

# 台湾REXPOWER液压泵齿轮泵油泵REXPOWER锐力现货

产品名称	台湾REXPOWER液压泵齿轮泵油泵REXPOWER锐力现货
公司名称	厦门爱特斯机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区后溪镇珩山一里7号1702室（注册地址）
联系电话	13959767983 13959767983

## 产品详情

外啮合双齿轮泵的结构。一对相互啮合的齿轮和泵缸把吸入腔和排出腔隔开。齿轮转动时，吸入腔侧轮齿相互脱开处的齿间容积逐渐增大，压力降低，液体在压差作用下进入齿间。随着齿轮的转动，一个个齿间的液体被带至排出腔。这时排出腔侧轮齿啮合处的齿间容积逐渐缩小，而将液体排出。齿轮泵适用于输送不含固体颗粒、无腐蚀性、粘度范围较大的润滑性液体。泵的流量可至300米<sup>3</sup>/时，压力可达3×10<sup>7</sup>帕。它通常用作液压泵和输送各类油品。齿轮泵结构简单紧凑,制造容易,维护方便，有自吸能力，但流量、压力脉动较大且噪声大。齿轮泵必须配带安全阀，以防止由于某种原因如排出管堵塞使泵的出口压力超过容许值而损坏泵或原动机

齿轮泵由一个独立的电机驱动，可有效地阻断上游的压力脉动及流量波动。在齿轮泵出口处的压力脉动

可以控制在1%以内。在挤出生产线上采用一台齿轮泵，可以提高流量输出速度，减少物料在挤出机内的

剪切及驻留时间，降低挤塑温度及压力脉动以提高生产率及产品质量

齿轮油泵独特的地方

1. 结构紧凑，施用以及保养方便具有良好的自吸性，故每次开泵前无须灌入液

2、油泵的润滑是靠输送的液体而自动到达的，故日常事情时无须别加润滑油