

# 台湾凯嘉KCL油泵DVQ25-26-F-RRL-01

产品名称	台湾凯嘉KCL油泵DVQ25-26-F-RRL-01
公司名称	苏州川田液压机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州工业园区通园路236号博济苏印智造1幢565室
联系电话	15862324676

## 产品详情

### 台湾凯嘉KCL油泵DVQ25-26-F-RRL-01

活塞泵和自动变量柱塞泵要么由相对简单的旁路装置控制，要么根据需要将较大或较小部分的流量从排放口返回到吸入侧（损耗在较小的装置上是可接受的），或者通过经济的无限可变极电机的速度控制与旁路装置相结合。

活塞泵和自动变量柱塞泵主要用于在高的压头（压力）下处理低的流量；它们适用于低的特定速度。除了需要这些条件的应用外，活塞泵和自动变量柱塞泵厂家几乎被专用设计类型的离心泵取代（多级泵，外围泵）。活塞泵和自动变量柱塞泵的优点是它们的自吸能力（自吸泵）和高效率；缺点包括它们的脉动输送，是在大型装置的情况下，它们的空间要求，它们的大质量以及每单位泵输出的高投资成本。往复式自动变量柱塞泵主要用于石油勘探中的压裂过程。因此，泵阀的容积效率与压裂泵的工作性能密切相关。而且，排出阀的开启滞后角随着开启阻力的增加而增大，这影响了阀门间隙流体的瞬时腐蚀速率，加速了阀门部件的腐蚀失效。截止滞后角是主要参数，它影响了泵阀的容积效率。是开口阻力和关闭滞后角随弹簧刚度和阀体质量的不同而变化的曲线。它表明泵阀开启阻力和关闭滞后角的两个变量交点是优化的弹簧刚度和阀体质量值。此外，阀门组件的大应力和应变值在允许的安全范围内，当阀体的大安装速度为1m /

s时，优化的弹簧刚度和阀体参数。因此，优化设计不会导致阀门部件的冲击和疲劳失效。