

回转减速机/PKL液压回转减速机PKLP系列PKLP700L

产品名称	回转减速机/PKL液压回转减速机PKLP系列PKLP700L
公司名称	宁波帕克兰液压机械有限公司
价格	55555.00/个
规格参数	加工定制:是 类别:齿轮减速机 安装形式:立式
公司地址	中国 浙江 宁波 镇海区 经济开发区青青路268号
联系电话	86 0574 86278300 13646627873

产品详情

产品特点：

pfm液压马达吸收了国内外曲轴连杆式液压马达的优点，大大地提高了液压马达的压力等级。该系列马达具有可靠性好、效率高、寿命长、噪音低、转速范围宽等一系列特点，可应用于船舶、矿山、建筑、冶金、石油、煤矿、地质钻探、塑料行业等各种机械的液压传动系统中。

其主要特点：

- 1、pfm系列液压马达连杆和曲轴运动副间设计成静压平衡结构，使磨擦副得到良好的润滑，改善了轴的受力。
- 2、由于磨擦功损失和发热减小，马达的机械效率和启动效率得到提高，从而也提高了马达的工作压力。
- 3、该系列马达的曲轴采用了分体结构，提高了曲轴的使用寿命。
- 4、该系列马达的关键部位均采用特殊材料和热处理工艺，有效地提高了马达的使用寿命。
- 5、该系列马达的外形尺寸和性能参数与英国斯达法公司hmb系列马达一致，可直接替代出口。

注意事项：

因该系列马达采用了静压平衡结构，使马达堆加了泄漏，特别要注意在外接地油管时，泄油管的内径不能小于12mm，否则将冲坏油封接泄油管接头时，螺纹拧入的长度不能太长，以免损坏零件。

技术性能参数：

型号 type	最大输出 扭矩(n.m) max.output torque 挖机 excavator	最大输出扭 矩 max.output torque (n.m) 起重机 crane	减速比 ratio (i)	推荐马达 recommend hydraulic motor	最大输入转 速 max.input speed (rpm)	制动扭矩 brake torque (n.m)	制动器推荐 压力 brake work pressure (bar)
pklp700l	1000	1200	3.4-32	sae a adopt	3500	50-400	20-50

本产品的加工定制是是，类别是齿轮减速机，安装形式是立式，布局形式是摆线式，用途是减速机，品牌是PKL/帕克兰，型号是PKLP700L，输入转速是3500（rpm），输出转速范围是0.5-282（rpm），许用扭矩是1000（N.m），使用范围是挖机、起重机，级数是三级，减速比是174.5