

# ТЕХНОЛОГИИ

## В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ



**Высококачественные ручные и полуавтоматические ультразвуковые установки для микросварки золотой или алюминиевой проволокой и лентой**



### 10 причин выбрать микросварочное оборудование TPT:

- Возможность сохранения до 100 программ сварки
- Возможность сохранения до 100 различных профилей проволоочной петли
- Автоматическая подача проволоки с управляемым зажимом
- Управление через сенсорный 6.5" TFT экран
- Быстрый переход между сваркой клином или шариком
- Длина плеча сварочного инструмента 165 мм
- Глубокий доступ инструмента с точным поступательным движением по оси Z
- Возможность монтажа компонентов
- Эргономичный дизайн
- Немецкое качество

Эксклюзивный дистрибьютор в России  
ООО "Евроинтех"  
Тел./факс: +7-(495)-749-45-78  
E-mail: sales@eurointech.ru  
<http://www.eurointech.ru/tpt>

**Eurointech**  
**Только самое лучшее!**



**Altium Designer 10 — новая возможность**



**Квалифицированные процессы ремонта на основе актуальных норм и стандартов**



**Finetech — эффективное решение задач по ремонту печатных узлов любой сложности**



**А у вас все чисто?**



## Новейшая технология изменения климата!

Испытательные камеры  
производства УниверсалПрибор.

Сделано в России.

в кратчайшие сроки по Вашему  
техническому заданию

- Сертификат соответствия Госстандарта РФ
- Производство в С-Петербурге.
- Гарантийный срок 12 месяцев
- Комплектующие от ведущих мировых производителей



Модель	Тепло-холод	УП-64ТХ	УП-100ТХ	УП-240ТХ	УП-450ТХ	УП-1000ТХ	УП-8000ТХ
	Тепло-холод-влага	УП-64ТХВ	УП-100ТХВ	УП-240ТХВ	УП-450ТХВ	УП-1000ТХВ	УП-8000ТХВ
Объем камеры, л		64	100	250	450	1000	8000
Размер камеры, (ШхГхВ), см		40х40х40	50х40х50	60х60х70	70х80х80	100х100х100	200х200х200
Диапазон температур, °C		-75...+180					
Диапазон влажности, % RH		10...98					

Термо-вакуумная камера





ACR MACCS 400

## Автоматическая установка селективного нанесения влагозащитных материалов

ЛУЧШЕЕ СООТНОШЕНИЕ ЦЕНА–КАЧЕСТВО



- 5-координатный робот
- повторяемость  $\pm 0,025$  мм
- скорость перемещения головки до 800 мм/с
- габариты печатного узла: до 500×480×90 мм
- возможность установки нескольких аппликаторов
- 3 типа аппликаторов
- автономное или линейное размещение установки



115191, Москва, ул. 3-я Рощинская, д. 5, e-mail: [info@clever.ru](mailto:info@clever.ru)  
+7 (495) 952-5999 (многоканальный), факс: (495) 952-5099