

29米臂架泵车

产品名称	29米臂架泵车
公司名称	青岛九合重工机械股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛即墨城南珠江二路138号
联系电话	0532-88560086

产品详情

29米小型混凝土泵车

jh5190thb- 29小型混凝土泵车是继hbt拖泵、hbc车载泵、hgy液压混凝土布料机之后，全力打造的中短臂架泵车的精品。

该泵车集高可靠性、高经济性、高安全性、高耐用性于一体，底盘、动力、电控、液压、泵送系统合理匹配；

臂架伸缩灵活快捷、支腿占地空间小、整车移动方便，机动灵活,稳定安全；

整车宽度2300，通过性极佳。

专为新型农村中低层的建设的制造

专为高铁建设的短臂架设计制造

国iv标准排放设计更节能环保

泵送系统液控自动换向养护更轻松

18-33米臂架能上能下符合高铁工法

x型支腿设计令操作更稳定更安全

性价比高轻松助力施工方创效益

jh5190thb- 29小型混凝土泵车性能特点：

底盘与动力系统：

采用中国一汽，北汽福田，东风载重底盘，承载能力强，动力性能好，油耗低；可以选配上装单独动力或者底盘动力，自主研发的上装单独动力 可以达到节油，减少能耗，维护保养方便等特点；

泵送液压系统：

全液控液压系统，油压传递信号，使的操作更加简单，可靠，提高摆缸换向速度，降低换向冲击，同时大油缸换向的瞬间动作加快，能将砼缸充实，使得物料连续性强，出料均匀；

臂架及支腿液压系统：

臂架采用负载敏感的比例控制系统，使臂架运行速度快慢自如，操作性能极佳；不但可以实现无极变速遥控控制，还可以实现紧急情况下的应急手动操作；支腿与臂架油路直接切换，避免误操作，保证泵车施工安全性；

臂架：

通过有限元分析，动力学分析计算和实验，以精确的数据支持为基础。材料采用高强度低合金钢板，所有的材料与焊缝均通过100%无损探伤，确保臂架结构合理，可靠性高；

注： 优先选配上装工程柴油机：玉柴，康明斯，雷沃

jh5190thb- 29小型混凝土泵车技术参数

jh5190thb- 29		
一、底盘	底盘	一汽，福田，东风
	排放标准	国四
	发动机	大柴，玉柴
	发动机功率/转速	200p/2000rpm
	轴距	4800

	最大行驶速度	80km/h
	整车接近/远离角	24.6 ° /15.6 °
	轮胎规格	10.00r20 18层
二、臂架系统	臂架最大垂直高度	28.2m
	臂架水平布料半径	24.6m
	布料深度	16.8m
	第一节臂长(mm)	7000
	第二节臂长(mm)	5700
	第三节臂长(mm)	5700
	第四节臂长(mm)	6142
	各节臂转动角度	90/180/360/540
	臂架控制模式	负载敏感的比例控制
	臂架折叠方式	m型
	砖塔旋转角度	90 °
	前支腿横跨距离	5840
	后支腿横跨距离	4050
	前后支腿纵向距离(mm)	6300

	支腿打开方式	x-h	
	尾胶管长度	3000mm	
	混凝土输送管直径 mm	125	
三、电气控制系统	控制电源	24v	
	控制模块	pwm	
	工作电压	24	
	中间电器品牌	欧姆龙	
	无线遥控器品牌	德国hbc或国产	
四、液压传动系统	液压系统类型	开式	
	系统工作压力	31.5mpa	
	主液压油泵品牌	力士乐，川崎	
	主油泵型号	a11vo190，k3v140，k3v140	
	主油泵排量	190，140，180	
	主电液换向阀品牌	进口或国产	
	吸、回油滤芯品牌	黎明液压	
	臂架多路阀品牌	hawe或国产	
	臂架平衡阀品牌	意大利	

	臂架油泵品牌	国产
	支腿多路阀品牌	意大利或国产
	安全阀品牌	进口或国产
	油缸液压密封件品牌	parker
	液压油箱容积	450
	液压油冷却方式	风冷
	主油缸	协力
	分动箱品牌	德国stiebel或国产
	回转减速机品牌	国产
	软管接头品牌	伊顿
五、清洗系统	气压或柱塞泵	
六、尺寸&重量	整车总长约 (mm)	10010
	整车总宽约 (mm)	2300
	整车总高约 (mm)	3610
	整车质量约 (t)	18.5
七、泵送系统	混凝土分配阀形式	s阀
	混凝土活塞品牌	国产

最大混凝土出口压力高压/低压	10.5
输送缸内径/行程	200-/1200 , 1450
最大上料高度(mm)	1450
料斗容积 m3	0.65
可泵送混凝土塌落度	160-220
允许最大骨料尺寸 (mm)	40
润滑方式	集中润滑