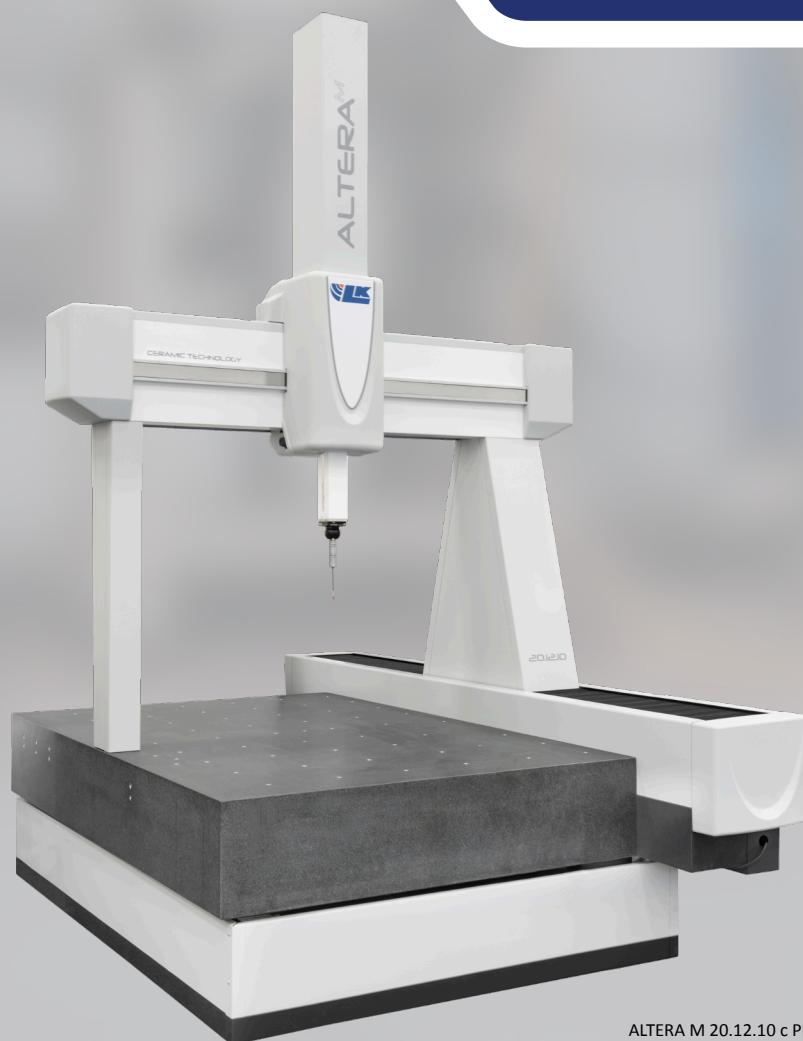


# ALTERA<sup>M</sup>

Мостовая КИМ большого размера



ALTERA M 20.12.10 с PH10M and SP25M

**Отвечает самому широкому спектру требований контроля качества.**

ALTERA M предлагает превосходную мультисенсорную технологию, обеспечивающую скорость и гибкость, необходимые для измерения широкого спектра деталей в быстро меняющихся условиях.

**Свяжитесь с нами сейчас, чтобы заказать демонстрацию**

[www.LKmetrology.com](http://www.LKmetrology.com)

# ALTERA<sup>M</sup>

Это высокопроизводительное многосенсорное метрологическое решение для серийного производства и цехов предлагает автоматические решения, которые идеально вписываются в ваши процессы, обеспечивая круглосуточный контроль качества и удаленный доступ к данным о качестве КИМ из любого места с доступом в интернет. Готовая удовлетворить ваши расширяющиеся потребности в контроле и настроенная на ваши будущие требования по мере развития технологий, ALTERA M обеспечивает надежные результаты измерений во всех производственных средах.

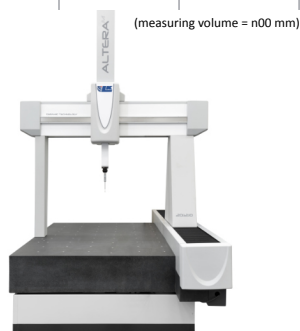
Головки	PH10MQ PLUS	PH20	SP80
			
Тип головы	Индексир головка	5-осевая непрер.	Фиксированная
Положения головы	720	бесконечность	-
Угол поворота	0° to +105° in 7.5° steps	±115°	-
Вращение	0° to ±180° in 7.5° steps	бесконечность	-
Сенсорный датчик	TP20, TP200	бесконечность	SP80
Скани-щий датчик	SP25M	-	SP80
Лазерный сканер	VIVID SLK, LC15DX, L100, XC65DX/LS	-	-

## Размеры моделей

8.7.6	10.10.8	15.12.10	20.15.10	20.15.12	20.15.15	25.20.15
10.7.6	15.10.8	20.12.10	25.15.10	25.15.12	25.15.15	30.20.15
	20.10.8	25.12.10	30.15.10	30.15.12	30.15.15	35.20.15
	25.10.8	30.12.10	35.15.10	35.15.12	35.15.15	40.20.15
					40.15.15	50.20.15
						60.20.15

## Производительность

Объемная точность	от 1.4 μm + L/375
Повторяемость	от 1.4 μm
Точность измерения	от 1.2 μm
Скорость	от 830 mm/s
Ускорение	от 2,510 mm/s <sup>2</sup>



ALTERA M 20.12.10 with PH10M and SP25M (measuring volume = n00 mm)



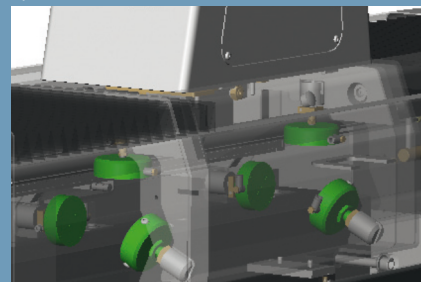
LK Metrology's ceramic technology CMM is guaranteed to maintain its original specification for a period of 10 years\*

\*Conditions apply, see LK Metrology website for full details.



## ✓ Непреходящая точность

Сверхстабильный керамический мост и направляющая шпинделя с оптической шкалой высокого разрешения 0,05 мкм для объемной точности всего 1,4 мкм + L/375.



## ✓ Точное движение

Гранитные направляющие стола типа «ласточкин хвост» с уникальными воздушными подшипниками с одним отверстием и канавками, предварительно нагруженными, для точного управления движением на высоких скоростях.



## ✓ Антивибрац. опоры

Самовыравнивающиеся вибро опоры для оптимальной производительности в зонах, подверженных высокому уровню низкочастотной вибрации.



## ✓ Shop Floor Ready

Автоматизация КИМ для поточных и автономных решений по измерению в цехах с направляющими, защищенными от переносимых по воздуху загрязнений.