

Установка совмещения и экспонирования AG500-A-ST



Производитель:

M&R Nano Technology

Цена:

Цена по запросу

Описание

Установки совмещения и экспонирования серии AG500-A-ST позволяют работать с подложками 60x48 мм и полупроводниковыми пластинами диаметром до 12" в полностью автоматическом режиме.

Оборудование для фотолитографии серии AG500-A-ST предназначено для работы с большими партиями подложек. Загрузка подложек происходит в кассете, а подача в модуль экспонирования производится при помощи робота. Система предварительного выравнивания подложек позволяет добиваться высокой повторяемости процесса. Опционально установки оснащаются системами

автоматического совмещения по обратной стороне: инфракрасной или оптической с использованием видеокамер.

Преимущества автоматических установок AG500-A-ST:

- автоматическая кассетная загрузка;
- автоматическое предварительное совмещение;
- простая и быстрая смена шаблонов и типоразмеров подложек;
- высокая равномерность освещенности вплоть до 12”;
- увеличенное время использования шаблона за счет системы предварительного выравнивания PLF;
- простота эксплуатации за счет полной автоматизации.