

Установка магнетронного напыления SP-mini

Установка магнетронного напыления SP-mini

Производитель:

ЦУНВ

Цена:

Цена по запросу

Описание

Установка магнетронного напыления SP-mini предназначена для использования в R&D лабораториях и на пилотных производствах. Управление установкой осуществляется при помощи ПКЛ с сенсорным дисплеем.

Технические характеристики:

Направление распыления катода	Сверху вниз
Количество магнетронов	До 3 шт.
Диаметр магнетронов	До 4"
Диаметр подложек	2-4"
Подогрев подложки	До 250°C
Скорость вращения подложки	5-30 об./мин.
Равномерность по толщине	$\leq \pm 5\%$
Предельное давление	10^{-7} Торр
Контроль давления	Автоматический
Система управления	ПЛК
Отслеживание толщины	Время или кварцевый толщиномер
Смотровое окно	Есть
Опции	Система нагрева Система охлаждения Другие опции под заказ