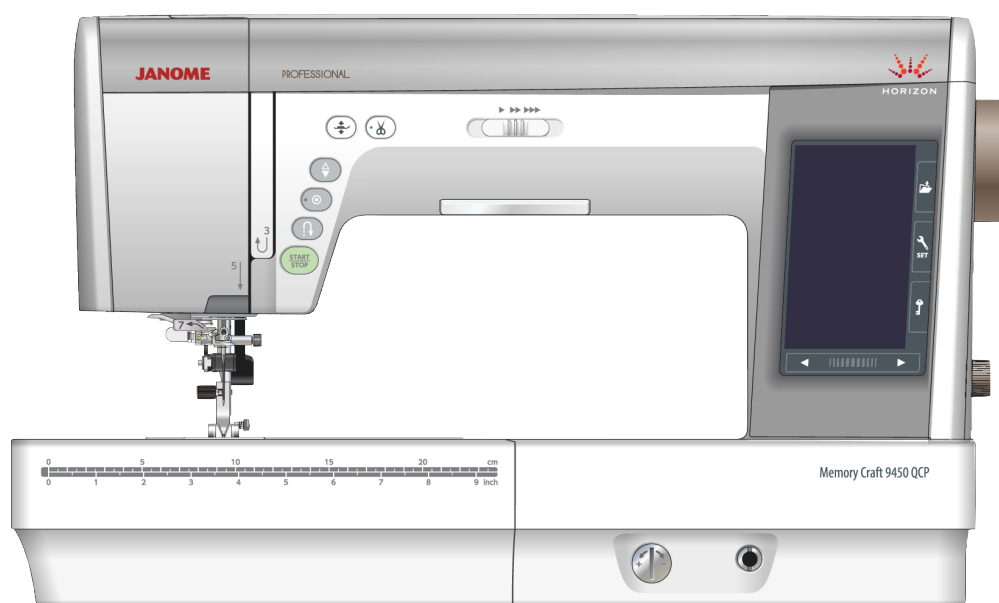


Instrukcja obsługi

Memory Craft 9450QCP



WAŻNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Podczas użytkowania urządzenia elektrycznego, powinny być zachowane podstawowe drożki bezpieczeństwa, włącznie z następującymi:

Ta maszyna została zaprogramowana wyłącznie do użytku domowego.

Przeczytaj wszystkie instrukcje przed rozpoczęciem pracy z maszyną.

NIEBEZPIECZEŃSTWO — Aby wyeliminować ryzyko porażenia prądem:

1. Nigdy nie wolno zostawiać maszyny do szycia bez nadzoru, jeżeli jest ona podłączona do sieci.

Zawsze od razu po zakończeniu pracy i przed czyszczeniem należy wyjąć wtyczkę maszyny z gniazdka.

OSTRZEŻENIE — Aby ograniczyć ryzyko porażenia, pożaru, porażenia prądem lub obrażeń:

1. Maszyna nie jest przeznaczona do zabawy. Gdy urządzenie używane jest przez dzieci lub w ich obecności, konieczny jest nadzór osoby dorosłej.

2. Maszyna powinna być używana zgodnie z jej przeznaczeniem opisanym w niniejszej instrukcji.

Należy używać tylko wyposażenia rekomendowanego przez producenta i opisanego w niniejszej instrukcji.

3. Nie wolno używać maszyny, gdy: uszkodzony jest przewód lub wtyczka, urządzenie działa niewłaściwie na skutek upuszczenia lub uszkodzenia, urządzenie wcześniej wpadło do wody. Gdy zaistnieje powyższe okoliczności, maszynę należy zanieść do najbliższego autoryzowanego przedstawiciela lub centrum serwisowego, aby tam dokonano naprawy, przeglądu lub regulacji.

4. Nie wolno korzystać z urządzenia, jeżeli którykolwiek z otworów wentylacyjnych jest zablokowany. Należy dbać o to, by otwory wentylacyjne maszyny oraz rozrusznika nie były wolne od zalegającego kurzu.

5. Nie wolno wtykać ani wkładać żadnych obcych obiektów do otworów w maszynie.

6. Nie wolno używać maszyny na wolnym powietrzu.

7. Nie wolno obsługiwać maszyny w miejscach, gdzie używane są produkty w aerozolu (sprayu) oraz tam, gdzie stosowano tlen.

8. Aby odłączyć urządzenie od zasilania, należy wyłączyć wszystkie przełączniki, a następnie wyjąć wtyczkę.

9. Nie wolno odłączać urządzenia od zasilania bezpośrednio za przewód. Aby wyłączyć maszynę z sieci, należy chwycić za wtyczkę, a nie za przewód.

10. Należy trzymać palce z daleka od ruchomych części urządzenia, szczególnie od igły.

11. Zawsze należy używać odpowiedniej partki ściągowej. Użycie niewłaściwej partki może spowodować zranienie igły.

12. Nie wolno używać wygiętych igieł

13. Nie wolno ciągnąć ani popychać materiału podczas szycia, gdy może to spowodować wygięcie cięsi lub zranienie igły.

14. Należy wyłączyć maszynę podczas wszelkich czynności regulacyjnych przy igle, takich jak nawlekanie igły, zmiana igły, nawlekanie szpulki bębna, wymiana stopki dociskowej, itd.

15. Należy zawsze wyciągnąć wtyczkę maszyny z gniazdka przy zdejmowaniu obudowy, smarowaniu lub przy jakiegokolwiek czynności konserwacyjnej podanej w instrukcji.

NALEŻY ZACHOWAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI

Tylko dla Europy

Ta maszyna do szycia może być używana przez dzieci od 8 roku życia oraz osoby niepełnosprawne ruchowo, sensorycznie lub psychicznie, a także osoby bez odpowiedniej wiedzy i doświadczenia, o ile znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały odpowiednio poinstruowane oraz rozumieją zagrożenia związane z użytkowaniem maszyny. Dzieci nie powinny bawić się maszyną. Czyszczenie i konserwacja maszyny nie powinno być wykonywane przez dzieci bez nadzoru dorosłych osób.



W przypadku wyzbycia się maszyny musi być ona bezpiecznie zutylizowana zgodnie z prawem krajowym odnośnie do produktów elektrycznych. W razie wątpliwości skontaktuj się ze sprzedawcą.

SPIS TREŚCI

PODSTAWOWE ELEMENTY

Nazwy części	4
Wyposażenie standardowe	5-6
Schówek na akcesoria	7
Stolik (osłona wolnego ramienia)	7
Szycie na wolnym ramieniu	7
Rozrusznik nożny i obcinacz nici	8
Ustawienie pozycji obcinacza nici	8-9
Stolik powiększający pole pracy	10

PRZYGOTOWANIE DO SZYCIA

Podłączenie do źródła zasilania	11
Używanie przycisku start/stop	11
Instrukcje operacyjne:	11
Używanie rozrusznika nożnego.	12
Obcinacz nici	13
Kontrola prędkości szycia.	14
Rozrusznik nożny	14
Przyciski operacyjne	15
Przyciski panelu dotykowego	16
Szpułowanie	17-19
Nawlekanie maszyny.	20
Wbudowany nawlekacz igły	21
Wyciąganie nici bębenka	22
Wymiana igieł	23
Karta materiałów i igieł	24
Wymiana stopki dociskowej	25
Zakładanie i zdejmowanie uchwytu stopki dociskowej. 26	
Zakładanie stopki z górnym transportem AD lub profesjonalnej stopki AcuFeed flex HP2	27
Mocowanie stopki do pikowania przy linijce QR	27
Mocowanie stopki do pikowania i cerowania PD-H lub otwartej stopki do pikowania i cerowania PD-H	27
Mocowanie profesjonalnej stopki HP	27
Wymiana płytki ścięgowej	28
Wysuwane oświetlenie	29
Opuszczanie ząbków transportera	29
Podnoszenie i opuszczanie stopki dociskowej	29
Podnośnik kolanowy	30
Używanie przewodnika krawędziowego	30

TRYB ZWYKŁEGO SZYCIA

Zwykłe wzory ścięgowe	31-32
Przyciski funkcyjne w trybie zwykłego szycia	32-33
Ściegi użytkowe	34
Ściegi proste	34
Szycie od krawędzi grubego materiału	34
Zmiana kierunku szycia	34
Obracanie materiału pod kątem prostym	34
Wzmacnianie szwu	35
Obcinanie nici	35
Linie pomocnicze na płycie ścięgowej	35
Rodzaje ściągów prostych	36
Szycie stopką z górnym transportem	37
Szycie profesjonalną stopką AcuFeed flex HP2	38
Szycie profesjonalną stopką do ścięgu prostego HP.	39
Ściegi zygzak	40
Rodzaje ściągów obrębiających	41
Ręczne ustawienie ścięgu	42
Regulacja naprężenia nici	43
Kontrola regulacji docisku stopki	43
Podnoszenie stopki do obrotu na igle	43
Regulacja ulubionego ścięgu.	44

Inne ściegi użytkowe	45-46
--------------------------------	-------

DZIURKI I ŚCIEGI SPECJALNE

Rodzaje dziurek	47
B1 Dziurka sensoryczna (prostokątna)	48-51
Używanie płytki stabilizującej	52
B2 Automatyczna dziurka (prostokątna)	53-54
Inne dziurki	55
B11 Dziurka na nakładce (obwódka)	56-57
Obrzucanie dziurki z kordu	58
Ściegi specjalne.	59-60
B13 Cerowanie	59
B15 Ścieg muchowy	60
B16-B18 Oczka	60

ŚCIEGI DEKORACYJNE

Ściegi dekoracyjne.	61-66
Pikowanie (Q)	67
Używanie przewodnika krawędziowego do pikowania.	67
Q1-Q3 Łączenie kawałków patchworku	67
Skala kątowna na płycie ścięgowej	67
Q71-Q74 Pikowanie imitujące ścieg ręczny	68
S1-S24 Satynowe ściegi dekoracyjne	68
Wydłużanie ścięgu	68
Ściegi stworzone (CS)	69
Szycie podwójną igłą	70

PROGRAMOWANIE KOMBINACJI WZORÓW

Lustrzane odbicie wzorów.	71
Ściegi łączone	71
Edycja kombinacji wzorów.	72-74
Usuwanie wzoru	72
Wstawianie wzoru	72
Przycisk ponowienia	73
Sprawdzanie długości kombinacji wzorów	74
Tapowanie	75-79

MONOGRAMY

Przyciski funkcyjne	80
Ręczne naprężenie nici	81
Regulacja indywidualnego naprężenia nici	81
Ujednoczenie regulacji naprężenia nici	81
Odstępy	81
Zmniejszanie rozmiaru liter	81
Programowanie monogramów	82
Zapisywanie kombinacji wzorów	83
Otwieranie kombinacji wzorów	84

SZYCIE APLIKACJI

Szycie aplikacji	85
Zszywanie	86
Obrębianie.	87
Ścieg kryty	88-89
Ścieg muszelmowy	89
Podwijanie.	90
Wszywanie zamka	91-93
Wszywanie zamka krytego (opcjonalne)	94-95
Marszczenie.	96
Fastrygowanie.	96
Przyszywanie guzika	97
Ryglowanie	98
Aplikacja	99
Patchwork	100
Pikowanie, regulowany zygzak i pikowanie przy linijce	101

SPIS TREŚCI

Ściegi proste (z górnym transportem)	101
Ściegi kłamrowe	101
Pikowanie swobodne.....	102
Zatrzymanie po jednym ściegu.....	102
Wysokość stopki przy pikowaniu swobodnym.	102
Ściegi reliefowe	102
Pikowanie imitujące ścieg ręczny	103
Regulowany zygzak	103
Maksymalne ustawienie szerokości zygzaka	103
Pikowanie przy linijce.	104

DOSTOSOWYWANIE USTAWIEŃ MASZINY

Tryb ustawień maszyny	105
Tryb wspólnych ustawień.....	105-108
Tryb ustawienia zwykłego szycia	108-110
Tryb wyboru języka	111
Korekta rozstrojonych ściegów	111

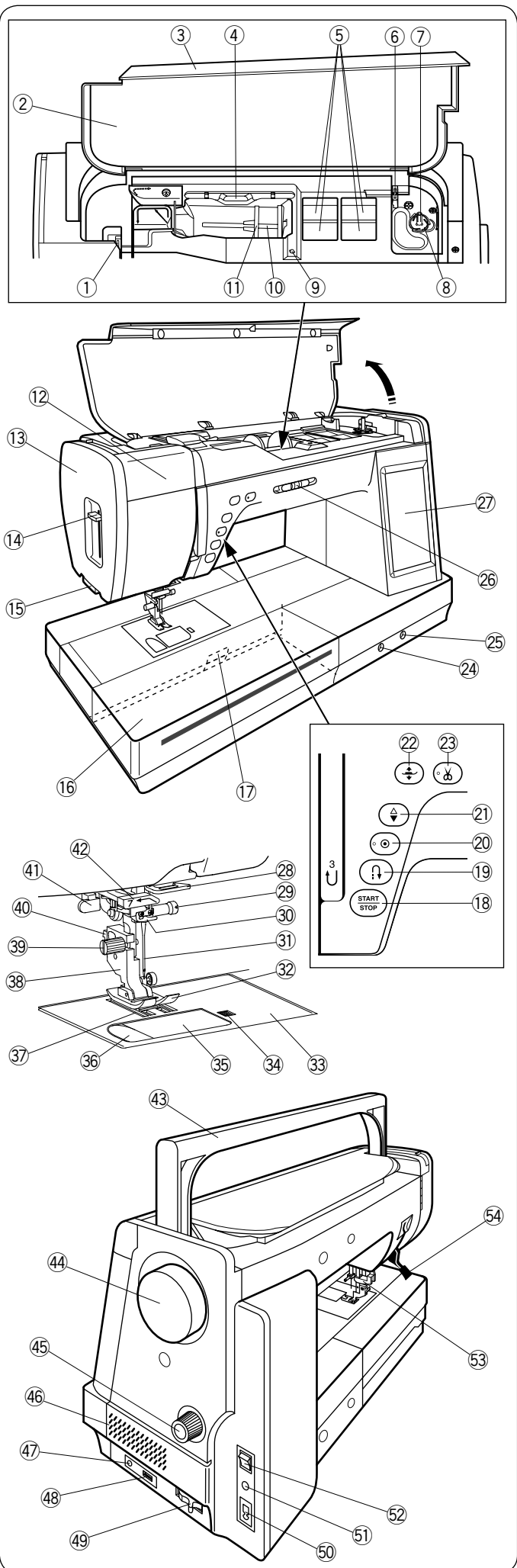
KONSERWACJA MASZINY

Czyszczenie okolic chwytacza	112
Czyszczenie wewnętrznej części prowadnika nici.	113
Problemy i dźwięki ostrzegawcze.....	114
Rozwiązywanie problemów w.	115

PODSTAWOWE ELEMENTY

Nazwy części

- ① Szarpak
- ② Karta ściągów
- ③ Pokrywa górna
- ④ Uchwyt na rysik do ekranu dotykowego
- ⑤ Schowek na stopki
- ⑥ Obcinacz nici szpulki B
- ⑦ Szpulownik
- ⑧ Obcinacz nici szpulki A
- ⑨ Otwór na dodatkowy trzpień szpulki
- ⑩ Trzpień szpulki
- ⑪ Uchwyt szpulki (duży)
- ⑫ Wysuwane oświetlenie
- ⑬ Pokrywa czołowa
- ⑭ Dźwignia nawlekacza igły
- ⑮ Obcinacz nici
- ⑯ Wysuwany stolik (pojemnik na akcesoria)
- ⑰ Dźwignia podnoszenia płytki ściągowej
- ⑱ Przycisk start/stop
- ⑲ Przycisk szycia wstecz
- ⑳ Przycisk automatycznego ryglowania
- ㉑ Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
- ㉒ Przycisk podnoszenia stopki dociskowej
- ㉓ Przycisk obcinania nici
- ㉔ Regulator transportu ząbkowego
- ㉕ Gniazdo do podnośnika kolanowego
- ㉖ Suwak ustawienia prędkości szycia
- ㉗ Ekran LCD
- ㉘ Dolny prowadnik nici
- ㉙ Śruba dociskowa igły
- ㉚ Prowadnik nici przy igielnicy
- ㉛ Igła
- ㉜ Stopka uniwersalna A
- ㉝ Płytki ściągowej
- ㉞ Przycisk otwierania pokrywy bębna
- ㉟ Pokrywa bębna
- ㊱ Obcinacz nici
- ㊲ Ząbki transportera
- ㊳ Uchwyt stopki
- ㊴ Śruba mocująca
- ㊵ Dźwignia
- ㊶ Dźwignia do obszywania dziurek
- ㊷ Prowadnik nici nawlekacza
- ㊸ Uchwyt do przenoszenia maszyny
- ㊹ Koło zamachowe
- ㊺ Regulator górnego transportu
- ㊻ Otwory wentylacyjne
- ㊼ Gniazdo obcinacza nici
- ㊽ Port USB
- ㊾ Dźwignia opuszczania ząbków transportera
- ㊿ Gniazdo zasilania
- 1 ㉑ Gniazdo rozrusznika nożnego
- 2 ㉒ Włącznik zasilania
- 3 ㉓ Napęd górnego transportu
- 4 ㉔ Dźwignia stopki dociskowej

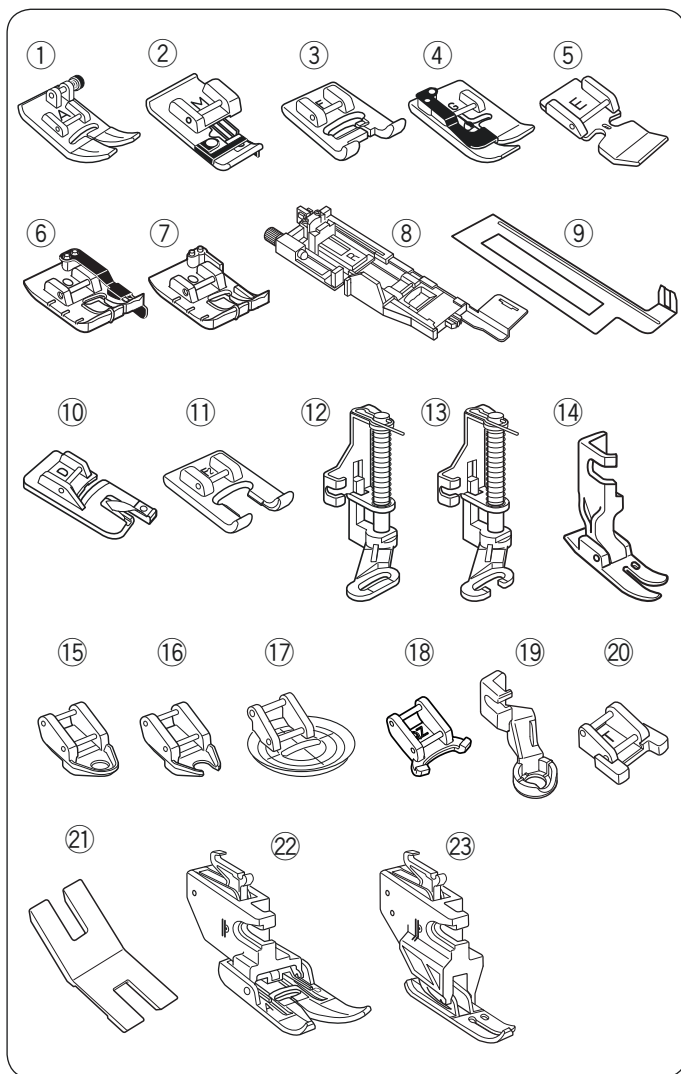


UWAGA:

Aby unieść maszynę do szycia, złap ją za uchwyt jedną ręką i przytrzymaj od spodu drugą.

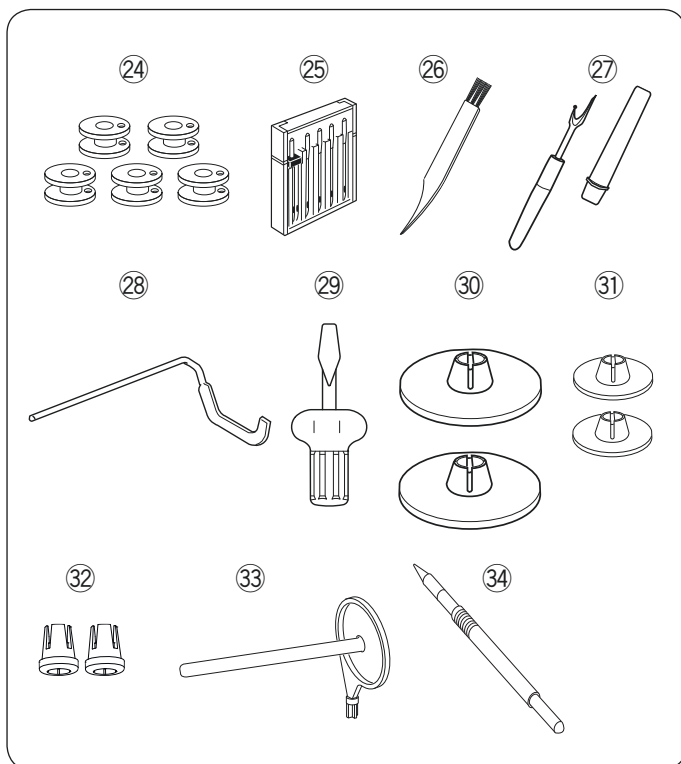
UWAGA:

Projekt i specyfikacja mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

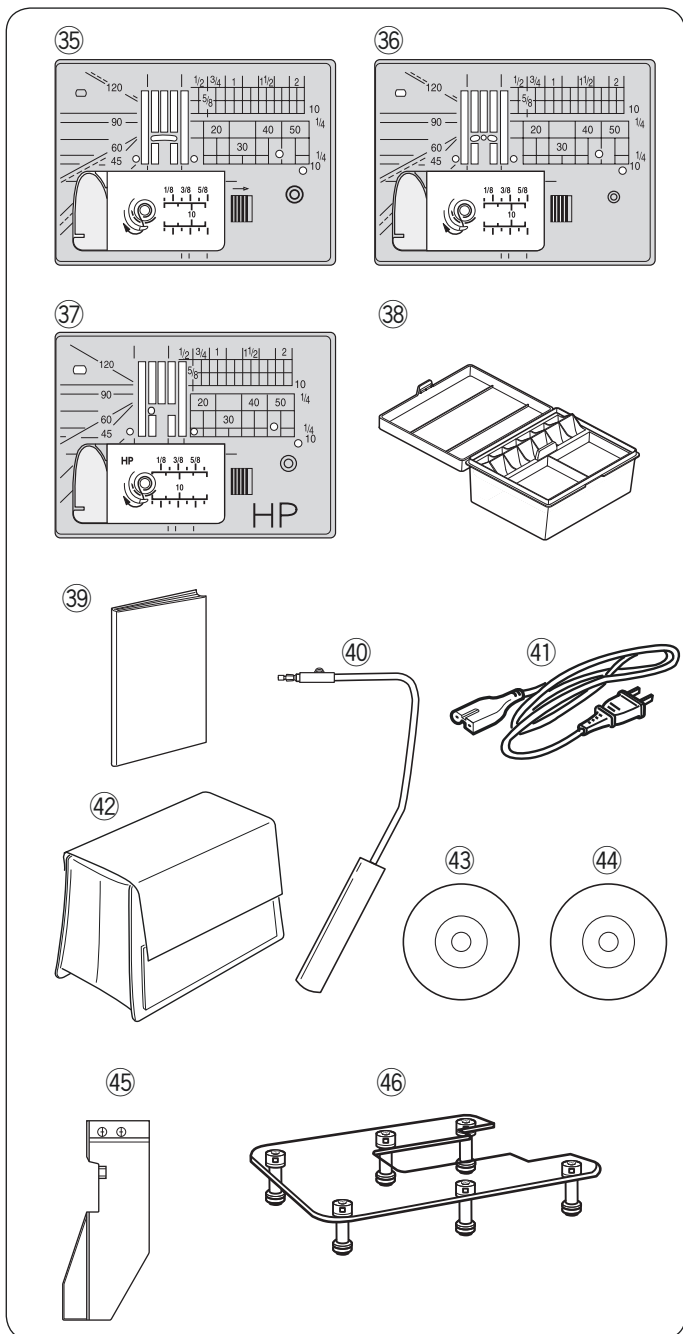


Wypożyczenie standardowe

Lp.	Nazwa części	Nr. części
1	Stopka uniwersalna A (w maszynie)	859802006
2	Stopka overlokowa M	859810007
3	Stopka do ściągów ozdobnych F	859806011
4	Stopka do ściegu krytego G	859807001
5	Stopka do wszywania zamków E	859805009
6	Stopka krawędziowa 1/4" O	859814012
7	St. krawędz. 1/4" O (bez przewodnika)	202313104
8	Autom. stopka do obszyw. dziurek R	862822013
9	Płytkę stabilizującą	859832016
10	Stopka do podwijania D	859804008
11	Stopka do śc. ozdobnych otwarta F2	859813000
12	St. do pikowania i cerowania PD-H	859839002
13	St. do pikow. i cerow. (otwarta) PD-H	859839013
14	Profesjonalna st. do śc. prostego HP	865803006
15	St. do pikow. swobodnego zamkn. QC	859836009
16	St. do pikow. swobodnego otwarta QO	859837000
17	St. do pikow. swobodnego zagzak. QV	859812009
18	St. do regulow. zygzaka, otwarta QZ	862895006
19	Stopka do pikowania przy linijce QR	862896007
20	Stopka do przyszywania guzików T	859811008
21	Płytkę trzpienia przytrzymująca guzik	832820007
22	Stopka do górnego transportu AD	859819017
23	Profesjonalna stopka AcuFeed flex HP2	865522008



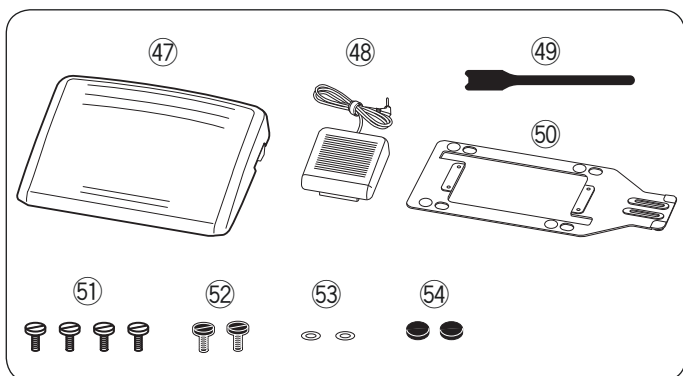
Lp.	Nazwa części	Nr. części
24	Szpulka X 5 (1 kpl. w maszynie)	102261103
25	Zestaw igieł	859856005
26	Pędzelek	802424004
27	Rozpruwacz szwów/dziurek	647808009
28	Przewodnik krawędziowy	755802001
29	Śrubokręt	820832005
30	Tarcza uchwytu szpulki (duża) X 2 (1 kpl. w maszynie)	822020503
31	Tarcza uchwytu szpulki (mała) X 2	822019509
32	Specjalny uchwyt do szpułek X 2	862408008
33	Dodatkowy trzpień na szpulkę	809146000
34	Rysik do ekranu dotykowego	860194002



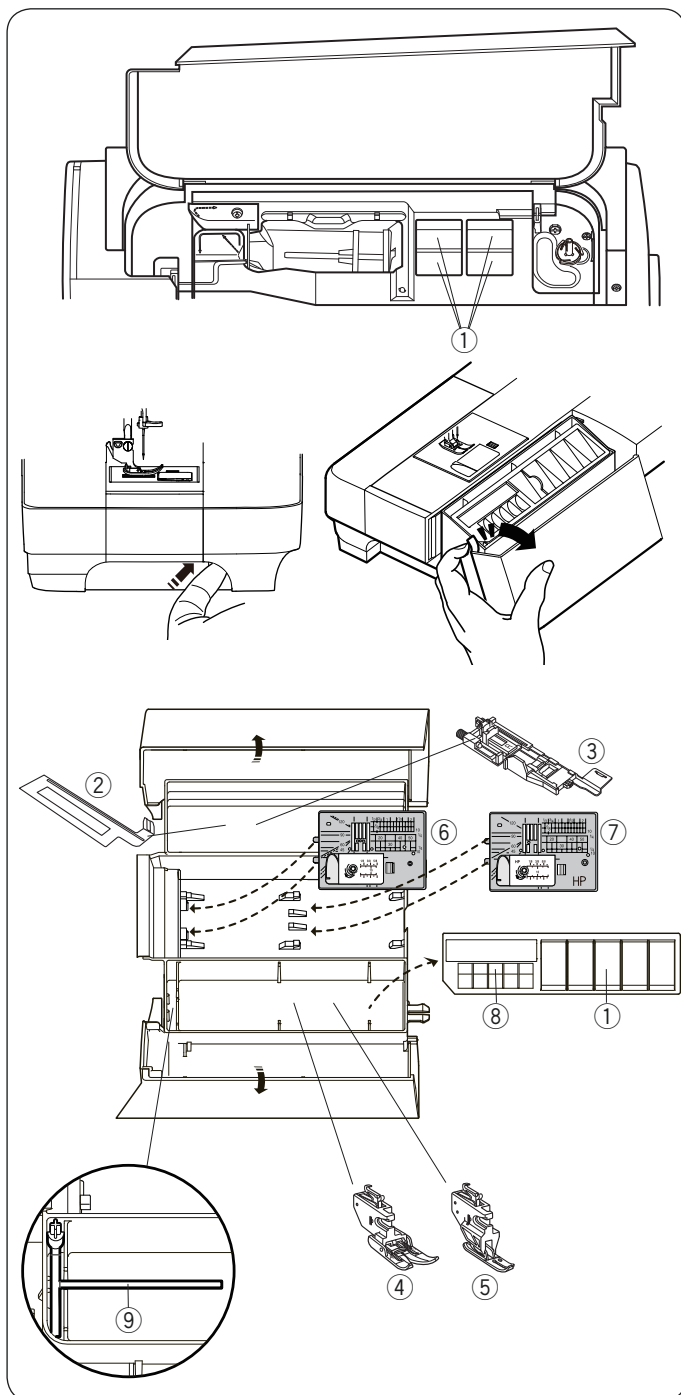
Wyposażenie standardowe

Lp.	Nazwa części	Nr. części	
35	Płytkę ściegową (w maszynie)	861606016	
36	Płytkę ściegową do śc. prostych	862817118	
37	Profesjonalna płytkę ściegową	865805019	
38	Skrzynka na akcesoria	866801007	
39	Drukowana instrukcja	865800494	
40	Podnośnik kolanowy	846417022	
41	Przewód zasilający*	U.S.A. i Kanada	856519004
		Wielka Brytania	830377008
		Australia	830314018
		Europa Kontynentalna	830335004
42	Pokrowiec	858802058	
43	Płyta ze wzorami	863809006	
44	Instrukcja DVD	865811007	
45	Prowadnik krawędziowy	858401008	
46	Stolik powiększający pole pracy	865806009	

*Dołączony przewód zasilający może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Lp.	Nazwa części	Nr. części
47	Rozrusznik nożny	043170108
48	Obcinacz nici	213815100
49	Opaska kabla	767849306
50	Płyta podstawy	767849100
51	Śruby mocujące x4	000081005
52	Śruby mocujące x2	865045002
53	Uszczelka x 2	000072508
54	Gumowa podkładka x 2	525010005



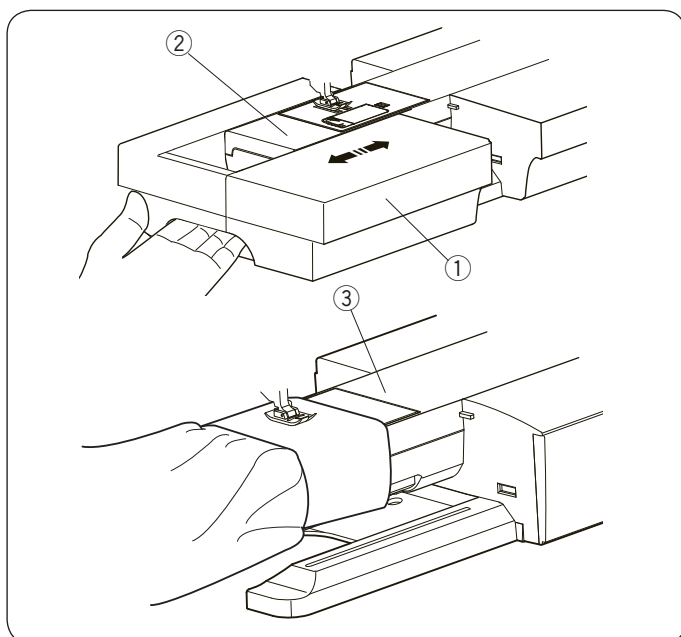
Schówek na akcesoria

Akcesoria można wygodnie przechowywać w schowku na stopki, znajdującym się pod górną pokrywą oraz w wysuwanym stoliku.

Można przechowywać akcesoria w schowku wysuwanego stolika. Pociągnij pokrywę w swoją stronę, aby otworzyć schówek.

- ① Stopka dociskowa
- ② Płytkę stabilizującą do obszywania dziurek
- ③ Stopka do obszywania dziurek R
- ④ Stopka do górnego transportu AD
- ⑤ Profesjonalna stopka AcuFeed flex HP2
- ⑥ Płytkę ściegową do ściegu prostego
- ⑦ Profesjonalna płytkę ściegową
- ⑧ Szpulka
- ⑨ Dodatkowy trzpień na szpulkę

Inne akcesoria również można przechowywać w tym schowku.



Stolik (osłona wolnego ramienia)

Osłona wolnego ramienia udostępnia dodatkową powierzchnię pracy. Można ją łatwo zdemontować, by szyć na wolnym ramieniu.

- ① Stolik
- ② Wolne ramię

Aby zdjąć:

Przesuń stolik w lewo.

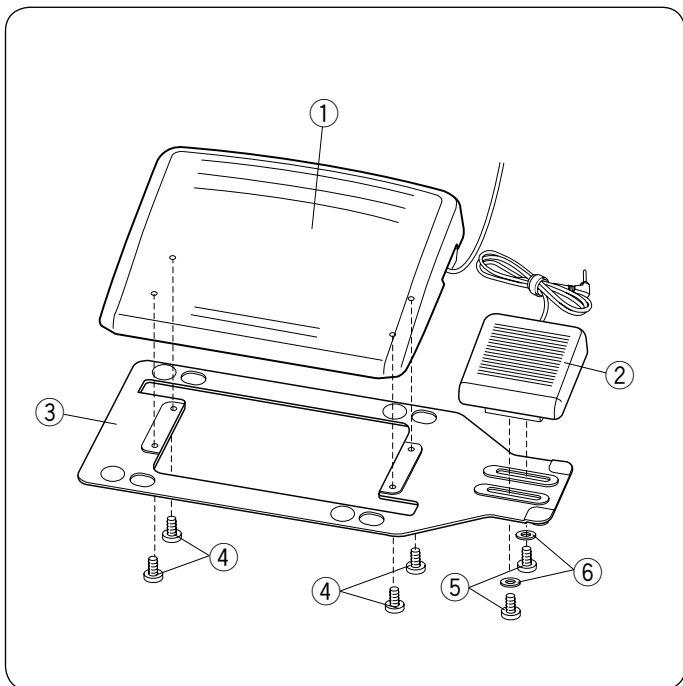
Aby założyć:

Wsuń stolik w prowadnicę i dopchnij do prawej.

Szycie na wolnym ramieniu

Wolne ramię jest przydatne przy szyciu rękawów, nogawek, czy innych cylindrycznych materiałów. Można go także używać do cerowania skarpet.

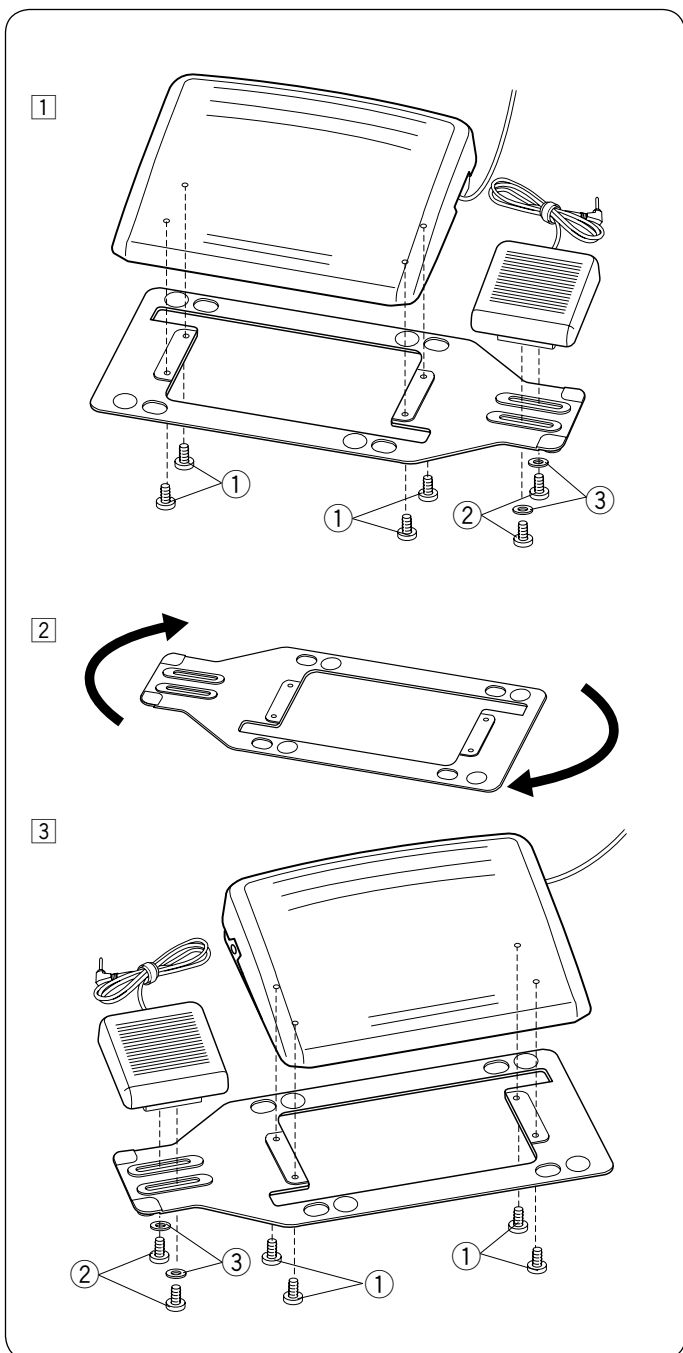
- ③ Wolne ramię



Rozrusznik nożny i obcinacz nici

Aby zamocować rozrusznik nożny ① i obcinacz nici ② do płyty podstawy ③, dokręć śruby mocujące ④, i śruby mocujące ⑤ z uszczelkami ⑥, jak pokazano na rysunku.

- ① Rozrusznik nożny
- ② Obcinacz nici
- ③ Płyta podstawy
- ④ Śruba mocująca A
- ⑤ Śruba mocująca B
- ⑥ Uszczelka



Ustawienie pozycji obcinacza nici

Umieszczenie przełącznika obcinacza nici do lewej strony

Możliwe jest wyregulowanie pozycji przełącznika obcinacza nici dla swojej wygody.

Jeśli chcesz umieścić obcinacz nici po lewej stronie rozrusznika nożnego, postępuj zgodnie z instrukcją.

① Usuń śruby mocujące A ①, B ② i uszczelki ③ za pomocą śrubokręta.

- ① Śruba mocująca A
- ② Śruba mocująca B
- ③ Uszczelka

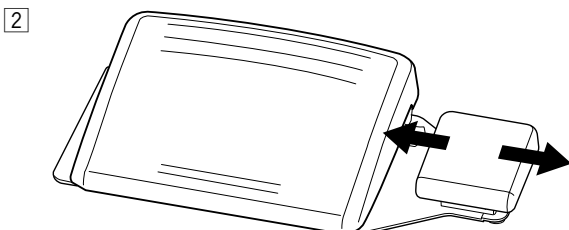
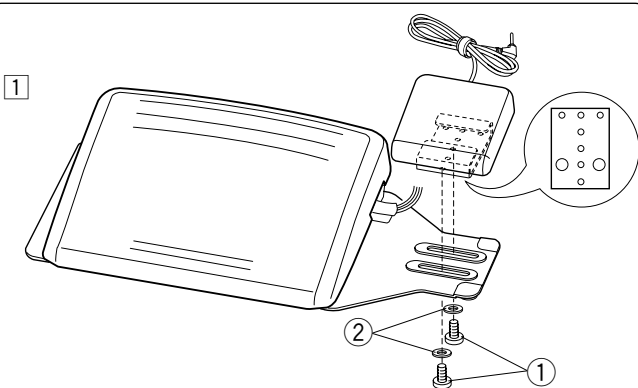
② Obróć płytę podstawy o 180 stopni.

③ Zamontuj rozrusznik nożny i obcinacz nici wraz ze śrubami mocującymi i podkładkami ③. Dokręć śruby mocujące A ① i B ②. Upewnij się, że kabel nie znalazł się pomiędzy rozrusznikiem nożnym a płytą podstawy.

Ustawienie obcinacza nici w pozycji poziomej

1 Poluzuj śruby mocujące ① pod obcinaczem.

- ① Śruba mocująca
- ② Uszczelka

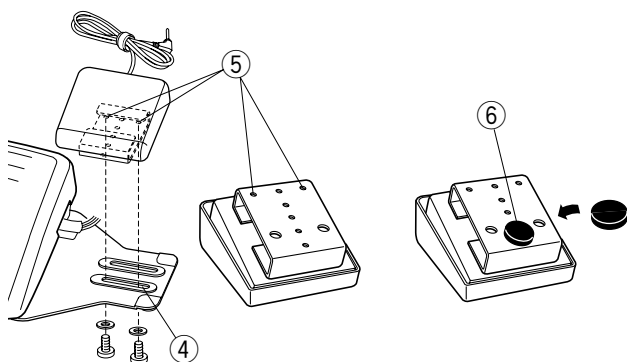
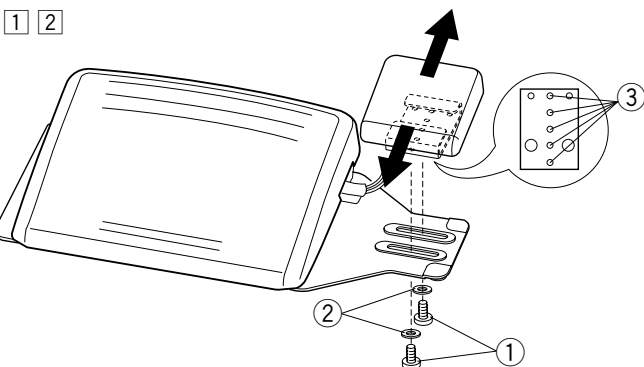


2 Przesuń obcinacz nici w lewo lub w prawo i zamocuj go w pożądanej pozycji poprzez dokręcenie śrub śrubokrętem.

Ustawienie obcinacza nici w pozycji pionowej

1 Usuń śruby mocujące ① i uszczelki ②.

2 Przesuń obcinacz do góry lub w dół, umocuj go w pożądanej pozycji ③, przymocuj go za pomocą śrub mocujących ① i uszczelki ②.



UWAGA:

Aby umiejscowić obcinacz nici w najniższej pozycji, umieść śruby mocujące w otworze ④ i w otworach ⑤. Dokręć śruby mocujące. Zdejmij papier z gumowej podkładki ⑥ i załóż ją pod spód obcinacza nici, jak pokazano na rysunku obok.

Stolik powiększający pole pracy

Aby założyć:

- 1 Wkręć śruby regulacyjne w nóżki stolika.
- 2 Ściągnij warstwę papieru z gumowych podkładek i przyczep je do spodu nóżek.
 - 1 Śruba regulująca
 - 2 Nóżka
 - 3 Gumowa podkładka

- 3 Przymocuj 6 nóżek do stolika za pomocą śrub mocujących.
 - 4 Śruba mocująca
 - 5 Stolik

- 4 Zdejmij osłonę wolnego ramienia

- 5 Umieść zmontowany stolik w maszynie.

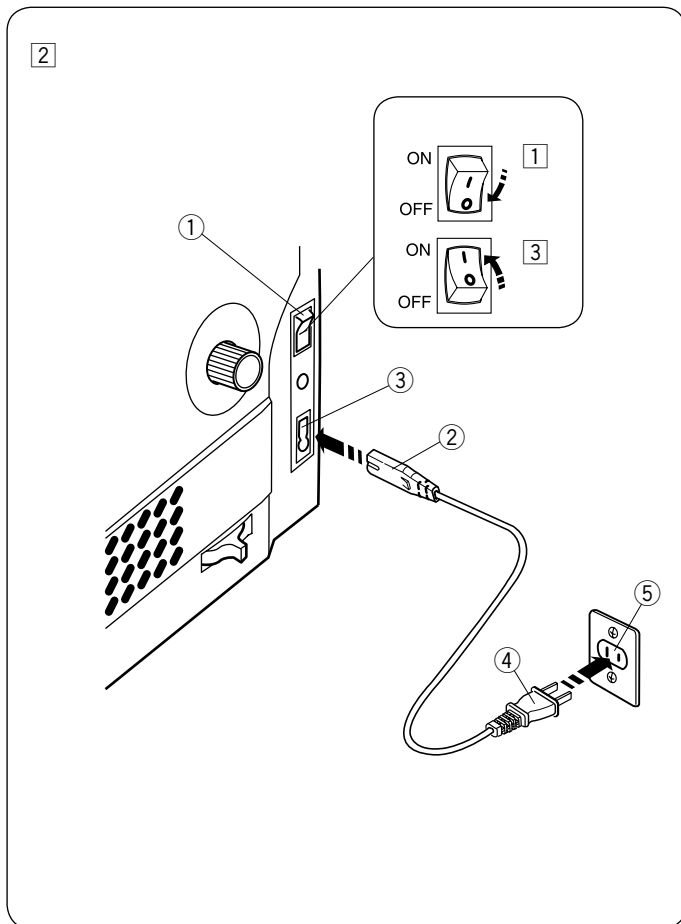
- 6 Wyreguluj wysokość blatu poprzez kręcenie śrubami regulacyjnymi.

Aby zdjąć:

Aby odkręcić nóżki od stolika, nie musisz poluzowywać śrub regulacyjnych.

Aby odkręcić nóżkę od blatu, należy kręcić ją w przeciwnym kierunku do wskazówek zegara.

Aby przymocować nóżkę do blatu, wsuń ją do uchwyty, a następnie obracaj nóżkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara aż do oporu.



PRZYGOTOWANIE DO SZYCIA

Podłączenie do źródła zasilania

Używanie przycisku start/stop

- 1 Upewnij się, że przełącznik zasilania ① jest wyłączony.
- 2 Podłącz przewód zasilania ② do odpowiedniego gniazda w maszynie ③.
- 3 Wtyczkę kabla zasilania ④ podłącz do gniazdka ⑤ i włącz maszynę przełącznikiem ①.
 - ① Przełącznik zasilania
 - ② Wtyczka przewodu zasilającego
 - ③ Gniazdo przewodu zasilającego
 - ④ Wtyczka kabla zasilającego
 - ⑤ Gniazdo zasilania

UWAGA:

Nie używaj innego kabla zasilającego niż ten dołączony do urządzenia. Jeżeli wyłączysz zasilanie maszyny, odczekaj przynajmniej 5 sekund przed jej ponownym włączeniem.

! OSTRZEŻENIE:

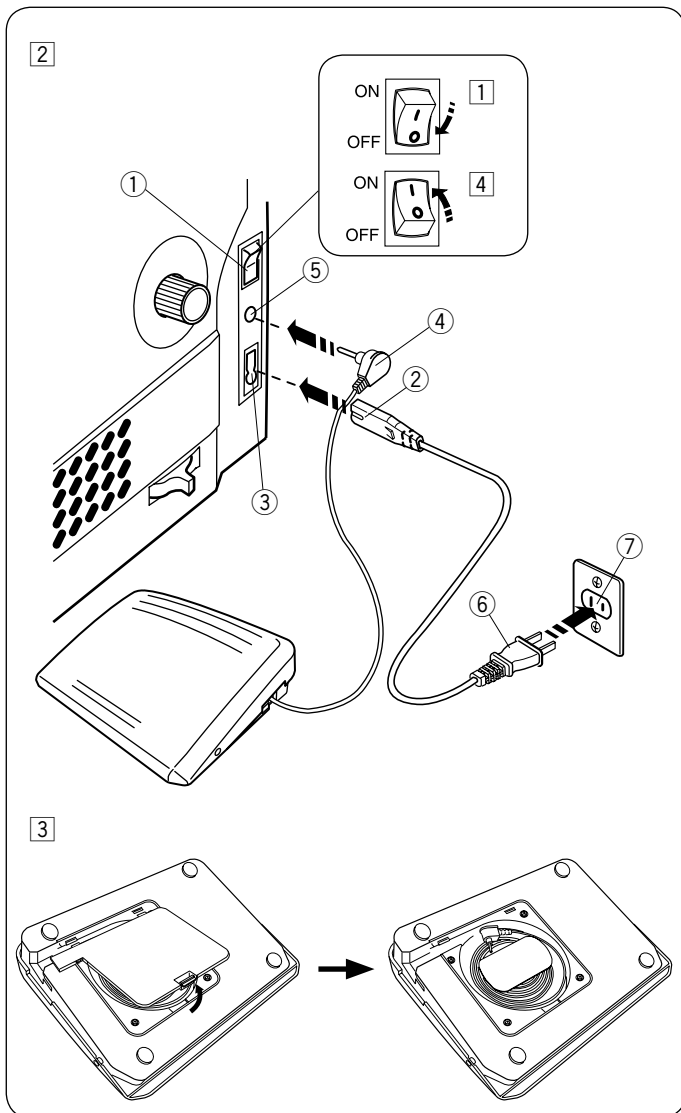
Podczas pracy maszyny zawsze obserwuj obszar szycia i nie dotykaj żadnych ruchomych części maszyny takich jak szarpak, koło zamachowe czy igła. Zawsze wyłączaj przycisk zasilania oraz odpinaj kabel zasilania z gniazdka sieciowego gdy:

- zostawiasz maszynę bez opieki
- zdejmujesz lub zakładasz części
- czyścisz maszynę

Nie kładź niczego na rozruszniku nożnym.

Instrukcje operacyjne:

Oznaczenie "O" na włączniku informuje, że maszyna jest wyłączona.



Używanie rozrusznika nożnego

Jeśli chcesz skorzystać z rozrusznika nożnego, umieść jego wtyczkę w gnieździe maszyny.

- 1 Upewnij się, że przełącznik zasilania ① jest wyłączony.
- 2 Umieść odpowiedni koniec kabla zasilania ② w gnieździe maszyny ③.
- 3 Wyciągnij kabel od rozrusznika nożnego i umieść wtyczkę rozrusznika nożnego ④ w gnieździe maszyny ⑤.
- 4 Wtyczkę kabla zasilania ⑥ podłącz do gniazdka ⑦, włącz maszynę przełącznikiem ①.

- ① Przełącznik zasilania
- ② Wtyczka przewodu zasilającego
- ③ Gniazdo przewodu zasilania
- ④ Wtyczka rozrusznika
- ⑤ Gniazdo rozrusznika
- ⑥ Wtyczka kabla zasilającego
- ⑦ Gniazdo zasilania

UWAGA:

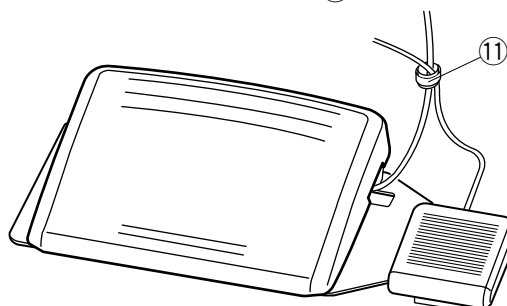
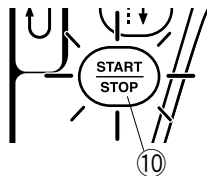
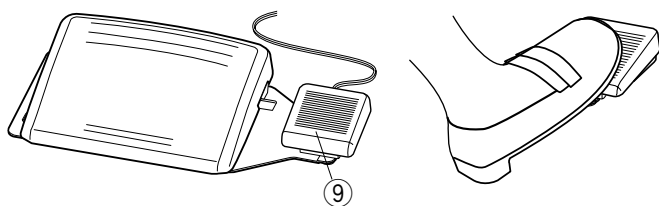
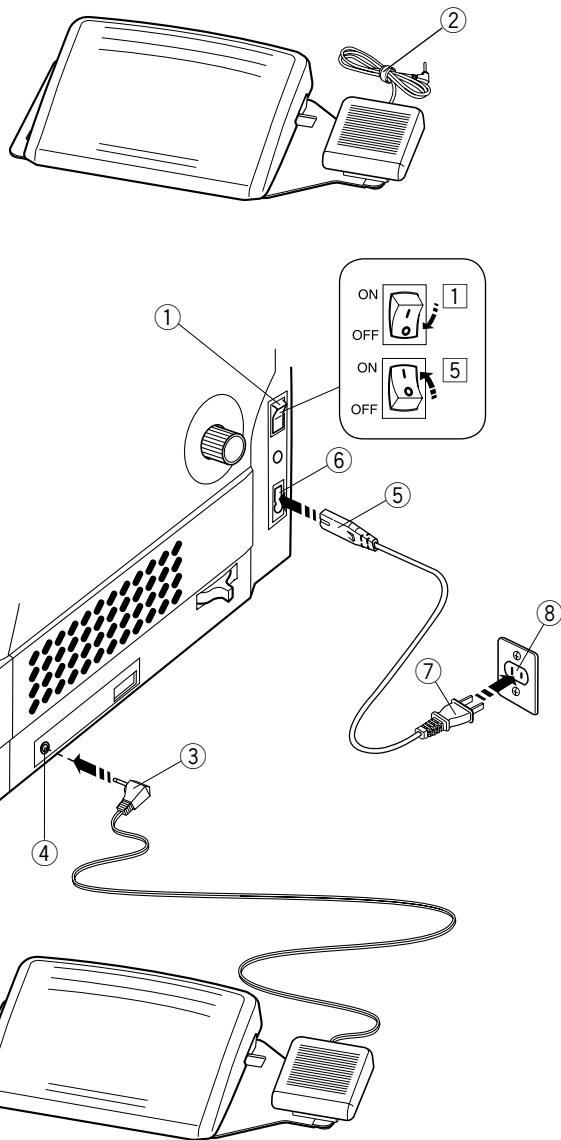
Przycisk start/stop nie będzie działał, jeśli rozrusznik nożny jest podłączony.

Obcinacz nici

Jeśli chcesz użyć obcinacza nici, włóż przyłącze do gniazda obcinacza nici.

- 1 Upewnij się, że przełącznik zasilania ① jest wyłączony.
- 2 Zdejmij z przewodu opaskę kabla ②.
- 3 Włóż wtyczkę maszyny ⑤ przewodu zasilającego do gniazda maszyny ⑥.
- 4 Włóż przyłącze ③ do gniazda przełącznika obcinacza nici ④ w maszynie.
- 5 Włóż wtyczkę przewodu zasilającego ⑦ do gniazda elektrycznego ⑧ i włącz zasilanie ①.

- ① Włącznik zasilania
- ② Opaska kabla
- ③ Przyłącze
- ④ Gniazdo przełącznika obcinacza nici
- ⑤ Wtyczka maszyny
- ⑥ Gniazdo maszyny
- ⑦ Wtyczka przewodu zasilającego
- ⑧ Gniazdo elektryczne



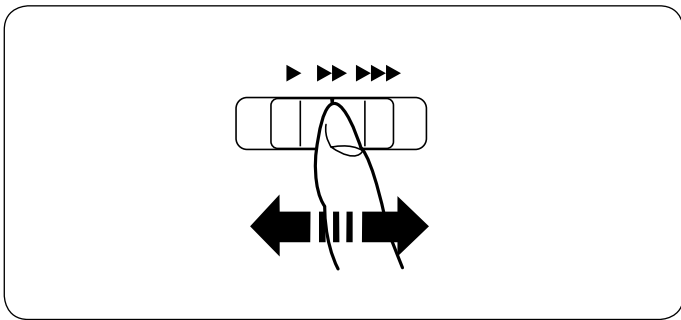
Po skończeniu szycia, naciśnij na obcinacz nici ⑨ po prawej stronie rozrusznika nożnego, aby obciąć obie nici. Nie naciskaj na obcinacz nici, aż przycisk start/stop zmieni się na zielony ⑩.

- ⑨ Obcinacz nici

UWAGA:

- Nici są przycinane, gdy obcinacz nici jest wciśnięty przez ponad 0,5 sekundy.
- Obcinacz nici nie działa bez uprzedniego naciśnięcia rozrusznika nożnego.
- W razie potrzeby zepnij kable przy pomocy opaski zaciskowej.

- ⑪ Opaska zaciskowa

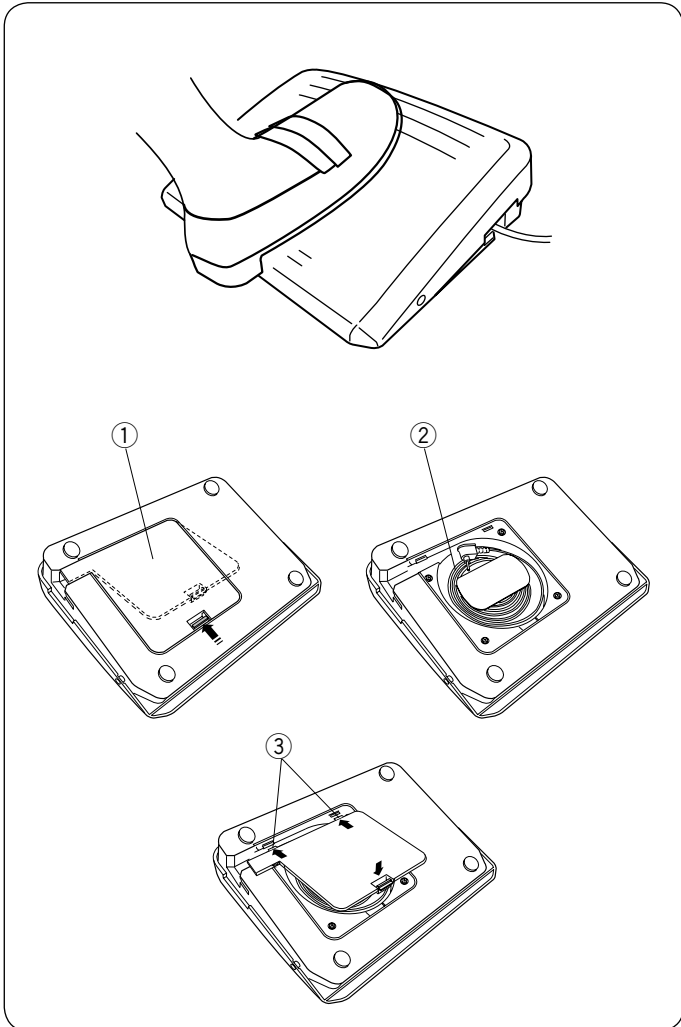


Kontrola prędkości szycia

Suwak regulacji prędkości szycia

Prędkość szycia może być regulowana w zależności od potrzeb przy pomocy specjalnego suwaka regulacyjnego. Aby zwiększyć prędkość szycia, należy przesunąć suwak w prawą stronę.

Aby ją zmniejszyć, należy przesunąć suwak w lewo.



Rozrusznik nożny

Naciśnij na rozrusznik nożny, aby uruchomić maszynę. Im mocniej naciskamy na rozrusznik, tym maszyna szyje szybciej.

UWAGA:

Maszyna szyje z maksymalną prędkością poprzez odpowiednie ustawienie suwaka prędkości szycia i pełne dociśnięcie rozrusznika nożnego.

Maszyna jest wyposażona w funkcję automatycznego wyłączania, zapobiegającą przegrzaniu, gdy maszyna jest przeciążona. Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa, które pojawiają się na ekranie dotykowym.

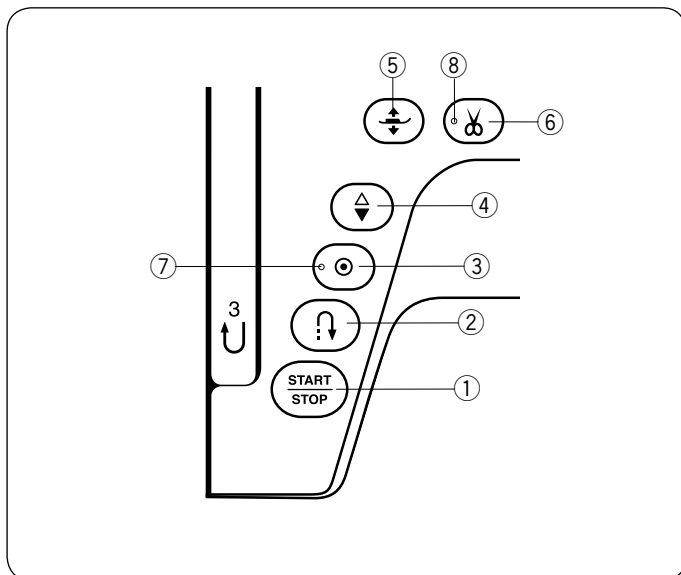
Schówek na przewód

Przewód rozrusznika nożnego może być wygodnie przechowywany w schowku na przewód pod pokrywą rozrusznika nożnego.

- ① Pokrywa
- ② Przewód
- ③ Haczyki

Porady operacyjne:

Do tego modelu maszyny przeznaczony jest rozrusznik nożny o symbolu 21380.



Przyciski operacyjne

① Przycisk start/stop

Wciśnij przycisk start/stop, by rozpocząć prace. Pierwsze kilka ściegów maszyna wykona wolniej. Następnie zacznie szyc zgodnie z prędkością ustawiona na suwaku. Maszyna będzie pracować powoli tak długo, jak tylko trzymany będzie przycisk start/stop.

Przycisk świeci się na czerwono, gdy maszyna działa, i na zielono, gdy maszyna została zatrzymana.

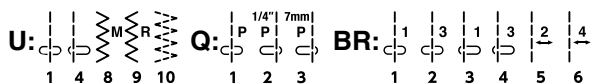
Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku podczas szycia spowolni prędkość szycia, a maszyna zatrzyma się po zwolnieniu przycisku.

UWAGA:

- Przycisk start/stop nie może być użyty jednocześnie z podłączonym rozrusznikiem nożnym.
- Możesz wybrać pożądaną prędkość startową szycia od wolnej poprzez średnią po szybką (patrz str. 109).

② Przycisk szycia wstecz

- **Gdy wzory ściegów U1, U4, U8-U10, Q1-Q3, lub BR1-BR6, zostały wybrane;**



Maszyna będzie szła do tyłu tak długo, jak długo przycisk szycia wstecz będzie wciśnięty.

Gdy maszyna jest zatrzymana, a rozrusznik nożny nie jest podłączony, maszyna będzie szła wstecz powoli tak długo, jak długo będzie wciśnięty ten przycisk.

Zwolnij przycisk, aby zatrzymać maszynę.

- **Jeśli inne ściegi zostały wybrane;**

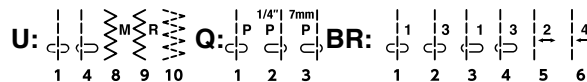
Jeśli wybierzesz inny ścieg poza wymienionymi i wciśniesz ten przycisk, maszyna automatycznie wykona ścieg ryglujący i zakończy szycie.

UWAGA:

Przycisk szycia wstecz będzie posiadał specjalne funkcje, jeśli zostaną wybrane ściegi U2, U3, B2, B13, lub B14. Patrz strony 36, 53-54, 59 oraz 98 w instrukcji.

③ Przycisk automatycznego ryglowania ściegu

- **Gdy wzory ściegów U1, U4, U8-U10, Q1-Q3, lub BR1-BR6 zostały wybrane;**



Naciśnij przycisk automatycznego ryglowania ściegu, aby natychmiast wykonać ściegi ryglujące. Maszyna zatrzyma się automatycznie. Po zatrzymaniu się maszyny naciśnij przycisk automatycznego ryglowania aż zamigocze sygnał LED ⑦. Kiedy maszyna zostanie uruchomiona, to natychmiast wykona ściegi ryglujące i automatycznie się zatrzyma.

- **Kiedy zostaną wybrane inne ściegi;**

Naciśnij przycisk automatycznego ryglowania, aby wykonać ścieg ryglujący na końcu obecnego wzoru. Maszyna zatrzyma się automatycznie.

Po zatrzymaniu się maszyny naciśnij przycisk automatycznego ryglowania, aż zamigocze sygnał LED ⑦. Kiedy maszyna zostanie uruchomiona, to natychmiast wykona ściegi ryglujące i automatycznie się zatrzyma.

Kiedy automatyczne obcinanie nici jest włączone, maszyna obetnie nici automatycznie po zaryglowaniu ściegu (patrz str. 110).

④ Przycisk podnoszenia/opuszczania igły

Wciśnij przycisk, by ustawić igłę w górnej lub w dolnej pozycji. Maszyna zatrzyma się z igłą w dolnej pozycji. Możesz zmienić pozycję zatrzymania igły w menu ustawień (patrz str. 108).

⑤ Przycisk podnoszenia stopki

Naciskając na ten przycisk, można zmienić pozycję stopki dociskowej.

Możesz również użyć w tym celu dźwigni podnoszenia stopki i podnośnika kolanowego (patrz str. 29-30).

⑥ Przycisk obcinania nici

Wciśnij ten przycisk po zakończeniu szycia, aby przyciąć nici. Igła zostanie podniesiona automatycznie po przycięciu nici (patrz str. 35).

Podczas obcinania nici, migocze sygnał LED ⑧.

UWAGA:

- Przycisk ten nie zadziała w przypadku:
 - bezpośrednio po włączeniu zasilania.
 - kiedy stopka jest uniesiona przez dźwignię stopki dociskowej.
 - po naciśnięciu 3 razy z rzędu.

Dla nici #30 i grubszych użyj obcinacza nici znajdującego się na przedniej pokrywie (patrz str. 35).

Przyciski panelu dotykowego

⚠ OSTRZEŻENIE:

Nie dotykaj panelu dotykowego ani ekranu dotykowego LCD twardymi lub ostrymi przedmiotami, takimi jak ołówki, śrubokręty itp. Użyj rysika panelu dotykowego dołączonego do standardowych akcesoriów.

① Przycisk otwierania pliku (patrz str. 69, 84)

Naciśnij ten przycisk i otwarte zostanie okno plików. Możesz otworzyć kombinacje wzorów i monogramów zapisanych w wewnętrznej pamięci urządzenia lub na pamięci USB.

② Przycisk trybu ustawień (patrz str. 105)

Naciśnij ten przycisk, aby wejść do trybu ustawień. Możesz dostosować ustawienia maszyny do swoich preferencji. W tym trybie dostępne są ustawienia maszyny dla ustawień podstawowych, zwykłego szycia, haftowania i wyboru języka.

③ Przycisk blokady

Wciśnij ten przycisk, aby zablokować maszynę podczas jej nawlekania, wymiany akcesoriów itp.

Aby zminimalizować ryzyko wypadku, wszystkie przyciski, oprócz przycisku blokady i przycisku podnoszenia stopki, są nieaktywne.

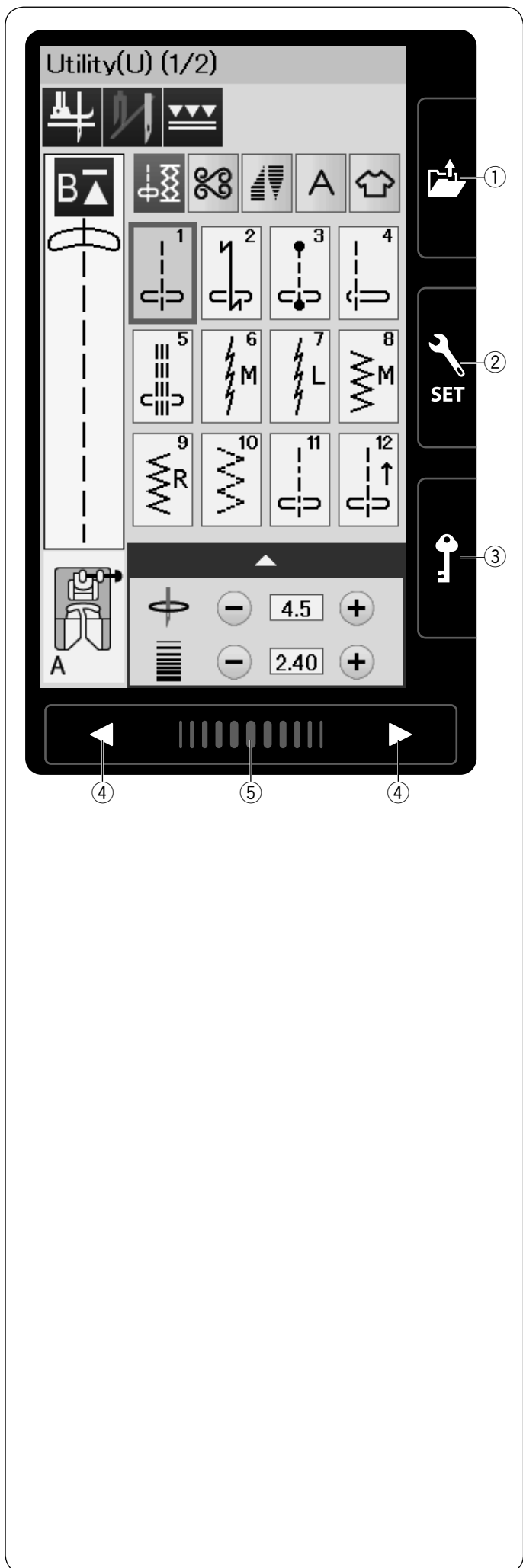
Aby odblokować maszynę, wciśnij ten przycisk ponownie.

④ Przyciski strony

Naciśnij przycisk strony, aby wyświetlić następną lub poprzednią stronę. Naciśnij i przytrzymaj przycisk strony, aby przełączyć strony w sposób ciągły.

⑤ Pasek dotykowy

Naciśnij na pasek i przesuwaj nim w prawo lub w lewo, aby wyświetlić następną stronę lub poprzednią stronę.



Szpułowanie

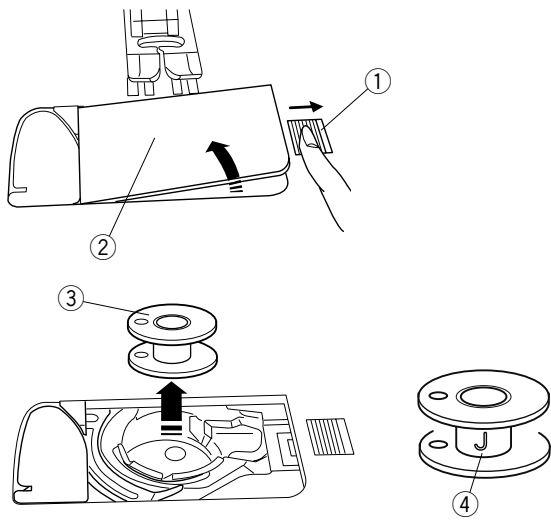
Wyciąganie szpulki

Przesuń przycisk otwierania pokrywy bębna w prawo i wyjmij pokrywę bębna

- ① Przycisk otwierania pokrywy bębna
- ② Pokrywa bębna

Usuń szpulkę z uchwytu szpulki.

- ③ Szpulka



UWAGA:

Zaleca się stosowanie oryginalnych plastikowych szpułek oznaczonych literą "J" ④. Używanie innych szpułek jak np. papierowe może doprowadzić do złego układania się ściegów i/ lub do uszkodzenia bębna.

Ustawianie szpulki z nicią

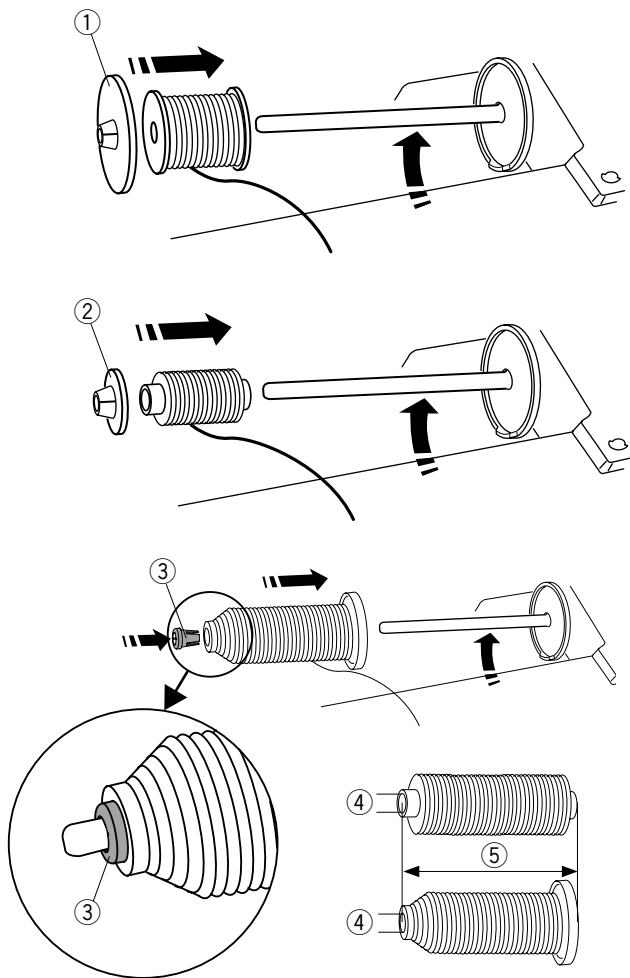
Podnieś trzpień szpulki. Umieść szpulkę z nicią na trzpieniu.

Umieść duży uchwyt na szpulkę i dociśnij nim szpulkę.

- ① Duży uchwyt na szpulkę

W przypadku użycia małej lub wąskiej szpulki należy użyć małego uchwytu na szpulkę.

- ② Mały uchwyt na szpulkę



Użyj specjalnego uchwytu na szpulkę, aby przytrzymać specyficzną szpulkę (jak na rysunku obok).

Rozmiary szpułek są następujące:

Średnica dziury szpulki ma wymiar od 3/8" do 7/16" (9.5 - 10.5 mm), a długość szpulki ma wymiar od 2 3/4" do 3" (70 - 75 mm).

- ③ Specjalny uchwyt na szpulkę
- ④ Średnica otworu (od 3/8" do 7/16")
- ⑤ Długość szpulki (od 2 3/4" do 3")

Wsuń specjalny uchwyt szpulki do otworu i zablokuj szpulkę, jak to przedstawiono na rysunku.

Dodatkowy trzpień na szpulkę

Użyj dodatkowego trzpienia na szpulkę, jeżeli potrzebujesz nawinąć szpulkę bez wywleknięcia nici podczas pracy.

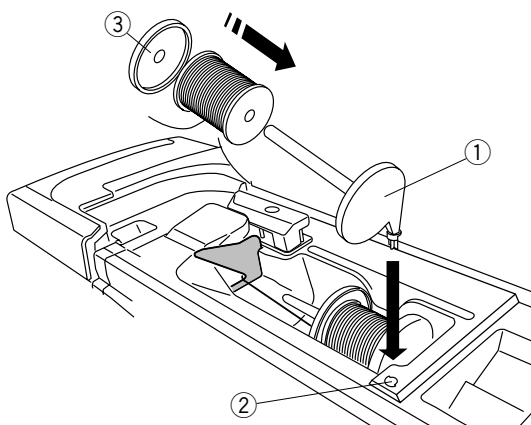
Umieść dodatkowy trzpień na szpulkę w otworze jak na rysunku obok.

Umieść szpulkę z nicią na trzpieniu i dociśnij ją uchwytem.

- ① Dodatkowy trzpień na szpulkę
- ② Otwór na dodatkowy trzpień na szpulkę
- ③ Duży uchwyt na szpulkę

UWAGA:

Dodatkowy trzpień na szpulkę jest również używany do szycia podwójną igłą.



Szpułowanie

UWAGA:

Ustaw suwak prędkości szycia w maksymalnej pozycji (patrz str. 14).

- 1 Pociągnij za nić od szpulki.
Trzymając nić obiema rękami, przeprowadź ją przez otwór prowadnicy ①.
Przeciśnij nić w lewo i do przodu dookoła prowadnika nici ②.
Następnie przeciśnij nić do tyłu, w prawo dookoła i pod płytkę prowadnicy nici ③.
 - ① Otwór prowadnicy
 - ② Prowadnik nici
 - ③ Płytkę prowadnicy
- 2 Trzymając nić obiema rękami, ostrożnie pociągnij ją na prawą stronę.

- 3 Umieść szpulkę ④ na szpulowniku ⑤.
 - ④ Szpulka
 - ⑤ Szpulownik

- 4 Poprowadź nić do szpulki.
Oburącz przytrzymaj nić i nawiń ją kilkakrotnie zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

- 5 Umieść nić w jednej ze szczelin ⑦ płytki kołnierzowej ⑥ i pociągnij za nić, aby ją obciąć.
 - ⑥ Płytkę kołnierzową
 - ⑦ Szczelina

- 6 Popchnij szpulkę w prawo. Na ekranie ukaże się symbol szpułowania.

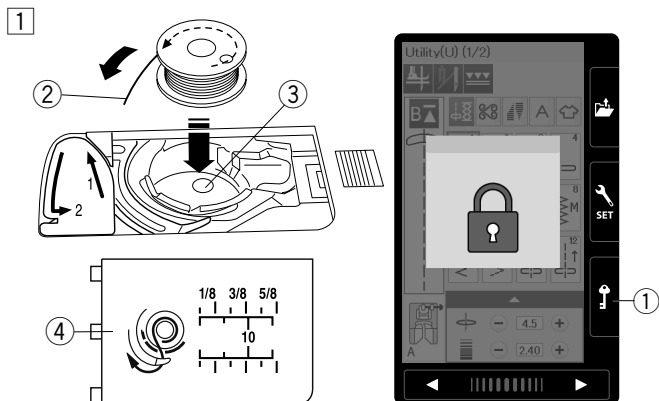
- 7 Uruchom maszynę.
Zatrzymaj maszynę, gdy szpulka będzie całkowicie nawinięta i przestanie się kręcić.
Ustaw szpulownik do jego pierwotnej pozycji.

- 8 Usuń szpulkę. Obetnij nić obcinarką nici B ⑧.
 - ⑧ Obcinarka nici B

UWAGA:

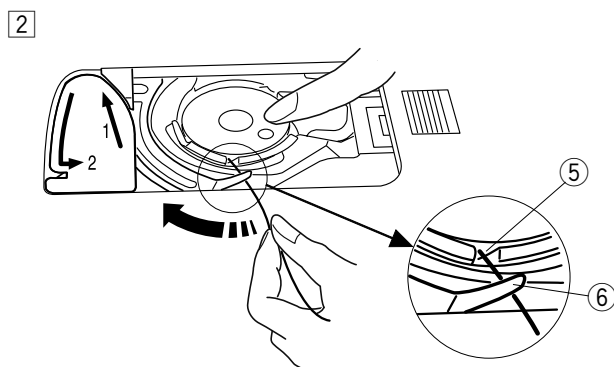
Ze względów bezpieczeństwa maszyna zatrzyma się automatycznie 1,5 minuty po rozpoczęciu szpułowania.

Umieszczanie szpulki



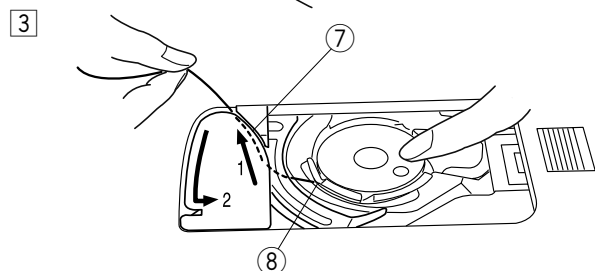
1 Wciśnij przycisk blokady.
Umieść szpulkę w uchwycie szpulki z nicią wychodzącą przeciwnie do ruchów wskazówek zegara, jak pokazane to jest na płytce osłaniającej szpulkę.

- 1 Przycisk blokady
- 2 Koniec nici
- 3 Uchwyt szpulki
- 4 Płytkę osłaniającą szpulkę



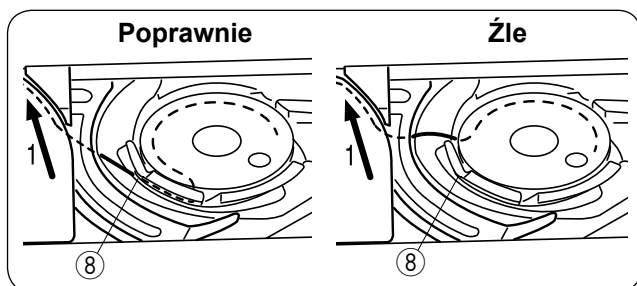
2 Przytrzymaj szpulkę palcem, aby się nie obracała. Przeprowadź nić przez przednie nacięcie w uchwycie szpulki. Przeciągnij nić w lewo tak, aby przeszła pod przewodnikiem.

- 5 Przednie nacięcie
- 6 Prowadnik



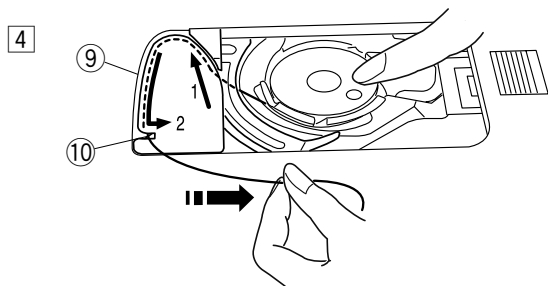
3 Przeciągnij nić w lewo aż do szczeliny prowadzącej oznaczonej numerem "1". Upewnij się, że nić wydobywa się z bocznego nacięcia uchwytu szpulki.

- 7 Szczelina prowadząca 1
- 8 Boczne nacięcie



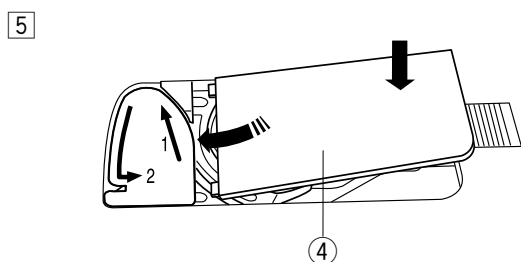
UWAGA:

Jeśli nić nie wyszła od strony bocznego nacięcia, nawlecz nić ponownie zaczynając od kroku 1.



4 Kontynuuj przeciąganie nici przez szczelinę prowadzącą oznaczoną numerem "2" i pociągnij nić w prawo przez szczelinę. Nić zostanie przycięta do odpowiedniej długości i przytrzymana w miejscu.

- 9 Szczelina prowadząca 2
- 10 Szczelina (obcinacz nici)



5 Wstaw lewą krawędź płytki osłaniającej szpulkę do otworu. Domknij płytkę tak, aby się wpasowała.

UWAGA:

Jeśli nie zaznaczono inaczej, możesz rozpocząć szycie bez wyciągania nici dolnej. Patrz str. 22 jak wyciągnąć nić dolną.

Nawlekanie maszyny

! OSTRZEŻENIE:

Przed nawlekaniem maszyny zawsze upewnij się, że maszyna jest zablokowana poprzez przycisk blokady lub wyłączona.

Wciśnij przycisk podnoszenia/opuszczania igły, aby podnieść szarpak do najwyższej pozycji. Naciśnij przycisk blokady, aby zablokować maszynę. Stopka dociskowa opuści się, a talerzyki naprężą górnej nici otworzą się.

① Przycisk blokady

Poprowadź nić w kolejności od ① do ⑧.

① Przytrzymaj nić obiema rękami i przeprowadź ją przez otwór prowadnicy ②.

② Otwór prowadnicy

② Upewnij się, że nić jest poprowadzona pod nacięciem ③ i pod otworem prowadnika.

③ Nacięcie

③ Przytrzymaj nić obiema rękami i przeprowadź ją dookoła narożnika prowadnicy.

Mocno pociągnij nić w swoim kierunku wzdłuż prawego kanału, aż się zaczepi.

④ Narożnik prowadnicy

⑤ Prawy kanał

④ Przeciągnij nić w dół wzdłuż prawego kanału i dookoła spodu osłony naprężacza.

Następnie przeciągnij nić wzdłuż lewego kanału.

⑤ Prawy kanał

⑥ Osłona naprężacza

⑦ Lewy kanał

⑤ Przytrzymując nić na szpulce, mocno pociągnij nić w górę i do tyłu szarpaka. Następnie przeciągnij ją do przodu tak, aby wślizgnęła się do ucha szarpaka.

⑧ Ucho szarpaka

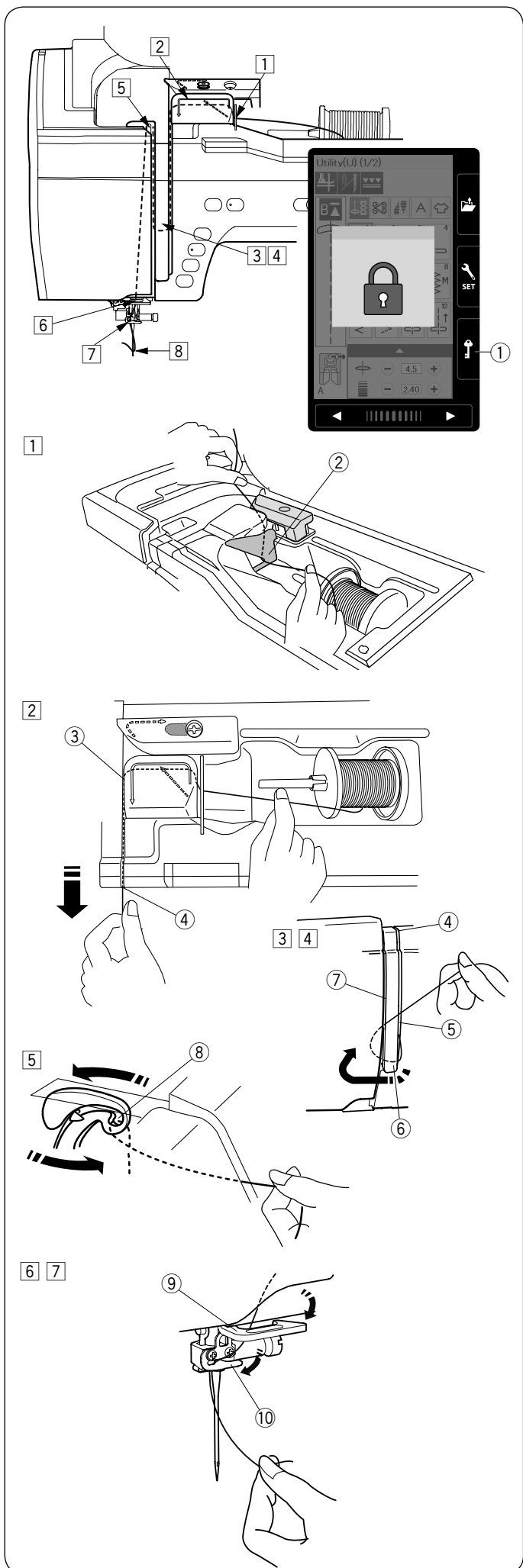
⑥ Następnie przeciągnij nić w dół wzdłuż lewego kanału i przez dolną prowadnicę nici.

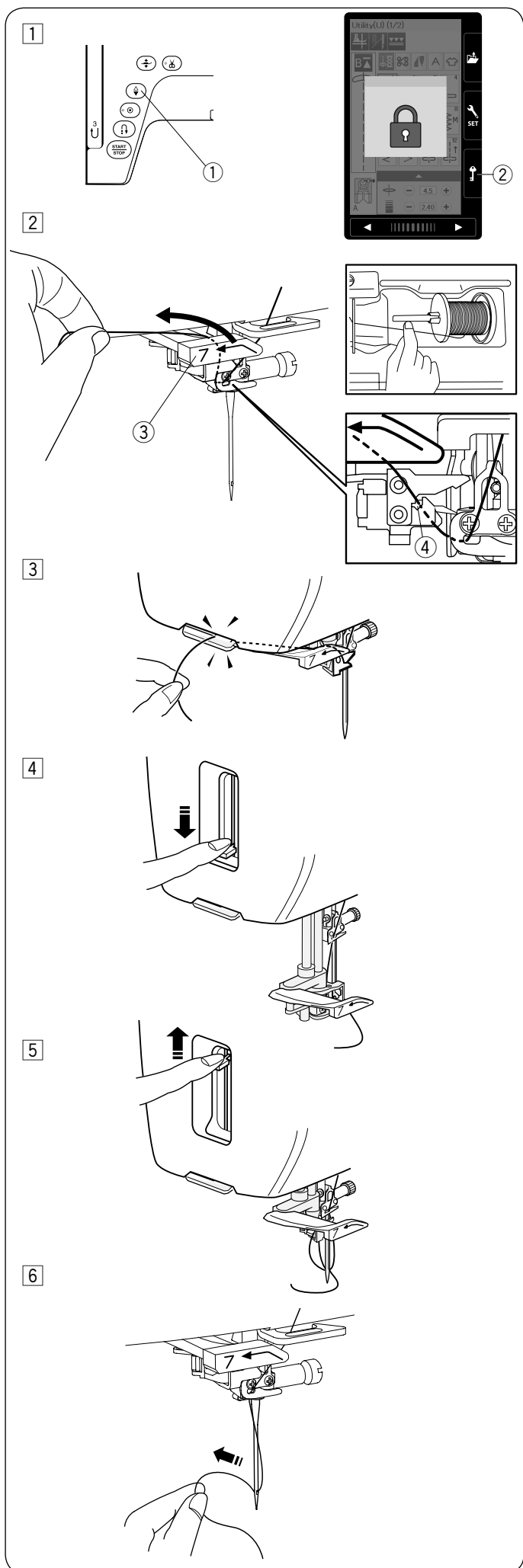
⑨ Dolna prowadnica nici

⑦ Poprowadź nić od prawej strony prowadnika nici igielnicy do lewej strony.

⑩ Prowadnik nici igielnicy

⑧ Nawlecż igłę przy pomocy nawlekacza igły (patrz następną stronę).





Wbudowany nawlekacz igły

UWAGA:

- Nawlekacz igły może być używany przy rozmiarach igieł od #11 do #16. Zalecana grubość nici od 50 do 90. Nie używaj rozmiaru nici 30 lub grubszej.
- Nawlekacz igły nie może być używany do nawlekania podwójnej igły.

- 1 Wciśnij przycisk podnoszenia/opuszczania igły, aby unieść igłę. Wciśnij przycisk blokady, aby zablokować maszynę.
 - 1 Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
 - 2 Przycisk blokady
- 2 Przeprowadź nitkę w lewo nad przewodnikiem nawlekania igły, trzymając nitkę przy szpulce.
 - 3 Przewodnik nawlekania igły
 - 4 Szczelina

UWAGA:

Upewnij się, że nitka przechodzi przez szczelinę ④ nawlekania igły, jak pokazano na rysunku obok.

- 3 Pociągnij nitkę do góry i przesłizgnij ją od tyłu pomiędzy obcinaczem nici a pokrywą czołową. Przeprowadź nitkę w swoim kierunku, aby ją obciążyć.

- 4 Naciśnij do oporu na dźwignię nawlekania igły.

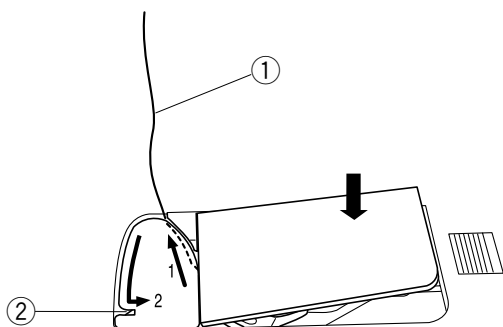
- 5 Unieś nawlekacz powoli tak, aby pętla nici została przeciągnięta przez ucho igielne.

- 6 Pociągnij pętlę nici, aby przeciągnąć koniec nici z tyłu ucha igielnego.

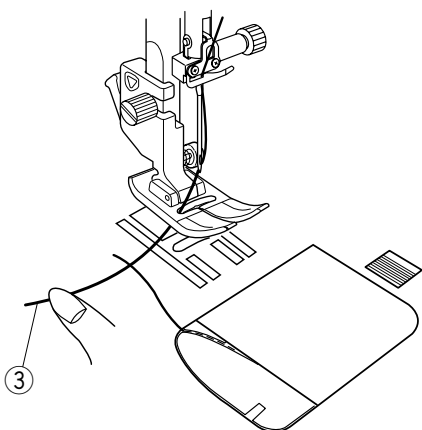
UWAGA:

Jeśli nitka zostanie pochwycona przez haczyk, a pętla nici się nie utworzy, usuń nitkę z haczyka i pociągnij za nią, aby końcówka nici przeszła przez ucho igielne.

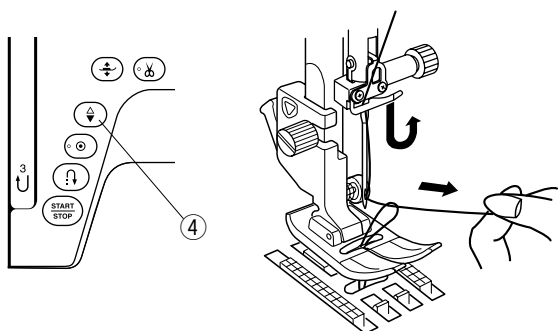
1



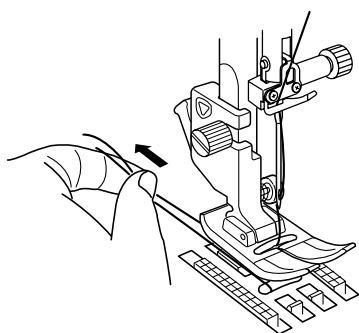
2



3



4



Wyciąganie nici bębena

Po użyciu automatycznego obcinania nici lub po nawleczeniu szpulki możesz rozpocząć szycie bez wyciągania nici bębena.

Jednakże, jeżeli chcesz np. wykonywać ściegi marszczące, wówczas należy wyciągnąć nić bębena.

- 1 Wyjmij szpulkę. Włóż ponownie szpulkę oraz nawlecz ponownie, zgodnie z instrukcją na stronie 19, zostaw jednak około 10 cm (4") nici, jak pokazano na rysunku obok.

① Nić bębena

UWAGA:

Nie przycinaj nici bębena przy pomocy obcinacza nici.

② Obcinacz nici

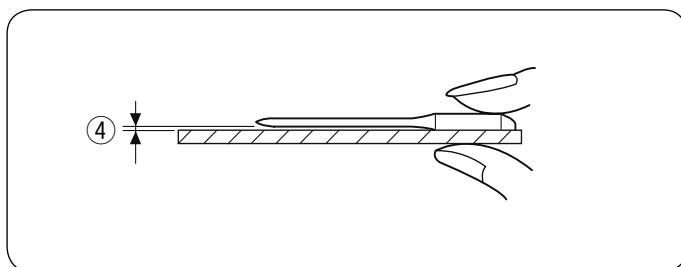
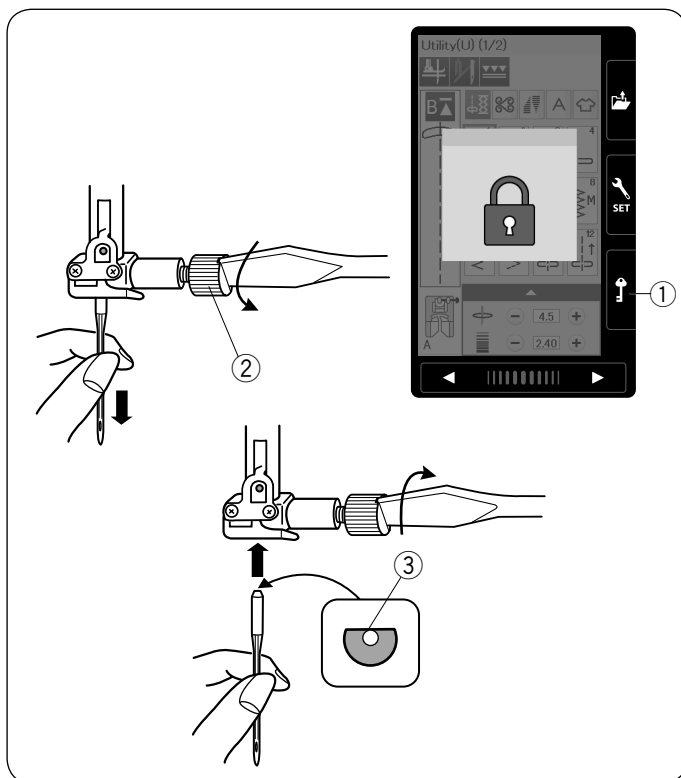
- 2 Podnieś stopkę. Delikatnie przytrzymaj nitkę lewą ręką.

③ Górna nitka

- 3 Naciśnij dwukrotnie przycisk podnoszenia/opuszczania igły i wyciągnij pętelkę nici bębena.

④ Przycisk podnoszenia/opuszczania igły

- 4 Przeciągnij około 10 cm (4") obu nici pod stopką, a następnie do tyłu stopki dociskowej.



Wymiana igieł

! OSTRZEŻENIE:

Przed wymianą igły zawsze upewnij się, że maszyna jest wyłączona lub zablokowana przyciskiem blokady.

Unieś igłę używając przycisku podnoszenia/opuszczania igły i opuść stopkę dociskową. Wciśnij przycisk blokady.

① Przycisk blokady

Poluzuj śrubę mocującą igłę kręcąc nią w przeciwnym kierunku do ruchu wskazówek zegara.

Usuń igłę z uchwytu.

② Śruba mocująca igłę

Umieść nową igłę w uchwycie spłaszczoną stroną do tyłu.

③ Spłaszczona strona

Umieszczając igłę wepchnij ją do góry, aż do trzpienia ograniczającego i mocno dokręć śrubę mocującą przy pomocy śrubokręta.

Aby sprawdzić, czy igła jest prosta, połóż ją spłaszczoną stroną na płaskiej powierzchni (np. na szkłe).

Przerwa pomiędzy igłą a płaską powierzchnią powinna być równa na całej długości.

④ Przerwa

Nigdy nie używaj zgiętej igły.

Karta materiałów i igieł

- Do zwykłego szycia używaj igły czerwonej.
- Cienkie igły i nici powinny być używane do szycia lekkich materiałów.
- Podczas szycia powinno się stosować ten sam rodzaj nici do igły i do szpulki.
- W celu uniknięcia przepuszczania szwów, używaj niebieskiej igły do szycia materiałów lekkich, rozciągliwych i obszywania dziurek.
- Użyj purpurowej igły do szycia dzianin, pikowania i poprzek szwu, aby zapobiec przepuszczaniu ściągów.
- Używaj stabilizatora czy flizeliny przy szyciu materiałów lekkich lub elastycznych, aby zapobiec marszczeniu się szwów.
- Zawsze testuj dobór nici i igły na fragmencie testowym materiału, który będzie potem użyty do szycia.

	Materiał	Niść	Igła
Cienki	Batyst Żorżeta Trykot Organza Krepa	Jedwab #80-100 Bawełna #80-100 Syntetyk #80-100	Igła niebieska Igła uniwersalna #9/65-11/75
Średni	Płótno Dżersej Sukno Polar	Jedwab #50 Bawełna #50-80 Syntetyk #50-80	Igła czerwona Igła purpurowa Igła uniwersalna #11/75-14/90
Ciężki	Dżins Tweed Drelich Pikowanie	Jedwab #30-50 Bawełna #40-50 Syntetyk #40-50	Igła czerwona Igła purpurowa Igła uniwersalna #14/90-16/100

UWAGA:

1 x igła podwójna, 2 x igła niebieska (#11/75), 1 x igła czerwona (#14/90) oraz 1 x igła purpurowa (#14/90) znajdują się w pudełku z igłami (Część nr. 859856005).

Wymiana stopki dociskowej

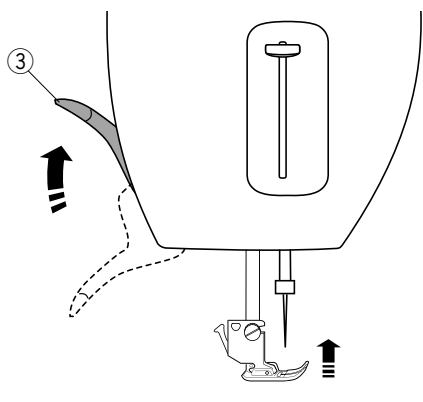
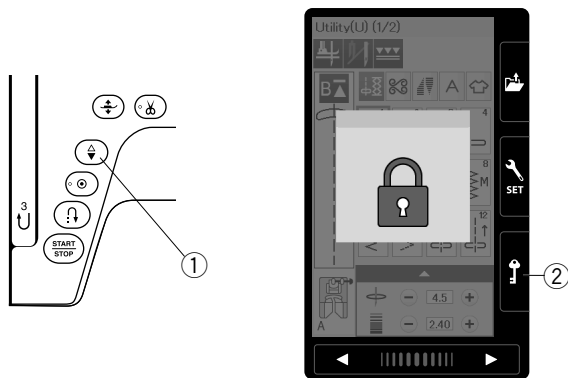
! OSTRZEŻENIE:

Przed wymianą stopki dociskowej zawsze upewnij się, że maszyna jest wyłączona lub zablokowana poprzez przycisk blokady. Do wybranego ściegu użyj właściwej stopki. Niewłaściwie dobrana stopka może uszkodzić igłę.

Unieś igłę, naciskając na przycisk podnoszenia/opuszczania igły.

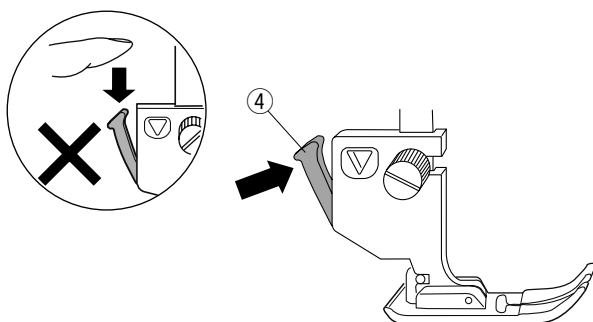
Naciśnij przycisk blokady.

- ① Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
- ② Przycisk blokady



Unieś dźwignię stopki dociskowej.

- ③ Dźwignia stopki dociskowej



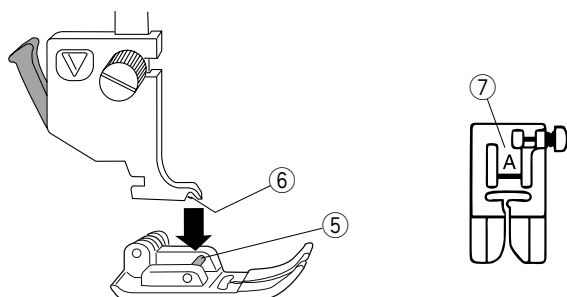
Wciśnij czarną dźwignię z tyłu uchwyty stopki.

Stopka sama odpadnie.

- ④ Dźwignia

! OSTRZEŻENIE:

Aby zapobiec uszkodzeniu dźwigni stopki dociskowej, nie naciskaj jej w dół.



Umieść stopkę dociskową w taki sposób, aby pręcik na stopce znajdował się dokładnie pod wycięciem na uchwycie stopki.

Opuść uchwyt stopki, aby zablokować stopkę dociskową we właściwym miejscu.

Każda stopka dociskowa oznaczona jest literą identyfikującą.

- ⑤ Pręcik
- ⑥ Wycięcie
- ⑦ Litera identyfikująca

Zakładanie i zdejmowanie uchwyty stopki dociskowej

Należy usunąć uchwyt stopki, jeśli chcesz użyć stopki z górnym transportem lub stopki do cerowania.

! OSTRZEŻENIE:

Przed wymianą uchwyty stopki zawsze upewnij się, że maszyna jest wyłączona lub zablokowana poprzez przycisk blokady.

Zdejmowanie uchwyty stopki

Unieś igłę naciskając na przycisk podnoszenia/opuszczania igły. Naciśnij przycisk blokady i podnieś stopkę przy pomocy dźwigni stopki dociskowej.

- ① Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
- ② Przycisk blokady
- ③ Dźwignia stopki dociskowej

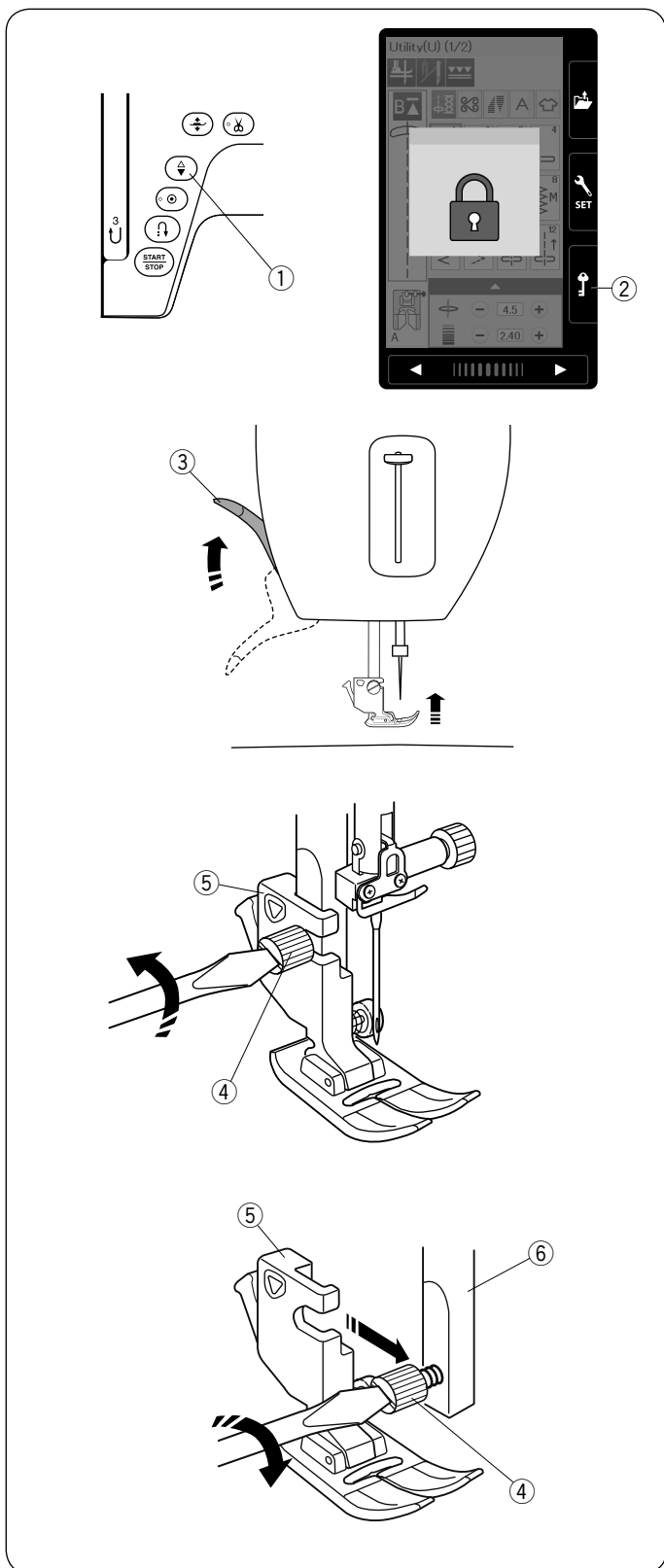
Poluzuj śrubę mocującą i zdejmij uchwyt stopki.

- ④ Śruba mocująca
- ⑤ Uchwyt stopki

Mocowanie uchwyty stopki

Zamocuj uchwyt stopki od tyłu do trzpienia. Ostrożnie dokręć śrubę śrubokrętem, aby przymocować uchwyt.

- ⑥ Trzpień



Zakładanie stopki z górnym transportem AD lub profesjonalnej stopki AcuFeed flex HP2

Zamocuj uchwyt stopki do górnego transportu do trzpienia.

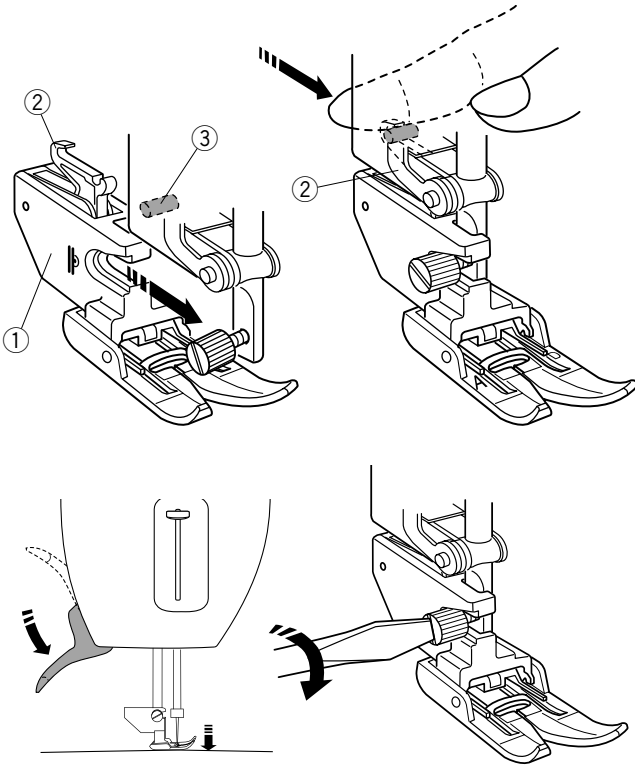
① Uchwyt stopki z górnym transportem

Dokręć śrubę mocującą palcami.

Naciśnij łącznik stopki z górnym transportem tak, by połączyć ją z górnym transporterem.

② Łącznik stopki z górnym transportem

③ Górny transporter



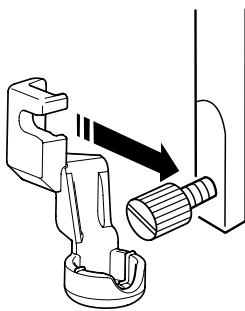
Opuść dźwignię stopki dociskowej. Opuść igłę do jej najniższej pozycji, kręcąc kołem zamachowym.

Dokręć ostrożnie śrubę mocującą śrubokrętem.

Mocowanie stopki do pikowania przy linijce QR

Zamocuj stopkę do pikowania przy linijce QR do trzpienia od tyłu.

Mocno dokręć śrubę mocującą śrubokrętem.

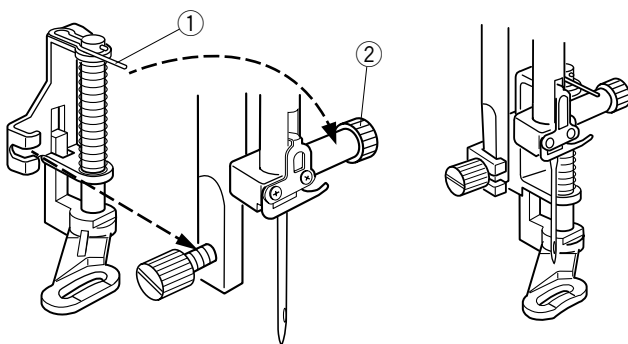


Mocowanie stopki do pikowania i cerowania PD-H lub otwartej stopki do pikowania i cerowania PD-H

Zamocuj stopkę pikowania i cerowania PD-H lub otwartą stopkę do pikowania i cerowania PD-H do trzpienia, opierając drucik o śrubę mocującą igłę.

① Drucik

② Śruba mocująca igłę

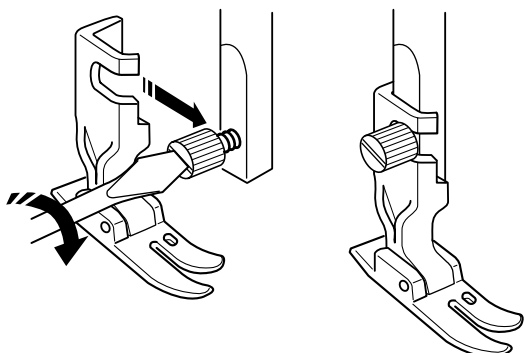


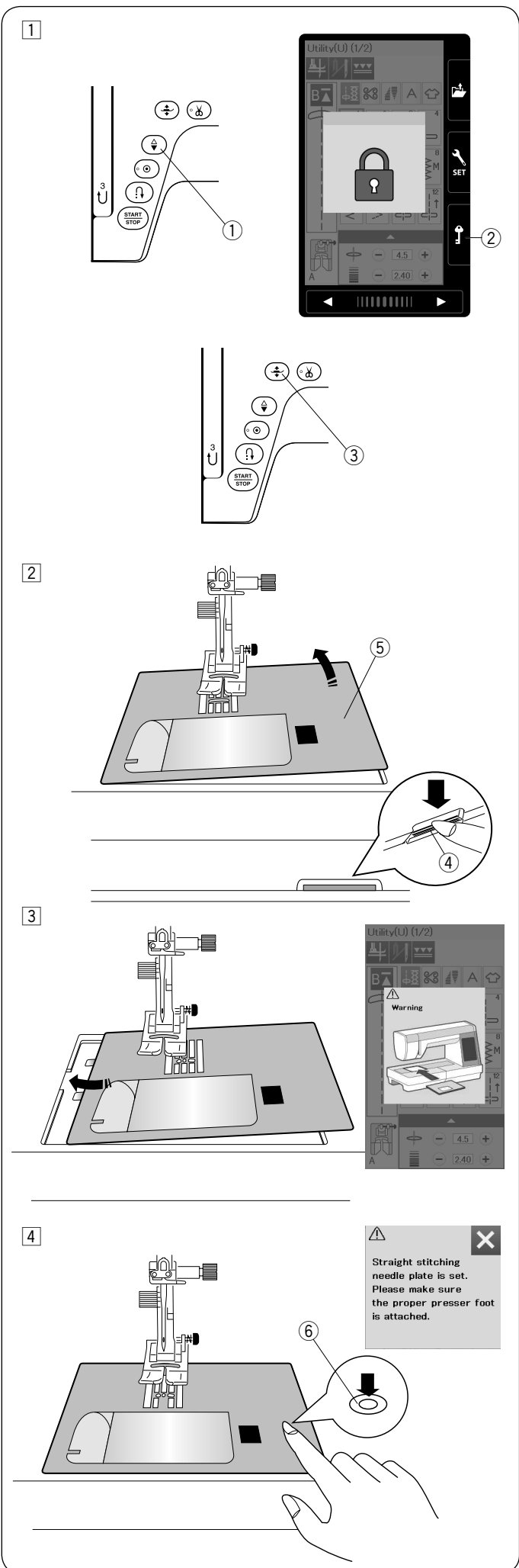
Mocno dokręć śrubę mocującą śrubokrętem.

Mocowanie profesjonalnej stopki HP

Zamocuj profesjonalną stopkę HP do trzpienia.

Mocno dokręć śrubę mocującą śrubokrętem.





Wymiana płytki ściegowej

Używaj płytki ściegowej do ściegów prostych, gdy chcesz korzystać ze stopki z górnym transportem. Używaj profesjonalnej płytki ściegowej, jeśli chcesz szyć profesjonalną stopką do ściegu prostego HP.

! OSTRZEŻENIE:

Przed wymianą płytki ściegowej zawsze upewnij się, że maszyna jest zablokowana poprzez przycisk blokady.

UWAGA:

Jeśli na maszynie jest założona płytki ściegowa lub płytki do ściegu prostego lub profesjonalna płytki ściegowa, to wybór programów ściegowych, nieodpowiednich do wymienionych płytek nie będzie możliwy.

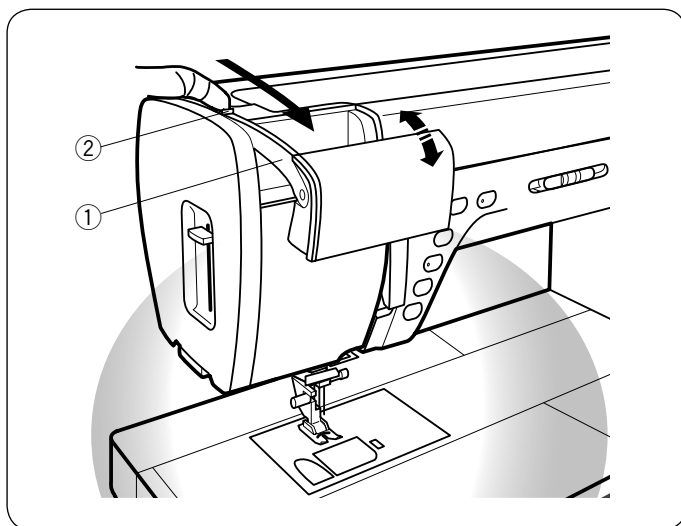
- 1 Unieś igłę, naciskając przycisk podnoszenia/opuszczania igły. Naciśnij przycisk blokady. Aby unieść stopkę dociskową, naciśnij przycisk podnoszenia stopki dociskowej.
 - ① Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
 - ② Przycisk blokady
 - ③ Przycisk podnoszenia stopki dociskowej
- 2 Przesuń osłonę wolnego ramienia w lewo, aby ją zdjąć. Wciśnij dźwignię zwalnającą płytkę ściegową, a płytki ściegowa odskoczy.
 - ④ Dźwignia zwalnająca płytkę ściegową
 - ⑤ Płytki ściegowa

- 3 Na ekranie wyświetli się komunikat ostrzegający, że płytki ściegowa nie jest zabezpieczona. Zdejmij płytkę ściegową w prawą stronę. Umieść płytkę ściegową do ściegów prostych lub profesjonalną płytkę ściegową w maszynie. Umieść lewą krawędź płytki w otworze.

- 4 Naciśnij na płytkę w zaznaczonym miejscu, aby umieścić ją ponownie. Upewnij się, że komunikat ostrzegawczy zniknął i że ścieg prosty został automatycznie wybrany. Następnie kręć powoli kołem zamachowym, aby upewnić się, że igła nie uderzy w płytkę ściegową. Naciśnij przycisk blokady, aby odblokować maszynę.
 - ⑥ Zaznaczone miejsce

! OSTRZEŻENIE:

Nigdy nie używaj dźwigni zwalnającej płytkę ściegową podczas pracy maszyny.



Wysuwane oświetlenie

Poza podwójnym oświetleniem ledowym, maszyna wyposażona jest w wysuwane oświetlenie.

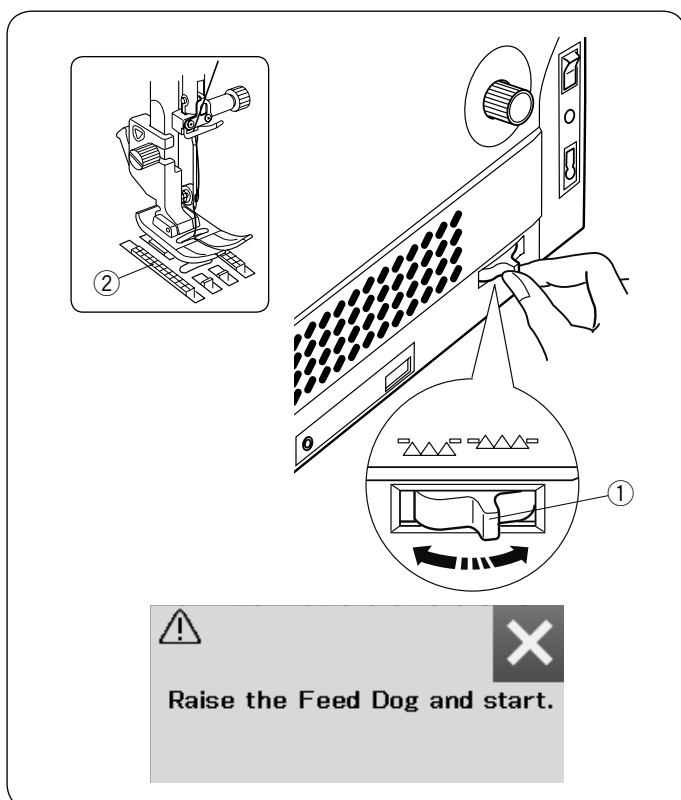
Umieść palec na wypustce i pchnij ramię w swoim kierunku. Automatycznie włączy się oświetlenie. Wyreguluj kąt padania światła, aby oświetlić miejsce pracy.

- ① Ramię
- ② Wypustka

Popchnij ramię, aby wyłączyć światło i schować je.

⚠ OSTRZEŻENIE:

Nie uderzaj ani nie wywieraj nadmiernej siły na ramię wysuwanego oświetlenia, ponieważ może to doprowadzić do jego uszkodzenia.



Opuszczanie ząbków transportera

Opuść ząbki transportera, jeśli chcesz fastrygować, przyszywać guziki czy pikować.

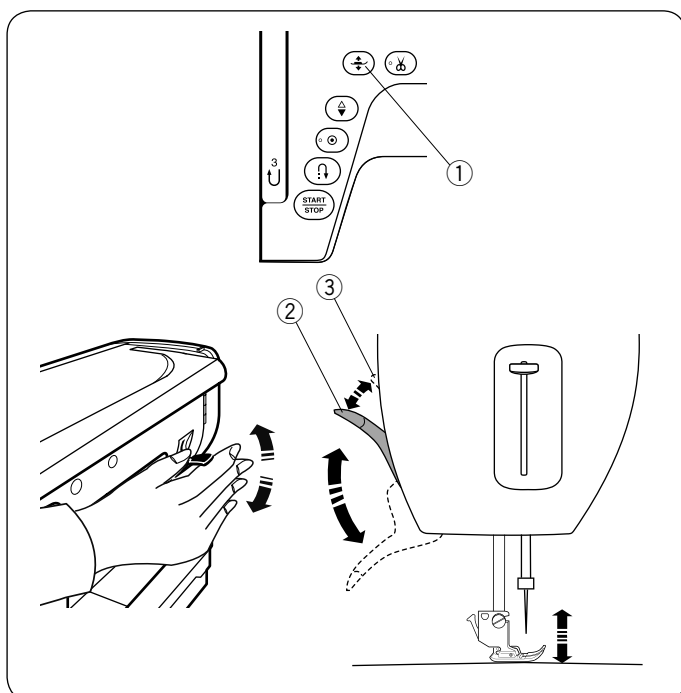
Przesuń dźwignię opuszczenia ząbków transportera, aby je obniżyć.

- ① Dźwignia opuszczania ząbków transportera
- ② Ząbki transportera

Przesuń dźwignię opuszczania ząbków w przeciwną stronę, aby je podnieść. Ząbki transportera podniosą się po uruchomieniu maszyny.

UWAGA:

Jeżeli uruchomić maszynę z opuszczonymi ząbkami, na ekranie dotykowym ukaże się stosowna informacja.



Podnoszenie i opuszczanie stopki dociskowej

Możesz unieść bądź opuścić stopkę za pomocą przycisku podnoszenia stopki, dźwigni stopki lub podnośnika kolanowego.

- ① Przycisk podnoszenia stopki
- ② Dźwignia stopki dociskowej
- ③ Maksymalna górna pozycja stopki

Możesz unieść stopkę o 7 mm (1/4") wyżej niż jej normalna pozycja poprzez wywarcie większego nacisku na dźwignię stopki lub na podnośnik kolanowy.

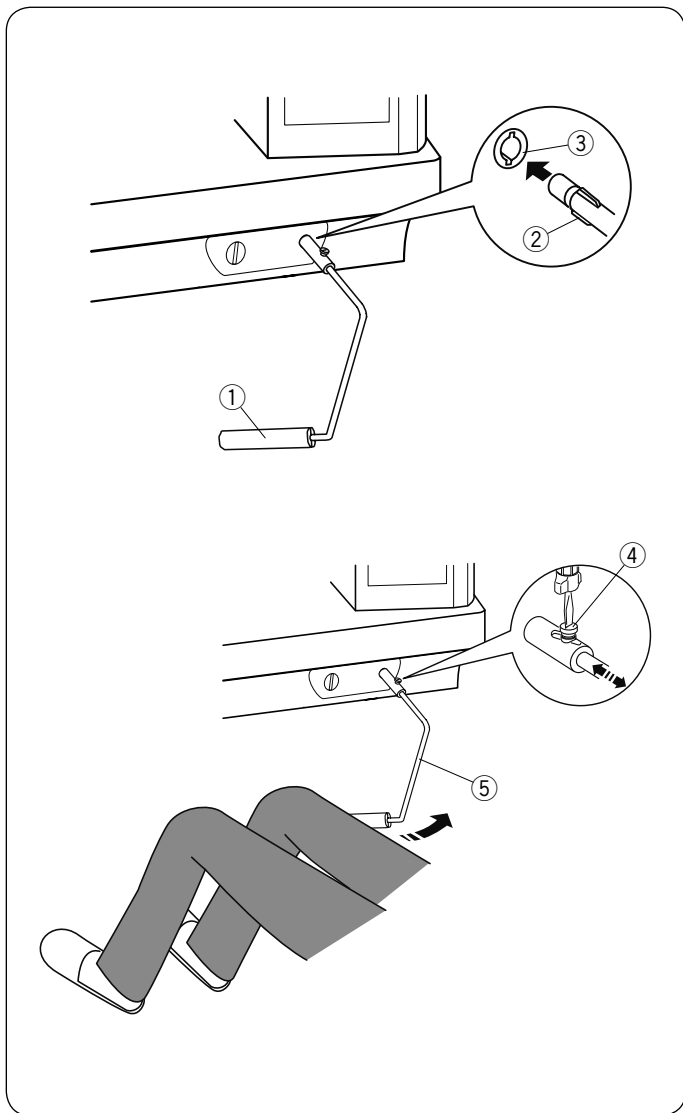
Ułatwi to wymianę płytki ściągowej, jak również pozwoli umieścić kilka warstw grubszego materiału.

UWAGA:

Stopka nie może być obniżona za pomocą dźwigni stopki dociskowej, jeśli stopka została uniesiona poprzez przycisk podnoszenia stopki.

UWAGA:

Gdy stopka jest w maksymalnie górnej pozycji, nie kręć kołem zamachowym, a także nie wciskaj przycisku podnoszenia stopki.



Podnośnik kolanowy

Podnośnik kolanowy jest niezwykle pomocny przy szyciu patchworków lub przy pikowaniu, ponieważ umożliwia on kontrolę nad materiałem, podczas gdy kolano kontroluje stopkę dociskową.

Podłączanie podnośnika kolanowego

Dopasuj wypustki na podnośniku z wycięciami w gniaździe i wsuń podnośnik do gniazda.

- ① Podnośnik kolanowy
- ② Wypustka
- ③ Gniazdo podnośnika kolanowego

Regulacja podnośnika kolanowego

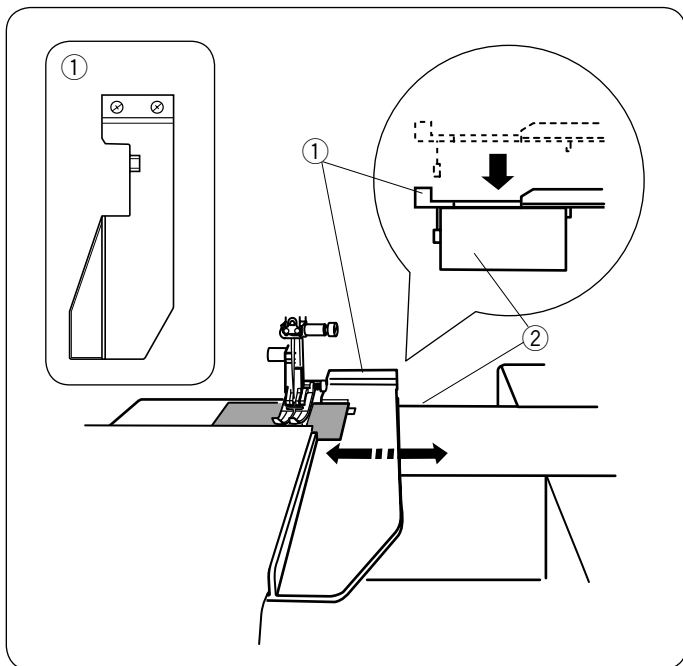
Kąt podnośnika kolanowego może być dostosowywany wedle upodobań użytkownika. Poluzuj śrubę mocującą i wsuń lub wysuń pręt kątowy, aby ustawić kąt podnośnika. Dokręć śrubę, aby zabezpieczyć pręt kątowy.

- ④ Śruba mocująca
- ⑤ Pręt kątowy

Używanie podnośnika kolanowego

Popchnij podnośnik kolaniem, aby unieść lub opuścić stopkę dociskową.

Możesz kontrolować wysokość podniesienia stopki ilością nacisku na podnośnik.



Używanie prowadnika krawędziowego

Zdejmij osłonę ramienia i załóż stolik powiększający pole pracy.

Przymocuj prowadnik krawędziowy do wolnego ramienia poprzez dociśnięcie go tak, aby się wpasował w miejsce. Przesuń prowadnik krawędziowy w pożądane miejsce. Przyłóż materiał do prowadnika krawędziowego.

- ① Prowadnik krawędziowy
- ② Wolne ramię

TRYB ZWYKŁEGO SZYCIA

Zwykłe wzory ściegowe

W trybie zwykłego szycia są dostępne 5 kategorii.

- ① Ściegi użytkowe, dziurki i ściegi specjalne
- ② Ściegi dekoracyjne i pikowanie
- ③ Taperowanie
- ④ Monogramy
- ⑤ Szycie aplikacji

Naciśnij na przycisk ikony, aby wybrać kategorię.

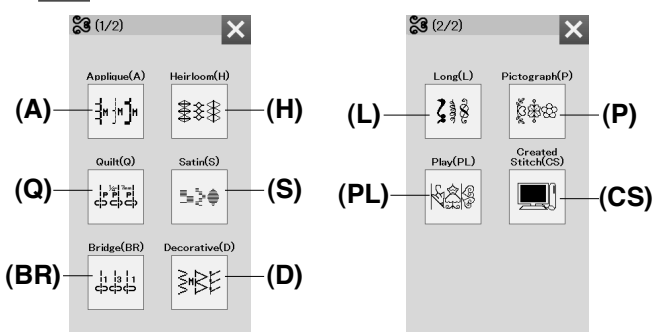
UWAGA:

W tej instrukcji numer wzoru ściegowego nawiązuje do inicjałów każdej grupy.
Na przykład wzór ściegu #15 w dziurkach i ściegach specjalnych odnosi się do wzoru B15.

① Ściegi użytkowe, dziurki i ściegi specjalne

Możesz w tej kategorii wybrać ściegi użytkowe (U), dziurki i ściegi specjalne (B).

②

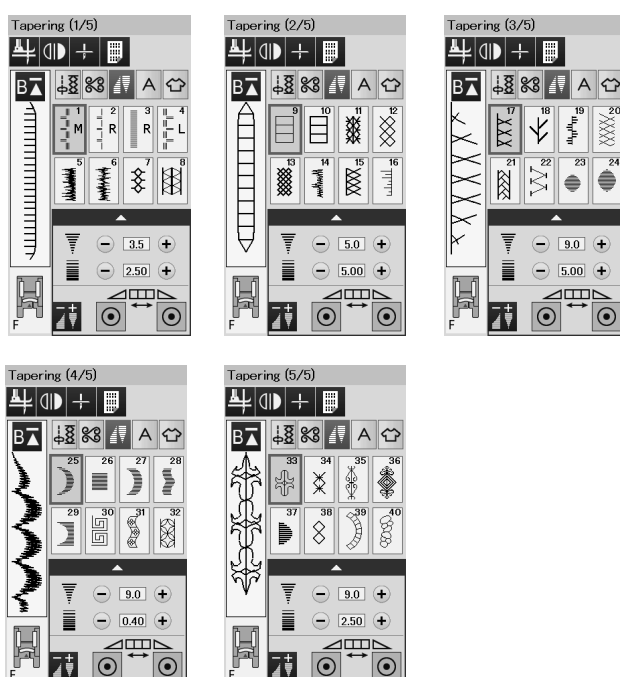


② Ściegi dekoracyjne i pikowanie

Ta kategoria zawiera 10 następujących grup.

- Aplikacja (A)
- Wyszywane (H)
- Pikowane (Q)
- Ściegi satynowe (S)
- Ściegi łączone (BR)
- Ściegi dekoracyjne (D)
- Ściegi długie (L)
- Piktogramy (P)
- Ściegi Play (PL)
- Ściegi stworzone (CS)*

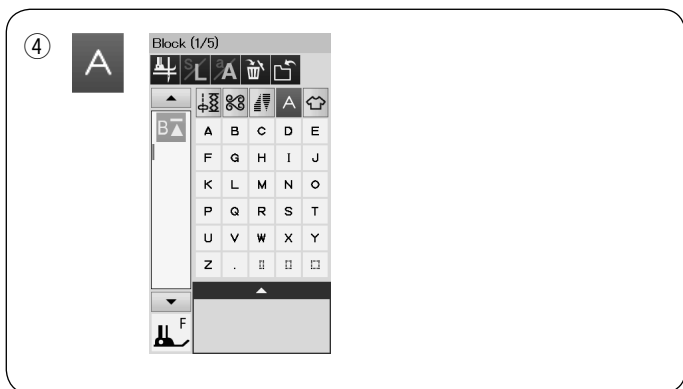
③



③ Taperowanie

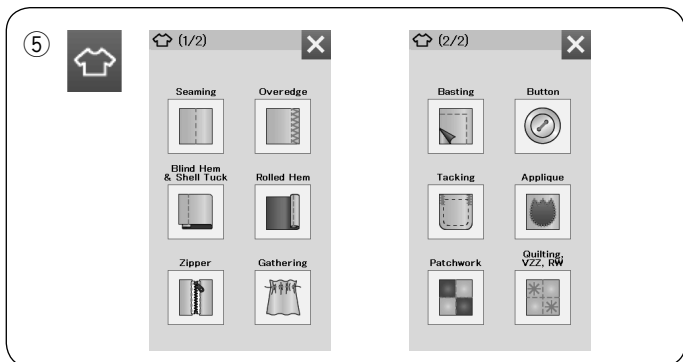
Możesz wykonać taperowanie na początku i na końcu ściegów dekoracyjnych, aby wykończyć narożniki i krawędź wyrobu.

* Kategoria Utworzonych ściegów pojawi się, gdy ściegi, stworzone przy pomocy wzorów, znajdujących się na płycie, zostaną zaimportowane do maszyny.



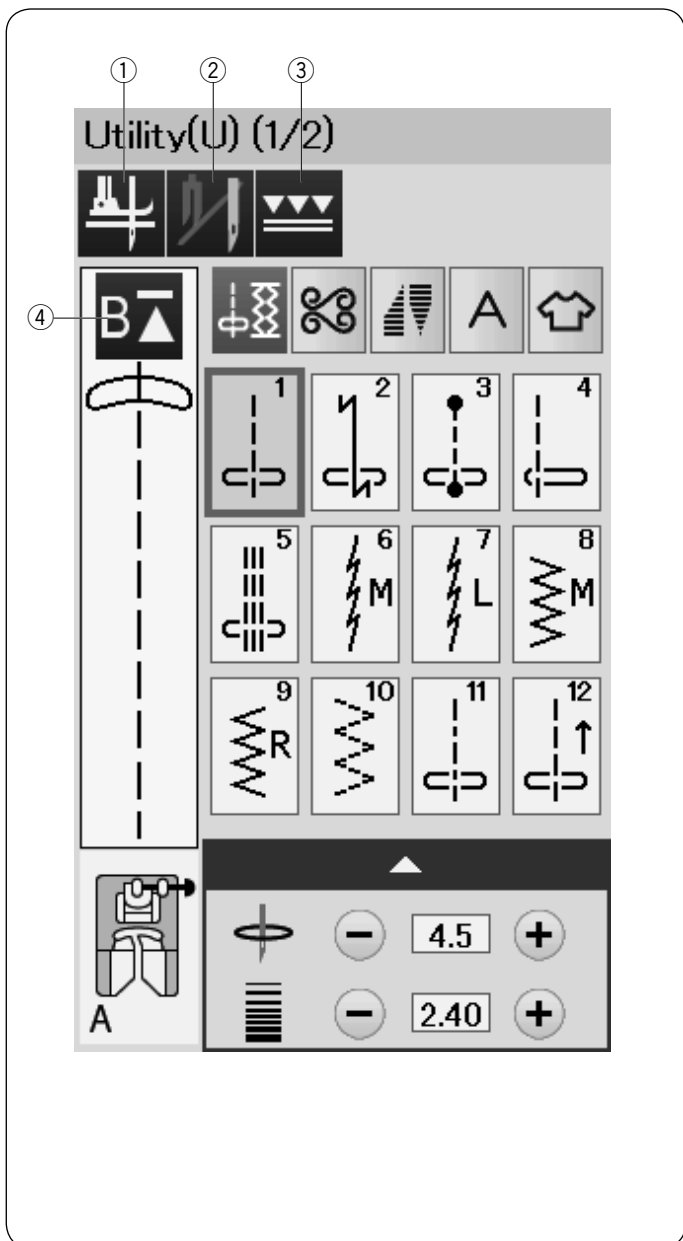
④ Monogramy

Możesz programować litery, jak również kombinację różnych znaków.



⑤ Szycie aplikacji

Możesz wybrać z aplikacji w tej kategorii odpowiedni ścieg dla własnego specyficznego projektu oraz typ materiału.



Przyciski funkcyjne w trybie zwykłego szycia

① Przycisk podnoszenia stopki

Jeśli ta opcja jest włączona a maszyna zostanie zatrzymana, igła zatrzyma się w swojej dolnej pozycji, a stopka dociskowa automatycznie zostanie podniesiona. Naciśnij ten przycisk, jeśli chcesz włączyć lub wyłączyć tę opcję (patrz str. 43).

② Przycisk podwójnej igły

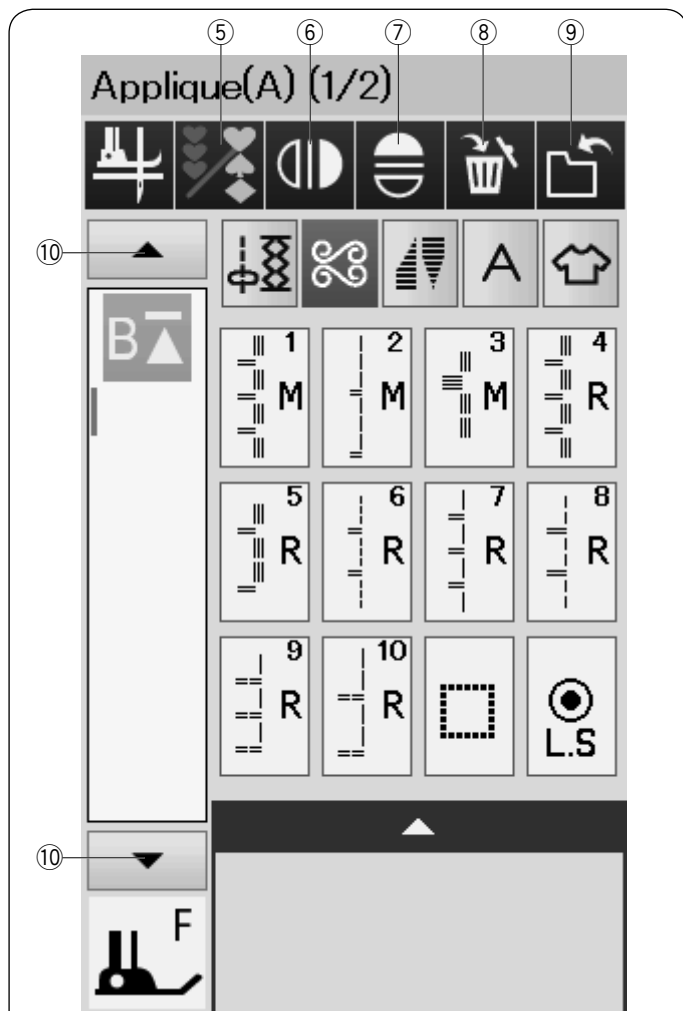
Naciśnij ten przycisk, aby ustawić szerokość ściegu dla szycia podwójną igłą (patrz str. 70).

③ Przycisk górnego transportu

Naciśnij ten przycisk, jeśli chcesz szyć z górnym transportem (patrz str. 37-38).

④ Przycisk ponowienia

Jeśli zatrzymasz maszynę w środku wzoru ściegowego i życzysz sobie, aby szyć wzór ponownie od początku, naciśnij ten przycisk przed rozpoczęciem szycia. Naciśnij ten przycisk, aby rozpocząć szycie od początku aktualnego wzoru lub naciśnij ten przycisk dwukrotnie, aby rozpocząć szycie od pierwszego wzoru kombinacji ściegów (patrz str. 73).



⑤ Przycisk programowania

Naciśnij ten przycisk, aby zaprogramować kombinację ściegów. Po wciśnięciu tego przycisku pojawią się przyciski: kasowania, lustrzanego odbicia, zapisywania pliku i kursorów.

⑥ Przycisk lustrzanego odbicia w pionie

Naciśnij ten przycisk, aby szyć lustrzane odbicie wybranego wzoru w pionie (patrz str. 71).

⑦ Przycisk lustrzanego odbicia w poziomie

Naciśnij ten przycisk, aby szyć lustrzane odbicie wybranego wzoru w poziomie. Jeśli nie będzie można obrócić wybranego wzoru, to przycisk będzie nieaktywny (patrz str. 71).

⑧ Przycisk kasowania

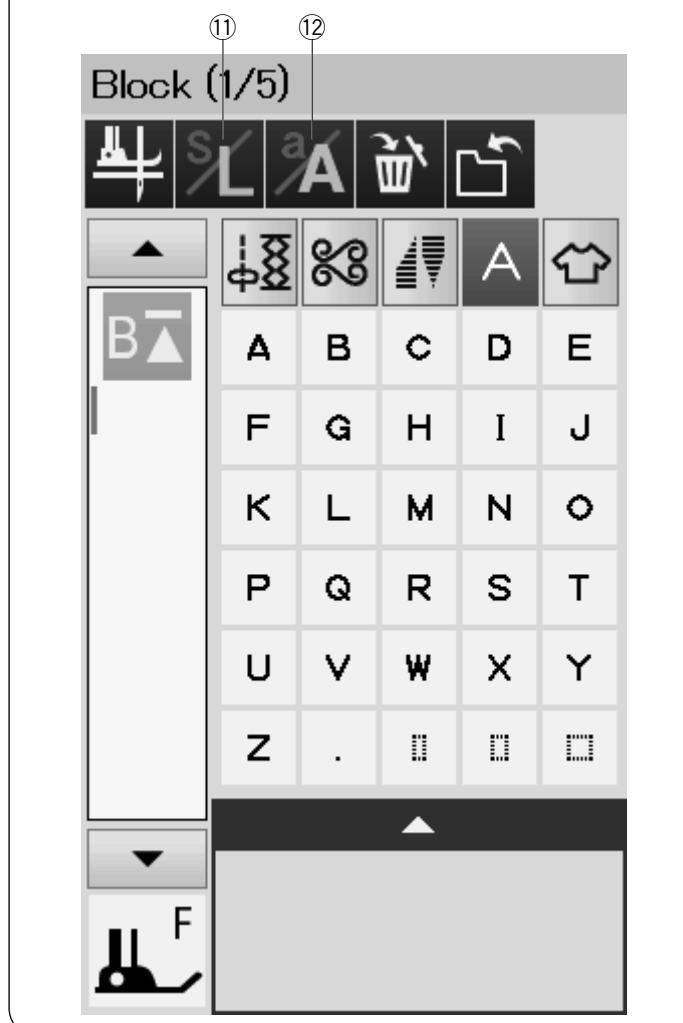
Naciśnij ten przycisk, aby skasować wzór z kombinacji wzorów.

⑨ Przycisk zapisu pliku

Naciśnij ten przycisk, aby zapisać wzór kombinacji jako plik.

⑩ Przyciski kursorów

Naciśnij jeden z przycisków kursora, aby przesunąć kursor w górę lub w dół.



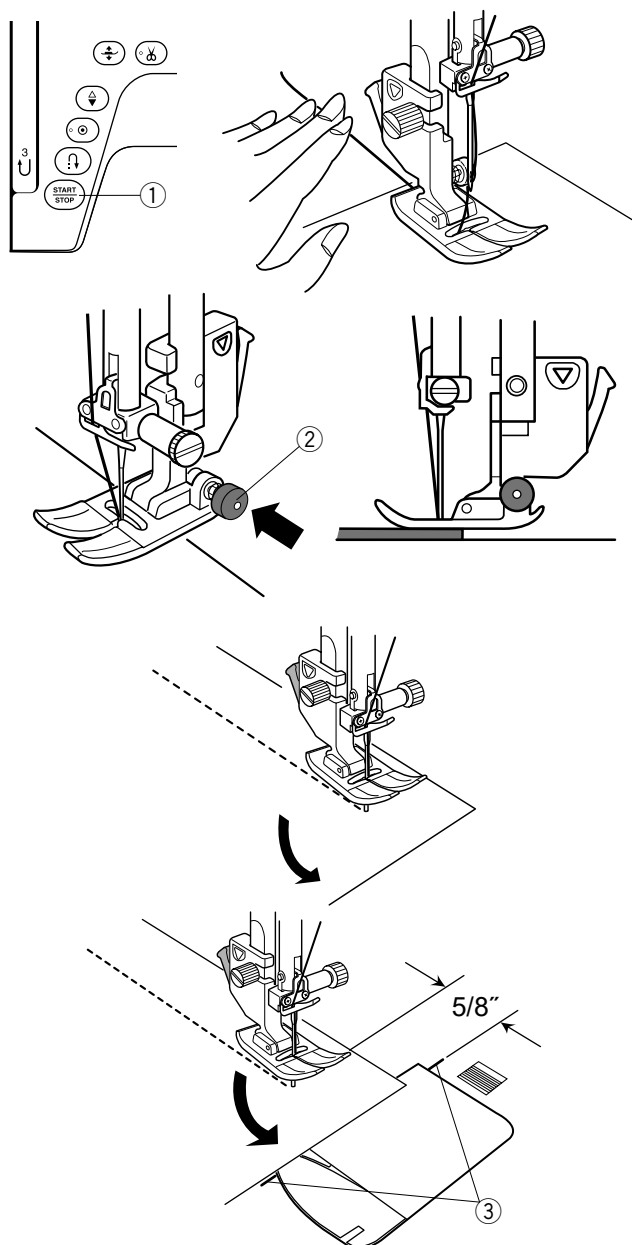
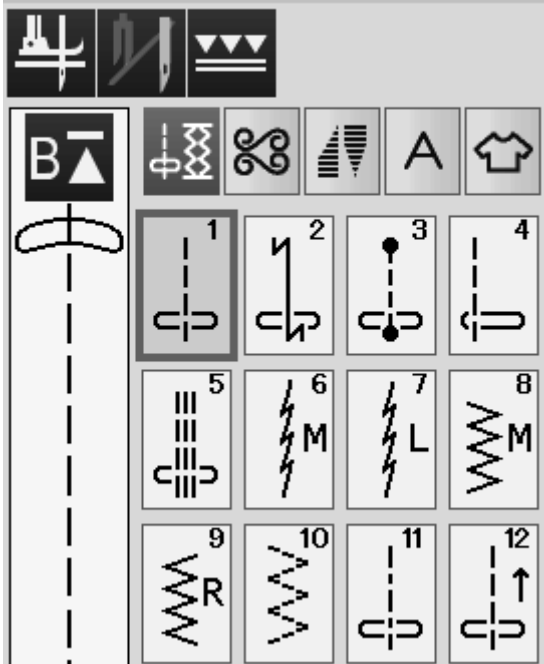
⑪ Przycisk rozmiaru liter

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać pełen rozmiar (L) lub mały rozmiar (S).

⑫ Przycisk wielkości liter

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać małe lub duże litery dla monogramów.

Utility(U) (1/2)



Ściegi użytkowe

Ściegi proste

Wzory od U1 do U5 są prostymi ściegami do zszywania. Naciśnij przycisk wyboru ściegu, aby wybrać pożądany ścieg.

Rozpoczynanie szycia

Umieść materiał przy liniach pomocniczych na płytce ściegowej. Obniż igłę do miejsca, od którego chcesz rozpocząć szycie.

Przeciągnij nić od igły do tyłu i opuść stopkę.

UWAGA:

Przeciągnij nić w lewo, gdy używasz stopki dociskowej F do ściegów ozdobnych, otwartej stopki F2, z górnym transportem lub stopki R do automatycznego obszywania dziurek.

Naciśnij rozrusznik nożny lub wciśnij przycisk start/stop, aby rozpocząć szycie. Delikatnie prowadź materiał wzdłuż linii prowadzącej, pozwalając na jego naturalne przemieszczanie się.

① Przycisk start/stop

Szycie od krawędzi grubego materiału

Czarny przycisk na stopce do ściegów zygzak blokuje stopkę w pozycji poziomej.

Pomaga to przy rozpoczynaniu szycia od krawędzi grubego materiału lub w poprzek podwinięcia.

Obniż igłę do miejsca, od którego chcesz rozpocząć szycie. Obniż stopkę i naciśnij na niej czarny przycisk. Stopka zablokuje się w pozycji poziomej, co zapobiegnie ześlizgiwaniu się stopki. Po kilku ściegach czarny przycisk odskoczy automatycznie.

② Czarny przycisk

Zmiana kierunku szycia

Zatrzymaj maszynę i podnieś stopkę dociskową przy pomocy przycisku podnoszenia stopki.

Obróć materiał wokół wbitej igły, w pożądanym kierunku.

Opuść stopkę dociskową.

Kontynuuj szycie w nowym kierunku.

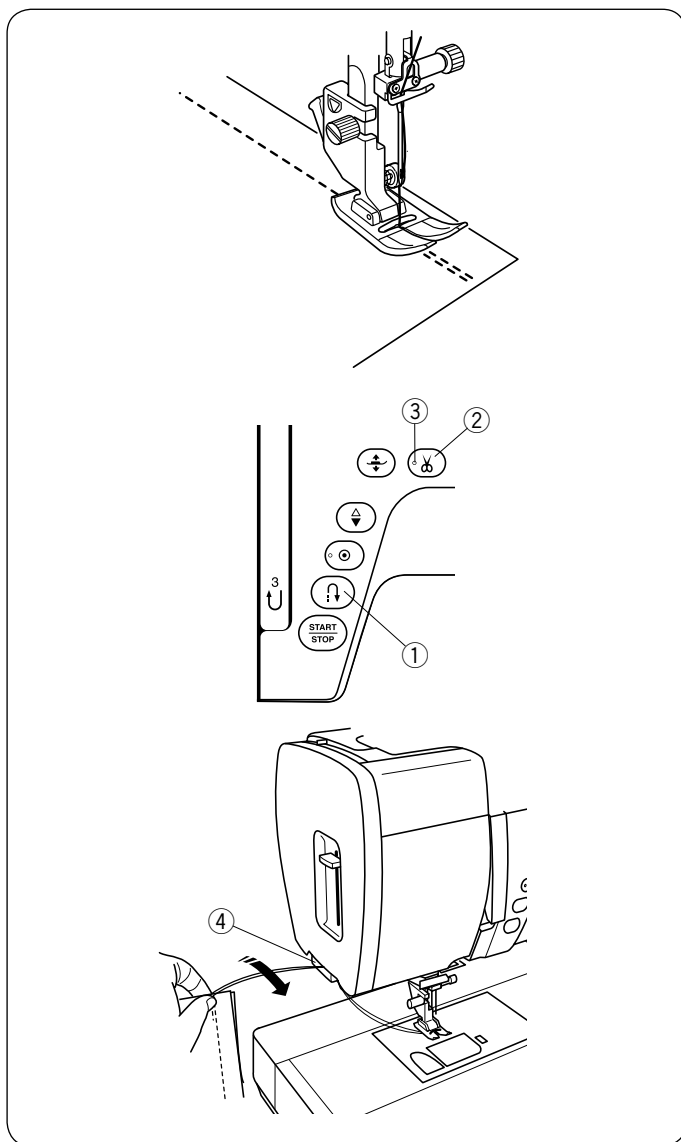
UWAGA:

Jeśli włączysz opcję podniesienia stopki, stopka automatycznie się podniesie po zatrzymaniu maszyny (patrz str. 43).

Obracanie materiału pod kątem prostym

Aby zachować 5/8" tolerancji po wykonaniu obrotu materiałem o 90 stopni, skorzystaj z prowadnicy kątovej na płytce ściegowej. Zatrzymaj maszynę, gdy przednia krawędź materiału osiągnie linię prowadnicy 90 stopni. Podnieś stopkę dociskową i obróć materiał o 90 stopni.

③ Prowadnica kątovej



Wzmacnianie szwu

Aby wzmacnić końcówkę szwu, naciśnij przycisk szycia wstecz i wykonaj kilka ściegów wstecznych. Maszyna będzie szyc wstecz tak długo, jak długo będziesz trzymać wciśnięty przycisk szycia wstecz.

① Przycisk szycia wstecz

Przy wykonywaniu ściegu automatycznie ryglującego (U2) lub ściegu ryglującego (U3) wystarczy nacisnąć przycisk szycia wstecz raz, maszyna wykona wtedy ścieg blokujący i zatrzyma się automatycznie.

Obcinanie nici

Aby obciąć nici po zakończonym szyciu wciśnij przycisk obcinania nici. Po obcięciu nici igła automatycznie podniesie się do góry.

② Przycisk obcinania nici

UWAGA:

Przycisk obcinania nici nie działa, gdy stopka dociskowa jest podniesiona lub sygnał LED ③ jest wyłączony. Jeśli automatyczne obcinanie nici nie działa prawidłowo dla danej grubości nici, należy użyć nożyka znajdującego się na pokrywie czołowej maszyny.

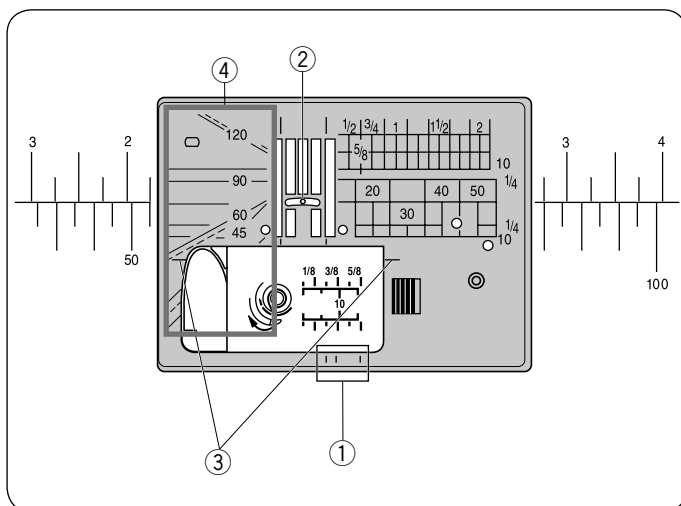
③ Sygnał LED

Aby użyć nożyka z pokrywy czołowej maszyny, usuń materiał spod stopki i wyciągnij go do tyłu.

Nici wyciągnij do góry i przesunij je między przycinarką a pokrywą.

Pociągnij nici do siebie, aby je przeciąć.

④ Obcinacz nici



Linie pomocnicze na płytce ściegowej

Linie pomocnicze są zaznaczone na płytce ściegowej, na wolnym ramieniu i na pokrywie bębna.

Linie pomocnicze dla 1/4", 3/8" i 5/8" również zaznaczono z przodu płytki ściegowej.

① Linie pomocnicze z przodu płytki ściegowej

Numery na płytce ściegowej wskazują odległość w milimetrach i calach do centralnej pozycji igły.

② Centralna pozycja igły

Poziome linie pomocnicze pomagają przy obracaniu materiału pod kątem prostym.

③ Pozioma linia pomocnicza

Skala kątowna jest pomocna przy szyciu aplikacji (patrz str. 67).

④ Skala kątowna

Rodzaje ściegów prostych

U1 Ścieg prosty z igłą w centralnej pozycji

Użyj tego ściegu do zszywania, podwijania itp.

Użyj tego ściegu, aby wzmocnić początek i koniec szwu ściegami wstecznymi.

Kiedy osiągniesz koniec szwu, wciśnij raz przycisk szycia wstecz.

Maszyna wykona cztery ściegi wsteczne, cztery ściegi w przód, po czym zatrzyma się.

U3 Ścieg z automatycznym rygłem

Tego unikalnego ściegu używa się wtedy, gdy wymagane jest takie zakończenie szwu, by było ono prawie niewidoczne.

Maszyna wykona kilka ściegów ryglujących w miejscu i będzie kontynuować szycie do przodu.

Kiedy naciśniesz przycisk szycia wstecz przy końcu szwu, maszyna wykona kilka ściegów ryglujących w miejscu, po czym zatrzyma się automatycznie.

U4 Ścieg prosty z igłą po lewej stronie

Użyj tego ściegu, aby szyc blisko krawędzi materiału.

U5 Potrójny ścieg elastyczny

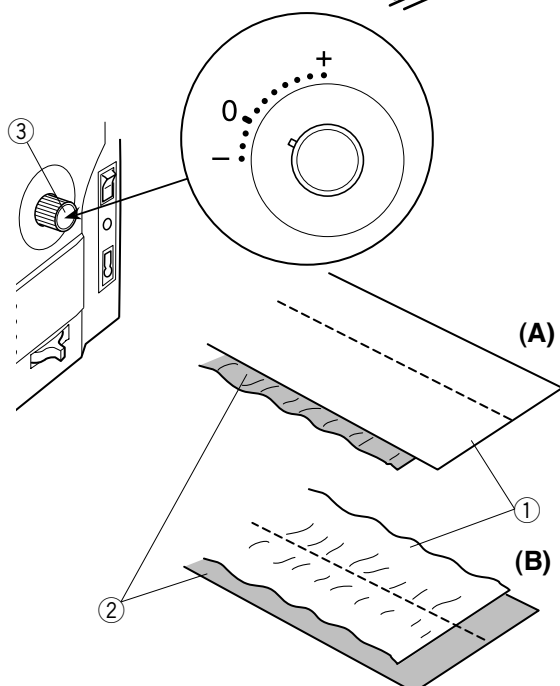
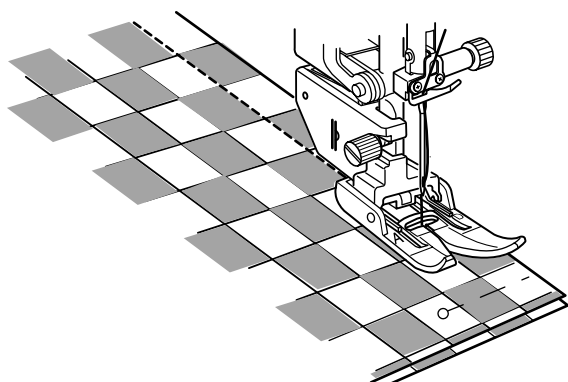
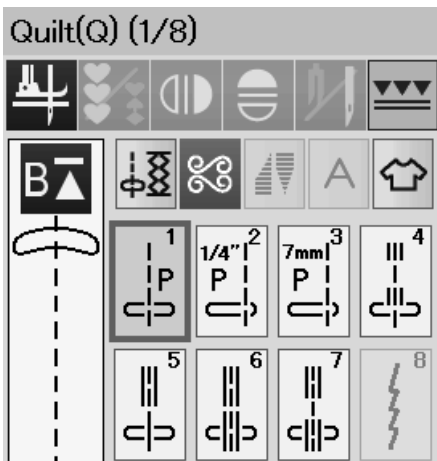
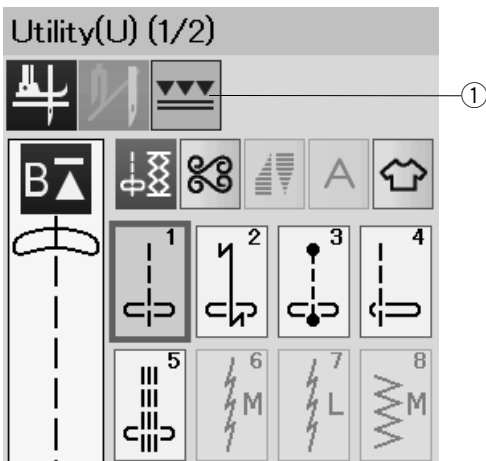
Ten mocny i wytrzymały ścieg jest wskazany tam, gdzie potrzebna jest siła i elastyczność szwu.

Używaj go do wzmocniania obszarów takich jak rękawy oraz uchwyty do toreb.

Użyj go również podczas szycia przedmiotów, takich jak plecaki, dla większej wytrzymałości.

U6, U7 Ściegi elastyczne

Ten wąski ścieg elastyczny zaprojektowany został do wyeliminowania marszczenia się materiałów dzianych oraz skośnych szwów, umożliwia całkowite dociśnięcie szwu na płasko. U7 używaj do szycia cienkich lub elastycznych materiałów.



Szycie stopką z górnym transportem

Wzory od U1 do U5 oraz od Q1 do Q7 mogą być szyte stopką z górnym transportem.

Stopka z górnym transportem jest skuteczna do szycia materiałów trudnych w transporcie takich jak materiały powlekane lub skóra. Dzięki niej przeszywanie tkanin odbywa się bez przesuwania i marszczenia.

Na stronie 27 znajdziesz informację, jak założyć stopkę i połączyć ją z górnym transporterem.

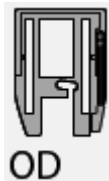
Naciśnij przycisk podwójnego podawania ① i wybierz pożądany ścieg.

UWAGA:

Wzory niepasujące do górnego transportu będą nieaktywne.

Przycisk podwójnego podawania będzie nieaktywny lub odznaczony, jeśli wybierzesz ścieg nieodpowiedni do szycia z górnym transportem.

UWAGA:



Gdy zostały wybrane wzory Q2 lub Q3, na ekranie wyświetli się stopka do pikowania z górnym transportem OD.

Stopka do pikowania z górnym transportem OD (podwójna) jest stopką opcjonalną.

Umieść materiał pod stopką i opuść igłę w miejscu, gdzie chcesz rozpocząć szycie.
Rozpocznij szycie na średniej prędkości.

Podczas szycia tkaniny ze wzorem (typu kratka) spasz wzór na obu warstwach materiału i upnij je szpilkami.

W trakcie szycia usuwaj szpilki.

Pokrętło regulacji górnego transportu

Pokrętło regulacji górnego transportu powinno być ustawione na "0", jednakże w zależności od szyciego materiału może być wymagane wyregulowanie górnego transportu.

Sprawdź podawanie materiału szyjąc na kawałku materiału, który będzie docelowo szuty.

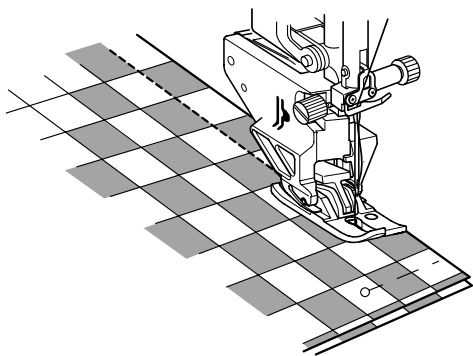
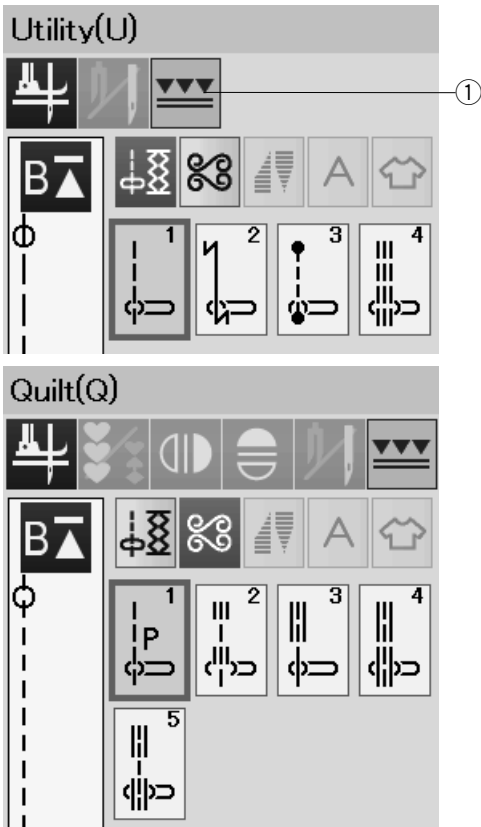
(A): Jeśli marszczy się dolna warstwa, przekręć pokrętłem regulacji w kierunku "+".

(B): Jeśli marszczy się górna warstwa, przekręć pokrętłem regulacji w kierunku "-".

① Górna warstwa

② Dolna warstwa

③ Pokrętło regulacji górnego transportu



Szycie profesjonalną stopką AcuFeed flex HP2

Stopka zapewnia doskonałą widoczność, co ułatwia manewrowanie podczas szycia, również idealnie nadaje się do szycia po łuku i precyzyjnego stebnowania. Stopka ułatwia płynne podawanie tkaniny.

Sprawdź na stronie 27, jak zamontować profesjonalną stopkę AcuFeed flex HP2 i podłączyć ją do górnego transportera.

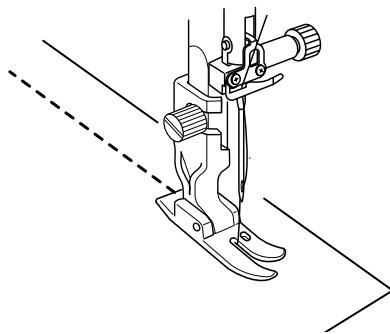
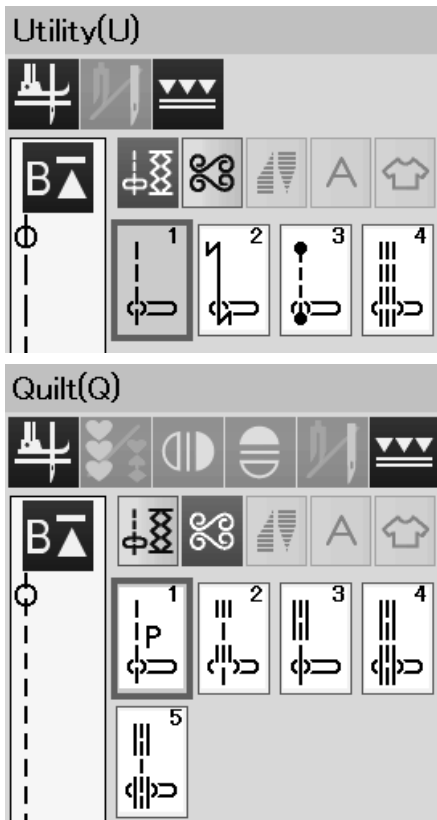
Wymień płytkę ściegową na profesjonalną płytkę ściegową, jeśli chcesz użyć profesjonalnej stopki AcuFeed flex HP2. Informacje jak zamocować profesjonalną płytkę ściegową znajdziesz na stronie 28.

Naciśnij przycisk górnego transportu ① i wybierz żądany wzór. Informacje na temat szycia znajdziesz na stronie 37.

UWAGA:

Ściegi nieodpowiednie do szycia profesjonalną stopką AcuFeed flex HP2 będą nieaktywne.

Przycisk górnego transportu będzie nieaktywny lub niedostępny, jeśli wybierzesz ścieg nieodpowiedni do szycia z górnym transportem.



Szycie profesjonalną stopką do ściegu prostego HP

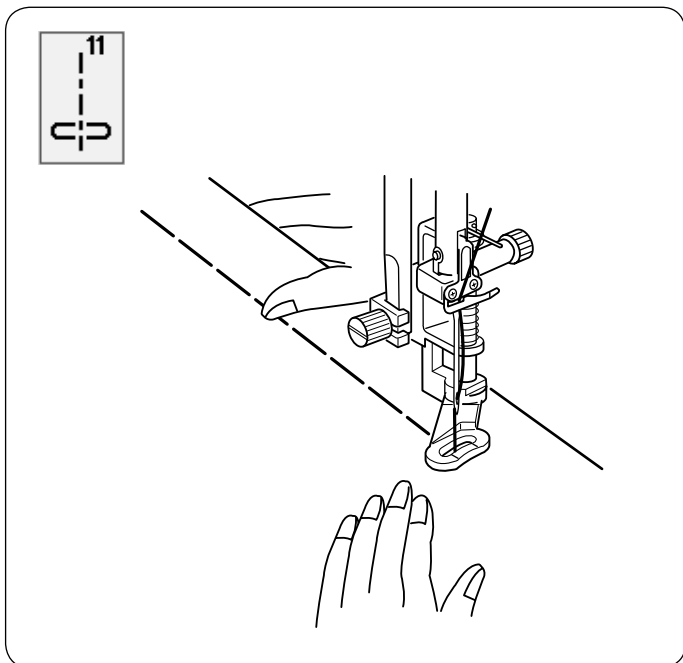
Wzory od U1 do U4 oraz od Q1 do Q5 można szyc profesjonalną stopką do ściegu prostego HP. Używaj tej stopki do szycia ściegiem prostym, a otrzymasz profesjonalne rezultaty. Sprawdź na stronie 27, jak zamontować tę stopkę. Zamień płytkę ściegową na profesjonalną płytkę ściegową, jeśli chcesz szyc profesjonalną stopką do ściegu prostego HP. Sprawdź na stronie 28 jak zamontować profesjonalną płytkę ściegową.

Zamontuj stopkę i odpowiednią profesjonalną płytkę ściegową, po czym wybierz pożądany ścieg.

UWAGA:

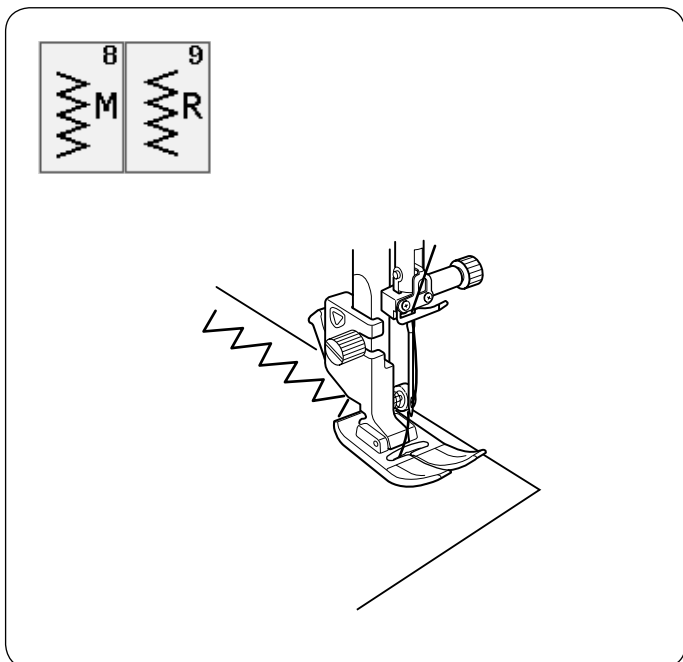
Ściegi nieodpowiednie dla profesjonalnej płytki ściegowej będą nieaktywne.

Umieść materiał pod stopką i opuść igłę w miejscu, w którym chcesz rozpocząć szycie.



U11 Fastrygowanie

Na stronie 96 znajdziesz instrukcję szycia.

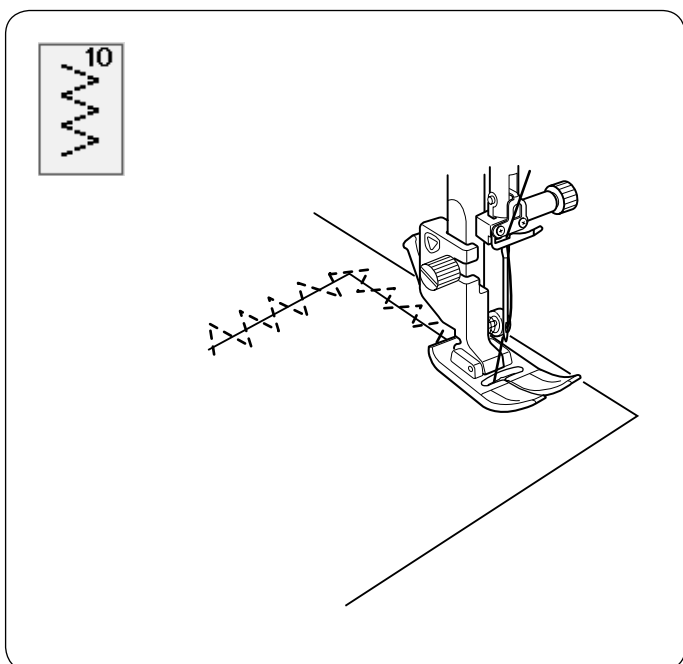


Ściegi zygzak

U8, U9 Ściegi zygzak

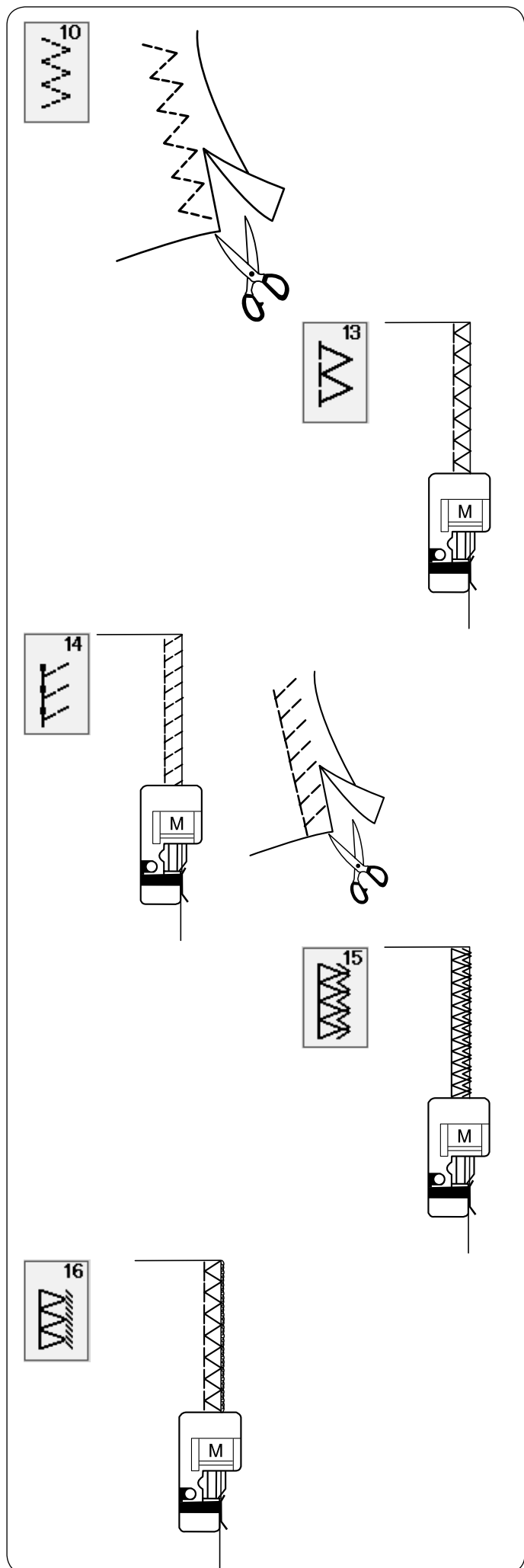
Ściegi zygzak używane są do różnych potrzeb szycia, wliczając obrębianie. Ściegi te mogą być stosowane na większości materiałów tkanych.

Gęsty ścieg zygzak może być również używany do aplikacji.



U10 Wielokrotny zygzak

Tego ściegu używa się do naprawiania rozdarć.



Rodzaje ściegów obrębiających

U10 Wielokrotny zygzak

Ten ścieg jest używany do obrzucania krawędzi syntetyków oraz innych elastycznych materiałów z tendencją do marszczenia się.

Szyj wzdłuż krawędzi materiału pozostawiając odpowiednio dużo tolerancji. Po szyciu przytnij nadmiar przy samym ściegu.

U13 Ścieg obrębiający

Ten ścieg jednocześnie tworzy szew i obrzuca krawędź materiałów.

Używaj tego ściegu, jeśli nie potrzebujesz mieć otwartych szwów na płasko.

Umieść krawędź materiału przy przewodniku na stopce i szyj.

U14 Ścieg dziany

Ścieg ten polecany jest do materiałów syntetycznych i rozciągliwych, ponieważ jest jednocześnie wytrzymały i elastyczny.

Umieść krawędź materiału przy przewodniku na stopce i szyj.

Aby osiągnąć lepszy rezultat, użyj stopki uniwersalnej A i szyj pozostawiając odpowiedni zapas materiału.

Po szyciu przytnij nadmiar materiału przy samym ściegu.

U15 Podwójny ścieg obrębiający

Ścieg, który idealnie sprawdza się przy szyciu tych materiałów, które mają tendencję do mocnego strzępienia się, jak płótno czy gabardyna.

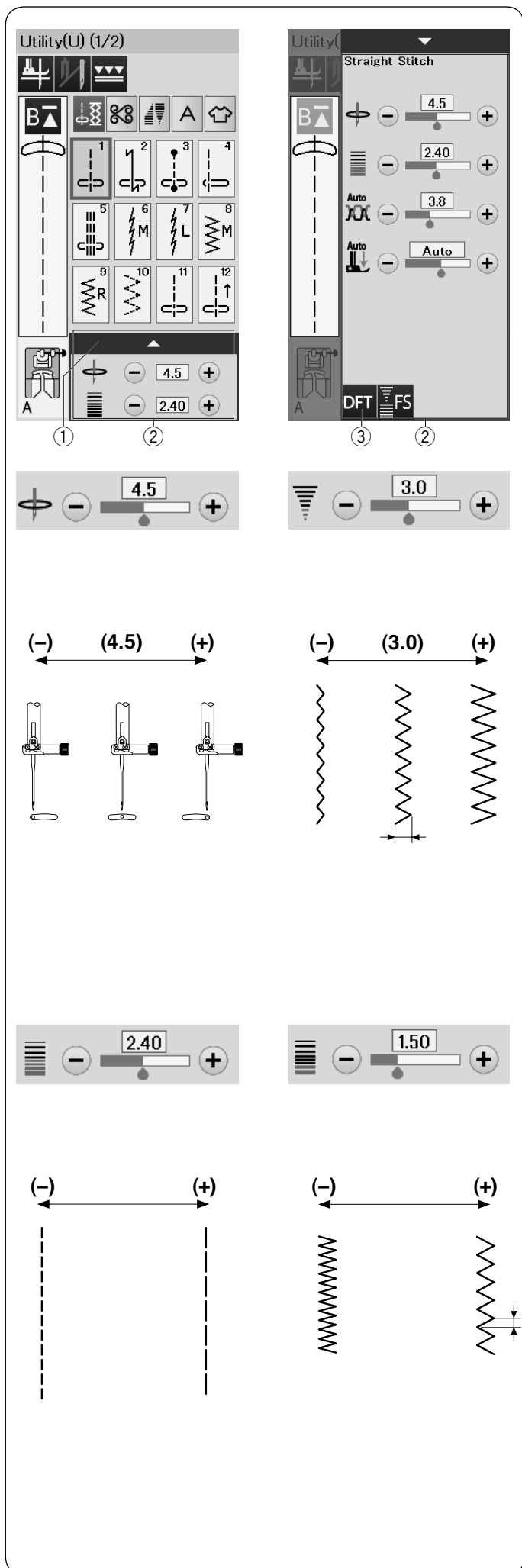
Umieść krawędź materiału przy przewodniku stopki i szyj.

Wykonywane są jednocześnie dwa rzędy ściegu zygzakowego, aby zapewnić dokładniejsze obrębianie.

U16 Ścieg owerlokowy

Ten ścieg obrzuca krawędzie materiału w sposób podobny co profesjonalne maszyny owerlok.

Umieść krawędź materiału tuż przy przewodniku stopki i szyj.



Ręczne ustawienie ściegu

Możesz wyregulować szerokość ściegu (lub pozycję igły dla ściegów prostych) i długość.

Naciśnij przycisk "+" lub "-" obok ustawienia, które chcesz zmienić. Naciśnij przycisk ustawienia domyślnego ③, aby przywrócić oryginalne ustawienia ściegu.

Jeśli naciśniesz na pasek ustawień, okno ustawień ręcznych rozszerzy się, aby pokazać więcej opcji. Możesz zmieniać takie ustawienia jak naprężenie nici i regulować docisk stopki, w zależności od wybranego ściegu.

Naciśnij ponownie na pasek ustawień, aby zmniejszyć okno ustawień ręcznych.

- ① Pasek ustawień
- ② Okno ustawień ręcznych
- ③ Przycisk ustawienia domyślnego

Regulacja pozycji opadania igły (ściegi proste)

Naciśnij przycisk "+", aby przesunąć pozycję opadania igły w prawo.

Naciśnij przycisk "-", aby przesunąć pozycję opadania igły w lewo.

Regulacja szerokości ściegu

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć szerokość ściegu. Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć szerokość ściegu.

UWAGA:

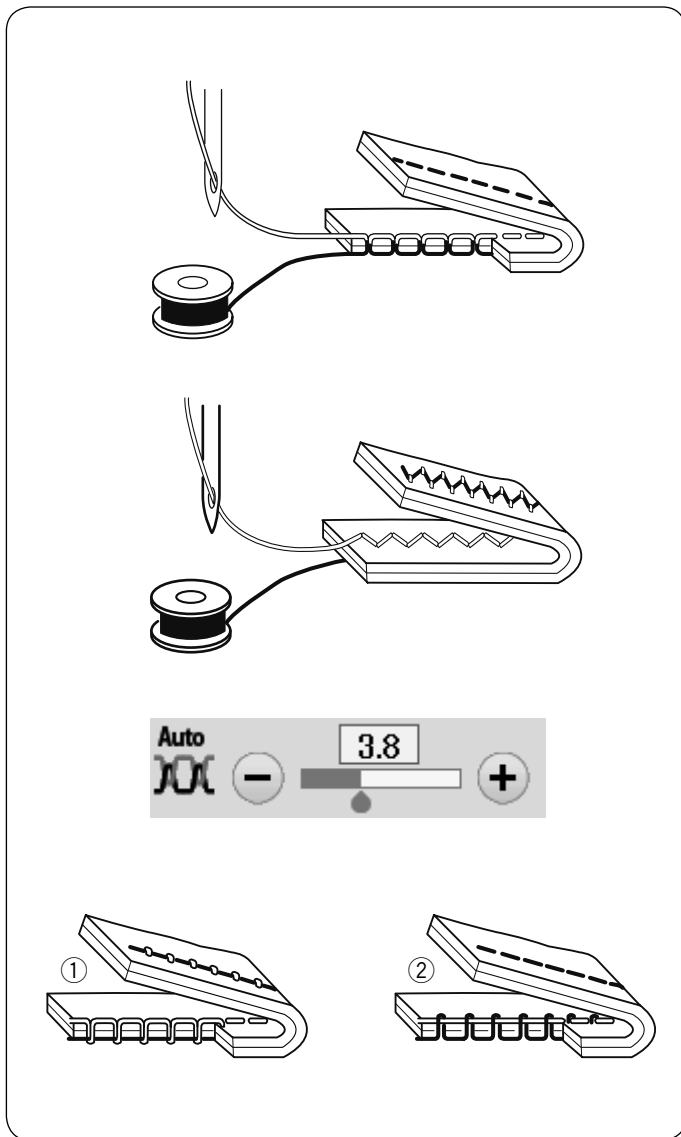
Wzory U6-U10 regulowane są w zakresie od 0.0 do 7.0.

Regulacja długości ściegu

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć szerokość ściegu. Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć szerokość ściegu.

UWAGA:

Zakres regulacji wzoru U6 jest od 0.0 do 5.0, U7 - od 1.0 do 5.0, U8-U10 - od 0.0 do 5.0.



Regulacja naprężenia nici

Ta maszyna wyposażona jest w kontrolę automatycznego naprężenia nici, która optymalizuje równowagę naprężeń dla wybranego wzoru ściegu.

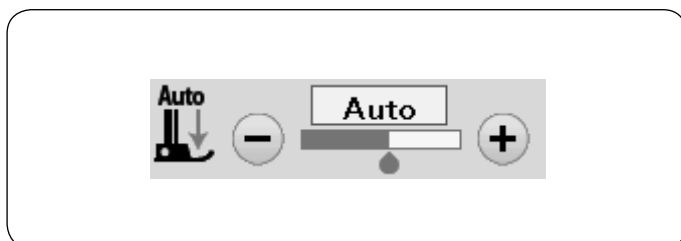
Właściwe naprężenie nici

Ścieg prosty: W prawidłowym ściegu prostym górna i dolna nici wiążą się między warstwami materiału.

Ścieg zygzak: W prawidłowym ściegu zygzakowym, nić od igły lekko pojawia się na spodniej stronie materiału.

Może zaistnieć potrzeba ręcznego ustawienia naprężenia nici, w zależności od warunków szycia, lub można ustawić naprężenie nici, które będzie pasowało do własnych upodobań.

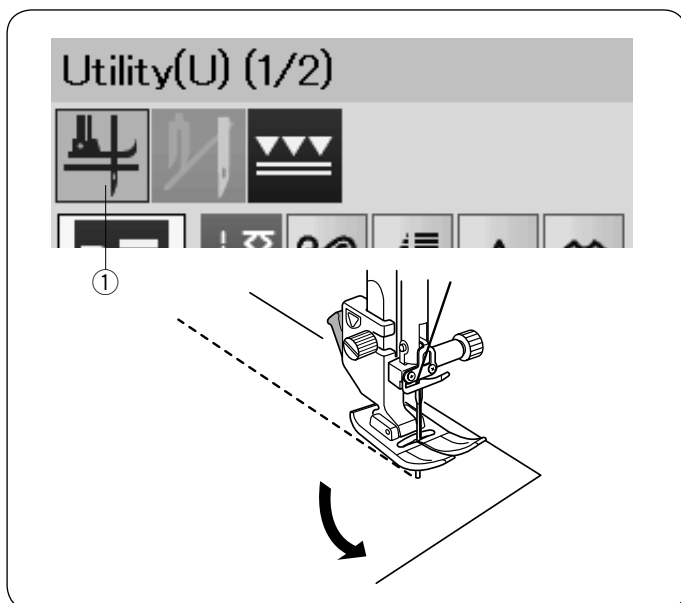
- ① Naciśnij przycisk "+", jeśli naprężenie jest za małe.
- ② Naciśnij przycisk "-", jeśli naprężenie jest za duże.



Kontrola regulacji docisku stopki

Docisk stopki automatycznie dostosowuje się do każdego wzoru ściegu.

Jednakże możesz ręcznie dostosować docisk stopki naciskając przycisk "+" lub "-", aby dostosować go do własnych potrzeb szycia.



Podnoszenie stopki do obrotu na igle

Jeśli ta opcja jest włączona, stopka podniesie się automatycznie po zakończeniu szycia. Ta funkcja jest bardzo przydatna podczas obracania na narożnikach.

Naciśnij przycisk podnoszenia stopki, aby włączyć bądź wyłączyć tę funkcję.

- ① Przycisk podnoszenia stopki

UWAGA:

Wysokość podnoszenia stopki może być wyregulowana w podstawowym trybie szycia (patrz str. 109).



Regulacja ulubionego ściegu

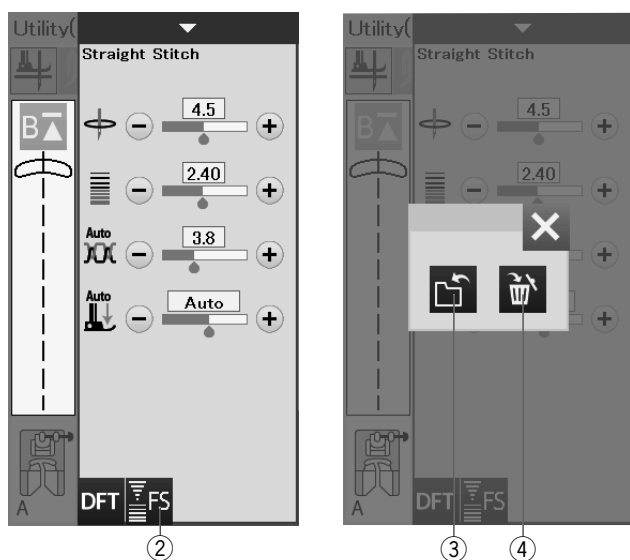
Możesz zapisać dopasowane ustawienia ściegu (długość i szerokość ściegu, napięcie nici i docisk stopki, w zależności od wybranych wzorów ściegowych), jako regulacja ulubionego ściegu.

Gdy ta opcja jest włączona ① (patrz str. 110), to ostatnio używane niestandardowe ustawienia ściegu zostaną automatycznie przypisane po wybraniu wzoru ściegu.

UWAGA:

Opcja ulubionego ściegu nie może być przypisana do ściegów stworzonych (CS).

Regulacja ulubionego ściegu nie może być użyta w trybie szycia monogramów.



Przykład: Aby zmienić ustawienie pozycji opadania igły z "4.5" na "5.0".

Włącz opcję ulubionej regulacji ściegu (patrz str. 110).

Wybierz wzór ściegu U1.

Naciśnij pasek ustawień. Okno ustawień ręcznych rozszerzy się, aby wyświetlić więcej opcji.

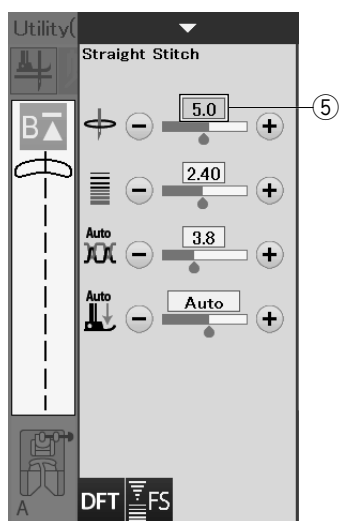
W oknie ustawień ręcznych ukaze się przycisk ulubionego ściegu ②.

Zmień pozycje opadania igły z "4.5" na "5.0" poprzez naciśnięcie przycisku "+".

Naciśnij przycisk ulubionego ściegu ②.

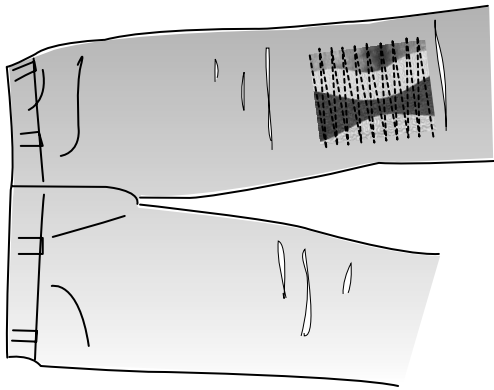
Otworzy się okno dialogowe.

Naciśnij przycisk zapisywania ulubionego ściegu ③, aby zapisać jego ustawienia.



Blok w kolorze kremowym ⑤ oznacza, że wartość dopasowanych ustawień ściegu jest zastosowana w ustawieniach.

Aby usunąć ulubione ustawienia ściegu, naciśnij przycisk ulubionego ściegu, a następnie naciśnij przycisk kasowania ④.



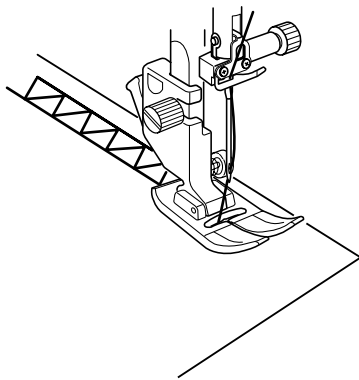
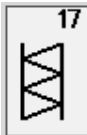
Inne ściegi użytkowe

U12 Ścieg prosty wsteczny

U12 jest ściegiem prostym wstecznym.

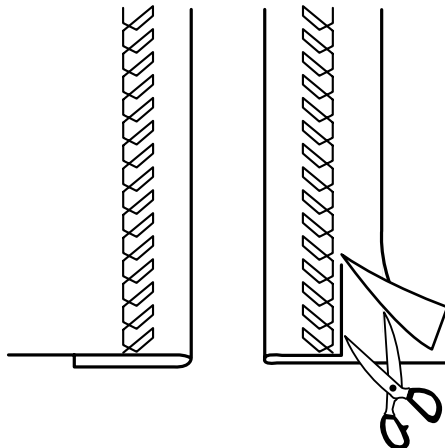
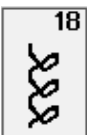
Użyj tego ściegu, jeśli trudno jest prowadzić materiał z wciśniętym przyciskiem szycia wstecz.

Maszyna będzie szyla wstecz bez konieczności wciskania tego przycisku, dzięki czemu można prowadzić szyty materiał obiema rękami.



U17 Mereżka

Użyj tego ściegu do szycia wiązanki lub jako ściegu dekoracyjnego.



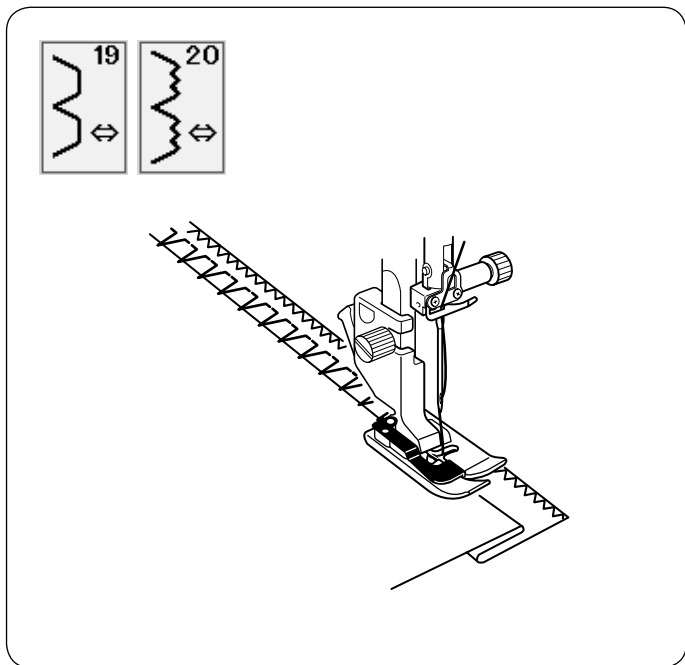
U18 Obrębienie widoczne

Wybierz wzór ściegu U18.

Złóż i zaprasuj jeden brzeg. Umieść materiał wierzchnią stroną do góry.

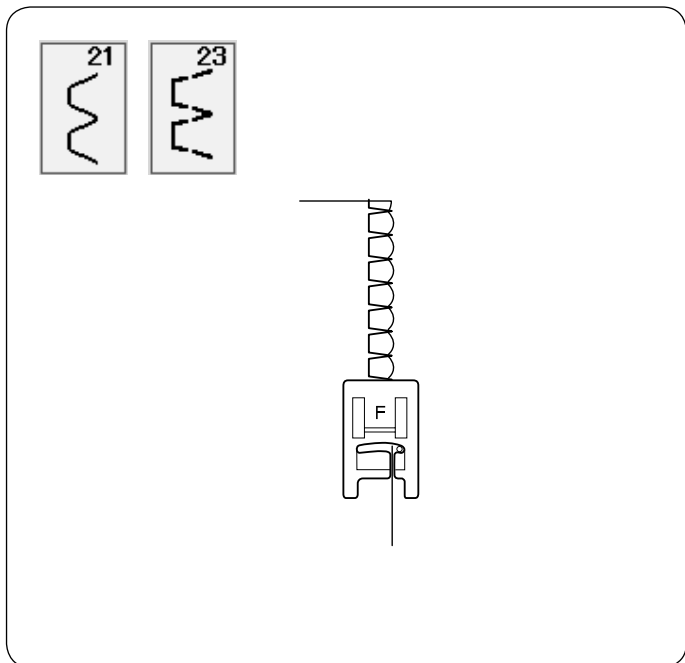
Szyj wzdłuż złożenia na pożądanej głębokości.

Przytnij zapas na lewej stronie.



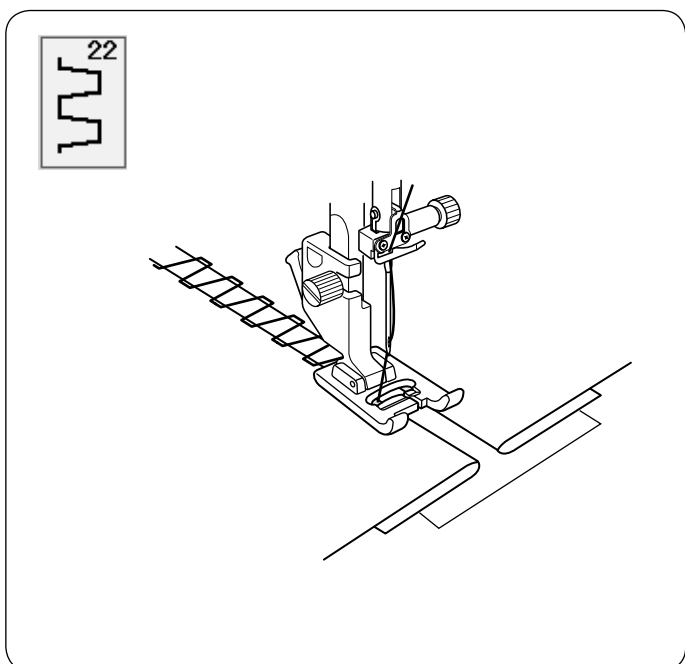
U19, U20 Ścieg kryty

Instrukcje szycia znajdują się na stronach 88-89.



U21, U23 Ścieg muszelkowy

Na stronie 89 znajdziesz instrukcję szycia.

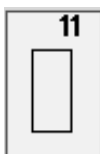
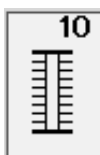
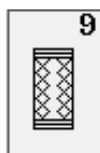
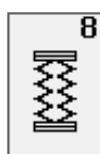
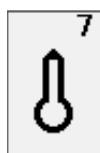
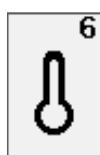
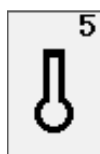
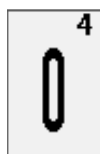
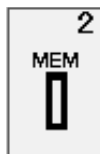


U22 Wiązanka

Użyj tego ściegu, aby połączyć dwa kawałki materiału, aby stworzyć ażurowy wygląd i wykonać interesujący ścieg.

DZIURKI I ŚCIEGI SPECJALNE

Rodzaje dziurek



B1 Dziurka sensoryczna (prostokątna)

Używa się jej najczęściej do średnich i ciężkich materiałów. Rozmiar dziurki jest ustalany automatycznie po wstawieniu guzika do stopki.

B2 Dziurka automatyczna (prostokątna)

Jest to dziurka prostokątna, w której ręcznie można ustawić rozmiar, maszyna zapamięta te ustawienia, aby móc szyć kolejne dziurki o tym samym rozmiarze.

B3 Dziurka zaokrąglona

Używa się jej najczęściej do lekkich oraz średnich materiałów, zwłaszcza do bluz i ubrań dziecięcych.

B4 Dziurka do delikatnych materiałów

Tej zaokrąglonej po obu stronach dziurki używa się najczęściej do bardzo delikatnych materiałów jak np. jedwab

B5 Dziurka odzieżowa

Jest bardzo często używana do średnich i ciężkich materiałów. Jest również odpowiednia dla większych i grubszych guzików.

B6 Dziurka odzieżowa zaokrąglona

Używa się jej do grubszych guzików i średniej grubości materiałów.

B7 Dziurka krawiecka

Tej wytrzymałej dziurki używa się do grubszych guzików i grubych materiałów.

B8 Dziurka elastyczna

Ta dziurka pasuje do materiałów elastycznych. Może być również używana jako dziurka dekoracyjna.

B9 Dziurka dziana

Ta dziurka przeznaczona jest do materiałów dzianych. Może być również użyta jako dziurka dekoracyjna.

B10 Dziurka antyczna

Ta dziurka wygląda tak, jakby była wyszywana ręcznie. Ma atrakcyjny wygląd ręcznej roboty, co sprawia, że jest to ładna dziurka dekoracyjna.

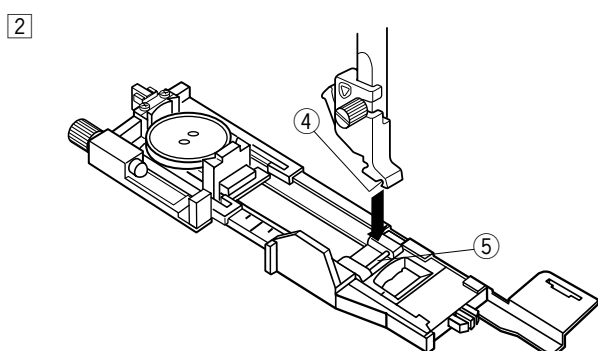
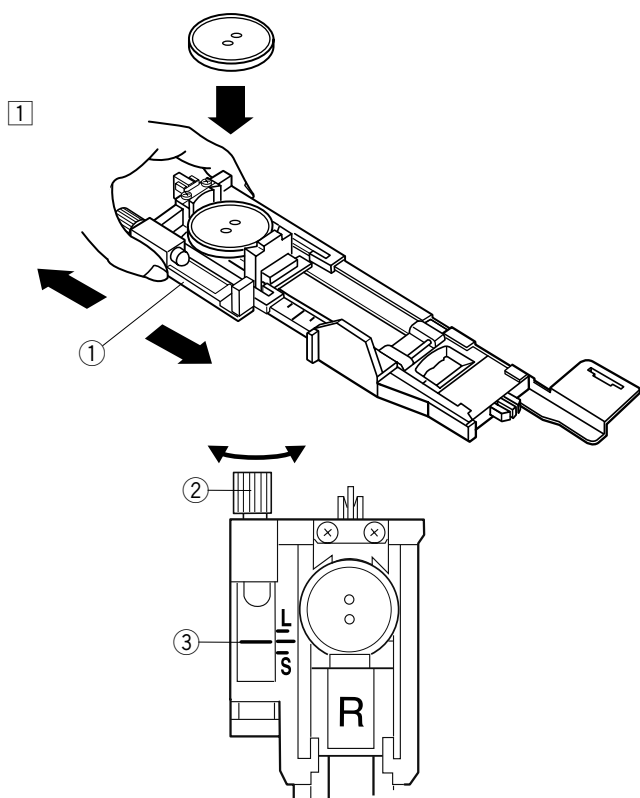
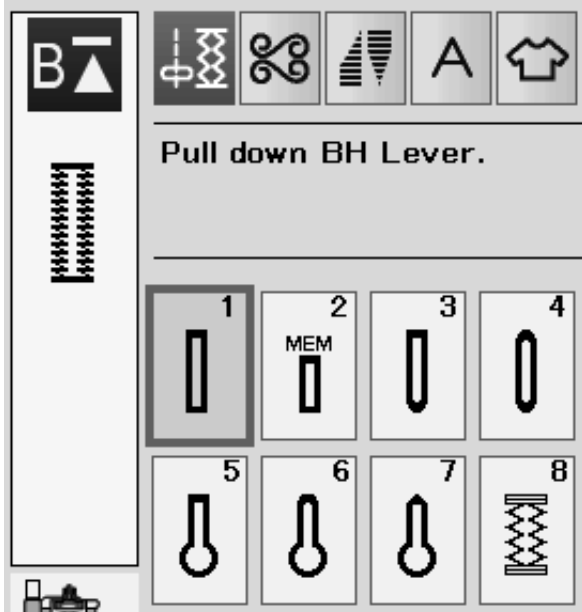
B11 Dziurka na nakładce

Jest to wzór (szablon) dla ręcznie wykonywanych dziurek.

UWAGA:

B3-B11 są dziurkami sensorycznymi i procedura szycia jest taka sama jak dla B1.

Buttonhole(B) (1/3)



B1 Dziurka sensoryczna (prostokątna)

Rozmiar dziurki jest ustalany automatycznie po wstawieniu guzika w obwódce, znajdującej się z tyłu stopki R.

W obwódce na stopce mieszczą się guziki o średnicy od 1 cm (3/8") do 2.5 cm (1").

Po wybraniu dziurki, na ekranie pojawi się komunikat o obniżeniu dźwigni do obrzucania dziurki.

UWAGA:

Czasami konieczna jest zmiana rozmiaru dziurki, aby dopasować rozmiar dziurki do specyficznego materiału lub nici. Wykonaj testową dziurkę na skrawku materiału, aby sprawdzić ustawienia.

Domyślna szerokość dziurki jest ustawiona dla zwykłych materiałów. Do materiałów elastycznych lub delikatnych użyj stabilizatora.

Szycie

1 Wyciągnij obsadkę na guzik na stopce do obszywania dziurek R do tyłu i umieść na niej guzik. Mocno dociśnij guzik obsadką.

1 Obsadka guzika

UWAGA:

Sprawdź długość dziurki testowej i w razie potrzeby ustaw długość przy pomocy śruby przy stopce.

Aby zwiększyć długość dziurki – obracaj śrubą w kierunku wskazanym przez literę "L".

Aby zmniejszyć długość dziurki – obracaj śrubą w kierunku wskazanym przez literę "S".

2 Śruba regulacyjna

3 Wskaźnik

2 Naciśnij przycisk podnoszenia/opuszczania igły.

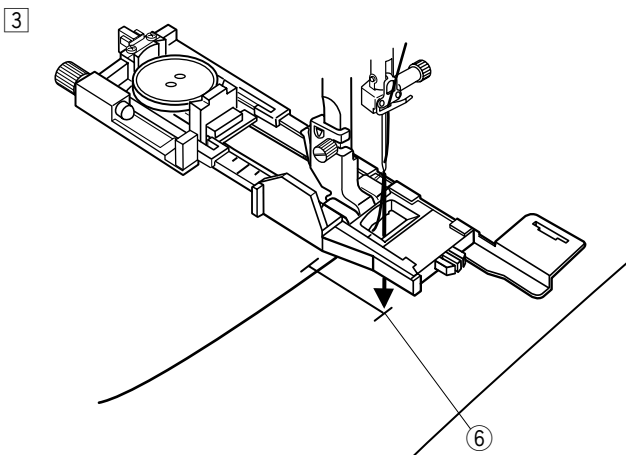
Naciśnij przycisk blokady.

Unieś stopkę dociskową i załóż stopkę do obszywania dziurek R, ustawiając bolec w rowku na uchwycie stopki.

Dla łatwiejszego zakładania stopki możesz podnieść uchwyt stopki nieco wyżej poprzez uniesienie dźwigni stopki dociskowej do ekstra pozycji. Naciśnij przycisk blokady, aby odblokować maszynę.

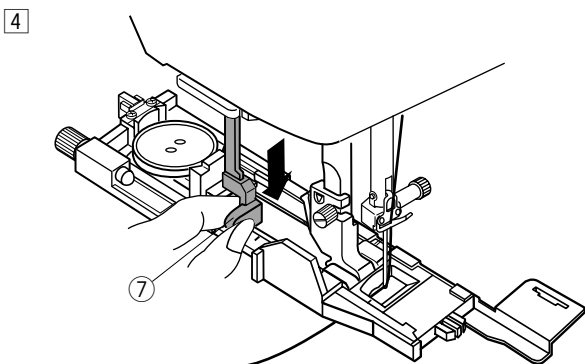
4 Wgłębienie

5 Bolec



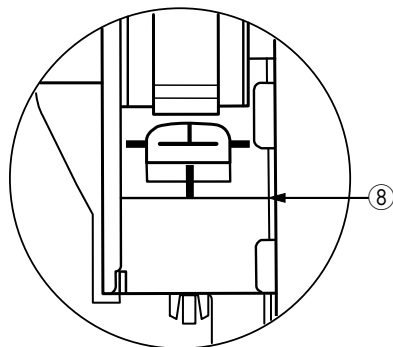
- 3 Przeciągnij nić od igły przez otwór w stopce w lewą stronę.
Zaznacz miejsce obszywania dziurki na materiale, po czym wsuń go pod stopkę. Opuść igłę w punkcie startowym szycia poprzez przekręcenie koła zamachowego.

6 Punkt startowy



- 4 Opuść stopkę dociskową i pociągnij do oporu za dźwignię do obszywania dziurek.

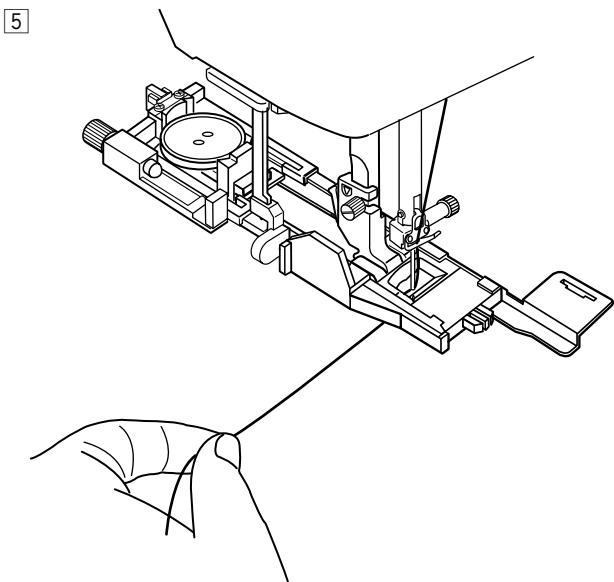
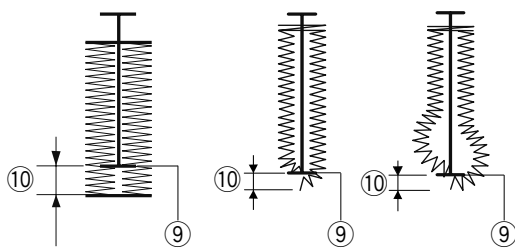
7 Dźwignia do obszywania dziurek



UWAGA:

Upewnij się, że nie ma odstępu pomiędzy suwakiem a końcówką, w przeciwnym razie dziurka nie zostanie obszyta we właściwej pozycji.

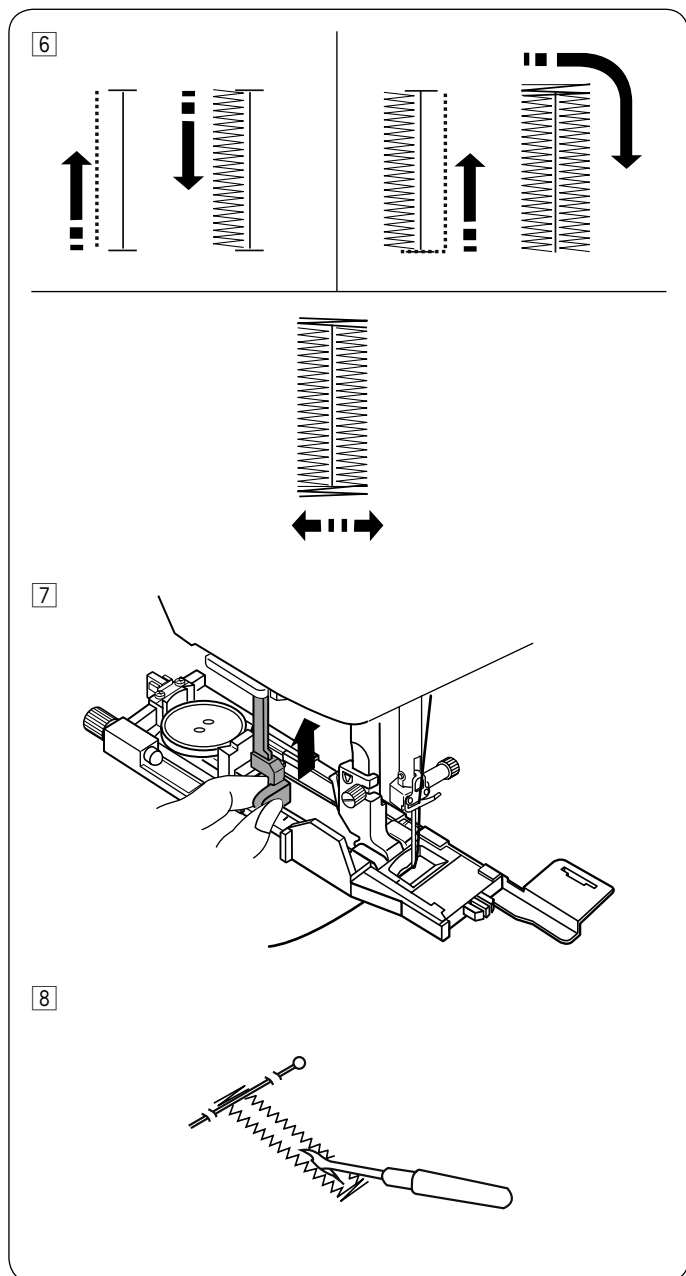
- 8 Brak odstępu
- 9 Punkt startowy
- 10 Odstęp



- 5 Rozpocznij szycie, pociągając delikatnie za nić od igły w lewo. Po wykonaniu kilku ściegów puść nić i kontynuuj szycie.

UWAGA:

Jeśli rozpoczniesz szycie bez opuszczenia dźwigni do obszywania dziurek, na wyświetlaczu ukaże się ostrzeżenie i maszyna zatrzyma się po kilku ściegach. Opuść dźwignię do obszywania dziurek i rozpocznij szycie.



6 Maszyna będzie obszywać dziurkę automatycznie, według sekwencji pokazanej na rysunku obok. Po skończeniu obszywania maszyna zatrzyma się samoczynnie z podniesioną igłą. Naciśnij przycisk obcinania nici, po czym wyjmij materiał.

7 Po zakończeniu szycia, popchnij w górę dźwignię do obszywania dziurek.

8 Umieść szpilkę zaraz pod fastrygą po każdej stronie, aby zapobiec przypadkowemu przecięciu ściegu. Zrób otwór rozpruwaczem.

Dziurka z dwiema warstwami

Aby uszyć mocną dziurkę, szij kolejną warstwę dziurki na uprzednio już wyszytej.

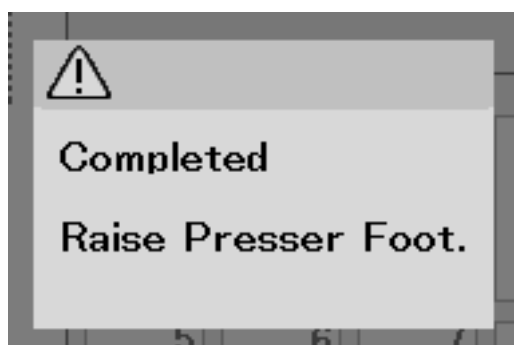
Kiedy dziurka będzie ukończona nie obcinaj nici, po prostu uruchom maszynę ponownie.

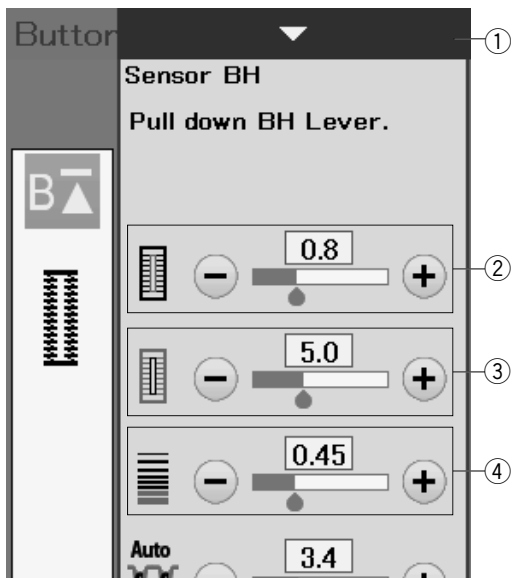
Nie podnoś stopki ani dźwigni obszywania dziurki.

Nie zmieniaj wzoru ściegu.

UWAGA:

Ta funkcja będzie nieaktywna, jeśli w trybie ustawień zwykłego szycia opcja obcinania nici po zaryglowaniu ściegu będzie włączona (patrz str. 110).

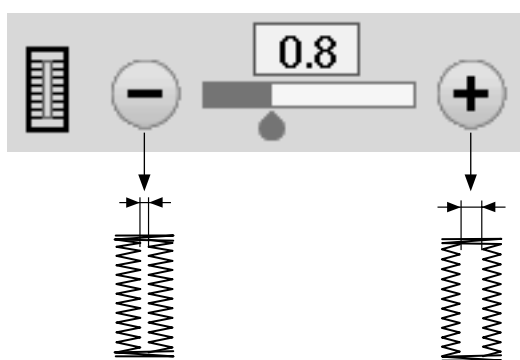




Ustawienia ręczne

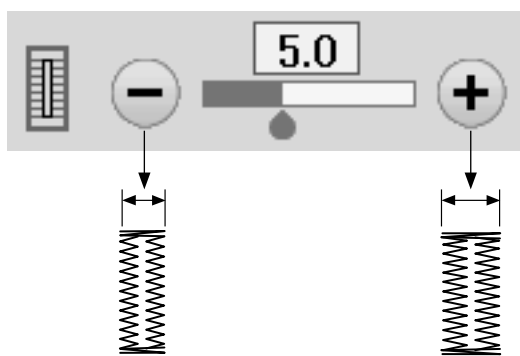
Kiedy naciśniesz na pasek ustawień, okno ręcznych ustawień rozwinie się, aby pokazać więcej opcji.

① Pasek ustawień



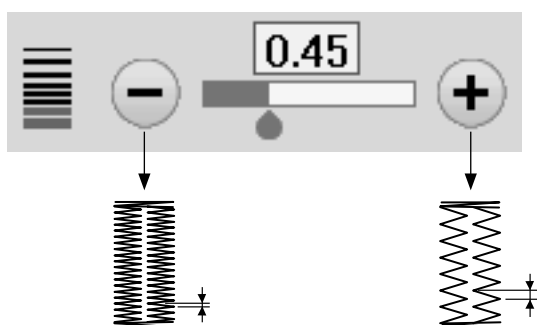
② Regulacja otwarcia dziurki

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć otwór dziurki.
Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć otwór dziurki.



③ Regulacja szerokości dziurki

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć szerokość dziurki.
Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć szerokość dziurki.



④ Regulacja gęstości ściegów w dziurce

Naciśnij przycisk "+", aby zmniejszyć gęstość ściegu.
Naciśnij przycisk "-", aby zwiększyć gęstość ściegu.

UWAGA:

Szerokość otwarcia może być regulowana w zakresie od 0.2 do 2.0. Szerokość dziurki może być regulowana w zakresie od 2.6 do 9.0. Gęstość ściegów w dziurce może być regulowana w zakresie od 0.20 do 1.00.

Używanie płytki stabilizującej

Płytki stabilizująca wspiera i utrzymuje materiał, przydaje się przy szyciu dziurek na brzegach grubych materiałów.

- 1 Umieść wypustkę płytki stabilizującej ① w otworze ② stopki dociskowej do obszywania dziurek.

- ① Płytki stabilizująca
- ② Otwór

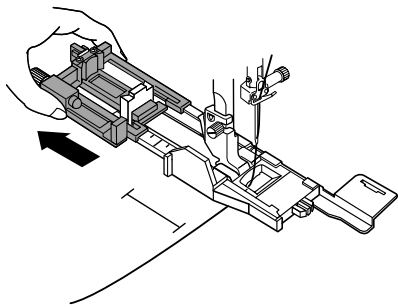
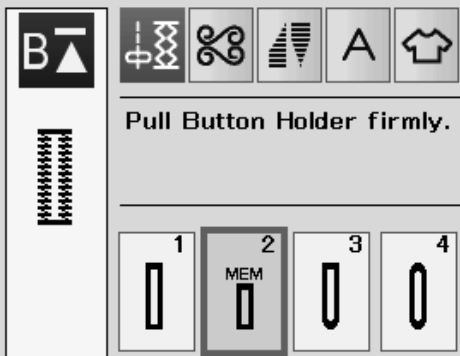
- 2 Umieść guzik w nasadce guzika na stopce. Załóż stopkę do obszywania dziurek w maszynie. Przeciągnij nić od igły na lewo pomiędzy stopką a płytką stabilizującą.

- 3 Umieść materiał pomiędzy stopką a płytką. Opuść igłę przy pomocy koła zamachowego. Opuść stopkę i dźwignię do obszywania dziurek. Uruchom maszynę przytrzymując delikatnie nić po lewej stronie. Po wykonaniu kilku ściegów puść nić i kontynuuj szycie.

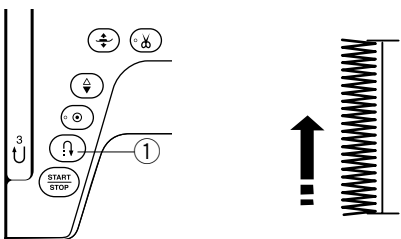
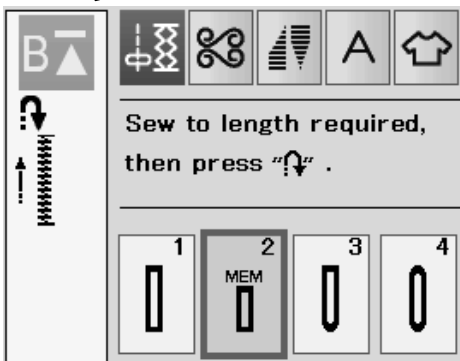
UWAGA:

Procedura szycia jest dokładnie taka sama jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1.

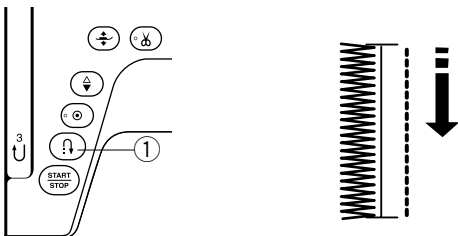
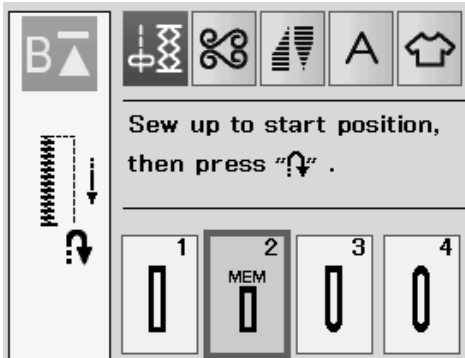
Buttonhole(B) (1/3)



1



2



B2 Automatyeczna dziurka (prostokątna)

Wysuń nasadkę guzika najdalej jak to możliwe.

Zaznacz pozycję dziurki na materiale.

Umieść materiał pod stopką i opuść igłę w punkcie startowym.

Opuść stopkę i rozpocznij szycie jednocześnie pociągnij delikatnie za nić od igły do lewej strony.


Po uszyciu kilku ściegów puść nić i kontynuuj szycie.


UWAGA:

Nie musisz opuszczać dźwigni do obszywania dziurki. Jeśli chcesz uszyć dziurkę dłuższą niż rozmiar wyznaczony przez stopkę do obszywania dziurek R, użyj stopki do ściegów ozdobnych F.

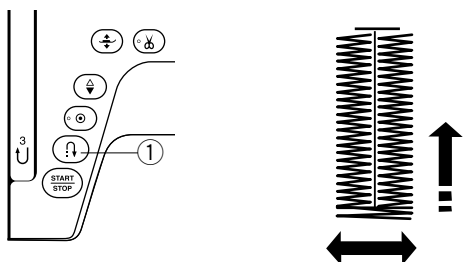
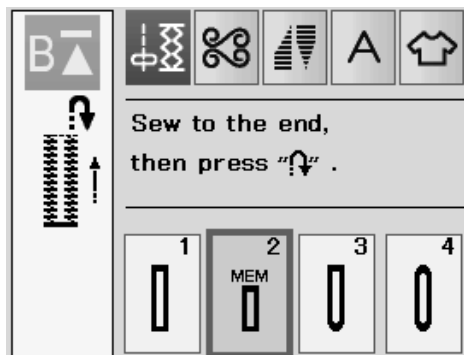
UWAGA:

Szerokość otwarcia może być regulowana od 0.2 do 2.0. Szerokość dziurki może być regulowana od 2.6 do 9.0. Gęstość ściegu może być regulowana od 0.20 do 1.00.

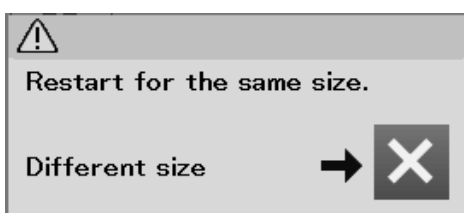
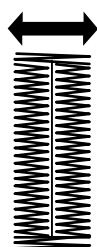
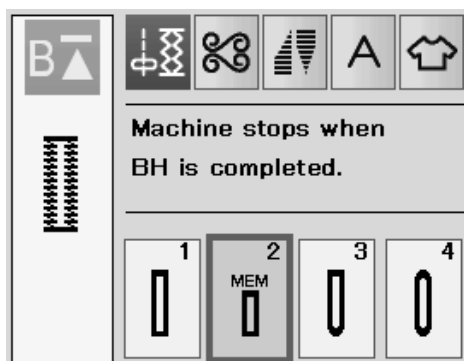
- 1 Szij lewą stroną, aż do pożądanej długości dziurki i zatrzymaj maszynę. Po czym naciśnij przycisk szycia wstecz .

- 2 Rozpocznij szycie ponownie, maszyna zacznie szyc wstecz ściegiem prostym. Kiedy osiągniesz punkt startowy, zatrzymaj maszynę. Po czym naciśnij przycisk szycia wstecz .

3



4



3 Rozpocznij szycie ponownie, maszyna wyszyje przedni rygiel i prawą stronę dziurki.

Kiedy osiągniesz punkt końcowy, zatrzymaj maszynę.

Po czym naciśnij przycisk szycia wstecz ①.

4 Rozpocznij szycie ponownie, maszyna wyszyje tylni rygiel i ścięgi blokujące, po czym zatrzyma się automatycznie z igłą w górnej pozycji.

Kiedy dziurka zostanie ukończona, ukaze się informacja.

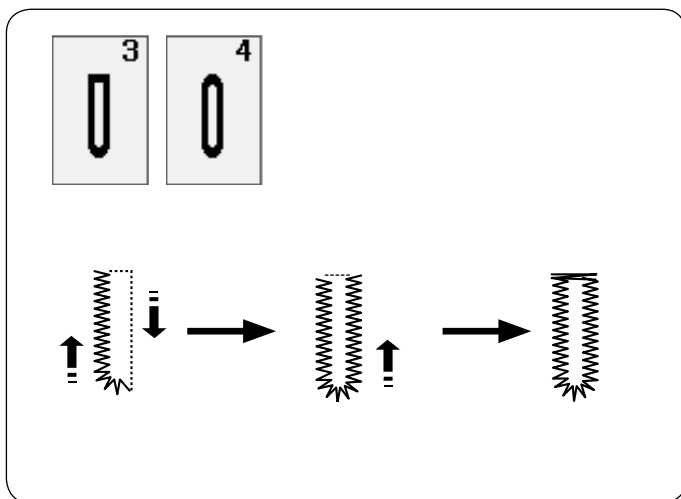
Aby zrobić kolejną dziurkę, wypozycjonuj materiał i szyj ponownie. Zniknie informacja i maszyna uszyje kolejną identyczną dziurkę, po czym zatrzyma się automatycznie.

Aby uszyć kolejną dziurkę, ale w innym rozmiarze naciśnij przycisk X w oknie dialogowym.

UWAGA:

Aby przeciąć otwarcie dziurki, patrz do instrukcji na stronie 50.

Zapamiętana długość zostanie anulowana, jeśli przed ukończeniem dziurki stopka dociskowa zostanie podniesiona lub zostanie naciśnięty przycisk ponowienia.



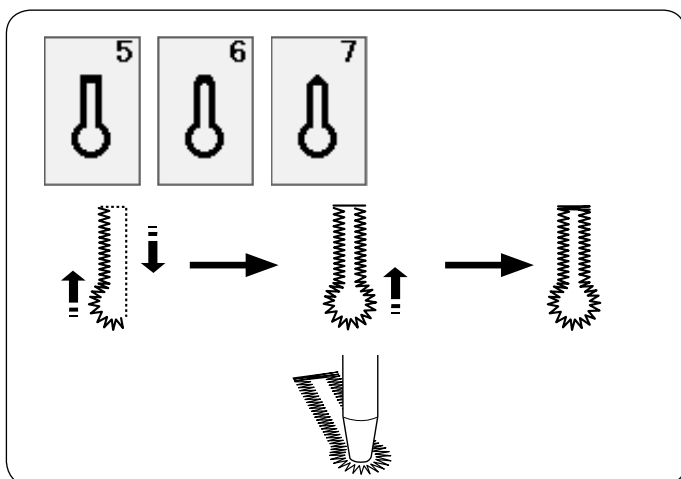
Inne dziurki

B3, B4 dziurka zaokrąglona i do delikatnych materiałów

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz str. 48-50).

UWAGA:

Szerokość otwarcia może być regulowana od 0.2 do 2.0. Szerokość dziurki może być regulowana od 2.6 do 9.0. Gęstość ściegu może być regulowana od 0.20 do 1.00.



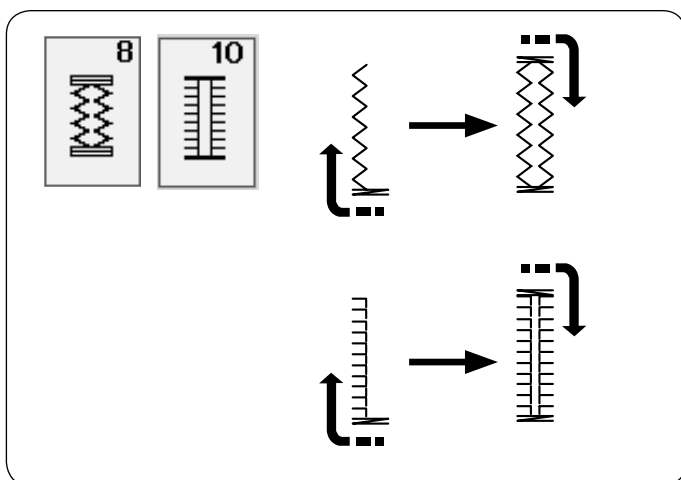
B5-B7 Dziurka odzieżowa

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz str. 48-50).

Użyj dziurkacza, aby otworzyć dziurkę odzieżową.

UWAGA:

Szerokość otwarcia może być regulowana od 0.2 do 2.0. Szerokość dziurki może być regulowana od 5.6 do 9.0. Gęstość ściegu może być regulowana od 0.20 do 1.00.

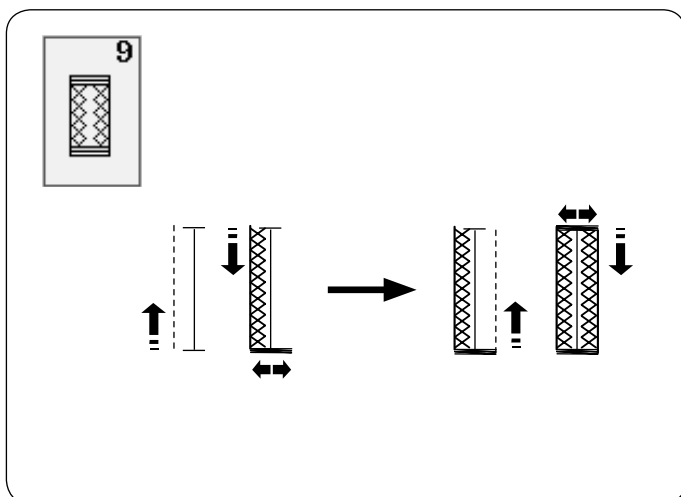


B8, B10 Dziurka elastyczna i antyczna

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz str. 48-50). Etapy szycia są takie, jak pokazano.

UWAGA:

Szerokość otwarcia może być regulowana od 0.2 do 2.0. Szerokość dziurki może być regulowana od 2.6 do 9.0. Gęstość ściegu może być regulowana od 0.50 do 1.00 (B8), od 0.50 do 2.50 (B10).

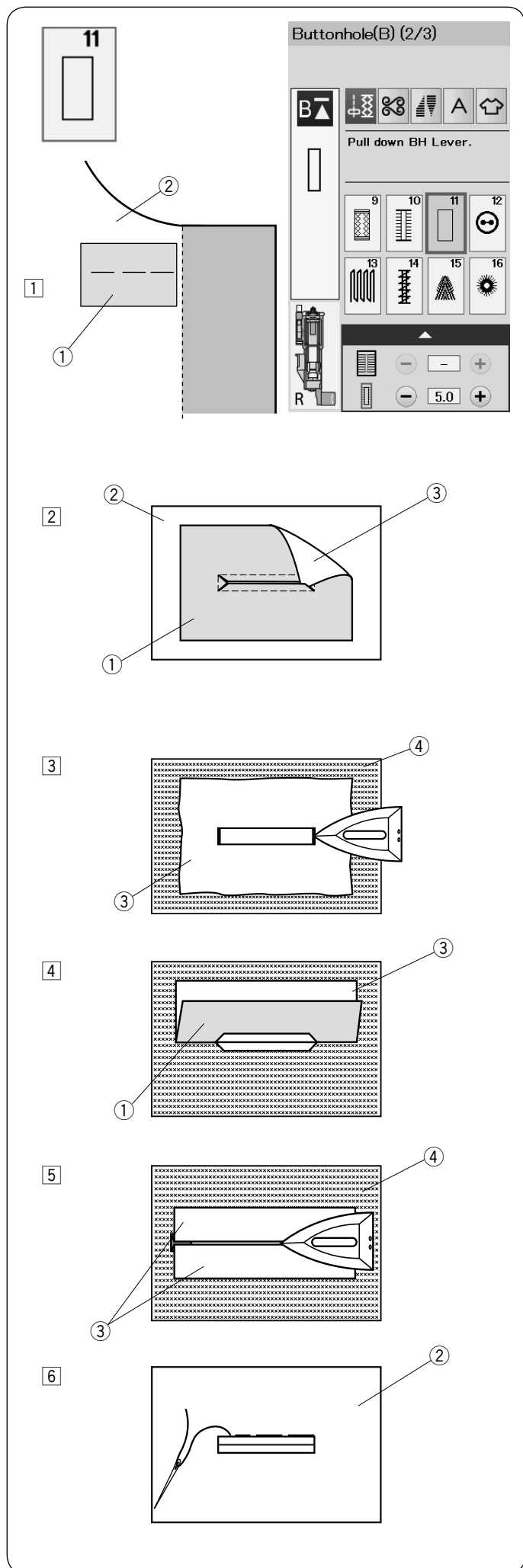


B9 Dziurka dziana

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz str. 48-50).

UWAGA:

Szerokość otwarcia może być regulowana od 0.2 do 2.0. Szerokość dziurki może być regulowana od 2.6 do 9.0. Gęstość ściegu może być regulowana od 0.70 do 1.20.



B11 Dziurka na nakładce (obwódka)

Dziurka jest obrzucana na fragmencie materiału lub nakładce. Dziurka jest przeznaczona do grubszych materiałów i nie zaleca się wyszywania jej na materiałach lekkich lub cienkich, ponieważ może powodować m.in. zgrubienie odzieży w miejscu naszywania nakładki.

1 Zszyj nakładkę z materiałem prawymi stronami do siebie.

- ① Lewa strona nakładki
- ② Prawa strona materiału

2 Wybierz wzór numer B11.

Wyszij wzór przez obie tkaniny jednocześnie. Rozetnij otwór na guzik, jak pokazano na rysunku obok, a następnie przeciągnij nakładkę przez otwór na drugą stronę.

- ① Lewa strona nakładki
- ② Prawa strona materiału
- ③ Prawa strona nakładki

3 Wyciągnij nakładkę tak daleko, żeby nie było widać jej lewej strony. Przepasuj oba rogi materiału.

- ③ Prawa strona nakładki
- ④ Lewa strona materiału

4 Zegnij nakładkę w pół, aby utworzyć otwór.

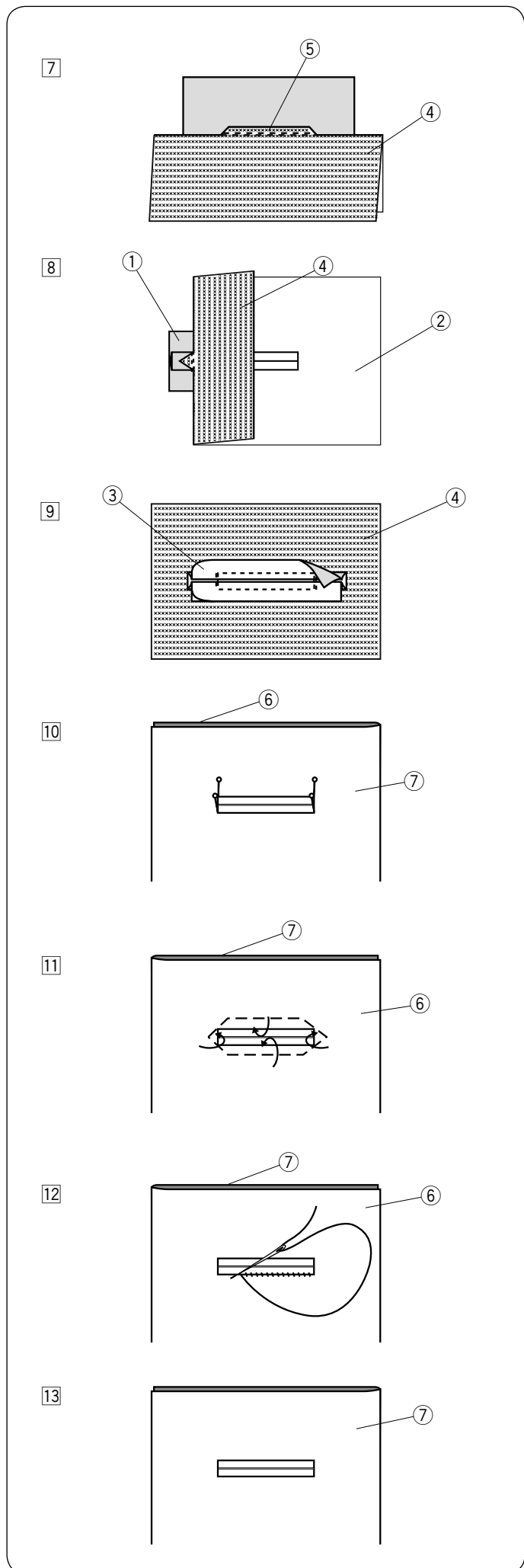
- ① Lewa strona nakładki
- ③ Prawa strona nakładki

5 Przepasuj obie strony nakładki.

- ③ Prawa strona nakładki
- ④ Lewa strona materiału

6 Ręcznie zaszyj część nakładki igłą z nicią.

- ② Prawa strona materiału



7 Zegnij materiał wzdłuż rozcięcia i wykonaj dodatkowy ścieg wzmacniający, aby zabezpieczyć klapy łatki.

- ④ Lewa strona materiału
- ⑤ Dodatkowy ścieg wzmacniający

8 Zwiń końce materiału. Szyj trzykrotnie w przód i w tył po trójkątnym zakończeniu materiału.

- ① Lewa strona nakładki
- ② Prawa strona materiału
- ④ Lewa strona materiału

9 Nakładka powinna zostać przycięta ok. 1 - 1.5 cm (7/16" - 5/8") od otworu. Przycinając należy zaokrąglić narożniki (jak to pokazano na rysunku obok).

- ③ Prawa strona nakładki
- ④ Lewa strona materiału

10 Obróć materiał na lewą stronę. Pineskami zaznacz cztery rogi (jak to pokazano na rysunku obok).

- ⑥ Przód materiału
- ⑦ Materiał

11 Przewróć wszystkie warstwy i przetnij otwarcie dziurki na prawej stronie materiału jak w punkcie 2. Cztery szpilki wskazują teraz na narożniki dziurki na materiale. Zwiń brzegi nakładki.

- ⑥ Przód materiału
- ⑦ Materiał

12 Ręcznie szyj wokół otwarcia (jak to pokazano na rysunku obok).

- ⑥ Przód materiału
- ⑦ Materiał

13 Obrzucanie dziurki na nakładce zakończone.

- ⑦ Materiał

Obrzucanie dziurki z kordu

Aby obszyć dziurkę z kordu, użyj tej samej procedury, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1.

Wybierz wzór B1.

- 1 Umieść guzik w nasadce guzika na stopce. Zahacz kord o bolec znajdujący się z przodu stopki. Poprowadź końce kordu do tyłu i pod stopkę. Podnieś końcówki kordu i włóż je pomiędzy zebra a metalową płytkę.

- ① Bolec
- ② Płytkę metalową

Ustaw płytkę stabilizującą, jeśli to konieczne, i załóż stopkę do obszywania dziurek.

- 2 Obniż igłę do materiału w miejscu, gdzie chcesz zacząć obszywanie dziurki. Obniż stopkę i dźwignię obszywania dziurki. Pociągnij nić od igły delikatnie w lewo. Rozpocznij szycie. Szyj dziurkę ponad kordem. Po zakończeniu szycia maszyna zatrzyma się automatycznie.

Usuń materiał z maszyny i obetnij jedynie nici.

- 3 Przytnij obie końcówki kordu tak blisko dziurki, jak to tylko możliwe.

UWAGA:

Nie ustawiaj otwarcia szerszego niż 0.8.
Ustaw szerokość ściegu odpowiednią dla grubości użytego kordu
Sprawdź jak wyciąć otwarcie dziurki na stronie 50.

Ściegi specjalne

Instrukcje szycia B12 i B14 znajdziesz na stronie 97 i 98.

B13 Cerowanie

- 1 Załóż stopkę do obszywania dziurek R i wysuń z tyłu oprawkę guzika. Umieść materiał pod stopką i obniż igłę do miejsca, gdzie chcesz zacząć szyć. Następnie obniż stopkę.
 - 1 Oprawka guzika
 - 2 Punkt początkowy
- 2 Uruchom maszynę i zacznij szyć cerę o ustalonej długości, po czym naciśnij przycisk szycia wstecz. W ten sposób ustawisz długość cery. Kontynuuj szycie, aż maszyna zatrzyma się automatycznie.
 - 3 Przycisk szycia wstecz
 - 4 Pożądana długość
- 3 Uszyj kolejną warstwę cery na poprzednich szwach, pod odpowiednim kątem.

UWAGA:

Maksymalna długość cery to 2 cm (3/4"), a maksymalna szerokość to 0.9 cm (3/8").

Szycie cery o takich samych wymiarach

Kiedy szycie się zakończy, ukaze się informacja potwierdzająca.

Aby wykonać kolejną cerę o tej samej wielkości, po prostu uruchom maszynę ponownie.

Aby wykonać kolejną cerę, ale o innej wielkości, naciśnij przycisk X.

Szycie krótszej cery

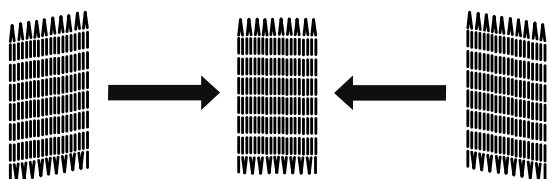
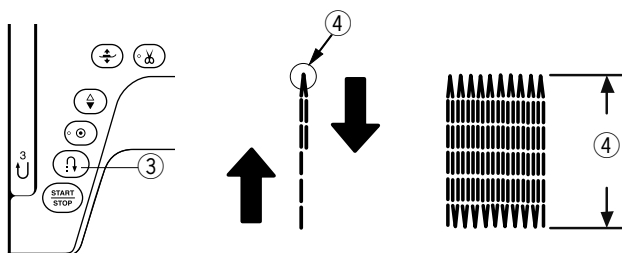
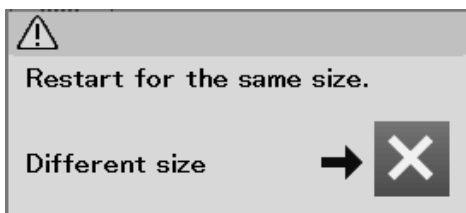
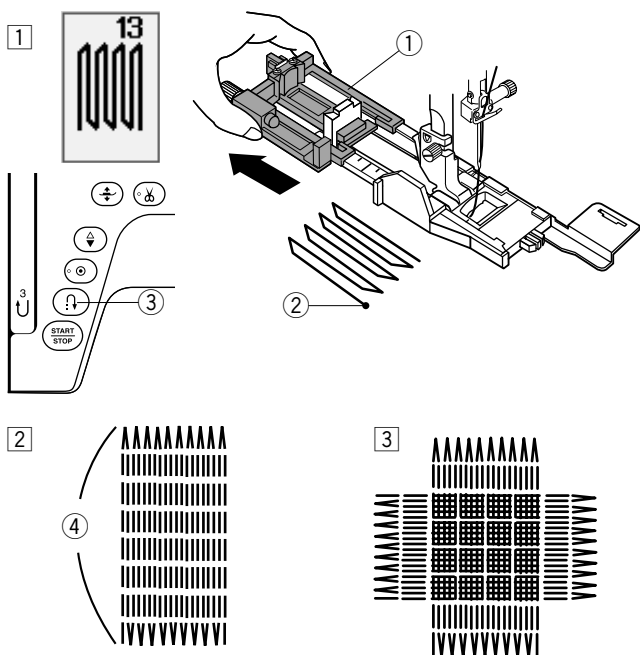
Wykonaj pierwszą linię cery o ustalonej długości, po czym zatrzymaj maszynę. Naciśnij przycisk szycia wstecz i rozpocznij szycie ponownie. Maszyna wykona resztę cery, po czym zatrzyma się automatycznie.

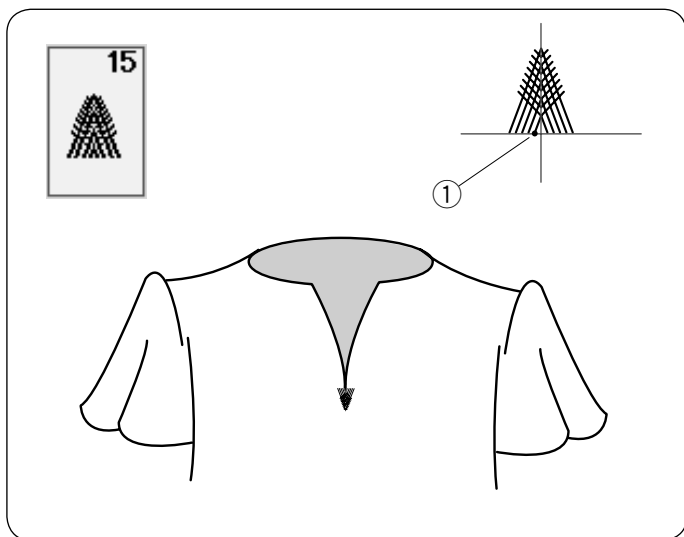
Korygowanie równości cery

Możesz skorygować nierówne cery poprzez naciśnięcie w oknie regulacji przycisku "−" lub "+".

Jeśli lewy róg jest niżej niż prawy, naciśnij przycisk "−", aby to skorygować.

Jeśli prawy róg jest niżej niż lewy, naciśnij przycisk "+", aby to skorygować





B15 Ścieg muchowy

Ścieg muchowy to trójkątny ścieg używany na zamkach błyskawicznych oraz na bocznych kieszeniach spodni męskich.

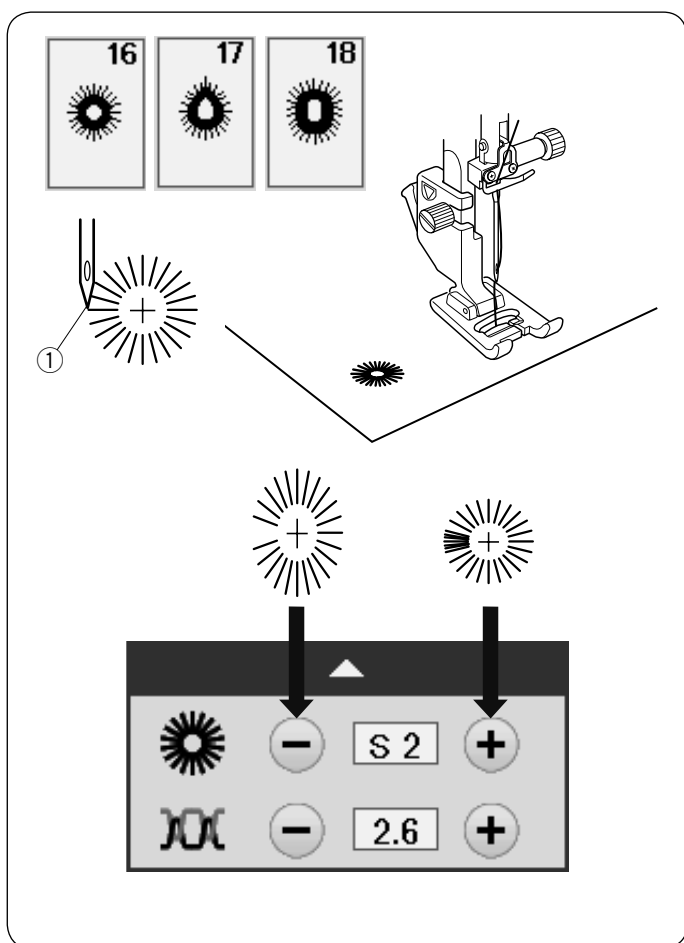
Założ stopkę do ściegów ozdobnych F.

Aby szyć:

Umieść ubranie pod stopką i opuść igłę w punkcie początkowym.

Szyj ściegiem do momentu, aż maszyna zatrzyma się automatycznie.

- ① Punkt początkowy



B16-B18 Oczka

Oczko stosowane jest np. do obrębiania otworów na paskach itp.

Założ stopkę do ściegów ozdobnych F.

Aby szyć:

Umieść ubranie pod stopką i opuść igłę w punkcie początkowym. Szyj do momentu, aż maszyna zatrzyma się automatycznie.

- ① Punkt początkowy

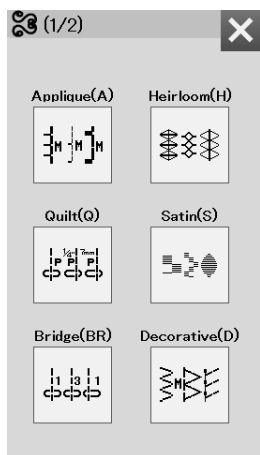
Otwórz oczko szydłem, dziurkaczem lub ostrymi nożyczkami.

Regulowanie kształtu oczka:

Oczka są zbyt rozłożyste - naciśnij przycisk "-".
Oczka nachodzą na siebie - naciśnij przycisk "+".

UWAGA:

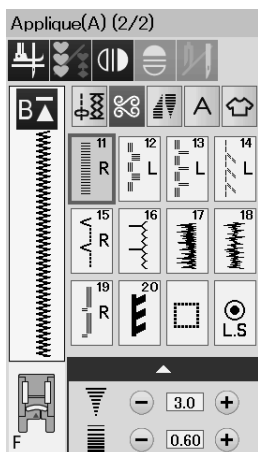
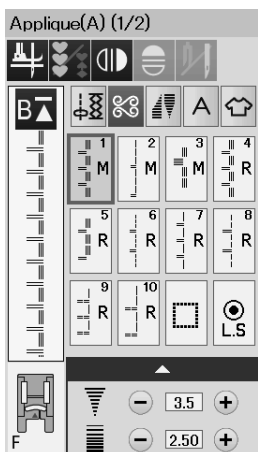
Kształt może być regulowany od wartości S1 do S3 (domyślna wartość to S2).



ŚCIEGI DEKORACYJNE

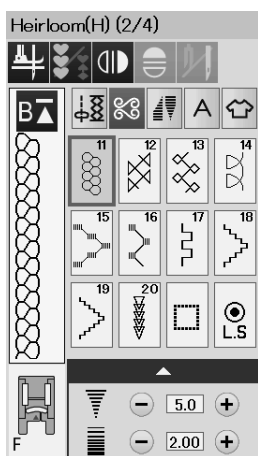
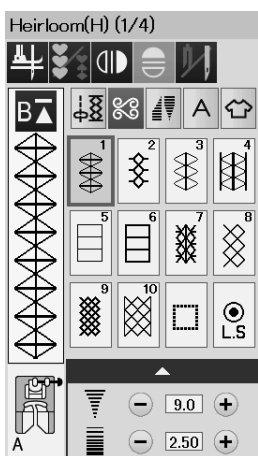
Ściegi dekoracyjne

Ściegi w tej sekcji zostały podzielone na 10 grup. Te wzory są programowane i można utworzyć kombinację wzorów.



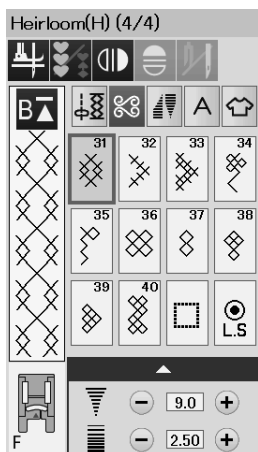
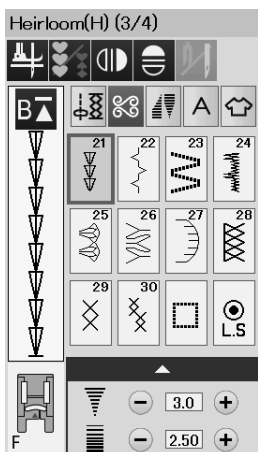
Aplikacja (A): 2 strony

Ściegi w tej grupie przeznaczone są dla aplikacji (Patrz str. 99.)



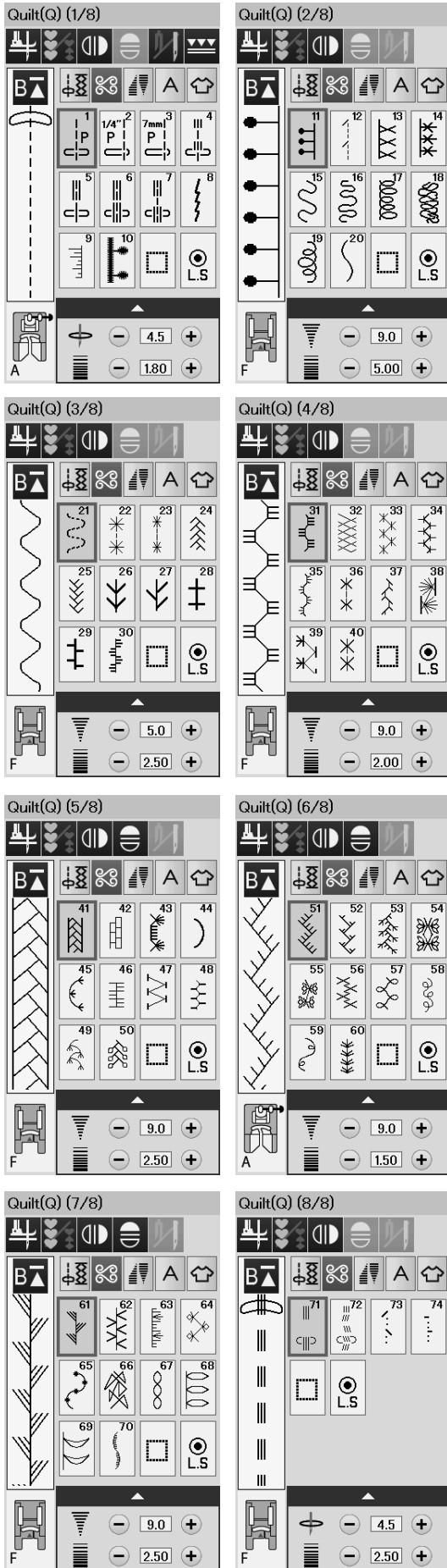
Wyszywane (H): 4 strony

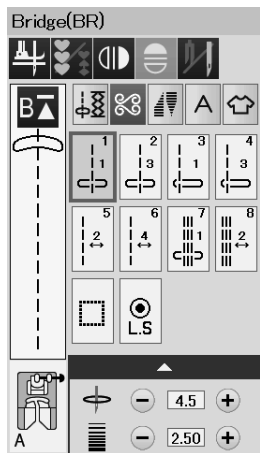
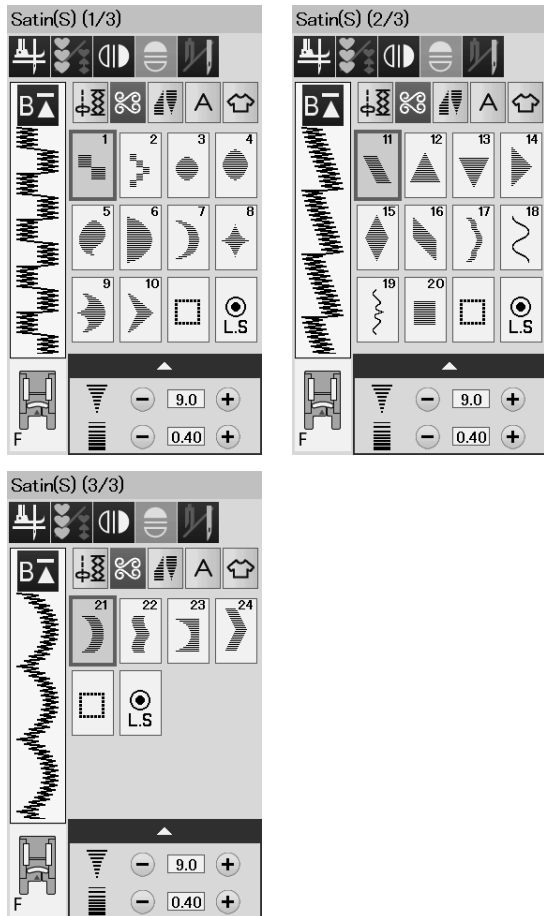
W tej grupie znajdują się ściegi wyszywane i krzyżkowe do szycia rzemieślniczego i home décor.



Pikowanie (Q): 8 stron

Ściegi w tej grupie przeznaczone są do patchworku i pikowania. (Patrz str. 67-68, 100-104.)





Ściegi satynowe (S): 3 strony

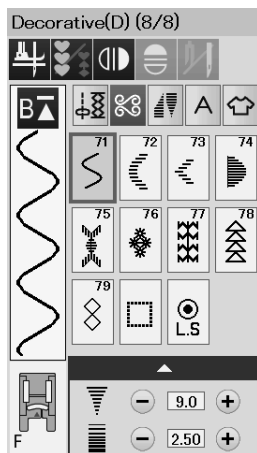
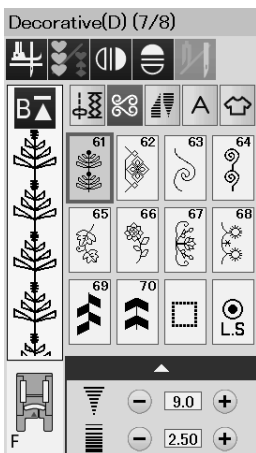
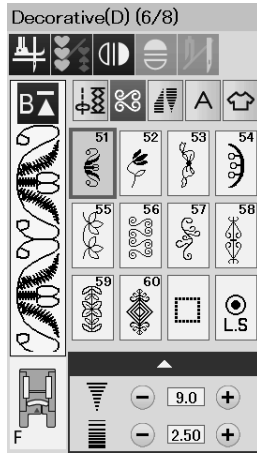
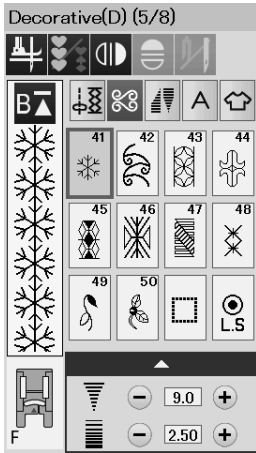
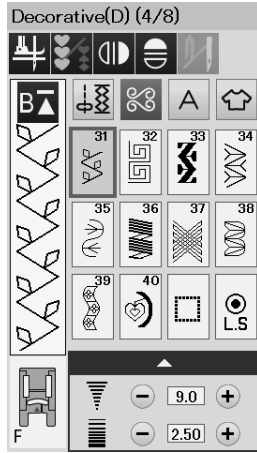
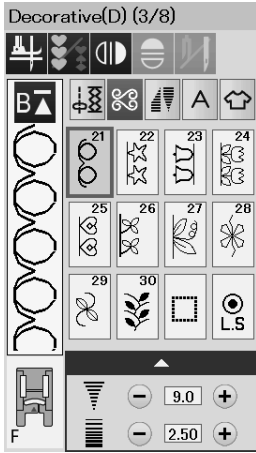
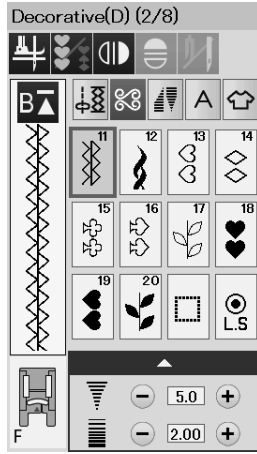
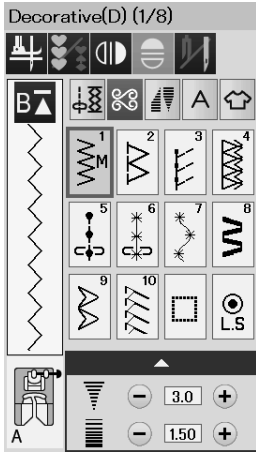
Ściegi w tej grupie mogą być wydłużone pięciokrotnie od ich pierwotnej długości, podczas gdy gęstość ściegu pozostaje taka sama.
(Patrz str. 68.)

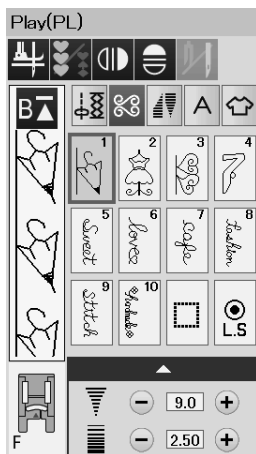
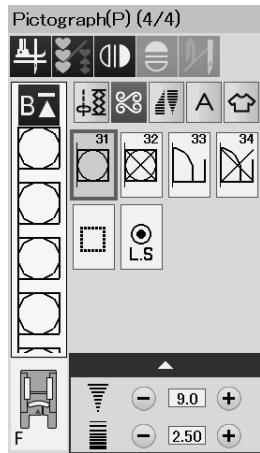
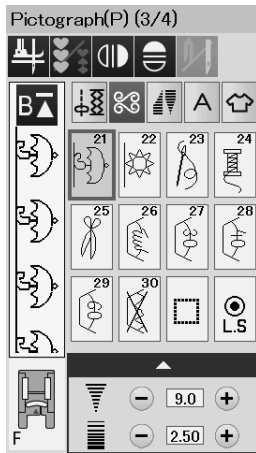
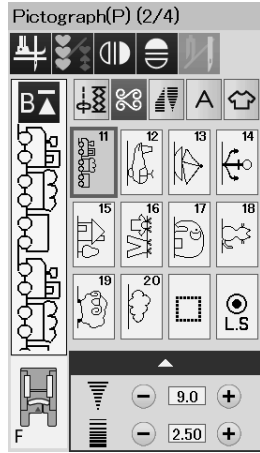
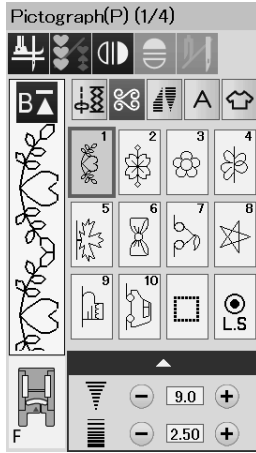
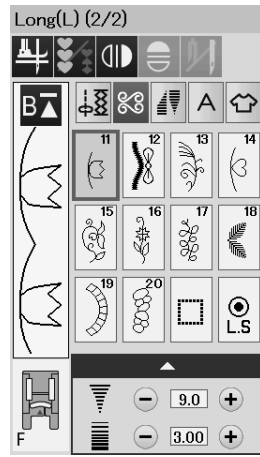
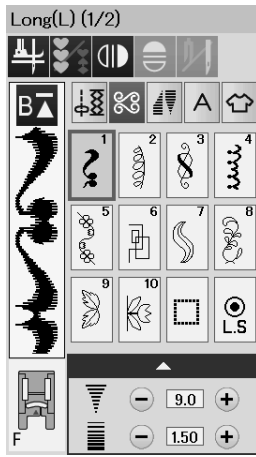
Ściegi łączone (BR): 1 strona

Ściegów łączonych używa się do dodawania ściegów prostych po wzorze ściegowym. Numer obok symbolu ściegu na przycisku ściegu prostego oznacza liczbę ściegów programowalnej jednostki. Wzory BR5, BR6 i BR8 przejmują pozycję opuszczania igły i długość ściegu od poprzedniego wzoru w zaprogramowanej kombinacji wzorów (Patrz str. 71.)

Ściegi dekoracyjne (D): 8 stron

W tej grupie jest dostępnych ponad 79 atrakcyjnych wzorów.





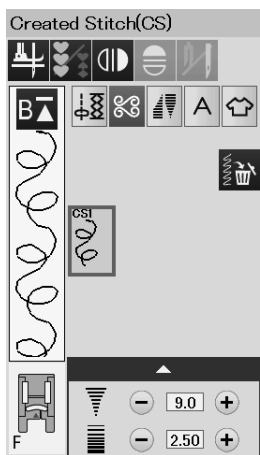
Długie ściegi (L): 2 strony

Wzory w tej grupie są idealne do dekoracji odzieży i do dodawania obramowań.

Piktogramy (P): 4 strony

Ściegi play (PL): 1 strona

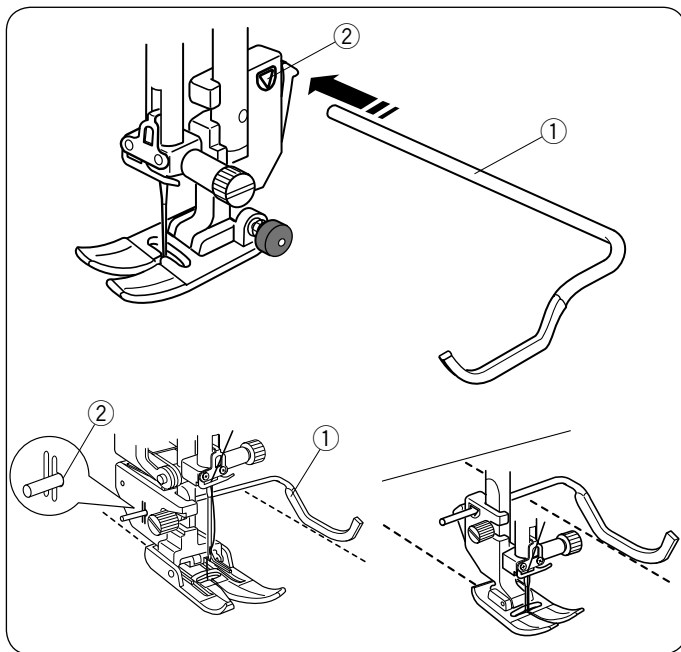
W tych grupach jest wiele uroczych projektów, fantastycznych motywów i kaligrafii.



Ściegi stworzone (CS)

W tej sekcji można wybrać oryginalne wzory ściegu utworzone przy użyciu programu, dostarczonego na płycie ze wzorami.

Informacje na temat transferu utworzonych wzorów ściegu z komputera do maszyny można znaleźć na stronie 69.



Pikowanie (Q)

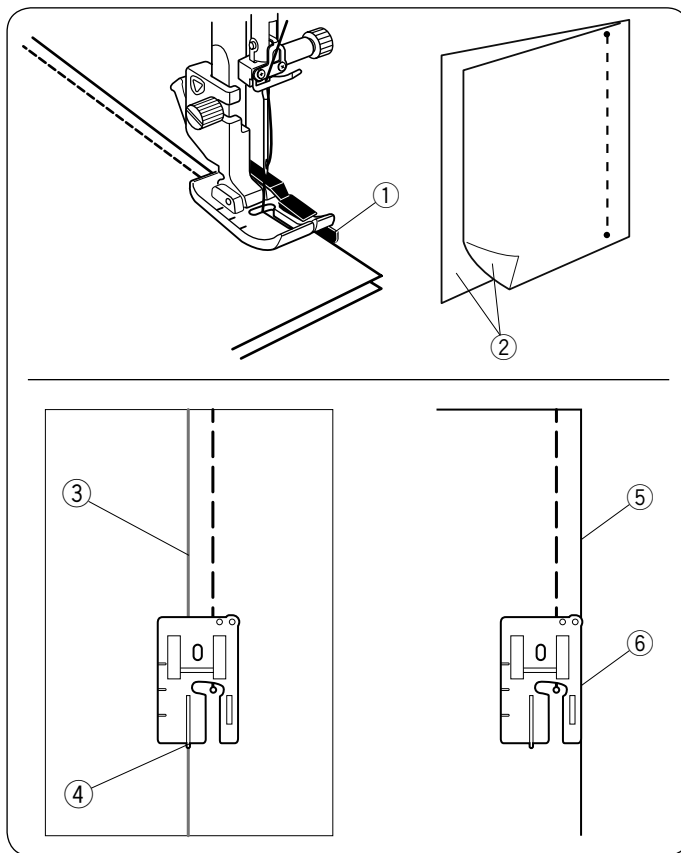
Używanie prowadnika krawędziowego do pikowania

Prowadnik jest pomocny przy szyciu równoległych, równomiernie rozmieszczonych rzędów ściegów.

Włóż prowadnik do otworu z tyłu uchwytu stopki dociskowej tak, aby ustalić odpowiednią odległość między szwami.

- ① Prowadnik krawędziowy do pikowania
- ② Otwór

Szyj rzędy ściegów, śledząc przy tym poprzedni rząd ściegów dzięki prowadnikowi krawędziowemu do pikowania.



Q1-Q3 Łączenie kawałków patchworku

Wzory od Q1 do Q3 są specjalnymi ściegami do szycia kawałków patchworku.

Wzory Q2 i Q3 są przeznaczone do patchworku z zapasem szwu na 1/4" i 7 mm.

Użyj stopki krawędziowej 1/4" O.

Umieść kawałki patchworku prawymi stronami do siebie.

Szyj prowadząc krawędź materiału wzdłuż prowadnika.

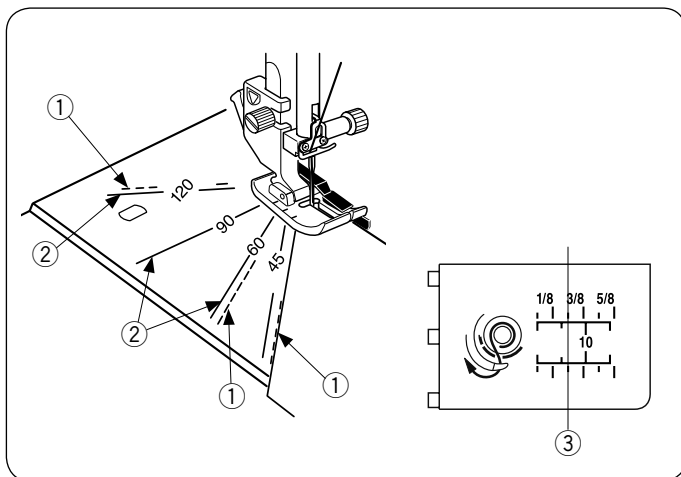
- ① Prowadnik
- ② Prawa strona materiału

Możesz szyć z zapasem szwu 1/4" od linii prowadzącej za pomocą stopki krawędziowej 1/4" O (bez prowadnika), jak pokazano obok. Dopasuj linię prowadzącą do linii prowadnika 1/4" na stopce i szyj.

- ③ Linia prowadząca
- ④ Prowadnik 1/4"

Aby szyć z zapasem szwu 1/4" z prawej strony materiału, wyrównaj krawędź materiału z prawą krawędzią stopki i szyj.

- ⑤ Prawa krawędź materiału
- ⑥ Prawa krawędź stopki



Skala kątowna na płycie ściegowej

Możesz z łatwością szyć kawałki patchworku bez ich oznaczania pod pożądanym kątem, używając do tego celu skali kątownej na płycie ściegowej.

Na skali kątownej oznaczone są kąty 45, 60, 90 i 120 stopni.

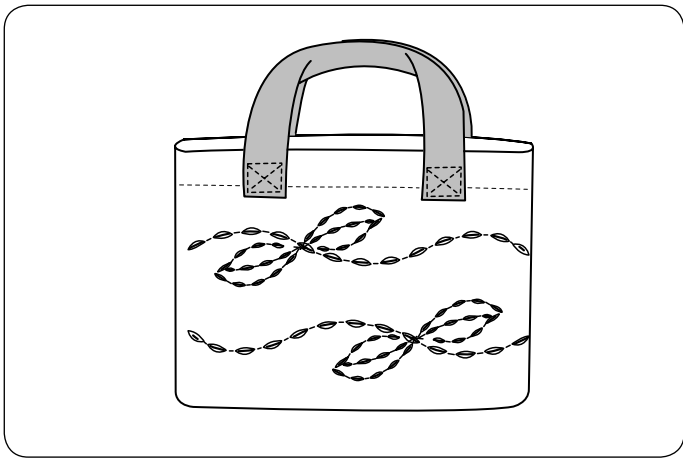
Użyj linii przerywanych, kiedy szyjesz patchwork stopką krawędziową 1/4" O, jak pokazano obok.

- ① Linia przerywana

UWAGA:

Użyj linii pełnych, kiedy szyjesz patchwork stopką uniwersalną A. Wyrównaj krawędź materiału względem linii prowadzącej 1/4".

- ② Linia pełna
- ③ Linia prowadząca 1/4"

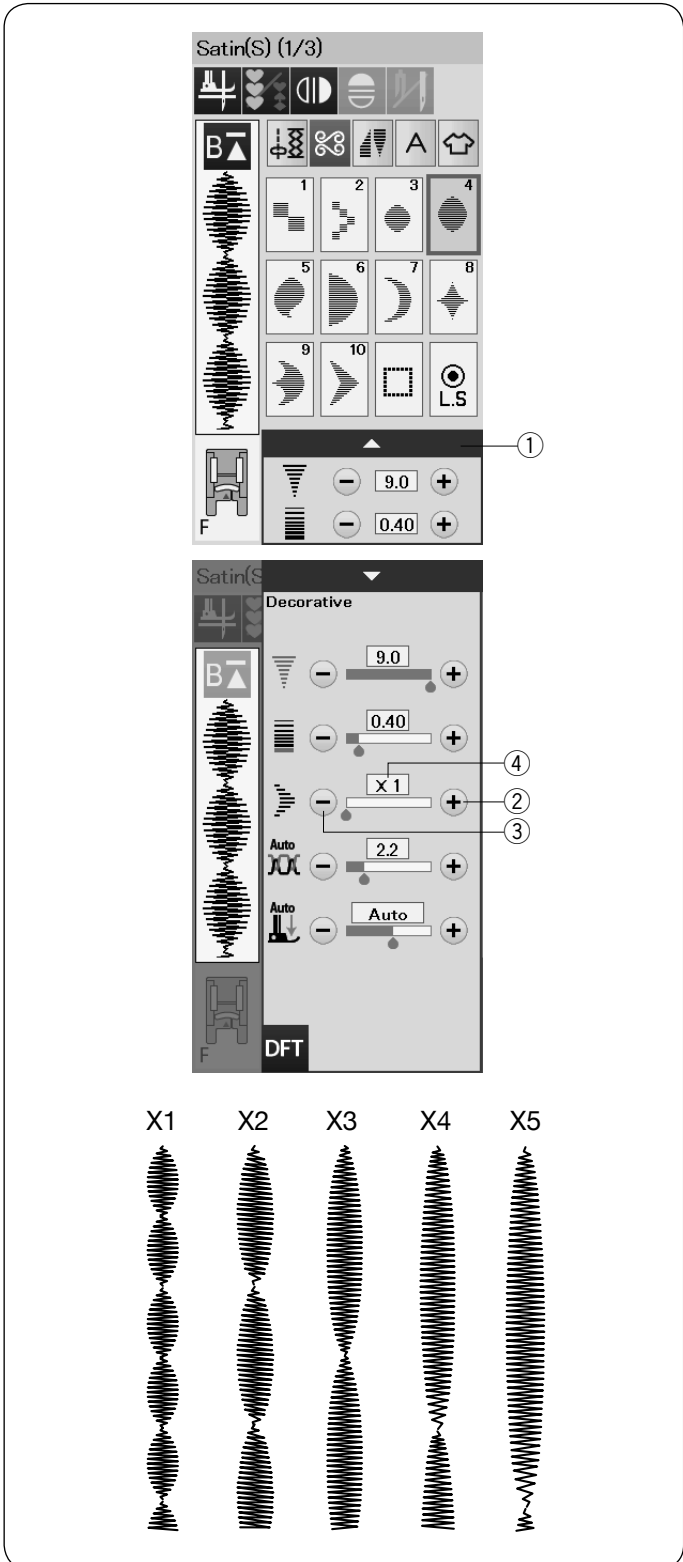


Q71-Q74 Pikowanie imitujące ścieg ręczny

Wzory ściegów od Q71 do Q74 są specjalnymi ściegami do pikowania, które wyglądają jakby były szyte ręcznie.

Użyj przezroczystej nylonowej nici do igły i zwykłej nici do szpulki.

Nić od szpulki jest wypychana na wierzchnią stronę materiału, dzięki czemu ściegi wyglądają jakby były szyte ręcznie.



S1-S24 Satynowe ściegi dekoracyjne

Wydłużanie ściegu

Wzory ściegów od S1 do S24 to satynowe ściegi dekoracyjne, długość których można zwiększyć bez zmiany gęstości ściegu.

Naciśnij pasek ustawień ①, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych.

① Pasek ustawień

Naciśnij przycisk "+", aby wydłużyć wzór ściegu.

② Przycisk "+" (wydłużenie)

Aby zmniejszyć wydłużenie, naciśnij przycisk "-".

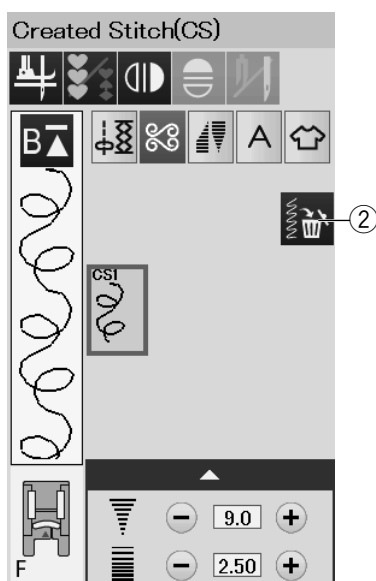
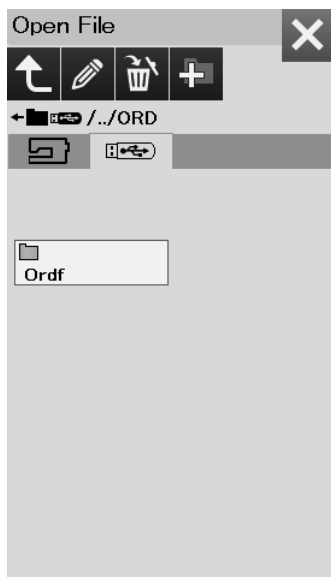
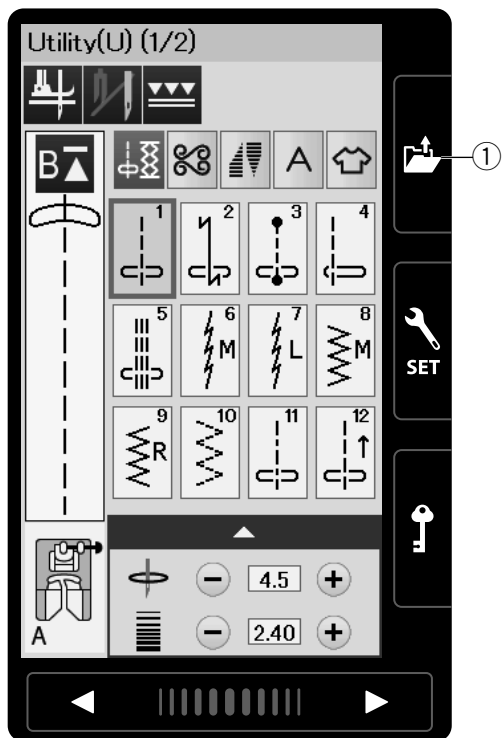
③ Przycisk "-" (wydłużenie)

Wzór może być wydłużony pięciokrotnie w stosunku do pierwotnego rozmiaru.

Wskaźnik wydłużenia jest podany w bloku.

④ Wskaźnik wydłużenia

Możesz również regulować gęstość i szerokość ściegu.



Ściegi stworzone (CS)

Oryginalne wzory ściegów utworzone przy użyciu programu, znajdującego się na płycie ze wzorami, są zapisywane w tej grupie.

Włóż dysk USB, zawierający oryginalne wzory ściegów i naciśnij przycisk otwierania pliku.

- ① Przycisk otwierania pliku

Wybierz ikonę USB, a ukaże się lista folderów.

Wybierz pożądaną folder, aby go otworzyć, a ukaże się lista plików.

Wybierz pożądaną plik, a oryginalny wzór ściegu zostanie zapisany i utworzy się przycisk wyboru wzoru.

Możesz wybrać program i szyć te wzory w ten sam sposób jak wzory wbudowane w pamięć maszyny.

Aby usunąć wzór, naciśnij przycisk kasowania i wybierz wzór, który chcesz usunąć.

Ukaże się komunikat z potwierdzeniem.

Naciśnij przycisk OK, aby usunąć wzór.

- ② Przycisk kasowania

UWAGA:

- W tej grupie można zapisać do 40 wzorów.
- Szycie podwójną igłą nie jest dostępne dla stworzonych wzorów.

Szycie podwójną igłą

Niektóre ze ściegów użytkowych i dekoracyjnych mogą być szyte podwójną igłą.

Zmień igłę na igłę podwójną znajdującą się w standardowych akcesoriach.

! OSTRZEŻENIE:

Przed zmianą igły wyłącz zasilanie i naciśnij przycisk blokowania. Nie używaj podwójnych igieł innych niż te, które znajdują się w standardowym wyposażeniu, w innym przypadku igła może uderzyć w płytkę ścięgową, stopkę lub chwytacz i uszkodzić te elementy.

① Przycisk blokady

Włóż dodatkowy trzpień na szpulkę do otworu, pod pokrywą górną maszyny.

Umieść szpulkę z nicią na dodatkowym trzpieniu szpulki (patrz str. 17).

② Dodatkowy trzpień na szpulkę

Poprowadź obie nici szpułek poprzez punkty nawlekania od ① do ④.

Prześlizgnij nić A poprzez prowadnik igielnicy ⑤, a następnie poprowadź przez punkty ⑥ i ⑦, jak pokazano na rysunku obok. Prześlizgnij nić B poprzez przedni otwór prowadnika igielnicy ⑤, a następnie przeciągnij ją przez otwór w igłę ⑧.

Upewnij się, że nici ze szpułek nie są splątane.

UWAGA:

- Nawlekanie punktów od ① do ④ jest takie same jak w pojedynczej igle (patrz str. 20).
- Do podwójnej igły nie można używać nawlekaacza igły.

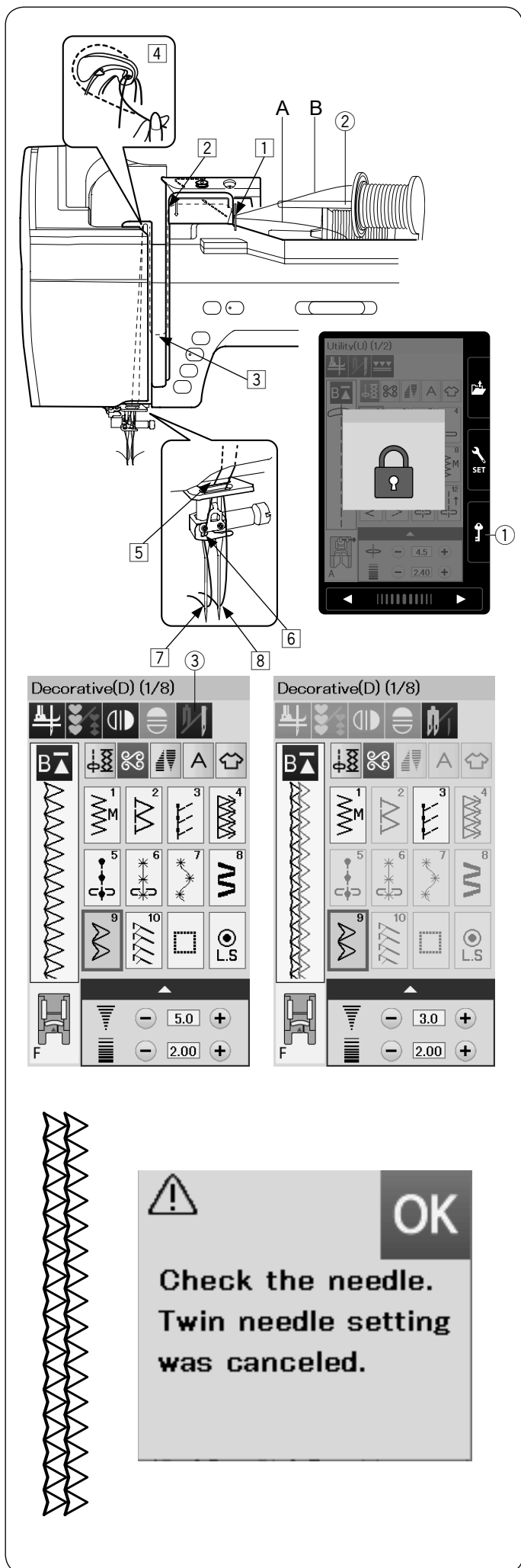
Naciśnij przycisk podwójnej igły i wybierz pożądany ścieg. Nie można wybrać wzorów nieodpowiednich do szycia podwójną igłą (przyciski tych wzorów są zablokowane). Nie mogą być wybrane: dziurki, specjalne ściegi i monogramy.

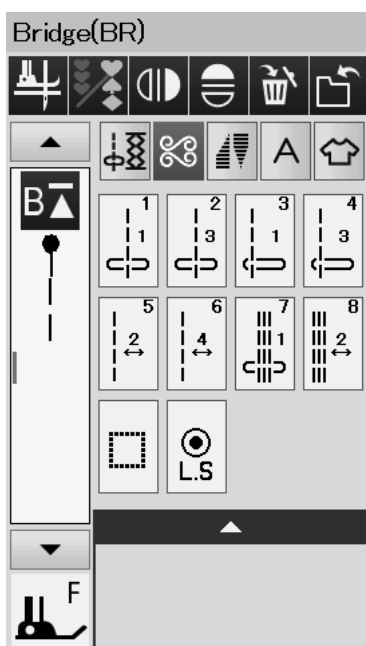
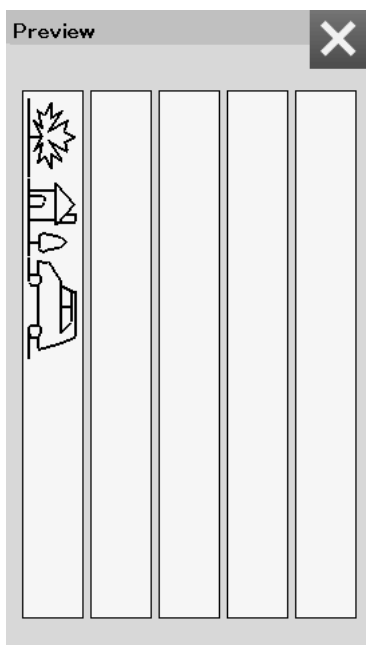
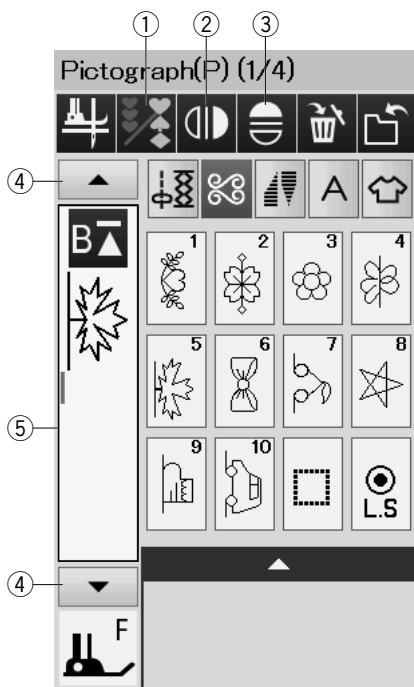
③ Przycisk podwójnej igły

UWAGA:

- Kiedy szyjesz wzory podwójną igłą, przetestuj ściegi przed szyciem na ubraniu.
- Do szycia podwójną igłą używaj stopki uniwersalnej A lub stopki F do ściegów ozdobnych.
- Używaj nici #60 lub cieńszych.
- Przy zmianie kierunku szycia, podnieś igłę i stopkę dociskową, kiedy chcesz obrócić materiał (podniesienie stopki do obrotu na igłę nie jest dostępne w przypadku szycia podwójną igłą).
- Aby obciąć nici użyj obcinacza nici znajdującego się na pokrywie czołowej.

Po skończeniu szycia podwójną igłą naciśnij przycisk podwójnej igły, a ukaże się komunikat ostrzegawczy. Naciśnij przycisk OK i zamień podwójną igłę na pojedynczą igłę.





PROGRAMOWANIE KOMBINACJI WZORÓW

Wzory w kategorii ściegów dekoracyjnych i monogramy mogą być programowane tak, aby stworzyć kombinację wzorów.

Naciśnij przycisk programowania i wybierz tyle wzorów, ile chcesz zaprogramować.

W każdej kombinacji możesz zaprogramować do 100 wzorów. Symbole programowanych wzorów wyświetlane są po lewej stronie na ekranie dotykowym.

① Przycisk programowania

Lustrzane odbicie wzorów

Aby szyć lub zaprogramować wzór w lustrzanym odbiciu, naciśnij przycisk pionowego lub poziomego lustrzanego odbicia. Ikona lustrzanego odbicia pojawia się na ekranie, gdy funkcja jest włączona. Wybierz pożądany wzór, aby stworzyć jego lustrzane odbicie. Naciśnij przycisk pionowego lub poziomego lustrzanego odbicia, aby anulować jego funkcję.

② Przycisk lustrzanego odbicia w pionie

③ Przycisk lustrzanego odbicia w poziomie

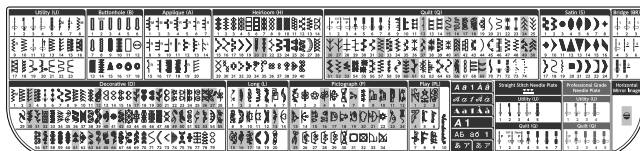
Aby podglądać całą kombinację wzorów, naciśnij przycisk kursora, aby przewinąć kombinację wzorów lub naciśnij pole edycji, aby podglądać całą kombinację wzorów.

④ Przyciski kursorów

⑤ Pole edycji

UWAGA:

Lustrzane odbicie w poziomie dostępne jest tylko dla określonych wzorów. Wzory, których to dotyczy zostały oznaczone jasno szarym kolorem na karcie ściegów, wewnątrz pokrywy górnej.



Funkcja lustrzanego odbicia zostanie anulowana i ikona lustrzanego odbicia zniknie, jeśli zostanie wybrany wzór nieodpowiedni do lustrzanego odbicia.

UWAGA:

Docisk stopki nie może być ustawiony indywidualnie do wzoru ściegu w kombinacji wzorów. Jeśli spróbujesz to zrobić, to do wszystkich zaprogramowanych wzorów zostanie dopasowany docisk stopki z ostatniego wzoru w kombinacji.

Ściegi łączone

Ściegów łączonych używa się do wstawienia ściegów prostych po wzorze ściegowym.

Jeśli chcesz więcej przestrzeni pomiędzy francuskimi supełkami (D5), przykładowo, wstaw wzór ściegu BR5 po wzorze D5.

Dwa ściegi proste zostaną dodane do ściegu D5.

UWAGA:

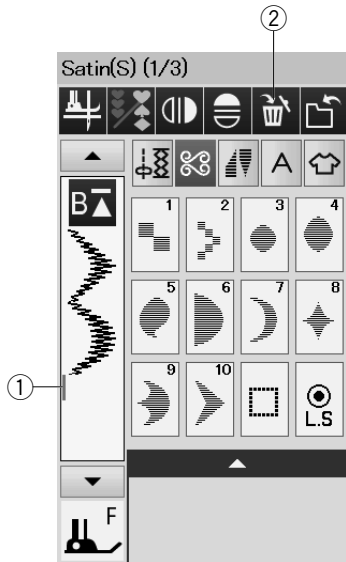
Wzory BR5, BR6 i BR8 przejmą długość ściegu i pozycję igły z ostatniego wzoru w kombinacji wzorów.

Edycja kombinacji wzorów

Usuwanie wzoru

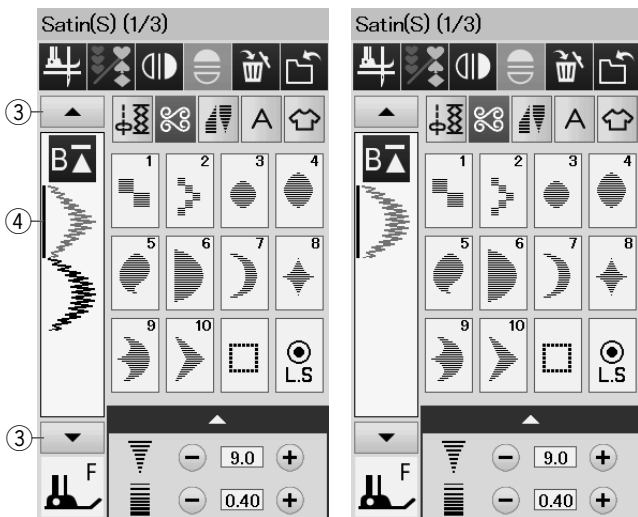
Poprzez naciśnięcie przycisku kasowania usuwa się wzór znajdujący się przed kursorem lub oznaczony na niebiesko.

- ① Kursor
- ② Przycisk kasowania



Aby usunąć wzór znajdujący się pośrodku kombinacji, naciśnij przycisk kursora, aby zaznaczyć wzór, który chcesz usunąć. Obraz zaznaczonego wzoru zmieni się na niebieski. Naciśnij przycisk kasowania, aby skasować zaznaczony wzór.

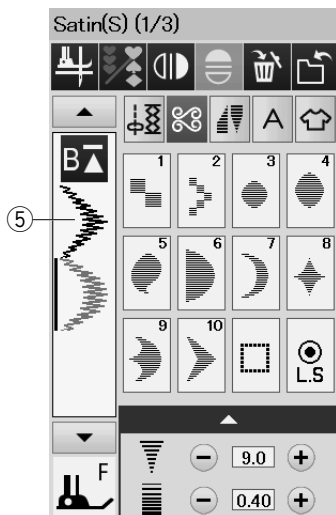
- ③ Przycisk kursora
- ④ Zaznaczony wzór

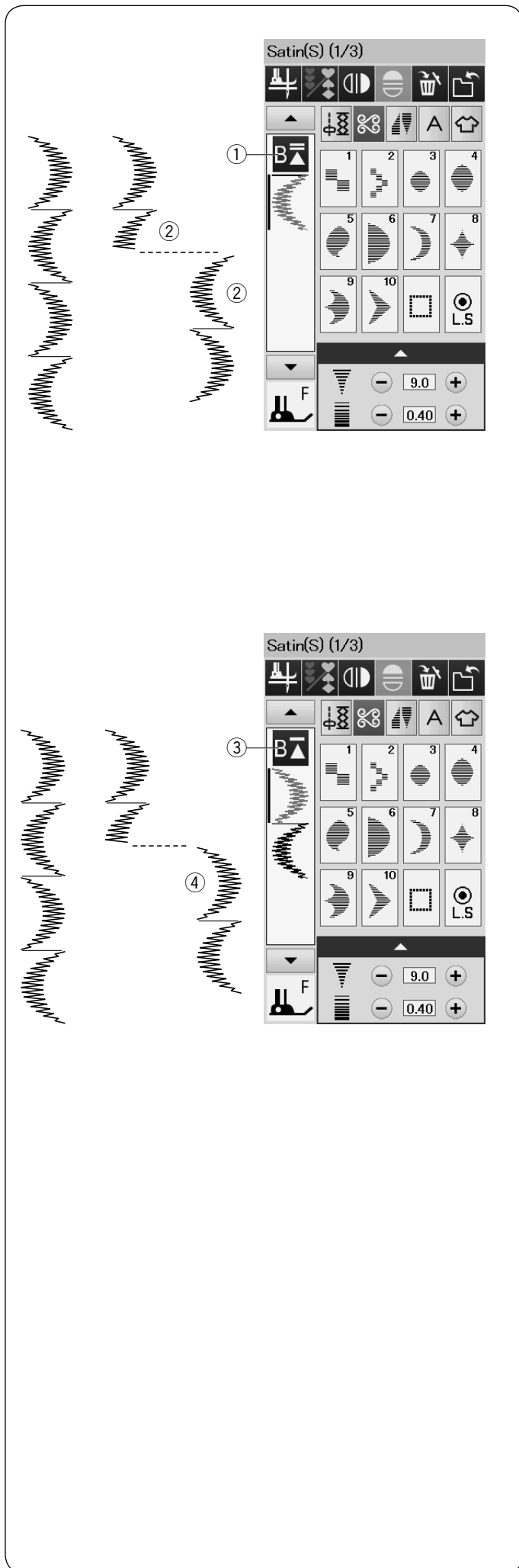


Wstawianie wzoru

Naciśnij przycisk kursora, aby wybrać wzór obok miejsca, w którym chcesz wstawić inny wzór. Wprowadź żądany wzór, aby wstawić go przed wybranym wzorem.

- ⑤ Wstawiony wzór





Przycisk ponowienia

Jest to dwukierunkowy przycisk funkcyjny, który pozwala rozpocząć szycie kombinacji wzorów od początku.

Po ukończeniu szycia kombinacji wzorów przycisk ponowienia stanie się aktywny.

Wznowienie aktualnego wzoru

Jeśli chcesz zacząć szycie od początku bieżącego wzoru, naciśnij przycisk ponowienia raz i uruchom maszynę. Kiedy naciśniesz przycisk ponowienia, przycisk zmieni się i ukaże się trójkąt z dwiema kreskami, co oznacza, że maszyna ponowi szycie obecnej kombinacji wzorów.

- ① Przycisk ponowienia (obecny wzór kombinacji)
- ② Obecny wzór

UWAGA:

Jeśli zatrzymasz szycie kombinacji wzorów podczas szycia pierwszego wzoru i naciśniesz przycisk ponowienia, liczba kresek nad trójkątem nie zmieni się, ponieważ wzór będzie szyty od pierwszego wzoru.

Ponowienie pierwszego wzoru

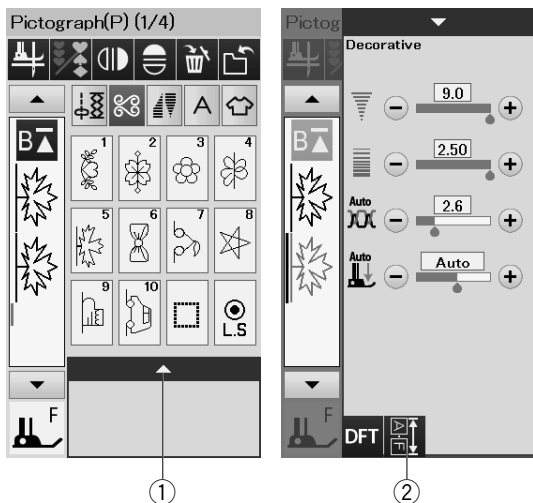
Przycisk pokazuje trójkąt i pojedynczą kreskę, to oznacza, że maszyna ponowi szycie od pierwszego wzoru.

Jeśli chcesz rozpocząć szycie od pierwszego wzoru kombinacji, naciśnij przycisk ponowienia dwukrotnie i uruchom maszynę.

- ③ Przycisk ponowienia (pierwszego wzoru w kombinacji)
- ④ Pierwszy wzór

UWAGA:

Po automatycznym obcięciu nici, maszyna ponowi szycie od pierwszego wzoru.

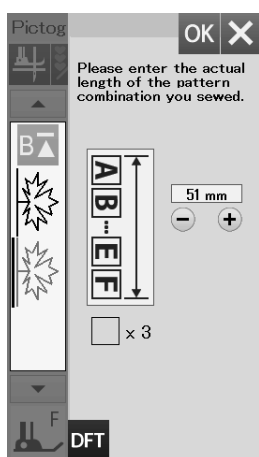


Sprawdzenie długości kombinacji wzorów

Możesz sprawdzić całkowitą długość kombinacji wzorów naciskając na przycisk długości kombinacji wzorów wskazany w oknie ustawień ręcznych.

Naciśnij pasek ustawień, aby otworzyć okno ustawień ręcznych.

- ① Pasek ustawień
- ② Przycisk długości kombinacji wzorów



Odczyt całkowitej długości to teoretyczna wartość, a rzeczywista długość może się różnić w zależności od warunków szycia.

Na przykład wybierz trzy razy wzór P5 i szij kombinację wzorów.

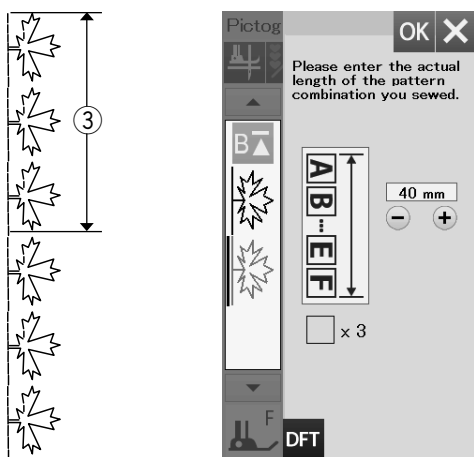
Jeśli rzeczywista długość różni się znacznie od odczytu, zmierz rzeczywistą długość i wprowadź najbliższą wartość, naciskając przycisk "+" lub "-".

W tym przypadku wartość teoretyczna wynosi 51 mm.

Jeśli jednak rzeczywista długość ③ wynosi 40 mm, wprowadź 40 mm poprzez naciśnięcie przycisku "-".

Naciśnij przycisk ok, aby zapisać zmiany.

- ③ Rzeczywista długość



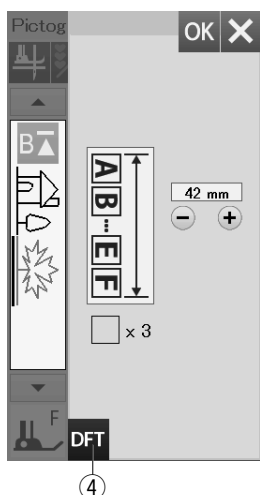
Odczyt jest regulowany automatycznie przy obliczaniu długości innych kombinacji wzorów.

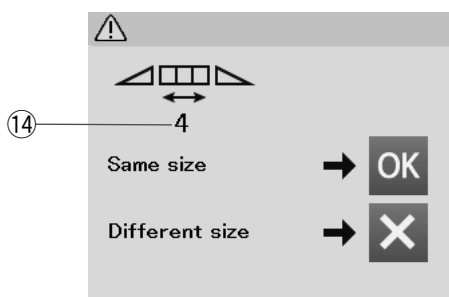
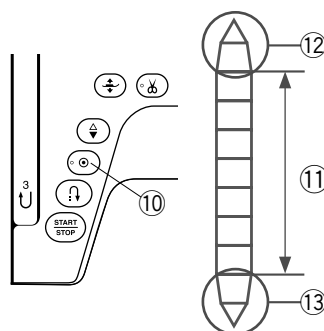
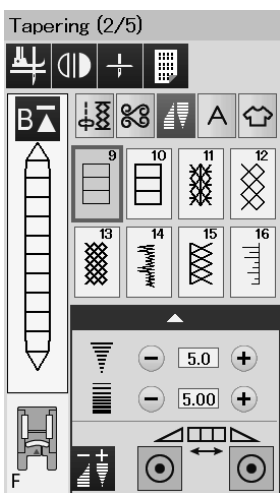
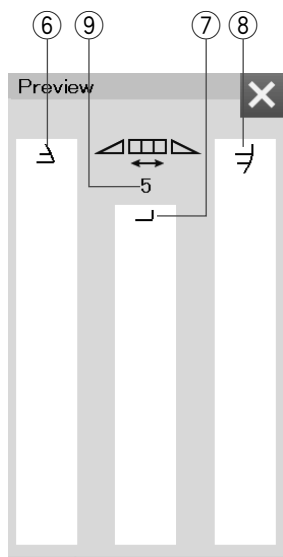
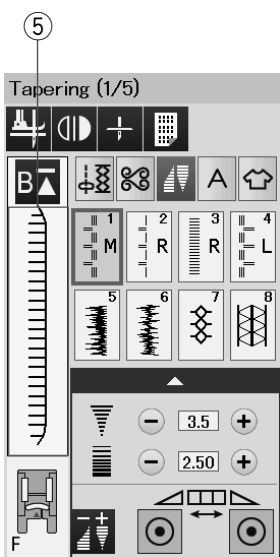
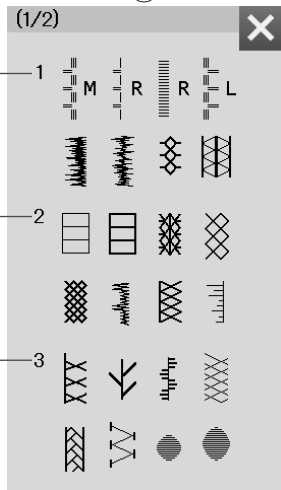
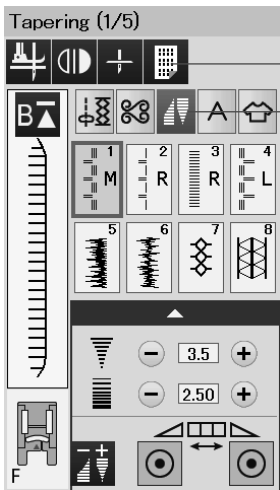
Komunikat "Podaj rzeczywistą długość kombinacji wzorów" zniknie, aby wskazać, że wyświetlana wartość jest już ustawiona.

Dla przykładu wybierz wzory P10, P15 i P5. Teoretyczna wartość to 53 mm. Jednak odczyt jest obliczony zgodnie ze zmierzoną rzeczywistą długością. W tym przypadku wyregulowana wartość wynosi 42 mm.

Naciśnij przycisk ustawień domyślnych, aby wyczyścić wprowadzoną długość rzeczywistą.

- ④ Przycisk ustawień domyślnych





Taperowanie

Możesz taperować początek i koniec ściegu dekoracyjnego, aby stworzyć taperowane narożniki i punkty. Naciśnij przycisk ikony taperowania, aby przejść do trybu taperowania (patrz str. 31).

- ① Przycisk ikony taperowania

UWAGA:

- Długość taperowania zależy od wzoru ściegu i jego kształtu. Wykonaj testowy ścieg na dodatkowym kawałku materiału, aby sprawdzić długość wzoru.
- Jeśli zatrzymasz maszynę podczas szycia i zmienisz szerokość ściegu, centralną pozycję igły lub długość ściegu, maszyna rozpocznie taperowanie od początku.

Karta ściegów do taperowania

Naciśnij przycisk referencyjny ściegu, aby wyświetlić kartę ściegów do taperowania.

- ② Przycisk referencyjny ściegu
- ③ Karta ściegów do taperowania
- ④ Numer strony

Przeglądanie

Naciśnij na pole edycji, aby wyświetlić podgląd wybranego ściegu taperowania. Lewa kolumna pokazuje początek wzoru taperowania (6). Środkowa kolumna pokazuje środek wzoru taperowania (7). Prawa kolumna pokazuje koniec wzoru taperowania (8).

- ⑤ Pole edycji
- ⑥ Początek wzoru taperowania
- ⑦ Środek wzoru taperowania
- ⑧ Koniec wzoru taperowania

Po ustawieniu rozmiaru taperowanego wzoru, ilość ściegów środkowej części wzoru zostanie wyświetlona nad środkową kolumną.

- ⑨ Ilość ściegów środkowej części wzoru

Wzór ściegu do taperowania 1

Przykład: aby wykonać wzór taperowania #9.

Wybierz wzór ściegu # 9.

Uruchom maszynę. Maszyna wykona początek i środek wzoru.

Szyci wymaganą długość, a następnie naciśnij przycisk automatycznego ryglowania ściegu.

Maszyna wykona koniec wzoru i zatrzyma się.

- ⑩ Przycisk automatycznego ryglowania
- ⑪ Wymagana długość
- ⑫ Początek wzoru taperowania
- ⑬ Koniec wzoru taperowania

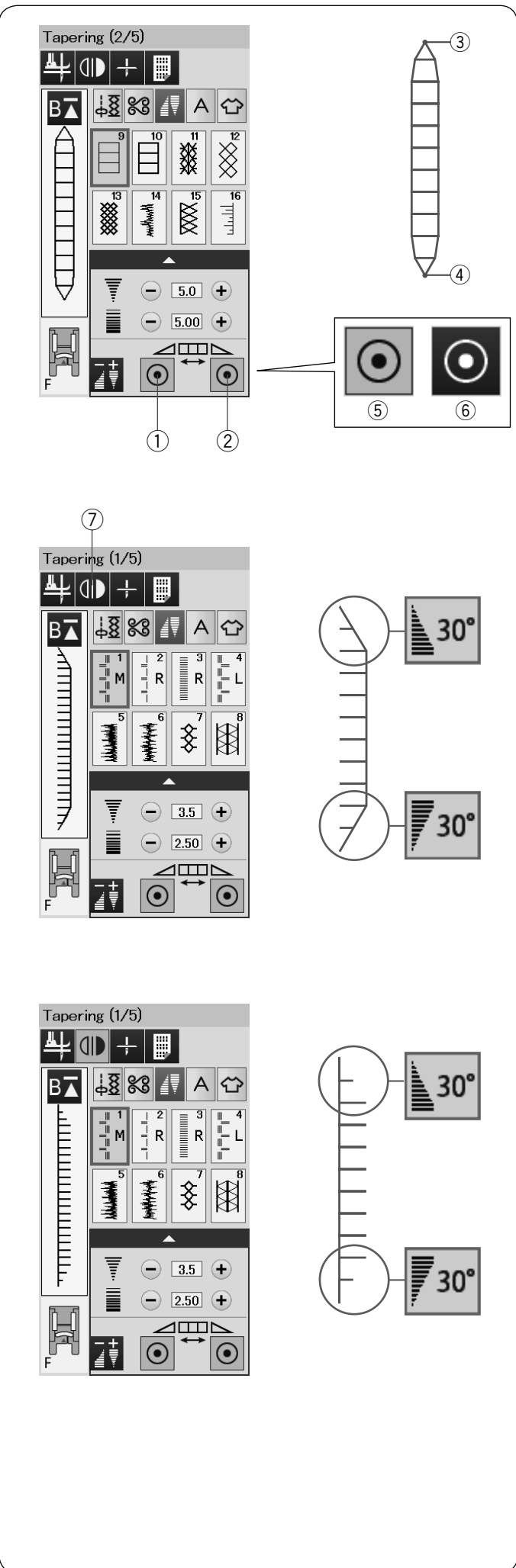
Aby uszyć ten sam rozmiar wzoru taperowania

Po zakończeniu szycia pojawi się komunikat potwierdzający. Liczba na ekranie pokazuje ilość ściegów środkowej części wzoru.

- ⑭ Ilość ściegów środkowej części wzoru

Naciśnij OK i uruchom maszynę, aby wykonać następny wzór taperowania w takim samym rozmiarze.

Aby uszyć taki sam wzór, ale w innym rozmiarze, naciśnij przycisk X.



Funkcja automatycznego ryglowania ściegu

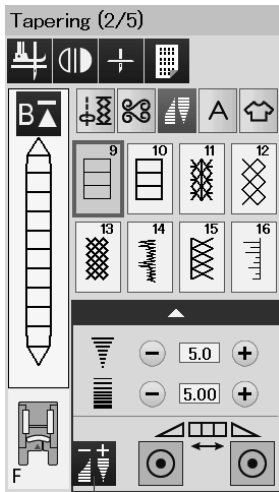
Maszyna wykona automatyczny ścieg ryglujący na początku i na końcu ściegu wg ustawień domyślnych. Możesz włączyć lub wyłączyć automatyczne ryglowanie ściegu przy pomocy odpowiednich przycisków na ekranie dotykowym.

- ① Przycisk ryglowania początku ściegu
- ② Przycisk ryglowania końca ściegu
- ③ Początkowy ścieg ryglujący
- ④ Końcowy ścieg ryglujący
- ⑤ Przycisk ryglowania ściegu (ON)
- ⑥ Przycisk ryglowania ściegu (OFF)

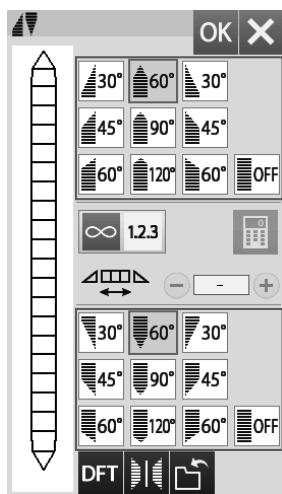
Obracanie wzoru do taperowania 1

Naciśnij przycisk statycznego obracania, aby obrócić taperowany wzór pionowo, bez obracania jego początkowego i końcowego kąta.

- ⑦ Przycisk statycznego obracania



①



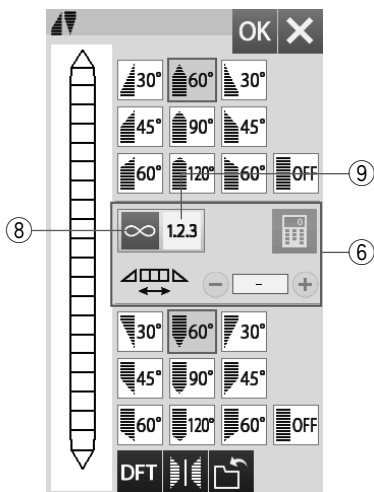
②

③



④

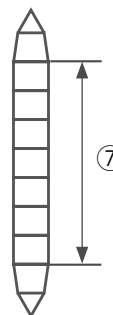
⑤



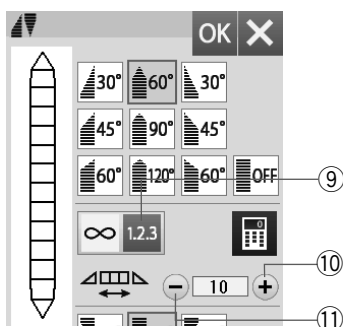
⑧

⑨

⑥



⑦



⑨

⑩

⑪

Regulacja ściegów do taperowania

Możesz regulować kształt wzoru do taperowania.

Naciśnij przycisk regulacji taperowania.

Otworzy się okno dialogowe.

- ① Przycisk regulacji taperowania

Kształt wzoru do taperowania

Wybierz kształt taperowania na początku i na końcu wzoru ściegu, naciskając przycisk kształtu wzoru do taperowania.

Przyciski u góry ② służą do szycia początku wzoru do taperowania ④. Przyciski na dole ③ służą do szycia końca wzoru do taperowania ⑤.

- ② Przyciski kształtu wzoru (początek wzoru do taperowania)
- ③ Przyciski kształtu wzoru (koniec wzoru do taperowania)

Numery w przyciskach kształtu wzoru do taperowania oznaczają stopień taperowania. Możesz wyrównać taperowanie do lewej, do środka, do prawej lub wyłączyć wyrównanie. Początek i koniec ściegu można wyrównać osobno.

Długość środkowej części wzoru do taperowania

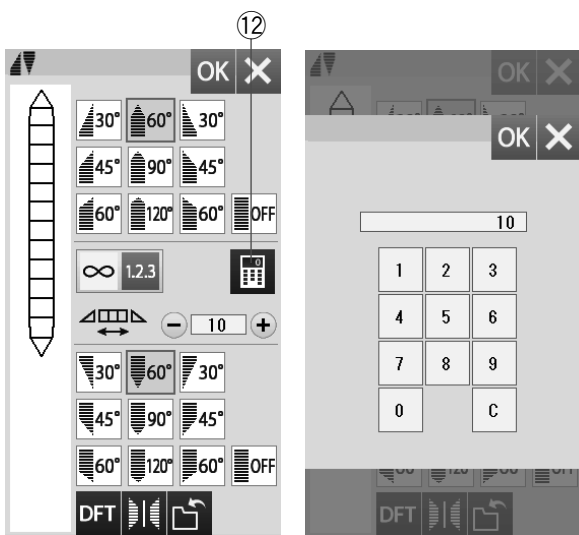
Przyciski pośrodku ⑥ dotyczą długości środkowej części wzoru do taperowania ⑦. Maszyna szyje środkową część wzoru tak długo, jak będzie wciśnięty przycisk automatycznego ryglowania, gdy przycisk dowolnej długości ⑧ jest włączony. Można również ustawić ilość ściegów w środkowej części wzoru poprzez naciśnięcie przycisku długości wzoru ⑨.

- ⑦ Środkowa część wzoru
- ⑧ Przycisk dowolnej długości
- ⑨ Przycisk długości wzoru

Naciśnij przycisk długości wzoru.

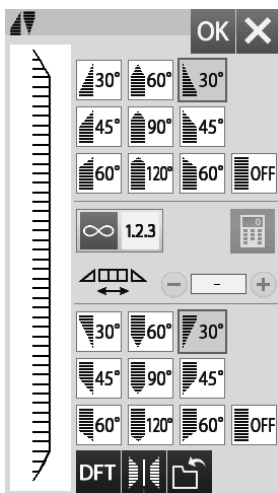
Naciśnij przycisk "+" ⑩ lub "-" ⑪, aby ustawić ilość powtórzeń środkowej części wzoru.

- ⑨ Przycisk długości wzoru



Możesz także ustawić ilość powtórzeń środkowej części wzoru poprzez naciśnięcie przycisku klawiatury numerycznej.
Naciśnij przycisk klawiatury numerycznej, aby otworzyć okno klawiatury numerycznej.
Wprowadź żądaną długość wzoru i naciśnij przycisk OK.

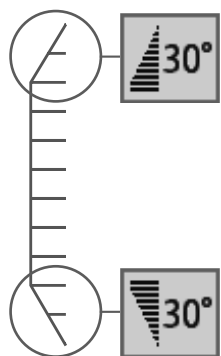
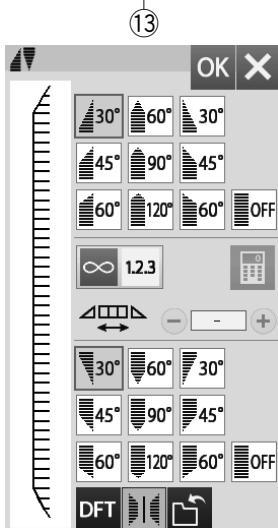
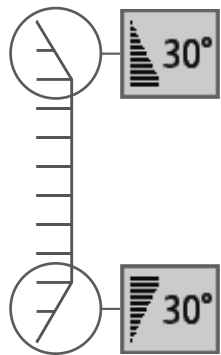
⑫ Przycisk klawiatury numerycznej



Obracanie wzoru do taperowania 2

Naciśnij przycisk lustrzanego odbicia, aby obrócić wzór pionowo.

⑬ Przycisk lustrzanego odbicia



⑬

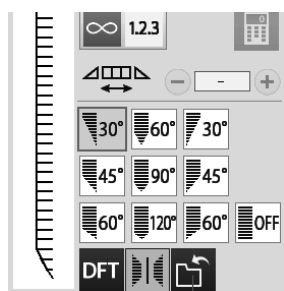
Zapisywanie ściegu taperowania

Zaprogramowane wzory możesz zapisać w pamięci wewnętrznej maszyny lub na pamięci USB.

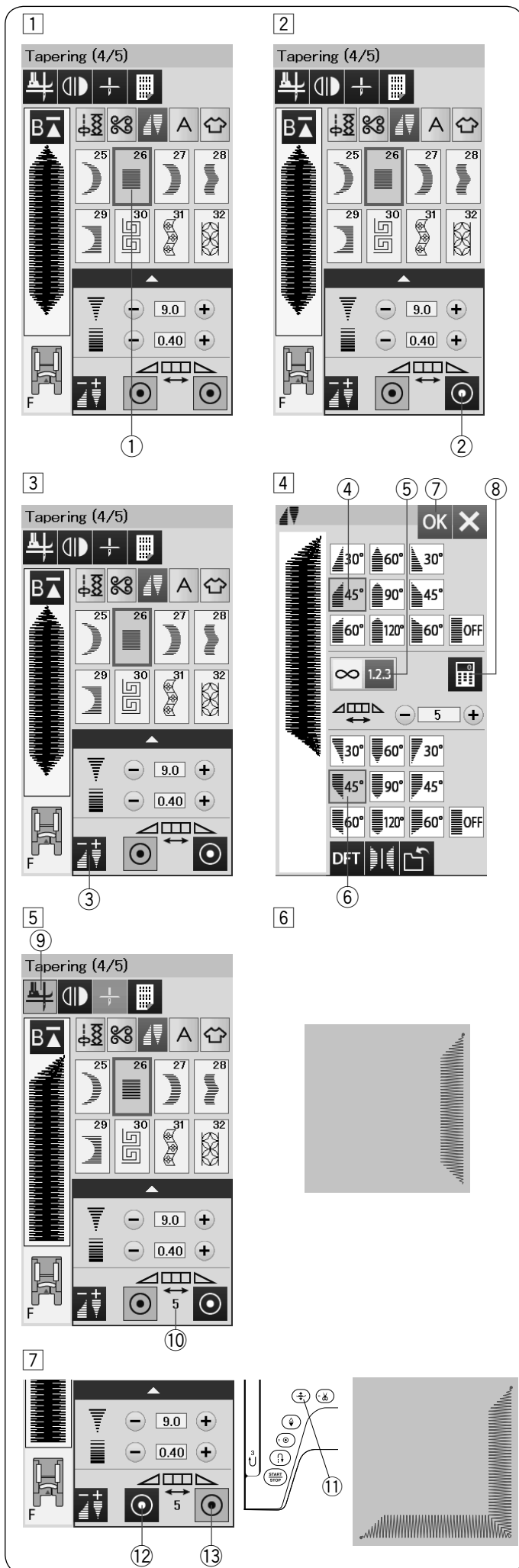
Naciśnij przycisk zapamiętania po zaprogramowaniu ściegu taperowania.

Plik ściegu taperowania jest zapisywany jako format *.JCS. Jak zapisać lub otworzyć plik, patrz na stronach 83-84.

⑭ Przycisk zapamiętania pliku



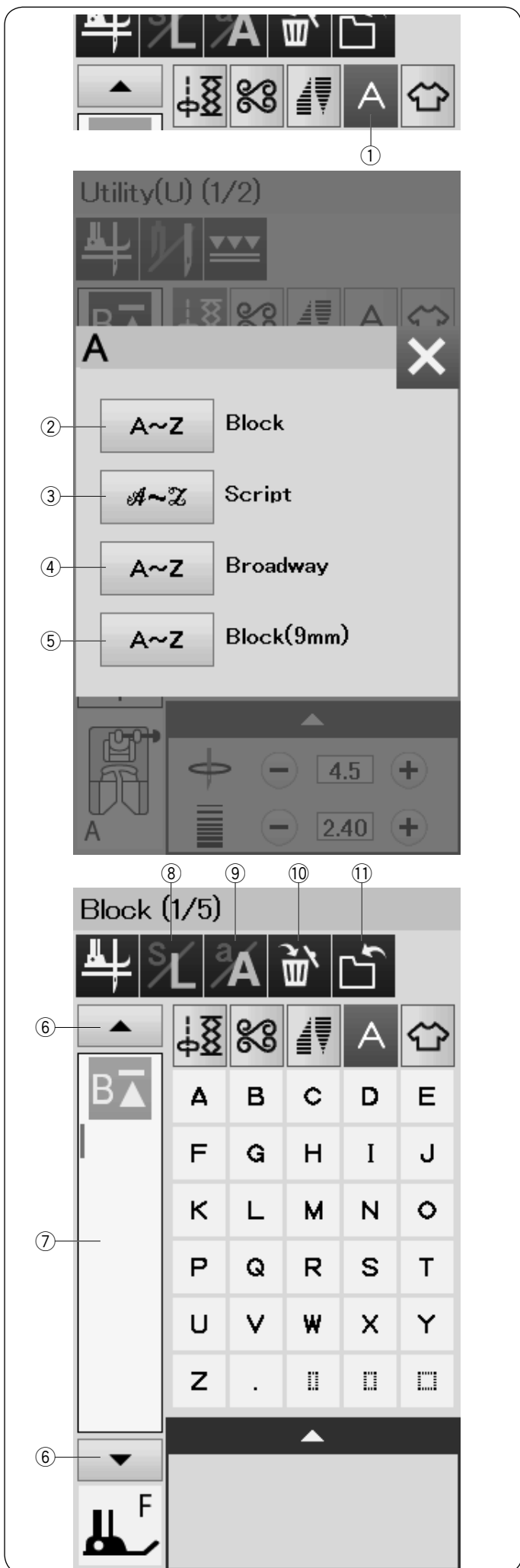
⑭



Wzór ściegu do taperowania 2

Przykład: Aby utworzyć ramkę narożną ściegiem do taperowania #26.

- 1 Wybierz wzór ściegu #26 ①.
- 2 Naciśnij przycisk ryglowania końca ściegu ②, aby wyłączyć ryglowanie końca ściegu.
- 3 Naciśnij przycisk regulacji taperowania ③.
- 4 Naciśnij przycisk kształtu wzoru do taperowania ④. Naciśnij przycisk długości wzoru ⑤. Naciśnij przycisk "+" 4 razy lub na klawiaturze numerycznej ⑧ naciśnij "5". Naciśnij przycisk OK ⑦.
- 5 Naciśnij przycisk podnoszenia stopki ⑨. ⑩ Ilość ściegów środkowej części wzoru
- 6 Opuść igłę do materiału w punkcie, w którym chcesz rozpocząć szycie. Rozpocznij szycie. Szyj, aż maszyna się zatrzyma. Gdy maszyna zatrzyma się, stopka dociskowa podniesie się automatycznie.
- 7 Obróć tkaninę o 90 stopni. Naciśnij przycisk podnoszenia stopki ⑪, aby opuścić stopkę. Naciśnij przyciski ryglowania na początku i na końcu ściegu. Upewnij się, że przycisk ryglowania początku ściegu jest wyłączony ⑫, a przycisk ryglowania końca ściegu jest włączony ⑬. Rozpocznij szycie w nowym kierunku.
- 8 Maszyna zatrzyma się automatycznie na końcu narożnika i wykona ścieg ryglujący.



MONOGRAMY

Możesz programować litery i symbole w monogramach. Naciśnij przycisk monogramu, a ukaze się okno wyboru czcionek.

Możesz wybrać jedną z 4 czcionek*.

Wybierz żadaną czcionkę, naciskając odpowiedni przycisk.

- ① Przycisk monogramu
- ② Przycisk czcionki Block
- ③ Przycisk czcionki Script
- ④ Przycisk czcionki Broadway
- ⑤ Przycisk czcionki Block (9 mm)

Otworzy się okno trybu monogramu.

UWAGA:

- Czcionka Block (9 mm) ma wysokość około 9 mm.
- * Jeśli wybierzesz język rosyjski lub japoński dla wyświetlania na ekranie, możesz wybrać wtedy cyrylicę lub czcionkę japońską.

Przyciski funkcyjne

⑥ Przycisk kursora

Naciśnij przycisk kursora, aby przesunąć kursor w górę lub w dół.

⑦ Pole edycji

Naciśnij na pole edycji, aby wyświetlić cały monogram.

⑧ Przycisk rozmiaru litery

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać pełen rozmiar (L) lub mały rozmiar (S).

⑨ Przycisk wielkości litery

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać dużą lub małą literę.

⑩ Przycisk kasowania

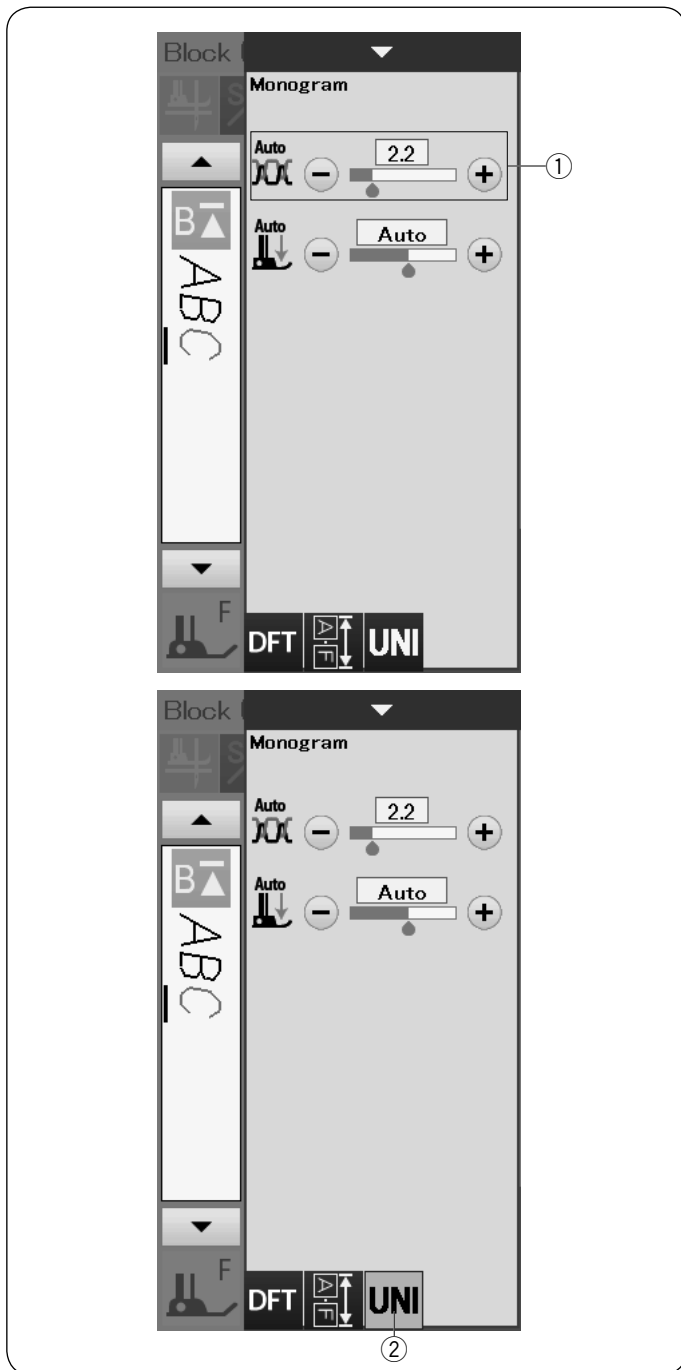
Naciśnij ten przycisk, aby skasować wybrany znak lub symbol.

⑪ Przycisk zapisywania pliku

Naciśnij ten przycisk, aby zapisać monogram jako plik.

UWAGA:

Numery, litery i symbole europejskie dostępne są na stronach od 2/5 do 5/5.



Ręczne naprężenie nici

Maszyna ta wyposażona jest w automatyczną regulację naprężenia nici. Może być jednak konieczne ręczne wyregulowanie naprężenia w zależności od warunków szycia.

Aby wyregulować naprężenie nici i otworzyć okno ustawień, naciśnij pasek ustawień.

Regulacja indywidualnego naprężenia nici

Aby zastosować regulowane naprężenie nici indywidualnie dla każdej litery, wybierz literę przesuwając kursor.

Naciśnij "+" lub "-", aby wyregulować naprężenie nici dla wybranej litery. Skorygowane naprężenie nici zostanie zastosowane do wybranej litery.

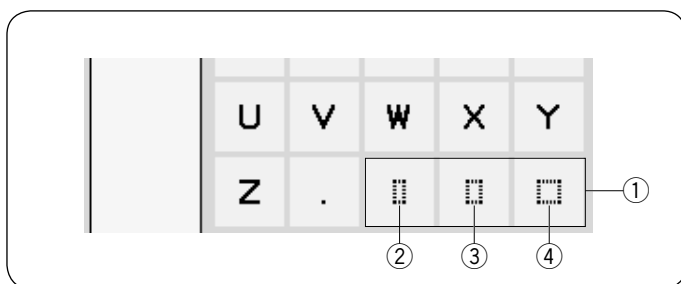
- ① Regulacja naprężenia nici

Ujednoczenie regulacji naprężenia nici

Aby zastosować dopasowanie naprężenia nici do wszystkich liter, nie musisz wybierać litery.

Naciśnij przycisk ujednoczenia naprężenia nici ②. Naciśnij "+" lub "-", aby dopasować naprężenie nici. Skorygowane naprężenie nici będzie zastosowane do wszystkich wprowadzonych liter.

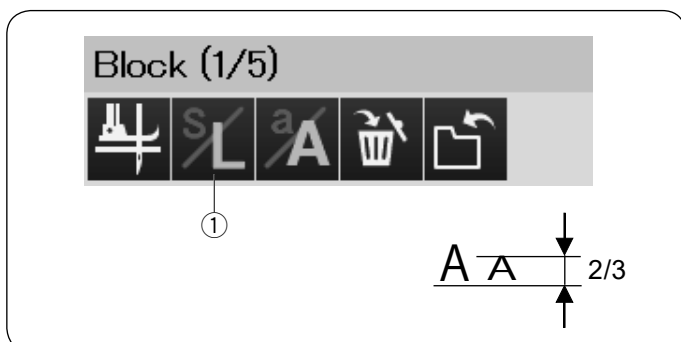
Kiedy ujednoczone naprężenie nici jest zastosowane, przycisk ujednoczonego naprężenia nici staje się żółty. Naciśnij przycisk ujednoczonego naprężenia nici ponownie, aby wyłączyć tę opcję.



Odstępy

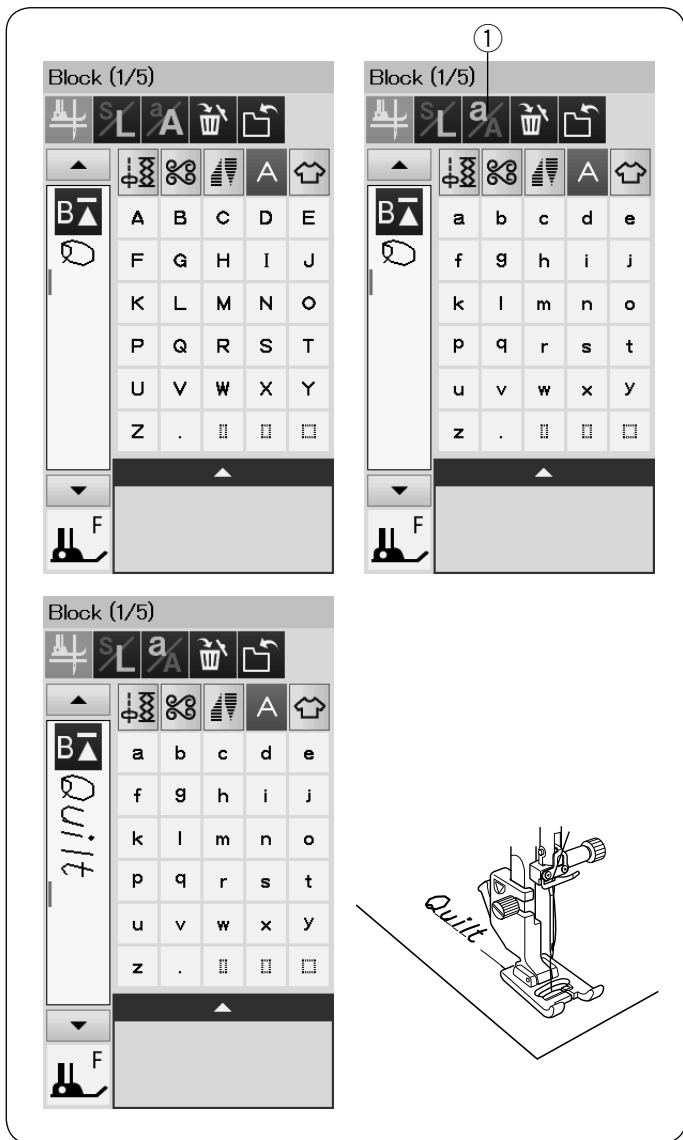
Aby wprowadzić odstęp w monogramach naciśnij jeden z trzech przycisków odstępów w prawym dolnym rogu wyboru monogramu.

- ① Przyciski odstępów
- ② Mały rozmiar odstępu
- ③ Średni rozmiar odstępu
- ④ Duży rozmiar odstępu



Zmniejszanie rozmiaru liter

Aby zmniejszyć wysokość znaków do mniej więcej 2/3 ich pierwotnej wielkości, zaznacz znak i naciśnij przycisk rozmiaru liter ①.



Programowanie monogramów

Aby wprowadzić monogram, po prostu wpisz symbole, naciskając odpowiadające im przyciski.

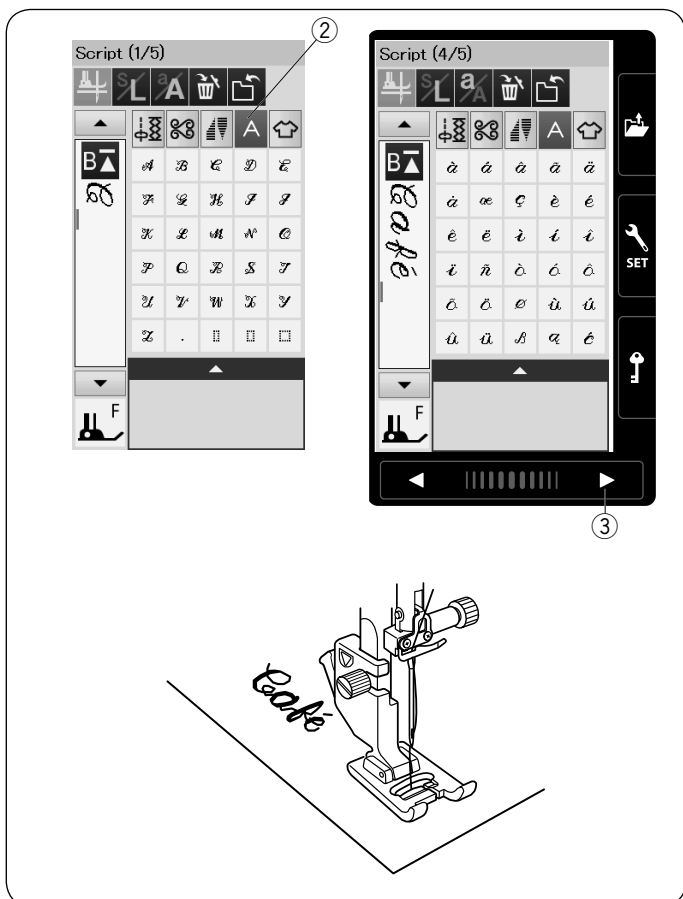
Przykład 1: "Quilt" w czcionce Block

Wybierz czcionkę Block. Naciśnij "Q".

Naciśnij przycisk wielkości liter ①, aby wybrać małą literę.

① Przycisk wielkości litery

Naciśnij "u", "i", "l" oraz "t".



Przykład 2: "Café" w czcionce Script

Naciśnij przycisk monogramu i wybierz czcionkę Script. Naciśnij "C".

② Przycisk monogramu

Naciśnij przycisk wielkości liter i wybierz małą literę. Wpisz "a" i "f".

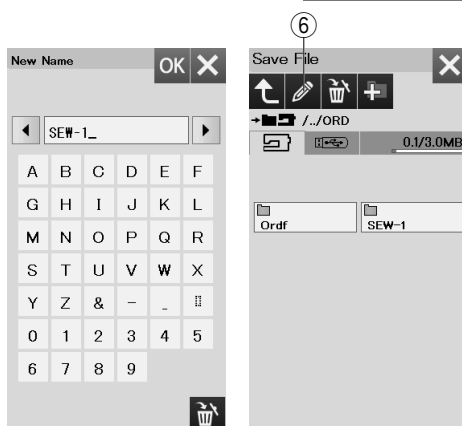
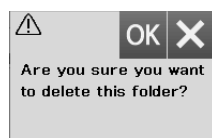
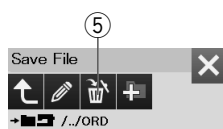
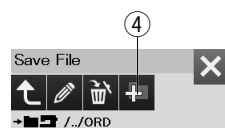
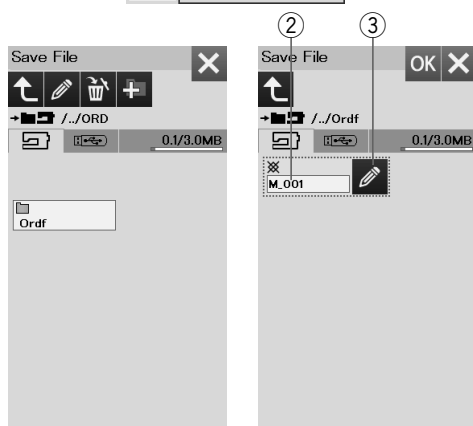
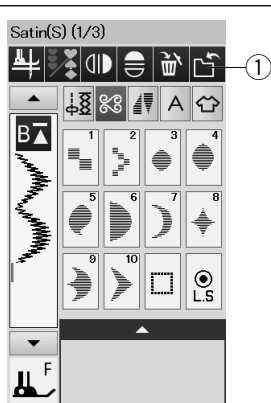
Naciśnij przycisk strony ③ 3 razy, aby przejść do strony 4 z 5. Naciśnij przycisk wielkości liter. Wpisz "é".

UWAGA:

Do szycia monogramu użyj niebieskiej igły.

Do materiałów delikatnych lub elastycznych użyj stabilizatora.

Zrób testowe przeszycie, aby sprawdzić rezultaty.



Zapisywanie kombinacji wzorów

Kombinacja wzorów i monogramów może być zapisana jako plik w wewnętrznej pamięci maszyny lub w pamięci USB.

Maszyna posiada port USB dla pamięci USB.

Naciśnij przycisk zapisu pliku po zaprogramowaniu kombinacji wzorów, a otworzy się okno zapisu pliku.

① Przycisk zapisu pliku

Wybierz miejsce, w którym chcesz zapisać kombinację wzorów.

Ukaże się folder "Ordf".

Wybierz folder "Ordf" i automatycznie zostanie przypisana nazwa pliku zaczynająca się od M_001.....

Nazwa pliku zaczyna się od C_001....., gdy zapisujesz ściegi do taperowania.

Naciśnij przycisk OK, aby zapisać plik pod przypisaną nazwą.

② Nazwa pliku

Jeśli chcesz zapisać plik pod unikalną nazwą, naciśnij przycisk zmiany nazwy, a otworzy się okno klawiatury.

③ Przycisk zmiany nazwy

Wpisz nową nazwę i naciśnij przycisk OK, aby zmienić nazwę pliku.

Naciśnij przycisk OK, a plik zostanie zapisany pod nową nazwą.

UWAGA:

Pliki i foldery są wyświetlane na różnych stronach.

Tworzenie nowego folderu

Wybierz lokalizację nowego folderu i naciśnij przycisk nowego folderu. Otworzy się okno klawiatury. Wprowadź nazwę folderu i naciśnij klawisz OK.

Nowy folder zostanie stworzony pod przydzieloną nazwą.

④ Przycisk nowego folderu

Kasowanie pliku lub folderu

Naciśnij przycisk kasowania i wybierz plik lub folder, który chcesz usunąć. Ukaże się komunikat z potwierdzeniem.

Naciśnij przycisk OK, aby usunąć plik lub folder.

⑤ Przycisk kasowania

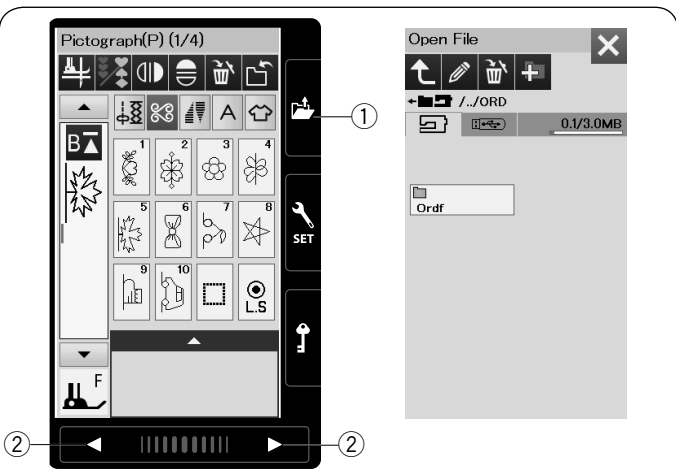
Zamiana nazwy pliku lub folderu

Naciśnij przycisk zmiany nazwy i wybierz folder lub plik, w którym chcesz zmienić jego nazwę. Otworzy się okno klawiatury.

Wprowadź nową nazwę i naciśnij przycisk OK.

Nazwa folderu lub pliku zostanie zmieniona.

⑥ Przycisk zmiany nazwy



Otwieranie kombinacji wzorów

Możesz otworzyć kombinację wzorów lub monogramów zapisanych w wewnętrznej pamięci maszyny lub w pamięci USB.

Naciśnij przycisk otwierania pliku i otworzy się okno otwierania pliku.

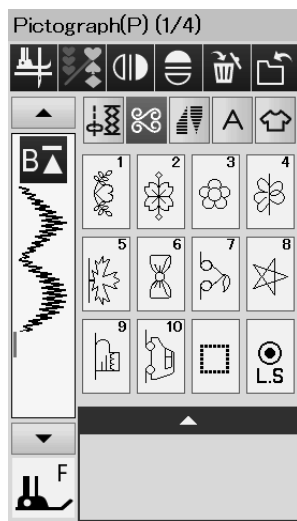
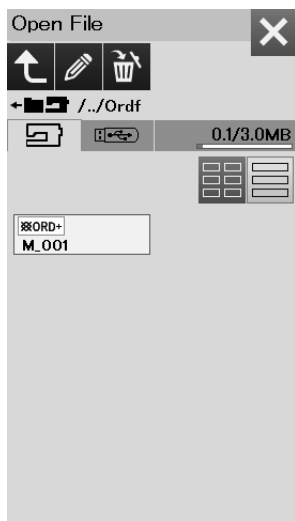
① Przycisk otwierania pliku

Wybierz lokalizację pamięci: pamięci wewnętrznej urządzenia lub pamięci USB.

Ukaże się folder "Ordf".

UWAGA:

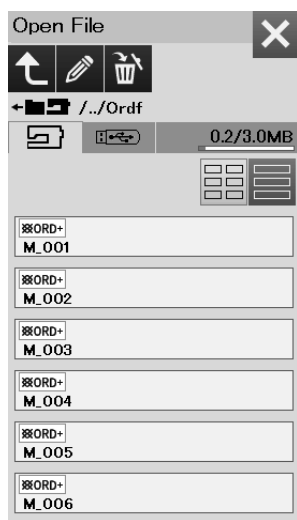
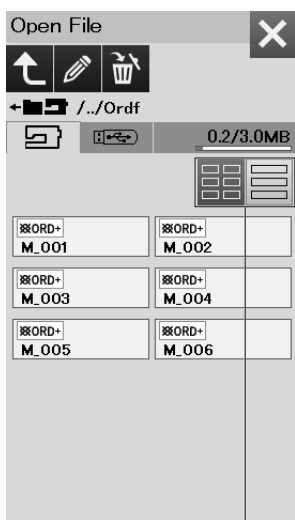
- Jeśli stworzyłeś wcześniej jakieś foldery, to one również się pojawiają.
- Jeśli nie możesz znaleźć pożądanego folderu lub pliku na stronie, naciśnij przycisk następnej lub poprzedniej strony ②, aby wyświetlić inne strony.



Wybierz pożądaný folder, a ukaże się lista plików.

Wybierz pożądaný plik.

Ekran powróci do zwykłego okna szycia pokazując zapisaną kombinację wzorów lub monogramów.



③

Naciśnij jeden z przycisków układu ③, aby wybrać układ wyświetlanych plików.

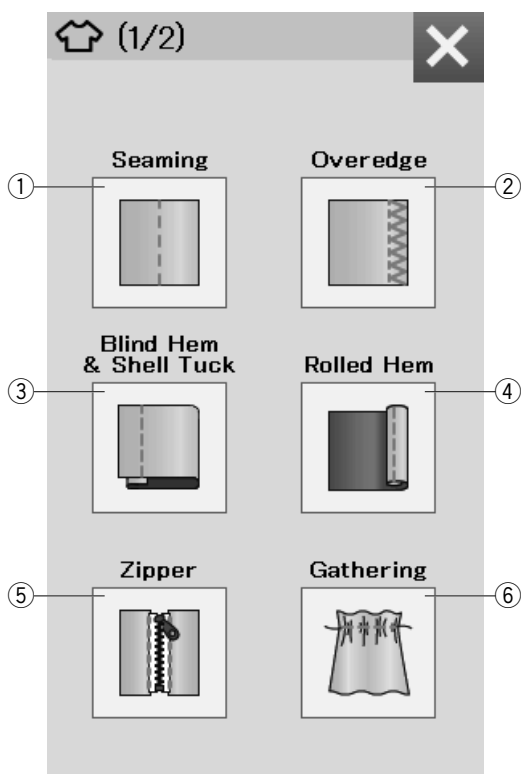
SZYCIE APLIKACJI

Szycie aplikacji

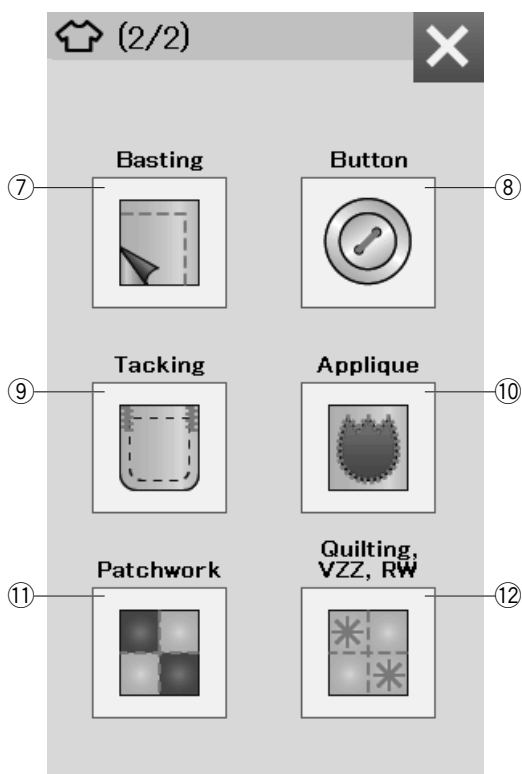
Szycie aplikacji jest unikalną funkcją, która zawiera 12 użytecznych aplikacji.

Naciśnij przycisk aplikacji szycia, a otworzy się menu aplikacji szycia.

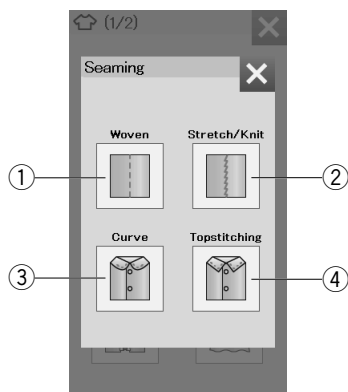
Poniżej 12 rodzajów aplikacji:



- ① Zszywanie
- ② Obrębianie
- ③ Ścieg kryty i muszelkowy
- ④ Podwijanie
- ⑤ Wszywanie zamka
- ⑥ Marszczenie

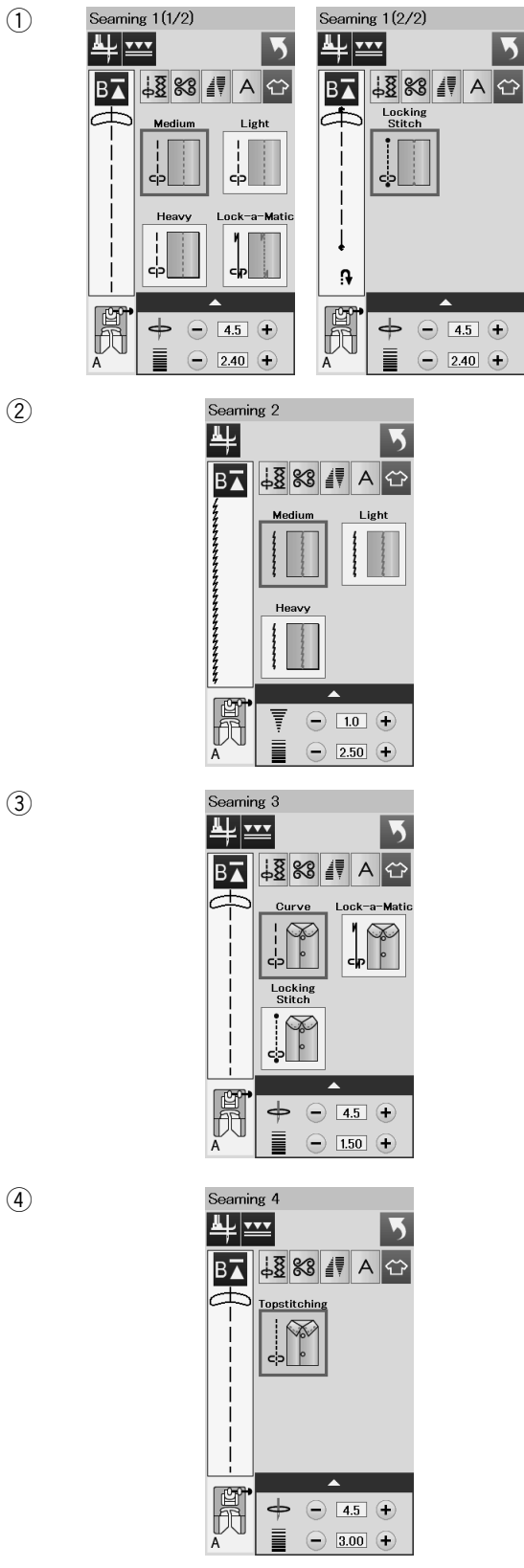


- ⑦ Fastrygowanie
- ⑧ Przyszywanie guzika
- ⑨ Ryglowanie
- ⑩ Aplikacja
- ⑪ Patchwork
- ⑫ Pikowanie, regulowany zygzak, pikowanie przy linijce



Zszywanie

W tej grupie znajdują się 4 typy ściegów do tego rodzaju szycia.



① Tkany (Zszywanie 1)

Ściegi proste do szycia regularnych materiałów tkanych.

② Elastyczny/Dziany (Zszywanie 2)

Wąskie ściegi elastyczne do zszywania materiałów elastycznych lub dzianin.

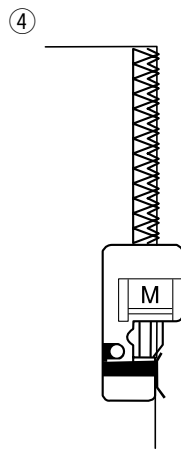
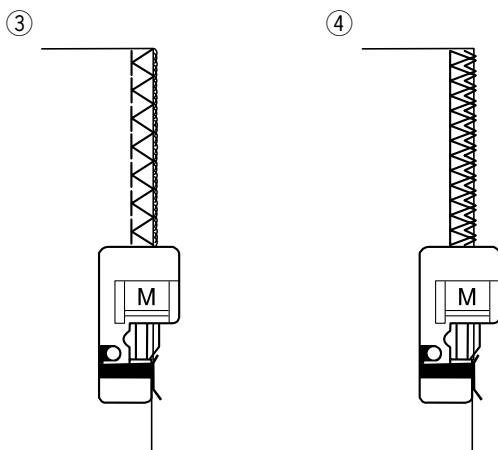
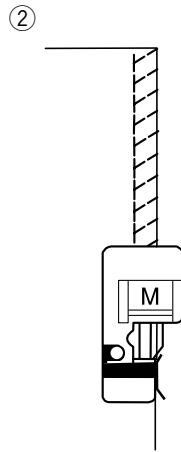
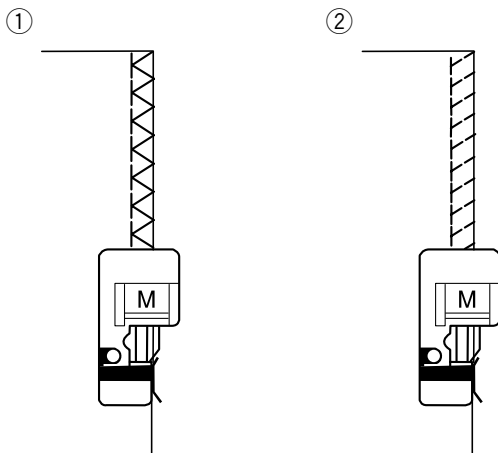
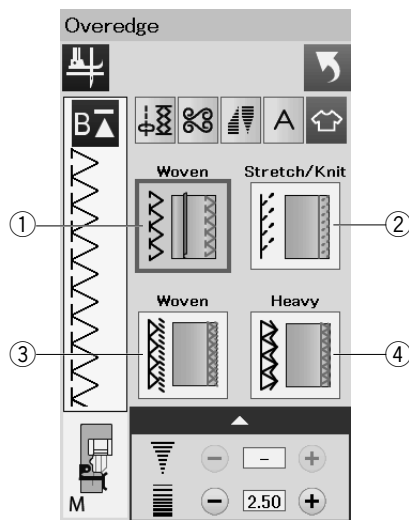
③ Krzywy (Zszywanie 3)

Krótkie ściegi proste do szycia zakrzywionych linii.

④ Stebnowanie (Zszywanie 4)

Długi ścieg prosty do stebnowania grubymi nićmi.

Obrębianie



① Tkany

Ścieg obrębiający do regularnych materiałów tkanych.

② Elastyczny/Dziany

Ścieg dziany do wykańczania nieobrębionych krawędzi materiałów dzianych i elastycznych.

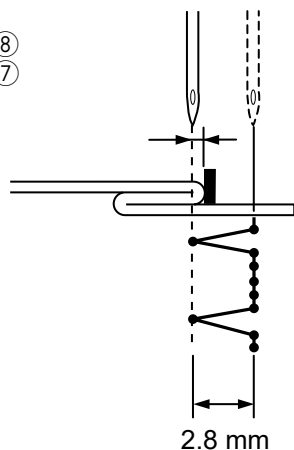
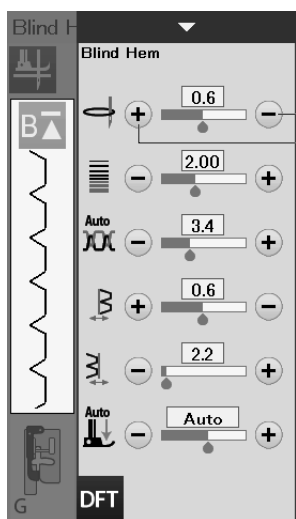
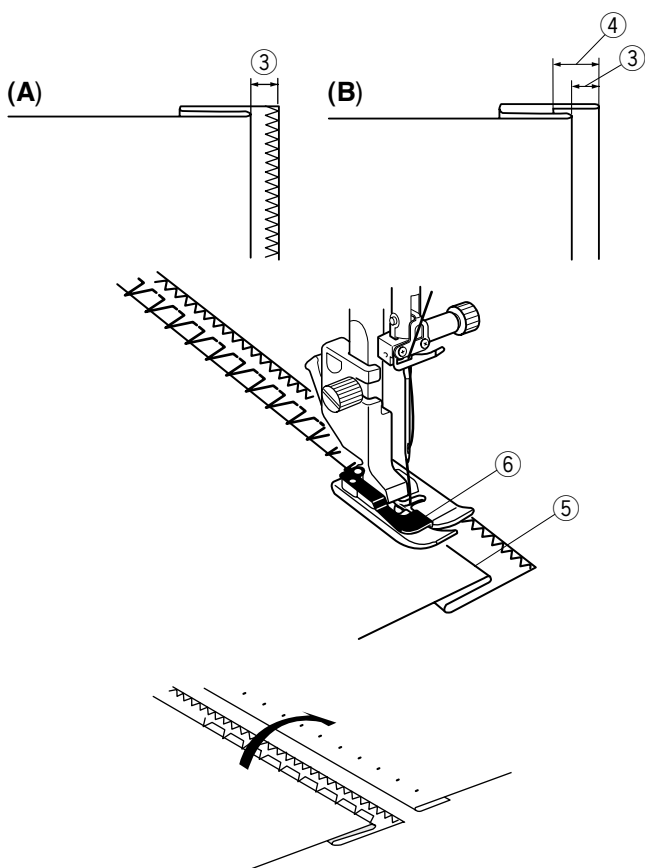
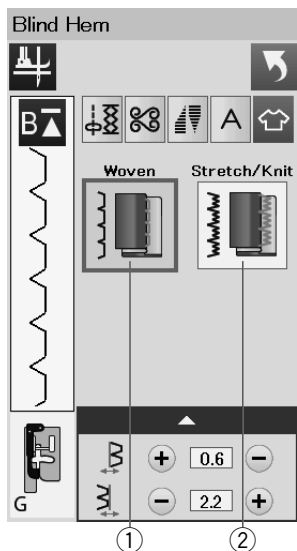
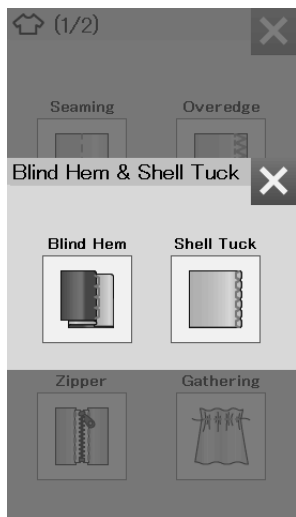
Dla osiągnięcia lepszych rezultatów użyj stopki uniwersalnej A i szwy pozostawiając odpowiedni naddatek szwu. Po ukończeniu szycia obetnij naddatek szwu blisko ściegów (patrz str. 41).

③ Tkany

Ścieg overlokowy zbliżony do profesjonalnego ściegu overlokowego.

④ Ciężki

Podwójny ścieg obrębiający, zapobiegający siepaniu się nieobrębionych krawędzi materiałów płóciennych i gabardyn.



Ścieg kryty

Wybierz "Ścieg kryty".

Do wyboru są następujące 2 opcje.

① Tkany

Dla ściegu krytego regularnych materiałów tkanych.

② Elastyczny/Dziany

Dla ściegu krytego materiałów elastycznych bądź dzianych.

Aby szyć:

Założ stopkę do ściegu krytego G.

Złóż materiał tak, aby stworzyć zakładkę z zapasem 0.5 cm (1/4") tak jak pokazano na rysunku obok.

③ 0.5 cm (1/4")

(A) Od średnich do grubych materiałów: krawędź powinna być obrzucona.

(B) Lekkie materiały: złóż nieobrębianą krawędź na 1 cm (1/2").

④ 1 cm (1/2")

Ustaw materiał tak, aby złożenie dotykało lewą stronę prowadnika stopki. Obniż stopkę dociskową. Igła powinna przebijać złożony materiał przechodząc po jego lewej stronie.

Wyreguluj pozycję opadania igły, jeśli to konieczne. Szyj prowadząc złożenie wzdłuż prowadnika.

⑤ Złożenie

⑥ Prowadnik

Po skończeniu szycia, otwórz materiał na płasko.

Ścieg na prawej stronie materiału powinien być niemalże niewidoczny.

Regulacja pozycji opadania igły

Naciśnij pasek ustawień, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych.

Naciśnij przycisk "+" ⑦ w górnym rzędzie, aby przesunąć pozycję opadania igły w lewo.

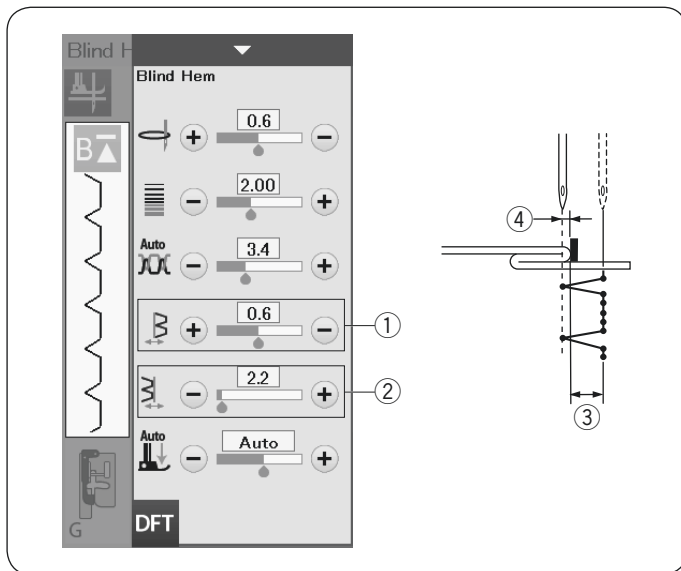
Naciśnij przycisk "-" ⑧ w górnym rzędzie, aby przesunąć pozycję opadania igły w prawo.

Pozycja opadania igły zmieni się, podczas gdy szerokość ściegu (2.8 mm) pozostanie stała.

Odległość między pozycją opadania igły na lewo a prowadnikiem stopki jest podana w milimetrach.

UWAGA:

Możesz zmieniać szerokość ściegu poprzez zmianę pozycji opadania igły w prawo.

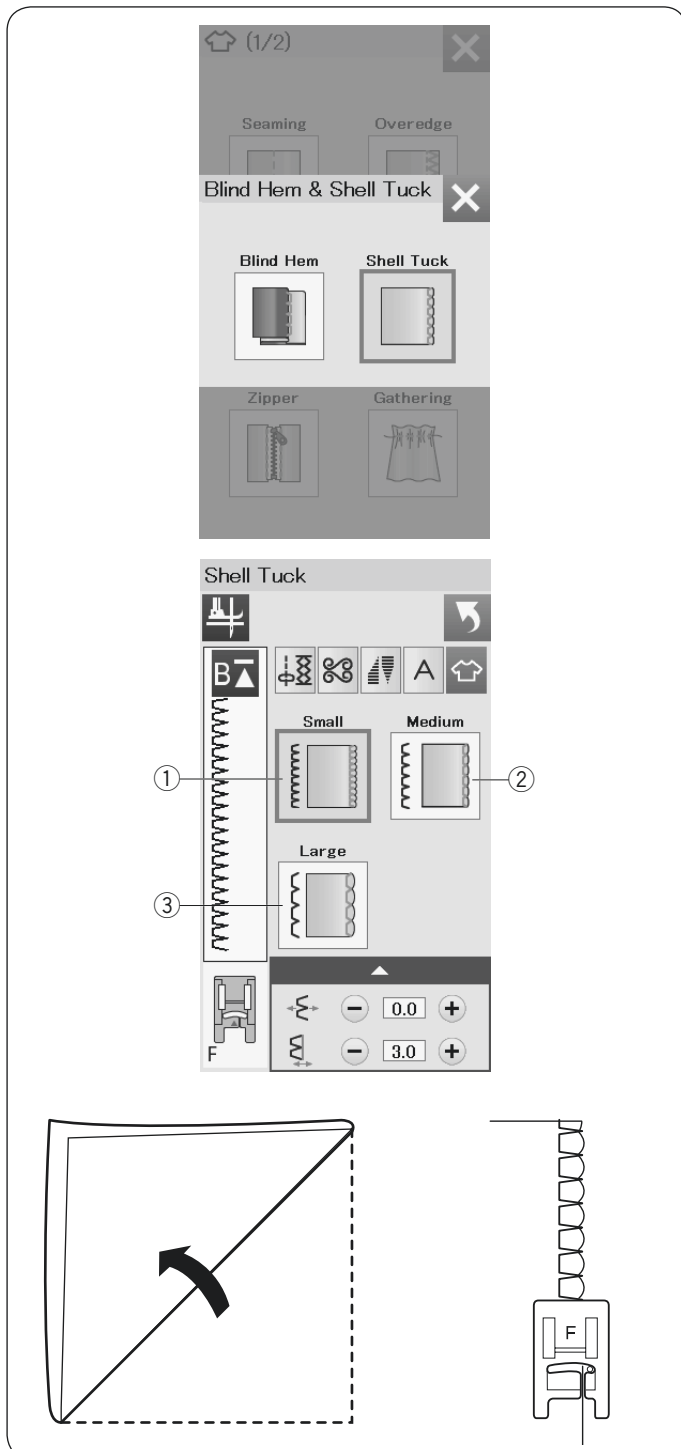


Regulacja szerokości ściegu krytego

Naciśnij przycisk "+" w rzędzie ②, aby zwiększyć szerokość ściegu ③.
Naciśnij przycisk "-" w rzędzie ②, aby zmniejszyć szerokość ściegu. ③.

UWAGA:

Możesz przesuwać lewą pozycję opadania igły ④ przyciskami "+" lub "-" w rzędzie ①.



Ścieg muszelkowy

Wybierz "Ścieg muszelkowy".
Do wyboru są następujące 3 opcje.

- ① Drobny
Wąski ścieg muszelkowy.
- ② Średni
Średni ścieg muszelkowy.
- ③ Duży
Zwyczajny ścieg muszelkowy.

Aby szyć:

Użyj cienkiego materiału (na przykład trykotu). Zwiń materiał jak pokazano na rysunku obok, po czym przeszyj zakładkę.
Pozwól, by igła przechodziła tak, aby tworzyć krawędź w kształcie muszelki.

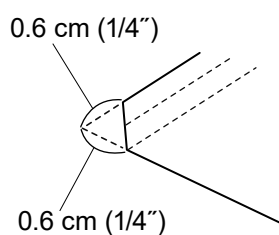
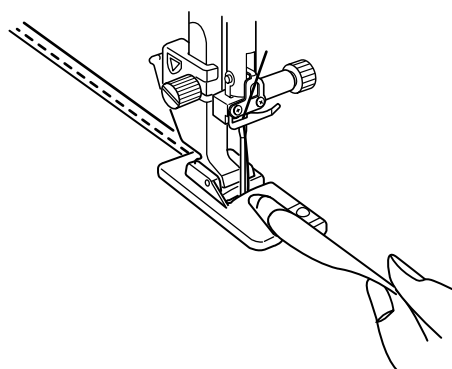
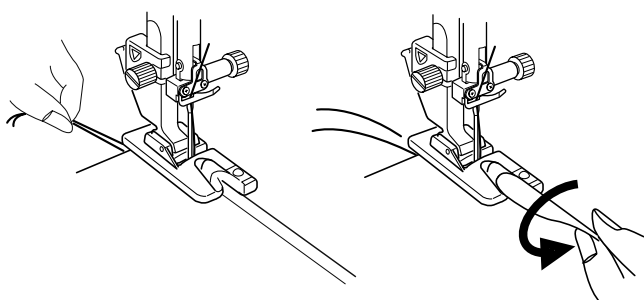
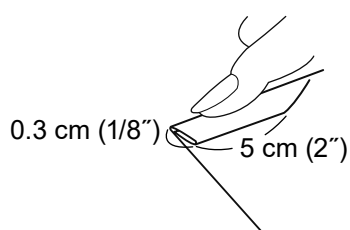
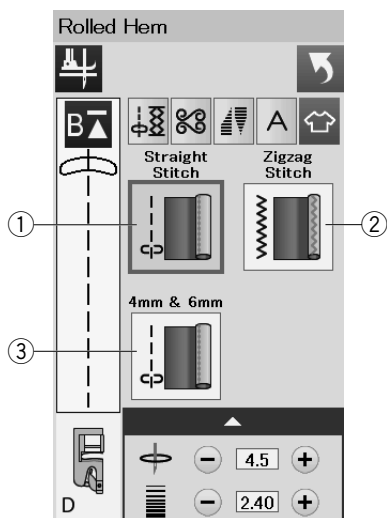
Jeśli chcesz wykonać rzędy ściegów muszelkowych, rozstaw rzędy ściegów mniej więcej o 1,5 cm (5/8") od siebie.

Podwijanie

① Ścieg prosty
Podwijanie ściegiem prostym.

② Ścieg zygzak
Podwijanie wąskim ściegiem zygzak.

③ 4 mm & 6 mm
Podwijanie poprzez użycie opcjonalnych stopek do podwijania D1 i D2.



Aby szyć:

Założ stopkę do podwijania D.

Złóż dwukrotnie krawędzie materiału tworząc zagięcie, na 0.3 cm (1/8") szerokie i 5 cm (2") długie, po czym przeprasuj.

Położ materiał ustawiając krawędź zakładki przy prowadniku na stopce. Przekręć kołem zamachowym, aby opuścić igłę do punktu początkowego.

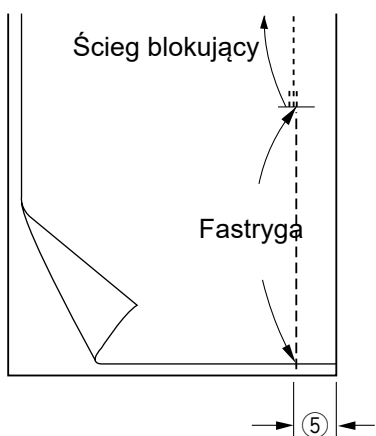
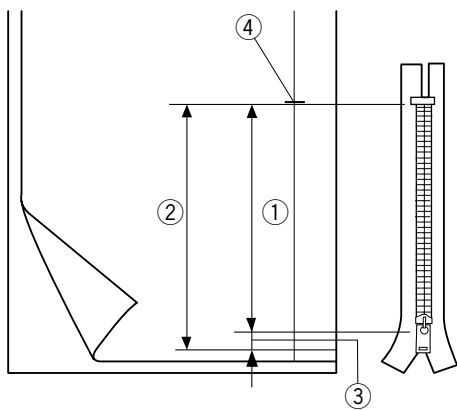
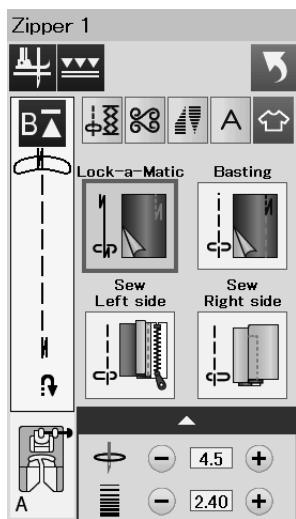
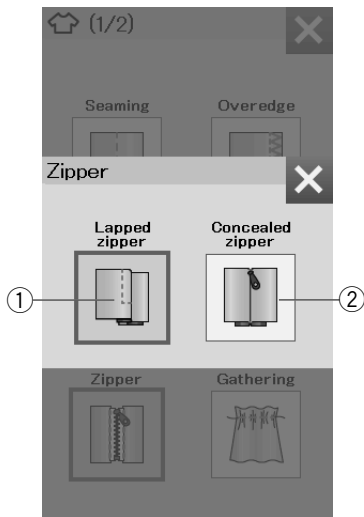
Opuść stopkę i przesyj powoli kilka ściegów, ciągnij przy tym za nitki, aby wspomóc podawanie materiału.

Zatrzymaj maszynę i opuść igłę do materiału. Podnieś stopkę i wstaw porcję zakładki w zagięcie na stopce.

Obniż stopkę i szyj podnosząc krawędź materiału tak, by zakładka była obszywana swobodnie i płynnie.

UWAGA:

Przytnij rogi ok. 0,6 cm (1/4"), dzięki czemu łatwiej będzie można wstawić zakładkę do stopki.



Wszywanie zamka

① Zamek błyskawiczny

Wszywanie zamka błyskawicznego przy użyciu stopki do wszywania zamków E.

② Zamek kryty

Wszywanie zamka krytego z opcjonalną stopką do wszywania zamków krytych Z.

Wszywanie zamka błyskawicznego

Naciśnij ikonę zamka błyskawicznego, a otworzy się okno wszywania zamka.

Naciśnij ikonę etapów szycia, a maszyna dostosuje automatycznie ustawienia do każdego etapu szycia.

Przygotowanie materiału

Pozostaw dodatkowy 1 cm (3/8") materiału do długości zamka. Będzie to łączna długość otwarcia zamka.

Oznacz zamknięcie zamka.

- ① Rozmiar zamka
- ② Długość otwarcia
- ③ 1 cm (3/8")
- ④ Koniec otwarcia

Założ stopkę uniwersalną A.



Ścieg blokujący

Umieść materiał prawymi warstwami do siebie i szuj do końca otwarcia pozostawiając 2 cm (3/4") zapasu.

- ⑤ 2 cm (3/4")



Fastryga

Sfastryguj otwarcie zamka.

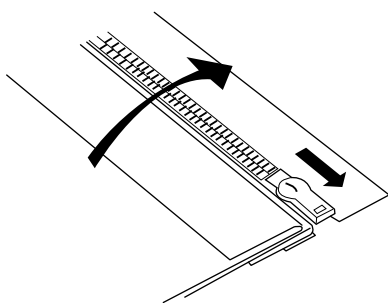
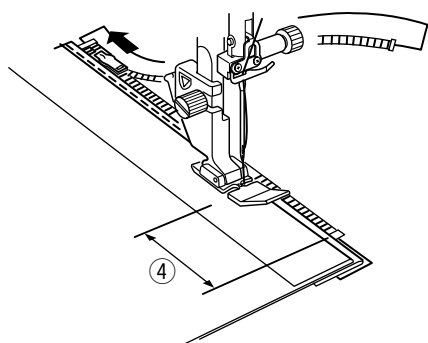
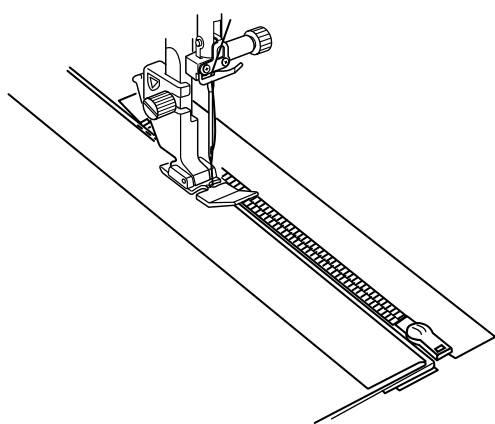
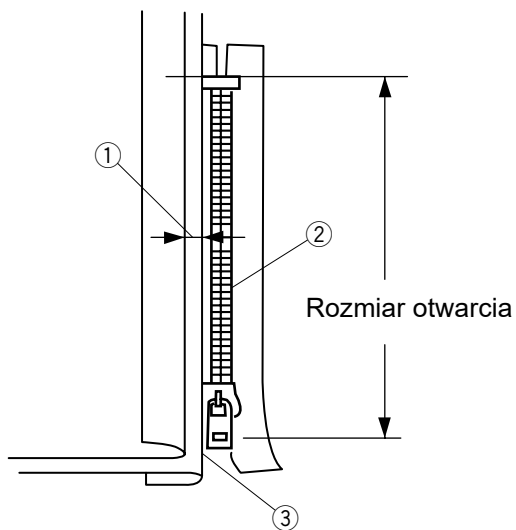


Szycie lewej strony

Założ stopkę do wszywania zamków E.

Odwiń zapas dla szwu po lewej stronie. Zwiń spód zapasu tak, aby zakładka miała pomiędzy 0.2 a 0.3 cm (1/8") marginesu. Umieść ząbki zamka przy zakładce i przypnij.

- ① 0.2-0.3 cm (1/8")
- ② Ząbki zamka
- ③ Złożenie



Opuść stopkę u szczytu zakończenia otwarcia zamka, tak aby igła przechodziła przy zakładce i taśmie zamka. Szycj wzdłuż zamka, prowadząc ząbki zamka wzdłuż brzegu stopki.

Szycj przez wszystkie warstwy, aż do złożenia.

Zatrzymaj maszynę na taśmie zamka na ok. 5 cm (2") przed suwakiem.

- ④ 5 cm (2")

Podnieś stopkę i otwórz zamek. Obniż stopkę i przesyj pozostałość szwu.

Zamknij zamek i rozłóż materiał na płasko, prawą stroną materiału skierowaną do góry.



Fastryga

Zamień stopkę na stopkę uniwersalną A.
Sfastryguj ze sobą materiał i taśmę zamka.

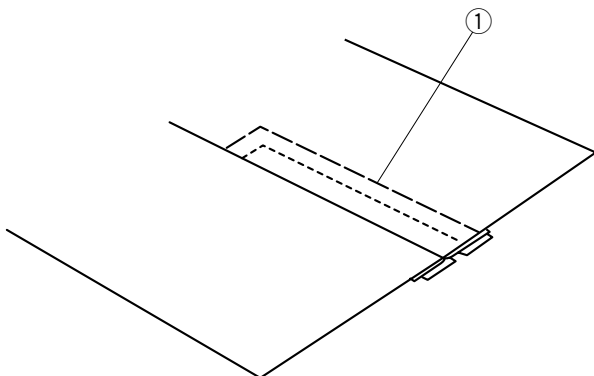
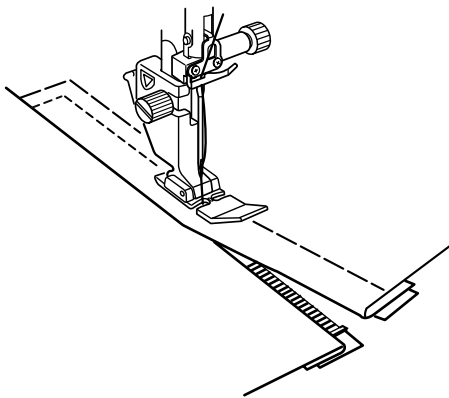
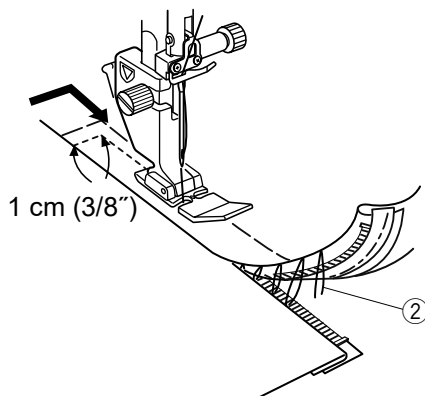
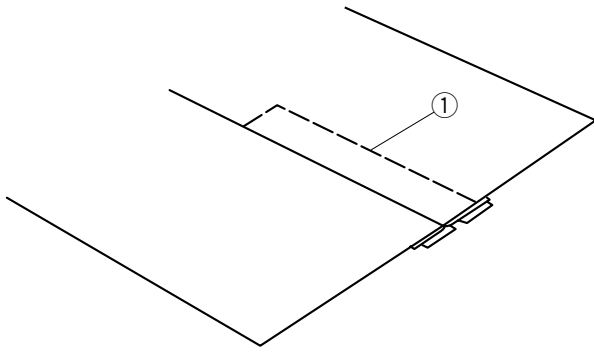
① Fastryga



Szycie prawej strony

Zamień stopkę na stopkę do wszywania zamków E.
Szyj wstecz zakończenia otwarcia do 1 cm (3/8").
Szyjąc poprzez taśmę zamka prowadź ząbki zamka
wzdłuż krawędzi stopki.
Zatrzymaj się około 5 cm (2") przed początkiem zamka.
Obniż igłę do materiału, podnieś stopkę i usuń fastrygę.

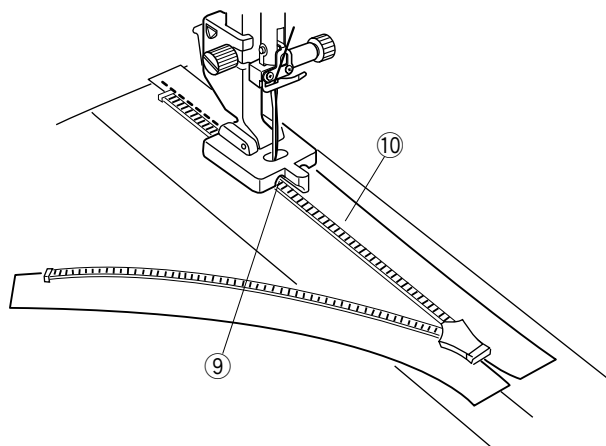
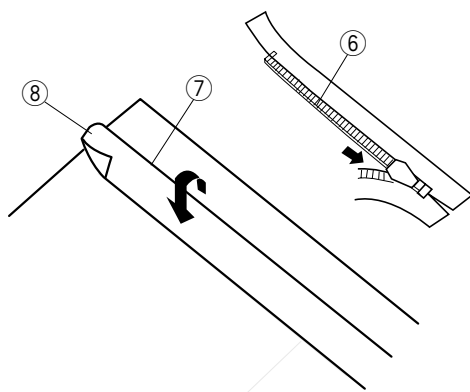
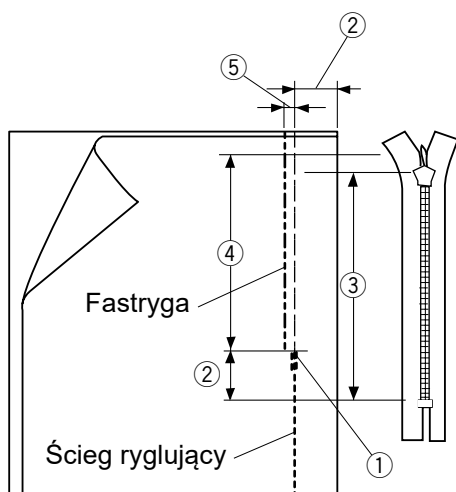
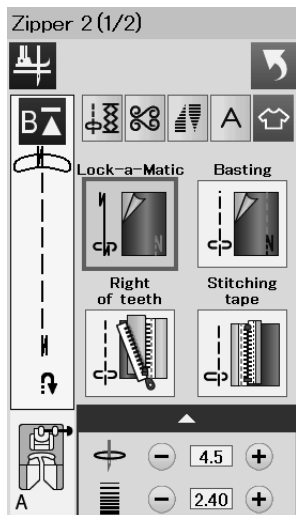
② Fastryga



Otwórz zamek i przesun suwak za stopkę.

Obniż stopkę i przesyj brakujący szew pilnując, by
zakładka była równa.

Usuń ścięgi fastrygujące.



Wszywanie zamka krytego (opcjonalne)

Naciśnij ikonę zamka krytego, a otworzy się okno wszywania zamka krok po kroku.

Przygotuj zamek dłuższy o 2 cm (3/4") niż rozmiar otwarcia.

Naciśnij ikonę etapów szycia, a maszyna automatycznie dostosuje ustawienia do każdego etapu szycia.



Ścieg ryglujący

Założ stopkę uniwersalną A. Umieść materiał prawymi stronami do siebie i szwy do końca otwarcia z zapasem na 2 cm (3/4"). Naciśnij przycisk szycia wstecz, aby zablokować ściegi.

- ① Koniec otwarcia
- ② 2 cm (3/4")
- ③ Rozmiar zamka
- ④ Rozmiar otwarcia



Fastryga

Sfastryguj otwarcie 0.3 cm (1/8") wewnątrz linii szwu.

- ⑤ 0.3 cm (1/8")

Odwiń zapas szwu po lewej stronie. Otwórz zamek i umieść go plecami do góry na prawym zapasie szwu. Umieść ząbki zamka obok złożenia i zepnij je w miejscu.

- ⑥ Ząbki zamka
- ⑦ Złożenie
- ⑧ Lewy zapas szwu



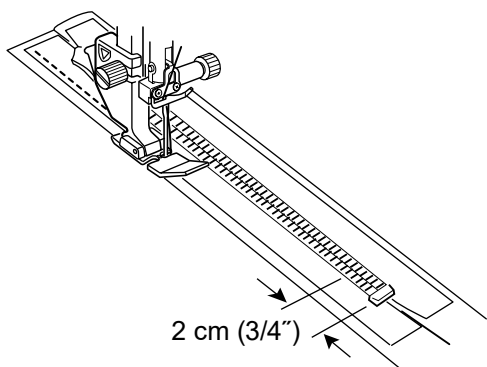
Prawe ząbki zamka

Założ stopkę do wszywania zamków krytych Z.

Unieś prawe ząbki zamka i opuść stopkę tak, aby lewy rowek stopki złapał ząbki zamka. Szwy poprzez taśmę zamka i materiał w górę do końca otwarcia.

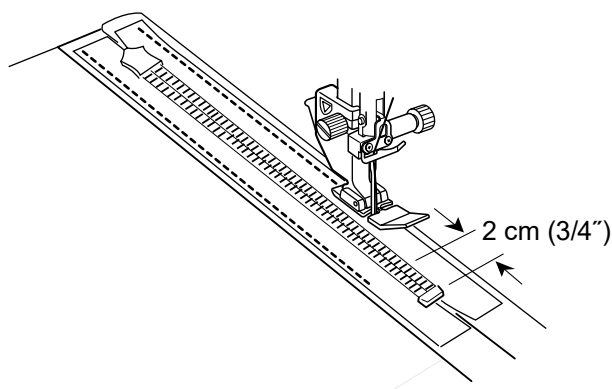
Przeszyj wstecz, aby zabezpieczyć szew.

- ⑨ Lewy rowek
- ⑩ Taśma zamka



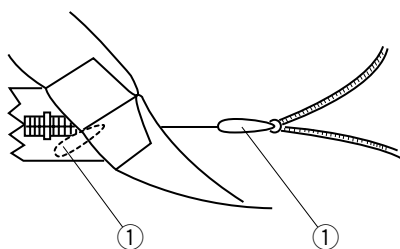
Wszywanie taśmy

Podnieś stopkę i zamknij zamek.
Zmień stopkę na stopkę do wszywania zamków E.
Szyj wzdłuż krawędzi lewej taśmy zamka i przesyj wstecz ok. 2 cm (3/4") przed końcem zamka.



Wszywanie taśmy

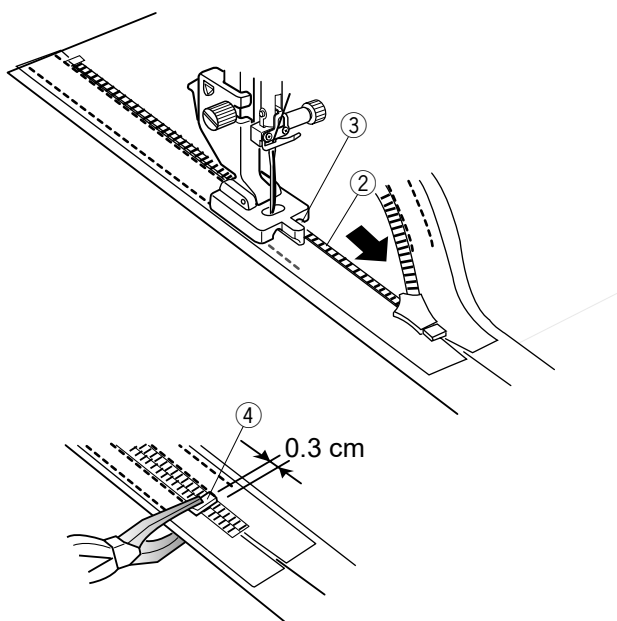
Szyj wzdłuż krawędzi prawej taśmy zamka i przesyj wstecz na 2 cm (3/4") przed końcem zamka.



Lewe ząbki zamka

Podnieś stopkę i zamień ją na stopkę do wszywania zamków krytych Z.
Usuń fastrygę.
Otwórz zamek i włóż uchwyt suwaka pomiędzy materiał a taśmę zamka tak, aby suwak dotarł do stopera.

① Uchwyt



Unieś ząbki zamka w lewo i opuść stopkę tak, aby prawy rowek stopki złapał ząbki zamka. Szyj poprzez taśmę zamka i materiał do końca otwarcia.
Przeszyj wstecz, aby zabezpieczyć szew.

② Ząbki zamka

③ Rowek

Przesuń stoper o 0.3 cm (1/8") poniżej końca otwarcia i przymocuj stoper szczypcami.

④ Stoper

Marszczenie

- 1 Wyciągnij obie nici na około 10 cm (4") i poprowadź je pod stopką do tyłu (patrz str. 22).
- 2 Szyj dwie linie ściegów prostych w odległości 0.6 cm (1/4") od siebie. Zwiąż nici na początku.
- 3 Pociągnij za nici od szpulki na końcu, aby zmarszczyć materiał.
- 4 Zwiąż nici z drugiej strony i równomiernie rozprowadź zmarszczki.
- 5 Przygotuj tkaninę, aby zamocować marszczony materiał. Wyjdź z aplikacji do szycia. Wybierz ścieg prosty U1. Ustaw napięcie nici na "3.8", a długość ściegu na "2.40" (ustawienia domyślne). Umieść lewą stronę materiału ① pod marszczeniem. Szyj ściegiem prostym między dwoma rzędami marszczenia. Usuń dwa rzędy ściegów prostych.

UWAGA:

Możesz przyszyć ściegiem prostym pod dwoma rzędami marszczenia, aby ukryć rzędy przeszyc.

Luźny rękaw

Oprócz zwykłego ściegu do marszczenia, ta sekcja oferuje specjalny ścieg do luźnych rękawów.

Pociągnij za obie nici na około 10 cm (4"). Szyj dwie linie, w odległości od siebie na 3 mm (1/8"), wzdłuż krawędzi rękawa.

Pociągnij za nici od szpulki, aby ostrożnie spasować rękaw z otworem na rękę.

Upewnij się, że nie powstały zmarszczki na rękawie.

Fastrygowanie

W tej sekcji są 2 ściegi do fastrygowania.

Fastrygowanie (Auto)

Ten ścieg używany jest do fastrygowania taśmy zamka lub do dopasowywania odzieży.

Szyj w ten sam sposób, jak przy szyciu ściegiem prostym.

Fastrygowanie (Ręczne/Pikowanie)

Załącz stopkę do pikowania PD-H. Wyłącz ząbki transportera.

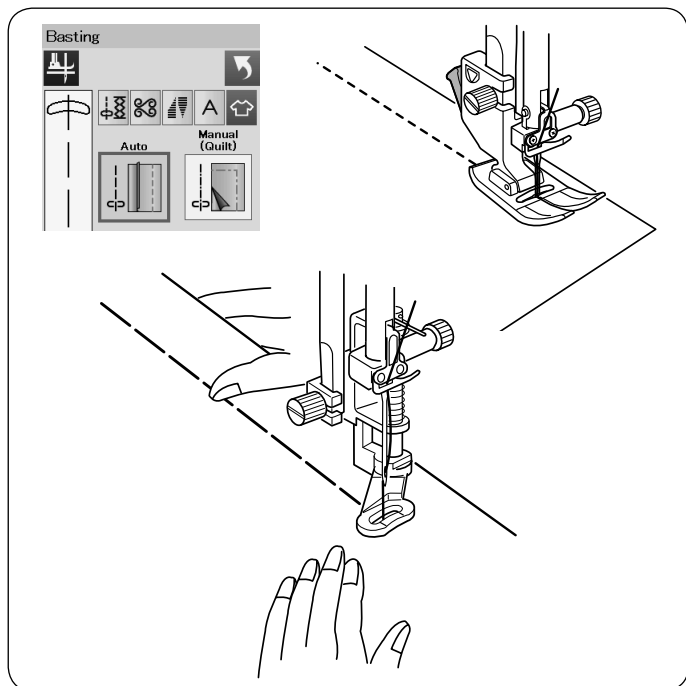
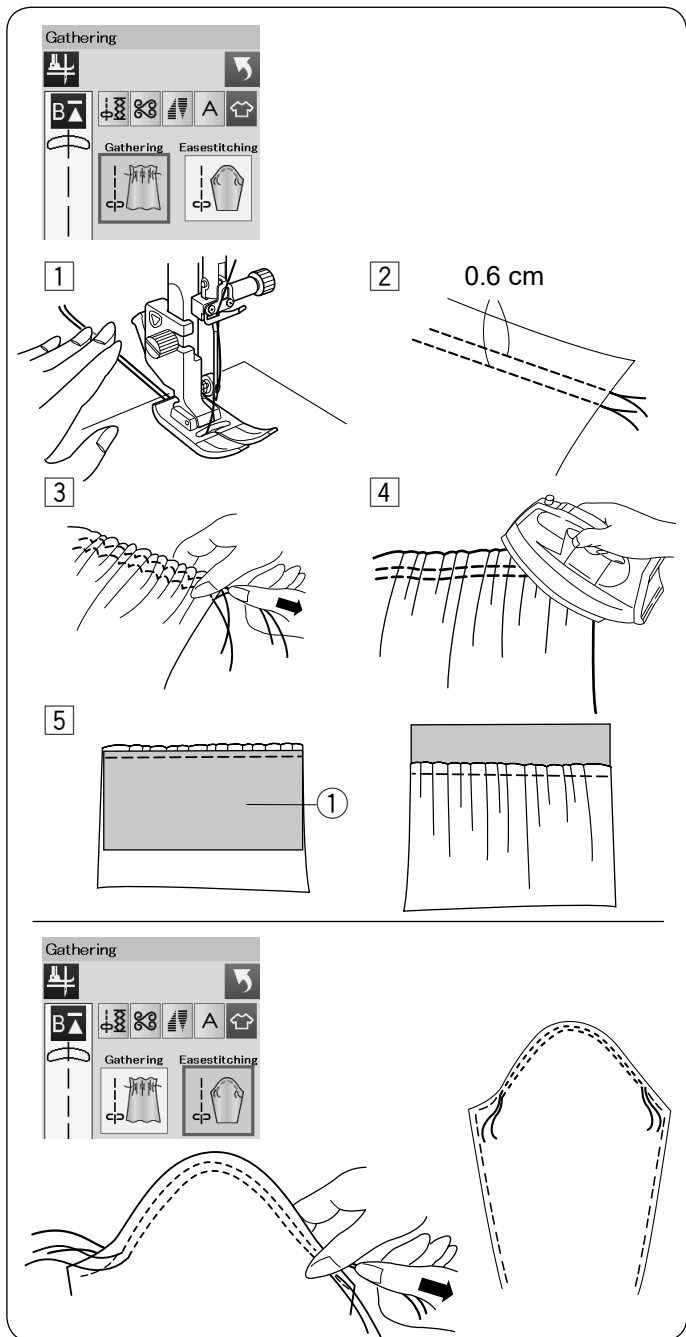
UWAGA:

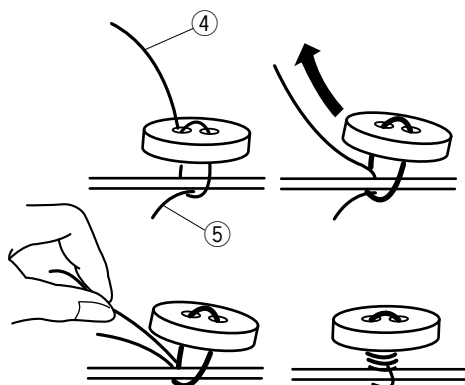
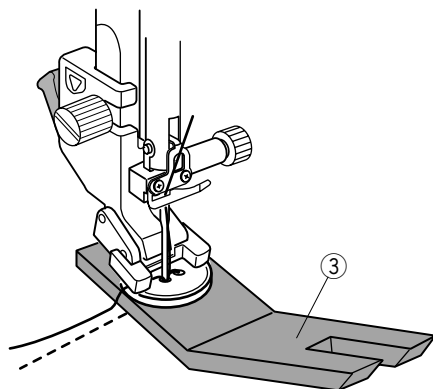
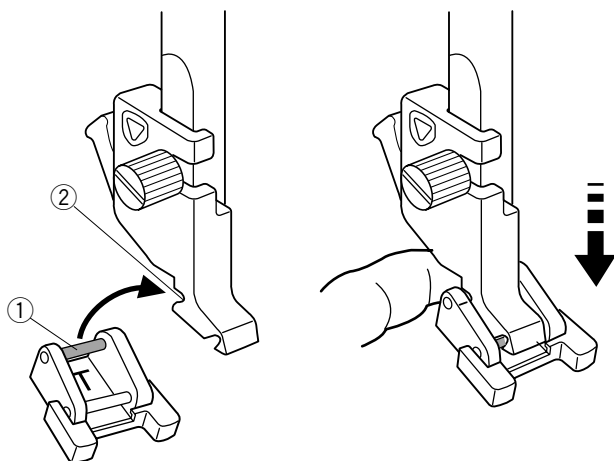
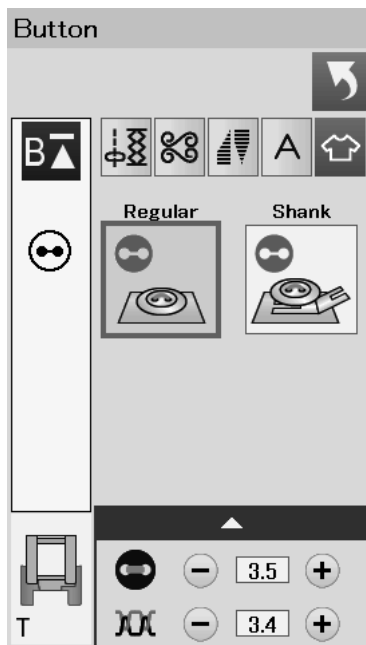
Sprawdź na stronie 27, jak założyć stopkę do pikowania PD-H.

Aby szyć

Przytrzymując naprężony materiał, naciśnij na rozrusznik nożny. Maszyna wykona jeden ścieg i zatrzyma się automatycznie.

Przesuń materiał do tyłu dla następnego ściegu.





Przyszywanie guzika

Kiedy przyszywasz guzik do grubego materiału, potrzebujesz zrobić trzpień poprzez wykorzystanie płytki trzpienia przytrzymującej guzik.
Wybierz "Trzon". Opuść ząbki transportera.

Zakładanie stopki do przyszywania guzika T

Naciśnij przycisk blokady, aby zablokować maszynę. Podnieś stopkę przy pomocy dźwigni stopki dociskowej. Wsuń tylny pręcik stopki do tylnego rowka uchwytu stopki.

- ① Tylny pręcik
- ② Tylny rowek

Delikatnie opuść dźwignię stopki dociskowej przytrzymując stopkę palcem, aby dopasować stopkę. Naciśnij przycisk blokady, aby odblokować maszynę.

Umieść guzik na materiale i opuść igłę do lewej dziurki guzika kręcąc ręką kołem zamachowym. Wsuń trzpień przytrzymujący guzik pod guzik. Opuść stopkę, aby przytrzymać guzik w miejscu, wyrównaj ułożenie guzika.

- ③ Płytko trzpienia przytrzymująca guzik

Unieś igłę kręcąc kołem zamachowym do momentu, aż igła przesunie się do prawej strony. Naciśnij przycisk "+" lub "-", a igła wejdzie do prawej dziurki guzika.

Maksymalna szerokość ściegu to 0.7 cm (1/4").

Rozpocznij szycie i kontynuuj, dopóki maszyna nie zatrzyma się automatycznie.

Usuń materiał z maszyny.

Obetnij wszystkie nici pozostawiając 10 cm (4") końcówki. Obetnij nić na początku blisko materiału.

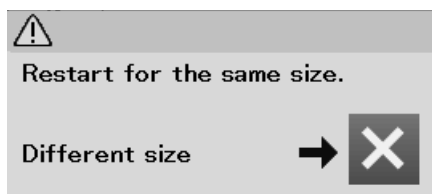
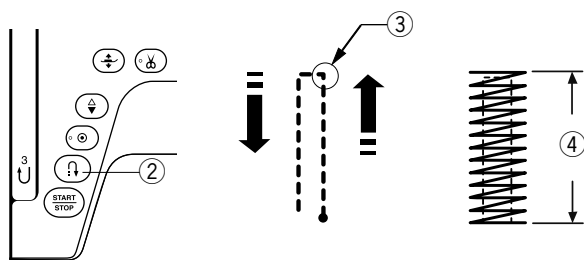
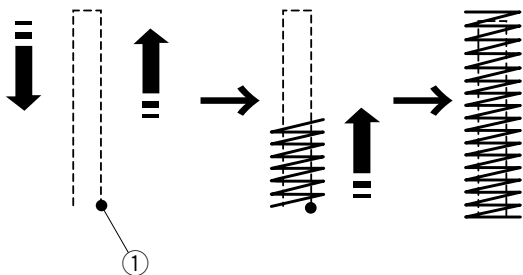
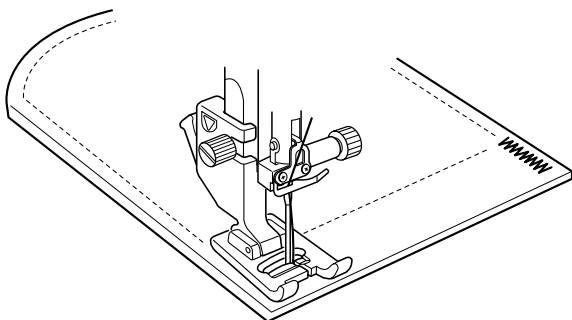
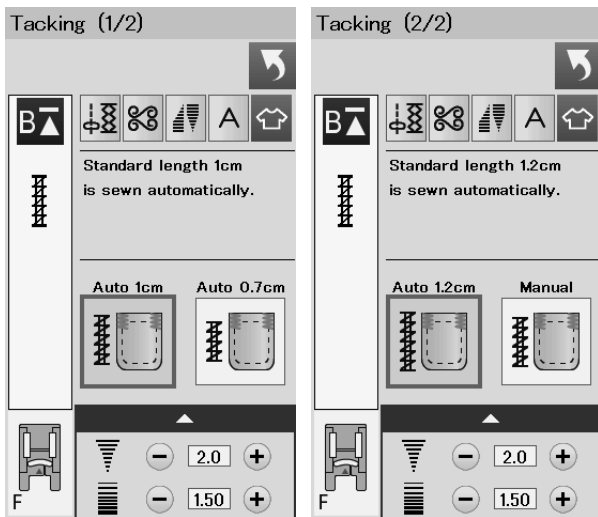
Poprowadź nić od igły na końcu ściegu poprzez lewą dziurkę w guziku, pomiędzy guzikiem a materiałem. Pociągnij za nić od igły, aby przeciągnąć nić od szpulki na prawą stronę materiału.

- ④ Koniec nici od igły
- ⑤ Nić od szpulki

Okręcając nici utwórz trzpień i zwiąż je ze sobą.

UWAGA:

Trzpień przytrzymujący guzik nie może być użyty, jeśli guzik jest zbyt gruby.



Ryglowanie

Ryglowanie stosuje się do wzmocnienia kieszeni, krocza i pasów nośnych gdzie potrzebne jest dodatkowe wzmocnienie.

Są dostępne 3 rodzaje automatycznego ryglowania i jedno manualne ryglowanie.

Założ stopkę do ściegów ozdobnych F.

Rygiel automatyczny

Opuść igłę w punkcie startowym i rozpocznij szycie. Maszyna zacznie szyc rygiel o wybranym rozmiarze i po zakończeniu zatrzyma się automatycznie.

① Punkt początkowy

Rygiel ręczny

Uruchom maszynę i szyc wymaganą długość ③, potem naciśnij przycisk szycia wstecz ②. To ustawi długość rygla ④. Kontynuuj szycie, aż maszyna zatrzyma się automatycznie.

③ Wymagana długość

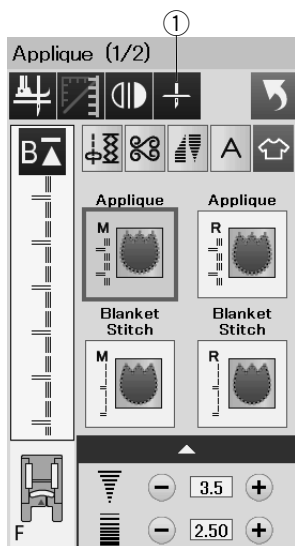
UWAGA:

Maksymalna długość rygla wynosi 1.5 cm (5/8").

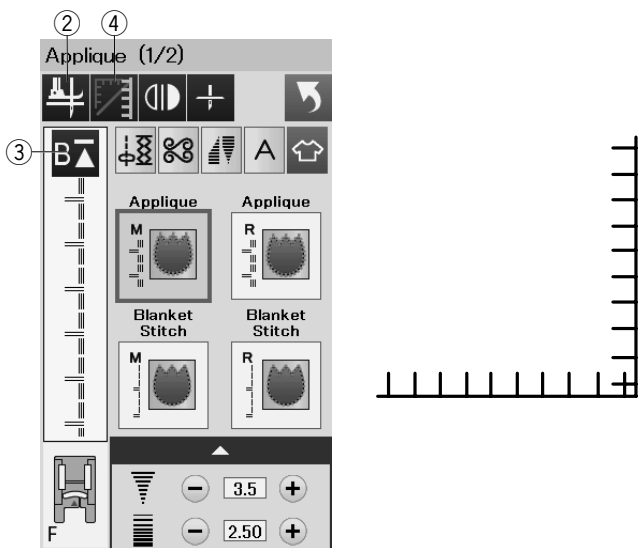
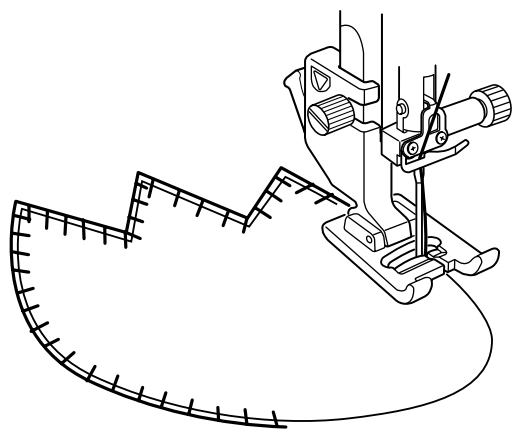
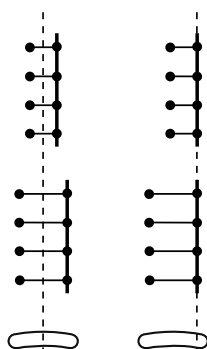
Aby szyc ten sam rozmiar rygla

Aby uszyć kolejny rygiel w tym samym rozmiarze, zwyczajnie uruchom maszynę i szyc, dopóki maszyna nie zatrzyma się automatycznie.

Aby uszyć kolejny rygiel w innym rozmiarze, naciśnij przycisk X.



M R



Aplikacja

Jest 6 ściegów aplikacji dostępnych w tej sekcji.

Możesz wybrać pozycję zatrzymania igły zarówno w górze, jak i w dole poprzez naciśnięcie przycisku pozycjonowania igły.

① Przycisk pozycjonowania igły

Litera nad obrazem ściegu wskazuje linię bazową położenia opuszczania igły.

M: Środkowa (centralna)

R: Prawa

Linia bazowa może być regulowana bez zmiany szerokości ściegu poprzez naciśnięcie przycisku “+” lub “-” w dolnym rzędzie.

Obrót w narożnikach aplikacji

Kiedy szyjemy aplikację z ostrymi narożnikami, można włączyć opcję "Stopka do góry dla obrotu", która sprawi, że stopka dociskowa automatycznie uniesie się do góry, kiedy maszyna się zatrzyma. Naciśnij przycisk unoszenia stopki, aby włączyć tę opcję.

② Przycisk unoszenia stopki

UWAGA:

Upewnij się, że maszyna została zatrzymana z igłą opuszczoną na zewnętrznej krawędzi aplikacji.

Wznowienie szycia z narożnika

Przed rozpoczęciem szycia w nowym kierunku naciśnij przycisk wznowienia, aby szyć od początku wzoru.

③ Przycisk wznowienia

Dla ściegów aplikacyjnych dostępne są dwie opcje wznowienia. Naciśnij przycisk narożnikowy, aby wybrać normalne wznowienie lub wznowienie narożnikowe. Ikona przycisku zmieni się, aby wyświetlić opcję, która została wybrana.

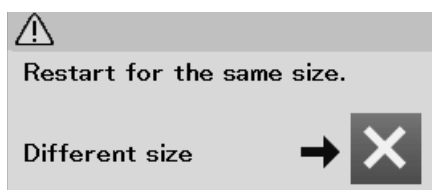
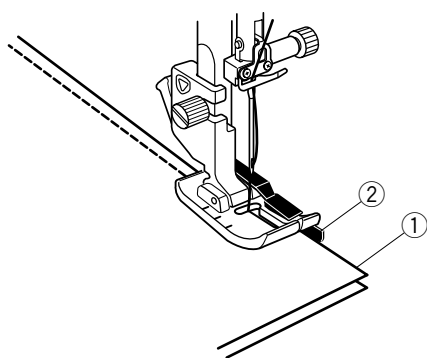
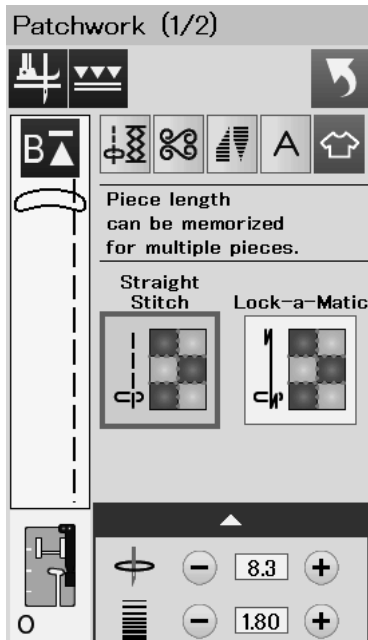
④ Przycisk narożnikowy

Normalne wznowienie:

Szyj ścieg blokujący, a następnie zacznij szycie od początku wzoru.

Wznowienie narożnikowe:

Rozpocznij szycie od początku wzoru bez ściegu blokującego.



Patchwork

Łączenie patchworku

W tej sekcji są 3 ściegi na zszywanie kawałków patchworku.

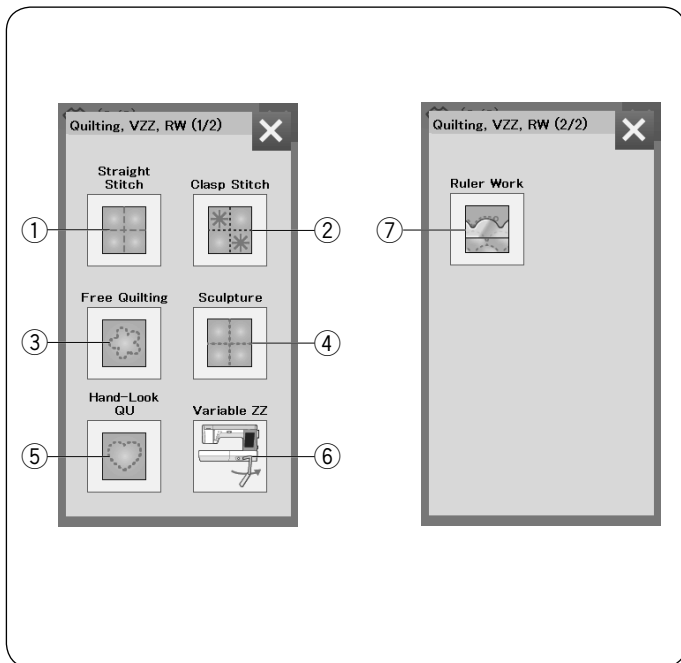
Domyślna długość ściegu ustawiona jest na 1.8 mm, idealna na łączenie patchworku, ale można wyregulować długość ściegu, naciskając przycisk "+" lub "-".

Założ stopkę krawędziową 1/4" O, która umożliwi utrzymanie stałego zapasu dla szwu 1/4" (6 mm). Umieść 2 kawałki materiału prawymi stronami do siebie. Umieść kawałki patchworku pod stopką, tak aby krawędzie materiałów spasowały się z prowadnikiem na stopce dociskowej.

- ① Krawędzie materiałów
- ② Prowadnik na stopce krawędziowej 1/4" O

Kiedy zatrzymasz maszynę ukaże się komunikat. Naciśnij przycisk OK, a maszyna zapamięta długość szwu i przesyje kolejny kawałek o tej samej długości. Naciśnij przycisk X, aby szyc w innym rozmiarze.

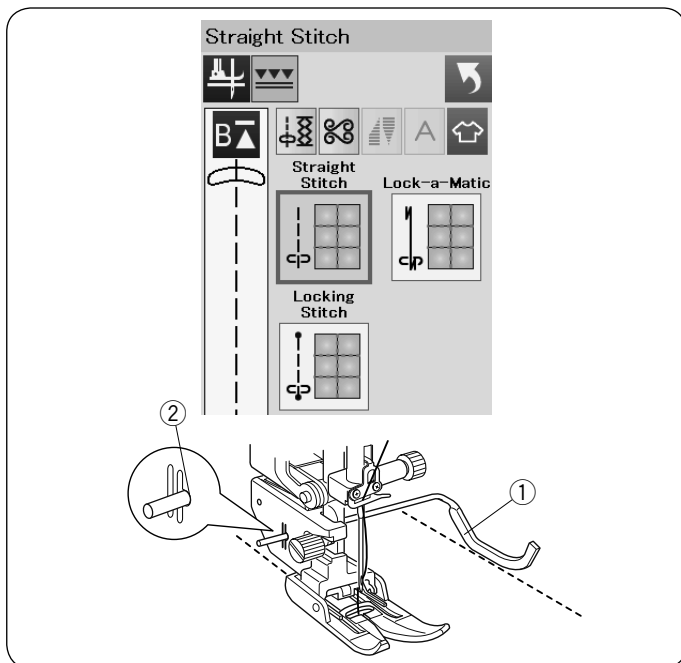
Po przeszyciu zapamiętanej długości ukaże się komunikat. Aby szyc tę samą długość, uruchom maszynę, a ta po przeszyciu zapamiętanej długości zatrzyma się automatycznie.



Pikowanie, regulowany zygzak i pikowanie przy linijce

W tej sekcji dostępnych jest 7 użytecznych ściegów do pikowania.

- ① Prosty (z górnym transportem)
- ② Klamrowy
- ③ Pikowanie
- ④ Reliefowy (z górnym transportem)
- ⑤ Pikowanie imitujące ścieg ręczny
- ⑥ Regulowany zygzak
- ⑦ Pikowanie przy linijce



Ściegi proste (z górnym transportem)

Ściegi w tej sekcji pasują do zszywania pikowanych warstw za pomocą stopki z górnym transportem (patrz str. 27 jak ją zamocować). Patrz str. 67, jeśli chcesz użyć stopki uniwersalnej A.

Prowadnik krawędziowy do stopki z górnym transportem

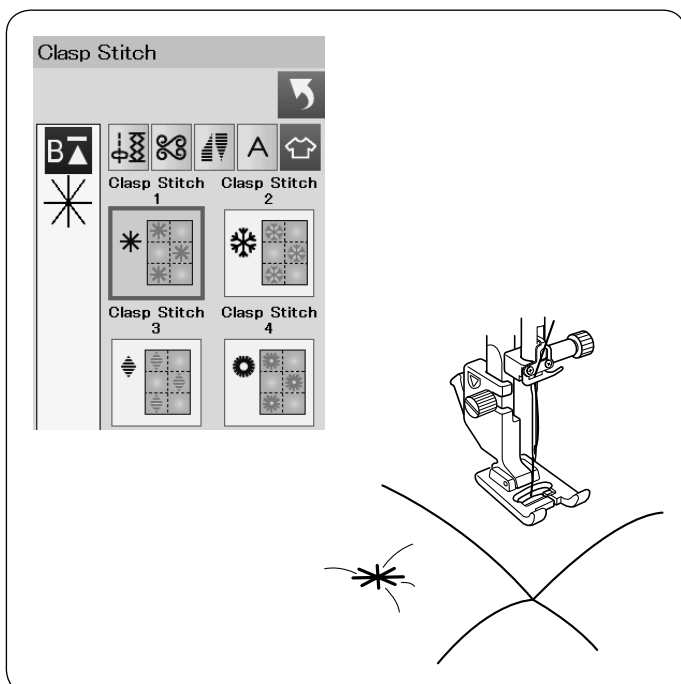
Prowadnik krawędziowy jest pomocny przy szyciu równoległych, równomiernie rozmieszczonych rzędów ściegów.

Wsuń prowadnik krawędziowy w otwór znajdujący się z tyłu uchwytu stopki.

Przesuń pręt prowadnika na pożądaną odległość.

- ① Prowadnik krawędziowy
- ② Otwór

Szyj rzędy ściegów śledząc prowadnikiem uprzednio wykonany szew.

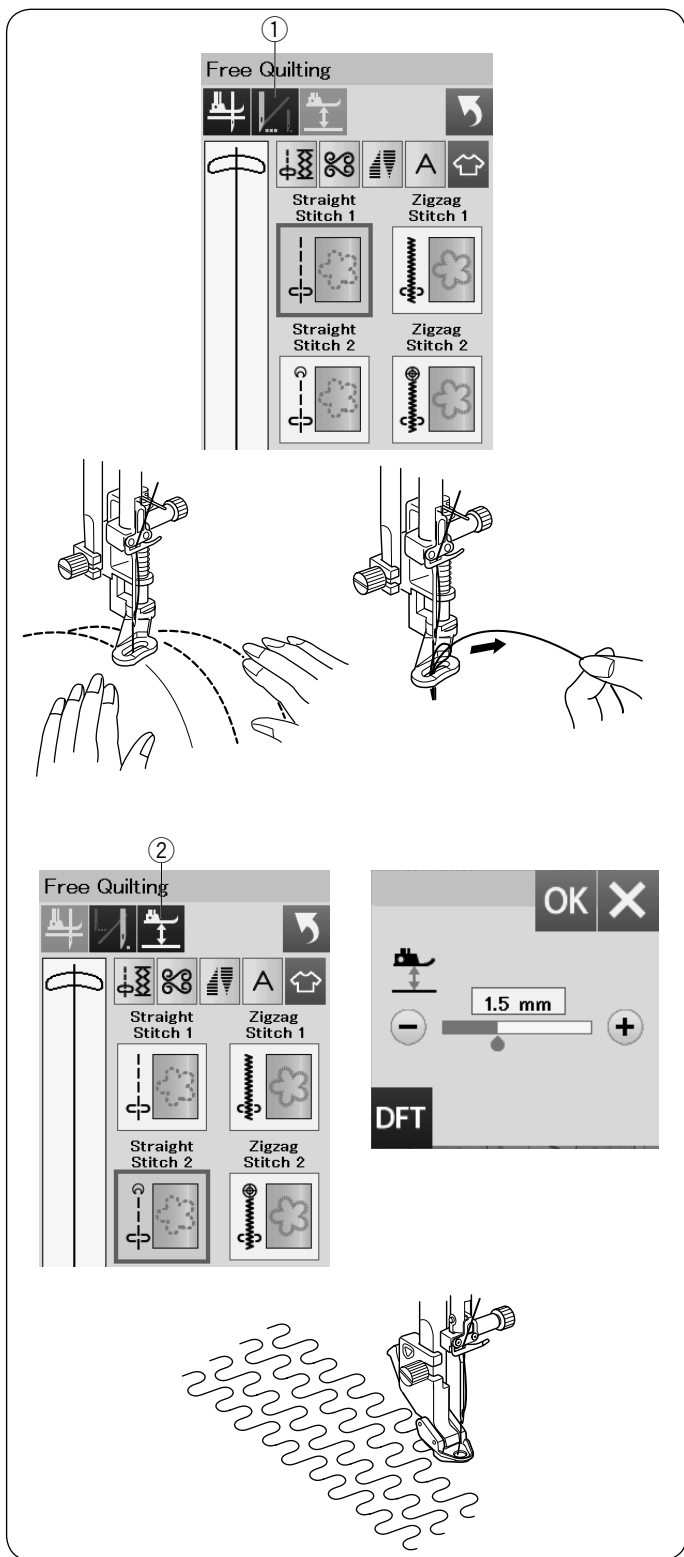


Ściegi klamrowe

Możesz ściśle spiąć ze sobą pikowane warstwy i watolinę poprzez użycie ściegów klamrowych.

Użyj stopki do ściegów ozdobnych F.

Maszyna wykona jeden wzór i automatycznie zatrzyma się z igłą w górnej pozycji.



Pikowanie swobodne

Dla zwykłych i grubych pikowanych warstw wybierz "Ścieg prosty 1" lub "Ścieg zygzak 1" i użyj stopki do pikowania PD-H (patrz str. 27 jak założyć stopkę do pikowania). Wybierz "Ścieg prosty 2" lub "Ścieg zygzak 2" dla bardziej płaskich pikowanych warstw i użyj stopki do pikowania QC, QO lub QV. Na stronie 97 (stopka do przyszywania guzików) znajdziesz informację jak założyć stopkę do pikowania swobodnego.

Zatrzymanie po jednym ściegu

Maszyna zatrzyma się automatycznie po wyszcyciu jednego ściegu po to, abyś mógł wyciągnąć do góry nić od szpulki, aby nie została po złej stronie materiału.

Trzymając nić od igły przesyj jeden ścieg, a maszyna zatrzyma się automatycznie.

Pociągnij za nić od igły, aby wyciągnąć nić od szpulki.

Przytrzymaj obie nici i przesyj kilka ściegów, aby zabezpieczyć nici. Możesz przyciąć końcówki nici nożyczkami. Jeśli wznowisz szycie maszyna zacznie szyc w sposób ciągły.

Jeśli chcesz rozpuścić szycie bez funkcji "zatrzymanie po jednym ściegu", naciśnij przycisk tej funkcji, aby ją wyłączyć. Przycisk ikony zmieni się na

Kiedy funkcja jest aktywna, przycisk ikony pokaże

① Przycisk wyłączenia zatrzymania po jednym ściegu

Aby szyc

Szyj ze średnią prędkością, prowadząc materiał rękami. Przesuwaj pikowane warstwy 3 mm lub mniej na ścieg.

Wysokość stopki przy pikowaniu swobodnym

Kiedy zostanie wybrany "Ścieg prosty 2" lub "Ścieg zygzak 2", wysokość dolnej pozycji stopki do pikowania z wolnej ręki (QC, QO, QV) zostanie ustawiona automatycznie.

Można jednak dostosować wysokość stopki w zależności od grubości pikowanych materiałów.

Umieść materiał pod stopką i opuść stopkę. Naciśnij przycisk wysokości stopki, a otworzy się okno ustawień. Dostosuj wysokość stopki naciskając przycisk "+" lub "-" i naciśnij przycisk OK, aby zapisać ustawienia.

② Przycisk wysokości stopki

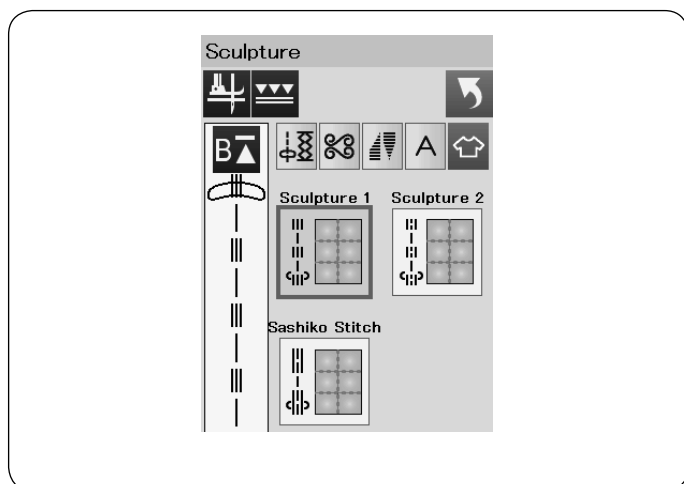
Zmniejsz wysokość, jeśli szyte warstwy podnoszą się do góry. Zwiększ wysokość, jeśli stopka utknęła w szytych warstwach.

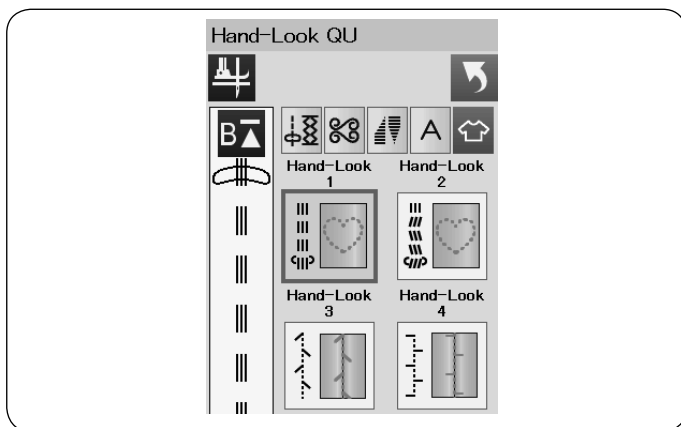
UWAGA:

- Aby zapobiec przepuszczaniu ściegów podczas pikowania, zaleca się używać igły purpurowej.
- Nie przesuwaj w swoim kierunku warstw pikowanego materiału, kiedy używasz otwartej stopki do pikowania.

Ściegi reliefowe

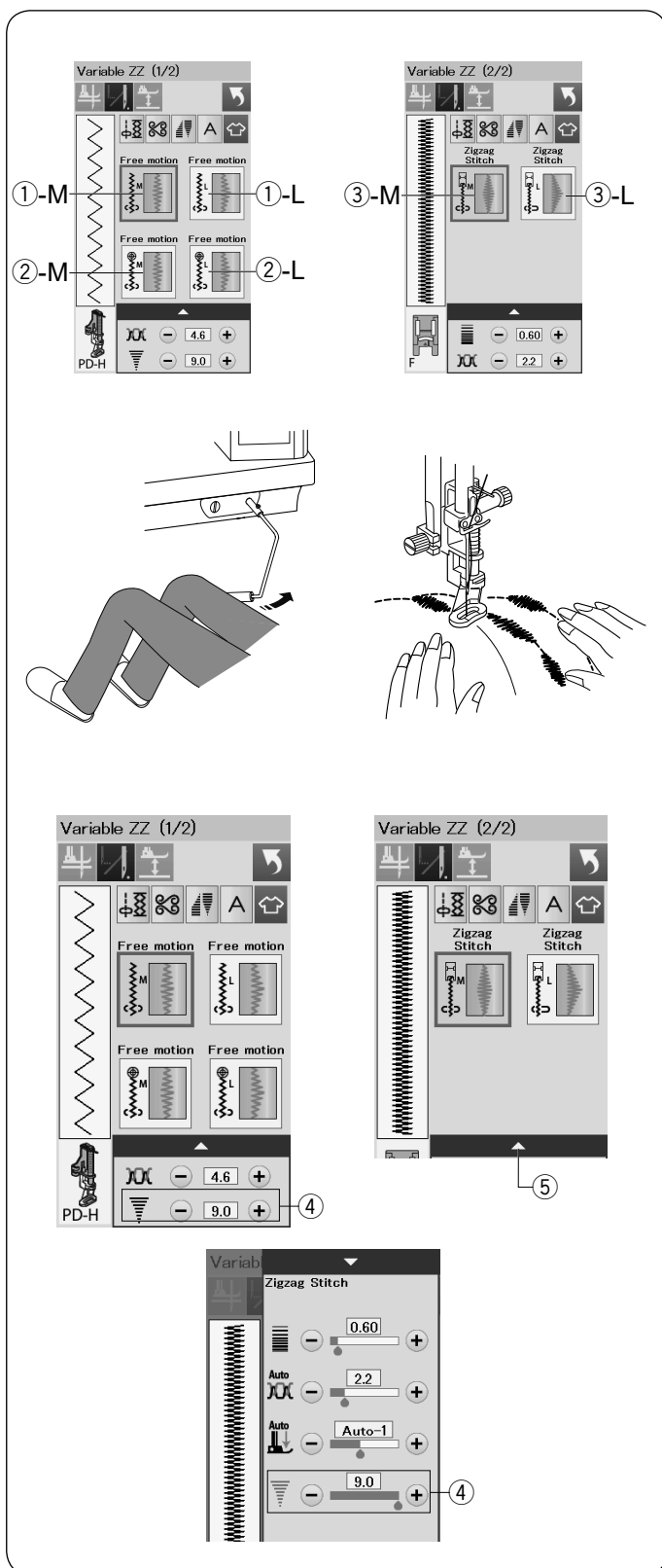
Tych ściegów używa się do zaakcentowania obrysów projektów i do stworzenia imitacji ręcznego pikowania.





Pikowanie imitujące ścieg ręczny

Użyj przezroczystej nici nylonowej jako górnej nici i zwykłej nici do dolnej szpulki.
Dolna nić jest wyciągana na wierzchnią stronę materiału i ściegi wyglądają jakby były szyte ręcznie.



Regulowany zygzak

Ta wyjątkowa funkcja pozwala kontrolować szerokość zygzaka za pomocą podnośnika kolanowego.

Wybierz ①-M lub ①-L, używając stopki do pikowania PD-H. Opuść ząbki transportera. Podczas szycia prowadź materiał rękami.
Wybierz ②-M lub ②-L, używając transparentnej stopki do pikowania QV lub do szycia regulowanymi ściegami zygzak QZ (patrz str. 97 jak zamocować stopkę) do szycia płaskich i twardych materiałów. Opuść ząbki transportera. Podczas szycia prowadź materiał rękami.
Wybierz ③-M lub ③-L, używając stopki do ściegów ozdobnych do szycia regulowanymi ściegami zygzak. Materiał jest prowadzony przez ząbki transportera, a szerokość ściegu może być ustalona przez podnośnik kolanowy.
Jeśli to konieczne, to podłóż stabilizator pod lewą stronę materiału.
Szyj od wolnej do średniej prędkości prowadząc materiał rękami i kontrolując kolanem szerokość ściegu.

UWAGA:

Kiedy maszyna zatrzyma się, możesz podnieść i opuścić stopkę podnośnikiem kolanowym.
Aby zapobiec przepuszczaniu ściegów podczas pikowania, używaj igły purpurowej.

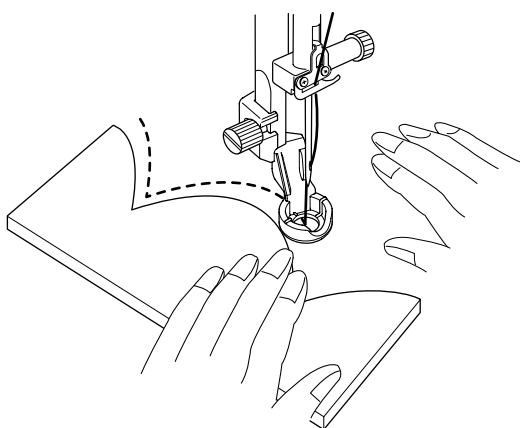
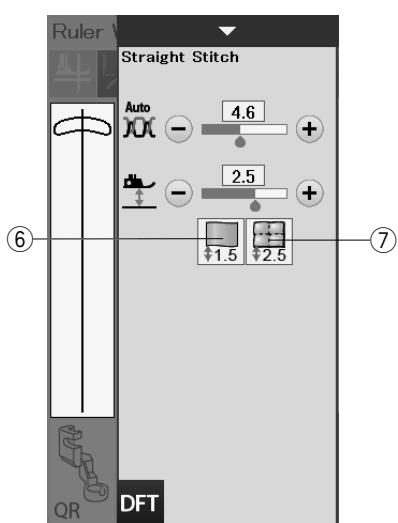
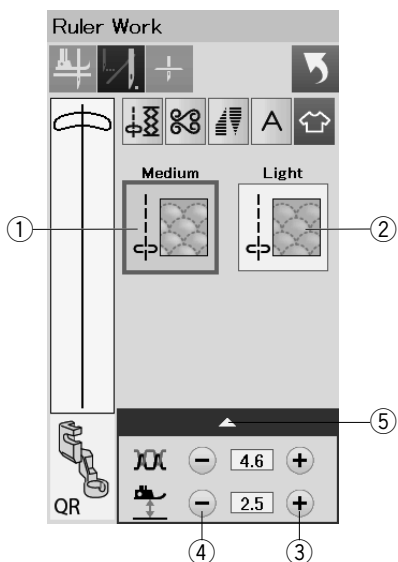
Maksymalne ustawienie szerokości zygzaka

Maksymalna szerokość zygzaka może być ograniczona tak, aby pasowała do potrzeb szycia.

Naciśnij przycisk “+” lub “-” obok ustawienia maksymalnej szerokości zygzaka ④, aby ograniczyć maksymalną szerokość zygzaka do twoich preferencji.

Dla regulowanych ściegów zygzak wraz ze stopką do ściegów ozdobnych naciśnij pasek ustawień ⑤, aby otworzyć ustawienie maksymalnej szerokości zygzaka.

- ④ Maksymalne ustawienie szerokości zygzaka
- ⑤ Pasek ustawień



Pikowanie przy linijce

Prowadź stopkę wzdłuż szablonu pikowania (opcjonalnie), aby tworzyć proste, zakrzywione lub powtarzające się wzory w zależności od kształtu linijki.

Zamocuj stopkę do pikowania przy linijce (QR), gdy wyświetli się komunikat "Pikowanie przy linijce", jak pokazano obok. Informacje na temat mocowania stopki do pikowania przy linijce znajdziesz na stronie 27. Umieść materiał pod stopką.

Dostosuj wysokość stopki do grubości pikowanego materiału. W przypadku pikowania zwykłych i grubych warstw wybierz "Średni" ①.

W przypadku pikowania płaskich warstw wybierz "Lekki" ②. Dostosować wysokość stopki możesz przy pomocy przycisków "+" ③ lub "-" ④.

Możesz także dostosować wysokość stopki, naciskając ikonę "1,5" lub ikonę "2,5".

Naciśnij pasek ustawień ⑤, aby otworzyć okno ustawień ręcznych.

Ikona "1,5" ⑥ do pikowania płaskich warstw.

Ikona "2,5" ⑦ do pikowania zwykłych i grubych warstw.

Umieść szablon do pikowania przy krawędzi stopki do pikowania. Szyj, prowadząc materiał i linijkę wzdłuż krawędzi stopki.

UWAGA:

Do pikowania przy linijce wymagana jest linijka (szablon do pikowania).

Użyj linijki (szablon do pikowania) do pikowania lub maszyny do pikowania z długim ramieniem (grubość 4,5 mm - 6,35 mm).

DOSTOSOWYWANIE USTAWIENÍ MASZINY

Tryb ustawień maszyny

Naciśnij przycisk trybu ustawień, aby przejść do trybu ustawień maszyny.

Możesz wybrać różne opcje i dostosować ustawienia urządzenia do własnych preferencji.

① Przycisk trybu ustawień

Naciśnij jeden z 3 przycisków, aby wybrać tryb, który chcesz dostosować.

② Przycisk trybu wspólnych ustawień

Naciśnij przycisk trybu wspólnych ustawień, aby wejść we wspólny tryb ustawień. W tym trybie można dostosować ogólne ustawienia i opcje urządzenia.

③ Przycisk trybu ustawień zwykłego szycia

Aby wejść do trybu ustawień zwykłego szycia, naciśnij przycisk trybu ustawień zwykłego szycia.

W tym trybie można dostosować ustawienia maszyny i opcje zwykłego szycia (patrz strony 108-110).

④ Przycisk wyboru języka

Naciśnij przycisk trybu wyboru języka, aby wejść do trybu wyboru języka. W tym trybie możesz wybrać pożądany język komunikatów ekranowych.

Aby przeglądać strony w każdym trybie, naciśnij na przycisk następnej lub poprzedniej strony.

⑤ Przycisk następnej strony

⑥ Przycisk poprzedniej strony

Zapisywanie ustawień własnych

Po dostosowaniu ustawień, naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić nowe ustawienia.

Aby anulować zmiany ustawień, naciśnij przycisk X, a okno trybu ustawień zostanie zamknięte.

Tryb wspólnych ustawień

① Kontrast ekranu

Możesz wyregulować kontrast ekranu dotykowego naciskając przycisk "+" lub "-".

② Głośność dźwięku

Dźwięk sygnału można wyregulować naciskając przycisk "+" lub "-".

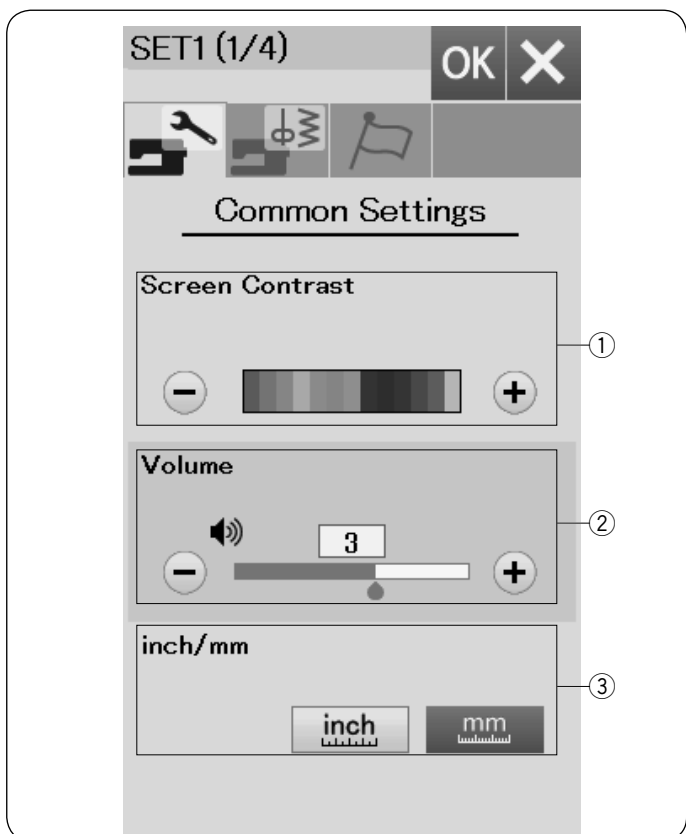
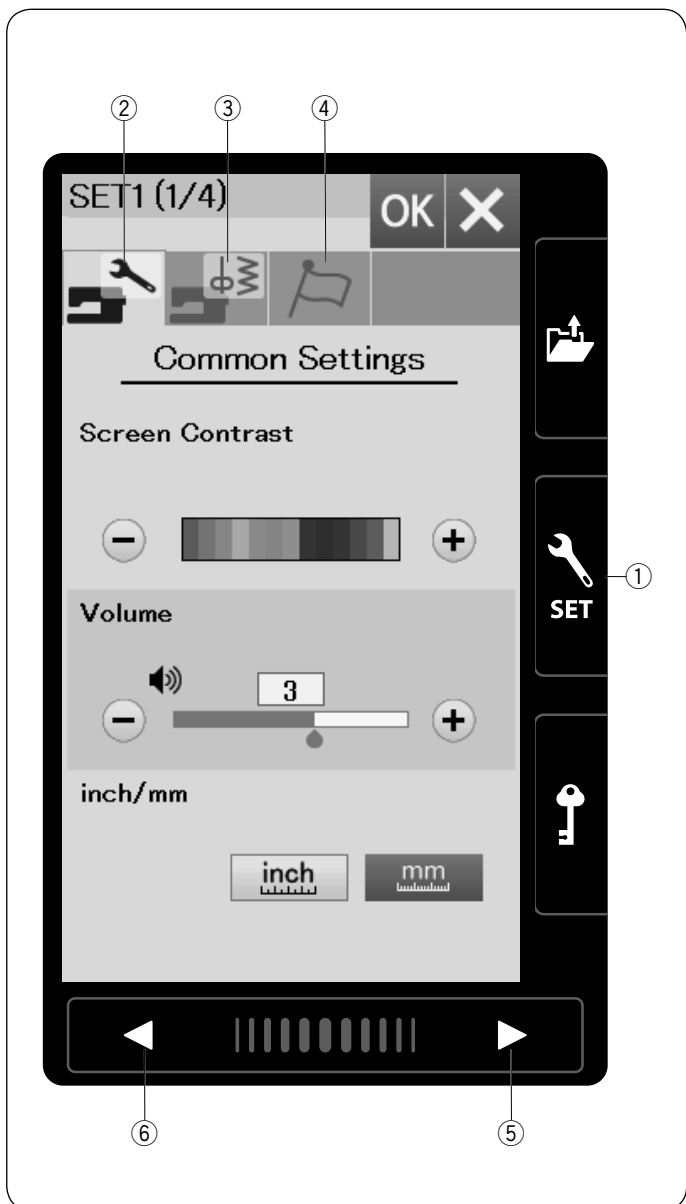
Jeśli chcesz wyciszyć dźwięki, ustaw wartość na "0" naciskając kilkakrotnie przycisk "-".

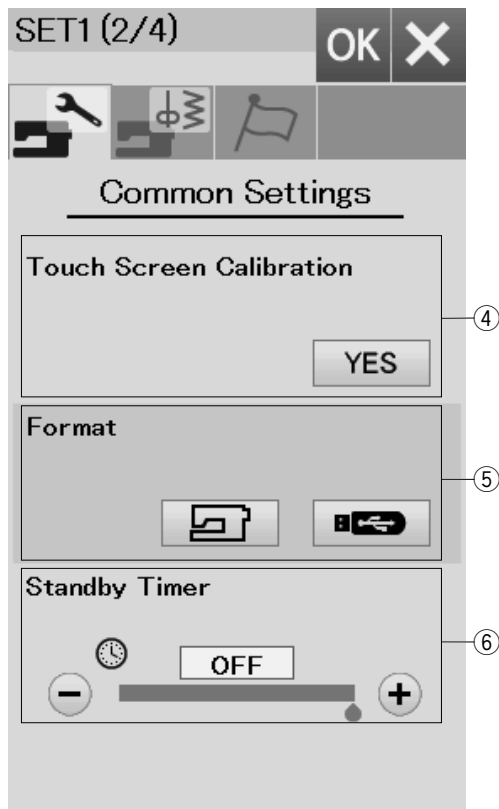
③ Opcja cal/mm

Możesz ustawić swoją jednostkę miary w maszynie zarówno w calach, jak i w milimetrach poprzez naciśnięcie przycisku "cal" lub "mm".

Jednostka domyślna to milimetry.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następane menu.





④ Kalibracja ekranu dotykowego

Możesz skalibrować pozycje przycisków na ekranie, dotykowym, jeśli masz odczucie, że te przyciski nie reagują właściwie. Naciśnij przycisk Tak, aby otworzyć okno kalibracji. Naciśnij na znak “+” rysikiem, kiedy ten pojawi się na ekranie.

Kiedy naciśniesz na ostatni znak, na ekranie ukaże się “KONIEC” i okno kalibracyjne się zamknie.

⑤ Formatowanie pamięci

Jeśli wewnętrzna pamięć maszyny lub pamięć USB nie działa ze względu na uszkodzenie pamięci, należy ją ponownie włączyć, formatując pamięć.

Aby sformatować wewnętrzną pamięć maszyny, naciśnij przycisk ikony i pojawi się komunikat potwierdzenia. Naciśnij przycisk OK, aby sformatować.

Aby sformatować pamięć USB, naciśnij ikonę USB i otwarte zostanie okno potwierdzenia. Naciśnij przycisk OK, aby sformatować.

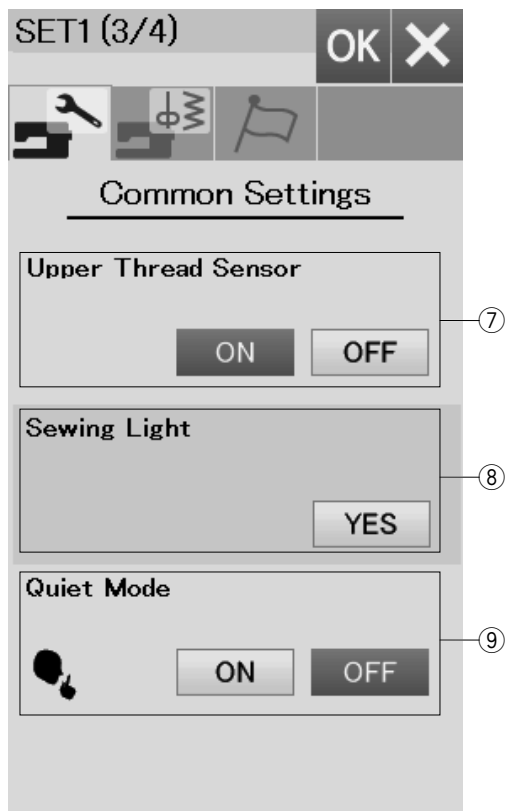
⚠ OSTRZEŻENIE:

Nie wyłączaj zasilania ani nie odłączaj pamięci USB, gdy wyświetlane jest ostrzeżenie, może to spowodować uszkodzenie pamięci.

⑥ Tryb czuwania

Jeśli maszyna nie jest używana przez czas określony w tym trybie, to oświetlenie szycia wyłączy się, a maszyna przejdzie w tryb czuwania. Wykonanie jakiegokolwiek czynności spowoduje ponowne włączenie światła i ekranu. Tryb czuwania może być ustawiony od 1 do 30 minut. Jeśli chcesz sobie wyłączyć tryb czuwania, naciśnij i przytrzymaj przycisk “+” do momentu, aż ukaże się w oknie “OFF”.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następane menu.

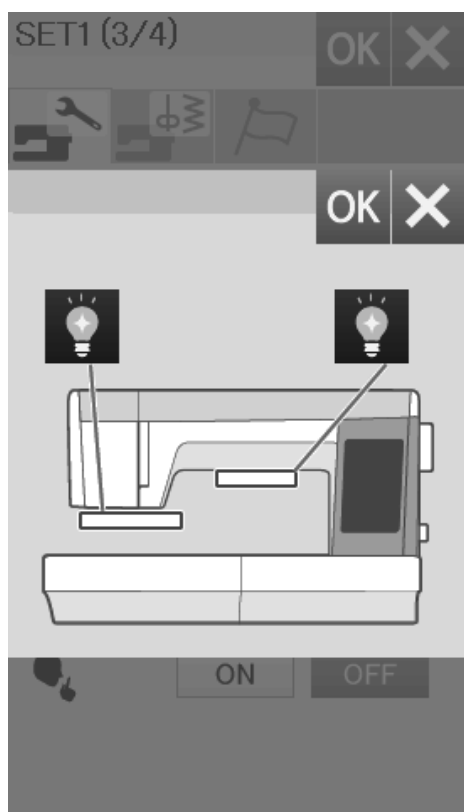


⑦ **Czujnik górnej nici**

Jeśli chcesz szyć bez górnej nici, wyłącz czujnik górnej nici.

⑧ **Oświetlenie szycia**

Oświetlenie do szycia może być włączane lub wyłączane indywidualnie. Naciśnij odpowiednie przyciski, aby włączyć lub wyłączyć oświetlenie.



⑨ **Tryb cichy**

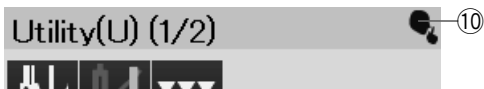
Jeśli chcesz, żeby maszyna pracowała ciszej, włącz tę opcję, a sygnał dźwiękowy i prędkość startowa zostaną ustawione do najniższych poziomów.

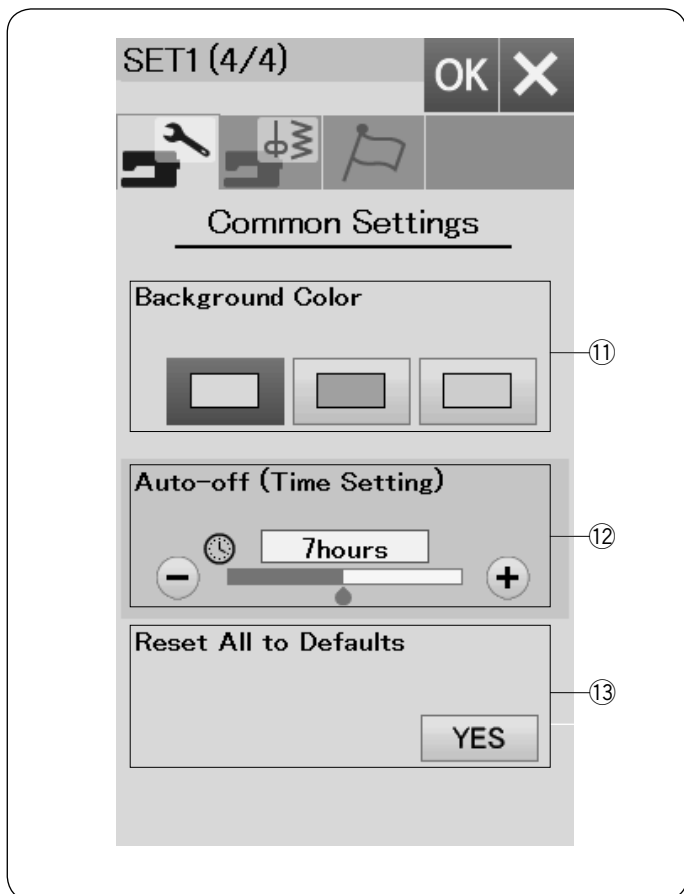
Ustawienie trybu cichego zastąpi wszelkie poprzednie ustawienia tych parametrów.

Naciśnij przycisk następnego ekranu, aby zobaczyć następne menu.

UWAGA:

Ikona wyciszenia ⑩ pojawi się w prawym górnym rogu ekranu, głośność dźwięku we wspólnych ustawieniach i regulowana początkowa prędkość w ustawieniach zwykłego szycia, gdy opcja trybu cichego jest włączona.





11 Kolor tła

Naciskając odpowiednią ikonę możesz wybrać dowolne tło ekranu dotykowego spośród dostępnych kolorowych tapet.

12 Automatyczny wyłącznik czasowy

Maszyna się wyłączy, jeśli nie będzie używana w ciągu ustawionego wcześniej czasu.

Automatyczny wyłącznik czasowy może być ustawiony od 1 do 12 godzin.

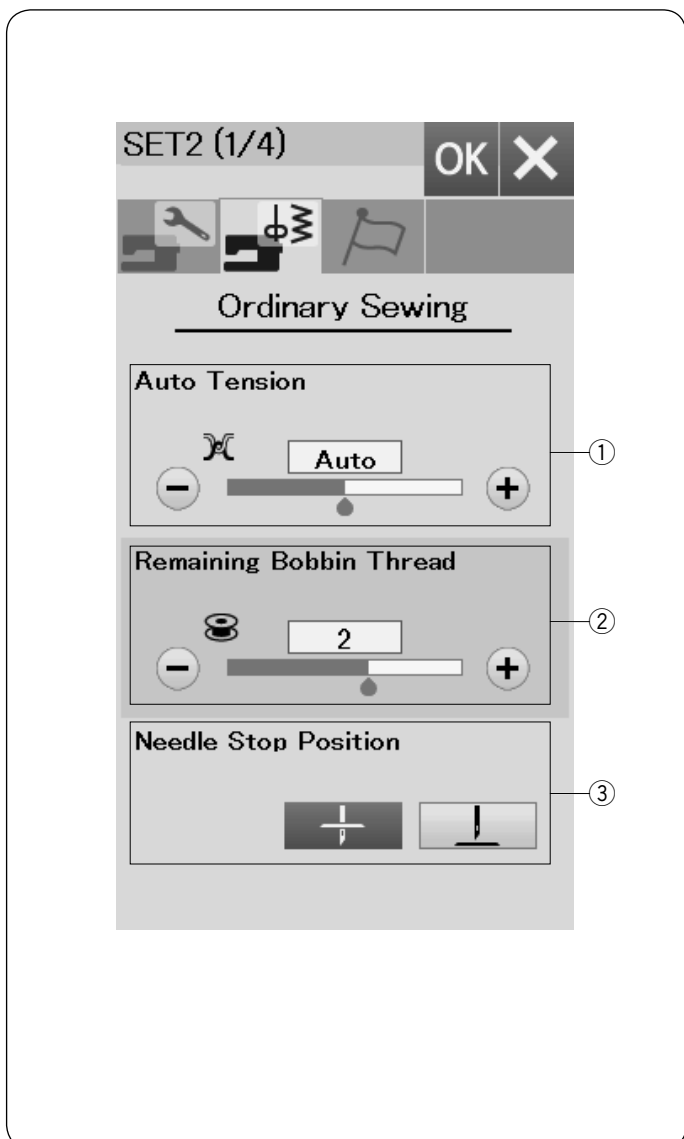
Jeśli chcesz wyłączyć wyłącznik czasowy, naciśnij i przytrzymaj przycisk “+” do momentu, aż oznaczenie “OFF” pojawi się na ekranie.

Możesz ponownie włączyć maszynę włącznikiem zasilania.

13 Resetuj wszystkie pozycje do wartości domyślnych

Naciśnij klawisz Tak, aby zresetować wszystkie parametry i przywrócić je do oryginalnych ustawień fabrycznych.

Naciśnij przycisk OK, aby zapisać nowe ustawienia.



Tryb ustawienia zwykłego szycia

1 Automatyczne naprężenie nici

Możesz wyregulować poziom automatycznego naprężenia nici poprzez naciśnięcie przycisków “+” lub “-”

2 Ostrzeżenie niskiego poziomu nici na szpulce

Możesz wyregulować ostrzeżenie niskiego poziomu nici na szpulce poprzez naciśnięcie przycisków “+” lub “-”.

Aby wyłączyć tę opcję, naciśnij przycisk “-” do momentu, aż w oknie ukaże się “OFF”.

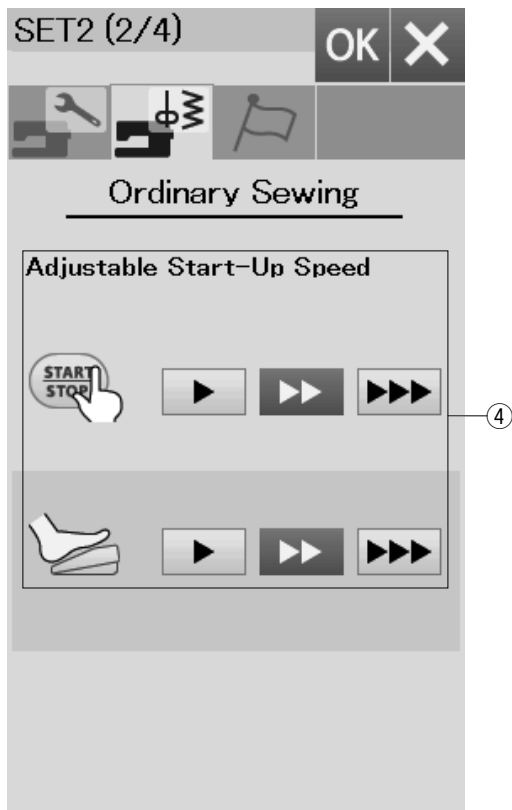
3 Pozycja zatrzymania igły

Maszyna zawsze zatrzymuje się z igłą w dolnej pozycji z wyjątkiem obszywania dziurek, ściegów specjalnych, monogramów itp. Jednakże możesz zmienić pozycję zatrzymania igły, poprzez naciśnięcie przycisku podnoszenia igły.

UWAGA:

Maszyna zatrzyma się z igłą w dolnej pozycji, jeśli opcja podnoszenia stopki jest włączona, nawet jeśli pozycja zatrzymania igły została ustawiona w górnej pozycji.

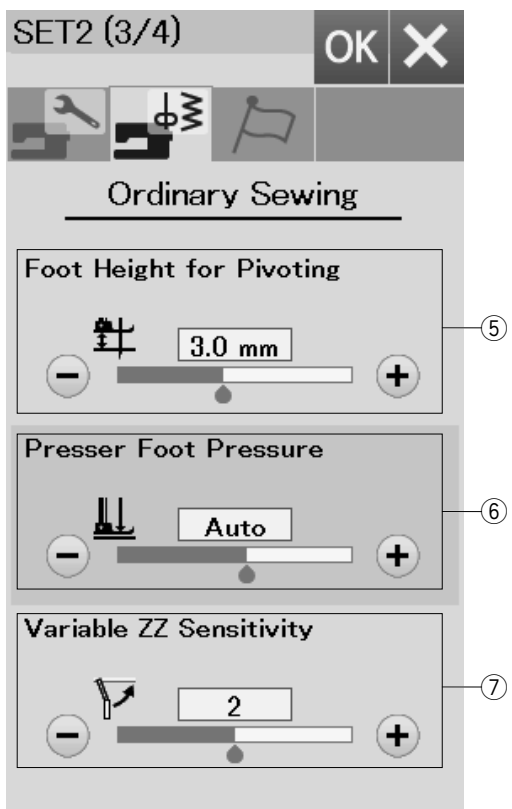
Naciśnij przycisk następnej strony, aby wyświetlić następną stronę menu.



④ Regulowana prędkość uruchomienia

Maszyna zacznie szyć powoli i jej prędkość szycia stopniowo będzie wzrastać do maksimum. Możesz wybrać pożądaną prędkość startową od wolnej, poprzez normalną do wysokiej poprzez naciśnięcie odpowiedniego przycisku. Zostanie ustawiona indywidualna prędkość dla przycisku start/stop lub rozrusznika nożnego.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby wyświetlić następną stronę menu.



⑤ Wysokość stopki do obracania

Gdy opcja podnoszenia stopki w górę jest włączona, stopka automatycznie podniesie się, po zatrzymaniu maszyny. W zależności od grubości szytych materiałów, wysokość wzniosu stopki może być wyregulowana poprzez naciśnięcie przycisków "+" lub "-".

⑥ Docisk stopki

Docisk stopki jest automatycznie optymalizowany, ale możesz dostosować docisk stopki ręcznie, naciskając przyciski "+" lub "-".

⑦ Czułość regulowanego zygzaka

Możesz wyregulować wartość przeskoku igły w stosunku do ruchu podnośnika kolanowego dla regulowanego zygzaka w aplikacjach szyciowych. Naciśnij przycisk "-", a igła nieznacznie przeskoczy, kiedy ruszysz podnośnikiem kolanowym. Naciśnij przycisk "+", a igła mocno przeskoczy, kiedy ruszysz podnośnikiem kolanowym.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następną stronę menu.



⑧ Obcinanie nici po automatycznym ryglowaniu ściegu

Jeśli ta opcja będzie włączona, maszyna automatycznie będzie obcinać nici po szyciu ściegów ryglujących.

⑨ Ustawienia ulubionego ściegu

Jeśli chcesz sobie zachować zmiany ręcznych ustawień ściegu, włącz tę opcję naciskając przycisk ON. Jeśli ta opcja jest wyłączona, ręczne ustawienie ściegu zostanie skasowane po wyłączeniu maszyny z zasilania. Naciśnij ikonę kasowania ⑪, aby skasować ręczne ustawienia ściegu

UWAGA:

Ta opcja dostępna jest dla wszystkich ściegów w zwykłym trybie szycia z wyjątkiem monogramów.

⑩ Tryb wznowienia

Włącz tę opcję, jeśli chcesz wznowić ostatni wzór szyty przed wyłączeniem maszyny.

Kiedy maszyna zostanie ponownie włączona, ukaże się komunikat potwierdzenia. Naciśnij przycisk OK, aby wznowić ostatni wzór.

UWAGA:

Wznowienie danych zostanie skasowane pod następującymi warunkami:

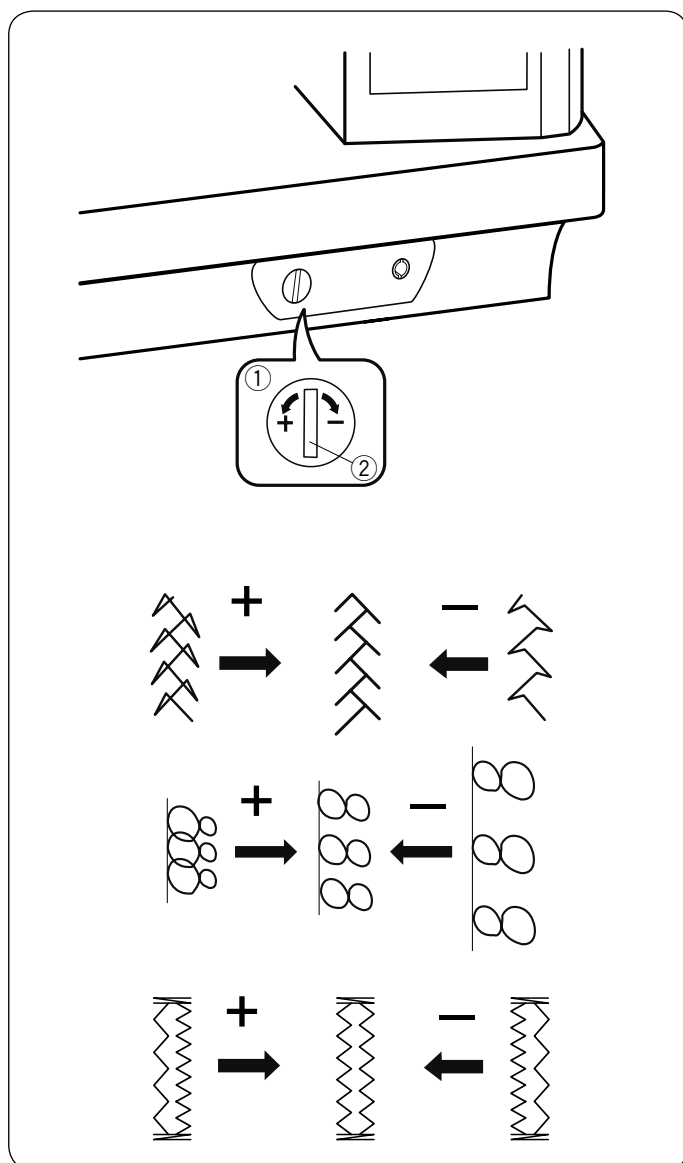
- Stworzony ścieg jest importowany za pomocą przycisku importu.
- Stworzony ścieg został skasowany przyciskiem kasowania.
- Pamięć wewnętrzna jest sformatowana.

Po dostosowaniu ustawień naciśnij przycisk OK, aby włączyć nowe ustawienia.



Tryb wyboru języka

Wybierz pożądaną język i naciśnij przycisk OK. Na ekranie dotykowym wyświetli się informacja w wybranym języku.



Korekta rozstrojonych ściegów

Rezultaty szycia zawsze mogą się zmienić w zależności od warunków t.j. szybkość szycia, typ materiału, liczba warstw itp.

Przetestuj ścieg na skrawku materiału przed szyciem.

Jeśli wzór ściegu, monogramu lub dziurki elastycznej jest rozregulowany - skoryguj go za pomocą pokrętła regulacji podawania materiału. Dla normalnego szycia ustaw pokrętło regulujące podawanie na pozycję neutralną.

- ① Pokrętło regulatora podawania
- ② Pozycja neutralna

UWAGA:

Po zakończeniu szycia przywróć pokrętło regulatora podawania do jego neutralnej pozycji.

Ścieg elastyczny (Q24)

Jeśli ścieg jest zbyt ściśnięty, przesun regulator w kierunku "+".

Jeśli ścieg jest zbyt rozstrzelony, przesun regulator w kierunku "-".

Litery i cyfry

Jeśli ścieg jest zbyt ściśnięty, przesun regulator w kierunku "+".

Jeśli ścieg jest zbyt rozstrzelony, przesun regulator w kierunku "-".

Regulacja ściegów przy elastycznym obrzucaniu dziurki (B8)

Jeśli prawy rząd jest bardziej zwarty, przesun regulator w kierunku "+".

Jeśli lewy rząd jest bardziej zwarty, przesun regulator w kierunku "-".

KONSERWACJA MASZyny

! OSTRZEŻENIE:

Przed rozpoczęciem czyszczenia wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z kontaktu.
Nie wolno demontować maszyny w sposób inny niż opisany w tej sekcji.

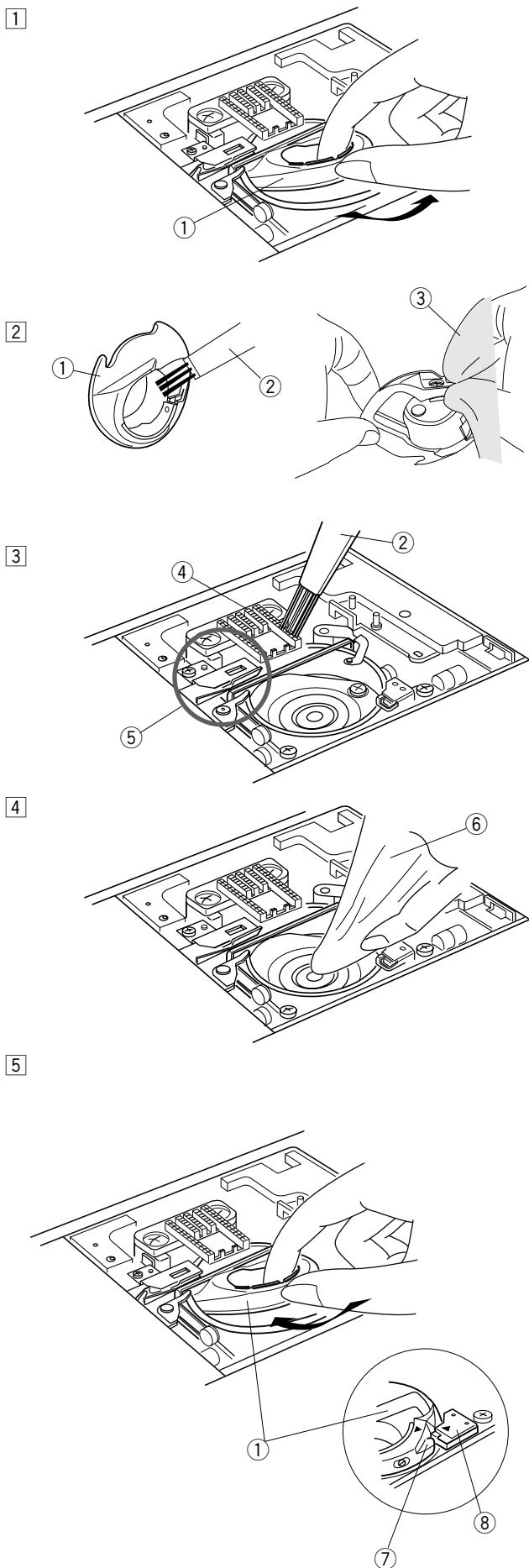
! OSTRZEŻENIE:

Nie przechowuj maszyny w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności, w pobliżu źródeł ciepła, w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Przechowuj maszynę w chłodnym suchym miejscu. Wyczyść obudowę urządzenia miękką ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników chemicznych.

Czyszczenie okolic chwytacza

Czyść okolice chwytacza przynajmniej raz w miesiącu.

- 1 Wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z kontaktu.
Usuń płytkę ściogową (patrz str. 28).
Usuń igłę i stopkę dociskową.
Wyciągnij szpulkę i uchwyt szpulki.
 - 1 Uchwyt szpulki
- 2 Wyczyść uchwyt szpulki przy pomocy pędzelka.
Oczyść wewnętrzną i zewnętrzną stronę uchwytu szpulki miękką szmatką.
 - 2 Pędzelek
 - 3 Miękką szmatką
- 3 Oczyść zębki transportera oraz mechanizm obcinania nici przy pomocy pędzelka.
 - 4 Pędzelek
 - 5 Mechanizm automatycznego obcinania nici
- 4 Oczyść miękką szmatką chwytacz.
 - 6 Miękką szmatką
- 5 Włóż uchwyt szpulki tak, aby wypustka dopasowała się na przeciwko stopera chwytacza.
Włóż szpulkę.
Założ płytke ściogową, stopkę dociskową i igłę.
 - 7 Wypustka
 - 8 Stoper

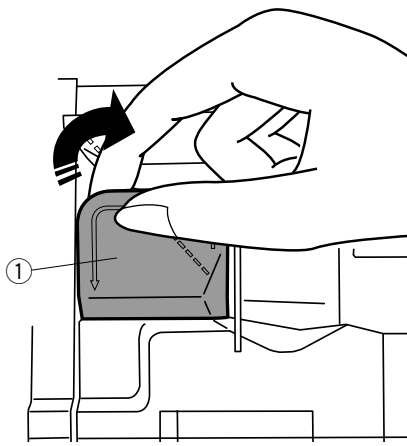


Czyszczenie wewnętrznej części prowadnika nici

Raz na miesiąc czyść wewnętrzną część płytki prowadnika nici, który znajduje się pod górną pokrywą.

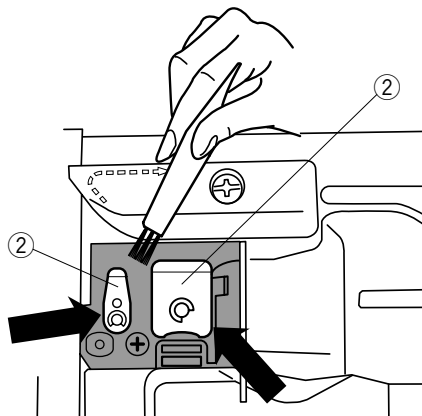
- 1 Usuń nić od igły i usuń płytkę prowadnika nici poprzez pociągnięcie jej do góry.

- 1 Płytkę prowadnika nici

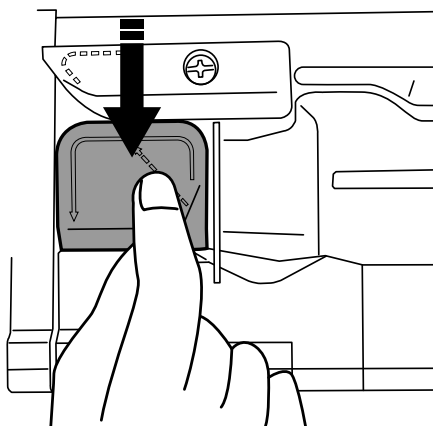


- 2 Oczyszczyć obszar wokół i pod listwą naprężającą za pomocą szczotki do czyszczenia.

- 2 Listwa naprężająca





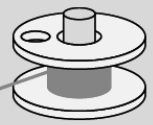

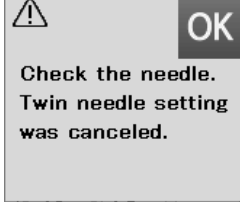
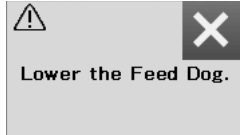
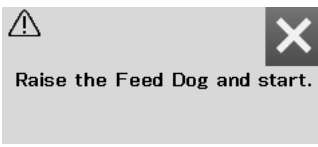

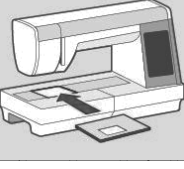
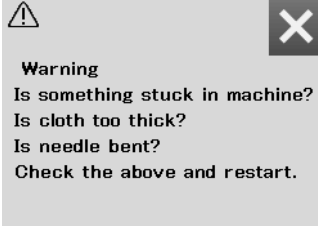


- 3 Zamocuj płytkę prowadnika nici w maszynie. Dociśnij płytkę prowadnika nici, aby ją zatrzasnąć.



Problemy i dźwięki ostrzegawcze

Jeśli usłyszysz dźwięk brzęczyka i ukaże się ostrzeżenie na ekranie dotykowym, postępuj zgodnie z instrukcją:

Ostrzeżenie	Przyczyna	Rozwiązanie
 <p>Remove Foot Control.</p>	Przycisk start/stop został włączony, podczas gdy podłączony jest rozrusznik nożny.	Odłącz rozrusznik nożny.
 <p>Warning</p> 	Nie działa rozrusznik nożny.	Skontaktuj się z serwisem lub ze sklepem, w którym została zakupiona maszyna.
 <p>Bobbin winding</p> 	Szpułownik jest przesunięty w prawo.	Przesuń szpułownik w lewo, aby szyć.
 <p>Pull down BH Lever.</p>	Maszyna zatrzyma się, jeśli przy obszywaniu dziurki nie obniżono dźwigni do obszywania dziurek.	Obniż dźwignię i uruchom maszynę ponownie.
 <p>Check the needle. Twin needle setting was canceled.</p>	Naciśnięto przycisk szycia podwójną igłą, podczas gdy symbol podwójnej igły już widnieje na ekranie dotykowym.	Zamień podwójną igłę na igłę pojedynczą, po czym ponownie naciśnij przycisk OK.
 <p>Lower the Feed Dog.</p>	Uruchomiono maszynę bez obniżania ząbków transportera przy przyszywaniu guzika.	Obniż ząbki transportera.
 <p>Raise the Feed Dog and start.</p>	Uruchomiono maszynę z obniżonymi ząbkami transportera.	Podnieś ząbki transportera, chyba że chcesz szyć z obniżonymi ząbkami.
 <p>Warning</p> 	Usunięto płytkę ściegową.	Załóż płytkę ściegową. Sprawdź, czy płytka ściegowa jest prawidłowo zamocowana.
 <p>Warning Is something stuck in machine? Is cloth too thick? Is needle bent? Check the above and restart.</p>	Maszyna zatrzymuje się z powodu przeciążenia.	Odczekaj przynajmniej 15 sek. po czym uruchom maszynę ponownie. Usuń zaplątane nici z szarpaka, bębna lub z mechanizmu obcinania nici.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna	Odniesienie
Zrywanie nici górnej.	<ol style="list-style-type: none"> Górna nić została niewłaściwie nawleczona. Naprężenie nici górnej jest zbyt duże. Igła jest tępa lub krzywa. Igła została źle założona. Górna nitka nie jest prawidłowo umieszczona pod stopką. Materiał przesuwiał się zbyt szybko podczas pikowania. Niść zaplątała się przy szpulce. 	<p>Strona 20 Strona 43 Wymień igłę. Strona 23 Strona 34 Strona 102 Użyj uchwytu szpulki.</p>
Zrywanie nici dolnej.	<ol style="list-style-type: none"> Niść dolna nie jest prawidłowo założona. Nagromadzenie zanieczyszczeń w bębnie. Bębenek został uszkodzony i nie obraca się prawidłowo. 	<p>Strona 19 Strona 112 Wymień bębenek.</p>
Łamie się igła.	<ol style="list-style-type: none"> Igła została źle zamocowana. Igła jest krzywa. Śruba mocująca igłę nie jest wystarczająco dokręcona. Igła jest zbyt cienka w stosunku do szytego materiału. Użyto niewłaściwej stopki dociskowej. 	<p>Strona 23 Wymień igłę. Strona 23 Strona 24 Użyj odpow. stopki.</p>
Przepuszczanie ściegów	<ol style="list-style-type: none"> Igła jest niepoprawnie założona, krzywa lub tępa. Igła i/lub nici są nieodpowiednie do szytego materiału. Należy użyć niebieskiej igły do szycia tkanin elastycznych, delikatnych i syntetycznych. Górna nitka została niewłaściwie nawleczona. Użyto igły złej jakości. Należy użyć purpurowej igły do szycia grubych tkanin, dżinsów i w poprzek podwinięcia. 	<p>Strona 23 Strona 24 Użyj igły do ściegu elastycznego. Strona 20 Zmień igłę. Strona 24</p>
Marszczenie szwów	<ol style="list-style-type: none"> Naprężenie nici górnej jest za mocne. Górna nitka została niewłaściwie nawleczona. Igła jest zbyt gruba w stosunku do szytego materiału. Długość ściegu jest za duża dla danego materiału. Ustawiono niewłaściwy docisk stopki. Nie użyto stabilizatora do szycia cienkiego materiału. 	<p>Strona 43 Strona 20 Strona 24 Ustaw krótszy ścieg. Strona 43 Użyj stabilizatora.</p>
Materiał nie jest płynnie podawany.	<ol style="list-style-type: none"> W ząbkach znajdują się zanieczyszczenia. Ściegi są za drobne. Ząbki transportera nie zostały ponownie włączone. 	<p>Strona 112 Ustaw dłuższy ścieg. Strona 29</p>
Tworzą się pętelki	<ol style="list-style-type: none"> Naprężenie nici górnej jest zbyt słabe. Igła jest zbyt gruba lub zbyt cienka w stosunku do rodzaju materiału. 	<p>Strona 43 Strona 24</p>
Maszyna nie działa	<ol style="list-style-type: none"> Maszyna nie została podłączona do sieci. Niść zacięła się w bębnie. Podczas zwykłego szycia został użyty przycisk start/stop z jednocześnie podłączonym rozrusznikiem nożnym. 	<p>Strona 11-12 Strona 112 Strona 12</p>
Dziurka została źle obrzucona	<ol style="list-style-type: none"> Gęstość ściegu nie odpowiada grubości tkaniny. Dla materiału elastycznego lub syntetycznego nie użyto stabilizatora Nie opuszczono dźwigni do obszywania dziurek. 	<p>Strona 51 Użyj stabilizatora. Strona 49</p>
Maszyna pracuje za głośno	<ol style="list-style-type: none"> Niść zaplątała się w chwytaczu. W bębnie lub w uchwycie szpulki nagromadziły się strzępki nici. 	<p>Strona 112 Strona 112</p>
Automatyczne obcinanie nici nie powiodło się	<ol style="list-style-type: none"> Niść jest za gruba dla mechanizmu obcinającego nici. Nici zaplątały się w mechanizmie obcinania nici. 	<p>Strona 15 Strona 112</p>
Przyciski wyboru ściegu są nieaktywne	<ol style="list-style-type: none"> W maszynie została założona płytka ściegowa do ściegu prostego lub profesjonalna płytka ściegowa. Przycisk podwójnego transportu został włączony. Przycisk podwójnej igły został włączony. 	<p>Strona 28 Strona 37 Strona 70</p>
Nie można wybrać wzoru ściegu.	<ol style="list-style-type: none"> Pozycja przycisku została rozkalibrowana. 	<p>Strona 106</p>
Niść górna pojawia się na lewej stronie materiału przy szyciu ściegiem powyżej wartości "7.0".	<ol style="list-style-type: none"> Naprężenie nici nie zostało wyregulowane. 	<p>Strona 43</p>

Maszyna podczas pracy wydaje dźwięk, taki jak szumienie wewnętrznych silników - jest to normalna konsekwencja pracy maszyny. Ekran LCD, po kilku godzinach nieustannej pracy maszyny, może się nagrzać.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Producent: Janome Sewing Machine Co., Ltd.

Adres: 1463 Hazama-machi, Hachioji-shi, Tokio 193-0941, Japonia

To urządzenie jest zgodne z następującymi przepisami:

EN 60335-2-28: 2003; A1

EN 60335-1: 2012; A11

EN 62233: 2008

EN 55014-1: 2006; A1; A2

EN 55014-2: 2015

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

