



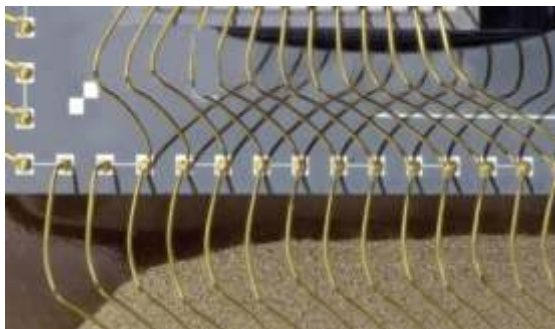
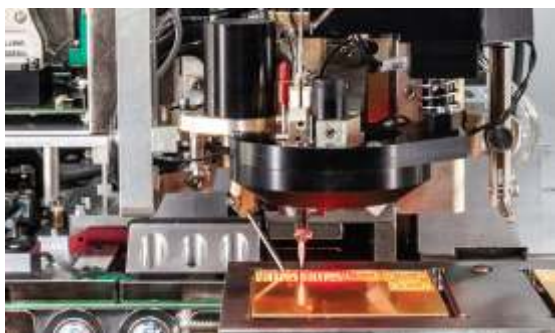
СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОНИКИ

www.eurointech.ru



Высокоскоростная установка термозвуковой микросварки шариком Palomar 8100

- Большая рабочая область
- Высокая точность и скорость разварки
- Эргономичный интерактивный графический интерфейс
- Возможность сварки в глубоких колодцах
- Возможность встраивания в линию



Автоматическая установка Palomar 8100 предназначена для высокоскоростной термовзвучной разварки проволоочных перемычек и бампов из золотой проволоки методом шарик-клин. Возможна сварка стежком, разварка на заранее установленный бамп, либо формирование защитного бампа, многоуровневая сварка, сварка в глубоких колодцах изделий. Модель 8100 отличается высочайшей повторяемостью, производительностью и удобством использования.

Рабочая область	152,4 x 330,2 мм (6" x 13")
Диаметр золотой проволоки	17,8 - 50,8 мкм
Ход сварочной головки по оси Z	20 мм
Разрешение по осям X/Y	0,10 мкм
Повторяемость	± 2,5 мкм, 3 σ
Скорость разварки	0,115 с/перемычка; 0,075 с/бамп
Шаг разварки	50 мкм (используя проволоку 20 мкм)
Точность позиционирования	± 2,5 мкм, 3 σ
Диаметр катушки проволоки	50,8 мм (2"), двухфланцевая катушка
Глубина доступа	Стандартно: 11,10/11,94/15,88 мм; опционально: 19,05 мм
Система технического зрения	Cognex 8000
Операционная система	Windows
Графический интерфейс	- древовидное отображение данных - графическое отображение данных - видео-изображение в режиме реального времени
Вес	876 кг
Габариты (ШхГхВ)	1197 x 1073 x 1738 мм



Опции и сопутствующее оборудование



Автоматическая установка
микромонтажа



Автоматическая установка
ультразвуковой микросварки
клином



Тестер механических
соединений

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