

XF980A全自动喷丝板镜检仪

产品名称	XF980A全自动喷丝板镜检仪
公司名称	常州新纺检测仪器设备有限公司
价格	14.80/台
规格参数	测量范围:0.02-2mm 测量速度:0.2-0.7s/孔 像素:200万
公司地址	常州市武进国家高新技术产业开发区古方路320号(注册地址)
联系电话	13401309306

产品详情

XF980A全自动喷丝板镜检仪

全自动喷丝板镜检仪(检测仪)用于全自动检测圆形、方形、长方形等多种形状和规格的喷丝板,纺丝板,纺口板等模具孔形状、尺寸大小以及是否阻塞的专用检测仪器。根据模具的形状、大小、喷丝孔的布置情况,可在纵、横向有效范围内检查任意一孔的检测要素。

【产品功能】

- 1.平台搭建功能:对于不同的喷丝板需定制不同的载具平台。可以实现一机多类型喷丝板的检验。相机自动扫描喷丝板平台上的编号便可实现平台数据的自动录入。无需专业技术人员进行复杂繁琐的操作。
- 2.录板功能:新喷丝板无需人工进行单孔定位,只需使用扫描喷丝板功能,便可把整个喷丝板上所有的孔录入进电脑。节省使用新板时耗费大量的人力进行数据录入,对孔数较多的喷丝板相当友好。
- 3.检验功能:对放置于夹具上的喷丝板进行全自动的检验,输出单孔数据,标记不合格孔,不合格孔自动复检,以及实现清洁功能。真正实现一键式操作。
- 4.适应的孔类型:原则上适应所有的孔类型,均可根据客户的需求进行二次开发。

【仪器主要技术参数】:

- 1.检测项目:微孔面积,磨损量,污垢,特殊异型孔尺寸

- 2.检测速度：0.2-0.8秒/孔（速度根据孔距而定）
- 3.检测精度：±0.01mm
- 4.可检测微孔的范围：0.1mm-5mm
- 5.喷丝板一次^多检测个数：视喷丝板具体尺寸而定
- 6.运动控制单元：三轴机器人，采用伺服电机和进口丝杆
- 7.相机：采用140万像素高速黑白相机，噪声小无拖影
- 8.光源：采用上下两个光源，通过控制光源实现不同检测功能
- 9.镜头：采用进口连续变倍镜头，畸变小，检测精度高