

径向球塞轴承液压马达1QJM02-0.4Z

产品名称	径向球塞轴承液压马达1QJM02-0.4Z
公司名称	宁波中宁伟业液压有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 额定电压:10Mpa 额定功率:8.8
公司地址	宁波保税区创业三路6号1幢1楼1-1
联系电话	86 574 26851119/26852345 13780011119

产品详情

产品适用范围： qjm型液压马达可与各种油泵、阀及液压附件配套组成液压传动装置，由于它在设计上采取了各种措施，故可适应各种机器的工况。该型马达具有重量轻、体积小、调速范围大，可有级变量、机械制动器可自动启闭、低速稳定性能好、工作可靠、耐冲击、效率高、寿命长等一系列优点，目前已广泛应用于矿山建筑工程、起重运输、冶金重型、石油、煤矿、船舶、机床、轻工注塑、地质勘探等部门。可直接驱动履带行走、轨道轮子驱动、各种回转提升机构、勘探钻孔、带式输送、物料搅拌、路面切割、船舶推进、塑料预塑等机构。

产品概述

qjm型液压马达与各种油泵、阀及液压件组成液压传动装置，由于它在设计上采取了一定措施，故可适应各种机器工况。该型马达具有重量轻、体积小、调速范围大，可有级变量、工作可靠、寿命长等优点，目前已应用于矿山工程、起重运输，冶金、船舶、机床、塑料加工、地质勘探等领域。主要用在履带行走、轨道轮子驱动、各种回转机构、勘探钻机、绞车提升、皮带动输传动、物料搅拌、路面切割、船舶推进、塑料注射等部位。

qjm型液压马达主要特点：1、该型马达的滚动体用一只钢球代替了一般内曲线液压马达所用的两只以上滚轮和横梁，因而结构简单、工作可靠、体积、重量显著减少。2、运动付惯量小，钢球结实可靠，故该型马达可以在较高转速和冲击负载了连续工作。3、磨擦付少，配油轴与转子内力平衡，球塞付通过自润滑复合材料制成的球垫传力，并具有静压平衡和良好润滑条件，采用可自动补偿磨损的软性塑料活塞环密封高压油，因而具有较高的机械和容积效率，能在很低的转速下稳定运转，起动力矩较大。4、因结构具有的特点，该马达所需回油背压较低，一般需0.3-0.8mpa，转速越高，背压应越大。5、因配油轴与定子刚性连接，故该型马达推出油管允许用钢管连接。6、该型马达具有二级和三级变排量，因而具有较大的调速范围。7、结构简单，拆修方便，对油清洁度无特殊要求，油的过滤精度可按配套油泵的要求选定。8、除壳转和带支承型外，液压马达的出轴一般只允许承受扭矩，不能承受径向和轴向力。

9、带"t"型液压马达，中心具有通孔，传动轴可以穿过液压马达。10、带"s"型液压马达具有能自动开闭的机械制动器，能实现可靠的制动。11、带"se"和"sez"型液压马达其启动和制动可用人工控制也可自动控制，控制压力较低，制动扭矩大，操作方便、可靠。12、带"b"型液压马达后端可以安装转速表，显示液压马达的转速。

本产品的加工定制是否，额定电压是10Mpa，额定功率是8.8，额定转速是5-320，结构形式是球塞式，品牌是ZONI中宁，受载类型是径向马达，型号是1QJM02-0.4Z，转速类型是低速马达，排量是0.406L/rev，额定输出扭矩是600N.m，最高压力是16Mpa