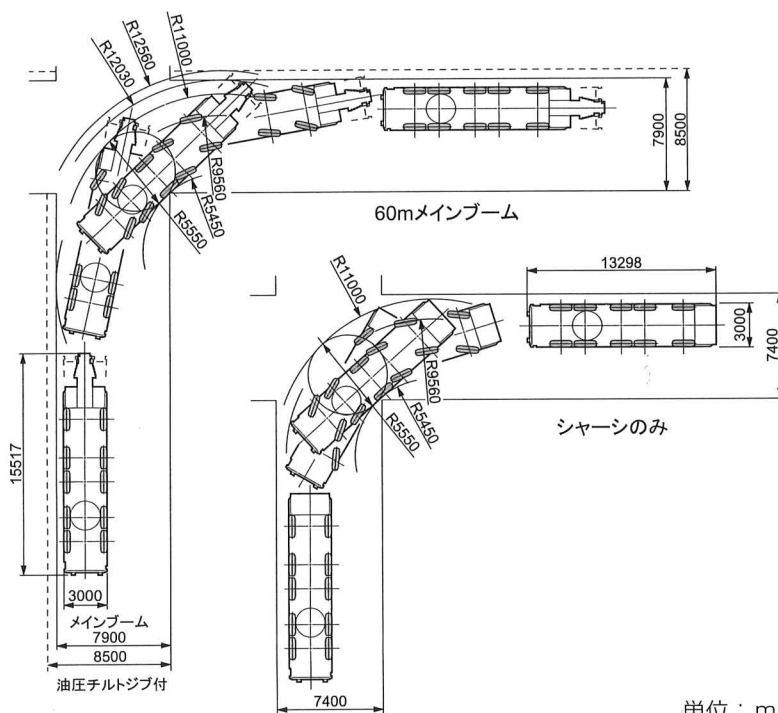
最大吊上能力
242 t

カウンターウエイト

単位：mm

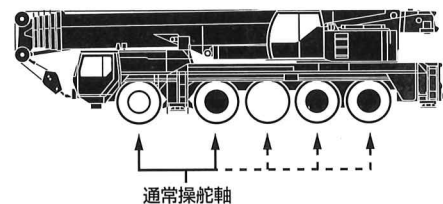


走行軌跡図（リアステアリング操作時）



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。

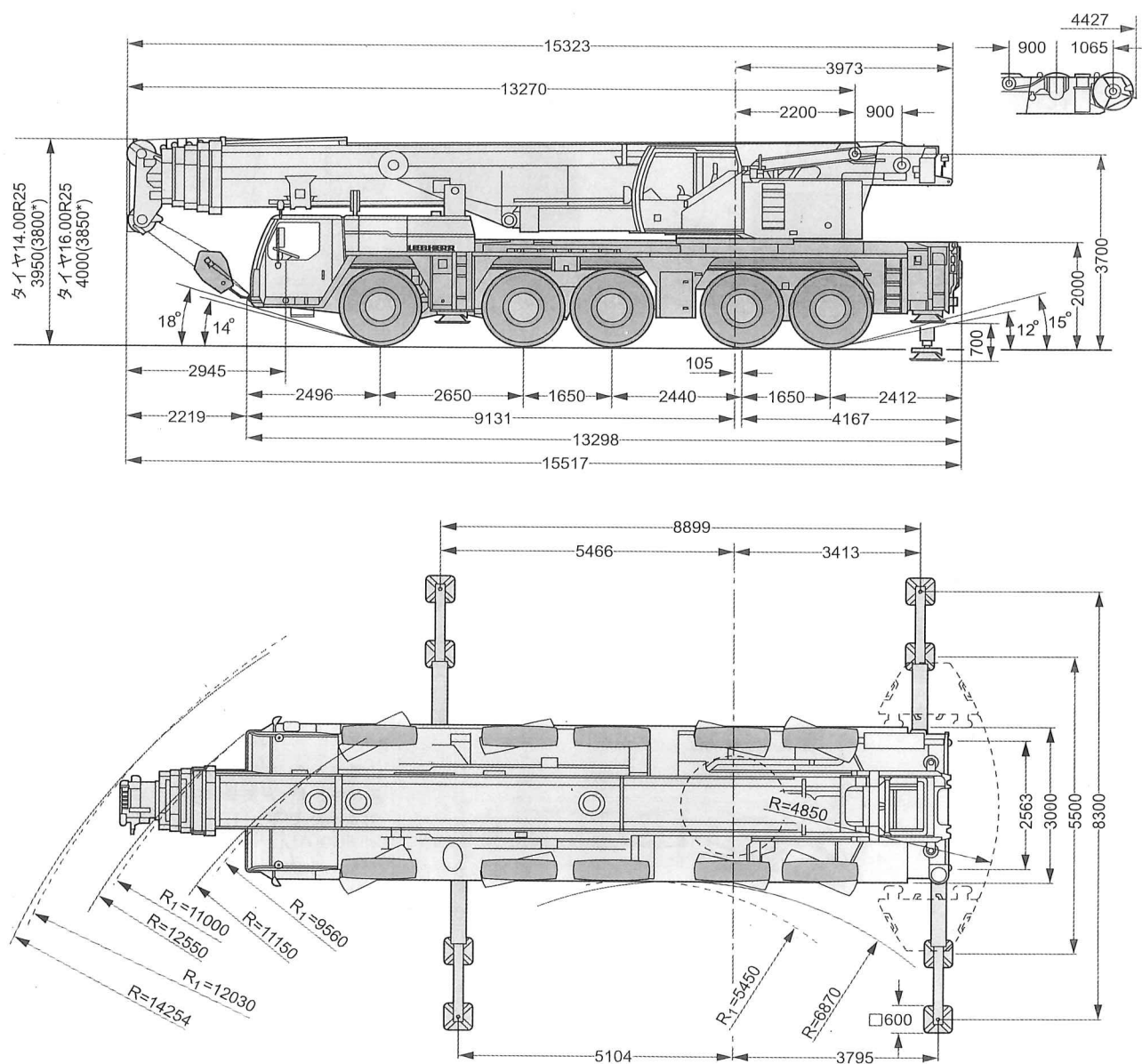
- 駆動軸：常時駆動します。
- 駆動軸：ラフロード走行時に前輪駆動として使用します。（オプション設定）

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。

吉村グループ

LTM 1220NX-2

单位：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