

# Eurointech

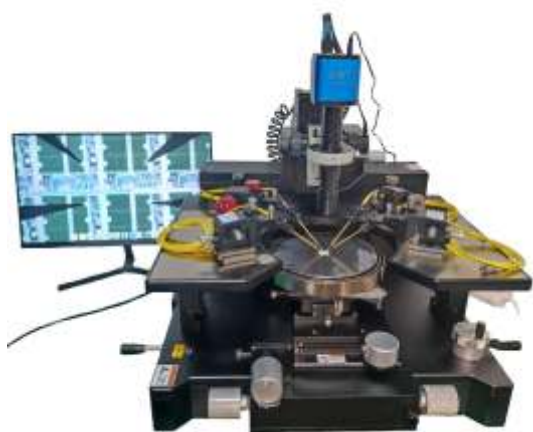
СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ  
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ

[www.eurointech.ru](http://www.eurointech.ru)

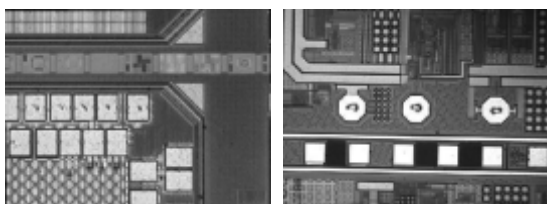


## Ручные зондовые станции

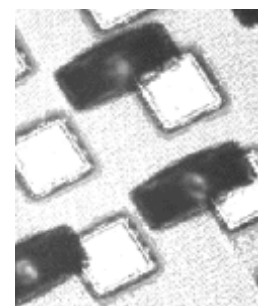
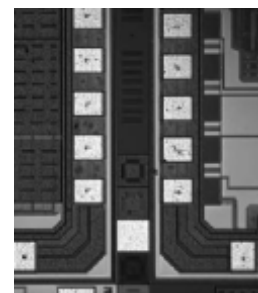
- Высокая точность позиционирования зондов (до  $\pm 1$  мкм), высокая эффективность и надежность измерений
- Замкнутая система управления с обратной связью
- Предназначена для измерений на пластинах диаметром до 200 мм
- Может быть адаптирована для ВЧ/СВЧ и вольтамперных измерений на пластинах с кристаллами, одиночных кристаллах



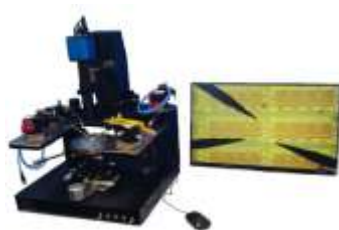
**Зондовые станции оснащены держателем пластин с управлением по осям X-Y с использованием передовой технологии пневматического подшипника для осуществления быстрых и точных перемещений. Управление перемещением микроскопа по осям X-Y выполняется единой соосной кнопкой, что ускоряет поиск нужной области на пластине. Зондовые станции имеют возможность модификации несущей плиты для использования карты пробников; могут оснащаться различными моделями микроскопов с фото/видео функциями.**



Модель	MT-200AD
Держатель пластин	Круглый диаметром 200 мм, с вакуумным отверстием в центре и кольцами для фиксации пластин
Позиционирование	Пневмопривод для перемещения по осям X-Y; точность не менее 1 мкм
Плита для держателей зондов	Может вместить до 10 DC микропозиционеров или до 8 RF микропозиционеров
Защита образцов	Блокировка переключателя воздушного потока при контакте зондов с пластиной. Держатель пластин неподвижен
Карта пробников	Тестирование с картой пробников возможно при U-образной форме плиты держателей зондов
Высоковольтный держатель	Опционально доступен; 3000 - 10000 В
Вес	85 кг
Габариты	650x550x640 мм (ДxШxВ)



## Опции и сопутствующее оборудование



Микроскоп с видеокамерой и монитор



Дисковая резка полупроводниковых пластин



Универсальные микроскопы

**Eurointech**  
 СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ  
 ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ  
[www.eurointech.ru](http://www.eurointech.ru)

ООО «Евроинтех»  
 140011, Московская область, г. Люберцы,  
 ул. Юбилейная, д. 26, помещение 016  
 Телефон мобильный: +7-(495)-749-45-78  
 Тел./факс офиса: +7-(495)-228-72-04  
 E-mail: sales@eurointech.ru