

# Система рентгеновского контроля UNICOMP AX7900

Система рентгеновского контроля UNICOMP AX7900

## Цена:

Цена по запросу

## Описание

Широко применяется для BGA, CSP, ИС с шариковыми выводами, светодиодов, предохранителей, диодов, печатных плат, полупроводников, батарей, для литья мелких металлических изделий, модуля электронных разъемов, для кабелей, аэрокосмических компонентов, фотоэлектрической промышленности и т.д.

## Области применения

области применения UNICOMP AX7900

## Функции и характеристики

функции и характеристики UNICOMP AX7900.JPG

## Характеристики

<b>Сводка по системе</b>	
Основание	1200(Ш)x1200(Г)x1500(В) мм
Вес агрегата	1130 кг
Электропитание	110~220 В, 50/60 Гц перем. тока
Размер фанерной упаковки	1350(Ш)x1350(Г)x1800(В) мм
Вес в упаковке	1330 кг
Потребление мощности	1,3 кВт
<b>Рентгеновская трубка</b>	
Тип трубки	Герметичная
Напряжение	0~90 кВ (регулируемое)

Макс. мощность	8 Гб
Размер пятна фокусировки	5 мкм
<b>Система отображения</b>	
Детектор	Детектор с плоской панелью (FPD)
Зона эффективного обнаружения	130*130 мм
Пиксельная матрица	1536*1536
Размер пикселя	85 пикометров
Частота кадров	20 кадров/мин.
Увеличение системы	600X
<b>Программное обеспечение</b>	
Автоматическое измерение	Автоматическое измерение пустот при пайке шариковых выводов и поддержка вывода данных/ графиков
Несколько инструментов измерения	Поддержка измерения расстояния, угла, диаметра, ломаных линий, скорости заполнения сквозных металлизированных отверстий и т.д.
Режим ЧПУ	Программируемый контроль с ЧПУ, простота эксплуатации и удобство использования
Отображение в режиме реального времени	Отображение в реальном времени рабочих данных напряжения, тока, угла, даты и т.д.
Навигация	Удобная система позиционирования целевых точек
<b>Система управления движением</b>	
Управление перемещением	Джойстик, клавиатура и мышь

Макс. площадь/ вес нагрузки	520*420 мм / 10 кг
Макс. область контроля	460*400 мм
Угол наклона	±30°
Манипулятор	5 осей X / Y / Z1 / Z2 / T
<b>Промышленный ПК</b>	
Монитор	ЖК плоскпанельный дисплей 24''
ОС системы	Windows 10, 64-битовая
Жесткий диск	1 терабайт
ОЗУ	8 Гб
Модель центрального процессора	Процессор Intel i7
<b>Прочие</b>	
Энергосбережение	Автоотключение рентгеновского излучения, когда оно не работает более 5 минут
Управление полномочиями	Система управления с доступом по отпечатку пальца и поддержка доступа по паролю.

Безопасность рентгеновского излучения	< 1 микрозиверт/ч (Соответствует всем международным стандартам)
Безопасная работа	Электромагнитная блокировка, световая аварийная сигнализация и контроль потери излучения в режиме реального времени