



**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

## Автоматическая система дозирования FAD5100S-WH



**Дозирование  
подкристалльной  
заливки, кристаллы  
установлены на плату**

**Дозирование  
подкристалльной  
заливки, кристаллы  
установлены  
на полупроводниковую  
пластину**

Для работы с полупроводниковыми пластинами предусмотрена модификация установки – модель FAD5100S-WH. На этой модели можно дозировать компаунд под флип-чипы, установленные на пластины диаметром до 300 мм (технология «Chip-on-Wafer / Кристалл на пластине»). Для удобства и быстродействия, FAD5100S-WH оснащена функцией работы с картами пластин.

Параметры	DISPENS MASTER FAD5100S-WH
Система управления	PC/PLC управление, SMEMA-совместимый интерфейс
Типы подложек и изделий	Полупроводниковые пластины диаметром 8" и 12" (200 мм и 300 мм)
Скорость перемещения по осям XY, Z	До 1000 мм/сек
Повторяемая точность позиционирования по осям XY, Z	По осям XY $\pm 0,002$ мм; по оси Z $\pm 0,01$ мм
Количество одновременно используемых дозирующих головок	1
Длина рабочей зоны	8", 12" (200 мм, 300 мм)
Ширина рабочей зоны	8", 12" (200 мм, 300 мм)
Высота рабочей зоны	Минимум 0,5 мм
Количество встроенных конвейерных линий	Нет
Количество рабочих станций	1
Электропотребление	220 В; 50/60 Гц; 4 кВт
Габаритные размеры (без загрузчика и разгрузчика)	1070 x 1270 x 1680 мм
Вес (без загрузчика и разгрузчика)	840 кг

ООО «ЛионТех-С»  
mail@liontech.ru



Звонок по России бесплатный:

**8 800 555 6889**

**8 (812) 309-27-37**

**8 (495) 646-14-76**

**www.liontech.ru**

*Технологическое оборудование и расходные материалы  
для производства электроники*