

MS系列低速大扭矩 内曲线多作用径向液压马达

产品名称	MS系列低速大扭矩 内曲线多作用径向液压马达
公司名称	宁波赛欧液压传动有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:赛欧 型号:MS 旋向:可逆
公司地址	宁波浙江省宁波市北仑区小港顾家桥288号
联系电话	0574-86166292 13656782119

产品详情

MS模块化系列液压马达,是专为结构尺寸要素紧凑、输出扭矩大的工作件或设备行走驱动设计的。基于模块化设计的MS马达,易于任何结构相匹配(无论是车轮或轴输出,带或不带制动器.....)都是您完成工作的理想伙伴。可完全替代进口波克兰MS系列、力士乐MCR系列产品!该系列马达具有以下主要特点:

- 1、模块化设计 整体结构按模块化设计,片式叠装,分机械输出装置,液压功能装置,机械制动装置三部分,因而能方便与各种主机优化配套。
- 2、效率高 采用多作用平面配流技术,对压力和温度敏感度低,自动补偿配流摩擦副间的磨损,从而长时期保证马达很高容积效率,同时采用滚柱,柱塞结构,传力结构简单,摩擦副少,提高了机械效率。
- 3、工作压力高,低速性能好 最高压力可达40MPa,由于传力机构惯量小,柱塞副由柱塞环密封,因而启动效率高,低速性能好,最低稳定转速 0.5r.p.m。
- 4、可承受径向和轴向负荷 采用独立设置机械输出装置,轴承和输出轴的直径尺寸都很大,并且液压功能装置径向力平衡是纯扭矩输出,因而马达可承受较大的轴向力和径向力,可以是直接齿轮输出或直接布置在车辆驱动轮上。
- 5、可带机械制动器 采用模块化片式结构,叠加机械制动装置十分便捷,实现输出轴直接安装制动和停车制动。MS型马达已形成了10个系列100多种规格,排量范围172-15000ML/r.可广泛应用于工程机械、建筑机械,矿山机械、起重运输设备、重型冶金机、地质钻探等设备,特别适用于履带、车轮行走机构驱动各种绞车、液压回转装置
- 6、其生产的马达主要是内曲线径向柱塞液压马达,系列为MS02、MS05、MS08、MS11、MS18、MS35、MS50等系列产品,每种系列又分若干排量以及单双排量等