GF型不锈钢卫生级螺杆泵

产品名称	GF型不锈钢卫生级螺杆泵
公司名称	安徽信成泵阀有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	
公司地址	安徽省天长市城东工业园区（注册地址）
联系电话	0550-7091888 15705509405

产品详情

GF型卫生级单螺杆泵是按迴转啮合容积式原理工作的新型泵种，主要工作部件：偏心螺杆(转子)和固定的衬套(定子)。 由于该二部件的特殊几何形状，分别形成单独的密封容腔，介质由轴向均匀推行流动，内部流速低，容积保持不变，压力稳定，因而不会产生涡流和搅动。螺杆泵易损件少，结构紧凑，体积小，维修简便、结构简单，便于装拆。

转子：

转子具有高质量的表面特性。为了确保此转子的质量及相应的表面质量，采用了 zui xian 进的生产、研磨和涂料工艺。通过使用各种各样的研磨和抛光工艺，表面粗糙度将大大降低，这样就提高了转子的耐疲劳性和耐腐蚀性，以及转子的耐磨性和硬度特性。

表面优化的益处：降低了启动扭矩和操作扭矩、改善了液压测容效率、平滑的操作特性、增加了使用寿命。

定子：

只有转子和启动器之间充分配合，才能将工作效率维持在较高水平，并且使得传动功率较低。出于这个原因，两个传输元件之间的稳定的几何形状是至关重要。经过校正的磁心可以避免启动器端部明显变细。

这样就可以保证在整个启动器长度内平稳运行。

通常， 黎全专门按照每一尺寸和压力级制造定子。正是这种按照规格生产定子的做法，从而能够制造出管道两端带有密封法兰的定子。

密封形式：

对旋转轴的安全密封是一项特殊挑战，轴封是根据操作条件和传输介质的特性而进行选择的。客户可根据具体工况的需要选择合适的轴封。

应用领域：

GF型卫生级单螺杆泵主要致力于输送有粘度且流动性差的介质，如：

食品行业：番茄酱、土豆泥、花生酱、酸牛奶、鲜奶油、冰淇淋、乳酪块、乳清、啤酒、麦芽汁、酵母、果汁饮料、蔬菜糊、果酱、果冻等。

医药行业：各型药丸糊、浸膏、乳化剂、止咳糖浆、生物制品、鱼肝油、蜂皇浆等。

日化行业：洗发液、洗手液、牙膏、化妆品、肥皂等。