中山小榄维修磁粉离合器 厂家供应分条机专用磁粉器

产品名称	中山小榄维修磁粉离合器 厂家供应分条机专用磁粉器
公司名称	中山市荣旺机械配件有限公司
价格	280.00/台
规格参数	规格:0.6kg-40kg 适用:复卷 分条 分切 薄膜 印刷 造纸 尺寸:225*192
公司地址	中山市小榄绩东一福安村福安路7号首层
联系电话	0760-222559866 15900082240

产品详情

磁粉制动器在无变速机构的情况下,卷绕材料所需的大转矩与大卷绕半径的乘积应小于磁粉制动器的额定转矩,此外,磁粉离合器的选择还与其位置有关系;在滑差功率匹配的前提下,把离合器放在高速级,则可以选择较小规格的离合器,其体积、成本也相应下降。当小规格离合器不能匹配,而需要较大离合器时,应将置于传动机构的中部或后部,以增大工作转矩降低滑差转速。

那么磁粉制动器运行中能做到那几点呢?以下就是制动器厂家为大家讲解的：

1、磁粉制动器可以得到安定的扭力。

2、可磁粉制动器以轻松进行大范围的控制。

3、磁粉制动器可以达到连续滑动运转。

4、磁粉制动器可以达到平顺的连续及驱动状态。由于静摩擦系数和动摩擦系数几乎一样，所以全部连结时不会产生震荡，可以因应负载加减速度。

5、磁粉制动器无鸣叫音。动作面的滞滑现象会发生于摩擦方式，但是在此不会出现，而且也不会发出连结音，所以运转相当安静。

6、磁粉制动器热容量很大。由于使用了耐热性优越的磁粉及运用了理想的冷却方法，即使是过于严酷的连续滑动运转，也可以安心使用。

磁粉制动器和所有机械一样，都有一个传递效率的问题。在不考虑轴承、机械密封损失时磁粉制动器的效率为:损失功率变成热能，使机壳温度升高。磁粉离合器主、从动转差越大，效率越低，发热越严重。磁粉制动器由于具有反应速度快、转矩(输出)在很大范围内与励磁电流呈线性关系。输出转矩在范围内与转速无关。及空转转矩小热容量大等特点，因此广泛应用于各种场合。