

青岛工地自动洗车槽报价

生成日期: 2025-10-21

洗车槽是工地不可缺少的清洗设备，平时使用过程中，要防止出现生锈现象，下面介绍下工程洗车槽的技术要求：1) 洗车槽要确保能够通过重型载重汽车，较大载重量不低于150t。2) 选择喷头时要考虑压力、喷嘴直径的匹配性，考虑流量及压力损失。3) 工程洗车槽要考虑保压，或是提前感应开启水泵，使清洗时喷嘴压力处于较高状态，提升清洗效果。4) 清洗车辆本体和车轮后附带的水分应尽量去除，避免二次污染。5) 安装防碰撞装置，保护工程洗车槽设施。定期检查洗车槽红外感应器防护罩。青岛工地自动洗车槽报价

洗车槽是一种安装在建筑施工、地铁站施工工地、煤场、矿山开采及其垃圾处理站等场地的专业清理各种各样车子的机器设备，作用为清理各种各样车子的车胎及汽车底盘，避免车子带泥上道对市政道路导致环境污染。洗车台是一种构造非常简单、实际操作便捷的工程机械洗车机。洗车槽由自动控制系统、磁感应系统软件、供水设备、传动装置、洒水系统软件及其模板支撑构成。车辆缓慢进到洗车台，磁感应网络检测到车子后把无线传输数据传给自动控制系统，随后自动控制系统操纵供水设备及其传动装置开始工作，对车子进行清理。汕头工地上洗车槽销售注意水的循环利用施工现场安装工程洗车机位置应合理选择。

如果两侧的喷嘴都被阻塞，则需要逆时针拧开喷嘴以进行合理的清洁，然后在完成后将喷嘴安装到原始位置。但是需要强调的是，在拧下来的时候由于手上的力度不足以将零件安装稳固，所以需要用扳手拧紧才可以。建议每六个月喷漆一次。工地洗车机厂家友情提示：由于长时间运行并且每天都浸泡在水中，因此很容易造成油漆或铁锈损坏，从而损坏机体质量。因此，工程洗车机的外观应每六个月左右检查一次，如有锈迹者需及时喷漆保养，只有这样才能延长使用寿命。

洗车槽设置于工地主出入口处，出口方向距离工地大门10米左右；总长度50米，其中漱洗槽30米、自动喷洗区9米、人工洗车区9米；洗车槽包括：前、后截水沟、回水沟、漱洗槽、泥浆沉淀槽、自动喷水区、人工洗车区、三级沉淀池、清水池、各种加压水泵等；清水池尽量放侧面，可考虑尺寸稍微做大；所有水池外侧均需用砼结构（建议做200厚的混凝土墙，内配 $\phi 10 @ 250$ 单层钢筋），中间隔墙用砖砌；所有槽底部车辆行走受压的地方要考虑配 $\phi 12$ 钢筋，避免被压坏。连续工作时，洗车槽单需补充少量的水。

洗车槽呈凹字型，尺度能够依据客户运用需求进行定制，并且在三个界面内布满了小喷头，只需水泥罐车车轮从上面经过，无需人干涉，主动洗轮机就能从不同的角度、不同的方位，喷射出多个高压水柱，完全覆盖了工程车辆的底部及轮胎缝隙，大约50秒钟就可冲刷结束，洗车时刻5-60s可调整，这个进程无需人工操作。并且清洗后的水能再运用，节约水资源，能习惯土方量较大的场所，转场便利快捷。不易生锈，运用周期长。工地洗轮机、工地洗车机渠道、工程车辆主动洗轮机分主动操作与手动操作两种形式待机状况：把工地洗车机操控箱内的3P断路器打到ON方位，作业指示灯亮，系统发动进入待机状况。但是没有具体的奖惩方法也就成了一纸空文。优点：洗车速度比较快，可以连续洗车，单洗一辆车的时间基本上是两分四十秒。但是，连续速度就快了，适合一日洗120辆车以上的店面。洗车槽主要采用的是360° 多方位的冲洗方式。潍坊工地上洗车槽报价

洗车槽在冲洗完毕的时候，是会带有自动烘干设计的。青岛工地自动洗车槽报价

工地洗车槽如果清洗效果变差该怎么办？1、洗车槽底盘分左右两部分，首先把底盘两部分就位到基坑中，

然后把对应的法兰用16个螺栓连接起来压紧。2、按照相应的左右标志，把对应的左右侧喷管，用螺栓把法兰连接到工程洗车槽底盘上拧接。3、把水泵立放到清水池中，用软水管把水泵出水口和底盘进水口用连起来，把管卡拧紧。4、先把光电感应开关在常开接线端接上两芯电缆线连接，其次把光电感应开关固定到感应开关支架上，把两芯线的另一端接到控制箱内的接线柱压接。5、把水泵电缆线接到控制箱中交流接触器的进线端压紧，带自动控制系统的，把感应开关的两芯线接到控制箱中对应的接线柱压紧。6、把栅板放到底盘上对应的空间内，再把自备**380V**电源用铜芯电缆，接到控制箱中的进线端压紧后就可以进行工程洗车槽的试机作业了7、洗车槽出现故障，如清洗设定的程序出错。8、被清洗的赃物处于洗车槽清洗不到的地方，无法清洗干净。青岛工地自动洗车槽报价