

# PC71车载机械自动喷浆机

产品名称	PC71车载机械自动喷浆机
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:JPS 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

## 产品详情

PC71车载机械自动喷浆机裙边输送带的动力来源于主动辊主辊电机主辊减速机，其主动辊的一个轴端与主辊减速机输出轴连接，主辊电机与主辊减速机直接连接提供裙边输送带动力源。PC71车载机械自动喷浆机喷浆机下端安装有涡流器，在接入喷浆机所需高压气体的接口通过高压气体分配器均匀分配需要气管接口，在高压气体分配器与各用气管路之间设置有控制闸阀，涡流自混喷的进料通过输送橡胶管与涡流器连接形成一个送料通路。

混凝土喷浆机产品介绍如图所示，在上述实施例的中，喷浆机可以包括用于将搅拌好的浆料喷出的喷浆装置，喷浆管与喷浆装置相连通，喷浆装置还可以具有一用于与压力风供应系统连接的供风管，且喷射器的工作介质入口通过第二管路与供风管相连通

混凝土喷浆机利用压缩空气将混凝土沿管道连续输送，并喷射到施工面上去的机械。分干式喷射机和湿式喷射机两类，前者由气力输送干拌合料，在喷嘴处与压力水混合后喷出；后者由气力或混凝土泵输送混凝土混合物经喷嘴喷出。广泛用于地下工程、井巷、隧道、涵洞等的衬砌施工。

### 混凝土喷浆机工作原理

混凝土喷浆机的结构和工作原理：搅拌好的物料由搅拌机卸料口（或人工拌料和上料）经过振动筛网供入喷射机料斗中，由拨料器拨动注入转子的直通料腔中随转子旋流到出料口处，在这里从气室通入压缩空气，把物料吹入出料弯头，在此由旋流器引入另一股风压，呈多头风螺旋状态把物料吹散、速，并使其旋转、浮游，进入输料管，到达喷头再添少量补充水分(时)或液体速凝剂（湿喷时）喷射出去。尘收集口直接设在尘收集罩上，可使喷浆机在进料搅拌等过程中产生的尘从尘收集口排出

混凝土喷浆机主要由驱动装置、转子总成、风路系统、喷射系统、电气控制箱等部分组成。

混凝土喷浆机特点在上述实施例中，排尘装置的箱体可以呈长方体状，喷淋管沿箱体的长度方向延伸，以增混合空气的流动路径，使除尘效果更好

直通转子式不粘结料腔，出料通畅，省时；

四点弹性补偿压紧，密封效果好，机旁尘少，易损件寿命长；

采用低压高速涡旋气流输送，克服物料输送中粘结，堵管和脉冲离折等问题，料流均匀，连续稳定。本实用新型实施例提供的喷浆机除尘系统，通过尘收集罩收集含有尘的空气，并将收集到的尘和高压空气分别输入到喷射器,这种方法由于输送物质较少而具有较低的输送费用并且使所溶解的添加剂的存贮稳定性不再重要

PC71车载机械自动喷浆机不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。PC71车载机械自动喷浆机管路从搅拌器泵出再泵回到搅拌器中。