



СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ

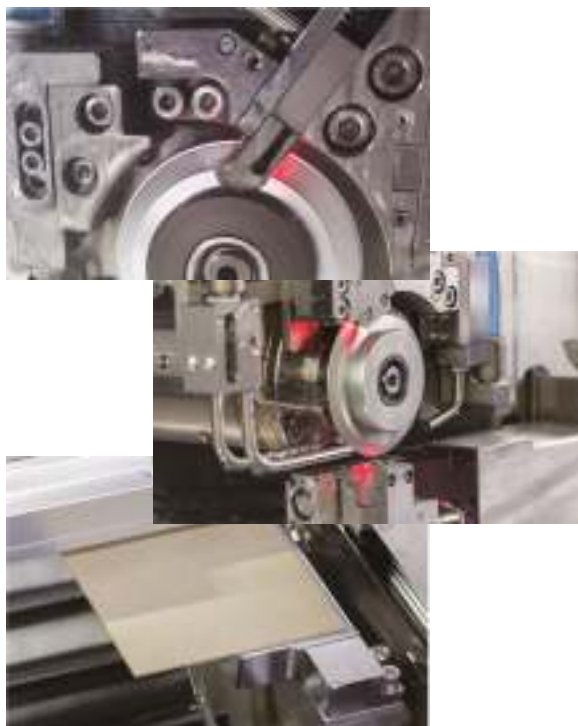
www.eurointech.ru



Установка дисковой резки СТ6000

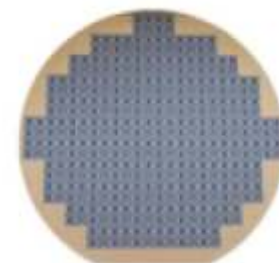
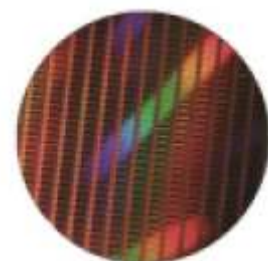
- Визуальный контроль состояния режущего диска и ширины разреза
- Управление через сенсорный экран; интуитивно понятный интерфейс
- Высокая надежность и эффективность разреза
- Эргономичный дизайн для удобства оператора
- Новый графический интерфейс с максимально упрощенным дизайном программного обеспечения и удобством работы





Установка СТ6000 предназначена для дисковой резки полупроводниковых пластин диаметром до 200 мм из различных материалов. Установка обеспечивает автоматическое совмещение и разрез, имеет встроенную функцию контроля состояния режущего диска и ширины разреза, функцию обнаружения поломки режущего диска, что повышает эффективность процесса.

Рабочая область	Круглая \varnothing до 8", квадратная 180 x 180 мм
Скорость вращения шпинделя	3000 - 60000 об/мин
Мощность шпинделя	2,4 кВт
Диапазон перемещения по оси X	205 мм
Разрешение по оси X	0,001 мм
Скорость перемещения по оси X	0,1-500 мм/с
Диапазон перемещения по оси Y	205 мм
Разрешение по оси Y	0,0001 мм
Скорость перемещения по оси Y	менее 3 мкм/5мм; менее 3 мкм/165 мм
Точность позиционирования о оси Y	30 мм
Диапазон перемещения по оси Z	0,0005 мм
Разрешение по оси Z	0,001 мм
Диапазон вращения по оси Theta	380°
Разрешение по оси Theta	0,0018°
Габаритные размеры	760x1000x1600 мм (ШxГxВ)
Вес	650 кг



Опции и сопутствующее оборудование



Установка отмывки



Установка монтажа пластин на ленту-носитель



Установка УФ засветки пластин на ленте-носителе

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