

# Operating manual INCLINOMETER ProDigit MICRO



#### 1. Product Features

- Aluminum alloy enclosure (light weight and durable)
- Relative/absolute measurement interchange at any position
- With 3 built-in magnets on measuring surface
- Slope measurement in % and °
- Power-off automatically in 5 minutes
- Portable size, convenient to co-work with other measuring tools

### 2. Technical Parameters

- 1. Measuring range: 4x90°
- 2. Resolution: 0.05°
- 3. Accuracy: ±0.2°

- 4. Battery: 9V
- 5. Working temperature: 0°C ~40°C
- 6. Dimension: 57\*57\*30.5 mm
- 7. Packing dimensions: 93\*82\*40 mm
- 8. With 3 built-in magnets, with diameter 10 mm on measuring surface
- 9. N. Weight: 0.13kg

## 3. Operating Instructions:

- 1. Press the «ON/OFF» button, it turns on, and the LCD displays absolute horizontal angle. Press «ON/OFF» button again, it turns off.
- 2. Measurement Initially displays 0.0° on the LCD at the beginning. If you lift left side of the instrument you will see arrow «▲» on the left side of the display. On the right side of the display you will see arrow «▼». It means the left side is higher and right side is lower.
- 3. Put the instrument on the horizontal stand, and press the «ZERO» button, the value returns to zero, and the read-out is the angle value measured angle value relatively to the horizontal stand.
- 4. Press «Hold/Tilt%» to hold value on the display. To continue angle measurement press Hold/Tilt% button again.
- 5. Press «Hold/Tilt%» button for 2 sec to measure slope in %. To make angle measurement in degrees, press and hold «Hold/Tilt%» button for 2 sec.
- 6. The magnets at the bottom allows the instrument to be attached onto iron material measurement object. Press the «ZERO» button, reset the value to proceed relative measurement. Press button On/Off to switch off the instrument.

# 4. Application:

Control and measurement of slope of any surface. It is used in wood processing industry (especially in furniture manufacturing industry) for wood angle accurate cutting; auto repair industry for tiring assembling angle accurate controlling; in machining industry for machine tool working angle accurate positioning; in woodwork;

### WARRANTY DOESN'T EXTEND TO FOLLOWING CASES:

- 1. If the standard or serial product number will be changed, erased, removed or wil be unreadable.
- 2. Periodic maintenance, repair or changing parts as a result of their normal runout.
- 3. All adaptations and modifications with the purpose of improvement and expansion of normal sphere of product application, mentioned in the service instruction, without tentative written agreement of the expert provider.
- 4. Service by anyone other than an authorized service center.
- 5. Damage to products or parts caused by misuse, including, without limitation, misapplication or nrgligence of the terms of service instruction.
- 6. Power supply units, chargers, accessories, wearing parts.
- 7. Products, damaged from mishandling, faulty adjustment, maintenance with low-quality and non-standard materials, presence of any liquids and foreign objects inside the product.
- 8. Acts of God and/or actions of third persons
- 9. In case of unwarranted repair till the end of warranty period because of damages during the operation of the product, it's transportation and storing, warranty doesn't resume.

For more information you can visit our website WWW.ADAINSTRUMENTS.COM or write the letter with your questions on info@adainstruments.com

WARRANTY CARD	Certificate of acceptance and sale
Name and model of the product	
Serial numberdate of sale_	
Name of commercial organizationstamp of com	mercial organization
Warranty period for the instrument explotation is 24 months after the	data of original ratail
purchase.	name and model of the instrument
During this warranty period the owner of the product has the right instrument in case of manufacturing defects. Warranty is valid only with original warranty card, fully and clear fill thr seller is obligatory). Technical examination of instruments for fault identification which is made only in the authorized service center. In no event shall manufacturer be liable before the client for direct o ages, loss of profit or any other damage which occur in the result.	ced (stamp or mark of under the warranty, is  consewuential dam-  Corresponds to designation of standard and technical requirements  Data of issue
age. The product is received in the state of operability, without any viscompleteness. It is tested in my presence. I have no complaints to	ible damages, in full Stamp of quality control department
am familiar with the conditions of qarranty service and i agree.	Price
purchaser signature	
	Sold
Before operating you should read service instruct	on! name of commercial establishment
If you have any questions about the warranty serv	



# Руководство по эксплуатации Цифровой угломер ProDigit MICRO



### 1. Функции:

- Корпус из алюминиевого сплава (легкий и прочный)
- Относительное/абсолютное измерение угла.
- 3 встроенных магнита на измерительной поверхности.
- Измерение наклона в градусах и процентах
- Автоматическое отключение через 5 мин.
- Маленький размер, удобно носить с другими измерительными инструментами.

# 2. Технические характеристики

Диапазон измерения 4x90° Разрешение 0.05° Точность ±0.2° Батарея 9В Рабочая температура 0°С ~40° Размеры 57х57х30.5 мм Размер упаковки 93\*82\*40 мм 3 встроенных магнита диаметром 10 мм на измерительной поверхности Вес 0.13 кг

# 3. Работа с уровнем

- 1. Чтобы включить прибор, нажмите кнопку «ON/OFF». На дисплее отобразится абсолютное нулевое измерение.
- 2. На дисплее отображается 0.0°. Если приподнять левую сторону, то в левой части дисплея появляется стрелка вверх, а в правой части дисплея стрелка вниз. Это означает, что левая сторона выше правой.
- 3. Измерение относительных углов. Установите инструмент на поверхность, от которой необходимо измерить относительный угол, и нажмите кнопку «ZERO». Значение станет 0. Затем установите угломер на следующую поверхность. На дисплее отобразится значение относительного угла.
- 4. Коротко нажмите на кнопку «Hold/Tilt%», что бы зафиксировать значение на дисплее. Для продолжения измерений повторите короткое нажатие «Hold/Tilt%».
- 5. Нажмите и удерживайте кнопку «Hold/Tilt%» больше 2 секунд , чтобы измерить наклон в процентах. Для измерений угла в градусах нажмите и удерживайте кнопку «Hold/Tilt%» больше 2 секунд.
- 6. Магниты на основании инструмента позволяют прикрепить прибор к металлическому измеряемому объекту. Нажмите на кнопку «ZERO» для сброса значения. Чтобы выключить прибор, снова нажмите на кнопку «ON/OFF».

### 4. Применение:

Контроль и измерение угла наклона любой поверхности. Применяется в деревообрабатывающей промышленности (особенно в изготовлении мебели) для точного углового распила; в авторемонтной и автомобильной промышленности, столярных работах, при установке направляющих для гипсокартонных конструкций и т.д.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЛУЧАИ:

- 1.Если будет изменен, стерт, удален или будет неразборчив типовой или серийный номер на изделии;
- 2.Периодическое обслуживание и ремонт или замену запчастей в связи с их нормальным износом;
- 3.Любые адаптации и изменения с целью усовершенствования и расширения обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации, без предварительного письменного соглашения специалиста поставщика;
- 4. Ремонт, произведенный не уполномоченным на то сервисным центром;
- 5.Ущерб в результате неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь этим, следующее: использовнаие изделия не по назначению или не в соответствии с инструкцией по эксплуатации на прибор;
- 6.На элементы питания, зарядные устройства, комплектующие, быстроизнашивающиеся и запасные части;
- 7. Изделия, поврежденные в результате небрежного отношения, неправильной регулировки, ненадлежащего технического обслуживания с применением некачественных и нестандартных расходных материалов, попадания жидкостей и посторонних предметов внутрь.
- 8.Воздействие факторов непреодолимой силы и/или действие третьих лиц;
- 9.В случае негарантийного ремонта прибора до окончания гарантийного срока, произошедшего по причине полученных повреждений в ходе эксплуатации, транспортировки или хранения, и не возобновляется.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН		СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ
Наименование изделия и модель		
Серийный номерДата продажи		
Наименование торговой организации		
<b>Штамп торговой организации</b>	мп.	
Тарантийный срок эксплуатации приборов составляет 24 месяца со дня продажи и распространяется на оборудование, ввезенное на территорию РФ официальным импортером. В течении гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов. Тарантийные обязательства действительны только по предъявлении оригинального талона, заполненного полностью и четко (наличие печати и штампа с наименованием и формой собственности продавца обязательно). Техническое освидетельствование приборов (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской. Производитель не несет ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного оборудования. Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ "О защите прав потребителя" и "ражданский кодекс РФ ч.П ст. 454-491.Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству говара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.		Соответствует обозначение стандарта и технических условий
		Штамп ОТК (клеймо приемщика)
		ЦСПА
		Продац(а)
		Дата продажи

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

По вопросам гарантийного обслуживания и технической поддержки обращаться к продавцу данного товара