

# VIVOIL同步马达，9RV05B02 富诚液压

产品名称	VIVOIL同步马达，9RV05B02 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

用分流，截流，调速阀单向阀等组成一个控制回路，是目前采用的比较多，效果比同步阀稍好，缺点也是抗偏载能力差，需要反复调节，油路多，需要有专业知识，用的元器件多，故障率也高，特别的多缸同步调试困难，受外界干扰大，运行中如果出现故障，调试相对复杂，有技术人员在的情况下，又要考虑成本的时候可以采用参考同步阀同步

采用安全的容积同步方法，即利用的容积腔和活塞，把流量定量成可控模式，然后按照需要联动，输入等量的液压油，从而实现分流的目的，采用活塞杆联动，和橡胶密封，保证泄露量降到，运用推挽方式提和利用率

同步液压马达构成的速度同步回路采用两个轴刚性连接的等排量双向液压马达作为等流量分流装置。当三位四通电磁换向阀电磁铁通电右位处于工作状态时，VIVOLO同步马达，9RV05B02，液压泵输出的压力油进入两个液压缸无杆腔，它们的有杆腔排出相同流量的油液进入等排量双向液压马达，两个活塞同步向下运动。 [1] 当三位四通电磁换向阀电磁铁通电左位处于工作状态时，液压泵输出的压力油经等排

量双向液压马达进入液压缸有杆腔，推动两个活塞同步向上运动。节流阀的作用是消除行程端点两缸的同步置误差。该回路的同步精度比较高，其影响因素主要有两个液压马达制造精度、摩擦阻力和油液的泄漏等。

选择液压同步分流马达的主要依据是主机对液压系统的要求，如转矩、转速、工作压力、排量、外形及连接尺寸、容积效率、总效率以及质量、价格、货源和使用维护的便利性等。

(2) 液压同步分流马达的种类较多，特性不同，应针对具体用途及其工况，参考下表选择合适的液压同步分流马达。低速运转工况可选低转速同步分流马达，也可以采用高速同步分流马达加减速装置。在两种方案的选择上，应根据结构及空间情况、设备成本、驱动转矩是否合理等进行选择。

(3) 确定所采用同步分流马达的种类后，可根据所需的转速和转矩从液压同步分流马达产品系列中选出几种能满足需要的若干规格，然后进行综合分析，即首先利用各种规格的特性曲线查出相应压降、流量和效率；然后，用技术经济评价来确定具体规格，如果原始成本重要则应选择既满足转矩要求又使系统流量较小，压力较低的同步分流马达，这样可以使液压源、控制阀及管路规格都小。如果运行成本重要，则应选择总的同步分流马达；如果寿命重要，则应选择压降小的同步分流马达。

VIVOIL同步马达，9RV05B02-富诚液压(诚信商家)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)位于济南市历城区北园大街9号荣盛时代国际A座1505室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前富诚液压在液压机械及部件中享有良好的声誉。富诚液压取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。富诚液压全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。