

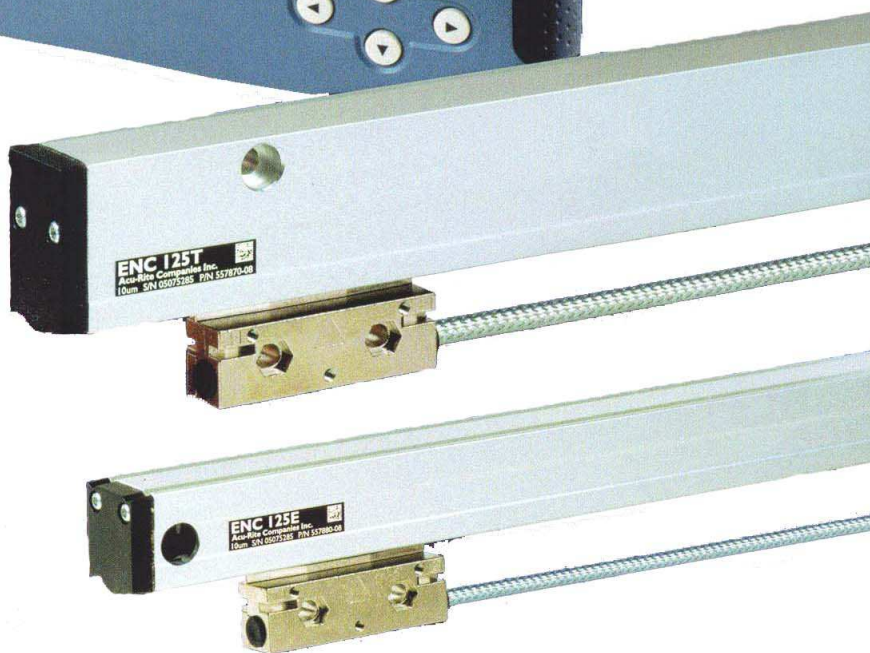
# WIZARD 550

Устройство цифровой индикации с ЖКД

Выбор очевиден.



Удобная интуитивная клавиатура для станочного ПО и удобный для восприятия плоский ЖК дисплей.



**ANILAM**®

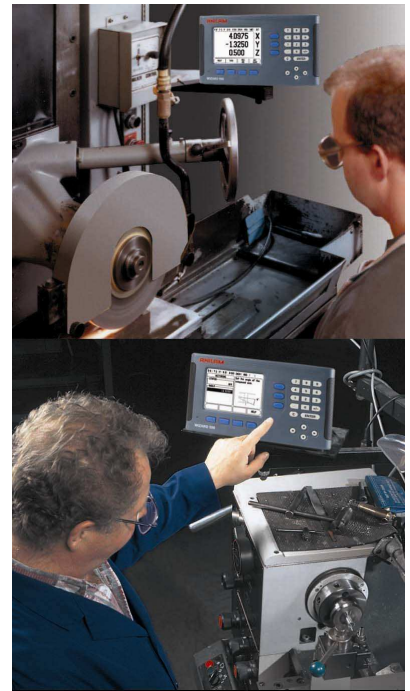
## Кристально чистое изображение ЖКД



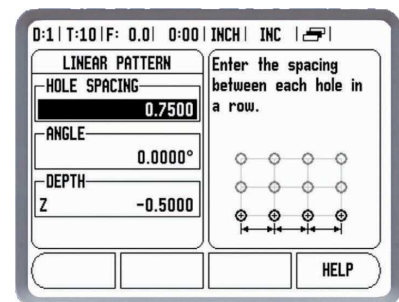
В этом приборе использована технология изготовления уникальных ЖК дисплеев и универсального ПО для работы со сверлильными, токарными и фрезеровальными станками. Кроме того, имеется функция «Помощь» помогающая в случае возникновения трудностей.

Все продукты фирмы ANILAM сконструированы и изготовлены согласно стандарту ISO 9001. Они произведены в соответствии со спецификациями UL/CSA/CE и подкреплены бесплатной 3-х летней гарантией.

ANILAM поддерживает мощную всемирную сеть дистрибьютеров, состоящую из полностью подготовленного и квалифицированного персонала, который в состоянии обеспечить качественную продажу и сервисную поддержку. Эта сеть всегда готова осуществить быструю поставку оборудования, обучить будущих пользователей и обеспечить квалифицированное техобслуживание.



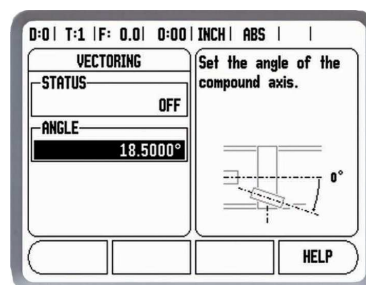
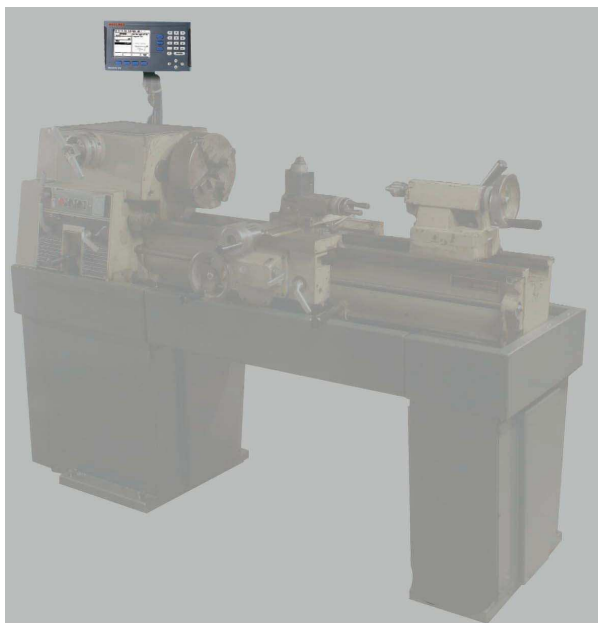
## WIZARD 550 для фрезеровально-расточных станков



- Расчет шаблона болтовых отверстий с графическим выводом (полные и частичные сегменты)
- Расчет средней линии дает возможность установить деталь на нулевую базу и определить промежуточные точки
- 16 компенсаций инструментов/диаметров
- Двух или трехосный ЖКД
- Возможность предварительной установки и обнуления
- Предупреждение при приближении значений к нулю
- Мгновенное преобразование метрических мер в неметрические
- Компенсация линейной и нелинейной погрешностей
- Устройство ввода электронного искателя кромки
- Position-Trac TM – уникальная характеристика, которая дает возможность легко, быстро и точно вернуть обрабатываемую деталь в базовое (нулевое) положение после потери питания

## **Интуитивно понятный интерфейс**

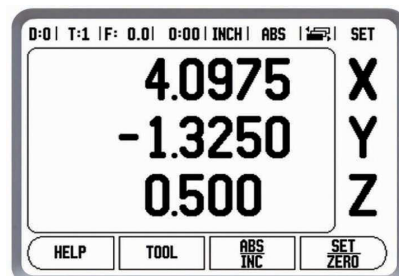
WIZARD 550 для токарных станков



- 16 значений коррекции на инструмент
- Функция «блокировки» оси позволяет при установке значения коррекции на инструмент учесть изгиб инструмента под нагрузкой
- Преобразование значений радиуса/диаметр сокращает математические погрешности и позволяет осуществить обработку согласно чертежным размерам
- Position-Trace ТМ – уникальная функция, которая дает возможность легко, быстро и точно восстановить нулевое положение после пропадания питания
- Двух или трехосный ЖКД
- Возможность предустановки «нуля» и обнуления
- Предупреждение при приближении к «нулю»
- Преобразование мм/дюймы
- Компенсация линейных и нелинейных погрешностей

## **Предельно прост в работе...**

WIZARD 550 для фрезерных станков и общего назначения



- Двух или трехосный ЖКД
- Возможность предустановки «нуля» и обнуления
- Предупреждение при приближении к «нулю»
- Преобразование значений радиуса/диаметр сокращает математические погрешности и позволяет осуществить обработку согласно чертежным размерам
- Position-Trace ТМ – уникальная функция, которая дает возможность легко, быстро и точно восстановить нулевое положение после пропадания питания
- Отображение на дисплее абсолютных значений и приращений
- Преобразование мм/дюймы
- Компенсация линейной и нелинейной погрешностей

## **Универсальность применения**

Более детальная информация [www.anilam.com](http://www.anilam.com)  
Локализованная версия [www.toorn.mksat.net](http://www.toorn.mksat.net)



Сделано в США

## Технические характеристики WIZARD 550



|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Дисплей</b>                              | 2-х или 3-х осный ЖКД, 5,7 дюйма                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Общие функции</b>                        | Предупреждение приближения к «нулю»<br>Функция «Помощь»<br>16 значений коррекции на инструмент<br>Предустановка «нуля» и обнуление<br>4-х функциональный калькулятор/<br>тригонометрический калькулятор<br>Преобразование мм/дюймы<br>Position-Trac TM |
| <b>Фрезерно-расточные функции</b>           | Расчет шаблона болтовых отверстий с графическим выводом (полные, частичные сегменты)<br>Расчет координаты середины отрезка дает возможность установить деталь в «ноль» либо определить промежуточные точки<br>Вход для датчика края изделия            |
| <b>Токарные и функции общего назначения</b> | Функция блокировки осей<br>Преобразование радиус/диаметр<br>Калькулятор резьбы                                                                                                                                                                         |
| <b>Компенсация погрешностей</b>             | Линейная и нелинейная компенсация до (200 значений)                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Корпус</b>                               | Литой металлический                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Интерфейс данных</b>                     | RS-232-C/V.24 последовательный порт                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Электропитание</b>                       | Напряжение 100-240 V переменного тока<br>Мощность 30 вольт/ампер макс.<br>Частота 50/60 Гц (+/- 3Гц)                                                                                                                                                   |
| <b>Рабочие температура (хранения)</b>       | 0 - 45°C (32 - 113 F)<br>-20 – 70 °C (-22 – 158 F)                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Вес</b>                                  | 4,85 фунта                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Сертификация</b>                         | ISO-9001, UL, CSA, CE                                                                                                                                                                                                                                  |

### ПРЕЦИЗИОННЫЕ ОПТИЧЕСКИЕ ШКАЛЫ

Сегодня существует более миллиона измерительных линеек, при этом оптические линейки компании ANILAM выдерживают самые жесткие внешние условия цехов по металлообработке. Высокопрецизионные оптические линейки ANILAM не подвержены температурным удлинениям. Эта стабильность обеспечивает исключительно малую погрешность до +/- 1,5 микрона по рабочему ходу, что приводит к более жестким допускам рабочей детали. Линейки ACU-RITE имеют рабочие размеры от 50 до 3050 мм с разрешающими способностями от 0,5 микрона до 5 микрон. Прецизионные оптические металлические шкалы достигают максимальной длины в 19634! мм с разрешением в 5 микрон

#### ANILAM USA

One Precision Way, Jamestown, NY 14701

Tel: 800.344.2311 Fax: 716.661.1884

Web: [www.anilam.com](http://www.anilam.com) / E-mail:

[anilaminc@anilam.com](mailto:anilaminc@anilam.com)

#### Acu-Rite Companies China

Room 1986, Tower B, City Center of Shanghai

No. 100 Zunyi Lu Road, Chang Ning District

200051 Shanghai P.R.C

Tel: 011.86.21.62370398 Fax: 011.86.21.62372320

E-mail: [china@anilam.com](mailto:china@anilam.com)

#### ANILAM S.A.R.L France

2 Avenue de la Cristallerie, BP 68-92316

Serves Cedex, France

Tel: 011.33.1.46290061 Fax: 011.33.1.45072402

Web: [www.acu-rite.fr](http://www.acu-rite.fr) / E-mail: [courrier@acu-rite.fr](mailto:courrier@acu-rite.fr)

#### ANILAM GmbH Germany

Fraunhoferstrasse 1, D-83301, Traunreut, Germany

Tel: 011.49.8669.856110 Fax: 011.49.8669.850930

Web: [www.anilam.de](http://www.anilam.de) / E-mail: [info@anilam.de](mailto:info@anilam.de)

#### ANILAM s.r.l Italy

Strada Borgaretto, 38, 10043 Orbassano, Torino, Italy

Tel: 011.39.011.900.2606 Fax:

011.39.011.900.2466

Web: [www.anilam.it](http://www.anilam.it) / E-mail: [info@anilam.it](mailto:info@anilam.it)

#### ANILAM TW Taiwan

No. 246 Chau-Fu Road, Taichung City 407, Taiwan, ROC

Tel: 011.886.4.225.87222 Fax:

011.886.4.225.87260

E-mail: [anilamtw@anilam.com](mailto:anilamtw@anilam.com)

#### ACI (UK) Limited

16 Plover Close, Interchange Park, Newport Pagnell

Buckinghamshire, MK16 9PS United Kingdom

Tel: 011.44.0.1908.514.500 Fax:

011.44.0.1908.610.111

Web: [www.aciuk.co.uk](http://www.aciuk.co.uk) / E-mail:

[sales@aciuk.co.uk](mailto:sales@aciuk.co.uk)

**ANILAM** ®  
**Выбор очевиден**

Продукция  
сертифицирована  
по ISO9001



Эксклюзивный дистрибьютор на территории СНГ фирма ООО МП «ТУРН».

ул. Спасская-14/64, г. Николаев, Украина, 54030,

tel/fax: +38 0512 501048 e-mail: [toorn@mksat.net](mailto:toorn@mksat.net) [www.toorn.mksat.net](http://www.toorn.mksat.net)