

## G型螺杆泵 不锈钢螺杆泵 广泛用于污水，食品等行业

产品名称	G型螺杆泵 不锈钢螺杆泵 广泛用于污水，食品等行业
公司名称	温州市康定机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:G20 用途:送润滑油，输送燃油，输送各种油类及高分子聚合物，用于输送黏稠液体
公司地址	浙江温州市龙湾区八甲村
联系电话	15058983705

## 产品详情

g型螺杆泵产品概述：

g型单螺杆是按迥转啮合容积式原理工作的新型泵种，主要工作部件是偏心螺杆（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。每级泵的输出压力为0.6mpa，扬程60m(清水，适用于输送介质温度80 以下（特殊要求可达150 ）。

因定子选用多种弹性材料制成，所以这种泵对高粘度流体的输送和含有硬质悬浮颗粒介质或含有纤维介质的输送，有一般泵种所不能胜任的特点。其流量与转速成正比。

传动可采用联轴器直接传动，或采用调速电机，变速箱等装置变速

g型螺杆泵适用范围：

螺杆泵可以输送润滑油，输送燃油，输送各种油类及高分子聚合物，用于输送黏稠液

输送高粘度介质：根据泵的大小不同可以输送粘度从厘泊的介质。

含有颗粒或纤维的介质：颗粒直径可以这30mm（不超过转子偏心距）。纤维长可以350mm（相当0.4位转子的螺距）。其含量一般可达介质容的40%，若介质中的固体物为细微之粉末状时，最高含量可达

60%或更高也能输送

g型螺杆泵的型号参数

型号	转速	流量	压力	功率	进口	出口	
	r/min	m <sup>3</sup> /h	mpa	kw	mm	mm	
g20-1	960	0.8	0.6	0.75	25	25	
g25-1		2	0.6	1.5	40	32	
g25-2		2	1.2	2.2			
g30-1		5	0.6	2.2	50	40	
g30-2		5	1.2	3			
g35-1		8	0.6	3	65	50	
g35-2		8	1.2	4			
g40-1		12	0.6	4	80	65	
g40-2		12	1.2	5.5			
g50-1		720	14	0.6	5.5	100	80
g50-2			14	1.2	7.5		
g60-1			22	0.6	11	125	100
g60-2			22	1.2	15		
g70-1			38	0.6	11	150	125
g70-2	38		1.2	18.5			
g85-1	720	56	0.6	15	150	150	
g85-2		56	1.2	30			
g105-1	500	100	0.6	30	200	200	
g105-2		100	1.2	55			
g135-1	400	150	0.6	45	250	250	

本产品的品牌是康定，型号是G20，用途是送润滑油，输送燃油，输送各种油类及高分子聚合物，用于输送黏稠液体，性能是耐磨，驱动方式是气动，排出压力是0.6（Mpa），转速是960（r/m），功率是0.75（w），流量是1（m<sup>3</sup>/h），进出口径是25mm，吸程是5m，扬程是60m，工作温度是120度，适用范围是循环,润滑,油泵,倒灌,输送