

## 磨耗仪

**Model: AT 1000TS**

符合标准：GBT19281-2014

工作原理：

在回转摩擦器上，装置特定的滑动摩擦负载，并旋转一定转数后，称量标准测试网在含有填料、颜料样品的水溶液中，被摩擦或刮损所损失的重量，以mg表示。可作为填料、颜料样品的磨耗效应比较值。

应用：

磨耗仪主要用于测试片状颜料，如碳酸钙、高岭土、滑石粉、云母等填料对青铜网或聚脂网的磨损情况。通过一系列的测试，它能给出片状颜料对纸机网子的磨损程度相关的磨耗数据。可作为质量控制的工具，如通过对填料颗粒对网子磨损的磨耗性能的测定来检查填料颗粒的等级和/或纯度。同时也能用于评价不同网子的抗磨损性。

技术规范：

标准转速：1800rpm,

用户可自设定旋转转速

常规摩擦旋转转数：7250转，21750转，  
43500转，87000转，174000转。

除设定常规旋转数以外，用户可自设定旋转的转数，或设定旋转的时间

旋转7250转所需时间为4分钟，21750转时间为12分钟，43500转为24分钟，87000转为48分钟，174000转时间为96分钟

网片直径：5cm

PVC圈：外径20 mm，内径16 mm，厚度8 mm

测试槽：直径110 mm，高度190 mm



标准配备：

测试槽、研磨轴、25片钢底板、500片标准测试铜网、200个PVC圈

仪器尺寸及重量：

外型尺寸：250\*250\*512mm (W\*D\*H)

重量：29kg

电源：220V 60Hz

制造商：Einlehner