适用腐蚀性介质的DF46-30型不锈钢多级泵

产品名称	适用腐蚀性介质的DF46-30型不锈钢多级泵
公司名称	长沙华力泵业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	长沙雨花机电市场D区
联系电话	0731-88904000 13974900017

产品详情

华力适用腐蚀性介质的df46-30型不锈钢多级泵

不锈钢多级泵壳体为不锈钢，是将多个叶轮装在一根泵轴上，串联起来共同做功，液体依次通过每一个叶轮时，受离心力的作用，能量依次增加，最后获得最高扬程。不锈钢多级泵主要由定子、转子、轴承和轴封四大部分组成，运行中产生振动的原因主要是螺栓松动、转子不平衡等，解决方法是紧固螺栓、校直轴承等。

不锈钢多级泵是离心泵的一种，也是依靠叶轮的旋转在获取离心力，从而物料，待气体密度达到机械真空泵的工作范围而被抽出,从而逐渐获得高真空。

在不锈钢多级泵体中装有适量的水作为工作液。当叶轮按顺时针方向旋转时，水被叶轮抛向四周，由于离心力的作用，水形成了一个决定于泵腔形状的近似于等厚度的封闭圆环。水环的下部分内表面恰好与叶轮轮毂相切，水环的上部内表面刚好与叶片顶端接触(实际上叶片在水环内有一定的插入深度)。此时叶轮轮毂与水环之间形成一个月牙形空间，而这一空间又被叶轮分成和叶片数目相等的若干个小腔。

如果以叶轮的下部0°为起点，那么叶轮在旋转前180°时小腔的容积由小变大，且与端面上的吸气口相通，此时气体被吸入，当吸气终了时小腔则与吸气口隔绝；当叶轮继续旋转时，小腔由大变小，使气体被压缩；当小腔与排气口相通时，气体便被排出泵外。

综上所述，不锈钢多级泵是靠泵腔容积的变化来实现吸气、压缩和排气的，因此它是可以变容积的离心泵。

不锈钢多级泵性能范围：

流量q：6.3~600m^3/h

扬程h：17~850m

不锈钢多级泵型号说明：

100 df 16 * 3

100是泵进口直径为100mm

df是耐腐蚀多级离心泵

16是泵单级设计点扬程为16m

3是泵的级数为3

长沙水泵厂华力泵业是专业从事多级泵，矿用多级泵，不锈钢多级泵，锅炉给水泵。华力不锈钢多级泵厂家，拥有先进的生产设备和领先行业的生产技术，以及专业的研发团队为其多级泵的研发，生产和销售服务，不锈钢多级泵价格优惠，华力在行业中一直深受广大用户的欢迎。