

MS

VDO

CYCLECOMPUTING

Skrócona instrukcja obsługi



Video instrukcja

www.vdocyclecomputing.com/service

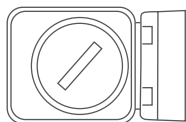
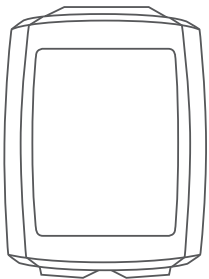
Spis treści

Polski	04
---------------------	-----------

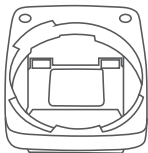
Instalacja

Tabela rozmiarów kół	34
Mocowanie stopki na kierownicy	36
Montaż magnesu	36
Montaż nadajnika bezprzewodowego	37
Wymiana baterii w liczniku	38
Wymiana baterii w nadajniku prędkości	39

Zawartość opakowania



Bateria zamontowana

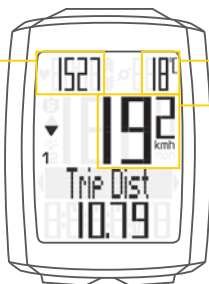


Pełna instrukcje obsługi można znaleźć na stronie: www.vdocyclecomputing.com

Wyświetlacz

Standardowy wyświetlacz:

Aktualny czas



Aktualna temperatura

Aktualna prędkość

Wyświetlacz z aktywowanymi funkcjami pulsometru oraz kadencji:

Z aktywowaną funkcją pulsometru: „Aktualny puls”



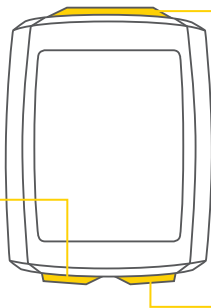
Z aktywowaną funkcją kadencji: „Obecna kadencja”

Ikony

- "KM/MH": pokazuje wybraną miarę prędkości
- "1" lub "2": pokazuje który rower został wybrany 1 lub 2
- "▲ ▼": porównuje prędkość aktualną z prędkością średnią
- "S" ikona: pokazuje, że został wybrany licznik sekcji trasy
- "☀️" ikona: pokazuje, że funkcja podświetlania ekranu jest aktywna
- "👉" "strzałka pulsu": pokazuje czy puls jest poniżej lub powyżej wybranych stref treningowych
- "C" lub "F" wskazuje jednostki temperatury Celsjusza lub Fahrenheit



Przyciski



Przycisk TPC (wartości całkowite/ puls/kadencja):

Dostęp do wartości całkowitych lub funkcji pulsu/kadencji (jeżeli funkcje pulsu/kadencji są aktywowane)

Przycisk SET:

Wciśnięcie: przechodzi w tył przez funkcje

Przycisk BIKE:

Dostęp do funkcji rowerowych

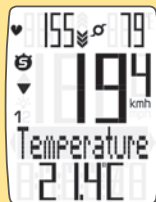
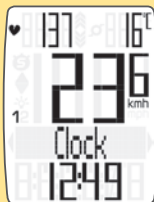
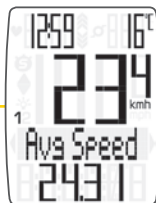
Funkcje rowerowe przycisku BIKE

SET



TPC

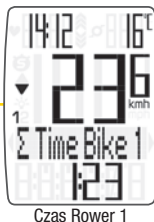
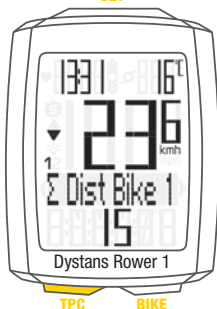
BIKE



Funkcje przycisku TPC

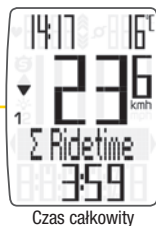
Wartości całkowite bez funkcji pulsu/kadencji

SET



UWAGA:

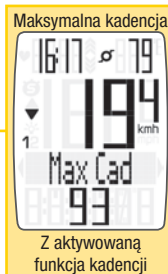
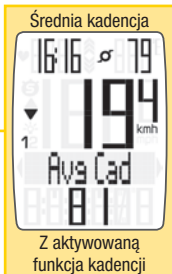
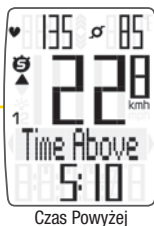
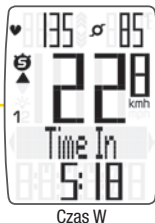
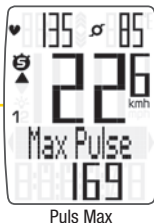
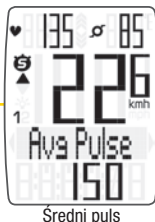
Jeżeli używasz również roweru 2, wartości całkowite dla roweru 2 oraz suma wartości roweru 1 i roweru 2 są podawane.



Funkcje przycisku TPC

(Z włączoną funkcją pulsometru/kadencji)

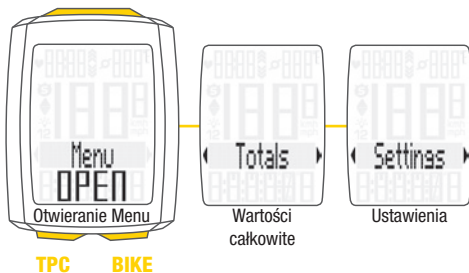
SET



Ustawianie licznika przyciskiem SET

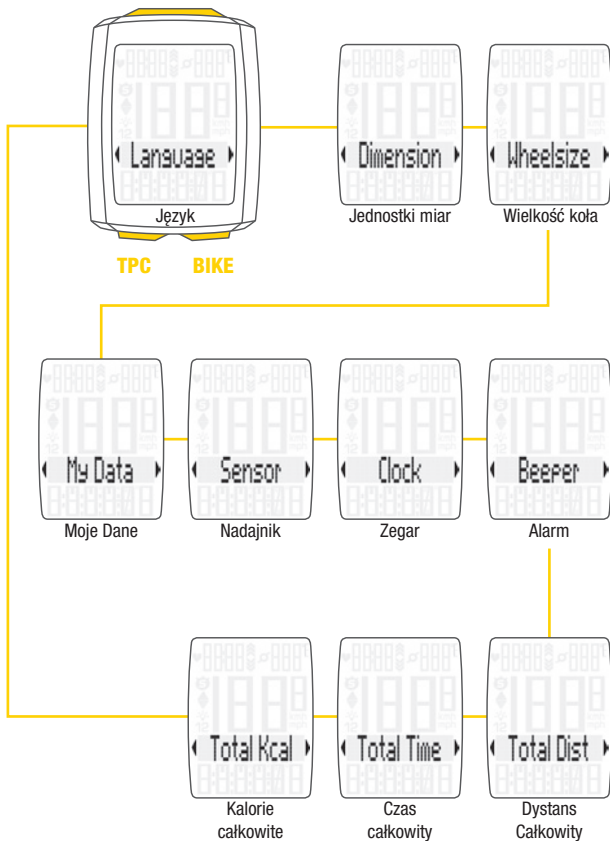
- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET aż otworzy się menu
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij w menu ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana danych:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdzenie ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień / powrót do menu funkcji:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień / powrót jeden poz iom w tył:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk BIKE

SET



Menu Ustawień

SET



Ustawianie języka

SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Language:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Wybierz język:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdzenie wyboru:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Ustawienie
OK

Ustawianie jednostek miar

SET

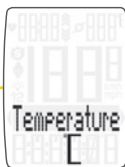


TPC BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Dimensions:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Wybierz jednostkę miary:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdzenie wyboru:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Prędkość



Temperatura



Waga



Format zegara



Ustawienia OK

Ustawianie wielkości koła

SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Wheelsize:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Wybierz Manual Set lub listę opon Tyre Select:** Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:** Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Ustawienia manualne

Wprowadź obwód koła w mm (kmh) lub w calach (mph)



Wybór Opony

Wprowadź obwód koła wybierając wielkość koła z listy

Manualne wprowadzanie obwodu koła lub wybieranie wielkości opony z listy. Tabela wielkości opon na stronie 34-35.

Ustawianie danych osobistych

SET



TPC BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do My data:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Wiek



Waga



Mężczyzna



Kobieta



Puls max



Dolny limit



Górny limit



Ustawienia OK

Wybór nadajnika

(Aktywacja funkcji pulsu/kadencji)

SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Sensor:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Puls wyłączony



Puls włączony



Kadencja wyłączona



Kadencja włączona



Ustawienia OK

Ustawianie zegara

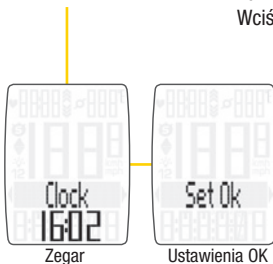
SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przełącz od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przełącz menu do Clock:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Włączanie i wyłączenie alarmu

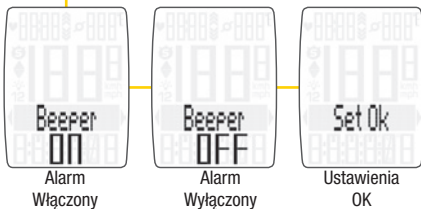
SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Beeper:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



Ustawianie dystansu całkowitego

SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Total Dist:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:** Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET

UWAGA: Wszystkie dane zostaną zachowane podczas wymiany baterii.



Dystans rower 1



Dystans rower 2



Dystans rower 1



Dystans rower 1



Ustawienia OK

Ustawianie całkowitego czasu jazdy

SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Total Time:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:** Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET

UWAGA: Wszystkie dane zostaną zachowane podczas wymiany baterii.



Czas rower 1



Czas rower 2



Czas rower 1 godziny



Czas rower 1 minuty



Ustawienia OK

Ustawianie całkowitej ilości spalonych kalorii

SET



TPC

BIKE

- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET
- **Przeźnij od Totals do Settings:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Otwieranie menu ustawień:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przeźnij menu do Total Kcal:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Rozpoczęcie ustawiania:**
Wciśnij przycisk SET
- **Zmiana ustawień:**
Wciśnij przycisk BIKE lub TPC
- **Potwierdź wybór:** Wciśnij przycisk SET
- **Zamykanie menu ustawień:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET

UWAGA: Wszystkie dane zostaną zachowane podczas wymiany baterii.



Całk. ilość kalorii 1



Całk. ilość kalorii 2

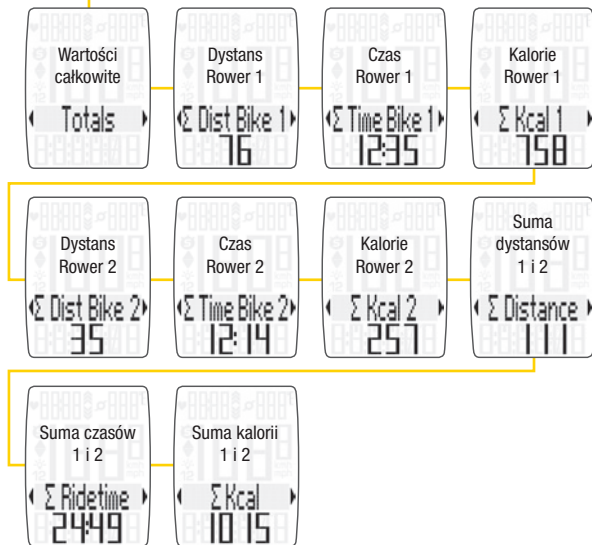


Ustawienia OK

Dostęp do wartości całkowitych z włączonymi funkcjami pulsu/kadencji



- **Otwieranie menu:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET do momentu otwarcia się menu
- **Otwieranie wartości całkowitych:**
Wciśnij przycisk SET
- **Przewijanie w wartościach całkowitych:** Wciśnij przycisk BIKE/TPC
- **Wyjście z wartości całkowitych do menu funkcji:**
Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET



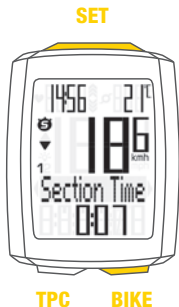
Resetowanie ustawień dziennych



- **Wciśnij i przytrzymaj przycisk BIKE**
Napis **Tour Data RESET** pojawi się na ekranie.
- **Kontynuuj przytrzymując przycisk BIKE**

Uwaga: dystans, czas jazdy oraz kalorie (przy aktywowanej funkcji pulsu) są dodawane do wartości całkowitych.

Start/Stop licznika sekcji trasy



- **START:** Jednocześnie wciśnij przyciski BIKE + SET
- **STOP:** Jednocześnie wciśnij przyciski BIKE + SET
- **RE-START:** Jednocześnie ponownie wciśnij przyciski BIKE + SET
- **RESET:** Wciśnij i przytrzymaj przycisk BIKE

UWAGA: Gdy prędkość spada do zera licznik sekcji trasy automatycznie zatrzymuje się. Po ponownym ruszeniu licznik sekcji trasy automatycznie będzie kontynuował działanie.

Ustawianie nawigatora

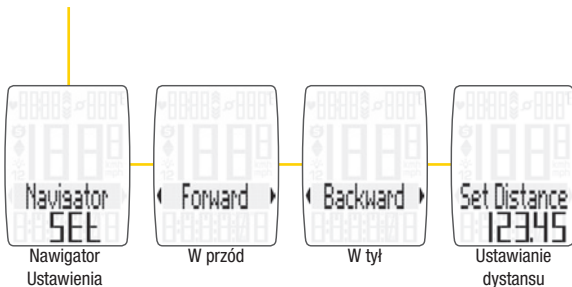
SET



TPC

BIKE

- Wciskaj przycisk **BIKE** do momentu gdy na wyświetlaczu pojawi się funkcja Navigator
- **Wciśnij i przytrzymaj przycisk SET**
- **Zmiana ustawień:**
Wcisknij przycisk **BIKE** lub **TPC**.
- **Potwierdź wybór:**
Wcisknij przycisk **SET**



Nawigator
Ustawienia

W przód

W tył

Ustawianie
dystansu

Resetowanie nawigatora do zera

SET

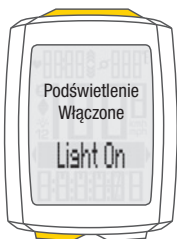


TPC BIKE

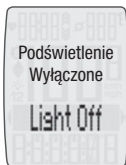
- Wyświetl funkcję Navigator
- **RESET:** Wciśnij i przytrzymaj przycisk BIKE

Tryb podświetlenia ekranu ON/OFF

SET



TPC BIKE



- **ON (Włącz):**
Jednocześnie wciśnij przyciski TPC + SET
- **OFF (Wyłącz):**
Jednocześnie wciśnij przyciski TPC + SET

UWAGA: tryb podświetlenia jest automatycznie wyłączany po przerwie w celu oszczędzania energii baterii.

Parowanie nadajników

- Umieść licznik M5 w uchwycie na kierownicę
- Wskaźnik prędkości miga
- Jeżeli funkcja pulsu jest aktywowana: wskaźnik pulsu miga
- Jeżeli funkcja kadencji jest włączona: wskaźnik kadencji miga

- Migający wskaźnik: urządzenie wyszukuje nadajników
- Zakręć przednim kołem: sygnał prędkości odnaleziony i wyświetlany
- Zakręć mechanizmem korbowym: sygnał kadencji odnaleziony i wyświetlony
- Załóż nadajnik pulsu: sygnał pulsu odnaleziony i wyświetlony

UWAGA: Jeżeli podczas parowania będą występować zakłócenia na wyświetlaczu pojawi się informacja **“Too many signals”** („Za dużo sygnałów”). Wciśnij dowolny przycisk potwierdzając tę informację. Po wykonaniu tego odsuń się od miejsca w których występują zakłócenia. Przekręć licznik i wyciągnij do uchwytu na kierownicy. Umieść licznik ponownie w uchwycie na kierownicy. Licznik przeprowadzi teraz ponowny proces parowania.

Możliwe źródła zakłuceń:

- Lampy LED
- Telefony komurkowe
- Odbiornik GPS
- Sieć WiFi
- System zabezpieczeń przeciw kradzieży w sklepie

Powyższe źródła mogą zakłócać proces parowania.

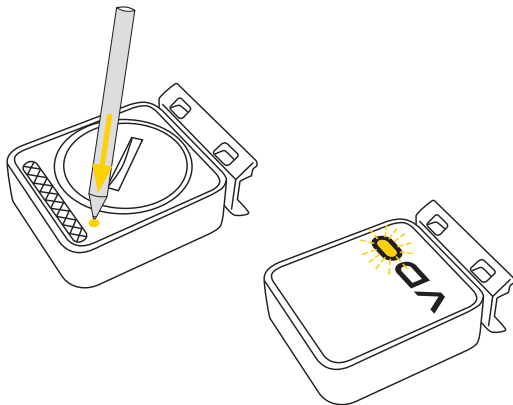


Za dużo
sygnałów

Parowanie nadajników

UWAGA: podczas podłączania nadajnika po raz pierwszy przełącznik rozpoznawania musi być ustawiony na BIKE 1 lub BIKE 2 (Rower 1 lub Rower 2). Tylko wtedy działa automatyczne rozpoznawanie roweru.

WCIŚNIJ i PRZYTRZYMAJ przycisk do momentu mignięcia diody LED.
Zielona dioda LED mignie raz = Rower 1 jest wybrany
Czerwona dioda LED mignie raz = rower 2 jest wybrany



Warunki gwarancji

VDO Cycle Parts zapewnia **dwuletnią** gwarancję na twój licznik VDO, **liczoną od daty zakupu**. Gwarancja obejmuje wady materiału, błędy przy przetwarzaniu danych w komputerze, czujnikach/nadajnikach i uchwycie na kierownicę. Kabel i baterie, a także materiały służące do montażu, nie są objęte gwarancją.

Gwarancja jest ważna jedynie wtedy, gdy części, których ona dotyczy, nie były otwierane (wyjątek: komora na baterie komputera), nie użyto siły ani nie doszło do celowego uszkodzenia.

Należy zachować dowód zakupu, aby w razie reklamacji móc go przedłożyć. W razie uprawnionej reklamacji klient otrzyma od nas porównywalny sprzęt wymienny. Prawo do zastąpienia komputera modelem identycznym nie przysługuje, jeśli w wyniku zmiany modeli produkcja reklamowanego modelu została wstrzymana.

Z wszelkimi reklamacjami należy zwracać się do punktu handlowego, w którym urządzenie zostało kupione. Reklamację można także przesłać bezpośrednio do producenta:

Cycle Parts GmbH

Le Quartier Hornbach 13
67433 Neustadt/Weinstrasse

W razie pytań technicznych jesteśmy do dyspozycji pod następującym numerem infolinii:

+49 (0) 63 21- 95 82 7 - 10

+49 (0) 63 21- 95 82 7 - 18

**Nasza linia telefoniczna czynna jest w następujących godzinach
10:00 -12:00 oraz 15:00 -17:00,
Od poniedziałku do piątku**

Dodatkowe informacje techniczne dostępne są na stronie internetowej
www.vdocyclecomputing.com

W toku dalszego rozwoju firma zastrzega sobie prawo do zmian technicznych.

UE deklaracja zgodności

My CYCLE PARTS GmbH, Le Quartier Hornbach 13,
D-67433 Neustadt/Weinstraße, deklarujemy, że używany zgodnie
z przeznaczeniem, licznik rowerowy VDO z bezprzewodową transmisją
danych VDO M5 oraz wszystkie nadajniki D3-SPD, D3-CAD, D3-HR spełniają
główne wymagania ustanowione w Artykule 3 R&TIE Dyrektywy 1999/5/EC.

Deklaracje zgodności można znaleźć na stronie:
www.vdocyclecomputing.com.



Neustadt, October 2013

Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



(Ma zastosowanie w krajach UE oraz innych krajach Europejskich z wyspecjalizowanymi systemami zbierania odpadów).

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produktu po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą! sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

IC-Addendum

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference,
and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference,
and
- (2) this device must accept any interference received,
including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Tabela rozmiarów kół

Wielkość Opony	ETRO	KMH WK w mm	MPH WK w calach
16 x 1,75	47-305	1272	50,1
20 x 1,75	47-406	1590	62,6
24 x 1,75	47-507	1907	75,1
26 x 1,5	40-559	2026	79,8
26 x 1,75	47-559	2070	81,5
26 x 1,9		2089	82,2
26 x 2,00	50-559	2114	83,2
26 x 2,10	54-559	2125	83,7
26 x 2,25	57-559	2145	84,4
26 x 2,35	60-559	2160	85,0
26 x 2,40	62-559	2170	85,4
28 x 1,5	40-622	2224	87,6
28 x 1,6	42-622	2235	88,0

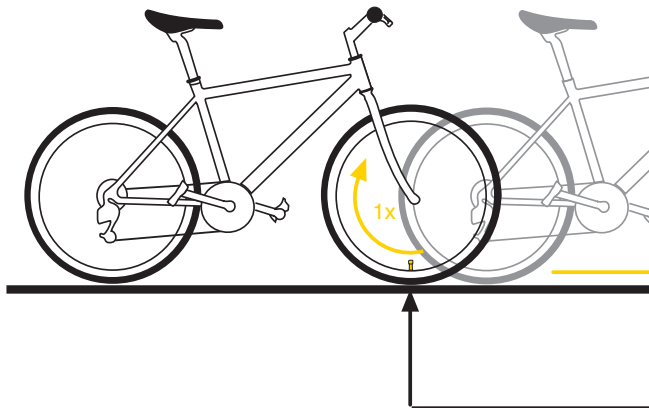
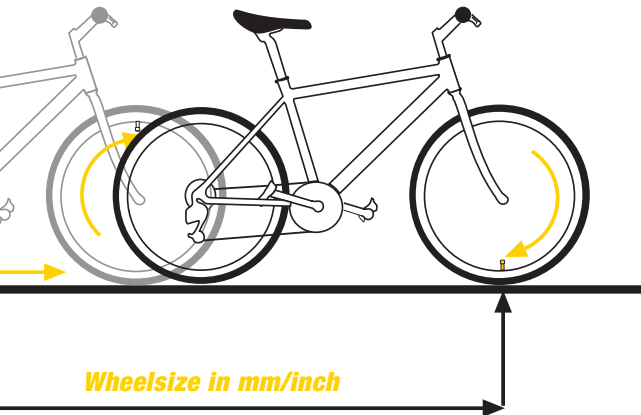
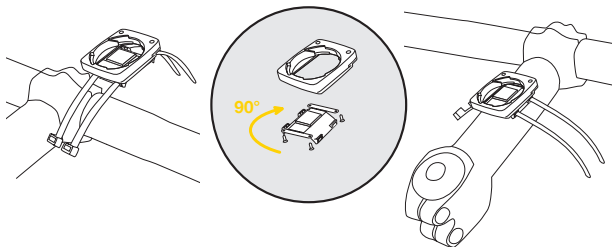


Tabela rozmiarów kół

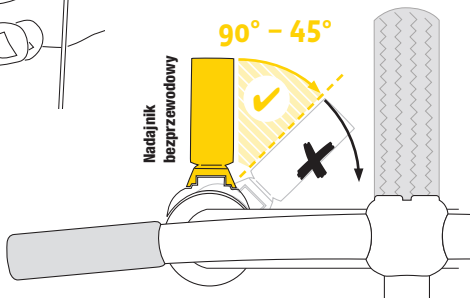
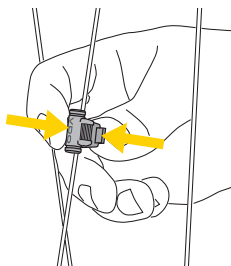
Wielkość Opony	ETRO	KMH WK w mm	MPH WK w calach
28 x 1,75	47-622	2268	89,3
29 x 2,10	54-622	2295	90,4
29 x 2,25	57-622	2288	90,1
29 x 2,40	62-622	2300	90,6
650 B		2100	82,7
700 x 18C	18-622	2102	82,8
700 x 20C	20-622	2114	83,2
700 x 23C	23-622	2095	82,5
700 x 25C	25-622	2146	84,5
700 x 30C	30-622	2149	84,6
700 x 32C	32-622	2174	85,6
700 x 38C	38-622	2224	87,6



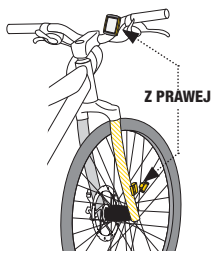
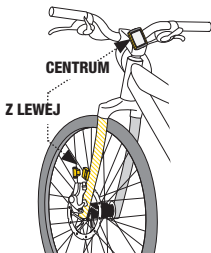
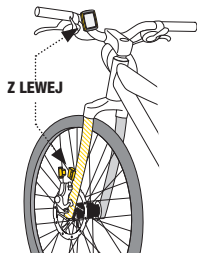
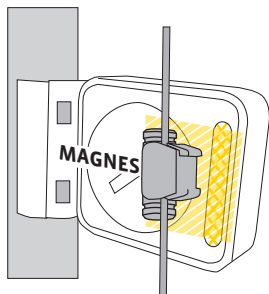
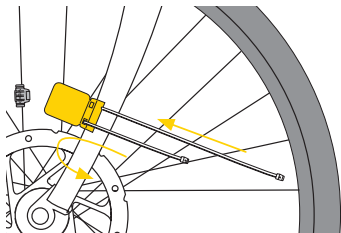
Montaż uchwyty na kierownicę



Montaż magnesu



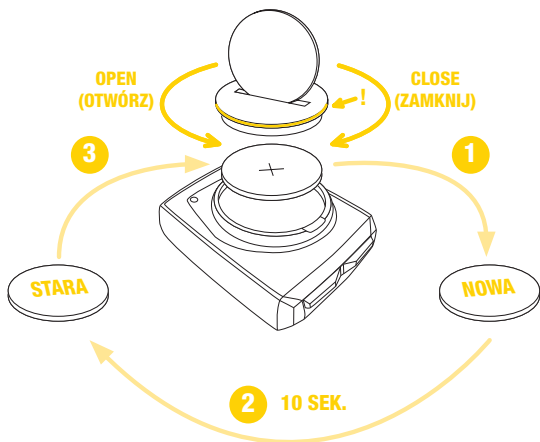
Instalacja nadajnika bezprzewodowego



Wymiana baterii w liczniku

Podczas wymiany baterii **ŻADNE** dane nie zostaną utracone.
Potrzebujesz baterii 3 V typu 2450.

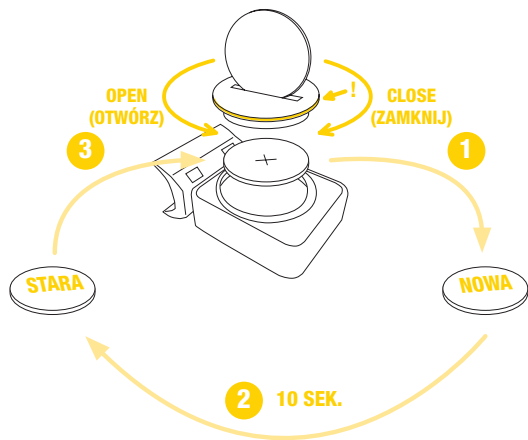
Uwaga: Po wyjęciu zużytej baterii **odczekaj 10 sekund** zanim włożysz nową.



Wymiana baterii w nadajniku prędkości

Potrzebujesz baterii 3 V typu 2032.

Uwaga: Po wyjęciu zużytej baterii **odczekaj 10 sekund** zanim włożysz nową.



Specyfikacja techniczna

Licznik:

Okolo. 49 W. x 38 Sz. x 12 Gł. mm

Wyświetlacz:

W. okolo 39 mm, Sz. okolo 29 mm

Waga licznika:

Okolo 30 g

Waga uchwytu na kierownicę:

Okolo 10 g

Waga nadajnika prędkości:

Okolo 20 g

Waga nadajnika kadencji:

Okolo 20 g

Waga nadajnika pulsu:

Okolo 50 g

Bateria licznika:

3V, typ 2450

Żywotność baterii licznika:

Okolo 2lata (okolo 400 godzin jazdy, okolo 8,000 km (5,000 mil))

Bateria nadajnika prędkości:

3V, typ 2032

Żywotność baterii nadajnika prędkości:

Okolo 1,5 roku (okolo 1000 godzin jazdy, okolo 20,000 km (12,000 mil))

Bateria nadajnika kadencji:

3V, typ 2032

Żywotność baterii nadajnika kadencji:

Okolo 1,5 roku (okolo 1000 godzin jazdy, okolo 20,000 km (12,000 mil))

Bateria nadajnika pulsu:

3V, typ 2032

Żywotność baterii nadajnika pulsu:

Okolo 1,5 roku (okolo 1000 godzin jazdy, okolo 20,000 km (12,000 mil))

Zasięgi transmisji bezprzewodowej:

Nadajnik prędkości: 75 cm

Nadajnik kadencji: 90 cm

Nadajnik pulsu: 75 cm

Rozpiętość temperatur wyświetlanych na wyświetlaczu:

od -20°C do +70°C/-4°F do +158°F

Rozpiętość prędkości dla wielkości koła 2,155 mm:

Min 2.0 km/h, max 199 kmh

Rozpiętość pomiaru czasu jazdy:

Aż do 99:59:59 HH:MM:SS.

Rozpiętość pomiaru dystansu częściowego:

Aż do wartości 9,999.99 km lub mil

Rozpiętość pomiaru Nawigatora:

Od -99.99 do +999.99 km lub mil

Rozpiętość pomiaru dystansu całkowitego:

Aż do wartości 9,999.99 km lub mil

Rozpiętość pomiaru całkowitego czasu jazdy:

9999:59 HHHH:MM

Rozpiętość pomiarów pulsu:

40 to 240 bpm

Rozpiętość pomiarów kadencji:

20 to 180 rpm

Rozpiętość obwodów koła jakie można ustawić w liczniku:

Od 100 mm do 3,999 mm (3.9 do 157.4 cale)



Cycle Parts GmbH

Le Quartier Hornbach 13

67433 Neustadt/Weinstrasse (Germany)

www.vdocyclecomputing.com