



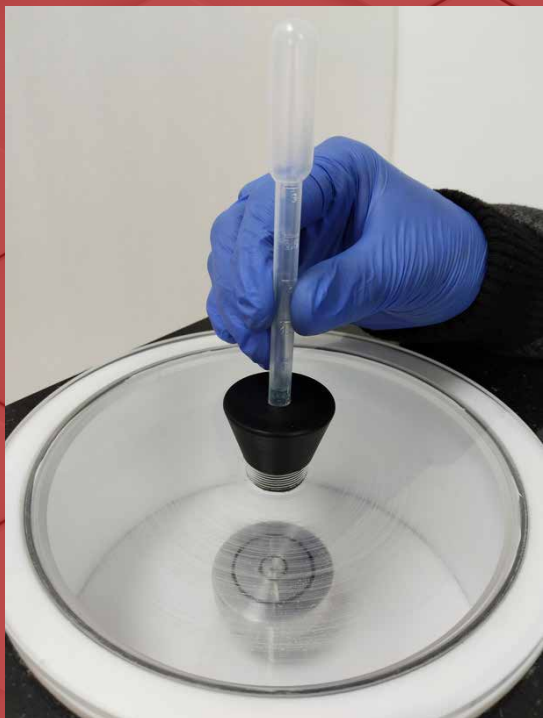
Установка для нанесения
покрытий методом
центрифугирования
серии SCK-101

www.czl.ru

Метод центрифугирования — широко используемый в нанотехнологии метод нанесения тонких пленок на подложку. Он включает в себя нанесение небольшого количества раствора на подложку, а затем раскручивание подложки на высоких скоростях, что позволяет равномерно распределить раствор по поверхности и сформировать тонкую пленку.

Модель SCK-101 является универсальной. Система может использоваться с широким спектром подложек, включая кремний, стекло и полимеры, и может наноситься различной толщины в зависимости от конкретных требований применения.

Модель SCK-101 совместима с разными растворителями.



Особенности и характеристики

- Тип: прецизионное управление на основе микроконтроллера
- Диапазон скоростей: от 500 до 8000 об/мин.
(программируемый)
- Точность: ошибка $< \pm 1\%$ во всем диапазоне
- Рабочая камера: 7 дюймов с покрытием из ПТФЭ
- Источник питания: 230 В переменного тока, 50 Гц
- Вакуумная фиксация подложки: встроенный переключатель вакуума
- Количество программ: 10
- Настройки программы: с клавиатуры
- Возможность сохранения программы: Да
- Дисплей: статус программы на ЖК-дисплее
- Ускорение: до 1000 об/мин (программируемое)
- Мощность: 250 Вт



E-Spin Nanotech Pvt Ltd
NL-115, Northern Laboratory
Manufacturing Science Laboratory
Indian Institute of Technology Kanpur
Utter Pradesh- 208016,INDIA
Tel: +91-6307666465, 9451222560
info@espinnanotech.com
espinnanotech@gmail.ru
www.espinnanotech.com



лабораторное оборудование

Официальный дистрибьютор в РФ
ООО "ПромЭнерголаб"
105318, Россия, г. Москва, ул. Ткацкая, 1
Тел.: +7 (495) 22-11-208, 8 (800) 23-41-208
e-mail: info@czl.ru
www.czl.ru