

НПО «СПЕЦМЕДПРИБОР»

127422, Москва, Тимирязевская ул., д. 1.

тел/факс (495) 234-32-40, 611-50-59 тел. 234-80-89

<http://www.spetsmedpribor.ru> e-mail: info@spetsmedpribor.ru, smp@spetsmedpribor.ru (495) 611 7484

ОФТАЛЬМОСКОП НАЛОБНЫЙ, БИНОКУЛЯРНЫЙ НБО-3

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие сведения	
Назначение	Офтальмоскоп налобный бинокулярный предназначен для бинокулярного стереоскопического безрефлексного наблюдения глазного дна методом офтальмоскопирования в обратном виде без светофильтра и с использованием различных светофильтров
Применение	Прибор может применяться без медикаментозного расширения зрачка в диагностических целях и при проведении хирургических операций в глазных клиниках и глазных кабинетах клиник и поликлиник.
Бинокулярный микроскоп	Оптико-механическая система, состоящая из объектива, галилеевских телескопических трубок и бинокулярной приставки.
Наличие офтальмологических линз	Офтальмоскопической линзы с рефракцией 15, 20 и 29дптр.
Технические параметры	
Пределы установки межзрачкового расстояния окуляров, мм	Не менее 54, и не более 72
Диаметры световых полей на расстоянии 264 мм от защитного стекла, мм	Не менее значений: 11; 26; 45
Цвет световых полей	белый, синий, сине-зеленый («бескрасный»)
Диаметр зрачка исследуемого глаза, мм	Не менее 2, и не более 8
Источник света при работе с автономным и сетевым блоком питания	Лампа накаливания 6В/10Вт
Время условно-непрерывной работы с двумя автономными источниками питания до разрядки аккумуляторов с сетевым блоком питания или осветительным блоком, ч	не менее 8
Цикличность работы во включенном состоянии, мин	не более 15
Цикличность работы в выключенном состоянии, мин	не менее 5
Средняя наработка на отказ, ч	не менее 2000
Средний срок службы, лет	не менее 7
Питание и безопасность	
Питание прибора	от автономного блока питания или от сетевого блока питания
Питание от сети переменного тока	(220±22) В, частотой 50 Гц
Соответствие прибора по безопасности ГОСТ Р 50267.0-92 для аппаратов класса 1 типа В	соответствие
Соответствие прибора по электромагнитной совместимости	соответствие

ГОСТ Р 50267.0.2-2005	
Габариты и вес	
Офтальмоскоп - габаритные размеры, мм / масса, кг	не более 145 x 110 x 55 / 0,275
Оголовье - габаритные размеры, мм / масса, кг	не более 300 x 240 x 150 / 0,285
Блок питания автономный – габаритные размеры, мм / масса, кг	не более 140 x 80 x 50 / 0,7
Блок питания сетевой– габаритные размеры, мм / масса, кг	не более 220 x 150 x 70 / 1,5
Комплектация	
Офтальмоскоп с оголовьем	1 шт.
Блок питания автономный	2 шт.
Блок питания сетевой с зарядным устройством	1 комплект
Линзы асферические офтальмоскопические 15 дптр, 20 дптр, 29 дптр	1 комплект
Депрессор	2 шт.
Зеркало в оправе	1 шт.
Футляр	1 шт.
Вставка плавкая	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Паспорт	1 шт.