



混凝土泵车HB37V

Truck mounted concrete Boom Pump HB37V



Specifications

类别 Category	项目 Item	单位 Unit	HB37V
整车参数 Overall parameter	外形尺寸 Outline dimension	mm	9900×2525×3750
	整机重量 Overall weight	kg	22870
底盘 Chassis	型号 Model		ZZ5237N521GE1
	生产厂家 Manufacturer		Sinotruk
	最高速度 Max.speed	km/h	95
	最大爬坡度 Max.grade-ability	%	35
	轴距 Wheelbase	mm	5200
	轮胎规格 Tire		14.00R20, 20PR/12.00R20, 18PR
发动机 Engine	型号 Model		MC07H.32-50
	最大功率 Max. power	kw	235
	最大扭矩 Max. torque	N·m/(r/min)	—
	排量 Displacement	L	7.36
	排放标准 Emission standard		Eruo III / Eruo V
泵送系统 Pumping system	理论输送量 Theoretical output (L/H)	m ³ /h	120
	泵送压力 Concrete pumping pressure (L/H)	MPa	8
	理论泵送次数 Theoretical pumping times (L/H)	Time/min	28
	输送缸内径 × 行程 Delivery cylinder diameter × stroke	mm	230×1600
	泵送混凝土骨料最大直径 Max. diameter of pumping concrete aggregate	mm	40
	上料高度 Filling height	mm	1540
	泵送混凝土塌落度范围 Concrete slump range	cm	8 ~ 23
布料杆 Placing boom	布料杆可达高度 Reach height	m	37
	布料杆可达深度 Reach depth	m	24.9
	布料杆回转半径 Slewing radius	m	32.5
	布料杆回转角度 Slewing angle	°	360
	第一节臂伸展角度 Unfolding angle of the 1st section	°	90
	第二节臂伸展角度 Unfolding angle of the 2nd section	°	180
	第三节臂伸展角度 Unfolding angle of the 3rd section	°	180
	第四、五节臂伸展角度 Unfolding angle of the 4/5th section	°	230/210
支腿跨距 Stabilizer span	支腿纵向跨距 Longitudinal span of stabilizer	mm	6700
	前支腿横跨距 Transverse span of front stabilizer	mm	6100
	后支腿横跨距 Transverse span of rear stabilizer	mm	7350
其它 Others	配料型式 Transfer tube		S valve / Rock valve
	润滑方式 Lubrication method		自动润滑 Automatic lubrication
	控制方式 Control method		手动 / 遥控 Manual/remote control
	料斗容积 Volume of hopper	L	600

Specifications subject to change without prior notice. Photos for illustrative purpose only.

