





Сравнительные характеристики Щелевые лампы					
Наименование модели	Щелевая лампа XL-1 ручная	Щелевая лампа SL-45	Щелевая лампа SL-45DX	Щелевая лампа SL-102	Щелевая лампа SL-203
					
Страна производитель	Shin Nippon, Япония	Shin Nippon, Япония	Shin Nippon, Япония	Shin Nippon, Япония	Shin Nippon, Япония
Микроскоп					
Тип		Галилеевский	Галилеевский Модификация щелевой лампы SL-45, позволяющая использовать видеокамеру.	Грено	Галилеевский
Угол конвергенции				13.5°	14.2°
Окуляры	10X (дополнительно - 16X)	13.5X	13.5X	10X, 16X	15X
Объектив	1X	0.75X, 1.2X, 1.85X	0.75X, 1.2X, 1.85X	1X, 1.6X	0.4X, 0.67X, 1.07X, 1.7X, 2.67X
Увеличение	10X (16X при использовании дополнительных окуляров)	10X, 16X, 25X	10X, 16X, 25X	10X, 16X (16X, 25.6X)	6X, 10X, 16X, 25.6X, 40X
Диоптрийная коррекция окуляров	от -7D до +7D	±5D	±5D	±8D	±7D
Поле зрения	10 мм в диаметре	21.5, 13, 8 мм	21.5, 13, 8 мм	10 - 18 мм	6 - 37 мм

г. Москва, Дмитровское ш. 85. Тел.: +7 (495) 902-59-26, +7 (495)

Наименование модели	Щелевая лампа XL-1 ручная	Щелевая лампа SL-45	Щелевая лампа SL-45DX	Щелевая лампа SL-102	Щелевая лампа SL-203
Смена увеличения 518-55-99		3-ступенчатый барабанный переключатель	3-ступенчатый барабанный переключатель	2-ступенчатый револьверный переключатель	5-ступенчатый барабанный переключатель
Регулировка РЦ	50 - 75 мм для окуляров 10X, 55 - 70 мм для окуляров 16X	43 - 80 мм	43 - 80 мм	55 - 80 мм	50 - 80 мм
Осветитель					
	Щелевой осветитель	Zeiss, горизонтальный	Zeiss, горизонтальный	Haag-Streit, вертикальный	Haag-Streit, вертикальный
Ширина свет. щели	0 - 11 мм, плавно регулируемая	0 - 14 мм	0 - 14 мм	0 - 10 мм	0 - 10 мм
Длина свет. щели	11 мм, фиксированная	15, 8, 5, 3, 1, 0.2 мм	15, 8, 5, 3, 1, 0.2 мм	10, 6, 3, 1, 0.2 мм	10, 6, 3, 1, 0.2 мм
Диафрагмы		15, 8, 5, 3, 1, 0.2 мм	15, 8, 5, 3, 1, 0.2 мм	10, 6, 3, 1, 0.2 мм	10, 6, 3, 1, 0.2 мм
Светофильтры	Зеленый, кобальтовый синий, конверсионный	Синий, зеленый, ИК	Синий, зеленый, ИК	Синий, голубой, ИК, нейтральный	Синий, голубой, ИК, нейтральный
Вращение щели		0° - 180°	0° - 180°	0° - 180°	0° - 180°
Наклон щели		0° - 20°	0° - 20°	0° - 20°	0° - 20°
Угол расположения осветителя	от -30 до +30 градусов к микроскопу				
Источник света	Белые светодиоды высокой яркости	Лампа 6V / 20W	Лампа 6V / 20W	Лампа 6V / 27W	Лампа 12V / 50W
Регулировка яркости		Плавная, на блоке питания	Плавная на блоке питания	Плавная на блоке питания	Плавная на блоке питания
Перемещение подвижного основания					
Горизонтальное вперед - назад		72 мм	72 мм	80 мм	80 мм

г. Москва, Дмитровское ш. 85. Тел.: +7 (495) 902-59-26, +7 (495)

Наименование модели	Щелевая лампа XL-1 ручная	Щелевая лампа SL-45	Щелевая лампа SL-45DX	Щелевая лампа SL-102	Щелевая лампа SL-203
Перемещение подвижного основания					
518-55-99 Горизонтальное влево - вправо		100 мм	100 мм	100 мм	100 мм
Вертикальное		30 мм	30 мм	29 мм	29 мм
Точное горизонтальное		24 мм	24 мм	20 мм	20 мм
Лицевой упор					
Перемещение по вертикали		70 мм	70 мм	80 мм	80 мм
Фиксационная метка		Светодиод	Светодиод	Светодиод	Светодиод
Рукоятки для пациента				Есть	Есть
Источник питания					
Питание - тип и напряжение	Литий-ионный аккумулятор, 7.4 В, 680 мАч. Время непрерывной работы: около 2 часов при полной зарядке и максимальной яркости	Электропитание 220V, 50/60Hz	Электропитание 220V, 50/60Hz	Электропитание 220V, 50/60Hz	Электропитание 220V, 50/60Hz
Зарядное устройство					
Входное напряжение	100 - 240 В, 50 - 60 Гц				
Выходное напряжение	8.4 В, 600 мА				
Стандартные принадлежности					
	Транспортировочный кейс, зарядное устройство 1 шт., упор для лба пациента, фокусирующий экран, инструкция по эксплуатации	Защитный чехол, запасная лампа, бумага для подбородника, защитный дыхательный экран, тест- экран, предохранители	Защитный чехол, запасная лампа, бумага для подбородника, защитный дыхательный экран, тест- экран, предохранители	Защитный чехол, запасная лампа, бумага для подбородника, тест-экран, рукоятки для пациента, защитный дыхательный экран, предохранители, зеркало	Защитный чехол, запасная лампа, бумага для подбородника, тест-экран, рукоятки для пациента, защитный дыхательный экран, предохранители, зеркало

г. Москва, Дмитровское ш. 85. Тел.: +7 (495) 902-59-26, +7 (495)

Наименование модели	Щелевая лампа XL-1 ручная	Щелевая лампа SL-45	Щелевая лампа SL-45DX	Щелевая лампа SL-102	Щелевая лампа SL-203
Дополнительные принадлежности					
518-55-99	Окуляры 16X, дополнительный аккумулятор	Линза Руби, аппланационный тонометр, окуляры 18X, рукоятка для врача	Делитель луча, С-адаптер видеокамеры, линза Руби, аппланационный тонометр, окуляры 18X, окуляры 10X с измерительной шкалой, рукоятка для врача	Линза Руби, аппланационный тонометр	Делитель луча, наблюдательная труба ассистения, С-адаптер видеокамеры, линза Руби, аппланационный тонометр, окуляры 15X с измерительной шкалой
Прочие характеристики					
Габариты	195 x 105 x 230 мм				
Вес	Около 700 г	21 кг	21 кг	22 кг	22 кг