



Установка нанесения, проявления и сушки фоторезиста VARIXX 804

- Гибкая модульная конфигурация
- Роботизированная система для переноса подложек
- Минимальный контакт со структурами на обратной стороне
- Подходит для стандартных, утоненных и сращенных полупроводниковых пластин



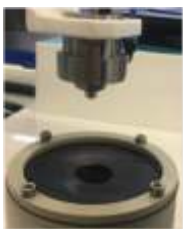
Установка Osiris VARIXX 804 - это автоматическая комбинированная кластерная система для процессов фотолитографии. Подходит для полупроводниковых пластин диаметром до 200 мм и подложек размеров до 150x150 мм, разработана для применения в серийном производстве.



В конфигурацию модели может входить до четырех процессных модулей, в том числе модули с закрывающейся чашей. Установка VARIXX 804 имеет кассетную загрузку образцов и автоматическое выравнивание подложек.

Размеры пластин/подложек	Круглые диаметром до 200 мм; квадратные с размерами до 150x150 мм
Модули	Нанесение центрифугой и спреем, проявление, сушка, покрытие ГМДС, удаление краевого валика
Нагрев	До 300 °С (опционально до 600 °С)
Класс чистоты	10 (ISO 4)
Система управления	ПК с ОС Windows, графический интерфейс
Требуемые подключения	Электропитание: 400 В, 3 фазы, 50 Гц; Сжатый воздух: 8 бар; Вакуум: -0,8 бар; Азот: 4 бар Деионизированная вода: 3 бар Вытяжка, дренаж
Габариты	1300 x 1300 x 2100 мм

Опции и сопутствующее оборудование



Модуль спрей нанесения фоторезиста



Удаление краевого валика на подложках не круглой формы



Установка совмещения и экспонирования фоторезиста

Eurointech
СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ
www.eurointech.ru

ООО «Евроинтех»
140011, Московская область, г. Люберцы,
ул. Юбилейная, д. 26, помещение 016
Телефон мобильный: +7-(495)-749-45-78
Тел./факс офиса: +7-(495)-228-72-04
E-mail: sales@eurointech.ru