

# 康百世机械PVS36-B0-F-R-10柱塞泵KOMPASS叶片泵变量油泵PVS36-B1-F-R-10

产品名称	康百世机械PVS36-B0-F-R-10柱塞泵KOMPASS叶片泵变量油泵PVS36-B1-F-R-10
公司名称	苏州安牛机电有限公司
价格	2150.00/件
规格参数	品牌:台湾康百世 工作原理:高压 产地:中国台湾
公司地址	苏州市相城区汇萃广场2栋
联系电话	13862385838

## 产品详情

### 1) 端面密封公制螺纹连接处漏油

公制螺纹连接时，液压件的端面规定应钻划出平面型鱼眼坑，深为1mm，粗糙度应为 $Ra3.2\mu m$ ，它必须与螺纹垂直，采用组合密封垫圈与"焊接式端直通管接头体"连接。

采用"卡套式端直通管接头"，也是靠端面密封，其端面与螺纹亦要保证垂直度，其接头体与元件连接才不会漏油，如果误差过大时，用于液压系统油温升高后就要漏油。

液压元件本身的连接螺纹与端面的垂直度问题非常重要，是液压件生产厂在加工过程中，由工艺或工装来保证的。具体作法是：在钻床上钻螺纹底孔的同时把螺纹攻成，并将平面形鱼眼坑钻铤出来（元件壳体不动），保证其端面（鱼眼坑）与螺纹的垂直度。当系统油温升高到60℃时，端面与接头体间也不会漏油。图5-1所示连接形式，壳体与螺纹不垂直—X过大。