

# XCT130G7-1 全地面起重機

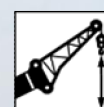
## 技術規格書



130t



76m



101.5m

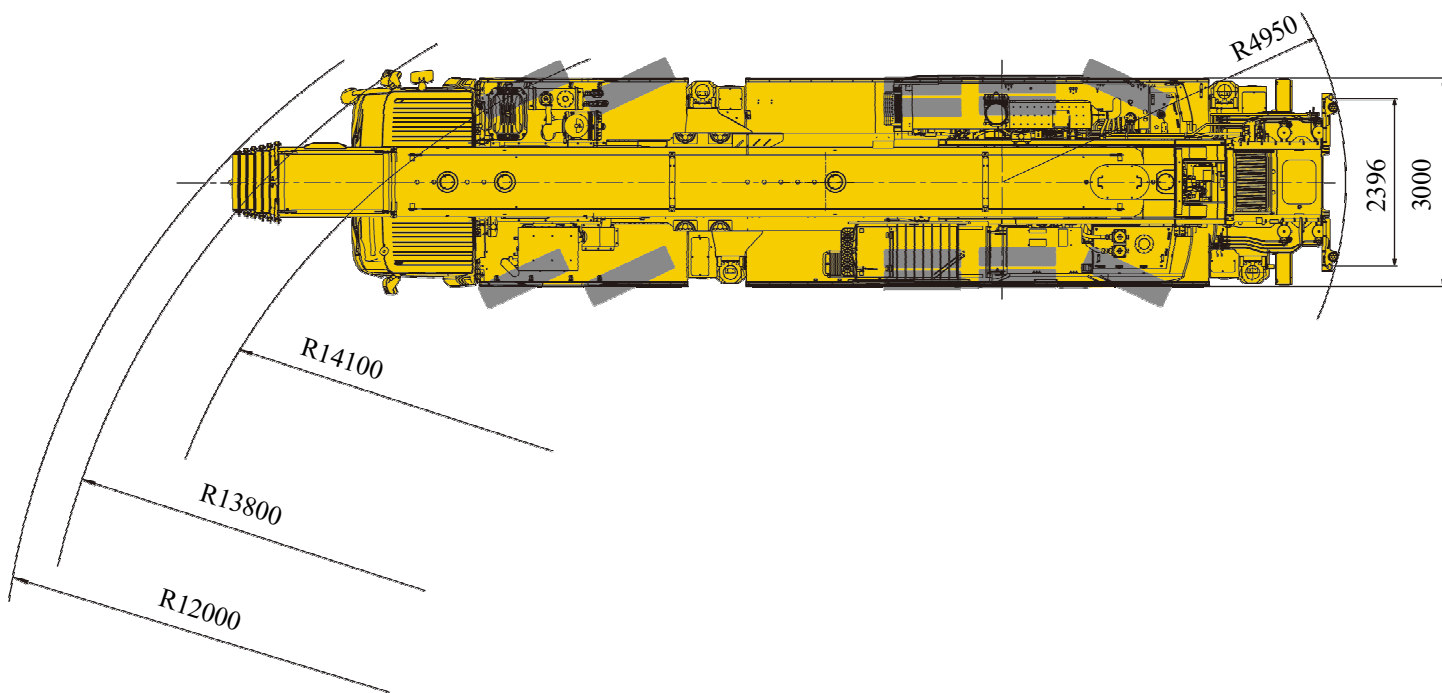
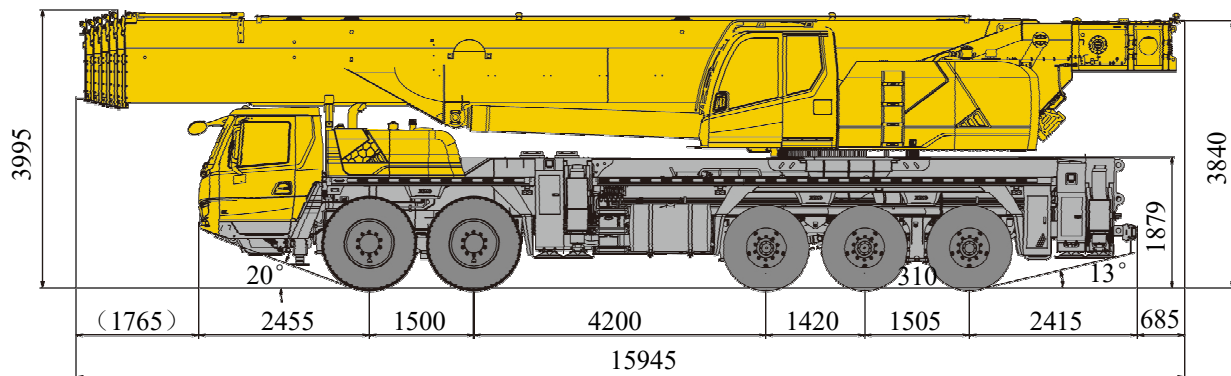


# 目錄

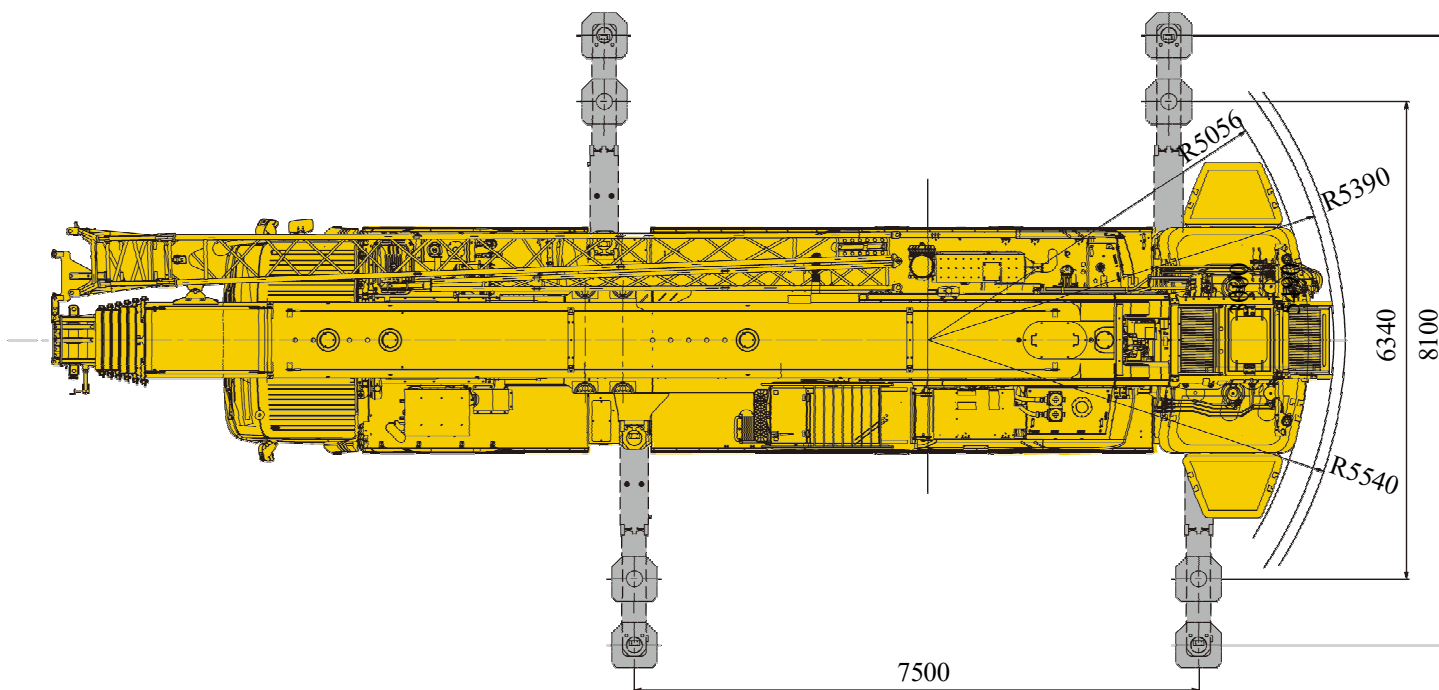
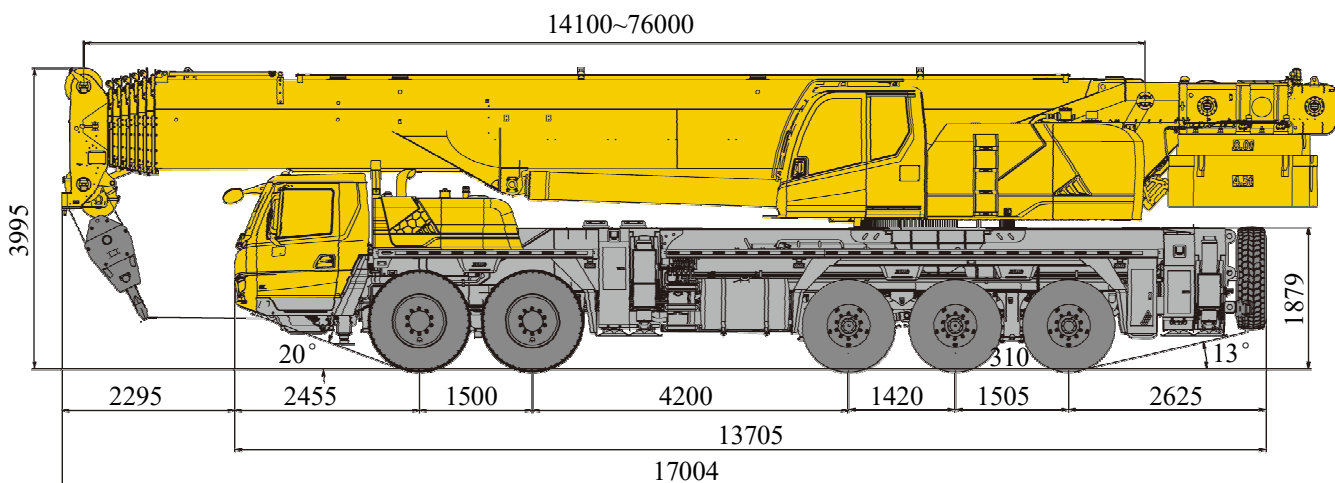
## 目錄

尺寸參數	5-6
技術規格	7-9
車型與選裝件	10
重量/作業速度	11-13
平衡重	14-15
運輸部件尺寸	16-17
臂架組合方案	18-19
起重性能表-主臂	20-27
起重性能表-主臂帶載伸縮	28-39
起重性能表-副臂	40-45
起重性能表-獨立臂頭	46
主要技術參數表	47-48
符號標識	49-50
注意事項	51

# 尺寸參數



# 尺寸參數





## 底盤

<b>車架</b>	徐工設計、製造，防扭轉箱型結構，高強度鋼材製造。
<b>支腿</b>	4支腿，H形佈置，採用雙級水準支腿，水準伸縮和垂直伸縮由液壓控制，底盤兩側裝有照明燈和調速按鈕，支腿油缸均設有單向閥，且垂直支腿帶有雙向液壓鎖。 支腳盤尺寸：480mm×615mm 最大起重量時支腿反力：828kN
<b>發動機</b>	WP10.5H430E62，直列六缸水冷電控柴油發動機，濰柴製造，額定功率316kW/1900rpm，最大扭矩2000Nm/1000-1400rpm，最大基準扭矩：2197N.m，國六排放標準，發動機排量：10.52L。 燃油箱容積：520L。尿素箱容積：34.3L。
<b>液壓系統</b>	定量泵通過傳動軸聯接至發動機取力口，用於控制支腿伸縮。
<b>變速箱</b>	法士特機械變速箱，10個前進檔，2個倒檔。
<b>安全裝置</b>	倒車影像，ABS等。
<b>車橋</b>	高強度雙減車橋，1-2橋盤式制動器，3-5橋鼓式制動器。3、4、5三橋驅動，驅動轉向形式：10×6×6。
<b>懸掛</b>	前懸架採用板簧懸架，後懸架採用橡膠懸架。
<b>輪胎</b>	14個輪胎，1個備胎，1、2、5橋裝單胎，3、4橋裝雙胎。 輪胎規格前軸：385/95R25，後軸：325/95R24或12.00R24。
<b>制動</b>	行車制動：雙回路氣壓盤式制動，作用於所有車輪。 駐車制動：排氣式彈簧盤式制動，作用於2-5軸車輪。 輔助制動：發動機緩速制動，安全可靠，延長制動摩擦片使用壽命。
<b>轉向</b>	1、2、5橋轉向，1~2軸為機械加液壓助力轉向，5軸為缸控隨動轉向，可適應多種工況的要求，實現多種轉向模式。
<b>駕駛室</b>	新型鋼結構豪華全寬駕駛室，配備電動升降玻璃、電動調節後視鏡、多功能方向盤，主駕氣囊座椅、副駕聯排臥鋪、採用圓弧造型的新型組合式中控臺，大螢幕彩色液晶顯示器、滅火器、冷暖空調，倒車影像。
<b>電氣系統</b>	直流24伏特，2個12伏電池組串聯。



## 上車

<b>結構</b>	徐工設計、製造，高強度鋼材製造。
<b>液壓系統</b>	電控負載敏感變數泵用於起升、變幅、伸縮；回轉採用閉式泵驅動；電比例控制多路閥；大功率風冷式液壓油散熱器，有效降低系統油溫。
<b>發動機</b>	WP7G300E473，直列六缸水冷電控柴油發動機，濰柴製造； 額定功率：221kW/2200rpm；最大扭矩：1200Nm/1400-1600rpm； 非道路四階段排放標準，發動機排量：7470ml； 燃油箱容積：330L；尿素箱容積：35L。
<b>操縱方式</b>	先導電比例操縱，無級調速，由左右2個操縱手柄控制起重機的全部動作。
<b>主起升機構</b>	液壓控制調速，裝有繩槽卷筒，由液壓馬達通過行星齒輪減速器驅動，內置常閉式制動器並帶有平衡閥。與副卷揚分別獨立操作。鋼絲繩繩頭，直接安裝於袋式索套內。
<b>回轉機構</b>	單排四點接觸球外齒式回轉支承，雙回轉機構，由液壓馬達驅動，內置行星齒輪減速器和常閉式制動器，可連續回轉360°，具有動力控制或自由回轉的功能，可無級調速。
<b>操縱室</b>	新型鋼制全封閉操縱室，可俯仰20°。大空間、大視野、多儲物佈局。無視野死角安全玻璃、可開啟前窗。推拉式滑軌車門、防護欄、前踏板、推拉側踏板。前、頂窗雙電機雨刮器，2.5L水壺。全包注塑內飾裝飾，2kg滅火器，裝有前窗、後窗、側窗遮陽簾、雙層頂窗遮陽簾。可調、透氣皮革、電加熱、機械減震座椅。雙LED室內燈、電風扇，24V、5V-USB充電口。配備儀錶臺、人機交互系統顯示幕、控制面板、卷揚監控顯示系統、扶手箱、發動機動力加速踏板、發動機起動開關。配置冷暖空調。
<b>安全裝置</b>	液壓平衡閥、液壓溢流閥、液壓雙向鎖、力矩限制器、長度感測器、角度感測器；三圈保護器，防止鋼絲繩過放；臂頭設置高度限位，防止鋼絲繩過卷；風速儀，檢測高空風速；卷揚監控攝像頭。
<b>電氣系統</b>	直流24伏特，2個12伏電池組串聯。
<b>力矩限制器</b>	當實際力矩接近超載時，發出聽視覺警報，並在超載之前自動停止危險動作。具有超載記憶功能（黑匣子）和故障自診斷功能。
<b>平衡重</b>	組合式平衡重，總重31t，配重底座12t，配重塊2t，8t，1t，2t，3t，3t。 31t噸平衡重塊可與XCT130G8-1（標準版）通用
<b>吊鉤</b>	60噸鉤，7噸鉤。可與XCT130G8-1（標準版）通用
<b>變幅機構</b>	單缸變幅，配置帶負載補償功能平衡閥。



## 上車

### 主臂

7節“U”形截面的筒形焊接結構。單缸頭單缸插銷伸縮系統，伸縮效率高、安全可靠，有46%、92%和全伸模式可供選擇。主臂長度：14.1m~76m。


### 固定副臂

桁架式焊接結構，拉板變幅，具有0°、15°、30°三種固定副臂安裝角。


副臂長度10.5m、17.5m。

其中，桁架臂部分與XCT100G5-1（增強版）、XCT100G6-1（增強版）、XCT130G8-1（標準版）通用。

# 車型與選裝件


 車型	功能描述
標準型	主臂+固定副臂，七節主臂76m。

注釋：該產品僅標準型一種車型。

 可選裝件	
吊鉤	100噸鉤
	25噸鉤
平衡重	4.5t×2
運輸支架	
副起升機構	液壓控制調速，裝有繩槽卷筒，由液壓馬達通過行星齒輪減速器驅動，內置常閉式制動器並帶有平衡閥，與主卷揚分別獨立操作。
臂端單滑輪	單滑輪，安裝在主臂頂端，用於單股鋼絲繩起重作業，起重性能與主臂相同，但最大起重量不超過7t。
獨立臂頭	桁架式焊接結構，與主臂臂頭固定安裝。獨立臂頭長度：2.9m。
主臂加長節	兩節桁架式焊接結構，與主臂臂頭固定安裝。主臂加長節長度：8m，2節。
發動機預熱裝置	
OBU裝置	



# 重量

	1	2	3	4	5	總重量
t	9.8	9.8	12.8	12.8	9.79	54.99 <sup>(1)</sup>
t	15.5	15.5	22.82	22.82	17.56	94.2 <sup>(2)</sup>

注:

(1) 54.99t: 公告行駛狀態。

上車: 不帶末節臂、平衡重、起重鉤、臂端單滑輪、副起升機構及鋼絲繩、固定副臂及支架;

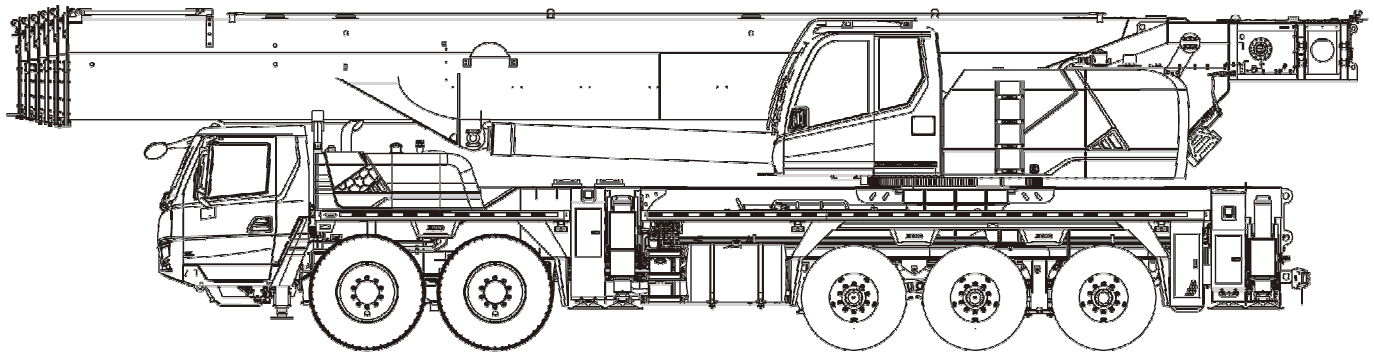
下車: 不帶備胎及備胎支架。

行駛速度: 80km/h

驅動轉向形式: 10×6×6;

輪胎規格前軸: 385/95R25, 後軸: 325/95R24或12.00R24。

整車尺寸: 15945×3000×3995



(2) 94.2t: 重載轉場狀態。

上車: 攜帶末節臂、31t平衡重、60t起重鉤、臂端單滑輪、副起升機構及鋼絲繩、固定副臂及支架;

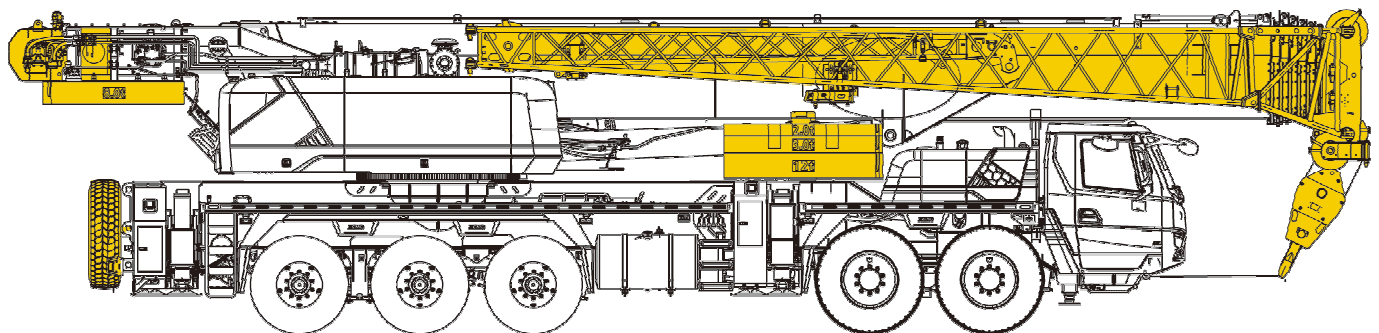
下車: 攜帶備胎及備胎支架。

行駛速度: 20km/h

驅動轉向形式: 10×6×6;

輪胎規格前軸: 385/95R25, 後軸: 325/95R24或12.00R24。

整車尺寸: 17005×3000×3995



# 重量

	倍率	吊鉤重量(kg)	吊鉤尺寸(mm)	備註
100 t	13	1010	1841×858×610	雙鉤
60 t	7	640	1500×610×590	雙鉤
25 t	3	430	1434×640×328.5	單鉤
7t	1	256	731×426×426	單鉤

# 作業速度



前軸: 385/95R25  
後軸: 325/95R24或12.00R24

80km/h

45%



0-130m/min, 單繩, 第五層

87.2 kN

20 mm

300 m



0-90m/min, 單繩, 第四層

68.6 kN

20 mm

220 m



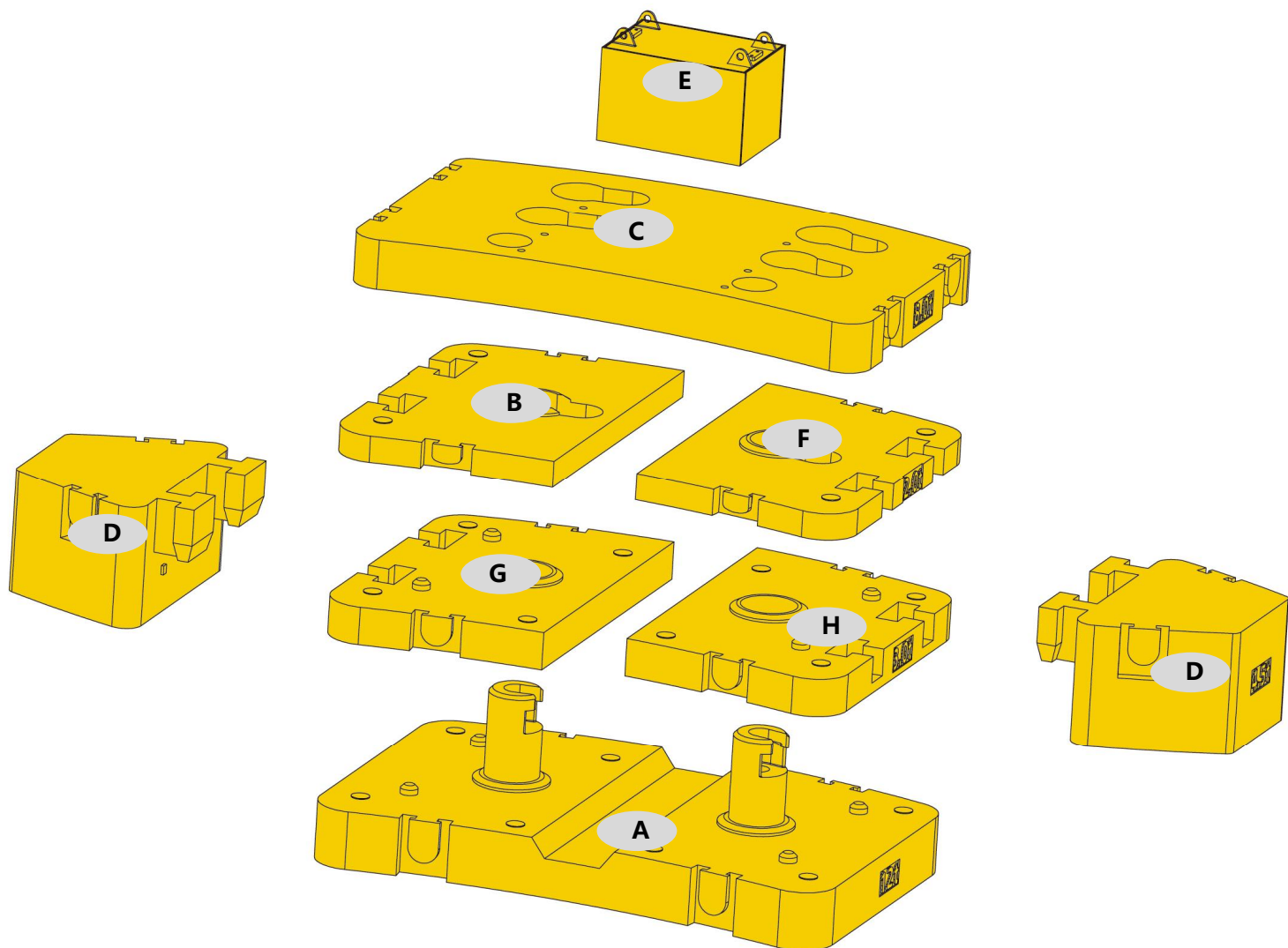
0-1.5 r/min




從-0.3°抬起至80.5°約65s

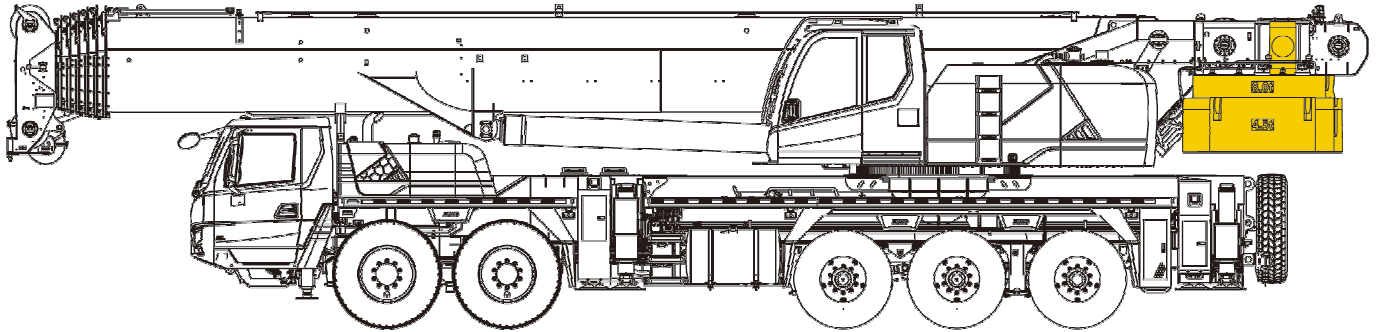


從14.1m伸出至76m約680s

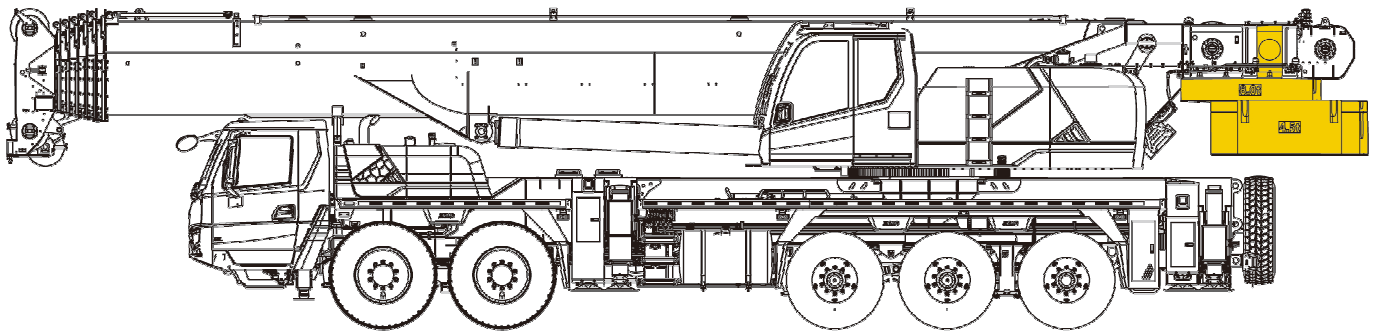


	A	B	C	D (選装)	E	F	G	H
尺寸 (長×寬× 高) mm	2990×1979 ×840	1255×1974 ×183	2990×1788 ×277	1100×1307 ×682	833×571×6 18	1255×1974 ×183	1255×1974 ×260	1255×1974 ×260
重量 t	12	2	8	4.5	1	2	3	3
工況模式	40t	31 t	27t	21t	13 t	9t	0t	
組合形式	A+B+C+D*2+ E+F+G+H	A+B+C+E+F+ G+H	A+C+E+G+H	A+C+E	A+E	C+E	—	

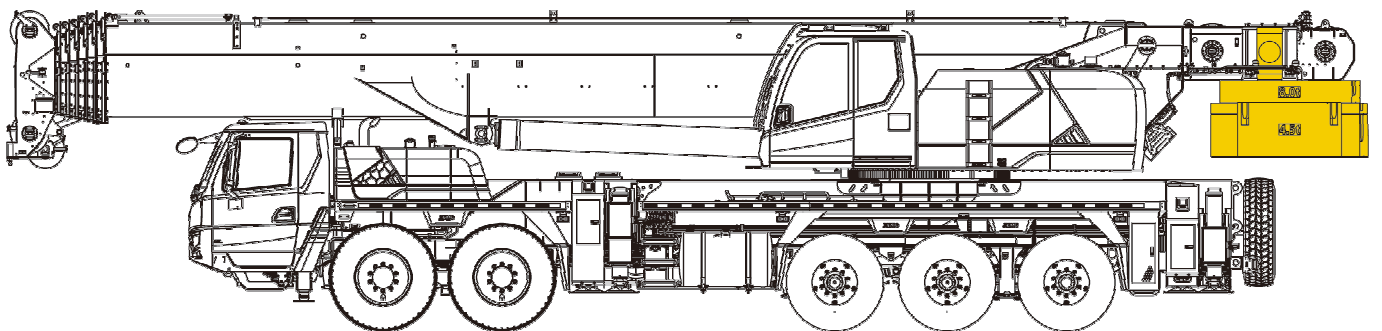
1. 平衡重前位安裝方式：平衡重E (1t) 固定，其餘平衡重置於前位配重油缸



2. 平衡重中位安裝方式：平衡重E (1t)、平衡重C (8t) 固定於轉臺尾框架底板上，其餘平衡重置於後位配重油缸



3. 平衡重後位安裝方式：平衡重E (1t) 固定，其餘平衡重置於後位配重油缸

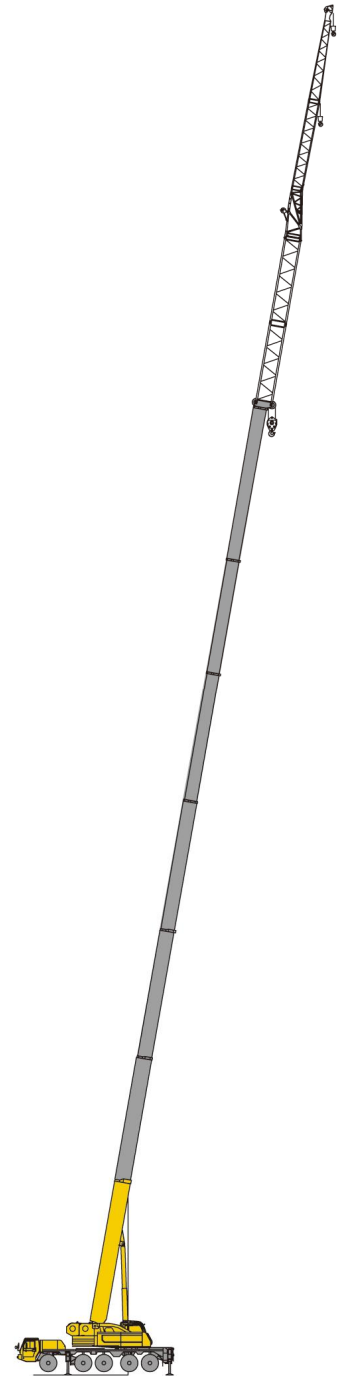
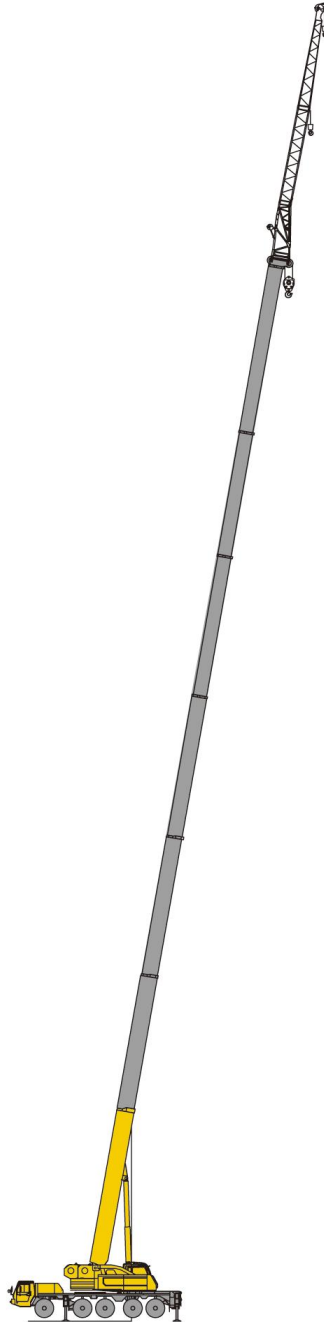
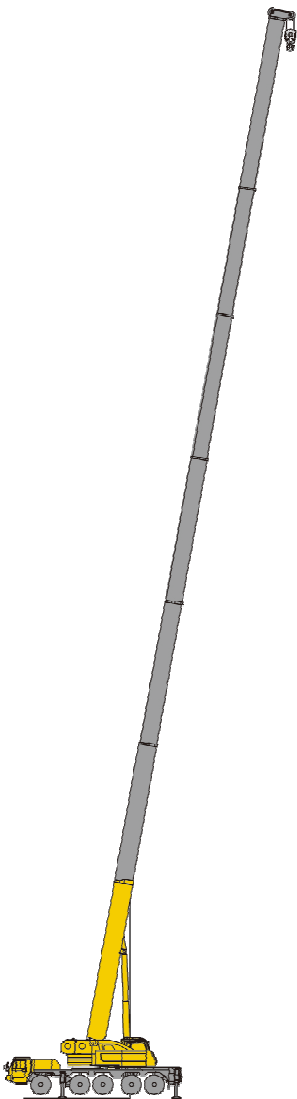


# 運輸部件尺寸

名稱	圖示	單重 (kg)	數量	尺寸 (mm)
7節臂		1830	1	12910×940×1853
平衡重A		12000	1	2990×1979×840
平衡重B		2000	1	1255×1974×183
平衡重C		8000	1	2990×1788×277
平衡重D		4500	2	1100×1307×682
平衡重E		1000	1	833×571×618
平衡重F		2000	1	1255×1974×183
平衡重G		3000	1	1255×1974×260
平衡重H		3000	1	1255×1974×260
獨立臂頭		460	1	3170×2395×995
加長節		530	2	8090×910×1500

# 運輸部件尺寸

名稱	圖示	單重 (kg)	數量	尺寸 (mm)
臂端單滑輪		95	1	860×755×480
副起升機構及鋼絲繩		1090	1	1287×764×756
固定副臂及支架		1335	1	11100×950×1570
備胎		245	1	Φ1356
備胎支架		15	1	425×285×252
100噸鉤		1010	1	1841×858×610
60噸鉤		640	1	1500×610×590
25噸鉤		430	1	1434×640×328.5
7噸鉤		256	1	731×426×426
運輸支架		240	2	2000×750×995



主臂

T:14.1-76 m

主臂+副臂




T:61.6/66.3/71/76 m  
J:10.5/17.5 m


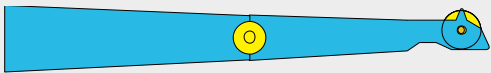


主臂+加長節+副臂

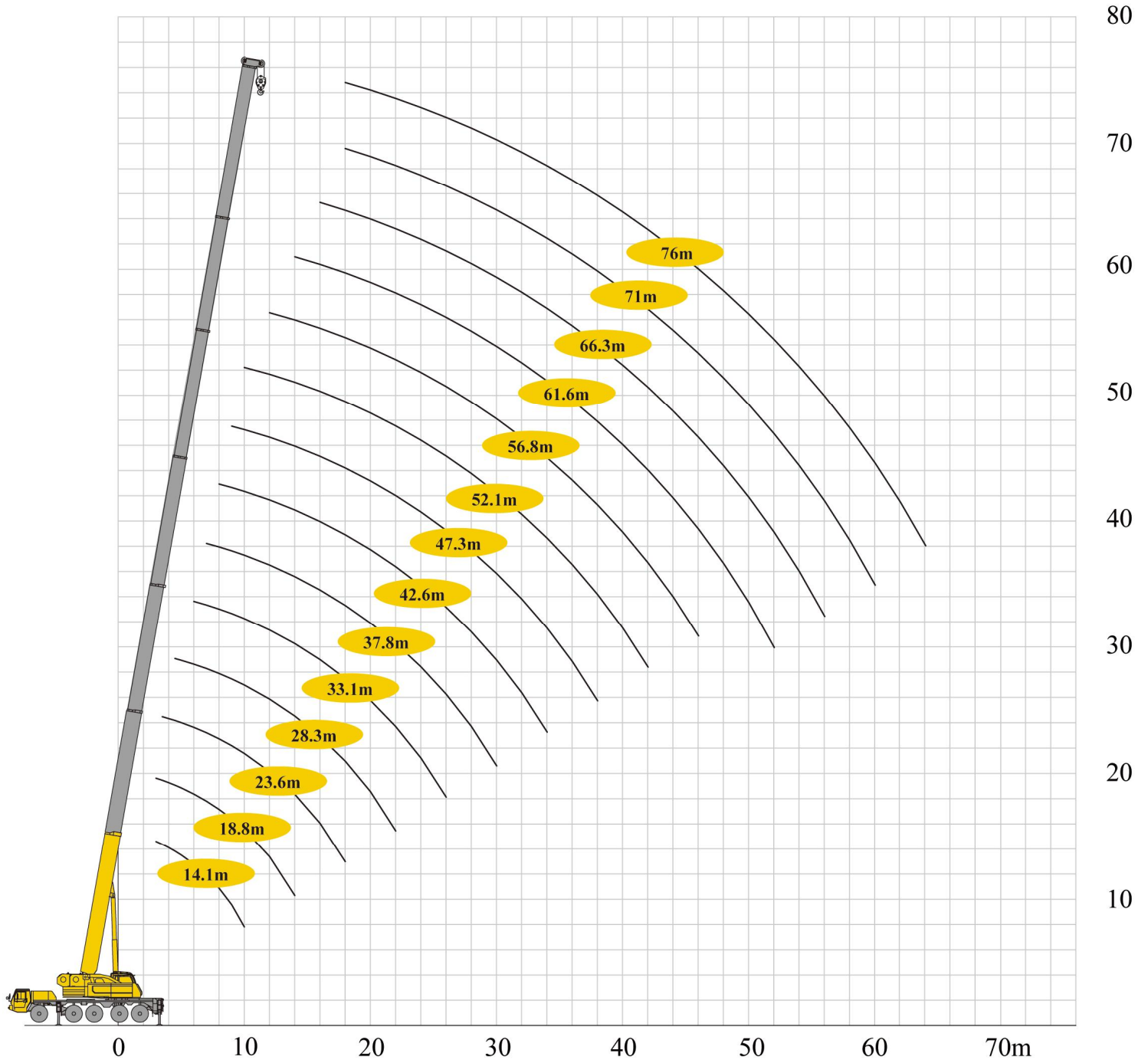
T:61.6/66.3/71 m  
V:8/16 m  
J:17.5 m



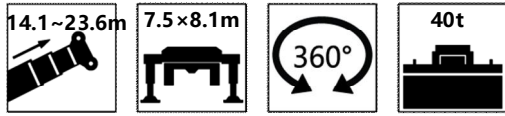
# 臂架組合方案

部件	結構形式	長度 (m)
一節副臂		10.5
二節副臂		7
主臂加長節		8

副臂 - 10.5m	
副臂 - 17.5m	
主臂加長節+副臂 - 25.5m	
主臂加長節+副臂 - 33.5m	



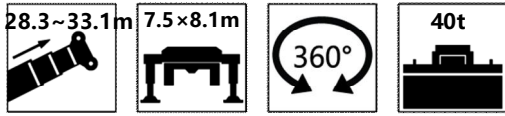
## T 14.1~23.6m



	14.1	18.8	18.8	18.8	18.8	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	
2.5	130*										2.5
3	83.6	49.7	79.2	79.2	79.2						3
3.5	81.0	47.5	77.4	77.4	77.4	33.7	54.2	66.0	66.0	66.0	3.5
4	77.4	44.9	72.2	72.2	72.2	32.1	51.0	66.0	66.0	66.0	4
4.5	72.2	42.8	67.8	67.8	67.8	29.7	49.4	64.2	64.2	64.2	4.5
5	67.8	41.2	64.2	64.2	64.2	28.2	47.7	61.6	61.6	61.6	5
6	60.7	37.3	60.7	60.7	60.7	25.4	43.9	57.2	57.2	57.2	6
7	50.6	34.7	51.0	51.0	51.0	23.5	40.7	50.2	50.2	50.2	7
8	43.1	32.3	43.6	43.6	43.6	21.4	37.8	45.8	45.8	45.8	8
9	37.8	30.5	38.3	38.3	38.3	19.9	34.2	40.0	40.0	40.0	9
10	33.6	28.2	33.9	33.9	33.9	18.7	31.7	34.8	34.8	34.8	10
12		25.7	27.7	27.7	27.7	16.1	27.4	29.3	29.3	29.3	12
14		23.3	23.1	23.1	23.1	14.3	24.4	24.4	24.4	24.4	14
16						13.0	20.8	20.8	20.8	20.8	16
18						12.1	18.0	18.0	18.0	18.0	18
	000000	000001	000010	000100	001000	000002	000011	000110	001100	011000	

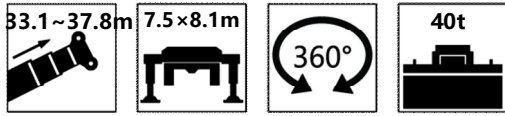
注：\*正後方作業，需使用特殊裝置。

## T 28.3~33.1m



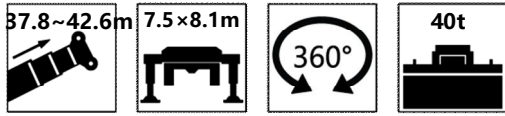
	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	28.3	33.1	33.1	33.1	33.1	
4.5	30.7	31.2	52.4	59.1	59.1	59.1					4.5
5	29.0	29.4	50.8	57.2	57.2	57.2					5
6	26.5	26.3	47.4	53.7	53.7	53.7	22.4	28.0	27.7	28.8	6
7	24.0	24.3	43.9	50.2	50.2	50.2	20.7	26.3	25.8	26.1	7
8	22.3	21.9	39.7	44.0	44.0	44.0	18.9	23.7	24.0	24.5	8
9	20.4	20.3	36.5	39.6	39.6	39.6	17.5	22.3	22.3	22.8	9
10	18.9	19.0	34.4	37.5	35.6	35.5	16.2	20.5	20.4	21.0	10
12	16.8	16.6	28.2	30.9	29.0	28.2	14.3	18.5	18.1	18.0	12
14	14.9	14.7	24.6	25.8	24.6	24.6	12.5	16.5	16.0	15.8	14
16	13.4	13.2	21.6	22.2	21.6	21.1	11.1	14.9	14.3	14.3	16
18	12.1	11.8	19.4	19.4	17.9	17.2	10.1	13.5	13.0	13.0	18
20	11.0	10.8	16.8	16.5	15.4	14.1	9.1	12.4	11.9	11.7	20
22	10.0	9.9	14.8	13.6	13.6	12.8	8.3	11.4	10.8	10.6	22
24							7.7	10.6	9.9	9.7	24
26							7.1	9.9	9.2	9.1	26
	000012	000021	000111	001110	011100	111000	000022	000112	000121	000211	

## T 33.1~37.8m



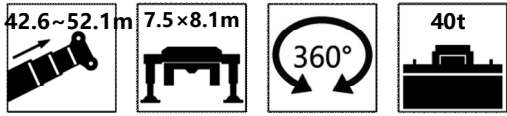
	33.1	33.1	33.1	33.1	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	37.8	
6	49.4	50.2	50.2	50.2							6
7	46.0	47.5	47.5	45.0	21.1	22.4	27.0	27.3	29.0	43.6	7
8	42.6	44.4	44.4	40.4	19.4	20.8	25.3	25.2	27.0	41.8	8
9	39.8	41.0	41.0	36.9	18.3	19.2	23.5	23.4	25.3	38.7	9
10	37.2	38.4	38.4	33.3	17.3	17.9	22.3	22.2	23.4	35.2	10
12	31.6	32.2	31.2	28.3	15.2	15.8	19.5	19.4	20.0	31.0	12
14	27.3	27.3	27.0	24.3	13.6	13.8	17.8	17.4	17.6	26.1	14
16	22.1	23.4	22.4	21.2	12.1	12.5	16.2	15.7	15.9	23.2	16
18	19.7	19.4	18.0	17.0	10.9	11.2	14.8	14.1	14.2	19.8	18
20	17.2	17.2	15.2	14.8	10.0	10.0	13.6	12.8	12.8	18.0	20
22	14.7	14.7	13.6	12.4	9.2	9.2	12.7	11.8	11.8	15.4	22
24	12.8	12.8	11.5	10.4	8.4	8.4	11.8	10.6	10.8	13.5	24
26	11.1	11.1	9.9	8.8	7.7	7.7	10.8	9.9	9.9	11.8	26
28					7.0	7.3	10.2	9.2	9.2	10.4	28
30					6.2	6.7	9.7	8.6	8.5	9.2	30
	001111	011110	111100	211000	000122	000221	001112	001211	002111	011111	

## T 37.8~42.6m



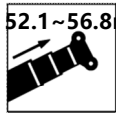
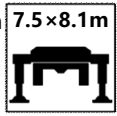





	37.8	37.8	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	42.6	
7	43.6	42.4									7
8	41.8	38.5									8
9	38.7	34.2	16.8	18.8	19.6	22.2	24.6	25.9	27.8	35.6	9
10	35.2	31.3	15.8	18.0	18.7	20.4	23.6	24.2	26.1	35.6	10
12	31.0	26.8	14.2	16.2	16.5	17.8	21.0	21.6	22.6	32.6	12
14	26.1	23.3	12.4	14.4	14.9	15.9	18.8	19.0	19.9	27.5	14
16	22.2	20.3	11.0	13.1	13.1	14.2	17.1	17.3	17.3	23.0	16
18	18.9	18.2	10.1	11.7	12.1	12.4	15.8	15.6	15.6	20.2	18
20	16.6	15.4	9.3	10.8	10.8	11.5	14.5	14.3	14.3	17.3	20
22	14.2	13.0	8.4	9.9	9.9	10.2	13.6	12.9	12.8	14.9	22
24	12.2	11.0	7.7	9.4	9.3	9.4	12.7	12.0	11.6	12.9	24
26	10.6	9.4	7.1	8.5	8.4	8.9	11.9	10.6	10.6	11.3	26
28	9.2	8.0	6.6	8.1	8.0	8.1	10.9	9.9	9.8	9.9	28
30	8.0	6.9	6.0	7.7	7.5	7.5	9.8	9.2	8.8	8.7	30
32			5.5	7.2	6.9	6.7	8.7	8.2	7.8	7.7	32
34			5.0	6.7	6.4	6.2	7.8	7.3	7.0	6.9	34
	111110	211100	000222	001122	001221	002211	011112	012111	021111	111111	

## T 42.6~52.1m







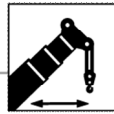


	42.6	47.3	47.3	47.3	47.3	47.3	47.3	47.3	47.3	47.3	52.1	
9	31.9											9
10	30.2	15.9	18.3	18.0	20.7	22.2	23.1	25.4	27.0			10
12	25.8	14.3	16.2	16.4	18.6	19.8	21.0	23.0	24.1	13.7		12
14	22.2	12.8	14.5	14.7	16.6	17.8	19.3	20.8	21.5	12.5		14
16	19.5	11.6	12.9	13.3	14.7	15.9	17.5	18.7	19.1	11.7		16
18	17.8	10.6	11.6	12.3	13.2	14.2	16.2	16.7	17.2	10.6		18
20	15.5	9.8	10.6	11.3	12.2	12.7	14.9	15.3	15.3	9.7		20
22	13.6	8.9	9.7	10.3	11.4	11.6	13.1	13.6	13.6	8.8		22
24	11.7	8.3	8.8	9.9	10.5	10.3	11.3	11.6	11.6	7.9		24
26	10.0	7.6	7.8	9.0	9.5	9.3	10.6	10.6	10.6	7.2		26
28	8.7	6.9	7.3	8.5	8.6	8.9	9.5	9.5	7.0	6.7		28
30	7.6	6.4	6.9	8.1	8.1	7.9	8.5	8.5	8.5	6.2		30
32	6.5	6.0	6.2	7.3	7.2	7.5	7.6	7.6	7.6	5.7		32
34	5.7	5.5	5.7	7.1	6.5	6.7	6.7	6.7	6.7	5.2		34
36		5.0	5.3	6.2	6.2	6.3	5.9	5.9	5.9	4.9		36
38		4.7	4.9	5.8	5.6	5.8	5.2	5.2	5.2	4.5		38
40										4.3		40
42										4.0		42
	211110	001222	002221	011122	012211	022111	111112	121111	211111	002222		

## T 52.1~56.8m

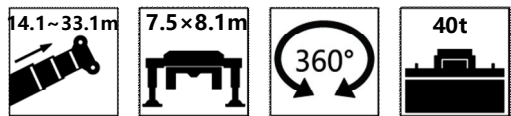
	 52.1	 52.1	 52.1	 52.1	52.1	52.1	52.1	56.8	56.8	56.8	56.8	
12	14.1	16.1	17.3	16.4	19.4	20.3						12
14	13.0	14.8	15.7	14.9	17.8	18.0	12.5	13.8	13.0	15.2		14
16	11.9	13.2	14.0	13.6	16.0	16.3	11.7	12.6	11.8	14.0		16
18	11.0	12.3	12.7	12.6	14.4	14.9	10.9	11.6	11.0	12.7		18
20	10.1	11.0	11.4	11.7	13.2	13.5	10.0	10.7	10.2	11.7		20
22	9.2	10.1	10.6	10.9	12.1	12.4	9.2	9.9	9.8	10.8		22
24	8.5	9.2	9.6	10.2	11.0	11.6	8.4	8.9	8.9	9.9		24
26	8.1	8.4	8.7	9.6	10.3	10.5	7.9	7.9	8.4	9.0		26
28	7.6	7.9	8.0	9.0	9.6	9.2	7.1	7.5	8.0	8.6		28
30	7.0	7.2	7.4	8.5	8.6	8.1	6.6	7.0	7.6	7.9		30
32	6.6	6.7	6.9	7.8	7.6	7.0	6.2	6.3	7.0	7.4		32
34	6.1	6.2	6.3	7.3	6.7	6.2	5.8	5.9	6.5	6.8		34
36	5.8	5.7	5.9	6.5	6.0	5.5	5.4	5.4	6.1	6.2		36
38	5.4	5.5	5.4	6.2	5.3	4.8	5.1	5.0	5.9	5.5		38
40	5.1	5.0	4.9	5.5	4.7	4.1	4.8	4.7	5.1	4.8		40
42	4.9	4.8	4.4	5.0	4.1	3.6	4.2	4.3	4.5	4.3		42
44							4.0	4.0	4.0	3.8		44
46							3.7	3.8	3.8	3.3		46
 0000	011222	012221	022211	111122	122111	221111	012222	022221	111222	122211	 0000	



## T 56.8~76m

	 56.8	 7.5×8.1m	 360°	 40t							
	56.8	61.6	61.6	61.6	61.6	66.3	66.3	71.0	76.0		
14	16.4	12.4	12.5	13.4	14.1						14
16	15.1	11.6	11.4	12.3	13.2	10.8	11.4				16
18	13.8	10.7	10.6	11.3	12.1	10.0	10.7	9.0	7.1		18
20	12.5	9.9	10.4	10.5	11.4	9.6	10.4	8.8	6.9		20
22	11.5	9.1	9.6	9.8	10.5	8.8	9.5	8.6	6.9		22
24	10.6	8.4	9.2	9.1	9.5	8.4	8.9	8.0	6.8		24
26	9.8	7.7	8.4	8.4	8.8	7.5	8.3	7.3	6.4		26
28	8.8	7.2	8.0	7.7	8.2	7.0	7.6	7.0	6.2		28
30	8.2	6.6	7.5	7.2	7.5	6.6	7.0	6.4	5.8		30
32	7.1	6.2	6.7	6.8	7.0	6.2	6.3	6.0	5.4		32
34	6.2	5.6	6.4	6.3	6.5	5.9	6.1	5.5	5.0		34
36	5.5	5.2	5.7	5.8	5.7	5.5	5.6	5.3	4.8		36
38	4.8	4.9	5.5	5.4	5.1	5.2	5.1	4.8	4.4		38
40	4.2	4.4	5.2	5.1	4.5	4.8	4.8	4.6	4.1		40
42	3.7	4.1	4.8	4.6	4.0	4.5	4.2	4.2	4.0		42
44	3.3	4.0	4.6	4.1	3.4	4.2	3.7	4.0	3.7		44
46	2.8	3.7	4.1	3.7	3.0	4.0	3.3	3.6	3.4		46
48		3.4	3.8	3.3	2.6	3.6	2.9	3.2	3.3		48
50		3.2	3.3	2.9	2.2	3.2	2.5	2.8	2.8		50
52		2.9	2.9	2.6	1.8	2.9	2.2	2.5	2.6		52
54						2.6	1.8	2.2	2.2		54
56						2.3	1.6	1.8	1.9		56
58								1.6	1.7		58
60								1.4	1.4		60
62									1.1		62
64									1.0		64
	222111	022222	112222	122221	222211	122222	222221	222222	333333		

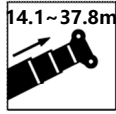






## T 14.1~33.1m



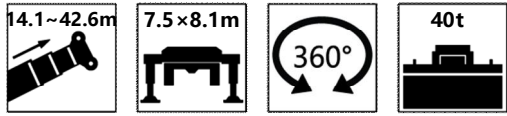
	14.1	18.8	18.8	23.6	23.6	28.3	33.1	
3	12.3	11.0	10.1					3
3.5	12.6	10.9	10.0	9.0	8.0			3.5
4	12.8	11.0	10.1	8.9	8.0			4
4.5	13.1	11.0	10.2	8.9	8.0	7.0		4.5
5	13.3	11.1	10.3	8.9	8.1	6.9		5
6	14.0	11.2	10.5	8.8	8.1	6.8	4.3	6
7	14.9	11.4	10.7	8.8	8.2	6.8	4.0	7
8	15.9	11.5	11.0	8.8	8.4	6.8	3.9	8
9	16.6	11.9	11.4	8.9	8.4	6.7	3.6	9
10	17.2	12.3	12.0	9.0	8.5	6.7	3.5	10
12		13.1	12.8	9.2	9.1	6.7	3.2	12
14		13.7	13.4	9.7	9.2	6.8	2.8	14
16				10.4	10.1	7.0	2.7	16
18				11.0	10.7	7.3	2.6	18
20						7.7	2.4	20
22						8.5	2.3	22
24							2.2	24
26							2.0	26
	000000	001000	001000	011000	011000	111000	211000	

注：0代表0%臂銷拔出。

## T 14.1~37.8m

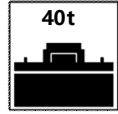
	 14.1	 18.8	 18.8	 23.6	23.6	28.3	28.3	33.1	37.8	
	3	13.6	12.1	11.4						3
	3.5	13.7	12.1	11.4	10.0	9.4				3.5
	4	13.9	12.1	11.4	10.0	9.4				4
	4.5	14.1	12.1	11.4	9.9	9.4	8.3	7.6		4.5
	5	14.4	12.1	11.5	9.9	9.4	8.2	7.6		5
	6	15.0	12.2	11.6	9.9	9.4	8.1	7.6	6.4	6
	7	15.9	12.3	11.9	9.9	9.5	8.0	7.6	6.2	3.7
	8	16.9	12.6	12.2	9.9	9.6	8.0	7.6	6.2	3.6
	9	17.7	12.8	12.6	9.9	9.8	7.9	7.6	6.1	3.3
	10	18.5	13.2	13.1	10.0	9.9	7.9	7.6	6.0	3.2
	12		14.3	14.3	10.3	10.1	7.9	7.7	6.0	2.8
	14		15.0	15.0	10.7	10.6	7.9	8.0	6.0	2.6
	16				11.4	11.3	8.1	8.4	5.9	2.3
	18				12.0	11.7	8.4	8.9	6.0	2.0
	20						8.8	9.7	6.1	1.9
	22						9.6	10.8	6.2	1.8
	24								6.6	1.6
	26								7.0	1.5
	28									1.5
	000000	000100	000100	001100	001100	011100	011100	111100	211100	

T 14.1~42.6m



	14.1	18.8	18.8	23.6	23.6	28.3	28.3	33.1	33.1	37.8	42.6	
3	14.5	12.9	12.3									3
3.5	14.7	12.9	12.4	11.1	10.6							3.5
4	14.8	12.9	12.4	11.1	10.6							4
4.5	15.0	12.9	12.5	11.0	10.6	9.3	8.9					4.5
5	15.3	13.0	12.6	11.0	10.6	9.3	8.9					5
6	15.9	13.1	12.8	10.9	10.6	9.2	8.8	7.6	7.1			6
7	16.7	13.2	12.9	10.9	10.7	9.2	8.8	7.6	7.0	6.0		7
8	17.9	13.4	13.2	10.9	10.7	9.1	8.8	7.5	7.0	5.9		8
9	18.9	13.7	13.6	10.9	10.8	9.1	8.9	7.4	7.0	5.8	3.2	9
10	20.1	14.0	14.0	11.0	11.0	9.0	8.9	7.3	7.0	5.7	2.9	10
12		15.0	15.4	11.3	11.4	9.0	9.1	7.1	7.0	5.5	2.6	12
14		15.8	16.2	11.5	12.1	9.0	9.2	7.0	7.1	5.4	2.4	14
16				12.2	13.0	9.2	9.6	7.0	7.2	5.3	2.0	16
18				12.6	13.7	9.3	10.0	7.0	7.5	5.3	1.9	18
20						9.8	10.7	7.2	7.7	5.2	1.7	20
22						10.5	11.9	7.4	8.2	5.3	1.5	22
24								7.6	8.7	5.4	1.3	24
26								8.1	9.5	5.5	1.2	26
28										5.7	1.2	28
30										6.0	1.1	30
OM 0000	000000	000010	000010	000110	000110	001110	001110	011110	011110	111110	211110	OM 0000

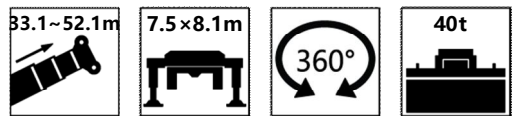
## T 14.1~47.3m



	14.1	18.8	23.6	23.6	28.3	28.3	33.1	33.1	37.8	37.8	42.6	42.6	47.3	
3	15.4	13.6												3
3.5	15.5	13.7	10.5	12.5										3.5
4	15.6	13.7	10.3	12.5										4
4.5	15.8	13.7	10.2	12.5	11.2	11.1								4.5
5	16.1	13.7	10.0	12.5	11.1	11.0								5
6	16.6	13.8	9.9	12.5	11.0	11.0	9.7	9.5						6
7	17.5	13.9	9.6	12.5	10.9	10.9	9.5	9.4	8.2	8.0				7
8	18.7	14.1	9.4	12.6	10.7	10.9	9.4	9.4	8.1	7.9				8
9	20.0	14.3	9.2	12.7	10.7	10.9	9.2	9.3	7.9	7.8	6.7	6.4		9
10	21.1	14.7	9.2	12.8	10.7	10.9	9.2	9.3	7.8	7.8	6.5	6.3	5.2	10
12		15.7	8.9	13.1	10.6	11.0	9.1	9.3	7.7	7.7	6.3	6.2	5.0	12
14		16.0	8.7	13.7	10.6	11.2	9.0	9.3	7.6	7.7	6.2	6.2	4.8	14
16			8.6	13.0	10.7	11.5	8.9	9.4	7.4	7.7	6.0	6.2	4.7	16
18			8.8	12.1	10.8	11.9	8.9	9.6	7.3	7.7	6.0	6.2	4.6	18
20					11.0	11.0	9.0	9.9	7.3	7.8	5.9	6.2	4.5	20
22					10.0	10.0	9.1	10.1	7.2	8.0	5.8	6.2	4.4	22
24							9.2	10.6	7.3	8.3	5.7	6.3	4.4	24
26							9.6	9.9	7.4	8.4	5.7	6.5	4.3	26
28									7.6	8.9	5.8	6.7	4.3	28
30									7.7	9.4	5.9	6.9	4.3	30
32											6.0	7.2	4.4	32
34											6.2	7.7	4.4	34
36													4.5	36
38													4.7	38

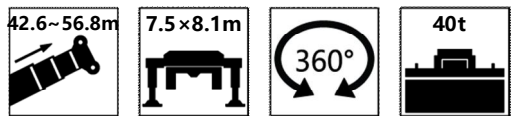
0000 000000 000001 000002 000002 000012 000012 000112 000112 001112 001112 011112 011112 111112 0000

## T 33.1~52.1m



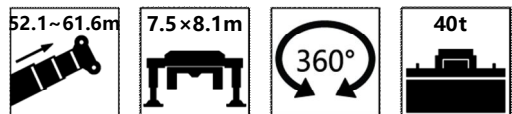
	33.1	33.1	37.8	37.8	42.6	42.6	47.3	47.3	52.1	
6	5.3	5.3								6
7	5.3	5.3	5.3	5.3						7
8	5.1	5.1	5.1	5.1						8
9	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1				9
10	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0		10
12	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	12
14	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.6	14
16	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.4	16
18	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.3	18
20	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.2	20
22	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.1	22
24	4.7	4.7	4.7	4.7	4.4	4.4	4.4	4.4	4.0	24
26	3.6	3.6	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	26
28			3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	28
30			3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	30
32					3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	32
34					3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	34
36							3.8	3.8	3.9	36
38							3.8	3.8	3.9	38
40									4.0	40
42									4.1	42
	000022	000022	000122	000122	001122	001122	011122	011122	111122	

T 42.6~56.8m



	42.6	42.6	47.3	47.3	52.1	52.1	56.8	
9	5.3	5.3						9
10	5.2	5.2	5.3	5.3				10
12	4.9	4.9	5.3	5.3	5.3	5.3		12
14	4.6	4.6	5.3	5.3	5.3	5.3	4.4	14
16	4.3	4.3	5.3	5.3	5.3	5.3	4.2	16
18	4.0	4.0	5.2	5.2	5.2	5.3	4.0	18
20	3.8	3.8	5.2	5.2	5.0	5.3	4.0	20
22	3.6	3.6	5.1	5.1	4.9	5.3	3.8	22
24	3.5	3.5	5.1	5.1	4.8	5.3	3.7	24
26	3.3	3.3	5.0	5.0	4.7	5.2	3.6	26
28	2.8	2.8	5.0	5.0	4.6	5.2	3.6	28
30	2.3	2.3	4.8	4.8	4.6	5.2	3.5	30
32	1.8	1.8	4.8	4.8	4.5	5.1	3.4	32
34	1.4	1.4	4.7	4.7	4.5	5.1	3.4	34
36			4.7	4.7	4.5	5.1	3.3	36
38			4.7	4.7	4.5	5.1	3.3	38
40					4.5	5.1	3.3	40
42					4.6	4.9	3.4	42
44							3.4	44
46							3.5	46
	000222	000222	001222	001222	011222	011222	111222	

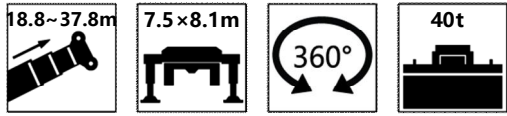
T 52.1~61.6m



	52.1	52.1	56.8	56.8	61.6	61.6	61.6	
12	3.8	5.3						12
14	3.5	5.3	5.2	5.3	4.1	2.6	5.1	14
16	3.2	5.3	5.0	5.2	4.0	2.2	4.9	16
18	2.9	5.1	4.8	5.1	3.8	2.0	4.8	18
20	2.8	5.1	4.7	5.0	3.6	1.8	4.7	20
22	2.6	4.8	4.5	4.9	3.5	1.7	4.6	22
24	2.4	4.8	4.4	4.9	3.4	1.5	4.5	24
26	2.2	4.8	4.3	4.8	3.3	1.3	4.4	26
28	2.0	4.7	4.2	4.8	3.2	1.2	4.4	28
30	2.0	4.7	4.1	4.8	3.1	1.1	4.4	30
32	1.8	4.7	4.0	4.8	3.0	1.0	4.4	32
34	1.3	4.4	4.0	4.8	3.0	0.9	4.3	34
36	1.1	4.4	3.9	4.8	2.9		4.3	36
38		4.2	3.9	4.9	2.9		4.3	38
40		4.1	3.9	4.8	2.8		4.3	40
42		4.0	3.9	4.2	2.8		4.1	42
44			3.9	4.0	2.8		4.0	44
46			3.7	3.7	2.8		3.7	46
48					2.9		3.4	48
50					2.9		3.2	50
52					2.9		2.9	52
	002222	002222	012222	012222	112222	022222	022222	

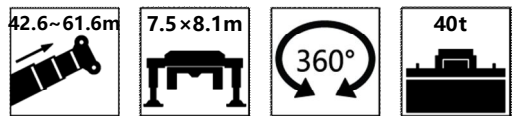


## T 18.8~37.8m



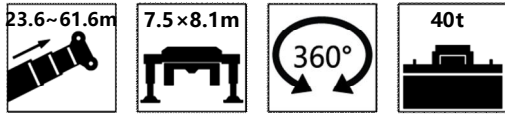
	18.8	23.6	28.3	28.3	33.1	37.8	37.8	
3	13.3							3
3.5	13.3	12.0						3.5
4	13.4	12.0						4
4.5	13.4	11.9	5.3	5.3				4.5
5	13.5	11.9	5.3	5.3				5
6	13.6	11.8	5.3	5.3	5.3			6
7	13.8	11.8	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3	7
8	14.1	11.7	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	8
9	14.4	11.8	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	9
10	14.9	11.8	5.1	5.1	5.1	5.3	5.3	10
12	16.2	12.0	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2	12
14	17.8	12.3	5.1	5.1	5.1	4.9	4.9	14
16		12.9	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	16
18		13.4	4.8	4.8	4.8	4.4	4.4	18
20			4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	20
22			4.8	4.8	4.8	4.0	4.0	22
24					4.7	3.8	3.8	24
26					4.7	3.6	3.6	26
28						2.8	2.8	28
30						2.1	2.1	30
	000001	000011	000021	000021	000121	000221	000221	

T 42.6~61.6m



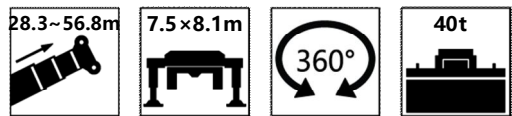
	42.6	47.3	47.3	52.1	56.8	56.8	61.6	
9	5.3							9
10	5.3	4.3	5.3					10
12	5.2	4.0	5.3	5.3				12
14	4.9	3.6	5.3	5.3	2.6	5.2	4.0	14
16	4.7	3.3	5.3	5.2	2.3	5.1	3.8	16
18	4.4	3.1	5.2	5.0	2.0	5.0	3.6	18
20	4.2	2.8	5.2	4.9	1.8	4.8	3.5	20
22	4.0	2.7	5.1	4.8	1.7	4.8	3.3	22
24	3.8	2.6	5.1	4.6	1.5	4.8	3.3	24
26	3.6	2.4	5.1	4.5	1.3	4.7	3.1	26
28	2.8	2.2	5.0	4.4	1.2	4.7	3.0	28
30	2.1	2.0	5.0	4.4	1.1	4.6	2.9	30
32	1.8	1.5	5.0	4.3	1.0	4.6	2.8	32
34	1.6	1.1	4.9	4.3	0.9	4.6	2.8	34
36			4.9	4.3		4.7	2.7	36
38			4.9	4.3		4.7	2.7	38
40				4.3		4.7	2.6	40
42				4.4		4.3	2.6	42
44						4.0	2.6	44
46						3.8	2.6	46
48							2.6	48
50							2.7	50
52							2.6	52
	001221	002221	002221	012221	022221	022221	122221	

T 23.6~61.6m



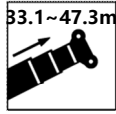



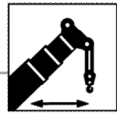


	23.6	28.3	33.1	33.1	37.8	42.6	42.6	47.3	52.1	52.1	56.8	61.6	
3.5	11.6												3.5
4	11.6												4
4.5	11.6	10.4											4.5
5	11.6	10.3											5
6	11.6	10.2	7.0	9.4									6
7	11.7	10.1	6.8	9.3	8.1								7
8	11.8	10.0	6.6	9.3	8.0								8
9	11.9	9.9	6.3	9.2	7.8	4.8	7.5						9
10	12.1	9.9	6.2	9.2	7.7	4.6	7.4	6.1					10
12	12.3	9.9	5.8	9.2	7.6	4.2	7.2	5.9	3.0	5.5			12
14	13.0	9.9	5.5	9.2	7.4	3.9	7.1	5.6	2.7	5.4	4.1	1.7	14
16	13.9	9.9	5.2	9.3	7.3	3.6	7.0	5.5	2.5	5.3	4.0	1.3	16
18	15.5	10.2	5.1	9.5	7.2	3.4	7.0	5.3	2.2	5.2	3.8	1.2	18
20		10.6	4.8	9.7	7.1	3.2	7.0	5.2	2.0	5.2	3.6	1.0	20
22		11.2	4.8	9.9	7.0	3.0	7.0	5.1	1.8	5.1	3.5	0.9	22
24			4.6	9.7	7.1	2.8	7.0	5.0	1.6	5.0	3.4		24
26			3.6	9.1	7.2	2.7	7.1	4.9	1.4	5.0	3.3		26
28					7.3	2.6	7.3	4.8	1.3	5.0	3.2		28
30					7.6	2.0	7.5	4.8	1.2	5.0	3.1		30
32						1.4	6.7	4.8	1.1	5.1	3.0		32
34						1.0	6.2	4.8	0.9	5.1	3.0		34
36								4.9		5.2	2.9		36
38								5.0		5.3	2.9		38
40										4.9	2.9		40
42										4.4	2.9		42
44											3.0		44
46											3.0		46
OM 0000	000011	000111	000211	000211	001211	002211	002211	012211	022211	022211	122211	222211	OM 0000

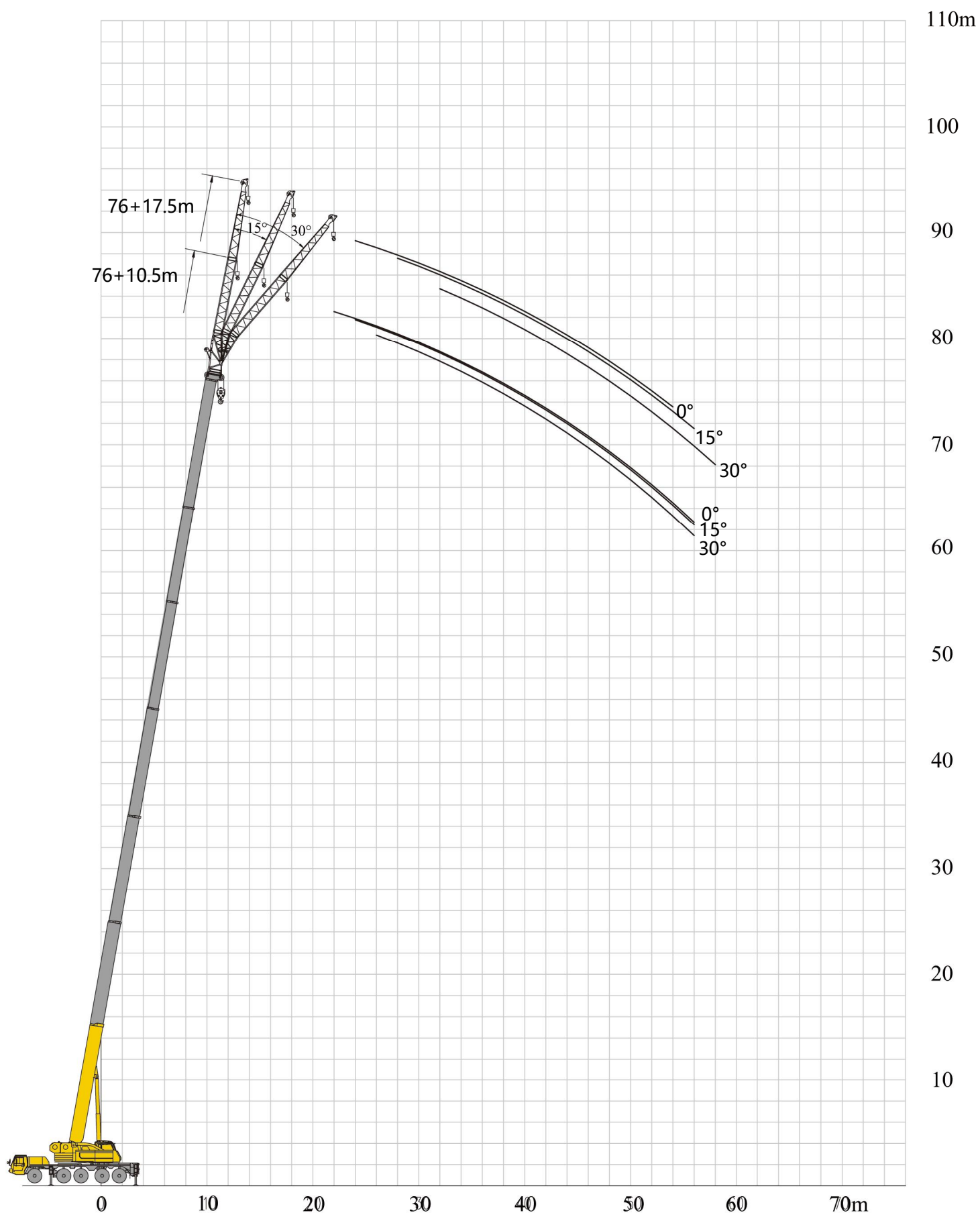
## T 28.3~56.8m



	28.3	33.1	37.8	37.8	42.6	47.3	47.3	52.1	56.8	
4.5	10.0									4.5
5	9.9									5
6	9.9	8.7								6
7	9.9	8.6	5.6	7.9						7
8	9.9	8.4	5.5	7.8						8
9	9.9	8.4	5.2	7.7	6.5					9
10	9.9	8.4	5.0	7.7	6.4	3.6	6.0			10
12	10.0	8.2	4.7	7.7	6.2	3.3	5.8	4.6		12
14	10.3	8.1	4.4	7.6	6.0	2.9	5.7	4.4	1.8	14
16	10.6	8.1	4.1	7.6	5.9	2.6	5.5	4.2	1.5	16
18	11.1	8.1	3.9	7.6	5.7	2.4	5.5	4.0	1.2	18
20	11.7	8.2	3.6	7.7	5.6	2.2	5.5	3.9	1.1	20
22	12.8	8.4	3.5	7.8	5.5	2.0	5.5	3.7	0.9	22
24		8.5	3.4	8.0	5.5	1.8	5.5	3.6		24
26		9.0	3.3	8.3	5.5	1.8	5.5	3.6		26
28			2.8		5.5	1.6	5.5	3.5		28
30			2.0		5.5	1.5	5.6	3.4		30
32					5.7	1.2	5.7	3.4		32
34					5.9		5.9	3.4		34
36							6.1	3.4		36
38							5.8	3.4		38
40								3.5		40
42								3.6		42
	000111	001111	002111	002111	012111	022111	022111	122111	222111	

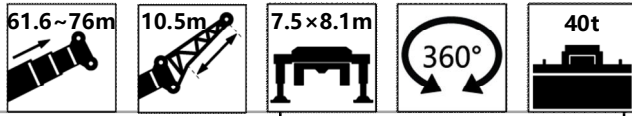
## T 33.1~47.3m

	 33.1	 37.8	 42.6	 42.6	47.3	52.1	37.8	42.6	47.3	
6	8.4									6
7	8.4	7.2					6.8			7
8	8.4	7.0					6.8			8
9	8.4	7.0	4.1	6.2			6.7	5.5		9
10	8.3	6.8	4.0	6.2	5.1		6.7	5.4	2.8	10
12	8.3	6.7	3.6	6.1	4.8	2.2	6.6	5.2	2.6	12
14	8.4	6.6	3.3	6.0	4.7	1.9	6.6	5.1	2.3	14
16	8.4	6.4	3.1	6.0	4.5	1.7	6.6	5.0	2.0	16
18	8.6	6.4	2.8	6.0	4.4	1.4	6.7	4.8	1.8	18
20	8.9	6.3	2.6	6.0	4.3	1.2	6.8	4.8	1.6	20
22	9.2	6.3	2.5	6.0	4.1	1.1	7.0	4.8	1.4	22
24	9.8	6.4	2.3	6.1	4.0	0.9	7.2	4.8	1.2	24
26	10.6	6.5	2.2	6.2	4.0		7.5	4.8	1.2	26
28		6.8	2.0	6.4	4.0		7.9	4.8	1.1	28
30		7.0	2.0	6.6	4.0		8.4	4.9	1.0	30
32			1.5	6.9	4.0			5.1	0.9	32
34			0.9	7.0	4.0			5.3		34
36					4.1					36
38					4.3					38
	001111	011111	021111	021111	121111	221111	011111	111111	211111	



# 起重性能表-平衡重後位

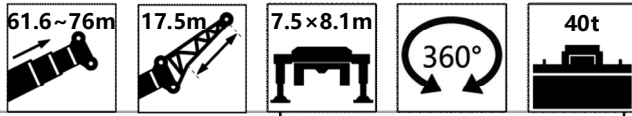
# 副臂



		61.6			66.3			71			76				
16	6.2													16	
18	6.2	5.3		5.8										18	
20	6.2	5.1	3.1	5.6	4.8		4.8							20	
22	6.0	4.9	2.9	5.5	4.8	2.9	4.8	4.5		3.3				22	
24	5.8	4.8	2.8	5.4	4.7	2.8	4.7	4.4	2.9	3.3	3.3			24	
26	5.6	4.6	2.7	5.2	4.5	2.8	4.6	4.3	2.8	3.3	3.2	2.9		26	
28	5.5	4.5	2.6	5.0	4.4	2.7	4.5	4.2	2.7	3.2	3.1	2.8		28	
30	5.2	4.4	2.6	4.8	4.3	2.6	4.4	4.1	2.6	3.1	3.0	2.7		30	
32	5.0	4.3	2.6	4.7	4.1	2.6	4.2	4.0	2.6	3.0	2.9	2.7		32	
34	4.8	4.1	2.4	4.2	4.0	2.5	3.8	3.9	2.6	2.9	2.8	2.6		34	
36	4.2	4.0	2.4	3.7	3.8	2.4	3.5	3.4	2.5	2.8	2.7	2.5		36	
38	3.8	3.8	2.4	3.4	3.5	2.4	3.1	3.3	2.4	2.7	2.6	2.5		38	
40	3.5	3.6	2.3	3.2	3.1	2.4	2.9	3.0	2.4	2.6	2.6	2.5		40	
42	3.2	3.3	2.3	2.7	2.8	2.3	2.6	2.6	2.4	2.6	2.5	2.4		42	
44	2.9	2.9	2.3	2.5	2.6	2.3	2.4	2.5	2.3	2.4	2.3	2.3		44	
46	2.6	2.6	2.2	2.2	2.4	2.3	2.2	2.2	2.3	2.1	2.0	2.0		46	
48	2.4	2.4	2.1	2.0	2.1	2.1	1.9	1.9	2.0	1.8	1.9	1.9		48	
50	2.0	2.1	2.1	1.8	1.8	1.9	1.7	1.8	1.8	1.6	1.7	1.8		50	
52	1.8	1.9	2.0	1.7	1.7	1.7	1.5	1.6	1.6	1.4	1.5	1.5		52	
54	1.5	1.6	1.7	1.4	1.5	1.6	1.3	1.4	1.5	1.3	1.3	1.3		54	
56	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1		56	
58	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1								58	
60		0.9	0.9		1.0	1.1								60	
		222211			222221			222222			333333				

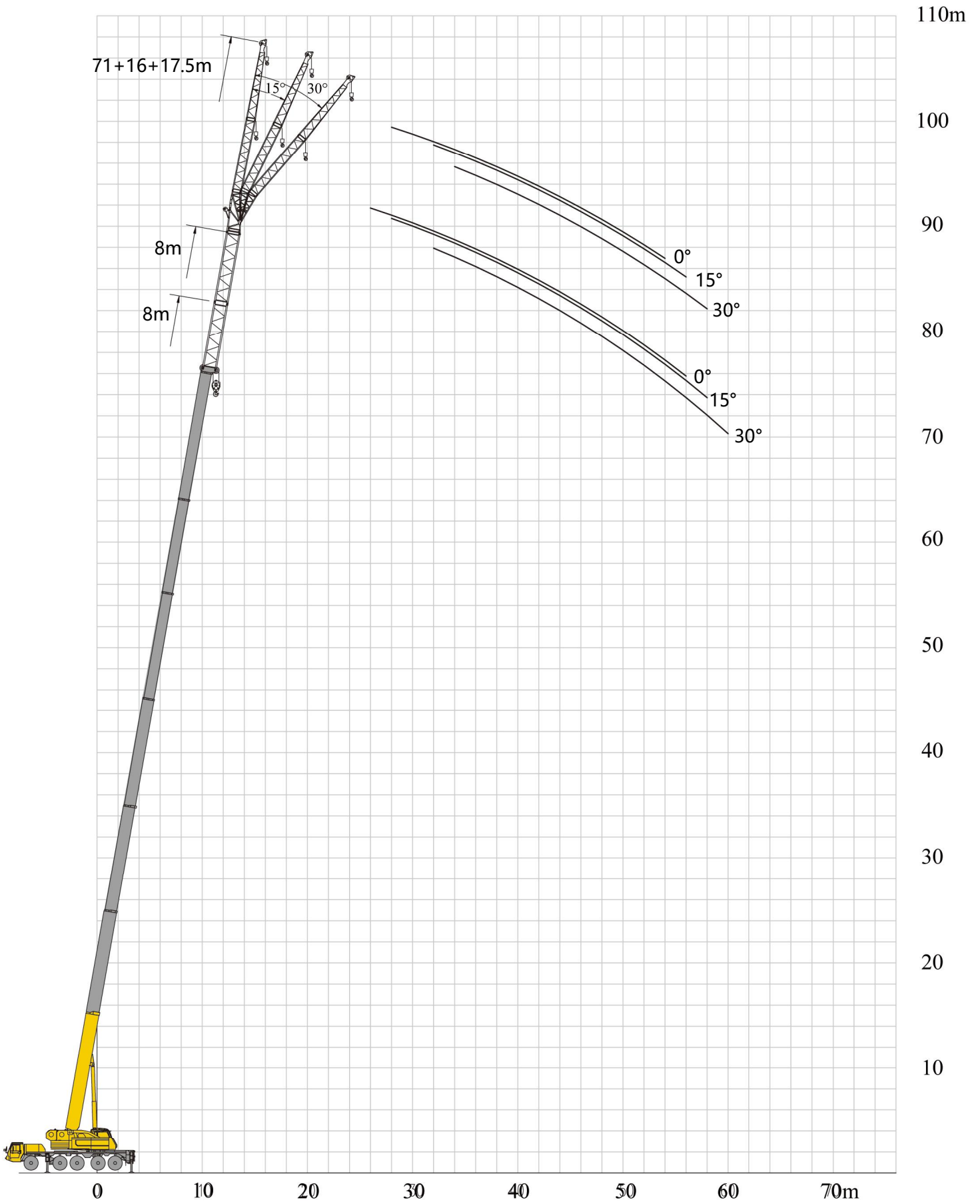
# 起重性能表-平衡重後位

副臂



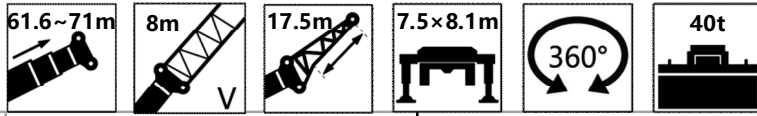
		61.6			66.3			71			76				
18	3.9													18	
20	3.8			3.5										20	
22	3.7	3.0		3.4	2.9		3.2							22	
24	3.6	2.9		3.3	2.8	2.0	3.1			2.6				24	
26	3.4	2.8	2.0	3.3	2.7	2.0	3.0	2.6		2.6				26	
28	3.3	2.7	1.8	3.2	2.6	1.9	2.9	2.6		2.6	2.6			28	
30	3.3	2.6	1.7	3.1	2.6	1.8	2.8	2.5	1.8	2.6	2.5			30	
32	3.2	2.5	1.7	3.0	2.5	1.7	2.8	2.5	1.7	2.7	2.4	1.8		32	
34	3.1	2.5	1.7	2.9	2.4	1.6	2.7	2.4	1.7	2.7	2.4	1.7		34	
36	2.9	2.4	1.5	2.8	2.4	1.6	2.7	2.4	1.7	2.6	2.3	1.7		36	
38	2.9	2.4	1.5	2.8	2.3	1.6	2.6	2.3	1.6	2.6	2.3	1.6		38	
40	2.7	2.3	1.5	2.7	2.3	1.5	2.6	2.2	1.6	2.6	2.1	1.7		40	
42	2.7	2.3	1.4	2.6	2.2	1.6	2.6	2.1	1.6	2.5	2.1	1.6		42	
44	2.6	2.1	1.5	2.5	2.1	1.5	2.4	2.1	1.5	2.3	2.1	1.6		44	
46	2.6	2.1	1.4	2.3	2.1	1.5	2.1	2.1	1.5	2.0	2.0	1.4		46	
48	2.4	2.0	1.4	2.0	2.1	1.4	1.8	1.8	1.5	1.9	1.9	1.4		48	
50	2.1	2.0	1.3	1.8	1.8	1.5	1.8	1.8	1.5	1.8	1.8	1.4		50	
52	1.8	2.0	1.3	1.7	1.7	1.3	1.5	1.7	1.4	1.6	1.6	1.3		52	
54	1.8	1.8	1.3	1.5	1.5	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5	1.1		54	
56	1.6	1.6	1.3	1.2	1.5	1.3		1.3	1.3		1.3	1.0		56	
58	1.3	1.5	1.2		1.2	1.2			1.3			0.9		58	
60	1.1	1.2	1.2			1.1								60	
	222211			222221			222222			333333					





# 起重性能表-平衡重後位

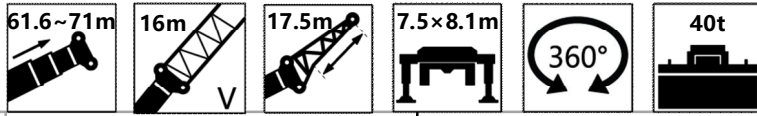
副臂



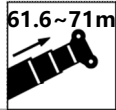

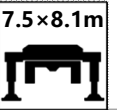
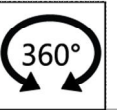
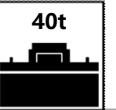


20	61.6+8			66.3+8			71+8			20												
	20	22	24	26	28	30	32	34	36		38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
20	3.6																					
22	3.4					3.2																
24	3.3	2.8				3.1			2.7													
26	3.3	2.7				3.1	2.6		2.6													
28	3.3	2.6	2.0			3.0	2.6		2.6	2.4												
30	3.2	2.6	1.8			3.0	2.5	1.8	2.6	2.4												
32	3.1	2.6	1.7			2.9	2.5	1.7	2.6	2.4	1.8											
34	2.9	2.5	1.7			2.9	2.4	1.7	2.6	2.3	1.7											
36	2.9	2.4	1.7			2.8	2.4	1.7	2.6	2.3	1.6											
38	2.8	2.4	1.6			2.8	2.3	1.6	2.6	2.2	1.7											
40	2.8	2.3	1.5			2.7	2.2	1.6	2.6	2.2	1.6											
42	2.7	2.3	1.6			2.6	2.2	1.6	2.3	2.1	1.6											
44	2.6	2.3	1.5			2.4	2.1	1.5	2.0	2.1	1.5											
46	2.5	2.1	1.5			2.1	2.1	1.5	1.8	2.0	1.5											
48	2.2	2.1	1.3			1.8	1.9	1.4	1.7	1.8	1.5											
50	1.9	2.0	1.4			1.6	1.8	1.5	1.6	1.5	1.4											
52	1.8	1.9	1.4			1.5	1.6	1.4	1.3	1.4	1.4											
54	1.6	1.7	1.3			1.3	1.3	1.4	1.1	1.2	1.4											
56	1.4	1.5	1.3			1.1	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1											
58	1.2	1.3	1.2			1.0	1.1	1.1		0.9	1.0											
60	1.1	1.1	1.3			0.9	1.0	1.0			0.9											
	222211			222221			222222															

# 起重性能表-平衡重後位

副臂



20	61.6+16			66.3+16			71+16			20												
	20	22	24	26	28	30	32	34	36		38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
20	3.2																					
22	3.1				2.7																	
24	3.0	2.6			2.7			1.8														
26	2.9	2.6			2.4	2.5		1.8														
28	2.8	2.5	1.9		2.4	2.5	0.0	1.6	1.8													
30	2.8	2.5	1.8		2.4	2.3	1.8	1.6	1.8													
32	2.7	2.5	1.7		2.4	2.3	1.8	1.6	1.7	1.7												
34	2.6	2.5	1.7		2.4	2.3	1.7	1.6	1.7	1.6												
36	2.6	2.4	1.7		2.4	2.2	1.7	1.6	1.7	1.7												
38	2.6	2.4	1.6		2.3	2.2	1.6	1.6	1.7	1.6												
40	2.5	2.2	1.6		2.3	2.2	1.6	1.7	1.7	1.6												
42	2.4	2.2	1.7		2.2	2.1	1.7	1.7	1.7	1.6												
44	2.4	2.1	1.5		2.1	2.1	1.6	1.7	1.7	1.6												
46	2.1	2.2	1.5		1.8	1.9	1.6	1.5	1.8	1.5												
48	1.9	2.1	1.4		1.6	1.8	1.4	1.4	1.5	1.5												
50	1.7	1.8	1.5		1.4	1.6	1.5	1.3	1.4	1.4												
52	1.6	1.7	1.4		1.3	1.3	1.5	1.1	1.1	1.2												
54	1.4	1.6	1.4		1.1	1.2	1.3	1.0	1.1	1.1												
56	1.2	1.4	1.4		1.0	1.1	1.1		1.0	1.1												
58	1.1	1.2	1.3			1.0	1.1			0.9												
60	0.9	1.1	1.1				0.9															
	222211			222221			222222															

						
	61.6	66.3	71	76		
	0°					
16	11.5					16
18	11.4	9.0				18
20	10.5	9.1	6.6	4.9		20
22	9.3	8.4	6.6	4.9		22
24	8.4	7.5	6.6	4.9		24
26	7.5	6.9	6.3	4.9		26
28	6.9	6.2	5.6	4.8		28
30	6.2	5.7	5.2	4.6		30
32	5.7	5.0	4.7	4.1		32
34	5.3	4.6	4.2	3.9		34
36	4.7	4.2	4.0	3.5		36
38	4.0	3.9	3.5	3.2		38
40	3.6	3.5	3.3	2.8		40
42	3.1	3.2	3.1	2.6		42
44	2.7	2.8	2.8	2.4		44
46	2.3	2.6	2.6	2.1		46
48	2.0	2.2	2.4	1.8		48
50	1.7	1.9	2.1	1.6		50
52	1.3	1.6	1.8	1.5		52
54		1.3	1.6	1.3		54
56			1.3	1.2		56
	222211	222221	222222	333333		

# 主要技術參數

類別	專案	單位	參數		
尺寸參數	外形尺寸 (長×寬×高)	mm	15945×3000×3995		
	軸距	mm	1500+4200+1420+1505		
	輪距 (前/後)	mm	前: 2562、2562 後: 2268、2268、2468		
	前懸/後懸	mm	2455/2415		
	前伸/後伸	mm	1765/685		
重量參數	最大允許總品質	kg	54990		
	軸荷	一軸	kg	9800	
		二軸	kg	9800	
		三軸	kg	12800	
		四軸	kg	12800	
		五軸	kg	9790	
動力參數	發動機型號	—	上車 WP7G300E473	底盤 WP10.5H430E62	
	額定功率/轉速	kW/(r/min)	221/2200	316/1900	
	最大淨功率/轉速	kW/(r/min)	221/2200	311/1900	
	最大輸出扭矩/轉速	N.m/(r/min)	1200/1400-1600	2000/(1000-1400)	
行駛參數	最高車速	km/h	≥80		
	最低穩定車速	km/h	1.7~3		
	最小轉彎直徑	m	24		
	最小離地間隙	mm	310		
	接近角	°	20		
	離去角	°	13		
	制動距離 (制動初速度為30 km/h)	m	≤10		
	最大爬坡能力	%	45		
	百公里油耗	L	65		
噪音	加速行駛機外雜訊	dB(A)	≤84		
	駕駛員耳旁雜訊	dB(A)	≤90		

# 主要技術參數

類別	專案		單位	參數	
主要性能參數	最大額定總起重量		t	130	
	最小額定工作幅度		m	2.5	
	轉臺尾部回轉半徑		mm	4950	
	最大起重力矩	基本臂	kN.m	4057	
		最長主臂	kN.m	1953	
	支腿跨距	縱向	m	7.5	
		橫向	m	8.1/6.34	
	起升高度	基本臂	m	14.6	
		最長主臂	m	74.8	
		最長主臂+副臂	m	101.5	
	起重臂長度	基本臂	m	14.1	
		最長主臂	m	76	
最長主臂+副臂		m	104.5		
工作速度參數	起重臂起臂時間		s	≤65	
	起重臂全伸時間		s	≤680	
	最大回轉速度		r/min	1.5	
	支腿收放時間	水準支腿	收	s	≤40
			放	s	≤40
		垂直支腿	收	s	≤60
			放	s	≤60
起升速度 (單繩、最外層, 空載)	主起升機構		m/min	≥130	
雜訊	機外輻射		dB (A)	≤108	
	司機位置處		dB (A)	≤85	

# 符號標識

	上車
	額定起重量
	平衡重
	變位平衡重回轉半徑
	吊鉤
	倍率
	工況組合
	風速
	車型
	可選裝件
	鋼絲繩長度
	鋼絲繩直徑
	鋼絲繩破斷拉力
	最大作業速度
	主卷
	副卷

	主臂
	主臂長度
	主臂工作幅度
	主臂起升高度
	吊臂仰角
	加長節
	獨立臂頭
	簡易臂頭
	固定副臂
	固定副臂安裝角
	變幅副臂
	最大起升高度
	最大工作幅度
	超起
	風電臂
	副臂長度

# 符號標識



底盤



支腿跨距



輪胎



橋荷



爬坡能力



行駛速度



變幅



伸縮



回轉



360°回轉



帶第五支腿360°回轉



側方和後方回轉



正前或正後方作業



# 注意事項

1. 本手冊僅供參考，所有資訊均僅供說明，不應依賴它去操作起重機，起重機的正確操作說明請參見操作手冊和額定起重量手冊
2. 表中所列起重量單位均為公噸（t），是當前臂長及幅度下，起重機在穩固、水準表面上能夠保證的最大總起重量，包括吊鉤和吊具的重量，吊重時必須減去上述裝置的重量。
3. 表中的工作幅度為起吊重物離地時起重物到起重機回轉軸線的水準距離。
4. 應按主臂仰角範圍作業，即使是空載，也不應使主臂仰角處於範圍外。
5. 只允許在5級（暫態風速14.1m/s，風壓125N/m<sup>2</sup>）風以下進行作業。



地址：江蘇省徐州市經濟技術開發區高新路68號

電話：+86-516-83462242/83462350

品質監督電話：+86-516-87888268

備件電話：+86-516-83461542

郵編：221004

網址：[www.xcmg.com/qizhongji](http://www.xcmg.com/qizhongji)

服務熱線

400-110-9999

400-001-5678



本印刷品不屬於合同。出於產品不斷改進的需要，我們保留對產品型號、參數、配置進行變更的權利，恕不另行通知。圖片僅供參考，具體產品以實物為準。圖片中產品可能並非標準配置，部分部件可能需要另行購置。辦理牌照和上路行駛需遵守當地法規。