

厂家供应BMR3摆线液压马达特点卷扬机使用液压马达

产品名称	厂家供应BMR3摆线液压马达特点卷扬机使用液压马达
公司名称	山东源工工程机械有限公司
价格	400.00/台
规格参数	山东源工:BMR 型号:BMR3 产地:山东济宁
公司地址	济宁高新区黄屯街道办事处第七工业园B-2区
联系电话	19153750628

产品详情

产品性能：液压马达和液压泵的工作条件不同，对它们的性能要求也不一样，所以同类型的液压马达和液压泵之间，仍存在许多差别。首先液压马达应能够正、反转，因而要求其内部结构对称;液压马达的转速范围需要足够大，特别对它的最低稳定转速有一定的要求。因此，它通常都采用滚动轴承或静压滑动轴承;其次液压马达由于在输入压力油条件下工作，因而不必须具备自吸能力，但需要一定的初始密封性，才能提供必要的起动转矩。由于存在着这些差别，使得液压马达和液压泵在结构上比较相似，但不能可逆工作。

产品描述：摆线液压马达：内齿圈与壳体固定连接在一起，从油口进入的油推动转子绕一个中心点公转。这种缓慢旋转的转子通过花键轴驱动输出成为摆线液压马达。这种最初的摆线马达问世后，经过几十年演化，另一种概念的马达也开始形成。这种马达在内置的齿圈中安装了滚子.具有滚子的马达能提供较高的启动与运行扭矩，滚子减少了摩擦，因而提高了效率，即使在很低的转速下输出轴也能产生稳定的输出。通过改变输入输出流量的方向使马达迅速换向，并在两个方向产生等价值的扭矩。各系列的马达都有各种排量的选择，以满足各种速度和扭矩的要求。

产品特点：采用双联角接球轴承，可以承受较大的径向和轴向负载，摩擦力小，机械效率高，先进的配流机构设计，具有配流精度高和磨损自动补偿的特点，马达允许串联和并联使用，串联使用时应接外泄油口，采用圆锥滚子轴承支撑设计，具有较大的径向承载能力，使得马达可直接驱动工作机构，多种法兰、输出轴、油口等安装连接形式，以上都是摆线液压马达的特点。