

全自动精密型弹簧扭转试验机

产品名称	全自动精密型弹簧扭转试验机
公司名称	上海品固检测设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区菊园新区昌徐路88号2幢2307室
联系电话	021-61285676

产品详情

pg-an系列全自动精密型弹簧扭转试验机精度符合日本jis b 7738线圈弹簧压缩引张试验机最高级(05级)。此系列全自动高精密切簧试验机依据国标jb/t7796-2005规定的技术要求制成。该机型主要是对各种切簧做扭力角度测试。广泛使用于弹簧制造公司及使用单位。

性能特点

1. 全系列采用jis b 7738「线径弹簧压缩引张试验机」0.5(高等级)标准。 2.

1, 2, 3 段荷重(角度)弹簧定数自动试验、自由角度的测定可简单完成。 3.

自动原点校正功能完成荷重传感器与机台材料刚性结构变形演算、补偿, 保证高精度测定。 4.

触摸屏人机对话式的测试条件设定输入更方便、快捷。 5. 为方便公差的计算和输入

,当输入公差百分值后,系统将自动计算上下限值。 6.

多达十几种的测试种类,不仅能满足生产测量,同时还能满足弹簧工程设计要求的测试。 7.

测试荷重单位有 n,gf,kgf。 8. 长度单位有mm,cm,m。 9.

为方便操作,测量范围可以自由转换3段试验范围。 10.

通过转盘,自动校正负载测试塞规和旋转塞规的位置得到精确的零点位置。 11.

系统可以通过输入的参数自动计算出中心固定塞规的直径、负载塞规和旋转塞规位置。 12.

系统设有过载保护和紧急停机功能。 13. 系统可以经过简单的操作设置重复循环次数进行自动测试。

14. 通过打印机可以得到数字式测试结果的报告。 15. 旋转位移控制按钮设有10度, 1度, 0.1度缓动旋转级别, 可以精确的控制角度。

型号	pg-an-2	pg-an-5	pg-an -10
最大扭力(kgf-mm)	100kgf-mm	300kgf-mm	600kgf-mm
最大荷重(kgf/n)	2kgf/20n	5kgf/50n	10kgf/100n
最小扭力显示值 (gf-mm)	0.1gf-mm		
最小荷重显示值 (n)	0.001n		
单位选择	n , gf , kgf		
长度单位选择	mm、 cm、 m		
测试速度	10~ 1800 deg/min		

手动旋转位移选择	10deg、1deg、0.1deg
测试产品直径	∅ 50
y轴移动范围	± 25mm
x轴移动范围	60mm
测试角度	0.1 ~ 7200.0
旋转方向	左转和右转
种类选择	左外、左中、右外、右中
平台上下移动量	80mm
	580mm × 480mm × 560mm

重量	82kg
电源	ac 220v
机器特点	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="624 685 978 719"> 自动测试出自由角度<li data-bbox="624 835 1139 869"> 荷重传感器及角度变形自动补偿<li data-bbox="624 985 1267 1019"> 荷重传感器过载保护功能及紧急停止功能<li data-bbox="624 1135 1307 1169"> 内建rs-232c介面卡,可外接windows软体(选购)<li data-bbox="624 1285 946 1319"> 可连接微型打印机