

福建柔性振动盘厂家直销

发布日期：2025-09-22

柔性上料振动盘

柔性振性振动盘又叫柔性上料盘、柔性振盘、柔性供料器等。主要解决大小不一，材质不一以及异形类的零部件产品的上料问题。配合目前成熟的视觉定位系统及机器人系统来实现柔性上料目的，柔性振动盘、视觉定位系统和机器人的组合解决了超薄，超小，异形，无分选特征工件上料的难题；由于具有很高的通用性，非常适合某些更新换代快，频繁切换物料的场景，在汽车制造、3C电子、生物医药领域有大量的应用。英特威斯研发的柔性振动盘无卡料，不损失产品，质量好。共有11种运动模式，能够较快的实现零部件的姿态改变，提高生产效率。伯朗特机器人柔性供料站让供料更轻松。福建柔性振动盘厂家直销

CCD柔性整列机应用范围英特威斯柔性振动盘适用领域：汽车零配件、3C 电子、半导体、五金、塑胶、钟表业、医药、玩具、文具等各个行业；适用尺寸0.1-120mm 小零件上料；适用形状：精细圆片状、圆柱状、针状、颗粒状、条状、扁平状小零件；适用材质：橡胶、塑料、金属、陶瓷以及其它复合材料小零件。特殊要求：表面涂装易损伤零件、表面镀层易损伤零件等；以上是柔性振动盘应用领域及场合的介绍，在实际选型过程中，用户需要根据输送物料性质及现场合理选择。

福建柔性振动盘厂家直销三菱Mitsubishi机器人柔性供料器适用多品种小批量共用站。

爱普生柔性供料站当前自动化生产中多品种、小批量的共用性和快速切换的柔性生产需求，英特威斯推出了系列柔性震动盘和配套的保视捷视觉系统。结合了柔性震动盘的供料技术、视觉系统、保视捷的选料技术以及机器人取放料的柔性视觉系统已越来越多的应用于表面镀层怕刮伤，薄片类零件，异型类零件、多品种共用快速切换等传统震动盘上料痛点应用场景中。更可取代大量人工进行的诸如摆盘等单调重复性作业岗位。可广泛应用于汽车电子、嵌件注塑、3C制造珠宝、钟表等行业的自动化上料生产。

柔性振动盘的优势

传统振动盘由于自身原因：不同零件的振动盘不可共用，多个振动盘需搭配多个支架，供料方式

也是固定流道，并且不能按照物料的颜色尺寸等进行分拣，产品换型周期长，灵活差,使其供料要求还远达不到用户的实际生产需求。英特威斯自主研发的柔性振动盘比起传统振动盘，只须更换料盘就可任意变换产品类型，适应快速换型的要求，足以满足绝大多数多品种小批量生产需求；并适合大部分的零件,其中包括异形及易损伤的精细零件；零件能被快速振动排布并被准确的检测定位拾取。

百塑机器人柔性供料器让供料更轻松。

爱普生柔性供料站的工作原理 英特威斯生产的柔性供料站工作流程为

由光源效果配合相机在柔性振动盘拾取窗口拍照识别零件位置和零件在窗口的位置以及方向，也可以利用这种功能分拣规格相似但是是不同的产品，由CCD反馈信息至机器人，以便机器人从振动盘供料器料盘上移动抓取零件进行阵列摆盘或组装。其实整体就是在自动化上料中加入了CCD视觉系统和机器人能够解决传统振动盘上料解决不了的无序、散乱、划伤、区分正反面等上料难点问题。埃斯顿Estun机器人柔性供料器哪家好？福建柔性振动盘厂家直销

雅马哈柔性供料站适用多品种小批量共用站。福建柔性振动盘厂家直销

音圈电机柔性振动盘应用范围英特威斯柔性振动盘适用领域：汽车零配件□3C 电子、半导体、五金、塑胶、钟表业、医药、玩具、文具等各个行业；适用尺寸□0.1-120mm 小零件上料；适用形状：精细圆片状、圆柱状、针状、颗粒状、条状、扁平状小零件；适用材质：橡胶、塑料、金属、陶瓷以及其它复合材料小零件。特殊要求：表面涂装易损伤零件、表面镀层易损伤零件等；以上是柔性振动盘应用领域及场合的介绍，在实际选型过程中，用户需要根据输送物料性质及现场合理选择。

福建柔性振动盘厂家直销

苏州英特威斯自动化科技有限公司是一家生产型类企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。公司是一家有限责任公司企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供***的产品。公司拥有专业的技术团队，具有筒膜包装机□PE 膜包装机，视觉计数包装机，非标设备等多项业务。苏州英特威斯顺应时代发展和市场需求，通过**技术，力图保证高规格高质量的筒膜包装机□PE 膜包装机，视觉计数包装机，非标设备。