瑞士 SAWATEC · 150 mm 实验室工艺设备

HP-150 实验室台式光刻热板

中国区选型摘要 / 依据原厂公开规格整理



瑞士 SAWATEC HP-150 为实验室、研发及小批量工艺开发提供独立烘胶工位。用于光刻胶软烘与硬烘，采用人工上下片和真空固定。

适合最大150 mm晶圆的实验室烘烤。温度和时间需按材料与工艺确认；询价时提供基板厚度、翘曲、背面状态以及验收测量方法。

型号与配置核对

最大晶圆直径	150 mm（6 英寸）
最大基板厚度	5 mm
温度范围	室温至250°C
温度精度	100°C 时 ±1°C；不等同于全温区面内均匀性
操作与表面	人工上下片、手动真空固定；安全玻璃覆盖热板
安装与选件	台面型或实验台安装型；手动氮气吹扫为选件

独立 HP-150 与 SM-150 匀胶机可分别选配。同柜 Duo 内仍为旋涂、热板两个工位。需要受控冷却时，应另核对冷板与转片方式。

可核验公开出处

SAWATEC AG 原厂：HP-150 规格 →

原厂：HP-150 工位的软烘与硬烘用途 →

OST 瑞士东部应用科学大学：既有 HP-150 设备目录 →

中国官网：HP-150 配置与出处 →

本资料由中国区团队整理，并非原厂出具的技术说明书。院校目录用于核对型号与用途，不代表推荐或全部选件为标配。最终规格以技术确认书为准。

深圳瑞讯半导体系统有限公司
深圳市南山区侨香路4080号侨城坊1栋16D
0755-86950873 · nova@sawatec.com.cn · sawatec.com.cn