

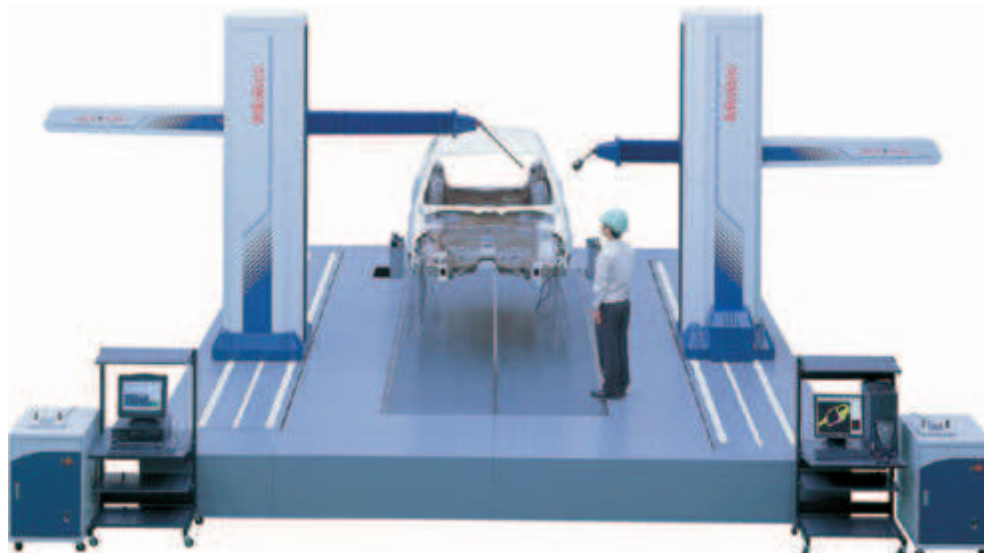
КИМ CARB-Strato / CARB-Apex

Серия 360 - система измерения кузовов автомобилей

Большая, стоечная КИМ с ЧПУ для измерения кузовов машин или аналогичных деталей. Доступна два типа: первый тип измеряет, управляя двумя головками одновременно, второй тип - одной головкой с каждой стороны отдельно.

ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА CARBstrato : большая, высокоточная, с двумя измерительными головками.

ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА CARBapex : большая, экономичная, с одной измерительной головкой.



CARBstrato

№	Погрешность ^(*) E _{0,МРЕ}
CARBstrato	(18+20L/1000)мкм
CARBapex	(25+28L/1000)мкм

(*) В соответствии с ISO 10360-2:2010 при использовании датчика SP25M, модуля SM25-1, с щупом ø 4x50 мм.
L= измеренная длина (мм).



CARBapex

Спецификация

Диапазон по оси X, мм	4000-8000 мм
Диапазон - ось Y, мм	1400-1600 мм
Диапазон - ось Z, мм	2000-2600 мм
Шкала	Высокоточный линейный кодировщик
Направляющая система	Ось X : линейная направляющая ; Ось YZ : пневматический подшипник
Скорость привода	866 мм/с (CARBstrato) 519 мм/с (CARBapex)
3D ускорение	0,2G (CARBstrato) 0,1G (CARBapex)
Разрешение	0,1 мкм

Точность КИМ указана для следующих условий окружающей среды*:

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



См. брошюру по КИМ CARBstrato / CARBapex

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 специальный фундамент. Пожалуйста, свяжитесь с представительством Митутойо для получения подробной информации.



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