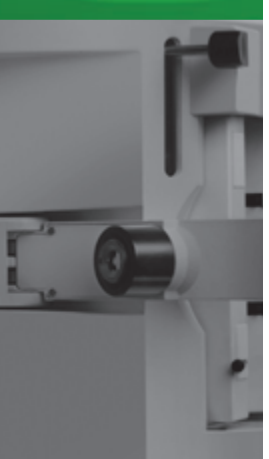




PRASTICA
A | D | V | A | N | C | E

PRASTICA
A | D | V | A | N | C | E

Автоматический станок



СНС ЗД А

**Устройство
для считывания контура,
центрирования
и блокирования линз**

Технические характеристики

- 2 обдирочных круга для грубой обработки линз из всех материалов (стекло, CR-39, H_i-index пластик, поликарбонат и Tivex™).
- Специальный алгоритм грубой обработки линз со скользящими покрытиями, например, супергидрофобными (может также использоваться для тонких стеклянных линз).
- Факетный круг для линз из всех материалов.
- Автоматическая полировка линз из CR-39, H_i-index пластика, поликарбоната и Tivex™.
- Автоматическое нанесение паза под леску с управлением по 4-м координатам. Функция регулировки положения паза на торце линзы, его ширина, глубина и угол.
- Автоматический наклон фрезы. Угол наклона — до 15°.
- Автоматическое снятие фаски с передней и задней поверхностей линзы.
- Трёхкоординатное сканирование линзы по всему её периметру.
- Минимальный размер линзы по высоте — 18 мм для линзы с плоским фасетом, 19,6 для линзы с Λ-образным фасетом.
- Программы фасетировки: автоматический фасет, программно-управляемый фасет (параллельно передней поверхности линзы,

центральный, пропорциональный), настраиваемый вручную, плоский фасет.

Технические характеристики

- Автоматическое нанесение минифасета. Эксклюзивная разработка INDO для установки линз в тонкие металлические оправы.
- Применение в конструкции станка сервомоторов позволило повысить качество и точность.
- Управление станком через интерфейс пользователя в стиле «Windows», использующим пиктограммы.
- Меню с подсказками: позволяет мастеру легко ввести параметры обработки линзы с самого начала.
- Ввод предустановок для быстрого программирования режимов.
- Самопроверка и диагностика неполадок.
- Вывод сообщений об ошибках, неполадках и справочной информации.
- Статистика.
- Автоматическое вскрытие абразивных кругов.
- Автоматическая калибровка.
- Совместимость с ОМА-протоколом EN-ISO 16284:2001.
- Соответствие стандартам ЕС.
- Встроенная система активного подавления шумов (ANR) снижает уровень шума до уровня менее 72 дВ.
- **Напряжение питания:** 220 В/50 Гц — 110 В/60 Гц.
- **Потребляемая мощность:** 1000 Вт.
- **Габариты:** 525 x 510 x 385.
- Считывание по трем координатам.
- Считывание контуров проемов оправы, шаблонов и демо-линз.
- Автоматическая фиксация оправы.
- Редактирование считанного контура: оператор может изменить геометрию контура по вертикали и горизонтали, при этом выбранное междупровое расстояние остается неизменным.
- Меню с подсказками: позволяет мастеру легко выполнить процессы считывания, центрировки и блокировки с самого начала.
- 5,7" жидкокристаллический монохромный монитор.
- Управление устройством через интерфейс пользователя в стиле «Windows», использующим пиктограммы
- Память на 40 заданий (80 считанных контуров для левого и правого глаза).
- Выбор способа блокировки: в оптический центр линзы или в геометрический центр считанного контура.
- Самопроверка.
- Соответствие стандартам ЕС.
- **Напряжение питания:** 220 В/50 Гц — 110 В/60 Гц.
- **Потребляемая мощность:** 100 Вт.
- **Габариты:** 294 x 500 x 335.

indo

Alcalde Vatalls, 72 Tel. 34-93 298 26 00
08174 Sant Cugat Fax 34-93 298 86 14
Barcelona – ESPAÑA www.indo.es

Эксклюзивный дистрибьютор в России ЗАО «ОМТЕХ»
105275, Москва, ул. Б. Жигуленкова, 27
тел./факс: (495) 921-33-48 www.omtex.ru

indo
your eyes, our world

РАСТІСА

| A | D | V | A | N | C | E |

Автоматический станок

Станок **РАСТІСА ADVANCE** создан в ответ на запрос оптиков об обладании 3D-технологиями за доступную цену.

Станок **РАСТІСА ADVANCE** — это практичное решение для небольших оптических салонов, стремящихся использовать последние достижения в технологии обработки линз. Благодаря плавным, обтекаемым линиям, использованным в дизайне станка, Вы получаете выигрыш в экономии пространства, что позволит Вам добиться максимума от Вашей мастерской.

Благодаря интегрированному механизму, позволяющему нанести паз под леску по 4-м координатам и снять фаску с передней и задней поверхностей линзы, **РАСТІСА ADVANCE** соответствует всем требованиям оптических мастерских и лабораторий при минимально возможных инвестициях.

**Совершенный станок
соответствующий Вашим
требованиям и Вашему бюджету.**

**Без ограничений,
без каких-либо компромиссов.**



1. Шлифовальные круги для линз из всех материалов

На станке установлен многофункциональный круг, специально разработанный для качественной обработки линз из TiHex™. Предусмотрены станка, соответствующие каждому алгоритму грубой обработки, позволяют обработать каждую линзу в соответствии с её индивидуальными характеристиками.

2. Легко читаемый, эргономичный графический монитор

Интерфейс пользователя использует ниспадающее меню с пиктограммами, делающими работу на оборудовании простой и интуитивно понятной.

3. Функция нарезания паза под леску с управлением по 4-м координатам
Позволяет устанавливать положение паза на торце, ширину, глубину и угол. Наклон фрезы может меняться от 0° до 15°. Функции снятия фаски с передней и задней поверхностей линзы и нанесения паза под леску объединены в одном механизме.

4. Специальная функция для обработки линз с высокой базовой кривизной

При выборе этой функции станок произведит промер линзы с высокой базовой кривизной передней поверхности (8 дптр. и выше) и её обработку по специальному алгоритму.

5. Создание предустановок
Моментальный вызов запрограммированных ранее параметров фасетировки сводят к минимуму потери времени на их ввод.

СНС 3D А

Устройство для считывания контура, центрирования и блокирования линз

**СНС 3D А —
устройство, образующее
со станком единую систему**

Функции считывания контура, центрировки и блокировки объединены в одном приборе, который компактен и предельно прост в работе.

Это многофункциональное устройство отличается неповторимой точностью считывания геометрии контура и его размера. **СНС 3D А** также позволяет изменять геометрию считанного контура, что исключительно практично.

