

尼龙万向轮,尼龙万向轮厂家,尼龙万向轮厂

产品名称	尼龙万向轮,尼龙万向轮厂家,尼龙万向轮厂
公司名称	福州华鹰塑胶模具有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	福州福州市仓山区盖山镇照屿村100号
联系电话	0591-83595592 18659181910

产品详情

产品介绍脚轮的材质软硬的选择：通常车轮有尼龙轮、超级聚氨脂轮、高强度聚氨脂轮、高强度人造胶轮、铁轮、打气轮。超级聚氨脂轮、高强度聚氨脂轮不论在室内室外的地面行驶，都能满足你的搬运要求；高强度人造胶轮则能适用于酒店、医疗器械、楼层、木地板、瓷砖地面等要求行走时噪音小宁静的地面上行驶；尼龙轮、铁轮适用于地面不平或地面上有铁屑等物质的场地；而打气轮则适用于轻荷重及路面软不平坦的场合。名称：22mm 定向脚轮BD-210G 编号：W22-1630 规格（轮径）：22mm 轮宽：36mm 总高：22mm 承载（kg/只）：50kg 材料：PA 类型：定向轮 产品属性轮子选型方法有很多不同的因素决定脚轮的选择，关键是最适合您的使用。下面推荐几个选择脚轮的方法。一、承载量根据设计载重量确定单个脚轮需要达到的承载能力。脚轮的承载能力是对脚轮最基本和最关键的要求，而实际使用的情形又千差万别，因此，在实际选择脚轮的承载能力时，应当留有一定的安全余量，以最常用的四轮式安装为例，通常可按以下两种方法选择：按三只脚轮承受全部重量选择。其中一只脚步轮悬空，这种方法适用于货物装运或设备移动过程中，脚轮承受的冲击力较大，地面状况较差的场合，尤其是在总重量较大的情况下。按四只脚轮承受总重量的120%选择。这种方法适用于地面状况良好，货物装运或设备移动过程中，脚轮承受的冲击较小的场合。需要特别指出，对于那些脚轮会受到很大冲击情况，不仅要选择承载能力大的脚轮，而且应该选用特殊设计的抗冲击结构。使用方法二、使用场地状况：根据脚轮的实际工作条件选择合适的轮子材料。轮子直接与地面接触，很容易受到地面和地面上各种物体及周围环境中的各种腐蚀性介质的侵袭和腐蚀，如果选择不当，会大大缩短脚轮的使用寿命，工作环境的也会对轮子的使用带来影响。在粗糙的地面上使用，应当耐磨损、弹性好的橡胶、聚氨脂或超级人造胶轮子；在特殊的高温或低温的工作，或是工作环境温差很大，应该选择金属轮子或特制的耐高温轮子，在要求防止静电产生的积累的地方，最好采用专门的防静电轮，也可选用金属〔如果地面不要求保护的话〕；工作环境中存在大量腐蚀性介质时，应当相应地选择具有良好抗腐蚀能力的轮子。依据使用环境对脚轮适应的要求，选定最合适的型号。主要用途1、选择脚轮材质：首先考虑脚轮使用路面的大小，障碍物、使用场地上残留物质（如铁屑、油脂），所处环境状况（如高温、常温或低温）及车轮所能承载的重量等不同条件来决定选择适合的车轮材质。例如：橡胶轮不能耐酸、油脂和化学品，超级聚氨脂轮、高强度聚氨脂轮、尼龙轮、钢铁轮和耐高温轮则能适用于不同的特殊环境。2、计算脚轮承载重量：为了能够计算出各种脚轮需要的载重能力，必须知道运输设备自重、最大荷重和所用单轮和脚轮的数量。一个单轮或脚轮所需的载重能力计算如下： $T=(E+Z)/M \times N$ ：---T = 单轮或脚轮所需承载重量；---E = 运输设备的自重；---Z=最大荷重；---M=所用单轮和脚轮的数量；---N=安全系数（约1.3—1.5）。性能特点 脚轮主要分为两大类：
A固定脚轮：固定支架配上单轮，只能沿直线移动。

B活动脚轮：360度转向的支架配上单轮，能随意向任何方向行驶。 **安装高度：**指从地面到设备安装位置之间的垂直距离。脚轮的安装高度是指与脚轮底板与轮子边远最大的垂直距离。

支架转向中心距：指中心铆钉垂直线到轮芯中心的水平距离。 **转动半径：**指中心铆钉垂直线到轮胎外边缘的水平距离，适当的间距令脚轮能作360度转向。转动半径的合理与否直接影响到脚轮的使用寿命。

行驶负荷：脚轮在移动时承重能力。也称动负荷，脚轮的动负荷因执行的标准及工厂的试验方式不同而有所差别。也因轮子的材料不同而不同.关键在支架的结构和质量是否能够抗冲击和震荡。

冲击负荷：当设备受到承载物冲击或震荡时脚轮的瞬间承重能力。 **静态负荷：**脚轮在静止状态下能承受的重量。静态负荷一般情况应为行驶负荷〔动承载〕的5~6倍，静态负荷至少应是冲击负荷的2倍。

转向：硬质、窄小的轮子比软质、宽的轮子较易转向。转动半径是轮子转动的一个重要参数，转动半径过短会增加转向难度，过大则会导致轮子晃动及寿命缩短。

维护和保养如何测试橡胶脚轮的转动灵活性：单轮越大转动就越省力，滚柱轴承能承载较重的负载，转动时阻力较大；单轮安装上优质的（轴承钢）滚珠轴承，能承载较重的负荷，转动更轻便，灵活宁静。

脚轮在使用环境的温度状况：严寒和高温的场合对脚轮的影响很大，聚氨脂轮在零下45 下的低温，转动灵活自如，耐高温轮在高温150 下转动轻便。

其他说明转动灵活性高精度滚珠承运转特别平稳灵活，尤其适用于高档仪器设备和宁静的环境，优质杜邦工程塑料制造的特尔灵轴承广泛适应各种腐蚀性介质；精心制作的滚针轴承在重压下依然轻松自如；

为保护漂亮的地板，请使用软质的橡胶聚氨脂和超级人造胶轮；为避免在地面上留下难看的轮印，请选择特制的灰色橡胶轮聚氨脂轮超级人造胶轮和其他无轮印的轮子温度要求严寒和酷暑对很多轮子都有可能造成麻烦，最好选用与环境温度想适应的轮子。

交易说明公司名称：福州华鹰塑胶模具有限公司
地址：福州市仓山区盖山镇照屿村100号 电话：86-591-83595599 E-mail：hy@fzhy.com.cn