

## Цифровой стереомикроскоп с переменным фокусным расстоянием MarVision SM 150 / SM 160



SM 150



SM 160

### Особенности

- Высококачественная оптическая система для получения интенсивно освещенных и четких трехмерных изображений
- Плавнорегулируемое увеличение изображения благодаря объективу с переменным фокусным расстоянием
- Фокусировка с помощью эргономичной рукоятки, установленной с обеих сторон, удобной для работы как правой, так и левой рукой
- Призматическая головка установлена под углом 45° и может поворачиваться на 360° для регулирования межзрачкового расстояния (54-76 мм), с диоптрийной наводкой
- Система проходящего и отраженного освещения с плавной регулировкой (SM 150 / SM 151)
- Возможна установка ПЗС-камеры по дополнительному заказу (SM 151 / SM 161)
- В комплекте поставки: микроскоп, окуляр 10x, защитный чехол, стеклянная пластина, черно-белая пластина (SM 150 / SM 151)

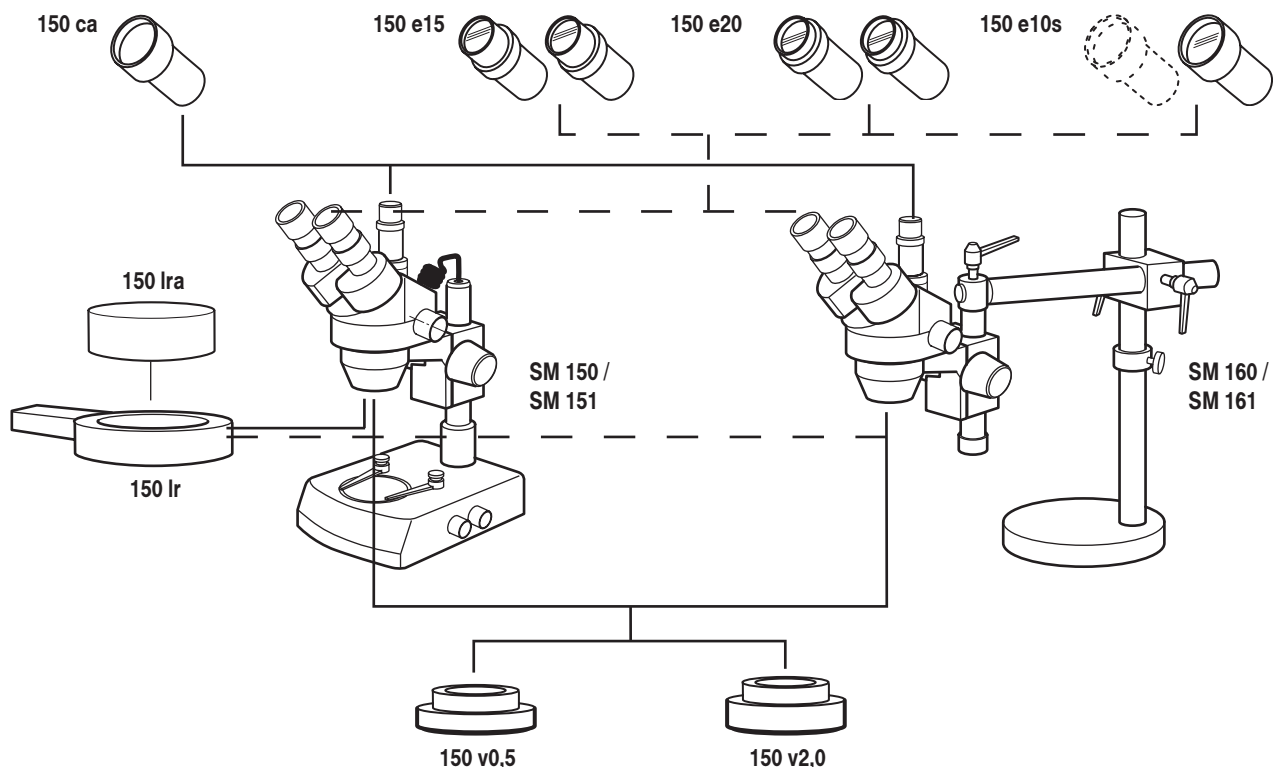
### Применение

- Контроль изделий в процессе производства и контроль качества готовой продукции

### Технические характеристики

		SM 150	SM 151	SM 160	SM 161
Увеличение			плавнорегулируемое 7 - 45x		
Линейное поле зрения	мм		28 - 5		
Угол обзора			45°		
Оптическая система		бинокуляр. с углом накл. 45°	тринокуляр. с угл. накл. 45°	бинокуляр. с углом накл. 45°	тринокуляр. с угл. накл. 45°
Разъем подключения камеры			●		●
Рабочее расстояние микроск.	мм		105		
Макс. высота контрол. детали	мм	75	75	—	—
Источник света		12 В /15 Вт проходящий и отраженный свет	12 В /15 Вт проходящий и отраженный свет		
Размеры основания	мм	260 x 200	260 x 200	230 x 230	230 x 230
№ для заказа		4245001	4245002	4245003	4245004

## Принадлежности к микроскопам SM 150 / SM 160



### Освещение

	№ для заказа	
Светодиодный кольцевой светильник с регулируемой яркостью, D= 75 мм, с блоком питания	150 lr	4245030
Адаптер для закрепления светильника на объективе	150 ira	4245031
Освещенность люминесц. источника 8 млкс, выходная мощность 30 Вт, потребляемая мощность 50ВА / 240В	200 fs	4245043
Гибкий световод двойной, длина 500 мм, диаметр 4 мм	200 fl	4245042

### Окуляры

	Окулярная сетка	Насадочные линзы	№ для заказа
Увеличение 15x		2	150 e15 4245010
Увеличение 20x		2	150 e20 4245011
Увеличение 10x	●	1	150 e10s 4245012

### Насадочные линзы

	№ для заказа	
Увеличение 0,5x	150 v0,5	4245020
Увеличение 2,0x	150 v2,0	4245021

### Камера-адаптер

	№ для заказа	
Камера-адаптер	150 cam*	4245025

\* Только для SM 151 и SM 161