

MI 300



Компания
International Metrology Systems

Страсть к совершенству





Технические характеристики

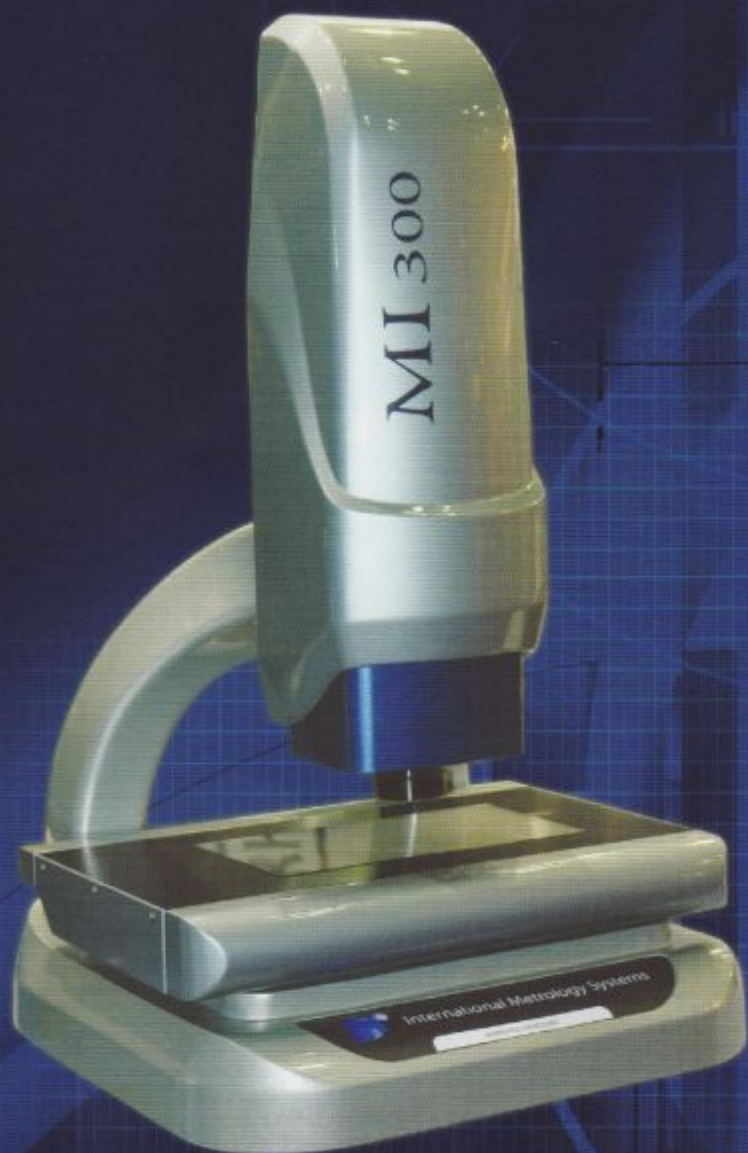
- Измерительные ходы (ЧПУ)
300 x 200 x 150 мм (XY стол и ось Z)
- Габаритные размеры
740 (ширина) x 720 (глубина) x 1220 (высота)
- Точность
 $3 + L/200$
- Разрешение
0,1 микрона
- Макс. скорость движения
300 мм/с в трех направлениях (3D)
- Макс. ускорение
1500 мм/с² пиковое на ось
2598 мм/с² пиковое на ось
- Макс. ускорение для контакта
200 мм/с²
- Потребляемая мощность
750 ватт
- Электропитание
110 или 240 В переменного тока, 50-60 Гц
- Материал рабочей поверхности
Стекло
- Макс. масса измеряемой детали
50 кг
- CCD камера
Высокого разрешения черно-белая для обеспечения резкого изображения формата 1/2 дюйма с помощью матрицы 735 x 576 пикселей
- Освещение
Кольцевой светильник
4 сектора (программируемые) по 3 лампы в каждом, Применение широтно-импульсной модуляции при слабом освещении.
Коаксиальный светильник – светодиод белого света
Освещение сзади - светодиод белого света
- Объектив
Объектив 6,5:1 с программируемым автоматическим масштабированием (0,7x~4,5x)
Дополнительный объектив 0,75; 1,5x
- Программное обеспечение
Virtual Vision+
- Опции
Контактные датчики,
Лазерный сканирующий датчик

MI 500



Компания
International Metrology Systems

Страсть к совершенству





Технические характеристики

- Измерительные ходы (ЧПУ)
500 x 500 x 250 мм (XY стол и ось Z)
- Габаритные размеры
1120 (ширина) x 1430 (глубина) x 1780 (высота)
- Точность
 $3 + L/200$
- Разрешение
0,1 микрона
- Макс. скорость движения
300 мм/с в трех направлениях (3D)
- Макс. ускорение
1500 мм/с² пиковое на ось
2598 мм/с² пиковое на ось
- Макс. ускорение для контакта
200 мм/с²
- Потребляемая мощность
750 ватт
- Электропитание
110 или 240 В переменного тока, 50-60 Гц
- Материал рабочей поверхности
Стекло
- Макс. масса измеряемой детали
50 кг
- CCD камера
Высокого разрешения черно-белая для обеспечения резкого изображения формата 1/2 дюйма с помощью матрицы 735 x 576 пикселей
- Освещение
Кольцевой светильник
4 сектора (программируемые) по 3 лампы в каждом, Применение широтно-импульсной модуляции при слабом освещении.
Коаксиальный светильник – светодиод белого света
Освещение сзади - светодиод белого света
- Объектив
Объектив 6,5:1 с программируемым автоматическим масштабированием (0,7x~4,5x)
Дополнительный объектив 0,75; 1,5x.
- Программное обеспечение
Virtual Vision+
- Опции
Контактные датчики,
Лазерный сканирующий датчик