

轮椅车斜坡稳定性试验机 轮椅稳定性测试机 斜坡冲击试验台

产品名称	轮椅车斜坡稳定性试验机 轮椅稳定性测试机 斜坡冲击试验台
公司名称	东莞市星乔仪器设备有限公司
价格	6500.00/台
规格参数	品牌:星乔仪器 型号:XQ-3801 产地:东莞市
公司地址	东莞市塘厦镇莲湖西路七号D栋厂房
联系电话	86-0769-82001810 13790145202

产品详情

XQ-3801轮椅车斜坡稳定性试验机一、轮椅车斜坡稳定性试验机适用范围；

本试验机适用于电动手动轮椅车的静态稳定性，包括纵向前后方倾斜、侧向纵向后倾及用于手动轮椅车滑行偏移量等多种性能试验，在稳定性试验是电动自动或手轮手动控制试验台一端上升，把配重后的轮椅车水平位置状态下定位，通过调节手轮或电动控制台面倾斜试验时斜面升至试验角度，轮椅车可按试验要求下滑，使试验更安全、可靠；亦可用于相关的稳定性试验项目。

二、轮椅车斜坡稳定性试验机测试标准；

静态稳定性的测定GB/T 18029.1-2008)(ISO 7176-1:1999三、轮椅车斜坡稳定性试验机操作方法；1、硬质测试平台：能放下一辆测试用轮椅车的平台，平面度误差不大于5 mm。注：在测试平台上标一些平行于和垂直于平台旋转轴的直线，将有助于轮椅车在平台上定位。2、调节装置：用来调节测试平台斜面角度的装置。注：如果测试平台斜度的增加是无级的，当接近倾翻角时，斜度的增量应不大于 $1^{\circ} / s$ 。如果测试平台斜度的增加是级进的，每一级不应过大，以免影响所测得倾翻角的准确性。3、防滚动装置：在测试时用来防止轮椅车或防翻装置在斜面上滚动，但不影响轮椅车绕着相应的轴自由地旋转倾翻的装置。4

、防滑动装置：在测试时用以防止轮椅车在斜面上滑动，但不影响轮椅车绕着轮子与测试表面的接触点自由地旋转倾翻的装置。5、当斜面下端的轮子被制动时，在这些轮子下面安放挡块的方法是不妥当的，因为这样会改变倾翻旋转点。6、限制倾翻程度的装置：用来限制轮椅车在测试平台上倾斜程度的装置，此装置不影响轮椅车的稳定性，轮椅车过度倾斜或变形。7、测量角度的装置：用来测量测试平台与水平面夹角的装置，测量精度为 $\pm 0.2^\circ$ 。测试用轮椅车的准备四、轮椅车斜坡稳定性试验机主要参数；

1、调整到生产商规定的配置。2、如果生产商无规定，调整到轮椅车的正常使用状态，包括安装上扶手、腿托架和脚托等配件。3、如果轮椅车是充气式轮胎。

4、将轮胎气压充至轮椅车生产商提供的压力。5、如果轮椅车生产商未提供充气压力，按轮胎生产商提供的充气范围充至值。6、按生产商的说明调节驻车制动器。7、取掉所有未固定的垫子。8、如果在测试中电池有流出液体的可能，则用相同质量和质心的配重块代替电池。

五、轮椅车斜坡稳定性试验机结构；

1、本试验机为框架结构。

2、表面高温烤漆处理。

六、轮椅车斜坡稳定性试验机注意事项；

1、轮椅车稳定综合试验机在准备测试之前请确保支架是有螺丝松动等像现，如发现有松动在测试之前一定打紧。

3、轮椅车稳定综合试验机测试时，严禁旁边站人。

4、机械传动部位定期保养，需加上润滑油。

6、轮椅车稳定综合试验机严禁用副腐蚀液体物去擦，选择用防锈油。