

# WIZARD 1000

## Устройства цифровой индикации *Выбор очевиден.*

В этом приборе использована технология изготовления уникальных ЖК дисплеев и универсального ПО для работы с токарными и фрезеровальными станками – все это с тем же ярким и кристально чистым выводом считываемой информации. Кроме того, функция «Помощь» дает вам подсказки прямо на экране.

**ANILAM WIZARD 1000** полностью программируемая система считывания и может сохранять программы как электронный блокнот. Благодаря функции программирования вы можете создавать, редактировать и выполнять программы в автоматическом режиме.

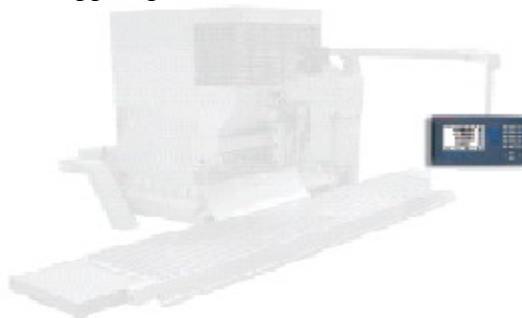
**ANILAM WIZARD 1000** обеспечивает возможность создания библиотеки названий программ с индивидуальным обозначением. Каждая программа может содержать множество шагов, а следовательно, позволяет генерировать большое количество программных файлов.

**ANILAM WIZARD 1000** содержит множество особенностей программирования, таких как шаги инструмента, данных, обнуления, образца сегмента линейного сегмента, углового и фасонного фрезерования (только для фрезерных станков).

*Максимальная эффективность и продуктивность для токарных систем благодаря современным техническим возможностям.*



*Доступный для больших 4-осных фрезерных станков.*



# ANILAM

# Технические характеристики WIZARD 1000



|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дисплей                                    | 2,3 или 4-х осный ЖКД, 5,7 дюйма                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Общие функции                              | Множество наименований программ со множеством шагов<br>Разнообразные виды дисплеев – DRO1 и DRO2<br>Рабочие часы<br>Экран скорости подачи<br>Усовершенствованная компенсация люфтов.<br>Поддержка множества языков<br>Абсолютное/инкрементальное отображение<br>Предупреждение приближения к «нулю»<br>Функция «Помощь»<br>16 значений коррекции на инструмент/диаметр<br>Предустановка «нуля» и обнуление<br>4-х функциональный калькулятор/ тригонометрический калькулятор<br>Преобразование мм/дюймы<br>Position-Trac |
| Фрезерно-расточные функции                 | 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/ контактного датчика                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Токарные функции                           | Функция блокировки осей – используется в соединении с функцией коррекции на инструмент, позволяет Вам установить коррекцию на инструмент под нагрузкой, что приведет к уменьшению деформации инструмента.<br>Преобразование радиус/диаметр<br>Калькулятор резьбы                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Компенсация погрешностей                   | Линейная и нелинейная компенсация до (+/-9,999 промилей)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Корпус                                     | Литой металлический                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Интерфейс данных                           | RS-232-C/V.24 серийный порт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Электропитание                             | Напряжение 100-240 V переменного тока<br><br>Мощность 30 вольт/ампер макс.<br>Частота 50/60 Гц (+/- 3Гц)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Рабочая температура и температура хранения | 0 - 45°C (32 - 113 F)<br><br>-20 – 70 °C (-22 – 158 F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Вес                                        | 4.85 фунта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Опции                                      | CSS-I/O (Постоянная скорость перемещения поверхности), электронный поиск края изделия, блок увязки множества шкал, набор управления DRO, набор крепления DRO на панели.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Сертификация                               | ISO-9001:2001, UL, CSA, CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## ПРЕЦЕЗИОННЫЕ ОПТИЧЕСКИЕ ШКАЛЫ

Сегодня существует более миллиона измерительных линеек, при этом оптические линейки компании ANILAM выдерживают самые жесткие внешние условия цехов по металлообработке. Высокоточные оптические линейки ANILAM не подвержены температурным удлинением. 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

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)

