

## 意大利维沃同步马达，9RD1201 富诚液压

产品名称	意大利维沃同步马达，9RD1201 富诚液压
公司名称	济南富诚液压设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市历城区北园大街9号荣盛时代国际A座1505室
联系电话	18253188995

## 产品详情

### 同步回路

以上介绍的方法适用于一般精度要求的系统，

对于同步要求严格的情况，必须采用伺服控制或比

例控制技术，结合电子计算机控制系统才能获得良

好的控制效果。常用的同步回路：油缸采用

MTS缸，由比例阀控制，意大利进口同步马达，9RD0401，液压缸的位移信号传递给

PLC，通过 PLC 控制比例阀的节流口开度来控制流

量，从而达到控制液压缸同步的目的

VIVOLO齿轮泵的规格繁多，有多种轴、安装法兰、油口可供选择，特色产品VIVOLO的齿轮式流量分配器（同步马达），铝合金外观，排量0.24ML/REV~39.6 ML/REV，可组合成2~16路，每路排量精度在3%以内，有各种不同的规。

XV2P/6.0 D0012??M3+I+M3) ，Q=7.5l/min ，P=1MPa ，N=0.55kw ，n=1450ot/min

VIVOIL HY/ZFS 11/5.5 R201??Q=7.25/min ，P=6MPa ，N=1.1kw ，n=1450ot/min

VIVOIL XV1P-D/C

VIVOIL PGP2-221006RE20VE4

VIVOIL LB-B16

VIVOIL DI110V

Vivoil XV2P-D 6CM3/GRID

只有在得到以上各参数的具体数值后才有可能计算出系统的同步水平。

为了获得高的同步性能，建议设计时满足下列要求：

- 马达的转速不得低于 1000r/min ；
- 所有被驱动油缸或马达的负载尽可能均匀；
- 在某一恒定温度下，工作压力范围 100bar~250bar 情况下，保证介质粘度在 40cst 左右。

内部压降

液压同步分流马达在液压回路中作为一种待命元件，只有在系统需要时才自动工作，且

输出与输入的功率（流量、压力）非常接近（效率通常在 98%以上），微小的功率损失作用于内部的传动，而非发热。

意大利维沃同步马达，9RD1201-富诚液压由济南富诚液压设备有限公司提供。济南富诚液压设备有限公司（[www.fuchenghyd.com](http://www.fuchenghyd.com)）在液压机械及部件这一领域倾注了诸多的热忱和热情，富诚液压一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：梁经理。