

Набор тест-линз TianNuo MT 260

ИМ-7.112846

набор

Lianyungang TianNuo Optical Instrument, Китай



Характеристики

Вид набор

Описание

Набор пробных офтальмологических линз TianNuo MT 260 – профессиональный комплект из 260 полноапертурных компонентов, предназначенный для подбора корректирующих очков методом субъективной пробы. Набор позволяет проводить точные исследования нарушений рефракции (близорукость, дальнозоркость, астигматизм, пресбиопия), диагностику косоглазия и других патологий. Каждая линза заключена в металлическую оправу с тонким ободком и снабжена рукояткой, на которой выгравировано значение диоптрийности.

Функциональные особенности и возможности:

- **Широкий диапазон коррекции:** наличие сферических и цилиндрических линз (вогнутых и выпуклых) для полной компенсации аномалий рефракции.
- **Специализированная диагностика:** в комплект входят призматические линзы для коррекции гетерофории и косоглазия, а также для тренировки глазных мышц.
- **Дифференциальная диагностика:** линза с апертурой (диафрагма) позволяет быстро определить, вызвано ли снижение зрения аномалией рефракции или другими поражениями глаз.
- **Исследование астигматизма:** стенопическая щель и кросс-цилиндры обеспечивают точное определение осей и силы астигматического компонента.
- **Бинокулярные тесты:** цилиндр Мэддокса (красный/зеленый) применяется для оценки состояния глазных мышц и выявления гетерофории.
- **Контроль параметров:** кросс-линза (с поперечной чертой) используется для измерения межзрачкового расстояния и центрирования зрачков.

Состав набора TianNuo MT 260

Тип компонентов	Количество	Диапазон / Описание
Сферические линзы вогнутые (-)	78 шт.	0.25-20.00 дптр
Сферические линзы выпуклые (+)	78 шт.	0.25-20.00 дптр
Цилиндрические линзы вогнутые (-)	40 шт.	0.25-6.00 дптр
Цилиндрические линзы выпуклые (+)	40 шт.	0.25-6.00 дптр
Призматические линзы	14 шт.	0.50-10.00 пр. дптр
Вспомогательные элементы	10 шт.	окклюдер, фильтры, цилиндр Мэддокса, щель и др.
Всего компонентов	260 шт.	