

昆山麦克纳姆轮厂家定制合理报价

产品名称	昆山麦克纳姆轮厂家定制合理报价
公司名称	易惠享信息科技（昆山）有限公司
价格	6600.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市周市镇超英东路21号
联系电话	17729780586

产品详情

麦克纳姆轮是瑞典麦克纳姆公司的专利。这种全方位移动方式是基于一个有许多位于机轮周边的轮轴的中心轮的原理上，这些成角度的周边轮轴把一部分的机轮转向力转化到一个机轮法向力上面。

依靠各自机轮的方向和速度，这些力的最终合成在任何要求的方向上产生一个合力矢量从而保证了这个平台在最终的合力矢量的方向上能自由地移动，而不改变机轮自身的方向。在它的轮缘上斜向分布着许多小滚子，故轮子可以横向滑移。小滚子的母线很特殊，当轮子绕着固定的轮心轴转动时，各个小滚子的包络线为圆柱面，所以该轮能够连续地向前滚动。麦克纳姆轮结构紧凑，运动灵活，是很成功的一种全方位轮。有4个这种新型轮子进行组合，可以更灵活方便的实现全方位移动功能。

简介：

基于麦克纳姆轮技术的全方位运动设备可以实现前行、横移、斜行、旋转及其组合等运动方式。在此基础上研制的全方位叉车及全方位运输平台非常适合转运空间有限、作业通道狭窄的舰船环境,在提高舰船保障效率、增加舰船空间利用率以及降低人力成本方面具有明显的效果。

产品参数：

一、麦克纳姆轮4寸 100毫米(Mecanum wheel)右

这是我们新的麦克纳姆轮(mecanum wheels)，滚轮可以像传统的车轮向前或向

麦克纳姆轮4寸 100毫米(Mecanum wheel)

后移动，它们允许横盘走势，纺轮，前轴和后轴在相反的方向上.当然，它们都支持在45°的旋转.这些mecanum车轮的中心装滚子轴和轮毂连接.

此麦克纳姆轮(mecanum wheels)中央安装辊由一分为二的辊和辊总是与工作表面相接触，从而允许在不平的表面的更好的性能，在具有分割成两个向量，一个向前/向后和一个左/右.当在相反的方向旋转的一侧

的车轮上时，向前和向后.而向侧向量加起来.否则与其他两个车轮的结果在四个反向附加的侧身载体.

二、麦克纳姆轮 4寸 100mm (mecanum wheel) 左

这是我们新的麦克纳姆轮(Mecanum wheel)集中安装，滚轮可以像传统的车轮向

麦克纳姆轮 4寸 100mm (mecanum wheel)

前或向后移动，它们允许横盘走势，纺轮，前轴和后轴在相反的方向上.它们都支持在45°的旋转.这些万向车轮(mecanum wheel)的中心装滚子轴和轮毂连接.

此麦克纳姆轮(mecanum wheel)中央安装辊由一分为二的辊和辊总是与工作表面相接触，从而允许在不平的表面的更好的性能，在具有分割成两个向量，一个向前/向后和一个左/右.当在相反的方向旋转的一侧的车轮上时，向前和向后，而向侧向量加起来.否则与其他两个车轮的结果在四个反向附加的侧身载体.

三、一组100mm 麦克纳姆轮 (mecanum wheel) (4个)

一组100mm麦克纳姆轮(mecanum wheel)包括2个100mm的麦克纳姆轮左和2个

一组100mm 麦克纳姆轮 (mecanum wheel)

100mm麦克纳姆轮右