

手动
位移台
/单轴多轴/
组合
单元电动
位移台
/单轴

X

Z

水平Z轴

高分辨率

旋转

倾斜

弧摆

连接板

X Y

X Y Z

水平Z轴
X Y ZX Y θ X Y Z θ

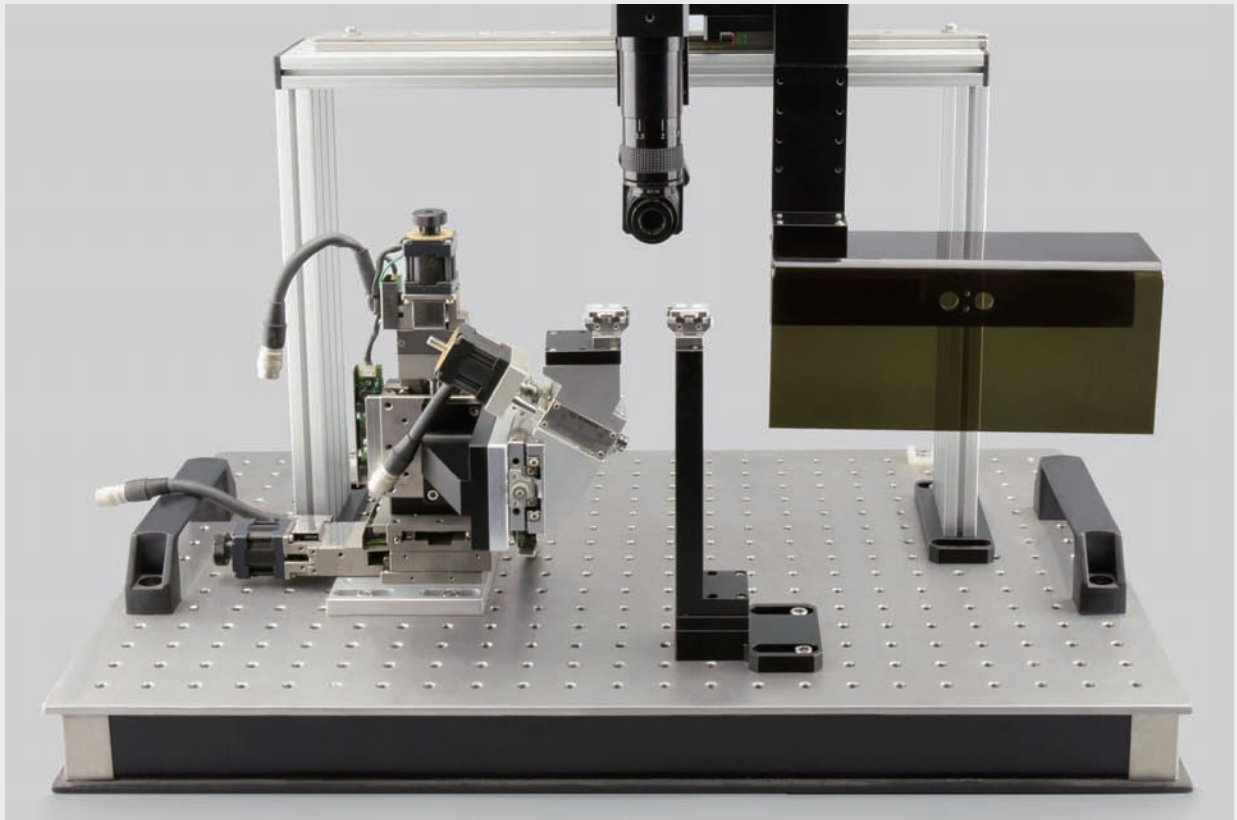
组合单元

交叉滚
柱导轨直线滚
珠导轨燕尾式
导轨

配件

应用
系统

全自动WDM耦合系统 HAWC-601



HAWC-601，是一台适合于实验研发到大规模生产的高性能全自动对准封装系统。其模块化的设计方便使用者因应不同的应用情况进行调整升级，而 WDM 型更是特别为 WDM，准直器，隔离器等器件的生产而优化设计。其多功能性、扩展性、灵活性和人性化的操作设计都使其适合于现在无源器件生产所需要的快速、高合格率和低成本效率的趋势。全自动系统主要在于每个生产工序之间无需要工程人员协助下完成工序，并可以自动保存数据。



- ▶ 适用器件：WDM，准直器，隔离器等。
- ▶ 反射、透射端耦合模式。
- ▶ 透射耦合模式耦合时间：小于 30 秒。
- ▶ 自动点胶，自动固化。
- ▶ 智能控制器，内置控制系统，无需连接主机，可单独操作。
- ▶ 内置功能众多的工艺模块，可按不同产品需要选择。
- ▶ 触摸屏操作，简介容易，
- ▶ 可保存为不同产品档案，方便日后调用。

主要运动平台参数

运动平台 XYZ 轴	最大行程：X,Z 轴 25mm Y 轴 15mm	分辨率：0.1um 双向重复性：0.5um
旋转轴 $\Phi X, \Phi Y, \Phi Z$	三轴 $\Phi X, \Phi Y$ 同心， $\Phi X \pm 8^\circ$ ， $\Phi Y \pm 8^\circ$	分辨率： $<0.001^\circ$ 双向重复性： $<0.002^\circ$