

# 货期短A10V71DRA3R德国rexroth油泵

产品名称	货期短A10V71DRA3R德国rexroth油泵
公司名称	深圳市派力士液压元件有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:rexroth力士乐 型号:A10V71DRA3R 产地:深圳
公司地址	深圳光明新区马田街道新围第三工业区C40栋
联系电话	0755-27546607 13751192706

## 产品详情

A10V71DRA3R德国rexroth油泵

选择派力士您可以获得：

- 1、具有15年液压泵代理销售经验的专业服务；
- 2、原装正品品牌液压泵，假一罚十；
- 3、常见型号库存丰富，现货销售，交期无忧；
- 4、资深液压技术工程师远程(现场)安装指导；
- 5、所有产品支持“先开箱验货，后付款”保障；
- 6、不只一年质保，更可免费享受一次价值2000元的维修服务。【待定】

注：本站力士乐产品为国产，非进口；性能可媲美进口原装产品。

力士乐A10VSO系列产品特点说明

- 1、斜盘结构轴向柱塞变量泵，用于开式回路中的静液压传动
- 2、流量与传动速度和排量成比例
- 3、可通过调节旋转斜盘角度实现无级变量。
- 4、对摇架轴承进行流体静力卸载
- 5、用于泵出口内压力传感器的油口
- 6、低噪音等级
- 7、低压脉动
- 8、高效率【德国力士乐双联柱塞泵A10V71DRA3R】
- 9、高度抗气蚀、吸气压力及壳体压力峰值突然下降
- 10、通用通轴驱动

力士乐液压柱塞泵A10VSO系列

A10VSO18 , A10VSO28 , A10VSO45 , A10VSO71 , A10VSO100 , A10VSO140

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO10DR/52R-PPA14N00

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO18DFR1/31R-PPA12N00

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO28DFR1/31R-PPA12N00

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO45DFR1/31R-PPA12N00

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO71DFR1/31R-PPA12N00

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO100DFR1/31R-PPA12N00

德国rexroth力士乐液压泵A10VSO140DFR1/31R-PPB12N00

德国rexroth油泵A10VSO.10DR/52R-PPA14N00

德国rexroth油泵a10vso10dr/52R-PPA14N00

德国rexroth油泵A10VSO10DFR1/52R-PPA14N00

德国rexroth油泵ALA10VSO18DRG/31R-PPA12NOO

德国rexroth油泵A A10VSO 18 DFR1/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵R910942503 A10VSO18DR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵A10VSO45DR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵AE.A10VSO 45 DFLR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵A10V71DRA3R

德国rexroth油泵A10VSO71DR/10R-PPB13N00

德国rexroth油泵A10VSO71DR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵A10VSO71DFR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵A10VSO 71DRS/32R-VPB22U99-S2184

德国rexroth油泵A10VSO71DRG-32R-VPB22U99

德国rexroth油泵A10VSO100DR

德国rexroth油泵A10VSO100DR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵A10VSO100DFR/31R-PPA12N00

德国rexroth油泵A10VSO140DR/31R-PPB12N00

德国rexroth油泵A10VSO140DRS/32R-VPB12NOO

德国rexroth油泵A10VSO140DRS/32R-VPB22U99

## 气穴现象

在流动液体中，因流速变化引起压力下降而产生气泡的现象，叫做“气穴”。1. 气穴的原因与危害在液压油的抗气泡性能中，我们曾经论及到气穴现象，尽管液压设备中产生气穴的机理还没有彻底地揭晓，但产生气穴的基本原因是肯定的：液压【德国力士乐rexroth柱塞泵A10V71DRA3R】系统中的某一部会产生低压区(如流速很大的区域压力会降低)，当压力低于工作温度下溶于油液中的空气分离的临界压力时，油中原来溶解的空气就会大量离析出来，形成气泡。如果压力继续下降，在低于工作温度时油液的饱和蒸气压时，油液沸腾而迅速蒸发，成为大量的气泡。这些气泡混杂在工作油液中，使原来充满管道中或充满元件中的油液成为断续状态，形成了“气穴”。

## 轴向柱塞泵工作时压力表指针不稳定的原因及排除

(1) 配油盘与缸体或柱塞与缸体之间磨损严重，使其内泄漏和外泄漏过大。

处理方法：检查、修复配油盘与缸体的配合面；单缸研配，更换柱塞；紧固各连接处螺钉，排除漏损。

(2) 如果是轴向柱塞变量泵，可能是由于变量机构的变量角过小，造成流量过小，内泄漏相对增大。因此，不能连续供油而使压力不稳。

处理方法：适当加大变量机构的变量角，并排除内部泄漏。

(3) 进油管堵塞，【德国力士乐rexroth油泵A10V71DRA3R】吸油阻力变大及漏气等都有可能造成压力表指针不稳定。

处理方法：进油管堵塞，液流阻力大，可疏通油路管道洗进口滤清器，检查并紧固进油管段的连接螺钉，排除漏气。

## 造成液压系统泄漏的相关因素

造成液压系统泄漏的相关因素有以下几方面。

工作压力 在相同的条件下，液压系统的压力越高，发生泄漏的可能性就越大，因此应该使系统压力的大小符合液压系统所需要的最佳值，这样既能满足工作要求，又能避免不必要的过高的系统压力。

工作温度 液压系统【德国力士乐A10V71DRA3R】所损失的能量大部分转变为热能，这些热能一部分通过液压元件本身、管道和油箱等的表面散发到大气中，其余部分就贮存在液压油中，使油温升高。油温升高不仅会使油液的黏度降低，使油液泄漏量增加，还会造成密封元件加快老化、提前失效，

引起严重泄漏。

**油液的清洁程序** 液压系统的液压油常常会含有各种杂质，例如液压元件安装时没有清洗干净，附在上面的铁屑和涂料等杂质进入液压油中；侵入液压设备内的灰尘和脏物污染液压油；液压油氧化变质所产生的胶质、沥青质和碳渣等。液压油中的杂质能使液压元件滑动表面的磨损加剧，液压阀的阀芯卡阻、小孔堵塞，密封件损坏等，从而造成液压阀损坏，引起液压油泄漏。

**密封装置的选择** 正确地选择【德国rexroth力士乐柱塞泵A10V71DRA3R】密封装置，对防治液压系统的泄漏非常重要。密封装置选择的合理，能提高设备的性能和效率，延长密封装置的使用寿命，从而有效地防止泄漏。否则，密封装置不适应工作条件，造成密封元件过早地磨损或老化，就会引起介质泄漏。

此外，液压元件的加工精度、液压系统管道连接的牢固程度及其抗振能力、设备维护的状况等，也都会影响液压设备的泄漏。

柱塞泵不换向什么情况

柱塞泵变量与压力调节

柱塞泵 压力调节

柱塞泵的压力与转速的关系

住友60液压泵流量调大示图片

住友200大泵压力是多少

住塞泵加不上压是怎么回事

主油泵压力正常流量不正常

轴向柱塞液压泵运行时压力低原因不会是

轴向柱塞泵怎么调节流量

轴向柱塞泵在吸入空气后是否产生不了压力

轴向柱塞泵压力与流量调整

轴向柱塞泵压力上的慢

进口力士乐油泵A10VSO 10 DR/52R-PUC64N00

进口力士乐油泵A10VSO 10 DFR1/52R-PPA14N00

进口力士乐油泵A10VSO10DR/52R-PPA14N00

进口力士乐油泵A10VSO18DFR/31R-PPA12N00

进口力士乐油泵A10VSO18DFR1/31R-PPA-12N00

进口力士乐油泵A A10VSO 18 DFR1/31R-PPA12N00

进口力士乐油泵A10VSO18DFR31RPPA12N00

进口力士乐油泵A10VSO18DR/31LPPA12NOO-S0169

进口力士乐油泵A10VSO18DR/53R-VDC12N00

进口力士乐油泵A10VSO18DRG/31R-PPA12N00

国产力士乐泵ALA10VSO18DRG/31R-PPA12NOO

国产力士乐泵A10VSO28DFLR/31R-PPA12N00

国产力士乐泵A10VSO28DFR/31R-PPA12N00

国产力士乐泵A10VSO28DFR1/31R-PPA12N00-SO32

国产力士乐泵A10VSO28DR/31RPA12N00

国产力士乐泵A10VSO28DR/31R-PPA12N00

国产力士乐泵A10VSO45DFLR1/3R-PSC62N00

国产力士乐泵A10VSO45DFR/31

国产力士乐泵A10VSO45DFR/31R-PPA1200

国产力士乐泵A10VSO45DFR/31R-PPA12N00

国产力士乐泵A10VSO45DFR1/31R-PPA12NOO

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO45DFR1/31R-PSA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO45DR/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵AE.A10VSO 45 DFLR/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFLR/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFLR/31R-VSC62N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFR/31R/PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFR/31R-PPA12K01

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFR1/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFR1/31R-PPA12NOO

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFR1/31R-PSA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DFR1/32R-VPB22U99S2184

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DR/31R-PPA-12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DR131R-PPC12VOOM

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DRS/32R-VPB22U99

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO 71DRS/32R-VPB22U99-S2184

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO71DRG-32R-VPB22U99

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO100DFR/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO100DFR1/31R-PPA12KB4

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO100DFR1/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO100DFR1/32R-VPB12N00S/439

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO100DR/31R-PPA12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO100DRS/32R - VBP12N00-S1439

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140 DFR1/31R-PPB12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DFLR/31R-PPB12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DFLR/31R-PPB12K26

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140-DFR/31R-PPA12-N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DFR1/31R-PPB12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DR/31R-PPB12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DR-31R-PPB12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DRS/32R-VPB12N00

德国力士乐液压柱塞泵A10VSO140DRS/32R-VPB22U99