

KW-GBF-59

家具脚轮力学性能试验机

Chair Caster Performance Tester



题目	标准	章节号	章节题目		
标准	QB/T 5224-2018	5.5.2 5.5.3 5.5.4 5.5.5 5.5.6	滚动阻力 & 旋转阻力 & 制动性能 动载荷 & 静载荷		
	QB/T 4765-2014	7.8 7.9 7.10 7.11 7.12			
特点	1. 伺服电机驱动，定制单片机控制系统，可输出力-位移、力-时间等曲线。 2. 滚珠丝杆传动，设置限位开关保护功能。 3. 不锈钢测试台面。 4. 组合式加载砝码，可配置成标准要求的300、600、900N砝码组。				
参数	1. 输出额定推拉力：大于等于150公斤力。 2. 有效行程：1100毫米。 2. 设备主体尺寸：1900*1200*980毫米，分体控制部分：**毫米；净重：274公斤。				
重要配件	配件名称	品牌	产地	数量	用途/作用
	电脑	惠普 或 联想	中国	1台	人机界面
	单片机	锦辉 (本厂)	中国	1套	核心原件，程序存储和运行。
	交流伺服电机	松下	中国	1套	动力
	精密滚珠丝杆	TBI	中国	1件	传动主要配件
	拉压力传感器	柯力	中国	1件	将拉压力值转化为电信号
标配附件	编号	名称	数量	用途	
	KW-GBF-59-A01	300、600、900N砝码组	1套	对试样加载，标准要求。	
	KW-GBF-59-A02	加载三脚架	1套	标准要求的加载制成结构	
	KW-GBF-59-A03	加载单柱支撑架	1套		
	KW-FIX-08	惠普或联想台式原装电脑	1套	人机界面	
	KW-FIX-10	简易电脑操作台	1套	放置电脑及周边设备	