



丸良興業有限会社 03-3765-6544

玉掛け荷重表 鉄板

ワイヤーロープ 安全荷重表

6 x 24 裸 (%) A種 JIS規格品 安全係数6/単 位:トン

ワイヤーロープの直径		切断荷重 (t)	1本吊	2本吊 吊角度				4本吊 吊角度		
mm	分 厘		垂 直	垂 直	30度	60度	90度	30度	60度	90度
6	2分	1.81	0.30	0.60	0.57	0.51	0.42	0.84	0.75	0.63
8	2分5厘	3.22	0.53	1.07	1.02	0.91	0.75	1.50	1.34	1.12
9	3分	4.07	0.67	1.35	1.28	1.15	0.94	1.89	1.69	1.42
10	3分5厘	5.03	0.83	1.67	1.59	1.42	1.17	2.34	2.09	1.75
12	4分	7.24	1.20	2.40	2.28	2.04	1.68	3.36	3.00	2.52
14	4分5厘	9.85	1.64	3.28	3.11	2.78	2.29	4.59	4.10	3.44
16	5分	12.9	2.15	4.28	4.06	3.63	2.99	5.99	5.35	4.49
18	6分	16.3	2.71	5.42	5.14	4.60	3.79	7.58	6.77	5.69
20	6分5厘	20.1	3.35	6.68	6.34	5.67	4.67	9.35	8.35	7.01
22	7分	24.3	4.05	8.12	7.71	6.90	5.68	11.3	10.1	8.52
24	8分	29.0	4.83	9.64	9.15	8.19	6.74	13.4	12.0	10.1
26	8分5厘	33.9	5.65	11.3	10.7	9.60	7.91	15.8	14.1	11.8
28	9分	39.4	6.56	13.1	12.4	11.1	9.19	18.3	16.4	13.7
30	10分	45.2	7.53	15.0	14.3	12.8	10.5	21.1	18.8	15.8
32	10分5厘	51.4	8.56	17.1	16.3	14.5	12.0	24.0	21.4	18.0
36	12分	65.1	10.8	21.6	20.5	18.3	15.1	30.2	27.0	22.6
40	13分	80.4	13.4	26.8	25.4	22.7	18.7	37.5	33.5	28.1

※なるべく60度以内の吊角度で作業してください。
 ※ワイヤーロープの種類や吊り方によって安全荷重が異なりますのでご注意ください。
 ※ワイヤーロープの使用前点検をお願いします。

リース用鉄板

名称	寸法 (長さ×幅×厚さ)	重量	
5×10	1500×3000×22 (mm)	802kg	
5×20	1500×6000×22 (mm)	1,604kg	

**丸良興業有限会社****03-3765-6544****LTM1220-NX2****220t****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

フック仕様

容量 (ton)	シーブ数
242	12
143	7
108	5
71	3
31	1
10	—

フックはオプション設定
ですので左記の中からお
選びください。

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。**



**丸良興業有限会社****03-3765-6544****LTM1220-NX2****220t****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。

走行速度

タイヤ		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R1	R2	
14.00R25		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		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%





丸良興業有限会社

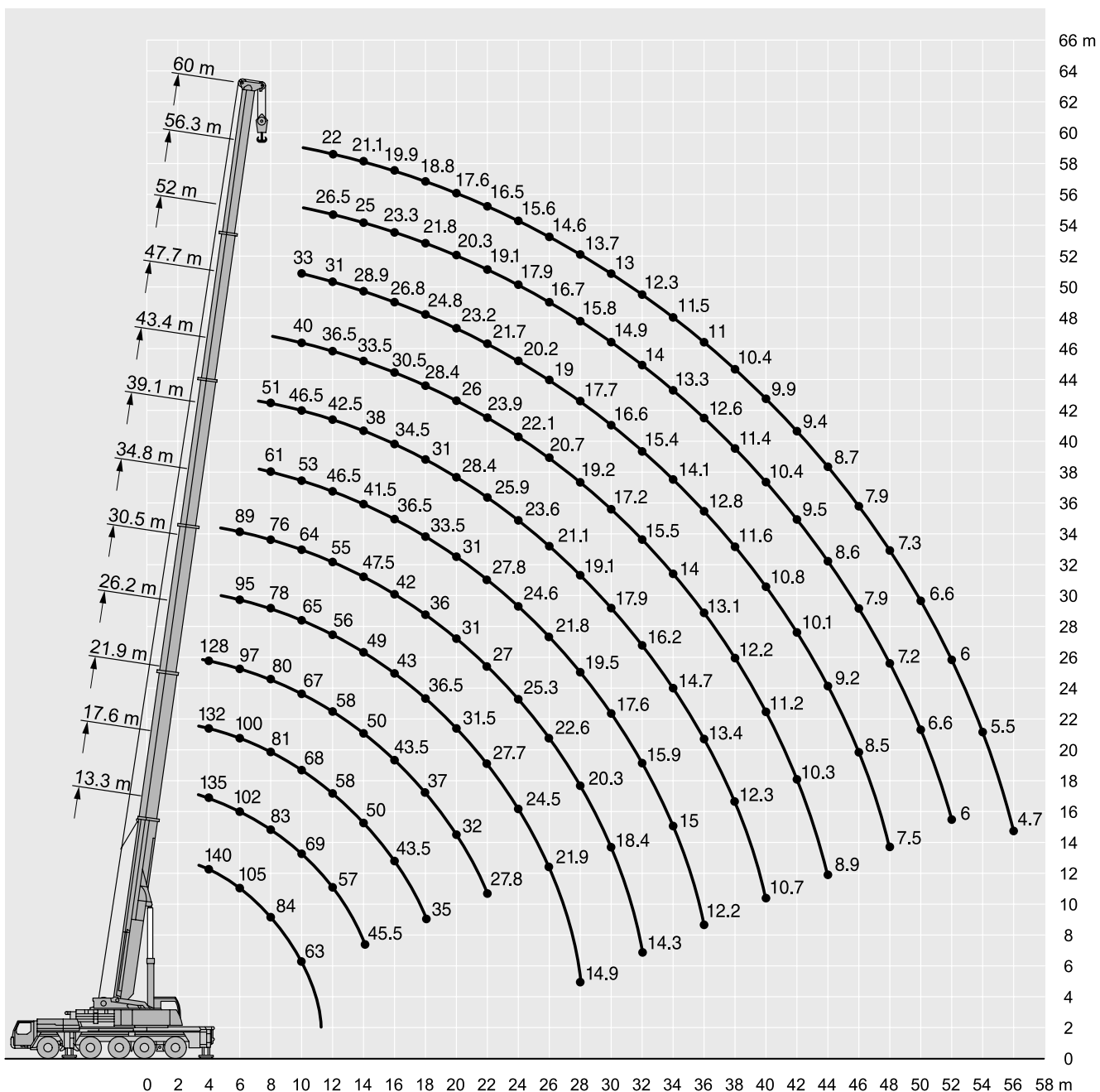
03-3765-6544

LTM1220-NX2

220t

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。



丸良興業有限会社 03-3765-6544

LTM1220-NX2

220t

メインブーム定格総荷重表

LTM 1220NX-2



13.3m-60m



360°



74t

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	242	152	140	139								
3.5	152	152	140	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
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	37	36.5	36	33.5	31	28.4	24.8	21.8	18.8
20				32	31.5	31	31	28.4	26	23.2	20.3	17.6
22				27.8	27	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
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
ブーム 伸長率 (%)	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/92	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	46/46/46	46/46/92	92	100
III	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	92	100
IV	0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	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 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	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	64	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	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	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
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
ブーム 伸長率 (%)	0	0/ 0/ 0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/46	46/46/46	46/46/92	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	46/46/46	46/46/92	92	100
III	0	46/ 0/ 0	46/46/ 0	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	92	100
IV	0	0/46/ 0	0/46/46	0/46/46	0/46/46	46/46/46	46/46/92	46/46/92	46/92/92	46/92/92	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



丸良興業有限公司

03-3765-6544

LTM1220-NX2

220t

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 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	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	0/46/46	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 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



丸良興業有限会社 03-3765-6544

LTM1220-NX2

220t

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 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	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		
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



丸良興業有限公司 03-3765-6544

LTM1220-NX2

220t

メインブーム定格総荷重表

LTM 1220NX-2



13.3m—60m



360°



12t

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									
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									1.1				
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	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 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	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	46/46/92	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	46/92/92	46/92/92	46/92/92	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



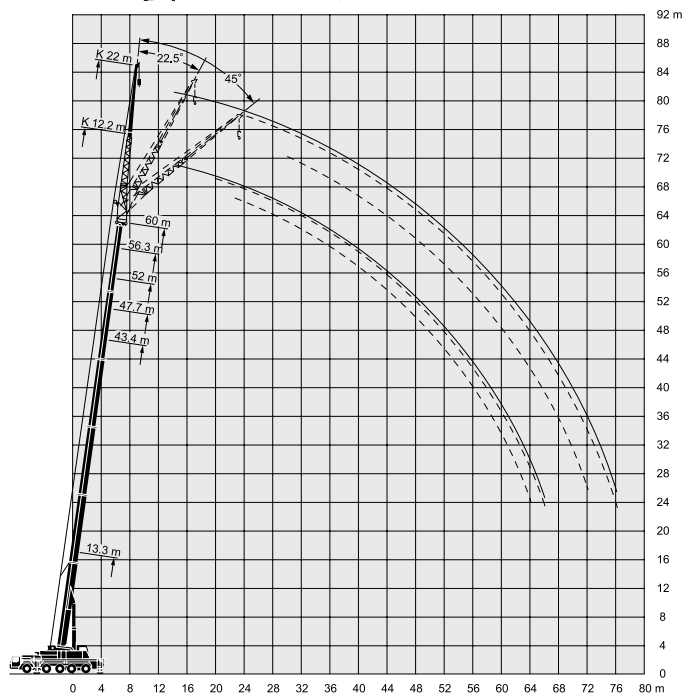
丸良興業有限会社 03-3765-6544

LTM1220-NX2 220t

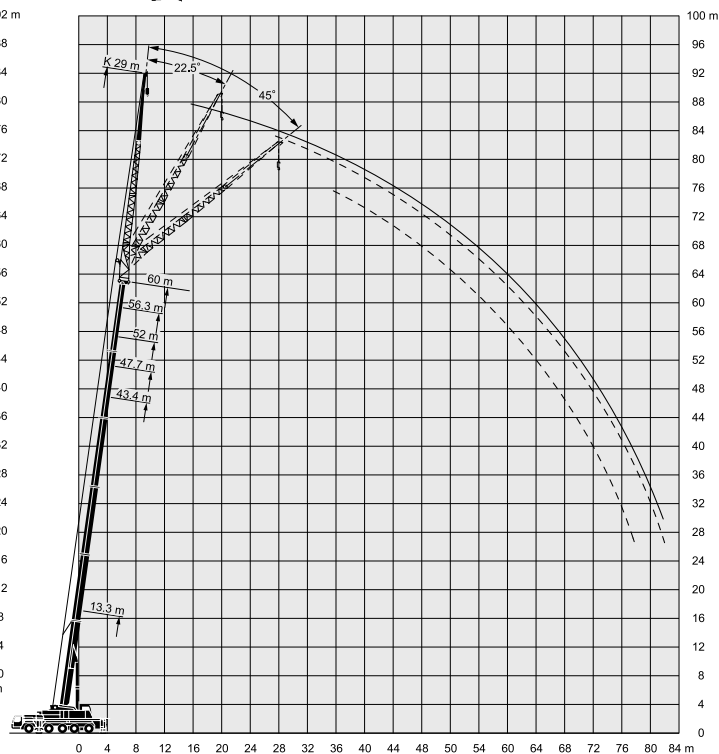
油圧チルトジブ定格総荷重表

LTM 1220NX・2

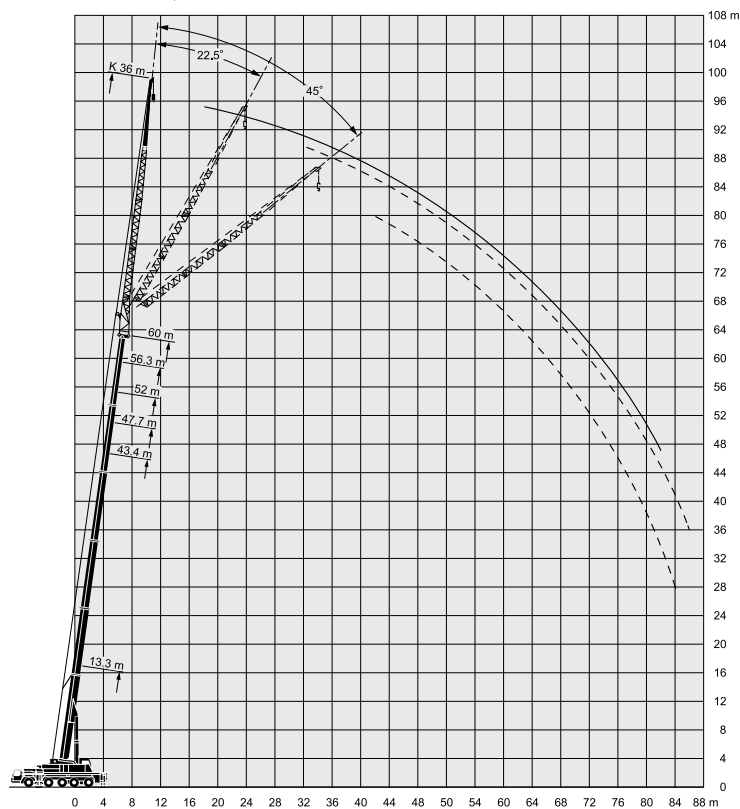
ジブ長さ 12.2m、22m



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。



丸良興業有限公司

03-3765-6544

LTM1220-NX2

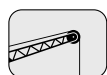
220t

油圧チルトジブ定格総荷重表

LTM 1220NX・2



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		14.7		21			20.5											
11	21		14.1		21			20.4											
12	21		13.3	11.7	21			20.1											
14	21		11.7	11.7	21			19.9											
16	21		11	10.5	21			19.7											
18	21		10.2	10.1	21			19.2											
20	21		9.6	10	21			18.7											
22	21		9.2		21			18.1											
24	21				21			17.3											
26	21				21			16.4											
28	21				21			15.6											
30	21				21			14.7											
32	21				21			13.9											
34	21				21			13.1											
36	21				21			12.3											
38	21				21			11.7											
40	21				21			11.1											
42	21				21			10.5											
44	21				21			10.1											
46	21				21			9.7											
48	21				21			9.3											
50	21				21			8.9											
52	21				21			8.5											
54	21				21			8.1											
56	21				21			7.7											
58	21				21			7.3											
60	21				21			6.9											
62	21				21			6.5											
64	21				21			6.1											
66	21				21			5.7											
68	21				21			5.3											
70	21				21			4.9											
72	21				21			4.5											
74	21				21			4.1											
76	21				21			3.7											
78	21				21			3.3											
80	21				21			2.9											
82	21				21			2.5											
84	21				21			2.1											
86	21				21			1.7											
88	21				21			1.3											
90	21				21			0.9											
92	21				21			0.5											
94	21				21			0.1											
96	21				21			0											
98	21				21			0											
100	21				21			0											
102	21				21			0											
104	21				21			0											
106	21				21			0											
108	21				21			0											
110	21				21			0											
112	21				21			0											
114	21				21			0											
116	21				21			0											
118	21				21			0											
120	21				21			0											
122	21				21			0											
124	21				21			0											
126	21				21			0											
128	21				21			0											
130	21				21			0											
132	21				21			0											
134	21				21			0											
136	21				21			0											
138	21				21			0											
140	21				21			0											
142	21				21			0											
144	21				21			0											
146	21				21			0											
148	21				21			0											
150	21				21			0											
152	21				21			0											
154	21				21			0											
156	21				21			0											
158	21				21			0											
160	21				21			0											
162	21				21			0											
164	21				21			0											
166	21				21			0											
168	21				21			0											
170	21				21			0											
172	21				21			0											
174	21				21			0											
176	21				21			0											
178	21				21			0											
180	21				21			0											
182	21				21			0											
184	21				21			0											
186	21				21			0											
188	21				21			0											
190	21				21			0											
192	21				21			0											
194	21				21			0											
196	21				21			0											
198	21				21			0											
200	21				21			0											
202	21				21			0											
204	21				21			0											
206	21				21			0											
208	21				21			0											
210	21				21			0											
212	21				21			0											
214	21				21			0											
216	21				21			0											
218	21				21			0											
220	21				21			0											
222	21				21			0											
224	21				21			0											
226	21				21			0											
228	21				21			0											
230	21				21			0											
232	21		</																



丸良興業有限会社 03-3765-6544

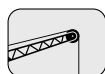
LTM1220-NX2 220t

油圧チルトジブ定格総荷重表

LTM 1220NX・2



13.3m-60m



29m



360°



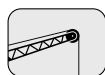
74t

メインブーム長さ		13.3m			43.4m			47.7m			52m			56.3m			60m		
ジブ長さ		29m			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°	0°	22.5°	45°
作業半径(m)		5	8.6																
		7	8.6																
		8	8.6																
		9	8.5																
		10	8.4																
		11	8.2		7														
		12	8		7			6.6											
		14	7.6		7			6.6											
		16	7.1		6.9			6.6			6.1			5.4					
		18	6.6	5.9	6.8			6.5			5.9			5.4			4.8		
		20	6.1	5.1	6.6			6.4			5.8			5.3			4.8		
		22	5.6	4.7	6.4	5.1		6.2			5.8			5.3			4.8		
		24	5.2	4.4	6.2	4.8		6	4.6		5.7			5.2			4.8		
		26	4.8	4.2	6	4.7		5.8	4.5		5.5			5.1			4.7		
		28	4.4	3.9	5.7	4.5		5.6	4.4		5.4			4.8			4.6		
		30	4	3.7	5.5	4.3		5.4	4.3		5.2			4.7			4.5		
		32	3.7	3.5	5.3	4.2		5.2	4.1		5			4.5			4.4		
		34	3.4	3.2	5.1	4		5	3.9		4.9			4.3			4.2		
		36	3.1	3	4.9	3.9		4.9	3.9		4.7			4.3			4.1		
		38	2.8	2.8	4.7	3.8		4.7	3.6		4.6			4.3			4		
		40	2.6	2.6	4.5	3.6		4.5	3.4		4.4			4.2			3.9		
		42			4.3	3.5		4.4	3.5		4.3			4.1			3.8		
		44			4.2	3.4		4.2	3.4		4.1			4			3.7		
		46			4	3.3		4.1	3.4		4			3.9			3.6		
		48			3.9	3.3		3.9	3.3		3.9			3.8			3.5		
		50			3.7	3.2		3.8	3.2		3.8			3.6			3.4		
		52			3.6	3.1		3.7	3.1		3.6			3.5			3.3		
		54			3.5	3		3.5	3		3.5			3.4			3.2		
		56			3.3	3		3.4	3		3.4			3.3			3		
		58			3.2	3		3.3	3		3.3			3.2			2.9		
		60			3.1	2.9		3.2	2.9		3.2			3.1			2.8		
		62			3	2.9		3.1	2.9		3.1			3			2.7		
		64			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		66			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		68			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		70			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		72			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		74			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		76			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		78			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		80			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		82			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
		84			2.9	2.9		3	2.9		3			2.9			2.7		
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			46/92			92			100		
		V	0		46/92			46/46/92			46/92			92			100		

TAB 151312/151319/151326



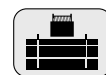
13.3m-60m



36m



360°



74t

メインブーム長さ		13.3m			43.4m			47.7m			52m			56.3m			60m		
ジブ長さ		36m			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°	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			5.1														
16		5.3			5			4.7			4.3								
18		5			4.9			4.6			4.3			3.7					
20		4.6	3.8		4.8			4.6			4.2			3.7			3.3		
22		4.3	3.5		4.6			4.4			4.1			3.7			3.3		
24		3.9	3.3		4.4			4.3			4			3.7			3.3		
26		3.6	3		4.3			4.2			3.9			3.6			3.3		
28		3.4	2.8		4.1	3.2		4	3		3.8			3.5			3.3		
30		3.1	2.6		3.9	2.9		3.9	2.9		3.6	2.8		3.4			3.1		
32		2.9	2.5	2.2	3.8	2.8		3.7	2.8		3.5	2.6		3.3	2.5		3		
34		2.6	2.3	2	3.6	2.7		3.6	2.6		3.4	2.5		3.2	2.4		2.9	2.3	
36		2.4	2.2	2	3.4	2.6	2	3.4	2.5		3.3	2.4		3.1	2.3		2.7	2.2	
38		2.2	2.1	1.9	3.3	2.5	2	3.3	2.4	1.9	3.2	2.4		3	2.3		2.7	2.2	
40		2	2	1.8	3.1	2.4	1.9	3.1	2.4	1.9	3	2.3	1.9	2.9	2.2	1.8	2.6	2.1	
42		1.9	1.9	1.8	3	2.3	1.9	3	2.3	1.9	2.9	2.2	1.8	2.8	2.2	1.8	2.6	2.1	1.7
44		1.7	1.8	1.8	2.9	2.2	1.8	2.9	2.2	1.8	2.8	2.2	1.8	2.7	2.1	1.8	2.5	2.1	1.7
46		1.6	1.6		2.7	2.1	1.8	2.8	2.1	1.8	2.7	2.1	1.8	2.6	2.1	1.7	2.5	2	1.7
48					2.6	2.1	1.8	2.6	2.1	1.8	2.6	2.1	1.7	2.5	2	1.7	2.4	2	1.7
50					2.5	2	1.8	2.5	2	1.7	2.5	2	1.7	2.4	2	1.7	2.3	1.9	1.7
52					2.4	2	1.7	2.4	2	1.7	2.4	2	1.7	2.3	1.9	1.7	2.2	1.9	1.6
54					2.3	1.9	1.7	2.3	1.9	1.7	2.3	1.9	1.7	2.2	1.9	1.7	2.2	1.8	1.6
56					2.2	1.9	1.7	2.2	1.9	1.7	2.2	1.9	1.7	2.2	1.8	1.6	2.1	1.8	1.6
58					2.1	1.8	1.7	2.1	1.8	1.7	2.2	1.8	1.7	2.1	1.8	1.6	2.1	1.8	1.6
60					2.1	1.8	1.7	2.1	1.8	1.7	2.1	1.8	1.7	2.1	1.8	1.6	2	1.7	1.5
62					2	1.8	1.7	2	1.8	1.7	2	1.8	1.6	2	1.7	1.6	2	1.7	1.5
64					1.9	1.7	1.7	2	1.7	1.7	2	1.7	1.6	2	1.7	1.6	2	1.7	1.5
66					1.9	1.7	1.7	1.9	1.7	1.7	1.9	1.7	1.6	1.9	1.7	1.6	1.9	1.6	1.5
68					1.8	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.9	1.7	1.6	1.8	1.7	1.6	1.7	1.6	1.5
70					1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.8	1.7	1.6	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.5
76								1.6	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5
80											1.6	1.6	1.6	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5
84														1.4	1.4	1.6	1.2	1.5	1.5
	I	0												1	1.3				
ブーム伸長率(%)	II	0			46/0			92/46/0			92/46				92			100	
	III	0			92/46			92/92/92			92/92				92			100	
	IV	0			92/92			92/92/92			92/92				92			100	
	V	0			46/92			46/92/92			92/92				92			100	
		0			46/92			46/46/92			46/92				92			100	



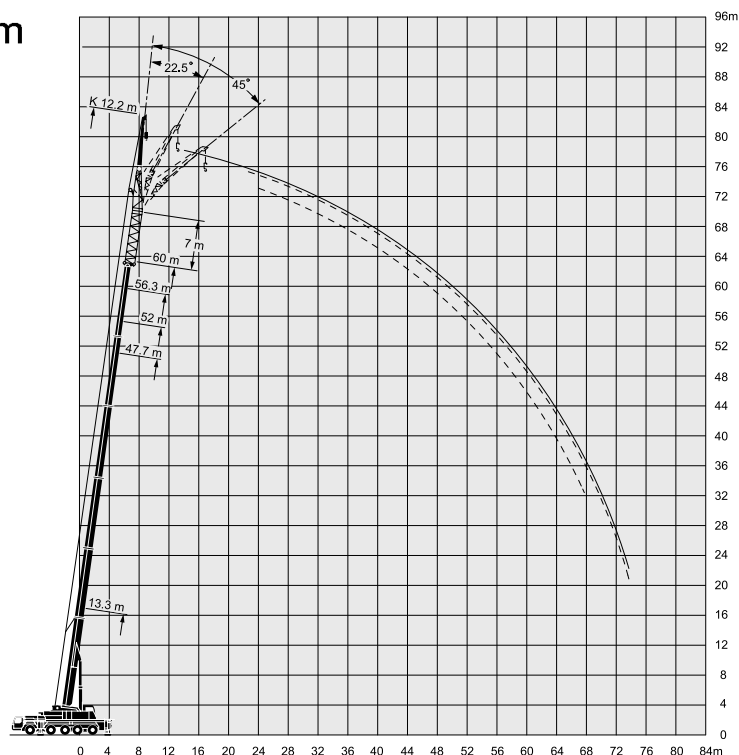
丸良興業有限会社 03-3765-6544

LTM1220-NX2

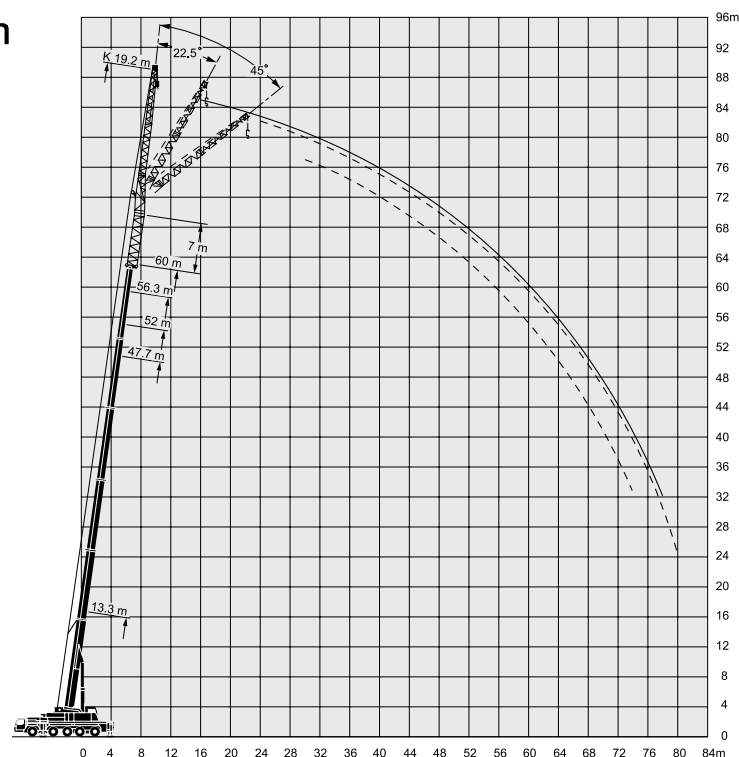
220t

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

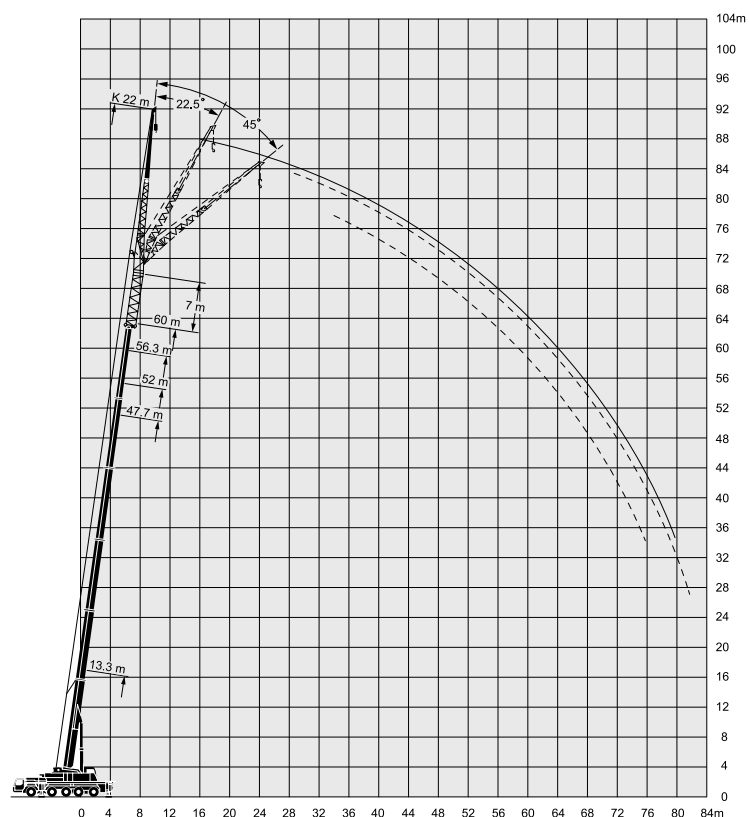
- 1 定格総荷重はフックブロック、玉掛ワイヤー等の自重を含みます。
また、下記の条件が考慮されていませんのでクレーンの操作には充分気をつけてください。
 - ① 地盤の強度、地震による影響
 - ② 作業速度に応じた動荷重および台風または強風による影響等
- 2 本機は水平に設置して、クレーン作業を行ってください。
- 3 作業半径は、クレーンの旋回中心から荷重の重心までの水平距離です。
- 4 メインブームの定格総荷重は油圧チルトジブを取り除いた状態の値です。
- 5 135/152 トンを超える定格総荷重の場合は、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。



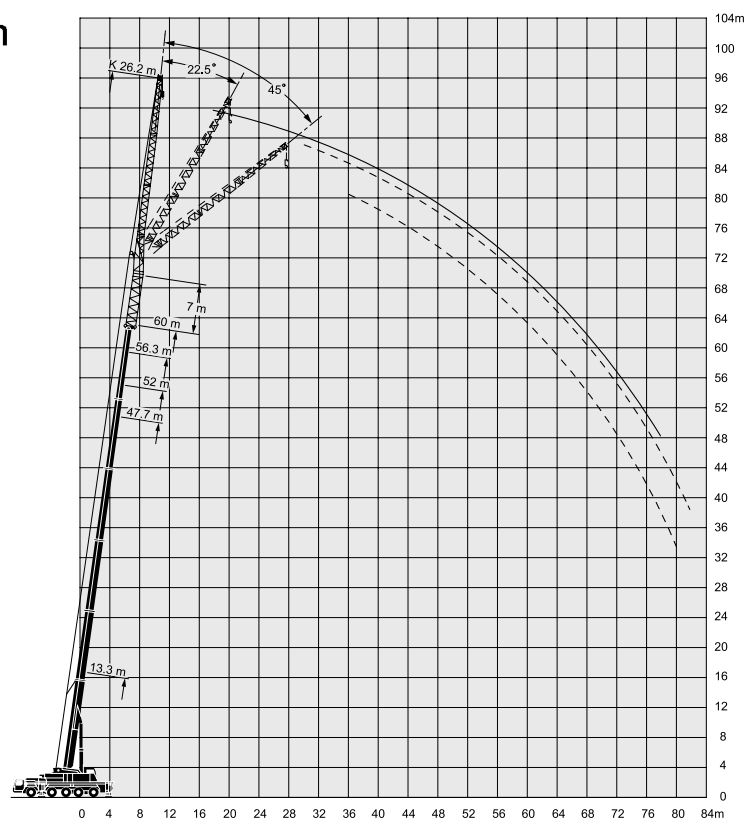
丸良興業有限会社 03-3765-6544

LTM1220-NX2 220t

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、追加ブーリーブロック/特殊吊装置が必要です。



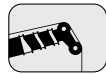
丸良興業有限会社

03-3765-6544

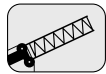
LTM1220-NX2

220t

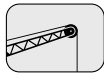
油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX・2



13.3m-60m



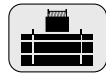
7m



12.2m



360°



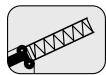
74t

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)																
3.5	21															
4	21															
4.5	21															
5	21															
6	21															
7	21															
8	21		19													
9	21		16.8													
10	20.5															
11	19.1															
12	17.9			11.7	12.5			11.6								
14	15.9			11.7	12.5			11.6			9.7			8.5		
16	14.2			11.1	12.5			11.6			9.7			8.5		
18	12.7			10.7	12.3			11.4			9.7			8.5		
20	11.5			10.3	11.9	10.9		10.2			9.7			8.5		
22	10.5			9.8	11.4	10.2	9.6	11			9.6			8.5		
24	9.6			9.3	10.9	9.8	9.1	10.6		8.8	9.2		8.3	8.4	8.3	7.2
26	8.7			8.6	10.3	9.4	8.8	10.2		8.4	9.1		7.9	8.1	7.8	7
28	7.9			7.6	9.8	8.6	8.2	9.7		8.1	8.6		7.7	7.9	7.6	6.9
30					9.2	8.6	8.2	9.2		7.9	8.5		7.5	7.6	7.5	6.9
32					8.7	8.2	7.9	8.8		7.6	8.2		7.3	7.4	7.2	6.7
34					8.2	7.8	7.7	8.3		7.4	7.9		7.1	7	6.9	6.5
36					7.8	7.5	7.4	7.9		7.2	7.6		6.9	6.7	6.6	6.4
38					7.3	7.1	7.1	7.5		7.2	7.3		6.7	6.5	6.3	6.2
40					6.9	6.8	6.8	7.1		6.9	7		6.9	6.5	6.2	6
42					6.5	6.5	6.5	6.8		6.6	6.7		6.6	6.3	5.9	5.8
44					6.1	6.2	6.2	6.4		6.3	6.4		6.3	6.2	5.6	5.6
46					5.8	5.8	5.9	6.1		6	6.1		6.1	6.2	5.3	5.4
48					5.5	5.5	5.6	5.8		5.7	5.8		5.8	5.6	4.8	4.9
50					5.2	5.2	5.3	5.4		5.5	5.6		5.6	5.4	4.5	4.7
52					4.9	4.9	5	5.2		5.2	5.3		5.3	5.4	4.5	4.6
54					4.6	4.7	4.7	4.9		5	5		5.1	5.2	4.3	4.4
56					4.3	4.4	4.4	4.7		4.7	4.8		4.9	4.9	4	4.2
58					4.1	4.1		4.4		4.5	4.5		4.6	4.7	3.8	4
60					3.8	3.9		4.2		4.3	4.3		4.2	4.3	3.6	3.8
62					3.6	3.6		4		4	4.3		3.5	3.8	3.4	3.6
64								3.7		3.8			3.2	3.4	3.3	3.3
66								3.3		3.5			2.8	3	2.7	2.6
68													2.5	2.6	2.4	2.5
70													2.2	2.3	2.1	2.2
72															1.8	1.9
74															1.5	1.6
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		

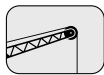
TAB 151333/151340/151347



13.3m-60m



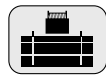
7m



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															
14	12.8				8.4			7.7			7			6.2		
16	11.5				8.4			7.7			7			6.2		
18	10.4				8.4			7.7			7			6.2		
20	9.4			8.1	8.4			7.7			7			6.2		
22	8.6			7.8	8.2			7.6			6.9			6.2		
24	7.7			7.1	7.9	7.4		7.5			6.8			6.2		
26	7.1			6.6	7.7	6.9		7.3			6.7			6.1		
28	6.5			6.2	7.5	6.7		7.2			6.5			5.7		
30	6			5.9	7.2	6.5		7			6.3			5.6		
32	5.5			5.3	7	6.3		6.8			6.1			5.5		
34	5.1			5.3	6.7	6.1		6.6			5.9			5.4		
36	4.7				6.5	5.9		6.4			5.8			5.3		
38					6.2	5.7		6.1			5.6			5.2		
40					5.9	5.5		5.9			5.4			5.1		
42					5.7	5.3		5.7			5.3			5		
44					5.4	5.2		5.4			5.1			4.9		
46					5.1	5		5.2			5			4.8		
48					4.9	4.8		5			4.9			4.7		
50					4.6	4.6		4.8			4.8			4.6		
52					4.4	4.4		4.6			4.6			4.4		
54					4.2	4.2		4.4			4.4			4.3		
56					3.9	4		4.2			4.2			4.2		
58					3.7	3.8		3.9			4			4.1		
60					3.5	3.6		3.7			3.9			3.9		
62					3.3	3.4		3.5			3.7			3.8		
64					3.1	3.2		3.3			3.5			3.6		
66					2.9	3		3.2			3.3			3.4		
68					2.7	2.8		3			3.1			2.8		
70								2.9			2.6			2.5		
72								2.6			2.4			2.3		
74											2.1			1.9		
76											1.8			1.6		
78											1.5			1.4		
80														1.1		
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		



丸良興業有限会社

03-3765-6544

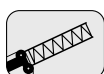
LTM1220-NX2

220t

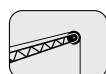
油圧チルトジブ (ブームエクステンション付) 定格総荷重表 LTM 1220NX-2



13.3m-60m



7m



22m



360°



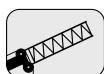
74t

メインブーム長さ		13.3m+7m			47.7m+7m			52m+7m			56.3m+7m			60m+7m		
ジブ長さ		22m			22m			22m			22m			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	I	10.6														
5	II	10.6														
6	III	10.6														
7	IV	10.6														
8	V	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			5.7			5.1		
18		8.6	7.4		6.7			6.2			5.7			5.1		
20		8.1	7.1	5.9	6.6			6.2			5.7			5.1		
22		7.7	6.7	5.7	6.5			6.2			5.7			5.1		
24		7.2	6.4	5.6	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		5.7	5.6		5.6	5.4		5.1	4.8	
30		5.9	5.5	5.2	6.1	5.7	5.1	5.7	5.5		5.5	5.3		5.1	4.8	
32		5.4	5.2	5.1	5.9	5.5		5.7	5.4	4.9	5.4	5.2	4.7	5	4.8	
34		5.1	4.9	4.9	5.8	5.4	5	5.6	5.2		5.1	4.7	4.7	4.9	4.8	
36		4.7	4.6	4.7	5.6	5.2	4.9	5.5	5.1	4.8	5.3	4.9	4.7	4.9	4.7	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	4.5	4.4	4.5	4.3	4.2
46					4.8	4.5	4.4	4.8	4.5	4.4	4.7	4.4	4.3	4.3	4.2	4.1
48					4.6	4.4	4.3	4.7	4.4	4.3	4.6	4.3	4.2	4.1	4.1	4
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	3.9
54					4.1	4	4.1	4.2	4.1	4.2	4.2	4.1	4.1	3.6	3.7	3.8
56					3.9	3.9	4	4	3.9	4	4	3.9	4	3.5	3.5	3.6
58					3.6	3.7	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	3.9	3.3	3.4	3.5
60					3.4	3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	3.7	3.7	3.8	3.1	3.2	3.3
62					3.2	3.3	3.4	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.7	2.9	3.1	3.2
64					3.1	3.2	3.2	3.3	3.4	3.5	3.4	3.4	3.6	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	3.2	3.2	3.3	3.3	2.5	2.6	2.7
70					2.5	2.6		2.8	2.9	2.9	2.5	2.8	3	2.3	2.4	2.5
72					2.4			2.7	2.7		2.3	2.5	2.6	2.1	2.3	2.4
74								2.6	2.6		2.3	2.3	2.3	1.8	2.1	2.2
76								1.9			1.7	2	2	1.6	1.9	1.9
78											1.5	1.6		1.3	1.6	
80											1.2	1.3		1.1	1.3	
82														1	1	
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		

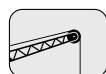
TAB 151333/151340/151347



13.3m-60m



7m



26.2m



360°



74t

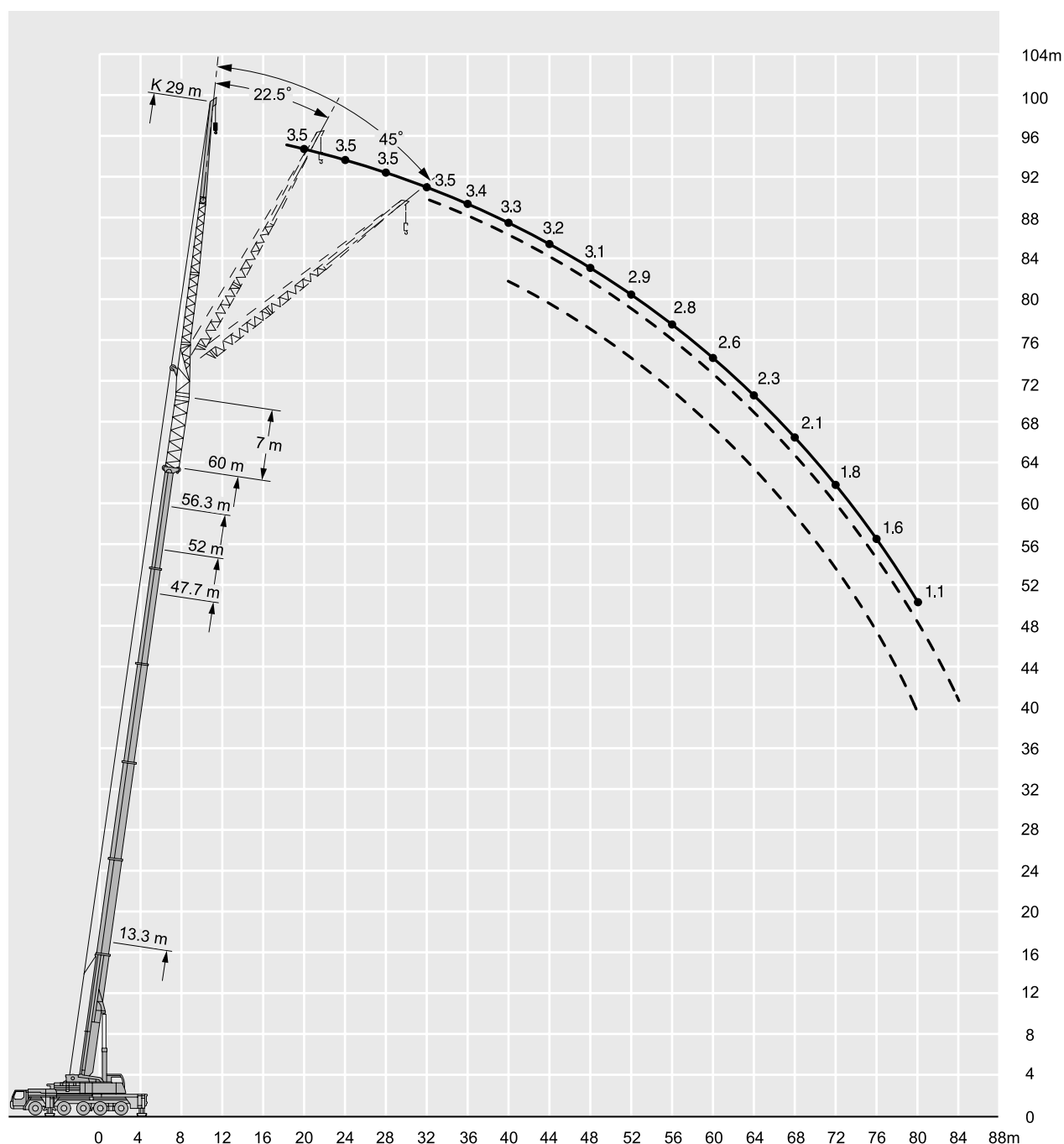
メインブーム長さ		13.3m+7m			47.7m+7m			52m+7m			56.3m+7m			60m+7m		
ジブ長さ		26.2m			26.2m			26.2m			26.2m			26.2m		
角度		0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°	0°	22.5°	45°
作業半径(m)																
6		11.8														
7		11.8														
8		11.6														
9		11.5														
10		11.2														
11		10.8														
12		10.4														
14		9.7			5.9											
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			5.4			4.9			4.3		
26		5.9	5.2	4.2	5.6	4.7		5.3	4.6		4.9			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	3.6	4.4	4.4		4.6	4.3		4.1	3.9	
34		4.2	4.2	3.7	5	4.4	3.6	4.8	4.3	3.5	4.6	4.1		4.1	3.7	
36		3.9	3.9	3.7	4.8	4.6	4.1	4.7	4.2	3.5	4.4	4	3.4	4.1	3.7	3.2
38		3.6	3.7	3.6	4.6	4.1	3.6	4.5	4	3.5	4.3	3.9	3.4	4	3.7	3.2
40		3.4	3.4	3.5	4.5	4	3.5	4.4	3.9	3.5	4.2	3.8	3.4	3.9	3.6	3.2
42		3.1	3.2		4.3	3.8	3.5	4.2	3.8	3.4	4.1	3.7	3.4	3.8	3.5	3.2
44		2.9			4.2	3.7	3.4	4.1	3.7	3.4	3.9	3.6	3.3	3.7	3.4	3.1
46					4	3.6	3.4	4	3.6	3.3	3.8	3.5	3.3	3.6	3.3	3.1
48					3.9	3.5	3.3	3.8	3.5	3.3	3.7	3.4	3.2	3.5	3.2	3
50					3.7	3.4	3.3	3.7	3.4	3.2	3.6	3.3	3.2	3.3	3.2	3
52					3.6	3.3	3.2	3.6	3.3	3.2	3.5	3.2	3.1	3.3	3.2	3
54					3.4	3.1	3.1	3.4	3.1	3.1	3.3	3.1	3	3.3	3.2	3
56					3.4	3.1	3.1	3.4	3.1	3.1	3.3	3.1	3	3.3	3.2	3
58					3.2	3	3.1	3.3	3	3	3.2	3	3	3.2	3.1	3
60					3.1	3	3.2	3	3	3	3.1	2.9	3	3	2.9	3
62					2.9	2.9	3	3	2.9	3	3	2.9	2.9	2.6	2.6	2.7
64					2.7	2.7	2.8	2.9	2.8	2.9	2.9	2.8	2.9	2.4	2.5	2.6
66					2.5	2.6	2.7	2.7	2.7	2.9	2.8	2.7	2.8	2.3	2.4	2.5
68					2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	2.1	2.2	2.3
70					2.2	2.3	2.3	2.4	2.5	2.6	2.4	2.6	2.7	2	2.1	2.2
72					2.1	2.2		2.3	2.4	2.5	2.3	2.5	2.6	1.9	2	2.1
74					2	2.1		2.2	2.3	2.4	2.2	2.4	2.5	1.7	1.9	2
76					1.8			2.1	2.1	2.3	2	2.3	2.4	1.4	1.8	1.9
78								1.9	2		1.6	2	2.1	1.3	1.6	1.7
80								1.5	1.8		1.1	1.4	1.7	1.2	1.3	1.3
82														1	1	
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		



丸良興業有限会社 03-3765-6544 LTM1220-NX2

220t

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



TAB 151333/151340/151347



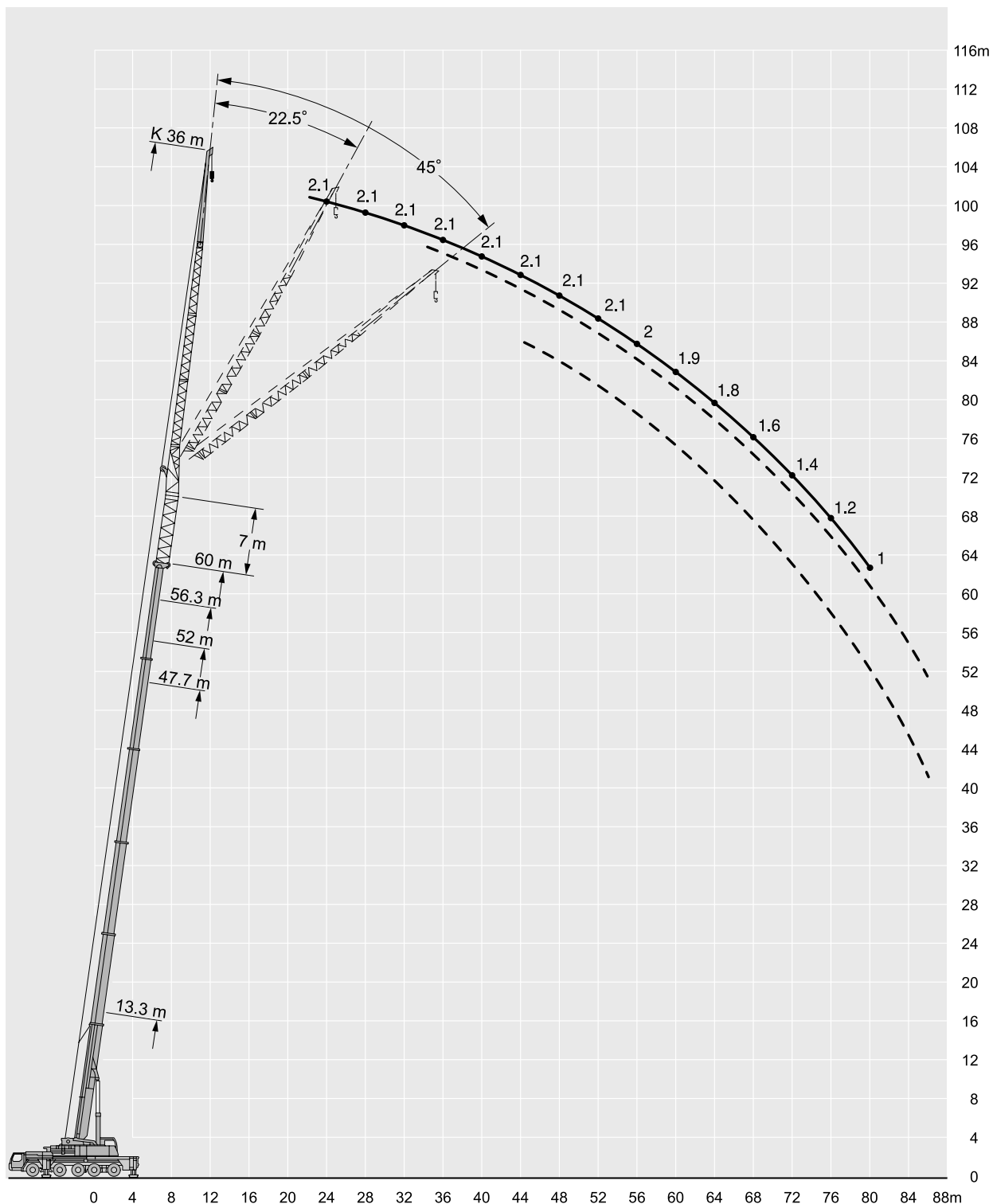
		100	
		100	



丸良興業有限会社 03-3765-6544 LTM1220-NX2

220t

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。



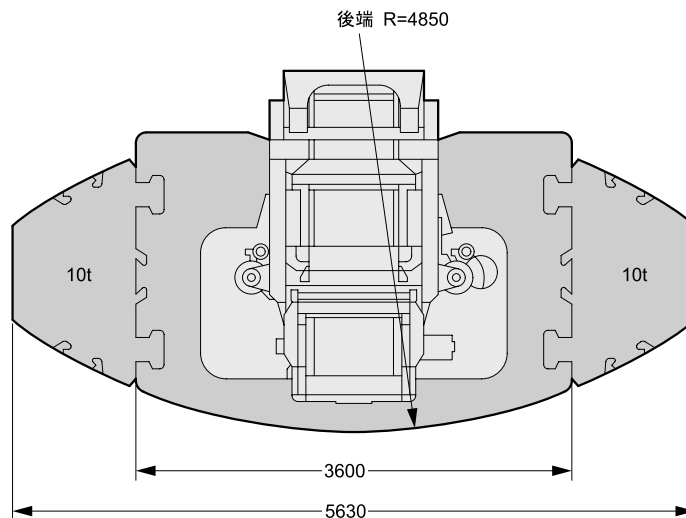
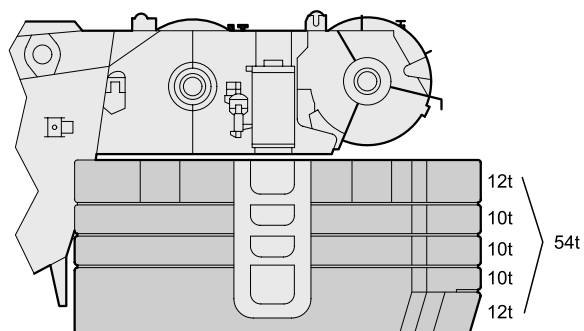
丸良興業有限会社 03-3765-6544

LTM1220-NX2 220t

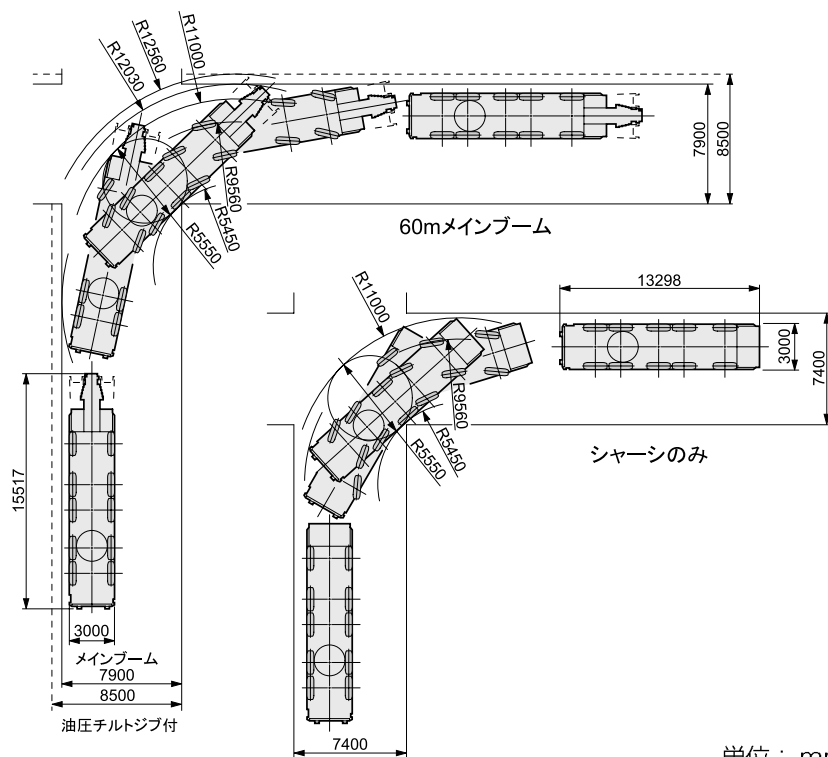
LTM 1220NX-2

カウンターウエイト

単位：mm

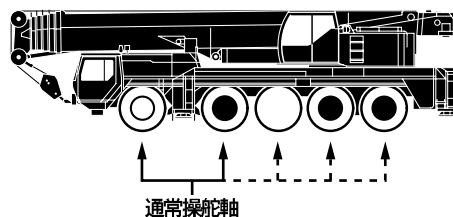


走行軌跡図（リアステアリング操作時）



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。



丸良興業有限公司

03-3765-6544

LTM1220-NX2

220t

主寸法

LTM 1220NX・2

外観寸法

単位：mm

