

HITACHI SUMITOMO

# 6000SLX

---

**Superlift**

---

**SL-T**

**Specifications**

---

---

## 目次

### クレーン仕様

■寸法図／主要仕様	3
-----------	---

### ヘビーブーム

■ブーム構成表	4
■作業範囲図	5
■定格総荷重表	6
■定格総荷重表の注意事項	7・8

### ライトブーム

■ブーム構成表	10
■作業範囲図	11
■定格総荷重表	12
■定格総荷重表の注意事項	13

### ラフィング仕様

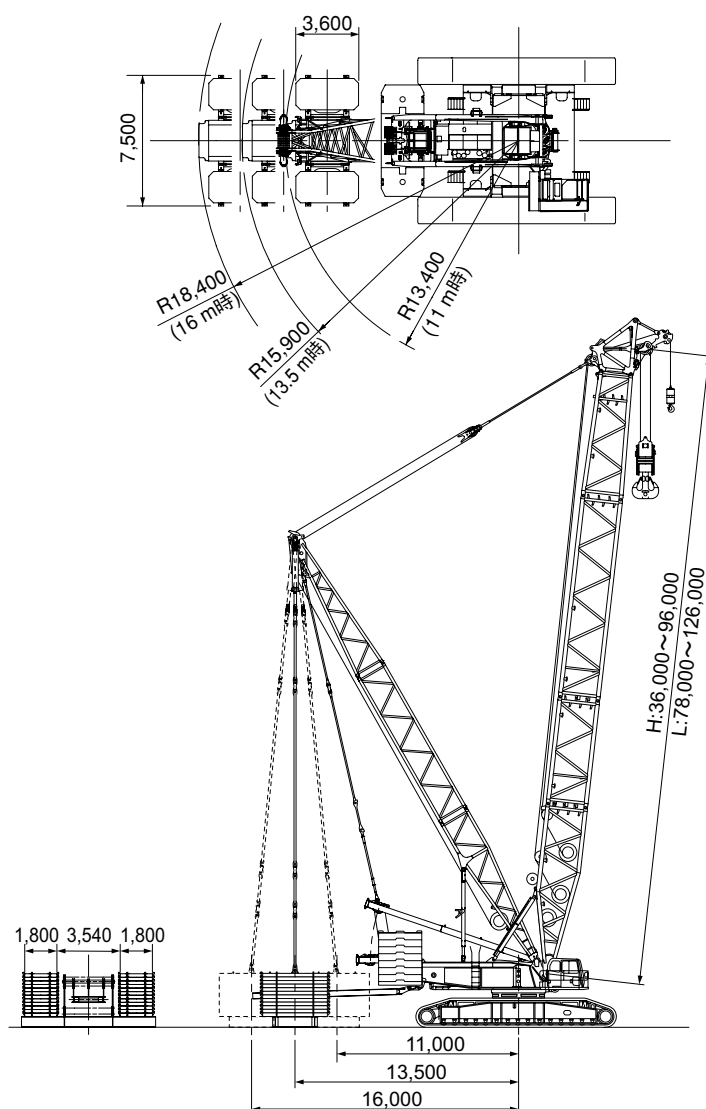
■寸法図・主要仕様	14
■ブーム構成表・組合せ表	15～17
■作業範囲図	18～22
■定格総荷重表	23～27
■定格総荷重表の注意事項	28・29

### テクニカルデータ

■移送・輸送時の質量と外形寸法	30
-----------------	----

## 寸法図／主要仕様：クレーン仕様

### ■ 寸法図



※イラストは 12 m ブーム仕様です。

### ■ 主要仕様

		SL-T クレーン仕様	
		ヘビーブーム	ライトブーム
最大吊上荷重×作業半径		t x m	480 x 8.0 / 195 x 12.0
ブーム長さ		m	36 ~ 96 / 78 ~ 126
ロープ速度*	巻上／巻下：W1,W2	m / min	110 / 110
	ブーム起伏：W5	m / min	40 / 40
作業速度	旋回	min <sup>-1</sup> (rpm)	1.0(1.0)
	走行	km / hr	1.5 / 1.3 / 0.6
エンジン	名称		いすゞ 6WG1
	定格出力	kW / min <sup>-1</sup> (PS / rpm)	397 / 1 800 (540 / 1 800)
※平均接地圧：9 m ブーム仕様		kPa (kgf / cm <sup>2</sup> )	150 (1.52) / 153 (1.56)
※全装備質量：9 m ブーム仕様		t	472 / 483
※平均接地圧：12 m ブーム仕様		kPa (kgf / cm <sup>2</sup> )	148 (1.51) / 152 (1.55)
※全装備質量：12 m ブーム仕様		t	468 / 479

<注> ●単位は、国際単位系 (SI) による表示です。( ) 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。 ●\*印は負荷により速度変化します。

●※基本ブーム、上下フレーム分割装置 (手動式)、160 t カウンタウェイト、62 t ロアウェイト、トレー (外部ウェイト含まず)、1,524 mm シュー、500 t フック (ライトブーム仕様は 280 t フック) 付です。

# 6000SLX SL-T

## ブーム構成表：ヘビーブーム

### ■ 9 m ブーム構成表

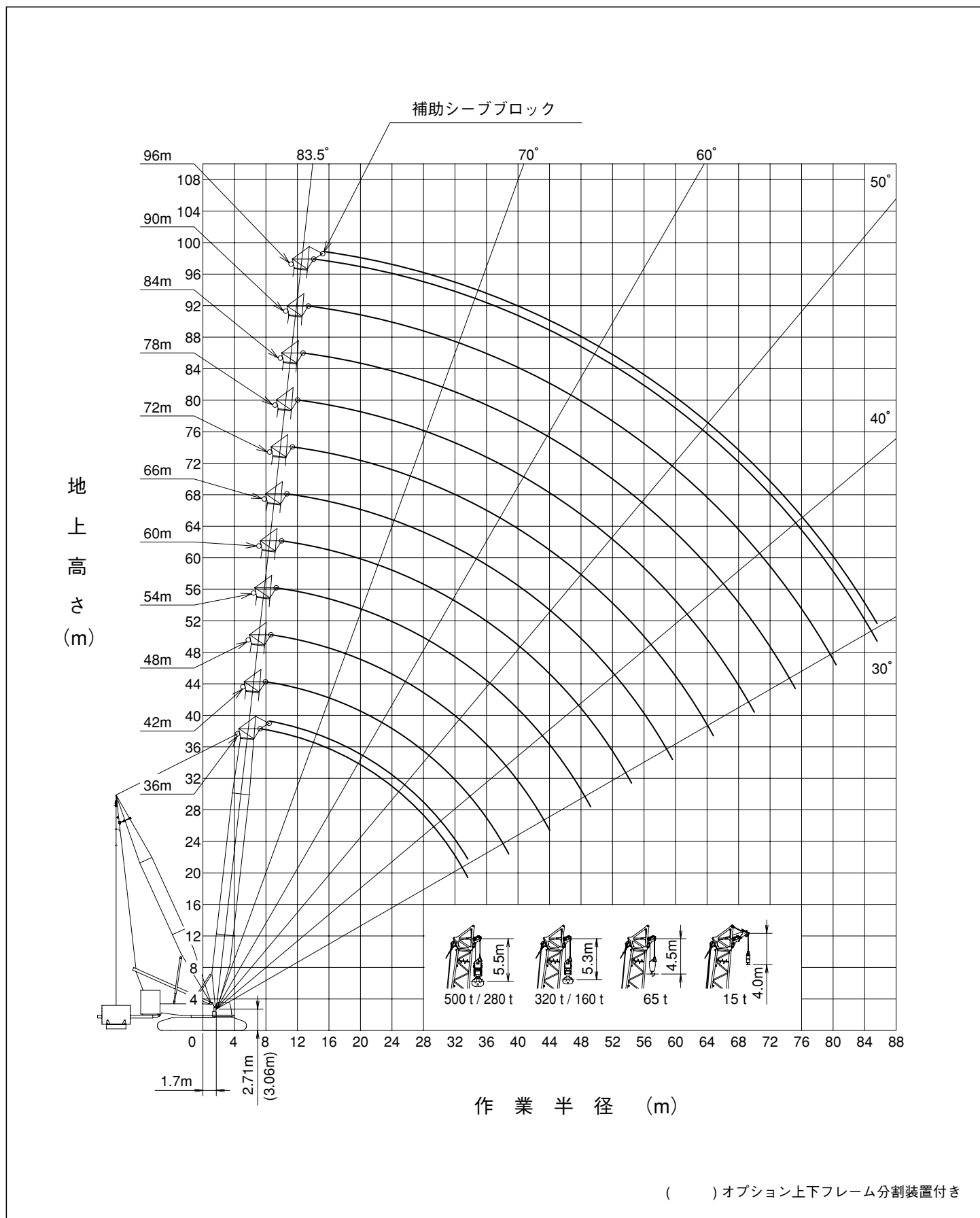
ブーム長さ(m)	ブーム構成
36	
42	
48	
54	
60	
66	
72	
78	
84	
90	
96	

### ■ 12 m ブーム構成表

ブーム長さ(m)	ブーム構成
36	
42	
48	
54	
60	
66	
72	
78	
84	
90	
96	

作業範囲図：ヘビーブーム

■ 作業範囲図



# 6000SLX SL-T

## 定格総荷重表：ヘビーブーム

 160 t
  62 t
  15 t-260 t / 11-16 m

単位：t

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
7.3	*480.0										
8	*480.0	*434.0	*381.5 / 8.7								
9	*478.5	*433.5	*381.0	*334.0 / 9.4							
10	*478.0	*433.0	*381.0	*333.5	*292.0	*254.5 / 10.7	*221.5 / 11.4				
12	478.0	*432.0	*380.0	*333.5	*292.0	*254.5	*221.5	*192.5 / 12.1	*167.5 / 12.7	*135.0 / 13.4	
14	435.5	431.0	379.5	*333.0	*292.0	*254.5	*221.5	*192.5	*166.0	*133.0	*111.5 / 14.1
16	376.0	379.5	377.5	333.0	*292.0	*254.5	*221.5	*190.0	*158.5	*127.0	*106.0
18	323.0	335.5	334.5	327.5	292.0	*254.5	*221.0	*183.0	*152.0	*121.5	*101.5
20	282.5	294.5	296.0	291.0	282.0	254.0	*220.0	*176.5	*146.5	*116.5	*97.0
22	248.0	261.0	264.0	261.5	254.5	247.5	218.0	*170.5	*141.5	*112.0	*93.0
24	219.0	234.0	237.5	236.5	231.0	225.5	211.5	*165.0	*136.5	*108.0	*89.5
26	194.5	210.0	216.5	215.5	211.5	207.0	200.5	*160.5	*132.5	*104.5	*86.5
28	173.0	189.5	196.5	198.5	194.5	191.0	185.5	156.0	*128.5	*101.0	*83.5
30	153.5	171.0	179.5	182.0	179.5	177.0	172.5	152.0	*125.0	*98.0	*81.0
32	136.0	154.5	164.0	168.0	167.0	164.5	160.5	148.0	*121.5	*95.5	*78.0
34	*122.7 / 33.6	140.0	150.4	155.1	155.2	154.3	150.3	144.5	118.5	*92.9	*76.1
36		126.3	137.9	143.5	144.4	144.2	140.8	137.0	115.6	*90.4	*73.9
38		113.3	126.4	132.9	134.5	135.0	133.1	128.9	112.8	*88.1	*71.9
40		108.2 / 38.8	115.6	123.1	125.5	126.5	125.2	122.3	110.2	*85.9	*70.0
42			105.4	114.0	117.1	118.7	117.9	115.5	108.0	*83.8	*68.2
44			95.5	105.4	109.3	111.4	111.2	109.2	105.6	81.8	*66.5
46				97.3	102.0	104.7	104.9	103.3	100.8	80.3	*64.8
48				89.4	95.1	98.3	99.0	97.8	95.6	78.5	*63.6
50				84.8 / 49.2	88.5	92.3	93.5	92.7	90.8	76.8	*62.1
52					82.2	86.5	88.2	87.8	86.2	75.1	*60.7
54					75.9	81.0	83.3	83.2	81.9	73.5	59.3
56					74.7 / 54.4	75.7	78.5	78.8	77.9	71.9	57.9
58						70.5	73.9	74.7	74.0	70.4	56.7
60						66.3 / 59.6	69.5	70.6	70.3	69.0	55.4
64							60.8	63.0	63.3	63.3	53.0
68							59.1 / 64.8	55.7	56.8	57.3	50.7
72								52.3 / 69.9	50.6	51.6	48.5
76									45.8 / 75.1	46.3	46.2
80										41.0	41.5
84										40.6 / 80.3	36.9
85.5											35.1

注) 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

## 定格総荷重表の注意事項：ヘビーブーム

1. 定格総荷重に記載されている値は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度が1.15以上の両方を満足する値です。
2. 定格荷重は、定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重の値です。
3. 補助シーブの定格総荷重は、「ヘビーブーム仕様の定格総荷重」から、補助シーブの質量2.0t及び「ブーム」に付けられている「主フック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は60tを限度とします。  
補助シーブの使用範囲は、主フックの定格総荷重が有る範囲です。
4. 補助シーブを付けた場合の「主フック」の定格総荷重については、「ヘビーブーム仕様の定格総荷重」の値から補助シーブの質量2.0t及び補助シーブに掛けられた「補フック」の質量を差し引いた値となります。
5. 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
6. 定格総荷重はすべて強度に基づいています。
7. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
8. ブームの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
9. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

フック容量 (t)	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値 (t)																			
		20X2本掛	19X2本掛	18X2本掛	17X2本掛	16X2本掛	15X2本掛	14X2本掛	13X2本掛	12X2本掛	11X2本掛	10X2本掛	9X2本掛	8X2本掛	7X2本掛	6X2本掛	5X2本掛				
500	ダブル掛け	12.5	-	-	480	458	435	412	388	364	339	314	288	262	235	208	180	-	-	-	-
320	ダブル掛け	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	320	314	288	262	235	208	180	151	-	-	-
			20本掛	19本掛	18本掛	17本掛	16本掛	15本掛	14本掛	13本掛	12本掛	11本掛	10本掛	9本掛	8本掛	7本掛	6本掛	5本掛	4本掛	3本掛	2本掛
280	シングル掛け	7.0	262	251	240	229	217	206	194	182	170	157	144	131	118	104	-	-	-	-	-
160	シングル掛け	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157	144	131	118	104	90	76	-	-	-
65	シングル掛け	※3.0/2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	61	46	31
15	シングル掛け	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※印：補助ウェイト付 / 補助ウェイトなし

10. 各ブームの長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです。

フック容量/ブーム長さ (m)		36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
500t (ダブル掛け)	最大	18X2	16X2	14X2	12X2	11X2	9X2	8X2	7X2	6X2	-	-
	最小	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	6X2	-	-
320t (ダブル掛け)	最大	12X2	12X2	12X2	12X2	11X2	9X2	8X2	7X2	6X2	5X2	5X2
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2
280t (シングル掛け)	最大	19	17	14	13	11	10	9	8	8	7	7
	最小	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
160t (シングル掛け)	最大	11	11	11	11	11	10	9	8	8	7	7
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
65t (シングル掛け)	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15t (シングル掛け)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

11. フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。ブーム長さとロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

ブーム長さ/掛数	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛	12本掛	13本掛	14本掛	15本掛	16本掛	17本掛	18本掛	19本掛	20本掛
36 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
42 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	-	-	-
48 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	-
54 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-
60 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-
66 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-
72 m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78 m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84 m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90 m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96 m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 6000SLX SL-T

12. リアポストペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、定格総荷重表から下表の値を差引いた値となります。

ブーム長さ (m)	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96
等価質量 (t)	1.0	1.2	1.5	1.7	2.0	2.2	2.5	2.7	3.0	3.2	3.5

13. パレットが接地した状態では、旋回・走行できません。

\* のついた枠内では、定格総荷重をつり上げてもパレットは浮上しません。





# 6000SLX SL-T

## ブーム構成表：ライトブーム

### ■ 9 m ブーム構成表

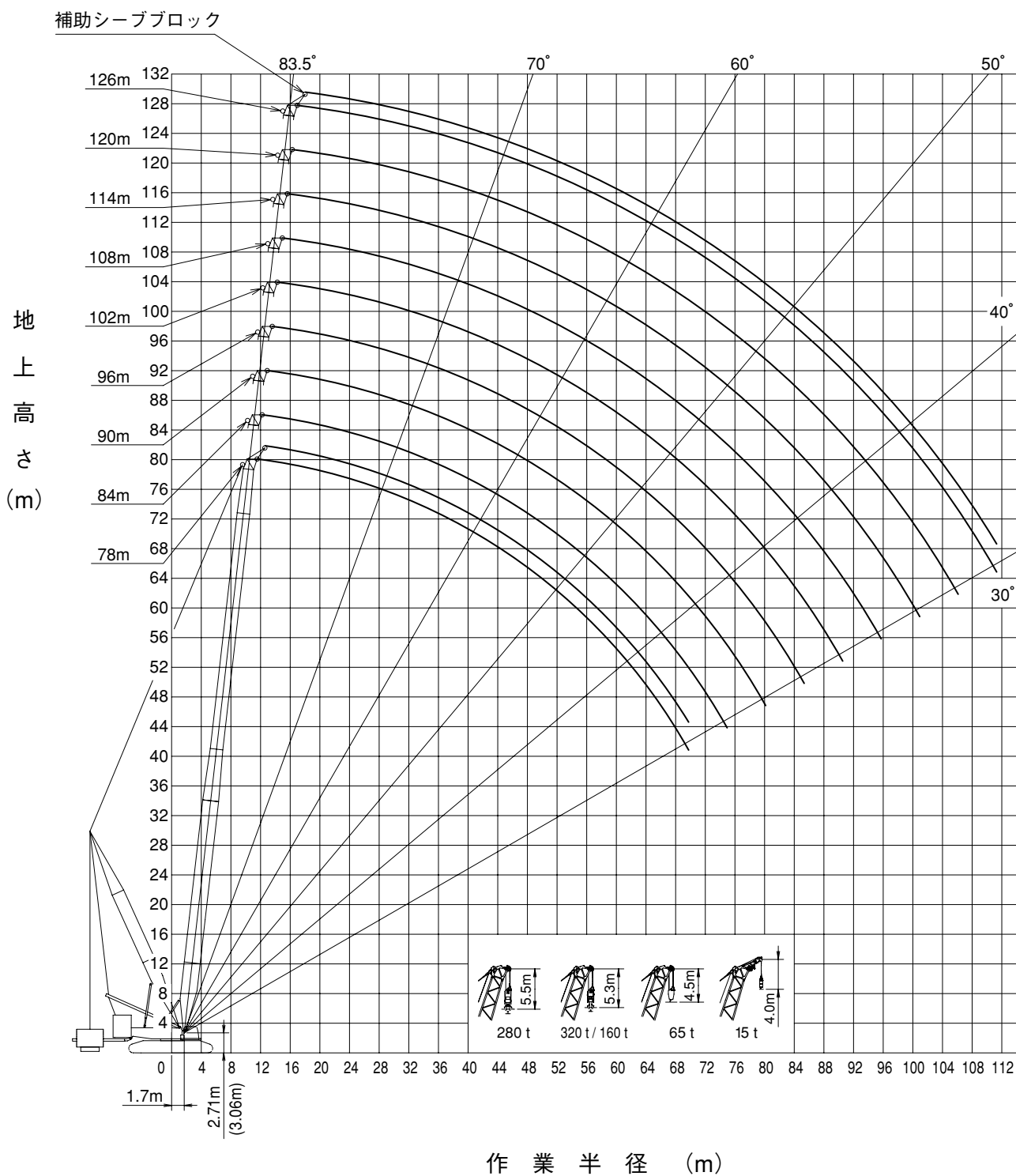
ブーム長さ (m)	ブーム構成
78	HB9.5   H9A   H9D   H9B   H9C   HL9B   HL9B   HR7   LT7.5
84	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   LT7.5
90	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L6A   LT7.5
96	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L3A   L9A   LT7.5
102	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L9A   L9A   LT7.5
108	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L6A   L9A   L9A   LT7.5
114	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H6B   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L6A   L9A   L9A   LT7.5
120	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H6B   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L3A   L9A   L9A   L9B   LT7.5
126	HB9.5   H6A   H9A   H9D   H6B   H9B   HL9B   HL9B   HL9B   HR7   L9A   L9A   L9A   L9B   LT7.5

### ■ 12 m ブーム構成表

ブーム長さ (m)	ブーム構成
78	HB9.5   H6A   H12A   H12B   H12C   HL12B   HR7   LT7.5
84	HB9.5   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   LT7.5
90	HB9.5   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L6A   LT7.5
96	HB9.5   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L12A   LT7.5
102	HB9.5   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L6A   L12A   LT7.5
108	HB9.5   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L12A   L12B   LT7.5
114	HB9.5   H6A   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L12A   L12A   LT7.5
120	HB9.5   H6A   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L6A   L12A   L12A   LT7.5
126	HB9.5   H6A   H12A   H12B   H12C   HL12B   HL12B   HR7   L12A   L12A   L12A   LT7.5

作業範囲図：ライトブーム

■ 作業範囲図



( ) オプション上下フレーム分割装置付き

# 6000SLX SL-T

## 定格総荷重表：ライトブーム

 160 t
  62 t
  15 t-260 t / 11-16 m

単位：t

ブーム長さ (m) 作業半径 (m)	78	84	90	96	102	108	114	120	126
11.6	*195.0								
12	*195.0	*162.0 / 12.3	*140.0 / 12.9	*115.5 / 13.6					
14	*192.0	*158.5	*140.0	*115.5	*95.5 / 14.3	*87.0 / 15.0	*74.5 / 15.6		
16	*184.0	*149.0	*140.0	*115.5	*95.5	*87.0	*74.5	*60.0 / 16.3	*51.5 / 17.0
18	*177.0	*143.0	*140.0	*115.5	*95.5	*87.0	*74.5	*60.0	*51.5
20	*171.0	*138.0	*140.0	*115.5	*95.5	*87.0	*74.5	*60.0	*51.5
22	*165.5	*133.0	*140.0	*115.5	*95.5	*87.0	*74.0	*60.0	*51.0
24	*160.5	*128.5	*140.0	*115.5	*95.5	*87.0	*74.0	*60.0	*51.0
26	*156.0	*125.0	*138.0	*115.5	*95.5	*85.5	*74.0	*60.0	*50.5
28	*151.5	*121.0	*135.5	*115.5	*95.5	*83.5	*73.5	*60.0	*50.5
30	147.5	*118.0	*133.0	*115.5	*95.5	*81.5	*73.5	*59.5	*50.0
32	144.0	*114.5	*131.0	*115.5	*95.5	*80.0	*73.0	*59.0	*50.0
34	140.8	*112.0	128.9	*114.1	*94.1	*78.1	*73.0	*59.0	*49.5
36	137.6	*109.3	126.7	*112.1	*92.3	*76.3	*71.6	*58.9	*49.5
38	134.4	106.7	124.6	110.1	*90.5	*74.4	*70.4	*58.5	*49.0
40	127.8	104.3	122.1	108.1	*88.7	*72.7	*68.3	*58.2	*48.5
42	120.9	102.3	115.9	106.3	*87.0	*71.0	*66.6	*56.9	*48.5
44	114.5	100.1	111.0	104.5	*85.3	*69.4	*65.0	*55.8	*48.0
46	108.6	98.0	105.7	102.7	83.7	*67.8	*63.6	*54.7	*47.0
48	103.1	96.0	100.8	98.9	82.2	*66.3	*62.1	*53.5	*46.0
50	97.9	94.1	96.2	94.5	80.8	*64.9	*60.6	*52.5	*45.0
52	93.1	91.7	91.9	90.4	79.4	*63.6	*59.2	*51.4	*44.0
54	88.5	87.4	87.8	86.5	78.1	*62.5	*57.8	*50.4	*43.0
56	84.1	83.3	84.0	82.9	76.9	61.2	*56.4	*49.4	*42.0
58	79.9	79.4	80.3	79.5	75.7	60.1	*55.1	*48.6	*41.0
60	75.9	75.7	76.9	76.2	74.7	59.0	*53.8	*47.7	*40.0
64	68.2	68.8	70.4	70.1	69.1	57.1	51.2	*46.0	*38.5
68	60.9	62.2	64.4	64.5	63.9	55.5	48.6	44.4	*37.0
72	57.8 / 69.7	56.0	58.7	59.3	58.7	54.1	46.2	43.0	*35.5
76		51.5 / 74.9	53.3	54.4	54.5	53.0	43.8	41.8	*34.0
80			48.0	49.7	50.2	49.8	41.7	40.7	32.5
84			47.9 / 80.1	45.0	46.0	46.0	39.7	39.7	31.5
88				43.5 / 85.3	42.0	42.4	37.9	38.2	30.1
92					39.5 / 90.5	38.9	36.4	36.0	28.8
96						35.6 / 95.7	34.2	33.2	27.6
100							31.0	31.1	26.4
104							30.3 / 100.9	28.2	25.1
108								26.7 / 106.1	23.8
111.3									22.7

注) 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

## 定格総荷重表の注意事項：ライトブーム

1. 定格総荷重に記載されている値は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度が1.15以上の両方を満足する値です。
2. 定格荷重は、定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重の上限値となります。
3. 補助シーブの定格総荷重は、「ライトブーム仕様の定格総荷重」から、補助シーブの質量1.3t及び「ブーム」に付けられている「主フック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は30tを限度とします。  
補助シーブの使用範囲は、主フックの定格総荷重が有る範囲です。
4. 補助シーブを付けた場合の「主フック」の定格総荷重については、「ライトブーム仕様の定格総荷重」の値から補助シーブの質量1.3t及び補助シーブの質量1.3t及び補助シーブに掛けられた「補フック」の質量を差し引いた値となります。
5. 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
6. 定格総荷重はすべて強度に基づいています。
7. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
8. ブームの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
9. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

フック容量 (t)	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値 (t)											
		11X2 本掛	10X2 本掛	9X2 本掛	8X2 本掛	7X2 本掛	6X2 本掛	5X2 本掛					
320	ダブル掛け	7.9	-	-	-	-	195	180	151	-	-	-	-
			11 本掛	10 本掛	9 本掛	8 本掛	7 本掛	6 本掛	5 本掛	4 本掛	3 本掛	2 本掛	1 本掛
280	シングル掛け	7.0	157	144	131	118	104	-	-	-	-	-	-
160	シングル掛け	3.9	157	144	131	118	104	90	76	-	-	-	-
65	シングル掛け	※ 3.0 / 2.0	-	-	-	-	-	-	65	61	46	31	-
15	シングル掛け	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※印：補助ウェイト付 / 補助ウェイトなし

10. 各ブームの長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです。

フック容量／ブーム長さ (m)		78	84	90	96	102	108	114	120	126
320t (ダブル掛け)	最大	7X2	6X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-
280t (シングル掛け)	最大	8	8	7	7	6	6	5	-	-
	最小	6	6	6	6	6	6	5	-	-
160t (シングル掛け)	最大	8	8	7	7	6	6	5	-	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	-	-
65t (シングル掛け)	最大	5	5	5	5	5	5	5	4	4
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15t (シングル掛け)		-	-	-	-	-	-	-	-	-

11. フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。ブーム長さとロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

	1 本掛	2 本掛	3 本掛	4 本掛	5 本掛	6 本掛	7 本掛	8 本掛
78 m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9
84 m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0
90 m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	-
96 m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-
102 m	-	2.0	2.0	2.3	3.0	3.9	-	-
108 m	-	2.0	2.0	2.5	3.1	3.9	-	-
114 m	-	2.0	2.0	2.6	3.3	-	-	-
120 m	-	2.0	2.0	2.8	-	-	-	-
126 m	-	2.0	2.1	2.9	-	-	-	-

12. リアポストペンダントを取り付けた状態で作業する場合の定格総荷重は、クレーンの定格総荷重表から下表の値を差し引いた値となります。

ブーム長さ (m)	78	84	90	96	102	108	114	120	126
等価質量 (t)	2.2	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	2.1	2.0	1.9

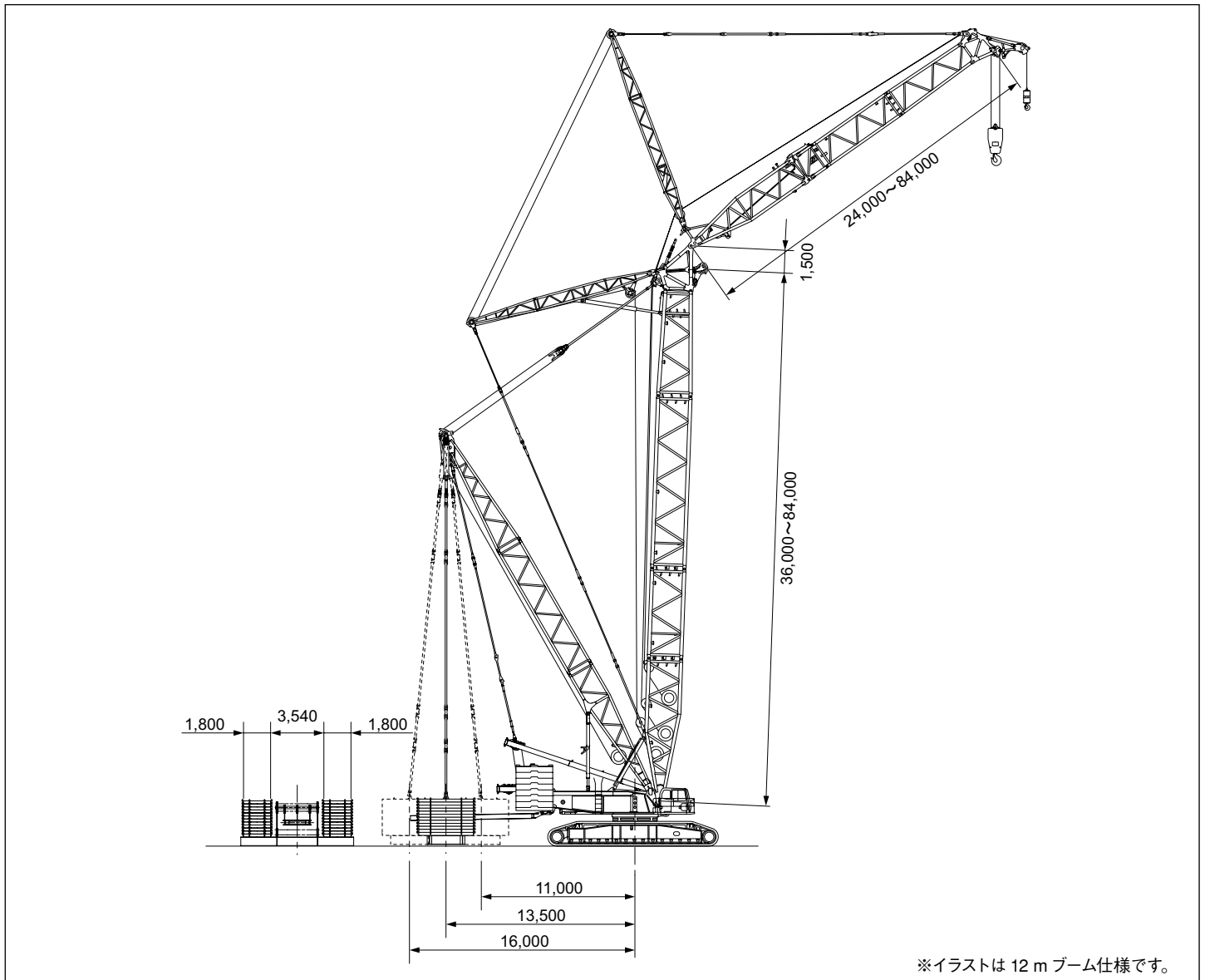
13. パレットが接地した状態では、旋回・走行できません。

\* のついた枠内では、定格総荷重をつり上げてもパレットは浮上しません。

# 6000SLX SL-T

寸法図・主要仕様：ラフィング仕様

## ■ 寸法図



## ■ 主要仕様

		SL-T ラフィング仕様	
最大吊上荷重×作業半径		t x m	250 x 14.0
タワー長さ		m	36 ~ 84
ラフィングジブ長さ		m	24 ~ 84
ロープ速度*	巻上/巻下: W1,W2	m / min	110
	タワー起伏: W5	m / min	40
	ジブ起伏: W4	m / min	49
作業速度	旋回	min <sup>-1</sup> (rpm)	1.0(1.0)
	走行	km / hr	1.5 / 1.3 / 0.6
エンジン	名称		いすゞ 6WG1
	定格出力	kW / min <sup>-1</sup> (PS / rpm)	397 / 1 800 (540 / 1 800)
※平均接地圧: 9 m ブーム仕様		kPa (kgf / cm <sup>2</sup> )	166 (1.70)
※全装備質量: 9 m ブーム仕様		t	525
※平均接地圧: 12 m ブーム仕様		kPa (kgf / cm <sup>2</sup> )	164 (1.67)
※全装備質量: 12 m ブーム仕様		t	518

<注> ●単位は、国際単位系 (SI) による表示です。( ) 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。 ●\*印は負荷により速度変化します。

●※ 84 m + 84 m、上下フレーム分割装置 (手動式)、160 t カウンタウェイト、62 t ロアウェイト、トレー (外部ウェイト含まず)、1,524 mm シュー、65 t フック付です。

ブーム構成表：ラフィング仕様

■ 9 m タワー構成表

ブーム長さ (m)	タワー構成
36	
42	
48	
54	
60	
66	
72	
78	
84	

■ 9 m ジブ構成表

ジブ長さ (m)	ジブ構成
24	
30	
36	
42	
48	
54	
60	
66	
72	
78	
84	

# 6000SLX SL-T

## ブーム構成表：ラフィング仕様

### ■ 12 m タワー構成表

ブーム長さ (m)	タワー構成
36	
42	
48	
54	
60	
66	
72	
78	
84	

### ■ 12 m ジブ構成表

ジブ長さ (m)	ジブ構成
24	
30	
36	
42	
48	
54	
60	
66	
72	
78	
84	



ブーム組合せ表：ラフィング仕様

■ ラフィング組合せ一覧表

ジブ長さ (m) タワー長さ (m)	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
36	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
60	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
66	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
72	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
78	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	●
84	×	×	×	×	○	○	○	○	●	●	△

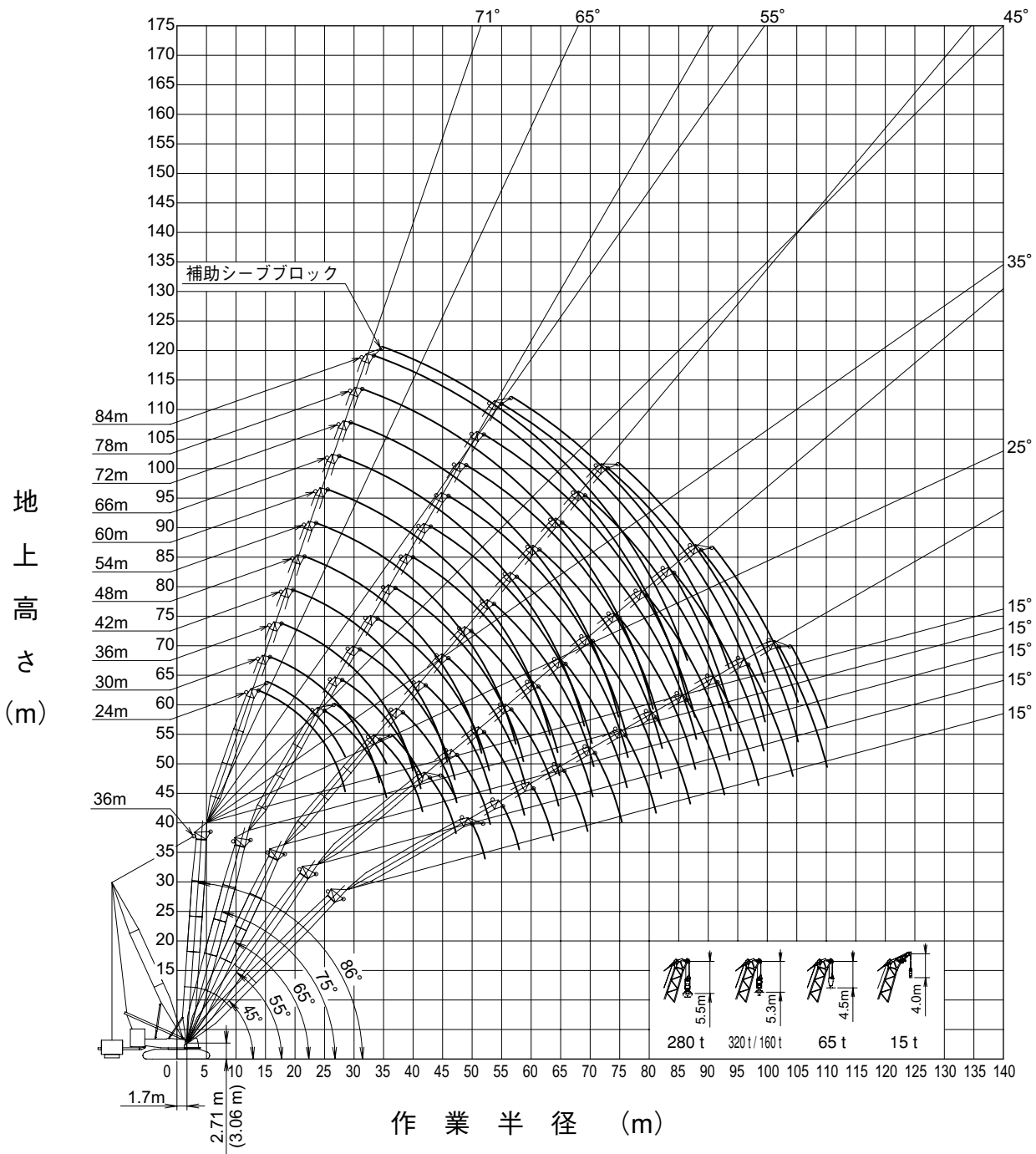
※上記の記号は下記の通りです。

○：86°～45°で使用可能    ○：86°～55°で使用可能    ●：86°～65°で使用可能    △：86°～75°で使用可能    ×：設定なし

# 6000SLX SL-T

## 作業範囲図：ラフィング仕様

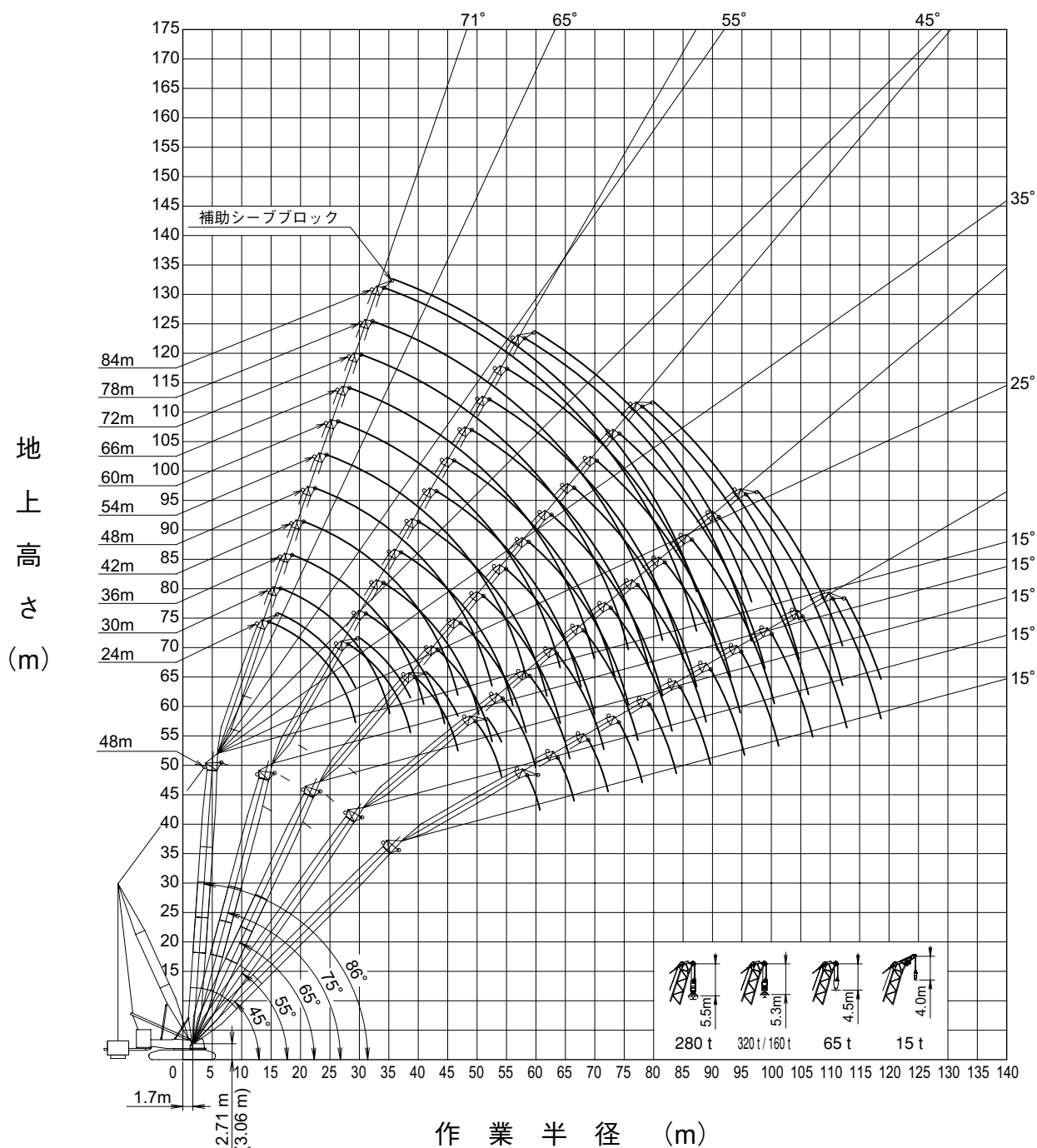
### ■ 作業範囲図：36 m タワー+ジブ



( ) オプション上下フレーム分割装置付き

作業範囲図：ラフィング仕様

■ 作業範囲図：48 m タワー+ジブ

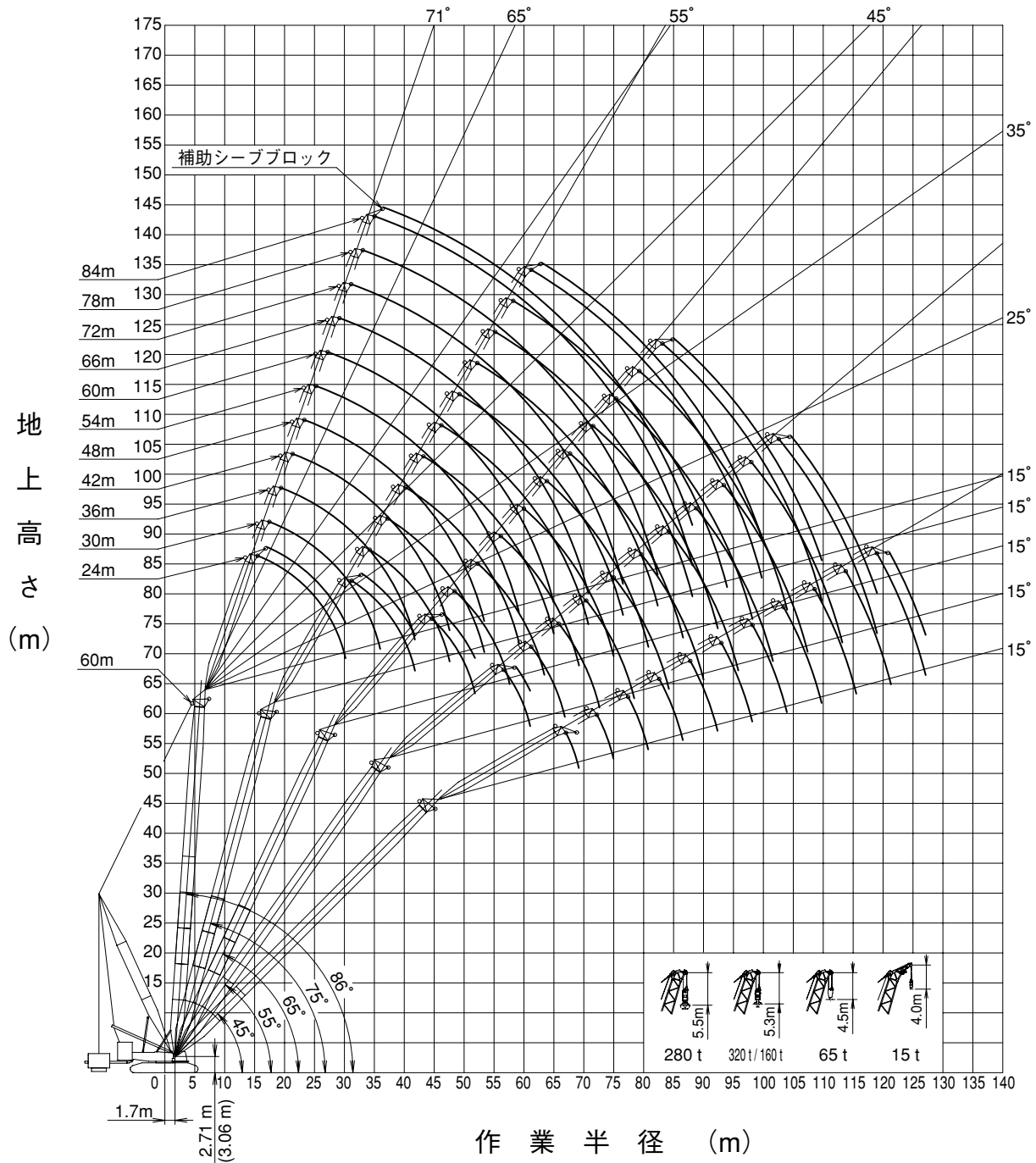


( ) オプション上下フレーム分割装置付き

# 600SLX SL-T

## 作業範囲図：ラフィング仕様

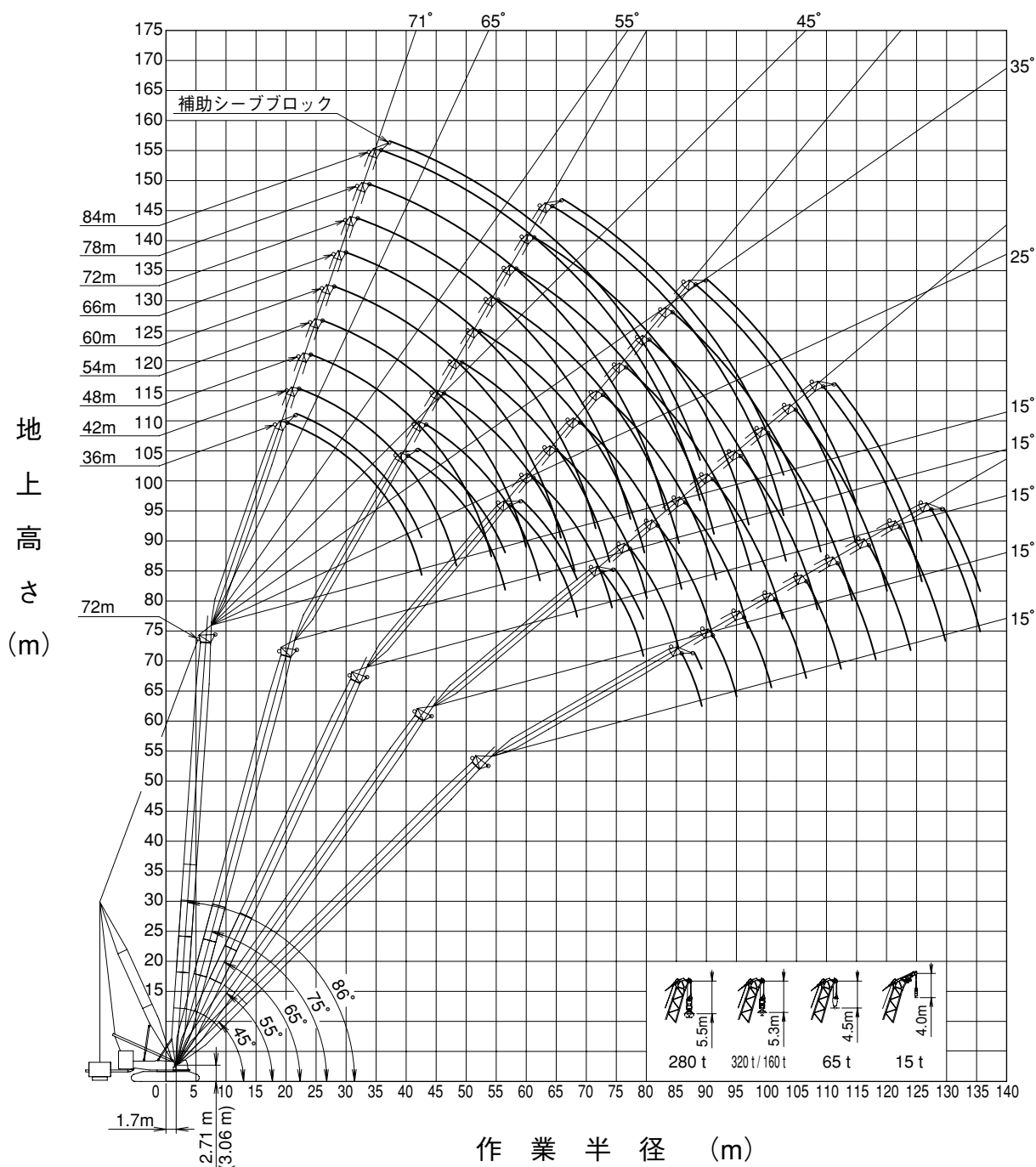
### ■ 作業範囲図：60 m タワー+ジブ



( ) オプション上下フレーム分割装置付き

作業範囲図：ラフィング仕様

■ 作業範囲図：72 m タワー+ジブ

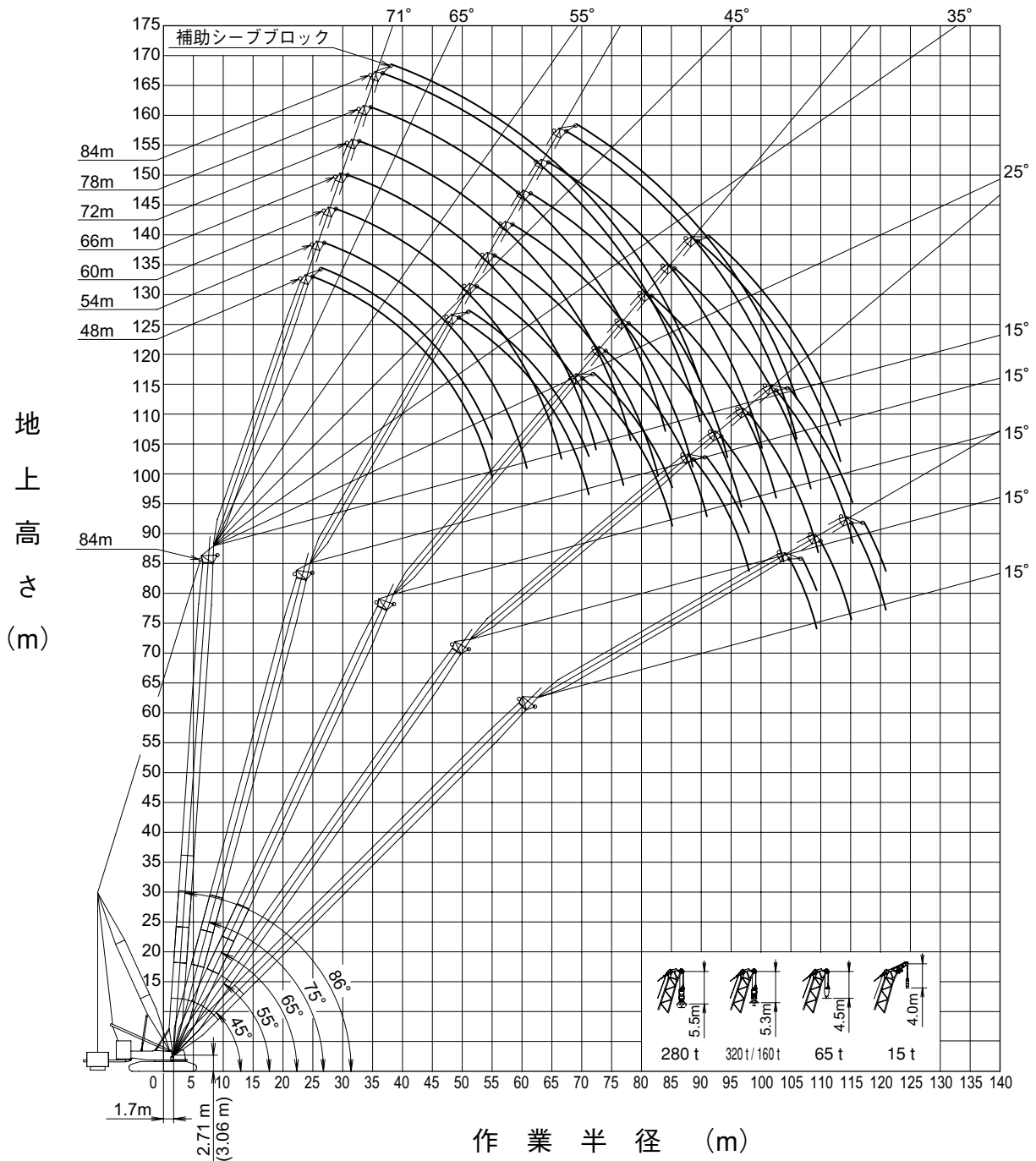


( ) オプション上下フレーム分割装置付き

# 600SLX SL-T

## 作業範囲図：ラフィング仕様

### ■ 作業範囲図：84 m タワー+ジブ



( ) オプション上下フレーム分割装置付き

## 定格総荷重表：ラフィング仕様

36 m
 160 t
 62 t
 15 t-260 t / 11-16 m
 ヘビーヘッドシーブ不付

単位：t

タワー長さ (m)	36														
ジブ長さ (m)	24					36					48				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
13.9	*250.0														
14	*250.0														
16	*235.9					*173.4 / 17.8									
18	*212.4					*172.6									
20	*176.3					*164.1					*118.9 / 21.7				
22	*147.9					*156.1					*118.2				
24	*124.5	214.1 / 25.0				*142.7					*113.3				
26	*103.8	204.3				*125.3					*108.6				
28	*83.1	172.1				*110.8					*104.0				
30	*76.8 / 28.5	*146.1				*98.3	149.3 / 31.0				*99.6				
34		*103.9	145.8 / 34.5			*77.6	*124.3				*85.6	*102.9 / 37.0			
38		*87.5 / 35.5	130.7			*59.9	*99.0				*70.8	*100.8			
42			*95.7 / 41.6	104.3 / 42.9		*50.3 / 40.0	*79.3	113.5 / 42.2			*58.7	*86.2			
46				96.3			*61.7	93.8			*48.3	*72.0	82.5 / 49.9		
50				93.5 / 47.2	78.0 / 50.1		*56.3 / 47.1	*75.8	80.8 / 52.1		*38.5	*60.4	82.1		
54					74.5 / 52.1			*61.5 / 53.2	77.4		*34.1 / 51.6	*50.4	69.6		
58									69.9			*40.5	*58.9		
60									66.2 / 58.8			*38.6 / 58.7	*54.1	63.7 / 61.3	
64													*44.5	60.4	
68													*42.4 / 64.8	51.6	46.4 / 70.9
72														*45.8 / 70.4	45.5
76															43.1 / 75.3

タワー長さ (m)	36														
ジブ長さ (m)	60					72					84				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
24	*82.5 / 25.6														
26	*82.2														
28	*80.3					*57.4 / 29.5									
30	*78.5					*56.8					*37.9 / 33.4				
34	*73.9					*52.6					*37.9				
38	*67.9					*49.0					*34.8				
42	*59.0	*71.4 / 43.0				*46.0					*32.1				
46	*51.9	*66.2				*43.5	*45.5 / 49.0				*29.7				
50	*45.9	*57.8				*41.5	*44.8				*27.6				
54	*38.9	*50.9	*55.3 / 57.6			*39.9	*42.3				*25.9	*28.1 / 55.0			
58	*32.6	*45.3	*54.7			*36.8	*40.3				*24.4	*26.7			
60	*29.5	*42.8	*51.5			*34.2	*39.4				*23.8	*25.8			
64	*24.1 / 63.2	*38.0	*45.9			*29.4	*38.0	*39.3 / 65.3			*22.8	*24.2			
68		*31.9	*41.1	45.0 / 70.5		*25.0	*36.2	*38.1			*22.0	*22.8			
72		*28.0 / 70.3	*37.1	*43.3		*20.6	*31.5	*36.8			*21.5	*21.7	*22.8 / 73.0		
76			*32.0	*39.1		*17.2 / 74.8	*27.1	*35.8	*35.7 / 79.7		*20.2	*20.9	*21.8		
80			*31.3 / 76.4	*35.4	36.9 / 81.3		*22.7	*31.9	*35.7		*17.0	*20.3	*20.8		
84				*33.8 / 82.0	35.3		*20.4 / 81.9	*27.7	34.9		*13.7	*20.0	*20.0		
88					33.8 / 86.9			*23.2	31.6	29.7 / 91.7	*11.5 / 86.4	*19.0	*19.4	*19.7 / 88.9	
92									*27.4	29.5		*15.7	*19.2	*19.1	
96									*25.6 / 93.6	27.7		*14.3 / 93.5	*19.2	*18.7	
100										26.6 / 98.5			*16.6 / 99.6	*18.5	*18.2 / 102.0
104														*18.5	*18.1
108														*18.4 / 105.2	*18.1
110.1															18.1

注) 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

# 6000SLX SL-T

## 定格総荷重表：ラフィング仕様

48 m 160 t 62 t 15 t-260 t / 11-16 m ヘビーヘッドシーブ不付

単位：t

タワー長さ (m)	48														
ジブ長さ (m)	24					36					48				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
14.7	*209.0														
16	*203.2														
18	*194.9					*156.8/18.6									
20	*187.0					*153.9									
22	*160.4					*149.8					*111.0/22.5				
24	*135.2					*145.5					*109.1				
26	*113.6					*133.2					*106.5				
28	*93.5	183.2/28.2				*117.5					*103.9				
30	*78.8/29.3	177.1				*104.1					*101.1				
34		136.9				*82.4	143.1/34.2				*89.5				
38		*95.9	124.7/39.5			*64.3	118.6				*73.9	102.4/40.2			
42		*88.9/38.6	116.2			*50.6/40.9	*94.8				*61.4	98.7			
46			104.3	88.0/49.8			*75.8	98.8/47.3			*50.7	*82.8			
50			96.4/46.7	87.6			*58.0	92.5			*41.0	*69.4			
54				80.1			*56.9/50.2	80.7			*34.3/52.5	*58.3	79.9/55.0		
58				79.9/54.1	64.7/58.6			63.3	69.4/59.0			*48.4	72.7		
60					62.9			61.8/58.3	68.0			*43.6	67.0		
64					62.2/60.6				63.0			*38.9/61.8	56.7		
68									61.1/65.7	50.4/69.0			*47.3	55.3/68.2	
72										47.9			*42.5/69.9	51.7	
76										47.7/72.2				48.3	39.2/79.4
80														45.9/77.3	38.8
84															36.6/83.8

タワー長さ (m)	48														
ジブ長さ (m)	60					72					84				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
26	*80.7/26.4														
28	*78.2														
30	*75.3					*51.5/30.3									
34	*70.2					*47.7					*32.1/34.2				
38	*66.1					*44.2					*29.3				
42	*60.3					*41.3					*26.8				
46	*52.8	*66.7/46.2				*38.8					*24.7				
50	*46.7	*63.1				*36.7	*40.2/52.2				*22.8				
54	*40.7	*55.7				*35.0	*39.0				*21.2				
58	*34.3	*49.1				*33.8	*36.8				*19.9	*22.9/58.2			
60	*31.2	*46.3	54.9/62.7			*33.3	*35.8				*19.3	*22.1			
64	*24.6	*41.3	52.7			*31.2	*34.1				*18.3	*20.6			
68	*24.4/64.1	*37.0	46.9			*26.7	*32.7	*34.3/70.4			*17.5	*19.2			
72		*30.9	*41.8			*22.3	*31.7	*33.7			*17.0	*18.0			
76		*28.5/73.4	*37.6	44.6/77.4		*17.9/75.7	*31.2	*32.2			*16.7	*17.1	*18.3/78.1		
80			*34.1	41.6			*27.0	*31.1			*16.7	*16.3	*17.7		
84			*31.7/81.5	37.6			*22.5	*30.4	30.9/86.6		*14.9	*15.8	*16.7		
88				34.1	31.4/89.7		*21.3/85.0	*29.7	30.6		*12.0/87.2	*15.6	*15.9		
92				33.4/88.9	30.3			*25.3	29.8			*15.6	*15.3	*15.5/95.7	
96					28.9/95.4			*24.0/93.1	29.6			*15.4	*14.9	*15.5	
100									27.0	25.6/100.1		*14.8/96.6	*14.9	*14.8	
104									26.4/100.5	24.0			*14.9	*14.4	
108										22.9/107.0			*14.9/104.6	*14.3	14.2/110.5
112														*14.3	14.1
116														*14.3/112.1	14.0
118.6															14.0

注) 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。



## 定格総荷重表：ラフィング仕様

60 m 160 t 62 t 15 t-260 t / 11-16 m ヘビーヘッドシーブ不付

単位：t

タワー長さ (m)	60														
ジブ長さ (m)	24					36					48				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
15.5	*153.7														
16	*152.6														
18	*148.1					*116.2/19.5									
20	*143.2					*115.5									
22	*138.7					*112.4					*85.8/23.4				
24	*134.7					*109.3					*85.2				
26	*122.0					*106.1					*83.1				
28	*103.0					*103.1					*81.1				
30	*81.7	137.9/31.3				*100.2					*79.0				
34	*80.4/30.1	131.4				*86.6	*107.5/37.3				*74.8				
38		*108.4				*68.6	*106.3				*70.9				
42		*80.9/41.7	101.0/44.6			*51.5/41.7	99.8				*64.5	*81.5/43.3			
46		97.4					*85.0				*53.5	*78.9			
50			88.3				*68.7	81.3/52.3			*43.6	*74.8			
54			75.6/51.8	70.3/56.7			*57.1/53.3	78.2			*35.0/53.3	*67.3			
58				68.4				71.7				*56.5			
60				65.7				68.4				*51.6	66.2		
64				64.4/61.0	50.5/67.1			51.9/63.4	56.0/65.9			*41.9	61.0		
68					49.7				53.8			*39.4/64.9	56.5		
72					48.7/69.1				49.9				49.7	44.6/75.1	
76									46.2/72.6	39.5/77.4			41.4/74.9	43.9	
80										37.9				41.0	
84										37.5/80.7				37.0	30.4/87.8
88														36.2/84.2	30.3
92															28.6
96															28.4/92.3

タワー長さ (m)	60														
ジブ長さ (m)	60					72					84				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
26	*66.6/27.3														
28	*66.1														
30	*64.7					*47.0/31.2									
34	*61.9					*44.2					*29.2/35.1				
38	*59.1					*40.7					*27.2				
42	*56.4					*37.8					*24.7				
46	*53.8	*62.5/49.3				*35.3					*22.6				
50	*49.4	*61.8				*33.2					*20.8				
54	*42.1	*58.2				*31.5	*36.3/55.3				*19.2				
58	*35.6	*55.3				*30.1	*34.6				*17.8				
60	*32.5	*54.1				*29.5	*33.5				*17.2	*20.6/61.3			
64	*26.1	*47.5	53.2/67.8			*28.7	*31.6				*16.2	*19.5			
68	*24.5/64.9	*41.7	53.1			*27.8	*30.0				*15.4	*18.0			
72		*35.8	50.5			*23.5	*28.7	*30.6/75.5			*14.7	*16.7			
76		*29.5	46.1			*18.8	*27.7	*30.4			*14.3	*15.6			
80		*28.6/76.5	38.5			*18.2/76.5	*27.3	*28.9			*14.2	*14.7	*16.1/83.2		
84			*32.0	36.2/84.2			*26.3	*27.7			*14.2	*14.0	*15.9		
88			*28.1/86.5	33.9			*21.7	*26.8			*12.3	*13.5	*14.8		
92				31.9			*21.6/88.1	26.4	27.4/93.4		*12.2/88.1	*13.2	*14.0		
96				28.4/95.8	23.7/98.2			24.9	26.8			*13.2	*13.3		
100					23.0			*22.8/98.1	26.1			*13.2/99.7	*12.8	*13.4/102.6	
104					21.8/103.9				25.7				*12.6	*13.2	
108									24.0/107.3	19.1/108.6			*12.6	*12.6	
112										18.0			*12.6/109.7	*12.2	
116										17.0/115.5				12.1	12.0/119.0
120														12.1/118.9	12.0
122															11.8
124															11.8
126															11.8
127.1															11.8

注) 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

# 6000SLX SL-T

## 定格総荷重表：ラフィング仕様

72 m 160 t 62 t 15 t-260 t / 11-16 m ヘビーヘッドシーブ不付

単位：t

タワー長さ (m)	72														
ジブ長さ (m)	36					48					60				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
20.3	*83.8														
22	*82.0														
24	*79.9					*67.1 / 24.2									
26	*77.5					*65.7									
28	*75.3					*64.2					*50.1 / 28.1				
30	*73.2					*62.6					*49.1				
34	*63.7					*59.4					*47.0				
38	*55.5	*73.1 / 40.4				*56.5					*44.8				
42	*48.9	*71.2				*50.9					*42.7				
46	*47.9 / 42.6	*66.4				*45.8	*55.3 / 46.4				*40.5				
50		*59.8				*41.5	*52.4				*36.9	*44.4 / 52.4			
54		*49.0	61.6 / 57.4			*35.9	*49.1				*33.9	*43.4			
58		*43.0 / 56.4	61.0			*35.6 / 54.1	*46.1				*31.3	*41.1			
60			59.3				*44.8				*30.2	*39.8			
64			54.8				*39.2	45.1 / 65.1			*27.8	*37.4			
68			*41.3				*33.4	43.6			*26.7 / 65.7	*34.4			
72			*39.9 / 68.4	44.1 / 72.7				41.0				*30.5	*35.6 / 72.8		
76				41.6				*33.9				*27.0	34.3		
80				37.3 / 79.5				*27.0	34.9 / 81.9			*24.1 / 79.6	32.5		
84					29.7 / 85.9				33.7				29.5		
88					28.7				31.5				*25.0	28.1 / 91.1	
92					28.2 / 89.2				29.6 / 91.0				*21.1 / 91.6	27.7	
96										22.3 / 96.3				26.0	
100										21.0				24.4	
104										20.8 / 100.8				21.7 / 102.6	17.1 / 106.7
108															16.7
112															15.8
116															15.7 / 112.4

タワー長さ (m)	72									
ジブ長さ (m)	72					84				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
32	*40.4									
34	*39.6					*26.5 / 35.9				
38	*38.2					*25.1				
42	*35.9					*22.7				
46	*33.4					*20.6				
50	*31.2					*18.8				
54	*29.4					*17.2				
58	*28.0	*34.0 / 58.4				*15.9				
60	*27.3	*33.0				*15.3				
64	*26.4	*30.8				*14.2	*18.3 / 64.4			
68	*25.8	*28.9				*13.3	*16.9			
72	*24.5	*27.4				*12.6	*15.5			
76	*20.0	*26.1				*12.2	*14.3			
80	*18.3 / 77.3	*25.2	*26.6 / 80.5			*11.9	*13.3			
84		*24.7	*25.6			*11.9	*12.4			
88		*22.7	*24.4			*11.9	*11.8	*14.0 / 88.3		
92		*20.9 / 91.2	*23.2			*11.9 / 88.9	*11.3	*13.1		
96			22.1				*11.1	*12.2		
100			*19.6	21.2 / 100.3			*11.1	*11.4		
104			*17.4 / 103.2	20.3			*11.1 / 102.8	*10.9		
108				19.0				*10.5	11.5 / 109.5	
112				17.7				*10.5	11.1	
116				17.1 / 114.2	12.6 / 117.1			*10.5 / 114.8	10.5	
120					12.0				10.2	
124					11.1				10.1	8.7 / 127.5
128									10.1 / 125.8	8.6
132										7.8
135.5										7.1

注) 表中の〇〇/〇〇は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

## 定格総荷重表：ラフィング仕様

84 m 160 t 62 t 15 t-260 t / 11-16 m ヘビーヘッドシーブ不付

単位：t

タワー長さ (m)	84									
ジブ長さ (m)	48					60				
タワー角度 (°)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
作業半径 (m)	86	75	65	55	45	86	75	65	55	45
25	*47.3									
26	*46.3									
28	*44.6					*37.2 / 28.9				
30	*43.0					*36.8				
34	*39.3					*34.1				
38	*36.1					*31.3				
42	*33.4					*28.9				
46	*31.1	*33.6 / 49.5				*26.8				
50	*29.1	*33.4				*24.9				
54	*26.0	*31.4				*23.3	*25.6 / 55.5			
58	*25.3 / 55.0	*29.0				*21.9	*24.7			
60		*27.9				*21.3	*24.0			
64		*25.1				*19.7	*22.4			
68		*22.6	*23.1 / 70.2			*18.3 / 66.6	*20.9			
72		*20.8 / 71.1	*22.4				*19.5			
76			*20.7				*18.0	*17.8 / 77.9		
80			*18.8				*16.5	*17.3		
84			*17.1				*15.4 / 82.7	*16.2		
88			*16.7 / 85.1	*14.7 / 88.8				*14.7		
92				*14.2				*13.5		
96				*12.8				*12.4	*10.7 / 98.0	
100				*12.2 / 97.9				*12.2 / 96.7	*10.4	
104					8.5 / 104.8				*9.7	
108					8.4				*8.8	
112					8.1 / 109.3				*8.5 / 109.5	5.4 / 115.2
116										5.4
120										5.1
120.9										5.0

タワー長さ (m)	84				
ジブ長さ (m)	72			84	
タワー角度 (°)	86	75	65	86	75
作業半径 (m)	86	75	65	86	75
32	*29.0 / 32.8				
34	*28.3			*23.3 / 36.8	
38	*26.4			*22.8	
42	*24.5			*21.1	
46	*22.5			*19.6	
50	*20.8			*17.9	
54	*19.3			*16.4	
58	*17.9			*15.0	
60	*17.3	*18.4 / 61.5		*14.4	
64	*16.2	*17.7		*13.3	*13.2 / 67.5
68	*15.3	*16.8		*12.3	*13.0
72	*14.5	*15.5		*11.4	*12.2
76	*13.9	*14.3		*10.6	*11.4
80	*13.3 / 78.2	*13.3		*9.9	*10.4
84		*12.5	*11.2 / 85.6	*9.3	*9.5
88		*11.5	*10.7	*9.0	*8.7
92		*10.6	*10.0	*8.9 / 89.8	*8.0
96		*10.1 / 94.3	*9.0		*7.4
100			*8.1		*6.8
104			*7.3		*6.1
108			*6.6		*5.8 / 105.9
112			*6.6 / 108.3		

注) 表中の○○/○○は、定格総荷重 t / 作業半径 m を示します。

# 6000SLX SL-T

## 定格総荷重表の注意事項：ラフィング仕様

1. 定格総荷重に記載されている値は、水平堅土上の定置荷役における値で、転倒荷重の78%以内、および移動式クレーン構造規格で定める前方安定度が1.15以上の両方を満足する値です。
2. 定格荷重は、定格総荷重から「主フック+補フック」などのつり具一切の質量を差し引いた値です。但し、上記の値が使用フックの容量を超える場合は、使用フックの容量が定格総荷重の上限値となります。
3. 補助シーブの定格総荷重は、「ラフィングジブの定格総荷重」から、補助シーブの質量1.3t及び「ラフィングジブ」に付けられている「ラフィングジブフック」の質量を差し引いた値です。但し、補助シーブの定格総荷重は30tを限度とします。補助シーブの使用範囲は、ラフィングジブフックの定格総荷重表が有る範囲です。
4. 補助シーブを付けた場合の「ラフィングジブフック」の定格総荷重については、「ラフィングジブの定格総荷重」の値から補助シーブの質量1.3t及び補助シーブに掛けられた「補フック」の質量を差し引いた値となります。
5. ヘビーヘッドシーブブロックを付けた場合の「ラフィングジブフック」の定格総荷重については、「ラフィングジブの定格総荷重」の値からヘビーヘッドシーブブロックの質量3.0t及びヘビーヘッドシーブブロックに付けられている「タワーフック」の質量を差し引いた値となります。
6. 定格総荷重をつり上げる場合でも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある時はオペレータはつり上げ荷重を軽減したり作業速度を遅くするなど状況に応じた判断をする責任があります。
7. 定格総荷重はすべて強度に基づいています。
8. 作業半径とは、荷をつった状態での旋回中心からつり荷の重心までの水平距離です。
9. タワー及びラフィングジブの傾斜角の範囲は作業範囲図に依ります。
10. 巻上ロープ掛数と定格総荷重の最大値は下表の通りです。(ワイヤロープ長800mの場合)

フック容量 (t)	フック質量 (t)	定格総荷重の最大値 (t)											
		11X2 本掛	10X2 本掛	9X2 本掛	8X2 本掛	7X2 本掛	6X2 本掛	5X2 本掛					
320	ダブル掛	7.9	-	-	250	235	208	180	151	-	-	-	-
			11 本掛	10 本掛	9 本掛	8 本掛	7 本掛	6 本掛	5 本掛	4 本掛	3 本掛	2 本掛	1 本掛
280	シングル掛	7.0	157	144	131	118	104	-	-	-	-	-	-
160	シングル掛	3.9	157	144	131	118	104	90	76	-	-	-	-
65	シングル掛	※ 3.0 / 2.0	-	-	-	-	-	-	65	61	46	31	-
15	シングル掛	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※印：補助ウェイト付 / 補助ウェイトなし

11. 各タワー長さにおいて作業可能な巻上ロープ掛数は下表の通りです。

タワー長さ		36										
フック容量/ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
320t ダブル掛	最大	9X2	8X2	6X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-	-
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-	-
280t シングル掛	最大	11	11	10	9	8	7	6	-	-	-	-
	最小	6	6	6	6	6	6	6	-	-	-	-
160t シングル掛	最大	11	11	10	9	8	7	6	5	-	-	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-
65t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15t シングル掛		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

タワー長さ		48										
フック容量/ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
320t ダブル掛	最大	8X2	7X2	6X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-
	最小	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-
280t シングル掛	最大	10	9	8	8	7	6	6	-	-	-	-
	最小	6	6	6	6	6	6	6	-	-	-	-
160t シングル掛	最大	10	9	8	8	7	7	6	5	-	-	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-
65t シングル掛	最大	5	5	5	5	5	5	5	5	4	3	3
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15t シングル掛		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 定格総荷重表の注意事項：ラフィング仕様

タワー長さ		60										
フック容量/ジブ長さ		24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
320 t ダブル掛け	最大	6X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-	-	-	-
	最小	5X2	5X2	5X2	-	-	-	-	-	-	-	-
280 t シングル掛け	最大	8	8	7	7	6	-	-	-	-	-	-
	最小	6	6	6	6	6	-	-	-	-	-	-
160 t シングル掛け	最大	8	8	7	6	6	5	5	-	-	-	-
	最小	5	5	5	5	5	5	5	-	-	-	-
65 t シングル掛け	最大	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	2
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛け		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

タワー長さ		72									
フック容量/ジブ長さ		36	42	48	54	60	66	72	78	84	
280 t シングル掛け	最大	6	-	-	-	-	-	-	-	-	
	最小	6	-	-	-	-	-	-	-	-	
160 t シングル掛け	最大	6	5	5	-	-	-	-	-	-	
	最小	5	5	5	-	-	-	-	-	-	
65 t シングル掛け	最大	5	5	5	4	4	3	3	3	2	
	最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
15 t シングル掛け		-	-	-	-	-	-	-	-	-	

タワー長さ		84						
フック容量/ジブ長さ		48	54	60	66	72	78	84
65 t シングル掛け	最大	4	3	3	3	2	2	2
	最小	2	2	2	2	2	2	2
15 t シングル掛け		-	-	-	-	-	-	-

12. フック質量と全ての吊り具質量の合計質量が本表に示す質量より軽い場合、巻下げ操作を行ってもフックが下りてこないことがあります。タワー長さ、ジブ長さ、ロープ掛数により巻下げ可能なフックを選択してください。

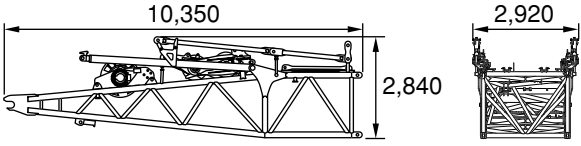
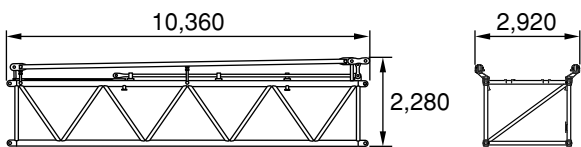
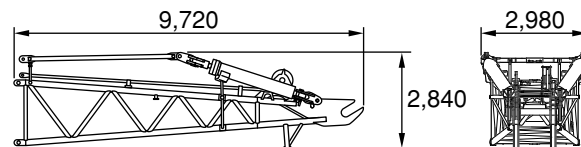
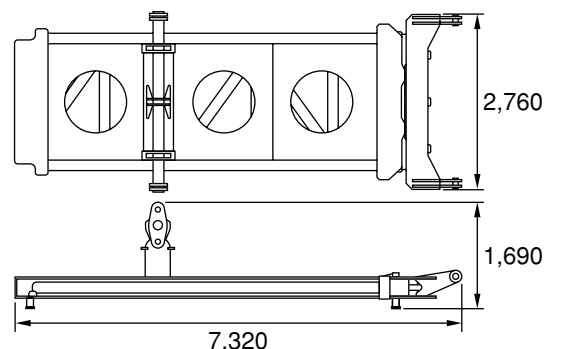
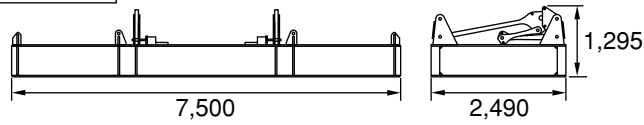
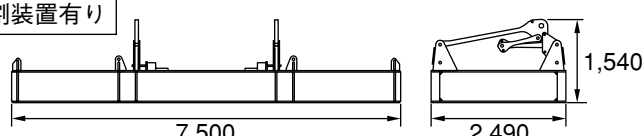
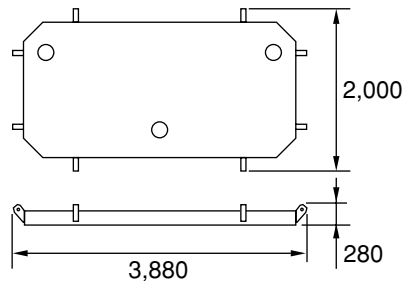
タワー+ジブ長さ	1本掛	2本掛	3本掛	4本掛	5本掛	6本掛	7本掛	8本掛	9本掛	10本掛	11本掛
60 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1
66 m	-	2.0	2.0	2.0	2.0	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.5
72 m	-	2.0	2.0	2.0	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	4.4	-
78 m	-	2.0	2.0	2.0	2.3	3.9	3.9	3.9	4.2	-	-
84 m	-	2.0	2.0	2.0	2.4	3.9	3.9	4.0	-	-	-
90 m	-	2.0	2.0	2.1	2.6	3.9	3.9	4.3	-	-	-
96 m	-	2.0	2.0	2.2	2.8	3.9	4.0	-	-	-	-
102 m	-	2.0	2.0	2.3	3.0	3.9	4.2	-	-	-	-
108 m	-	2.0	2.0	2.5	3.1	3.9	-	-	-	-	-
114 m	-	2.0	2.0	2.6	3.3	-	-	-	-	-	-
120 m	-	2.0	2.0	2.8	3.5	-	-	-	-	-	-
126 m	-	2.0	2.1	2.9	-	-	-	-	-	-	-
132 m	-	2.0	2.3	3.0	-	-	-	-	-	-	-
138 m	-	2.0	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-
144 m	-	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-
150 m	-	2.0	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-
156 m	-	2.0	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-
162 m	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
168 m	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

13. パレットが接地した状態では、旋回・走行できません。

\* のついた枠内では、定格総荷重をつり上げてもパレットは浮上しません。

# 6000SLX SL-T

## 移送・輸送時の質量と外形寸法

名称	個数	外形寸法(mm)	質量(kg)
MB 10 ロングマストベース W5 ウインチ付き ベイル/ブライドル Assy 付き マストペンダント付き	1		17,100
M 10 ロングマスト エクステンション コネクタピン付き マストペンダント付き	1		4,500
MT 9 ロングマストトップ コネクタピン付き マストペンダント付き	1		8,300
連結ビーム	1		7,000
パレット	1	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">上下フレーム分割装置無し</div>  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">上下フレーム分割装置有り</div> 	4,600
外部ウェイト	24		10,000



- カタログに掲載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 本機の使用にあたっては取扱説明書を必ずお読み下さい。
- 機械を離れるときは、必ず作業装置を接地させるなどして、安全に心掛けて下さい。
- つり上げ荷重5トン以上の移動式クレーンの運転には「移動式クレーン運転免許証」が必要です。  
また、クレーン以外で使用する際は、該当する運転資格または講習等の終了証の取得者に限ります。

お問い合わせは…

## 日立住友重機械建機クレーン株式会社

本社：東京都台東区東上野6丁目9番3号 住友不動産上野ビル8号館  
Tel:03-3845-1396 Fax:03-3845-1394 <http://www.hsc-crane.com>