

自动测磁偏角设备

Automatic magnetic inclination measurement equipment

型号：**ATCPF-17-10-4**

1、设备简介

磁偏角是永磁体的最终磁化矢量方向，用来测量取向方向和充磁方向的夹角。磁偏角的存在，使磁体非磁化方向产生磁场，形成杂散磁场，随着永磁体的深入应用，磁偏角成为精密磁性器件的重要影响因素。



2、技术参数：

- 2-1 适用于产品规格： 圆片,梯形,扇形等取向磁钢
- 2-2 上料方式： 手工排料弹夹式上料
- 2-3 出料方式： 加垫片叠料
- 2-4 设计速度： 约9秒/每片
- 2-5 外形尺寸： 1600×990×760mm (L*W*H)

3、工作流程：

- 3-1、上料： 手工排料整齐装入料斗，然后由产品推出机构将一片产品推出,推出的是垫片另外推一下到垫片收集处,是磁钢就被取料机构取到走;
- 3-2、测试： 产品由取料机构拿到测试线圈进行测试;
- 3-3、分档： 测试后取料机构将产品拿到合格，不合格分选位再由合格、不合格产品装管机构根据测试结果装入对应的管子内然后加入垫片;
- 3-4、收料： 产品装到设定长度后人工即时收料;