

台湾唯冠叶片泵PVL12-31-47-FR 唯冠油压 双联液压泵

产品名称	台湾唯冠叶片泵PVL12-31-47-FR 唯冠油压 双联液压泵
公司名称	苏州登正机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:唯冠 质保:一年 材质:铸铁
公司地址	苏州市相城区元和街道汇萃商业广场1幢632室
联系电话	0512-66831346 15895669179

产品详情

台湾唯冠叶片泵PVL12-31-47-FR 唯冠油压 双联液压泵

台湾唯冠叶片泵PVL12-31-47-FR 唯冠油压 双联液压泵

台湾唯冠叶片泵PVL12-31-47-FR 唯冠油压 双联液压泵

压力损失

由于液体具有黏性，在管路中流动时又不可避免地存在着摩擦力，所以液体在流动过程中必然要损耗一部分能量。这部分能量损耗主要表现为压力损失。

压力损失有沿程损失和局部损失两种。沿程损失是当液体在直径不变的直管中流过一段距离时，因摩擦而产生的压力损失。局部损失是由于管路截面形状突然变化、液流方向改变或其他形式的液流阻力而引起的压力损失。总的压力损失等于沿程损失和局部损失之和。由于压力损失的必然存在，所以泵的额定压力要略大于系统工作时所需的*大工作压力，一般可将系统工作所需的*大工作压力乘以一个1.3~1.5的系数来估算。

流量损失

在液压系统中，各被压元件都有相对运动的表面，如液压缸内表面和活塞外表面，因为要有相对运动，所以它们之间都有一定的间隙。如果间隙的一边为高压油，另一边为低压油，则高压油就会经间隙流向低压区从而造成泄漏。同时，由于液压元件密封不完善，一部分油液也会向外部泄漏。这种泄漏造成的

实际流量有所减少，这就是我们所说的流量损失。