

家具检测仪器 家具检测仪器椅子测试 利拓检测仪器

产品名称	家具检测仪器 家具检测仪器椅子测试 利拓检测仪器
公司名称	东莞市利拓检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市厚街镇财兴东路6号
联系电话	13922534049 13922534049

产品详情

办公椅那些部位需要检测？

咱们都知道，家具检测仪器椅子测试，合格的转椅都是需要转椅试验机进行一系列检测的，那么转椅到底有有哪些部位是需要检测的呢？

其实，我们肉眼可见的地方都是需要检测的，座面、扶手、脚轮、皮料等这些部位都有其相对应的家具检测仪器。它们这些家具检测仪器都有一个特点就是用力学的原理来测试其使用寿命！

利拓仪器作为一家的家具检测仪器生产厂家，很乐意为朋友们答疑解惑~

?办公椅脚轮耐久试验机

办公椅脚轮寿命试验机又称为办公椅脚轮耐久测试机、办公椅脚轮疲劳试验机。

本机适用于所有底座配备万向轮的椅子，用于评估办公椅脚轮在负载状态下移动的耐久能力。

分为有障碍和无障碍两种测试方式：有障碍测试指办公椅座面放置负荷，施力循环装置，家具检测仪器办公桌，作左右往复推拉动作，测试有障碍次数2000次，无障碍测试次数98000次。行程及时间、次数均可以设定。

椅子扶手强度测试是为了评估办公椅扶手的结构是否足够坚固，家具检测仪器办公椅，能够承受用户在使用过程中可能施加在扶手上的力。这种测试有助于确保办公椅在日常使用中能够提供足够的支持，防止因为扶手失效而导致的安全问题。

以下是办公椅扶手强度测试的一般原理：

确定测试标准： 办公椅扶手强度测试通常遵循一定的国际或行业标准，如ISO 24496（办公家具 - 办公椅 - 动态办公椅 - 测试方法）等。这些标准规定了测试的条件、参数和评估方法。

设置测试装置： 使用的测试装置，将办公椅安装在上面。这个测试装置能够模拟用户在正常使用办公椅时可能施加在扶手上的力。

施加静态负载： 在测试中，施加静态负载到办公椅的扶手上。这可能包括垂直向下的负载、水平方向上的负载，或者同时施加垂直和水平方向的负载。

持续施加负载：

在一定的时间内持续施加负载，家具检测仪器，以模拟扶手在长时间使用中可能承受的应力。

记录应力和变形：

使用传感器和测量设备监测扶手在测试中的应力和变形情况。这些数据可以用于评估扶手的性能。

评估测试结果： 根据测试的数据和标准规定的评估方法，评估办公椅扶手的结构强度。这包括确定是否有任何结构失效、变形是否在可接受范围内等。

记录和报告： 将测试过程中的数据、测试条件以及评估结果进行记录和报告。这有助于制造商产品的性能，并确保其符合相关标准。

办公椅扶手强度测试的目的是确保办公椅在使用过程中扶手的稳定性和耐久性，以防止由于扶手结构问题而导致的意外伤害。这种测试是办公椅质量控制中的一部分，有助于提高产品的安全性和可靠性。

家具检测仪器-家具检测仪器椅子测试-利拓检测仪器(诚信商家)由东莞市利拓检测仪器有限公司提供。东莞市利拓检测仪器有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事重庆家具检测设备，河南家具力学试验机，广东家具检测仪器的厂家，欢迎来电咨询。