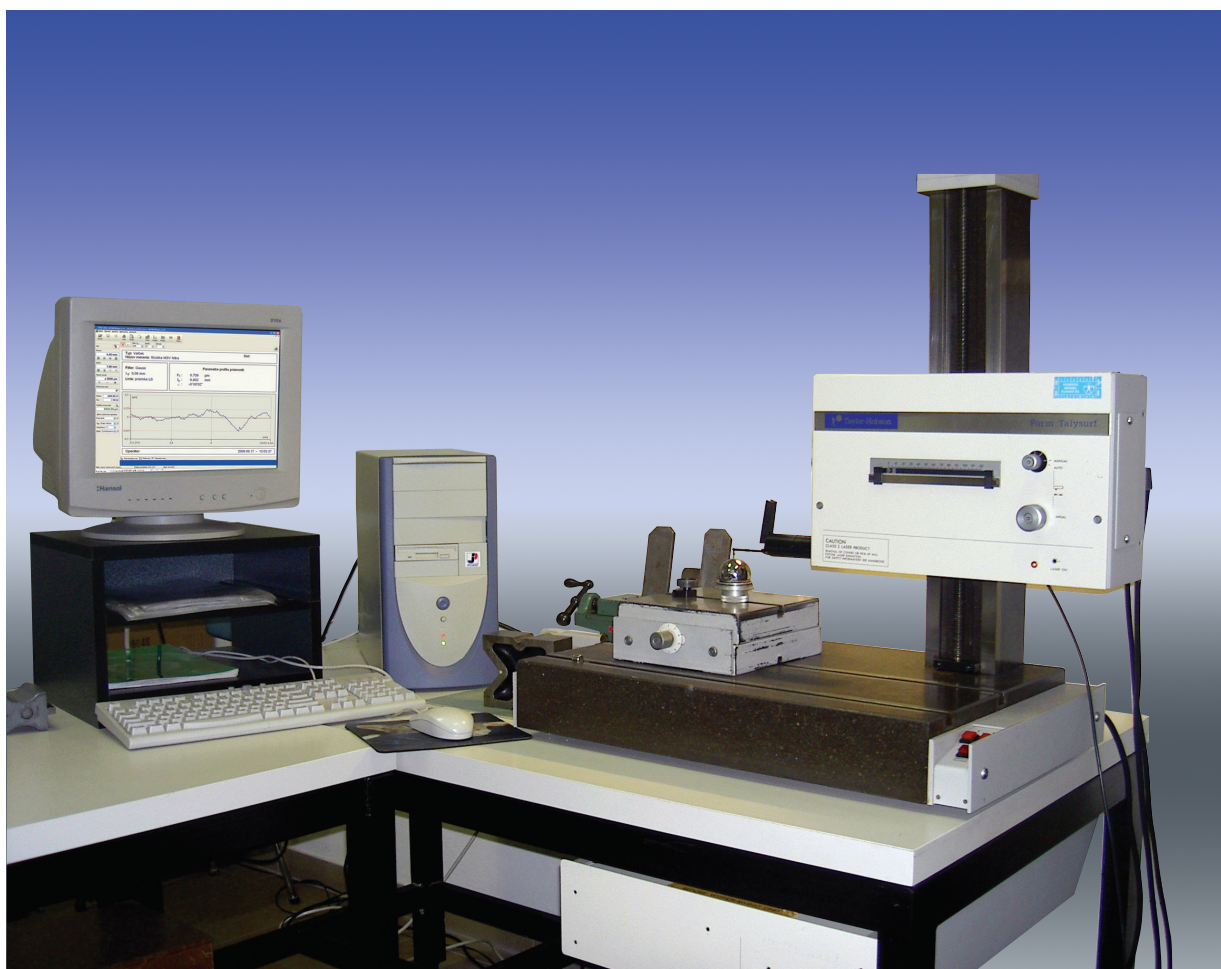




**AQ STYL**  
**SLOVAKIA**

МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР  
**FORM TALYSURF 120 LASER**

---



ПРИБОР ВЫПУЩЕННЫЙ КОМПАНИЕЙ **RANK TAYLOR HOBSON**, ENGLAND

---

МОДЕРНИЗИРУЕТ: **AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o.**  
Orlové 277, Považská Bystrica  
017 01, Slovakia  
Тел./Факс: +421/42/432 61 06  
E-mail: [aquastyl@aquastyl.sk](mailto:aquastyl@aquastyl.sk)  
Web: [www.aquastyl.sk](http://www.aquastyl.sk)

## МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР

# FORM TALYSURF 120 LASER

Модернизация измерительного прибора состоит в полной замене электрической части прибора и применение в качестве новой системы управления новой компьютерной техники и нового программного обеспечения, что значительно увеличивает полезную ценность прибора.

Обновление Вашего прибора даст возможность получить последнюю разработку программы для измерения и анализа геометрических величин с немедленным просмотром результатов измеренных параметров формы, волнистости, прямолинейности, углов, радиусов, контуров различных конфигураций за одно измерение. После модернизации прибора все измерения получать полную архивации, ведение журнала результатов измерения и возможность проведения статистики результатов измерений.

### Технические характеристики:

- программа PROFORM для измерения и анализа геометрических величин формы,
- компьютер ПК Intel процессор Pentium, цветной монитор LCD,
- принтер для фиксации результатов измерения,
- операционная система ОС Windows 7,
- измерительный усилитель,
- управление программой Проформ для измерения и анализа форм, прямолинейности, волнистости, шероховатость, радиуса, углов, контуров,
- измеряемая длина до 120 мм,
- точность 0.25 мкм / 120 мм,
- скорость движения при измерении 0,5 мм/с; 1 мм/с; 2,5 мм/с,
- высота измеряемого профиля 4мм / рукоятки 60 мм / радиус 2 мкм,
- высота измеряемого профиля 8мм / рукоятки: 120 мм / радиус 1 мм,
- выборки сигнала - интервал данных по 0,25 мкм/10 мкм; 0,5 мкм/20 мм; 0,75 мкм/30, 1 мкм/40мм; 1,5 мкм/50 мм; 2 мкм/60мм - 120мм,
- разрешение 1 нм/4 мм; 10 нм/8мм,
- математическое увеличение 2500000 раз,
- гармонический анализ, статистика, архивирование, распечатка графиков и результатов,
- технический протокол результатов,
- подробная инструкция по эксплуатации /инструкция/.

Язык управления

- русский.

Протокол по выбору - русский, английский, немецкий, словацкий, чешский. Для каждого измерения можно добавить имя измерения, имя измеряемого объекта, наименование оператора.

Измеряемые результаты, включая графики, могут быть заархивированы и продолжать работать с ними.

Результаты, включая графики могут быть распечатаны на принтере А4 в виде от 1 до х изображений на странице.

### Технические данные:

Эл. Подключение: 240V / 50Hz / 185 VA  
Размеры аппарата: 700 x 420 x 850  
Вес / кг /: 150  
Цвет: Слоновья кость, комбинированный с серым



**AQ STYL**  
**SLOVAKIA**