

3D ВИМІРЮВАЛЬНІ РУКИ



У НАЯВНОСТІ

Тип	Коорд.	Діап.	Похибка	Повтор.	Вага	Ціна
		мм	мм	мкм	кг	Євро
A3-1300	6	1300	0,015	0,008	9,5	24900
A3-1800	6	1800	0,018	0,008	10,4	26400
A4-1800	6	1800	0,025	0,018	7,9	28900
A4-2500	6	2500	0,036	0,022	8,4	29900
A4-3200	6	3200	0,045	0,032	8,7	30900
A5-1800	6	1800	0,020	0,012	8,4	32800
A5-2500	6	2500	0,026	0,016	8,9	34200
A5-3200	6	3200	0,036	0,020	9,3	35900
A5-4000	6	4000	0,046	0,024	10,0	39200
A6+-1800	7	1800	0,027	0,017	8,9	35940
A6+-2500	7	2500	0,034	0,021	9,4	36900
A6+-3200	7	3200	0,045	0,026	9,8	38900
A6+-4000	7	4000	0,056	0,030	10,5	42800
A7-5000	6	5000	0,065	0,038	12,5	46500
A7-7000	6	7000	0,080	0,048	14,0	48900
A7-9000	6	9000	0,100	0,060	16,5	51700
A8+-5000	7	5000	0,075	0,050	13,5	51400
A8+-7000	7	7000	0,090	0,060	15,0	56900
A8+-9000	7	9000	0,110	0,070	17,5	61500



- Вимірювальні руки для цехового контролю великих деталей
- Прецизійна серія вимірювальних рук
- Можливе дооснащення оптичним 3D сканером та ПЗ (за запитом)
- Модифікація для вимірювання труб
- Інтуїтивне програмне забезпечення від Aberlink (поставляється додатково)
- 100% метрологічний контроль
- Калібрування ISO 17025:2017
- Виробництво TRIMOS (Швейцарія)



ЛАЗЕРНИЙ СКАНЕР

Тип	Швидк.	Дискр.	Робоч. діап.	Робоча відст.	Сумісн.	Ціна
	точ/сек	мкм	мм	мм		Євро
PRECITRACK PR-3D	348000	19	до 100	до 190	A6, A8	30900
NIKON MM0						37700



3D АВТОМАТИЧНА КВМ ПОРТАТИВНА



- Переносні автоматичні 3D координатно-вимірювальна машина для 3D
- Вбудована акумуляторна батарея та вага 13,6 кг дає реальну портативність КВМ
- Щупи Renishaw
- Автоматична машина з 3 або 4 координатами
- Інтуїтивне програмне забезпечення від Aberlink (поставляється додатково)
- 100% метрологічний контроль
- Калібрування ISO 17025:2017
- Виробництво TRIMOS (Швейцарія)

Тип	Діапазон	Коорд.	Похибка	Швидк. роботи	Вага	Ціна
	мм	мкм	мкм	мм/сек	кг	Євро
C4	D700x250	4	3+L/100	150	13,6	39990



3D АВТОМАТИЧНА КВМ ЦЕХОВА

- Портативні автоматичні 3D координатно-вимірювальна машина для 3D контролю деталей, що не потребує компресора та фундаменту
- Щупи Renishaw
- Інтуїтивне програмне забезпечення від Aberlink (в комплекті)
- ПОВНА КОМПЛЕКТАЦІЯ - ціна включає КВМ, ПК та ПЗ Aberlink
- 100% метрологічний контроль
- Калібрування ISO 17025:2017
- Виробництво Aberlink (Великобританія)

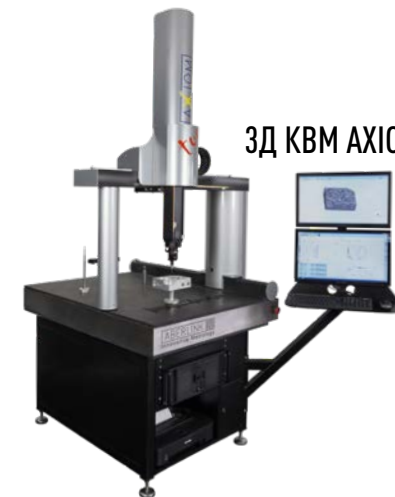
Тип	Діапазон	Дискр.	Похибка	Швидк. роботи	Навант. столу	Ціна
	мм	мкм	мкм	мм/сек	кг	Євро
EXT-370	D370x270	0,1	2,6+0,4L/100	750	200	27500
EXT-520	D520x270	0,1	2,6+0,4L/100	750	200	34500



3D КВМ ЛАБОРАТОРНІ



3D КВМ HORIZON



3D КВМ AXIOM

Тип	Тип	Діапазон	Дискр.	Похибка	Швидк. роботи	Навант. столу	Ціна
		мм	мкм	мкм	мм/сек	кг	Євро
3D КВМ AXIOM ТОО РУЧНА/АВТОМАТИЧНА							
AX2-6-M	ручна	640x600x500	0,5	2,4+0,4L/100	600	500	19900
AX2-9-M		640x900x500	0,5	2,4+0,4L/100	600	500	24990
AX2-12-M		640x1200x500	0,5	2,4+0,4L/100	600	500	31500
AX2-6-C	авт.	640x600x500	0,5	2,1+0,4L/100	600	500	32900
AX2-6-HS		640x600x500	0,1	1,8+0,4L/100	866	500	36600
AX2-9-C		640x900x500	0,5	2,1+0,4L/100	600	500	37700
AX2-9-HS		640x900x500	0,1	1,8+0,4L/100	866	500	40950
AX2-12-C		640x1200x500	0,5	2,1+0,4L/100	600	500	42900
AX2-12-HS		640x1200x500	0,1	1,8+0,4L/100	866	500	46620
AX2-15-C		640x1500x500	0,5	2,1+0,4L/100	600	500	50550
AX2-15-HS		640x1500x500	0,1	1,8+0,4L/100	866	500	54500

3Д КВМ HORIZON АВТОМАТИЧНА							
HO-10-SG	авт.	1000x800x600	0,1	1,75+0,4L/100	1020	1000	50750
HO-15-SG		1500x800x600	0,1	1,75+0,4L/100	1020	1000	58800
HO-20-SG		2000x800x600	0,1	1,75+0,4L/100	1020	1000	67100
3Д КВМ ZENITH АВТОМАТИЧНА							
ZN3-108	авт.	1000x1000x800	0,5	2,4+0,4L/100	600	1500 (4400)	52900
ZN3-158		1000x1500x800	0,5	2,4+0,4L/100	600		61550
ZN3-208		1000x2000x800	0,5	2,4+0,4L/100	600		69900
ZN3-258		1000x2500x800	0,5	2,4+0,4L/100	600		78900
ZN3-308		1000x3000x800	0,5	2,4+0,4L/100	600		88800
3Д КВМ AZIMUTH АВТОМАТИЧНА							
AZ-10	авт.	1200x1000x1000	0,1	2,6+0,4L/100	650	1500 (6000)	66900
AZ-15		1200x1500x1000	0,1	2,6+0,4L/100	650		77900
AZ-20		1200x2000x1000	0,1	2,6+0,4L/100	650		88800
AZ-25		1200x2500x1000	0,1	2,6+0,4L/100	650		102900
AZ-30		1200x3000x1000	0,1	2,6+0,4L/100	650		115500

ОПЦІЙНІ ГОЛІВКИ ТА ПЗ

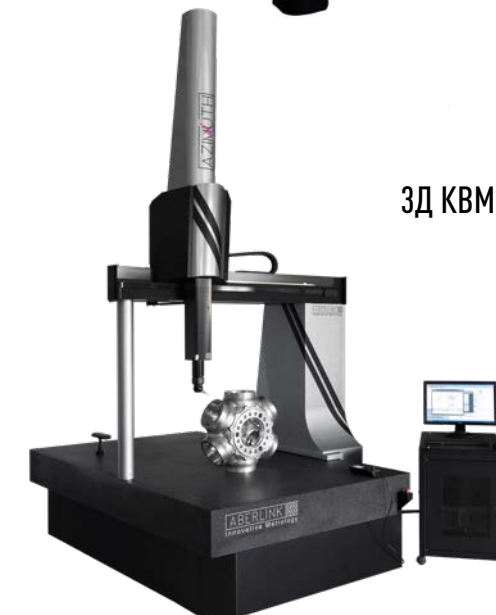
Голівка	Тип	Скан.модуль	Датчик	Ціна
				Євро
MN20i	ручна	-	TP20-1шт	2990
RTP20	авт.	-	TP20-1шт	4790
RH10T	механіз.	-	TP20-1шт	15950
RH6M	скануюча	SM25-2	SH-25-2-2шт	16500
RH10M	скан-мех.	SM25-2	SH-25-2-2шт	24900
CCD-USB	оптична	Комплект оптичного вимірювання		7300



- Ручні та автоматичні 3D координатно-вимірювальні машини для 3D контролю деталей
- Інтуїтивне ПЗ від Aberlink дозволяє проводити контроль за моделлю або будувати її за результатами вимірів
- Віброзахист в стандартній комплектації
- Може бути оснащений оптичною голівкою, САД модулями, спеціальними щупами та голівками
- Опційна термокомпенсація
- ПОВНА КОМПЛЕКТАЦІЯ - ціна включає КВМ, промисловий ПК та ПЗ Aberlink
- 100% метрологічний контроль
- Калібрування ISO 17025:2017
- Виробництво Aberlink (Великобританія)



3D КВМ ZENITH



3D КВМ AZIMUTH



Тип	Ціна
	Євро
ПЗ Aberlink3D (для Trimos)	3650
ПК з ПЗ Aberlink3D (для Trimos)	4550
3D САД модуль до ПЗ Aberlink3D	3050
Модуль зворотного прототипування ПЗ Aberlink 3D	3050
Додаткова offline ліцензія	960