

## 小型混凝土泵车 玉力 18/23

产品名称	小型混凝土泵车 玉力 18/23
公司名称	山东玉力工程机械有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:玉力 型号:18/23 最大理论混凝土输送量:40 (立方/h)
公司地址	枣庄市山亭区玉子山村
联系电话	18906321237 13561177586

## 产品详情

混凝土泵车是在载重汽车底盘上进行改造而成的，它是在底盘上安装有运动和动力传动装置、泵送和搅拌装置、布料装置以及其它一些辅助装置。混凝土泵车的动力通过动力分动箱将发动机的动力传送给液压泵组或者后桥，液压泵推动活塞带动混凝土泵工作。然后利用泵车上的布料杆和输送管，将混凝土输送到一定的高度和距离。混凝土泵车的特点1、采用先进的s管阀换向，能满足细石混凝土的输送。2、s管阀装有浮动耐磨环，自动补偿磨损，密封性好。3、眼镜板和切割环采用高硬耐磨合金材料，寿命更长。4、出口压力高，能满足高层建筑和远距离施工的输送要求。混凝土泵车原理 混凝土输送泵由料斗、泵送系统、液压系统、清洗系统、电气系统、电机、行走底盘等组成。混凝土活塞分别与主油缸活塞杆连接，在主油缸液压油作用下，作往复运动，一缸前进，则另一缸后退；混凝土缸出口与料斗连通，分配阀一端接出料口，另一端能过花键轴与摆臂连接，在摆动油缸作用下，可以左右摆动。混凝土泵车分类 混凝土泵车的臂架高度是指臂架完全展开后，地面与臂架顶端之间的最大垂直距离。其主要参数为臂架高度和理论输送量。臂架高度和理论输送量已系列化。

按其臂架高度可分为：短臂架(13~28m)、长臂架(31~47m)、超长臂架(51~62m)。按其理论输送量可分为：小型(44~87m<sup>3</sup>/h)、中型(90~130m<sup>3</sup>/h)、大型(150~204m<sup>3</sup>/h)。按工作时混凝土泵出口的混凝土压力即泵送混凝土压力可分为：低压(2.5~5.0mpa)、中压(6.1~8.5mpa)、高压(10.0~18.0mpa)和超高压(22.0mpa)。混凝土泵车的操作注意事项1、应用安全注意事项 混凝土输送泵车只能用于混凝土的输送，除此以外的任何用途（比如起吊重物）都是危险的。2、支承安全注意事项 支承地面必须是水平的。否则有必要做一个水平支承表面。不能支承在空穴上。3、伸展臂架安全注意事项 只有确认泵车支腿已支承妥当后，才能操作臂架，操作臂架必须按照操作规程里说明的顺序进行。4、泵送及维护安全注意事项 泵车运转时，不可打开料斗筛网、水箱盖板等安全防护设施，不可将手伸进料斗，水箱里面或用手抓其它运动部件。混凝土泵车的未来发展趋势 我国的混凝土泵车行业经过仅仅20年的发展，就成为了全球最大的混凝土泵的国家。在工程机械销售低迷的时期，绝大多数的机械都在市场上持观望态度。但混凝土机械却在工程机械状态不好的时期逆势而发，无论是在销售量，还是在新品的研发程度上，都独具一格。混凝土泵车随着大部分工程的开工，市场投入量和销售量显现出一种不同的趋势。

名称及要求

理论输送量 ( m<sup>3</sup> /h)

40

	混凝土最大出口压力 ( mpa)	11
	额定工作压力 ( mpa )	21
	泵送频率 ( min-1)	15
	料斗容积 ( l )	500
	上料高度 ( mm )	1350
泵送系统	液压系统型式	开式
	分配阀形式	s管阀
	油缸缸径x行程 ( mm )	110mmx1350
	混凝土缸径x行程	200mmx1350
	液压油冷却	风冷/水冷
	推荐塌落度 ( cm )	12~23
	最大骨料尺寸 ( mm )	40
	最大布料高度(m)	18/23
	最大布料半径 ( m )	16/21
	最大布料深度 ( m )	10月15日
	回转角度	360 °
	支腿跨距 ( 前x后x纵向 )	4600x1750x4300
	臂节数量	3节/4节
	各节臂参数	18米/23米
臂架	第一节臂 节臂长度	6210mm
	展臂角度	90 °
	第二节臂 节臂长度	5013mm

	展臂角度	180 °
	第三节臂 节臂长度	5008mm/500mm
	展臂角度	270 ° /180 °
	第四节臂 节臂长度	5008mm
	展臂角度	270 °
	输送管直径 ( mm )	125
	末端软管长度 ( mm )	3000
	底盘型号	场地自行
	轴距 ( mm )	4200
	轮距 ( 前/后)(mm)	1760/1600(前2后4 )
	轮胎型号 ( mm )	8.25-16
底盘及整车	发动机型号及厂家	潍坊华东4108azg柴油机
	发动机最大功率 ( kw/r/min)	88kw/2400rpm
	燃油箱容积 ( l)	70
	尾气排放标准	国iii
	整车质量 ( kg )	10000
	整车外形尺寸 ( 长x宽x高 )	8845x210x2870
	支腿形式	摆动式
	润滑方式	集中自动润滑
	液压油箱容积 ( l)	300
	控制方式	手动/遥控
其他	水泵最大压力 ( mpa )	2~7
	水箱容量 ( l)	300

混凝土管清洗方式

水洗

底盘

可选：五征奥驰、楚风

备注

泵车输送量

可根据客户要求设计定做

运费

客户自理

本产品的品牌是玉力，型号是18/23，最大理论混凝土输送量是40（立方/h），混凝土最大出口压力是11（Mpa），发动机型号是4108AZG柴油机，发动机功率是88（kw），发动机生产厂家是潍坊华东，整车重量是10000（kg），臂节数量是3节/4节