

现货供应HIWIN台湾上银直线导轨滑块HGW35HA

产品名称	现货供应HIWIN台湾上银直线导轨滑块HGW35HA
公司名称	天津市艾思博机械设备有限公司
价格	370.00/套
规格参数	品牌:HIWIN 型号:HGW35HA 规格:HGW35HA
公司地址	南开区密云一支路与南泥湾路之间的北方城内2区16栋4层405号
联系电话	86 022 87887572/58768617 15022443529

产品详情

品牌	HIWIN	型号	HGW35HA
规格	HGW35HA	滑行轨迹	直线导轨
种类	滑动导轨	材质	轴承钢
适用机床	皆可	是否库存	是
是否批发	是		

hiwin线性滑轨简介：hiwin线性滑轨是一种滚动导引，它由钢珠在滑块与滑轨之间作无限滚动循环，使得负载平台能沿着滑轨轻易的以高精度作线性运动，其摩擦系数可降至传统滑动导引的1/50，使之能轻易地达到 μm 级的定位精度。滑块与滑轨间的末制单元设计，使得线形滑轨可同时承受上下左右等各方向的负荷，专利的回流系统及精简化的结构设计让hiwin的线性滑轨有更平顺且低噪音的运动。1. hiwin hg系列线性滑轨

hg系列线性滑轨，为四列式单圆弧牙型接触线性滑轨，同时整合最佳化结构设计之超重负荷精密线性滑轨，比其他同类型之四列式线性滑轨提升30%以上之负荷与刚性能力；具备四方向等负载特色，及自动调心功能，可吸收安装面的装配误差，得到高精度的诉求。

特点：

1、容许负荷大2、所有方向皆具备有高刚性3、润滑构造简单4、自动调心能力5、具有互换性2. hiwin lg系列线性滑轨

特性：lg系列加大使用钢珠直径设计,使其具备高刚性、高负载的特色，非常适合需要承受高工作负荷的

工具机使用。再加上最佳化钢珠回流系统设计，使其运行平顺噪音低。滑块上设有保持器以防止钢珠脱落，此设计不仅方便客户安装线性滑轨，当取下滑块时也不会有钢珠脱落的情形发生，且在精度允许下具备互换性3. hiwin mgn/mgw系列线性滑轨

mgn系列特性：体积小、轻量化，特别适合小型化设备使用。滑块、滑轨材质提供不锈钢及合金钢两种。不锈钢材质之线性滑轨，包含滑块、滑轨及其它金属配件如钢珠、保持器等，皆使用不锈钢材质。具备防锈特性。采用歌德型四点接触设计，可承受各方向负荷，具备钢性强，精度高特性。有钢珠保持器设计，在精度允许下具备互换性。mgw系列特性：

加宽滑轨之设计大幅提升力矩负荷能力，可单轴使用。歌德型四点接触设计，可承受各种方向之负荷并具备高刚性之特点。滑块装有微小型保持钢丝，取下滑块钢珠也不会脱落。滑轨、滑块及所有金属配件均采用不锈钢材质，具抗腐蚀之特性

用途：印表机、机器手臂、电子仪器设备、半导体设备、自动化设备 4. hiwin 自润式 (e1系列) 线性滑轨

特性：自动给油润滑，无需其他润滑机构，维护保养容易，提高环境清洁度，节省润滑油使用量用途：半导体设备、自动化设备、精密量测仪器4. hiwin 金属端盖式线性滑轨

特性：耐热、耐冷性极佳，使用环境温度可达150 °c用途：焊接机器，半导体设备，玻璃生产设备，热处理设备高温环境5. hiwin 高防尘刮屑线性滑轨

特性：抗粉尘，长时间维持良好刮屑能力，安装容易，延长线性滑轨使用寿命用途：木工机，雕刻机，工具机，产业机器设备

6.滚柱式rg系列直线导轨

hiwin新制品rg系列，以滚柱型滚动体取代了钢珠，为实现超高刚性及负荷能力而设计；更经由45度的接触角度的设计，让滚柱滚动体在受负荷后，通过直线接触面仅仅形成微量的弹性变形，而让整体直线导轨达到四方向等高刚性、等高负荷能力的特性表现。特点：高刚性高负荷承载高精度在相同负荷的要求下，相较于滚珠线轨可有较小的体积，可均匀承受高扭力的能力

[[点击查看原图](#)]

应用：cnc加工机重切削加工机cnc磨床射出成型机大型龙门机床7.气净式直线导轨-a1系列

特点：主动排除沾附在导轨表面的污物。由于降低直线导轨寿命的污物不易进入滑块，故直线导轨使用寿命将大幅提升。应用：木工机械高污染机械

8.自润式直线导轨-e2系列

特点：节省成本：无需润滑管路系统与设备及减少油品成本。清洁环保：无油品外漏污染与强制润滑时油品外溅忧虑，适合对清洁度要求较高的环境使用，具环保概念。维护容易且长期使用：对正常使用者而言，在一般寿命内几乎不需任何维护工作。使用安装灵活：滑块任意摆向均能正常润滑，无安装方向限制。拆装方便：卡式油箱设计，可以在机台上轻易拆换，进一步延长寿命。可选用相应的润滑油：可拆换式油箱可依据线性滑轨使用环境的不同装填适当的润滑油。特殊环境使用：如粉尘环境、暴露在恶劣天气环境和用水环境等，配合滑块封入油脂 (grease) 使用可达到更佳的润滑效果。

应用： 一般工具机 产业机械:塑料、印刷、造纸、纺织、食品、木工等等 电子机械:半导体机械、机械手臂、x-y平台、测量设备 其它:医疗设备搬、运输送机械、建筑设备

9.金属端盖直线导轨

特点： 耐高温，其耐热温度150 ，瞬间温度200 应用： 扩散炉、熔接机等半导体制造设备 热处理设备 真空用途(无塑料、橡胶等制品之气体释出)10.精密定位直线导轨-pg系列

pg系列为一整合直线导轨与位置测量器的直线导轨模块，可提供直线导引及位置回馈的功能。 特点： 整合直线导轨及编码器于一体，大幅增加空间效益。 兼具直线导轨高刚性及磁性编码器高精度的优点。 内藏式尺身及感应读头，不易受外力破坏。 讯号感应属非接触性，产品寿命长。 可做长距离的测量(磁性尺身部份可达32m)。 测量特性，适应含油、水、粉尘、切削屑及震动、噪音、高温的严酷工作环境。 安装容易。 应用 测量设备

11.mg系列小型直线导轨

特点：mgn 体积小、轻量化，特别适合小型化设备使用。 滑块、导轨材质提供不锈钢及合金钢两种。 不锈钢材质的直线导轨，包含滑块、导轨及其它金属配件，如钢珠、保持器等，皆使用不锈钢材质，具备防锈的特性。 采用哥德型四点接触设计，可承受各方向负荷，具备刚性强，精度高等特性。 有钢珠保持器设计，在精度允许下具备互换性。mgw(宽幅) 加宽导轨的设计，大幅提升力矩负荷能力，可单轴使用。 哥德型四点接触设计,可承受各种方向的负荷并具有高刚性的特点。 滑块装有微小型保持钢丝,取下滑块钢珠也不会脱落。 导轨、滑块及所有金属配件均采用不_钢材质,具抗腐蚀的特性。 应用： 半导体制造设备 印刷电路板ic组装设备 医疗设备 机器手臂 精密测量仪器 办公室自动化设备 其它小型直线滑动装置

12.hiwin列式低组装直线导轨--eg系列

特点：eg系列使用四列钢珠承受负荷设计，使其具备高刚性、高负荷的特性，同时具备四方向等负载特色、及自动调心的功能，可吸收安装面的装配误差，满足高精度的要求。加上降低组合高度及缩短滑块长度，非常适合高速自动化产业机械及空间要求的小型设备使用。 应用：自动化装置高速运输设备精密测量仪器半导体设备木工机械主要规格参数eg15、eg20 eg25、eg30精度项目 普通级(c) 高级(h) 精密级(p) 超精密级(sp) 超高精密级(up) 普通级13.四列式超重负荷hg系列直线导轨

特点：hg系列直线导轨，为四列式单圆弧牙型接触直线导轨，同时整合最佳化结构设计的超重负荷精密直线导轨，相较于其它的直线导轨提升了负荷与刚性能力；具备四方向等负载特色、及自动调心的功能，可吸收安装面的装配误差，满足高精度的要求。高速度、高负荷、高刚性与高精度化概念已成为未来全世界工业产品发展的趋势，hiwin四列式超重负荷直线导轨，即为基于此理念开发的产品。机械加工中心工具机精密加工机重型切削机床大理石切割机磨床射出机冲床自动化装置运输设备测量仪器13.hiwin具球链装置的四列式超重负荷直线导轨 - hg q1系列

hiwin-q1系列静音式直线导轨，是基于四列式单圆弧牙型接触设计，为提升竞争优势，而积极研发的高性能直线导轨。hiwin-q1系列静音式直线导轨搭载具储油功能的专利球链装置，可有效降低运转时噪音、提升运转平顺性、寿命与润滑效率。hiwin-q1系列静音式直线导轨具有更广泛的产业应用性，更适用于高速

、宁静与低发尘需求的电子产业。 特点： 低噪音设计 高速设计 提升运动平顺度 均匀润滑寿命增加 特殊材质的选用使性能提升 应用：适用于高速、宁静与低发尘需求的电子产业。

14.精密线性模组（kk系列）

精密线性模组是由马达驱动的移动平台，由滚珠丝杠和u型直线导轨引导构成，其滑座同时为滚珠丝杠的驱动螺帽及直线导轨的引导滑块。轨道结构由有限元素分析，得到最好的刚性与重量。 特点： 设计及安装容易 体积小重量轻 高精度 高刚性 配备齐全 最佳化设计 应用 电子设备 侧量设备