

振动盘控制器 四川振动盘 凯仕顿精密

产品名称	振动盘控制器 四川振动盘 凯仕顿精密
公司名称	苏州凯仕顿精密工业设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市木渎金桥汽配产业园B-2幢1楼
联系电话	13915417249

产品详情

一、电磁式无锡振动盘是由一个电磁振动器(电磁吸铁和衔铁的总称)作动力，将电能转换为机械振动能，料斗下面有个脉冲电磁铁，可以使料斗垂直方向振动，由于多组(3组及以上)弹簧片的倾斜，使料斗绕其垂直轴做扭摆振动。料斗内零件，由于受到这种振动，而沿螺旋轨道上升，四川振动盘，直到送到出料口。

二、压电式无锡振动盘是利用压电陶瓷作为驱动源的新型振动送料装置，它利用压电片的逆压电效应产生振动，作为驱动源驱动料槽实现物料的输送。它具有许多传统振动送料装置所不具备的特点：

- (1)结构简单，安装和维护更加方便;
- (2)应用压电片作为驱动源，无需电机机械传动部件，结构简单，易于加工制作;
- (3)无转动惯性，几乎没有加速和减速过程，启动、停止迅速，振动盘价格，反应性能快;
- (4)不产生干扰电磁场，3C振动盘，也不受电磁干扰信号的影响;
- (5)在低频率段或超声段工作，噪音小;
- (6)在共振或无共振状态下工作，因此能量消耗少，比普通电磁式底盘节能70%以上。

振动盘是一种自动组装机机械的辅助设备，能把各种产品有序排出来，它可以配合自动组装设备一起将产品各个部位组装起来成为完整的一个产品。

振动盘是由一个振动马达作动力，振动盘控制器，振动马达工作时产生定向频率的力.只要把振动盘看成是一种斜面，再对这个斜面进行物理学的受力分析，你就能很容易理解他的工作原理了。

振动盘电磁线圈在工作中的，斜面受电磁吸力会微小的上下振幅，调整振动盘的工作频率以及间隙就可实现顺利工作。振动电磁铁原理：利用了电磁铁产生交变磁场，振动部分是一个铁片悬浮在电磁铁前方，信号经过电磁铁的时候会使电磁铁 磁场变化，从而使铁片振动发声。

振动盘是一种自动定向排序的送料设备。振动盘的组成：料斗、底盘、控制器、直线送料器 振动盘的工作原理：料斗下面有个脉冲电磁铁，可以使料斗垂直方向振动，由于弹簧片的倾斜，使料斗绕其垂直轴做扭摆振动。料斗内零件，由于受到这种振动，而沿螺旋轨道上升，直到送到出料口。自动送料振动盘是一种自动定向排序的送料设备。其工作目的是通过振动将无序工件自动有序定向排列整齐、准确地输送到道工序。自动送料振动盘主要由料斗、底盘、控制器、直线送料器等配套组成。自动送料振动盘的料斗下面有个脉冲电磁铁，可以使料斗垂直方向振动，由于弹簧片的倾斜，使料斗绕其垂直轴做扭摆振动。料斗内零件，由于受到这种振动，而沿螺旋轨道上升，直到送到出料口。自动送料振动盘的料斗分为筒形料斗、螺旋、线料斗、锥形料斗、等分线料斗五种;底盘有正拉底盘、侧拉底盘、压电式底盘、精密底盘四种;控制器分为普通控制器、分极控制器、调频控制器、带缓启动控制器、数显调频控制器五种;直线送料器可根据客户需求订制各式各样型号直线送料器亦可根据产品要求订制。

振动盘的作用和优点

也许你对振动盘不够了解，不知道振动盘的作用是什么，这没有关系，我们就来了解一下振动盘吧！振动盘在生产运营中起到输送的作用，在企业进行生产的时候，要将一些产品发送到振动盘上，把产品输送到另一个地方，从而振动盘起到输送产品的目的，不要看小小的振动盘，它的存在具有非常重大的意义，它在生产和施工中是至关重要的，起着重大的作用。我们在使用振动盘的时候千万不要忽视了它的作用，它可是特别重要的零件。振动盘的使用范围是非常广的，它在生产中广泛使用。主要应用在轻工机械、机械制造业、食品包装机械、检测计数等各个行业领域中使用。在生产大型电动玩具的时候也会使用到振动盘，它的存在，给我们带来很大的好处，使我们在工作的時候更快捷更方便了，它给我们的帮助也是非常大的。振动盘的应用也十分广泛，如今，越来越多的行业为了节省人力采用机械化运送，这种自动送料机具有相当高的精度，可以把物品准确输送到指定的地点，既经济又环保，同时又可以为企业大大节省开支，减少了企业的劳动强度，可以真正让企业做到低投入，高额回报。在经济飞速崛起的时代，各行各业都在使用最先进的科技手段提高自己的运营效率，降低企业运营成本，振动盘将会受到更多企业的广泛使用！

振动盘控制器-四川振动盘-凯仕顿精密由苏州凯仕顿精密工业设备有限公司提供。振动盘控制器-四川振动盘-凯仕顿精密是苏州凯仕顿精密工业设备有限公司（www.szcstjm.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：毛成平。