

Автоматический фороптор UDR-700

Прибор для быстрого и точного измерения остроты зрения, подбора оптических средств, коррекции аномалий рефракции, оценки бинокулярных функций, характера зрения и т.д.

Может работать в комплексной системе с авторефрактометром URK-700 и проектором знаков АСП-700. Имеется возможность крепления на рабочее место офтальмолога с помощью дополнительного кронштейна.



Сферические линзы

Обычные, дптр	-29,0 – +26,75
Кросс-цилиндр или призма, дптр	-19,0 – +16,75, шаг по возрастающей: 0,12/0,25/0,5
Цилиндрические линзы, дптр	0,0 – ±8,75, шаг по возрастающей: 0,25/0,5/1/2/3
Ось цилиндра, градусы	0–180, шаг по возрастающей: 1/5/15/30/45
Межзрачковое расстояние, мм	для дали 48-80, шаг по возрастающей: 0,5/1 для близи 45-75, шаг по возрастающей: 0,5/1
Вращающиеся призмы, призм. дптр	0–20, шаг по возрастающей: 0,1/0,2/0,5/1/2

Вспомогательные линзы

Ретиноскоп, дптр	±1,5, ±2,0 (для дистанции 67, 50 см)
Призма Меддокса	правый глаз: красная, горизонтальная; левый глаз: красная, вертикальная
Красный/Зеленый фильтр	правый глаз: красный; левый глаз: зеленый
Поляризационный фильтр, градусы	правый глаз: 135, 45; левый глаз: 45, 135
Кросс-цилиндр, дптр	±0,25, ±0,5
Двойной кросс-цилиндр, дптр	±0,25
Фиксированный кросс-цилиндр, дптр	±0,5 с осью 90°

Габариты

Фороптор	447 (ширина) x 119 (глубина) x 337 (высота) мм	6,5 кг
Пульт управления	214 (ширина) x 286 (глубина) x 171 (высота) мм	1 кг
Источник питания	220-250 В, 50/60 Гц	
Потребляемая мощность	140 ВА	