

**Техническое задание на офтальмоскоп бинокулярный непрямой налобный  
ALMAS YZ25B**

<b>№</b>	<b>Наименование параметра</b>	<b>Наличие функции или требуемое значение</b>
<b>1</b>	<b>Требование к документации</b>	
1.1	Регистрационное удостоверение	Наличие
1.2	Гарантия на оборудование	Не менее 12 месяцев
<b>2</b>	<b>Общие сведения</b>	
2.1	Тип	Налобный бинокулярный бесконтактный офтальмоскоп
2.2	Назначение	Офтальмоскоп бинокулярный непрямой налобный является медицинским офтальмологическим инструментом с электропитанием для осмотра глазного дна и других структур глаза (роговицы, водянистой влаги, хрусталика и стекловидного тела), а также операций по лечению сетчатки.
<b>3</b>	<b>Технические параметры</b>	
3.1	Регулировка межзрачкового расстояния, мм	Не менее 52, и не более 74
3.2	Регулировка головного обруча по окружности, мм	Не менее 530-630
3.3	Регулировка головного обруча в глубину, мм	Не менее 85-125
3.4	Аппертуры (световое пятно)	Большая, средняя и малая
3.5	Фильтры	Бескрасный (Зеленый), бесцветный и кобальтово-синий
3.6	Диаметр зрачка исследуемого глаза, мм	Не менее 1, и не более 10
3.7	Тип освещения	Мини галогенная лампа 6 В/10 Вт
3.8	Интенсивность освещения	Плавная регулировка с максимальной интенсивностью не менее 200 лк
3.9	Фокусное расстояние от роговицы до поверхности асферической линзы +20D, мм	не более 50,5
<b>4</b>	<b>Питание и безопасность</b>	
4.1	Источник питания	от сетевого блока питания
4.2	Питание от сети переменного тока	220 В, частотой 50/60 Гц
4.3	Входная мощность	20 ВА
4.4	Режим работы	Непрерывный
<b>5</b>	<b>Габариты и вес</b>	
5.1	Размер основной части, мм	не более 142×48×128 (длина×ширина×высота)
5.2	Вес основной части, г	не более 530
5.3	Габариты блока питания, мм	не более 105x70x58 мм (длина×ширина×высота)
5.4	Вес блока питания, г	не более 674
<b>6</b>	<b>Комплектация</b>	
6.1	Офтальмоскоп (головной обруч и основная оптическая часть)	1 шт.
6.2	Блок питания	1 шт.
6.3	Световой регулятор	1 шт.
6.4	Лампа запасная	не менее 2 шт.
6.5	Линза асферическая +20 дптр.	1 шт.
6.6	Демонстрационное зеркало с двусторонним обзором	1 шт.
6.7	Депрессор склеральный большой	1 шт.
6.8	Депрессор склеральный малый	1 шт.
6.9	Линза плоская	не менее 2 шт.
6.10	Салфетка для протирки линз	1 шт.
6.11	Кейс переносной	1 шт.
6.12	Кейс для хранения аксессуаров	1 шт.
6.13	Руководство по эксплуатации	1 шт.
6.14	Паспорт	1 шт.