

# 50T-36-L-RL-30油研YUKEN叶片泵50T-23-F-RL-30

产品名称	50T-36-L-RL-30油研YUKEN叶片泵50T-23-F-RL-30
公司名称	苏州鹏和液压有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	相城区元和街道汇萃商业广场2幢
联系电话	0512-65468600 15862468879

## 产品详情

### 二、双作用叶片泵的工作原理

它的作用原理和单作用叶片泵相似，不同之处只在于定子表面是由两段长半径圆弧、两段短半径圆弧和四段过渡曲线八个部分组成，且定子和转子是同心的。在图示转子顺时针方向旋转的情况下，密封工作腔的容积在左上角和右下角处逐渐增大，为吸油区，在左下角和右上角处逐渐减小，为压油区；吸油区和压油区之间有一段封油区把它们隔开。这种泵的转子每转一转，每个密封工作腔完成吸油和压油动作各两次，所以称为双作用叶片泵。泵的两个吸油区和两个压油区是径向对称的，作用在转子上的液压力径向平衡，所以又称为平衡式叶片泵。

双作用叶片泵的瞬时流量是脉动的，当叶片数为4的倍数时脉动率小。为此，双作用叶片泵的叶片数一般都取12或16。

叶片泵的管理要点除需防干转和过载、防吸入空气和吸入真空度过大外，还应注意：

1. 泵转向改变，则其吸排方向也改变叶片泵都有规定的转向，不允许反。因为转子叶槽有倾斜，叶片有倒角，叶片底部与排油腔通，配油盘上的节流槽和吸、排口是按既定转向设计。可逆转的叶片泵必须专门设计。
2. 叶片泵装配 配油盘与定子用定位销正确定位，叶片、转子、配油盘都不得装反，定子内表面吸入区部分易磨损，必要时可将其翻转安装，以使原吸入区变为排出区而继续使用。
3. 拆装 注意工作表面清洁，工作时油液应很好过滤。
4. 叶片在叶槽中的间隙太大会使漏泄增加，太小则叶片不能自由伸缩，会导致工作失常。
5. 叶片泵的轴向间隙对  $v$  影响很大。1)小型泵-0.015 ~ 0.03mm2)中型泵-0.02 ~ 0.045mm6. 油液的温度和粘度 一般不宜超过55℃，粘度要求在17 ~ 37mm<sup>2</sup>/s之间。粘度太大则吸油困难；粘度太小则漏泄严重。作为泵产品，叶片泵更多地指滑片泵。叶片泵几乎全部指滑片泵。

销售进口油研YUKEN液压阀 液压泵全系列

油研YUKEN叶片泵 原装，质量保证，油研YUKEN江苏办事处 油研YUKEN

( 062 ) A70-LR04BS-60 A70-LR04CS-60 A70-LR04HS-60

( 063 ) A70-LR04KS-60 A90-LR04BS-60 A90-LR04CS-60

( 064 ) A90-LR04HS-60 A90-LR04KS-60 A145-LR04BS-60

( 065 ) A145-LR04CS-60 A145-LR04HS-60 A145-LR04KS-60

( 048 ) PV2R1-14-F-RAA-41 PV2R1-17-F-RAA-41

( 049 ) PV2R1-19-F-RAA-41 PV2R1-23-F-RAA-41

( 050 ) PV2R1-6-F-RAA-41 PV2R1-8-F-RAA-41

( 051 ) PV2R1-28-F-RAA-41 PV2R1-10-F-RAA-41

( 052 ) PV2R1-25-F-RAA-41 PV2R1-6-L-RAA-4222

( 053 ) PV2R1-6-L-LAA-4222 PV2R1-6-L-RAB-4222

( 054 ) PV2R1-6-L-LAB-4222 PV2R1-6-F-LAB-4222

( 055 ) PV2R1-6-F-RAA-4222 PV2R1-6-F-LAA-4222

( 056 ) PV2R1-6-F-RAB-4222 PV2R1-8-F-RAA-4222

( 057 ) PV2R1-8-F-LAA-4222 PV2R1-8-F-RAB-4222

( 058 ) PV2R1-8-F-LAB-4222 PV2R1-8-L-LAA-4222

( 059 ) PV2R1-8-L-RAB-4222 PV2R1-8-L-LAB-4222

( 060 ) PV2R1-8-L-RAA-4222 PV2R1-8-L-LAB-4222

( 061 ) PV2R1-8-F-LAB-4222

( 024 ) PV2R1-10-L-RAA-4222 PV2R1-10-L-LAA-4222 PV2R1-10-L-RAB-4222

( 025 ) PV2R1-10-L-LAB-4222 PV2R1-10-F-LAB-4222 PV2R1-10-F-RAA-4222

( 026 ) PV2R1-10-F-LAA-4222 PV2R1-10-F-RAB-4222 PV2R1-12-L-RAA-4222

( 027 ) PV2R1-12-L-LAA-4222 PV2R1-12-L-RAB-4222 PV2R1-12-L-LAB-4222

( 028 ) PV2R1-12-F-RAA-4222 PV2R1-12-F-LAA-4222 PV2R1-12-F-RAB-4222  
( 029 ) PV2R1-12-F-LAB-4222 PV2R1-14-L-RAA-4222 PV2R1-14-L-LAA-4222  
( 030 ) PV2R1-14-L-RAB-4222 PV2R1-14-L-LAB-4222 PV2R1-14-F-RAA-4222  
( 031 ) PV2R1-14-F-LAA-4222 PV2R1-14-F-RAB-4222 PV2R1-14-F-LAB-4222  
  
( 032 ) PV2R1-17-L-RAA-4222 PV2R1-17-L-LAA-4222 PV2R1-17-L-RAB-4222  
( 033 ) PV2R1-17-L-LAB-4222 PV2R1-17-F-RAA-4222 PV2R1-17-F-LAA-4222  
( 034 ) PV2R1-17-F-RAB-4222 PV2R1-17-F-LAB-4222 PV2R1-19-L-RAA-4222  
( 035 ) PV2R1-19-L-LAA-4222 PV2R1-19-L-RAB-4222 PV2R1-19-L-LAB-4222  
( 036 ) PV2R1-19-F-RAA-4222 PV2R1-19-F-LAA-4222 PV2R1-19-F-RAB-4222  
( 037 ) PV2R1-19-F-LAB-4222 PV2R1-23-L-RAA-4222 PV2R1-23-L-LAA-4222  
( 038 ) PV2R1-23-L-RAB-4222 PV2R1-23-L-LAB-4222 PV2R1-23-F-RAA-4222  
( 039 ) PV2R1-23-F-LAA-4222 PV2R1-23-F-RAB-4222 PV2R1-23-F-LAB-4222  
( 040 ) PV2R1-25-L-RAA-4222 PV2R1-25-L-LAA-4222 PV2R1-25-L-RAB-4222  
( 041 ) PV2R1-25-L-LAB-4222 PV2R1-25-F-RAA-4222 PV2R1-25-F-LAA-4222  
( 042 ) PV2R1-25-F-RAB-4222 PV2R1-25-F-LAB-4222 PV2R1-31-L-RAA-4222  
( 043 ) PV2R1-31-L-LAA-4222 PV2R1-31-L-RAB-4222 PV2R1-31-L-LAB-4222  
( 044 ) PV2R1-31-F-LAB-4222 PV2R1-31-F-RAA-4222 PV2R1-31-F-LAA-4222  
( 045 ) PV2R1-31-F-RAB-4222 PV2R1-10-F-RAA-4223 PV2R1-12-F-RAA-4223  
( 046 ) PV2R1-14-F-RAA-4223 PV2R1-17-F-RAA-4223 PV2R1-19-F-RAA-4223  
( 047 ) PV2R1-23-F-RAA-4223 PV2R1-25-F-RAA-4223 PV2R1-31-F-RAA-4223

日本Nabco(Nabtesco)PSC型气控阀、

日本纳博克Nabco电磁阀

日本Nabco气控阀

日本Nabco手动阀

具体型号为：

日本Nabtesco气控阀PSC-32-P

日本Nabtesco气控阀PSC-33-P

日本Nabtesco气控阀PSC-34-P

日本Nabtesco气控阀PSC-36-P

日本Nabtesco气控阀PSC-38-P

日本Nabco气控阀PSC-43-P

日本Nabco气控阀PSC-44-P

日本Nabco气控阀PSC-46-P

日本Nabco气控阀PSC-48-P

日本Nabco气控阀PSC-36-L

日本Nabco气控阀PSC-38-L

日本Nabco气控阀PSC-43-L

日本Nabco气控阀PSC-46-L

日本Nabco气控阀PSC-48-L

等日本NABCO电磁阀、NABCO气动滑阀

NABCO液压泵、NABCO分油器 NABCO空压机

NABCO油压机、NABCO刹车阀、NABCO安全阀

NABCO气动换向阀、NABCO液压马达、NABCO操纵阀

NABCO空气干燥器、NABCO密封件 NABCO管件

日本Nabtesco电磁阀

日本Nabtesco气动滑阀

日本Nabtesco液压泵

日本Nabco 电磁阀

日本Nabco 气控阀

日本Nabco 手动阀

日本Nabco电磁阀