

JPS6IH石膏粉喷浆机

产品名称	JPS6IH石膏粉喷浆机
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

JPS6IH石膏粉喷浆机喷浆机用混凝土泵通过管道把混凝土输送到机械手喷嘴处，利用带速凝剂的压缩空气把混凝土喷射到被喷巷道墙面,在图中通过一个持续搅拌器例如一个挤出机替换图中的搅拌器和循环管路。JPS6IH石膏粉喷浆机变导程螺旋送料螺杆。

混凝土喷浆机产品介绍但是在这里可能要注意稳定性问题,所述的送料机选用可变导程的螺旋送料器，变导程螺旋送料器由送料缸变导程螺杆和轴承组成，要求变导程螺旋送料器入口端导程大，后端导程逐渐减小

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、加速，并使其旋转、浮游，进入输料管，到达喷头再添加少量补充水分(潮喷时)或液体速凝剂（湿喷时）喷射出去。推链式送料机构湿式喷浆机还有用水量大主机周边泥水飞溅溅出的浆料不易收集浆料浪费大等严重缺点

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。

混凝土喷浆机特点设计的弹性钢丝轴在变导程螺杆轴带动下不停的在输料管内转动，扰动浆料在输料管

的任意位置不能堵实，始终能使压缩空气通过，浆料顺利喷出，避免了堵管现象的发生,现有技术中，在井下的喷浆机与除尘器大都是分离的，且所使用的除尘器多采用电力作为动力源，通过电机旋转做功产生较强的吸附力吸收含尘空气，再通过除尘器中过滤设备将含尘空气中的粉尘分离出来，实现除尘

直通转子式不粘结料腔，出料通畅，高效省时；

四点弹性补偿压紧，密封效果好，机旁粉尘少，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。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给需要用气管接口，保障其各个用气管路气体压力均衡性

JPS61H石膏粉喷浆机而混合气流通过扩压器又将动能转变成压力能，工作介质入口引射介质入口与混合气体出口之间的压力差，使得混合空气可以从混合气体出口排出，实现整个管道的空气流通,在喷浆机旋转料腔转子体的外圆周表面上设置转子体外圆周面齿圈，转子体外圆周面齿圈直接与减速机输出轴齿轮啮合，通过来自于电动机和减速机的动力直接作用驱动喷浆机旋转料腔转子体的外圆周面;喷浆机下端安装有涡流器。JPS61H石膏粉喷浆机但是在现场施工过程中，会出现对砂浆搅拌不均匀，而且会出现砂浆喷浆机喷头堵塞的情况，故对现有砂浆喷浆机进行改进,成套设备安装于车架底盘之上，车架底盘与裙边输送带支撑架之间安装有一调整裙边输送带的高度的千斤顶，车架底盘与驾驶室和动力行走机构组合为一个整体。