



数码精密侧长仪器

DIGITAL PRECISION MEASUREMENT MACHINE MODEL TDS-700CY

TDS-700系列特别重视了测长仪器本来目的-测长精度与操作性-的高信赖性简易两轴测长仪。可以在印刷电路板、液晶玻璃基板、精密印刷网版、照片网版（PHOT MASK）、制版原稿、各种印刷物、其他版状制品的尺寸测量、孔间隔、孔径测量等广泛范围利用。



主要特征

- 测定范围，X：650mm/Y：45mm，以1 μ m显示。
- 具有二元数据处理功能，对测量物不需要进行平行移位，遵从处理项目演算坐标数据、打印测定值。
- 侧长观察部分造作简单，移动微调整的安定性也很出色。
- 采用高感度CCD镜头，画像鲜明，可以进行安定的侧长。
- 标准装备有数码电子线发生器，对应测定点的各种形状。
- 测定台采用了平面性和安定性出色的光桌，适用于需要透过测定的大型检查物。可以测定到50mm厚度的测量物，在丝印网版等较厚检查物的测量更能发挥其实力。

主要规格

侧长范围	650mm(X轴)×45mm(Y轴)
最小读取单位	1 μ m
累积精度	±10 μ m以内 20°C±1°C
数值显示方式	数据显示屏 6位数显示
显微镜移动范围	上下方向60mm 前后方向45mm
显微镜倍率	TV显微镜2倍 实际视野约2.4x3.2x4mm
测定台尺寸	1000(W)×820(D)mm
被测量物最大厚度	50mm
机器尺寸	1100(W)×820(D)×1360(H)(mm)
测量台照明装置	30W 荧光灯 1个 (附带冷却扇)
反射照明装置	2灯式光纤照明 12V/100W 卤灯
同轴落射照明装置	卤灯 6V/10W
VIDEO 系统	CCD CAMERA · 9 Inch 黑白显示屏 数码电子线发生器
演算装置	二元数据处理装置
电源	AC100V 10A
重量	约230Kg
OPTION	压板玻璃

※为产品改良，恕不通知规格及外观的部分变更。

制造厂



PROTEC ENG CO.,LTD.

180-3,NAGATSUTACHO, MIDORI-KU,YOKOHAMA, JAPAN
TEL: 045-532-6314 / FAX: 045-532-6315
URL:http://www.proteceng.jp E-Mail: info@proteceng.jp

咨询