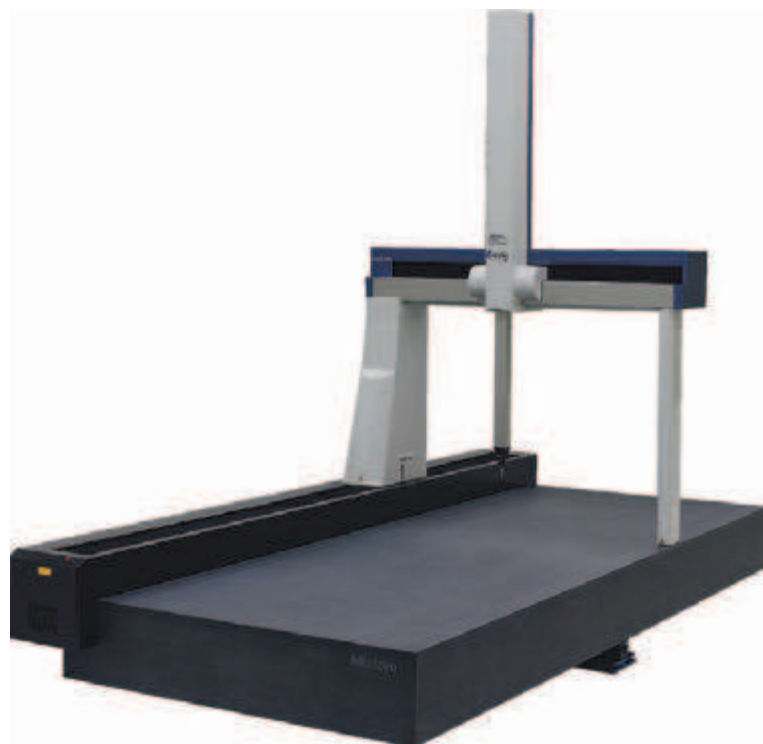


КИМ CRYSTA-APEX S

Серия 191 - стандартная КИМ с ЧПУ

Большая и высокопроизводительная КИМ с ЧПУ разработана для высокоточных измерений сканированием, с возможностью установки контактного датчика, сканирующего датчика, оптического датчика, лазерного сканирующего датчика.

- Проверенная временем конструкция портального типа
- Высокой жесткости направляющие с воздушными подшипниками на всех осях
- Высокая точность
- Высокие скорость и ускорение
- Температурная компенсация от 16° до 24°C
- Стекланные шкалы высокого разрешения 0,1 мкм
- Гранитный рабочий стол с резьбовыми отверстиями - M8
- Многофункциональный джойстик, включая два рычага и регулятор скорости перемещения



CRYSTA-Apex S 205016

Модели CRYSTA-Apex S:

№	Модель	Диапазон [мм]	$E_{0,MPE}^{(1)}$	$P_{FTU,MPE}$ [мкм]	MPE_{TNP} [мкм]	Возможная нагрузка [кг]	Высота детали [мм]	Масса, [кг]
191-262-2	163012	1600 x 3000 x 1200	(3,3+0,55L/100) мкм	5	6	3500	1400	10600
191-272-2	164012	1600 x 4000 x 1200	(3,3+0,55L/100) мкм	5	6	4500	1400	14800
191-282-2	165012	1600 x 5000 x 1200	(3,3+0,55L/100) мкм	5	6	5000	1400	19500
191-262H-2	163016	1600 x 3000 x 1600	(4,5+0,55L/100) мкм	6	7	3500	1800	10650
191-272H-2	164016	1600 x 4000 x 1600	(4,5+0,55L/100) мкм	6	7	4500	1800	14850
191-282H-2	165016	1600 x 5000 x 1600	(4,5+0,55L/100) мкм	6	7	5000	1800	19550
191-362-2	203016	2000 x 3000 x 1600	(4,5+0,9L/100) мкм	6	6	4000	1800	14100
191-372-2	204016	2000 x 4000 x 1600	(4,5+0,9L/100) мкм	6	6	5000	1800	19400
191-382-2	205016	2000 x 5000 x 1600	(4,5+0,9L/100) мкм	6	6	6000	1800	28000
191-362H-2	203020	2000 x 3000 x 2000	(6+1L/100) мкм	7,5	7,5	4000	2200	14150
191-372H-2	204020	2000 x 4000 x 2000	(6+1L/100) мкм	7,5	7,5	5000	2200	19450
191-382H-2	205020	2000 x 5000 x 2000	(6+1L/100) мкм	7,5	7,5	6000	2200	28050

⁽¹⁾Согласно ISO 10360-2:2010 при использовании датчика SP25M с модулем SM25-1 и щупом ø4x50мм.

L= измеряемая длина [мм]

Спецификация

Разрешение	0,1 мкм
Скорость привода	520 мм/с



Контроллер-джойстик



Конструкция машины оптимизирована при помощи метода конечных элементов и анализа методом нормальных волн



Mitutoyo предлагает Вам более 600 видов щупов плюс специализированное оборудование для различных измерительных задач - обратитесь к разделу ручных инструментов за подробной информацией.