

台湾进口批发直销LSK直线导轨 高精密线性滑轨 滑动导轨加工定制

产品名称	台湾进口批发直销LSK直线导轨 高精密线性滑轨 滑动导轨加工定制
公司名称	东莞市泰尚精密机械有限公司
价格	165.00/个
规格参数	品牌:台湾律廷lsk 型号:FL30HC 种类:滑动导轨
公司地址	东莞市南城区袁屋边雍景大厦1016室
联系电话	0769-33818822 13544395582

产品详情

律廷lsk直线导轨一级代理商，律廷导轨价格实惠，大量现货

lsk律廷直線
導軌规格型
号
gl15ca gl20c
a gl25ca gl3
0ca gl35ca
gl45ca
gl20ha gl25
ha gl30ha
gl35ha gl45ha
fl15cc fl20c
c fl25cc fl
30cc fl35cc
fl45cc
fl20hc fl25hc
fl30hc fl3
5hc fl45hc
gr15ta gr20t
a gr25ta
gr15sa gr20s
a gr25sa
fr15ta fr20ta

Isk直线导轨,又叫律廷,台湾生产,质量保证,价格实惠

直线导轨的保养与维护:线性滑轨属于精密零件,因而在使用时要求有相当地慎重态度,即便是使用了高性能的直线滑轨如果使用不当,也不能达到预期的性能效果,而且容易使滑轨损坏。所以,使用时应注意以下事项:一、保持滑轨及其周围环境的清洁即使肉眼看不见的微笑灰尘进入滑块,也会增加导轨的磨损。二、在安装时要认真仔细,不允许强力冲压,不允许用锤直接敲击导轨,不允许通过滚动体传递压力。三、使用合适、准确的安装工具尽量使用专用工具,极力避免使用布类和短纤维之类的东西。四、防止轨道的锈蚀,直接用手拿取时,要充分洗去手上的汗液,并涂以优质矿物油后再进行操作,在雨季和夏季尤其要注意防锈。不过,在某种特殊的操作条件下,可以获得较长于传统计算的寿命,特别是在轻负荷的情况下。这些特殊的操作条件就是,当滚动面(轨道及滚动件)被一润滑油膜有效地分隔及限制污染物所可能导致的表面破坏。事实上,在理想的条件下,所谓永久寿命是可能的。脂润滑有预先在密封型导轨中充填润滑脂的密封方式,以及在外壳内部充填适量润滑脂,每隔一段时间进行补充或更换的充填供脂方式。此外,对有多处线轨需要润滑的机械,还采用管道连接至各润滑处的集中供脂方式。脂润滑可做到充填一次润滑脂后长时间不需补充,而且其密封装置的结构也较简单,因此使用广泛。油润滑相对来说比较简单。经常润滑可以大大提高线滑轨的使用寿命。

Isk直线导轨,又叫律廷,台湾生产,质量保证,价格实惠,Isk直线导轨,经过严格质量管理,尺寸准确并在滑块上设计导珠片,防止钢珠胶落,以及设计自润罩,可保持润滑顺畅。

台湾Isk直线导轨,经过严格质量管理,尺寸准确并在滑块上设计导珠片,防止钢珠胶落,以及设计自润罩,可保持润滑顺畅。

1) 定位精度高 使用线性滑轨作为线性导引时,由于线性滑轨的摩擦方式为滚动摩擦,不仅摩擦系数降低至滑动导引的1/50,动摩擦力与静摩擦力的差距亦变得很小。因此当床台运行时,不会有打滑的现象发生,可达到 μm 级的定位精度。

(2) 磨损少能长时间维持精度 传统的滑动导引,无可避免的会因油膜逆流作用造成平台运动精度不良,且因运动时润滑不充分,导致运行轨道接触面的磨损,严重影响精度。而滚动导引的磨损非常小,故机台能长时间维持精度。

(3) 适用高速运动且大幅降低机台所需驱动马力 由于线性滑轨移动时摩擦力非常小,只需较小动力便能让床台运行,尤其是在床台的工作方式为经常性往返运行时,更能明显降低机台电力损耗量。且因其摩擦产生的热较小,可适用于高速运行。

(4) 可同时承受上下左右方向的负荷 由于线性滑轨特殊的束制结构设计,可同时承受上、下、左、右方向的负荷,不像滑动导引在平行接触面方向可承受的侧向负荷较轻,易造成机台运行精度不良。

(5) 组装容易并具互换性 组装时只要铣削或研磨床台上滑轨之装配面,并依建议之步骤将滑轨、滑块分别以特定扭力固定于机台上,即能重现加工时的高精密密度。传统的滑动导引,则须对运行轨道加以铲花,既费事又费时,且一旦机台精度不良,又必需再铲花一次。线性滑轨具有互换性,可分别更换滑块或滑轨甚至是线性滑轨组,机台即可重新获得高精密度的导引。

Isk律劲直线导轨，规格齐全，法兰型fl-ca，ha；法兰型fl-cb，hb；法兰型fl-cc，hc；四方型gl-ch，ha；法兰型ft-ta,sa；法兰型fr-tb,sb；法兰型fr-tc，sc；四方型gr-ta，sa。Isk律劲直线导轨均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Isk的线性滑轨有更平顺且低噪音的运动。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。耐热、耐冷性极佳，使用环境温度可达 150°C

1) 定位精度高 使用线性滑轨作为线性导引时，由于线性滑轨的摩擦方式为滚动摩擦，不仅摩擦系数降低至滑动导引的1/50，动摩擦力与静摩擦力的差距亦变得很小。因此当床台运行时，不会有打滑的现象发生，可达到 μm 级的定位精度。

(2) 磨耗少能长时间维持精度 传统的滑动导引，无可避免的会因油膜逆流作用造成平台运动精度不良，且因运动时润滑不充分，导致运行轨道接触面的磨损，严重影响精度。而滚动导引的磨耗非常小，故机台能长时间维持精度。

(3) 适用高速运动且大幅降低机台所需驱动马力 由于线性滑轨移动时摩擦力非常小，只需较小动力便能让床台运行，尤其是在床台的工作方式为经常性往返运行时，更能明显降低机台电力损耗量。且因其摩擦产生的热较小，可适用于高速运行。

(4) 可同时承受上下左右方向的负荷 由于线性滑轨特殊的束制结构设计，可同时承受上、下、左、右方向的负荷，不像滑动导引在平行接触面方向可承受的侧向负荷较轻，易造成机台运行精度不良。

(5) 组装容易并具互换性 组装时只要铣削或研磨床台上滑轨之装配面，并依建议之步骤将滑轨、滑块分别以特定扭力固定于机台上，即能重现加工时的高精密密度。传统的滑动导引，则须对运行轨道加以铲花，既费事又费时，且一旦机台精度不良，又必需再铲花一次。线性滑轨具有互换性，可分别更换滑块或滑轨甚至是线性滑轨组，机台即可重新获得高精密度的导引。

hiwin直线导轨 eg系列特征

hiwin直线导轨 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，得到高精度的诉求。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。

hiwin线性滑轨egh20ca简介：hiwin线性滑轨egh20ca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egh20ca与滑轨egr20r4000c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。

高组装方形型号：hgh15ca hgh20ca hgh20ha hgh25ca hgh25ha hgh30ca hgh30ha hgh35ca hgh35ha hgh45ca hgh45ha hgh55ca hgh55ha hgh65ca hgh65ha 高组装法兰形型号：hgw15ca hgw20ca hgw20ha hgw25ca hgw25ha hgw30ca hgw30ha hgw35ca hgw35ha hgw45ca hgw45ha hgw55ca hgw55ha hgw65ca hgw65ha 高组装法兰形下锁式型号：hgw15cb hgw20cb hgw20hb hgw25cb hgw25hb hgw30cb hgw30hb hgw35cb hgw35hb hgw45cb hgw45hb hgw55cb hgw55hb hgw65cb hgw65hb 高组装法兰形上下锁式型号：hgw15cc hgw20cc hgw20hc hgw25cc hgw25hc hgw30cc hgw30hc hgw35cc hgw35hc hgw45cc hgw45hc hgw55cc hgw55hc hgw65cc hgw65hc 低组装方形上锁式型号：egh15sa egh15ca egh20sa egh20ca egh25sa egh25ca egh30sa egh30ca 低组装法兰形上锁式型号：egw15sa egw15ca egw20sa egw20ca egw25sa egw30sa egw30ca 低组装法兰形下锁式型号：egw15sb

egw15cb egw20sb egw20cb egw25sb egw25cb egw30sb egw30cb 微型导轨型号：mgn7c mgn7h mgn9c mgn9h mgn12c mgn12h mgn15c mgn15h mgw7c mgw7h mgw9c mgw9h mgw12c mgw12h mgw15c mgw15h

hiwin线性滑轨egh20ca简介：hiwin线性滑轨egh20ca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 μ m级的定位精度。滑块egh20ca与滑轨egr20r4000c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。

高组装方形型号：hgh15ca hgh20ca hgh20ha hgh25ca hgh25ha hgh30ca hgh30ha hgh35ca hgh35ha hgh45ca hgh45ha hgh55ca hgh55ha hgh65ca hgh65ha 高组装法兰形型号：hgw15ca hgw20ca hgw20ha gw25ca hgw25ha hgw30ca hgw30ha hgw35ca hgw35ha hgw45ca hgw45ha hgw55ca hgw55ha hgw65ca hgw65ha 高组装法兰形下锁式型号：hgw15cb hgw20cb hgw20hb hgw25cb hgw25hb hgw30cb hgw30hb hgw35cb hgw35hb hgw45cb hgw45hb hgw55cb hgw55hb hgw65cb hgw65hb 高组装法兰形上下锁式型号：hgw15cc hgw20cc gw20hc hgw25cc hgw25hc hgw30cc hgw30hc gw35cc hgw35hc hgw45cc hgw45hc hgw55cc hgw55hc hgw65cc hgw65hc 低组装方形上锁式型号：egh15sa egh15ca egh20sa egh20ca egh25sa egh25ca egh30sa egh30ca 低组装法兰形上锁式型号：egw15sa egw15ca egw20sa egw20ca egw25sa egw30sa egw30ca 低组装法兰形下锁式型号：egw15sb egw15cb egw20sb egw20cb egw25sb egw25cb egw30sb egw30cb 微型导轨型号：mgn7c mgn7h mgn9c mgn9h mgn12c mgn12h mgn15c mgn15h mgw7c mgw7h mgw9c mgw9h mgw12c mgw12h mgw15c mgw15h

1) 定位精度高 使用线性滑轨作为线性导引时,由于线性滑轨的摩擦方式为滚动摩擦,不仅摩擦系数降低至滑动导引的1/50,动摩擦力与静摩擦力的差距亦变得很小。因此当床台运行时,不会有打滑的现象发生,可达到 μ m级的定位精度。

(2) 磨耗少能长时间维持精度 传统的滑动导引,无可避免的会因油膜逆流作用造成平台运动精度不良,且因运动时润滑不充分,导致运行轨道接触面的磨损,严重影响精度。而滚动导引的磨耗非常小,故机台能长时间维持精度。

(3) 适用高速运动且大幅降低机台所需驱动马力 由于线性滑轨移动时摩擦力非常小,只需较小动力便能让床台运行,尤其是在床台的工作方式为经常性往返运行时,更能明显降低机台电力损耗量。且因其摩擦产生的热较小,可适用于高速运行。

(4) 可同时承受上下左右方向的负荷 由于线性滑轨特殊的束制结构设计,可同时承受上、下、左、右方向的负荷,不像滑动导引在平行接触面方向可承受的侧向负荷较轻,易造成机台运行精度不良。

(5) 组装容易并具互换性 组装时只要铣削或研磨床台上滑轨之装配面,并依建议之步骤将滑轨、滑块分别以特定扭力固定于机台上,即能重现加工时的高精密密度。传统的滑动导引,则须对运行轨道加以铲花,既费事又费时,且一旦机台精度不良,又必需再铲花一次。线性滑轨具有互换性,可分别更换滑块或滑轨甚至是线性滑轨组,机台即可重新获得高精密度的导引。

(6) 润滑构造简单 滑动导引若润滑不足,将会造成接触面金属直接摩擦损耗床台,而滑动导引要润滑充足并不容易,需要在床台适当的位置钻孔供油。线性滑轨则已在滑块上装置油嘴,可直接以注油枪打入油脂,亦可换上专用油管接头连接供油油管,以自动供油机润滑。

上银导轨优点：a.定位精度高,重现性佳 直线导轨平滑的滚动运动方式,摩擦系数特别小,尤其静摩擦力与动摩擦力的差距很小,即使在微量进给时也不会有空转打滑的现象,解析能力与重现性最佳,因此可以实现 μ m级的定位精度。b.低摩擦阻力,可长时间维持精度 直线导轨的滚动摩擦阻力可减小至滑动导轨摩擦阻

力的1/20~1/40,尤其润滑结构简单,润滑容易,润滑效果优良,摩擦接触面的磨损最低,因此可以长时间维持行走精度. c.可承受四方向的高负荷能力 几何力学结构的最佳化设计,可同时承受径向、反径向与横方向的负荷,并保持其行走精度,同时可轻易地藉由施于预压与增加滑块数量,就可以提高其刚性与负荷能力.由施于预压与增加滑块数量,就可以提高其刚性与负荷能力. d.适合高速化之应用 摩擦阻力小的特性,对设备的驱动马力需求低,节省能源效果大,尤其运动磨损小,温升效应低,可同时实现机械小型化与高速化的需求. f.组装容易并具互换之特性 直线导轨的安装只要在铣削或研磨加工的安装面上,以一定的组装步骤,即能重现线直线导轨的加工精密密度,可降低传统铲花加工的时间与成本.并且其可互换之特性,可以将滑块任意配装在同型号的导轨上,同时又保持相同的顺畅度与精密密度,机台组装最容易,维修保养最简便. 直线导轨的特点为:使用线性滑轨作为线性导引时,由于线性滑轨的摩擦方式为滚动摩擦,不仅摩擦系数降低至滑动导引的1/50,动摩擦力与静摩擦力的差距亦变得很小.因此当床台运行时,不会有打滑的现象发生,可达到 μm 级的定位精度.台湾生产(12张)传统的滑动导引,无可避免的会因油膜逆流作用造成平台运动精度不良,且因运动时润滑不充份,导致运行轨道接触面的磨损,严重影响精度.而滚动导引的磨损非常小,故机台能长时间维持精度.由于线性滑轨移动时摩擦力非常小,只需较小动力便能让床台运行,尤其是在床台的工作方式为经常性往返运行时,更能明显降低机台电力损耗量.且因其摩擦产生的热较小,可适用于高速运行.由于线性滑轨特殊的束制结构设计,可同时承受上、下、左、右方向的负荷,不像滑动导引在平行接触面方向可承受的侧向负荷较轻,易造成机台运行精度不良.组装时只要铣削或研磨床台上滑轨之装配面,并依建议之步骤将滑轨、滑块分别以特定扭力固定於机台上,即能重现加工时的高精密密度.传统的滑动导引,则须对运行轨道加以铲花,既费事又费时,且一旦机台精度不良,又必需再铲花一次.线性滑轨具有互换性,可分别更换滑块或滑轨甚至是线性滑轨组,机台即可重新获得高精密度的导引.滑动导引若润滑不足,将会造成接触面金属直接摩擦损耗床台,而滑动导引要润滑充足并不容易,需要在床台适当的位置钻孔供油.线性滑轨则已在滑块上装置油嘴,可直接以注油枪打入油脂,亦可换上专用油管接头连接供油油管,以自动供油机润滑. 产品介绍批发hgw35cc微型导轨,上银导轨hgw35cc上银导轨各系列描述:hg系列高组装直线导轨采用4列圆弧接触式及45°触角的钢珠列设计,提供径向、反径向及横方向四方向的不同额定负荷能力,无论x、y、z等轴的各种安装方式都可以使用,并且可在维持低摩擦阻力情况下均匀的施以预压,增强四个受力方向的刚性,特别适合高精度与高负荷的运动方式. 专利的润滑油路设计,能够均匀的将润滑油脂注入每个循环回路,无论各种安装方式都可以获得最佳的润滑效果,并且提升整体的行走顺畅度与使用寿命,实现高精度、高可靠度及平滑稳定的直线运动需求.eg系列低组装直线导轨采用4列圆弧接触式及45°触角的钢珠列设计,提供径向、反径向及横方向四方向的不同额定负荷能力,无论x、y、z等轴的各种安装方式都可以使用,并且可在维持低摩擦阻力情况下均匀的施以预压,增强四个受力方向的刚性,特别适合高精度与高负荷的运动方式. 专利的润滑油路设计,能够均匀的将润滑油脂注入每个循环回路,无论各种安装方式都可以获得最佳的润滑效果,并且提升整体的行走顺畅度与使用寿命,实现高精度、高可靠度及平滑稳定的直线运动需求.

Isk直线导轨是一种滚动导引,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。滑块与滑轨间的未制单元设计,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Isk的线性滑轨有更平顺且低噪音的运动。

特点: Isk律劲直线导轨,规格齐全,法兰型fl-ca, ha; 法兰型fl-cb, hb; 法兰型fl-cc, hc; 四方型gl-ch, ha; 法兰型ft-ta,sa; 法兰型fr-tb,sb; 法兰型fr-tc, sc; 四方型gr-ta, sa。Isk律劲直线导轨均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。滑块与滑轨间的未制单元设计,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Isk的线性滑轨有更平顺且低噪音的运动。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。耐热、耐冷性极佳,使用环境温度可达150 °c

规格特性:

- 1、采用全新进口专用的滑轨滑块磨床确保滑轨滑块的平行精度
- 2、磨损少能长时间维持精度

- 3、四方向等负荷
- 4、床身低而小型化
- 5、平滑而低噪音
- 6、定位精度高
- 7、高刚性

高精度 高负载能力 高刚性 高可靠度 全密封防尘 运动平顺 低噪音 互换性 安装容易 价位合理

台湾银泰pmi导轨,定位精度高,重现性佳银泰直线导轨平滑的滚动运动方式,摩擦系数特别小,尤其静摩擦力与动摩擦力的差距很小,即使在微量进给时也不会有空转打滑的现象,解析能力与重现性最佳,因此可以实现 μm 级的定位精度。 低摩擦阻力,可长时间维持精度 银泰直线导轨的滚动摩擦阻力可减小至滑动导轨摩擦阻力的1/20~1/40,尤其润滑结构简单,润滑容易,润滑效果优良,摩擦接触面的磨耗最低,因此可以长时间维持行走精度。 可承受四方向的高负荷能力 几何力学结构的最佳化设计,可同时承受径向、反径向与横方向的负荷,并保持其行走精度,同时可轻易地藉由施于预压与增加滑块数量,就可以提高其刚性与负荷能力。由施于预压与增加滑块数量,就可以提高其刚性与负荷能力。 适合高速化之应用 摩擦阻力小的特性,对设备的驱动马力需求低,节省能源效果大,尤其运动磨耗小,温升效应低,可同时实现机械小型化与高速化的需求。 组装容易并具互换之特性 直线导轨的安装只要在铣削或研磨加工的安装面上,以一定的组装步骤,即能重现线直线导轨的加工精密度,可降低传统铲花加工的时间与成本。并且其可互换之特性,可以将滑块任意配装在同型号的导轨上,同时又保持相同的顺畅度与精密度,机台组装最容易,维修保养最简便msa型是高组装滑座型式;e:有法兰螺纹型滑块;le:有法兰螺纹加长型滑块;s:方型螺纹型滑块;ls:方型螺纹加长型滑块。msb型是低组装滑座型式;s:方型螺纹型滑块;ts:方型螺纹短型滑块;e:有法兰型螺纹型滑块;te:有法兰型螺纹短型滑块。精度有5种级别:n:普通级;h:高级;p:精密级;sp:超精密级;up:超高精密级。预压有3种预压:fc:轻预压;f0:中预压;f1:重预压。大量现货出售 价格合理 质量保证 量大从优

直线导轨的保养与维护:线性滑轨属于精密零件,因而在使用时要求有相当地慎重态度,即便是使用了高性能的直线滑轨如果使用不当,也不能达到预期的性能效果,而且容易使滑轨损坏。所以,使用时应注意以下事项:一、保持滑轨及其周围环境的清洁即使肉眼看不见的微笑灰尘进入滑块,也会增加导轨的磨损。二、在安装时要认真仔细,不允许强力冲压,不允许用锤直接敲击导轨,不允许通过滚动体传递压力。三、使用合适、准确的安装工具尽量使用专用工具,极力避免使用布类和短纤维之类的东西。四、防止轨道的锈蚀,直接用手拿取时,要充分洗去手上的汗液,并涂以优质矿物油后再进行操作,在雨季和夏季尤其要注意防锈。不过,在某种特殊的操作条件下,可以获得较长于传统计算的寿命,特别是在轻负荷的情况下。这些特殊的操作条件就是,当滚动面(轨道及滚动件)被一润滑油膜有效地分隔及限制污染物所可能导致的表面破坏。事实上,在理想的条件下,所谓永久寿命是可能的。脂润滑有预先在密封型导轨中充填润滑脂的密封方式,以及在外壳内部充填适量润滑脂,每隔一段时间进行补充或更换的充填供脂方式。此外,对有多处线轨需要润滑的机械,还采用管道连接至各润滑处的集中供脂方式。脂润滑可做到充填一次润滑脂后长时间不需补充,而且其密封装置的结构也较简单,因此使用广泛。油润滑相对来说比较简单。经常润滑可以大大提高线滑轨的使用寿命。

Isk直线导轨,又叫律廷,台湾生产,质量保证,价格实惠,Isk直线导轨,经过严格质量管理,尺寸准确并在滑块上设计导珠片,防止钢珠胶落,以及设计自润罩,可保持润滑顺畅。

台湾Isk直线导轨，经过严格质量管理，尺寸准确并在滑块上设计导珠片，防止钢珠胶落，以及设计自润滑罩，可保持润滑顺畅。

本产品的品牌是台湾律廷Isk，型号是FL30HC，种类是滑动导轨，滑行轨迹是直线导轨，滑轨宽度是30，滑块个数是0-4，额定动载荷是0，材质是钢，额定静载荷是0，滑轨长度是1米