

# 柔性振动盘智能柔性供料系统

产品名称	柔性振动盘智能柔性供料系统
公司名称	东莞市江坤自动化科技有限公司
价格	7500.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市虎门镇路东社区凤凰一路4号A栋6楼
联系电话	85263322 13538387549

## 产品详情

柔性供料器是一种采用自动化技术的设备，它能够通过PLC程序控制，使物料从一个位置精准转移至另一个位置。这种供料器主要应用在生产线上，能够根据生产需求和产品变化实现快速切换和调整生产线的供料方式。

柔性供料器的主要特点包括：

**灵活性：**柔性供料器可以根据所需的零件或原料的类型、大小和形状等要求，灵活地选择和调整不同的供料方式，如自动送料、手动供料、振动盘供料等。

**高效性：**通过自动化技术，柔性供料器可以大大提高生产效率，减少人工干预和操作错误。

**精准性：**柔性供料器通过PLC程序控制，可以精准地将物料从一个位置转移至另一个位置，确保生产过程中的准确性和稳定性。

柔性供料器主要由机架本体及上料盘组成。机架本体主要起支撑及固定的作用，包括底板、音圈电机模组、盖板及柔性振动盘控制器等部分。音圈电机模组是柔性供料器的动力源，通过柔性振动盘控制器控制音圈电机工作，以控制上料盘的振动频率达到物料的固有频率附近，引起物料产生共振，使物料处于活跃状态，从而方便进行送料操作。

此外，柔性供料器还具备视觉定位系统，可以检测物料短缺时的自动送料和机器人定位抓取，进一步提高生产效率和准确性。

总之，柔性供料器是一种高效、精准、灵活的自动化生产设备，广泛应用于各种生产过程，包括汽车制造、电子设备等领域。