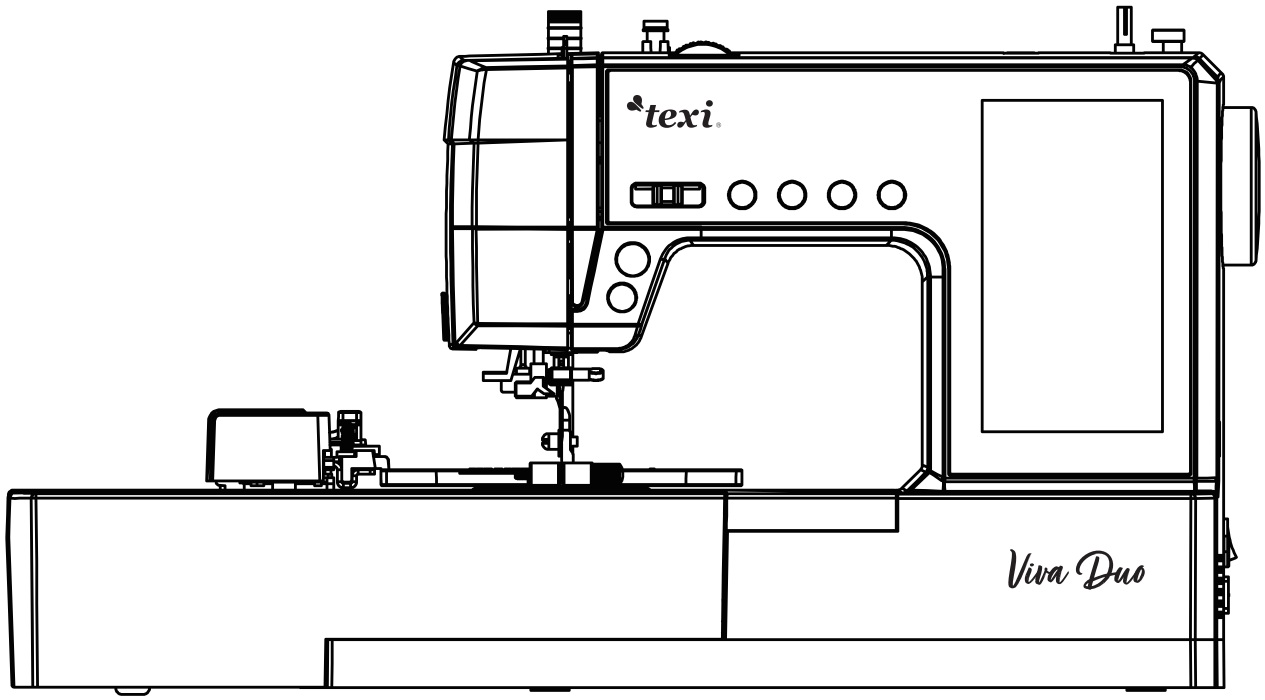
texi®

Culture of Sewing



Model Texi Viva Duo

Uwaga	Ze względów bezpieczeństwa przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia zapoznaj się z niniejszą instrukcją obsługi i zachowaj ją na przyszłość w łatwo dostępnym miejscu.

WAŻNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Przed rozpoczęciem użytkowania maszyny do szycia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi i korzystać z urządzenia zgodnie z poniższymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa.

NIEBEZPIECZEŃSTWO — Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym:
1. Urządzenia nie wolno pozostawiać bez nadzoru, gdy jest podłączone do zasilania.
2. Zawsze należy odłączać urządzenie od gniazdka elektrycznego natychmiast po zakończeniu użytkowania oraz przed czyszczeniem.

OSTRZEŻENIE — Aby zmniejszyć ryzyko poparzeń, pożaru, porażenia prądem lub obrażeń ciała:
1. Nie należy używać urządzenia jako zabawki. Należy zachować ostrożność, gdy urządzenie jest używane przez dzieci lub w pobliżu dzieci. Z tej maszyny do szycia mogą korzystać dzieci w wieku od 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub osoby o braku doświadczenia i wiedzy, pod warunkiem że zostały one poddane nadzorowi lub otrzymały instrukcje dotyczące bezpiecznego użytkowania maszyny do szycia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie powinny bawić się maszyną do szycia. Czyszczenie i konserwacja nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
2. Urządzenie należy używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem opisanym w niniejszej instrukcji. Należy używać wyłącznie akcesoriów zalecanych przez producenta, wymienionych w niniejszej instrukcji.
3. Nigdy nie należy używać urządzenia, jeśli ma uszkodzony przewód lub wtyczkę, nie działa prawidłowo, zostało upuszczone lub uszkodzone albo wpadło do wody. Należy zwrócić urządzenie do najbliższego autoryzowanego sprzedawcy lub centrum serwisowego w celu sprawdzenia, naprawy oraz regulacji elektrycznej lub mechanicznej.
4. Nigdy nie używaj urządzenia, gdy jakiekolwiek otwory wentylacyjne są zablokowane. Utrzymuj otwory wentylacyjne maszyny do szycia i pedału w czystości, bez nagromadzonych kłaczków, kurzu i luźnych kawałków materiału.
5. Trzymaj palce z dala od wszystkich ruchomych części. Szczególną ostrożność należy zachować w pobliżu igły maszyny do szycia.
6. Zawsze używaj odpowiedniej płytki ściegowej. Niewłaściwa płytka może spowodować złamanie igły.
7. Nie używaj wygiętych igieł.
8. Nie należy ciągnąć ani popychać materiału podczas szycia. Może to spowodować odchylenie igły i jej złamanie.
9. Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności w obszarze igły, takich jak nawlekanie igły, wymiana igły, nawlekanie szpulki lub wymiana stopki, należy wyłączyć maszynę do szycia (pozycja „O”).

10. Zawsze należy odłączyć urządzenie od gniazdka elektrycznego przed zdjęciem osłon, smarowaniem lub wykonywaniem jakichkolwiek innych czynności konserwacyjnych wymienionych w instrukcji obsługi.
11. Nigdy nie wolno upuszczać ani wkładać żadnych przedmiotów do otworów.
12. Nie używać maszyny do szycia na zewnątrz.
13. Nie używaj urządzenia w miejscach, gdzie stosuje się produkty w aerozolu (spraye) lub gdzie podaje się tlen.
14. Aby odłączyć urządzenie, należy ustawić wszystkie regulatory w pozycji wyłączonej („O”), a następnie wyjąć wtyczkę z gniazdka.
15. Nie należy wyjmować wtyczki z gniazdka, ciągnąc za przewód. Aby odłączyć urządzenie, należy chwycić za wtyczkę, a nie za przewód.
16 Zasadniczo urządzenie należy odłączyć od zasilania, gdy nie jest używane.

17. Jeśli przewód zasilający tego urządzenia jest uszkodzony, należy go wymienić na specjalny przewód u najbliższego autoryzowanego sprzedawcy lub w centrum serwisowym.
18. Podczas długotrwałego szycia z małą prędkością urządzenie może się nagrzewać lub pojawić się nietypowy zapach. W takim przypadku należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka i użyć urządzenia po upływie pewnego czasu. Jeśli problem nadal występuje, należy skontaktować się z najbliższym sprzedawcą.
19. Nie używaj maszyny, jeśli jest mokra lub znajduje się w wilgotnym otoczeniu.
20. Maszyna do szycia jest wyposażona w lampkę LED. Jeśli lampka LED jest uszkodzona, należy ją wymienić u producenta lub w serwisie, aby uniknąć zagrożenia.
21. Nigdy nie kładź niczego na rozruszniku nożnym.
22. Maszynę należy używać wyłącznie z rozrusznikiem nożnym (pedałem) typu C-8001.
23. Poziom hałasu w normalnych warunkach pracy wynosi 75 dB(A).
24. Przechowuj instrukcję w odpowiednim miejscu w pobliżu maszyny i przekaż ją, jeśli oddajesz maszynę osobie trzeciej.

ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ

Ta maszyna do szycia jest przeznaczona wyłącznie do użytku domowego
Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z zasadami bezpieczeństwa zawartymi w rozdziale „Bezpieczne użytkowanie maszyny do szycia” w instrukcji obsługi, aby w pełni zrozumieć funkcje i procedury obsługi maszyny do szycia, co pozwoli na jej długotrwałe użytkowanie. Po przeczytaniu instrukcji obsługi należy ją zachować wraz z kartą gwarancyjną, aby móc z niej skorzystać w razie potrzeby.

Bezpieczne użytkowanie maszyny do szycia

Znaki i piktogramy zawarte w instrukcji obsługi oraz umieszczone na maszynie służą zapewnieniu bezpiecznej pracy maszyny oraz zapobieganiu potencjalnemu ryzyku obrażeń użytkownika i innych osób.
Znaki ostrzegawcze służą różnym celom opisanym poniżej.

⚠ **OSTRZEŻENIE**	Oznacza, że w przypadku zignorowania tego znaku i nieprawidłowego użytkowania maszyny do szycia istnieje ryzyko śmierci lub poważnych obrażeń.
⚠ **Uwaga**	Wskazuje na czynności itp., które mogą stwarzać ryzyko obrażeń ciała i/lub uszkodzeń sprzętu, jeśli znak ten zostanie zignorowany, a maszyna do szycia będzie używana w niewłaściwy sposób.

⚠ **OSTRZEŻENIE**

W kwestii doboru materiału, nici i igieł należy zapoznać się z tabelą wyjaśniającą w rozdziale „Wymiana igły”.
Jeśli igła lub nić nie są odpowiednie do używanego materiału, np. w przypadku szycia bardzo grubego materiału (np. dżinsu) cienką igłą, igła może pęknąć, co może spowodować nieoczekiwane obrażenia ciała.
Inne środki ostrożności

- Nie należy wystawiać maszyny do szycia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani przechowywać jej w wilgotnym miejscu.
- Nie należy czyścić maszyny do szycia rozpuszczalnikami.

Maszyna do szycia zawiera półprzewodnikowe elementy elektroniczne i precyzyjne obwody elektroniczne. W związku z tym należy pamiętać, że:

- temperatura pracy maszyny do szycia wynosi od 5°C do 40°C
- nie należy używać maszyny do szycia w bezpośrednim świetle słonecznym ani w pobliżu źródeł ognia, takich jak piec lub świeca, ponieważ może to spowodować wzrost temperatury wewnątrz maszyny do szycia lub stopienie izolacji przewodu zasilającego, co może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem
- maszyny do szycia nie należy też używać w wilgotnym miejscu

SPIS TREŚCI

1.Maszyna·····1

2.Nawijanie bębenka·····5

3.Wkładanie bębenka·····6

4.Nawlekanie górnej nici·····7

5.Ekran dotykowy·····13

6.Naprężenie nici·····19

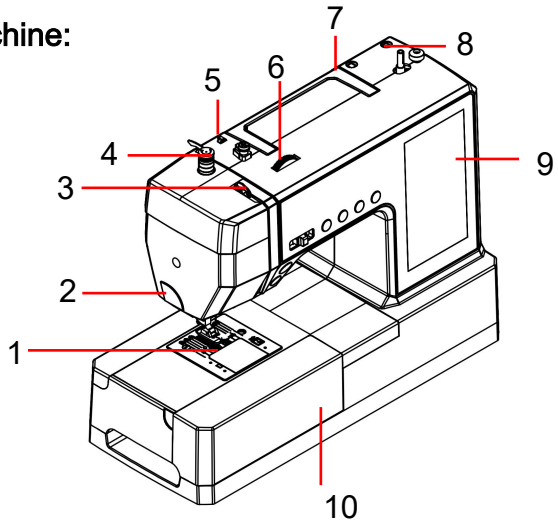
7.Przydatne umiejętności: Szycie narożników·····20

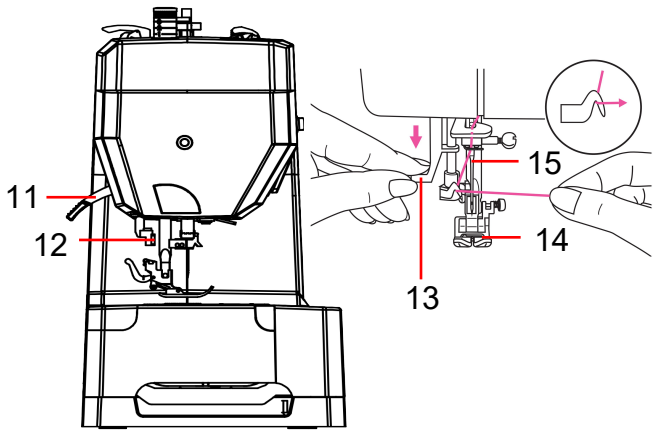
8.Szycie ściegiem pojedynczym i ściegiem złożonym·····37

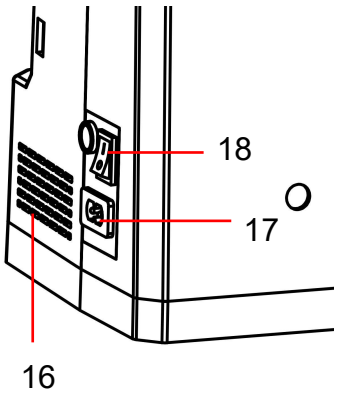
9.Tryb haftowania·····39

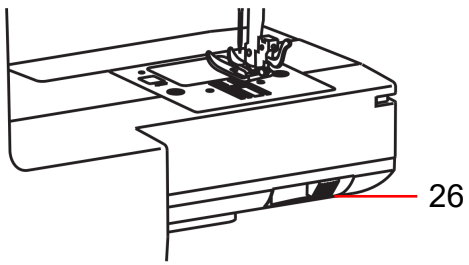
10.Rozwiązywanie problemów·····40

Machine:



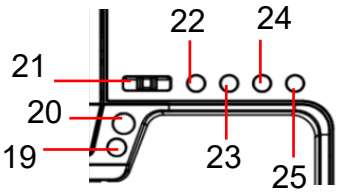


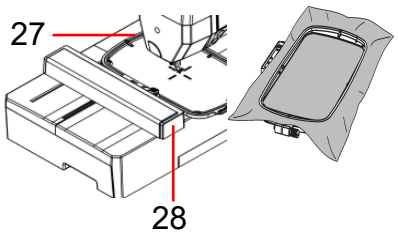


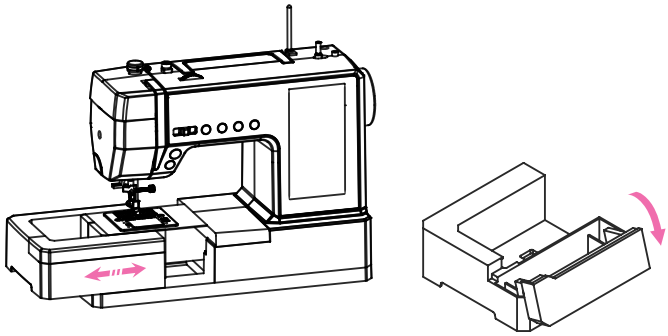


1. Płytka ściegowa
2. Ostrze obcinacza nici
3. Podciągacz nici
4. Regulator docisku stopki
5. Prowadnik nici
6. Regulacja naprężenia nici górnej
7. Rączka
8. Otwór na trzpień na szpulkę
9. Ekran dotykowy
10. Pojemnik na akcesoria
11. Dźwignia podnoszenia stopki
12. Dźwignia automatycznego obszywania dziurki
13. Nawlekacz igły
14. Stopka dociskowa
15. Igła

16. Otwory wentylacyjne
17. Gniazdo zasilania
18. Włącznik zasilania
19. Szycie wstecz
20. Przycisk START/STOP
21. Regulacja prędkości szycia
22. Rygiel początkowy
23. Pozycjonowanie igły GÓRA/DÓŁ
24. Automatyczne obcinanie nici
25. Blokada bezpieczeństwa
26. Włączanie/wyłączanie ząbków transportu
27. Tamborek do haftowania
28. Prowadnica modułu haftującego

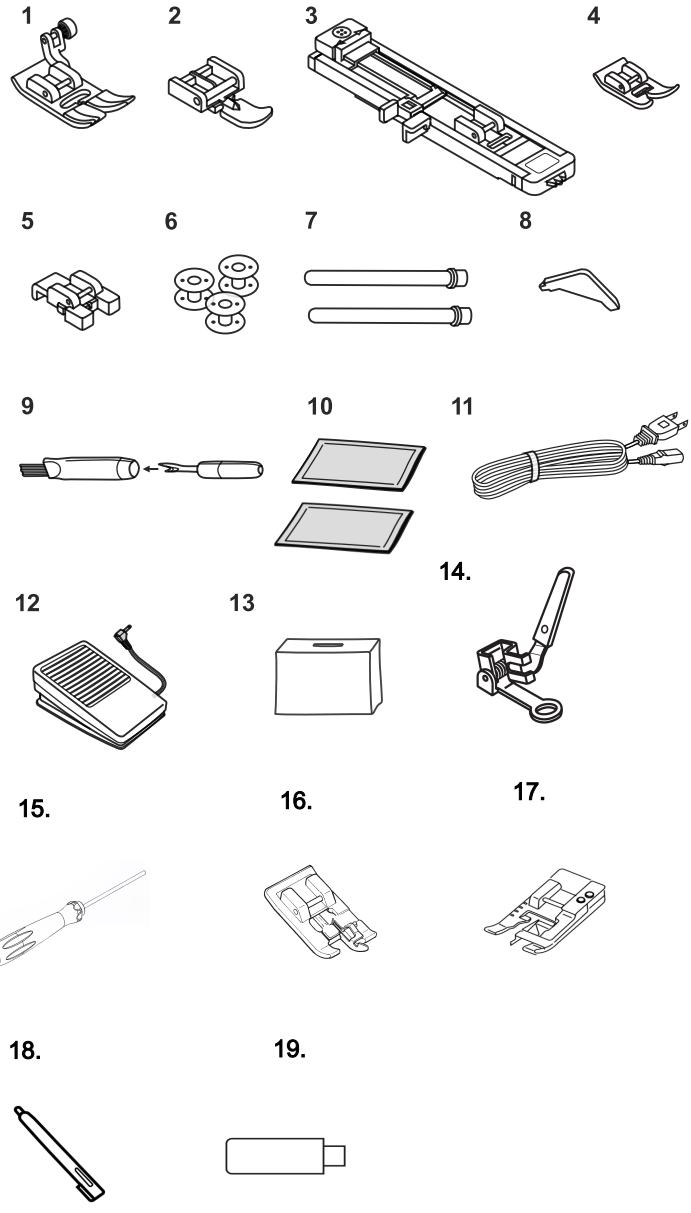






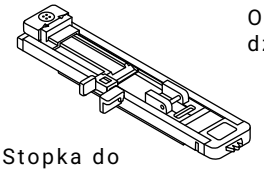
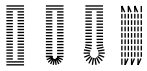
Stolik do szycia
Ustaw stolik do szycia z zatrzaskiem w pozycji poziomej i pociągnij go w kierunku wskazanym strzałką.

Wewnątrz stolika znajduje się schowek na akcesoria.



1. Stopka standardowa
2. Stopka do zamków błyskawicznych
3. Stopka do dziurek
4. Stopka do ściegów prostych
5. Stopka do przyszywania guzików
6. Szpulka (3 szt.)
7. Dodatkowy uchwyt na szpulkę (2 szt.)
8. Śrubokręt (w kształcie litery L)
9. Rozpruwacz/szczoteczka
10. Zestaw igieł
11. Przewód zasilający
12. Rozrusznik nożny (pedał)
13. Osłona
14. Stopka do haftowania
15. Śrubokręt
16. Stopka do fastrygowania
17. Stopka łączenia krawędziowego
18. Rysik do ekranu dotykowego
19. Pamięć USB

Tabela rodzajów i zastosowań stopek do maszyny do szycia

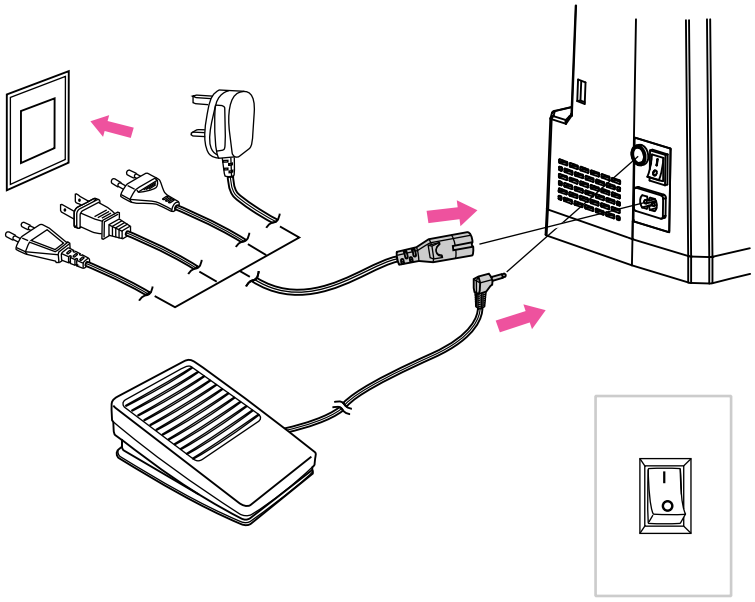
Stopka	Zastosowanie	Igła
 Standardowa stopka	Szycie ogólne, Ściegi patchworkowe, Ściegi ozdobne, Marszczenie, Pikowanie itp. **Uwaga: nie można szycia dziurek**	
 Stopka do zamków	Wszywanie zamków 	
 Stopka do obszywania dziurek	Obszywanie dziurek 	
 Stopka do przyszywania guzików	Przyszywanie guzików 	
 Stopka do ściegów elastycznych	Ta stopka pozwala zapobiegać przeskakiwaniu (przeskakiwaniu) ściegów, podczas szycia elastycznych materiałów.	

Uwaga:

- Podwójna igła jest opcjonalna i do kupienia osobno
- Aby szyć podwójną igłą, należy przełączyć urządzenie w tryb podwójnej igły.

Dane techniczne

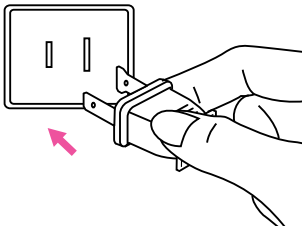
Napięcie znamionowe		100-240V/ 50 Hz
Moc znamionowa	Ogółem	70 Watów
Wymiary		520 x 425 x 520 mm (LxWxH)
Waga	Maszyna do szycia	około 10kg/8,6kg
Materiał		Aluminum/Plastik
Elementy sterujące	Główny włącznik zasilania	TAK
	Rozrusznik nożny	TAK
Elementy wyświetlacza	Oświetlenie	TAK

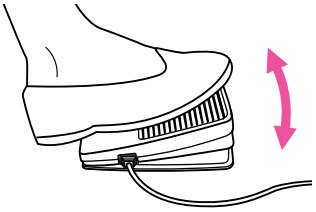


Podłączanie maszyny
Przed podłączeniem zasilania upewnij się, że napięcie i częstotliwość podane na tabliczce znamionowej są zgodne z parametrami sieci zasilającej.

Ustaw maszynę na stabilnym stole.

1. Podłącz przewód zasilający do maszyny, wkładając wtyczkę dwubiegunową do gniazda zasilania.
2. Podłącz wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka ściennego. Podłącz wtyczkę pedału, jeśli go używasz.
3. Włącz przełącznik zasilania.
4. Po włączeniu przełącznika zapali się lampka robocza.
5. Po wyłączeniu zasilania zużycie resztkowej energii w obwodach zajmie trochę czasu. Lampka nie gaśnie natychmiast po wyłączeniu zasilania. Jest to normalne zjawisko w przypadku energooszczędnych urządzeń.



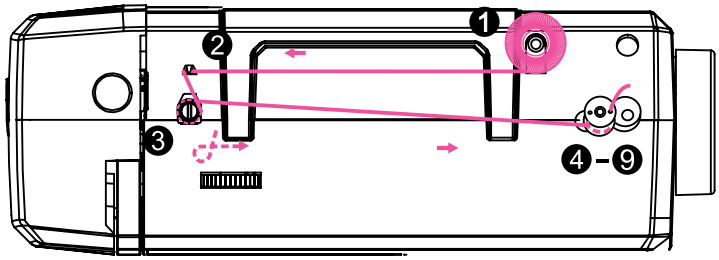


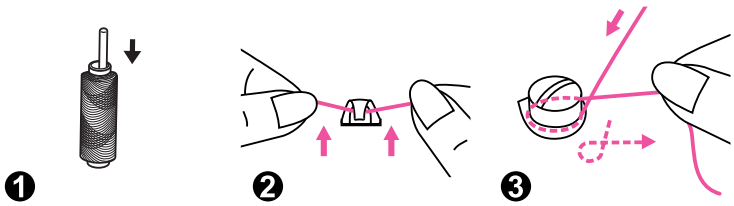
UWAGA

Zawsze upewnij się, że urządzenie jest odłączone od źródła zasilania, a główny wyłącznik znajduje się w pozycji wyłączonej („O”), gdy urządzenie nie jest używane oraz przed zamontowaniem lub demontażem części.

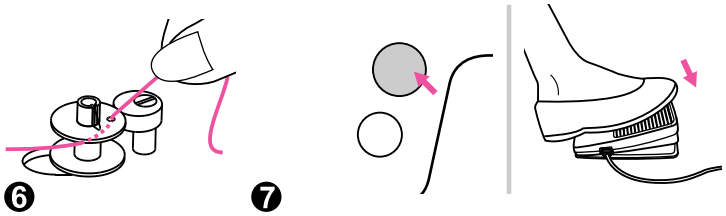
Informacja o wtyczce
Urządzenie jest wyposażone we wtyczkę europejską. Przed podłączeniem urządzenia upewnij się, że napięcie w sieci odpowiada parametrom podanym na tabliczce znamionowej maszyny.
Nie należy przerabiać wtyczki ani używać uszkodzonego przewodu zasilającego. W przypadku uszkodzenia wtyczki lub przewodu skontaktuj się z wykwalifikowanym serwisem

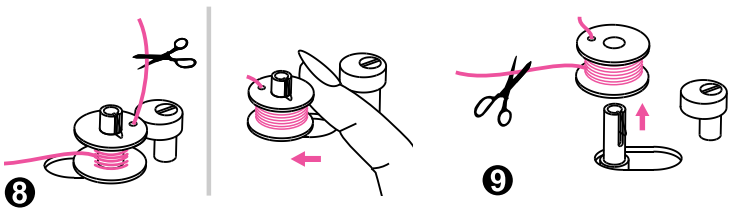
Rozrusznik nożny (pedał)
Przy wyłączonej maszynie do szycia podłącz wtyczkę rozrusznika nożnego do odpowiedniego gniazda w maszynie.
Włącz maszynę do szycia, a następnie powoli naciśnij pedał, aby rozpocząć szycie. Zwolnij pedał, aby zatrzymać maszynę.
Nawet jeśli używasz rozrusznika nożnego, przycisk START/STOP jest nadal dostępny.

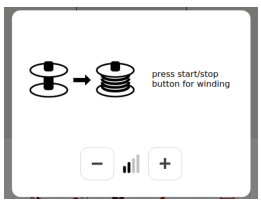












Nawijanie szpulki

1.Umieść szpulkę z nicią na trzpieniu.
2.Wsuń nić w prowadnicę nici.
3.Przewiń nić zgodnie z ruchem wskazówek zegara wokół tarcz napinających. 4. Przełóż koniec nici przez jeden z wewnętrznych otworów szpulki, tak jak pokazano na rysunku.
5.Przesuń szpulkę w prawo. Gdy trzpień nawijarki szpulki zostanie ustawiony w pozycji nawijania szpulki, na ekranie LCD pojawi się symbol „ ”.
6.Trzymaj mocno koniec nici w jednej ręce.
7.Naciśnij pedał nożny lub przycisk Start/Stop, aby rozpocząć nawijanie szpulki.
8.Gdy szpulka nawinie kilka obrotów, zatrzymaj maszynę i odetnij nić w pobliżu otworu szpulki. Kontynuuj nawijanie szpulki, aż będzie pełna.
Gdy szpulka jest pełna, zaczyna się powoli obracać. Zwolnij pedał lub zatrzymaj maszynę. Przesuń trzpień nawijarki szpulki w lewo.

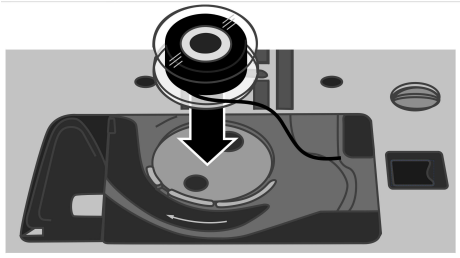
9.Odetnij nić, a następnie wyjmij szpulkę.

Uwaga:

Gdy nawijarka szpulki znajduje się w prawej pozycji „nawijania szpulki”, przyciski nie działają. Aby rozpocząć szycie, należy przesunąć nawijarkę szpulki w lewo do pozycji „szycia”.
Jeśli zauważysz, że szpulka nawijana jest nierównomiernie, możesz wyregulować naprężenie nici (3), aby poprawić efekt.

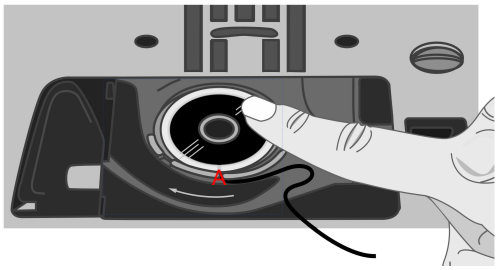
Wkładanie szpulki
Uwaga:
Przed włożeniem lub wyjęciem szpulki należy wyłączyć maszynę.

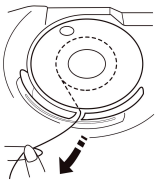
Podczas wkładania lub wyjmowania szpulki igła i stopka muszą być całkowicie podniesione.



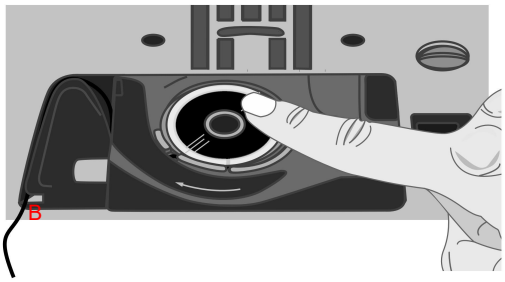
Włóż szpulkę do chwytacza tak, aby nić biegła w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (strzałka).

Przeciągnij nitkę przez szczelinę (A).

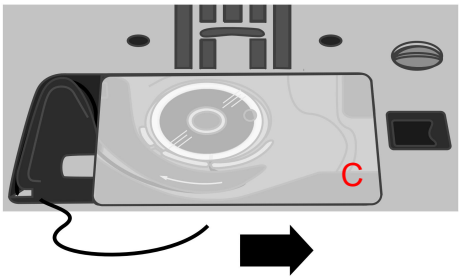


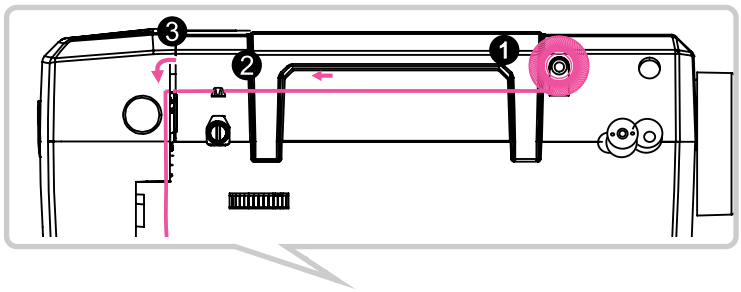


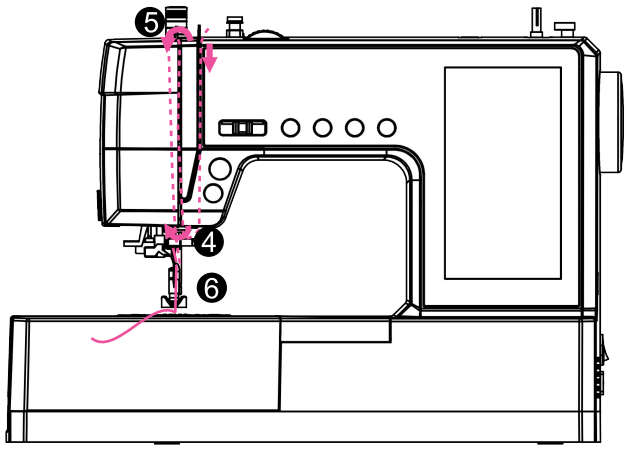
Przeprowadź nić w miejscu oznaczonym strzałkami przez prowadnicę nici w płytce ściegowej do szczeliny (B).

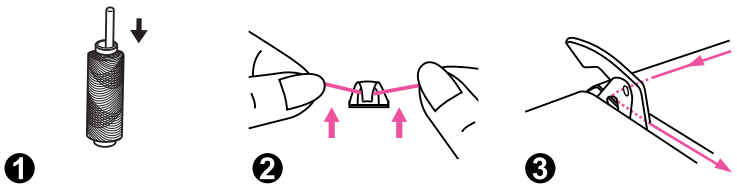


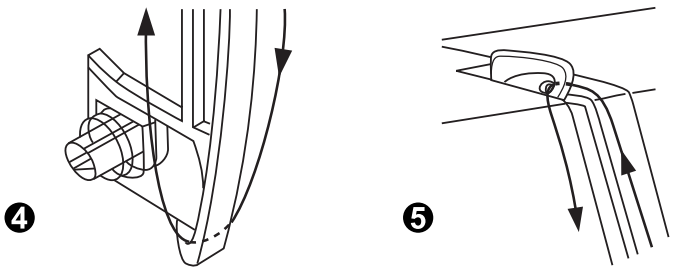
Zamknij pokrywę szpulki (C).

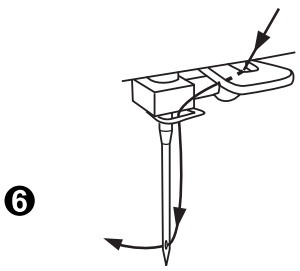










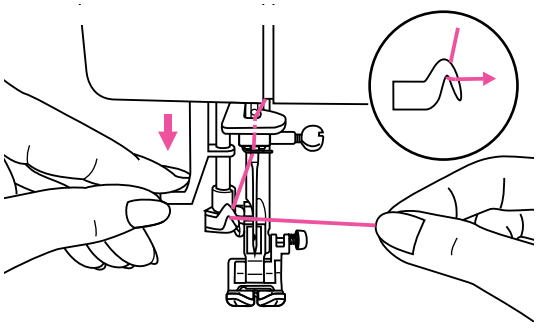


Nawlekanie górnej nici

Uwaga:
Ważne jest, aby prawidłowo nawlec maszynę, w przeciwnym razie mogą pojawić się różne problemy podczas szycia. Najpierw podnieś igłę do najwyższego położenia, a następnie podnieś stopkę, aby zwolnić tarcze naprężające.

1. Umieść nić i nasadkę szpulki na trzpieniu.
2. Przeciągnij nić ze szpulki przez górną prowadnicę nici.
3. Poprowadź nić wokół prowadnicy, przeciągając ją przez sprężynę naprężającą, tak jak pokazano na ilustracji.
4. Przeprowadź nić przez moduł napinający, przeciągając ją między srebrnymi krążkami.
5. Następnie poprowadź ją w dół i wokół uchwytu sprężyny kontrolnej.
6. W górnej części tego ruchu przeciągnij nić od prawej do lewej strony przez szczelinowe oczko dźwigni napinającej, a następnie ponownie w dół.
7. Przeprowadź nić za płaską, poziomą prowadnicą nici. Przeprowadź nić przez pętlę z drutu. Przeciągnij koniec nici przez igłę od przodu do tyłu i wyciągnij około 10 cm nici.

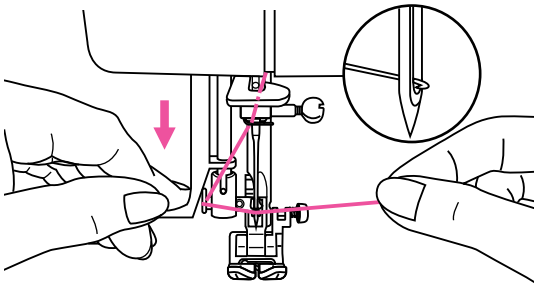
Możesz użyć nawlekacza, aby nawlec igłę. (Instrukcja na następnej stronie.)



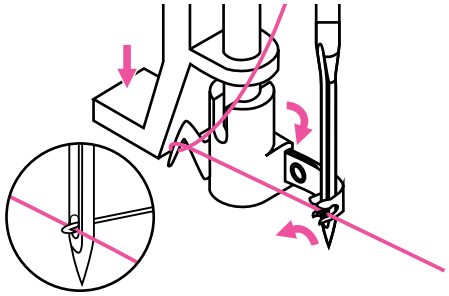
Używanie nawlekacza

Podnieś igłę do najwyższego położenia i opuść stopkę.

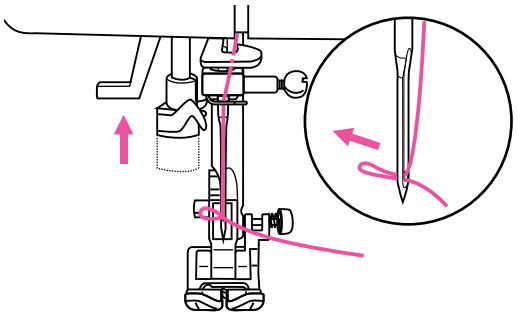
Uwaga:
Przełącz wyłącznik zasilania do pozycji wyłączonej („O”).
Powoli opuść dźwignię nawlekacza igły i przeciągnij nić przez prowadnicę nici zgodnie z ilustracją, a następnie w prawo.



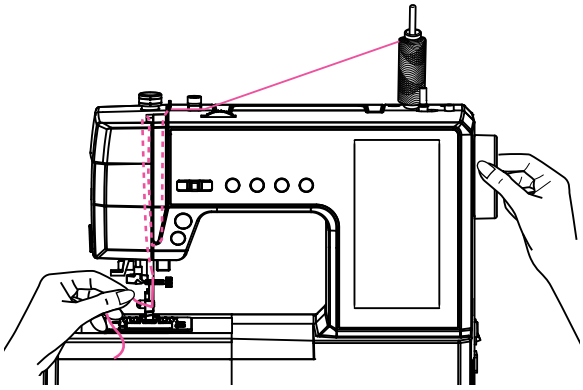
Nawlekacz igły automatycznie ustawia się w pozycji nawlekania, a haczyk przechodzi przez oczko igły.



Chwyć nić przed igłą.

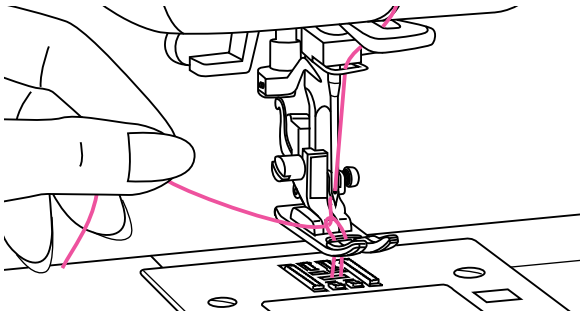


Trzymaj nić luźno i powoli zwolnij dźwignię. Haczyk obróci się i przeprowadzi nić przez oczko igły, tworząc pętelkę. Przeciągnij nić przez oczko igły.

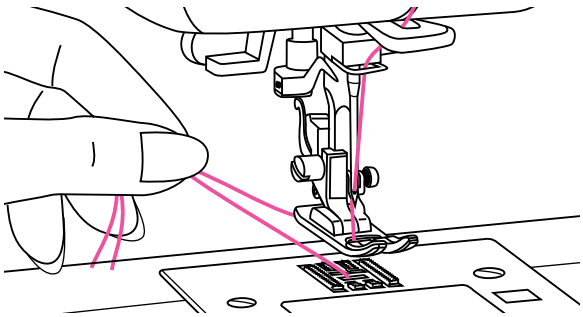


Wyciąganie dolnej nici

Trzymaj górną nić lewą ręką. Obróć pokrętło do siebie (w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara), opuszczając, a następnie podnosząc igłę.

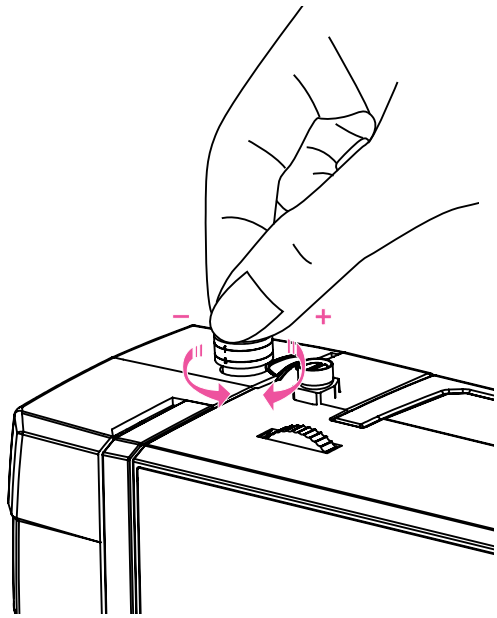


Delikatnie pociągnij za górną nić, aby wyciągnąć nić ze szpulki przez otwór w płytce ściegowej. Nić ze szpulki wyłoni się w postaci pętelki.



Przeciągnij obie nitki do tyłu, pod stopką.

Regulacja docisku stopki



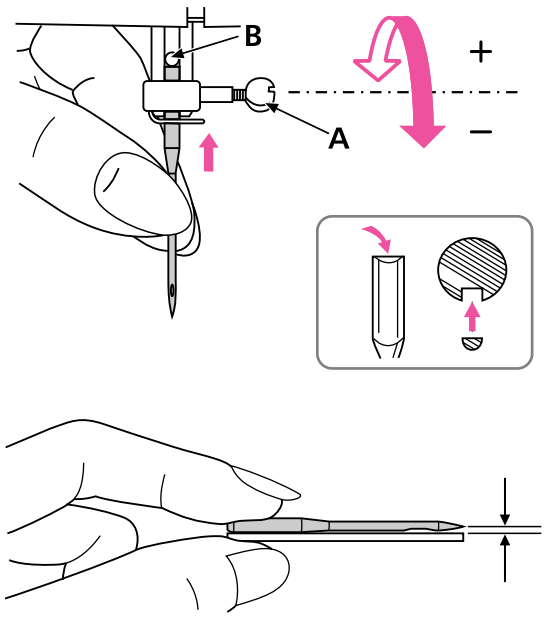
Standardowy nacisk stopki ustawiony na „2”.

Nacisk stopki w maszynie jest fabrycznie ustawiony i nie ma potrzeby jego zmiany, chyba że szyjesz konkretny rodzaj materiału (lekki lub ciężki).

Jeśli jednak konieczna jest regulacja nacisku stopki, należy obracać śrubę regulacyjną stopki o jeden obrót na raz.

W przypadku szycia bardzo grubych materiałów należy zmniejszyć nacisk, obracając śrubę w lewo, co spowoduje jej przesunięcie w górę i zmniejszenie nacisku. Dalsze obracanie śruby może doprowadzić do jej wykręcenia. W takiej sytuacji wystarczy obrócić śrubę w prawo, aby ją ponownie zablokować i wyregulować nacisk.

W przypadku cienkich materiałów należy zwiększyć nacisk, obracając śrubę w prawo, aby przesunąć ją w dół i zwiększyć nacisk. Gdy śruby nie da się już dalej przesuwać, oznacza to, że osiągnęła ona dno. Nie należy jej dalej obracać.



Wymiana igły

Uwaga:

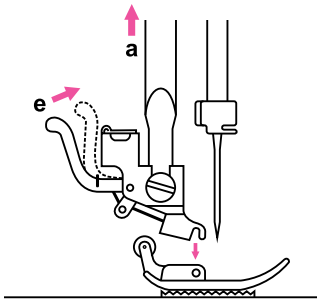
Przed wykonaniem którejkolwiek z powyższych czynności należy wyłączyć zasilanie (pozycja „O”)!

Należy regularnie wymieniać igłę, zwłaszcza jeśli wykazuje ona oznaki zużycia i powoduje problemy. Igłę należy włożyć zgodnie z instrukcją na ilustracji.

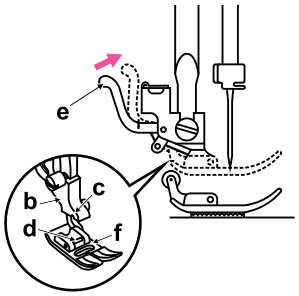
A. Poluzuj śrubę zaciskową igły i dokręć ją ponownie po włożeniu nowej igły. Płaska strona trzonka powinna być skierowana do tyłu.
B. Wsuń igłę tak głęboko, jak to możliwe.

Igły muszą być w idealnym stanie. Problemy mogą wystąpić w przypadku:

Wygiętych igieł
Tępych igieł
Uszkodzonych czubków



❶



❷

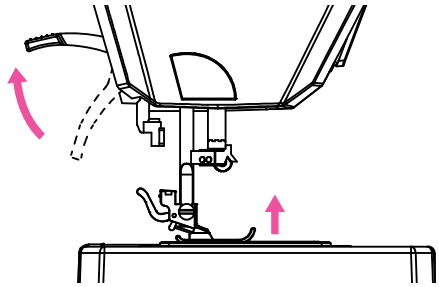
Wymiana stopki

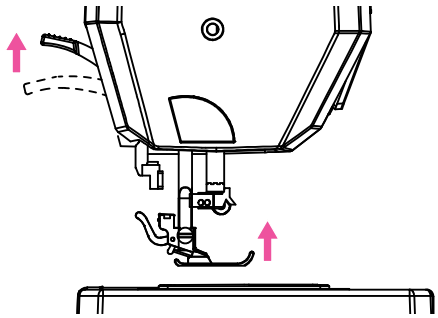
Uwaga:

Przed wykonaniem którejkolwiek z powyższych czynności należy wyłączyć zasilanie (pozycja „O”)

Zdejmowanie stopki (1)
Podnieś stopkę.
Naciśnij czarną dźwignię (e), a stopka się odblokuje.

Mocowanie stopki (2)
Opuść uchwyt stopki (b), aż wycięcie (c) znajdzie się bezpośrednio nad sworzniem (d).
Naciśnij czarną dźwignię (e).
Opuść uchwyt stopki (b), a stopka (f) zatrzasnie się automatycznie.

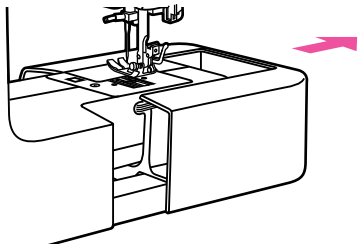


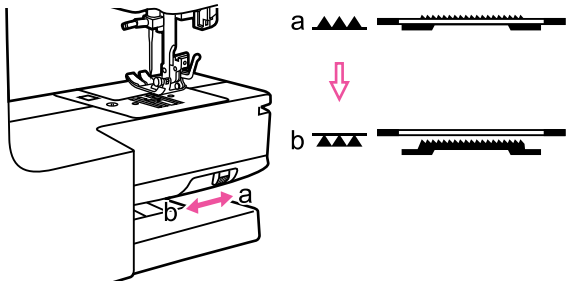


Dwustopniowy mechanizm podnoszenia stopki

Mechanizm podnoszenia stopki służy do podnoszenia i opuszczania stopki.

Podczas szycia kilku warstw lub grubych materiałów stopkę można podnieść o kolejny stopień, co ułatwia pozycjonowanie materiału.





Podnoszenie lub opuszczanie ząbków transportu

Po zdjęciu stołu do szycia z maszyny dźwignia regulacji ząbków transportu jest widoczna na podstawie z tyłu maszyny do szycia.

Przesunięcie dźwigni w kierunku ▲▲▲ (b) spowoduje opuszczenie ząbków transportu, na przykład podczas przyszywania guzików. Jeśli chcesz kontynuować szycie w normalnym trybie, przesuń dźwignię w kierunku ▲▲▲ (a), aby podnieść ząbki transportu.

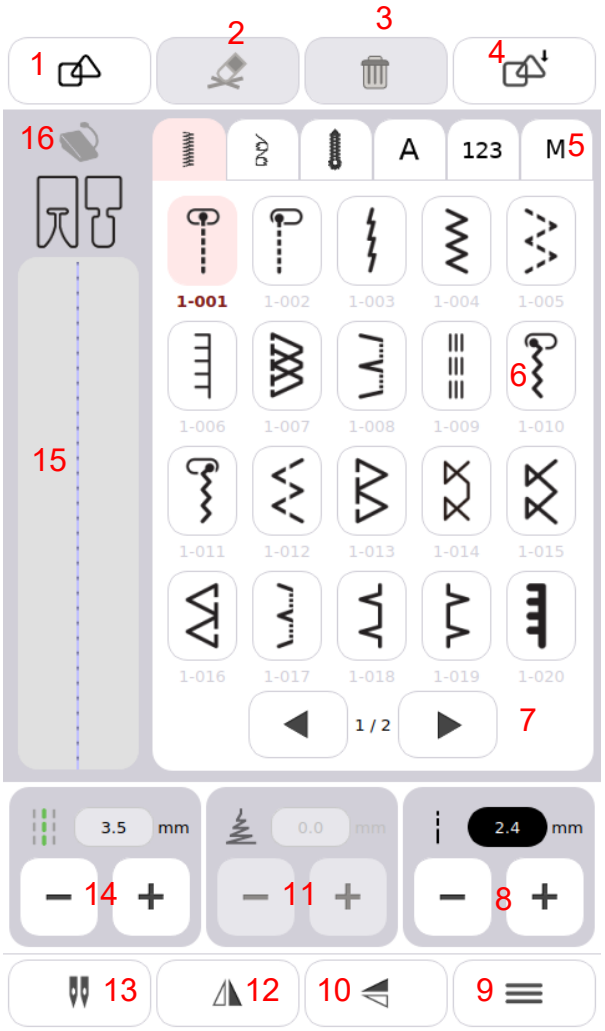
Ząbki transportowe nie podniosą się, jeśli nie obrócisz koła zamachowego, nawet jeśli dźwignia jest przesunięta w prawo. Aby podnieść ząbki transportowe, wykonaj pełny obrót.

Dopasuj igłę do materiału i nici

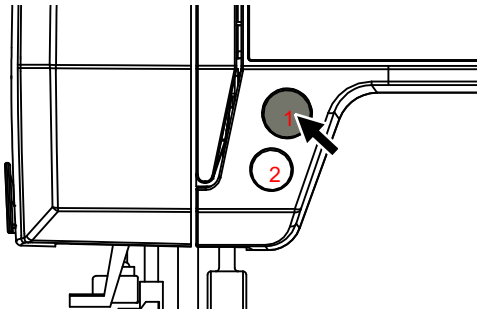
Rozmiar igły	Materiały	Nici
9-11 (70-80)	Lekkie tkaniny – cienka bawełna, woal, serge, jedwab, muślin, Qiana, dzianiny interlockowe, dzianiny bawełniane, trykot, dżersej, krepy, tkaniny poliestrowe, tkaniny na koszule i bluzki.	Lekka przędza z bawełny, nylonu, poliestru lub poliestru owiniętego bawełną
11-14 (80-90)	Tkaniny o średniej gramaturze – bawełna, satyna, płótno żaglowe, dzianiny podwójne, lekkie tkaniny wełniane	Większość sprzedawanych nici to nici średniej grubości, które nadają się do tych materiałów i rozmiarów igieł. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, do materiałów syntetycznych należy używać nici poliestrowych, a do tkanin naturalnych – bawełnianych. Zawsze używaj tej samej nici na wierzchu i na spodzie
14 (90)	Tkaniny o średniej gramaturze – płótno bawełniane, tkaniny wełniane, grubsze dzianiny, frotte, dżins	
16 (100)	Grube tkaniny – płótno, tkaniny wełniane, tkaniny do namiotów i pikowane, dżinsy, tkaniny obiciowe (od lekkich do średnich)	
18 (110)	Grube tkaniny wełniane, tkaniny na płaszcze, tkaniny obiciowe, niektóre rodzaje skór i winylu.	Nici do ciężkich zastosowań, nici do dywanów

UWAGA
Zasadniczo do szycia delikatnych tkanin stosuje się cienkie nici i igły, a do szycia grubych tkanin – grubsze nici.
Zawsze należy sprawdzić rozmiar nici i igły na niewielkim kawałku materiału, który zostanie wykorzystany do właściwego szycia.
Należy używać tej samej nici zarówno w igle, jak i w szpulce.
W przypadku delikatnych lub elastycznych tkanin należy stosować podkład.

Ekran dotykowy — SZYCIE



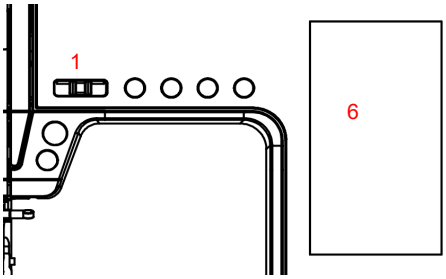
1. Przyciski łączenia
2. Usuń pojedynczy wzór
3. Usuń wszystkie wzory
4. Zapisz połączony wzór
5. Przełącznik modułu wzorów
6. Wybór wzoru
7. Przyciski przewracania stron
8. Regulacja długości ściegu
9. Strona ustawień
10. Odbicie lustrzane wzoru (w górę/w dół)
11. Regulacja szerokości ściegu
12. Odbicie lustrzane wzoru (w lewo/w prawo)
13. Przełącznik igła pojedyncza/podwójna
14. Przesuwanie pozycji igły
15. Podgląd wzoru
16. Wyświetlanie stanu pedału

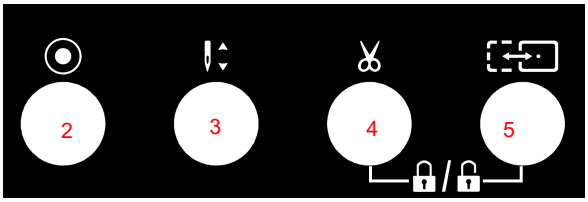


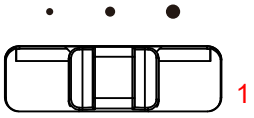
Przycisk do szycia wstecz (2)
Po naciśnięciu przycisku podczas szycia w linii prostej maszyna zacznie szyć wstecz z małą prędkością.
Po zwolnieniu przycisku do szycia wstecznego maszyna automatycznie zatrzyma się.

Przyciski

Przycisk ON/OFF (1)
Naciśnij raz, aby rozpocząć szycie; naciśnij ponownie, aby zatrzymać.
Kolor przycisku wskazuje stan maszyny.
Zielone miganie: włączanie
Zielone światło ciągłe: trwa szycie
Czerwone: szycie niemożliwe
(Dźwignia stopki pozostaje uniesiona lub nić szwalnicza się zaplątała)
Pomarańczowe: maszyna nawija nić

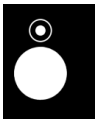






Dźwignia regulacji ograniczenia prędkości

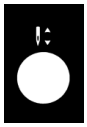
Dźwignia regulacji ograniczenia prędkości służy do sterowania prędkością szycia. Aby zwiększyć prędkość, przesuń dźwignię w prawo; aby zmniejszyć prędkość szycia, przesuń dźwignię w lewo.



2

Auto-rygiel/stop (2)

1. Naciśnij przycisk automatycznego ryglowania przed rozpoczęciem szycia, a maszyna wykona rygiel początkowy (z wyjątkiem ściegu do dziurek).
2. Naciśnij przycisk automatycznego ryglowania w trakcie szycia, a maszyna wykona rygiel (z wyjątkiem ściegu do dziurek).

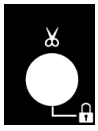


3

Przycisk pozycjonowania igły

Za pomocą przycisku pozycjonowania igły można zdecydować, czy po zakończeniu szycia igła ma zatrzymać się w pozycji podniesionej, czy w materiale.

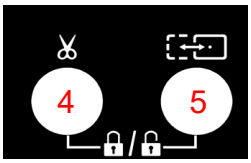
Naciśnij przycisk tak, aby strzałka na ekranie LCD wskazywała w górę (↑), a igła zatrzyma się w najwyższym położeniu. Po naciśnięciu przycisku tak, aby strzałka wskazywała w dół (↓), urządzenie zatrzyma się z igłą w najniższym położeniu.



4

Przycisk automatycznego obcinania nici

Naciśnij przycisk automatycznego obcinania nici, a maszyna zawiąże supeł i odetnie zarówno nić górną, jak i dolną. Aby odciąć nici na końcu ściegu lub programu ściegowego, nie naciskaj przycisku automatycznego obcinania nici podczas szycia.



Auto-rygiel/stop (2)

1. Naciśnij przycisk automatycznego ryglowania przed rozpoczęciem szycia, a maszyna wykona rygiel początkowy (z wyjątkiem ściegu do dziurek).
2. Naciśnij przycisk automatycznego ryglowania w trakcie szycia, a maszyna wykona rygiel (z wyjątkiem ściegu do dziurek).



Przycisk pozycjonowania igły

Za pomocą przycisku pozycjonowania igły można zdecydować, czy po zakończeniu szycia igła ma zatrzymać się w pozycji podniesionej, czy w materiale.

Naciśnij przycisk tak, aby strzałka na ekranie LCD wskazywała w górę (↑), a igła zatrzyma się w najwyższym położeniu. Po naciśnięciu przycisku tak, aby strzałka wskazywała w dół (↓), urządzenie zatrzyma się z igłą w najniższym położeniu.

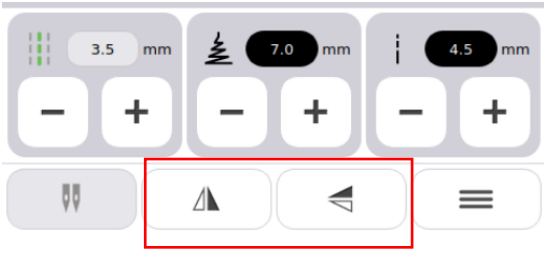
Przycisk automatycznego obcinania nici

Naciśnij przycisk automatycznego obcinania nici, a maszyna zawiąże supeł i odetnie zarówno nić górną, jak i dolną. Aby odciąć nici na końcu ściegu lub programu ściegowego, nie naciskaj przycisku automatycznego obcinania nici podczas szycia.



Przycisk wyboru trybu

Naciśnij przycisk MODE, aby swobodnie zmieniać wzór ściegu i wzór liter.
Naciśnij przycisk strzałki, aby zmienić i wybrać numer wzoru. Lewy przycisk zmienia cyfrę dziesiątek. Prawy przycisk zmienia cyfrę jedności.



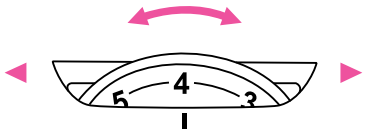
Przycisk odbicia lustrzanego
Naciśnij przycisk odbicia lustrzanego, aby obrócić wzór w poziomie.

Pattern chart

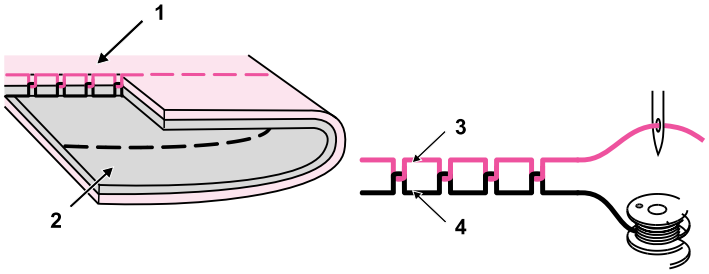


Po wybraniu wzoru możesz użyć przycisków przewijania stron w lewo i w prawo, aby wybrać inne wzory.

Naprężenie nici

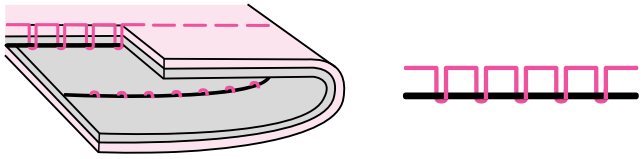


Podstawowe ustawienie naprężenia nici: „4”
Aby zwiększyć naprężenie, należy obrócić pokrętło o jedną pozycję w górę. Aby zmniejszyć naprężenie, należy obrócić pokrętło o jedną pozycję w dół.
Właściwe ustawienie naprężenia ma kluczowe znaczenie dla uzyskania dobrej jakości ściegów.
W przypadku wszystkich ściegów ozdobnych zawsze uzyskasz ładniejszy ścieg i mniejsze marszczenie się materiału, gdy nić górna będzie widoczna na spodniej stronie materiału.

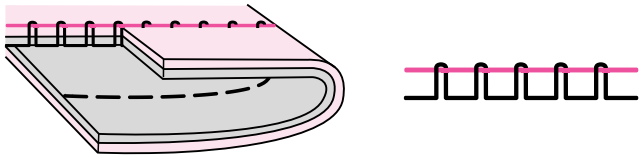


Normalne naprężenie nici przy szyciu ściegiem prostym.

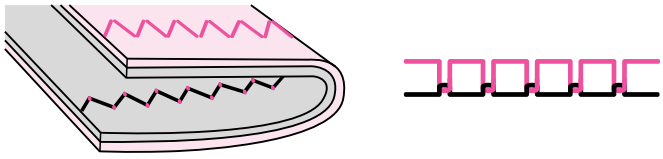
(1) Strona wierzchnia
(2) Strona spodnia
(3) Nić górna
(4) Nić bębenka



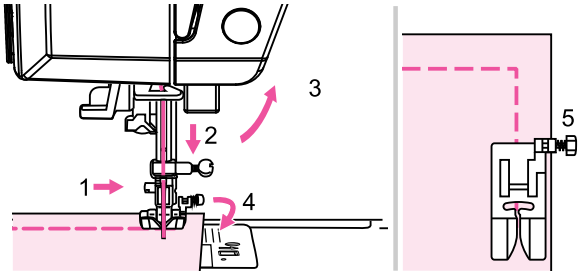
Naprężenie nici jest zbyt słabe do szycia ściegiem prostym. Ustaw pokrętło na wyższą wartość.



Naprężenie nici jest zbyt duże do szycia ściegiem prostym. Ustaw pokrętło na niższą wartość.

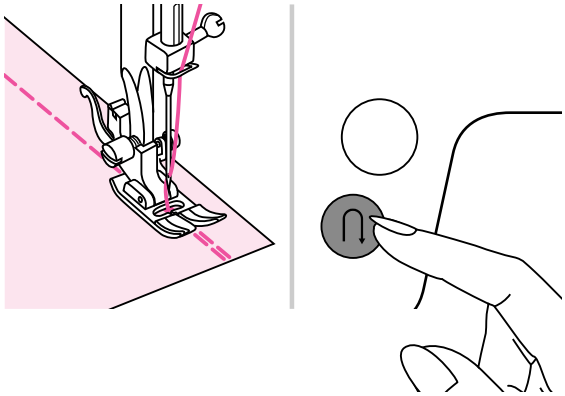


Prawidłowe naprężenie nici do szycia zygzakiem i ściegami ozdobnymi.



Szycie narożników

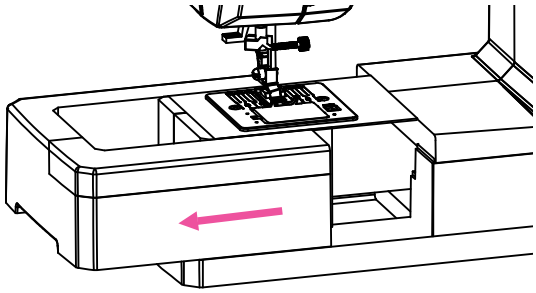
1.Zatrzymaj maszynę do szycia, gdy dojdziesz do narożnika.
2.Wbij igłę w materiał ręcznie lub naciskając raz przycisk podnoszenia/ opuszczania igły.
3.Podnieś stopkę.
4.Wykorzystaj igłę jako punkt obrotu i obróć materiał.
5.Opuść stopkę i kontynuuj szycie.



Szycie wstecz

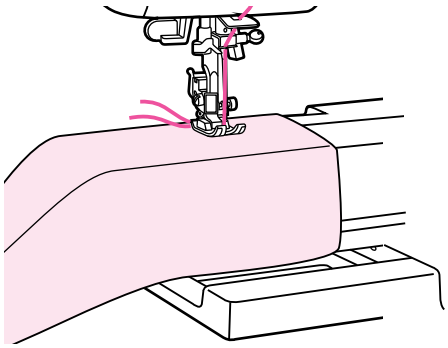
Szycie wsteczne służy do zabezpieczenia nici na początku i na końcu szwu.

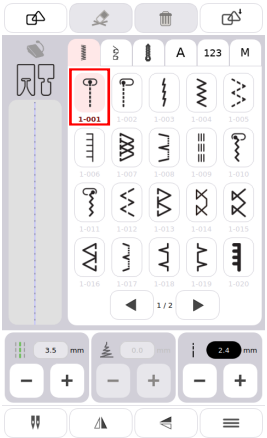
Naciśnij przycisk szycia wstecznego i wykonaj 4–5 ściegów.
Po zwolnieniu przycisku maszyna zacznie szyć do przodu.

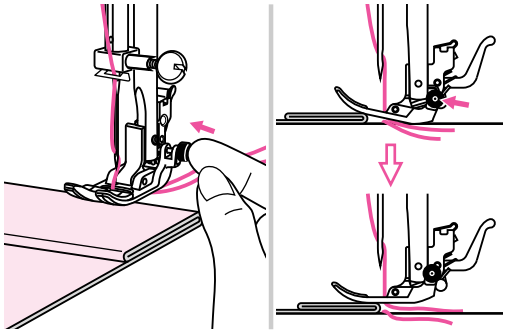


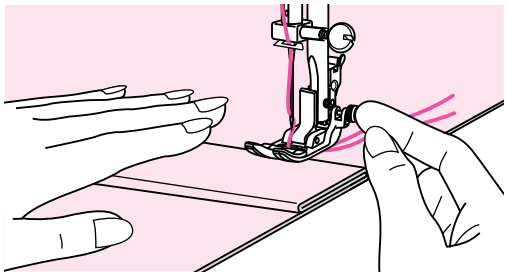
Szycie z wolnym ramieniem

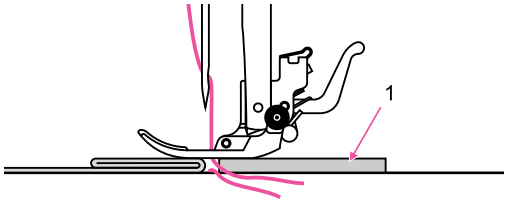
Szycie z wolnym ramieniem sprawdza się przy obszywaniu elementów o przekroju rurowym, takich jak nogawki spodni i mankiety.











Szycie grubych materiałów

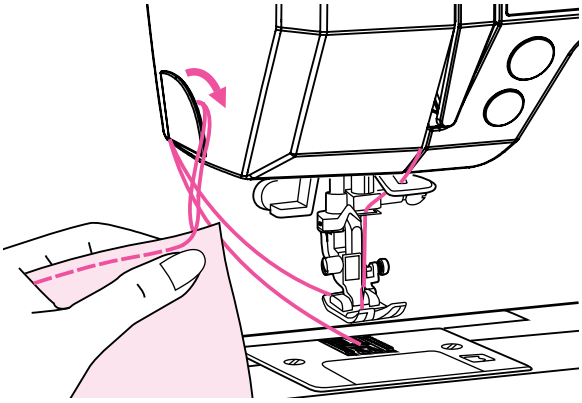
Czarny przycisk po prawej stronie stopki blokuje stopkę w pozycji poziomej, jeśli zostanie wciśnięty przed opuszczeniem stopki. Zapewnia to równomierny transport materiału na początku szwu i ułatwia szycie wielu warstw materiału, na przykład podczas obszywania dżinsów w miejscu szwów.

Po dotarciu do miejsca o zwiększonej grubości należy opuścić igłę i podnieść stopkę. Nacisnąć czubek stopki i wcisnąć czarny przycisk, a następnie opuścić stopkę i kontynuować szycie.

Czarny przycisk zwalnia się automatycznie po wykonaniu kilku ściegów.

Można również umieścić kolejny kawałek materiału o tej samej grubości z tyłu szwu. Można też podtrzymywać stopkę podczas ręcznego przesuwania materiału i szyć w kierunku zagięcia.

(1) Karton lub gruby materiał

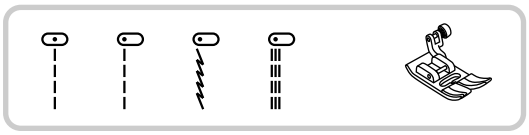


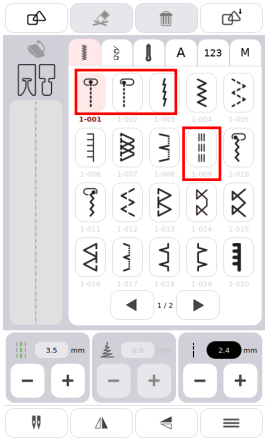
Odcinanie nici

Podnieś stopkę.

Zdejmij materiał, przeciągnij nici na lewą stronę osłony i odetnij je za pomocą obcinacza do nici.

Nici są odcięte na odpowiednią długość, aby rozpocząć następny szew.





Ściegi proste i położenie igły
Zmiana położenia igły

Ustawienia te dotyczą wyłącznie wzorów 00–02. Ustawienie domyślne to „3,5”, czyli pozycja środkowa.

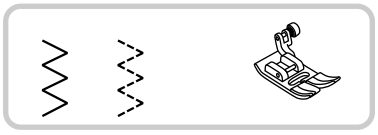
Po naciśnięciu przycisku regulacji szerokości ściegu „–” igła przesunie się w lewo.

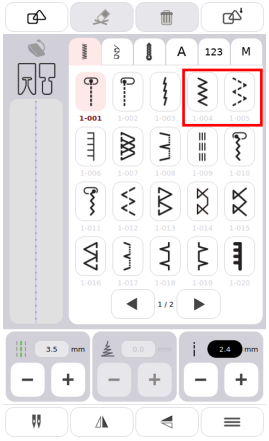
Po naciśnięciu przycisku regulacji szerokości ściegu „+” pozycja igły przesunie się w prawo.

Zmiana długości ściegu

Aby skrócić długość ściegu, naciśnij przycisk regulacji długości ściegu „–”.

Aby wydłużyć długość ściegu, naciśnij przycisk regulacji długości ściegu „+”.





Ściegi zygzakowe
Regulacja szerokości ściegu

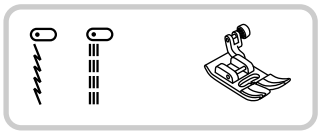
Ustaw przycisk regulacji szerokości ściegu w zakresie od 0,0 do 7,0. Im wyższa wartość, tym szerszy ścieg. Przy ustawieniu 0,0 ścieg będzie prosty.

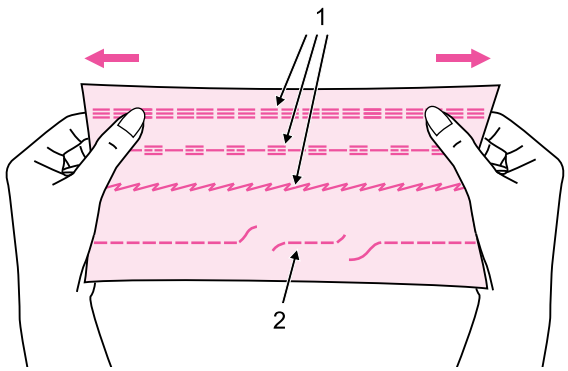
Regulacja długości ściegu

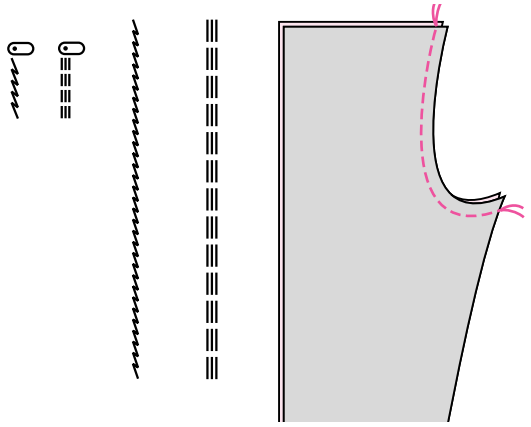
Gęstość ściegów zygzakowych wzrasta wraz ze zbliżaniem się ustawienia długości ściegu do wartości „0,0”.

Najładniejsze ściegi zygzakowe uzyskuje się zazwyczaj przy wartości „1,0–2,5”.

Ściegi zygzakowe o małej gęstości (blisko siebie) nazywane są ściegiem satynowym.







Ścieg elastyczny

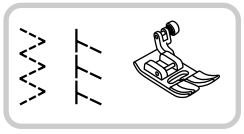
Ściegu tego należy używać do dzianin, trykotów i innych elastycznych materiałów. Dzięki niemu szew może się rozciągać bez zrywania nici.

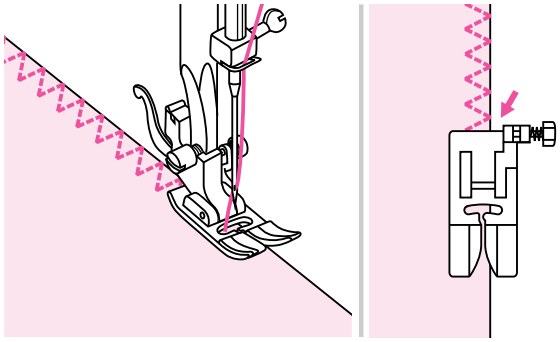
Nadaje się do materiałów łatwo strzępiących się i dzianin. Doskonale sprawdza się przy łączeniu wytrzymałych materiałów, takich jak dżins.

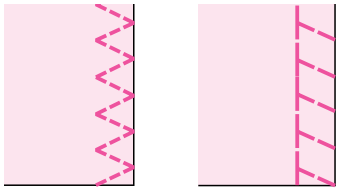
Ścieg elastyczny może być również stosowany jako ozdobny ścieg wierzchni.

(1) Prosty ścieg elastyczny
(2) Ścieg prosty

Prosty ścieg elastyczny służy do potrójnego wzmocnienia elastycznych i wytrzymałych szwów.



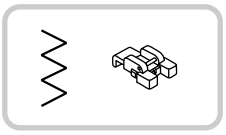




Ścieg obrzucający

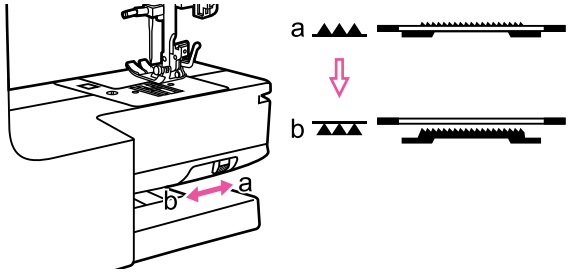
Użyj standardowej stopki
Zmień stopkę na standardową. Wybierz wzór obszywania, dostosuj szerokość i położenie do rodzaju materiału, pamiętaj, aby podczas szycia tym ściegiem prawa nić dokładnie zakrywała krawędź materiału.

Przyszywanie guzików



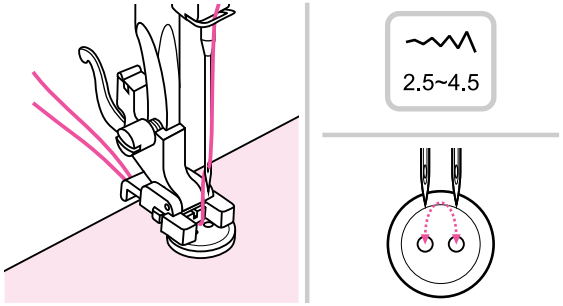
Wymień stopkę na stopkę do przyszywania guzików.

Ustaw regulator transportu w pozycji „opuszczone ząbki transportowe”.



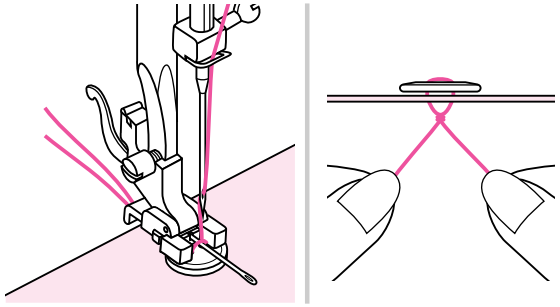
Umieść materiał pod stopką.

Umieść guzik w wybranym miejscu, a następnie opuść stopkę.



Wybierz wzór zygzakowy.
Ustaw szerokość ściegu na „2,5–4,5” w zależności od odległości między dwoma otworami guzika.

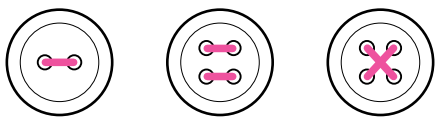
Obróć pokrętło, aby sprawdzić, czy igła płynnie przechodzi przez lewy i prawy otwór guzika.



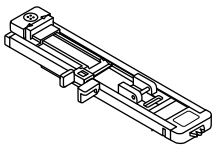
Przed rozpoczęciem szycia naciśnij przycisk „Auto-lock”, aby automatycznie wykonać ściegi wzmacniające na początku i na końcu ściegu.

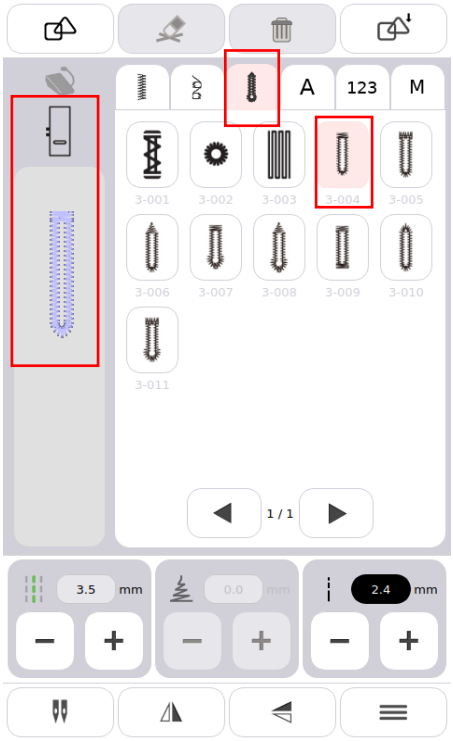
Jeśli konieczne jest użycie trzpienia (np. podczas przyszywania guzików do płaszczy lub kurtek), umieść igłę do cerowania na guziku i przyszyj go.

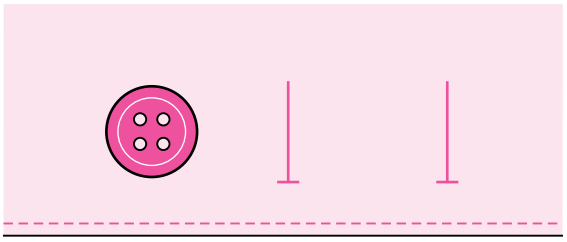
Wyciągnij koniec nici górnej na lewą stronę materiału, a następnie zawiąż go nitką ze szpulki.

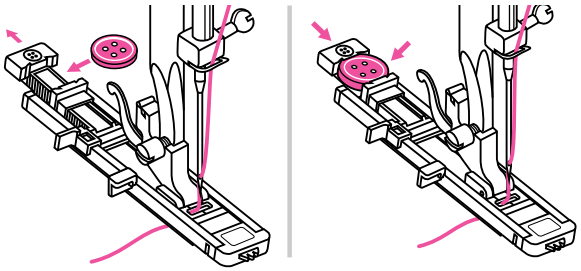


W przypadku guzików z 4 otworami najpierw zszyj dwa przednie otwory, przesuń materiał do przodu, a następnie zszyj dwa tylne otwory.









Szycie dziurek

Możliwe jest wykonanie dziurek dopasowanych do rozmiaru guzika.

W przypadku tkanin elastycznych lub cienkich zaleca się użycie podkładu wzmacniającego, aby uzyskać lepszy efekt wykończenia dziurki.

Uwaga:

Przed przyszyciem dziurki na guzik w projekcie warto poćwiczyć na skrawku materiału tego samego rodzaju.

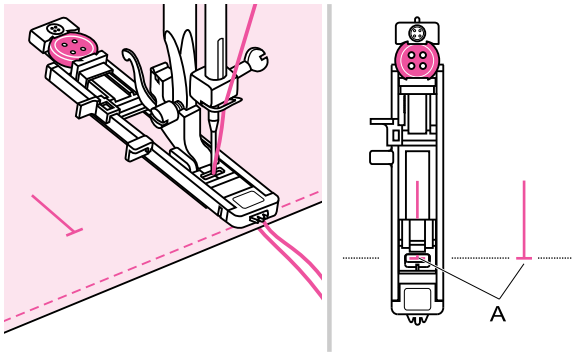
Zaznacz na materiale miejsca, w których mają powstać dziurki.

Maksymalna długość dziurki wynosi 3 cm (1 3/16 cala).
(Suma średnicy guzika i jego grubości.)

Zamontuj stopkę do dziurek, następnie wysuń uchwyt na guziki i włóż guzik.

Rozmiar dziurki zależy od guzika umieszczonego w uchwycie.

Nić należy przeciągnąć przez otwór w stopce, a następnie umieścić pod stopką.

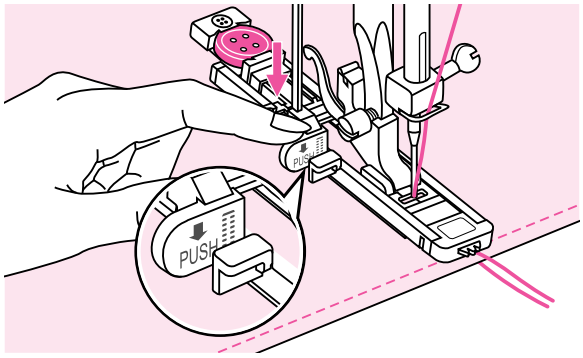


Wybierz ścieg do dziurek.

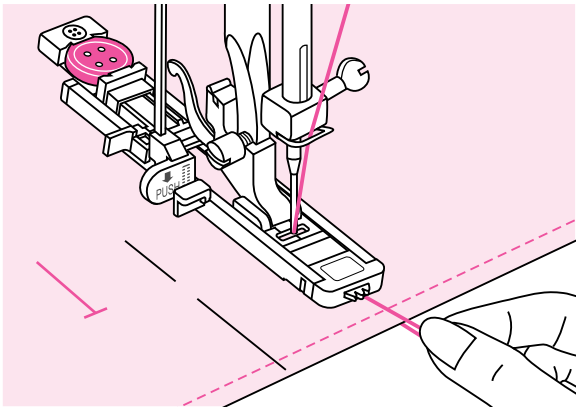
Dostosuj szerokość i długość ściegu do pożądanej szerokości i gęstości.

Umieść materiał pod stopką, tak aby przedni koniec oznaczenia dziurki był wyrównany z linią środkową na stopce do dziurek.

(A) Punkt początkowy



Pociągnij dźwignię do dziurek do końca w dół i umieść ją za wspornikiem na stopce do dziurek.

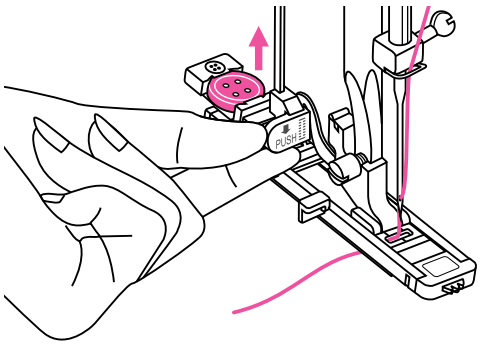


Trzymając delikatnie koniec górnej nici, rozpocznij szycie.

Uwaga:

Delikatnie przesuwaj materiał ręką.

Przed zatrzymaniem maszyna automatycznie wykona ścieg wzmacniający po zakończeniu szycia dziurki.



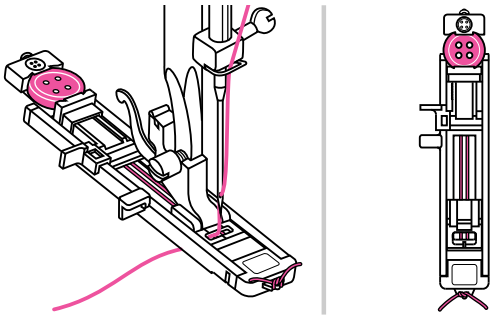


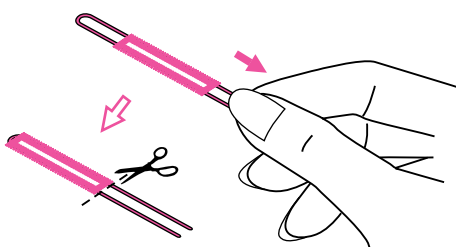
Podnieś stopkę i odetnij nić. Aby ponownie rozpocząć szycie tej samej dziurki od początku, podnieś stopkę, aby powrócić do pozycji wyjściowej.

Uwaga:

Po zszyciu dziurek podnieś dźwignię do dziurek do pozycji wyjściowej, aby móc wykonać inne szycie.

Przetnij środek dziurki, uważając, aby nie przeciąć żadnych ściegów po obu stronach. Użyj szpilki jako ogranicznika przy szwie, aby nie przeciąć zbyt dużo.





Wykonanie dziurki na tkaninach elastycznych

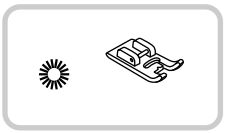
Podczas szycia dziurek na tkaninach elastycznych należy zamocować grubą nić lub sznurek pod stopką do dziurek.

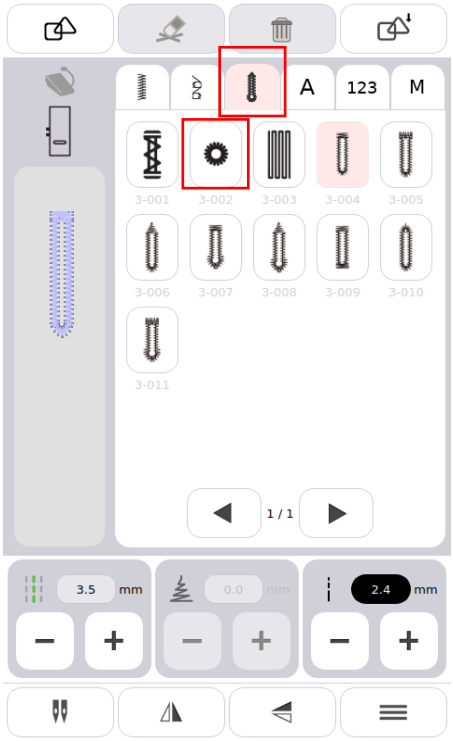
Załóż stopkę do dziurek i zamocuj sznurek z tyłu stopki.

Przeciągnij dwa końce sznurka na przód stopki i wsuń je w rowki, a następnie tymczasowo je tam zawiąż.
Opuść stopkę i rozpocznij szycie. Ustaw szerokość ściegu tak, aby odpowiadała średnicy nici.

Po zakończeniu szycia delikatnie pociągnij nić, aby usunąć nadmiar, a następnie odetnij jej nadmiar.

Uwaga:
Zaleca się użycie flizeliny na tylnej stronie tkaniny.





Ścieg oczkowy

Ściegi oczkowe służą do wykonywania otworów w paskach i innych podobnych zastosowań.

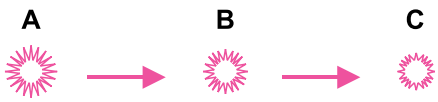
Aby uzyskać ścieg oczkowy, wybierz wzór nr 22. Zamontuj stopkę do ściegów ozdobnych (A).

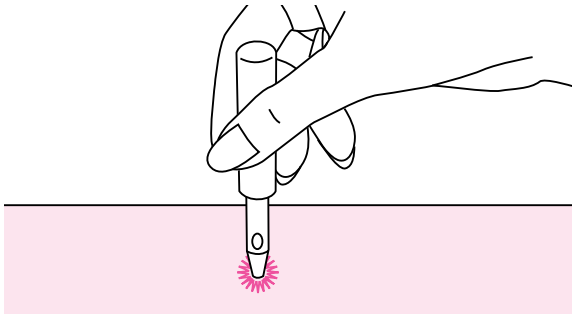
Naciśnij przycisk regulacji szerokości ściegu „–” lub „+”, aby wybrać rozmiar oczka.

Rozmiar oczka.

Na początku szycia wbij igłę w materiał, a następnie opuść dźwignię stopki.

Po zakończeniu szycia maszyna automatycznie wykona ściegi wzmacniające, a następnie zatrzyma się.

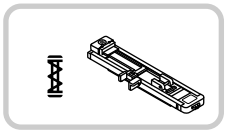


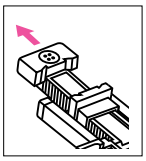


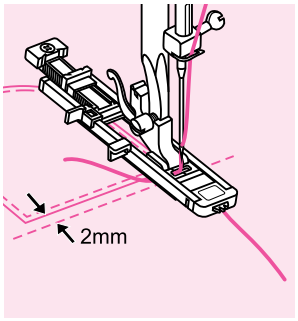
W środku wykonaj otwór za pomocą dziurkacza do oczek.

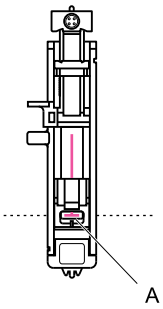
Uwaga:

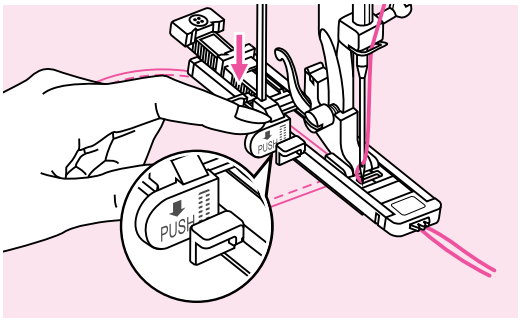
W przypadku użycia cienkiej nici ściegi mogą być nierówne. W takim przypadku należy przyszyć oczko dwukrotnie, jeden ścieg na drugim.

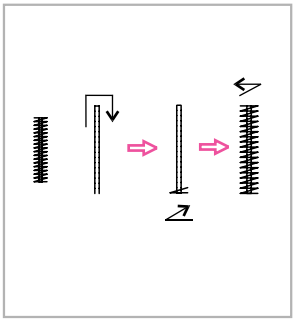


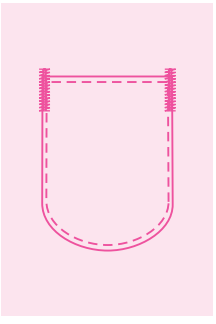












Ścieg wzmacniający - ryglowanie

Ścieg wzmacniający - rygiel służy do wzmacniania miejsc narażonych na obciążenia, takich jak rogi kieszeni i otwory.

Wybierz wzór nr 20, aby uzyskać ścieg do cerowania.

Wymień stopkę na stopkę do dziurek.

Odchyl uchwyt guzika do tyłu. Ustaw płytkę prowadzącą guzika na stopce do dziurek na żądaną długość.

Ułóż materiał tak, aby igła znajdowała się 2 mm (1/16") przed miejscem, w którym chcesz rozpocząć szycie, a następnie opuść stopkę.

(A) Punkt początkowy

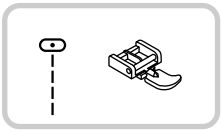
Przepuść górną nić przez otwór w stopce dociskowej. Opuść dźwignię do dziurek. Dźwignia ta znajduje się za wspornikiem na stopce do dziurek. Delikatnie przytrzymaj koniec górnej nici lewą ręką, a następnie rozpocznij szycie.

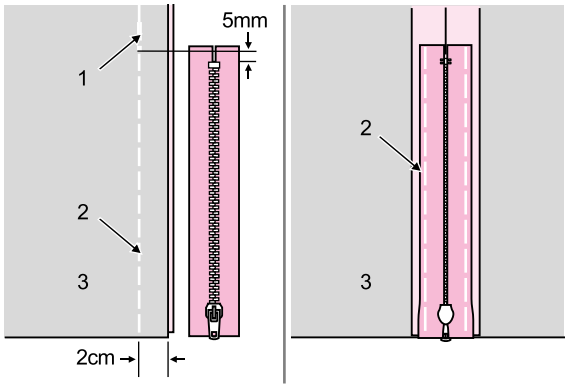
Zostaną wykonane ściegi wzmacniające.

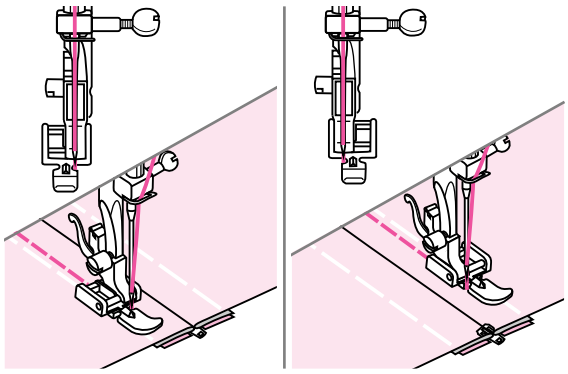
Na ilustracji przedstawiono przykładową procedurę wykonywania ściegów wzmacniających w rogach kieszeni.

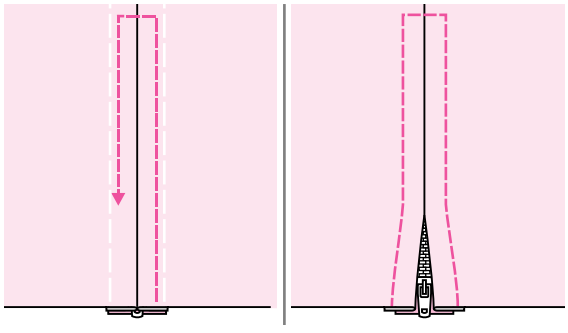
Uwaga:

Po zszyciu ściegiem ryglowym należy podnieść dźwignię dziurkowania do końca, do pierwotnego położenia, aby móc wykonać inne szycie.









Wszywanie zamków błyskawicznych

Stopkę tę można ustawić tak, aby szyć po obu stronach zamka; krawędź stopki prowadzi zamek, zapewniając jego proste ułożenie.

⚠ Uwaga:

Stopki do zamków błyskawicznych należy używać wyłącznie do szycia ściegiem prostym przy środkowym położeniu igły. Podczas szycia innych wzorów istnieje ryzyko, że igła uderzy w stopkę i pęknie.

(1) Szycie wsteczne
(2) Szycie fastrygowe
(3) Lewa strona

Wszywanie zamka błyskawicznego pośrodku

- Połóż materiały prawymi stronami do siebie. Zszyj dolny szew w odległości 2 cm od prawej krawędzi, aż do dolnej blokady zamka. Zrób kilka ściegów wstecznych, aby zabezpieczyć szew. Zwiększ długość ściegu do maksimum, ustaw naprężenie poniżej 2 i fastryguj pozostałą długość materiału.

- Rozprasuj naddatek na szew. Umieść zamek błyskawiczny stroną przednią do dołu na naddatku, tak aby ząbki przylegały do linii szwu. Fastryguj taśmę zamka.

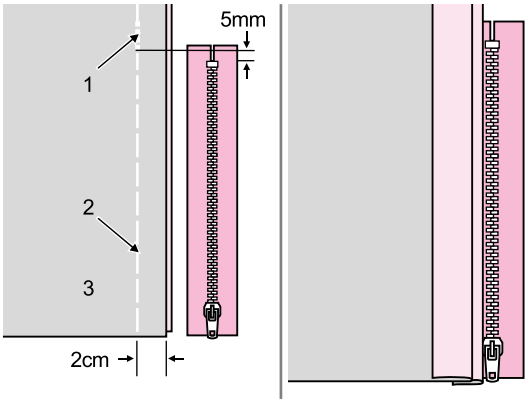
- Załóż stopkę do zamka. Podczas szycia lewej strony zamka przymocuj prawą stronę sworznia stopki do uchwytu.
Podczas szycia prawej strony zamka przymocuj lewą stronę sworznia stopki do uchwytu stopki.

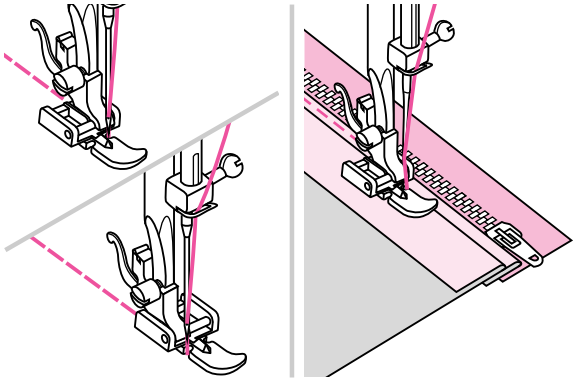
- Szyj wokół zamka.

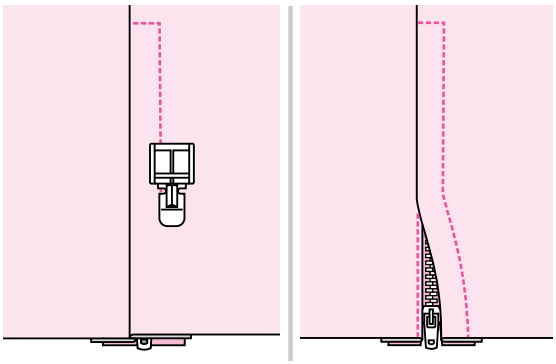
Uwaga:

Podczas szycia należy upewnić się, że igła nie dotyka zamka błyskawicznego, ponieważ może to spowodować jej wygięcie lub złamanie.

- Usuń fastrygę i wyprasuj.







Wszywanie zamka błyskawicznego z boku

(1) Szycie wsteczne
(2) Szycie fastrygowe
(3) Strona lewa

- Złóż materiały prawymi stronami do siebie. Zszyj dolny szew w odległości 2 cm od prawej krawędzi, aż do dolnej blokady zamka. Zszyj kilka ściegów wstecz, aby zabezpieczyć szew. Zwiększ długość ściegu do maksimum, ustaw naprężenie poniżej 2 i zszyj fastrygowo pozostałą długość materiału.

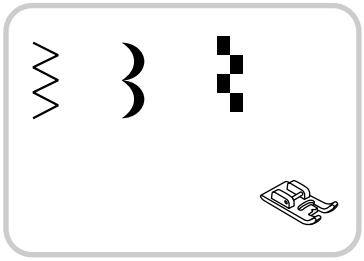
- Odchyl lewy naddatek na szew. Podwiń prawy naddatek na szew, tworząc fałdę o szerokości 3 mm (1/8 cala).

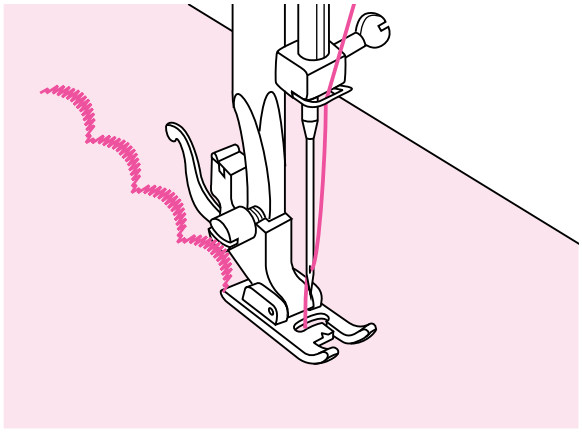
- Załóż stopkę do zamka błyskawicznego. Podczas szycia lewej strony zamka przymocuj prawą stronę sworznia stopki do uchwytu. Podczas szycia prawej strony zamka przymocuj lewą stronę sworznia stopki do uchwytu stopki.

- Zszyj lewą stronę zamka błyskawicznego od dołu do góry.

- Odwróć materiał na prawą stronę, zszyj dolny koniec i prawą stronę zamka błyskawicznego.

- Zatrzymaj się około 5 cm (2 cale) od górnej krawędzi zamka błyskawicznego. Usuń fastrygę i otwórz zamek błyskawiczny. Zszyj pozostałą część szwu.



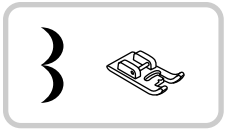


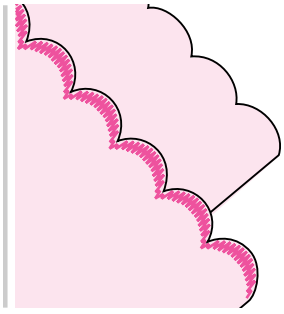
Szycie ściegiem satynowym

Do wykonywania ściegu satynowego i innych ściegów ozdobnych należy używać stopki do ściegów ozdobnych. Stopka ta posiada głębokie wgłębienie na spodzie, które ułatwia szycie nad grubą warstwą ściegów utworzoną przez gęsto ułożone ściegi zygzakowe oraz zapewnia równomierny transport materiału.

Aby dostosować wzór ściegu satynowego lub ozdobnego, można regulować długość i szerokość wzoru, naciskając przyciski regulacji długości i szerokości ściegu. Należy eksperymentować z resztkami materiału, aż do uzyskania pożądanej długości i szerokości.

Uwaga:
Podczas szycia bardzo cienkich materiałów zaleca się użycie flizeliny na tylnej stronie materiału.





Ścieg muszelkowy

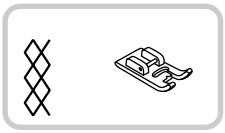
Szyj wzdłuż krawędzi materiału, uważając, aby nie szyć bezpośrednio na samej krawędzi.

Aby uzyskać najlepszy efekt, przed szyciem spryskaj materiał krochmalem w sprayu i wyprasuj go gorącym żelazkiem.

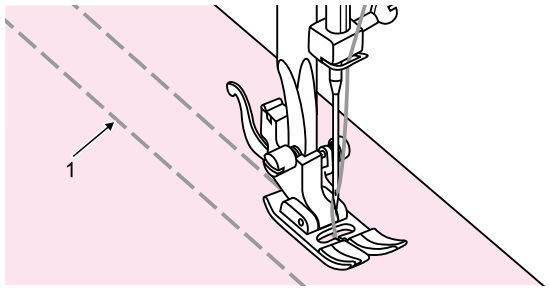
Przytnij materiał wzdłuż ściegu.

Uważaj, aby nie przeciąć ściegów.

Marszczenie

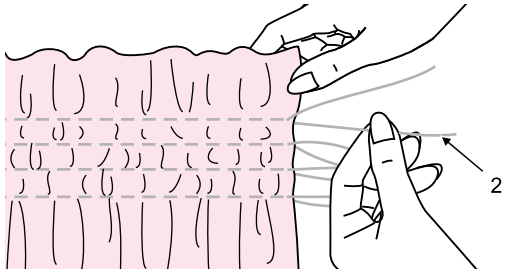


Dekoracyjny ścieg powstający w wyniku szycia lub haftowania na marszczonym materiale nazywa się „marszczeniem”. Stosuje się go do ozdabiania przodu bluzek lub mankietów. Ścieg marszczący nadaje tkaninie fakturę i elastyczność.



Użyj standardowej stopki do zszywania linii fastrygowych w odstępach co 1 cm (3/8 cala) na całym obszarze przeznaczonym do marszczenia.

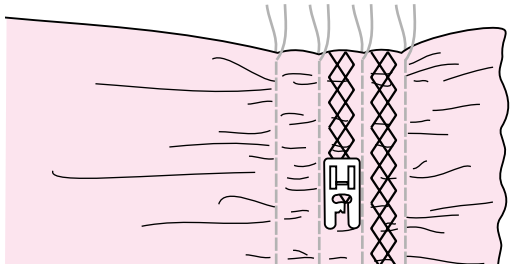
(1) Fastrygowanie



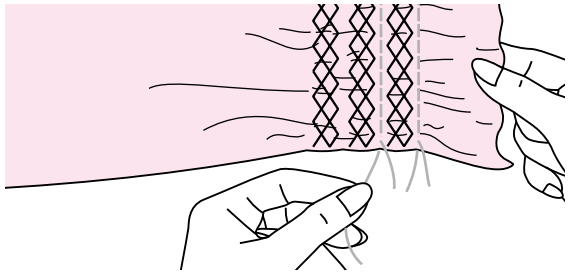
Związ nici wzdłuż jednej krawędzi.

Pociągnij za nić bębenka i równomiernie rozłóż marszczenia. Zabezpiecz nici na drugim końcu.

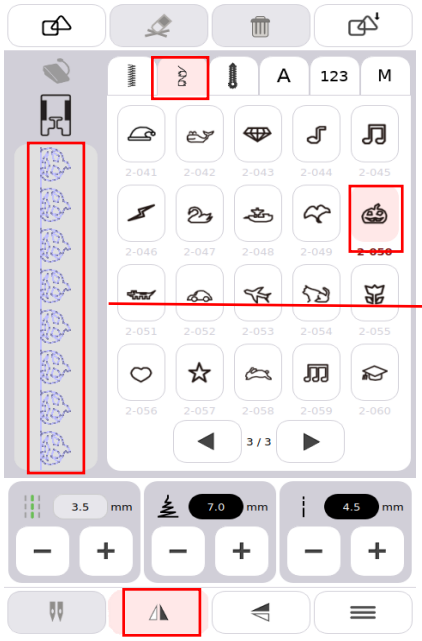
(2) Nić bębenka



W razie potrzeby zmniejsz naprężenie i wyszyj ozdobne ściegi wzorcowe pomiędzy prostymi szwami.



Wyjmij fastrygę.

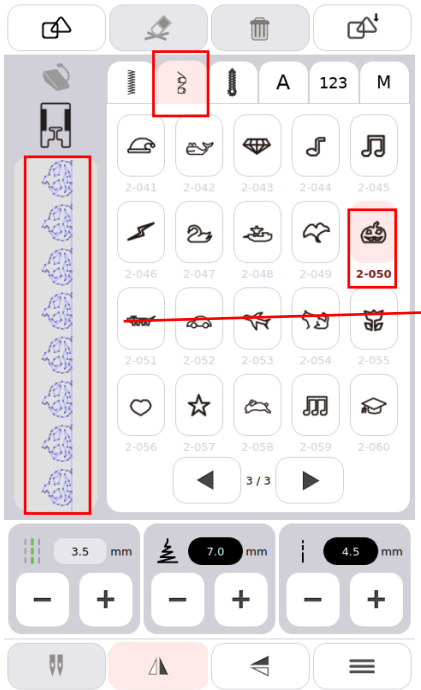


Odbicie lustrzane

Wybierz wzór.

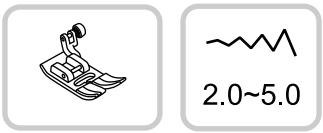
Naciśnij przycisk „Odbicie lustrzane”.

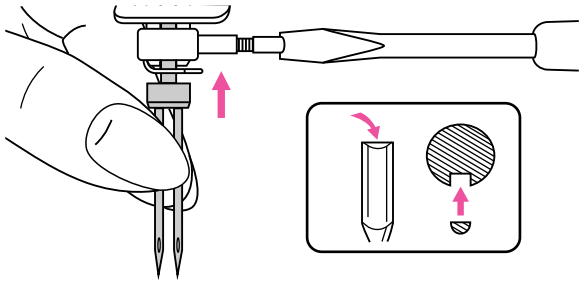
Na wyświetlaczu LCD pojawi się informacja o włączeniu funkcji odbicia lustrzanego, a maszyna będzie szyć wzór w odbiciu lustrzanym do momentu ponownego naciśnięcia przycisku „Odbicie lustrzane”.

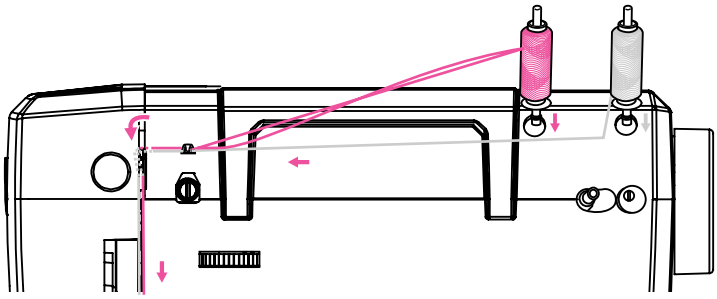


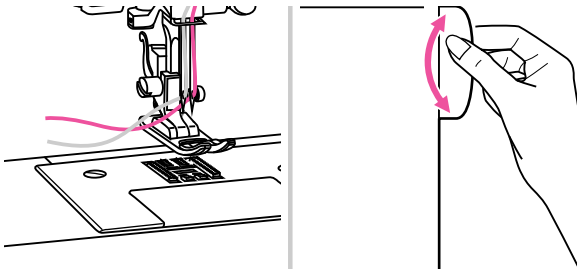
A. Szycie według wzoru standardowego.

B. Szycie według wzoru lustrzanego.









Szycie podwójną igłą

※ Podwójna igła jest opcjonalna i nie wchodzi w skład zestawu.

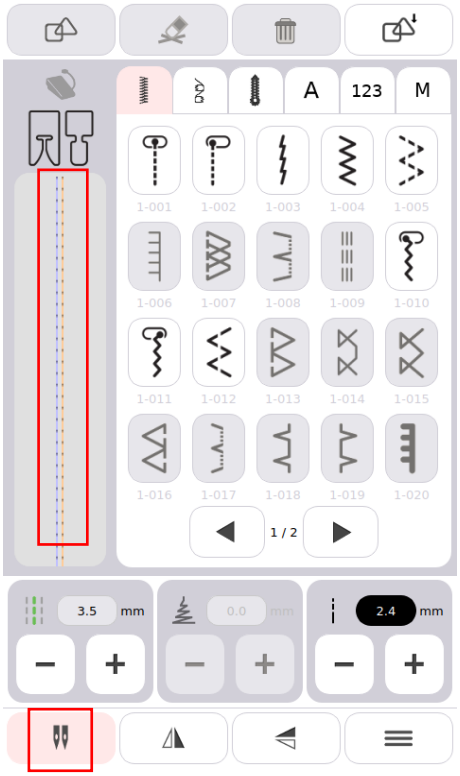
Załóż podwójną igłę

UWAGA

W przypadku szycia podwójną igłą należy założyć stopkę nr 1 (stopka uniwersalna).
Włóż drugi trzpień szpulki (dołączony do zestawu) do drugiego otworu na trzpień szpulki. Nawlekanie podwójnej igły przebiega tak samo jak w przypadku igły pojedynczej.

Nawlekanie pojedyncze

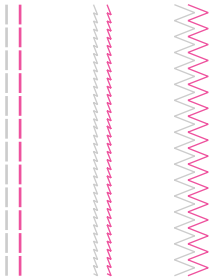
Uwaga:
Nici używane w igle podwójnej powinny mieć taką samą grubość; podczas szycia można stosować nici jedno- lub dwukolorowe. Aby wyregulować szerokość, należy obrócić pokrętło i upewnić się, że lewa i prawa strona igieł nie dotykają płytki ściegowej, w przeciwnym razie może dojść do wypadnięcia lub złamania igieł.



Press double needle button, screen will show double needle icon.

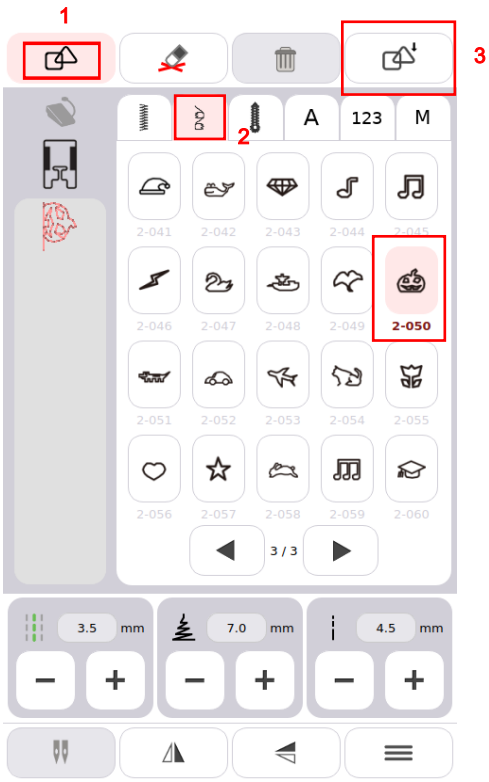
Choose a pattern to sew.

Attention:
When using double needle for sewing, please speed down to get better sewing result.



Twin needle function only suitable for Stitch 00 to 04.

Szycie ściegiem pojedynczym i szycie ściegiem złożonym



Kliknij opcję „Tryb kombinacji” (1), a następnie wybierz „Moduł” (2), aby dowolnie łączyć wzory.
Po zakończeniu tworzenia kombinacji możesz rozpocząć szycie.
Jeśli chcesz zapisać ten zestaw ściegów, kliknij przycisk „Zapisz”. (3), aby zapisać go w pamięci maszyny M



Moduł (4)



Ostrzegawcze sygnały dźwiękowe

W przypadku prawidłowego działania
1 sygnał dźwiękowy

Gdy pamięć jest pełna (30 programów)
2 krótkie sygnały dźwiękowe

W przypadku nieprawidłowego działania
3 krótkie sygnały dźwiękowe

Gdy maszyna do szycia napotka problem i nie może szyć
3 krótkie sygnały dźwiękowe

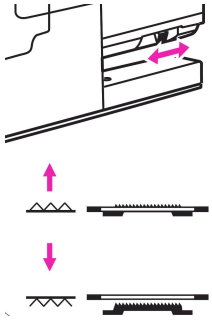
UWAGA

Jeśli podczas szycia nić zaplącze się w chwytaczu, uniemożliwiając ruch igły, a użytkownik będzie nadal naciskał pedał, wyłącznik bezpieczeństwa całkowicie zatrzyma maszynę.

Aby ponownie uruchomić maszynę do szycia, należy ustawić wyłącznik zasilania w pozycji OFF, a następnie ponownie w pozycji ON.

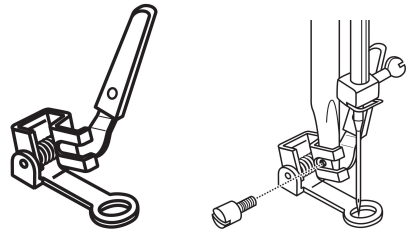
Tryb haftowania

Aby przejść do trybu haftowania, należy podłączyć moduł haftujący. Należy upewnić się, że w pobliżu nie ma żadnych przeszkód, aby moduł haftujący mógł w razie potrzeby przeprowadzić kalibrację.

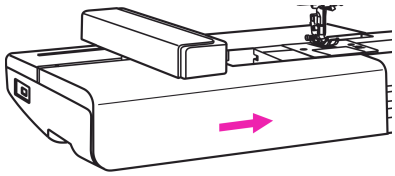


Uwaga: Gdy moduł haftujący jest włączony, nie można przejść do trybu szycia.

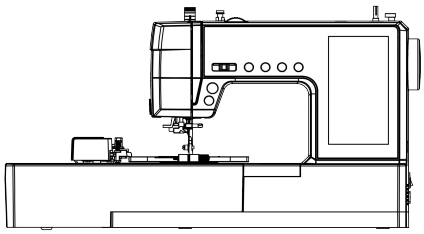
Opuść ząbki transportu

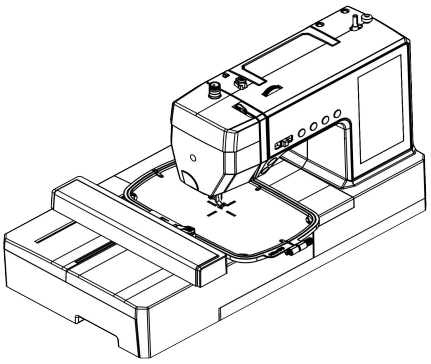


Załóż stopkę do haftu

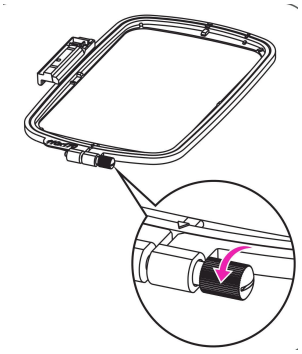


Zamontuj prowadnicę modułu haftującego w maszynie w pozycji poziomej



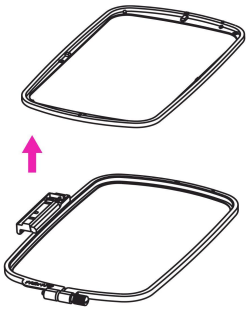


Zakładanie materiału na tamborek

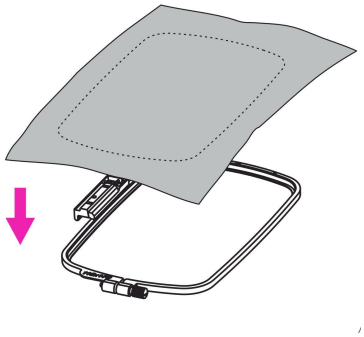


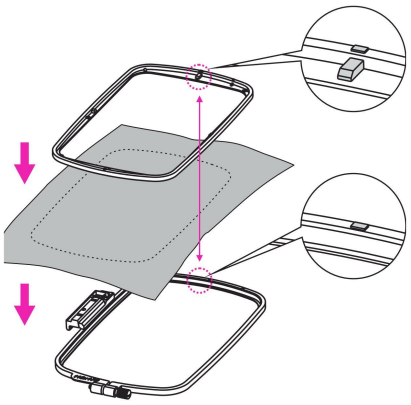
1

2

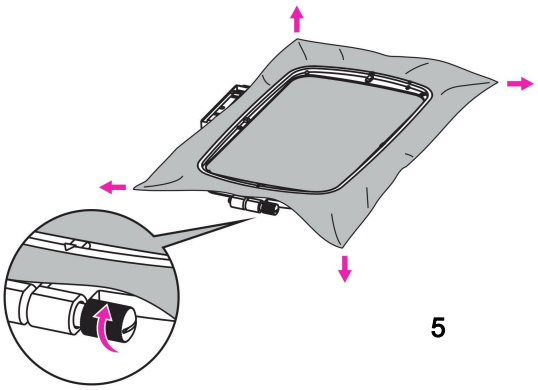


3

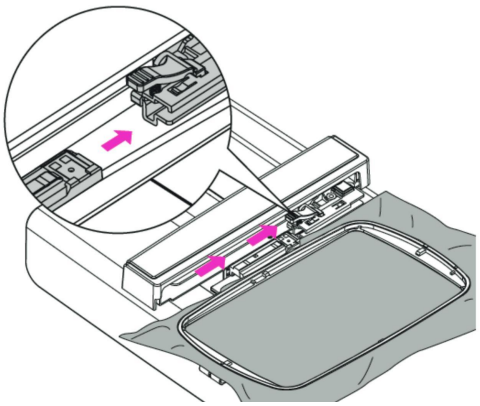




4

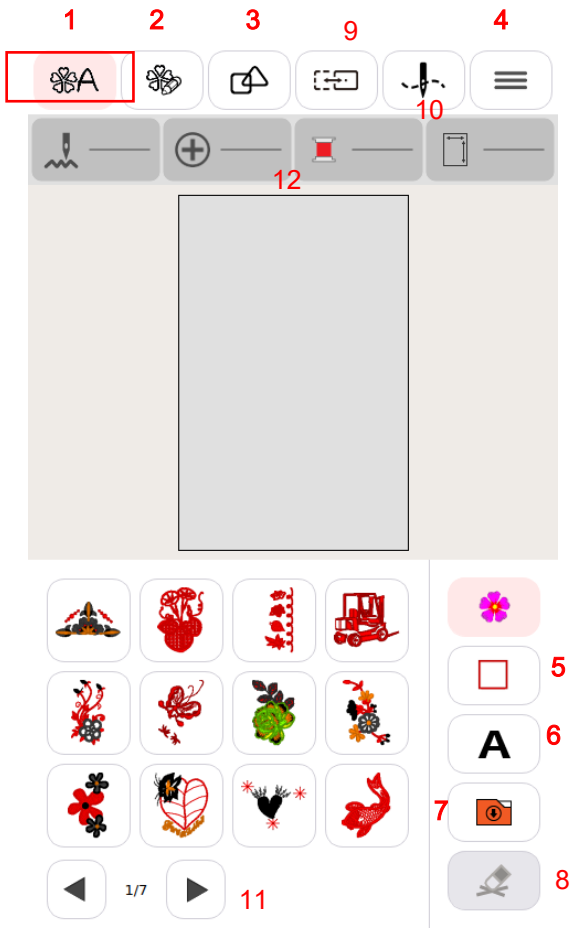


5



6

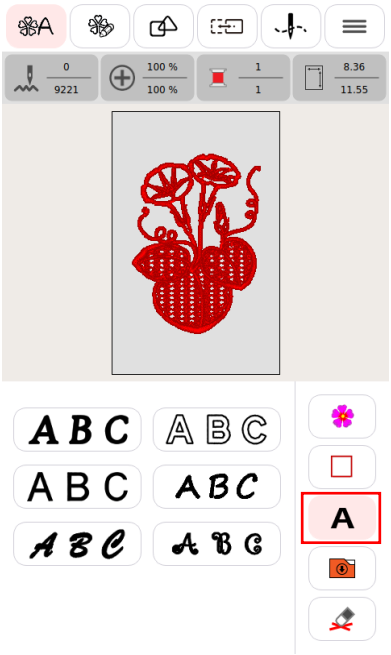
Ekran dotykowy — tryb haftowania

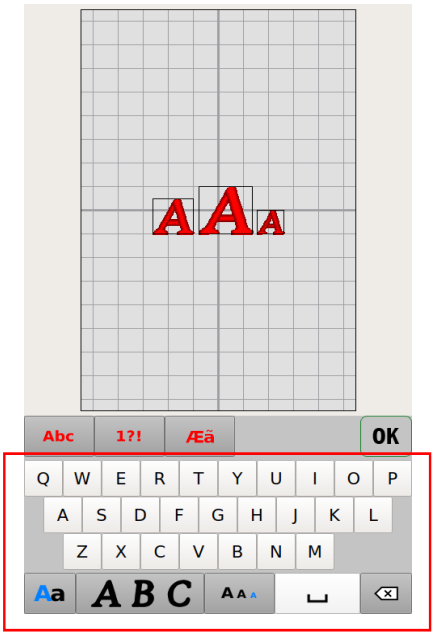


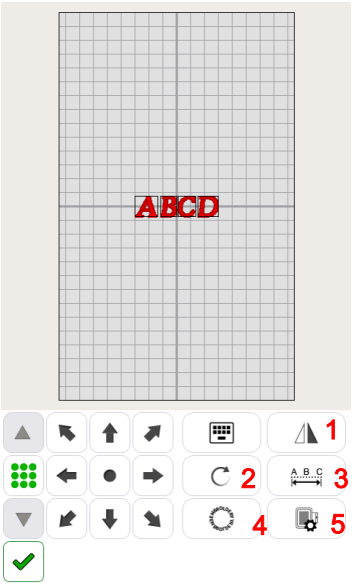
Interfejs funkcji haftowania

1. Ikona funkcji haftowania
2. Strona edycji wzorów
3. Kombinacje wzorów
4. Interfejs ustawień
5. Ekran wzorów wbudowanych w maszynę
6. Litery wbudowane w maszynę
7. Import wzoru
8. Funkcja usuwania wzoru
9. Przycisk ruchu ramki
10. Przycisk podnoszenia / opuszczania igły
11. Przycisk przewijania strony wzoru
12. Pasek wyświetlania informacji o wzorze

Litery wbudowane w maszynę

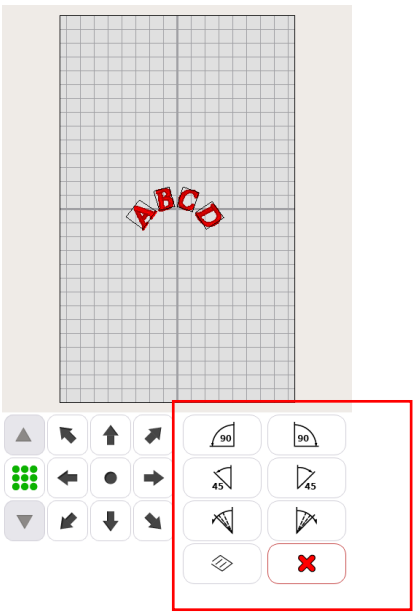


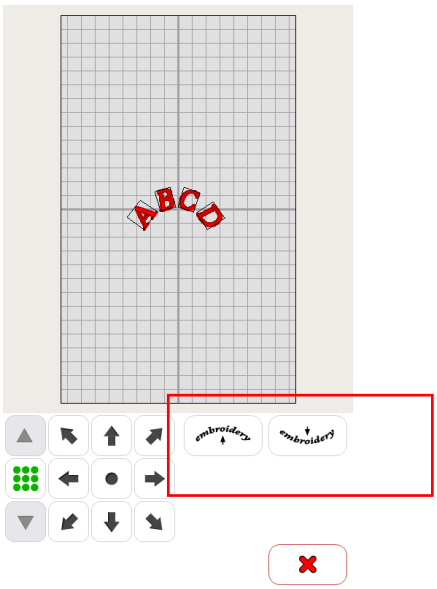




1. Odbicie lustrzane
2. Kąt obrotu
3. Regulacja odstępów
4. Regulacja krzywizny
5. Wybór tamborka do haftowania

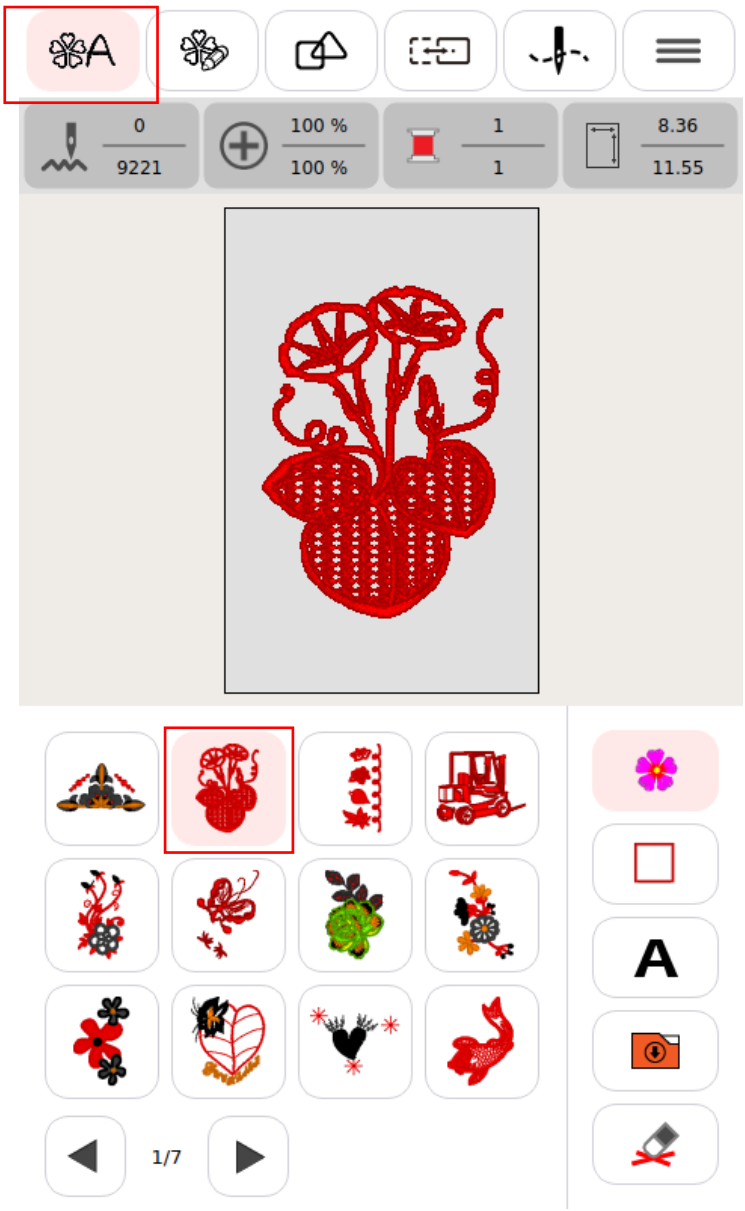
2. Kąt obrotu

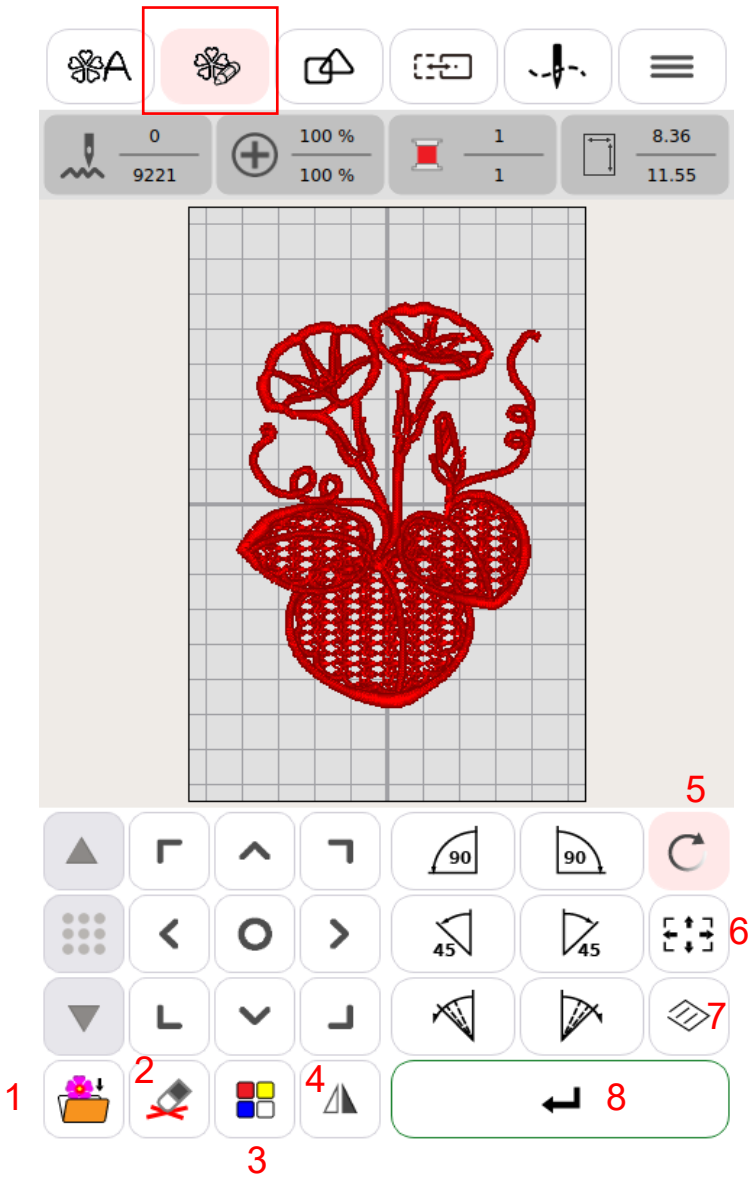




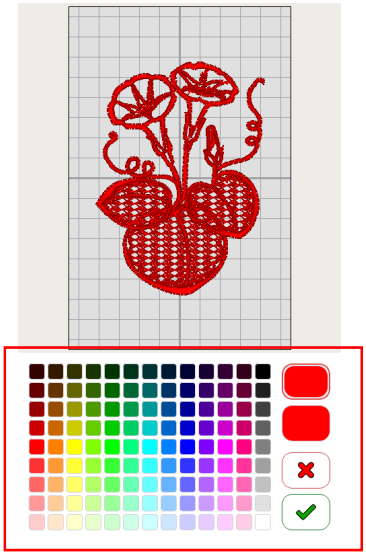
4. Regulacja krzywizny

Wbudowane wzory

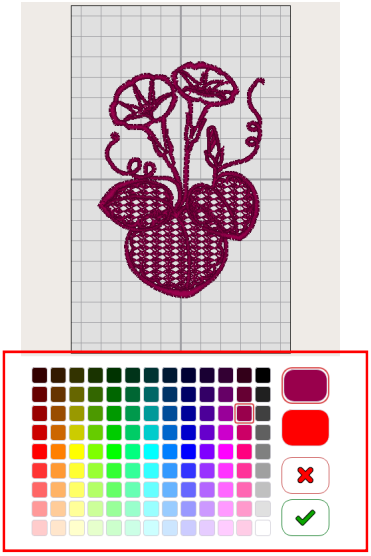


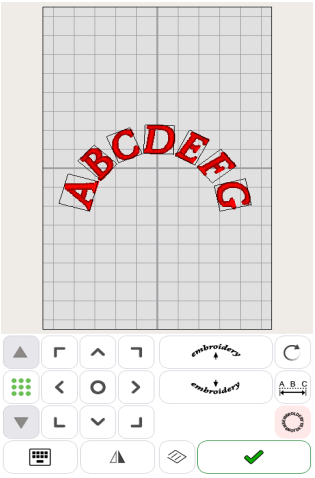


1. Import wzoru
2. Usunięcie wzoru
3. Zmiana koloru
4. Odbicie lustrzane wzoru
5. Obrót wzoru
6. Skalowanie wzoru
7. Przywrócenie stanu początkowego jednym przyciskiem
8. Potwierdzenie wzoru

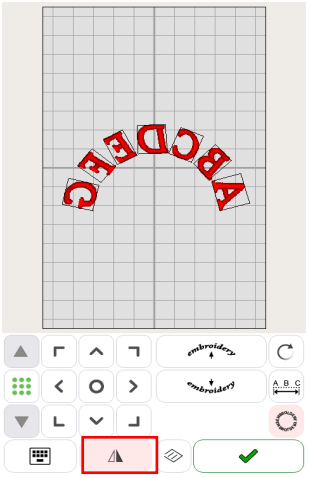


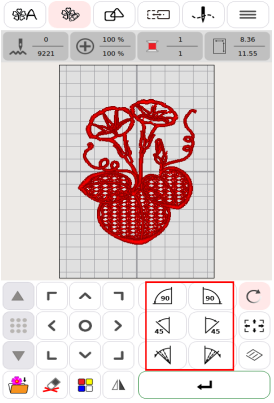
3.Zmiana koloru



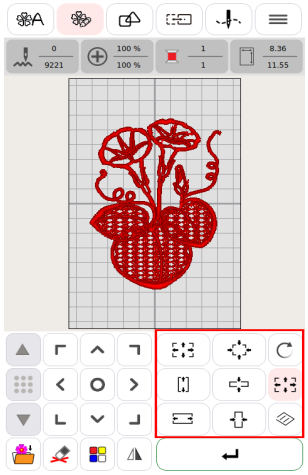


4. Odbicie lustrzane wzoru

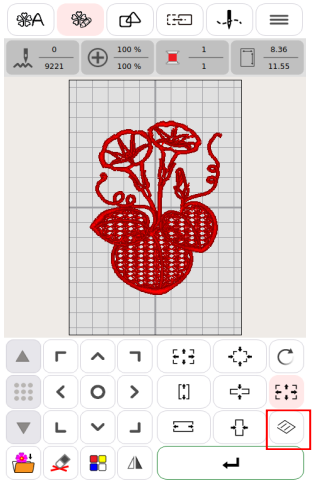




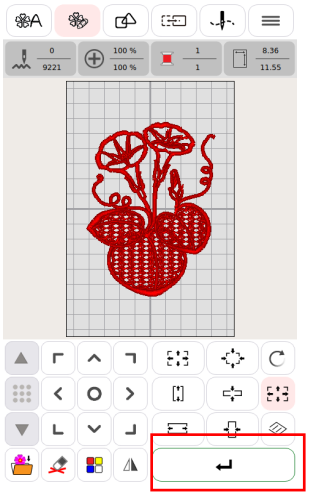
5. Obrót wzoru



6. Skalowanie wzorów

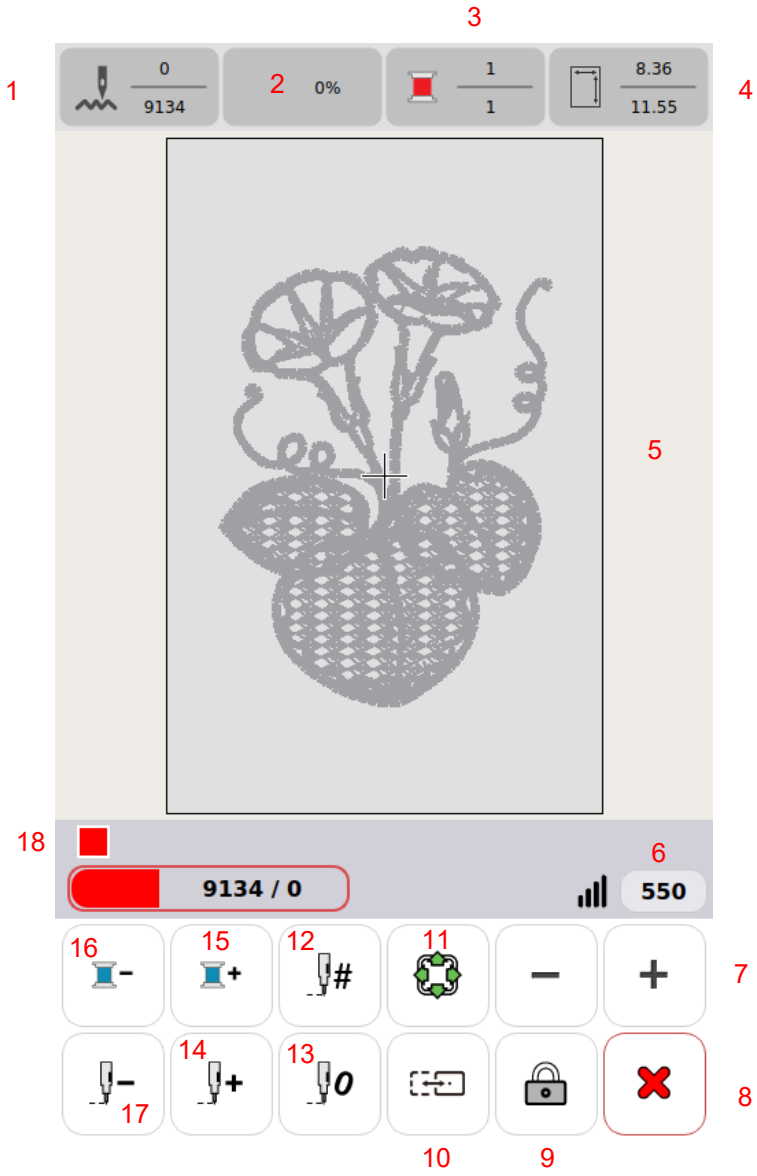


7. Przycisk przywracania ustawień fabrycznych
Podczas edycji wzoru naciśnij ten przycisk, aby jednym kliknięciem przywrócić parametry domyślne wzoru.

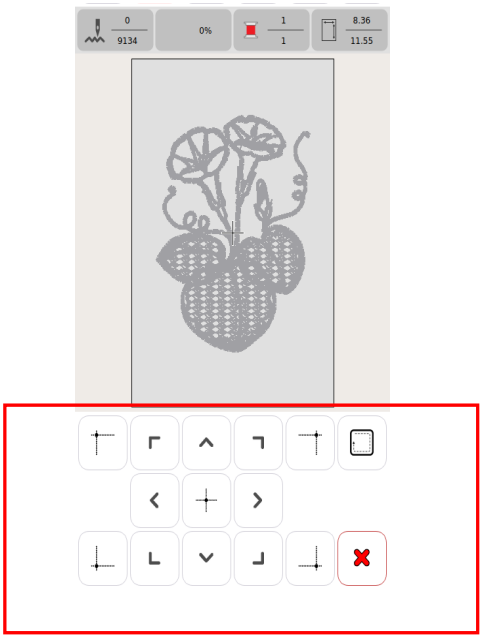


8. Potwierdzenie wzoru

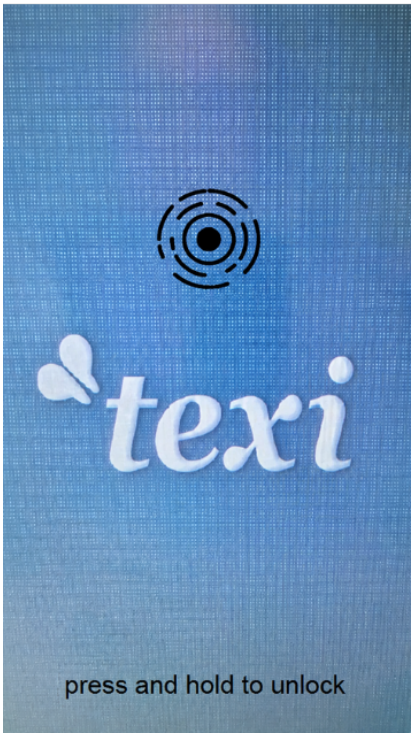
Strona startowa haftu



1. Łączna liczba ściegów wzoru haftu
2. Wskaźnik postępu haftu
3. Wzór haftu
4. Rozmiar wzoru haftu
5. Podgląd wzoru haftu
6. Prędkość haftu
7. Przyspieszenie / spowolnienie
8. Anuluj
9. Ekran zabezpieczający
10. Przesuń tamborek
11. 9-punktowy system pozycjonowania
12. Szybki przesuw do przodu
13. Powrót do punktu początkowego
14. Przesuń o jeden ścieg
15. Przesuń o jedną warstwę
16. Cofnij o jedną warstwę
17. Cofnij o jeden ścieg
18. Podgląd warstw wzoru haftu



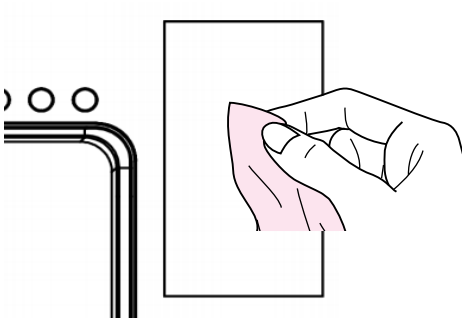
11. System pozycjonowania 9-punktowego



9. Ekran zabezpieczający

Konserwacja

Uwaga:
Przed czyszczeniem ekranu i powierzchni maszyny do szycia należy odłączyć przewód zasilający od gniazdka; w przeciwnym razie może dojść do obrażeń ciała lub porażenia prądem.

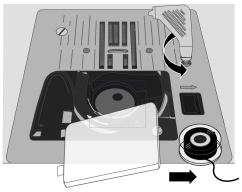


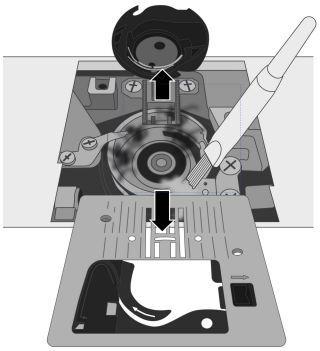
Czyszczenie ekranu
Jeśli przedni panel jest zabrudzony, należy go delikatnie przetrzeć miękką, suchą ściereczką.

Nie należy używać żadnych rozpuszczalników organicznych ani detergentów.

Uwaga:

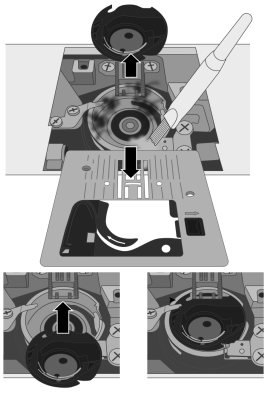
Zastosowane w tym urządzeniu diody LED charakteryzują się bardzo długą żywotnością, dzięki czemu nie trzeba ich często wymieniać.
W razie konieczności wymiany prosimy o kontakt z lokalnymi dystrybutorami.





Czyszczenie chwytacza

Jeśli w igle gromadzą się kłaczki i resztki nici, może to zakłócać płynną pracę maszyny. W razie potrzeby należy regularnie sprawdzać i czyścić mechanizm szyjący.



Uwaga:

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności konserwacyjnych należy odłączyć maszynę od gniazdka elektrycznego.

Zdejmij pokrywę szpulki i wyjmij szpulkę.
Wyczyść uchwyt szpulki za pomocą szczoteczki.
Wyjmij igłę, stopkę i uchwyt stopki.
Odkręć śrubę mocującą płytkę igłową i zdejmij płytkę igłową.
Wyczyść transporter i bębenek szpulki za pomocą szczoteczki.
Wyczyść je również miękką, suchą ściereczką.

Poradnik rozwiązywania problemów

Przed zgłoszeniem się do serwisu sprawdź poniższe kwestie. Jeśli problem nadal występuje, skontaktuj się ze sprzedawcą lub najbliższym autoryzowanym przedstawicielem.

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie	
Zerwana górna nić	1. Nici nie są prawidłowo nawleczone	1. Nawlecz ponownie maszynę	
	2. Naprężenie nici jest zbyt duże	2. Zmniejsz naprężenie nici	
	3. Nici są zbyt grube jak na daną igłę	3. Wybierz grubszą igłę	
	4. Igła nie jest prawidłowo zamontowana	4. Wyjmij igłę i włóż ją ponownie (płaską stroną do tyłu)	
	5. Nici owinęły się wokół trzpienia uchwytu szpuli	5. Wyjmij szpulkę i prawidłowo nawiń na nią nić	
	6. Igła jest uszkodzona	6. Wymień igłę	
Zerwana dolna nić	1. Bębenek nie został prawidłowo zamontowany	1.Nieodpowiedni bębenek może uniemożliwić prawidłową pracę maszyny. Używaj wyłącznie bębenka przeznaczonego do tego modelu.	
	2. Bębenek jest nieprawidłowo nawleczony	2. Nawlecz bębenek prawidłowo.	
Pomijanie ściegów	1. Igła nie jest prawidłowo zamontowana	1. Wyjmij igłę i włóż ją ponownie (płaska strona do tyłu)	
	2. Igła jest uszkodzona	2. Załóż nową igłę	
	3. Użyto niewłaściwego rozmiaru igły	3. Dobierz igłę odpowiednią do nici	
	4. Stopka nie jest prawidłowo zamocowana	4. Sprawdź mocowanie i zamontuj ją prawidłowo	
	5. Maszyna nie jest prawidłowo nawleczona	5. Ponownie nawlecz maszynę	
Łamanie igły	1. Igła jest uszkodzona	1. Załóż nową igłę	
	2. Igła nie jest prawidłowo zamontowana	2 Zamontuj igłę prawidłowo (płaska strona do tyłu)	
	3. Rozmiar igły jest nieodpowiedni do materiału	3 Dobierz igłę odpowiednią do nici i materiału	
	4. Założono niewłaściwą stopkę	4. Załóż właściwą stopkę	
	5. Śruba mocująca igłę jest poluzowana	5. Dokręć śrubę mocującą igłę za pomocą śrubokręta	
	6. Używana stopka nie jest odpowiednia do wybranego rodzaju ściegu	6. Załóż stopkę odpowiednią do rodzaju ściegu, który chcesz szyć	
	7.Naprężenie górnej nici jest zbyt duże.	7. Zmniejsz naprężenie górnej nici	
Luźne ściegi	1. Maszyna nie jest prawidłowo nawleczona	1. Nawlecz maszynę poprawnie	
	2. Bębenek nie jest prawidłowo nawleczony	2. Nawlecz bębenek zgodnie z instrukcją	
	3.Połączenie igły, nici i materiału jest niewłaściwe	3. Rozmiar igły musi być odpowiedni do nici i materiału	
	4.Naprężenie nici jest nieprawidłowe	4.Popraw naprężenie nici	
Marszczenie lub ściąganie szwu	1. Igła jest zbyt gruba do materiału	1. Wybierz cieńszą igłę	
	2.Długość ściegu jest ustawiona nieprawidłowo	2. Wyreguluj długość ściegu.	
	3.Naprężenie nici jest zbyt duże	3.Zmniejsz naprężenie nici	

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie	
Marszczenie szwu	1.Naprężenie górnej nici jest zbyt duże	1. Zmniejsz naprężenie nici.	
	2.Górna nić jest nieprawidłowo nawleczona	2.Ponownie nawlecz maszynę	
	3. Igła jest zbyt gruba dla szytego materiału	3.Dobierz igłę odpowiednią do nici i materiału	
	4. Długość ściegu jest zbyt duża dla materiału	4.Zwiększ gęstość ściegu	
	5. Szyty jest cienki materiał	5. Użyj stabilizatora pod materiałem	
Wzory są zniekształcone	1. Użyto niewłaściwej stopki	1. Załóż właściwą stopkę	
	2. Naprężenie górnej nici jest zbyt duże	2. Zmniejsz naprężenie nici	
Maszyna się zacina	1. Nić zaplątała się w chwytaczu	Wyjmij górną nić i bębenek, obracaj kołem ręcznym do tyłu i do przodu oraz usuń pozostałości nici	
	2.Transporter jest zapchany kłaczkami		
Maszyna pracuje głośno	1.Na chwytaczu lub listwie igłowej zgromadziły się kłaczki lub olej	1.Wyczyść chwytacz i transporter zgodnie z instrukcją	
	2. Igła jest uszkodzona	2. Wymień igłę	
	3. Lekki dźwięk buczenia pochodzący z silnika	3.To normalne	
	4.Nić zaplątała się w chwytaczu	Wyjmij górną nić i bębenek, obracaj kołem ręcznym do tyłu i do przodu oraz usuń pozostałości nici	
	5. Transporter jest zapchany kłaczkami		
Nierówne ściegi, nierówny transport materiału	1.Nić słabej jakości.	1. Użyj nici lepszej jakości	
	2. Bębenek jest nieprawidłowo nawleczony	2. Wyjmij bębenek i nić, a następnie nawlecz ponownie prawidłowo	
	3. Materiał był ciągnięty podczas szycia	3. Nie ciągnij materiału podczas szycia — pozwól, aby maszyna sama go przesuwała	
Maszyna nie szyje	1.Maszyna jest wyłączona	1. Włącz maszynę	
	2.Wtyczka nie jest podłączona do gniazdka	2. Podłącz przewód zasilający do gniazdka elektrycznego	
	3. Dźwignia stopki jest podniesiona	3.Opuść dźwignię stopki	
	4. Trzpień nawijacza bębenka znajduje się w prawej pozycji	4.Przesuń trzpień nawijacza bębenka z powrotem w lewo	