

G50-1型不锈钢螺杆泵 批发污泥泵定制

产品名称	G50-1型不锈钢螺杆泵 批发污泥泵定制
公司名称	淮安远大泵阀有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:G50-1 用途:螺杆泵
公司地址	中国 江苏 淮安 清河区 万达中心写字楼1603号
联系电话	86 0517 89895111 18605178566

产品详情

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品概述:

g50-1型不锈钢螺杆泵 批发污泥泵定制厂家

产品实拍：

g50-1电动单螺杆泵 g型不锈钢螺杆泵 单螺杆泵在发达国家已广泛使用，国外多数称单螺杆泵为“莫诺泵”《monopumps》，德国称为“偏心转子泵”。由于其优良的性能，近年来在国内的应用范围也在迅速扩大。它的最大特点是对介质的适应性强、流量平稳、压力脉动小、自吸能力高，这是其它任何泵种所不能替代的。【枝龙泵阀】对国外（如：德、英、法、日本等国）生产的单螺杆泵及国内同行业的产品，作了分析与研究，博取众长，对自己的产品进行不断的改革创新。目前我单位的产品已自成一个体系，压力为0.6~1.2mpa,特殊要求压力可达3mpa，可满足广大用户对单螺杆泵的不同需求。

我单位生产的螺杆泵，质量可靠，实行三包，价格也相对较低，同时确保备品备件的正常供应。本单位热忱为广大用户服务，接受用户对特殊要求单螺杆泵的设计和制造任务。

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品特点:

g50-1型不锈钢螺杆泵 批发污泥泵定制厂家。g型螺杆泵是一种内啮合回转式容积泵，当单线螺旋的转子在双线的螺旋定子孔内绕定子轴线作行星回转时，转子一定子付之间形成的密闭腔就连续的、匀速的、容积不变的将介质从吸入端输送到输出端。由于这些特性，单螺杆泵特别适合下列工况的工作：1、高粘度介质的输送。介质粘度根据泵的转速不同，高达1.000.000cps的物料也可有效输送

- 。压力可达0.6、1.2、1.8、2.4。被输送介质温度80 以下(特殊要求可达150)。 2、含固体颗粒或纤维的介质。颗粒粒径最大可以到20mm(不超过转子偏心)，纤维长度最长可以到150mm(相当0.4倍转子螺距)，固体含量一般可达30%，当介质所含固体为粒末状细微颗粒时，最多可达70%或更高。
- 3、要求输送连续、压力稳定，不出现往复泵的周期性脉动。
 - 4、要求输送搅动小，不剪切被输送介质的原有结构。
 - 5、传动可采用联轴器直接传动，或采用调速电机、三角带、变速箱等装置变速。
 - 6、流量与转速成线性关系，可以方便的通过调整转速来调整流量，达以控制流量的目的。

请注意： 1、性能表的试验数据以20 的清水为介质，粘度是1 mm² / s。

2、当泵输送高粘度或有颗粒的介质时，根据介质的性质，泵的转速必须不同。

3、当泵输送不同磨损性介质时，泵的转速也必须不同。

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品使用范围:

一般来说单螺杆泵可作为一种通用泵。运行速度可高可低，泵的出口额定压力可随泵的级数增加而增加，每增加一级，压力就增加0.6mpa，所以使用范围极广。

- 1、环境保护：工业污水、生活污水、含有固体颗粒及短纤维的污泥浊水的输送。特别适用于油水分离器，板框压滤机等设备。
- 2、船舶工业：轮底清洗、油水、油渣、油污水等介质的输送。
- 3、石油工业：输送原油。近年来，尤其成功地抽吸地下千米之深的原油与水的混合物，煤田里的煤田气和水的混合物，从而大大降低了机械采油、采煤田气的成本。当油田带了后期，使用螺杆泵往地层内灌注聚合物增加油田采收率。
- 4、医药、日化：各种粘稠浆、乳化液、各种软膏化妆品等的输送。
- 5、食品罐头业：各种粘稠淀粉、食油、蜂蜜、糖酱、果浆、奶油、鱼糜肉糜以及其下脚料的输送。
- 6、酿造业：各种发酵粘稠液、浓酒糟、粮食制品渣、各种酱类、浆和含有块状固态物的粘液等。
- 7、建筑行业：水泥砂浆、石灰浆、涂料及其它糊状体的喷涂与输送。
- 8、采矿工业：矿井内的含固体颗粒的地下和污浆水等排送到地面。
- 9、化学工业：各种悬浮液、油脂、各种胶体浆、各种粘合剂。
- 10、印刷、造纸工业：高粘度油墨、墙纸的pvc高分子塑料糊和各种浓度的纸浆，短纤维浆料的输送。

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品型号意义:

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品性能参数:

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品结构图:

g型螺杆泵,单螺杆泵 根据介质粘度选择泵的转速:

介质粘度	1-1000 (cst)	1000-10000	10000-100000 (cst)	100000-1000000 (cst)
转速	600-1000	(cst) 300-600	200-400	20-100

g型螺杆泵,单螺杆泵 根据介质的磨损性选择泵的转速:

无磨损性	淡水、促凝剂、油、浆汁、肉沫、肥皂水、血液、甘油等	600-1000
一般	泥浆、工业废水、油漆颜料、粘灰浆、鱼、麸、菜籽油过滤后的沉积物等	300-600
严重	石灰浆、粘土、灰泥、陶土	50-200

g型螺杆泵,单螺杆泵 产品使用事项:

- 1、开机前必先确定运转方向，不得反转。
- 2、严禁在无介质情况下空运转，以免损坏定子。
- 3、新安装或停机数天后的泵，不能立即起动，应先向泵体内注入适量机油，再用管子钳扳动几转后才可起动。
- 4、输送高粘度或含颗粒及腐蚀性的介质后，应用水或深剂进行冲洗，防止阻塞，以免下次起动困难。
- 5、冬季应排除积液，防止冻裂。
- 6、使用过程中轴承箱内应定期加润滑油，发现轴端有渗流时，要及时处理或调换油封。
- 7、在运行中如发生异常情况，应立即停车检查原因，排除故障。

更多详情，欢迎您随时致电咨询！

本产品的品牌是国产，型号是G50-1，用途是螺杆泵，性能是耐腐蚀，驱动方式是电动，排出压力是0.6 (Mpa)，转速是960 (r/m)，功率是5.5 (w)，流量是20 (m3/h)，进出口径是180，吸程是5，扬程是60，工作温度是1-60，适用范围是输送，规格是G50-1