

枣庄粉末泵 粉末泵厂家 皖江物资

产品名称	枣庄粉末泵 粉末泵厂家 皖江物资
公司名称	芜湖市皖江物资供应有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市鸠江区南翔万商商贸城A区2A-5005
联系电话	13955333210

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：芜湖市皖江物资供应有限公司

气动柱塞泵是液压传动系统的一个关键设备。它借助柱塞在发动机缸体中反复运动，使密封性工作中容腔的容量产生变化来保持吸胶、压胶。柱塞泵具备额定值压力高、结构紧凑、效率很高和总流量调整便捷等优势，被广泛运用于高压、大流量灌胶。

柱塞泵是往复泵的一种，归属于容积泵，其柱塞靠泵轴的轴力旋转驱动器，反复运动，其吸进和排出来阀全是本产品。当柱塞外拉时，工作中房间内压力减少，出口阀关掉，小于进口压力时，进口阀开启，液体进到；柱塞内时，大型粉末泵，个人工作室压力上升，进口阀关掉，高过出口压力时，枣庄粉末泵，出口阀开启，液体排出来。当转动轴推动发动机缸体转动时，斜盘将柱塞从发动机缸体中拖出或推回去，进行吸排胶全过程。柱塞与缸孔构成的工作中容腔中的黏剂根据蝴蝶王盘各自与泵的吸、钠化腔互通。自变量组织用于更改斜盘的倾斜角，根据调整斜盘的倾斜角可更改泵的排气量。优点和缺点：适用低粘度，粉末泵厂家，高填充料，大流量灌胶；针对小总流量灌胶，计量检定精密度不高。

轴向气动柱塞泵杆多采用合金钢制造，经表面氮化处理和精研磨，有较高的硬度，也有的在表面涂镀硬铬，以提高耐磨性。在介质压力较高的场合，柱塞一般用整体碳化钨或其他硬质合金制作。

往复泵的阀门是柱塞泵的重要部件，在吸入口和排放口分别设有吸入阀和排出阀，其工作原理与压缩机的气阀类似，阀门大多数采用金属球阀，当输送的介质比较粘稠时设置弹簧，以提高关闭速度，一般情

况下，阀门只有金属球和阀套这两个部件，靠球的自重和惯性实现开关。自重球阀采用标准的钢球，一旦球阀出现磨损失效，可以很容易地用新钢球进行更换。球阀在开启过程中，一方面做直线运动，另一方面，钢球还在旋转，这样，钢球的磨损非常均匀，粉末泵报价，不会出现偏磨的现象。

在保证排量的前提下，希望球阀与导向套间的间隙取较小值，即球阀的升程规，这样，可以保证球阀关闭及时，不会出现滞后现象。一般间隙值取球阀直径0.20-0.25倍。球阀与阀座的密封，理论上是线接触密封，因此，密封效果好。阀座是锥面的，一旦出现磨损的情况，可以用细研磨沙进行研磨处理。由于球阀较小，价格也不高，在生产实际中，使用单位都备整套球阀，球阀出现故障或者泄漏时，整体更换出、入口阀。

高压气动柱塞泵是高压清洗机的核心组成部件，而柱塞是机芯中易磨损的核心部件，其质量的好坏会直接影响整机的性能。

按照柱塞的材质不同来分类，柱塞可以概括为陶瓷柱塞、金属柱塞、喷瓷柱塞这三种。目前市场上中的机器使用的柱塞主要是陶瓷柱塞和喷瓷柱塞两大类。

他们是柱塞泵的老师，经过多年的实践出的真相，柱塞泵采用陶瓷柱塞表现更加优异。因此，一般来说，使用了陶瓷柱塞的泵的质量水平明显优于喷瓷柱塞的。

枣庄粉末泵-粉末泵厂家-皖江物资(推荐商家)由芜湖市皖江物资供应有限公司提供。芜湖市皖江物资供应有限公司为客户提供“气动隔膜泵，英格索兰气动隔膜泵，ARO气动隔膜泵，气动柱塞泵”等业务，公司拥有“英格索兰”等品牌，专注于耐腐蚀泵等行业。，在芜湖市鸠江区南翔万商商贸城A区2A-5005的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：韦经理。