

# 工程塑料拖链 型号多样 种类齐全 应有尽有

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 工程塑料拖链 型号多样 种类齐全 应有尽有      |
| 公司名称 | 盐山县鑫万通机械设备有限公司             |
| 价格   | 200.00/普通                  |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 沧州盐山县王信工业区                 |
| 联系电话 | 86-03176083217 15833783020 |

## 产品详情

工程塑料拖链的用途和特点：适合于使用在往复运动的场合，能够对内置的电缆、油管、气管、水管等起到牵引和保护作用，拖链每节都能打开，便于安装和维修。运动时噪音低、耐磨、可高速运动。拖链已被广泛应用于数控机床、电子设备、石材机械、玻璃机械、门窗机械、注塑机、机械手、起重运输设备、自动化仓库等。工程塑料拖链的结构：拖链外形似坦克链，由众多单元链节组成，链节之间转动自如。相同系列的拖链内高、外高、节距相同，拖链内高、弯曲半径R可有不同的选择。单元链节由左右链板和上下盖板组成，拖链每节都能打开，装拆方便，不必穿线，打开盖板后即可把电缆、油管、气管等放入拖链内。另可提供分隔片，将链内空间按需要分隔开。工程塑料拖链的基本参数：材料：增强尼龙，具有高的压力和抗拉负荷，良好的韧性、高弹性、耐磨性、阻燃性。高低温时性能稳定，可以使用在室外。抗耐性：耐油、盐并有一定的耐酸、耐碱能力。运行速度和加速度：最高速度可达5m/s,最高加速可达5m/s<sup>2</sup>; (具体速度、加速度视运行情况而定。)

运行寿命：在正常架空使用情况下，可达500万往复运动次数（具体寿命视运行情况而定）。

工程塑料拖链的选用原则：内高：选择内置电缆、油管、气管、水管等中最粗的一根作为参考高度，加上至少10%的高度空间作为拖链内高Hi.如果重叠按重叠后实际高度作为参考高度。内宽：选择较粗的一些电缆、油管、气管、水管等，其外径之和作为拖链内宽的参考，并留有至少10%的宽度空间。弯曲半径：选择内置电缆、油管、气管、水管等中最大的弯曲半径作为参考值，并留有10%以上的空间，拖链内置电缆、油管、水管、气管的放置原则。

应该留有15%的剩余空间，让内置电缆、油管等可以自由活动，在半径方向上对拖链不产生拉力。

直径差别大的导线应该分开铺设，重量平均分布，必要时可用分隔片分开。在高速或高频率运行时，要尽量使导线在水平上相互分开，不要使之相互叠置，在电缆、气管、油管等较多的时候建议使用分隔片。

工程塑料拖链的安装方式：使用适当的平头螺丝刀，垂直插入盖板两端的开启孔，打开盖板，将电缆、油管等按照我们提供的放置原则放入拖链，然后盖上盖板，此外，电线的固定端和活动端均应去张力装置加以固定。在长距离滑动使用时，建议使用导向槽。导向槽的使用和安装请咨询公司专业人员。