



К а т а л о г   н а   а п а р а т и



THE ART OF EYE CARE



### ■ АвтоРеф/Кератометар **ARK-1/AR-1**

#### Прецизно мерење на рефрактивни грешки и сигурно одредување на диоптријата

- » Автоматско следење и активирање
- » Голем мерен опсег -30 до +25 со цилиндер 12
- » Мерење на широка зона на зеницата до 6мм
- » Минимална мерна зеница од 2мм (погодна за преглед на деца)
- » Преглед на пациенти со катаракта



### ■ АвтоРеф/Кератометар **ARK-F/AR-F**

#### Целосно автоматски преглед на пациентот со инструкции од апаратот

- » Автоматско и мануелно мерење
- » Автоматска детекција на окото со користење на камера на апаратот
- » Опсег на мерење -30 до +25 D со цилиндер 12
- » Мерење на пошироката зона на зеницата
- » Објективни мерења на акомодација



### ■ Рачен Реф/Кератометар **HandyRef/K**

#### Корисен апарат кој е секогаш при рака

- » Лесен и практичен за ракување
- » Мерен опсег -20 до +20 со цилиндер 12
- » Автоматска детекција на лево и десно око
- » Функција за брзо мерење за пациенти со потешкотии
- » Функција за преглед на деца



### ■ Авто Реф/Керато/Тоно/Пахиметар **TONOREF™ III**

#### Мултифункционален апарат 4 во 1, го унапредува начинот на работа и го средува просторот

- » Поседува рефрактометар, кератометар, тонометар, пахиметар
- » Мерење на рефрактивна грешка во централната и широка зона на зеницата
- » Мерење на радиусот на закривеност на рожницата
- » Бесконтактниот пахиметар ја одредува дебелината на рожницата
- » Очниот притисок се мери со минимален притисок на воздух



### ■ Бесконтактен Тонометар/Пахиметар NT-1/1P

#### Самостоен преглед со иновативно и удобно решение за пациентот

- » Целосно автоматско мерење со сензор за близината на пациентот
- » Гласовно водење на 9 јазици
- » 3D автоматско следење и снимање
- » Следење по X-Y-Z оска
- » Автоматска контрола на јачината на воздухот



### ■ Оптички биометар AL-Scan M

#### Клучен апарат за следење на развојот на миопијата

- » Мерење на аксијалната должина на окото
- » Следење и анализа на развојот на миопијата со помош на софтверот MV-1
- » Анализата на прогресијата на миопијата овозможува адекватно реагирање
- » Едноставен преглед во три чекори
- » Брзо, едноставно и прецизно мерење, удобно за пациентот



### ■ Авто Ленсметар LM-7P/7

#### Исклучително сигурна и унапредена генерација на мерни апарати

- » Автоматско откривање на типот на стаклото со моментално прилагодување на дисплејот
- » Времето на мерење изнесува само 0,1 секунда
- » Снопот „зелена светлина“ моментално ја одредува зоната за читање
- » Мерење на пупиларна дистанца, како и лево и десно PD
- » Приказ на UV пропустливост на скала од 1 до 100%



### ■ Авто Ленсметар LM-1800PD/1800P

#### Ленсметар дизајниран врз основа на богато искуство и знаење

- » Автоматско одредување на типот на стаклото
- » Автоматско префрлање на режим за следно мерење во зависност од типот на стаклото
- » PD лизгач за олеснето и забрзано одредување на PD
- » Мерење на пропустливоста на UV зраци во опсег од 0 до 100%
- » Мерење на пропустливоста на видливиот спектар на светлина кај затемнети стакла



## ■ Интелигентен Фороптер RT-3100

### Неколку функции интегрирани во рефрактор со софистициран дизајн

- » Комфорен, брз, тих и едноставен за користење
- » Независно лево и десно PD за поголема прецизност
- » Мерен опсег -19.00 до + 16.75 D
- » Управување на операторот преку екран чувствителен на допир
- » Тест за вкрстени цилиндри за одредување на корекцијата на астигматизмот



## ■ Дисплеј SC-1600 (Pole) / 1600

### Функционален монитор кој се вклопува во секој простор

- » Прилагодување според растојанието
- » Контраст тест
- » Поларизирана карта за бинокуларен тест
- » Овозможено поврзување со рефрактометар
- » Управување со помош на далечински управувач



## ■ Проектор CP-9

### Јасен приказ со бело LED осветлување

- » Оптички зум за прилагодување на растојанието
- » Едноставно подесување на фокусот
- » Економичност овозможена со долготрајно LED осветлување
- » Возможна дистанца од 2,9 до 6,1 м
- » Вклучува далечински управувач



## ■ Сателитски трејсер LT-980

### Сигурно мерење во секоја кривина

- » Автоматски 3D бинокуларен трејсер
- » 1000 мерни точки
- » Време на мерење 20 секунди
- » Автоматско прилагодување на уредот на аголот на рамката
- » Умерено благ притисок на оквирот на рамката

### ■ Мултифункционален автомат ME-1500

**Ги задоволува сите барања, дури и специфичните обработки и дизајнирани бушења**

- » Автоматски го предлага најпогодниот метод на обработка
- » Стаклата со суперхидрофобен слој се обработуваат без поместување на оската
- » Конфигурација на плоча за стакло
- » Независно бушење од предната и задната страна
- » Изработка на различни фасети за сите видови на диоптриски и сончеви рамки



### ■ Интелигентен блокер ICE-1500

**Врвот на прецизноста како инспирација во развојот на блокерите**

- » Автоматско мерење и блокирање, дури и кај закривени стакла
- » Мултифункционален механизам за блокирање со оптимален притисок
- » Приказ на форми на екран со висока резолуција осетлив на допир
- » Прецизно задавање параметри и дизајн со специјален молив
- » Меморирање на повеќе од 30.000 налози го скратува времето на работа



### ■ Унапреден автомат LEXCE Trend

**Компактен апарат кој го покрива целиот процес на обработка**

- » Високи перформанси на бушење, изработка на фасети, оборување на ивици
- » Интелигентен блокер, едноставен за користење
- » 3D бинокуларен трејсер за сите видови рамки, со меморирање
- » Брусни плочи за различни видови на стакла
- » Упатство за почетници или мануелно прилагодување за професионалци



### ■ Автомат LE-800

**Основен модел на машина за обработка со интегриран блокер**

- » Сигурен, прецизен, брз и компактен
- » Дополнителна опција: автоматски 3D бинокуларен трејсер
- » 3D приказ кој го симулира начинот на обработка
- » Обработката може да биде автоматска, со насочување или рачно
- » Изработка на фасета, рамни ивици, оборување на ивици, канал за конец



### **Grossoptic Srbija**

Trinaestog oktobra br. 13, 11260, Umka, Beograd

Tel: +381 11 3538 900

email: [porudzbine2@grossoptic.rs](mailto:porudzbine2@grossoptic.rs)

### **Grossoptic Северна Македонија**

ул. Лондонска бр. 9а, Скопје

Тел: +389 2 3062 200

email: [naracki@grossoptic.mk](mailto:naracki@grossoptic.mk)

### **Grossoptic Crna Gora**

II Crnogorskog Bataljona, zgrada 1, ulaz 2/5, Podgorica

Tel: +382 20 264 579

email: [prodaja@grossoptic.me](mailto:prodaja@grossoptic.me)



Увозник, дистрибуција и сервис