

CONDROL

EN Digital measuring wheel

RU Электронное дорожное колесо

PL Elektroniczny drogomierz kołowy



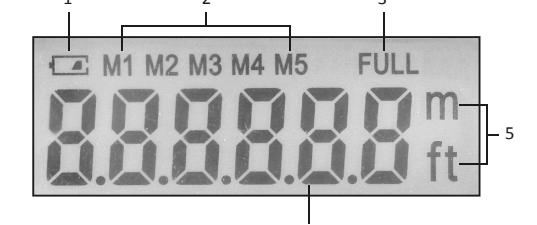
WheelTronic

EN User manual

RU Руководство пользователя

PL Instrukcja obsługi

1
1-2
2



- 1 Battery charge level indication
- 2 Number of measurement in memory
- 3 Indication of full memory
- 4 Display line
- 5 Measuring unit

Functions of buttons



- 1 Select measuring unit
- 2 Save measurement result in memory
- 3 View measurement results in memory
- 4 Delete measurement result
- 5 Switch on/off the device

Digital measuring wheel

EN WheelTronic

User manual

Congratulations on your purchase of digital measuring wheel WheelTronic CONDROL.

Safety instructions provided in this user manual should be carefully read before you use the product for the first time.

SAFETY REGULATIONS

Attention! This user manual is an essential part of this product.

The user manual should be read carefully before you use the product for the first time. If the product is given to someone for temporary use, be sure to enclose user manual to it.

- Do not misuse the product
- Store the product beyond reach of children and unauthorized people.

- It is prohibited to disassemble or repair the product yourself.

Entrust product repair to qualified personnel and use original spare parts only.

- Do not use the product in explosive environment, close to flammable materials.

- Avoid heating the batteries to avoid the risk of explosion and electrolyte leakage. In case of liquid contact with skin, wash it immediately with soap and water. In case of contact with eyes, flush with clean water during 10 minutes and consult the doctor.

FUNCTIONS/APPLICATIONS

Digital measuring wheel WheelTronic CONDROL is designed for fast and accurate measurement of distance in locations where it is impractical or impossible to use laser distance meters.

It is widely used for the inventory of various objects, measurements of road sections, forest areas, railway tracks, places of traffic accidents, etc.

WheelTronic measures linear distance and shows measurement results on LCD with bright backlight located near the handle for better visibility, and stores measurement results in memory (up to 5 values).

A telescopic handle allows to adjust the height of the device to the user's height and is fixed with clips. Folding metal stand allows to keep the wheel in a vertical position. When folded, the wheel is easy to carry and store.

DELIVERY PACKAGE

Measuring wheel – 1 pc.
Pouch – 1 pc.
Batteries (1.5V AAA) – 2 pcs.
User manual – 1 pc.

EXTERNAL APPEARANCE



- 1 Handle
- 2 Display
- 3 Battery cover
- 4 Handle lock
- 5 Wheel
- 6 Supporting stand

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Measuring range	0-10000 m/9999.9 ft
Accuracy	±0.5%
Smallest unit displayed	0.1 m
Operating temperature	15-45 °C
Storage temperature	10-40 °C
Dimensions	
- unfolded	1120x160x90mm
- folded	670x160x90mm
Weight	0.7 kg

INSERT/REPLACE BATTERIES

Use a screwdriver to loosen the screw on the battery cover and then remove it. Install the batteries, observing polarity. Put the battery cover back and use a screwdriver to tighten the screw. Use alkaline batteries only, both batteries must be of the same brand with the same charge level. Charge level is shown on display. Replace batteries when you see symbol  on the display.

OPERATION

- 1) Switch on the device by pressing button **ON/OFF**.
- 2) Press button **M/ft** select required measuring unit:
- m (meters)
- ft (feet)
- 3) Move the wheel forward along the distance to be measured.
- 4) To save the measurement result in memory press button **SM**. The number under which the measurement is stored in memory will be shown on the display (M1-5). If the memory is full, the symbol **FULL** will appear on the display.
- 5) To view the measurement results stored in memory, press the button **RM**.
- 6) To remove the last measurement result from the display, press button **CLR**.
- 7) Switch off the device by pressing button **ON/OFF**.

CARE AND MAINTENANCE

Attention! This device is a precision instrument and requires careful handling. Maintenance of the following recommendations will extend the life of the device:

- Protect the device from bumps, falling and intense vibration; do not allow moisture, dust and foreign objects get inside the device.
- If liquids get inside the device, first remove the batteries, then contact a service center.
- Do not store and use the device in increased humidity conditions.
- Do not store the product in rooms where temperature is below -10°C. After storage in low temperature conditions and subsequent transfer to a warm room, the device heats up, causing moisture condense inside the device and damage microcircuits.
- Do not expose the device to direct sunlight and protect it from prolonged exposure to sunlight and high temperature.
- Clean the device with a soft cloth slightly made damp with a mild soap solution. Do not use cleaning solvents or abrasives.

Failure to observe the following rules may lead to electrolyte leakage from the batteries and damage the device:

- Remove the batteries from the device if you don't use it for a long time.
- Do not use batteries of different types, with different charge level.
- Do not leave discharged batteries in the device.

UTILIZATION

Expired tools, accessories and package should be passed for waste recycle. Please send the product to the following address for proper recycle:

CONDROL GmbH
Wasserburger Strasse 9
84427 Sankt Wolfgang
Germany



Do not throw the product in municipal waste!

According to European directive 2002/96/EC expired measuring tools and their components must be collected separately and submitted to environmentally friendly recycle of wastes.

WARRANTY

All CONDROL GmbH products go through post-production control and are governed by the following warranty terms. The buyer's right to claim about defects and general provisions of the current legislation do not expire.

- 1) CONDROL GmbH agrees to eliminate all defects in the product, discovered while warranty period, that represent the defect in material or workmanship in full volume and at its own expense.
- 2) The warranty period is 24 months and starts from the date of purchase by the end customer (see the original supporting document).
- 3) The warranty doesn't cover defects resulting from wear and tear or improper use, malfunction of the product caused by failure to observe the instructions of this user manual, untimely maintenance and service and insufficient care, the use of non-original accessories and spare parts. Modifications in design of the product relieve the seller from responsibility for warranty works. The warranty does not cover cosmetic damage, that doesn't hinder normal operation of the product.
- 4) CONDROL GmbH reserves the right to decide on replacement or repair of the device.
- 5) Other claims not mentioned above, are not covered by the warranty.

6) After holding warranty works by CONDROL GmbH warranty period is not renewed or extended.

- 7) CONDROL GmbH is not liable for loss of profit or inconvenience associated with a defect of the device, rental cost of alternative equipment for the period of repair.

This warranty applies to German law except provision of the United Nations Convention on contracts for the international sale of goods (CISG).

In warranty case please return the product to retail seller or send it with description of defect to the following address:

CONDROL GmbH
Wasserburger Strasse 9
84427 Sankt Wolfgang
Germany

Для удобства работы предусмотрена телескопическая ручка, которая позволяет регулировать высоту под рост пользователя и фиксируется при помощи клипс. Откидная металлическая подставка позволяет устанавливать колесо в вертикальном положении. В сложенном состоянии колесо удобно переносить и хранить.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Дорожное колесо – 1 шт.
Чехол – 1 шт.
Батарейки (1.5V AAA) – 2 шт.
Инструкция – 1 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД ПРИБОРА



- 1 Ручка
- 2 Дисплей
- 3 Крышка батарейного отсека
- 4 Фиксатор ручки
- 5 Измерительное колесо
- 6 Подставка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений	0-10000 м/9999.9 футов
Погрешность	±0.5%
Дискрета измерения	0,1 м
Рабочая температура	15-45 °C
Температура хранения	10-40 °C
Габаритные размеры	- в разложенном состоянии - в сложенном состоянии
	1120x160x90мм 670x160x90мм
Вес	0.7 кг

УСТАНОВКА/ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Используйте отвертку, чтобы ослабить винт в крышке батарейного отсека и снимите ее.

Установите элементы питания, сблюдая полярность.

Установите крышку батарейного отсека обратно и используйте отвертку, чтобы затянуть винт.

Используйте только щелочные батареи, оба элемента питания должны быть одной марки, с одинаковым уровнем заряда. Уровень заряда батарей отображается на дисплее.

Индикатор  означает минимальный уровень заряда, необходимо заменить элементы питания на новые.

РАБОТА С ПРИБОРОМ

- 1) Включите прибор нажатием кнопки **ON/OFF**.
- 2) Нажатием на кнопку **M/ft** выберите необходимые единицы измерения:

- m (метры)
- ft (футы)

Символ соответствующей единицы измерения появится на дисплее.

- 3) Ведите колесо вперед вдоль расстояния, которое необходимо измерить.

4) Для сохранения результата измерения в память нажмите кнопку **SM**. Номер, под которым измерение сохранилось в памяти, отобразится на дисплее (M1-5). Если память переполнена, на дисплее появится символ **FULL**.

- 5) Для просмотра результатов измерений, сохраненных в памяти, последовательно нажмите на кнопку **RM**.

6) Для удаления последнего результата измерения с дисплея нажмите кнопку **CLR**.

- 6) Выключите прибор нажатием кнопки **ON/OFF**.

УХОД И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Прибор является точным устройством и требует бережного обращения. Соблюдение следующих рекомендаций продлит срок службы прибора:

- Оберегайте прибор от ударов, падений, сильных вибраций, не допускайте попадания внутрь прибора влаги, пыли, посторонних предметов.

- В случае попадания воды в прибор в первую очередь удалите элементы питания, затем обратитесь в сервисный центр.

- Не храните и не используйте прибор в течение длительного времени в условиях повышенной влажности.

- Не храните прибор в холодных помещениях с температурой ниже -10°C. После хранения в условиях низких температур и переноса в теплое помещение, прибор нагревается, в результате чего внутри прибора может конденсироваться влага и повредить микросхемы.

- Избегайте прямого попадания солнечных лучей на прибор, а также длительного пребывания на солнце и в условиях высоких температур.

- Чистку прибора следует проводить мягкой влажной салфеткой смоченной в мыльном растворе. Запрещено использовать очищающие растворители и абразивные материалы.

Несоблюдение следующих правил может привести к вытеканию электролита из элементов питания и порче прибора:

- Вынимайте элементы питания из прибора, если он не используется в течение длительного времени.

- Не используйте элементы питания разного вида, с разным уровнем заряда.

- Не оставляйте в приборе разряженные элементы питания.



- 1 Выбор единиц измерения
- 2 Сохранение измерения в памяти
- 3 Просмотр измерений в памяти
- 4 Удаление результата измерения
- 5 Включение/

УТИЛИЗАЦИЯ

Отслужившие свой срок инструменты, принадлежащие и упаковку должны быть утилизированы согласно действующим законам вашей страны.

Не выбрасывайте аккумуляторы/батареи в коммунальный мусор, не бросайте их в огонь или воду. Аккумуляторы/батареи следует собирать и сдавать на рекуперацию или на экологически чистую утилизацию.

Только для стран-членов EC:

Не выбрасывайте инструменты в коммунальный мусор!

Согласно Европейской Директиве 2002/96/EC о старых электрических и электронных инструментах и приборах и ее претворении в национальное право, отслужившие свой срок измерительные инструменты должны собираться отдельно и быть переданы на экологически чистую рекуперацию отходов.

Неисправные или пришедшие в негодность аккумуляторы/батареи должны быть утилизированы согласно Директиве 2006/66/EC.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный период составляет 12 месяцев с даты продажи. Срок службы прибора - 36 месяцев.

Производитель гарантирует соответствие прибора заявленным характеристикам при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения, установленных в настоящем руководстве по эксплуатации.

Гарантия распространяется на недостатки и дефекты, являющиеся заводским браком или возникшие в результате заводского брака.

Гарантия не распространяется на неисправности, возникшие в результате интенсивной эксплуатации и естественного износа, нарушений правил эксплуатации, самостоятельного ремонта, а также на элементы питания.

Гарантия также не покрывает транспортные расходы, связанные с возвратом прибора в ремонт.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, алгоритмы работы, комплектацию прибора без предварительного уведомления.

СЕРВИС И КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ УСЛУГИ

Контакты для связи, консультации можно получить на сайте www.condtrol.ru.

Dla wygody przewidziany jest teleskopowy uchwyt, który pozwala dopasować wysokość do wzrostu użytkownika i jest przymocowany zaciskami. Metalowy stojak na zawiasach pozwala na montaż koła pionowo. Po złożeniu koło jest łatwe do przenoszenia i przechowywania.

WYPOSAŻENIE

Drogomierz kołowy – 1 szt.
Futerko – 1 szt.
Baterie (1.5V AAA) – 2 szt.
Instrukcja – 1 szt.

ZEWNĘTRZNY WYGLĄD URZĄDZENIA



1 Uchwyt
2 Wyświetlacz
3 Pokrywa komory baterii
4 Blokada uchwytu
5 Koło pomiarowe
6 Podstawa

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Zakres pomiarowy	0-10000 m/9999.9 ft
Błąd	±0.5%
Najmniejsze wskazanie pomiaru	0.1 m
Temperatura robocza	15-45 °C
Temperatura przechowywania	10-40 °C
Wymiary gabarytowe -w rozłożonym stanie -w złożonym stanie	1120x160x90mm 670x160x90mm
Waga	0.7 kg

INSTALACJA/WYMIANA ELEMENTÓW ZASILANIA

Z pomocą śrubokręta poluzuj śrubę w pokrywie baterii i wyjmij ją.

Zainstaluj baterie, przestrzegając bieguności. Załącz pokrywę baterii i dokręć śrubokrętem.

Używaj tylko baterii alkalicznych, obie baterie muszą być tej samej marki i mieć ten sam poziom naładowania. Poziom naładowania baterii jest pokazywany na wyświetlaczu.

Wskaznik oznacza minimalny poziom załadowania, należy wymienić elementy zasilania na nowe.

PRACA Z NARZĘDZIEM

- 1) Włączyć narzędzie naciśnięciem przycisku ON/OFF.
- 2) Naciśnięciem przycisku M/ft wybrać niezbędne jednostki pomiaru:
 - m (metry)
 - ft (stop)
 Symbol odpowiedniej jednostki pojawi się na wyświetlaczu.
- 3) Prowadzić koło naprzód wzdłuż odległości, którą musisz zmierzyć.
- 4) Dla zachowania wyniku pomiaru w pamięci naciśnij na przycisk SM. Numer pod którym pomiar zostanie zachowany w pamięci, wyświetli się na wyświetlaczu (M1-M5). Jeśli pamięć jest zapeliona, to na wyświetlaczu pojawi się symbol FULL.
- 5) Aby wyświetlić wyniki pomiarów zapisane w pamięci, naciśnij przycisk RM.
- 6) Aby usunąć ostatni wynik pomiaru z wyświetlacza, naciśnij przycisk CLR.
- 7) Wyłączyć urządzenie, naciśkając przycisk ON/OFF.

KONSERWACJA I EKSPLLOATACJA

Uwaga! Urządzenie jest precyzyjnym urządzeniem i wymaga starannej obsługi. Przestrzeganie poniższych zaleceń wyduży żywotność urządzenia:

- Chronić urządzenie przed wstrząsami, upadkami, silnymi wibracjami, nie dopuszczaj do przedostania się wilgoći, kurzu i ciał obcych do wnętrza urządzenia.
- Jeśli do urządzenia dostanie się woda, najpierw wyjmij baterie, a następnie skontaktuj się z centrum serwisowym.
- Nie przechowywać, ani nie używać urządzenia przez dłuższy czas w wysokiej wilgotności.
- Nie przechowywać urządzenia w chłodnych pomieszczeniach o temperaturze poniżej -10 °C. Po przechowywaniu w niskich temperaturach i przeniesieniu do cieplego pomieszczenia urządzenie nagrzewa się, w wyniku czego wilgość może kondensować się wewnątrz urządzenia i uszkadzać mikroukładły.
- Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych na urządzenie, a także długotrwałej ekspozycji na słońce i wysokie temperatury.
- Urządzenie należy czyścić miękka, wilgotną szmatką nasączoną wodą z mydłem. Nie używaj rozpuszczalników ani materiałów ściernych.

Nieprzestrzeganie poniższych zasad może spowodować wyciek elektrolitu z akumulatorów i uszkodzenie urządzenia:

- Wyjąć baterię z urządzenia, jeśli nie będzie używane przez dłuższy czas.
- Nie należy używać różnych rodzajów baterii o różnych poziomach naładowania.
- Nie pozostawiać rozładowanych baterii w urządzeniu.

UTYLIZACJA

Przeterminowane narzędzia, akcesoria i opakowanie należy przekazać do recyklingu. Odesłać urządzenie na następujący adres w celu prawidłowego recyklingu:

CONDTROL GmbH
Wasserburger Strasse 9
84427 Sankt Wolfgang
Germany



Nie wyrzucać urządzenia do odpadów komunalnych!

Zgodnie z dyrektywą europejską 2002/96/WE, wygasłe narzędzia pomiarowe i ich części składowe muszą być zbierane oddzielnie i poddawane przyjaznemu dla środowiska recyklingowi odpadów.

GWARANCJA

Wszystkie urządzenia firmy CONDTROL GmbH przechodzą przez kontrolę poproducyjną i podlegają następującym warunkom gwarancji. Prawo kupującego do roszczeń z tytułu wad oraz ogólny przepis obowiązującego prawa nie wygasają.

1) CONDTROL GmbH zobowiązuje się do usunięcia wszystkich wad urządzenia, ujawnionych w okresie gwarancyjnym, które stanowią wadę materiałową lub wykonawczą w pełnej objętości i na własny koszt.

2) Okres gwarancji wynosi 24 miesiące i rozpoczyna się od daty zakupu przez klienta końcowego (patrz oryginalny dokument towarzyszący).

3) Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstały w wyniku zużycia lub niewłaściwego użytkowania, wadliwego działania urządzenia spowodowanego nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi, nieterminowa konserwacja i serwis oraz niewystarczająca dbałość, stosowanie nieoryginalnych akcesoriów i części zamiennych. Zmiany w konstrukcji urządzenia zwalniają sprzedawcę z odpowiedzialności za prace gwarancyjne. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń kosmetycznych, które nie utrudniają normalnej pracy urządzenia.

4) CONDTROL GmbH zastrzega sobie prawo do podjęcia decyzji o wymianie lub naprawie urządzenia.

5) Inne roszczenia, nie wymienione powyżej, nie są objęte gwarancją.

6) Po przeprowadzeniu prac gwarancyjnych przez CONDTROL GmbH okres gwarancji nie jest przedłużany ani odnawiany.

7) CONDTROL GmbH nie ponosi odpowiedzialności za utratę zysku lub niedogodności związane z wadą urządzenia, koszty wynajmu sprzętu alternatywnego na okres naprawy.

Niniejsza gwarancja ma zastosowanie do prawa niemieckiego z wyjątkiem postanowień Konwencji Narodów Zjednoczonych o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów (CISG).

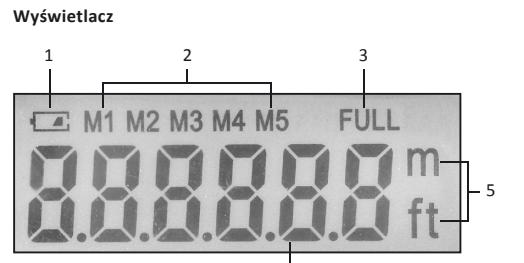
W przypadku gwarancji należy wrócić urządzenie do sprzedawcy detalicznego lub przesyłać je z opisem wady na następujący adres:

CONDTROL GmbH
Wasserburger Strasse 9
84427 Sankt Wolfgang
Germany

Elektroniczny drogomierz kołowy

PL **WheelTronic**

Instrukcja obsługi



1 Wskazywanie poziomu naładowania baterii
2 Numer pomiaru w pamięci
3 Wskazanie pełnej pamięci
4 Strona wyświetlania wyniku pomiaru
5 Jednostki pomiarów

Główne funkcje przycisków



1 Wybór jednostek pomiaru
2 Zapis pomiaru w pamięci
3 Przegląd pomiarów w pamięci
4 Usuwanie wyniku pomiaru
5 Włączanie/wyłączanie urządzenia

PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

Elektroniczny drogomierz kołowy WheelTronic CONDTROL zostało zaprojektowane do szybkiego i dokładnego pomiaru odległości tam, gdzie użycie dalmierzy i mierników taśmowych jest niepraktyczne lub niemożliwe. Jest szeroko stosowany do inventarzacji różnych obiektów, pomiarów odcinków dróg, gruntów leśnych, torów kolejowych, miejsc wypadków drogowych itp.

WheelTronic mierzy odległości liniowe i wyświetla je na wyświetlaczu za pomocą jasnego podświetlenia umieszczonego w pobliżu uchwytu, aby uzyskać najlepszy widok, a także zapisuje pomiary w pamięci (do 5 wartości).