

## Установка скрайбирования JFP Microtechnic S-200



**Производитель:**

JFP Microtechnic

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

Установка JFP Microtechnic S-200 предназначена для скрайбирования алмазным инструментом и деления полупроводниковых пластин диаметром до 200 мм из таких материалов, как кремний, GaAs, сапфир, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> и тонкие стекла. Вертикальное позиционирование выполняется с помощью видеосистемы, включающей в себя электронное перекрестие. Установка проста в управлении даже для начинающих пользователей.

Рабочая головка:

- возможность перемещения по оси Z с регулировкой угла поворота;

- возможность регулировки алмазного инструмента по углу и повороту, смещение инструмента с помощью перекрестия

#### Рабочий стол:

- вакуумный прижим;
- адаптер для рамок и пялец с пластинами;
- моторизированное вращение стола: постоянное или под заданным углом;
- режим настройки положения вращения по двум точкам;
- постепенное перемещение при помощи джойстика.

#### Видеосистема:

- оптическая система с увеличением, соответствующим применению;
- совмещение: программируемая область/вручную;
- 17" монитор и цветная CCD-камера высокого разрешения;
- генератор перекрестия;
- светодиодная подсветка (вертикальная и боковая).