



QTZ63 (5011L-4)

技术参数 Main parameters

型号 Type	QTZ63(5011L-4)
基本高度 Basic height	30m
最大高度 Max height	120m
臂长 Length	50m/45m/40m/35m
最大吊重 Max load	4t
臂端吊重 Tip load	1.1t/1.3t/1.5t/1.8t
标准节尺寸 Section size	1500 × 1500 × 2800
标准节材料 Section material	角钢 Angle steel

起重特性 Load diagrams

幅度 Radius	倍率 Fall	m/kg	2.5-16.04	20	25	30.3	33	35	40	45	50
50m		2.5-30.3m 2000kg	2000				1814.1	1694.1	1446.5	1254	1100
		2.5-16.04m 4000kg	4000	3144	2451	1966	1788.9	1658.8	1411.3	1218.8	1064.8
45m		2.5-31.22m 2000kg	2000				1876.8	1753.2	1498	1300	
		2.5-16.5m 4000kg	4000	3247.5	2533.7	2034	1841.6	1718	1463.1	1264.8	
40m		2.5-31.24m 2000kg	2000				1878.6	1755	1500		
		2.5-16.53m 4000kg	4000	3251	2536.9	2037	1844.5	1720.9	1465.9		
35m		2.5-31.24m 2000kg	2000				1926	1800			
		2.5-16.53m 4000kg	4000	3329	2600	2087	1892	1765			

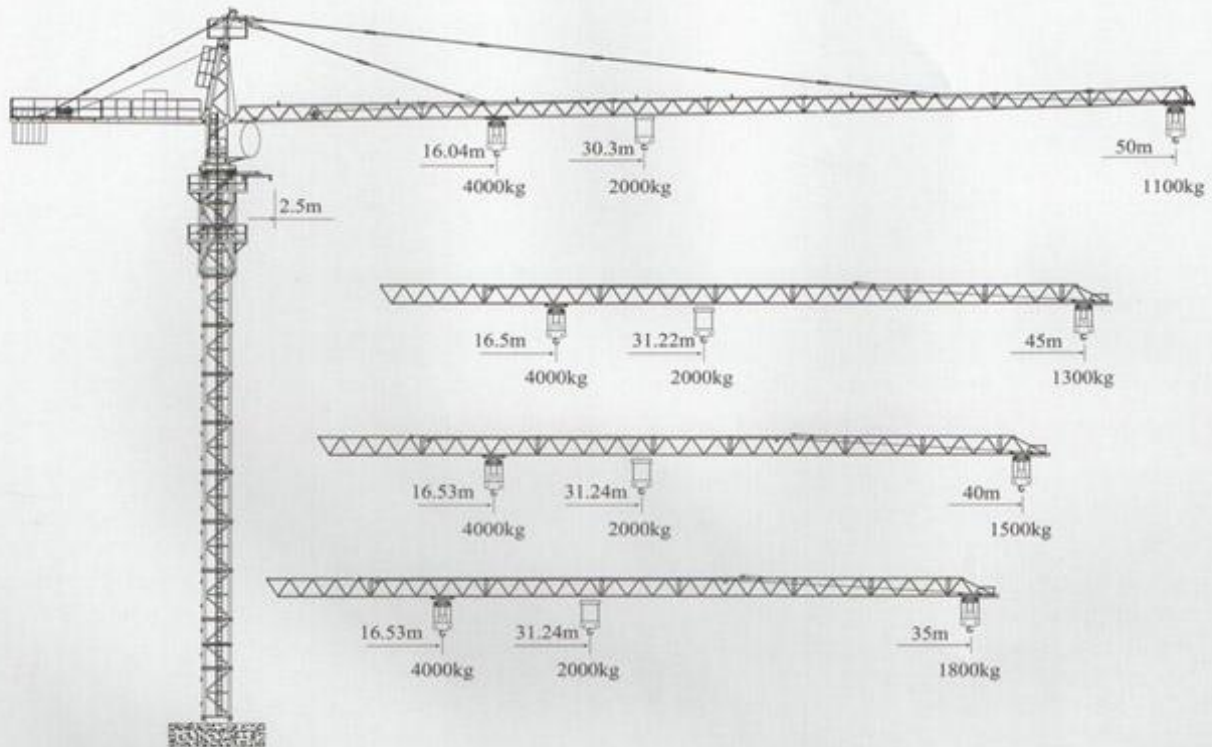
传动机构 Mechanisms

机 构 Mechanisms	图 例 Example	速 度 (m/min)	功 率 (kw)	电 机 Electromotor
起升 Hoisting		低速 Low	15/15/3.5	YZTD225M2-4/8/32
		中速 Intermedite		
		高速 High		
		低速 Low		
		中速 Intermedite		
		高速 High		
变幅 Trolleying		44/22m/min	2.2/1.5	YDEJ100L
回转 Slewing		0.72r/min	3.7	YZR132M2-6
爬升 Climbing		0.5m/min	5.5	Y132S-4
行走 Traveling		10.4m/min	2×4	Y132S-6
电源 Mains supply			~380V·50Hz	
总功率 (不含顶升) Including top lifting			28.9kw	



QTZ63 (5011L-4)

外形尺寸 DIMENSIONS



技术状态 STATUS

独立固定式 Stationary	底架压重式 Underframe Loading	轨道行走式 Rail-Mounted	固定附着式 Attached	内爬式 Inner Climbing Type
H(m) 28 25.2 ... 8.4 5.6 2.8 10x2.8m H₁=30m 5m x 5m	H(m) 22.4 19.6 ... 8.4 5.6 2.8 8x2.8m H₁=33m 5m x 5m	H(m) 22.4 19.6 ... 8.4 5.6 2.8 8x2.8m H₁=33.5m 5m x 5m	3.5m 21.5m 17.5m 17.5m 17.5m 17.5m 17.5m 17.5m H_{max}=120m 5m x 5m	H(m) 8x2.5m 6m-9m 2.8m 5m x 5m