

KW-GBF-16
 公共座椅座面翻转耐久试验机
 Public Tipping Seat Operation Tester



题目	标准	章节号	章节题目		
标准	QB/T 2602-2013	6.8.1	影院公共座椅 - 座面翻转耐久试验		
	QB/T 2601-2013	6.5.1	体育场馆公共座椅 - 座面翻转耐久试验		
	BS EN 1728:2012	6.23	Furniture - seating - Tipping seat operation		
特点	1. 采用气缸驱动，位移由移动附着在气缸表面的磁性传感器控制。 2. 通过定滑轮传递拉力，施加在被测试的样品。 3. 特别设计的加载加载垫，无需任何专用辅助工具，即可方便装夹和加载。				
控制	1. 采用本厂开发的单片机控制系统，具有停/断电记忆功能和低气压自动检出停机功能。 2. 系统可选控制气缸输出力或位移功能，具有跟踪、显示力-时间曲线，过载输出报警等。 3. PLC控制，触摸屏输入测试参数和输出测试结果，具有停断电记忆功能，避免测试数据丢失。				
参数	1. 气缸输出力：30~180公斤力，行程：0-500毫米。 2. 计数：6位，可调运行速度：10~25次/分钟。 3. 允许最大样品：投影面积小于850*850毫米。 4. 外形尺寸：1280*980*1680毫米，净重：130公斤。 5. 气源：气压需≥0.5MPa，流量≥800升/分钟，气源需经滤水和干燥处理。 6. 电源：220VAC，2A。				
重要配件	配件名称	品牌	数量	产地	用途/作用
	触摸屏	威纶通	1件	中国	人机界面
	单片机	锦辉（本厂）	1套	中国	核心原件，程序存储和运行。
	气缸	亚德客	1件	中国	执行机构，输出压力。
标配附件	编号	名称	数量	用途	
	KW-GBF-16-A01	坐具座面装夹治具	1套	装夹治具	
	KW-FIX-02	椅子后脚高位挡板	2件	阻挡（固定）坐具位置	
	KW-FIX-03	椅脚L型压板	1套	固定办公椅脚	
	KW-FIX-05	1.5寸3米拉力织带	1套	传递拉力	