

德国力士乐油泵A10VSO71DFR1/31R-PPA12N00

产品名称	德国力士乐油泵A10VSO71DFR1/31R-PPA12N00
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:派力士 型号:A10VSO71DFR1 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

德国进口力士乐油泵A10VSO71DFR1/31R-PPA12N00

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A10VSO液压油泵技术参数

A10VSO28 / A10VSO45 / A10VSO71 / A10VSO100 / A10VSO140 / A10VSO180

规格排量： 28 / 45 / 71 / 100 / 140 / 180
cm³ ;

重量： 15 / 30 / 47 / 69 / 73 /
78 kg ;

最大流量： 40 / 81 / 128 / 180 / 252 / 324
L/min ;

最大转速： 1800 / 1800 / 1800 / 1800 / 1800 / 1800
r/min ;

力士乐柱塞油泵安装注意事项与维护

- 1、油泵支架座要牢固，鋼性好，並能充分吸收振動。
- 2、泵和電機軸同心度控制在0.100mm以內，盡可能采用柔性聯軸節，以避免泵軸承受彎矩及軸向載荷。
- 3、油泵的吸入管道通徑應不小於泵入口通徑，吸油濾油器通流量應不低於油泵流量的兩倍。濾油越精細工作液體的清潔度越好，則油泵的壽命越長。
- 4、泵安裝高於油箱時，吸入口距油液液面高度應小於1米，（使用磷酸脂或含水液壓液時應小於0.8米）
- 5、油箱應設有隔板，用來分隔回油帶來的氣泡與髒物。回油管應伸到油面以下（不得直接和泵的入口連接），防止回油飛濺引起氣泡。
- 6、油泵啟動前，應檢查進口及轉向，切勿搞錯方向。
- 7、初次啟動應向泵裡注滿油，並用手轉動聯軸節，旋轉力量應感覺均勻，靈活。
- 8、保持油溫在10-60 範圍內，尤其避免高溫連續運轉，否則油泵奉命將大大縮短。必要時設置加熱器和冷卻裝置。
- 9、保持正常油面高。應在油箱中設置油面計，以便經常觀察和補油。
- 10、為了正確的液壓油，必須知道油箱中油液工作溫度（開式回路）和環境的溫度的關係。泄露油（壳体泄油）溫度受泵的壓力和轉速的影響並總是高於油箱油溫。然而系統任何地方的高溫度不得超過90度。

力士乐A10VSO液壓油泵常見型號

德國進口力士樂油泵A10VSO.10DR/52R-PPA14N00

德國進口力士樂油泵A10VSO10DR/52R-PPA14N00

德國進口力士樂油泵a10vso10dr/52R-PPA14N00

德國進口力士樂油泵A10VS010DFR1/52R-PPA14N00

德國進口力士樂油泵ALA10VSO18DRG/31R-PPA12NOO

德國進口力士樂油泵A A10VSO 18 DFR1/31R-PPA12N00

德國進口力士樂油泵R910942503 A10VSO18DR/31R-PPA12N00

德國進口力士樂油泵A10VO 28 DR/31R-PSC62K02

德國進口力士樂油泵A10VSO 45DFR/31R-PPA12K01

德國進口力士樂油泵A10VS045DR/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵AE.A10VSO 45 DFLR/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵A10V71DRA3R

德国进口力士乐油泵A10VSO 71DRS/32R-VPB22U99-S2184

德国进口力士乐油泵A10VSO-71 DFR1/31R-VPA12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO71 DFR /31R- VPA42N00

德国进口力士乐油泵A10VSO71DFR/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO71DR/10R-PPB13N00

德国进口力士乐油泵A10VSO71DR/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO71DRG-32R-VPB22U99

德国进口力士乐油泵HL-A10VS071DR/31R-PSA 12KB5

德国进口力士乐油泵A A10VSO100DRS/32R-VPB12N00-S1430

德国进口力士乐油泵A10VSO100DR

德国进口力士乐油泵A10VSO100DR/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵A10VS0100DRS/32R-VPB12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO100DFR/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO100DFR1/31R-PPA12N00

德国进口力士乐油泵A10VS0 140DFR/31R-PPB12K26

德国进口力士乐油泵A10VSO140DFR1/31R-PPB12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO140DR/31R-PPB12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO140DRS/32R-VPB12N00

德国进口力士乐油泵A10VSO140DRS/32R-VPB22U99

液压泵吸不上油无压力的排除维修方法

- 1、纠正原动机旋转方向
- 2、重新安装传动键
- 3、按说明书选用正确接法
- 4、补充油液至最低液位线以上

- 5、提高转速达到泵的最低转速以上
- 6、选用推荐黏度的工作油液
- 7、清洗管道或过滤装置，除去堵塞物;更换或过滤油箱内油液
- 8、按产品样本和说明书正确选用过滤器
- 9、检查管道各连接处，并予以密封、坚固

什么原因导致液压系统中，电机突然带不动液压泵

- 1、调整溢流阀，由小到大检查系统压力，到正常工作压力，溢流阀调好；
- 2、在系统不工作时，系统应该是泄压溢流，如果这段时间（空载）还停泵，电机不行，就可能阀卡阻，检查，清洗后再试应该没有问题；
- 3、电机自身过载设置过低造成跳闸，停泵，这种可能也有，有的元件质量不好造成的；
- 4、系统其他阀门或流油不顺畅造成压力过高系统过载停泵；
- 5、接线出现问题，在成过载；

以上是基本所有的原因，不过1、2可能性大，其他也不排除因工作粗心造成的，建议逐一排除。