



类别 Description		单位 Unit	QYS-5 II	QYS-6.3 III	QYS-8 III A	QYS-10 III	QYS-12 III	QYS-12 N	QYS-16 II
性能 Parameter	最大起升载荷 Max.Lifting Capacity	kg	5000	6300	8000	10000	12000	12000	16000
	最大起重力矩 Max.Lifting Moment	kN.m	125	154.5	240	300	360	360	420
	最大起升高度 Max.Lifting Height	m	8.9	10.8	12.3	13.5	14.2	15.2	17.8
	最大工作幅度 Max.Working Radius	m	8.2	10.3	12.2	13.4	13.5	14.2	17.6
	起重能力 Lifting capacity/ working radius	kg/m	5000/2.5 3350/3.5 1300/5.8 1100/8.2	6300/2.5 4000/3.7 1800/6.0 600/10.3	8000/3.0 5000/4.2 2500/6.9 1100/12.2	10000/3.0 6000/4.5 3000/7.6 1300/13.4	12000/3.0 7300/4.8 3900/7.8 1600/11.5	12000/3.0 8300/4.2 4700/6.8 2900/9.3	16000/2.6 5500/5.1 3100/8.3 1700/11.5
吊臂 Boom	伸缩臂节数 Sections of Boom		2	3	3	3	3	4	4
卷扬机构 Hoisting Device	吊钩速度 Hook speed	m/min	6.8	5	6	6	6	6	6.5
回转机构 Slewing mechanism	钢丝绳 Cable wire	NA T6 × 19W+NF17 70 ZS	Φ 11 × 53	Φ 11 × 64	Φ 11 × 105	Φ 12 × 110	Φ 14 × 100		Φ 16 × 125
	类型 Type		马达驱动、直齿减速、内置机械制动 Motor driven, inner brake			马达驱动、行星齿轮减速、内置液压制动及锁阀 Motor driven, planetary gear reducing, inner hydraulic brake and lock valve.			
支腿 Outrigger	回转变范围/速度 Slewing scope/speed		± 360°, 连续回转/≤ 3r/min continuous						
	类型 Type		马达驱动, 蜗轮蜗杆减速 Motor Driven, Worm gear and rod reducing			马达驱动, 行星齿轮减速, 内置液压制动及锁阀 Motor driven, planetary gear reducing, inner hydraulic brake and lock valve.			
液压系统 Hydraulic System	前 Front	动作方式 Action	液压/2.2-4.6 Hydraulic		液动/2.2-5.1 Hydraulic		液动/2.2-5.5 Hydraulic		液动/2.29-7.0 Hydraulic
	后 Rear		固定/2.3 Fixed		液动/2.2-3.2 Hydraulic		液动/2.2-4.2 Hydraulic		液动/2.2-4.2 Hydraulic
其他 Others	跨距(m) Span								
	额定流量 Rated Flow	L/min	50		63		80		100
	额定压力 Rated Pressure	MPa	17.5	18	20				20
	液压油箱容量 Oil Tank Capacity	L	115		150		250		320
	可用底盘(载质量) Chassis Requirement	ton	8t以上 8t or bigger		9t以上 9t or bigger		15t以上 15t or bigger		20t以上 20t or bigger
安全装置 Safe Device			液压系统安全溢流阀 / 各油缸均设平衡阀或液压锁 / 卷扬机构内置自动机械或液压制动 / 钢丝绳过卷报警装置或保护装置(选装) / 起重力矩保护器(选装) / 回转限位装置(选装) Relief valve for the hydraulic system/balance valve or hydraulic lock for each cylinder/auto mechanical or hydraulic brake for hoisting device/overwind alarm (optional)/moment protector(optional)/slewing limit(optional)						

表中参数如有调整, 恕不另行通知。We are regret not to give a notice if the data above will change.

Truck Mounted Crane QYS-12III

www.wme.cn/TruckMountedCrane/