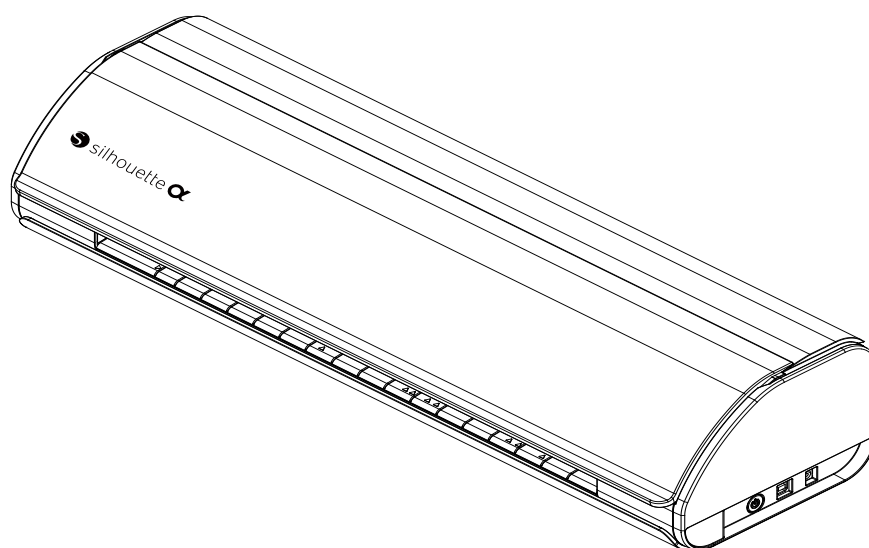


Urządzenie do cięcia Silhouette  
Podręcznik użytkownika

# CAMEO 5 $\alpha$

NR PODRĘCZNIKA CAMEO5A-UM-151-pol



## Przedmowa

Dziękujemy za wybranie urządzenia Silhouette CAMEO5a/CAMEO5a PLUS.

Silhouette CAMEO5a to elektroniczne urządzenie tnące przystosowane do cięcia następujących rozmiarów (szerokości): 5 cali, A4, Letter, 9 cali, A3, 12 cali, które obsługuje maty o rozmiarze 8,5 cala i 12 cali.

Silhouette CAMEO5a PLUS to elektroniczne urządzenie tnące przystosowane do cięcia następujących rozmiarów (szerokości): 5 cali, A4, Letter, 9 cali, A3, 12 cali, 15 cali, które obsługuje maty o rozmiarze 8,5 cala, 12 cali i 15 cali.

Oprócz cięcia folii, papieru kraftowego i arkuszy z naprasowanymi, urządzenie może z łatwością ciąć różne materiały.

Aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe użytkowanie, przed jego rozpoczęciem należy dokładnie zapoznać się z niniejszym podręcznikiem użytkownika.

Po jego przeczytaniu należy schować go w bezpiecznym miejscu, w którym będzie można znaleźć go w dowolnym momencie.

### Uwagi dotyczące niniejszego podręcznika

---

- (1) Żadna część niniejszego podręcznika nie może być powielana, przechowywana w systemie wyszukiwania ani przesyłana w jakiegokolwiek formie lub w jakikolwiek sposób bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Silhouette Japan Corporation.
- (2) Dane techniczne produktu i inne informacje zawarte w niniejszym podręczniku mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- (3) Chociaż dołożono wszelkich starań, aby przekazać kompletne i dokładne informacje, prosimy o kontakt poprzez witrynę internetową firmy w przypadku znalezienia jakichkolwiek niejasnych lub błędnych informacji, lub w celu przekazania innych uwag bądź sugestii.
- (4) Niezależnie od postanowień zawartych w poprzednim akapicie, firma Silhouette Japan Corporation nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z wykorzystania informacji zawartych w niniejszym dokumencie lub użytkowania produktu.

### Zastrzeżone znaki towarowe

---

Wszystkie nazwy firm, marki, logotypy i produkty pojawiające się w niniejszym podręczniku są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich firm.

### Prawa autorskie

---

Niniejszy podręcznik użytkownika jest chroniony prawami autorskimi należącymi do firmy Silhouette Japan Corporation.

## Informacje o ekranie wyświetlacza

- Ekran Silhouette Studio wykorzystuje ekran wyświetlany po podłączeniu urządzenia Silhouette CAMEO5a/CAMEO5a PLUS do środowiska Windows. Wyświetlana zawartość różni się w zależności od środowiska podłączonego komputera. Ponadto niektóre ekrany wyświetlacza mogą ulec zmianie wraz z aktualizacją oprogramowania.

## Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z niniejszym podręcznikiem

### Środki ostrożności dotyczące obsługi

Aby prawidłowo korzystać z produktu, a także uzyskać lepsze rezultaty cięcia, przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z poniższymi punktami.

#### ⚠ Uwaga

- Aby uniknąć obrażeń ciała, należy ostrożnie obchodzić się z ostrzami.
- Fizyczne uszkodzenia nowego urządzenia spowodowane przez klientów nie są objęte gwarancją. W takich przypadkach nie możemy niestety zaoferować wymiany produktu.

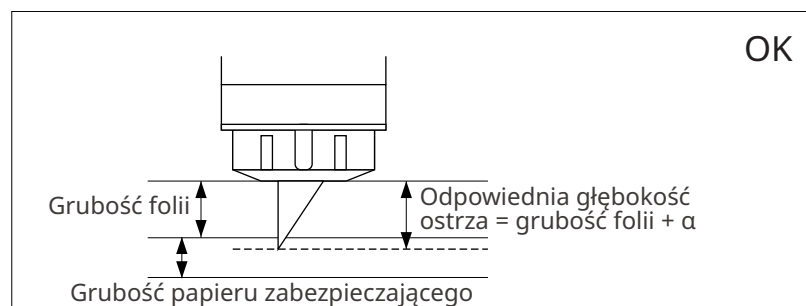
### Przed rozpoczęciem cięcia należy zawsze wykonać cięcie próbne

Jeśli warunki cięcia, takie jak głębokość, siła i prędkość ostrza, nie będą odpowiednie, końcówka ostrza może ulec złamaniu lub może dojść do uszkodzenia urządzenia. Ponadto, oczekiwane wyniki cięcia mogą nie zostać osiągnięte i może dojść do marnotrawstwa nośnika.

Optymalne warunki cięcia różnią się w zależności od grubości i jakości użytego nośnika oraz stopnia zużycia ostrza.

Przy każdej zmianie nośnika należy wykonać cięcie próbne.

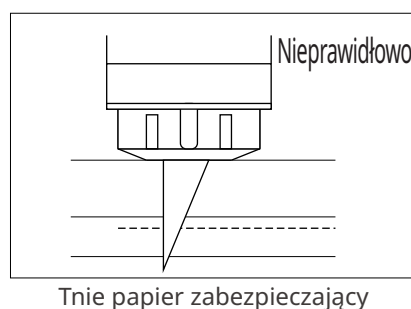
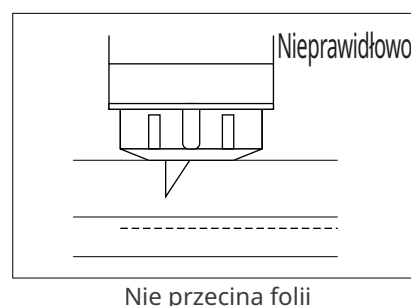
### Wytyczne dotyczące głębokości ostrza



Najważniejszym ustawieniem podczas cięcia jest regulacja głębokości ostrza.

Należy wyregulować je tak, aby wystawało nieco ponad grubość ciętego nośnika.

Podczas cięcia folii należy wysunąć ostrze poza folię, ale nie na tyle, aby przebiło papier zabezpieczający.



### Maty do cięcia należy używać w następujących okolicznościach

Podczas cięcia następujących nośników należy używać maty do cięcia.

Nieuzywanie maty do cięcia może spowodować uszkodzenie urządzenia.

- Podczas cięcia nośników, które nie mają papieru zabezpieczającego
- Podczas wycinania nośników (sztancowanie)

## Intelligent Path Technology

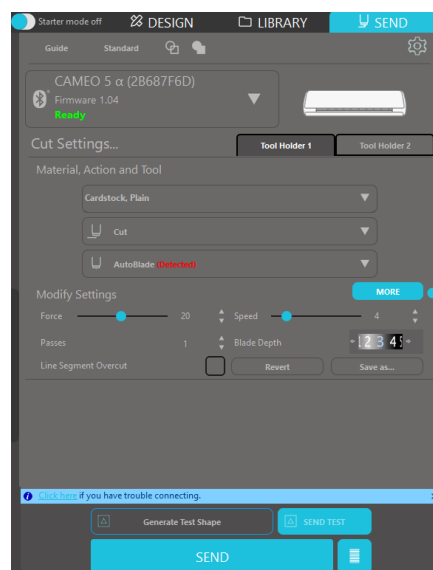
Funkcja Intelligent Path Technology oferuje specjalistyczne opcje cięcia, takie jak automatyczna kontrola kolejności cięcia.

Pozwala to użytkownikom zapobiegać przesuwaniu się nośnika podczas cięcia.

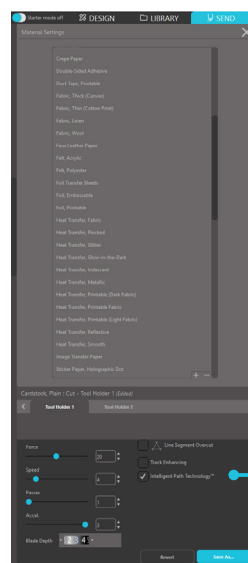
Podczas cięcia nośnika (głównie papieru) za pomocą ostrza występuje naprężenie materiału.

Jeśli cięte nośniki nie będą dobrze zamocowane, w zależności od kolejności cięcia, naprężenie to może spowodować przesunięcie się nośników lub rozerwanie cienkiego papieru.

\* Można użyć tego do zaznaczenia pola wyboru Silhouette Studio.



Więcej



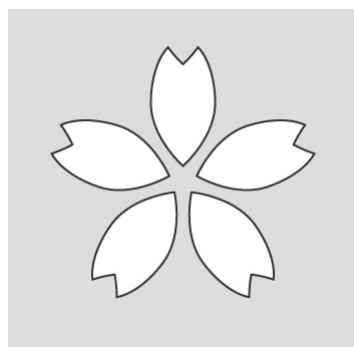
Intelligent Path Technology

Ponieważ zmniejsza prawdopodobieństwo przesunięcia się papieru, użytkownicy mogą układać w stosy i ciąć wiele arkuszy papieru lub ciąć cienki papier lepiej niż zwykle.

Funkcja ta jest skuteczna na przykład w przypadku cięcia wielu arkuszy dla poniższego projektu.

### ⚠ Uwaga

Funkcja Intelligent Path Technology nie jest gwarantowana we wszystkich przypadkach.



### 💬 Dodatkowe informacje

Ponadto ta funkcja działa skutecznie w następujących przypadkach.

- Podczas wycinania skomplikowanych wzorów
- Podczas cięcia pod ostrymi kątami
- Gdy klej łatwo się odkleja, np. w przypadku materiałów uszczelniających

## Elementy opcjonalne

W tej sekcji opisano elementy opcjonalne, które można używać z tym produktem.

### Podajnik rolkowy

---

Należy zamontować go w urządzeniu, jeśli ładowana będzie rolka papieru lub używane będą papier do cięcia albo mata do cięcia.

Szczegółowe informacje dotyczące instalacji podajnika rolkowego można znaleźć w sekcji „Ładowanie papieru w rolce (element opcjonalny)” w rozdziale „Cięcie za pomocą Auto Blade”.

### Rolka pomocnicza

---

Pozycję i liczbę rolek pomocniczych można dostosować do rozmiaru nośnika, aby zapewnić optymalne wyrównanie i stabilność. Mechanizm ten skutecznie minimalizuje przekrzywienie, które często występuje podczas długich cięć lub podczas obróbki nośników w rolce. Ponadto rolki są używane w połączeniu z jednostką główną podczas ładowania arkuszy lub mat do cięcia w celu zapewnienia precyzyjnej obsługi nośnika.

Więcej szczegółów znajdziesz w sekcji „Rolka pomocnicza” w instrukcji obsługi materiałów eksploatacyjnych.

Najnowsze informacje na temat tego produktu i materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na naszej stronie internetowej.

Należy korzystać z niej razem z niniejszą instrukcją.

<https://www.silhouetteamerica.com>

# Spis treści

|                                                                                               |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Przedmowa .....                                                                               | 2 |
| Uwagi dotyczące niniejszego podręcznika .....                                                 | 2 |
| Zastrzeżone znaki towarowe .....                                                              | 2 |
| Prawa autorskie .....                                                                         | 2 |
| Informacje o ekranie wyświetlacza .....                                                       | 2 |
| Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z niniejszym podręcznikiem. . | 3 |
| Środki ostrożności dotyczące obsługi .....                                                    | 3 |
| Przed rozpoczęciem cięcia należy zawsze wykonać cięcie próbne .....                           | 3 |
| Wytyczne dotyczące głębokości ostrza .....                                                    | 3 |
| Maty do cięcia należy używać w następujących okolicznościach .....                            | 3 |
| Intelligent Path Technology .....                                                             | 4 |
| Elementy opcjonalne .....                                                                     | 5 |
| Podajnik rolkowy .....                                                                        | 5 |
| Rolka pomocnicza .....                                                                        | 5 |

## 01 Informacje o urządzeniu Silhouette CAMEO5α/CAMEO5α PLUS ..... 11

|     |                                                               |    |
|-----|---------------------------------------------------------------|----|
| 1-1 | Sprawdzanie zawartości opakowania .....                       | 11 |
| 1-2 | Zdejmowanie opakowania z urządzenia .....                     | 12 |
| 1-3 | Nazwa i funkcje każdego komponentu .....                      | 14 |
|     | Silhouette CAMEO5α .....                                      | 14 |
|     | Obsługa .....                                                 | 15 |
| 1-4 | Konfiguracja urządzenia .....                                 | 16 |
|     | Tworzenie konta Silhouette .....                              | 16 |
|     | Rejestracja urządzenia .....                                  | 18 |
|     | Instalacja oprogramowania (Silhouette Studio) .....           | 19 |
|     | Obsługiwany system operacyjny .....                           | 19 |
|     | W przypadku systemu Windows .....                             | 19 |
|     | W przypadku komputerów Mac .....                              | 20 |
|     | Sprawdzanie połączenia z urządzeniem Silhouette CAMEO5α ..... | 21 |

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Połączenie przez Bluetooth. ....                                          | 21 |
| Połączenie za pomocą kabla USB. ....                                      | 22 |
| Uzyskiwanie bezpłatnej zawartości ....                                    | 24 |
| Sprawdzanie bezpłatnej zawartości. ....                                   | 24 |
| Korzystanie z subskrypcji próbnej w sklepie Silhouette Design Store. .... | 25 |
| 1-5 Dostępne funkcje. ....                                                | 26 |
| Rozmiar nośnika, który można załadować ....                               | 26 |
| Przycięte obrazy ....                                                     | 27 |

## 02 Przewodnik ułatwiający obsługę urządzenia . . .28

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| 2-1 Cięcie za pomocą Auto Blade ....                                 | 28 |
| Zmiana pozycji zespołu rolki dociskowej. ....                        | 28 |
| Ładowanie papieru w rolce (element opcjonalny) ....                  | 30 |
| Ładowanie nośnika-1 ....                                             | 34 |
| Ładowanie nośnika-2 ....                                             | 39 |
| Ustawianie Auto Blade ....                                           | 41 |
| Adapter do szkicowania Silhouette ....                               | 43 |
| 2-2 Przeływ pracy od prostego projektowania do cięcia. ....          | 44 |
| Krok 1. Tworzenie danych cięcia przy użyciu figur i tekstów ....     | 44 |
| Krok 2. Wycinanie utworzonych danych ....                            | 45 |
| 2-3 Podstawowy przeływ pracy związany z drukowaniem i cięciem. ....  | 46 |
| Wzór 1. Tworzenie linii cięcia za pomocą narzędzia do rysowania .... | 46 |
| Wzór 2. Korzystanie z funkcji śledzenia automatycznego ....          | 47 |
| Wzór 3. Ładowanie i śledzenie pliku obrazu ....                      | 48 |

## 03 Informacje o ekranie programu Silhouette Studio 50

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| 3-1 Uruchamianie oprogramowania (Silhouette Studio) .... | 50 |
| W przypadku systemu Windows ....                         | 50 |
| W przypadku komputerów Mac ....                          | 50 |
| 3-2 Ekran główny ....                                    | 51 |
| 3-3 Nazwy części ....                                    | 52 |
| 3-4 O Sklepie (Silhouette Design Store) ....             | 54 |

|     |                                                                  |    |
|-----|------------------------------------------------------------------|----|
| 3-5 | Konfigurowanie warunków cięcia .....                             | 56 |
|     | Opis każdej pozycji ustawień. ....                               | 56 |
|     | Wytyczne dotyczące głębokości ostrza i materiałów nośników ..... | 57 |
|     | Skala wskaźnika Auto Blade .....                                 | 57 |
|     | Informacje o funkcji Intelligent Path Technology. ....           | 58 |
|     | Automatyczne cięcie poprzeczne .....                             | 59 |

## 04 Rozwiązywanie problemów.....62

|     |                                                                                                                       |    |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4-1 | Nie można prawidłowo załadować nośnika .....                                                                          | 62 |
|     | Nośnik nie wchodzi prawidłowo, wygina się i wypacza .....                                                             | 62 |
|     | W przypadku korzystania z nośnika w rolce, czy przedni koniec ma tendencję do zawijania się? .....                    | 62 |
| 4-2 | Nie można prawidłowo podać nośnika .....                                                                              | 63 |
|     | Nośniki poruszają się ukośnie w urządzeniu podczas cięcia .....                                                       | 63 |
|     | Czy nośniki lub lewa strona maty do cięcia są ustawione równo z linią prowadzącą? .....                               | 63 |
|     | Czy zespół rolki dociskowej jest wyrównany z nośnikiem i ustawiony w odpowiedniej pozycji drukowania? .....           | 63 |
|     | Czy przedni koniec nośnika jest przycięty pod kątem prostym? .....                                                    | 63 |
|     | Nośnik wyslizguje się z rolki dociskowej .....                                                                        | 64 |
|     | Czy przedni koniec nośnika przylega na styk do rolek dociskowych po obu stronach i jest załadowany prosto? .....      | 64 |
| 4-3 | Nie można prawidłowo ciąć .....                                                                                       | 65 |
|     | Folia odkleja się podczas cięcia .....                                                                                | 65 |
|     | Czy narzędzia są prawidłowo ustawione? .....                                                                          | 65 |
|     | Czy nasadka Auto Blade jest poluzowana? .....                                                                         | 66 |
|     | Czy ostrze jest zużyte lub czy końcówka tnąca jest złamana? .....                                                     | 66 |
|     | Czy głębokość ostrza jest zbyt mała lub czy ustawiona siła jest zbyt słaba? ...                                       | 66 |
|     | Czy ostrze tnące wystaje zbyt mocno lub czy siła jest zbyt duża? Czy prędkość (prędkość cięcia) jest zbyt duża? ..... | 67 |
|     | Czy szerokość znaków lub figur do wycięcia jest zbyt mała lub zbyt cienka? ...                                        | 67 |
|     | Początek i koniec cięcia są przesunięte względem siebie .....                                                         | 67 |
|     | Czy wnętrze Auto Blade jest brudne? .....                                                                             | 67 |
|     | Czy ustawione nośniki wypaczają się lub wyginają? .....                                                               | 68 |

|                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Czy wybierasz pióro, mimo że używasz Auto Blade, czy odwrotnie? .....                           | 68 |
| Czy ostrze tnące wystaje zbyt mocno lub czy siła jest zbyt duża? .....                          | 68 |
| Kiedy nośniki są zablokowane .....                                                              | 68 |
| Czy do ładowania nośnika do urządzenia Silhouette CAMEO5a używana jest<br>mata do cięcia? ..... | 68 |
| Czy używane nośniki są zbyt grube? .....                                                        | 69 |
| Nośniki są cięte za bardzo .....                                                                | 69 |
| Czy ostrze tnące wystaje zbyt mocno lub czy siła jest zbyt duża? .....                          | 69 |
| 4-4 Aktualizacja oprogramowania sprzętowego .....                                               | 70 |
| W razie kłopotów .....                                                                          | 71 |

## 01

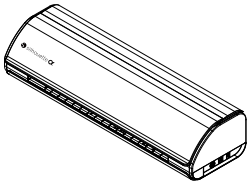
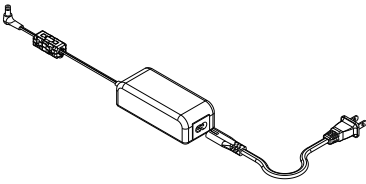
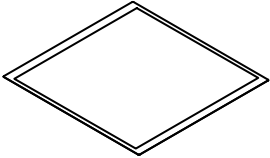
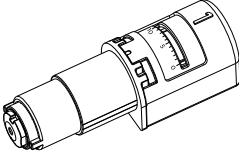
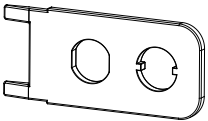
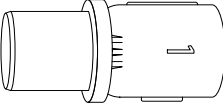
## Informacje o urządzeniu Silhouette CAMEO5α/CAMEO5α PLUS

### 1-1 Sprawdzanie zawartości opakowania

Urządzenia Silhouette CAMEO5α i CAMEO5α PLUS są dostarczane z akcesoriami przedstawionymi na poniższej liście.

Podczas rozpakowywania upewnij się, czy wszystkie akcesoria są zawarte w opakowaniu.

W przypadku braku jakiegokolwiek elementu należy niezwłocznie skontaktować się z dystrybutorem, u którego dokonano zakupu lub z centrum obsługi klienta firmy Silhouette America.

|                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Silhouette CAMEO5α/CAMEO5α PLUS                                                                                                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Zasilacz sieciowy i zestaw przewodów zasilających |
|                                                                                                                                                             |    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mata do cięcia                                                                                                                                                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> Auto Blade                                        |
|  <ul style="list-style-type: none"> <li>• CAMEO5α:<br/>Mata do cięcia (12 x 12 cali)</li> <li>• CAMEO5α PLUS:<br/>Mata do cięcia (15 x 15 cali)</li> </ul> |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ręczny regulator ostrza                                                                                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Adapter pióra rysunkowego Silhouette (niebieski)  |
|                                                                                                                                                            |  |

\* Dodatkowo dołączone mogą być różne dokumenty.

## 1-2 Zdejmowanie opakowania z urządzenia

W opakowaniu znajdują się paski taśmy i poduszki przytrzymujące ruchome części urządzenia Silhouette CAMEO5α/CAMEO5α PLUS podczas transportu, aby zapobiec uszkodzeniu tego urządzenia.

Usuń wszystkie materiały opakowaniowe (paski taśmy i poduszki).

- 1 Wyjmij urządzenie z opakowania.

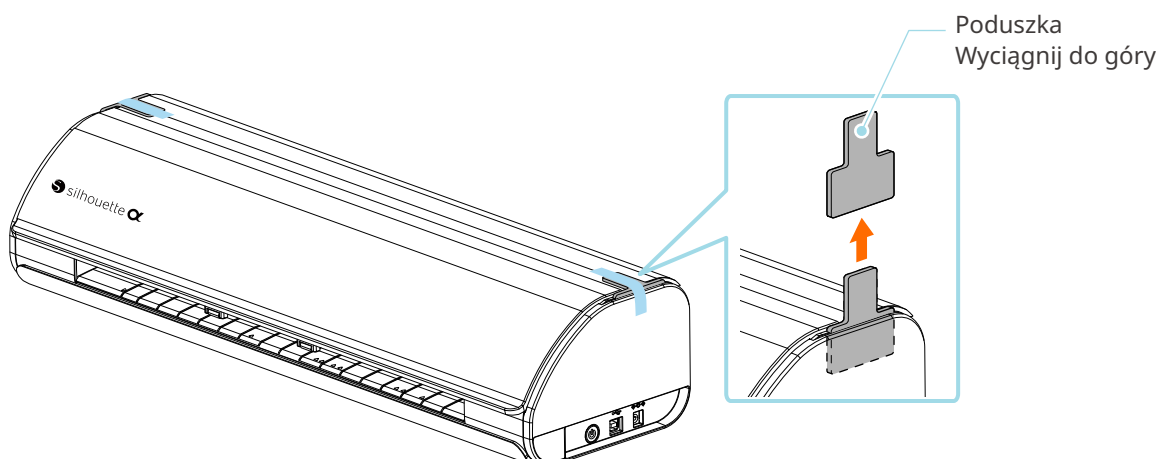
### ⚠ Uwaga

Samo urządzenie Silhouette CAMEO5α waży około 5 kg a samo urządzenie Silhouette CAMEO5α PLUS waży około 5,5 kg.

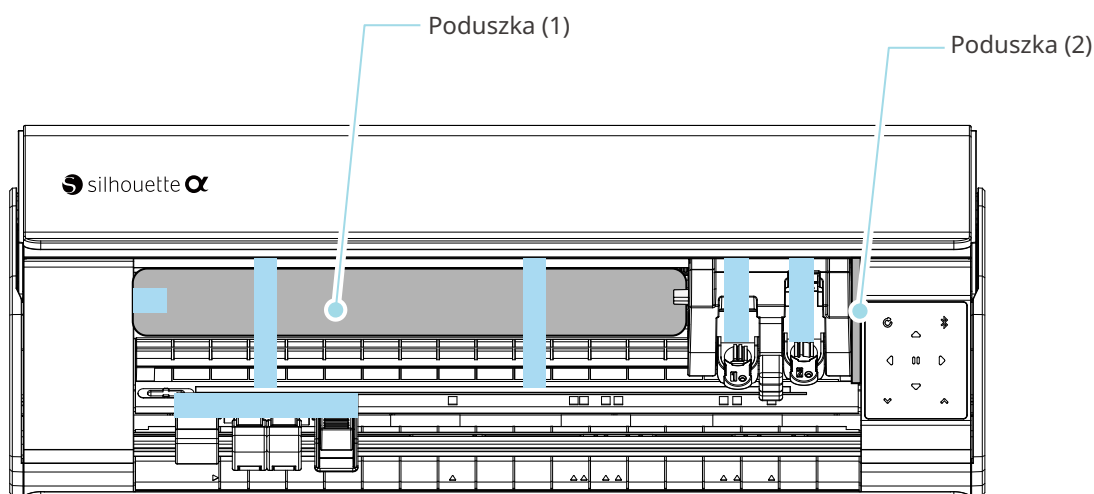
Otwórz opakowanie na stabilnej powierzchni.

Próba pracy na niestabilnym podłożu może spowodować upadek urządzenia i poważne obrażenia ciała personelu.

- 2 Usuń paski (niebieskiej) taśmy i poduszki (2 sztuki), które utrzymują części urządzenia na miejscu.

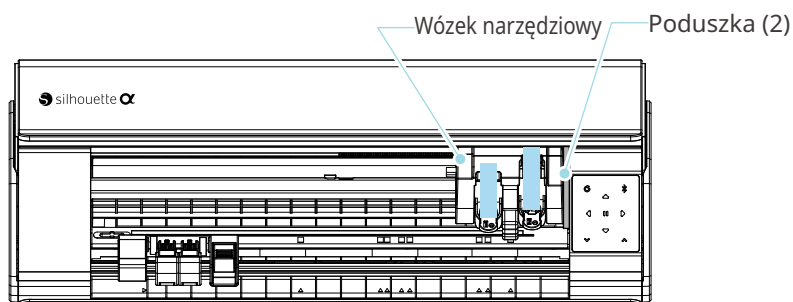


- 3 Otwórz pokrywę i usuń paski taśmy (niebieskiej) oraz poduszkę (1), które utrzymują części w miejscu.



- 4 Zdejmij paski taśmy (niebieskiej) i poduszkę (2) mocującą wózek narzędziowy w miejscu.

Przesuń wózek narzędziowy lekko w lewo i wyjmij pozostałą poduszkę (2).

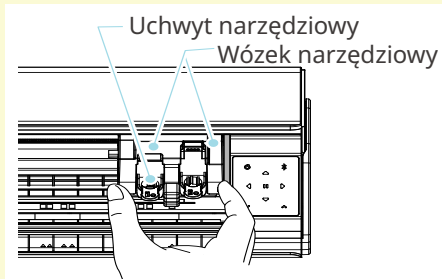


### ⚠ Uwaga

Podczas ręcznego przesuwania wózka narzędziowego nie należy przytrzymywać uchwytu narzędzia ręką.

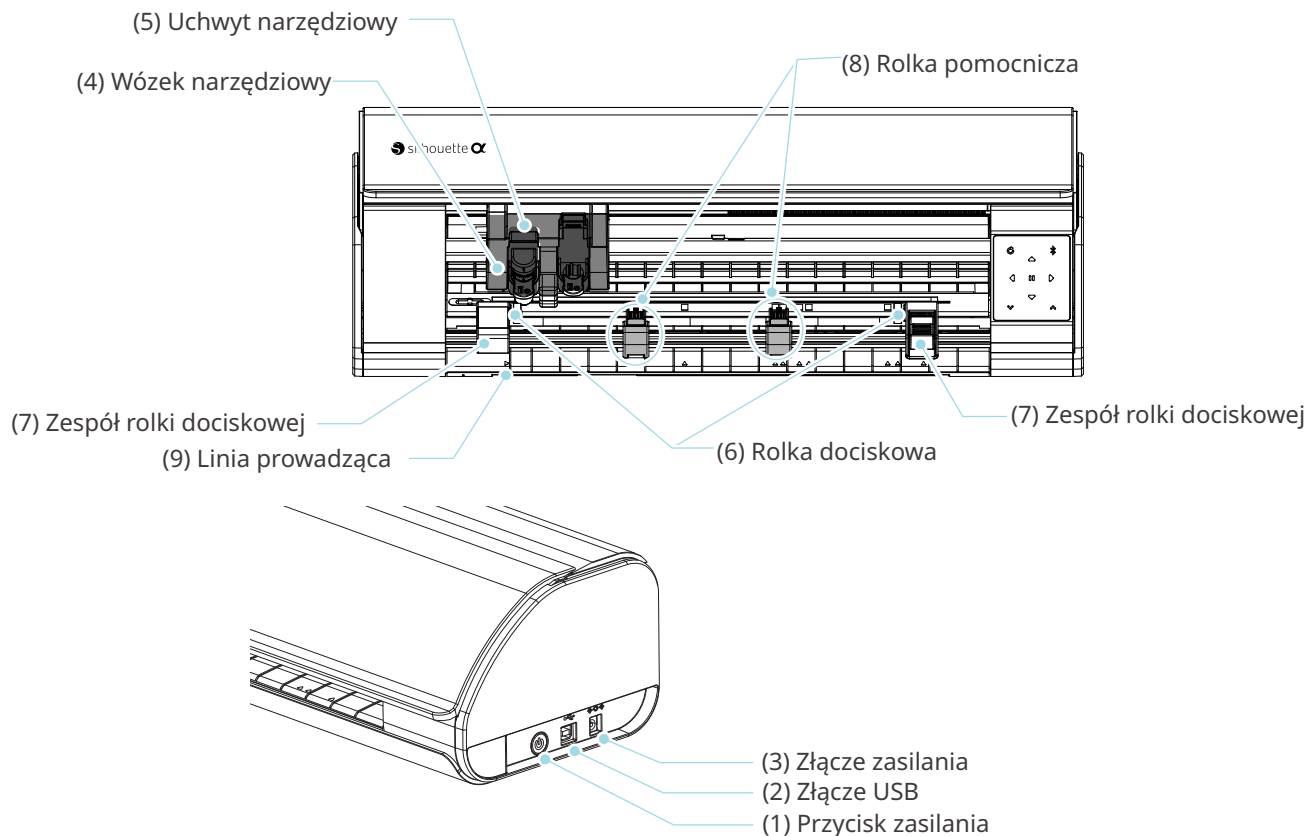
Wyłącz zasilanie, przytrzymaj część pokazaną po prawej stronie i przesuń ją powoli.

Zbyt szybkie przesunięcie może spowodować awarię.



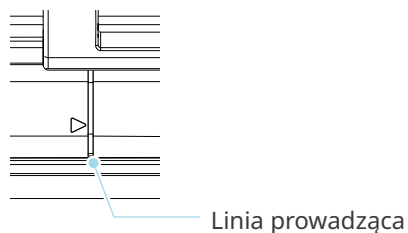
## 1-3 Nazwa i funkcje każdego komponentu

### Silhouette CAMEO5a

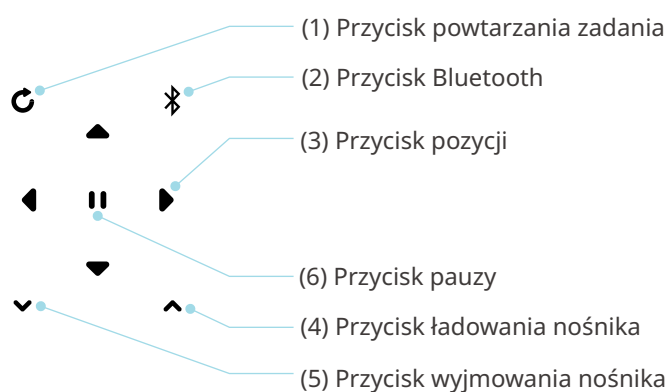


- (1) Przycisk zasilania : Włączanie i wyłączanie zasilania.  
Przycisk zatrzymania awaryjnego : Naciśnięcie przycisku zasilania podczas cięcia powoduje natychmiastowe przerwanie pracy.
- (2) Złącze USB : Służy do podłączania urządzenia do komputera za pomocą kabla ze złączem USB.
- (3) Złącze zasilania : Podłączanie zasilacza sieciowego.
- (4) Wózek narzędziowy : Część do prowadzenia narzędzia w lewo i w prawo.
- (5) Uchwyt narzędziowy : Uchwyt do zakładania narzędzi, takich jak Auto Blade lub narzędzia specjalistyczne.  
Auto Blade zakłada się w uchwycie 1, a narzędzia specjalistyczne w uchwycie 2.
- (6) Rolka dociskowa : Rolka do podawania nośnika.
- (7) Zespół rolki dociskowej : Zespół rolki do podawania nośnika. Zespół rolki dociskowej po prawej stronie określa pozycję na podstawie rozmiaru nośnika. Dźwignię można przesunąć ściskając ją, a po puszczeniu blokuje się ona na swoim miejscu.
- (8) Rolka pomocnicza : Przytrzymuje nośnik, aby zapobiec jego odkształceniu. Rolkę pomocniczą można dowolnie regulować w zależności od rozmiaru nośnika. Zalecamy ustawienie rolek pomocniczych w taki sposób, aby ich odstępów po lewej i prawej stronie były prawie równe, biorąc pod uwagę szerokość załadowanego nośnika.

(9) Linia prowadząca : Linia prowadząca do wyrównania lewej strony nośnika lub maty do cięcia.



## Obsługa



- (1) Przycisk powtarzania zadania : Powoduje powtarzanie wycinania danych wysłanych z programu Silhouette Studio przy użyciu urządzenia Silhouette CAMEO5a.
- (2) Przycisk Bluetooth : Służy do włączania lub wyłączania funkcji Bluetooth.  
Lampka wskazuje stan połączenia.
- (3) Przycisk pozycji : Służy do przesuwania wózka narzędziowego i pozycji nośnika.  
Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, aby szybciej przesuwać wózek narzędziowy.
- (4) Przycisk ładowania nośnika : Służy do ładowania nośnika lub anulowania stanu przygotowania do załadowania nośnika.
- (5) Przycisk wyjmowania nośnika : Umożliwia wyjęcie nośnika.
- (6) Przycisk pauzy : Służy do wstrzymywania/wznawiania cięcia.  
Aby anulować wstrzymanie cięcia, naciśnij i przytrzymaj przycisk pauzy.

## 1-4 Konfiguracja urządzenia

### Tworzenie konta Silhouette

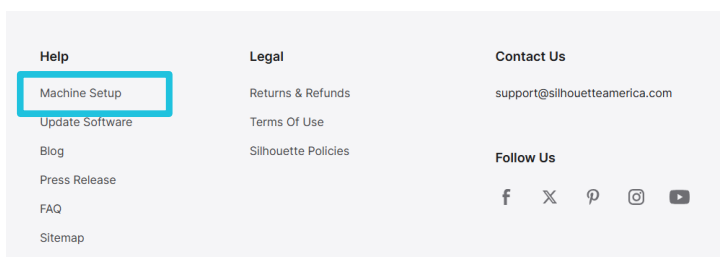
Konto Silhouette można utworzyć bezpłatnie.

Konto Silhouette umożliwia rejestrację urządzenia Silhouette i korzystanie z tego samego konta na stronach SilhouetteAmerica.com, SilhouetteDesignStore.com oraz wykorzystywanie go jako konta współdzielonego dla biblioteki Silhouette Studio.

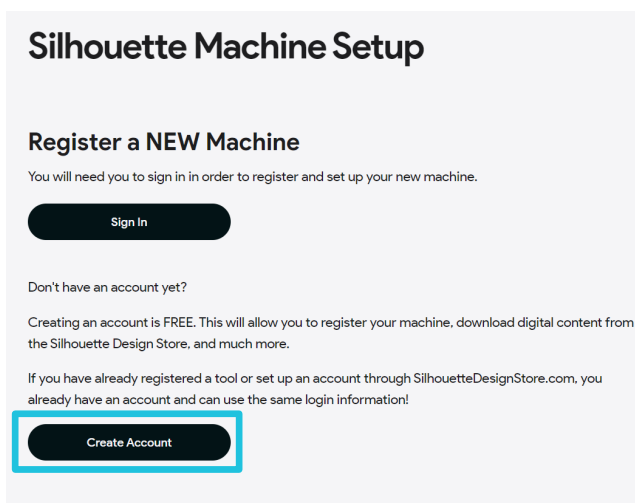
- 1 Wejdź na witrynę Silhouette America.com z poziomu przeglądarki.

<https://www.silhouetteamerica.com/>

- 2 Kliknij opcję „Machine Setup” dostępną na dole strony.



- 3 Kliknij opcję „UTWÓRZ KONTO”.



#### 4 Wprowadź informacje o koncie.

Wprowadź swoje imię i nazwisko, adres e-mail i hasło. Kliknij przycisk „UTWÓRZ KONTO”.

#### ⚠ Uwaga

Podczas wprowadzania hasła muszą być spełnione następujące kryteria.

Jeśli podczas wprowadzania hasła pojawi się czerwony znak x, należy zmienić lub zresetować hasło.

- Hasło musi składać się z co najmniej 8 znaków.
- Hasło musi zawierać co najmniej trzy z następujących elementów: małe litery, wielkie litery, cyfry oraz znaki specjalne.

#### 💡 Sprawdź

Jeśli wystąpi problem z hasłem, po prawej stronie pojawi się czerwony znak x.

W takim przypadku należy sprawdzić i ponownie wprowadzić hasło.

Jeśli nie będzie żadnego problemu z hasłem, w polu hasła pojawi się zielony znacznik wyboru.

#### 5 Sześciocyfrowe hasło jednorazowe (one-time password) zostanie wysłane na podany adres e-mail.



Dear Kaihatsu 1,

**Your One-Time Password (OTP) is: 123456**

Please use this code to complete your verification process. This OTP is valid for 20 minutes from the time this email was sent.

Sincerely,  
The Silhouette Team

Copyright © 2025 Silhouette America, Inc. All rights reserved.

If you no longer wish to receive these emails  
you may change your email preferences or Unsubscribe at any time.

- 6** Otwórz ekran logowania. Wprowadź sześciocyfrowe jednorazowe hasło przesłane na Twój adres e-mail, a następnie kliknij „Sign In”. Będzie to zakończenie rejestracji Twojego konta Silhouette.

The screenshot shows the 'Sign In Account' screen for Silhouette. It includes fields for Email, Password, and Enter OTP. A blue box highlights the 'Enter OTP' field, with a label 'OTP (One-Time Password)' pointing to it. Another blue box highlights the 'Sign In' button, with a label 'Zaloguj się' pointing to it. Below the 'Sign In' button is a link 'New Here? Create An Account'.

- 7** Na zarejestrowany adres e-mail zostanie wysłana wiadomość e-mail z potwierdzeniem rejestracji.

## Rejestracja urządzenia

Konto Silhouette może zostać użyte do zarejestrowania urządzenia Silhouette CAMEO5a.

Jeśli urządzenie jest zarejestrowane, dostępne są następujące usługi.

- Możesz bezpłatnie pobrać 100 wzorów dołączonych do biblioteki Silhouette.
- W ramach miesięcznej subskrypcji próbnej można bezpłatnie pobierać zawartość ze sklepu Silhouette Design Store.

\*Należy pamiętać, że górny limit pobierania może ulec zmianie w ramach subskrypcji próbnej. Więcej szczegółów znajdziesz na oficjalnej stronie internetowej Silhouette America.

## Instalacja oprogramowania (Silhouette Studio)

Objaśnienia dotyczące oprogramowania można znaleźć na stronie internetowej Silhouette America.com. Po zarejestrowaniu używanego urządzenia Silhouette należy pobrać oprogramowanie ze strony pobierania i zacząć z niego korzystać.

### Ważne

- Przed zainstalowaniem programu Silhouette Studio zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami administratora komputera.
- Nie podłączaj urządzenia Silhouette CAMEO5a do komputera przed zakończeniem instalacji oprogramowania.

## Obsługiwany system operacyjny

- Windows / macOS

Szczegółowe informacje na temat obsługiwanych systemów operacyjnych można znaleźć na stronie [silhouetteamerica.com](https://silhouetteamerica.com).

<https://silhouetteamerica.freshdesk.com/support/solutions/articles/35000273905-software-overview>

## W przypadku systemu Windows

- 1 Przejdź na stronę „<https://www.silhouetteamerica.com/setup>”.
- 2 Na ekranie „Silhouette Machine Setup” wybierz model, który ma być używany.
- 3 Wybierz WINDOWS (64-bit), w zależności od używanego systemu operacyjnego.
- 4 Rozpocznie się pobieranie instalatora.
- 5 Kliknij dwukrotnie pobrany plik instalatora „(nazwa pobranego pliku).exe”, aby go uruchomić.
- 6 Aby przeprowadzić instalację, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie konfiguracji.
- 7 Kliknij „Next (N)”, gdy pojawi się monit w kreatorze konfiguracji.

## W przypadku komputerów Mac

---

- 1 Przejdź na stronę „<https://www.silhouetteamerica.com/setup>”.
- 2 Na ekranie „Silhouette Machine Setup” wybierz model, który ma być używany.
- 3 Kliknij MAC (64-bit).
- 4 Rozpocznie się pobieranie instalatora.
- 5 Kliknij dwukrotnie pobrany plik instalatora „(nazwa pobranego pliku).dmg”, aby go uruchomić.
- 6 Przeciągnij ikonę Silhouette Studio do folderu Aplikacje i zainstaluj ten program.

### Uwaga

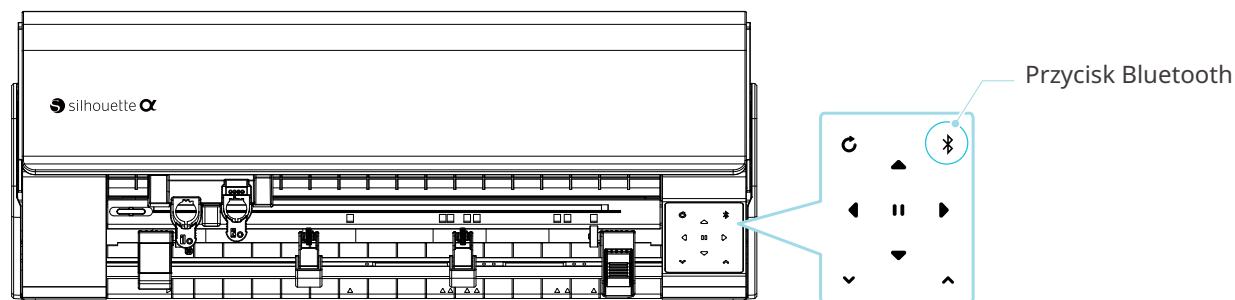
Jeśli program Silhouette Studio został już zainstalowany, [kliknij tutaj](#), aby zaktualizować go do najnowszej wersji.

## Sprawdzanie połączenia z urządzeniem Silhouette CAMEO5a

Możesz podłączyć urządzenie Silhouette CAMEO5a do komputera za pomocą kabla USB lub połączenia bezprzewodowego Bluetooth. Podłącz je zgodnie ze środowiskiem użytkowania.

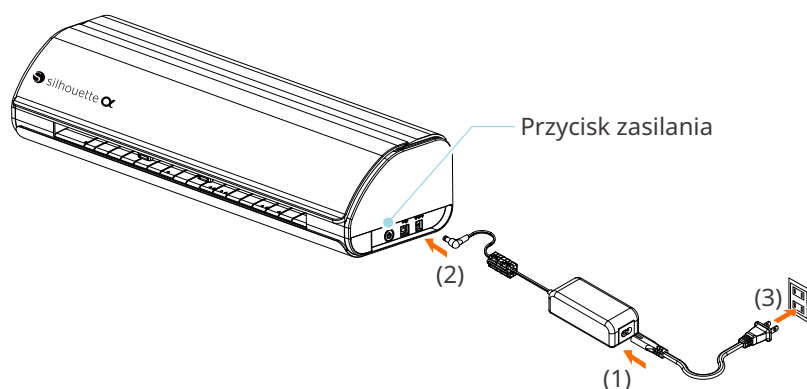
### Połączenie przez Bluetooth

Urządzenie Silhouette CAMEO5a posiada wbudowany adapter Bluetooth, który umożliwia bezprzewodowe połączenie go z komputerem.



#### 1 Podłącz Silhouette CAMEO5a do źródła zasilania.

Podłącz przewody zasilające w kolejności ((1) do (3)) pokazanej na poniższym rysunku. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez co najmniej dwie sekundy, aby uruchomić urządzenie Silhouette CAMEO5a.



#### 2 Naciśnij przycisk Bluetooth. Lampka zaświeci się na niebiesko i urządzenie będzie gotowe do użycia.

Kolor i stan lampki



Wył. (biały)



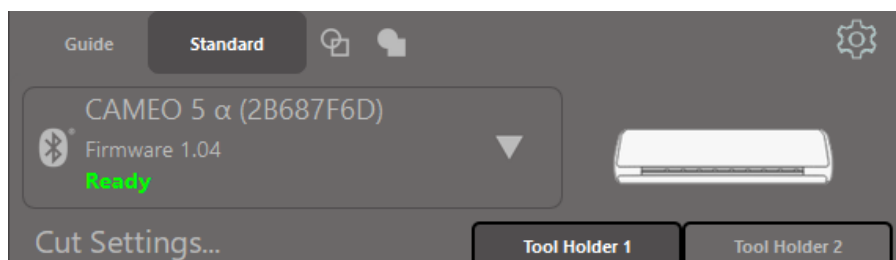
Dostępne (miga na niebiesko)



Połączono (świeci na granatowo)

### 3 Włącz funkcję Bluetooth na komputerze.

Otwórz zakładkę „WYŚLIJ” w programie Silhouette Studio i kliknij ikonę „Urządzenia Silhouette”.



Wybierz „CAMEO5α” lub „CAMEO5α PLUS” z wyświetlonej listy urządzeń, po czym oprogramowanie rozpocznie synchronizację.

Konfiguracja będzie zakończona, gdy status urządzenia Silhouette CAMEO5α będzie wyświetlany jako „Gotowy” lub „Załaduj nośnik” na panelu „WYŚLIJ”.

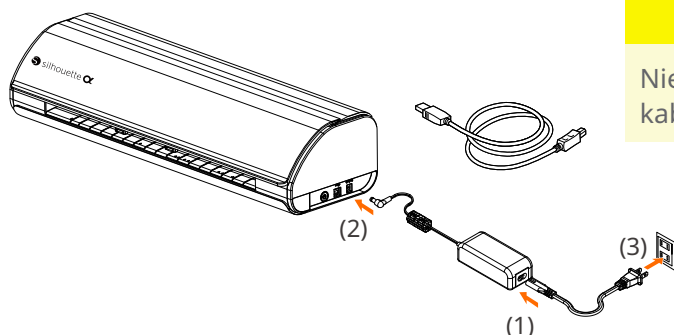
## Połączenie za pomocą kabla USB

### ! Uwaga

Nie podłączaj urządzenia Silhouette CAMEO5α do komputera przed zakończeniem instalacji oprogramowania (Silhouette Studio).  
Kabel USB należy zakupić osobno.

### 1 Podłącz Silhouette CAMEO5α do źródła zasilania.

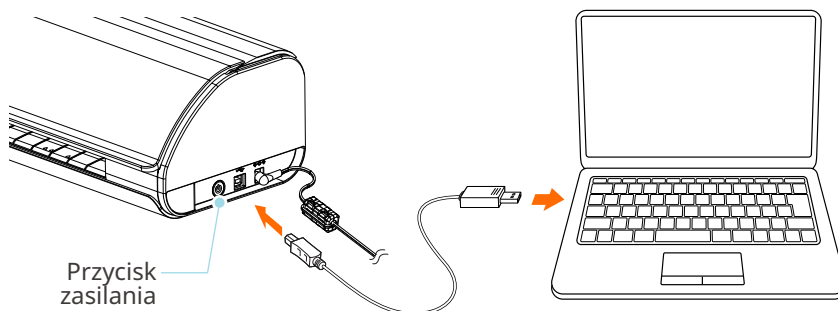
Podłącz przewody zasilające w kolejności ((1) do (3)) pokazanej na poniższym rysunku.



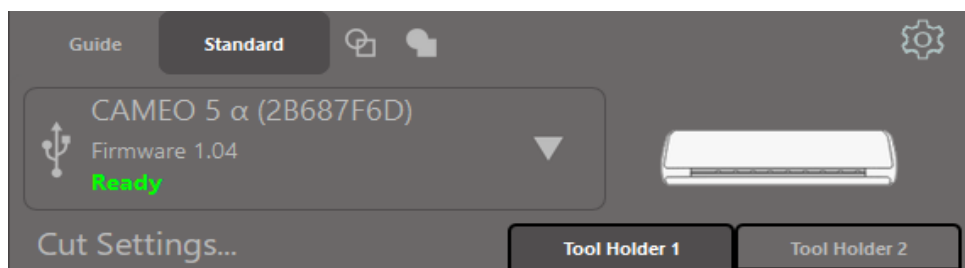
### ! Uwaga

Nie podłączaj kabla USB przed podłączeniem kabla zasilającego.

### 2 Połącz komputer z Silhouette CAMEO5α za pomocą kabla USB. Naciśnij przycisk zasilania, aby uruchomić Silhouette CAMEO5α.



- 3 Otwórz zakładkę „WYŚLIJ” w programie Silhouette Studio i kliknij ikonę „Urządzenia Silhouette”.



Wybierz „CAMEO5α” lub „CAMEO5α PLUS” z wyświetlonej listy urządzeń, po czym oprogramowanie rozpocznie synchronizację.

## Uzyskiwanie bezpłatnej zawartości

Po zakończeniu rejestracji urządzenia otrzymasz ofertę skorzystania z miesięcznej subskrypcji próbnej, która umożliwia bezpłatne pobieranie zawartości ze sklepu Silhouette Design Store.

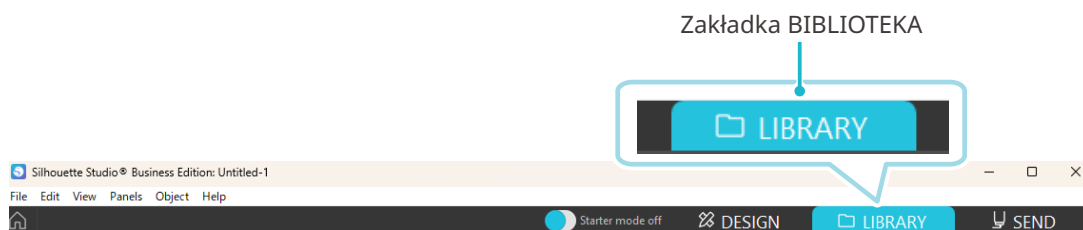
### ⚠ Uwaga

Aby korzystać z bezpłatnych treści, konieczne jest wcześniejsze zarejestrowanie konta Silhouette. Aby zarejestrować konto Silhouette, kliknij łącze zawarte we wiadomości e-mail z potwierdzeniem, otrzymanej podczas rejestracji konta Silhouette. Jeśli konto nie zostało aktywowane, nie będzie można zarejestrować urządzenia ani uzyskać dostępu do sklepu Silhouette Design Store. Więcej informacji znajdziesz w punkcie „1-4 Konfiguracja urządzenia” powyżej.

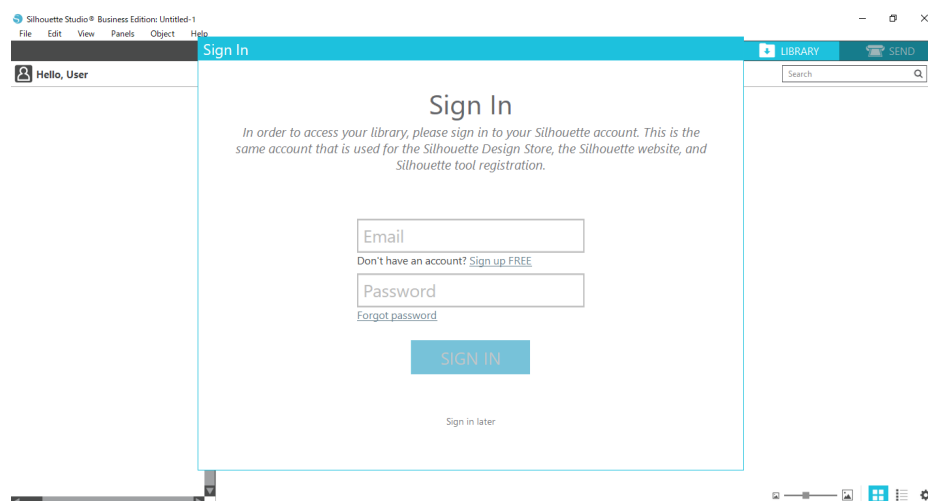
## Sprawdzanie bezpłatnej zawartości

Po zarejestrowaniu urządzenia Silhouette CAMEO5a uzyskasz dostęp do 100 darmowych, ekskluzywnych wzorów dołączonych do tego urządzenia.

- 1 Uruchom program Silhouette Studio.
- 2 Kliknij zakładkę „BIBLIOTEKA”, aby otworzyć bibliotekę.



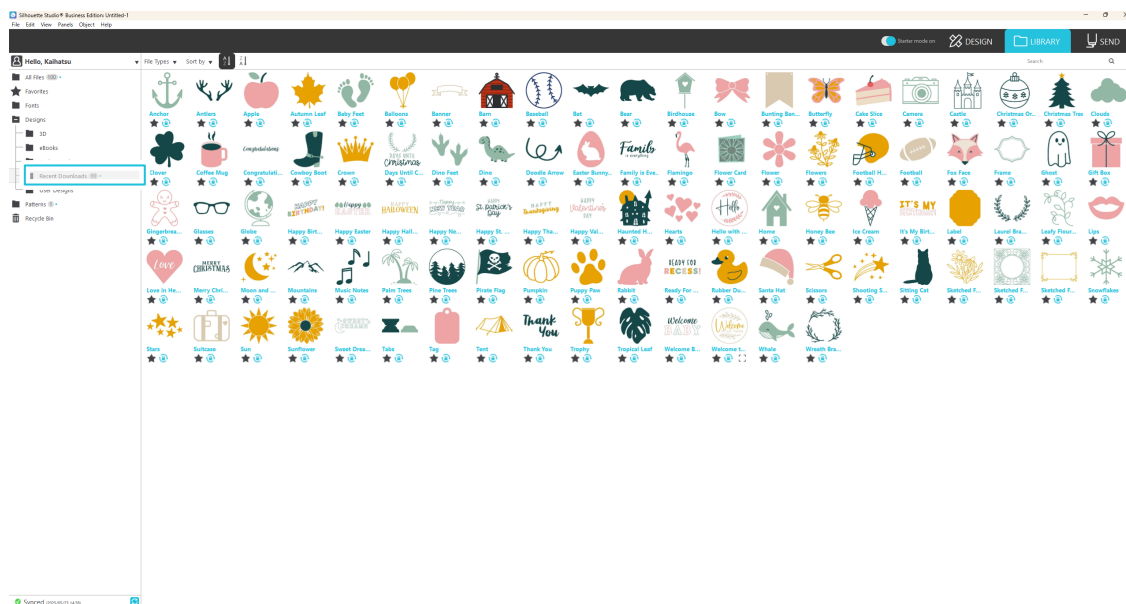
- 3 Wprowadź zarejestrowany adres e-mail i hasło do konta Silhouette, a następnie zaloguj się.



4

Po zakończeniu konfiguracji w BIBLIOTECE zostanie wyświetlonych 100 bezpłatnych treści.

Treści te będą wyświetlane w sekcji „Ostatnio pobrane”.



## Korzystanie z subskrypcji próbnej w sklepie Silhouette Design Store

W ramach subskrypcji próbnej można pobierać zawartość (wzory, czcionki, szablony itp.) za darmo\* przez jeden miesiąc po rejestracji urządzenia. Ponadto zawartość pobrana w ramach subskrypcji próbnej może być używana nawet po zakończeniu okresu próbnego.

Więcej informacji znajdziesz na oficjalnej stronie internetowej Silhouette America.

\* Wartość zawartości, którą można pobrać za darmo, sięga wyświetlanej ceny (25 USD).

Maksymalna wyświetlana kwota może się różnić.

## 1-5 Dostępne funkcje

### Rozmiar nośnika, który można załadować

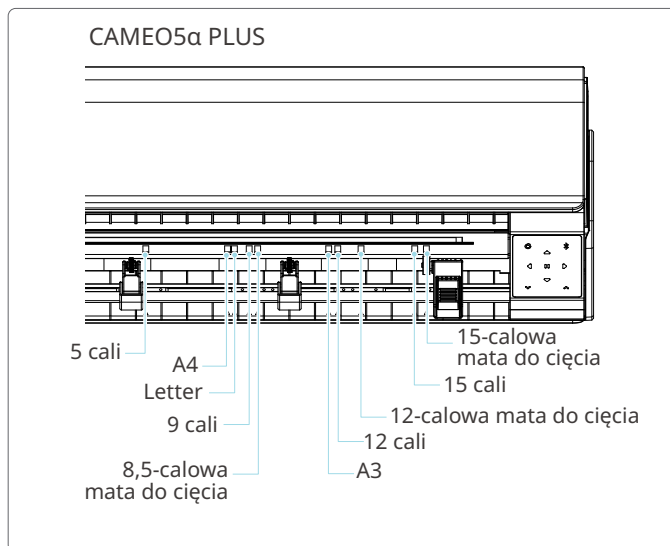
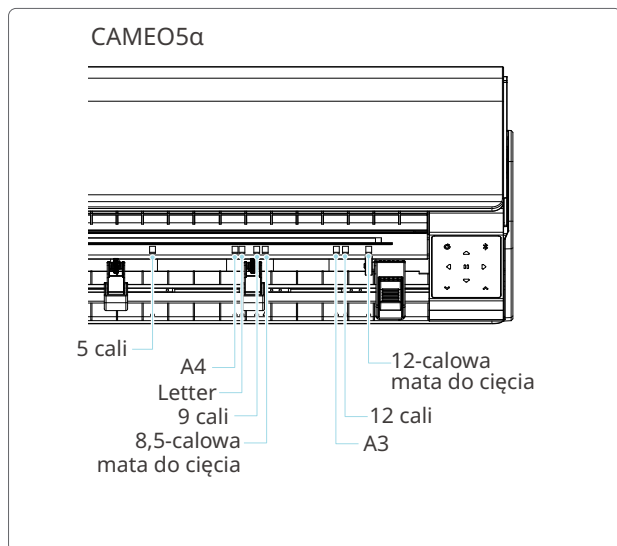
Do urządzenia Silhouette CAMEO5a można ładować nośniki o następujących rozmiarach.

- 5 cali, A4, Letter, 9 cali, A3 i 12 cali
- Mata do cięcia: 8,5 cala x 12 cali oraz 12 cali x 12 cali

Do urządzenia Silhouette CAMEO5a PLUS można ładować nośniki o następujących rozmiarach.

- 5 cali, A4, Letter, 9 cali, A3 12 cali i 15 cali
- Mata do cięcia: 8,5 cala x 12 cali, 12 cali x 12 cali oraz 15 cali x 15 cali

W przypadku nośników o niestandardowym rozmiarze i bez papieru zabezpieczającego należy naklejać je na matę do cięcia przed załadowaniem.



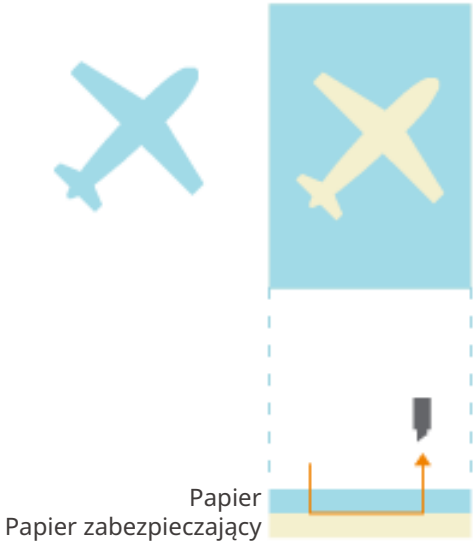
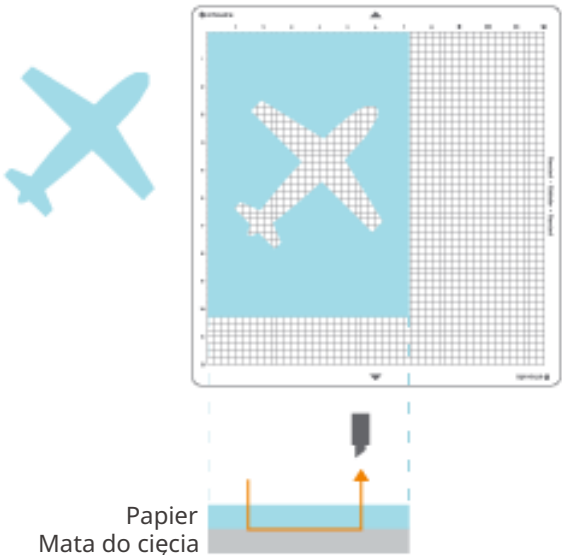
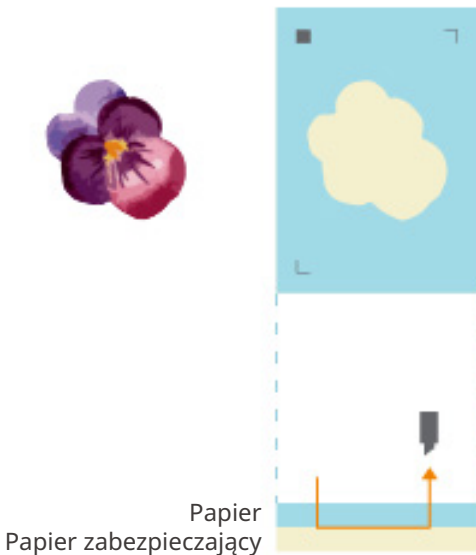
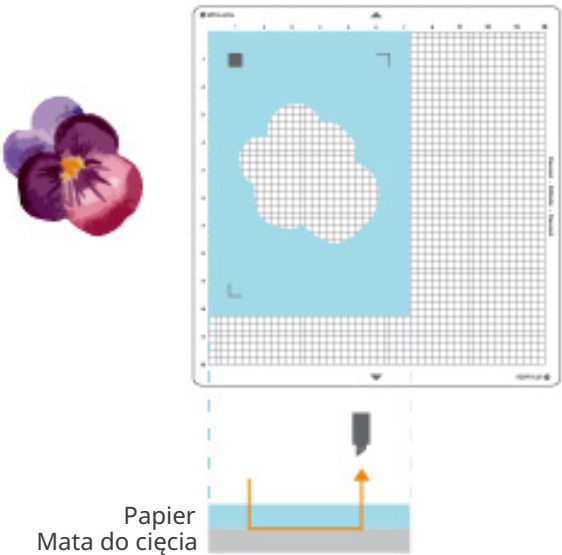
Nośniki o standardowym rozmiarze z papierem zabezpieczającym mogą być ładowane bezpośrednio.

Nośniki o niestandardowym rozmiarze oraz nośniki bez papieru zabezpieczającego należy ładować przy użyciu maty do cięcia.

| Mata do cięcia: nieużywana                                                                                                                                                                                                                      | Mata do cięcia: używana                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normalny rozmiar (szerokość): 5 cali, A4, Letter, 9 cali, A3, 12 cali i 15 cali*</li> <li>• Rozmiar nośnika w rolce (szerokość): 12 cali i 15 cali*</li> </ul> <p>* Tylko w przypadku CAMEO5a PLUS</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługiwana mata do cięcia: 8,5 cala x 12 cali, 12 cali x 12 cali i 15 cali x 15 cali*</li> </ul> <p>* Tylko w przypadku CAMEO5a PLUS</p> |

## Przycięte obrazy

Z poziomego urządzenia Silhouette CAMEO5a można tworzyć następujące przycięte obrazy.

| <p>Cięcie w połowie</p> <p>Przecinanie górnego nośnika. Bez przecinania papieru zabezpieczającego.</p>                       | <p>Sztancowanie (wycinanie)</p> <p>Przecinanie wszystkich nośników. Bez przecinania maty.</p>                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Papier<br/>Papier zabezpieczający</p>  |  <p>Papier<br/>Mata do cięcia</p>  |
| <p>Drukowanie i cięcie – cięcie w połowie</p> <p>Przecinanie górnego nośnika. Bez przecinania papieru zabezpieczającego.</p> | <p>Drukowanie i cięcie – wycinanie</p> <p>Przecinanie wszystkich nośników. Bez przecinania maty.</p>                  |
|  <p>Papier<br/>Papier zabezpieczający</p> |  <p>Papier<br/>Mata do cięcia</p> |

# 02 Przewodnik ułatwiający obsługę urządzenia

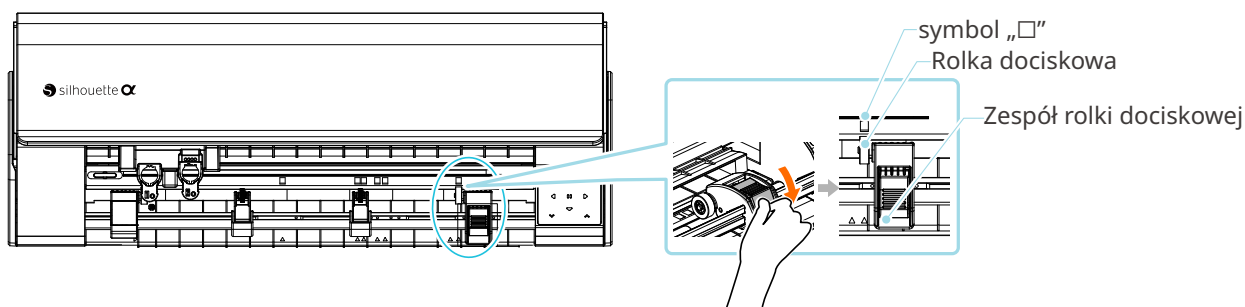
## 2-1 Cięcie za pomocą Auto Blade

Istnieją dwa sposoby podawania papieru podczas ładowania nośnika.

- Ładowanie nośnika-1: podczas ładowania nośnika papier jest podawany automatycznie.
- Ładowanie nośnika-2: papier jest podawany ręcznie po załadowaniu nośnika.

## Zmiana pozycji zespołu rolki dociskowej

- 1 Ściskając dźwignię zespołu prawej rolki dociskowej można przesunąć zespół rolki dociskowej i dopasować go do szerokości ustawionego nośnika. Po puszczeniu dźwigni zespół rolki dociskowej zostanie zamocowany na swoim miejscu. Wyrównaj rolkę dociskową z symbolem „□” na panelu przednim.

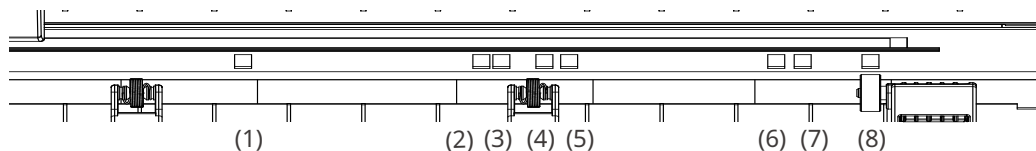


## Dodatkowe informacje

Symbole „□” są nadrukowane na panelu przednim nośnika o każdym rozmiarze.

Wyrównaj symbol „□” zespołu rolki dociskowej z symbolem „□” na panelu przednim i zamocuj zespół rolki dociskowej.

### CAMEO5α



(1) 5 cali

(2) A4

(3) Letter

(4) 9 cali

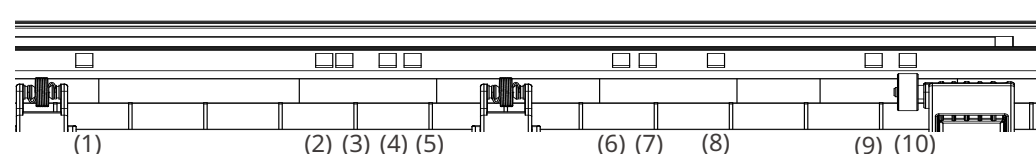
(5) 8,5-calowa mata do cięcia

(6) A3

(7) 12 cali

(8) 12-calowa mata do cięcia

### CAMEO5α PLUS



(1) 5 cali

(2) A4

(3) Letter

(4) 9 cali

(5) 8,5-calowa mata do cięcia

(6) A3

(7) 12 cali

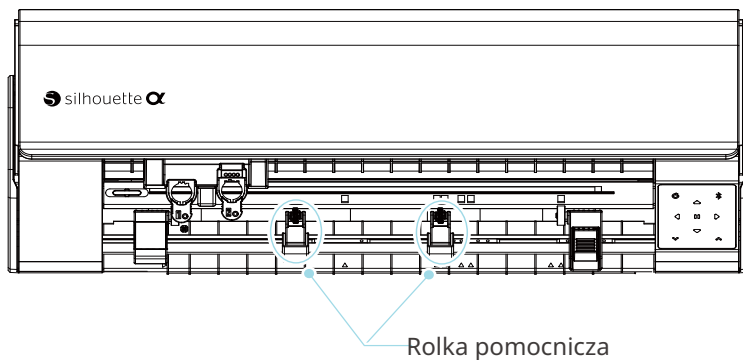
(8) 12-calowa mata do cięcia

(9) 15 cali

(10) 15-calowa mata do cięcia

2

Przesuń rolkę pomocniczą w lewo i prawo, ustawiając ją w pozycji, w której nośnik jest najbardziej narażony na odkształcenie.



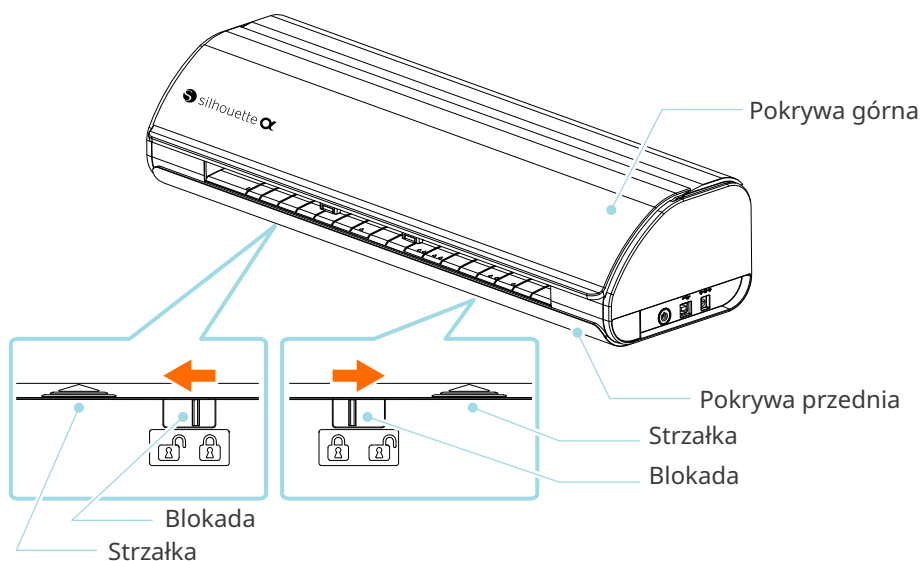
Rolka pomocnicza

## Ładowanie papieru w rolce (element opcjonalny)

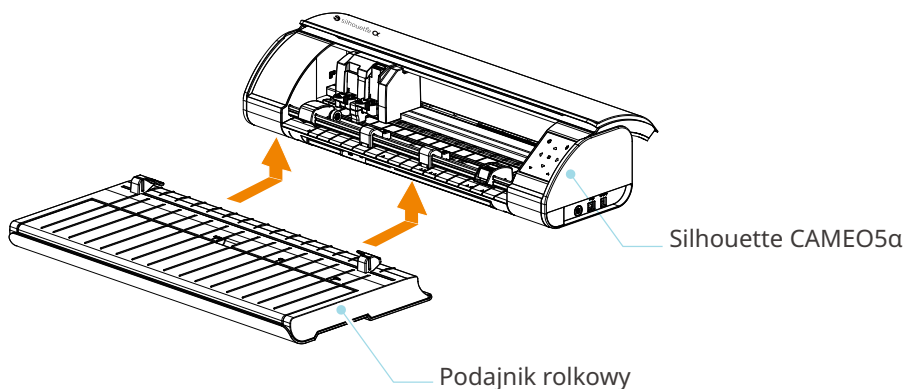
- 1 Zdejmij przednią pokrywę z przodu urządzenia.

### 🗨 Dodatkowe informacje

- Podnieś przednią część urządzenia, zwolnij dwie blokady w dolnej części urządzenia i zdejmij przednią pokrywę zgodnie z kierunkiem strzałek.
- Należy pamiętać, że podczas podnoszenia przedniej części urządzenia górna pokrywa może otworzyć się z dużą siłą.

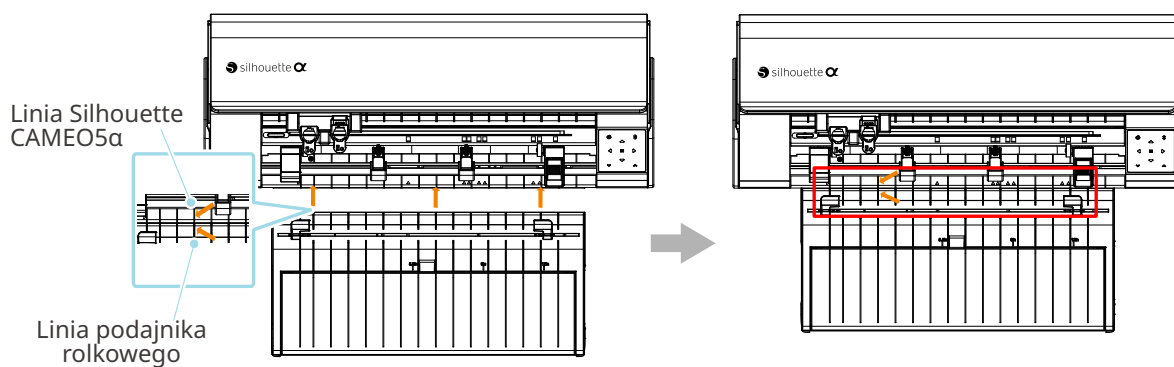


- 2 Wyrównaj podajnik rolkowy z linią prowadzącą, a następnie ustaw go w pozycjach montażowych na spodzie urządzenia.



### 🗨️ Dodatkowe informacje

Po ustawieniu linii na podajniku rolkowym zgodnie z linią urządzenia możliwe będzie ustawienie podajnika rolkowego w urządzeniu poprzez przesunięcie go.

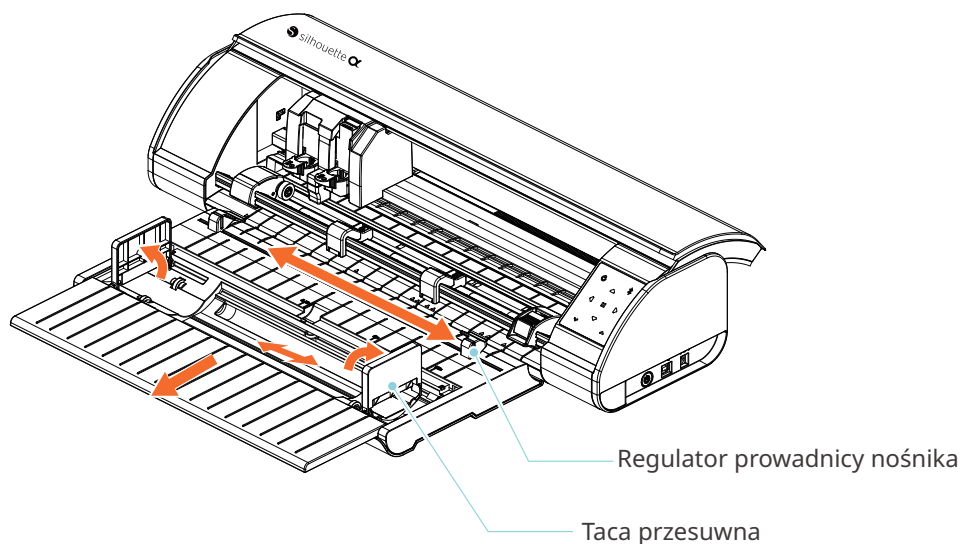


- 3** Otwórz tacę przesuwную zgodnie z rozmiarem nośnika.

### ● Dodatkowe informacje

Regulator prowadnicy nośnika można dostosować do rozmiaru nośnika.

- CAMEO5α: 5 cali, 9 cali i 12 cali
- CAMEO5α PLUS: 5 cali, 9 cali, 12 cali i 15 cali



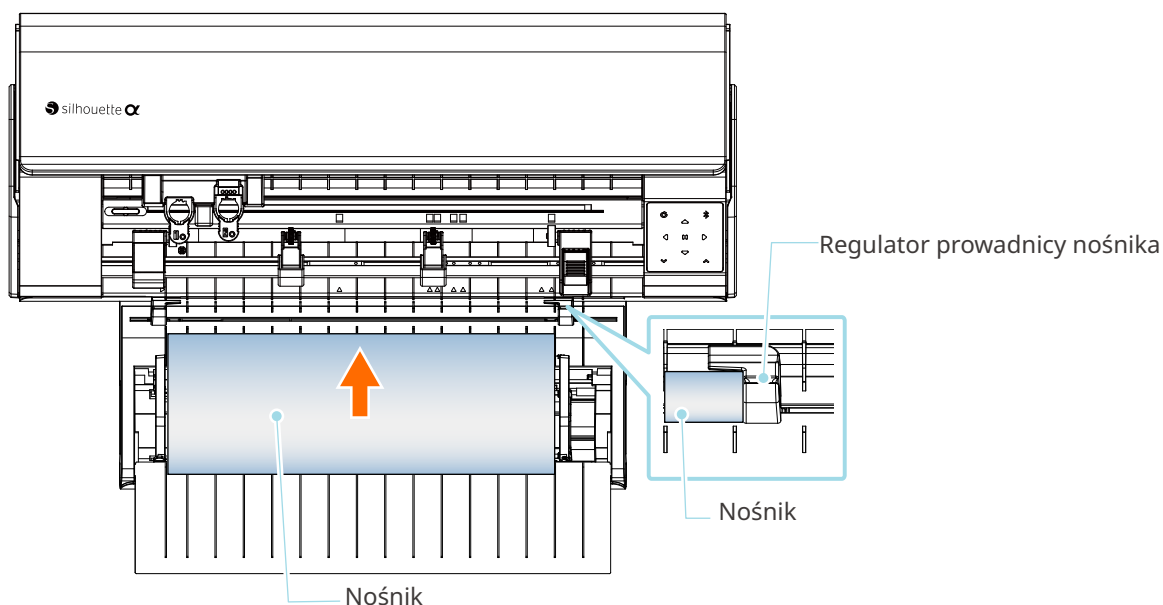
- 4** Ustaw lewą i prawą tacę przesuwную pionowo i dostosuj prawą tacę przesuwную do szerokości nośnika.

### ● Dodatkowe informacje

Tace przesuwne można regulować zgodnie z rozmiarem nośnika.

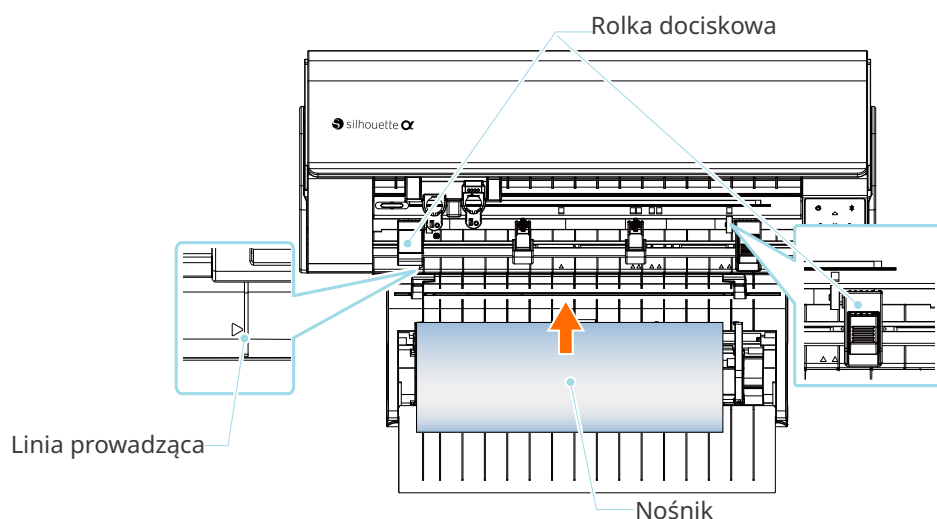
- CAMEO5α: 5 cali, 9 cali i 12 cali
- CAMEO5α PLUS: 5 cali, 9 cali, 12 cali i 15 cali

- 5** Załaduj nośnik w rolce na górną część tacy przesuwnej i przełóż jej przedni koniec pod regulatorem prowadnicy nośnika.



- 6** Wyreguluj położenie regulatora prowadnicy nośnika zgodnie z szerokością nośnika.

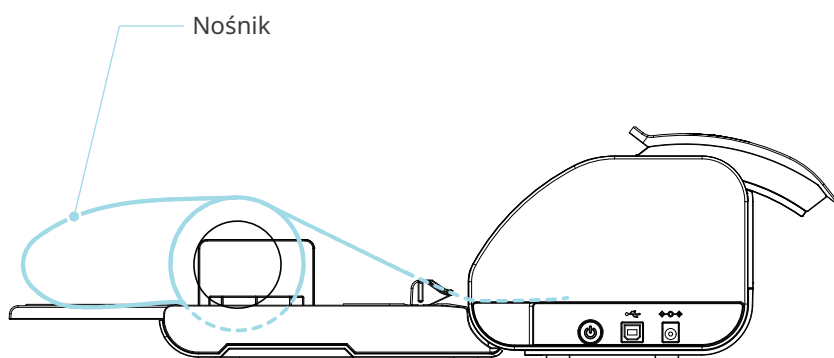
- 7** Wyrównaj lewą krawędź nośnika z linią prowadzącą na panelu przednim, dociśnij na styk przedni koniec nośnika do rolki dociskowej i załaduj go prosto.



### ! Uwaga

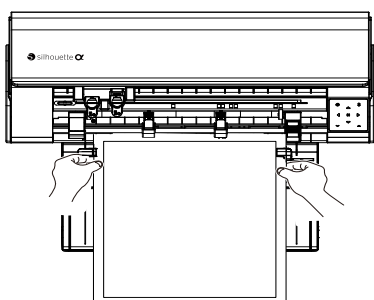
W przypadku nośników w arkuszach, prowadnica nośnika w podajniku rolkowym powinna być zamknięta i używana jako mata, aby zmniejszać zjawisko wypaczania się nośnika.

- 8** Wyciągnij nośnik w rolce i pozostaw tyle samo luzu papieru w rolce, ile wynosi długość używana z przodu urządzenia.



### ! Dodatkowe informacje

- W przypadku korzystania z podajnika rolkowego, podczas jego instalacji należy upewnić się, że zapewniona jest wystarczająca ilość miejsca, aby nie wpływał on na żadną operację rysowania.
- Złożenie podajnika rolkowego umożliwia załadunek papieru do cięcia i maty do cięcia na płasko do urządzenia.

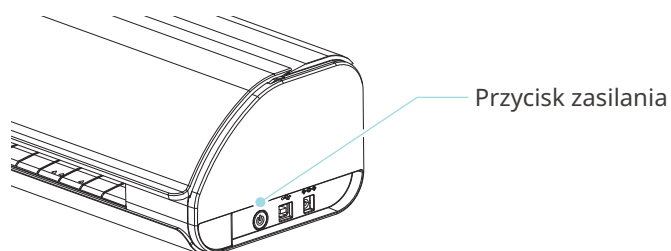


## Ładowanie nośnika-1

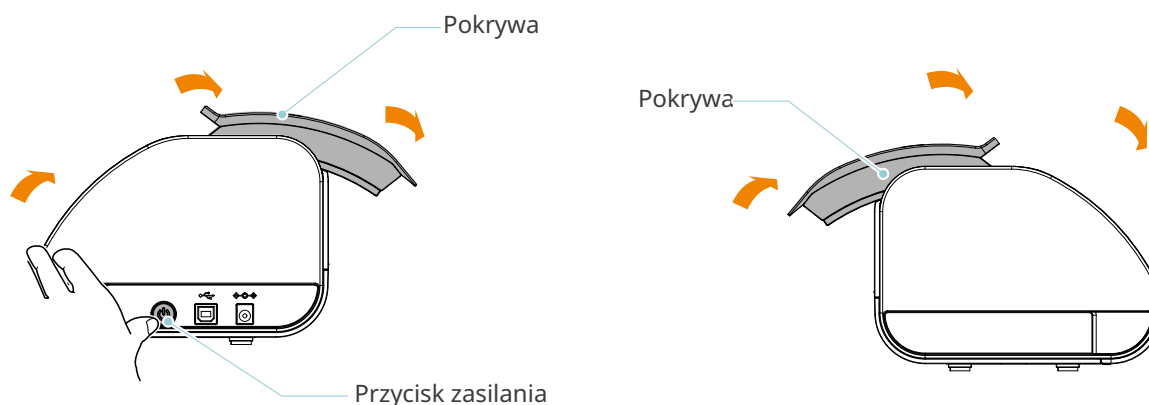
### ⚠ Uwaga

Podczas cięcia nośników, które nie mają standardowych rozmiarów, należy używać maty do cięcia. W przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenie urządzenia i ostrza.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez co najmniej dwie sekundy, aby uruchomić urządzenie Silhouette CAMEO5α.



- Po włączeniu CAMEO5α PLUS pokrywa otworzy się automatycznie. Naciśnięcie przycisku zasilania spowoduje wyłączenie urządzenia i automatyczne zamknięcie pokrywy.



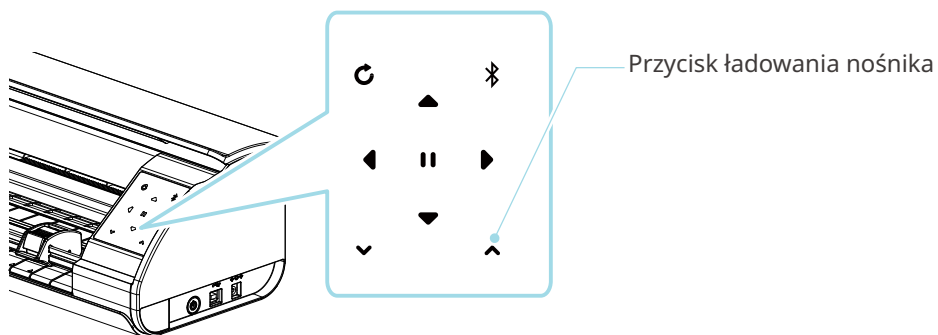
### ⚠ Uwaga

CAMEO5α PLUS nie otworzy się ani nie zamknie automatycznie, jeśli włożone są ostrza lub narzędzia.

2

Naciśnij przycisk ładowania nośnika jeden raz przed załadowaniem nośnika.

Przycisk ładowania nośnika miga a status zmienia się na „Oczekiwanie na załadowanie nośnika”.



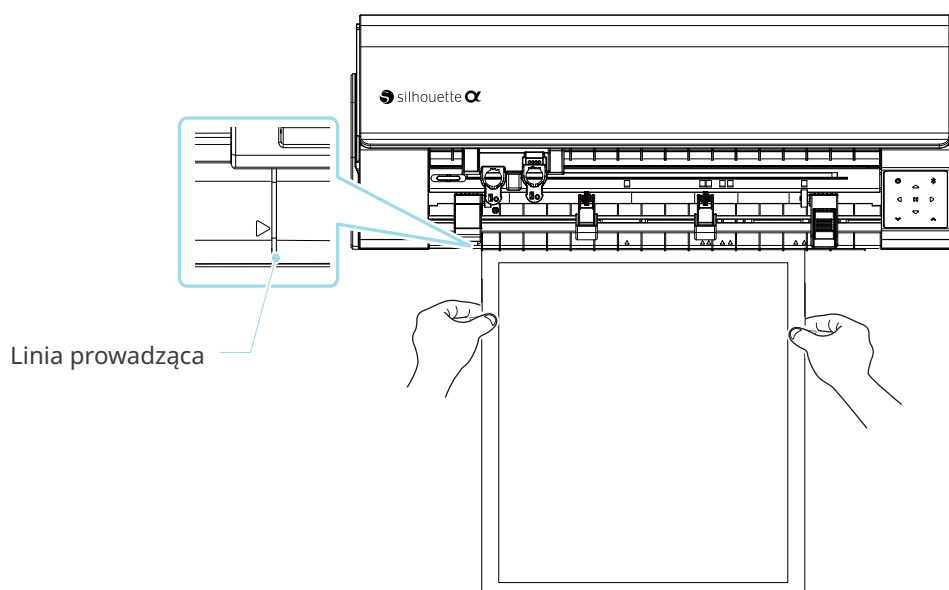
Przycisk ładowania nośnika miga  
Status „Oczekiwanie na załadowanie nośnika”

### 🗨️ Dodatkowe informacje

- Gdy przycisk ładowania nośnika miga, funkcje wszystkich pozostałych przycisków przestają działać.
- Aby anulować status „Oczekiwanie na załadowanie nośnika”, naciśnij ponownie przycisk ładowania nośnika.

Migający przycisk ładowania nośnika zacznie świecić się przez cały czas.

### 3 Wyrównaj lewą krawędź nośnika z linią prowadzącą na panelu przednim.

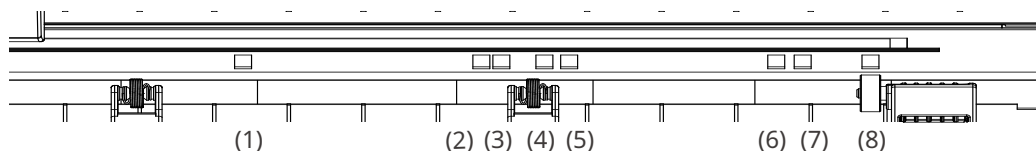


#### ● Dodatkowe informacje

Symbole „□” są nadrukowane na panelu przednim nośnika o każdym rozmiarze.

Wyrównaj symbol „□” zespołu rolki dociskowej z symbolem „□” na panelu przednim i zamocuj zespół rolki dociskowej.

##### CAMEO5α



(1) 5 cali

(2) A4

(3) Letter

(4) 9 cali

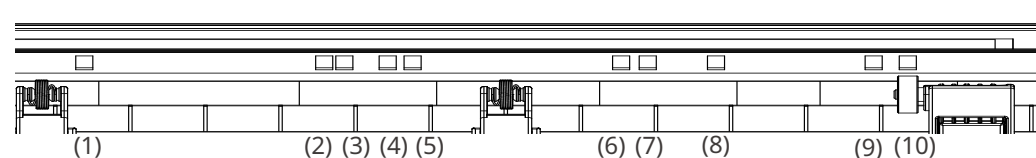
(5) 8,5-calowa mata do cięcia

(6) A3

(7) 12 cali

(8) 12-calowa mata do cięcia

##### CAMEO5α PLUS



(1) 5 cali

(2) A4

(3) Letter

(4) 9 cali

(5) 8,5-calowa mata do cięcia

(6) A3

(7) 12 cali

(8) 12-calowa mata do cięcia

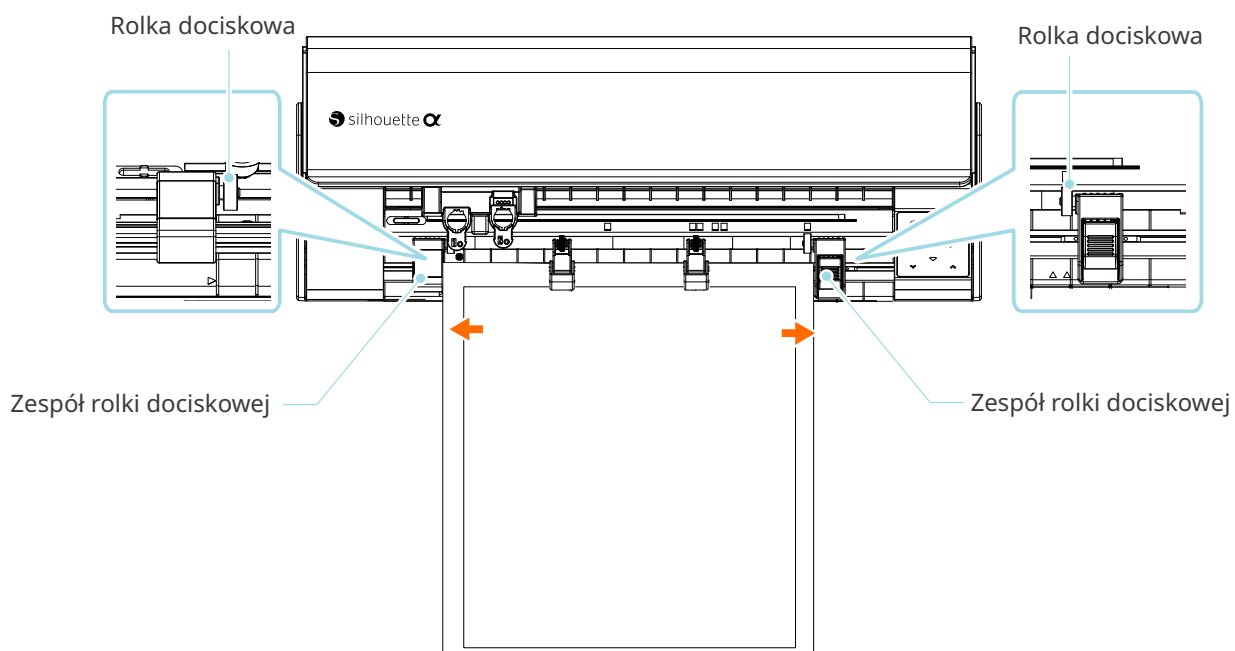
(9) 15 cali

(10) 15-calowa mata do cięcia

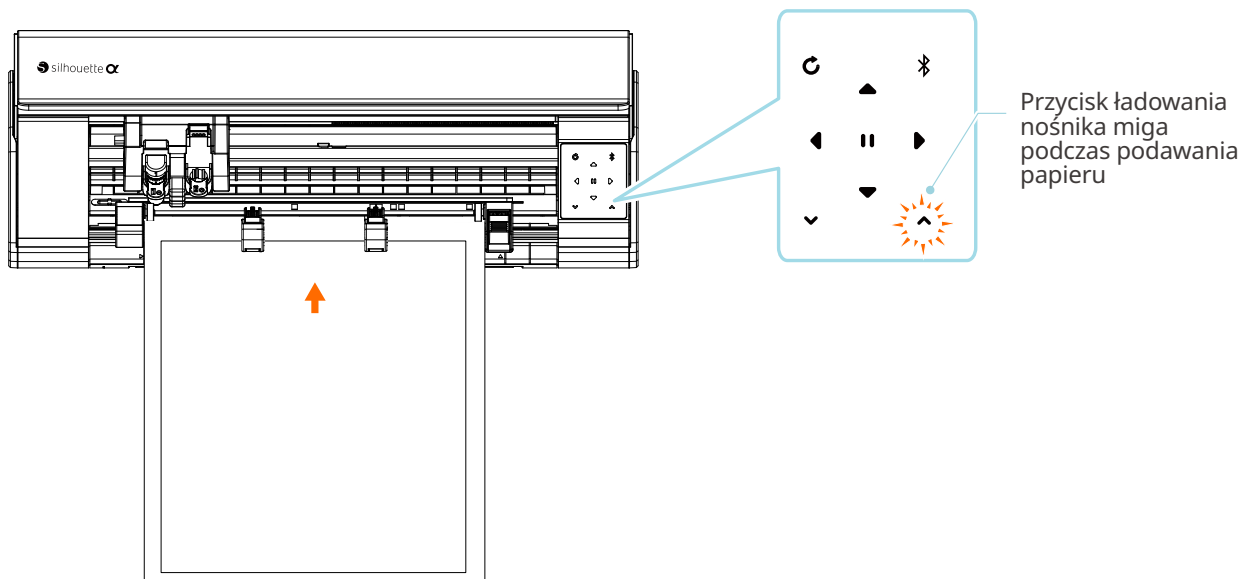
4

Dociśnij przedni koniec nośnika na styk do rolek dociskowych w dolnej części szyny i załaduj go prosto.

Podczas ładowania nośnika, należy pociągnąć go w lewo i w prawo obiema rękami, aby go napiąć.



- 5** Po około 3 sekundach od momentu załadowania nośnika rolka zaczyna się obracać i rozpoczyna się podawanie papieru.



### ⚠ Uwaga

- W trybie „Ładowanie nośnika-1” papier jest podawany automatycznie podczas ładowania nośnika. Trzymaj ręce, włosy itp. z dala od ruchomych części (takich jak rolki i wózek).
- Każdy ważny punkt, na który należy zwrócić uwagę podczas ładowania nośnika, jest opisany na wzór procesu rozwiązywania problemów. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z punktem „4-1 Nie można prawidłowo załadować nośnika”.

## Ładowanie nośnika-2

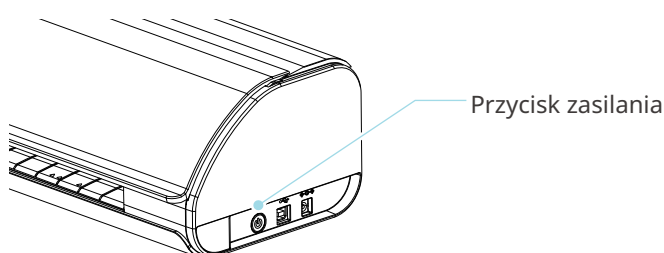
### ⚠ Uwaga

Podczas cięcia nośników, które nie mają standardowych rozmiarów, należy używać maty do cięcia. W przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenie urządzenia i ostrza.

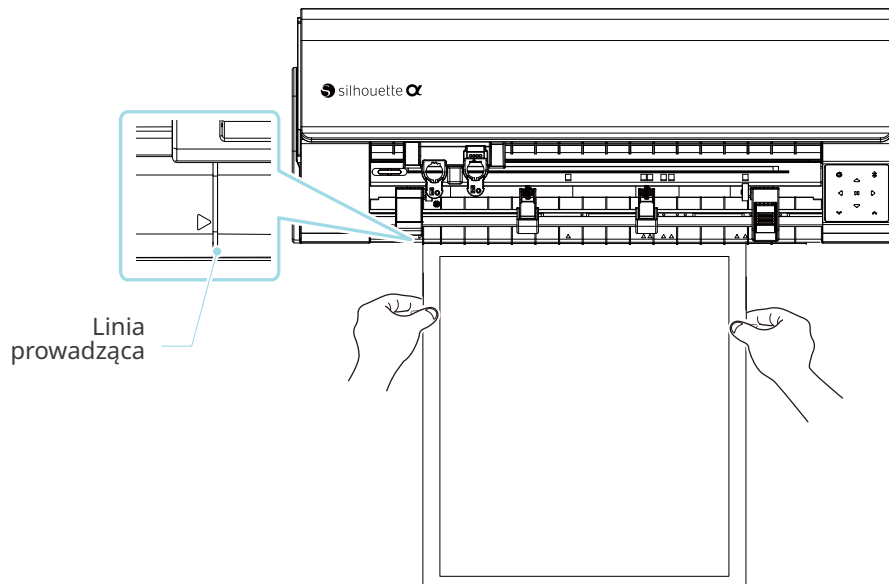
### 💬 Dodatkowe informacje

W zależności od typu i stanu nośnika, jeśli podczas korzystania z trybu „Ładowanie nośnika-2” nośnik ma tendencję do wypaczania się lub pochylania, należy załadować nośnik za pomocą trybu „Ładowanie nośnika-1”.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez co najmniej dwie sekundy, aby uruchomić urządzenie Silhouette CAMEO5a.



- 2 Wyrównaj lewą krawędź nośnika z linią prowadzącą na panelu przednim.

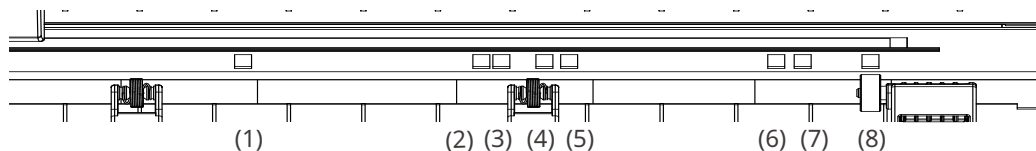


### ● Dodatkowe informacje

Symbole „□” są nadrukowane na panelu przednim nośnika o każdym rozmiarze.

Wyrównaj symbol „□” zespołu rolki dociskowej z symbolem „□” na panelu przednim i zamocuj zespół rolki dociskowej.

#### CAMEO5α



(1) 5 cali

(2) A4

(3) Letter

(4) 9 cali

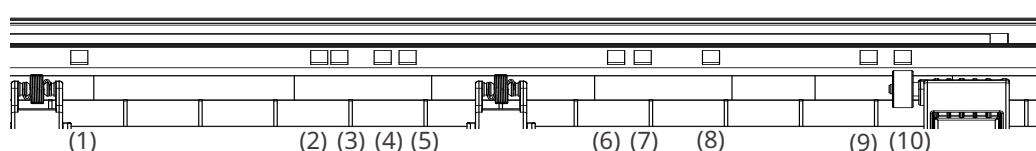
(5) 8,5-calowa mata do cięcia

(6) A3

(7) 12 cali

(8) 12-calowa mata do cięcia

#### CAMEO5α PLUS



(1) 5 cali

(2) A4

(3) Letter

(4) 9 cali

(5) 8,5-calowa mata do cięcia

(6) A3

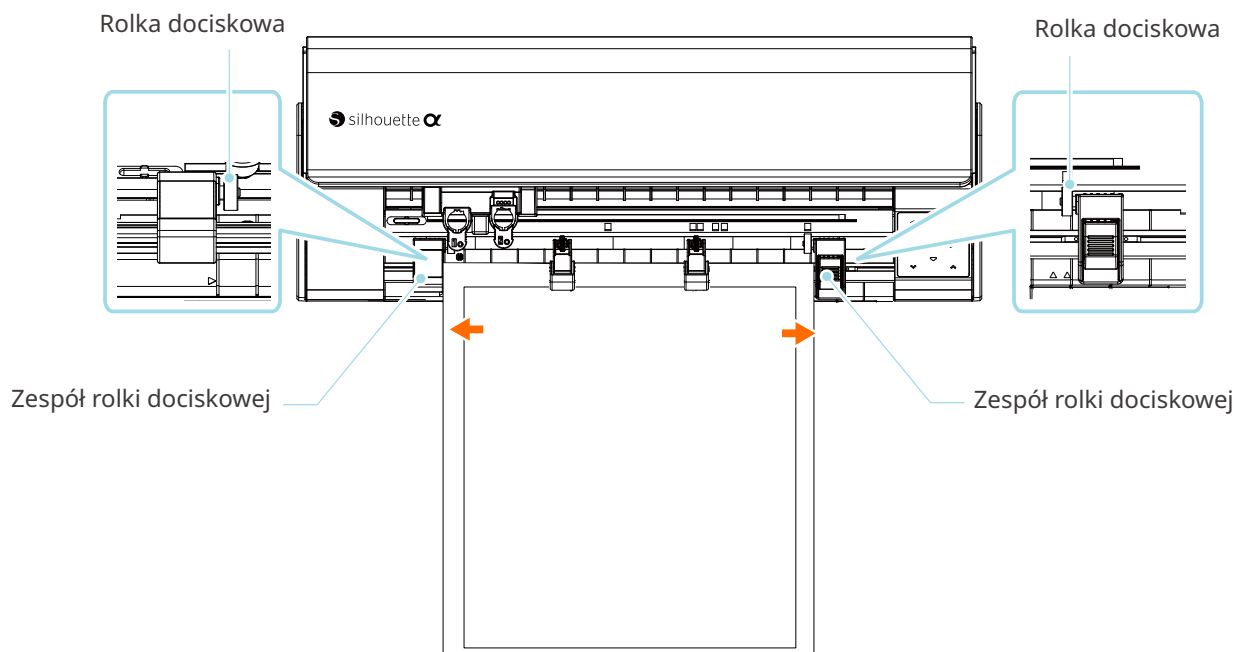
(7) 12 cali

(8) 12-calowa mata do cięcia

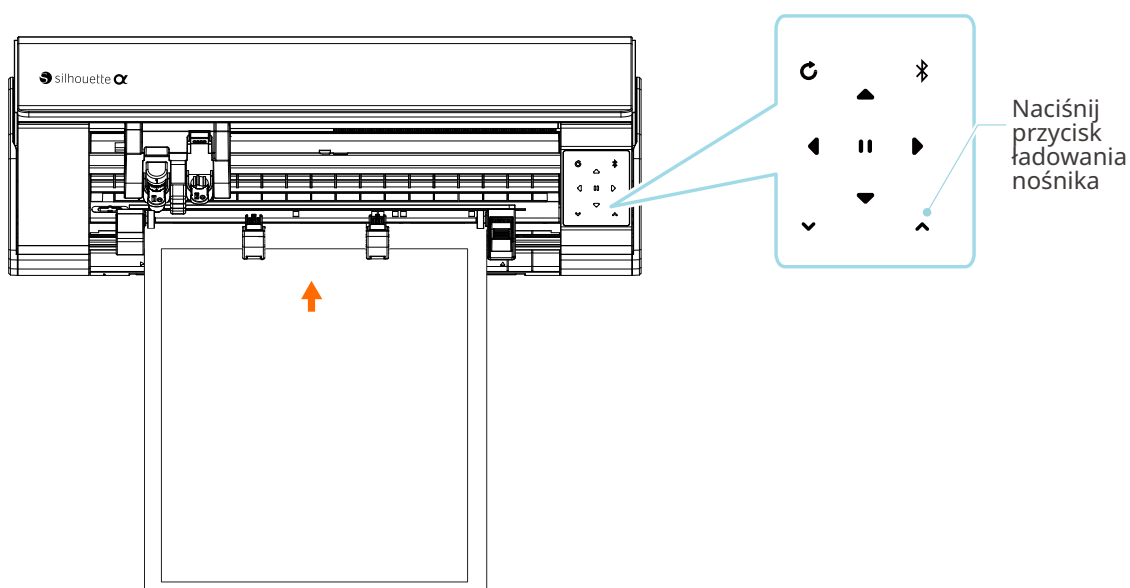
(9) 15 cali

(10) 15-calowa mata do cięcia

- 3** Dociśnij przedni koniec nośnika na styk do rolek dociskowych w dolnej części szyny i załaduj go prosto. Podczas ładowania nośnika, należy pociągnąć go w lewo i w prawo obiema rękami, aby go napiąć.



- 4 Wciśnij przycisk ładowania nośnika, aby rozpocząć podawanie papieru.



### ⚠ Uwaga

Każdy ważny punkt, na który należy zwrócić uwagę podczas ładowania nośnika, jest opisany na wzór procesu rozwiązywania problemów.

Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z punktem „4-1 Nie można prawidłowo załadować nośnika”.

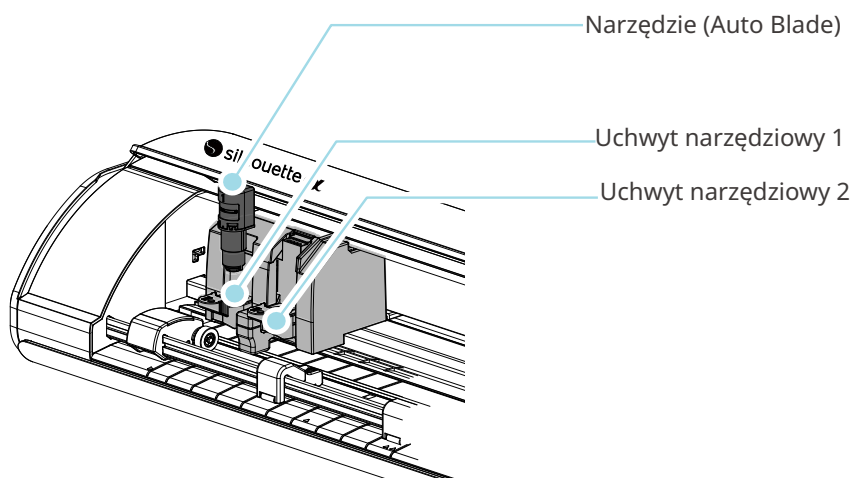
## Ustawianie Auto Blade

### ⚠ Uwaga

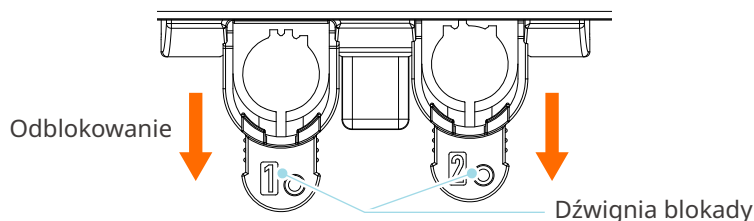
Aby uniknąć obrażeń ciała, należy ostrożnie obchodzić się z ostrzami.

Narzędzi można używać, zakładając je na uchwyt narzędziowy w urządzeniu Silhouette CAMEO5a.

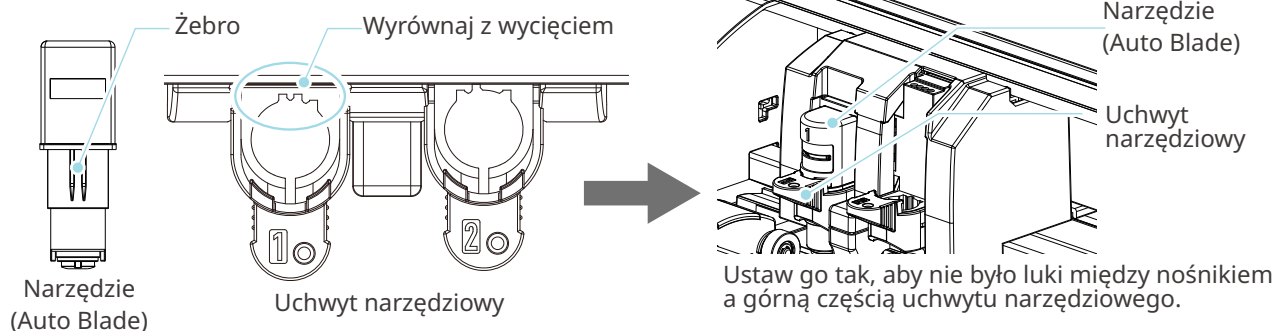
Narzędzia, które można ustawić, to narzędzia oznaczone cyfrą „1” i adaptery narzędzi.



- 1** Powoli pociągnij dźwignię blokady uchwytu narzędziowego do siebie, aby go odblokować.

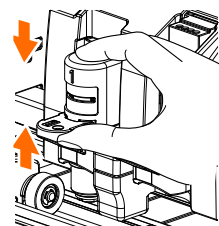


- 2** Wyrównaj żebro narzędzia (Auto Blade) z wycięciem w uchwycie narzędziowym i włóż je mocno.

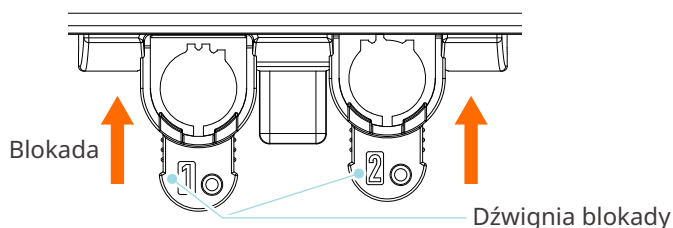


### ⚠ Uwaga

Przy wkładaniu narzędzia Auto Blade należy dosunąć je aż do samego dołu.



- 3** Zablokuj dźwignię blokady.



### 💬 Dodatkowe informacje

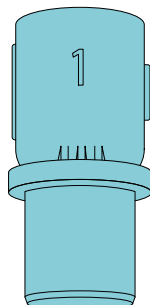
Wsuń narzędzie do końca, a następnie zablokuj je.  
Jeśli nie zostanie włożone do końca, nośnik może nie zostać prawidłowo przycięty.

- 4** Po ustawieniu narzędzia urządzenie Silhouette CAMEO5a rozpoznaje narzędzie i automatycznie wyświetla je w zakładce „WYŚLIJ” programu Silhouette Studio.

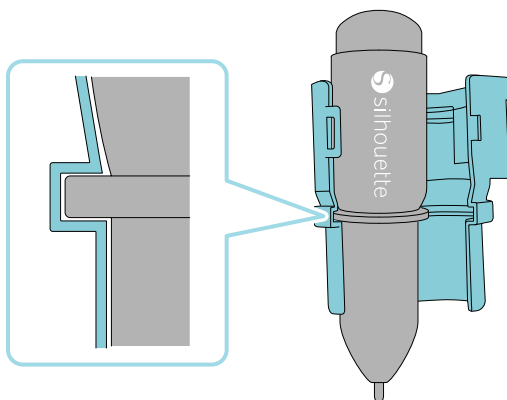
## Adapter do szkicowania Silhouette

W przypadku korzystania z dedykowanego pióra kulkowego Silhouette na bazie wody należy podłączyć znajdujący się w zestawie adapter do szkicowania Silhouette.

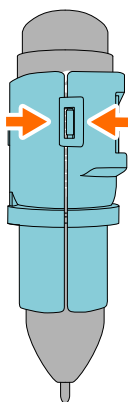
- 1 Przygotuj adapter do szkicowania Silhouette.



- 2 Dopasuj część wypukłą dedykowanego pióra kulkowego na bazie wody Silhouette do części wklęsłej adaptera do szkicowania Silhouette.



- 3 Mocno zamknij dedykowane pióro kulkowe na bazie wody Silhouette za pomocą adaptera do szkicowania Silhouette.



### 🗨 Dodatkowe informacje

Dołączony adapter do szkicowania Silhouette można ładować tylko do uchwytu narzędziowego 1 (po lewej stronie).

## 2-2 Przepływ pracy od prostego projektowania do cięcia

W tej sekcji opisano kroki korzystania z programu Silhouette Studio w celu tworzenia danych cięcia z prostych figur i tekstów oraz w celu cięcia nośników.

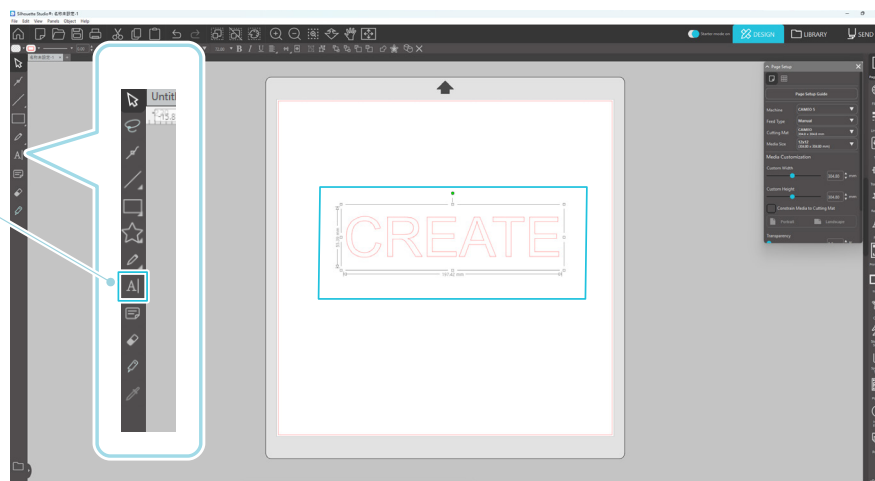
### Krok 1. Tworzenie danych cięcia przy użyciu figur i tekstów

Do tworzenia danych cięcia używaj narzędzi do rysowania dostępnych w programie Silhouette Studio (takich jak linie, elipsy, prostokąty, wielokąty, krzywe i teksty). Narzędzia te są wyświetlane na pasku narzędzi po lewej stronie ekranu.

#### Sposób obsługi

- 1 Użyj „Narzędzia do rysowania” po lewej stronie, aby narysować ramkę.
- 2 Użyj „Narzędzia tekstowego” po lewej stronie, aby napisać tekst „UTWÓRZ”.

Narzędzie tekstowe

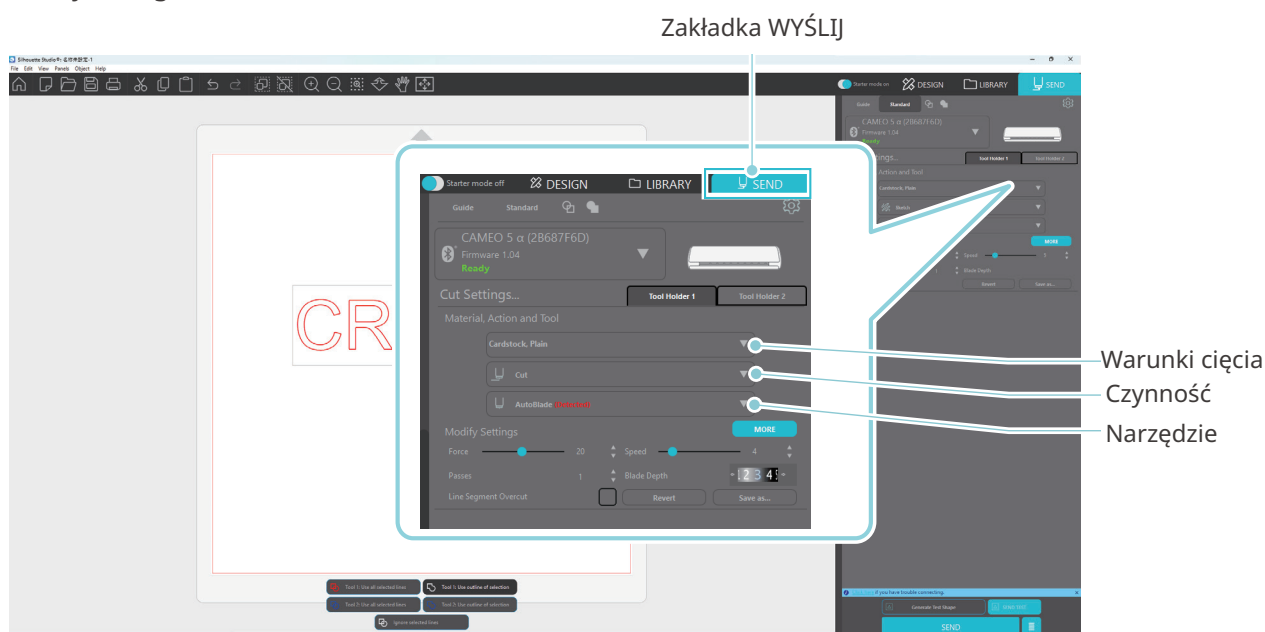


## Krok 2. Wycinanie utworzonych danych

Wytnij utworzone dane za pomocą urządzenia Silhouette CAMEO5a.

### Sposób obsługi

- 1 Załaduj nośnik do urządzenia Silhouette CAMEO5a.
- 2 Kliknij zakładkę „WYŚLIJ” w prawym górnym rogu ekranu programu Silhouette Studio.  
Zostanie wyświetlony panel „Panel ustawień cięcia”.  
Z rozwijanej listy warunków cięcia wybierz warunki cięcia, czynność i narzędzie w zależności od używanego nośnika.



- 3 Naciśnij przycisk „WYŚLIJ”. Rozpocznie się cięcie nośnika.

### Ważne

- Jeśli zechcesz wstrzymać cięcie, naciśnij przycisk „Pauzy”, aby zawiesić działanie. Aby wznowić pracę, należy ponownie nacisnąć przycisk „Pauzy”.
- Jeśli zechcesz natychmiast zatrzymać proces cięcia, naciśnij przycisk zasilania jeden raz, aby aktywować wyłącznik awaryjny. Spowoduje to usunięcie trwającego zadania. Naciśnij przycisk wyjmowania nośnika (migający), aby ustawić wózek narzędziowy z powrotem w pozycji wyjściowej.

## 2-3 Podstawowy przepływ pracy związany z drukowaniem i cięciem

W tej sekcji opisano kroki związane z korzystaniem z programu Silhouette Studio do drukowania i cięcia. Istnieją następujące trzy sposoby tworzenia linii cięcia (linii konturu).

### Wzór 1. Tworzenie linii cięcia za pomocą narzędzia do rysowania

#### Sposób obsługi

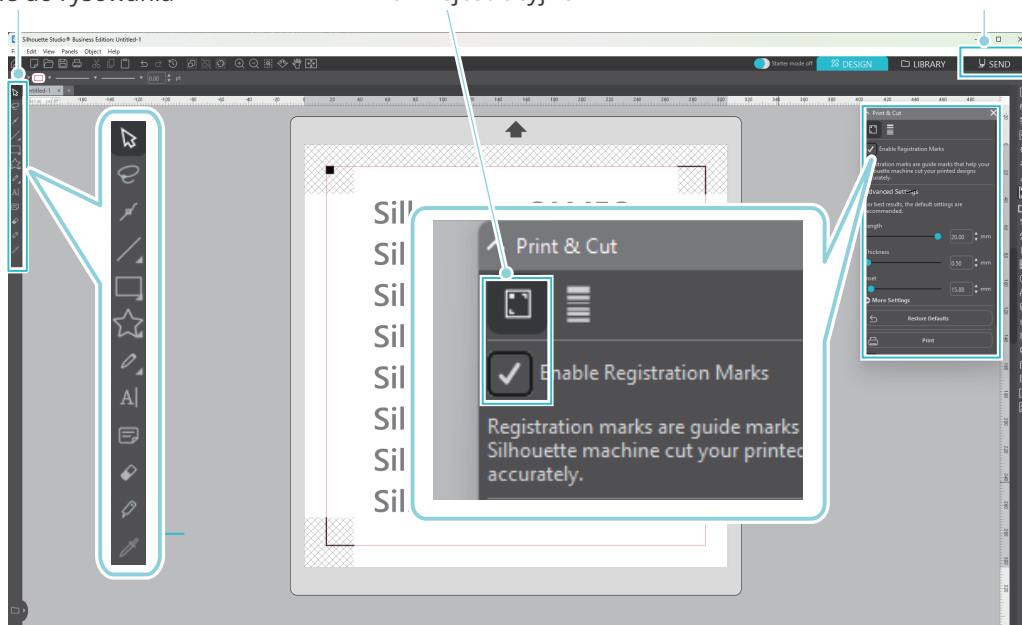
- 1 Użyj „Narzędzia do rysowania” po lewej stronie, aby narysować figury.
- 2 Na panelu ustawień strony wybierz zakładkę „Znaki rejestracyjne” i ustaw grubość oraz długość znaków rejestracyjnych.
- 3 Wydrukuj dane wzoru.
- 4 Wytnij zadrukowany nośnik.

Kliknij zakładkę „WYŚLIJ” w prawym górnym rogu ekranu programu Silhouette Studio.

Narzędzie do rysowania

Znaki rejestracyjne

Zakładka WYŚLIJ



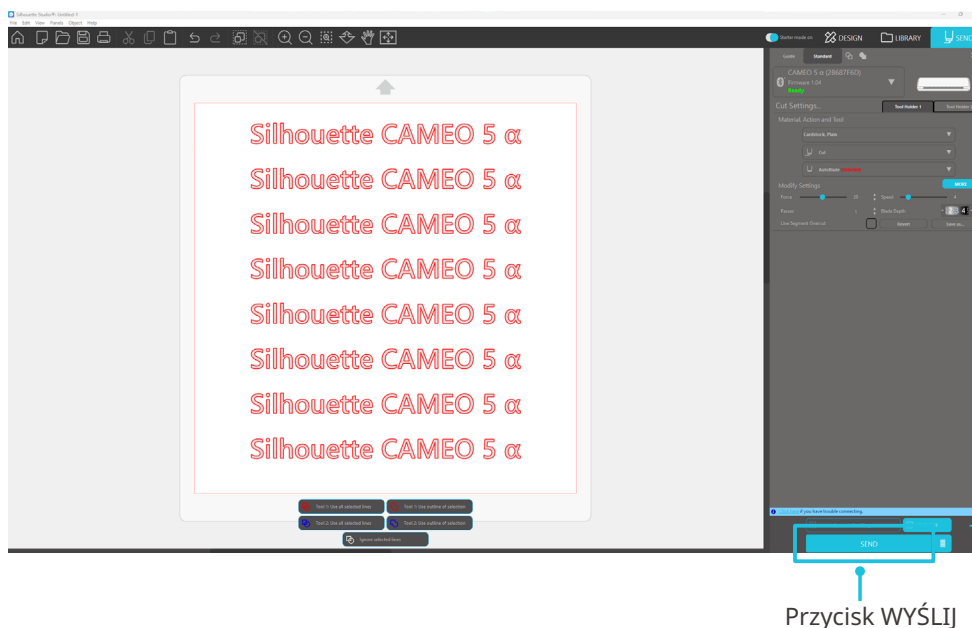
#### ! Uwaga

<Jak dodawać znaki rejestracyjne (znaki wyrównania)>

- Nie umieszczaj wzoru w zacienionym obszarze. Może to spowodować błędy skanowania znaków rejestracyjnych.
- Jeśli znaki rejestracyjne są zbyt małe, skanowanie może się nie powieść.
- Rozmieść znaki rejestracyjne, a następnie wydrukuj je za pomocą drukarki.
- Nie należy zmieniać znaków rejestracyjnych ani wzorów po wydrukowaniu. Pozycja cięcia zostanie przesunięta.

- 5 Wyświetlone zostaną linie cięcia. Naciśnij przycisk „WYŚLIJ”.

Rozpocznie się wykrywanie znaków rejestracyjnych, a następnie cięcie po wykryciu wszystkich znaków.



## Wzór 2. Korzystanie z funkcji śledzenia automatycznego

Zaznacz pole wyboru „Śledzenie automatyczne” dla pliku PNG w zakładce „Import” w menu Preferencje, aby automatycznie tworzyć linie cięcia podczas ładowania obrazów.

### Sposób obsługi

- 1 Z poziomu menu „Edycja” wybierz pozycję „Preferencje”.
- 2 Wybierz zakładkę „IMPORT”.
- 3 Zaznacz pole wyboru „Śledzenie automatyczne” w ramach pliku PNG.
- 4 Przejdź do sekcji „Plik” i wybierz opcję „Wstaw”.
- 5 Wybierz obraz, który chcesz wyciąć i naciśnij przycisk „OK”.
- 6 Wyświetlone zostaną linie cięcia. Naciśnij przycisk „WYŚLIJ”. Rozpocznie się cięcie nośnika.



### 🗨️ Dodatkowe informacje

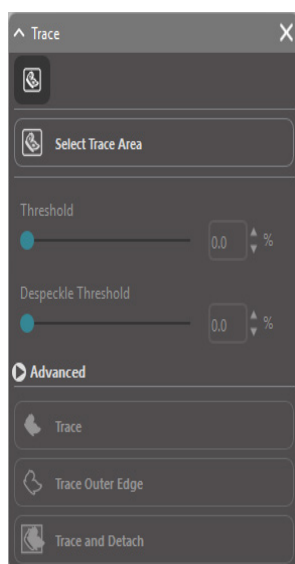
Funkcja śledzenia automatycznego może nie być dostępna w zależności od sposobu utworzenia obrazu. W takim przypadku w celu śledzenia obrazu należy wykonać czynności opisane w sekcji „Wzór 3. Ładowanie i śledzenie pliku obrazu”.

## Wzór 3. Ładowanie i śledzenie pliku obrazu

Utwórz linie cięcia, używając obrazu, który chcesz wyciąć. Użyj funkcji śledzenia, aby utworzyć linie cięcia wokół obrazu.

### Sposób obsługi

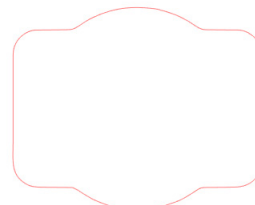
- 1** W menu „Plik” wybierz opcję „Wstaw”.
- 2** Wybierz obraz, który chcesz wyciąć i naciśnij przycisk „OK”.
- 3** Z poziomego menu „Wyświetlacz paneli” wybierz panel „Śledzenie”, aby wyświetlić ekran ustawień funkcji „Śledzenie”.  
Kliknij przycisk „Wybierz obszar śledzenia” i przeciągnij obszar wokół obrazu, aby go zaznaczyć. Wnętrze obrazu zostanie pomalowane na żółto. Część pomalowana na żółto będzie śledzona a wokół niej utworzone zostaną linie cięcia.
- 4** W sekcji „Podgląd śledzenia” wybierz opcję „Wypełnienie jednolite” lub „Kontur”.  
Dostosuj wartość progową.  
Aby utworzyć linie cięcia wokół całego obrazu, wybierz opcję „Śledź”.  
Aby utworzyć linie cięcia tylko na zewnętrznej krawędzi, wybierz opcję „Śledź krawędź zewnętrzną”.



<W przypadku wybrania funkcji Śledź>



<W przypadku wybrania funkcji Śledź krawędź zewnętrzną>



### 🗨️ Dodatkowe informacje

- W przypadku użycia obrazu o niskim kontraście, obraz może nie być wyraźny.
- Aby śledzić obraz i utworzyć etykietę, wybierz opcję „Śledź krawędź zewnętrzną”.

# 03

## Informacje o ekranie programu Silhouette Studio

Ekran programu Silhouette Studio służy głównie do tworzenia wzorów.

### 3-1 Uruchamianie oprogramowania (Silhouette Studio)

#### W przypadku systemu Windows

- Program Silhouette Studio uruchamia się poprzez dwukrotne kliknięcie ikony widocznej na pulpicie lub w menu Start.

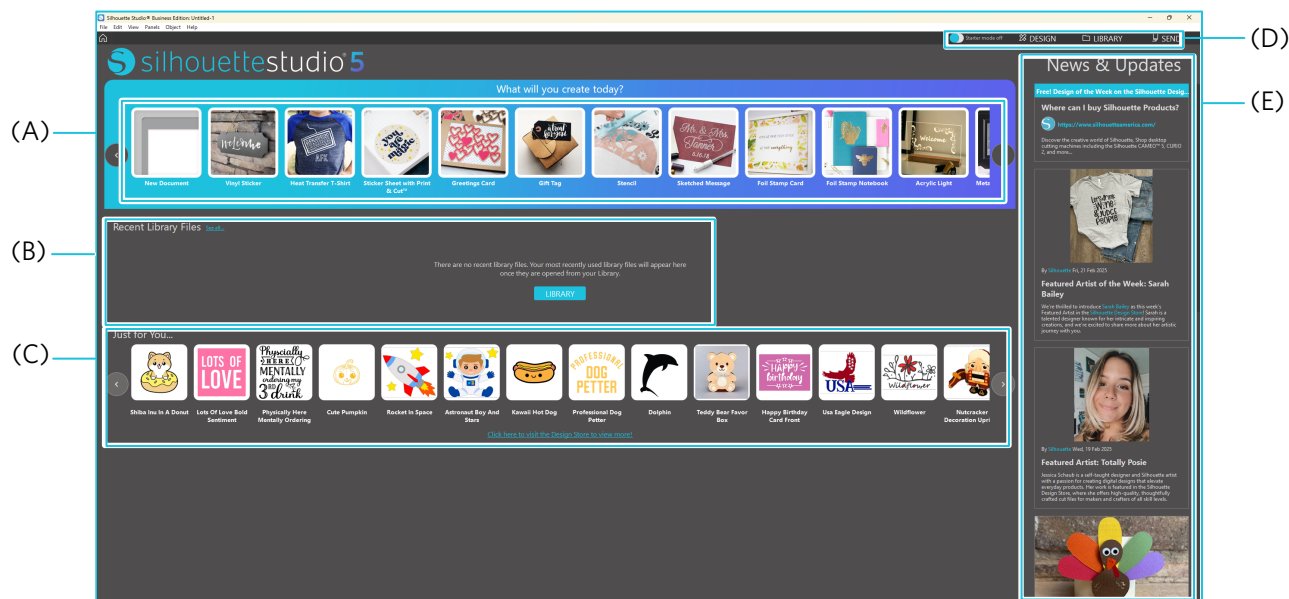
#### W przypadku komputerów Mac

- Otwórz folder Aplikacje i uruchom program Silhouette Studio.  
Po uruchomieniu programu Silhouette Studio pojawi się strona Wzór.



## 3-2 Ekran główny

Po uruchomieniu oprogramowania Silhouette zostanie wyświetlony ekran główny.



### (A) Samouczek projektowy

W samouczku Silhouette Studio® przedstawiono podstawowe narzędzia i kroki potrzebne do tworzenia projektów dla urządzenia tnącego Silhouette.

### (B) Ostatnio używane pliki biblioteczne

Zostaną tu wyświetlone ostatnio otwarte pliki z „Biblioteki”.

### (C) Sklep

Po wejściu na stronę Silhouette Design Store zostaniesz przekierowany na stronę główną sklepu.

Możesz tu przeglądać i kupować materiały cyfrowe, takie jak projekty i czcionki.

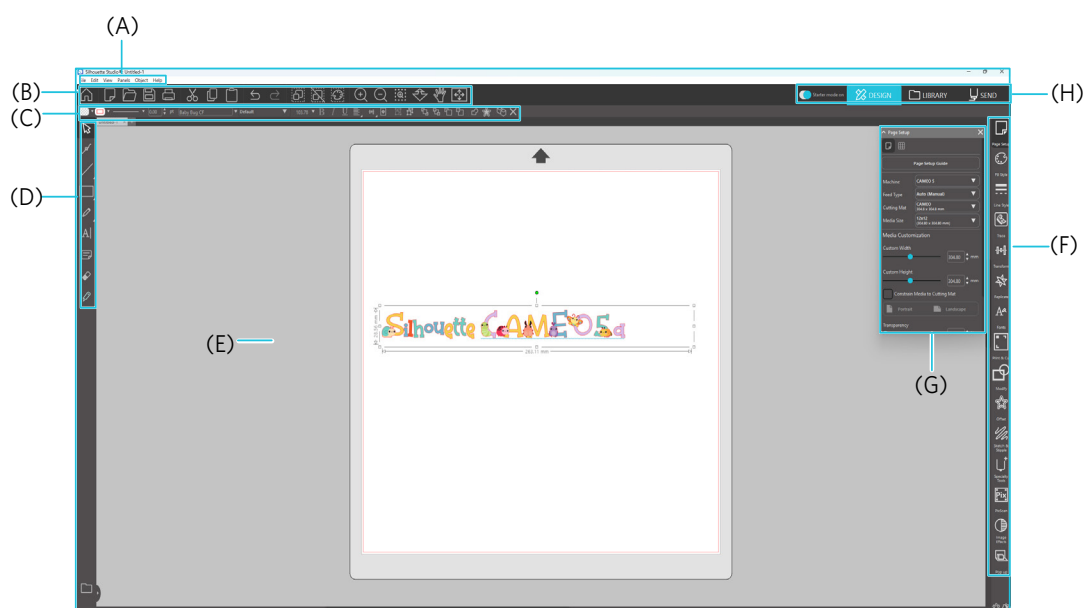
### (D) Zakładki nawigacyjne

Dostępne są następujące zakładki nawigacyjne: „TRYB STARTOWY”, „WZÓR”, „BIBLIOTEKA” i „WYŚLIJ”.

### (E) Wiadomości

W tej sekcji wyświetlane są najnowsze aktualizacje dotyczące urządzeń tnących i oprogramowania Silhouette, w tym informacje o nowych produktach Silhouette i informacje dotyczące zakupów.

### 3-3 Nazwy części



#### (A) Pasek menu

- **Plik** : Do tworzenia nowych plików, otwierania istniejących plików, zapisywania plików, zamykania programu Silhouette Studio itd.
- **Edycja** : Do wycinania, kopiowania i wklejania  
Konfigurację ustawień języka i jednostek, inicjalizację programu Silhouette Studio i inne zadania można wykonywać w Preferencjach.
- **Widok** : Do otwierania widoku siatki, ustawiania znaków rejestracyjnych itp.
- **Panel** : Do wyświetlania każdego panelu
- **Figura** : Do obracania, replikowania, łączenia, grupowania itd.
- **Pomoc** : Do wyświetlania podręcznika użytkownika, informacji o wersji itp.

#### (B) Pasek narzędzi

Zapewnia skróty do podstawowych funkcji, takich jak Nowy rysunek i Zapisz.

#### (C) Pasek narzędzi szybkiego dostępu

Zapewnia narzędzia, takie jak grupowanie, replikowanie i ustawianie kolejności układania w stosy.

#### (D) Narzędzie do wzorów

Zapewnia narzędzia do rysowania podstawowych figur i dodawania tekstów.

#### (E) Obszar roboczy

Jest to obszar roboczy do tworzenia wzorów, takich jak rysunki i teksty.

#### (F) Wyświetlacz paneli

Wyświetla każdy panel.

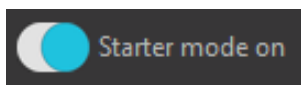
#### (G) Panel

Udostępnia funkcje związane z otwartym panelem.

## (H) Zakładki nawigacyjne

Dostępne są następujące zakładki nawigacyjne: „TRYB STARTOWY”, „WZÓR”, „BIBLIOTEKA” i „WYŚLIJ”.

### Tryb startowy



Przełączaj między trybem przewodnika a trybem standardowym za pomocą przycisków WŁ. i WYŁ.

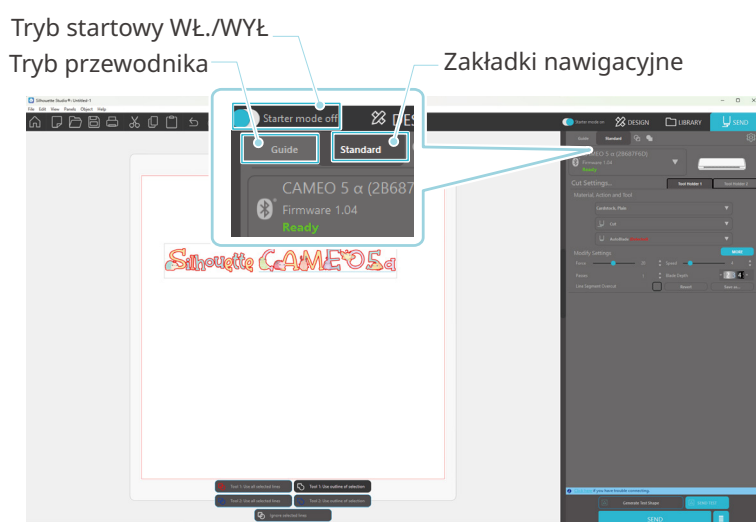
Korzystając z opatrzonych ilustracjami samouczków krok po kroku, możesz z łatwością kontynuować proces projektowania. W ten sposób nawet początkujący użytkownicy mogą bez problemu tworzyć projekty.

- Tryb przewodnika

Umożliwia śledzenie kolejnych kroków – od podłączenia do urządzenia tnącego po transmisję danych – na oddzielnych ekranach.

- Tryb standardowy

Umożliwia podłączenie urządzenia tnącego i transmisję danych z tego samego ekranu.



### Zakładka WZÓR



Jest to obszar roboczy, w którym tworzy się wzory.

Do strony wzoru można powrócić, klikając zakładkę „WZÓR” nawet podczas przeglądania menu BIBLIOTEKA lub WYŚLIJ.

Szczegółowe informacje na temat każdej funkcji strony wzoru można znaleźć w sekcji „Pomoc” i „Podręcznik użytkownika...” na pasku narzędzi.

### Zakładka BIBLIOTEKA



Dostęp do wzorów zapisanych w bibliotece i treści pobranych ze sklepu Silhouette Design Store można uzyskać w zakładce „BIBLIOTEKA”.

W bibliotece można dodawać foldery i podfoldery w celu sortowania i porządkowania wzorów.

### Zakładka WYŚLIJ



W zakładce „WYŚLIJ” można ustawić warunki cięcia dla wzoru i wysłać dane dotyczące cięcia do urządzenia Silhouette CAMEO5α.

### 3-4 O Sklepie (Silhouette Design Store)

Silhouette Design Store to sklep, który sprzedaje ponad 200 000 wysokiej jakości elementów wzorów, których można używać w urządzeniach do cięcia Silhouette.

Oprócz wzorów dla zwykłego wycinania, sklep oferuje również szeroką gamę wzorów stworzonych przez artystów z całego świata, takich jak dane 3D ułatwiające tworzenie trójwymiarowych elementów, czcionki, wzory do drukowania i cięcia oraz wzory wypełnień.

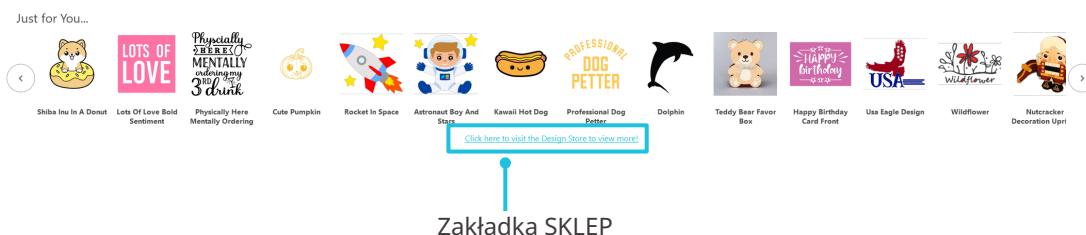
Własny, oryginalny wzór można stworzyć, pobierając dane wzoru, który przypadnie Ci do gustu, zmieniając rozmiar lub przetwarzając obraz, więc nawet ci, którzy nie potrafią projektować od zera, mogą cieszyć się tworzeniem projektów.

#### 🗨 Dodatkowe informacje

Silhouette Design Store to strona internetowa prowadzona przez firmę Silhouette America, Inc (Utah, USA), spółkę należącą do Silhouette Japan Corporation, która udostępnia treści cyfrowe za opłatą.

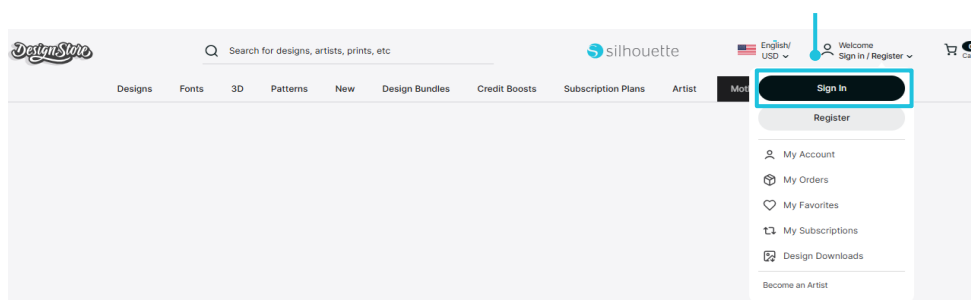
Witryna jest domyślnie wyświetlana w języku angielskim. Aby zmienić język, wybierz preferowany język z listy.

- 1 Przejdź do strony internetowej (<https://www.silhouettedesignstore.com>) lub kliknij łącze „SKLEP (tylko dla Ciebie)” [[Kliknij tutaj, aby odwiedzić Design Store i zobaczyć więcej!](#)] na ekranie głównym programu Silhouette Studio.



- 2 Kliknij „Zaloguj się”.

Zaloguj się



### 3 Zaloguj się za pomocą konta Silhouette.

Zarejestrowany adres e-mail

Hasło

### 4 Kliknij ikonę „My Account”.

Ikona Moje konto

**My account**

**Account information**

**Contact information**

@silhouettejapan.co.jp

[Edit](#) [Change Password](#)

**My addresses** [Manage addresses](#)

**Default billing address**

Yokohama city, 000-000  
Japan  
T: 00

[Edit address](#)

[Restore Missing Purchased Designs](#)

**My Account**

- My Orders
- Wishlist
- Address Book
- Account Information
- License Keys
- Reset Cloud Library
- Downloads
- Credits
- Stored Cards
- Notifications
- Subscriptions
- My Commercial Licence
- Logout
- Redeem A Code
- Affiliate Programs

**My Store Credit** (\$749.68)

**My Notification**

**My Account**

**My Orders**

**My Favorites**

**My Subscriptions**

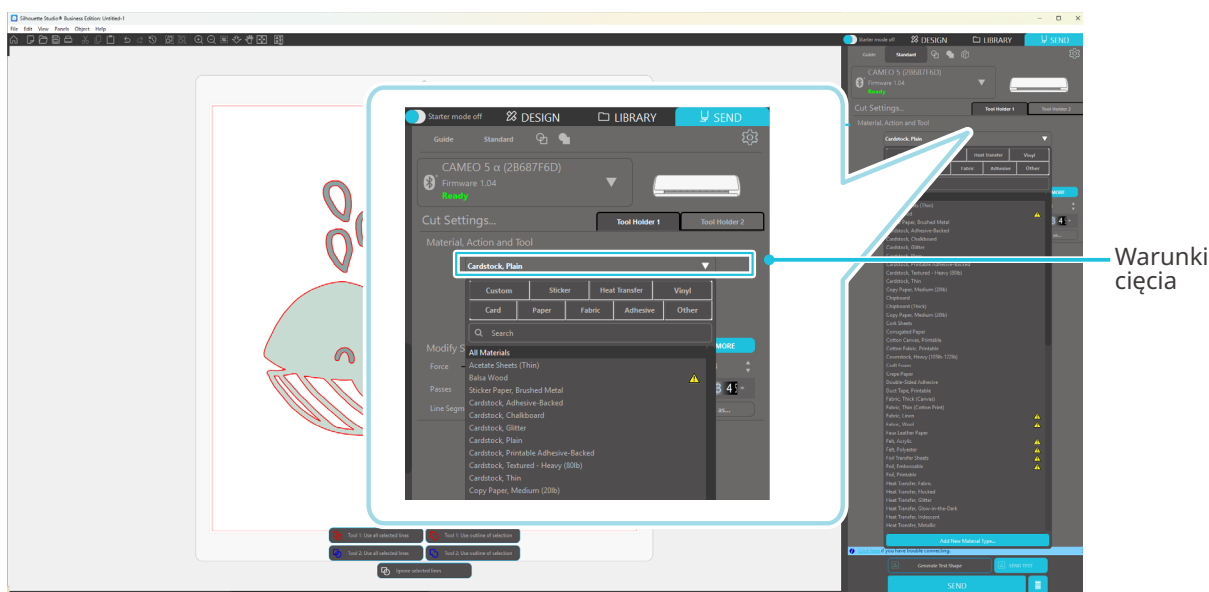
**Design Downloads**

**Become an Artist**

## 3-5 Konfigurowanie warunków cięcia

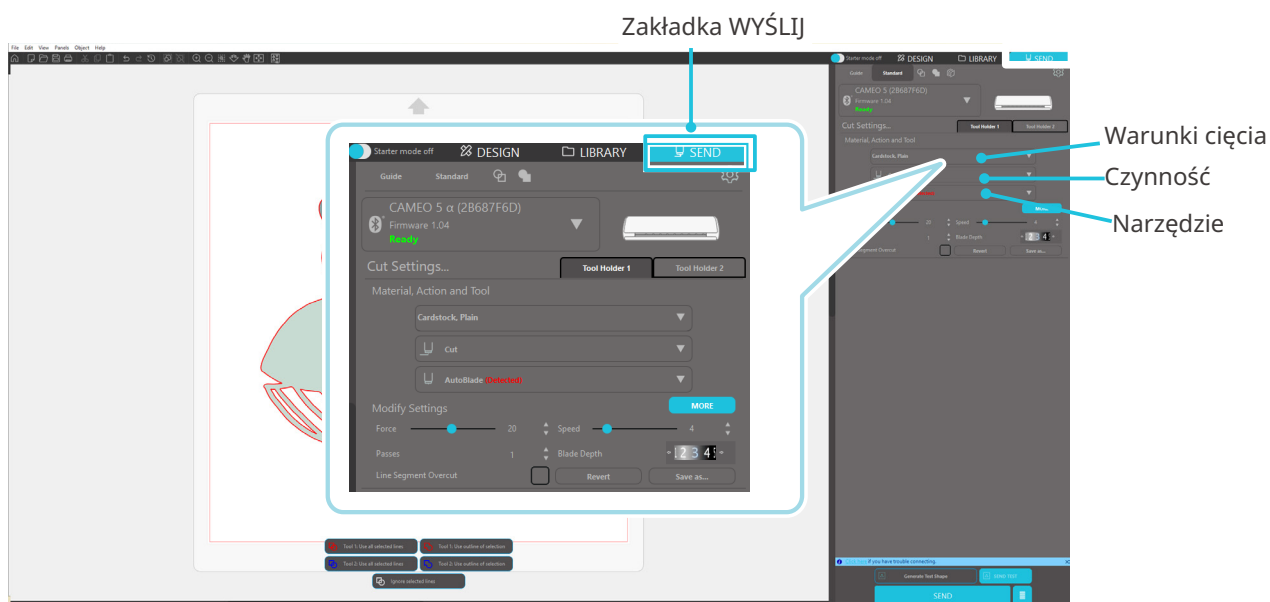
### Opis każdej pozycji ustawień

- 1 Kliknij zakładkę „WYŚLIJ” w prawym górnym rogu ekranu programu Silhouette Studio.
- 2 Zostanie wyświetlony panel „Panel ustawień cięcia”.
- 3 Wybierz nośnik, który ma być używany, z rozwijanej listy warunków cięcia.

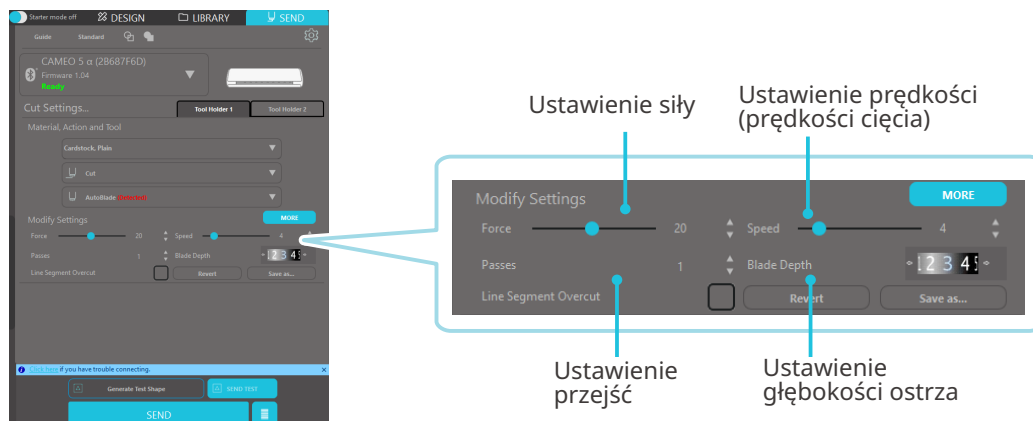


Po wybraniu nośnika z listy automatycznie zostaną zastosowane warunki cięcia optymalne dla tego nośnika.

W przypadku korzystania z materiałów innych niż nośniki Silhouette należy kliknąć przycisk „Dodaj nowy typ materiału” i ręcznie ustawić warunki cięcia.



- 4 Określ czynność, taką jak „Cięcie” lub „Szkie” z rozwijanej listy akcji.
- 5 Określ narzędzie, które ma zostać użyte, na liście rozwijanej Narzędzie.
- 6 Jeśli chcesz ręcznie ustawić warunki cięcia, ustaw głębokość ostrza, prędkość, siłę i przejścia.  
Najpierw ustaw niską prędkość i małą siłę, a jeśli to nie wystarczy, stopniowo zwiększaj wartości ustawień.



- (1) Głębokość ostrza : Automatyczne wysuwanie ostrza podczas cięcia o określoną wartość.  
(Tylko w przypadku Auto Blade)  
Należy wyregulować głębokość ostrza tak, aby wystawało nieco ponad cięty nośnik.
- (2) Prędkość : Ustawianie prędkości cięcia.  
Zmniejsz prędkość podczas cięcia drobnych lub złożonych wzorów albo grubych nośników.
- (3) Siła : Siłę ustawia się odpowiednio do grubości ciętego nośnika.
- (4) Przejścia : Ustawianie liczby cięć wzoru.  
Zwiększ liczbę przejść podczas cięcia grubych lub twardych nośników.

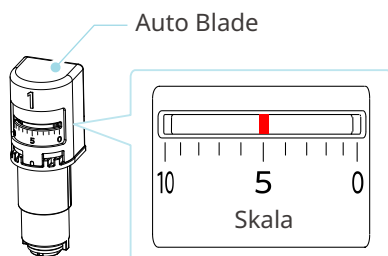
## Wytyczne dotyczące głębokości ostrza i materiałów nośników

| Głębokość ostrza | Rodzaje materiałów                                                                                         |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                | Cienkie materiały, cienki papier / folie i gładkie materiały z nadrukiem prasowanym                        |
| 2 do 3           | Papier o średniej grubości (taki jak papier Kent), gruba folia, flokowane materiały z nadrukiem prasowanym |
| 4 do 6           | Gruby papier, taki jak materiały do scrapbookingu                                                          |
| 7 do 10          | Gruby papier, taki jak karton                                                                              |

## Skala wskaźnika Auto Blade

Spójrz na skalę wskaźnika Auto Blade od przodu, aby sprawdzić rzeczywistą głębokość ostrza.

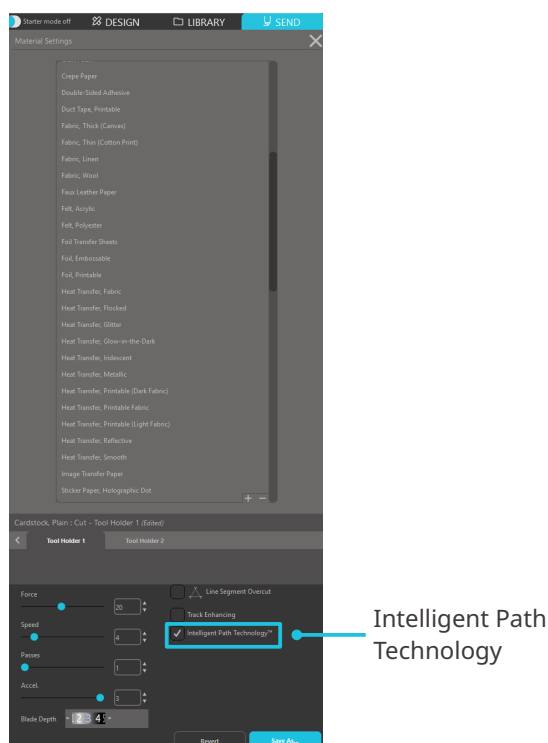
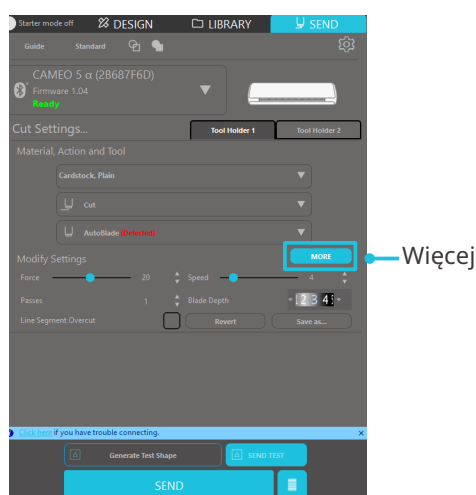
Ponieważ powierzchnia wyświetlacza jest zakrzywiona, sprawdzenie prawidłowej wartości może nie być możliwe, jeśli będzie się patrzeć pod kątem.



## Informacje o funkcji Intelligent Path Technology

Jeśli chcesz ręcznie ustawić zaawansowane warunki cięcia, kliknij przycisk „WIĘCEJ”.

Po zaznaczeniu pola wyboru funkcji Intelligent Path Technology można wykonać cięcie przy użyciu dedykowanej procedury cięcia, która umożliwia cięcie delikatnych materiałów bez błędów wyrównania.



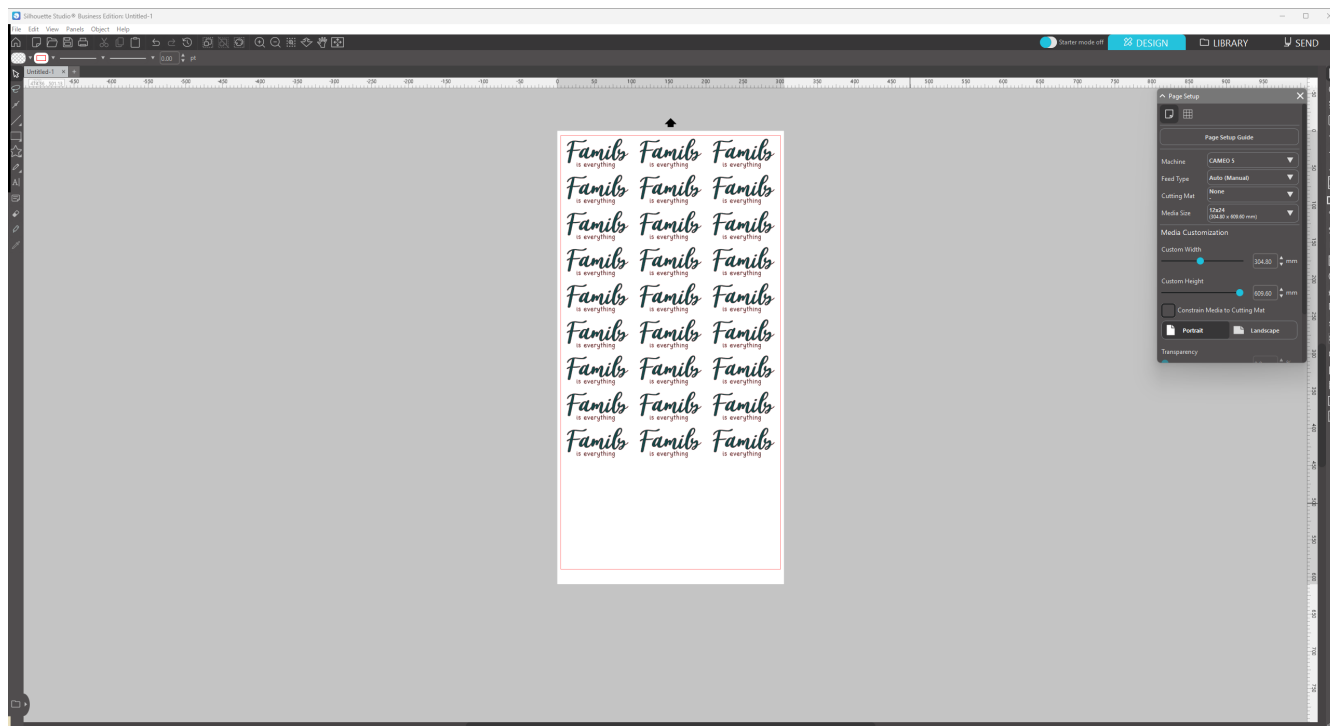
### 🗨️ Dodatkowe informacje

Ponadto ta funkcja działa skutecznie podczas w następujących przypadkach.

- Podczas wycinania skomplikowanych wzorów
- Podczas cięcia pod ostrymi kątami
- Gdy klej łatwo się odkleja, np. w przypadku materiałów uszczelniających

## Automatyczne cięcie poprzeczne

Jeśli używana jest funkcja automatycznego cięcia poprzecznego, określona linia na nośniku jest automatycznie przecinana po wycięciu wzoru, a wzór jest oddzielany od nośnika na urządzeniu tnącym.



### ⚠ Uwaga

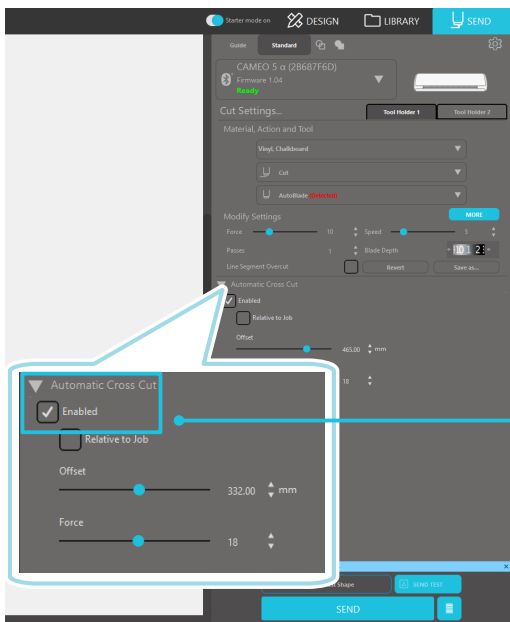
Funkcja ta może być używana, jeśli spełnione są trzy poniższe warunki.

- Nośniki są wykonane z winylu, stanowią arkusz z nadrukiem prasowanym lub są cięte przy użyciu warunków cięcia zdefiniowanych przez użytkownika.
- Urządzenie jest ustawione tak, aby mata nie była używana.
- Auto Blade jest ustawione.

### Sposób obsługi

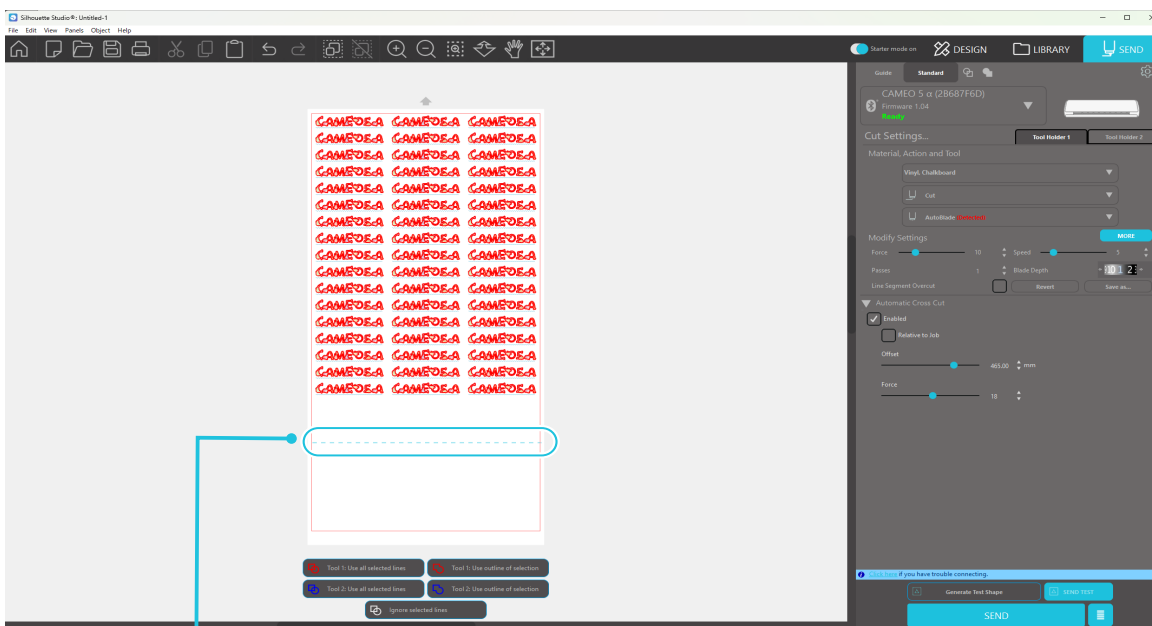
- 1 Z poziomu menu „Panel” wybierz panel „Ustawienia strony”.
- 2 Ustaw opcję „CAMEO5a” w pozycji „Urządzenie”, opcję „Ręczne” w pozycji „Rodzaj podawania” i opcję „Brak” w pozycji „Mata do cięcia”.
- 3 Naciśnij zakładkę „WYŚLIJ”, aby otworzyć ekran wysyłania.
- 4 Ustaw opcję „Winył” lub „Arkusz z nadrukiem prasowanym” jako warunek cięcia lub użyj warunków cięcia zdefiniowanych przez użytkownika.
- 5 Wybierz „Akcja” – „Wytnij”.
- 6 Wybierz „Narzędzie” – „AutoBlade”.
- 7 Podłącz urządzenie do komputera i włącz AutoBlade.

## 8 Zaznacz pole wyboru „Automatyczne cięcie poprzeczne”.



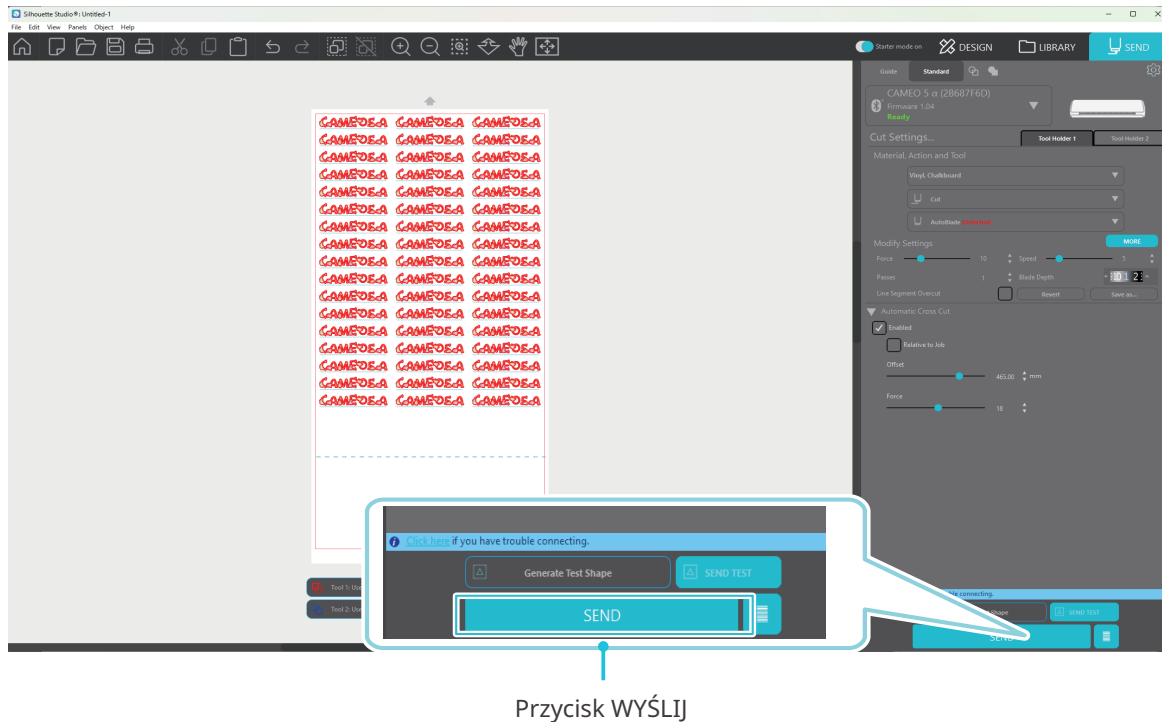
Włącz automatyczne cięcie poprzeczne

## 9 Ustaw Pozycję cięcia, dla cięcia poprzecznego.



Pozycja cięcia dla automatycznego cięcia poprzecznego

## 10 Naciśnij przycisk „WYŚLIJ”, aby rozpocząć cięcie.



Po włączeniu automatycznego cięcia poprzecznego utworzony wzór zostanie wycięty, a następnie wykonane zostanie automatyczne cięcie poprzeczne.

### 🗨️ Dodatkowe informacje

Podczas automatycznego cięcia poprzecznego głębokość Auto Blade jest regulowana automatycznie.

### ⚠️ Uwaga

Po wykonaniu automatycznego cięcia poprzecznego należy ręcznie usunąć pocięty nośnik. Może to spowodować zablokowanie się nośnika podczas następnej operacji cięcia.

# 04 Rozwiązywanie problemów

W tym rozdziale opisano sposób postępowania w przypadku wystąpienia problemów z urządzeniem Silhouette CAMEO5α.

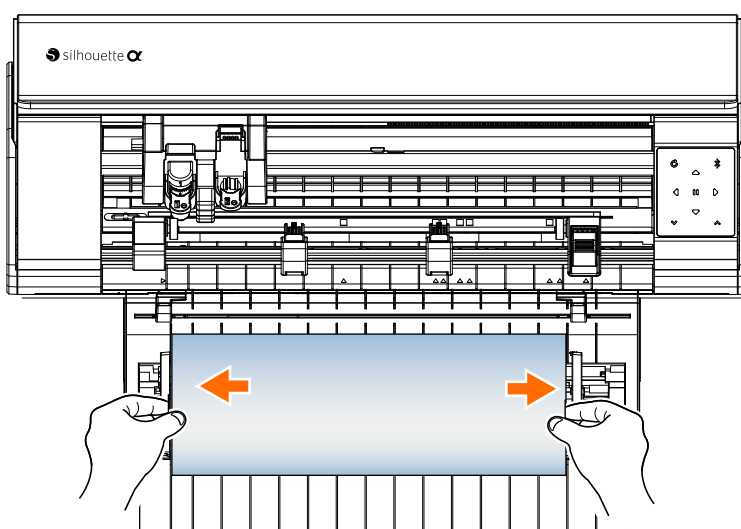
## 4-1 Nie można prawidłowo załadować nośnika

Jeśli nie można prawidłowo załadować nośnika, należy sprawdzić następujące przyczyny i rozwiązania.

### Nośnik nie wchodzi prawidłowo, wygina się i wypacza

**W przypadku korzystania z nośnika w rolce, czy przedni koniec ma tendencję do zawijania się?**

- Jeśli przedni koniec nośnika ma tendencję do zawijania się, może to oznaczać, że załadowany nośnik jest wypaczony lub że nośnik nie został prawidłowo wprowadzony do urządzenia, co może spowodować bezczynność. Wyprostuj zawinięty odcinek i załaduj go prosto.  
Jeśli nie można prawidłowo załadować nośnika, należy przykleić go na macie do cięcia przed załadowaniem.
  - Podczas ładowania nośnika, napręż nośnik z lewej i prawej strony obiema rękami.
  - Przesuń i ustaw rolkę(-i) pomocniczą(-e) w pozycji, w której nośnik nie wypaczy się.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do punktu „2-1 Cięcie za pomocą Auto Blade”.



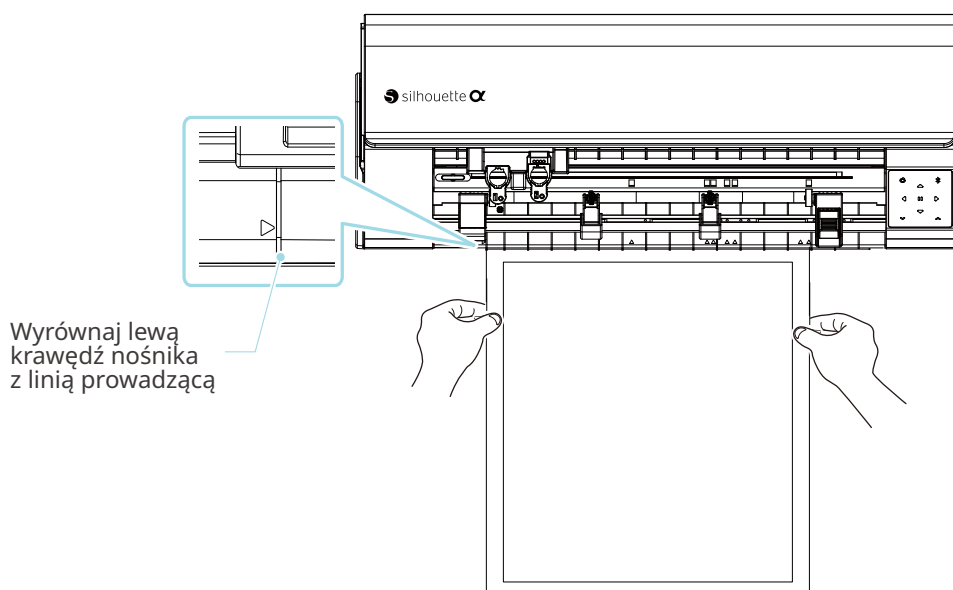
## 4-2 Nie można prawidłowo podać nośnika

Jeśli nie można prawidłowo podać nośników do urządzenia (na przykład nośniki zsuwają się z rolki podczas cięcia), należy sprawdzić następujące przyczyny i rozwiązania.

### Nośniki poruszają się ukośnie w urządzeniu podczas cięcia

#### Czy nośniki lub lewa strona maty do cięcia są ustawione równo z linią prowadzącą?

- Podczas ładowania wyrównaj lewą stronę nośnika z linią prowadzącą.

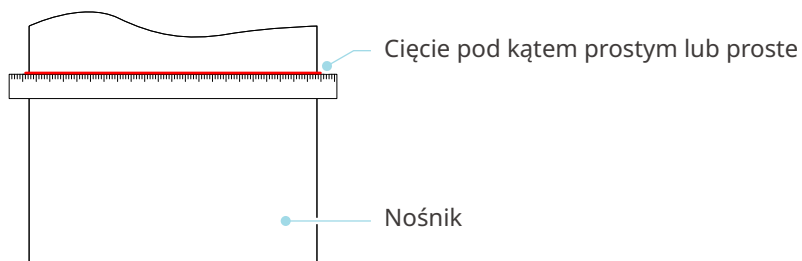


#### Czy zespół rolki dociskowej jest wyrównany z nośnikiem i ustawiony w odpowiedniej pozycji drukowania?

- Przesuń zespół rolki dociskowej w lewo i w prawo, i sprawdź, czy jest ustawiony w odpowiedniej pozycji do drukowania zgodnie z rozmiarem nośnika.

#### Czy przedni koniec nośnika jest przycięty pod kątem prostym?

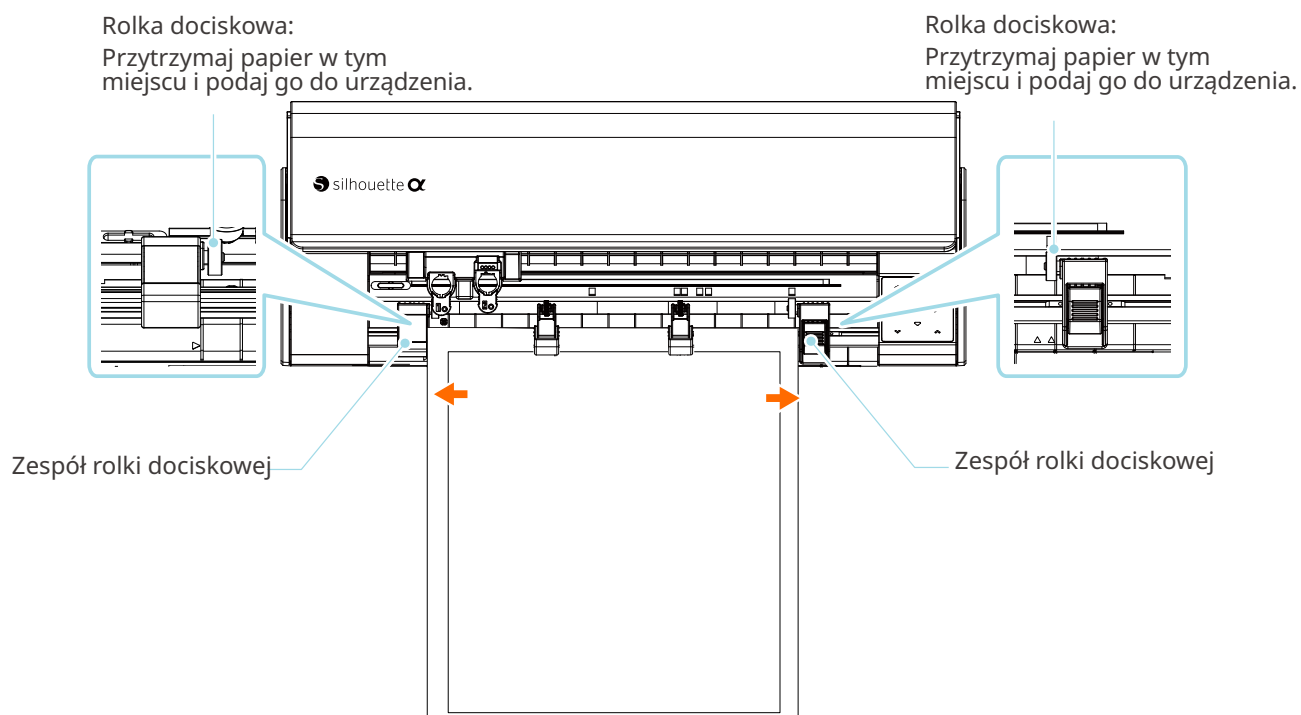
- Przyłóż linijkę do nośnika i przytnij przedni koniec prosto oraz pod kątem prostym za pomocą noża do cięcia lub podobnego narzędzia.



## Nośnik wyślizguje się z rolki dociskowej

**Czy przedni koniec nośnika przylega na styk do rolek dociskowych po obu stronach i jest załadowany prosto?**

- Sprawdź poniższe punkty, aby upewnić się, czy nośniki są załadowane prawidłowo.
- Dociśnij przedni koniec nośnika na styk do rolek dociskowych po obu stronach.
- Przytrzymaj nośniki, aby nie poruszały się, dopóki urządzenie nie rozpocznie podawania.



## 4-3 Nie można prawidłowo ciąć

Jeśli nośniki, takie jak papier lub folia, odklejają się podczas cięcia lub jeśli nie można ich prawidłowo przyciąć, należy sprawdzić następujące przyczyny i rozwiązania.

### Folia odkleja się podczas cięcia

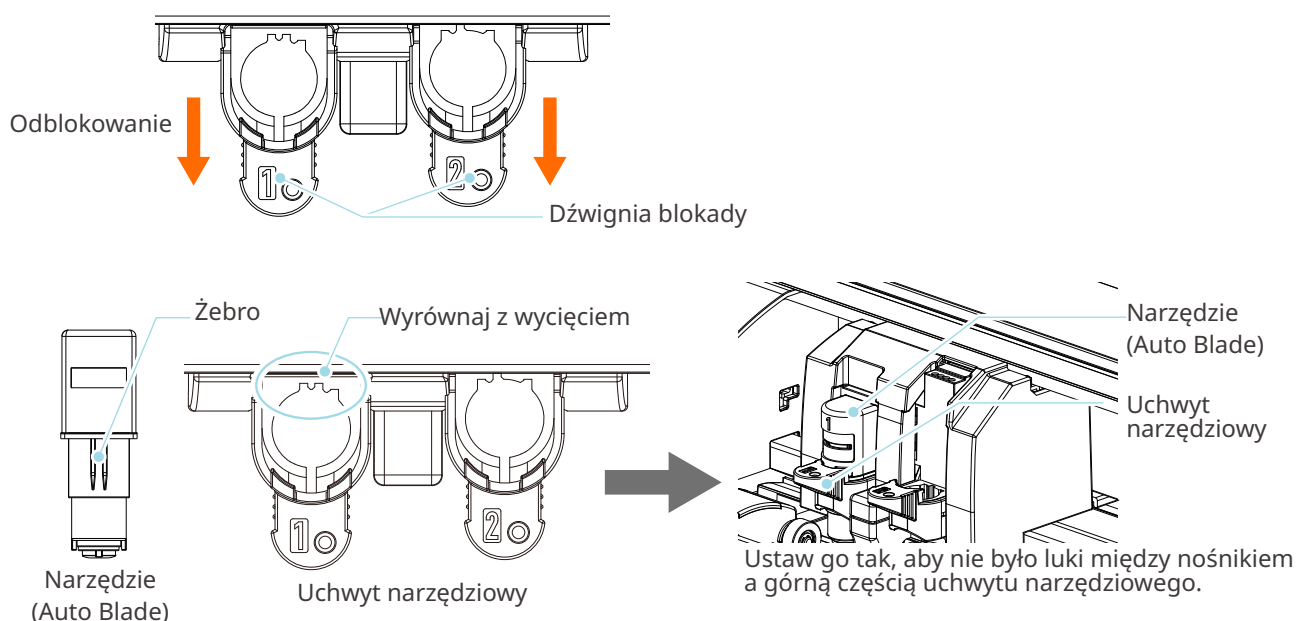
#### Czy narzędzia są prawidłowo ustawione?

- Upewnij się, czy narzędzia są mocno i całkowicie osadzone w uchwycie narzędziowym.

#### 🗨️ Dodatkowe informacje

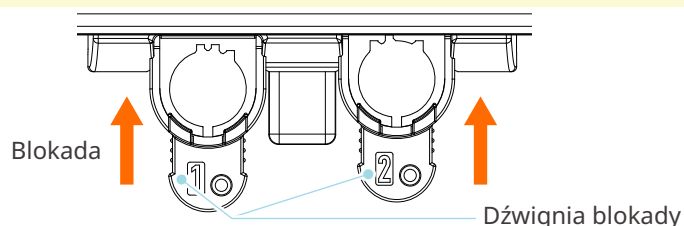
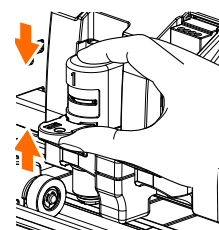
Wsuń narzędzie do końca, a następnie zablokuj je.

Jeśli nie zostanie włożone do końca, nośnik może nie zostać prawidłowo przycięty.



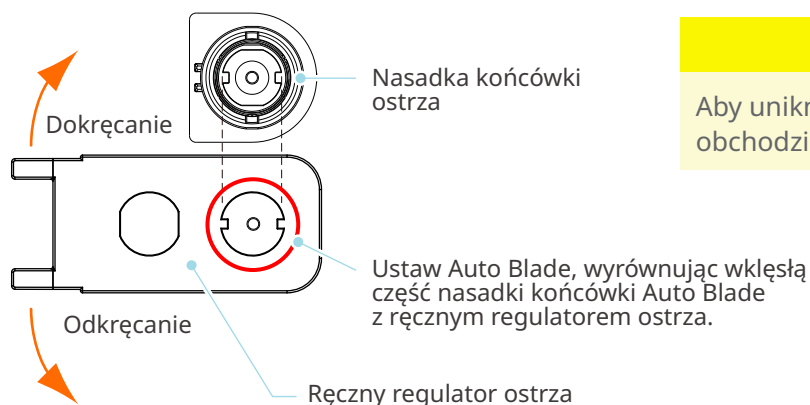
#### ⚠️ Uwaga

Przy wkładaniu narzędzia Auto Blade należy dosunąć je aż do samego dołu.



## Czy nasadka Auto Blade jest poluzowana?

- Jeśli nasadka Auto Blade jest poluzowana, użyj ręcznego regulatora ostrza, aby ją dokręcić.



### ! Uwaga

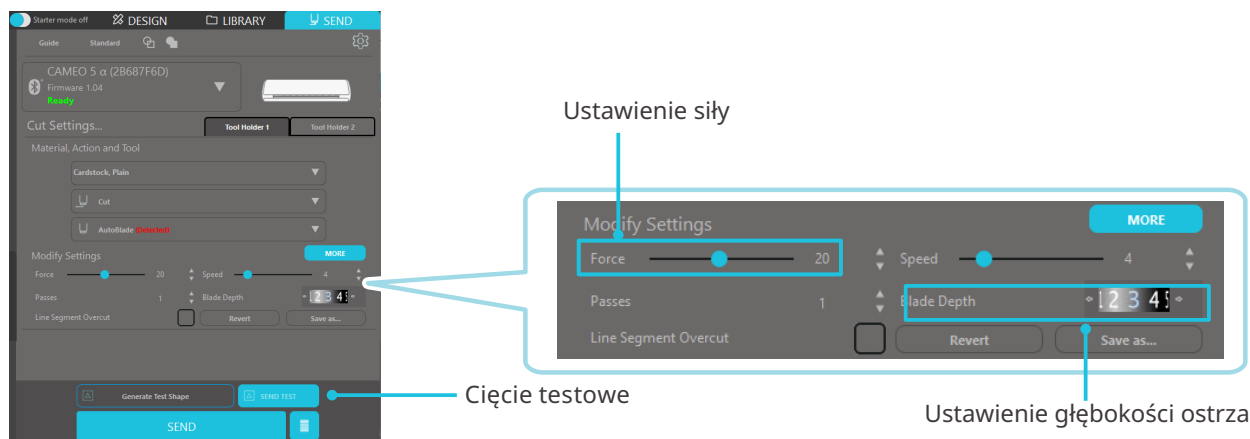
Aby uniknąć obrażeń ciała, należy ostrożnie obchodzić się z ostrzami.

## Czy ostrze jest zużyte lub czy końcówka tnąca jest złamana?

- Wymień Auto Blade na nowe.
- Gdy ostrze zużyje się, cięcie nośnika, który mógł być dotychczas cięty, może nagle zostać przerwane. Orientacyjna żywotność wynosi około 4 km w przypadku nośników z chlorku winylu (folia do cięcia) i około 2 km w przypadku nośników papierowych, takich jak papier do rysowania, pocztówki i papier Kent.

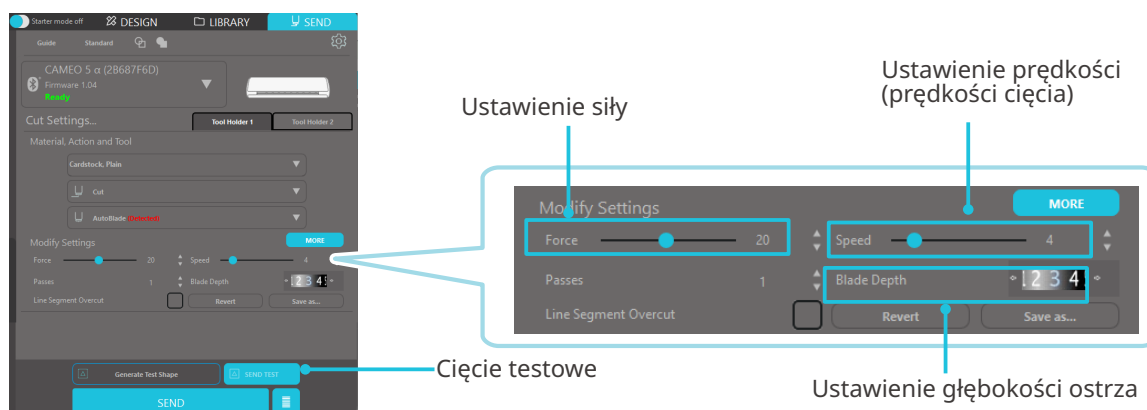
## Czy głębokość ostrza jest zbyt mała lub czy ustawiona siła jest zbyt słaba?

- Stopniowo zwiększaj głębokość i siłę ostrza w programie Silhouette Studio i wykonaj cięcie testowe.



## Czy ostrze tnące wystaje zbyt mocno lub czy siła jest zbyt duża? Czy prędkość (prędkość cięcia) jest zbyt duża?

- Zmniejsz głębokość ostrza, siłę i prędkość w programie Silhouette Studio i wykonaj cięcie testowe.



## Czy szerokość znaków lub figur do wycięcia jest zbyt mała lub zbyt cienka?

- Użyj pogrubionej czcionki lub powiększ figurę.

Przybliżony rozmiar znaków, które można wyciąć za pomocą urządzenia Silhouette CAMEO5α, wynosi około 10 mm kwadratowych w przypadku znaków alfanumerycznych i około 15 mm kwadratowych w przypadku dwubajtowych znaków MS Gothic, gdy używana jest folia tnąca naprężona w ten sam sposób, co chlorek winylu.

Przybliżona średnica kształtu, który można wyciąć, wynosi około 5 mm.

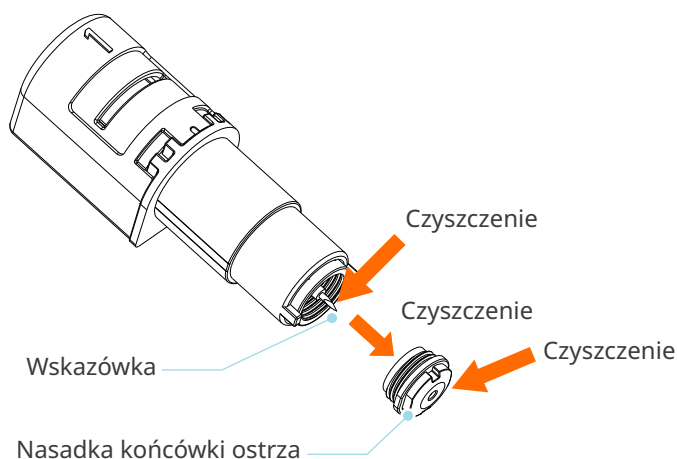
### 🗨️ Dodatkowe informacje

W zależności od ciętych nośników, mogą one nie zostać dobrze pocięte, nawet jeśli będą większe niż ten rozmiar.  
Należy o tym pamiętać.

## Początek i koniec cięcia są przesunięte względem siebie

### Czy wnętrze Auto Blade jest brudne?

- Zdejmij nasadkę końcówki Auto Blade i wyczyść ją.



## Czy ustawione nośniki wypaczają się lub wyginają?

- Jeśli środek nośnika wypacza się lub wygina, zapoznaj się z punktem „2-1 Cięcie za pomocą Auto Blade”, aby załadować nośnik i go poprawić.

## Czy wybierasz pióro, mimo że używasz Auto Blade, czy odwrotnie?

- Wybierz odpowiednie narzędzie w programie Silhouette Studio.

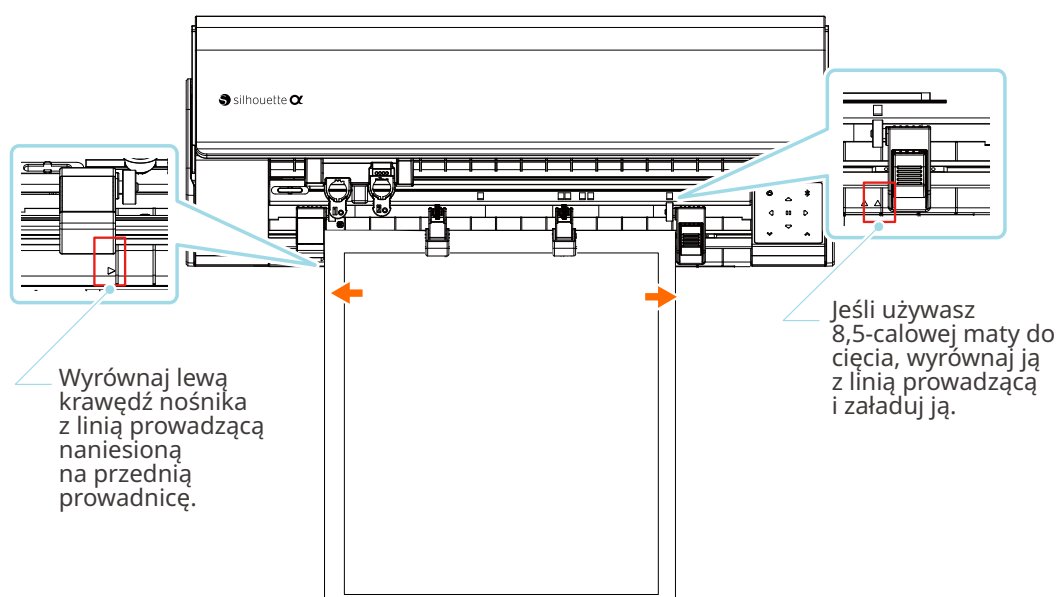
## Czy ostrze tnące wystaje zbyt mocno lub czy siła jest zbyt duża?

- Zmniejsz głębokość ostrza i siłę w programie Silhouette Studio oraz wykonaj cięcie testowe.

## Kiedy nośniki są zablokowane

## Czy do ładowania nośnika do urządzenia Silhouette CAMEO5α używana jest mata do cięcia?

- Podczas cięcia papieru lub podobnego nośnika należy używać maty do cięcia.



### ⚠ Uwaga

W przypadku cięcia bez użycia maty do cięcia ostrze może przebić papier i uszkodzić urządzenie lub może dojść do złamania się końcówki ostrza.

Cięty papier może również odkleić się i utknąć w ostrzu.

## Czy używane nośniki są zbyt grube?

- Zmień nośniki na takie o odpowiedniej grubości, która jest obsługiwana przez urządzenie Silhouette CAMEO5a.

■ Rozmiar nośnika, który można ciąć:

Folia : Grubość 0,1 mm lub mniejsza (z wyłączeniem folii odblaskowej o wysokiej intensywności)

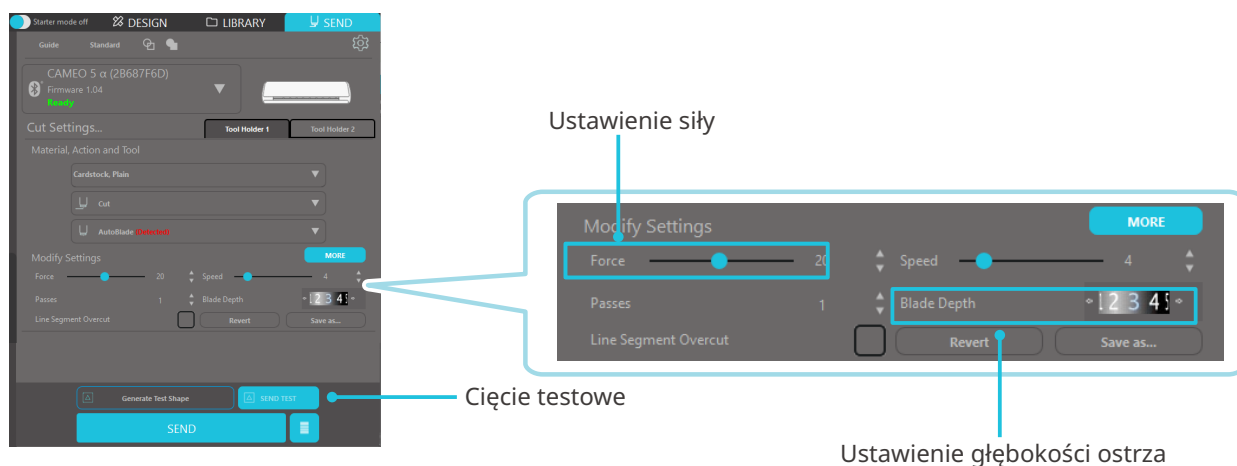
Papier : Papier Kent 157 g/m<sup>2</sup>, papier do rysowania<sup>\*1</sup>, kartka pocztowa<sup>\*1</sup>, papier do scrapbookingu<sup>\*1</sup>, papier do drukarek atramentowych<sup>\*1</sup>, papier Bazzill<sup>\*1</sup>, i karton o grubości do 0,5 mm <sup>\*1</sup>

<sup>\*1</sup>: Niektóre materiały nie mogą być cięte w zależności od nośnika.

## Nośniki są cięte za bardzo

### Czy ostrze tnące wystaje zbyt mocno lub czy siła jest zbyt duża?

- Zmniejsz głębokość ostrza i siłę w programie Silhouette Studio oraz wykonaj cięcie testowe.



## 4-4 Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Oprogramowanie sprzętowe to program sterujący, wbudowany w sprzęt.

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego wymaga programu Silhouette Studio.

Jeśli w panelu „WYŚLIJ” programu Silhouette Studio zostanie wyświetlony komunikat o konieczności aktualizacji oprogramowania sprzętowego, wykonaj poniższe czynności, aby je zaktualizować.

### ⚠ Uwaga

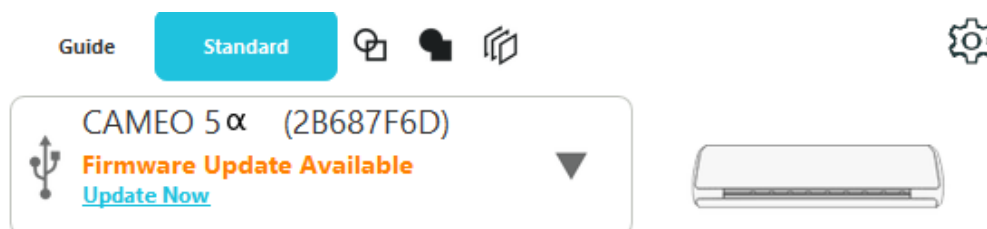
Nie wyłączaj urządzenia Silhouette CAMEO5α podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego.

**1** Podłącz urządzenie Silhouette CAMEO5α do komputera za pomocą funkcji Bluetooth lub kabla USB.

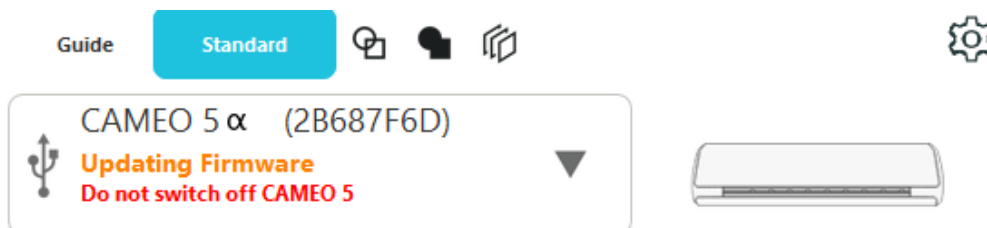
**2** Uruchom program Silhouette Studio i otwórz zakładkę „WYŚLIJ”.

Jeśli dostępna będzie najnowsza wersja oprogramowania sprzętowego do aktualizacji, wyświetlony zostanie następujący komunikat.

Kliknij przycisk „Zaktualizuj teraz”, aby rozpocząć aktualizację oprogramowania sprzętowego.



Podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego pojawi się następujący komunikat.



### ⚠ Uwaga

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego może potrwać od 5 do 10 minut.

## W razie kłopotów

Informacje na temat obsługi urządzenia i postępowania w przypadku wystąpienia problemów można znaleźć na naszej stronie internetowej.

<https://www.silhouetteamerica.com>

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

---

Podręcznik użytkownika urządzenia Silhouette CAMEO5α  
CAMEO5A-UM-151-pol

25 sierpnia 2025 r. Wydanie 1.-01

Silhouette Japan Corporation

---



silhouette