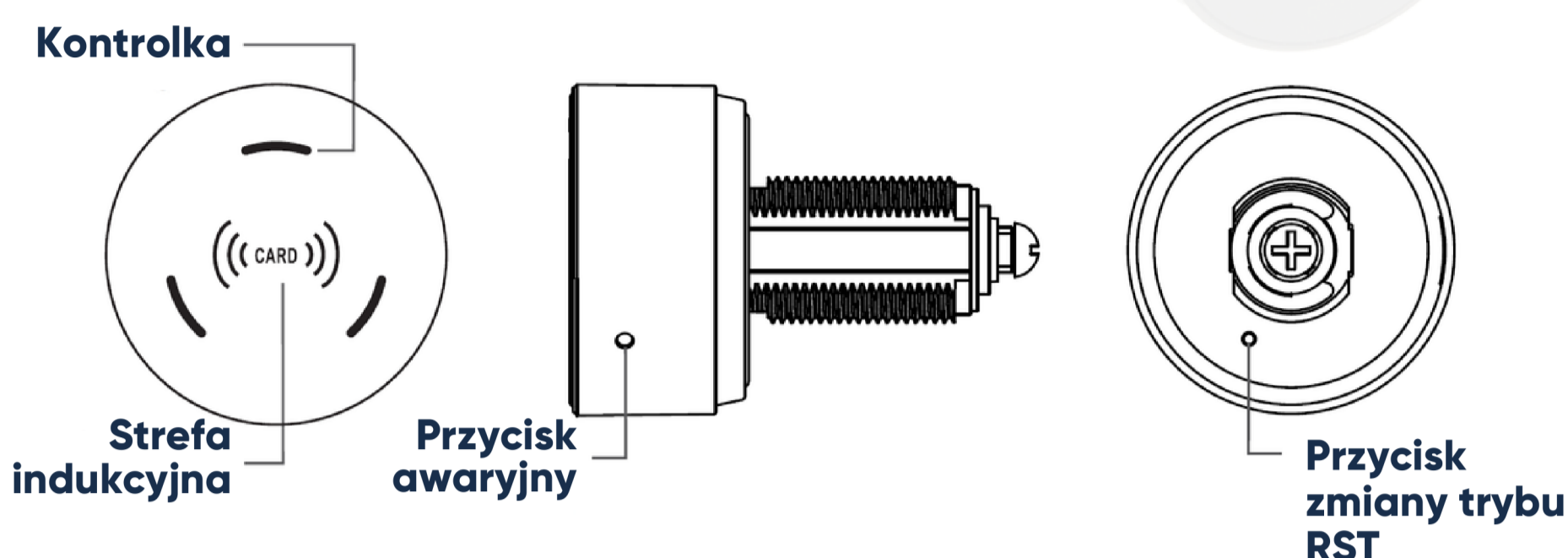
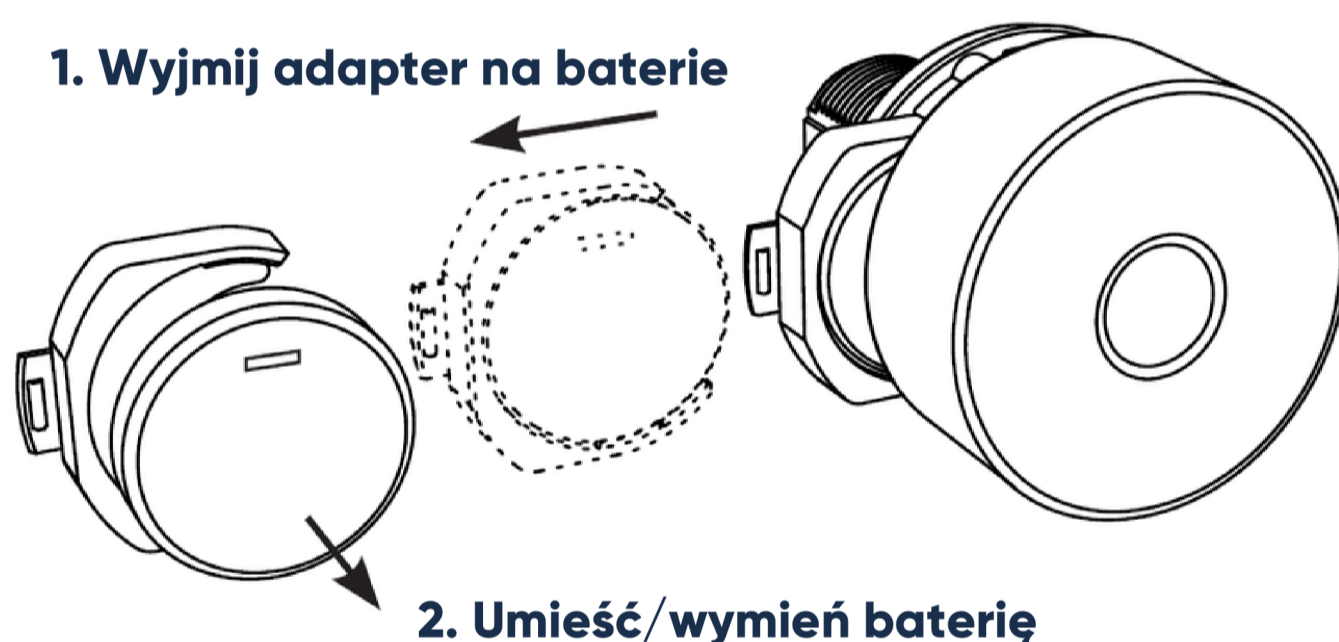
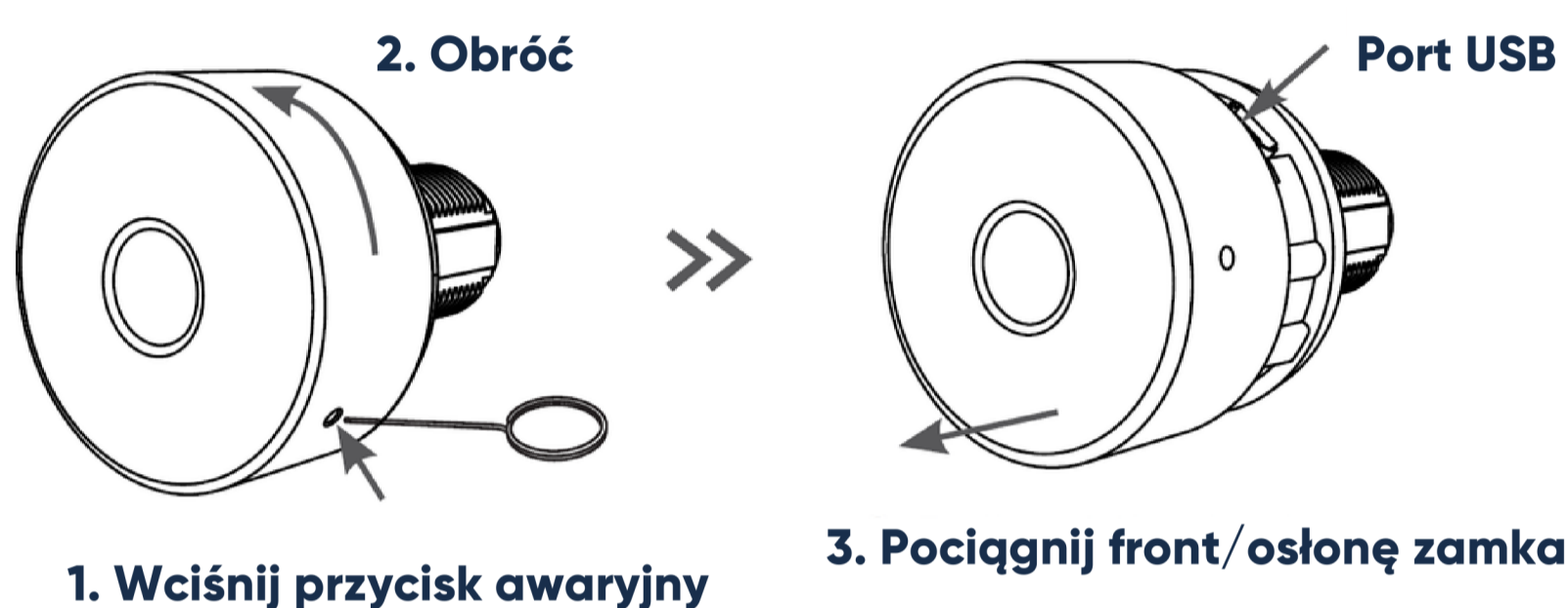


# Zamek RO-K Mini Hakner - instrukcja obsługi

## 1. Wprowadzenie



## 1.2 Instalacja/wymiana baterii



## 2. Rodzaje kart

### Karta Zarządzająca

Do użytku w Trybie Publicznym i Prywatnym. Umożliwia programowanie i usuwanie kart. Dodatkowo zawiera funkcje blokowania i odblokowania zamka.

**! Zamek obsługuje maks. 3 Karty Zarządzające**

### Karta Użytkownika

Do użytku w Trybie Prywatnym i Publicznym. Umożliwia otwieranie i zamykanie drzwi.

**! Zamek obsługuje maks. 2 Karty Użytkownika**

### Karta Zmiany Trybu

Umożliwia zmianę trybu pomiędzy Prywatnym i Publicznym

**! Zamek obsługuje maksymalnie 1 Kartę Zmiany Trybu. Ta karta nie znajduje się w zestawie. Karta Zmiany Trybu występuje w ofercie osobno, pod numerem SKU: 009.000.305-8**

### Karta Gościa

Karta Gościa jest przeznaczona wyłącznie do użytku w Trybie Prywatnym. Umożliwia otwieranie i zamykanie drzwi.

**! Zamek obsługuje maks. 2 Karty Gościa**

### Karta Tymczasowa

Przeznaczona do użytku w Trybie Publicznym. Umożliwia otwieranie i zamykanie drzwi.

**! Zamek obsługuje maks. 1 Kartę Tymczasową**

## 2.1 Użytkowanie i funkcje kart

### ● Blokada i odblokowanie zamka

**! Domyślnie zamek znajduje się w Trybie Prywatnym**

#### 🔓 Zamek odblokowany

Zbliż zaprogramowaną kartę do czytnika. Usłyszysz długi sygnał dźwiękowy, a kontrolka ulokowana na froncie zamka zaświeci się na zielono. Obróć zamek w ciągu kolejnych 3 sekund.

#### 🔒 Zamek w trybie blokady

Obróć zamek do pozycji początkowej.

**! Powtarzalne i krótkie sygnały dźwiękowe stanowią ostrzeżenie o użyciu niezaprogramowanej karty.**

### ● Programowanie kart

#### > Karta Zarządzająca

Fabryczna domyślna baza danych kart jest pusta. Pierwszą kartą, której używasz, jest karta zarządzająca. Przyłóż ją do czytnika. Krótki pojedynczy sygnał dźwiękowy oznacza, że ustawienie się powiodło.

#### > Karta Gościa

Przytknij Kartę Zarządzającą do czytnika 3 razy. Zobaczysz migającą zieloną diodę LED. Następnie weź dowolną niezaprogramowaną kartę, którą chcesz dodać. Pojedynczy krótki sygnał dźwiękowy oznacza pomyślne ustawienie karty.

#### > Karta Użytkownika

Przytknij Kartę Zarządzającą do czytnika 4 razy. Zobaczysz migającą zieloną diodę LED. Następnie weź dowolną niezaprogramowaną kartę, którą chcesz dodać. Pojedynczy krótki sygnał dźwiękowy oznacza pomyślne ustawienie karty.

**! Programowanie Karty Gościa i Użytkownika jest możliwe wyłącznie w Trybie Prywatnym.**

### ● Usuwanie kart

#### > Sposób nr 1

Przytknij Kartę Zarządzającą do czytnika 6 razy. Usłyszysz podwójny krótki sygnał dźwiękowy. Operacja usuwania karty przebiegła pomyślnie.

#### > Sposób nr 2

Użyj szpilki, aby wcisnąć otwór RST. Podwójny krótki sygnał dźwiękowy oznacza pomyślne usunięcie karty.

## 3. Zmiana trybu działania zamka

**! Domyślnie zamek znajduje się w Trybie Prywatnym**

**! Karta Zmiany trybu nie znajduje się w standardowym zestawie. Karta Zmiany Trybu występuje w naszej ofercie osobno i widnieje pod numerem SKU: 009.000.305-8**

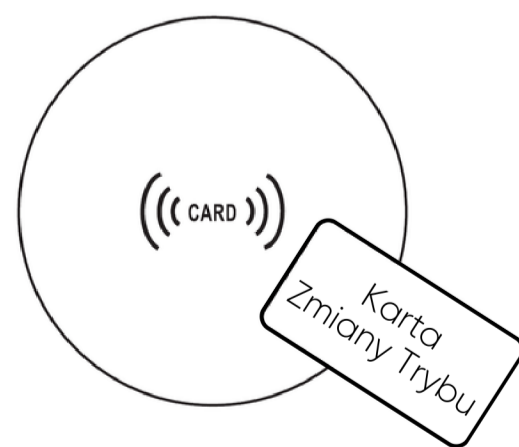
### ● Sposób nr 1

#### > Tryb Prywatny

Zbliż Kartę Zmiany Trybu do czytnika. Usłyszysz długi pojedynczy sygnał dźwiękowy. Od teraz zamek znajduje się w Trybie Prywatnym.

#### > Tryb Publiczny

Zbliż Kartę Zmiany Trybu do czytnika. Usłyszysz trzy długie sygnały dźwiękowe. Od teraz zamek znajduje się w Trybie Publicznym.





## Sposób nr 2

### > Tryb Prywatny

Wyjmij baterie, włóż szpilkę w otwór RST, nie puszczaj szpilki i jednocześnie włóż baterie. Odczekaj około 3 sek. Usłyszysz 1 długi sygnał dźwiękowy.

### > Tryb Publiczny

Wyjmij baterie, włóż szpilkę w otwór RST, nie puszczaj szpilki i jednocześnie włóż baterie. Odczekaj około 3 sek. Usłyszysz 3 długie sygnały dźwiękowe.



## 4. Operacje w Trybie Publicznym

! Domyślnie zamek znajduje się w Trybie Prywatnym

! Przed programowaniem Karty Tymczasowej upewnij się, że posiadasz zaprogramowaną Kartę Zarządzającą.

## Programowanie Karty Tymczasowej

> Zbliż Kartę do czytnika. Usłyszysz sygnał dźwiękowy, który stanowi potwierdzenie wykonania operacji.

> Przekręć zamek do pozycji odblokowanej

> Przytknij do czytnika zaprogramowaną Kartę Tymczasową. Usłyszysz długi sygnał dźwiękowy, a dioda LED zaświeci się na zielono. Szafka została otwarta.

! Po otwarciu szafki Karta Tymczasowa traci ważność (wymaga ponownego zaprogramowania).

## Ważne informacje

> Karta zarządzająca może odblokować i usunąć kartę tymczasową.

> Miganie zielonej diody LED raz na 3 sekundy oznacza, że zamek został już zajęty.

> Karty Tymczasowej można użyć wyłącznie jeden raz.

> Potrójny długi sygnał dźwiękowy oznacza, że karta nie została zaprogramowana.

> Informacja o niskim napięciu oznacza, że bateria jest rozładowana. W takim przypadku należy bezzwłocznie wymienić baterię. W przeciwnym razie zamek nie będzie działał poprawnie.

## 5. Cechy i parametry produktu

Temperatura pracy	-20~+55°C	Domyślny tryb zamka	Private mode
Dopuszczalna wilgotność otoczenia	10%~85%RH	Prąd statyczny	30uA
Temperatura przechowywania	-40~+55°C	Prąd dynamiczny	130mA
Zasilacz	CR2450	Żywotność baterii	1 year

