

英格索兰气动柱塞泵出售 皖江物资有限公司

产品名称	英格索兰气动柱塞泵出售 皖江物资有限公司
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

气动柱塞泵的应用范围是什么？

气动柱塞泵又叫气动浆料泵，英格索兰气动柱塞泵多少钱，应用范围非常广泛，涉及到了各个行业。下面皖江小编就为大家简单介绍一下气动柱塞泵的应用范围。

首先是化学行业，气动柱塞泵在油漆、涂料、染料等应用的较为广泛。在石油类行业也非常常见，例如润滑油、柴油、石油催化剂等。在铺设路面时，气动柱塞泵常常用来乳化沥青，苏州英格索兰气动柱塞泵，或制造胶黏剂等。在我们日常生活中，塑料、玻璃、洗涤剂、皮革等都用到了气动柱塞泵。

气动柱塞泵这种建筑工具在建筑行业应用的最多，英格索兰气动柱塞泵价格，经常被用作各种涂料。例如大楼的外墙涂料、防水防腐涂料、多彩涂料等。在制造瓷器时，经常被用作冷瓷涂料和陶瓷涂料。

医药行业和食品行业与人的身体息息相关，气动柱塞泵在制作各种糖浆、营养剂、中药、膏状药品等常常会用到。食品方面应用的更多，蔬菜，植物，芦荟，椰子原汁、菠萝浆、乳化猪皮、鸡骨泥、辣椒酱、冰淇淋、月饼馅、奶油、果酱、果汁、大豆、豆酱、豆沙、花生奶、蛋白奶、豆奶、乳制品，麦乳精、香精、调味品、啤酒、植物蛋白、动物蛋白及各种食品饮料等。

相信大家在使用气动柱塞泵的时候都会遇到气动柱塞泵部件失效或者损坏的情况，这时候就要进行柱塞泵维修工作了，其实，维修气动柱塞泵只要了解机械结构就很好解决，气动柱塞泵属于简单机械。维修时应注意在额定范围内使用，英格索兰气动柱塞泵出售，不能空载运转，注意避免汽蚀和汽缚现象，加强巡查，及时更换磨损密封部件。检查柱塞泵管路及结合处有无松动现象。

柱塞泵的分类与特点：

柱塞泵是通过柱塞在柱塞孔内往复运动时密封工作容积的变化来实现吸油和排油的。按柱塞的排列方向不同，分为轴向柱塞泵和径向柱塞泵两大类。

1、轴向柱塞泵的特点

轴向柱塞泵的柱塞是轴向安装，因而结构紧凑、径向尺寸小、转动惯量也小；容积效率高，能在高速和高压下工作，因此广泛地应用于高压系统中；通过变量机构改变柱塞泵斜盘倾角的大小和方向，控制柱塞往复行程的大小，从而改变泵的输出流量和吸排油方向；泵的轴向尺寸大，轴向作用力也大。

2、径向柱塞泵的特点

柱塞在转子内是径向排列的，所以径向尺寸大，旋转惯性大，结构复杂；柱塞与定子为点接触，接触应力高；配油轴受到径向不平衡力作用，易磨损，磨损后间隙不能补偿，泄漏大，故这种泵的工作压力、容积效率和泵的转速都比轴向柱塞泵低；定子与转子偏心安装，改变偏心距的大小可改变泵的排量，因此径向柱塞泵可做变量泵使用，有的径向柱塞泵的偏心距可从正值变到负值，改变偏心的方向，泵的吸油方向和排油方向也发生变化，成为双向径向柱塞变量泵；由其特点所决定，径向柱塞泵广泛地用于低速、高压、大功率的拉床、插床和刨床的液压传动的主运动中。

英格索兰气动柱塞泵出售-皖江物资有限公司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（www.whwjir.com）是安徽芜湖,耐腐蚀泵的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在皖江物资领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创皖江物资更加美好的未来。