

G型轴不锈钢单螺杆泵G20-1 浓浆泵 污水泵 污泥输送泵 螺旋泵

产品名称	G型轴不锈钢单螺杆泵G20-1 浓浆泵 污水泵 污泥输送泵 螺旋泵
公司名称	永嘉涌盛泵阀流体设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:涌盛泵阀 型号:G20-1 电机功率:0.75KW
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北街道张堡北路(浙江国达阀门有限公司内)
联系电话	0577-67189278 15397329278

产品详情

一、产品概述：一般来说单杆泵可作为一种通用泵。运行速度可高可低，泵的出口额度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

二、产品用途：

使用范围极广：环境保护、船舶工业、石油工业、医药、日化、食品罐头业、酿造业、建筑业、印刷、造纸工业。

三、产品特点：

这种泵零件少、结构紧凑、体积小、维修简便，转子和定子是本泵的易损件结构简单，便于装拆。

能输送高固体含量的介质；流量均匀压力稳定，低转速时更为明显；流量与泵的转速成正比，因而具有良好的变量调节性；一泵多用可以输送不同粘度的介质；泵的安装位置可以任意倾斜；适合输送敏感性物品和易受离心力等破坏的物品；

四、工作原理：

单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螺旋的定子孔内绕定子轴线作行星回转时，转子 - 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压出端。由于这些特性，单螺杆泵特别适合下列工况的工作： - - 高粘度介质的输送。介质粘度根据泵的大小不同，从20000MPa.s到200000MPa.s。 - - 含有固体颗粒或纤维的介质。颗粒粒经最大可以到16mm（不超过转

子偏心)，纤维长度可以到100mm（相当0.4倍转子螺距），固相含量一般可达40%，当介质中所含固体为粉末状细微颗粒时，可达60%或更高。 - - 要求输送连续、压力稳定，不出现往复泵的周期性压力波动。 - - 要求输送搅动小，不破坏被输送介质的固有结构。 - - 低的噪声。

五、型号意义：

例如：F G 35 -1

F表示泵体和内部零件全为不锈钢

无字母泵体为铸铁其内部零件材料为不锈钢

G系列单螺杆泵

35螺杆名义直径

1-表示一级泵；2表示二级泵