

## Установка плазменной обработки Zepto

**Производитель:**

Diener Electronic

**Цена:**

Цена по запросу

**Описание**

Установки серии Zepto предназначены для плазмохимической обработки небольших образцов в R&D-лабораториях и на опытных производствах. С помощью бюджетных малогабаритных установок можно проводить все основные виды плазменной обработки при минимальных затратах. Различные варианты материалов камеры и типов генераторов позволяют получить конфигурацию, идеально подходящую для конкретного применения.

Установки Zepto представляют собой компактный настольный металлический корпус, в котором расположены: вакуумная камера, выполненная из боросиликатного стекла или кварца; ВЧ-генератор 40 кГц или 13,56 МГц; газовая арматура и контроллеры. Вакуумная камера закрывается быстросъемной

крышкой. Управление осуществляется аналоговыми переключателями или при помощи сенсорного дисплея. Также возможен вариант управления посредством внешнего компьютера. Основными преимуществами установок серии Zepto являются низкая стоимость и малые сроки изготовления.

### **Области применения**

- Керамика 60×48 мм: очистка перед напылением, микросваркой; удаление остатков ФР;
- Полупроводниковые пластины до 3": очистка перед напылением, микросваркой; удаление остатков ФР;
- R&D и исследования.