



Eurointech

СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ

www.eurointech.ru

AMADYNE.

GMBH



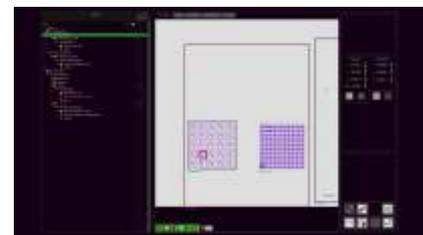
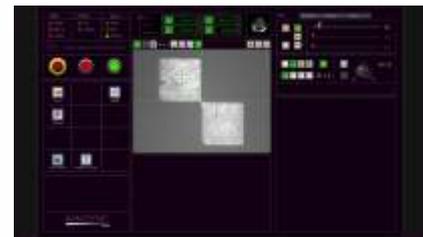
Автоматическая установка монтажа полупроводниковых компонентов Amadyne FAB1

- Полностью автоматизированная монтажная платформа
- Широкий выбор доступных модулей и опций
- Высокая производительность
- Возможность встраивания в линию



Установка Amadyne FAB1 применяется для монтажа кристаллов и компонентов на подложку или плату. Благодаря модульному дизайну модель FAB1 позволяет реализовывать практически все известные технологии монтажа полупроводниковых компонентов, поддерживает разнообразные методы нанесения клеев, компаундов и паяльных паст, имеет различные типы зон подачи компонентов и подложек, возможность нагрева инструмента и рабочего столика.

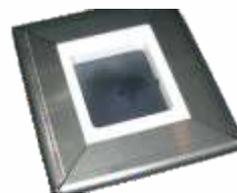
Точность позиционирования	15 мкм
Рабочая зона	500 мм x 430 мм
Размеры компонентов (мин)	0,125 мм x 0,125 мм
Размеры компонентов (макс)	25 мм x 25 мм
Размеры подложек (макс)	400 мм
Приводы осей X, Y: скорость, ускорение	2 м/с, 6 м/с ²
Привод оси Z: скорость, ускорение	1 м/с, 6 м/с ²
Производительность	3,5 с/1 компонент
Автоматическая смена инструмента	До 15 шт
Монитор	19" TFT
Операционная система	Linux 2.6
Питание	3,5 кВт
Габариты	1000 x 950 x 1950 мм
Вес	800 кг



Опции и сопутствующее оборудование



Модуль захвата кристаллов с разрезанной пластины



Нагревательные столики



Автоматическая установка ультразвуковой микросварки Palomar 8000i

Eurointech

СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ
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