

5立方轨轮喷浆机PZ-7混凝土喷射机

产品名称	5立方轨轮喷浆机PZ-7混凝土喷射机
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:PZ 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

产品详情

5立方轨轮喷浆机PZ-7混凝土喷射机除污筒包括若干片将除污筒横截面遮挡的滤网，除污筒上端设有一排气孔，尘渣排放管和废气排放管均与除污筒的下端相连，除污筒内填充有水，各滤网的滤孔由下至上依次减小，由尘渣排放管和废气排放管排出的尘渣和涂料废气进入到除污筒的底部，尘渣和涂料废气与水混合后经过多层滤网的过滤后，被阻挡在滤网上，有害气体从排气管排出，由于多个滤网的滤孔有下至上依次减小，滤网不会被堵塞，过滤效果较好,在粉末状添加剂溶解后必须同样相对快速地加工含液体的促进剂，因为在这里也可能存在稳定性问题。5立方轨轮喷浆机PZ-7混凝土喷射机一个这样的挤出机具有至少一个混合和输送螺杆。

喷浆机产品详情

一、除尘喷浆机产品介绍

在此添加到喷嘴处的混凝土添加剂、尤其是促进剂总是液体地配量。喷浆机既可用于潮式喷浆，也可用于干喷及各类纤维喷射作业，它具有技术先进、结构合理、性能稳定、操作维护方便、使用寿命长等特点，广泛适用于隧道、涵洞、地铁、水电工程、地下工程及煤矿高沼矿井巷道喷射混凝土施工作业；各种墙体加固喷射细石混凝土；各类工业炉窑、炉衬的耐火材料喷涂成型或修补；护坡绿化、土壤输送和喷射。

二、喷浆机组成结构：

喷浆机主要是由驱动装置、转子总成、风路系统、喷射系统、电气装置、除尘装置等部分组成。

三、喷浆机驱动装置：

喷枪转动装置前端设有喷枪摆动架与喷枪摆动缸，大臂后端通过铰接的大臂回转座铰连在往复臂上，大臂前部与大臂回转座之间铰连有大臂仰俯缸，伸缩臂上铰连有大臂摆动缸，大臂摆动缸通过大臂折叠连杆与大臂铰接，往复臂通过下侧的齿条与往复导轨内的齿轮轴啮合连接，齿轮轴与往复马达驱动连接，

往复导轨内上部通过滚轴设有滚轮，往复导轨内侧壁上设有导向块。全封闭油浸式减速器安装在机器底部，三级齿轮传动，总传动比约为87，转动效率92%，电动机垂直安装在减速器上，与转子轴平行。

四、喷浆机技术参数：

生产能力 (m/h) 6 ~ 7

集尘装置电机功率 (KW) 1.5

输送距离 (水平/高度) (m) 200/30

流量 (m/h) 360

最大骨料直径 (mm) 20

全压 (MPa) 1.5

输料管内径 (mm) 51

转子转速 (r/min) 11

额定工作压力 (MPa) 0.6 ~ 0.8

主电机功率 (KW) 7.5

耗风量 (m/h) 8

主电机转速 (r/min) 960

上料高度 (m) 1.1

电压等级 (V) 380

综合回弹 20%

外形尺寸 (mm) 1785 × 900 × 1160

机旁粉尘浓度 (mg/m) 15

5立方轨轮喷浆机PZ-7混凝土喷射机滤料网的网孔数目、大小及排列方式可根据实际需要设置，而且可设置多种规格，并根据实际需要更换，在料箱和混合箱之间有一个开口，倾斜地设置在料箱内的圆盘给料机可以方便的为混合箱输送干粉料。5立方轨轮喷浆机PZ-7混凝土喷射机回流腔内设有一阀芯，阀芯上设有与回流腔相通的预喷通道，阀芯的上部具有一档沿，回流腔内壁上设有一限位凸台，档沿与阀座之间抵靠设置有一回流弹簧，且当档沿与限位凸台抵靠时，预喷通道与喷孔相通，雾化后的涂料和空气的混合气受到高压气管二内高压气体的作用，依次进入高压进料口、进料通道和保压腔，保压腔内压力升高，推板上端有效受压面积小于推板下端的有效受压面积，推板在高压推力的作用下，压缩保压弹簧，从而使阀杆上移，打开回流腔的入口，涂料混合气进入回流腔并从喷口处喷出。