

全自动破裂强度测试仪 解析

产品名称	全自动破裂强度测试仪 解析
公司名称	济南三泉智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	感应方式:压力转换器 测量范围: 6000 kPa (精度1kPa) 油压速度:170 ± 10ml/min
公司地址	山东省济南市槐荫区经十路27566号财富壹号广场1号商务楼1007室 (注册地址)
联系电话	18560126617

产品详情

全自动破裂强度测试仪 解析

本文章摘抄自济南三泉智能科技有限公司！

纸张耐破强度测定仪是一种用于测试纸张耐破性能的实验设备。它可以模拟纸张在实际使用过程中所承受的各种压力，从而评估纸张的耐破强度、耐压强度等性能。

一、纸张耐破强度测定仪的工作原理

纸张耐破强度测定仪主要采用气压法来测定纸张的耐破强度。在测试过程中，仪器会将空气压力施加到纸张样品上，当压力达到预设值时，纸张会破裂。通过测量纸张破裂时的压力值，可以得出纸张的耐破强度。同时，该设备还可以通过计算机控制系统对测试过程进行自动化控制，实现高效率的测试。

二、纸张耐破强度测定仪的特点

精度高：纸张耐破强度测定仪采用高精度的压力传感器和测量系统，可以准确地测量纸张的耐破强度参数，提高测试结果的可靠性。

自动化程度高：该设备通过计算机控制系统可以实现自动化控制，减轻了操作人员的劳动强度，提高了测试效率。

可定制化：纸张耐破强度测定仪可以根据不同的测试需求进行定制化配置，可以满足不同类型纸张的测

试要求。

安全性高：设备设计有完善的安全保护装置，能够确保操作人员和设备的安全。

三、纸张耐破强度测定仪的应用

产品质量控制：在生产过程中，纸张耐破强度测定仪可以用于检测产品的质量，确保每个批次的产品都符合预设的标准。

科研开发：科研人员可以使用该设备研究新型的纸张材料，通过不断的试验和优化，开发出性能更优的产品。

行业标准制定：在制定行业标准时，使用纸张耐破强度测定仪可以提供准确的数据支持，帮助制定合理的标准。

总的来说，纸张耐破强度测定仪是一种高效、jingque的纸张性能测试解决方案，对于产品开发、质量控制、科学研究等领域都具有重要的应用价值。随着科技的不断发展，我们有理由相信，这种设备将在未来的纸张性能测试中发挥更大的作用。

技术参数

感应方式 压力转换器

列印数据 测试值有平均值，时间、日期等数据

指示方式 数字式A/D值进率40次/S，测试精度高

测量范围 6000 kPa（精度1kPa）

油压速度 170 ± 10 ml/min

试样夹持力 > 690 kPa

马 达 1/4HP

外型尺寸 410mm × 340mm × 490mm（长宽高）

重 量 46kg

工作温度 15 -50

相对湿度 最高80%,无凝露

工作电源 220V 50Hz

参照标准

GB/T6545、ISO2759、GB1539

产品配置

主机、甘油、微型打印机、校正片、橡皮膜

物理性检测仪器在我们的日常生活中扮演着重要的角色，它们可以帮助我们了解物体的属性、性能和状态。这些仪器利用各种物理现象，如压力，拉力等来检测物品，广泛应用于各个领域。

常见的物理性检测仪器有很多，这些仪器具有各自的特点和使用方法，同时，这些仪器也都需要定期维护保养，以保证其精度和使用寿命。

物理性检测仪器在工业、建筑、食品等各个领域都有广泛的应用。在使用物理性检测仪器时，需要注意安全和操作规范。要根据仪器的说明书和操作指南进行规范操作，以保证检测结果的准确性和仪器的正常运转。

全自动破裂强度测试仪 解析

更多的信息欢迎详询济南三泉智能科技有限公司！