

# 磁粉离合器 莱森精密机电 定制磁粉离合器

产品名称	磁粉离合器 莱森精密机电 定制磁粉离合器
公司名称	东莞市莱森精密机电有限公司
价格	面议
规格参数	
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

### 磁粉制动器的性能特点

磁粉制动器的特性特性1、磁粉制动器优异的使用性能、寿命长选用耐高温、耐磨损耗、耐空气氧化、耐腐蚀性强力的超合金磁粉，寿命长。2、磁粉制动器的转矩控制转矩的控制范畴十分广，5kg磁粉离合器，并且控制，传递转矩和励磁电流流量成恰当的占比，可完成的控制。3、合适高频率运转回复灵巧迅速及非常的热管散热结构，合适高频率运转应用。磁粉离合器

### 自冷式磁粉制动器的散热优势

磁粉制动器是依据电磁原理和利用磁粉传递转矩的，它具有激磁电流和传递转矩基本成线性关系，在同滑差无关的情况下可以传递必定的转矩，呼应速度快、结构简略等长处。磁粉制动器工作中必定会发生必定的热量，抱负的散热结构和散热办法能避免其表面温度超标。一般磁粉制动器主要是选用自冷式散热，磁粉离合器厂家，还有合理的结构设计。

自冷式磁粉制动器的优势有如下几点：

- 1、自冷磁粉制动器选用散热优的铝合金外壳，其散热功能好，磁粉的运用寿命长。
- 2、省去强制冷却的净化水水源与水泵，节省了印刷机械空间，降低了生产消耗。
- 3、取消了循环水路，避免冷却水渗漏造成磁粉烧结。
- 4、制动力矩相对要大，控制功率更小，结构简略，安装更方便。

一般磁粉制动器工作中温度需控制在80度内，否则会损坏磁粉的运用功能。是一种多用途、功能优越的自动控制元件，广泛应用于印刷、包装、造纸及纸品加工、纺织、印染、电线、电缆、橡胶皮革、金属箔带等有关卷取设备的张力自动控制体系中。磁粉离合器

我们来给我们讲解一下空心轴外壳旋转磁粉离合器的安装留意点：

- 1、为了防止散热定子的制动不至于对空心轴外壳旋转磁粉离合器内部的轴承造成额外的影响（即载荷），请另外设置保持架侧孔以及空隙，磁粉离合器，并且不要在轴向紧固。
- 2、有必要运用弹性联轴器连接输入侧和轴，并且此时各轴的同心度、直角度等有必要控制在所运用弹性联轴器的答应范围以内。另外，运用螺栓固定插入空心轴磁粉离合器中的轴端时，为了防止磁粉离合器内部的轴承遭到异常的载荷，请在弹性联轴器上预留一定的轴向空隙。
- 3、在滑轮驱动时，为了防止磁粉离合器内部的轴承遭到额外的载荷，务必将载荷控制在答应的范围内。

磁粉离合器是一类重要的机电设备，期望我们在工作中能及时保护保养设备，才能使其更好的投入到生产中磁粉离合器

磁粉离合器-莱森精密机电-定制磁粉离合器由东莞市莱森精密机电有限公司提供。“卷材张力纠偏控制系统,台湾精锐减速机,气胀轴/铝导辊,离合器”就选东莞市莱森精密机电有限公司（[www.leesuncn.com](http://www.leesuncn.com)），公司位于：东莞市南城街道商业中心二期百充中心B座303号，多年来，莱森精密机电坚持为客户提供好的服务，联系人：周先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。莱森精密机电期待成为您的长期合作伙伴！