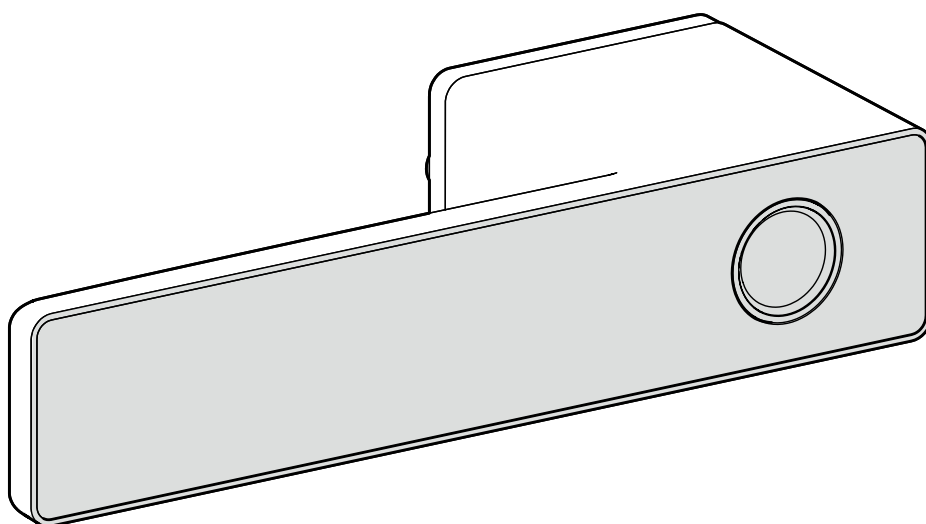


KUCHINOX

INSPIRACJA PŁYNIE Z WNĘTRZA



INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI

Klamka elektroniczna TOCCO

1. OPIS PRODUKTU

2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

3. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

4. BUDOWA KLAMKI

- PRZYCISK RESET / PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH
- AWARYJNE OTWIERANIE ZAMKA ZA POMOCĄ KLUCZA
- OTWIERANIE /ZAMYKANIE ZAMKA ZA POMOCĄ CZYTNIKA BIOMETRYCZNEGO
- OTWIERANIE ZAMKA ZA POMOCĄ APLIKACJI MOBILNEJ TTLOCK
- ŁADOWANIE BATERII

5. MONTAŻ KLAMKI

6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW – PYTANIA I ODPOWIEDZI

7. APLIKACJA TTLOCK

- REJESTRACJA I LOGOWANIE
- POŁĄCZENIE ZAMKA Z APLIKACJĄ TTLOCK
- EKRAN APLIKACJI / FUNKCJE ZAMKA
- BRAMKA (GETWAY)

8. UTYLIZACJA

9. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

INSTRUKCJA MONTAŻU I OBSŁUGI KLAMKI ELEKTRONICZNEJ TOCCO

SZANOWNI PAŃSTWO,

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Prosimy o zapoznanie się z warunkami gwarancji, z informacjami dotyczącymi poprawnego montażu przed rozpoczęciem instalacji, a także z poradami w zakresie użytkowania produktu. Wierzymy, że dzięki temu wybrany produkt będzie służył długie lata.

Zespół Kuchinox.

INFORMACJE O PRODUKCIE

1. Zamieszczone w instrukcji schematy i rysunki są uproszczone i zawierają jedynie szczegóły niezbędne do prawidłowego montażu produktu.
2. Należy sprawdzić kompletność i jakość powierzchni zewnętrznych produktu niezwłocznie po zakupie.
W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek braków, wad czy uszkodzeń, nie należy go montować. Należy zapoznać się z kartą gwarancyjną i postępować zgodnie z jej zaleceniami.
3. Szczegóły dotyczące gwarancji znajdują się na stronie www.kuchinox.pl

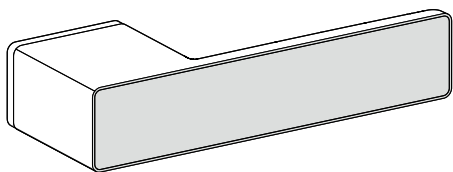
1. OPIS PRODUKTU

TOCCO to nowoczesna klamka z wbudowanym zamkiem biometrycznym, zapewniająca wygodę i bezpieczeństwo bez użycia tradycyjnego klucza. Dzięki kompatybilności z aplikacją TTLock użytkownicy mogą zarządzać dostępem, dodawać odciski palców oraz sterować zamkiem zdalnie za pomocą smartfona. Smukła konstrukcja oraz regulowany system montażowy sprawiają, że klamka pasuje do większości drzwi i umożliwia łatwą instalację.

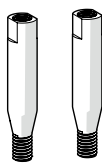
2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nazwa produktu	Klamka TOCCO
Opcje odblokowywania	Bluetooth / WiFi APP Access, Odcisk palca (zamek biometryczny), klucz
Liczba odcisków palców	100
Materiał	korpus zamka ze stopu cynku aluminium
Kolor	czarny, szary, biały
Wymiary klamki (x1)	33mm x 60mm x 157mm
Waga klamki (x1)	230 gram
Zasilanie	wbudowana bateria litowa-jonowa 3,7 V(niewymienna)
Ładowanie baterii	USB-C
Temperatura pracy	od - 25°C do +70°C
Połączenie bezprzewodowe	Bluetooth
Mobilna aplikacja sterująca	Android / iOS TTLock™

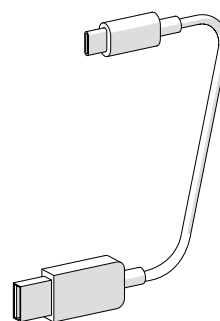
3. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA



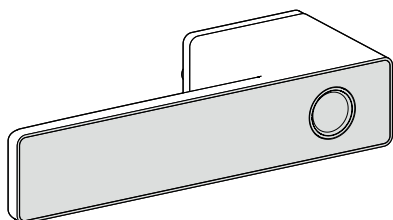
Klamka wewnętrzna



Tuleje z gwintem



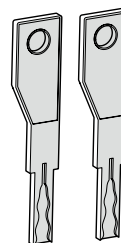
Kabel
USB-C / USB-A



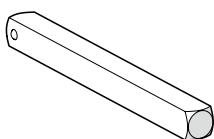
Klamka zewnętrzna z
zamkiem biometrycznym



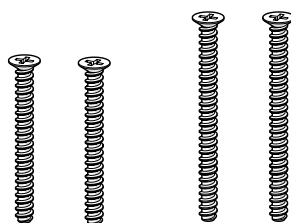
Szpilka



Klucze



Trzpień zamka

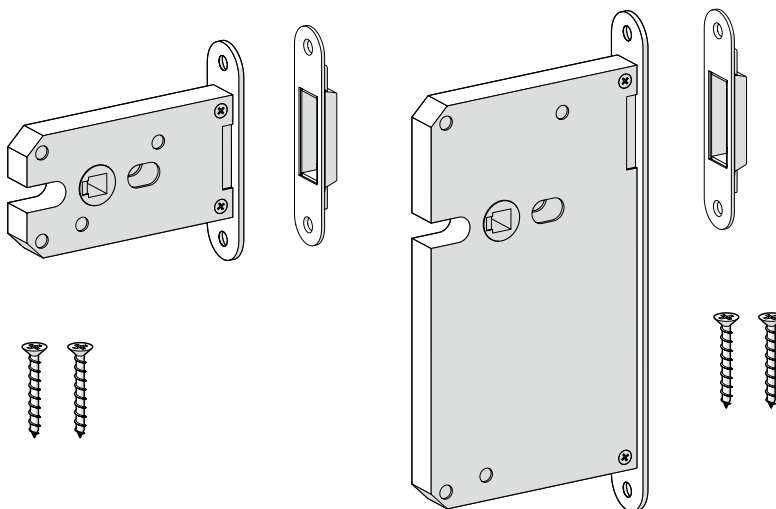


Śruby M5x30
M5x40

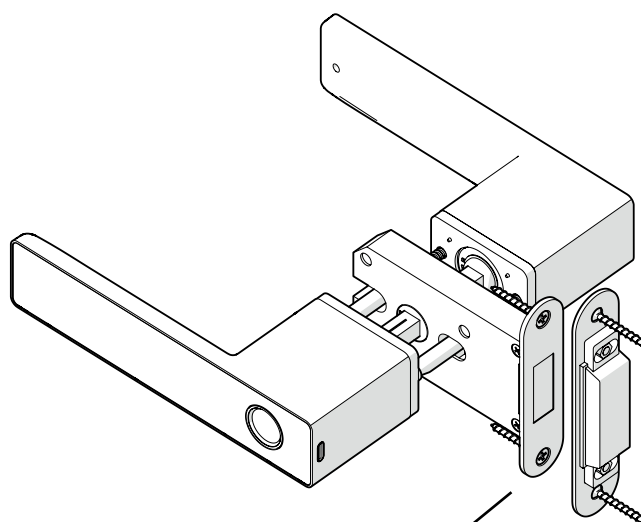
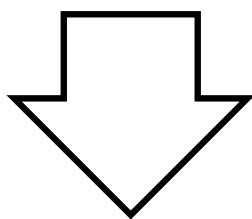
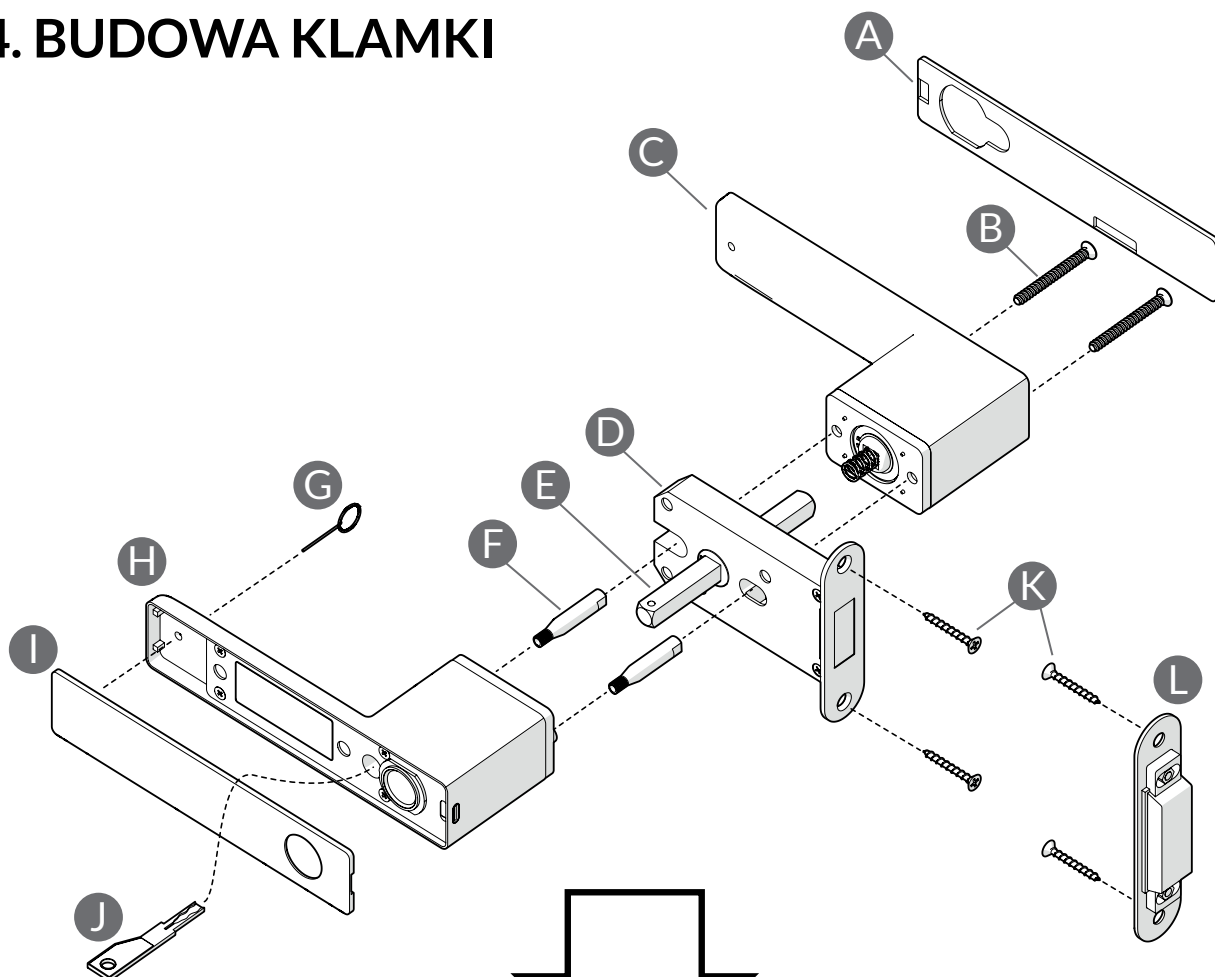
ZAMEK MAGNETYCZNY - BRAK W ZESTAWIE

UWAGA:

W skład zestawu nie wchodzi zamek magnetyczny i blacha zaczepowa. Zamek magnetyczny wraz z blachą zaczepową należy dobrać odpowiednio do swoich drzwi.

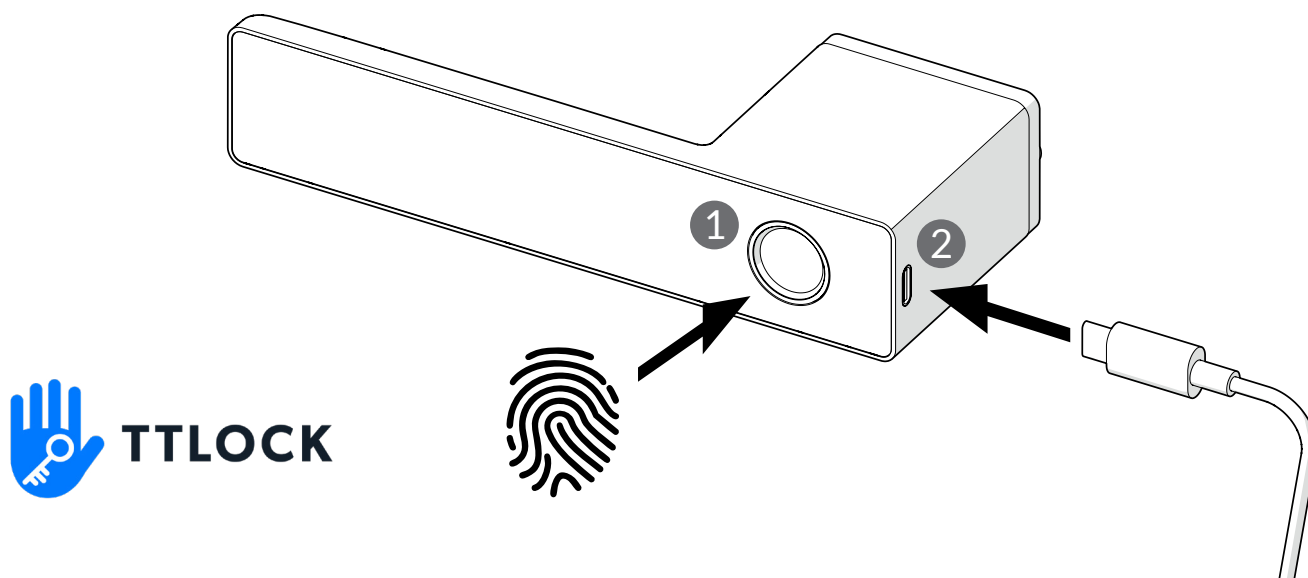


4. BUDOWA KLAMKI



UWAGA:
Klamka TOCCO
współpracuje tylko z
zamkami magnetycznymi.

- | | |
|-----------------------------|---|
| Ⓐ Osłona klamki wewnętrznej | Ⓗ Klamka zewnętrzna z zamkiem biometrycznym |
| Ⓑ Śruby M5x30 lub M5x40 | Ⓘ Osłona klamki zewnętrznej |
| Ⓒ Klamka wewnętrzna | Ⓙ Klucz |
| Ⓓ Zamek magnetyczny | Ⓚ Wkręty |
| Ⓔ Trzpień zamka | Ⓛ Zaczek magnetyczny |
| Ⓛ Tuleje z gwintem | |
| Ⓜ Szpilka | |



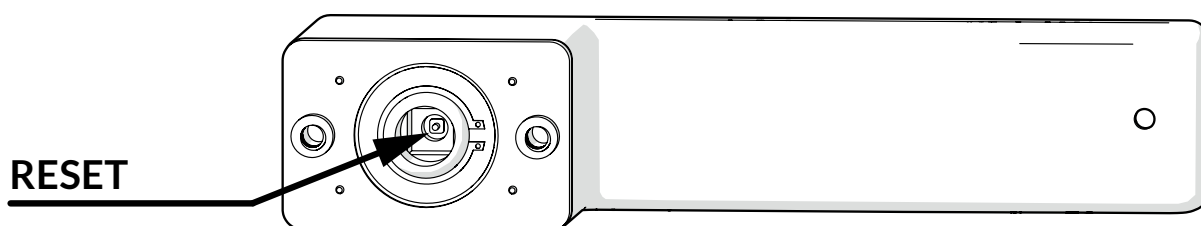
Klamka TOCCO to nowoczesne urządzenie łączące funkcjonalność tradycyjnej klamki z inteligentnym systemem zamka. Wyposażona jest w czytnik biometryczny ①, umożliwiający szybkie otwieranie drzwi za pomocą odcisku palca oraz moduł Bluetooth, który pozwala na sterowanie dostępem przez aplikację TTLock zainstalowaną na smartfonie. Dodatkowo posiada ukryty zamek mechaniczny, który umożliwia awaryjne otwieranie drzwi za pomocą tradycyjnego klucza.

Klamka zasilana jest przez wbudowaną (niewymienną) baterię, którą można ładować za pomocą złącza USB-C ②. Dzięki temu zapewnia długą żywotność i wygodę użytkowania bez konieczności częstej wymiany baterii.

UWAGA:

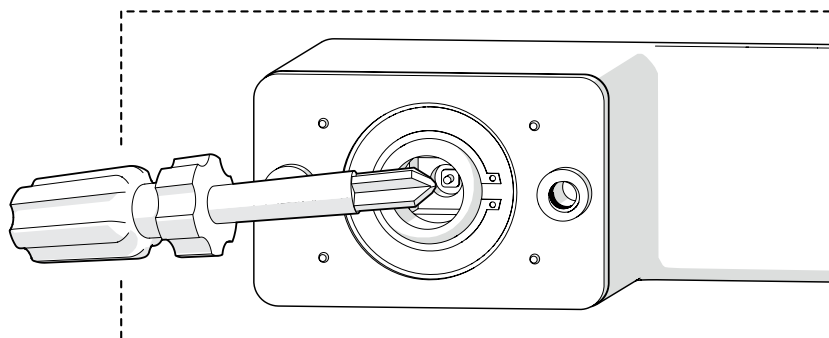
Stan naładowania baterii można sprawdzić tylko i wyłącznie w aplikacji TTLock

PRZYCISK RESET / PRZYWRACANIE USTAWIEŃ FABRYCZNYCH



UWAGA:

Należy użyć śrubokręta lub innego cienkiego przedmiotu żeby dostać się do przycisku reset.

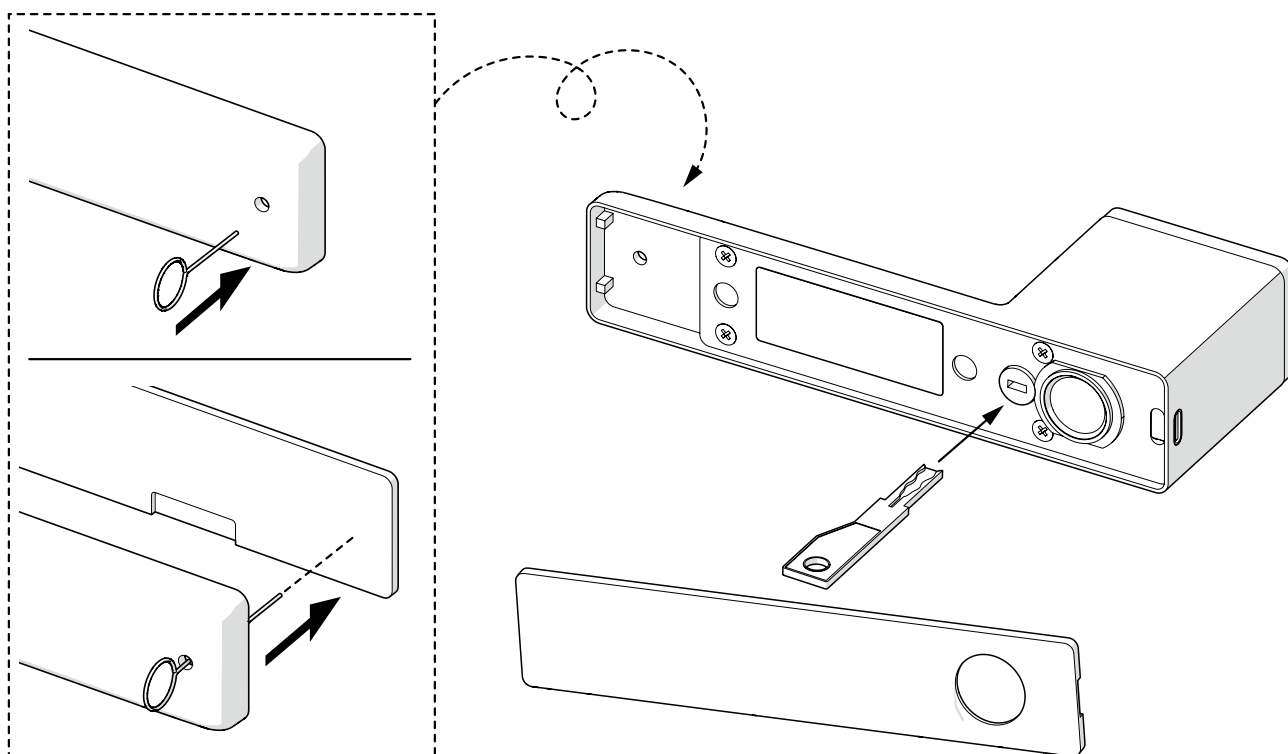


Resetowanie klamki TOCCO przywraca ją do ustawień fabrycznych i usuwa wszystkie zapisane dane, w tym odciski palców, kody dostępu i połączenia z aplikacją.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk resetowania przez około 5–10 sekund, aż klamka wyda sygnał dźwiękowy a dioda LED zacznie migać.
2. Po usłyszeniu sygnału dźwiękowego, klamka zostanie przywrócona do ustawień fabrycznych.
3. Ponownie skonfiguruj klamkę w aplikacji TTLock – dodaj ją jako nowe urządzenie i ustaw preferowane opcje dostępu.

Po wykonaniu resetu wszystkie zapisane dane zostaną usunięte i konieczne będzie ponowne sparowanie klamki z aplikacją oraz dodanie użytkowników.

AWARYJNE OTWIERANIE ZAMKA ZA POMOCĄ KLUCZA



W sytuacjach awaryjnych, gdy nie można otworzyć klamki za pomocą aplikacji TTLock ani czytnika biometrycznego (np. rozładowanie baterii), możliwe jest ręczne odblokowanie zamka za pomocą tradycyjnego klucza.

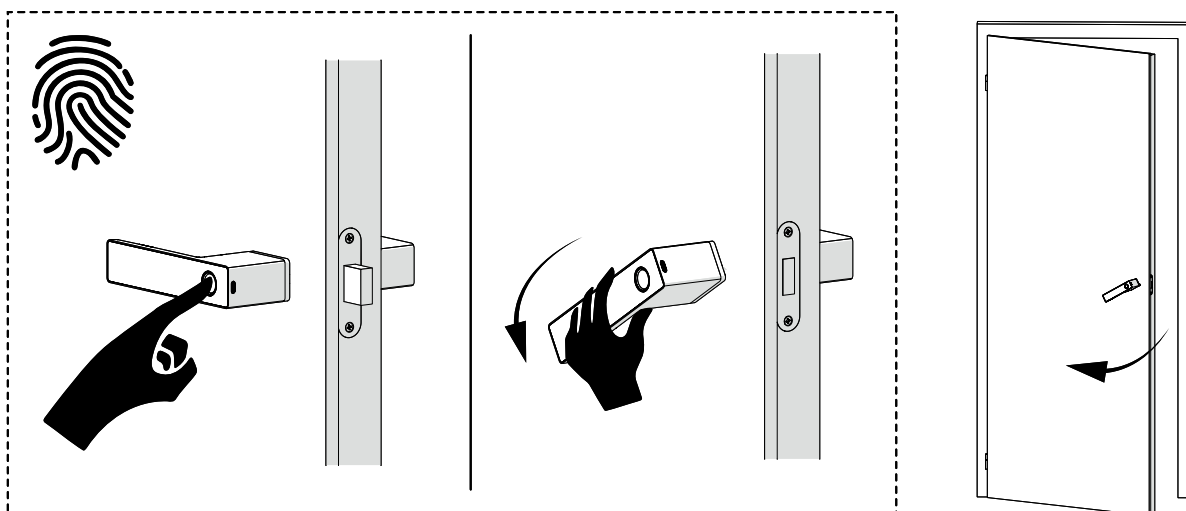
Kiedy należy używać klucza awaryjnego?

1. Całkowite rozładowanie baterii – gdy klamka nie reaguje na dotyk ani aplikację.
2. Awaria systemu elektronicznego – gdy zamek nie działa pomimo naładowania baterii.
3. Zgubienie telefonu lub brak dostępu do aplikacji TTLock.

Jak awaryjnie otworzyć klamkę?

1. Zlokalizuj blendę ukrywającą zamek mechaniczny. Znajduje się ona na przedniej części klamki.
2. Użyj dołączonej szpilki, aby delikatnie wypchnąć i zdjąć blendę odsłaniając zamek.
3. Włóż klucz mechaniczny do zamka i przekręć go w odpowiednim kierunku, aby odblokować drzwi.
4. Po otwarciu drzwi ponownie zamocuj blendę, aby ukryć zamek mechaniczny.

OTWIERANIE /ZAMYKANIE ZAMKA ZA POMOCĄ CZYTNIKA BIOMETRYCZNEGO



Czytnik biometryczny zamontowany w klamce TOCCO umożliwia szybkie i bezpieczne odblokowanie drzwi za pomocą odcisku palca.

UWAGA:

Otwieranie zamka za pomocą czytnikiem biometrycznego, jest możliwe dopiero po poprawnym skonfigurowaniu go w aplikacji TTLock.

Otwierania zamka:

1. Dotknij palcem czytnika biometrycznego znajdującego się na klamce.
2. Przyłóż zarejestrowany odcisk palca do powierzchni czytnika i przytrzymaj przez około 1-2 sekundy.
3. Jeśli odcisk zostanie rozpoznany poprawnie, klamka odblokuje zamek, a dioda LED wskaże status operacji (zielony).
4. Po udanym odczycie można nacisnąć klamkę i otworzyć drzwi.

Zamykanie zamka:

Zamek zamyka się automatycznie po upływie około 4-5 sekund. Oznacza to że mechanizm blokuje się w taki sposób, że po zamknięciu drzwi zamek zatrzaskuje się i drzwi zostają zablokowane.

Kolory diody LED czytnika biometrycznego:

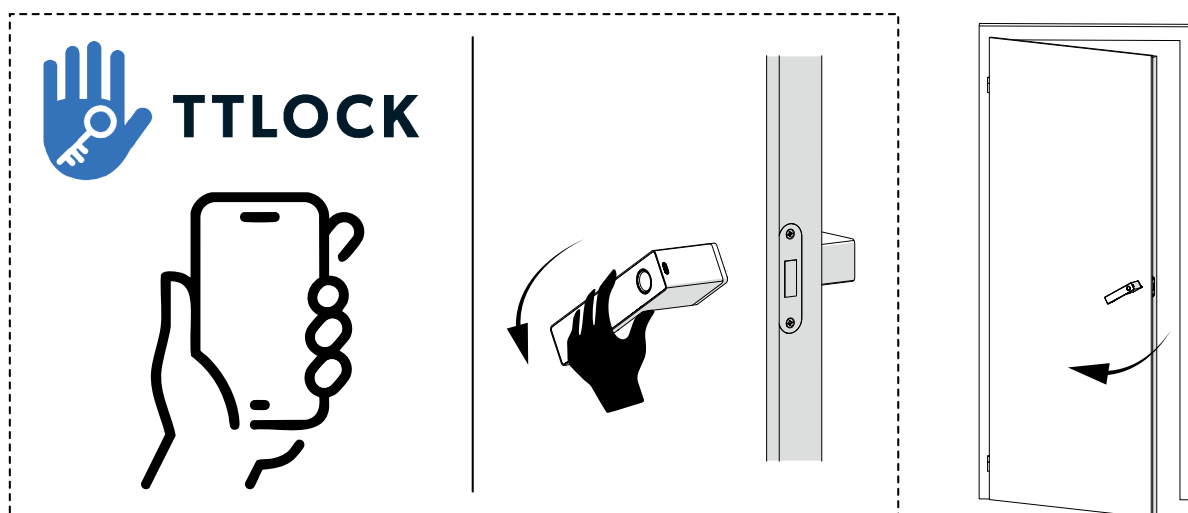
Dioda LED umieszczona na klamce informuje o statusie działania zamka:

Zielony – poprawne rozpoznanie odcisku palca, zamek odblokowany.

Czerwony – niepoprawny odcisk palca lub brak autoryzacji.

Niebieski – tryb gotowości do skanowania odcisku palca.

OTWIERANIE ZAMKA ZA POMOCĄ APLIKACJI MOBILNEJ TTLOCK



Aplikacja TTLock umożliwia wygodne i zdalne sterowanie zamkiem, zapewniając kilka metod odblokowywania drzwi.

Otwieranie przez Bluetooth:

1. Otwórz aplikację TTLock na swoim smartfonie.
2. Połącz się z zamkiem przez Bluetooth (telefon musi znajdować się w zasięgu klamki).
3. Naciśnij ikonę „KŁÓDKA / Unlock”, aby otworzyć drzwi.

Otwieranie zdalne przez Wi-Fi (z bramką sieciową / GATEWAY)

1. Jeśli klamka jest sparowana z bramką Wi-Fi (GATEWAY), możesz otworzyć zamek z dowolnego miejsca.
2. W aplikacji wybierz klamkę i naciśnij „KŁÓDKA / Unlock” – zamek otworzy się nawet wtedy, gdy jesteś poza domem.

Zamykania zamka w aplikacji TTLock:

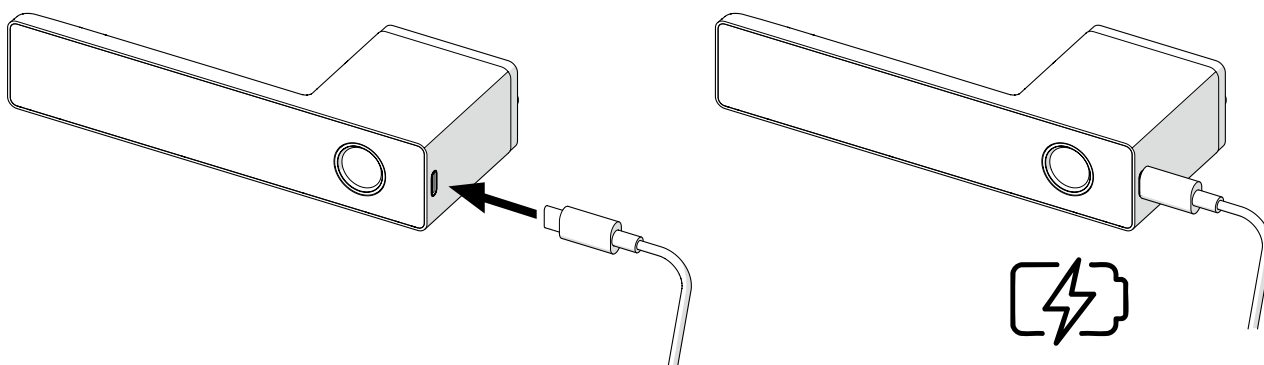
W aplikacji wybierz klamkę i naciśnij długo „KŁÓDKA / Lock” – zamek zamknie się nawet wtedy, gdy jesteś poza domem.

Zamykania zamka:

Zamek zamyka się automatycznie po upływie około 4-5 sekund. Oznacza to że mechanizm blokuje się w taki sposób że po zamknięciu drzwi zamek zatrzaskuje się i drzwi zostają zablokowane.

Dzięki TTLock użytkownicy mogą łatwo zarządzać dostępem, udostępniać wejście gościom i monitorować status zamka w czasie rzeczywistym.

ŁADOWANIE BATERII



Ładowanie baterii klamki

Zasilanie klamki TOCCO to akumulator litowo-jonowy. Gdy napięcie akumulatora jest niższe niż 3,5 V, po wybudzeniu systemu rozlegnie się pięć krótkich sygnałów dźwiękowych, wskazujących na niskie napięcie. W tym momencie zamek drzwi należy naładować tak szybko, jak to możliwe.

UWAGA:

Stan naładowania baterii można sprawdzić tylko i wyłącznie w aplikacji TTLock

Proces ładowania:

1. Podłącz przewód USB-C do portu ładowania znajdującego się na klamce.
2. Podłącz drugi koniec kabla do zasilacza USB-A (np. ładowarki telefonicznej) lub powerbanka.
3. Podczas ładowania dioda LED będzie migać w kolorze zielonym, sygnalizując proces ładowania.
4. Pełne naładowanie baterii zajmuje zazwyczaj kilka godzin (dokładny czas zależy od źródła zasilania).
5. Po zakończeniu ładowania odłącz kabel i upewnij się, że klamka działa poprawnie.

Wskazówki dotyczące ładowania:

- Zaleca się ładowanie klamki przed całkowitym rozładowaniem, aby uniknąć problemów z dostępem.
- Aplikacja TTLock umożliwia monitorowanie poziomu naładowania baterii.
- W nagłych przypadkach można podłączyć powerbank, aby tymczasowo zasilić klamkę i otworzyć drzwi.

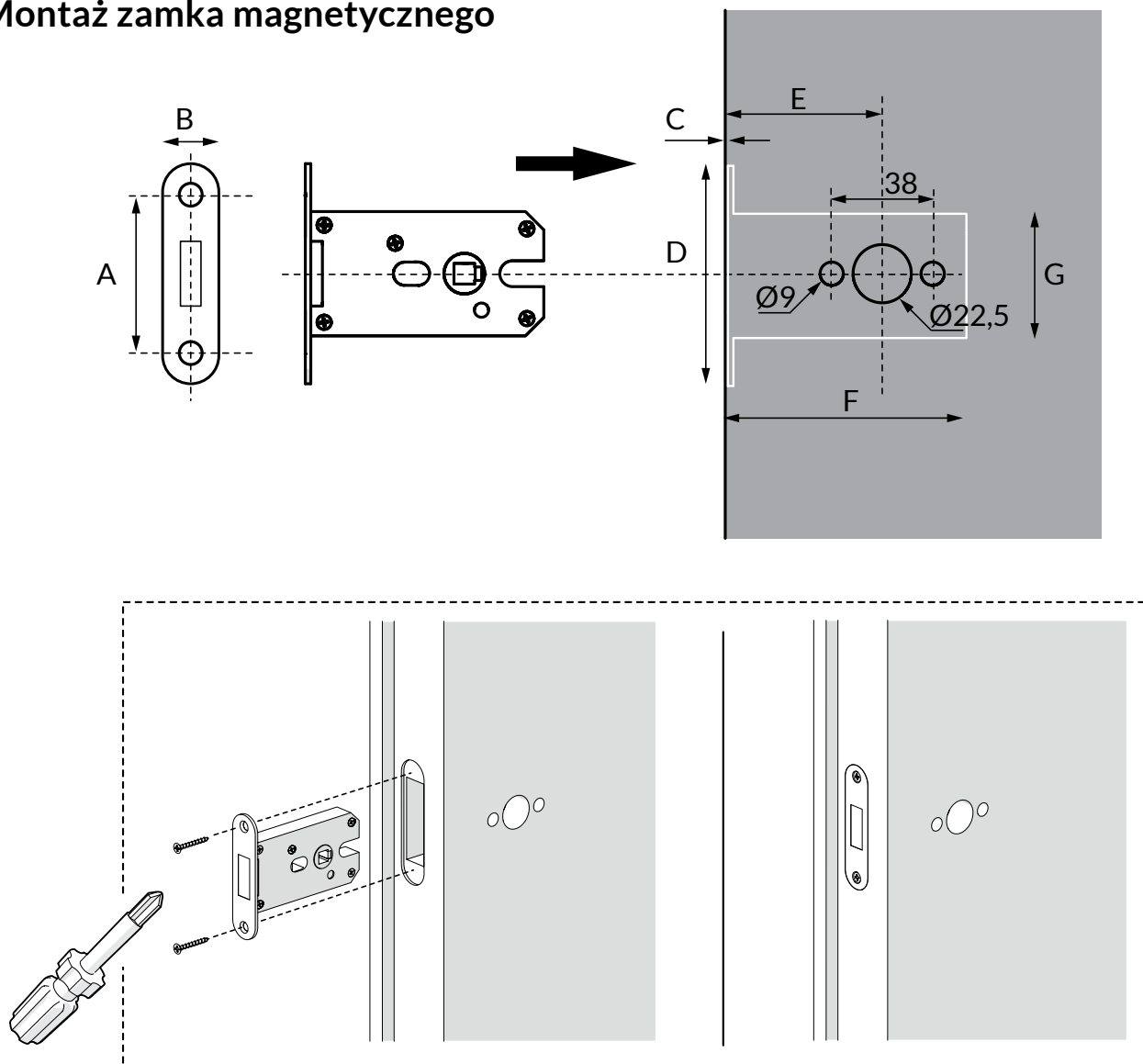
5. MONTAŻ KLAMKI

Prawidłowy montaż klamki TOCCO zapewnia jej niezawodne działanie i bezpieczeństwo użytkowania. Poniżej przedstawiono szczegółowe kroki instalacji.

UWAGA:

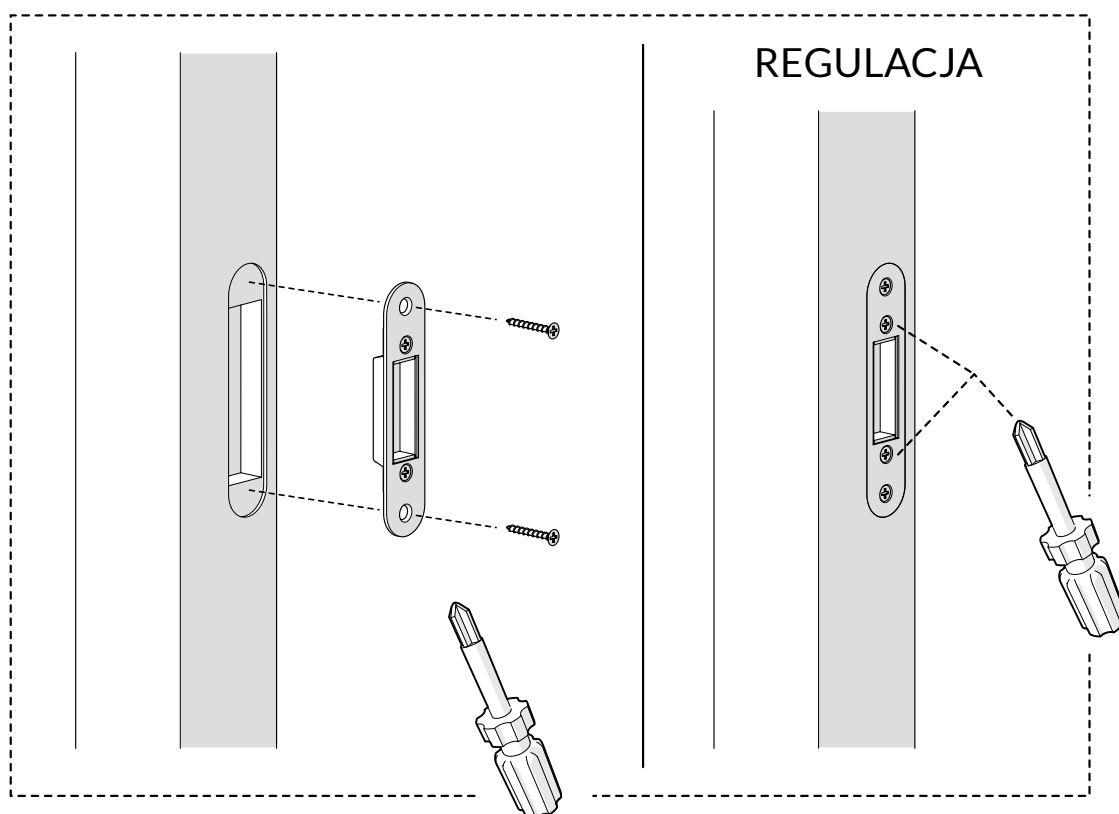
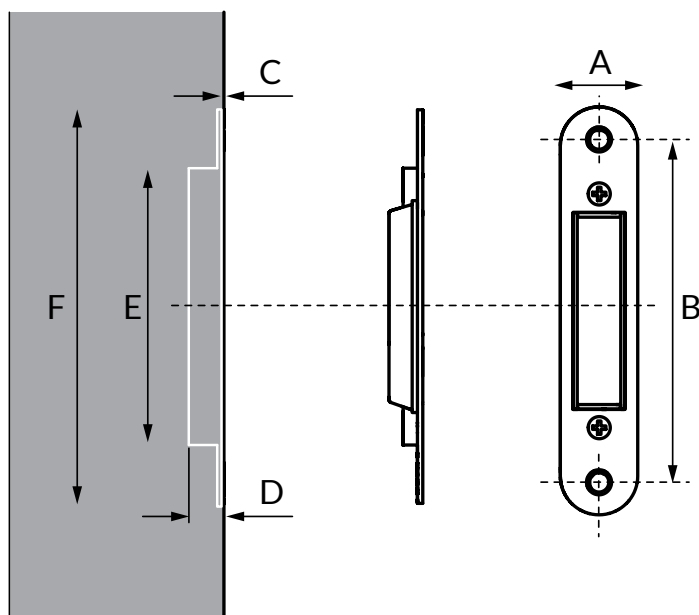
Aby ułatwić prace montażowe skorzystaj z papierowego szablonu dołączonego do zestawu. Jeśli nie czujesz się na siłach lub nie masz odpowiednich narzędzi, powierz tą pracę stolarzowi lub specjalście.

Montaż zamka magnetycznego



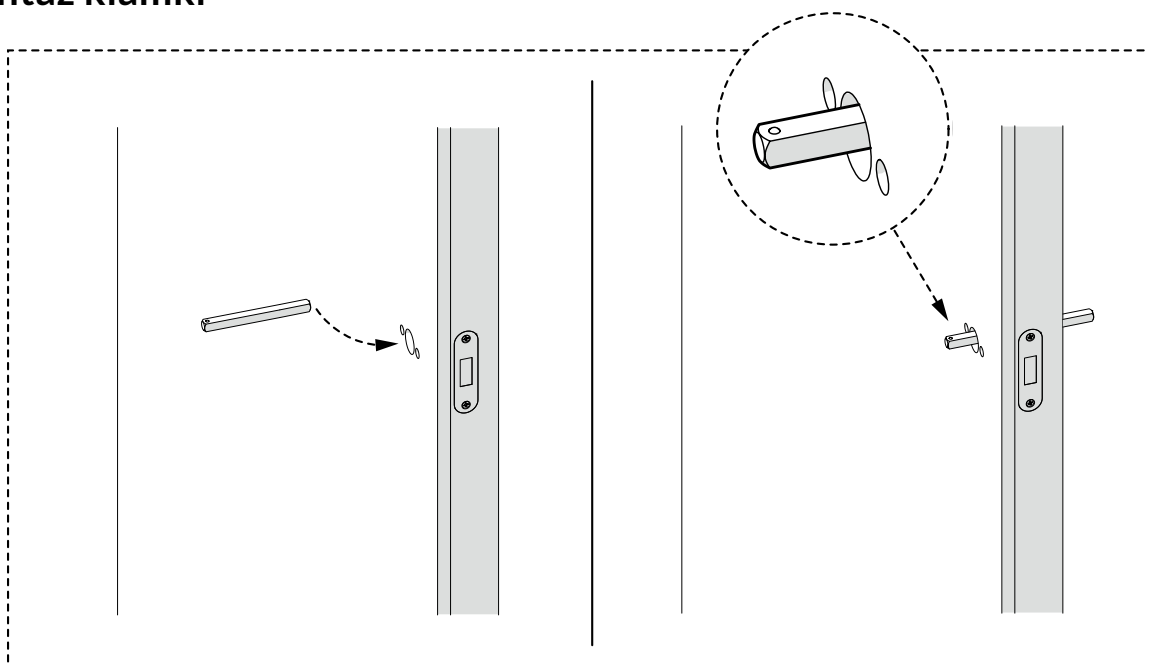
1. Przygotuj otwór w drzwiach pod montaż zamka.
2. Zwróć uwagę na wymiary swojego zamka: A,B,C,D,E,F,G.
3. Użyj szablonu instalacyjnego do wiercenia i frezowania drzwi.
4. Włóż mechanizm zamka do otworu w krawędzi drzwi, znakiem do góry.
5. Przymocuj go do drzwi za pomocą dołączonych śrub.

Montaż blachy zaczepowej

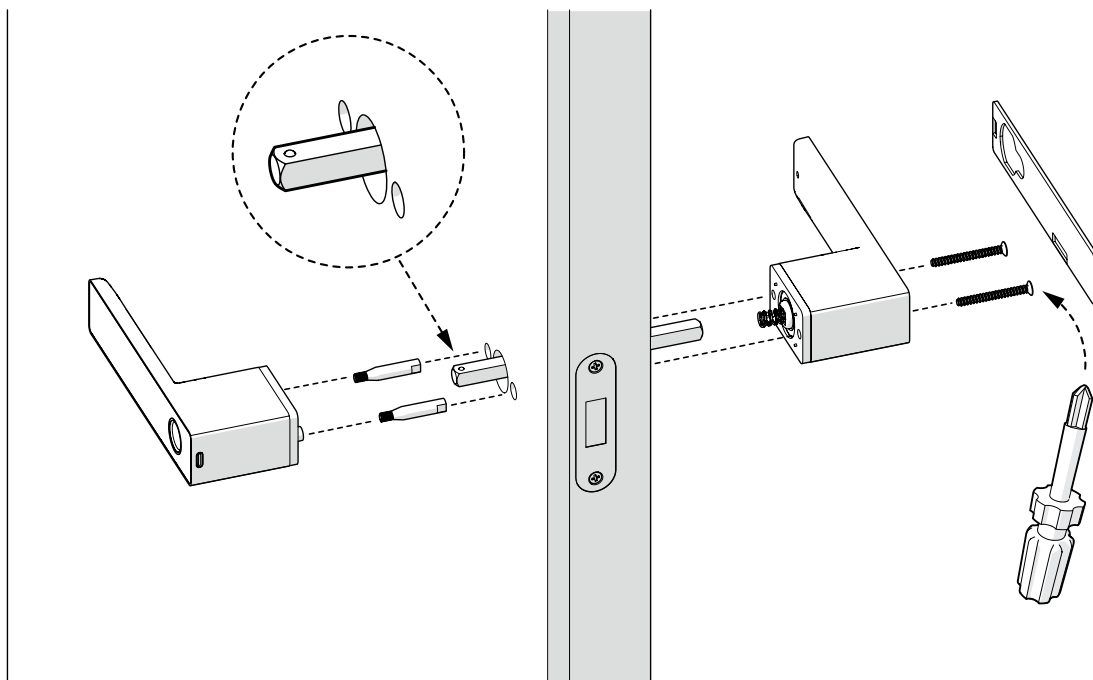


1. Zamknij drzwi i zaznacz na futrynie miejsce, w którym język zamka styka się z powierzchnią ościeżnicy.
2. Zwróć uwagę na wymiary swojej blachy zaczepowej: A,B,C,D,E,F.
3. Upewnij się, że otwory w blaszce zaczepowej pasują do języka zamka.
4. Wykonaj frezowanie w ościeżnicy, tak aby blacha dobrze przylegała.
5. Przymocuj blachę zaczepową za pomocą śrub montażowych.
6. Sprawdź, czy drzwi zamykają się poprawnie i język zamka płynnie wchodzi w otwór blachy zaczepowej.
7. Jeśli język zamka nie trafia w otwór blachy zaczepowej, należy wyregulować blachę zaczepową luzując a następnie dokręcając śruby.

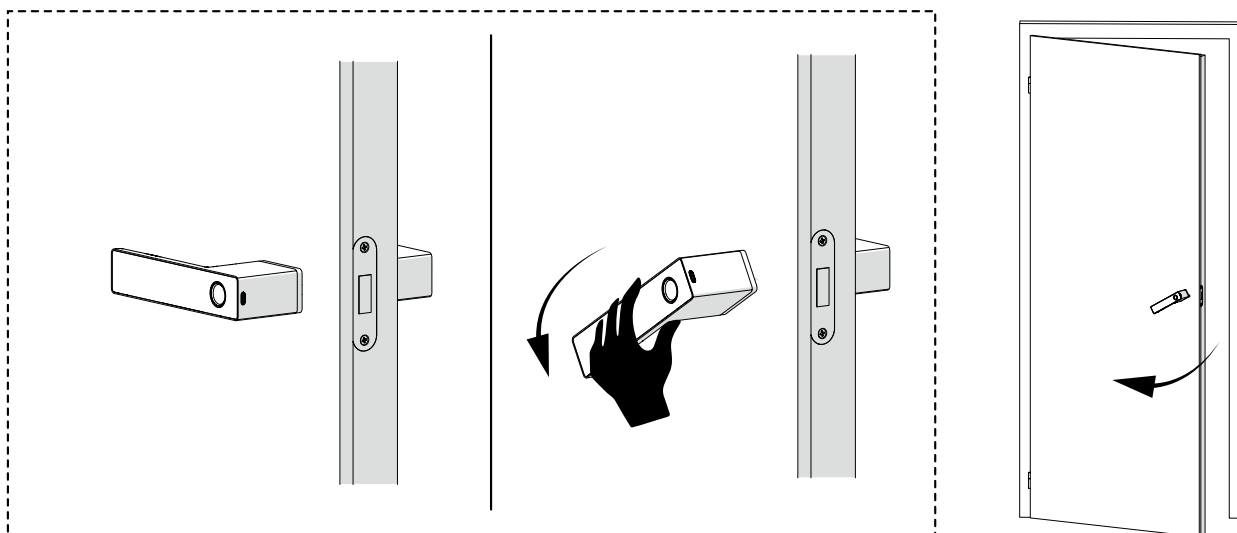
Montaż klamki



1. Włóż trzpień klamki przez otwór w zamku, upewniając się, że jest odpowiednio dopasowany. Trzpień powinien opierać się sprężynie w klamce wewnętrznej, a blokować w klamce zewnętrznej za pomocą zaczepu.



2. Przykręć zewnętrzną i wewnętrzną część klamki do drzwi za pomocą dołączonych śrub.
3. Zamocuj osłonę i sprawdź, czy klamka działa poprawnie.



Test działania

- Sprawdź, czy klamka działa prawidłowo – zarówno przy użyciu czytnika biometrycznego, aplikacji TTLock, jak i klucza mechanicznego.
- Jeśli klamka wymaga zmiany kierunku otwierania, wykonaj odpowiednie dostosowanie.
- Po zakończeniu montażu upewnij się, że wszystkie elementy są solidnie zamocowane i klamka działa bez zakłóceń.

UWAGA:

Producent nie odpowiada za błędy ani szkody wynikające z nieprawidłowego montażu.

6. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW – PYTANIA I ODPOWIEDZI

1. Jak sparować klamkę z aplikacją TTLock?

Włącz Bluetooth w telefonie, otwórz aplikację TTLock, wybierz „Dodaj zamek / +” i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

2. Co zrobić, jeśli klamka nie reaguje?

Sprawdź poziom baterii w aplikacji lub naładuj akumulator przez USB-C. Jeśli to nie pomoże, wykonaj reset urządzenia.

3. Jak zresetować klamkę do ustawień fabrycznych?

Naciśnij i przytrzymaj przycisk resetowania (znajdujący od wewnątrz klamki) przez 5-10 sekund, aż klamka zasygnalizuje reset dźwiękiem i diodą LED.

4. Jak awaryjnie otworzyć drzwi, gdy bateria się rozładuje?

Użyj dołączonej szpilki, aby zdjąć blendę i uzyskać dostęp do ukrytego zamka. Następnie otwórz drzwi za pomocą klucza mechanicznego.

5. Jakie są metody otwierania klamki?

Można użyć czytnika biometrycznego, aplikacji TTLock (Bluetooth/Wi-Fi), klucza mechanicznego.

6. Co oznaczają kolory diody LED?

Zielony – odcisk zaakceptowany/zamek otwarty, Czerwony – błąd autoryzacji, Niebieski – gotowość do skanowania, Migający czerwony – niski poziom baterii.

7. Jak sprawdzić historię otwarć zamka?

W aplikacji TTLock przejdź do sekcji „Dokumentacja”, gdzie znajdziesz pełny zapis otwarć i prób dostępu.

8. Jak często należy ładować baterię?

Czas pracy na jednym ładowaniu zależy od intensywności użytkowania, ale zaleca się ładowanie klamki co kilka miesięcy lub gdy aplikacja powiadomi o niskim poziomie baterii.

9. Czy klamka działa bez dostępu do Internetu?

Tak, można ją otworzyć przez Bluetooth, czytnik biometryczny lub klucz mechaniczny. Połączenie Wi-Fi jest wymagane tylko do zdalnego otwierania.

Jeśli masz inne pytania lub problemy w obsłudze skontaktuj się z pomocą techniczną TTLock:

www: **ttlock.com**

www: **ttlockdoc.ttlock.com/en/**

email: **service@ttlock.com**

7. APLIKACJA TTLOCK

Pobierz aplikację TTLOCK z App Store lub Google Play.

Zeskanuj, aby pobrać aplikację:



Aplikacja jest inteligentnym oprogramowaniem do zarządzania zamkami opracowanym przez Hangzhou Sciener Intelligent Control Technology Co., Ltd. Obejmuje ona zamki do drzwi, zamki parkingowe, zamki sejfowe, zamki rowerowe i inne. Aplikacja komunikuje się z zamkiem przez Bluetooth i może odblokowywać, blokować, aktualizować oprogramowanie układowe, odczytywać zapisy operacji itp. Aplikacja obsługuje różne języki w tym język polski.

REJESTRACJA I LOGOWANIE

Użytkownicy mogą zarejestrować konto za pomocą telefonu komórkowego i poczty e-mail, które obecnie obsługują 200 krajów i regionów na świecie. Kod weryfikacyjny zostanie wysłany na telefon komórkowy lub e-mail użytkownika, a rejestracja zakończy się pomyślnie po weryfikacji.

← Rejestracja

E-mail Telefon

Your country/region Poland >

✉ Wprowadź swój email

🔑 Hasło

Twoje hasło musi składać się z 8-20 znaków i zawierać co najmniej dwa typy cyfr, liter i symboli

🔑 Potwierdź hasło

Kod weryfikacyjny Uzyskaj KOD

Rejestracja

✓ I've read and agreed << Warunki użytkownika >> << Polityka prywatności >>

Zarejestruj nowe konto,
korzystając z numeru telefonu lub
adresu e-mail.

Zaloguj Się Rejestracja

🔑

Your country/region Poland >

👤 Numer telefonu / e-mail

🔑 Hasło

✓ I've read and agreed << Warunki użytkownika >> << Polityka prywatności >>

Zaloguj Się

Zapomniałeś hasła?

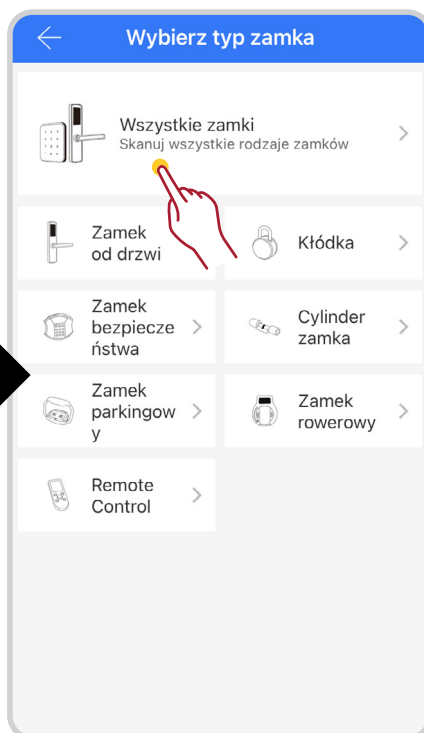
Zaloguj się do aplikacji TTLock
jako zarejestrowany użytkownik.

POŁĄCZENIE ZAMKA Z APLIKACJĄ TTLOCK

Po pomyślnej rejestracji i zalogowaniu się do aplikacji TTLock można zacząć proces parowania klamki Tocco z aplikacją.



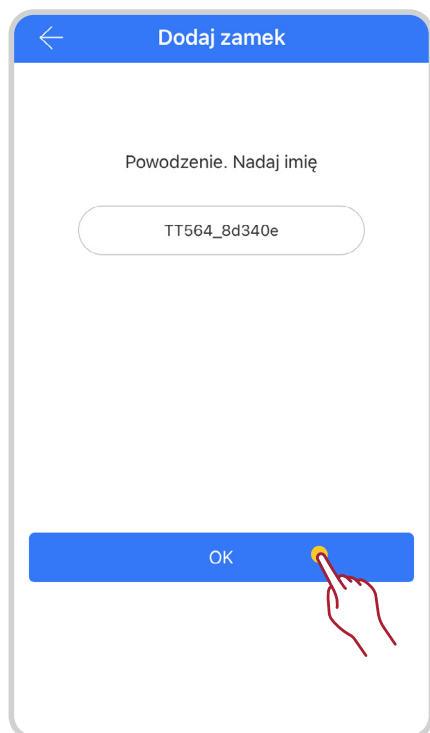
Dodaj nowy zamek klikając w znak +



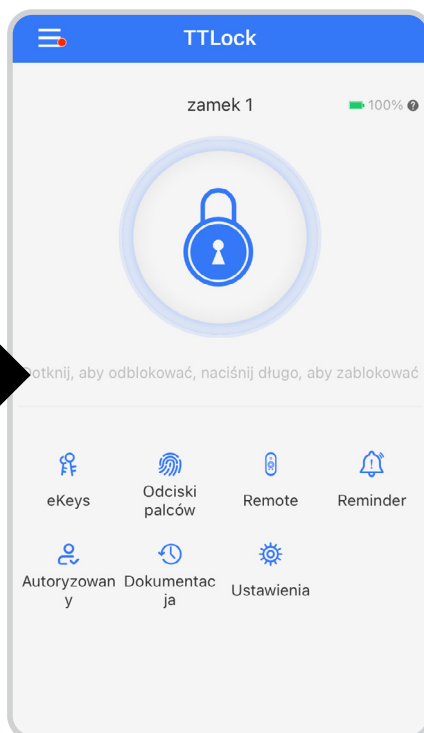
Następnie kliknij „**Wszystkie zamki**”, żeby rozpocząć proces skanowania



Dodaj wybrany zamek klikając w znak +



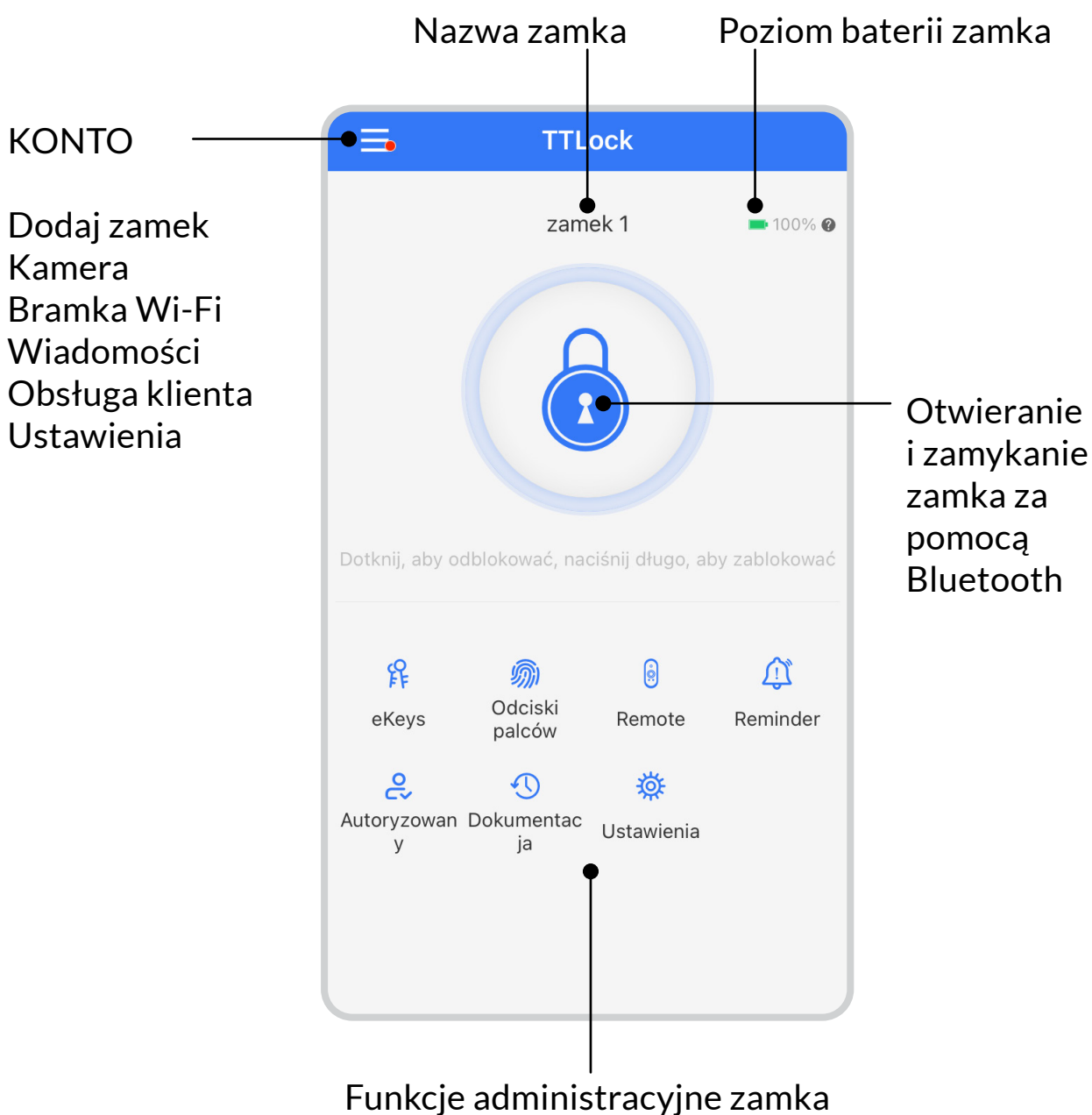
Nadaj nazwę dla nowego zamka i kliknij **OK**



Gratulacje, zamek dodany!

EKRAN APLIKACJI / FUNKCJE ZAMKA

Po pomyślnym połączeniu zamka z aplikacją TTLock, możemy zacząć korzystać i ustawiać dostęp klamki Tocco. Ponieważ klamka Tocco nie posiada niektórych funkcji jak na przykład dostęp za pomocą kodu PIN, funkcję tę w aplikacji nie będą dostępne.





eKeys

eKey – Funkcja pozwala na udostępnianie wirtualnych kluczy innym użytkownikom. Można określić czas ich ważności oraz uprawnienia dostępu.



Odciski
palców

Odciski palców – Możliwość dodawania i zarządzania odciskami palców użytkowników. W aplikacji można przypisać indywidualne uprawnienia dla każdego odcisku.



Remote

Remote – Zdalne otwieranie zamka przez Internet. Funkcja wymaga połączenia zamka z bramką (Gateway), która umożliwia sterowanie nim z dowolnego miejsca.



Reminder

Reminder – Powiadomienia o ważnych zdarzeniach, takich jak niski poziom baterii, nieautoryzowane próby otwarcia czy dodanie nowego użytkownika.



Autoryzowan
y

Autoryzowany – Zarządzanie użytkownikami, którzy mają uprawnienia do obsługi zamka. Można nadawać, modyfikować i odbierać dostęp.



Dokumentac
ja

Dokumentacja – Historia otwarć i zdarzeń związanych z zamkiem. Umożliwia sprawdzenie, kto i kiedy korzystał z zamka.



Ustawienia

Ustawienia – Dostosowanie konfiguracji zamka, takich jak tryb blokady, czas automatycznego zamykania czy zmiana hasła administratora.

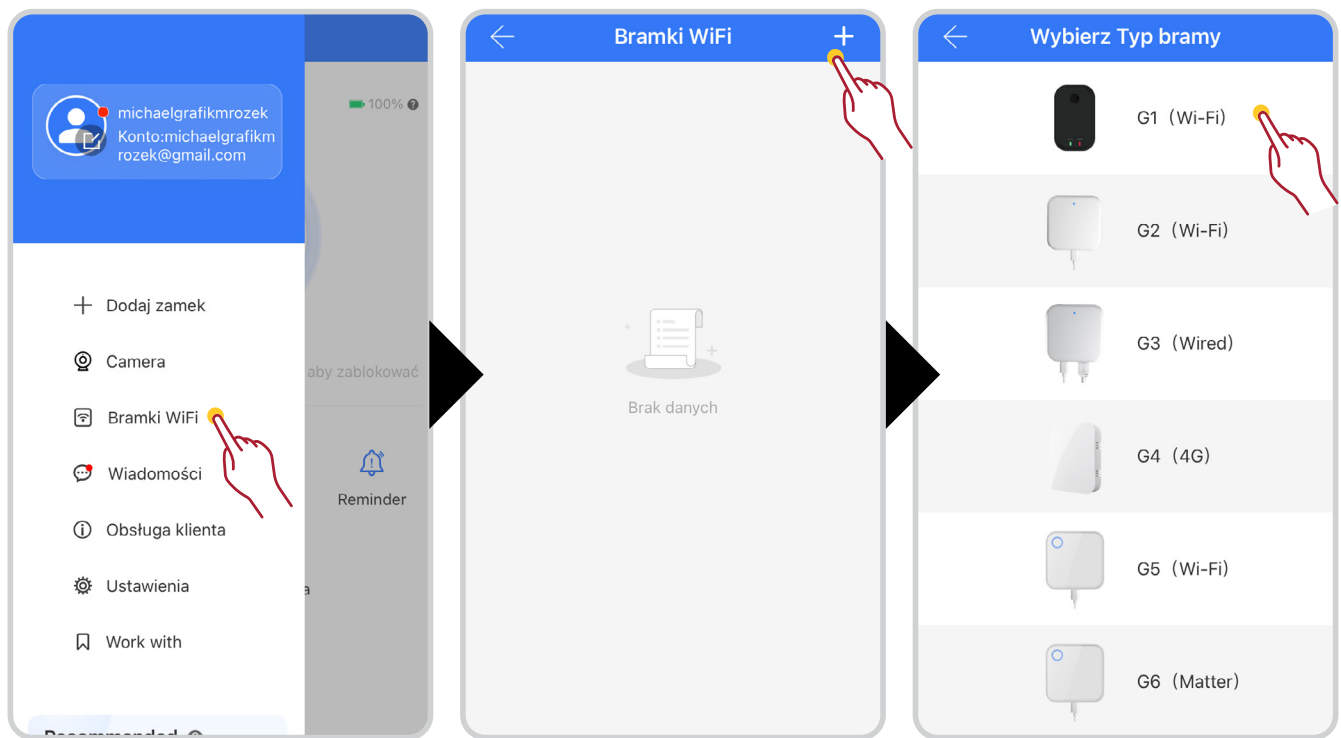
Dzięki tym funkcjom użytkownik może w pełni kontrolować dostęp do swojego zamka, zapewniając sobie wygodę i bezpieczeństwo.

BRAMKA (GETWAY)

Zamek jest bezpośrednio połączony przez Bluetooth, dlatego nie jest atakowany przez sieć. Bramka (GETWAY) jest pomostem między klamką Tocco a domowymi sieciami WiFi. Za pośrednictwem bramki (GETWAY) użytkownik może zdalnie otwierać i zamykać zamek, przeglądać i kalibrować zegar, ustawiać blokady czy odczytywać zapis odblokowania. W międzyczasie może zdalnie usuwać i modyfikować hasło.

UWAGA:

Bramka (GETWAY) jest to urządzenie sprzedawane oddzielnie. Bramka (GETWAY) jest powszechnym urządzeniem stosowanym w rozwiązaniach inteligentnych smarthome. Bramka (GETWAY) współpracuje z domową siecią Wifi i musi mieć do niej stały dostęp.

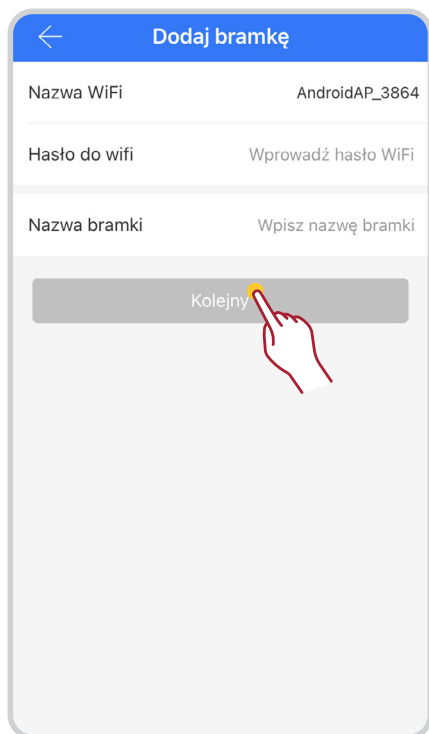


Dodaj bramkę WiFi
klikając w **Bramki Wifi**

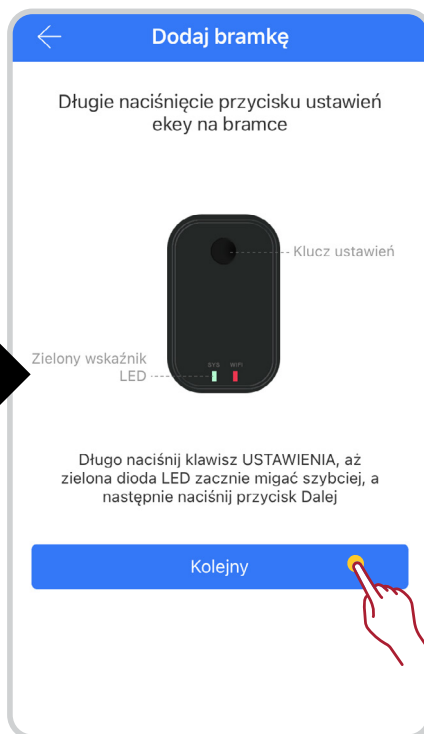
Następnie kliknij w
znak +

Dodaj posiadane
urządzenie z listy





Wprowadź hasło swojej domowej sieci WiFi oraz nadaj nazwę swojej bramce (urządzeniu)



Postępuj z informacjami wyświetlanymi na ekranie

Dodaj bramkę klikając przycisk „**Kolejny**”

Gratulacje! Klamka Tocco może być teraz obsługiwana zdalnie (on-line)

Jeśli masz inne pytania lub problemy w obsłudze skontaktuj się z pomocą techniczną TTLock:

www: ttlock.com

www: ttlockdoc.ttlock.com/en/

email: service@ttlock.com

8. UTYLIZACJA

Zgodnie z przepisami Unii Europejskiej dotyczącymi gospodarowania odpadami elektrycznymi i elektronicznymi (Dyrektywa WEEE 2012/19/UE), klamka Tocco zawiera wbudowany akumulator, który nie podlega wymianie przez użytkownika.

Po zakończeniu okresu eksploatacji urządzenie nie powinno być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi. Należy oddać je do punktu selektywnej zbiórki odpadów elektrycznych i elektronicznych (WEEE) lub do autoryzowanego serwisu, który zajmie się bezpiecznym demontażem i recyklingiem.

Prawidłowa utylizacja urządzenia pomaga zapobiegać negatywnemu wpływowi na środowisko i umożliwia odzyskanie cennych surowców. Więcej informacji na temat miejsc zbiórki można uzyskać w lokalnych urzędach gminy lub u dostawcy urządzenia.

Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczony na produkcie oznacza, że urządzenie podlega selektywnej zbiórce odpadów i nie powinno być wyrzucane do zwykłego pojemnika na śmieci.

9. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

Aby zapewnić długotrwałe i niezawodne działanie klamki Tocco, należy regularnie dbać o jej czystość oraz unikać działań mogących wpłynąć na jej prawidłowe funkcjonowanie.

Czyszczenie klamki

- Używaj miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki do usuwania kurzu i zabrudzeń.
- W razie potrzeby można użyć łagodnego środka czyszczącego, niewchodzącego w reakcję z elektroniką.
- Unikaj stosowania środków chemicznych, takich jak alkohol, rozpuszczalniki, aceton czy silne detergenty, które mogą uszkodzić powierzchnię klamki oraz komponenty elektroniczne.
- Nie spryskuj klamki bezpośrednio wodą ani żadnymi płynami czyszczącymi – może to doprowadzić do uszkodzenia elektroniki.

Konserwacja

- Regularnie sprawdzaj stan klamki oraz jej mocowanie – w razie potrzeby dokręć śruby montażowe.
- Unikaj nadmiernej siły podczas obsługi klamki, aby nie uszkodzić mechanizmu zamka.
- Jeśli klamka nie reaguje na dotyk lub odciski palców, sprawdź czystość czytnika biometrycznego i delikatnie przetrzyj go suchą ściereczką z mikrofibry.
- W przypadku wystąpienia problemów technicznych skorzystaj z aplikacji TTLock lub skontaktuj się z serwisem producenta.
- Regularna konserwacja i odpowiednia pielęgnacja klamki zapewni jej długą żywotność oraz niezawodne działanie.

KUCHINOX

INSPIRACJA PŁYNIE Z WNETRZA