# WD-连接器振动盘

| | |
|---|---|
| 产品名称 | WD-连接器振动盘 |
| 公司名称 | 东莞市长安稳建自动化设备厂 |
| 价格 | 7000.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:WD<br>类型:连接器振动盘 |
| 公司地址 | 中国 广东 东莞市<br>东莞市长安镇沙头南区猫山北路合顺路1号 |
| 联系电话 | 86-0769-85307436 |

# 产品详情

振动盘的介绍1、定义： 振动盘是一种自动组装机械的辅助设备，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。2、工作原理：振动盘料斗下面有个脉冲电磁铁，可以使料斗作垂直方向振动，由倾斜的弹簧片带动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。 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、准确地输送到下道工序。3、振动盘的应用：振动盘广泛应用于电子、五金、塑胶、医药、食品、玩具、文具、日常用品的制造等各个行业，是解决工业自动化设备供料的必须设备。振动盘除满足产品的定向排序外还可用于分选、检测、计数包装等，是一种现代化高科技产品。4、振动盘的组成 a振动盘的组成：料斗、底盘、控制器、直线送料器。
b振动盘料斗的分类：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。
c振动盘底盘的分类：底盘有正拉底盘、侧拉底盘、压电式底盘、精密底盘四种。 d振动盘控制器的分类：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。 e直线送料器：可根据客户需求订制各种型号的直线送料器。5、振动盘的特点 a.激振动力与功率配合得当,振动力大,机体重量轻,体积小,机械噪音低。

b.因为振动盘是强阻型振动而不是共振,所以有稳定的振幅。

c.振动频率范围大。电磁式激振器的振动频率是固定的,一般等于电源步率,而振动盘的振动频率可通过调整转速的办法进行大范围的调整,并且能按照不同的通途任意选择振动频率和振幅。

d.受电源波动的影响小,电磁式激振器会由于电压变化而引起激振力发生大的变化,但振动盘中,这种变化就非常小。

e.多机组合,可实现自同步能完成不同工艺要求。 f.可根据振动盘的安装方式改变激振力的方向。

g.只须调整偏心块的夹角,就可无级调整激振力和振幅。

h.维护保养简单,由于不像电磁式那样使用弹簧,因此类似间隙调整,重量调整等维修工作可以免除,仅需要定期维修轴承。

i.规格齐全,能满足各类振动机械的工作需要。

本产品的加工定制是是，品牌是WD，类型是连接器振动盘，型号是WD，振幅是可调，底盘尺寸是50-600（mm），适用范围是五金电子等各行业，产品认证是无需认证