

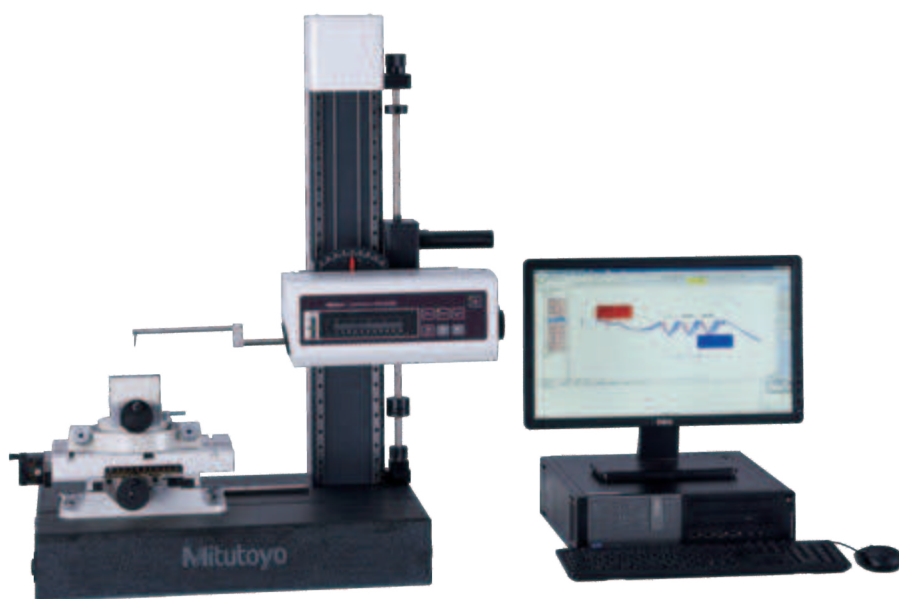
Contracer CV-2100

Серия 218 - Контурографы

Эти контурографы разработаны специально для простых и быстрых измерений.

Контурографы Contracer CV-2100N4 и CV-2100M4 обладают следующими преимуществами:

- Большие возможности по оценке контуров.
- Быстрое перемещение благодаря разблокировке по оси Z2 [тип M4].
- Автоматическое измерение в обоих направлениях - сверху и снизу.
- Скорость по оси X до 20мм/с.
- Простое программирование для серийных и единичных измерений с ПО FORMTRACEPAK.
- Автоматическая оценка, сравнение контуров, сравнение с CAD-моделью и множество других функций в стандартной комплектации.
- CV-2100 M4 установлен на гранитный стенд с колонной.
- CV-2100 N4 может быть установлен на гранитный стенд с ручной колонной.
- Централизованная передняя панель управления.



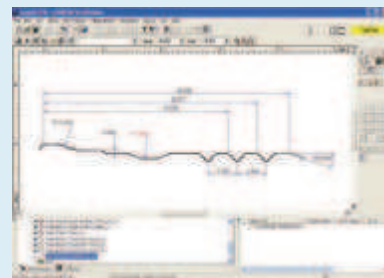
CV-2100M4



CV-2100N4

Спецификация

Диапазон измерения	Z1 = 50мм X = 100мм
Скорость измерения	0,02 - 5 мм/с
Скорость привода	X = 0 - 20 мм/с
Погрешность	X = (2,5 + 0,02L) мкм [L: измеряемая длина (мм)] Z1 = (2,5 + 10,1H) мкм [H: измеряемая высота от горизонтального положения (мм)]
Прямолинейность траверсы	2,5 мкм / 100 мм
Тип колонны	M4: 350 мм
Программное обеспечение	FORMTRACEPAK • Позволяет управлять всеми осями, дополнительным моторизованным столом (ось Y) и поворотным столом для эффективной автоматизации измерений. • Оценка шероховатости может быть выполнена с использованием анализа разности уровней, угла, шага, площади и других характеристик. • Протокол измерений можно создать с помощью редактируемого шаблона.



FORMTRACEPAK



См. брошюру CV-2100