

LEESUN 机械锁紧型 中心气压滑差轴滑差环

产品名称	LEESUN 机械锁紧型 中心气压滑差轴滑差环
公司名称	东莞市莱森精密机电有限公司
价格	.00/支
规格参数	类型:机械锁紧型中心气压滑差轴 滑差环锁紧类型:机械偏心锁紧 产品尺寸:根据客户定制
公司地址	东莞市南城街道商业中心二期百充中心B座303号
联系电话	13650871237

产品详情

滑差轴，又称摩擦轴。应用于分切机得收卷轴，特殊场合也用于放卷轴，目的是利用滑差轴上各个滑差环打滑的原理，使轴上多个卷筒料，始终保持恒张力收放卷。

滑差轴结构特殊，由多个滑差环组成，可以克服以上现象。工作时，滑差环受控以一定的滑转力矩值（扭矩）打滑，滑动量正好补偿产生的速度差，从而精确地控制每一卷材料的张力，得以恒张力卷取，保证了卷取质量。

滑差轴的使用，对分切机的速度，收卷精度，自动化程度，准备时间的减少，操作的人性化得以实现提高。特别是多种抗拉伸性较差，厚度误差大的流延聚脂薄材料使用滑差轴，收卷的难度得以降低。贵重材料金属箔应用滑差轴收卷更是大大提高正品率，降低生产成本。特殊纸张更是最早应用这种技术。滑差轴，已广泛应用于塑料薄膜（包括电子，电容，电池膜，保鲜膜，包装，复合膜）；金属箔（铜箔，铝箔等）；纸卷；PVC片卷料的分切收卷。目前正不断延伸至其他领域，其他行业，其他特殊材料的分切

收卷。

机械锁紧型中心气压滑差轴：摩擦转矩由气压生成，卷芯锁紧由机械偏心完成（定位钢珠预紧卷筒，滑差轴开始工作时滑差环产生机械偏心，锁紧卷筒）。性能稳定，适应性强，耐用，成本相对低些。

机械锁紧型滑差环：包括了定位环、轴座。各定位环周缘形成有若干道嵌孔，且每一道嵌孔数至少为1个，各个嵌孔分别设有一具阶级缘的顶挚块，而各顶挚块底面形成有一相对应嵌孔的形态的凸部，且各道嵌孔间分别设有一略凸出定位环表面的定位钢珠，各定位钢珠的下段均可向下锁设伸入轴座，而轴座外缘形成有若干道对应顶挚块的顶挚面，且各顶挚面相对顶挚块可内缩至定位环表面位置分别形成有一壁面，而该轴座于各顶挚面底面接近壁面处各设有一插孔，各插孔内分别容设有一相对顶挚块的强力磁铁，且各轴座于各顶挚面对应各定位钢珠处分别设有一导槽，该轴杆穿固各轴座中心，各顶挚面推抵各顶挚块凸起。

东莞莱森精密机电有限公司可提供标准尺寸的滑差环以及可定制尺寸的滑差轴，满足客户各方面的需要。多年的研发生产经验，为优良的产品质量奠定基础。