



Производственно-техническое частное предприятие

"АСМА-Прибор"

27500, Украина, Кировоградская обл., г. Светловодск, ул. Чубаря, 33-б

E-mail: info@asma.com.ua <http://asma-pribor.com.ua> тел./факс: (05236) 7 15 00, 7 08 81, 7 08 83

Измерительный микроскоп серии STM-A



Технические данные:

Модель	STM-2015A	STM-3020A
Код	532-150	532-160
Рабочий ход X / Y	200 × 150 мм	300 × 200 мм
Дискретность	0,0005 мкм	
Точность измерения предметного стола X Y при 20°C	(2 + L / 200) мкм, где L - длина измерения	
Отображение данных	Дисплей обращен к оператору	
Насадка	Биноклярная, WF10 / 20	
Объектив	Стандартный комплект поставки: 5 ^x ; дополнительно: 10 ^x , 20 ^x , 50 ^x , 100 ^x	
Контурное освещение	Светодиодное (регулируемое)	
Внешнее освещение	Светодиодное (регулируемое)	
Диапазон перемещения по оси Z	Стандартное перемещение: 150 мм, 200 мм не является обязательным	
Фокусировка оси Z	Ручная фокусировка (грубая / тонкая)	
Функции дисплея	Настройка нуля, переключение направления, выход данных через RS-232	

Источник питания	АС 220В / 50Гц; АС 110В / 60Гц
Дополнительные принадлежности	Высокоточный поворотный стол RT4 (D: 165 мм), RT5 (D: 262 мм)
	Цифровой вывод данных DP300
	Программное обеспечение QM2.0
	CCD адаптер и CCD камера

Комплект поставки:

Наименование	Объективы					Окуляр WF10 / 22	
	N.A.	W.D. (мм)	f (мм)'	R (мкм)	$\pm \nabla p$ (мкм)	Увеличение	Поле зрения (мм)
5 ^x	0,15	11,6	40	2,1	16,3	50 ^x	4,4
10 ^x	0,3	6,3	20	0,9	3,1	100 ^x	2,2
20 ^x	0,4	10,3	10	0,69	1,8	200 ^x	1,1
50 ^x	0,8	2	4	0,34	0,4	500 ^x	0,44
100 ^x	0,8	1,96	2	0,34	0,2	100 ^x	0,22