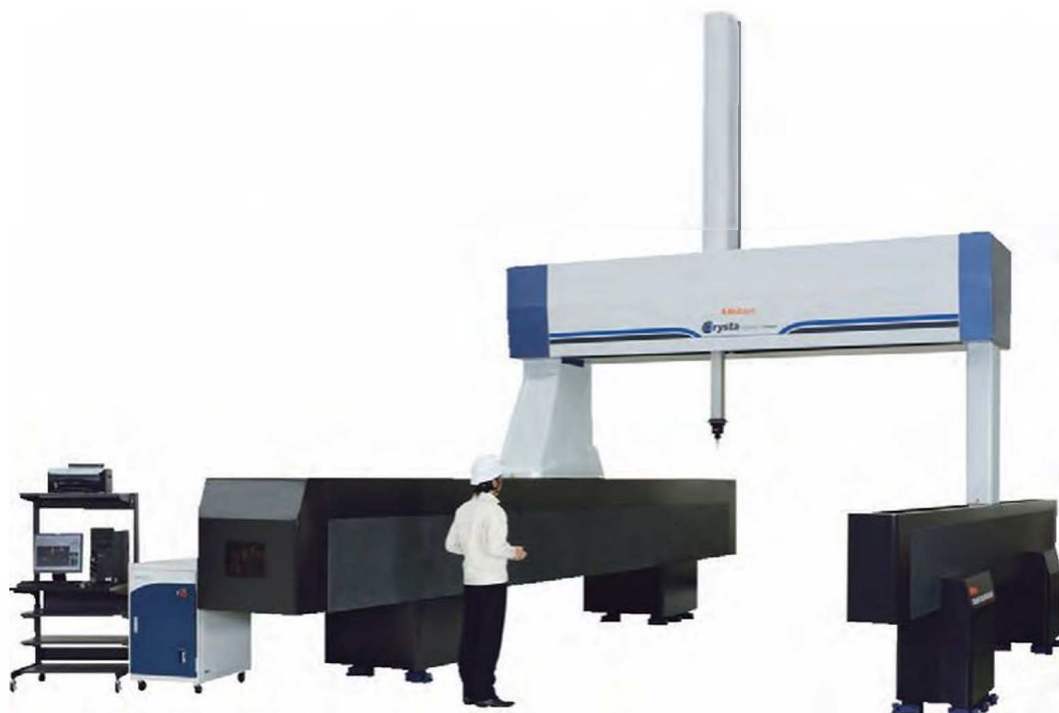


КИМ CRYSTA-APEX C мостового типа

Серия 191 - стандартная большая КИМ с ЧПУ

Высокоточная КИМ с ЧПУ мостового типа спроектирована, чтобы предоставить производительное сканирование для Ваших самых больших деталей, с поддержкой переключающих датчиков, сканирующих датчиков, оптических датчиков и датчиков лазерного сканирования.

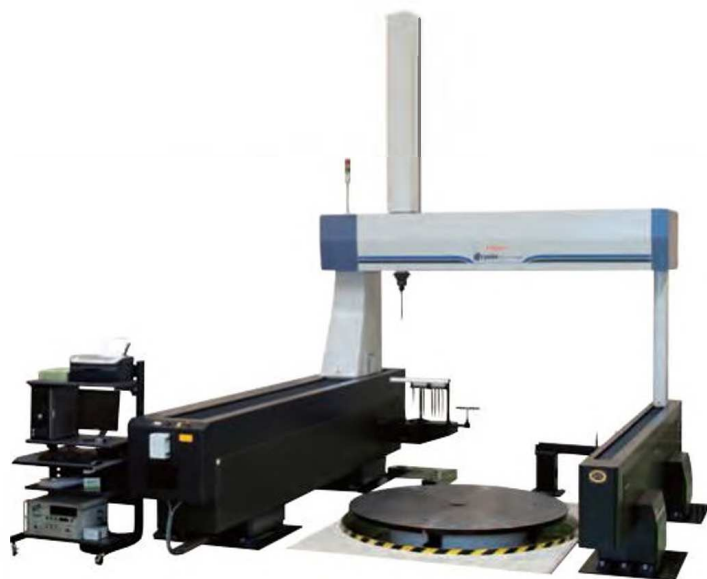
- Улучшенная структурная жёсткость конструкции мостового типа с технологией компенсации
- Повышенная точность
- Высокая скорость и ускорение
- Температурная компенсация от 18° до 22°C
- Высокоточные стеклянные линейки с разрешением 0,1 мкм
- Мультифункциональный пульт управления, включающий два джойстика и регулятор скорости
- Доступны размеры от 2000 x 3000 x 1500 мм до 3000 x 5000 x 2000 мм.



CRYSTA-Apex C 203016 G

№	Диапазон [мм]	$E_{0,MPE}^{(1)}$	$P_{FTU,MPE}$ [мкм]	$MPE_{ГНР}$ [мкм]	Масса [кг]
Crysta-Apex C 203016 G	2000 x 3000 x 1600	(6+0,6L/100) мкм	6	6,5	12000
Crysta-Apex C 306020 G	3000 x 6000 x 2000	(8+0,7L/100) мкм	8	8,5	16000

(¹) По ISO 10360-2:2010 при использовании датчика SP25M, модуля SH25-1, шпула $\varnothing 4 \times 50$ мм.
L= измеряемая длина [мм].



Спецификация

Разрешение	0,1 мкм
Скорость привода	500 мм/с

Точность КИМ указана для следующих условий окружающей среды*:

Температурный диапазон		18°C - 22°C	16°C - 26°C
Изменение температуры	за час	1.0 К	1.0 К
	за 24 часа	2.0 К	5.0 К
Температурный градиент	вертикальный	1.0 К/м	1.0 К/м
	горизонтальный	1.0 К/м	1.0 К/м

Система безопасности

Для этой серии Митутойо предлагает индивидуальные системы безопасности. В зависимости от местной ситуации на вашем предприятии, Митутойо будет предлагать индивидуальные решения, отвечающие требованиям техники безопасности.

Фундамент

Эта серия всегда требует специального фундамента. Пожалуйста, свяжитесь с офисом Митутойо для получения подробностей.



Наборы оснастки Mitutoyo eco-fix:

- гибкая и быстрая установка
- экономия времени и денег
- простота адаптации для новых деталей



См. брошюру "Координатные измерительные машины с ЧПУ"