

Внимание!

При транспортировке при отрицательных температурах выдержите Axiscube One при комнатной температуре не менее 3 часов.

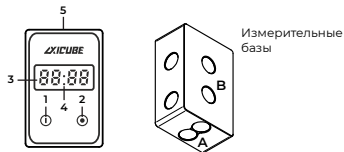
Работайте с Axiscube One в условиях с температурой окружающей среды от +5° до +35° C и влажностью не более 95%.

Правила эксплуатации

Не допускается небрежного отношения к изделию: падение, удары, воздействие повышенной влажности, использование не по назначению и т.л.

Не допускается удержание кнопок в нажатом состоянии более 15 с.

Конструкция



1. Кнопка включения; 2. Кнопка обнуления; 3. Дисплей;
4. Разделитель; 5. USB-разъем

Основное

Чтобы включить Axiscube нажмите ① 0,5 с

При включении Axiscube переходит в режим, установленный до отключения.

При включенном состоянии нажмите ① 0,5 с, чтобы узнать заряд аккумулятора и текущий режим.

Уровень заряда в % — 42P1 — режим

Для выключения нажмите ① 3 с.

Без нажатия Axiscube отключится автоматически через 5 минут после включения.

Для смены режима работы нажмите ① + ② 0,5 с

Режимы

В Axiscube One предусмотрено 4 режима работы для различных задач

P1	00	Инклинометр
P2	00.	Kadet/Blitz
P3	00:	Профиль K01-K03
P4	000.	Угломер

Режим 1

P1 00 Инклинометр 0 - 99,99°

Режим инклинометра предназначен для измерения угла наклона относительно гравитационного поля Земли. В этом режиме кнопка обнуления ② отключена. При необходимости обнуления в режиме инклинометра используйте режим P2.

Работает относительно базы В.

Режим 2

P2 00.00 Kadet/Blitz 0 - 99,99°

Режим инклинометра для работы на заточных системах типа Blitz, Kadet, а также для измерений между двумя плоскостями. Работает относительно базы А или базы В.

Для определения угла:

1. Установите Axiscube базой А или базой В на держатель абразива.
2. Обнулите ② 0,5с → ③③.③③ → 00.00
3. Установите Axiscube на площадку угломера базой А
4. Установите необходимый угол заточки.

Для определения угла:

1. Установите Axiscube на площадку угломера базой А
2. Обнулите ② 0,5с → ③③.③③ → 00.00
3. Установите Axiscube базой А или базой В на держатель абразива.

Таким образом можно проверить правильность установки ножа, и определить необходимость изменения угла заточки на определенных участках.

Режим 3

P3 00:00 Профиль K01-K03 0 - 99,99°

Режим инклинометра для работы на заточных системах типа Профиль. Работает относительно базы В.

Для определения угла:

1. Установите Axiscube базой В на площадку угломера.
2. Обнулите ② 0,5с → ③③.③③ → 00.00
3. Установите Axiscube базой В на держатель абразива
4. Установите необходимый угол заточки.

Режим 4

P4 000.0 Угломер 0 - 180°

Режим угломера для бытовых работ, при ремонте, строительстве, настройке оборудования. Используется для измерения угла между двумя плоскостями. Работает относительно базы А или базы В.

Для определения угла:

1. Установите Axiscube на Плоскость 1 базой А или базой В.
2. Обнулите ② 0,5с → ③③.③③ → 000.0
3. Установите Axiscube базой А или базой В на Плоскость 2.
4. Определите искомый угол.

Зарядка

При уровне заряда 10% и ниже Axiscube необходимо зарядить. Время зарядки ≈3-5 часов. Не допускайте полной разрядки устройства.

Устранение неполадок

Проблема	Решение
ERR9	Ошибка возникает в режиме P3 при попытке обнуления на площадке с большим отклонением от горизонтали. Выключите угломер 3 с, выровняйте заточное устройство и повторите обнуление.
На дисплее отображается	Ошибка возникает в режиме P3 при попытке обнуления относительно базы А. Используйте для обнуления базу В
При измерении происходит большая погрешность	Выполните сброс всех калибровок. Зажмите ① + ② 10с. При сбросе калибровок на дисплее отобразится 0000.

При прочих проблемах обращайтесь к производителю:

info@tsprof.com

Video tutorial



TSPROF

Manufacturer: ООО «Tekhnostudio Profil»,
426065, UR, Russia,
10 let Oktybrya street 80, office 405.

TSPROF.COM | +1 213510-09-80
sales@tsprof.com

AXISCUBE

O I N • E

Электронный угломер

ИНСТРУКЦИЯ

Digital inclinometr MANUAL

Attention!

When transporting at sub-zero temperatures, keep Axicube One at room temperature for at least 3 hours.

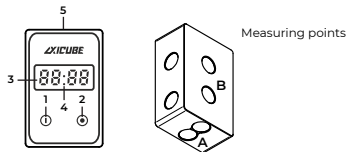
Work with Axicube One in ambient temperatures of +5° to +35°C and humidity of no more than 95%.

Operating rules

Careless handling of the product is not allowed: falling, hitting, exposure to high humidity, improper use, etc.

Do not hold down the buttons for more than 15 seconds.

Design



1. Power button; 2. Reset button; 3. Display;
4. Divider; 5. USB port

General information

To turn on the Axicube press ① for 0,5 s

When the Axicube is switched on, it goes back to the mode set before it was switched off.

When on, press ① for 0,5 s to find out the battery charge and the current mode.

Charge level in % — 42 P1 — Mode

To turn it off, press ① for 3 s.

Without pressing, the Axicube will turn off automatically in 5 minutes after it is turned on.

To change the operating mode, press ①+ ② for 0,5 s

Modes

Axicube One has 4 operating modes for different tasks

P1	00	Inclinometer
P2	00.	Kadet/Blitz
P3	00:	TSPROF K01-K03
P4	000.	Angle finder

Mode 1

P1 00 Inclinometer 0 - 99,99°

The inclinometer mode is designed to measure the angle of inclination relative to the Earth's gravitational field.

The reset ② button is disabled in this mode. If you need to reset in inclinometer mode, use mode P2. Works in relation to point B.

Mode 2

P2 00.00 Kadet/Blitz 0 - 99,99°

Inclinometer mode for operation on sharpening systems such as Blitz, Kadet and for measurements between two planes. Works relative to point A or point B.

To find the angle:

1. Place the Axicube with point A or B on the abrasive holder.
2. Set to the Zero with ② 0,5 s + ③.③.③ +00.00
3. Place the Axicube on the reference plane at the Kadet with point A.
4. Set the desired sharpening angle.

To find the angle:

1. Place Axicube on the reference plane at the Kadet with point A.
2. Set to the Zero with ② 0,5 s + ③.③.③ +00.00
3. Place the Axicube with point A or point B on the abrasive holder.
4. This way you can check if the knife is correctly positioned and determine if the sharpening angle needs to be changed in certain areas.

Mode 3

P3 00:00 TSPROF K01-K03 0 - 99,99°

Inclinometer mode for operation with TSPROF K01-K03 sharpening systems. Works in relation to point B.

To find the angle:

1. Place Axicube on the reference plane with point B.
2. Set to the Zero with ② 0,5 s + ③.③.③ +00.00
3. Place Axicube with point B on the abrasive holder.
4. Set the desired sharpening angle.

Mode 4

P4 000.0 Angle Finder 0 - 180°

Angle finder mode for domestic work, repair, construction, equipment adjustment. Helps to find out an angle between two planes. Works in relation to point A or point B.

To find the angle:

1. Place Axicube on the Plane 1 with point A or point B.
2. Set to the Zero with ② 0,5 s + ③.③.③ +000.0
3. Place Axicube on the Plane 2 with point A or point B.
4. Find a desired angle.

Charging

If the charge level is 10% or lower, the Axicube must be recharged. The charging time is ≈3-5 hours. Do not allow the device to be completely discharged.

Troubleshooting

Issue	Solution
ERR3	An error occurs in P3 mode when you are setting to the Zero on a plane with a large deviation from the horizontal. Switch off ① 3s the angle finder, fix a level of the sharpening device and set to the Zero again.
The display shows	An error occurs in P3 mode when trying to reset relative to point A. Use point B for resetting.
Large error in the measuring	Reset all calibrations. Press ①+ ② 10s. When you reset the calibrations, the display will show 0000

For other problems, contact the manufacturer: customerservice@tsprof.com

Video Manual



TSPROF

Manufacturer:
Office 405, ul. 10 let Oktyabrya, 80
Izhevsk, Russia,

SHOP.TSPROF.COM | +1 213 510-09-80
customerservice@tsprof.com