

Instrukcja obsługi

CONTINENTAL M8 PROFESSIONAL



Zanim użyjesz maszyny

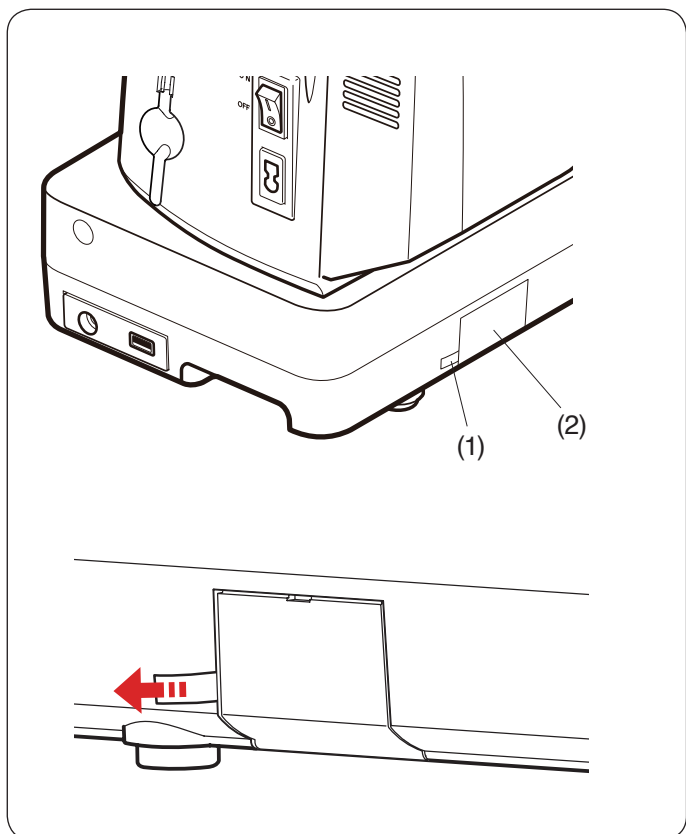
OSTRZEŻENIE:

Ten produkt ma baterię litową guzikową/pastylkową. Jeśli nowa lub używana bateria guzikowa/pastylkowa zostanie połknięta lub dostanie się do organizmu, może to spowodować poważne poparzenia wewnętrzne i doprowadzić do śmierci w ciągu 2 godzin. Należy zawsze całkowicie zabezpieczyć komorę baterii. Jeśli komora baterii nie zamyka się bezpiecznie, przestań używać produktu, wyjmij baterie i trzymaj ją z dala od dzieci. Jeśli uważasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast skontaktuj się z lekarzem.

Podczas uruchamiania maszyny po raz pierwszy pamiętaj o usunięciu taśmy z pokrywy baterii z tyłu urządzenia.

- (1) Taśma
- (2) Pokrywa baterii

Ustaw zegar po zdjęciu taśmy z pokrywy baterii (patrz stronę 137).



WAŻNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Podczas użytkowania urządzeń elektrycznych powinny być zachowane podstawowe środki bezpieczeństwa, włącznie z następującymi: maszyna jest zaprojektowana tylko do użytku domowego.

Przeczytaj wszystkie instrukcje przed rozpoczęciem pracy z maszyną.

NIEBEZPIECZEŃSTWO Aby wyeliminować ryzyko porażenia prądem:

1. Nie wolno pozostawiać bez nadzoru urządzenia podłączonego do źródła zasilania. Maszynę do szycia należy wyłączyć niezwłocznie po zakończeniu pracy oraz przed czyszczeniem.

OSTRZEŻENIE Aby wyeliminować ryzyko poparzenia, pożaru, porażenia prądem lub obrażeń:

1. Maszyna nieprzeznaczona jest do zabawy. Gdy urządzenie używane jest przez dzieci lub w ich obecności, konieczny jest ścisły 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 zniszczenia, urządzenie wcześniej wpadło do wody. Gdy zaistnieją powyższe okoliczności, maszynę należy dostarczyć do najbliższego autoryzowanego przedstawiciela lub centrum serwisowego, aby tam dokonano przeglądu, naprawy lub regulacji.
4. Nie wolno używać urządzenia jeśli którykolwiek z otworów wentylacyjnych jest zablokowany. Należy dbać o to by otwory wentylacyjne maszyny oraz rozrusznika nożnego 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 ciągnąc za przewód. Aby wyłączyć maszynę z sieci należy chwycić za wtyczkę, nie za przewód.
10. Należy trzymać palce z daleka od ruchomych części urządzenia, szczególnie od igły.
11. Zawsze należy używać odpowiedniej płytki ściągowej. Użycie niewłaściwej płytki może złamać igłę.
12. Nie wolno używać wygiętych igieł.
13. Nie wolno ciągnąć ani popychać materiału podczas szycia gdyż może to spowodować wygięcie się lub złamanie igły.
14. Należy wyłączyć maszynę ("0"), zanim dokona się jakiegokolwiek regulacji przy igle. Szczególnie dotyczy to czynności takich jak: nawlekanie igły, zmiana igły, nawlekania szpulki czy zmiany stopki dociskowej.
15. Zawsze należy odłączyć urządzenie od źródła zasilania, zanim przystąpi do zdjęcia obudowy, smarowania lub innej czynności regulującej ujętej w niniejszej 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 używaniem maszyny. Dzieci nie powinny bawić się maszyną. Czyszczenie i konserwacja maszyny nie powinno być wykonywane przez dzieci bez nadzoru dorosłych osób.



Maszyna która nie będzie już używana, musi być bezpiecznie zutylizowana zgodnie krajowym prawem dotyczącym produktów elektrycznych. W razie wątpliwości skontaktuj się ze sprzedawcą (EOG (Europejski Obszar Gospodarczy) i Wielka Brytania).

SPIS TREŚCI

PODSTAWOWE ELEMENTY

Nazwy części	4
Wypożyczenie standardowe.....	5
Rozrusznik nożny i wyłącznik obcinania nici.....	8
Ustawienie pozycji wyłącznika obcinania nici.....	8
Stolik powiększający pole pracy.....	10
Jak przenosić maszynę do szycia.....	10

PRZYGOTOWANIE DO SZYCIA

Podłączenie do źródła zasilania.....	11
Używanie przycisku start/stop.....	11
Używanie rozrusznika nożnego.....	12
Wyłącznik obcinania nici.....	13
Kontrola prędkości szycia.....	14
Suwak regulacji prędkości szycia.....	14
Rozrusznik nożny.....	14
Przyciski operacyjne.....	15
Przycisk nawijania szpulki i pokręta.....	17
Pokrętko sterowane kciukiem.....	17
Przyciski panelu dotykowego.....	18
Pomoc na ekranie.....	19
AcuSpark 2 (Aplikacja dla Continental M8 Professional).....	19
Podnoszenie i opuszczanie stopki dociskowej.....	20
Podnośnik kolanowy.....	20
Wymiana stopki dociskowej.....	21
Zakładanie i zdejmowanie uchwytu stopki dociskowej.....	22
Zakładanie stopki z górnym transportem AD lub profesjonalnej stopki z górnym transportem HP2.....	23
Mocowanie stopki do pikowania przy linijce QR.....	23
Mocowanie profesjonalnej stopki do ściegów prostych HP.....	23
Mocowanie stopki do pikowania i cerowania PD-H lub otwartej stopki PD-H.....	24
Wymiana igieł.....	24
Karta materiałów i igieł.....	25
Używanie płytki ściegowej do ściegów prostych.....	25
Szpułowanie.....	26
Umieszczanie szpulki.....	29
Nawlekanie maszyny.....	30
Naklejka z instrukcją nawlekania maszyny.....	31
Wbudowany nawlekacz igły.....	32
Wyciąganie nici bębna.....	33
Wymiana płytki ściegowej.....	34

TRYB ZWYKŁEGO SZYCIA

Zwykłe wzory ściegowe.....	35
Przyciski funkcyjne.....	37
Ściegi użytkowe.....	39
Ściegi proste.....	39
Szycie od krawędzi grubego materiału.....	39
Zmiana kierunku szycia.....	39
Obracanie materiału pod kątem prostym.....	39
Wzmacnianie szwu.....	40
Obcinanie nici.....	40
Linie pomocnicze na płytce ściegowej.....	40
Rodzaje ściegów prostych.....	41
Szycie stopką z górnym transportem.....	42
Profesjonalna stopka z górnym transportem HP2.....	43
Szycie profesjonalną stopką do ściegu prostego HP.....	44
Tryb pływający.....	45

Rodzaje ściegów zygzak.....	46
Rodzaje ściegów obrębiających.....	47
Ręczne ustawienie ściegu.....	48
Regulacja naprężenia nici.....	49
Kontrola regulacji docisku stopki.....	50
Ilość ściegów ryglujących.....	50
Podnoszenie stopki do obrotu na igle.....	50
Regulacja ulubionego ściegu.....	51
Prowadnik materiału.....	53
Inne ściegi użytkowe.....	54

DZIURKI I ŚCIEGI SPECJALNE

Rodzaje dziurek.....	56
B1 Dziurka sensoryczna (prostokątna).....	57
Dziurka z dwiema warstwami.....	59
Ustawienia ręczne.....	60
Używanie płytki stabilizującej.....	61
B2 Automatyczna dziurka (prostokątna).....	62
Inne dziurki.....	64
B13 Dziurka na nakładce (obwódka).....	65
Obrzucanie dziurki z kordu.....	67
Ściegi specjalne.....	67
B14 Przyszywanie guzika.....	67
B15 Cerowanie.....	68
B16 Ryglowanie.....	69
B17 Ścieg trójkątny.....	69
B18-B22 Oczka.....	69

ŚCIEGI DEKORACYJNE

Ściegi dekoracyjne.....	70
Pikowanie.....	79
Używanie prowadnika krawędziowego do pikowania.....	79
Q1-Q3 Łączenie kawałków patchworku.....	79
Skala kątowna na płytce ściegowej.....	79
Propozycja bloków patchworkowych.....	80
Q80-Q85 Pikowanie imitujące ścieg ręczny.....	82
Ściegi satynowe.....	82
Wydłużanie ściegu.....	82
Ściegi typu Mirage.....	83
Ściegi stworzone.....	84
Szycie podwójną igłą.....	85

PROGRAMOWANIE KOMBINACJI WZORÓW

Lustrzane odbicie wzorów.....	87
Ściegi łączone.....	87
Edycja kombinacji wzorów.....	88
Usuwanie wzoru.....	88
Wstawianie wzoru.....	88
Przycisk ponownienia.....	89
Sprawdzanie długości kombinacji wzorów.....	90
Taperowanie.....	91
Wzór ściegu do taperowania 1.....	91
Funkcja automatycznego ryglowania ściegu.....	92
Obracanie wzoru do taperowania 1.....	92
Regulacja ściegu do taperowania.....	93
Obracanie wzoru do taperowania 2.....	94
Wzór ściegu do taperowania 2.....	95

SPIS TREŚCI

MONOGRAMY

Przyciski funkcyjne.....	97
Ręczne naprężenie nici.....	98
Regulacja indywidualnego naprężenia nici.....	98
Ujednoczenie regulacji naprężenia nici.....	98
Odstępy.....	98
Zmniejszanie rozmiaru liter.....	98
Programowanie monogramów.....	99
Zapisywanie kombinacji wzorów.....	101
Tworzenie nowego folderu.....	101
Kasowanie pliku lub folderu.....	101
Zamiana nazwy pliku lub folderu.....	102
Otwieranie kombinacji wzorów.....	102

WZÓR ŚCIEGU RĘCZNEGO

Wzór ściegu ręcznego.....	103
---------------------------	-----

SZYCIE APLIKACJI

Rodzaje aplikacji do szycia.....	104
Szycie.....	105
Zszywanie materiałów tkanych.....	105
Zszywanie materiałów elastycznych/dzianin.....	105
Krzywa.....	105
Stebnowanie.....	105
Podwijanie.....	106
Obrębianie materiałów tkanych.....	107
Obrębianie materiałów elastycznych/dzianin.....	107
Obrębianie ciężkich materiałów.....	107
Ścieg kryty.....	108
Ścieg muszelkowy.....	110
Wszywanie zamka błyskawicznego.....	110
Wszywanie zamka krytego CONCEAL®.....	113
Wszywanie zamka do torebki.....	115
Marszczenie.....	117
Luźne szycie.....	117
Fastrygowanie.....	118
Dziurka.....	118
Guzik.....	119
Ryglowanie.....	120
Oczka.....	121
Szachownica.....	122
Wiązanka.....	122
Pikowanie.....	123
Łączenie patchworku.....	123
Pikowanie swobodne.....	124
Funkcja regulatora ściegu/Uchwyt stopki A.S.R. z regulatorem ściegu.....	125
Zmiana mocowania stopki.....	127
Pikowanie przy linijce.....	128
Regulowany zygzak.....	129
Aplikacja.....	130
Ścieg prosty (z górnym transportem).....	131
Dekoracyjne pikowanie.....	131
Ściegi kłamrowe.....	131
Sashiko.....	132
Pikowanie imitujące ścieg ręczny.....	132

INFORMACJA I DOSTOSOWYWANIE USTAWIEN

MASZINY

Szybki wybór ściegu.....	133
Propozycja bloków patchworkowych.....	133

Ręczne ustawienie górnego transportu.....	134
Informacja o maszynie.....	135
Dostosowywanie ustawień maszyny.....	136
Tryb ustawień maszyny.....	137
Tryb ustawienia szycia.....	139
Tryb wyboru języka.....	141

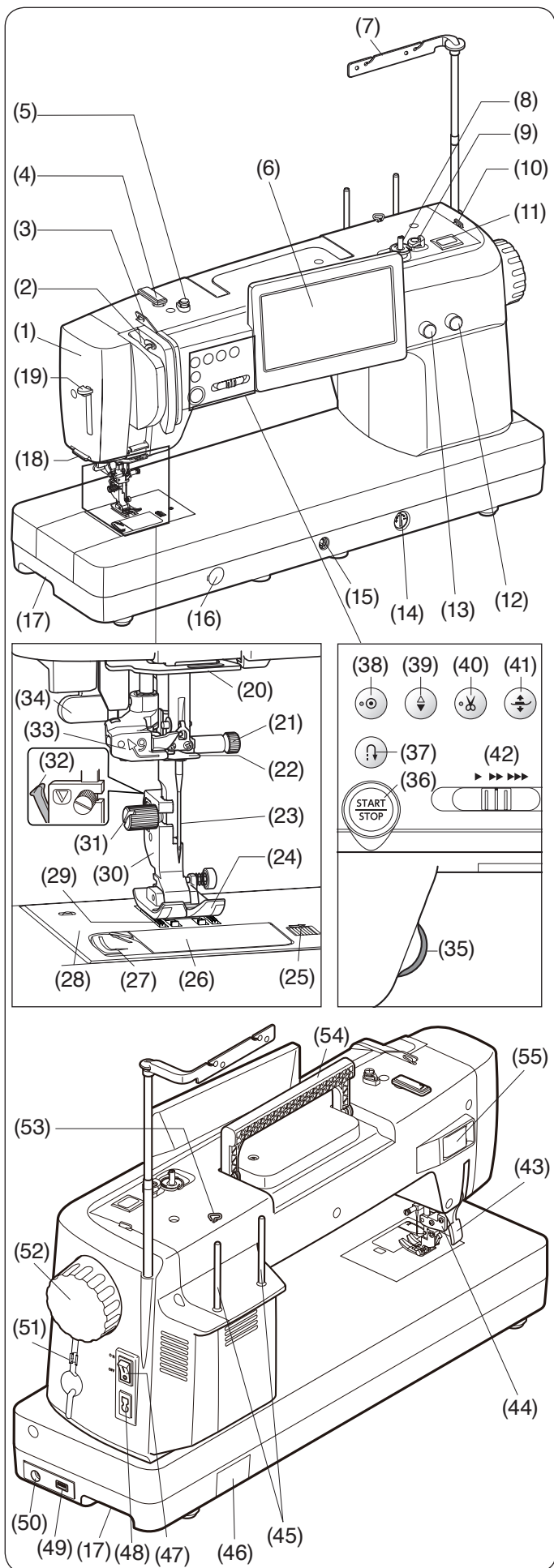
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Czyszczenie okolic chwytacza.....	142
Korekta rozstrojonych ściegów.....	143
Wymiana baterii pastylkowej zegara wewnętrznego.....	144
Wymiana płytki ściegowej na wypadek awarii.....	145
Problemy i dźwięki ostrzegawcze.....	146
Rozwiązywanie problemów.....	147
Formatowanie pamięci USB.....	149
Karta ściegów.....	151
Karta ściegów (Monogramy).....	153

PODSTAWOWE ELEMENTY

Nazwy części

- (1) Pokrywa czołowa
- (2) Szarpak
- (3) Lewy prowadnik nici
- (4) Górny prowadnik nici
- (5) Talerzyk naprężeniowy szpulownika
- (6) Ekran dotykowy
- (7) Wysuwany prowadnik nici
- (8) Szpulownik
- (9) Stoper szpulownika
- (10) Obcinacz nici (górny)
- (11) Przycisk nawijania szpulki
- (12) Pokrętło regulacji długości ściegu
- (13) Pokrętło regulacji szerokości ściegu
- (14) Regulator transportu ząbkowego
- (15) Gniazdo do podnośnika kolanowego
- (16) Nakrętka obrotowa zwalniająca płytkę ściegową
- (17) Uchwyt do przenoszenia maszyny (dolny)
- (18) Obcinacz nici (na pokrywie czołowej)
- (19) Dźwignia nawlekacza igły
- (20) Dolny prowadnik nici
- (21) Śruba dociskowa igły
- (22) Prowadnik nici przy igielnicy
- (23) Igła
- (24) Stopka uniwersalna A
- (25) Przycisk otwierania pokrywy bębna
- (26) Pokrywa bębna
- (27) Obcinacz nici bębna
- (28) Płytkę ściegową
- (29) Ząbki transportera
- (30) Uchwyt stopki
- (31) Śruba mocująca
- (32) Dźwignia
- (33) Nawlekacz nici
- (34) Dźwignia do obszywania dziurek
- (35) Pokrętło sterowane kciukiem
- (36) Przycisk start/stop
- (37) Przycisk szycia wstecz
- (38) Przycisk automatycznego ryglowania
- (39) Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
- (40) Przycisk obcinania nici
- (41) Przycisk podnoszenia stopki dociskowej
- (42) Suwak ustawienia prędkości szycia
- (43) Dźwignia podnoszenia stopki dociskowej
- (44) Napęd górnego transportu
- (45) Trzpienie szpułek
- (46) Pokrywa baterii
- (47) Włącznik zasilania
- (48) Gniazdo zasilania
- (49) Port USB
- (50) Gniazdo rozrusznika nożnego
- (51) Uchwyt na rysik do ekranu dotykowego
- (52) Koło zamachowe
- (53) Prawy prowadnik nici
- (54) Uchwyt do przenoszenia maszyny (górny)
- (55) Osłona złącza mocującego

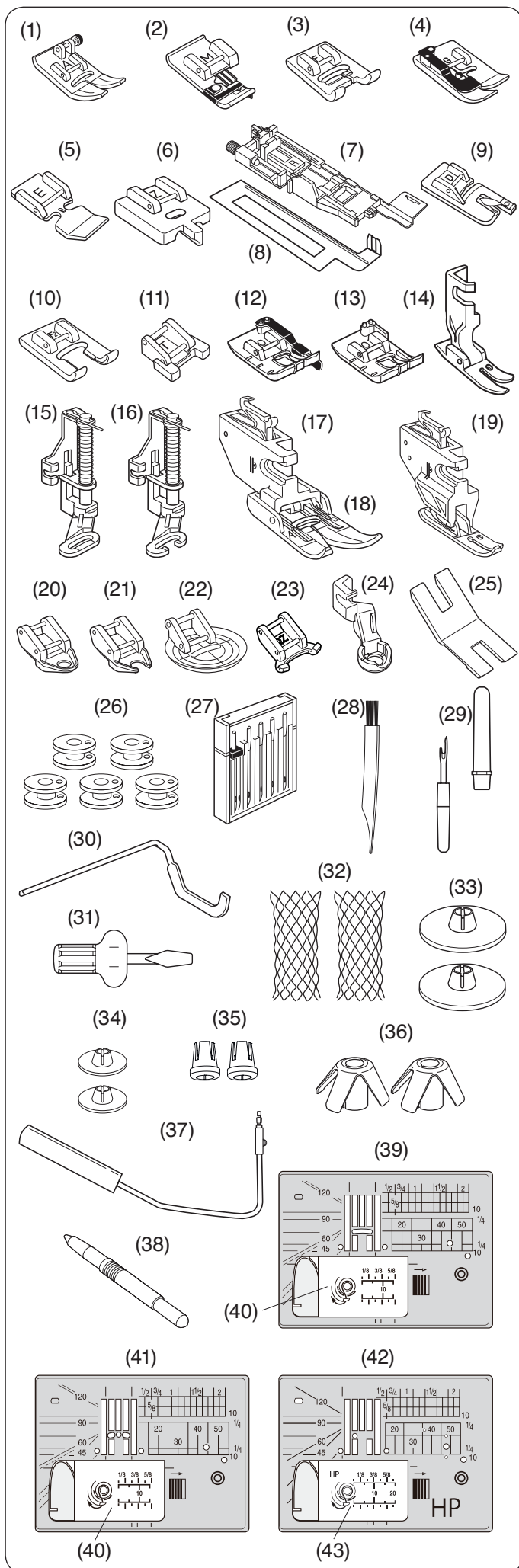


UWAGA:

Projekt i specyfikacja mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

UWAGA:

Aby unieść maszynę do szycia, patrz stronę 10.

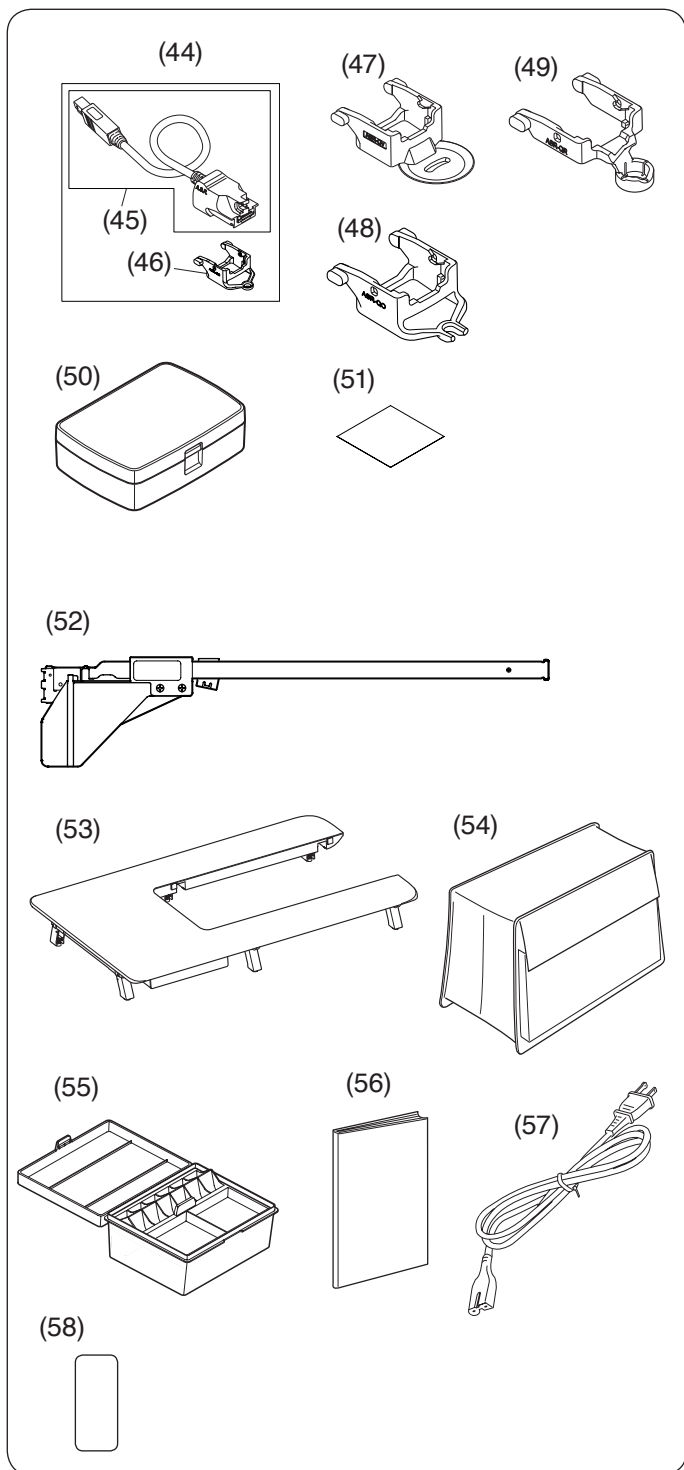


Wyposażenie standardowe

Lp.	Nazwa części	Nr. części
1	Stopka uniwersalna A (w maszynie)	859802006
2	Stopka overlokowa M	859810007
3	Stopka do ściegów ozdobnych F	859806011
4	Stopka do ściegu krytego G	859807001
5	Stopka do wszywania zamków E	859805009
6	Stopka CONCEAL® do zamk. krytych Z*	859815002
7	Autom. stopka do obszyw. dziurek R	862822013
8	Płytką stabilizująca	859832016
9	Stopka do podwijania D	859804008
10	Stopka do śc. ozdobnych otwarta F2	859813000
11	Stopka do przyszywania guzików T	859811008
12	Stopka krawędziowa 1/4" O	859814012
13	St. krawędz. 1/4" O (bez przewodnika)	202313104
14	Profesjonalna st. do śc. prostego HP	865803006
15	St. do pikowania i cerowania PD-H	859839002
16	St. do pikow. i cerow. (otwarta) PD-H	859839013
17	Uchwyt stopki do górnego transportu AD	859817015
18	Stopka do górnego transportu AD	859819109
19	Prof. st. z górn. transportem HP2	865522008
20	St. do pikow. swobodnego zamkn. QC	859836009
21	St. do pikow. swobodnego otwarta QO	859837000
22	St. do pikow. swobodnego zygzak. QV	859812009
23	St. do regulow. zygzaka, otwarta QZ	862895006
24	Stopka do pikowania przy linijce QR	862896007
25	Płytką trzpienia przytrzymująca guzik	832820007
26	Szpulka x 5 (1 kpl. w maszynie)	102261103
27	Zestaw igieł	859856005
28	Pędzelek	802424004
29	Rozpruwacz szwów/dziurek	647808009
30	Przewodnik krawędziowy	755802001
31	Śrubokręt	820832005
32	Siatka x 2**	624806006
33	Tarcza uchwytu szpulki (duża) x 2**	822020503
34	Tarcza uchwytu szpulki (mała) x 2**	822019509
35	Specjalny uchwyt do szpułek x 2**	862408008
36	Wspornik szpulki x 2**	770850001
37	Podnośnik kolanowy	846417011
38	Rysik do ekranu dotykowego	860194002
39	Płytką ściegowa (w maszynie)	867642001
40	Płytką osłaniająca dolną szpulkę	809136100
41	Płytką ściegowa do ściegów prostych	867802001
42	Profesjonalna płytką ściegowa HP	867803002
43	Płytką osłaniająca szpulkę (HP)	809136A01

* "CONCEAL" jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy YKK Corporation.

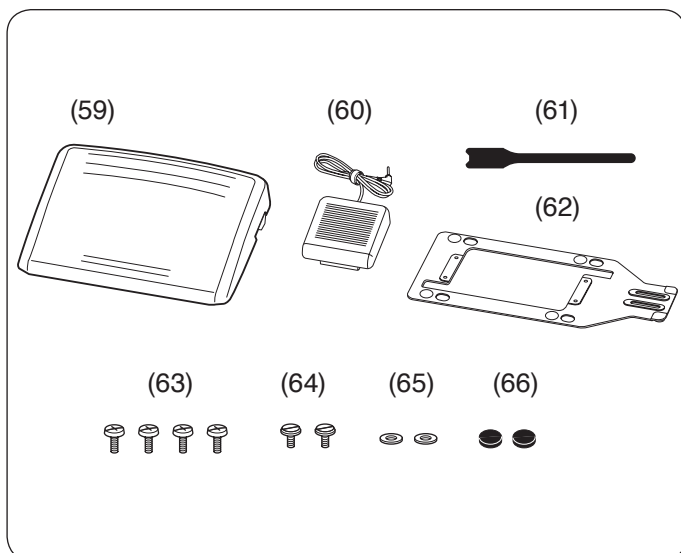
** Podano numer części pojedynczego elementu (nie numer kompletu).



Lp.	Nazwa części	Nr. części
44	A.S.R. (regulator ścięgu) ze stopką ASR-QC	868835006
45	A.S.R. (regulator ścięgu)*	868835017
46	Zamknięta stopka z regulatorem ścięgu ASR-QC	868837008
47	Transparentna stopka z regulatorem ścięgu ASR-QV	868837204
48	Otwarta stopka z regulatorem ścięgu ASR-QO	868837101
49	Stopka z regulatorem ścięgu do pikowania przy linijce ASR-QR	868837307
50	Skrzynka na A.S.R. (regulator ścięgu)	869408009
51	Instrukcja do A.S.R. (regulatora ścięgu)	103333007
52	Prowadnik materiału	868827005
53	Stolik powiększający pole pracy	867801000
54	Pokrowiec	867801000
55	Skrzynka na akcesoria	866801007
56	Instrukcja drukowana	867800283
57	Przewód zasilający**	830335004
58	Naklejka z instrukcją nawlekania	101627A08

* Usuń A.S.R. (regulator ścięgu) z maszyny do szycia, jeśli używasz pokrowca do maszyny. A.S.R. (regulator ścięgu) jest elementem opcjonalnym w zależności od modelu.

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



Lp.	Nazwa części	Nr. części
59	Rozrusznik nożny	043770104
60	Wyłącznik obcinania nici	867811003
61	Opaska kabla	767849306
62	Płyta podstawy	767849100
	*Gumowa podkładka x 6**	525010005
63	Śruby mocujące A x 4**	000081005
64	Śruby mocujące B x 2**	865045002
65	Uszczelka x 2**	000072508
66	Gumowa podkładka x 2**	525010005

* Gumowe podkładki x 6 są już przymocowane na spodniej stronie płyty podstawy.

** Podano numer części pojedynczego elementu (nie numer kompletu).



Film instruktażowy

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLQy563Wz2actifgT0s6j9uVdZRREEWtxN>

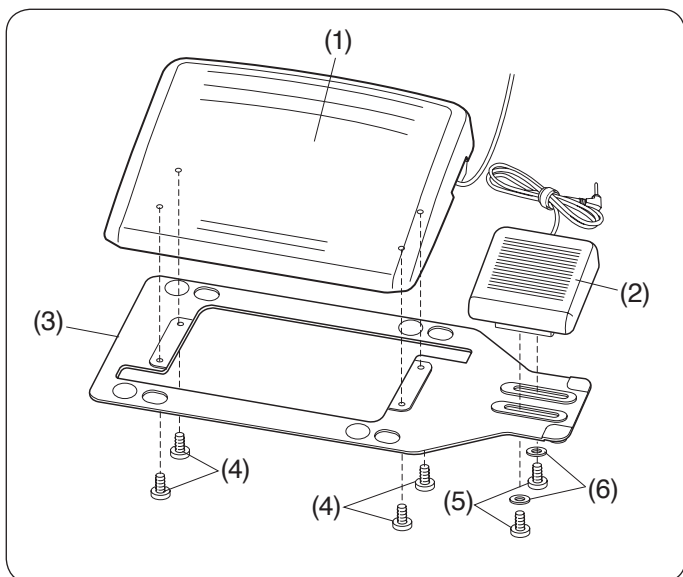
Oprogramowanie komputerowe



Za pomocą tego kodu QR lub adresu URL możesz pobrać programy StitchComposer, ScreenSaverTool i QuiltBlockAdvisor dla systemu Windows.

<https://www7.janome.co.jp/global/product/softwareapps/pc-software-for-continental-m8p-m6/>

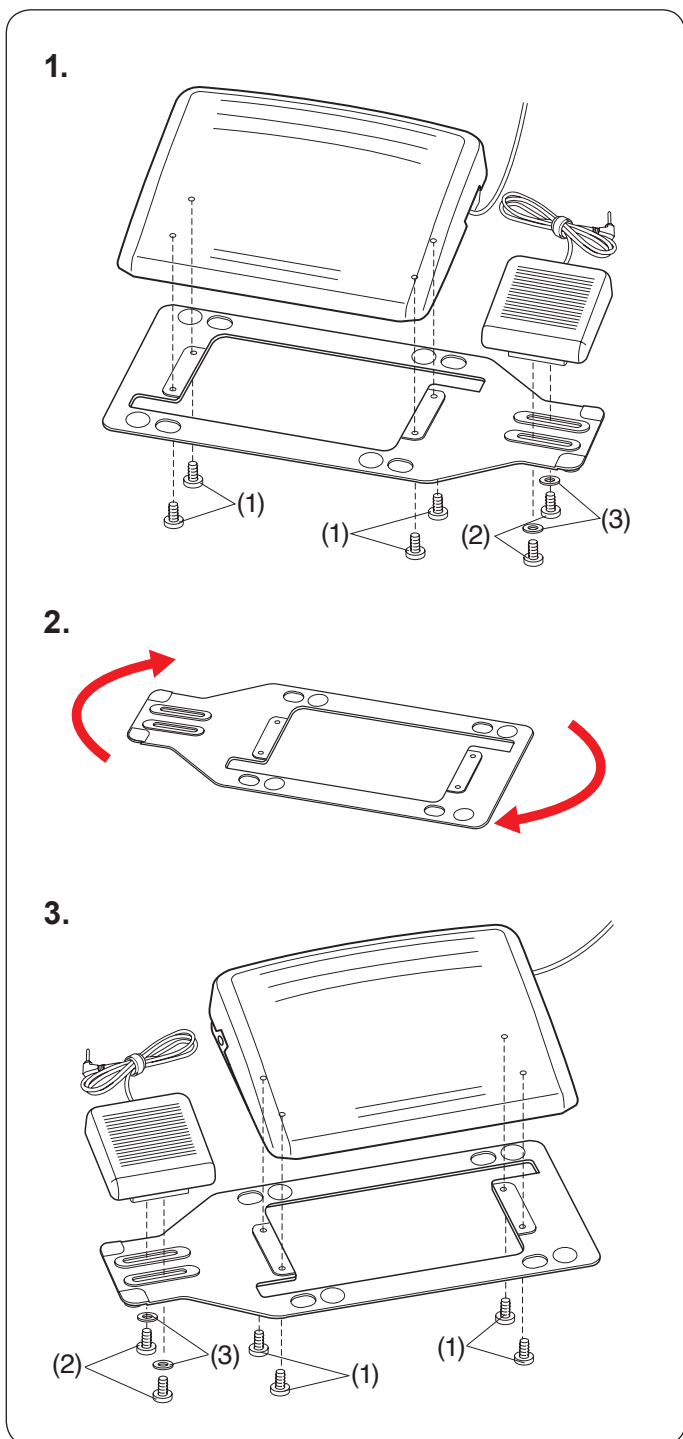
* Aplikacja jest przeznaczona tylko dla komputerów.



Rozrusznik nożny i wyłącznik obcinania nici

Aby zamocować rozrusznik nożny i wyłącznik obcinania nici do płyty podstawy, dokręć śruby mocujące A i śruby mocujące B z uszczelkami, jak pokazano na rysunku.

- (1) Rozrusznik nożny
- (2) Wyłącznik obcinania nici
- (3) Płyta podstawy
- (4) Śruba mocująca A
- (5) Śruba mocująca B
- (6) Uszczelka



Ustawienie pozycji wyłącznika obcinania nici

Umieszczenie wyłącznika obcinania nici po lewej stronie.

Możliwe jest wyregulowanie pozycji wyłącznika obcinania nici dla twojej wygody.

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

UWAGA:

Wkrętak Phillips nie jest dołączony do tego urządzenia.

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

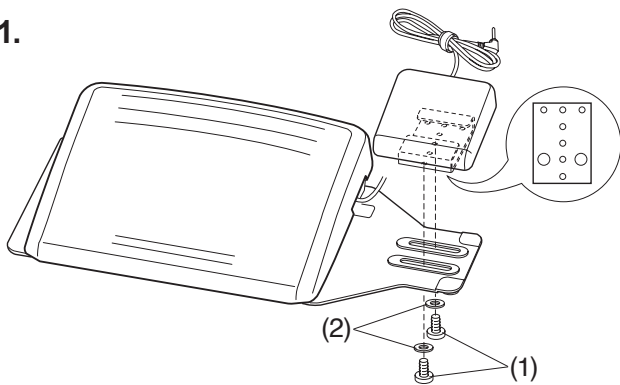
- (1) Śruba mocująca A
- (2) Śruba mocująca B
- (3) Uszczelka

2. Obróć płytę podstawy o 180 stopni.

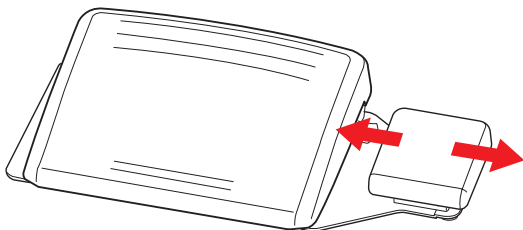
3. Zamontuj rozrusznik nożny i wyłącznik obcinania nici wraz ze śrubami mocującymi i podkładkami. Dokręć śruby mocujące A i B. Upewnij się, że kabel nie znalazł się pomiędzy rozrusznikiem nożnym a płytą podstawy.

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

1.



2.



Ustawienie wyłącznika obcinania nici w pozycji poziomej

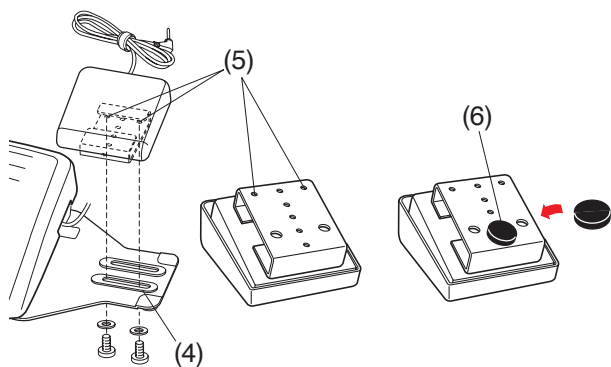
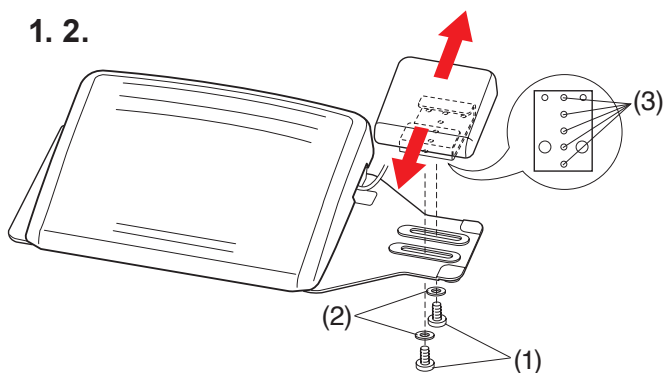
1. Poluzuj śruby mocujące B pod wyłącznikiem obcinania nici.
 - (1) Śruba mocująca B
 - (2) Uszczelka

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

Ustawienie wyłącznika obcinania nici w pozycji pionowej

1. Usuń śruby mocujące B i uszczelki.
2. Przesuń wyłącznik obcinania nici do przodu lub do tyłu, zamocuj go w żądanej pozycji i przymocuj za pomocą śrub mocujących B i uszczelki.
 - (1) Śruba mocująca B
 - (2) Uszczelka
 - (3) Żądana pozycja

1. 2.



UWAGA:

- Aby umiejscowić wyłącznik obcinania nici w najniższej pozycji, umieść śruby mocujące B w otworze (4), a następnie w otworach (5).
- Dokręć śruby mocujące B.
- Zdejmij papier z gumowej podkładki (6) i przymocuj ją do spodniej części wyłącznika obcinania nici, jak pokazano na rysunku obok.

Stolik powiększający pole pracy

Aby założyć:

Rozłóż nóżki stolika powiększającego pole pracy.

Trzymając stół obiema rękami, przesunij go delikatnie w prawo.

⚠ OSTRZEŻENIE:

Upewnij się, że w szufladzie nie ma żadnych akcesoriów, kiedy opierasz stół o ścianę. Jeśli akcesoria są przechowywane w szufladzie, mogą one zostać pomieszczone lub utknąć między stolikiem a szufladą, lub akcesoria i szuflada mogą odpaść od stolika.

(1) Szuflada

Regulacja wysokości stolika

Obróć śruby nóg stołu za pomocą wkrętaka Phillips.

UWAGA:

Do regulacji wysokości stolika powiększającego pole pracy wymagany jest wkrętak Phillips.

Jak przenosić maszynę do szycia

Podczas przenoszenia maszyny trzymaj za dolne uchwyty obiema rękami.

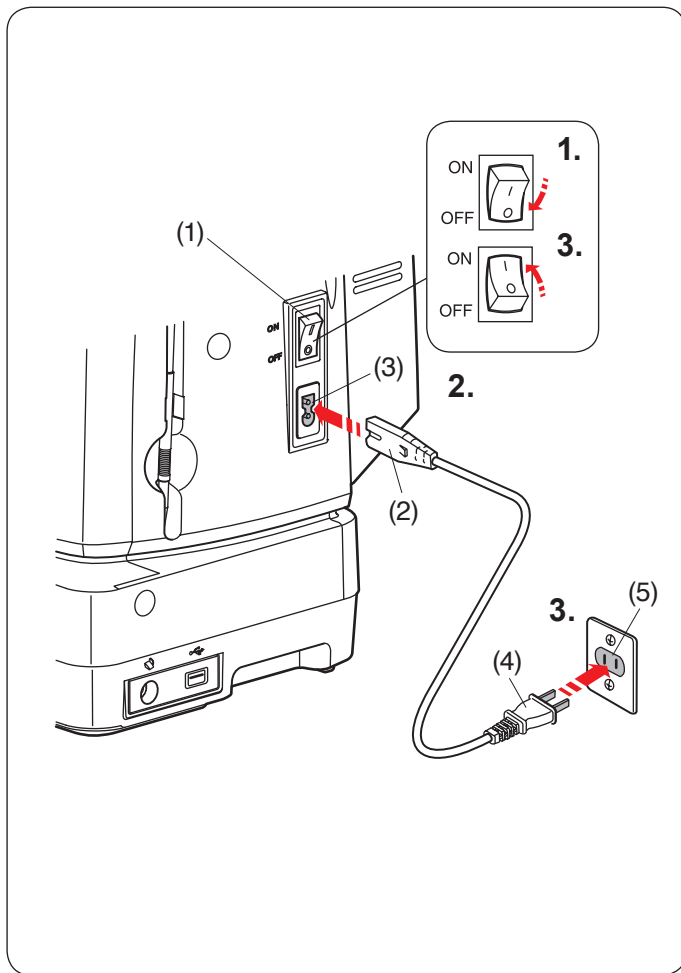
Nie naciskaj na ekran dotykowy ciałem.

(1) Uchwyt do przenoszenia maszyny (dolny)

UWAGA:

Użyj uchwyty (górnego), aby podtrzymać maszynę podczas przenoszenia.

(2) Uchwyt do przenoszenia maszyny (górny)



PRZYGOTOWANIE DO SZYCIA

Podłączenie do źródła zasilania

Używanie przycisku start/stop

1. Upewnij się, że przełącznik zasilania jest wyłączony.
2. Podłącz przewód zasilania do odpowiedniego gniazda w maszynie.
3. Wtyczkę kabla zasilania podłącz do gniazdka i włącz maszynę przełącznikiem.

- (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 wyciągaj kabel zasilania z gniazdka sieciowego gdy:
 - zostawiasz maszynę bez opieki
 - zdejmujesz lub zakładasz części
 - czyścisz maszynę
- Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów na rozruszniku nożnym.

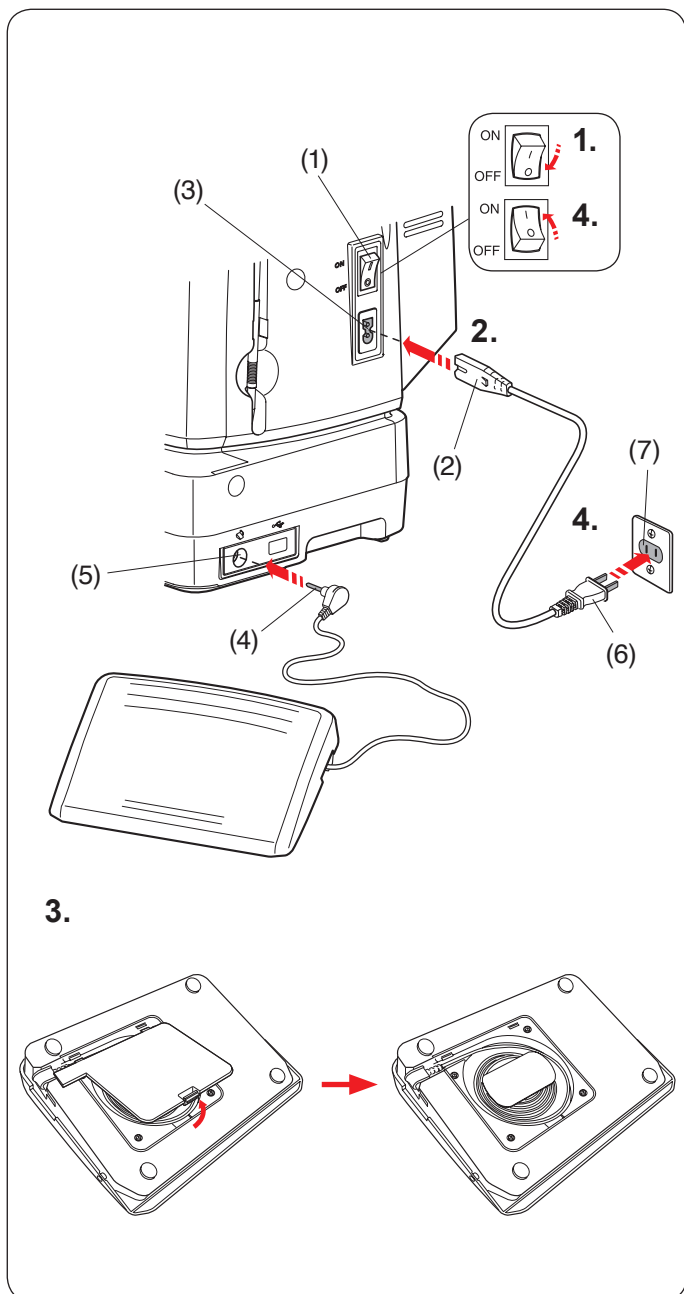
Przed użyciem maszyny do szycia

Gdy używasz maszyny do szycia pierwszy raz, umieść kawałek materiału pod stopką i uruchom maszynę na kilka minut.

Wytrzyj olej, który może się pojawić.

Instrukcje operacyjne:

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



Używanie rozrusznika nożnego

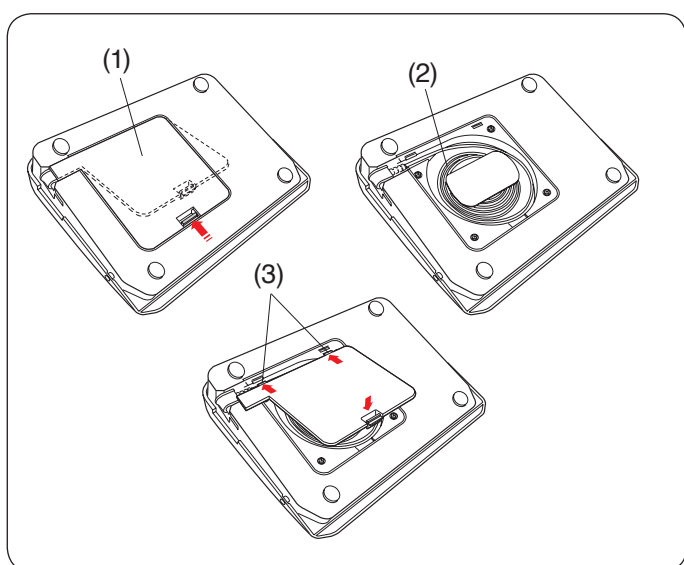
Jeśli chcesz skorzystać z rozrusznika nożnego, umieść jego wtyczkę w gnieździe maszyny.

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

- (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.



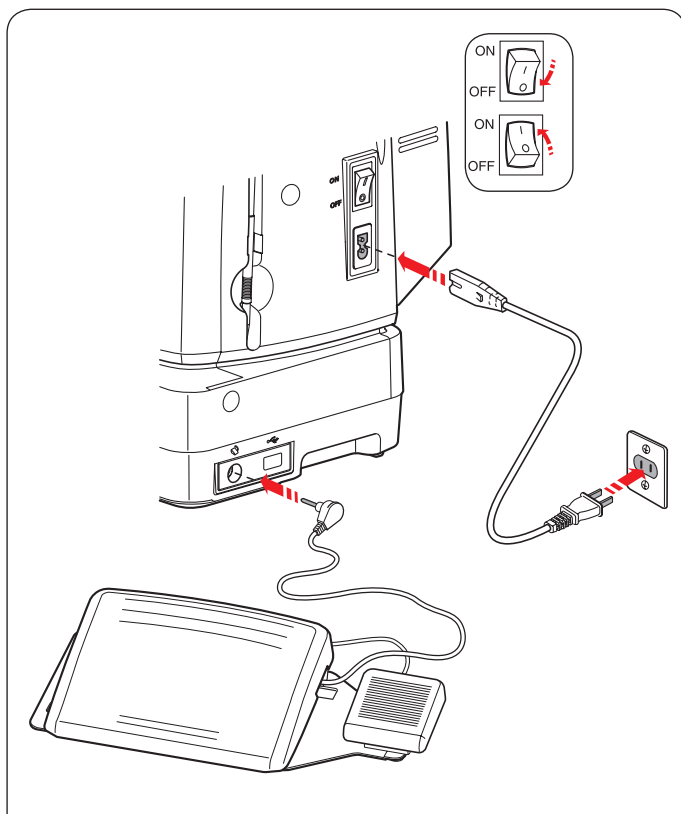
Schówek na przewód

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

- (1) Pokrywa
- (2) Przewód
- (3) Haczyki

Porady operacyjne:

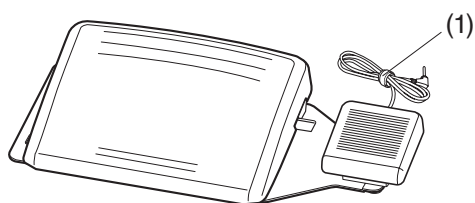
Do tego modelu maszyny przeznaczony jest rozrusznik nożny o symbolu 21390.



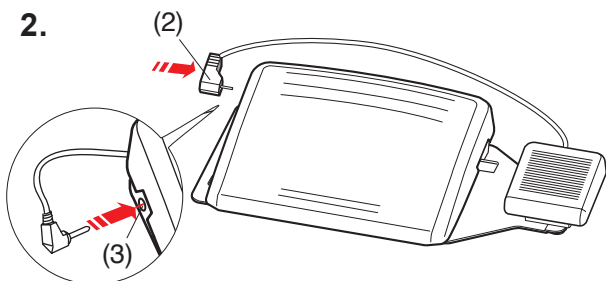
Wyłącznik obcinania nici

Jeśli chcesz użyć obcinacza nici, wyciągnij przewód z rozrusznika nożnego i włóż wtyczkę do gniazda w maszynie.

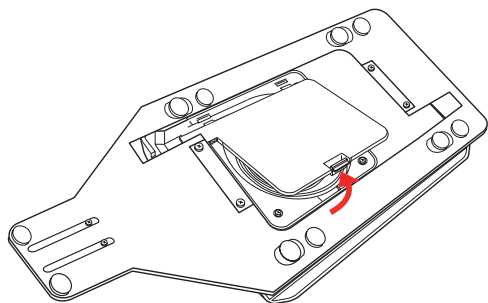
1.



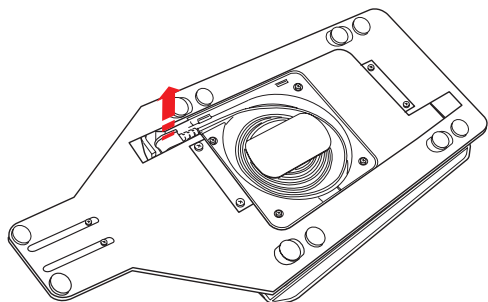
2.



3.



4.



Podłączenie wyłącznika obcinania nici

1. Zdejmij z przewodu opaskę kabla.

(1) Opaska kabla

2. Jeśli chcesz używać wyłącznika obcinania nici, musisz połączyć go z rozrusznikiem nożnym.

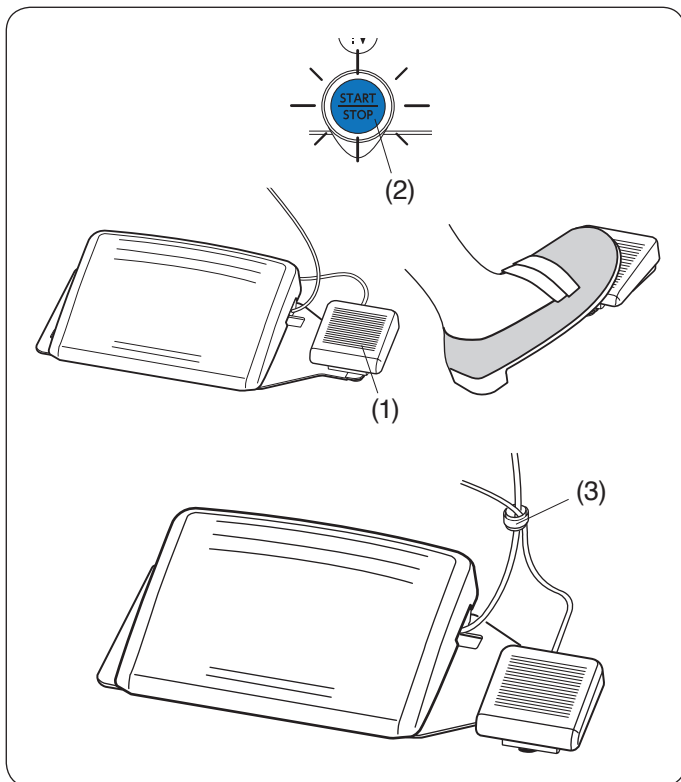
Włóż złącze wyłącznika obcinania nici do gniazda w rozruszniku nożnym.

(2) Złącze

(3) Gniazdo

3. Odwróć rozrusznik nożny do góry nogami. Otwórz pokrywę rozrusznika nożnego.

4. Wyciągnij kabel od rozrusznika nożnego.



Po skończeniu szycia, naciśnij na wyłącznik obcinania nici po prawej stronie rozrusznika nożnego, aby obciąć obie nici.

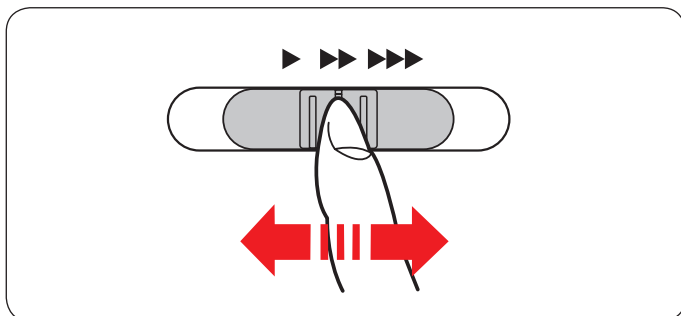
Nie naciskaj na wyłącznik obcinania nici, aż przycisk start/stop zmieni się na niebieski kolor (2).

(1) Wyłącznik obcinania nici

UWAGA:

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

(3) Opaska zaciskowa



Kontrola prędkości szycia

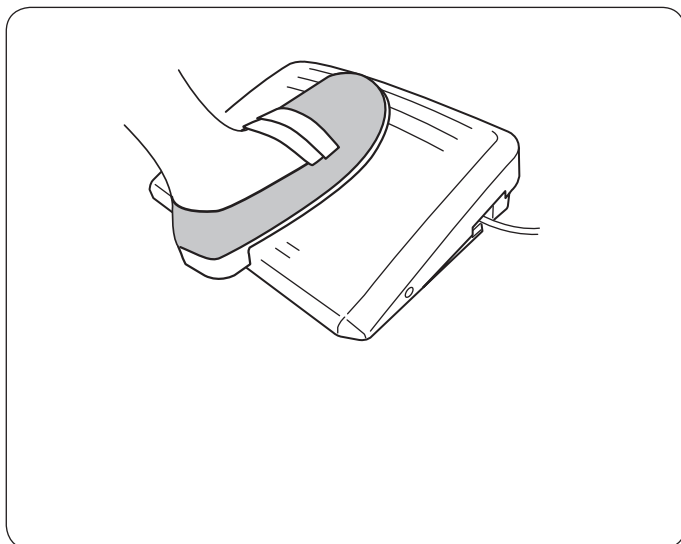
Suwak regulacji prędkości szycia

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.

Prędkość szycia można zmieniać podczas szycia.



Rozrusznik nożny

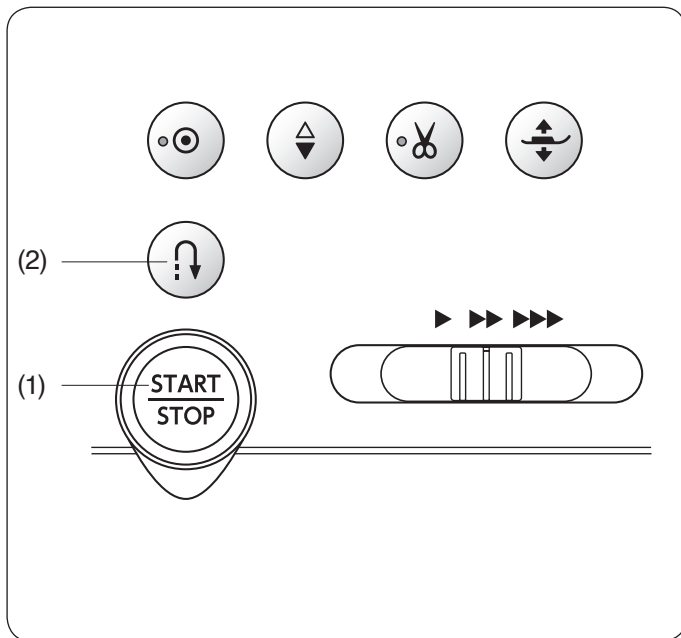
Siła naciskania na rozrusznik nożny zmienia prędkość szycia. Im mocniej naciskamy na rozrusznik, tym maszyna szyje szybciej.

UWAGA:

- Maszyna szyje z maksymalną prędkością poprzez odpowiednie ustawienie suwaka prędkości szycia i pełne dociśnięcie rozrusznika nożnego.
- Można wybrać żądaną prędkość startową szycia: niską, średnią lub wysoką (patrz stronę 140).

UWAGA:

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.



Przyciski operacyjne

(1) Przycisk start/stop

Wciśnij przycisk start/stop, by rozpocząć prace. Pierwsze kilka ściągów maszyna wykona wolniej. Następnie zaczniesz szyć zgodnie z prędkością ustawioną 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 niebiesko, 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 stronę 140).

(2) Przycisk szycia wstecz

- **Gdy poniższe wzory zostały wybrane:**

Użytkowe	Aplikacja	Pikowanie	Łączone
 1 4 9 10 11 12	 10	 1 2 3	 1 2 3 4 5 6

Maszyna będzie szła do tyłu tak długo, jak długo przycisk szycia wstecz będzie wciśnięty. Zwolnij przycisk, aby szyć do przodu.

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.

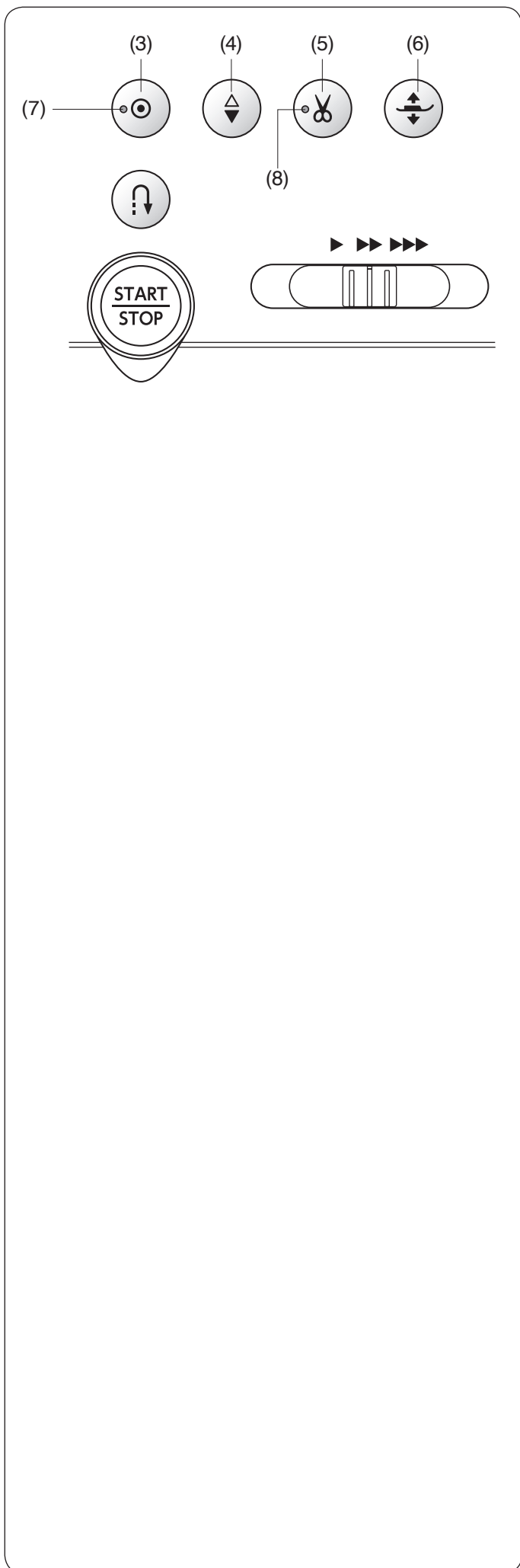
- **Gdy poniższe wzory zostały wybrane:**

Użytkowe	Dziurka
 2 3	 2 15 16

Przycisk szycia wstecz będzie posiadał specjalne funkcje, jeśli zostaną wybrane powyższe ścięgi. Patrz strony 41, 62-63, 68 i 120 w instrukcji.

- **Jeśli inne ścięgi zostały wybrane;**

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



(3) Przycisk automatycznego ryglowania ściegu

- Gdy poniższe wzory zostały wybrane:

Użytkowe	Aplikacja	Pikowanie	Łączone
 1 4 9 10 11 12	 R	 1 2 3	 1 2 3 4 5 6

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 stronę 139).

(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 trybie ustawień (patrz stronę 139).

(5) Przycisk obcinania nici

Wciśnij ten przycisk po zakończeniu szycia, aby przyciąć nici. Igła zostanie podniesiona automatycznie po przycięciu nici (patrz stronę 40).

Podczas obcinania nici, migocze sygnał LED (8). Po użyciu automatycznego odcinania nici lub nawlekaniu uchwyty szpulki możesz rozpocząć szycie bez wyciągania nici szpulki.

UWAGA:

Przycisk ten nie zadziała w przypadku:

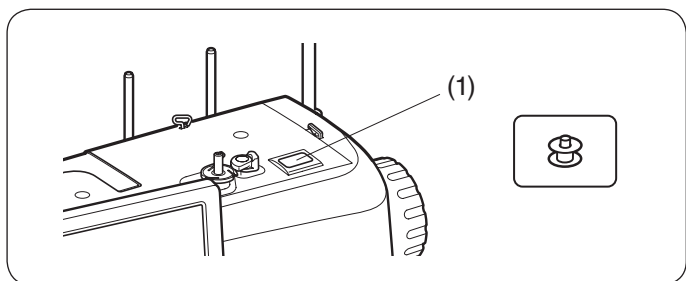
- bezpośrednio po włączeniu zasilania.
- kiedy stopka jest uniesiona przez dźwignię stopki dociskowej.
- po naciśnięciu 3 razy z rzędu.

Dla nici #30 i grubszych użyj obcinacza nici znajdującego się na przedniej pokrywie (patrz stronę 40).

(6) Przycisk podnoszenia stopki

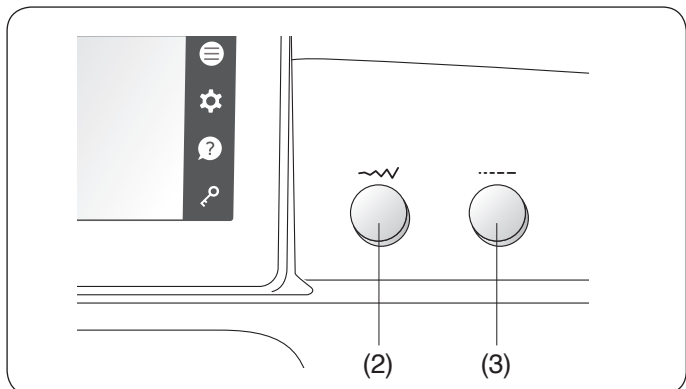
Naciskając na ten przycisk, można zmienić pozycję stopki dociskowej.

Możesz również użyć w tym celu dźwigni podnoszenia stopki i podnośnika kolanowego (patrz stronę 20).



Przycisk nawijania szpulki i pokrętła

(1) Przycisk nawijania szpulki (patrz stronę 28).
Naciśnij ten przycisk, aby nawinąć nić na szpulkę.

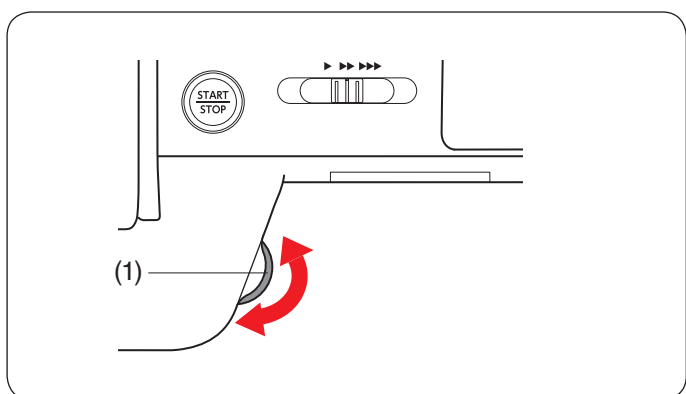


(2) Pokrętło regulacji szerokości ściegu (patrz strony 48, 49, 60, 68 itp.)

Przy pomocy tego pokrętła możesz zmienić szerokość ściegu lub pozycję opadania igły dla wybranego wzoru ściegu.

(3) Pokrętło regulacji długości ściegu (patrz strony 48, 49, 60, 68 itp.)

Przy pomocy tego pokrętła możesz zmienić długość ściegu dla wybranego wzoru ściegu.



Pokrętło sterowane kciukiem

Obróć pokrętło, aby obniżyć lub unieść igłę i sprawdzić pozycję opadania igły.

(1) Pokrętło sterowane kciukiem

UWAGA:

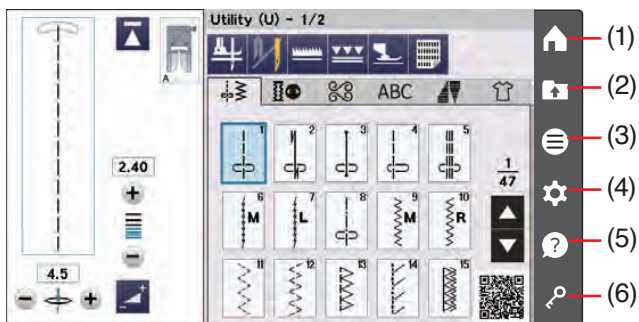
Nie używaj pokrętła do przekłuwania tkaniny.

Przyciski panelu dotykowego



OSTRZEŻENIE:

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



(7)

(1) Przycisk strony głównej

Naciśnij ten przycisk, aby wejść do kategorii wyboru ściegów użytkowych.

(2) Przycisk otwierania pliku (patrz stronę 102)

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

(3) Przycisk menu funkcji (patrz stronę 133)

Naciśnij ten przycisk, aby otworzyć menu funkcji.

W tym menu możesz wybrać następujące funkcje:

- Szybki wybór ściegu
- Propozycja bloków patchworkowych
- Ręczne ustawienie górnego transportu
- Informacja o maszynie

(4) Przycisk trybu ustawień (patrz stronę 136)

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, szycia zwykłego, haftowania i wyboru języka.

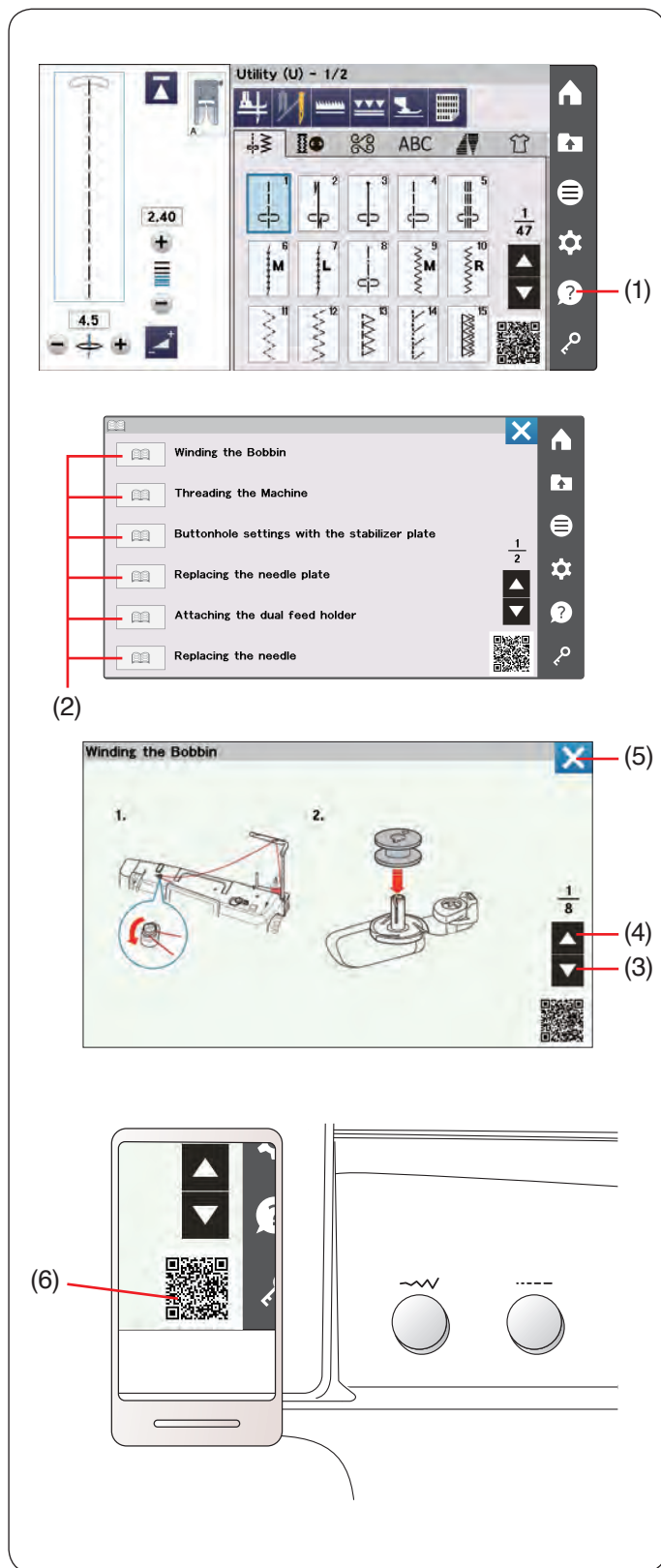
(5) Przycisk pomocy (patrz stronę 19)

Naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić przewodnik krok po kroku na temat podstawowych operacji maszyny.

(6) Przycisk blokady

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

Aby zminimalizować ryzyko wypadku, wszystkie przyciski, oprócz przycisku blokady, przycisku zwalnającego płytkę ściegową (7) i przycisku podnoszenia stopki, są nieaktywne. Aby odblokować maszynę, wciśnij ten przycisk ponownie.



Pomoc na ekranie

Naciśnij przycisk pomocy, aby otworzyć menu pomocy.

Możesz wyświetlić instrukcje dotyczące 8 tematów podstawowych operacji maszyny.

Wybierz temat pomocy, naciskając ikonę książki, a otworzy się przewodnik krok po kroku.

- (1) Przycisk pomocy
- (2) Ikona książki

Aby wyświetlić następną stronę, naciśnij przycisk następnej strony.

Aby wyświetlić poprzednią stronę, naciśnij przycisk poprzedniej strony. Naciśnij przycisk X, aby zamknąć bieżące okno.

- (3) Przycisk następnej strony
- (4) Przycisk poprzedniej strony
- (5) Przycisk X

AcuSpark 2 (Aplikacja dla Continental M8 Professional)

Maszyna przewiduje twoje wymagania, wykrywając stan szycia (wzory i ustawienia) oraz dostarcza informacji po zeskanowaniu kodu QR, wyświetlanego na ekranie dotykowym.

- (6) Kod QR

Wymagania:

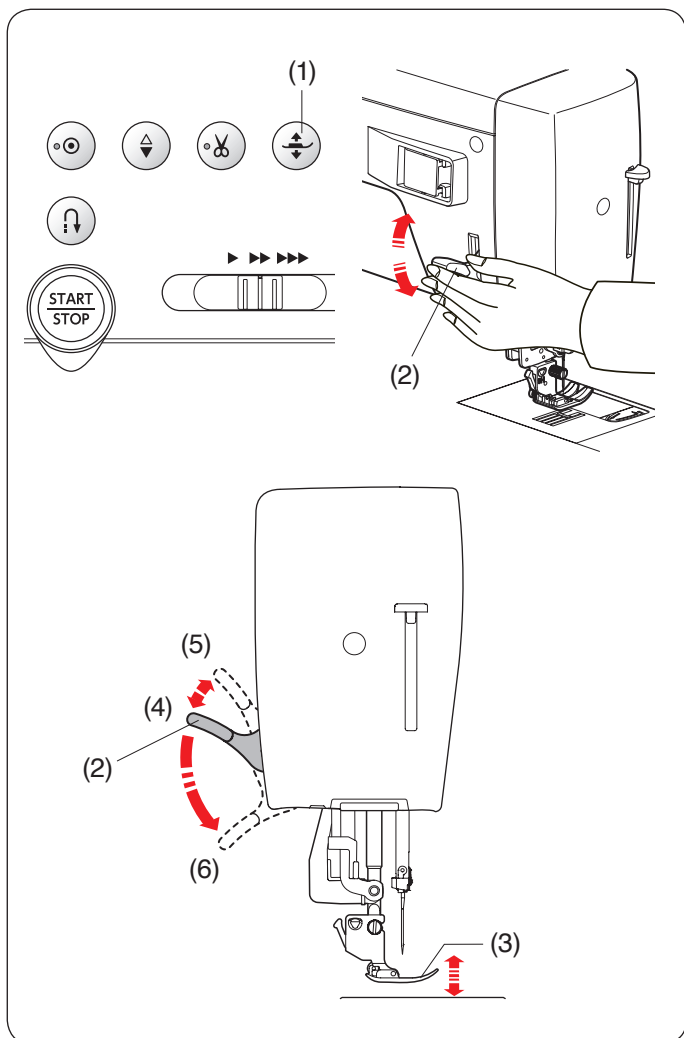
- Tablet (iOS, Android™) lub smartfon (iOS, Android™)

Klikając poniżej, możesz pobrać aplikację dla Continental M8 Professional;

<https://www7.janome.co.jp/global/softupdate/acuspark2/>

- Czytnik kodów QR (skaner) można pobrać ze sklepu App store lub marketu.
- Aby pobrać aplikację, za pomocą urządzenia mobilnego zeskanuj kod QR znajdujący się po prawej stronie.
- Mogą obowiązywać standardowe opłaty za przesyłanie danych od dostawcy Internetu.
- iOS to nazwa oprogramowania systemu operacyjnego stworzonego przez Apple Inc.
- iOS jest znakiem towarowym firmy Cisco Systems Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i jest używany na podstawie licencji.
- Android i Google Play są znakami towarowymi Google LLC.
- Kod QR jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Denso Wave Inc.
- iTunes Store i Apple Store są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- AcuSpark jest znakiem towarowym i/lub zastrzeżonym znakiem towarowym JANOME Corporation.





Podnoszenie i opuszczanie stopki dociskowej

⚠ OSTRZEŻENIE:

Nie obracaj kołem zamachowym ani nie naciskaj przycisku podnoszenia/opuszczania igły, gdy stopka jest w maksymalnie górnej pozycji. Może to spowodować uszkodzenie stopki.

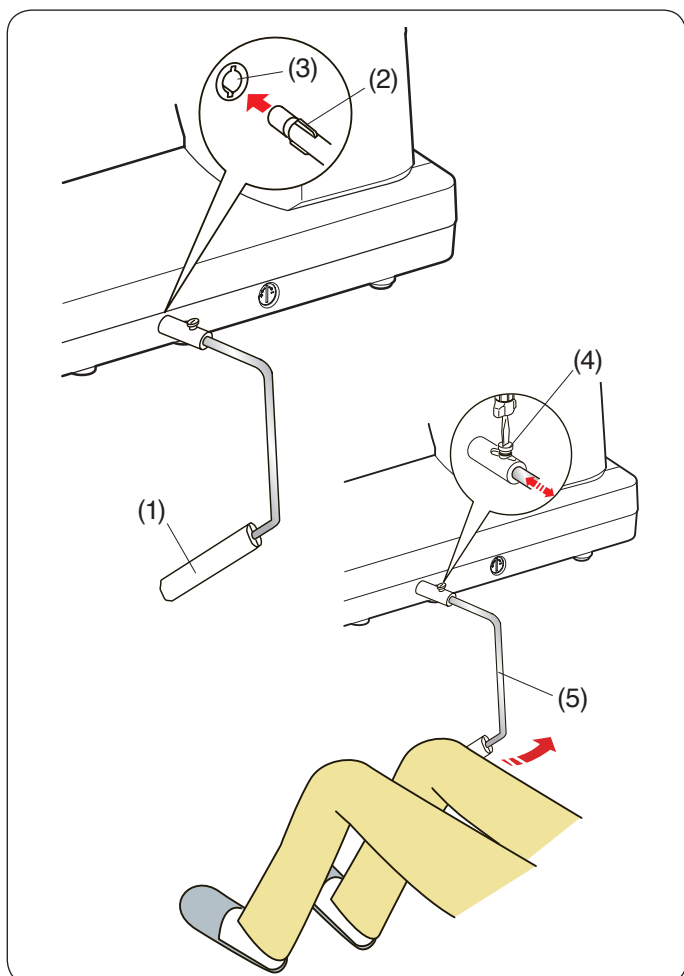
Przycisk podnoszenia stopki, dźwignia stopki lub podnośnik kolanowy podnosi i opuszcza stopkę.

Możesz unieść stopkę o 6 mm (1/4") wyżej niż jej normalna pozycja poprzez wywarcie większego nacisku na dźwignię stopki lub na podnośnik kolanowy. Pozwoli to umieścić kilka warstw grubszego materiału.

- (1) Przycisk podnoszenia stopki
- (2) Dźwignia podnoszenia stopki dociskowej
- (3) Stopka dociskowa
- (4) Górna pozycja stopki
- (5) Maksymalna górna pozycja stopki
- (6) Dolna pozycja stopki

UWAGA:

Stopka nie może być obniżona za pomocą dźwigni stopki dociskowej, jeśli stopka została uniesiona poprzez przycisk 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 gnieździe 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 kolanem, aby unieść lub opuścić stopkę dociskową.

Możesz kontrolować wysokość podniesienia stopki ilością nacisku na podnośnik.

Wymiana stopki dociskowej

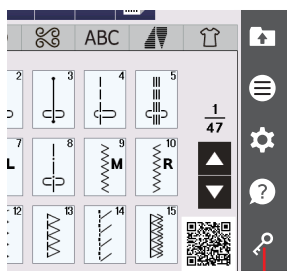
OSTRZEŻENIE:

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

1.

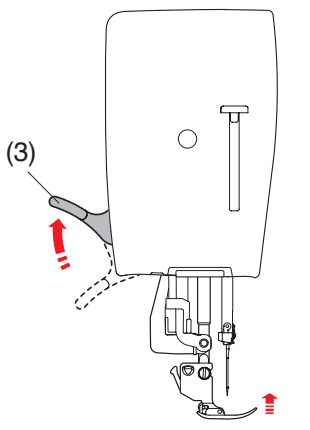


(1)



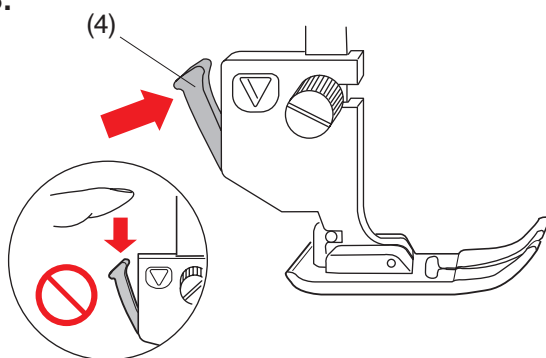
(2)

2.



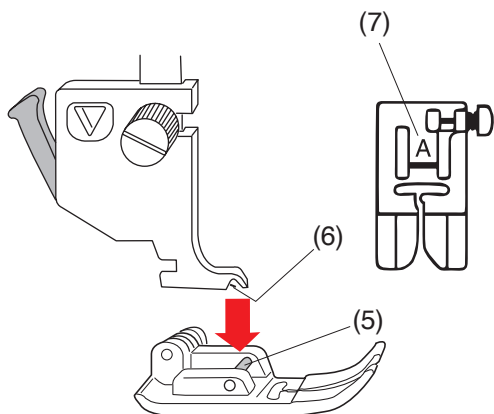
(3)

3.



(4)

4.



(7)

(6)

(5)

1. Unieś igłę, naciskając na przycisk podnoszenia/opuszczania igły.
Naciśnij przycisk blokady.
(1) Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
(2) Przycisk blokady
2. Unieś dźwignię stopki dociskowej.
(3) Dźwignia stopki dociskowej

3. Wciśnij czarną dźwignię z tyłu uchwytu stopki.
Stopka sama odpadnie.
(4) Dźwignia

OSTRZEŻENIE:

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

4. 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.
(5) Pręcik
(6) Wycięcie
Każda stopka dociskowa oznaczona jest literą identyfikującą.
(7) Litera identyfikująca

Zakładanie i zdejmowanie uchwytu stopki dociskowej

Należy usunąć uchwyt stopki, jeśli chcesz użyć profesjonalnej stopki HP, do pikowania przy linijce QR, do pikowania i cerowania PD-H, do górnego transportu AD lub regulatora ściegu A.S.R.



OSTRZEŻENIE:

Przed wymianą uchwytu stopki zawsze upewnij się, że maszyna jest zablokowana poprzez przycisk blokady.

Zdejmowanie uchwytu 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.

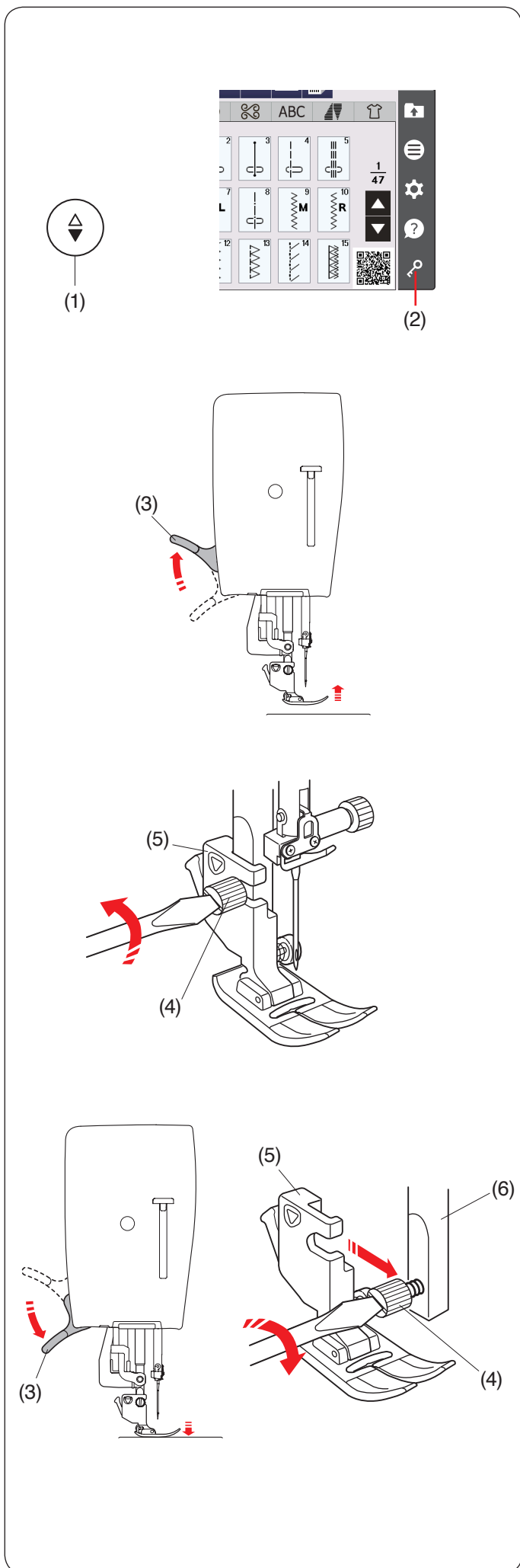
- (4) Śruba mocująca
- (5) Uchwyt stopki

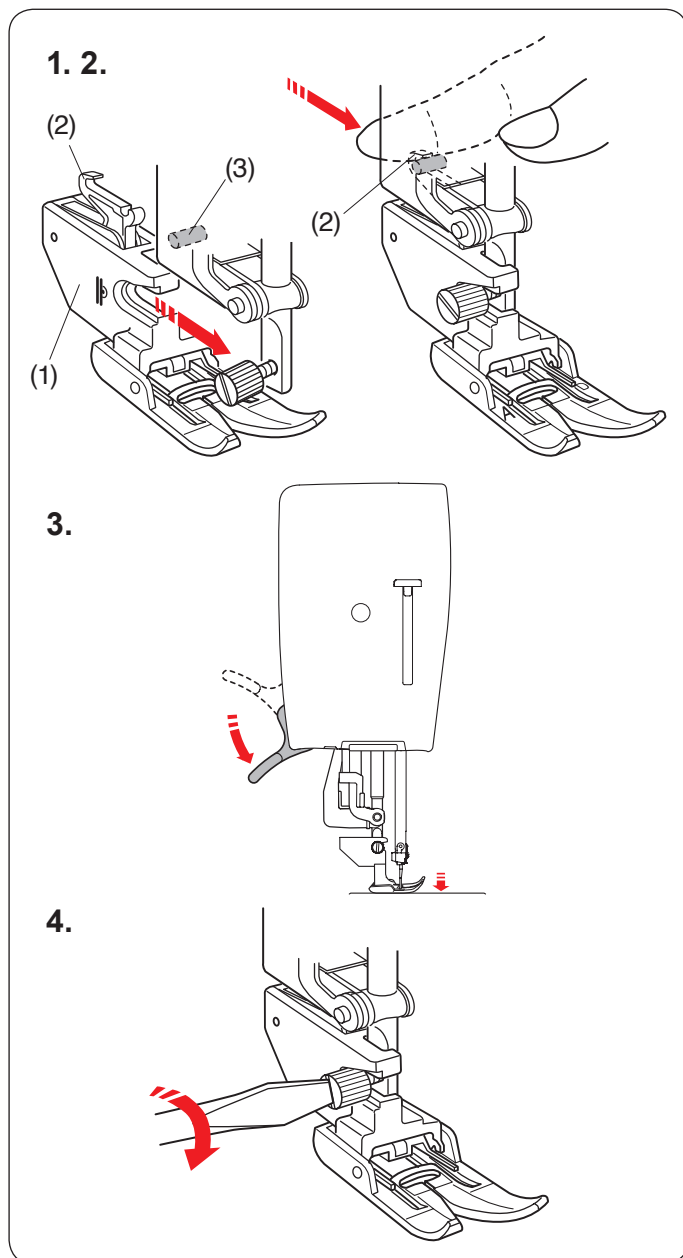
Mocowanie uchwytu stopki

Zamocuj uchwyt stopki do trzpienia od tyłu.

Za pomocą dźwigni podnoszenia stopki obniż stopkę. Ostrożnie dokręć śrubę śrubokrętem, aby przymocować uchwyt.

- (6) Uchwyt stopki

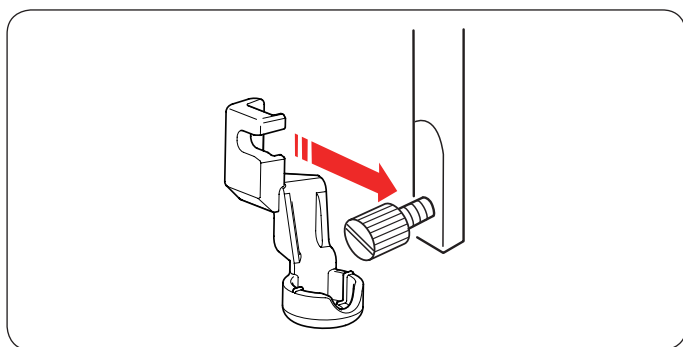




Zakładanie stopki z górnym transportem AD lub profesjonalnej stopki z górnym transportem HP2

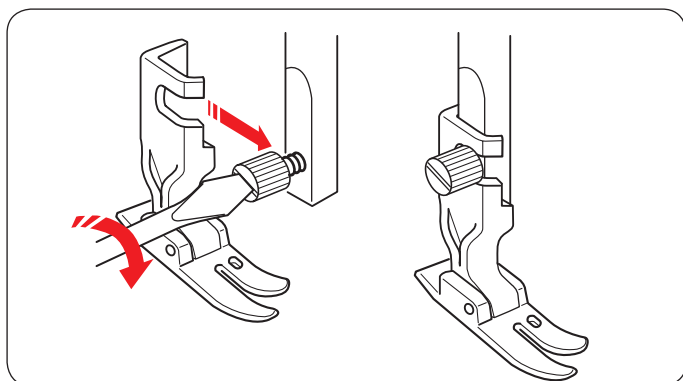
1. Zamocuj uchwyt stopki do górnego transportu do trzpienia.
 - (1) Uchwyt stopki z górnym transportem
2. Dokręć śrubę mocującą palcami. Naciśnij łącznik stopki z górnym transportem tak, by połączyć ją z górnym transporterem.
 - (2) Łącznik stopki z górnym transportem
 - (3) Górny transporter
3. Opuść dźwignię stopki dociskowej. Opuść igłę do jej najniższej pozycji, kręcąc kołem zamachowym.

4. Dokręć ostrożnie śrubę mocującą śrubokrętem.



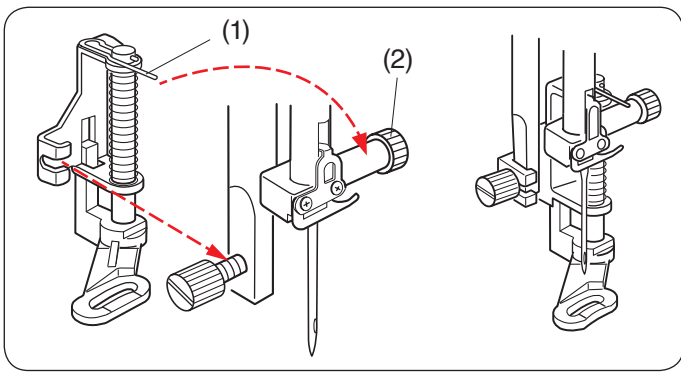
Mocowanie stopki do pikowania przy linijce QR

Zamocuj stopkę do pikowania przy linijce QR do trzpienia od tyłu. Mocno dokręć śrubę mocującą śrubokrętem.



Mocowanie profesjonalnej stopki do ściegów prostych HP

Zamocuj profesjonalną stopkę do ściegów prostych HP do trzpienia. Opuść stopkę za pomocą dźwigni stopki. Mocno dokręć śrubę mocującą śrubokrętem.

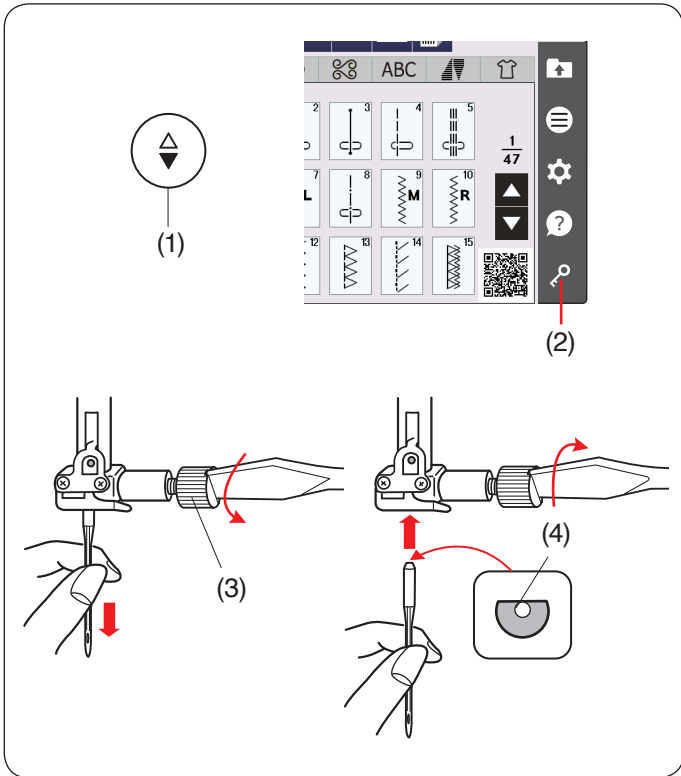


Mocowanie stopki do pikowania i cerowania PD-H lub otwartej stopki PD-H

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.



Wymiana igieł

⚠ OSTRZEŻENIE:

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

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

- (1) Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
- (2) Przycisk blokady

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

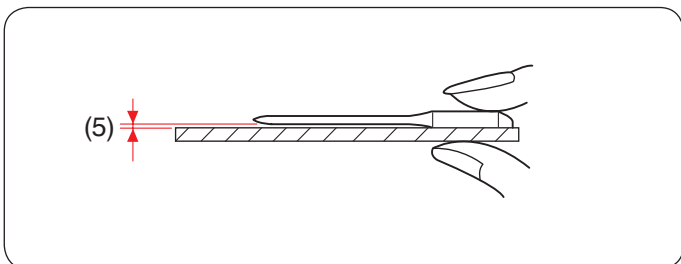
Usuń igłę z uchwytu.

- (3) Śruba mocująca igłę

Umieść nową igłę w uchwycie spłaszczoną stroną do tyłu.

- (4) 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 szkło albo płytce ścięgowej). Przerwa pomiędzy igłą a płaską powierzchnią powinna być równa na całej długości.

- (5) Przerwa

Nigdy nie używaj zgiętej igły.

⚠ OSTRZEŻENIE:

Podczas mocowania igły należy mocno dokręcić śrubę mocującą igłę za pomocą śrubokręta, w przeciwnym razie igła może pęknąć lub spowodować nieprawidłowe działanie maszyny.

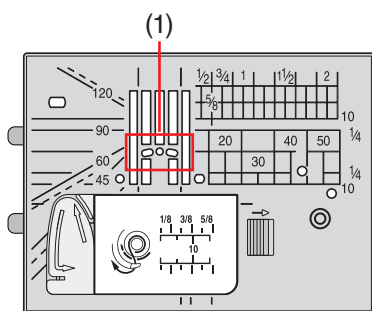
Materiał		Nić	Igła
Cienki	Batyst	Bawełna	Igła niebieska Igła uniwersalna #9/65-11/75
	Żorzeta	#80-100	
	Trykot	Syntetyk	
	Organza Krepa	#80-100	
Średni	Plótno	Bawełna	Igła czerwona Igła fioletowa Igła uniwersalna #11/75-14/90
	Dżersej	#50-80	
	Sukno	Syntetyk	
	Polar	#50-80	
Ciężki	Dżins	Bawełna	Igła czerwona Igła fioletowa Igła uniwersalna #14/90-16/100
	Tweed	#40-50	
	Drelich	Syntetyk	
	Pikowanie	#40-50	

UWAGA:

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

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 fioletowej igły do szycia dzianin, pikowania i w 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.



Używanie płytki ściągowej do ściągów prostych

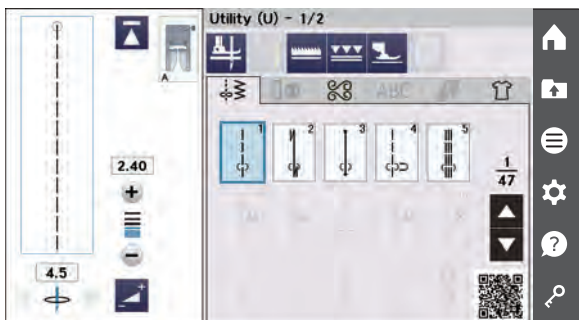
Płytkę ściągową do ściągów prostych ma trzy otwory, w które wchodzi igła. Płytkę ściągową do ściągów prostych pomaga przytrzymać i podeprzeć materiał, gdy igła przebija materiał. Użyj płytki ściągowej do ściągów prostych, aby uzyskać lepsze rezultaty.

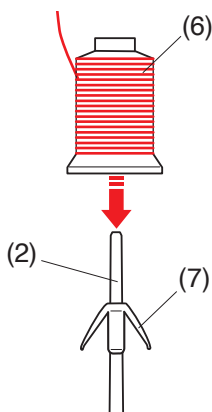
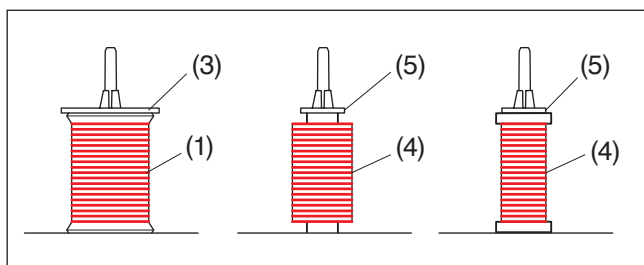
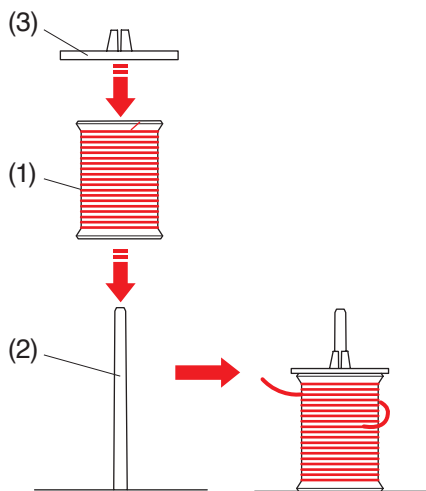
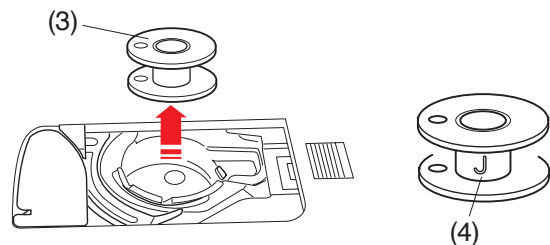
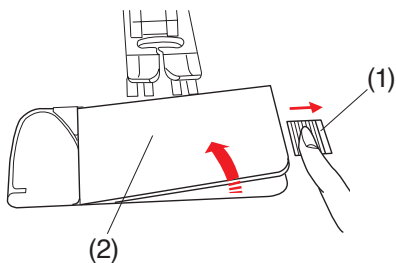
(1) Trzy otwory

Zaleca się używanie płytki ściągowej do ściągów prostych podczas szycia ściągów prostych - wzory od U1 do U3. Informacja na temat mocowania płytki ściągowej do ściągów prostych znajduje się na stronie 34.

UWAGA:

Wzory nieodpowiednie do szycia z płytką ściągową do ściągów prostych są wyszarzone.





Szpułowanie

Wyciąganie szpulki

Naciśnij przycisk blokady.

Przesuń przycisk otwierania pokrywy bębna w prawo i wyjmij pokrywę bębna.

- (1) Przycisk otwierania pokrywy bębna
- (2) Pokrywa bębna

Wyciągnij szpulkę z uchwytu szpulki.

- (3) Szpulka

UWAGA:

- Zaleca się stosowanie oryginalnych plastikowych szpułek oznaczonych literą "J" (4) do maszyn z chwytaczem rotacyjnym. Używanie innych szpułek jak np. papierowe może doprowadzić do złego układania się ściegów i/lub do uszkodzenia bębna.
- Nie używaj szpułek papierowych lub metalowych.

Ustawianie szpulki z nicią

Podnieś trzpień szpulki. Umieść szpulkę z nicią na trzpieniu, jak pokazano na rysunku obok.

Umieść duży uchwyt na szpulkę i dociśnij nim szpulkę.

- (1) Szpulka z nicią
- (2) Trzpień szpulki
- (3) Duży uchwyt szpulki

Do zwykłych szpułek używaj dużego uchwytu szpulki, natomiast do małych szpułek - małego uchwytu szpulki.

- (4) Mała szpulka
- (5) Mały uchwyt szpulki

UWAGA:

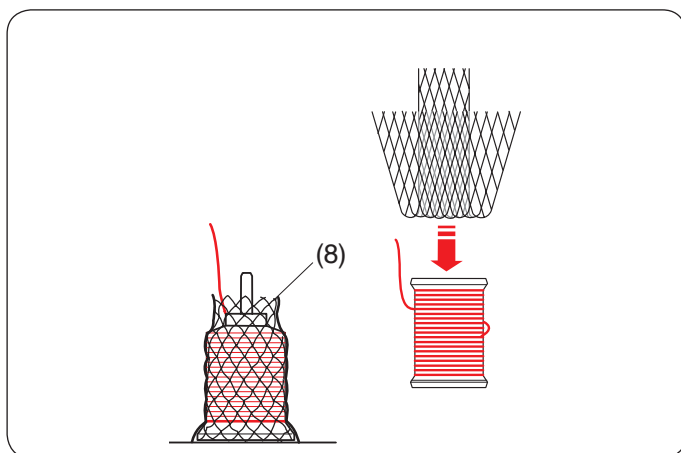
Unikaj używania szpułek na papierowym trzpieniu, ponieważ w tym przypadku nić nie będzie odwijać się gładko. Może to spowodować ześlizgiwanie się nici podczas użycia funkcji automatycznego obcinania nici.

Ustawianie szpulki stożkowej

Do szpułek stożkowych używaj siatki na szpulkę i wspornika na szpulkę.

Na trzpień szpulki nałóż wspornik szpulki. Umieść szpulkę stożkową na trzpieniu szpulki.

- (2) Trzpień szpulki
- (6) Szpulka stożkowa
- (7) Wspornik szpulki

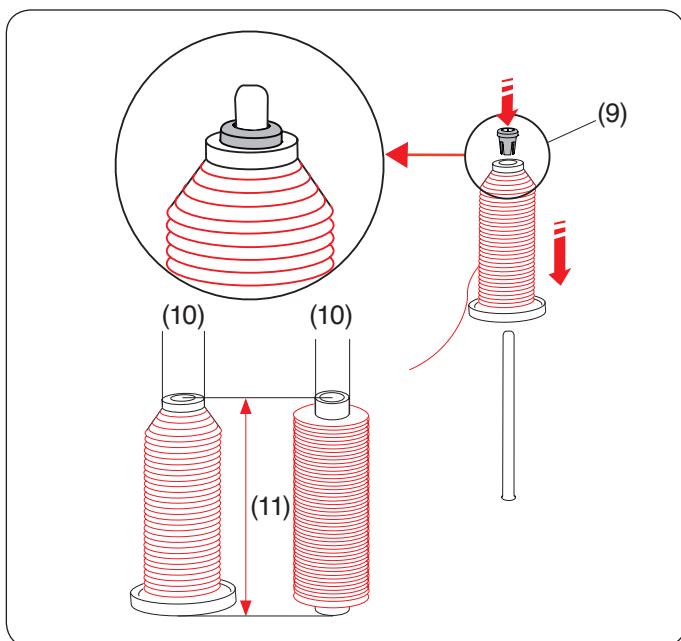


Zakładanie siatki na szpulkę

Nałóż na szpulkę stożkową siatkę, jeśli szpulka kołysze się lub trzęsie podczas szycia.

Jeśli siatka jest za długa na szpulkę, to przed nałożeniem na szpulkę podwiń ją.

(8) Siatka na szpulkę



Ustawianie szpulki zwykłej lub stożkowej (specjalny rozmiar)

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

Rozmiary szpułek są następujące:

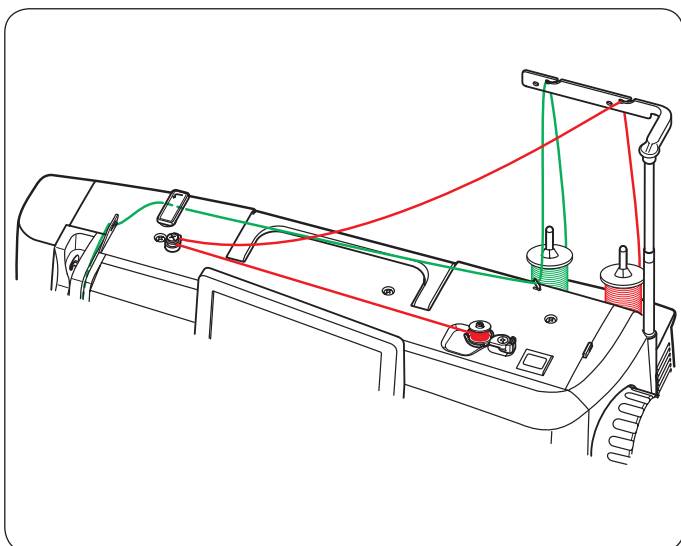
Średnica dziury szpulki ma wymiar od 3/8" do 7/16" (9.5 - 10.5 mm), długość szpulki ma wymiar od 2 3/4" do 3" (70 - 75 mm).

(9) Specjalny uchwyt na szpulkę

(10) Średnica otworu (od 3/8" do 7/16")

(11) Długość szpulki (od 2 3/4" do 3")

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



Szpułowanie podczas szycia

Na stojaku są 2 trzpienie na szpulki.

Możesz użyć obu trzpieni, jeśli potrzebujesz podczas pracy skorzystać ze szpułownika bez wywlekania maszyny.

Umieść szpulę z nicią na trzpieniu i zamocuj szpulę przy pomocy uchwytu szpulki, jak to pokazano na rysunku.

UWAGA:

Te trzpienie używane są również do szycia podwójną igłą (patrz stronę 85).

Szpułowanie

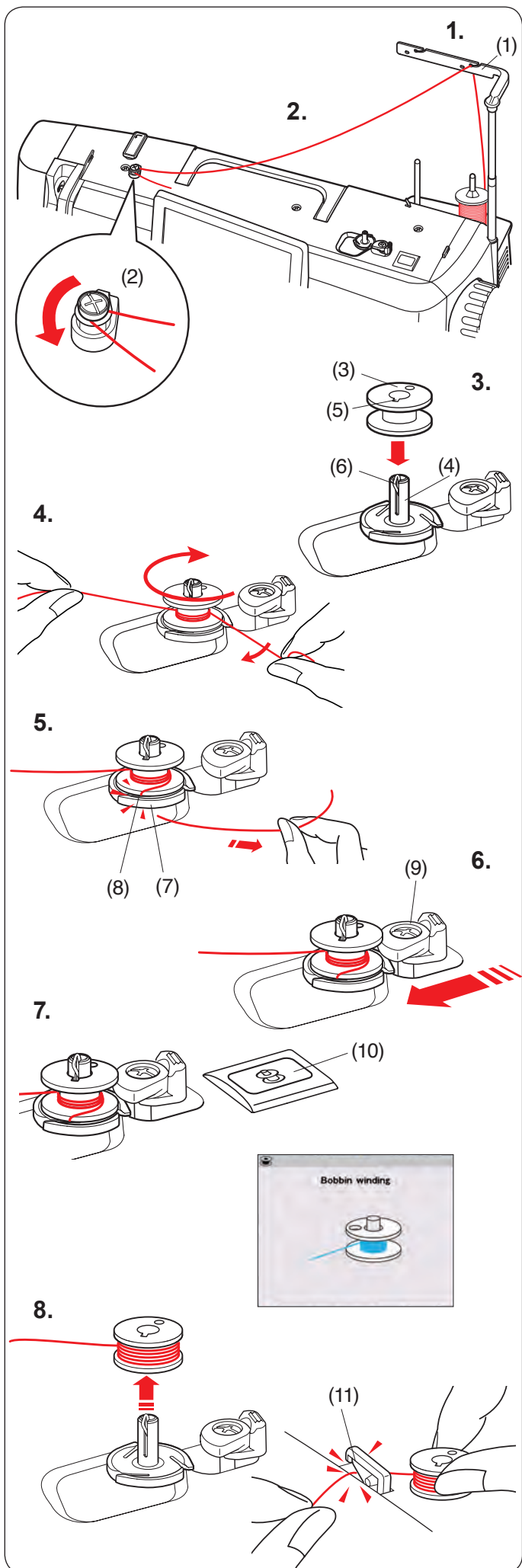
UWAGA:

Możesz ustawić prędkość szpułowania (patrz stronę 137).

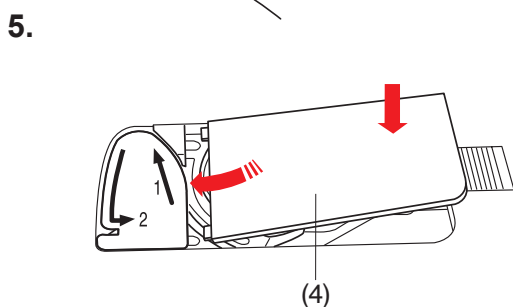
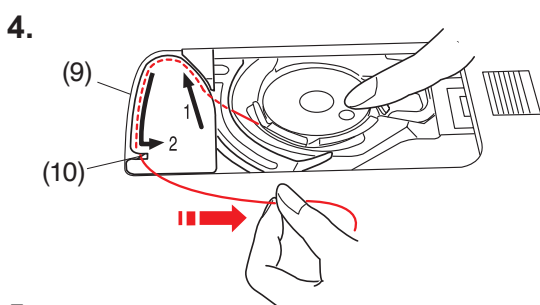
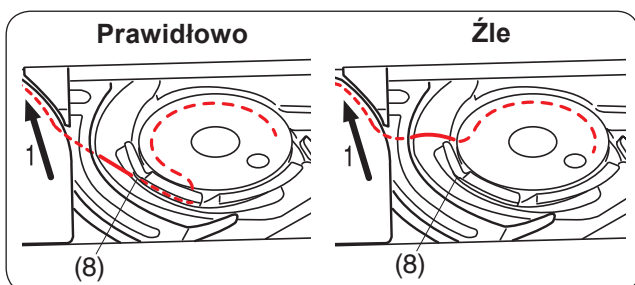
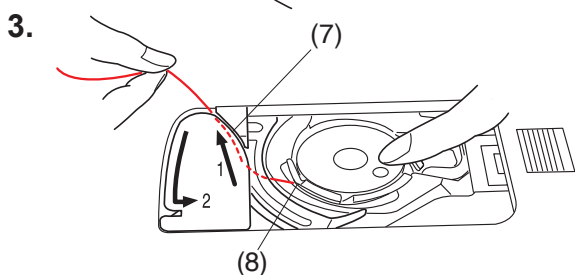
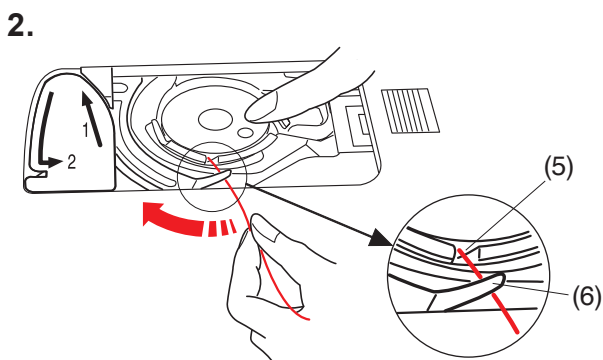
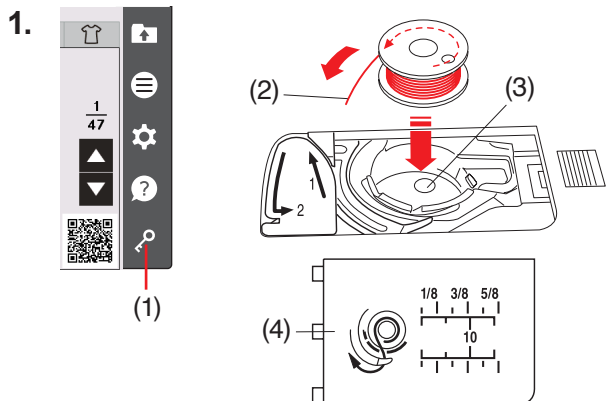
1. Unieś wysuwaną prowadnicę nici.
Poprowadź nić z tyłu prowadnika znajdującego się na pręcie prowadnika nici.
(1) Pręt prowadnika nici
2. Poprowadź nić pod talerzykiem naprężeniowym szpulownika.
(2) Talerzyk naprężeniowy szpulownika
3. Umieść szpulkę na szpulowniku. Upewnij się, że szpulka wskoczyła na miejsce.
(3) Szpulka
(4) Szpulownik
(5) Szczelina
(6) Sprężyna
4. Poprowadź nić do szpulki.
Oburącz przytrzymaj nić i nawiń ją kilkukrotnie na szpulkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
5. Umieść nić w jednej ze szczelin płytki kołnierkowej i pociągnij za nić, aby ją obciąć.
(7) Płytki kołnierkowa
(8) Szczelina
6. Popchnij hamulec szpulownika w lewo.
(9) Hamulec szpulownika
7. Naciśnij przycisk szpułowania. Na ekranie wyświetli się symbol szpułowania.
(10) Przycisk szpułowania
Po nawinięciu szpulki do końca, maszyna zatrzyma się automatycznie.
Hamulec szpulownika automatycznie powróci do jego pierwotnej pozycji.
8. Usuń szpulkę. Obetnij nić obcinarką nici.
(11) Obcinarka nici

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 poprzez przednie nacięcie w uchwycie szpulki.

Przecignij nić w lewo tak, aby przeszła pod przewodnikiem.

- (5) Przednie nacięcie
- (6) Przewodnik

3. Przeciagnij nić w lewo aż do szczeliny prowadzącej oznaczonej numerem "1".

Upewnij się, że nić wydobywa się z bocznego nacięcia uchwytu szpulki.

- (7) Szczelina prowadząca
- (8) Boczne nacięcie

UWAGA:

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

4. Kontynuuj przeciąganie nici przez szczelinę prowadzącą oznaczoną numerem "2" i pociągnij nić w prawo poprzez szczelinę. Nić zostanie przycięta do odpowiedniej długości i zostanie 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 stronę 33, jak wyciągnąć nić dolną.

Nawlekanie maszyny



OSTRZEŻENIE:

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

1. Wciśnij przycisk podnoszenia/opuszczania igły, aby podnieść szarpak do najwyższej pozycji. Naciśnij przycisk blokady, aby zablokować maszynę.

- (1) Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
- (2) Szarpak
- (3) Przycisk blokady

2. Unieś wysuwaną prowadnicę nici. Poprowadź nić z tyłu prowadnika znajdującego się na przecie prowadnika nici.

- (4) Pręt prowadnika nici

3. Poprowadź nić poprzez prawy prowadnik nici.

- (5) Prawy prowadnik nici

4. Przytrzymaj górną nitkę obiema rękami, jak to pokazano obok i poprowadź ją pod płytką prowadnika nici.

- (6) Płytkę prowadnika nici

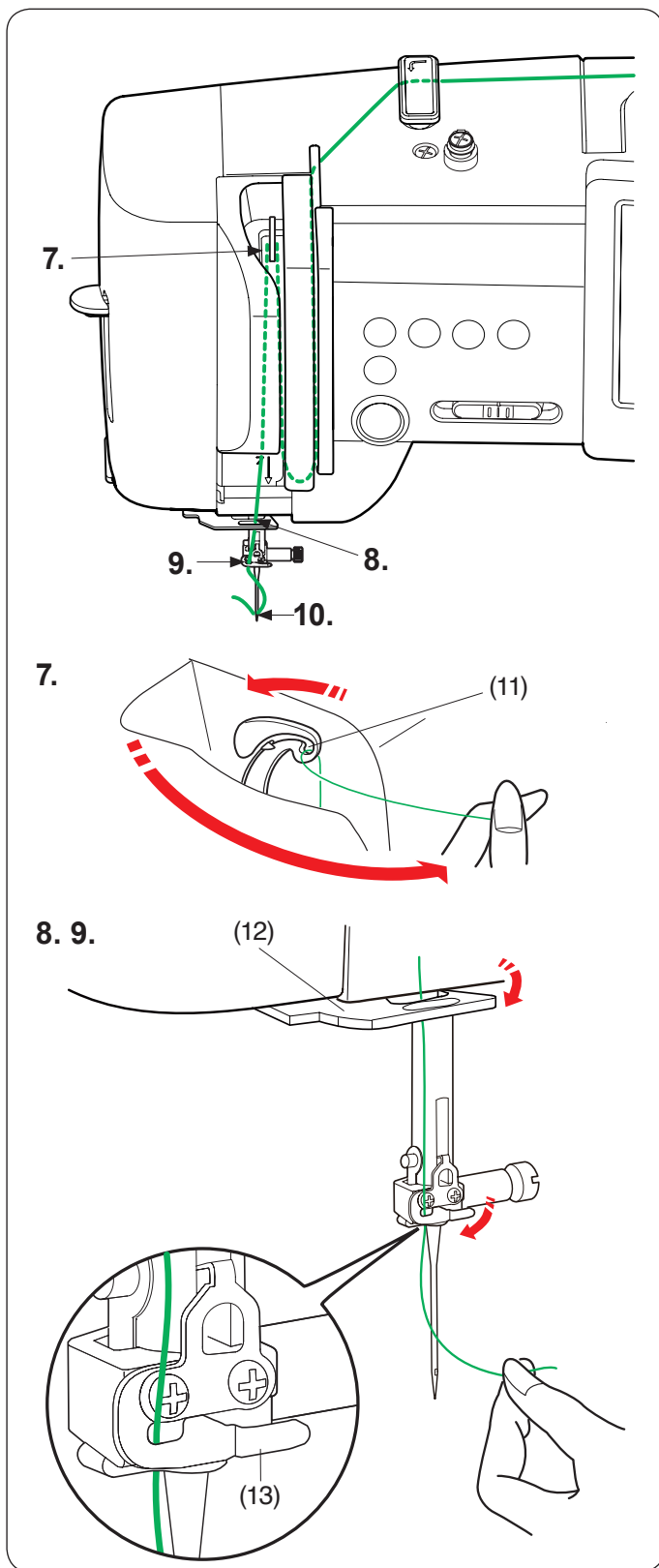
5. Pociągnij nić w swoją stronę i poprowadź ją do lewego prowadnika nici.

- (7) Lewy prowadnik nici

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

Następnie przeciągnij nić wzdłuż lewego kanału.

- (8) Prawy kanał
- (9) Osłona naprężacza
- (10) Lewy kanał



7. 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.

(11) Ucho szarpaka

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

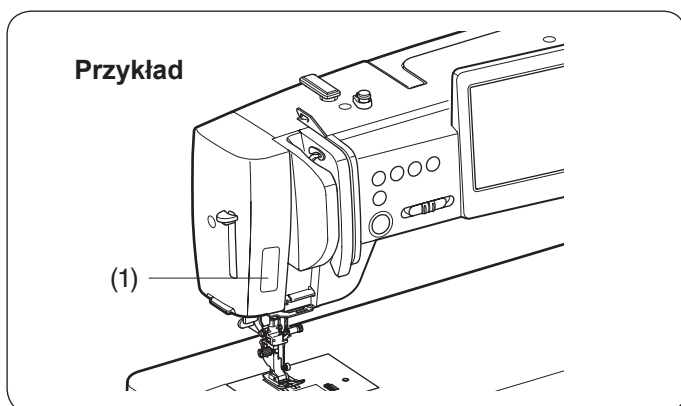
(12) Dolna prowadnica nici

9. Wsuń nić od prawej strony do lewego prowadnika nici igielnicy.

Pamiętaj, aby wsunąć nić do końca szczeliny, tak jak pokazano na rysunku.

(13) Prowadnik nici igielnicy

10. Nawlecz igłę przy pomocy nawlekacza igły (patrz następną stronę).

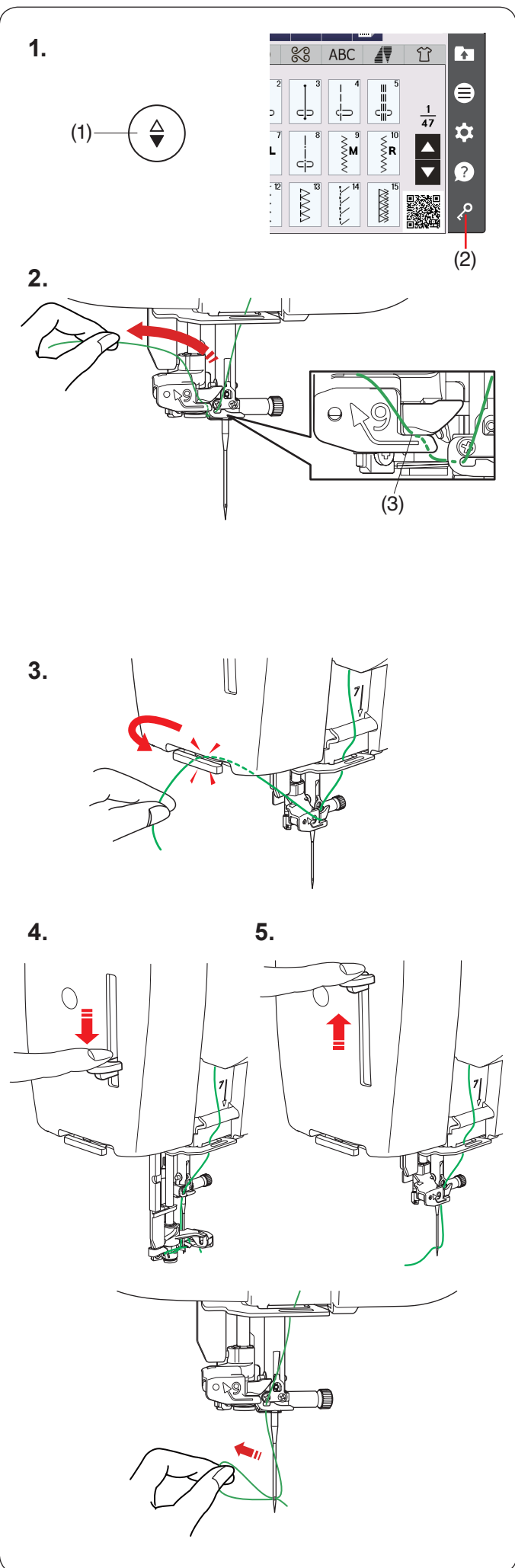


Naklejka z instrukcją nawlekania maszyny

W wyposażeniu standardowym znajduje się naklejka z instrukcją nawlekania maszyny. Jeśli chcesz, możesz przykleić na maszynie naklejkę, aby sprawdzać procedurę nawlekania.

(1) Naklejka z instrukcją nawlekania maszyny

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. Przeciągnij nić w lewo nad przewodnikiem nawlekcza igły, trzymając nić przy szpulce.

UWAGA:

- Upewnij się, że nić przechodzi przez szczelinę nawlekcza igły, jak pokazano na rysunku obok.
- (3) Szczelina

3. Pociągnij nić do góry i od tyłu pomiędzy obcinaczem nici a pokrywą czołową. Przeciągnij nić w swoim kierunku, aby ją obciąć.

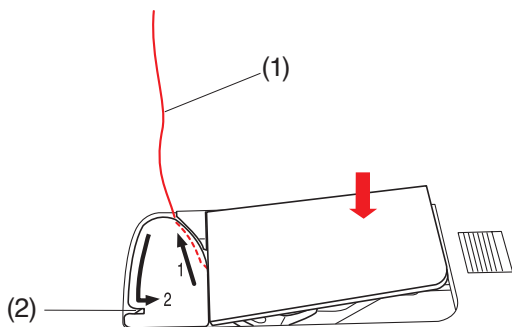
4. Naciśnij do oporu na dźwignię nawlekcza igły.

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

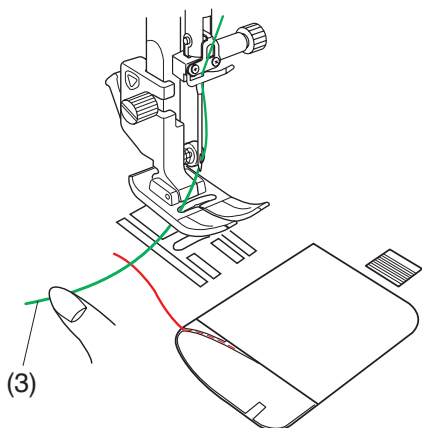
UWAGA:

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

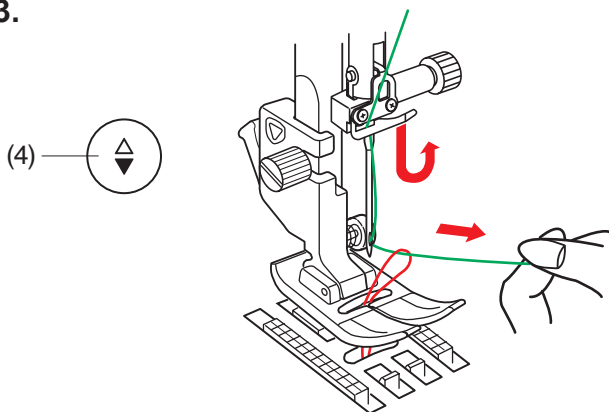
1.



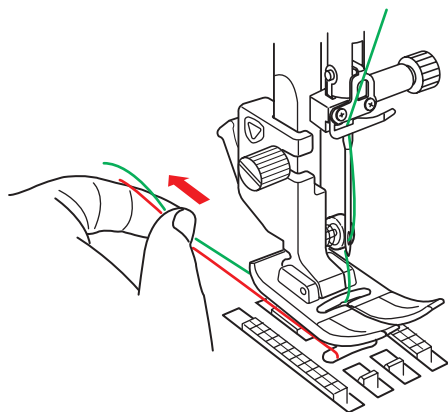
2.



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 ścięgi marszczące, wówczas należy wyciągnąć nić bębena.

1. Wyjmij szpulkę. Włóż ponownie szpulkę oraz nawlecz ponownie, zgodnie z instrukcją na stronie 23, zostaw 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 nić

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 płytki ściegowej

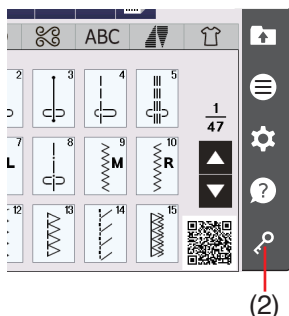
Używaj płytki ściegowej do ściegów prostych, gdy chcesz korzystać ze stopki z górnym transportem.

Płytkę do ściegu prostego może być użyta dla ściegów prostych z igłą w lewej, środkowej i prawej pozycji.

Używaj profesjonalnej płytki ściegowej HP dla ściegu prostego z igłą w lewej pozycji.

Używaj profesjonalnej płytki ściegowej HP, jeśli chcesz szyć profesjonalną stopką do ściegu prostego HP.

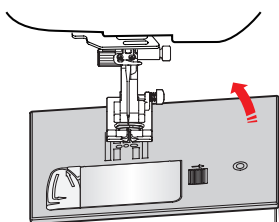
1.



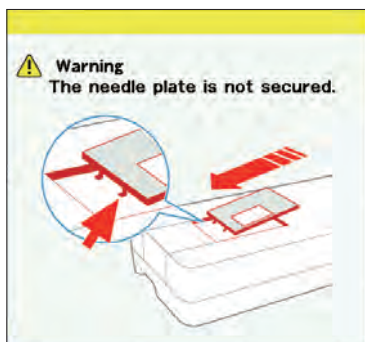
2.



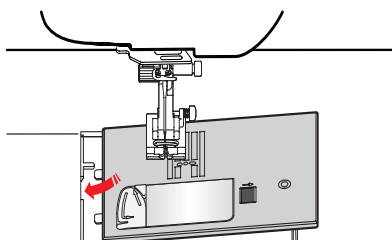
(3)



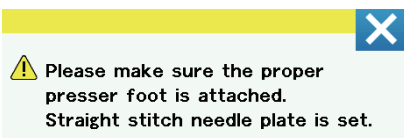
3.



4.



5.



OSTRZEŻENIE:

- Przed wymianą płytki ściegowej zawsze upewnij się, że maszyna jest zablokowana poprzez przycisk blokady.
- Nigdy nie obracaj pokrętki zwalniającego płytkę podczas pracy maszyny.

UWAGA:

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

1. Unieś igłę, naciskając przycisk podnoszenia/opuszczania igły. Naciśnij przycisk blokady.

- (1) Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
 - (2) Przycisk blokady

2. Wciśnij dźwignię zwalniającą płytkę ściegową, a płytkę ściegowa odskoczy.

- (3) Dźwignia zwalniająca płytkę ściegową

3. Na ekranie wyświetli się komunikat ostrzegający, że płytkę ściegowa nie jest zabezpieczona. Zdejmij płytkę ściegową w prawą stronę.

UWAGA:

- Płytkę ściegowa automatycznie powróci do ustalonej pozycji po upływie określonego czasu (czas podnoszenia płytki ściegowej).
- Możesz zmienić czas podnoszenia płytki ściegowej (patrz stronę 138).

4. Umieść płytkę ściegową do ściegów prostych w maszynie.

Umieść lewą krawędź płytki w otworze.

5. Po zamocowaniu płytki ściegowej do ściegu prostego na ekranie wyświetli się komunikat. Upewnij się, że została założona odpowiednia stopka.

Naciśnij przycisk X.

Następnie kręć powoli kołem zamachowym, aby upewnić się, że igła nie uderzy w płytkę ściegową. Naciśnij przycisk blokady, aby odblokować maszynę.

TRYB ZWYKŁEGO SZYCIA

Zwykłe wzory ścięgowe

W trybie zwykłego szycia są dostępne 6 kategorii.

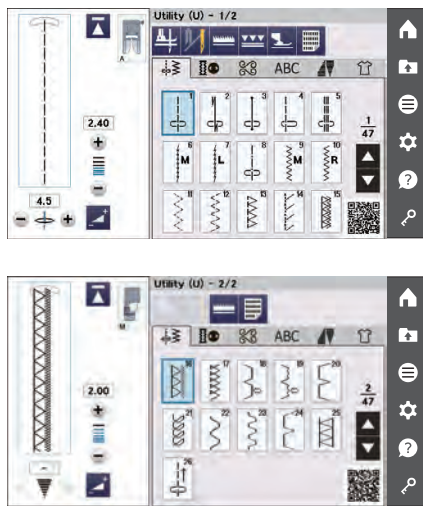
- (1) Ściegi użytkowe (U)
- (2) Dziurki i ściegi specjalne (B)
- (3) Ściegi dekoracyjne i pikowanie
- (4) Monogramy
- (5) Taperowanie
- (6) Szycie aplikacji

Naciśnij jeden z przycisków, aby wybrać kategorię.

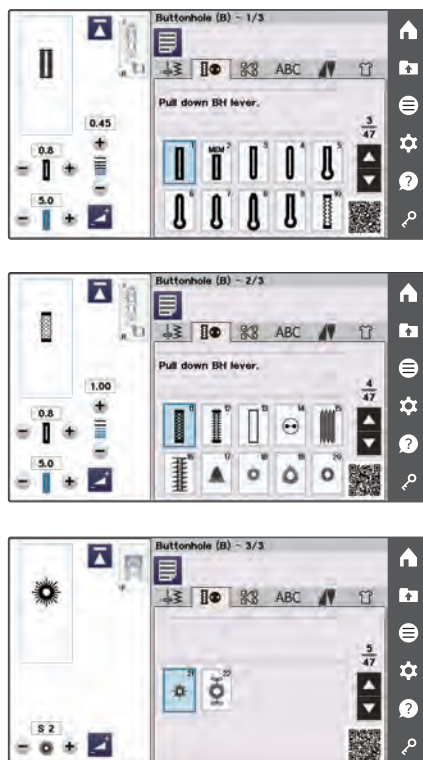
UWAGA:

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

(1)



(2)

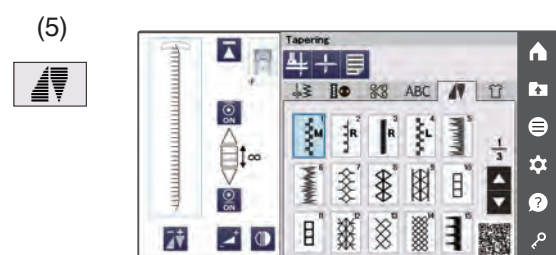
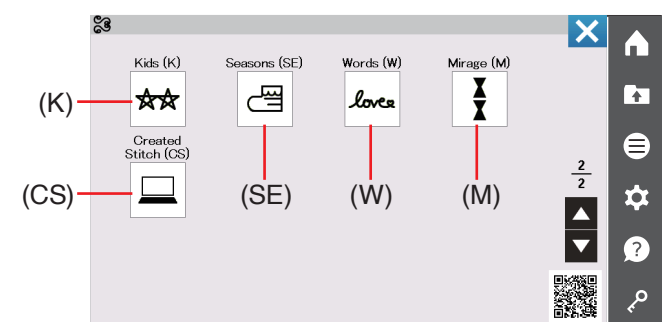
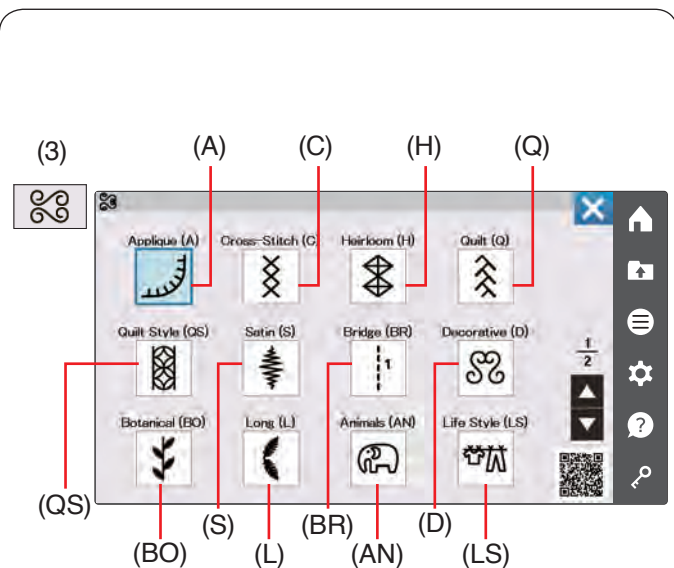


(1) Ściegi użytkowe (U)

W tej kategorii możesz wybrać ściegi użytkowe, obrębianie, szycie ścięgiem krytym, fastrygowanie i ścieg muszelmowy.

(2) Dziurki i ściegi specjalne (B)

W tej kategorii dostępne są różne rodzaje dziurek, przyszywanie guzików, cerowanie, ryglowanie, ścieg trójkątny i oczka.



(3) Ściegi dekoracyjne i pikowanie

Ta kategoria zawiera 17 następujących grup.

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| Aplikacja (A) | Ściegi krzyżkowe (C) |
| Ściegi wyszywane (H) | Pikowanie (Q) |
| Styl pikowania (QS) | Ściegi satynowe (S) |
| Ściegi łączone (BR) | Ściegi dekoracyjne (D) |
| Rośliny (BO) | Ściegi długie (L) |
| Zwierzęta (AN) | Styl życia (LS) |
| Dzieci (K) | Pory roku (SE) |
| Słowa (W) | Mirage (M) |
| Ściegi stworzone (CS) | |

(4) Monogramy

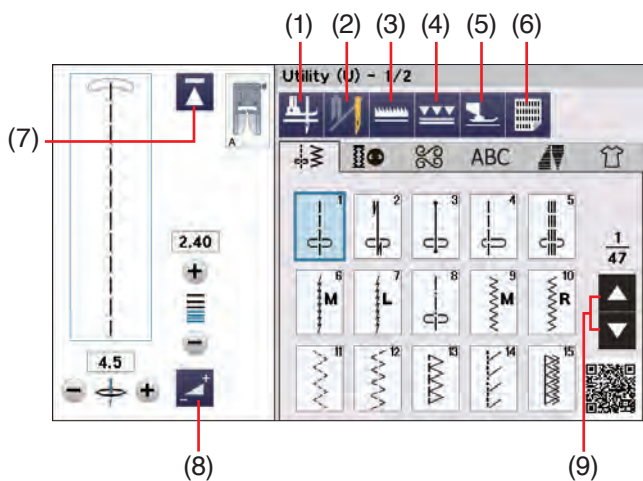
Możesz programować litery, jak również kombinację różnych znaków (patrz strony 97-102).

(5) Taperowanie

Możesz wykonać taperowanie na początku i na końcu ściegów dekoracyjnych, aby wykończyć narożniki i krawędź wyrobu (patrz strony 91-96).

(6) Szycie aplikacji

Możesz wybrać z aplikacji w tej kategorii odpowiedni ścieg dla własnego projektu oraz typ materiału (patrz strony 104-132).



Przyciski funkcyjne

(1) Przycisk podnoszenia stopki

Jeśli ta opcja jest włączona, po zatrzymaniu maszyny, igła zatrzyma się w dolnej pozycji, a stopka dociskowa automatycznie zostanie podniesiona. Naciśnij ten przycisk, jeśli chcesz włączyć lub wyłączyć tę opcję (patrz stronę 50).

(2) Przycisk podwójnej igły

Naciśnij ten przycisk, aby ustawić szerokość ściegu dla szycia podwójną igłą (patrz strony 85-86).

(3) Przycisk obniżenia ząbków transportera

Ten przycisk jest dostępny tylko w grupie ściegów użytkowych. Naciśnij ten przycisk, aby opuścić lub podnieść ząbki transportera.

(4) Przycisk górnego transportu

Naciśnij ten przycisk, jeśli chcesz szyc z górnym transportem (patrz strony 42-43).

(5) Przycisk trybu pływającego

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć tryb pływający (patrz stronę 45).

(6) Przycisk referencyjny ściegu

Naciśnij przycisk referencyjny ściegu, aby wyświetlić kartę ściegów.

(7) Przycisk powtórzenia

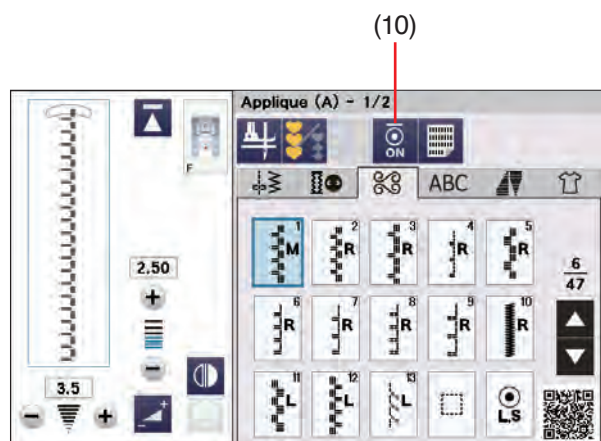
Jeśli zatrzymasz maszynę w środku wzoru ściegowego i życzysz sobie, aby szyc wzór ponownie od początku, naciśnij ten przycisk przed rozpoczęciem szycia. Naciśnij ten przycisk, aby rozpocząć szycie od początku aktualnego wzoru lub naciśnij ten przycisk dwukrotnie, aby rozpocząć szycie od pierwszego wzoru kombinacji ściegów (patrz stronę 89).

(8) Przycisk ustawień

Naciśnij ten przycisk, aby otworzyć okno ustawień ręcznych (patrz stronę 48).

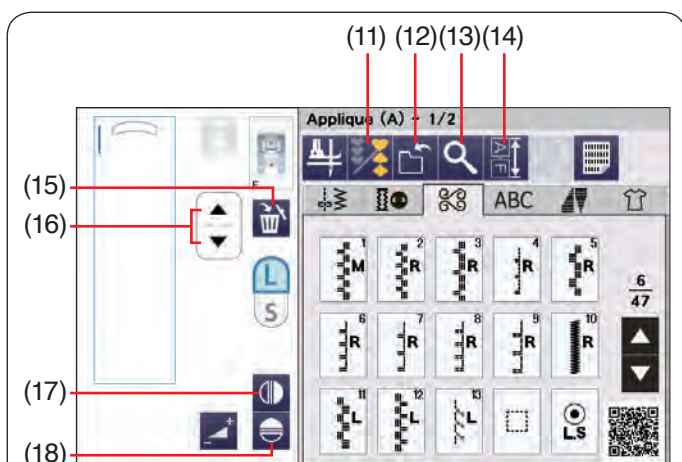
(9) Przyciski stron

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



(10) Przycisk ryglowania na początku ściegu

Naciśnij ten przycisk, aby włączyć lub wyłączyć ryglowanie na początku ściegu.



(11) Przycisk programowania

Naciśnij ten przycisk, aby zaprogramować kombinację ściegów. Po wciśnięciu tego przycisku pojawią się przyciski: zapisywania, przeglądania, przycisk długości kombinacji wzoru, kasowania, rozmiaru liter i kursorów (patrz strony 87-96).

(12) Przycisk zapisania pliku

Naciśnij ten przycisk, aby zapisać wzór kombinacji jako plik.

(13) Przycisk podglądu

Naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić całą kombinację wzoru.

(14) Przycisk długości kombinacji wzoru

Naciśnij ten przycisk, aby sprawdzić całkowitą długość kombinacji wzoru.

(15) Przycisk kasowania

Naciśnij ten przycisk, aby skasować wzór z kombinacji wzorów.

(16) Przyciski kursorów

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

(17) Przycisk lustrzanego odbicia w pionie

Naciśnij ten przycisk, aby szyć lustrzane odbicie wybranego wzoru w pionie (patrz stronę 87).

(18) 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 stronę 87).

(19) Przycisk rozmiaru liter

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

(20) Przycisk wielkości liter

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

(21) Przycisk rodzaju znaków

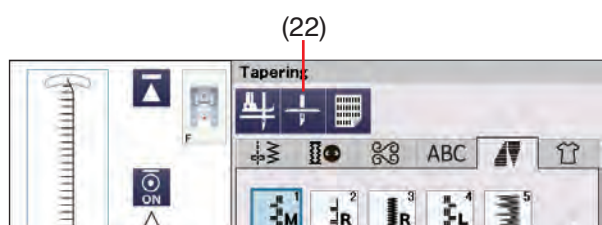
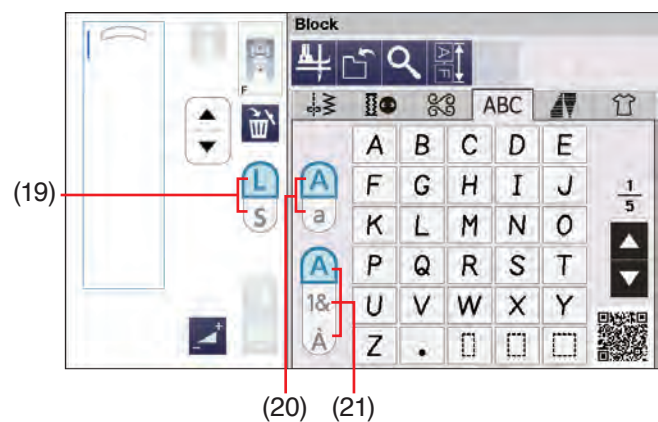
Naciśnij ten przycisk, aby wybrać rodzaj znaków spośród alfabetów, cyfr, symboli i znaków europejskich.

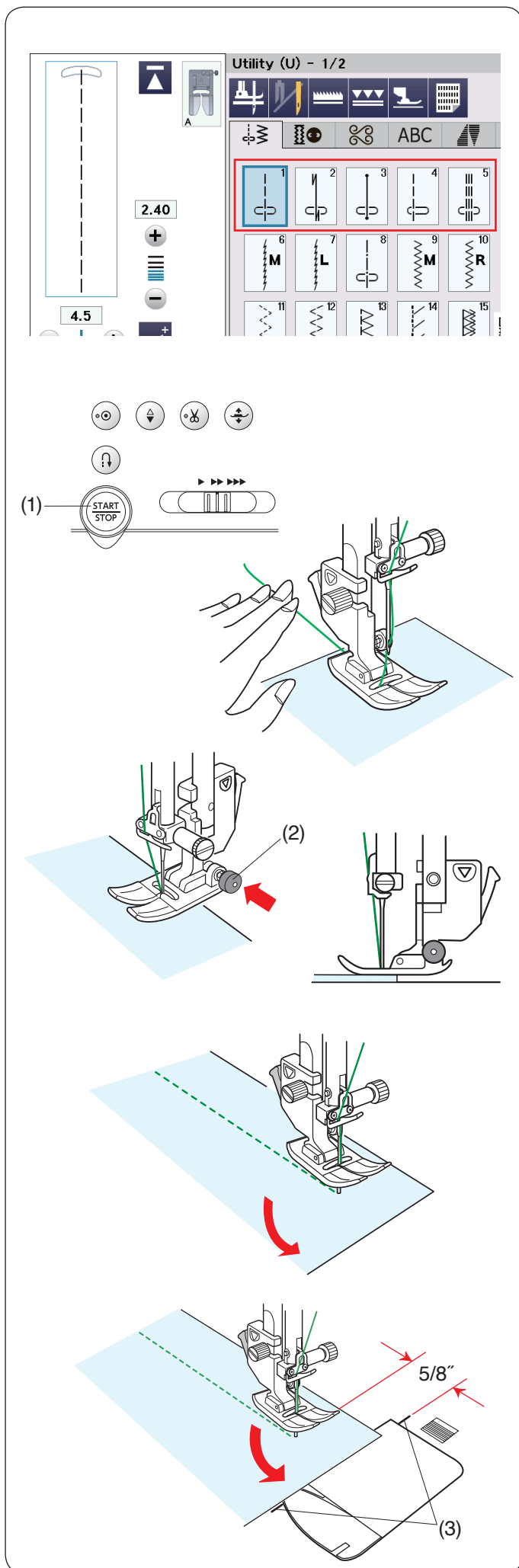
(22) Pozycja zatrzymania igły

Możesz wybrać pozycję zatrzymania igły w górze lub na dole, naciskając przycisk pozycji zatrzymania igły.

(23) Przycisk imitacji ściegu ręcznego

Naciśnij ten przycisk, aby otworzyć okno imitacji ściegu ręcznego (patrz stronę 103).





Ściegi użytkowe

Ściegi proste

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

Rozpoczęcie szycia

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

Przeciagnij nić od igły do tyłu i opuść stopkę.

UWAGA:

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

Naciśnij rozrusznik nożny lub 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 A 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 białej igły, w pożądanym kierunku. Opuść stopkę dociskową.

Kontynuuj szycie w nowym kierunku.

UWAGA:

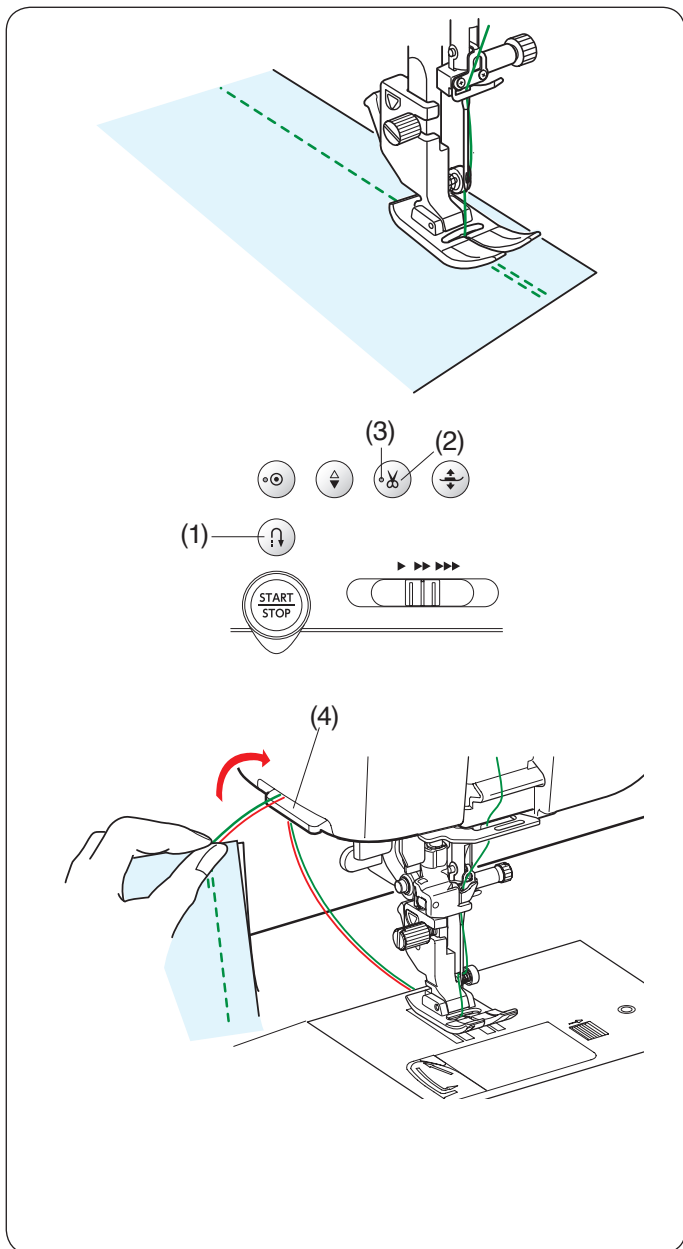
Jeśli włączysz opcję podniesienia stopki, stopka automatycznie się podniesie po zatrzymaniu maszyny (patrz stronę 50).

Obracanie materiału pod kątem prostym

Aby zachować 5/8" tolerancji po wykonaniu obrotu materiałem o 90 stopni, skorzystaj z prowadnicy kątovej na płycie ściegowej. Zatrzymaj maszynę, gdy przednia krawędź materiału osiągnie linię prowadnicy 90 stopni.

Podnieś stopkę dociskową i obróć materiał o 90 stopni. Rozpocznij szycie w nowym kierunku.

(3) Prowadnica kątovej



Wzmacnianie szwu

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

(1) Przycisk szycia wstecz

Przy wykonywaniu ściegu automatycznie ryglującego (wzór U2) lub ściegu ryglującego (wzór 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:

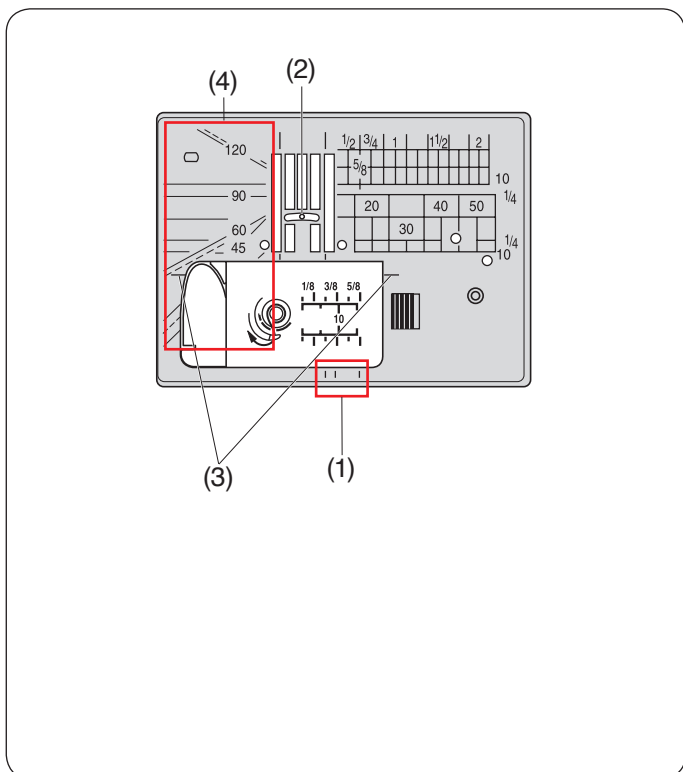
- Przycisk obcinania nici nie działa, gdy sygnał LED jest włączony lub gdy stopka dociskowa jest podniesiona za pomocą dźwigni podnoszenia stopki.
- Jeśli automatyczne obcinanie nici nie działa prawidłowo, dla nici #30 lub grubszych należy użyć nożyka znajdującego się na pokrywie czołowej maszyny.

(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, 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.

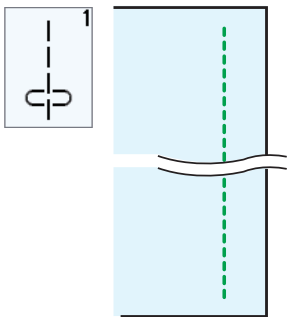
(2) Centralna pozycja igły

Poziome linie pomocnicze pomagają przy obracaniu materiału pod kątem prostym (patrz stronę 39).

(3) Pozioma linia pomocnicza

Skala kątowna jest pomocna przy szyciu aplikacji (patrz stronę 79).

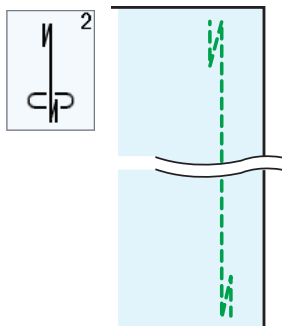
(4) Skala kątowna



Rodzaje ściegów prostych

U1 Ścieg prosty z igłą w centralnej pozycji

Użyj tego ściegu do zszywania, podwijania itp.

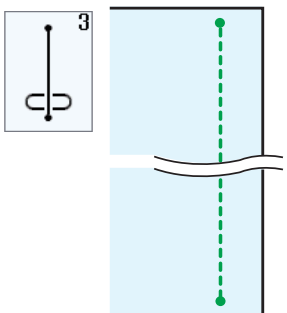


U2 Ścieg z rygłem standardowym

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

Kiedy osiągniesz koniec szwu, wciśnij przycisk szycia wstecz.

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

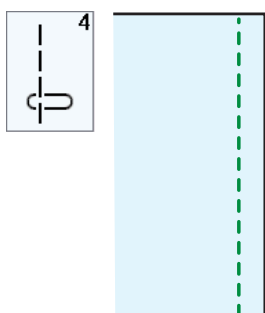


U3 Ścieg z rygłem automatycznym

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

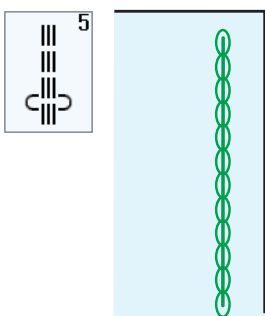
Maszyna wykona kilka ściegów ryglujących w miejscu i będzie kontynuować szycie do przodu.

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.

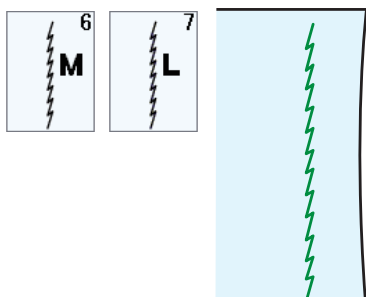


U5 Potrójny ścieg elastyczny

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

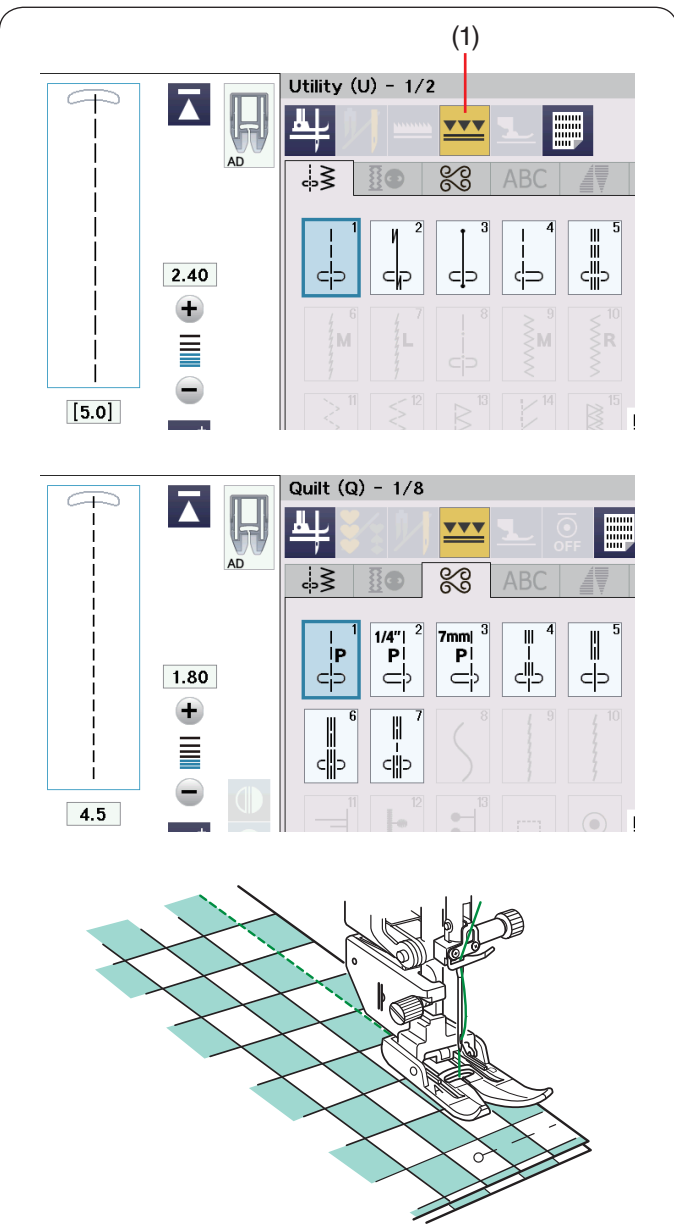
Używaj go do wzmocniania obszarów takich jak rękawy oraz uchwyty do toreb.

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 materiałów dzianych oraz skośnych szwów, umożliwia całkowite dociśnięcie szwu na płasko. U7 używaj do szycia materiałów cienkich lub elastycznych.



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 23 znajdziesz informację jak założyć stopkę i połączyć ją z górnym transporterem.

Naciśnij przycisk górnego transportu i wybierz pożądany ścieg.

(1) Przycisk górnego transportu

UWAGA:

- Wzory niepasujące do górnego transportu będą nieaktywne.
- Przycisk górnego transportu 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 (podwójna). Stopka do pikowania z górnym transportem OD (podwójna) jest stopką opcjonalną.

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

Opuść stopkę dociskową.

Rozpocznij szycie na średniej prędkości.

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

Regulacja górnego transportu

Pokrętło regulacji górnego transportu powinno być ustawione na "5", jednakże w zależności od szyciego materiału może być wymagane wyregulowanie górnego transportu. Sprawdź podawanie materiału, szyjąc na kawałku materiału, który będzie docelowo szuty.

Naciśnij przycisk ustawień, aby otworzyć okno ustawień ręcznych.

(1) Przycisk ustawień

(A): Jeśli marszczy się dolna warstwa, przekręć pokrętłem regulacji w kierunku "+" (6-10).

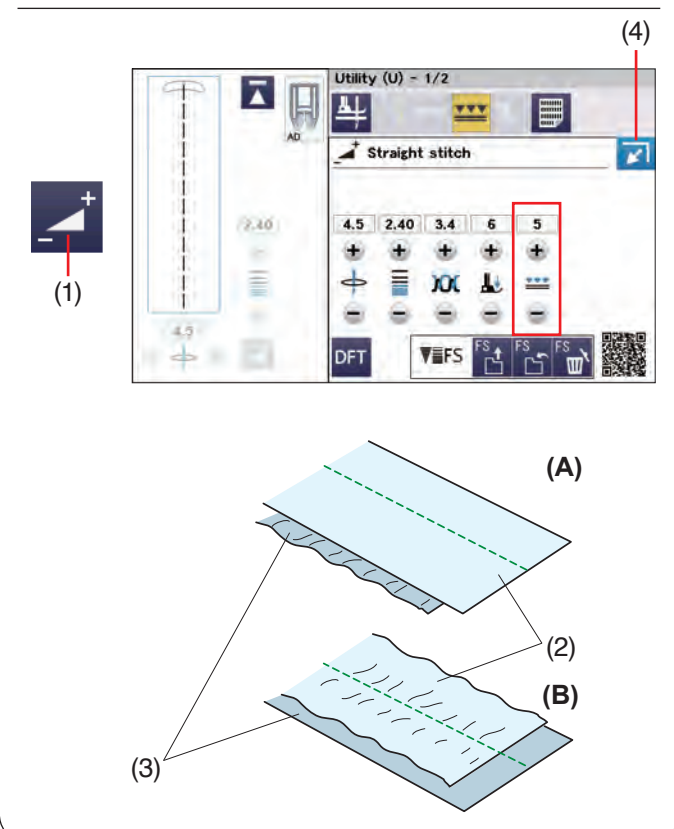
(B): Jeśli marszczy się górna warstwa, przekręć pokrętłem regulacji w kierunku "-" (1-4).

(2) Górna warstwa

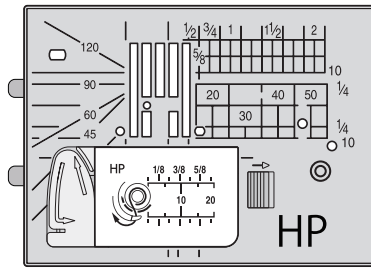
(3) Dolna warstwa

Naciśnij przycisk zamykania, aby zmniejszyć okno ustawień ręcznych.

(4) Przycisk zamykania



(1)



Profesjonalna stopka z górnym transportem 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.

Wymień płytkę ściegową na profesjonalną płytkę ściegową HP, jeśli chcesz użyć profesjonalnej stopki HP2. Informacje jak zamocować profesjonalną płytkę ściegową HP znajdziesz na stronie 34.

(1) Profesjonalna płytkę ściegową

Sprawdź na stronie 23, jak zamontować profesjonalną stopkę HP2 i podłączyć ją do górnego transportera.

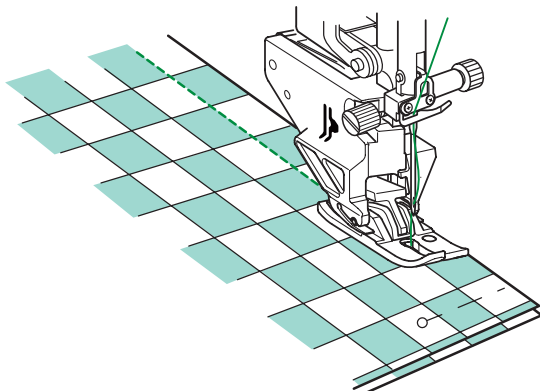
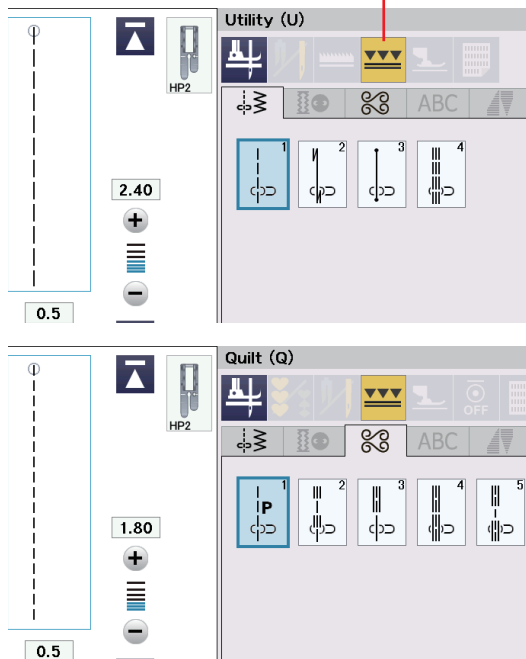
Naciśnij przycisk górnego transportu i wybierz żądany wzór.

(2) Przycisk górnego transportu

UWAGA:

Ściegi nieodpowiednie do szycia profesjonalną stopką z górnym transportem HP2 będą nieaktywne.

(2)

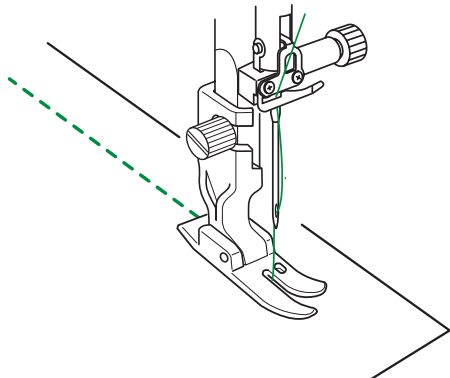
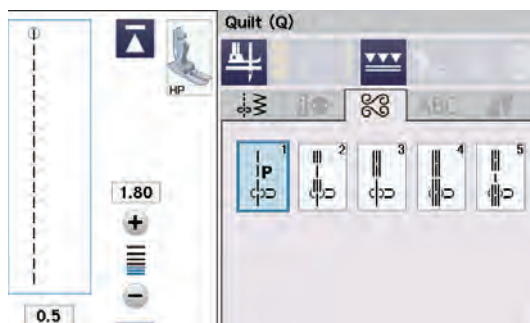
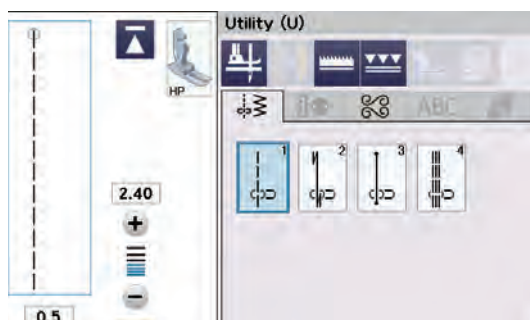
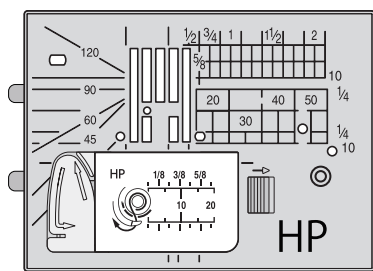


Umieść materiał pod stopką i opuść igłę w miejscu, gdzie chcesz rozpocząć szycie.

Opuść stopkę dociskową.

Rozpocznij szycie na średniej prędkości (patrz stronę 42).

(1)



Szycie profesjonalną stopką do ściegu prostego HP

Używaj tej stopki do szycia ściegiem prostym, a otrzymasz profesjonalne rezultaty.

Zamień płytkę ściegową na profesjonalną płytkę ściegową HP, jeśli chcesz szyc profesjonalną stopką do ściegu prostego HP. Sprawdź na stronie 34, jak zamontować profesjonalną płytkę ściegową HP.

(1) Profesjonalna płytkę ściegową HP

Sprawdź na stronie 23 jak zamontować profesjonalną stopkę do ściegu prostego HP.

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

UWAGA:

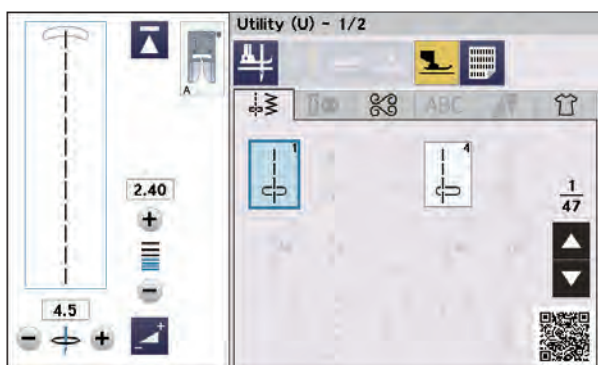
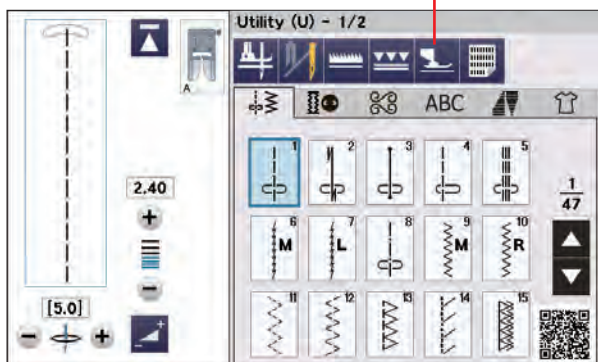
Ściegi nieodpowiednie dla profesjonalnej płytki ściegowej do ściegu prostego HP będą nieaktywne.

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

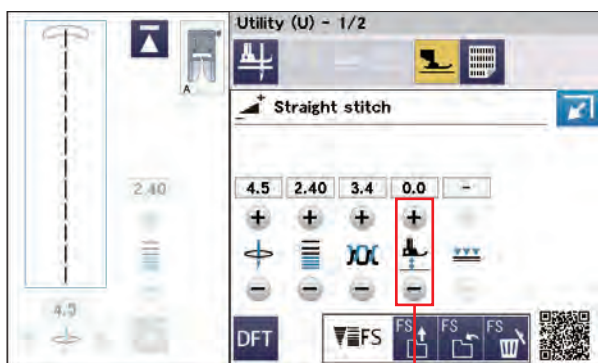
Opuść stopkę dociskową.

Rozpocznij szycie.

1.



2.



(2)

Tryb pływający

Można zmniejszyć przesuwanie warstw oraz marszczenie się materiałów, lekko unosząc stopkę w trybie pływającym.

1. Naciśnij przycisk trybu pływającego.
(1) Przycisk trybu pływającego

UWAGA:

Wzory nieodpowiednie dla trybu pływającego są wyszarzone.

2. Naciśnij na pasek ustawień, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych. Naciśnij "+" lub "-", aby wyregulować wysokość stopki dociskowej.

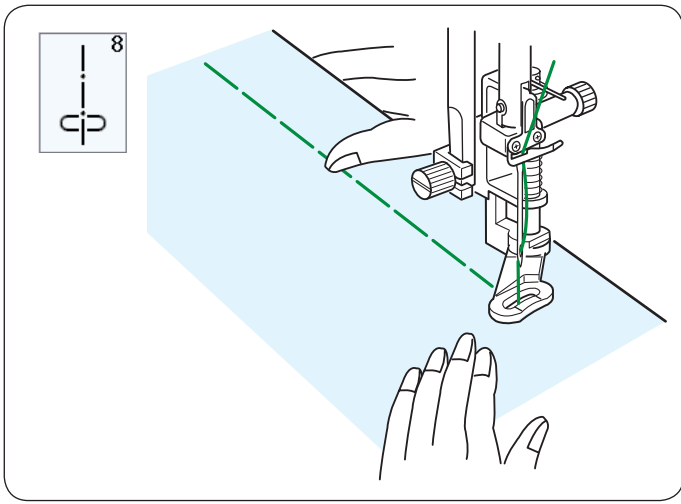
(2) Regulacja wysokości stopki dociskowej
Naciśnij "+", aby zwiększyć wysokość stopki dociskowej.

Naciśnij "-", aby zmniejszyć wysokość stopki dociskowej.

UWAGA:

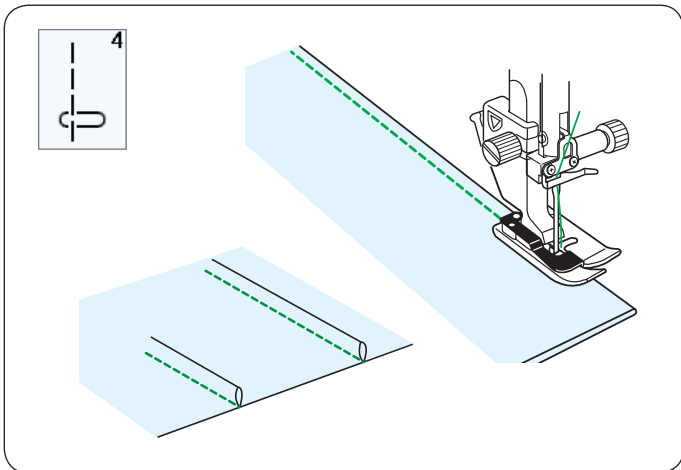
Podczas korzystania z trybu pływającego należy zawsze wyregulować wysokość stopki i wykonać próbne szycie na dodatkowym kawałku materiału przed rozpoczęciem szycia.

Zaleca się używanie stopki z górnym transportem, aby zmniejszyć przesuwanie się warstw materiału, gdy tryb pływający nie działa.



U8 Fastrygowanie

Na stronie 118 znajdziesz instrukcję szycia.



U4 Szczypanki

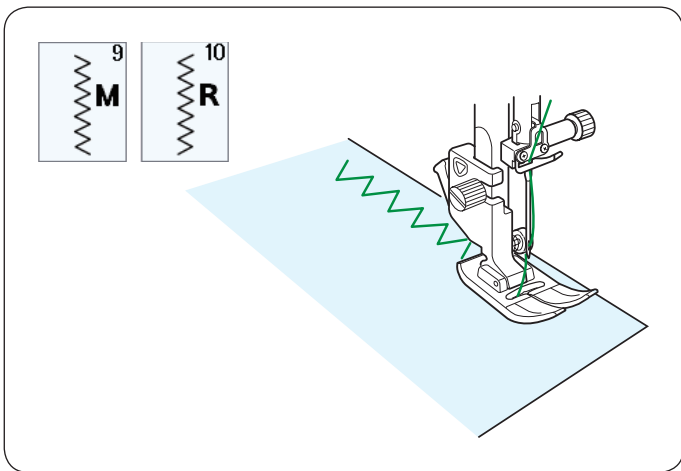
Zamocuj stopkę do ściegu krytego G.

Złóż materiał spodnimi warstwami do siebie.

Włóż złożony materiał pod stopkę.

Wyrównaj krawędź zgięcia z prowadnicą na stopce i opuść stopkę. Jeśli będzie konieczne, to ustaw pozycję opadania igły na 0.5-1.5.

Szyj prowadząc krawędź zgięcia wzdłuż prowadnika na stopce. Otwórz materiał i zaprasuj zakładki.

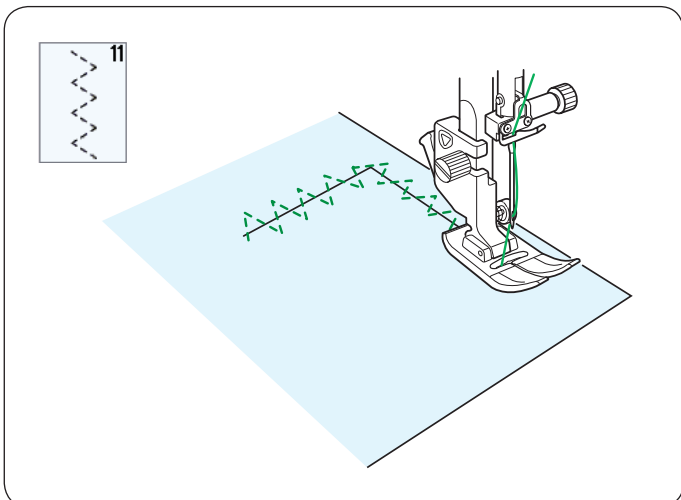


Rodzaje ściegów zygzak

U9, U10 Ściegi zygzak

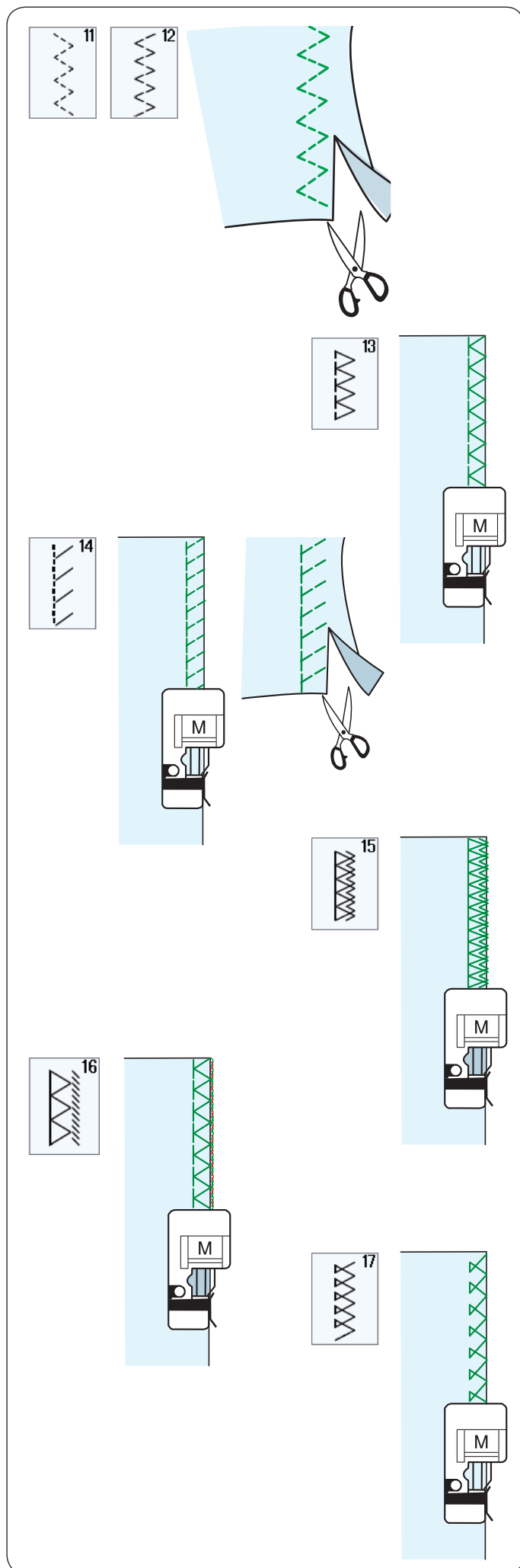
Ściegi zygzak używane są do różnych potrzeb szycia, w tym obrębianie. Ściegi te mogą być stosowane na większości materiałów tkanych.

Gęsty ścieg zygzak może być również używany do aplikacji.



U11 Wielokrotny zygzak

Tego ściegu używa się do naprawiania rozdarcí.



Rodzaje ściegów obrębiających

U11, U12 Wielokrotny zygzak: Stopka uniwersalna A

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 overlokowy: Stopka overlokowa M

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: Stopka overlokowa M

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 overlokowy: Stopka overlokowa M

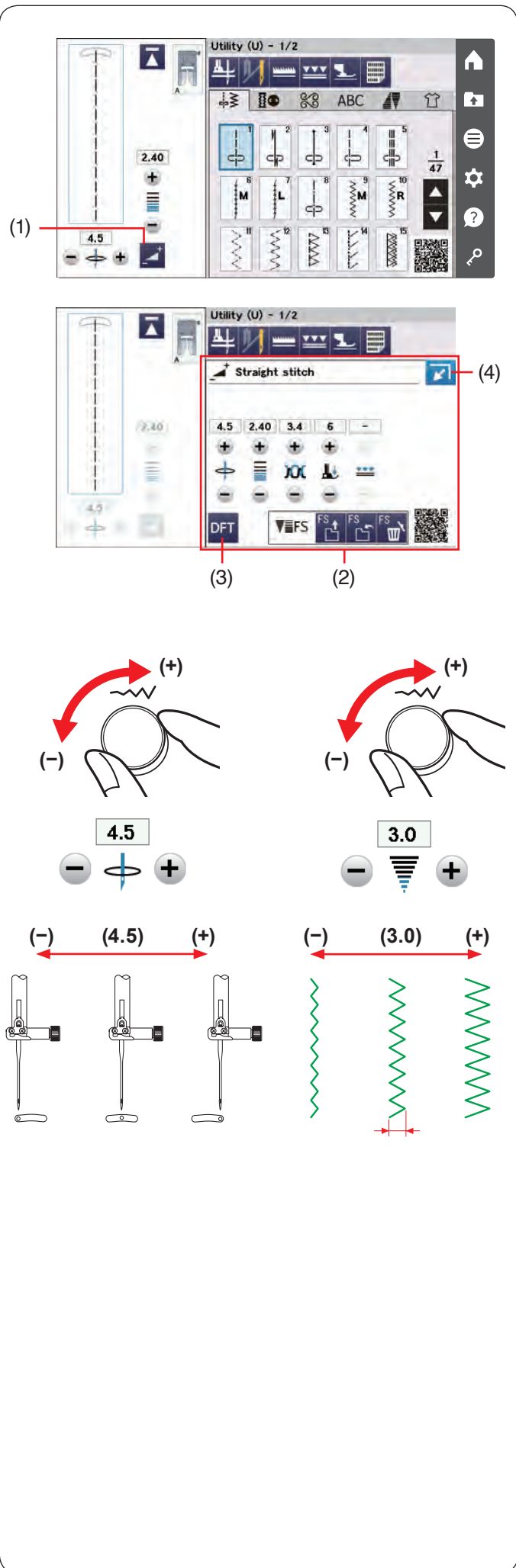
Ścieg, który idealnie sprawdza się przy szyciu tych materiałów, które mają tendencję do mocnego strzępiania się, jak płótno czy gabardyna. Umieść krawędź materiału przy przewodniku stopki i szyj. Wykonywane są jednocześnie dwa rzędy ściegu zygzakowego, aby zapewnić dokładniejsze obrębianie.

U16 Ścieg overlokowy: Stopka overlokowa M

Ten ścieg obrzuca krawędzie materiału w sposób podobny co profesjonalne maszyny typu overlok. Umieść krawędź materiału tuż przy przewodniku stopki i szyj.

U17 Ścieg overlokowy: Stopka overlokowa M

Ten ścieg jest używany do obrębiania dzianiny i materiałów elastycznych. Umieść materiał tuż przy przewodniku stopki i szyj.



Ręczne ustawienie ściegu

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

Obróć pokrętko regulacji szerokości lub długości ściegu, lub naciśnij przycisk "+" lub "-", aby zmienić ustawienia. Naciśnij przycisk ustawienia domyślnego, aby przywrócić oryginalne ustawienia ściegu.

Jeśli naciśniesz na przycisk ustawień, to okno ustawień ręcznych rozszerzy się, aby pokazać więcej opcji.

Możesz zmieniać takie ustawienia jak napięcie nici i regulować docisk stopki, w zależności od wybranego ściegu.

Naciśnij przycisk zamykania w prawym górnym rogu okna, aby zmniejszyć okno ustawień ręcznych.

- (1) Przycisk ustawień
- (2) Okno ustawień ręcznych
- (3) Przycisk ustawienia domyślnego
- (4) Przycisk zamykania

Regulacja pozycji opadania igły (ściegi proste)

Obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby przesunąć pozycję opadania igły w prawo.

Obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby przesunąć pozycję opadania igły w lewo.

Możesz także zmienić ustawienie za pomocą przycisków "+" lub "-".

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

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

Regulacja szerokości ściegu

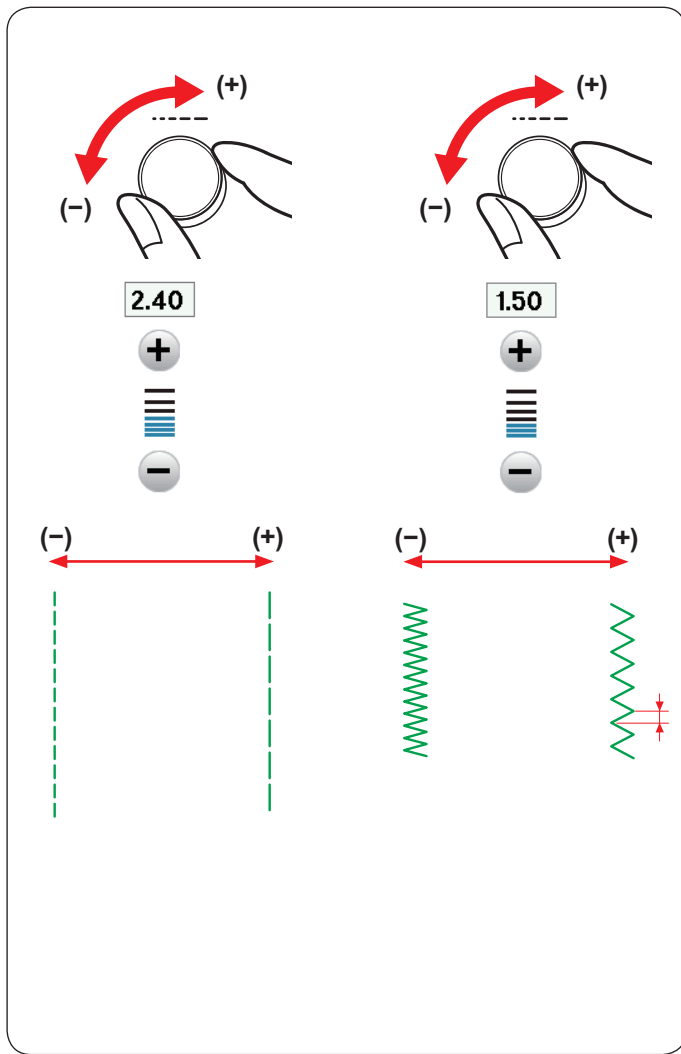
Obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć szerokość ściegu. Obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zmniejszyć szerokość ściegu. Możesz także zmienić ustawienie za pomocą przycisków "+" lub "-".

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć szerokość ściegu.

Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć szerokość ściegu.

UWAGA:

Wzory U6, U7, U9-U12 regulowane są w zakresie od 0.0 do 7.0.



Regulacja długości ściegu

Obróć pokrętkę regulacji długości ściegu zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć długość ściegu.

Obróć pokrętkę regulacji długości ściegu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zmniejszyć długość ściegu.

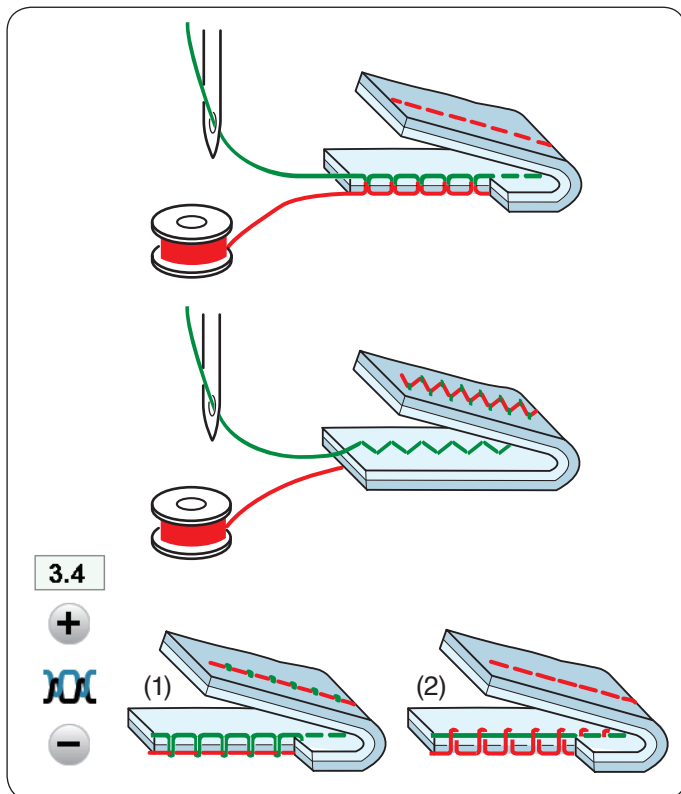
Możesz także zmienić ustawienie za pomocą przycisków "+" lub "-".

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć długość ściegu.

Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć długość ściegu.

UWAGA:

Wzory U1-U6 i U9-U12 regulowane są w zakresie od 0.0 do 5.0. Wzór U7 regulowany jest w zakresie od 1.0 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

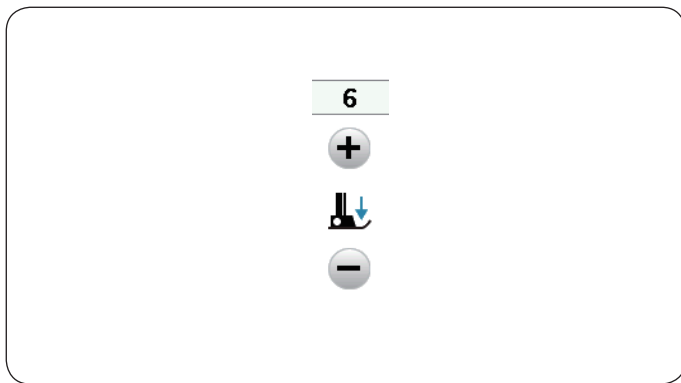
Ścieg prosty: W prawidłowym ściegu prostym górna i dolna nici wiążą się między warstwami materiału.

Ścieg zygzak: W prawidłowym ściegu zygzak, 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.

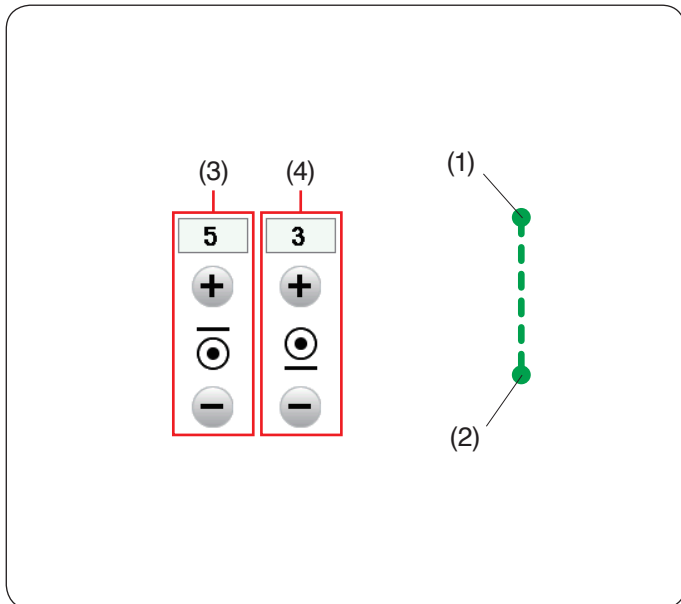
(2) Naciśnij przycisk "-", jeśli naprężenie jest za duże.



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.



Ilość ściegów ryglujących

Maszyna wykona 5 ściegów ryglujących na początku i 3 ściegi ryglujące na końcu szycia.

Za pomocą tej opcji można zmienić ilość ściegów ryglujących na początku i na końcu ściegu.

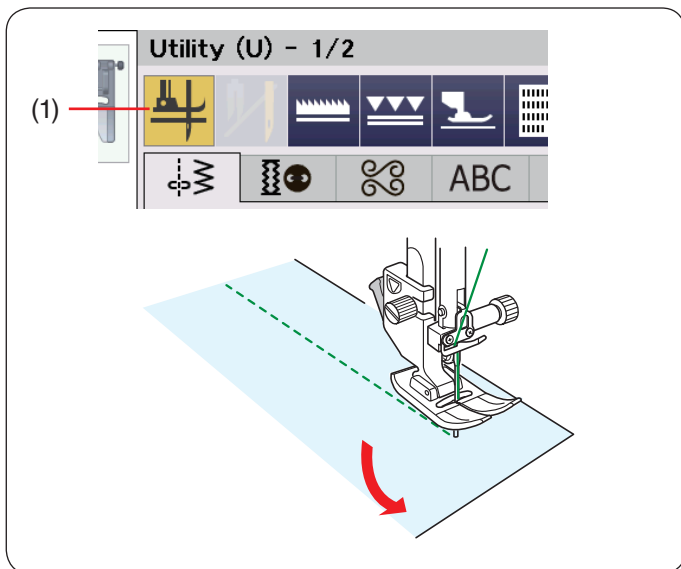
Aby zmienić ilość ściegów ryglujących na początku, naciśnij przycisk "+" lub "-" w sekcji (3).

Aby zmienić ilość ściegów ryglujących na końcu, naciśnij przycisk "+" lub "-" w sekcji (4).

- (1) Ścieg ryglujący na początku
- (2) Ścieg ryglujący na końcu

UWAGA:

Ta opcja jest dostępna tylko dla ściegu ryglującego (U3).



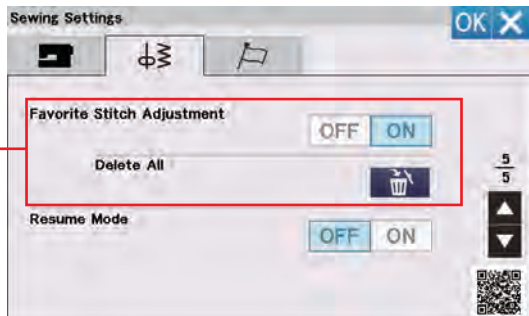
Podnoszenie stopki do obrotu na igle

Jeśli ta opcja jest włączona, stopka podniesie się automatycznie po zakończeniu szycia. Ta funkcja jest bardzo przydatna podczas obracania w 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 stronę 140).



(1)

Regulacja ulubionego ściegu

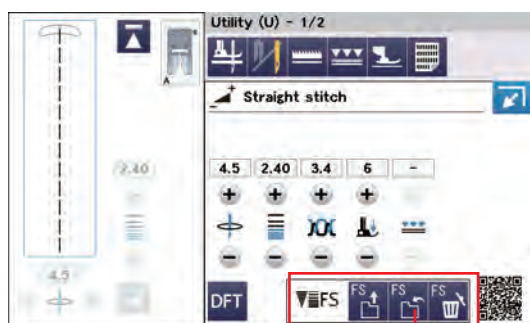
Możesz zapisać dopasowane ustawienia ściegu (długość i szerokość ściegu, naprężenie nici i docisk stopki, w zależności od wybranych wzorów ściegowych), jako regulacja ulubionego ściegu.

Gdy ta opcja jest włączona (patrz stronę 141), to ostatnio używane niestandardowe ustawienia ściegu zostaną automatycznie przypisane po wybraniu wzoru ściegu.

(1) Regulacja ulubionego ściegu

UWAGA:

- Opcja ulubionego ściegu nie może być przypisana do ściegów stworzonych (CS).
- Regulacja ulubionego ściegu nie może być użyta w trybie szycia monogramów.



(2)

(3)

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

Włącz opcję regulacji ulubionego ściegu (patrz stronę 141).

Wybierz wzór ściegu U1.

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

W oknie ustawień ręcznych ukaże się przycisk ulubionego ściegu.

Zmień pozycję opadania igły z "4.5" na "5.0" obracając pokrętko regulacji szerokości ściegu lub naciskając przycisk "+". Naciśnij przycisk ulubionego ściegu.

Otworzy się okno dialogowe.

Naciśnij przycisk zapisać ulubione, aby zapisać ustawienia ulubionych ściegów.

(2) Ulubiona opcja ustawień ściegu

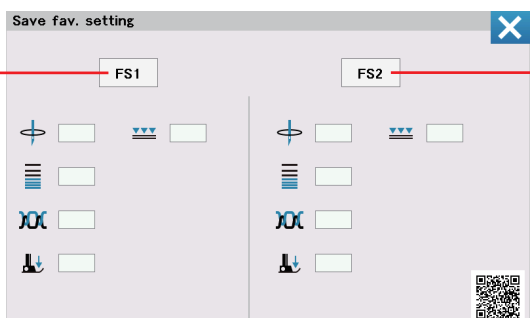
(3) Przycisk zapisać ulubione

Otworzy się okno dialogowe.

Możesz zapisać 2 zestawy ulubionych ustawień ściegu (FS1 i FS2). Naciśnij FS1 lub FS2, aby zarejestrować ulubione ustawienia ściegu.

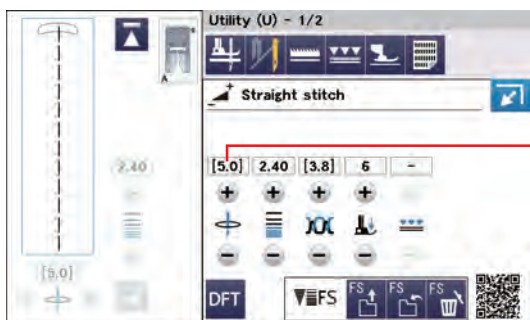
(4) FS1

(5) FS2



(4)

(5)



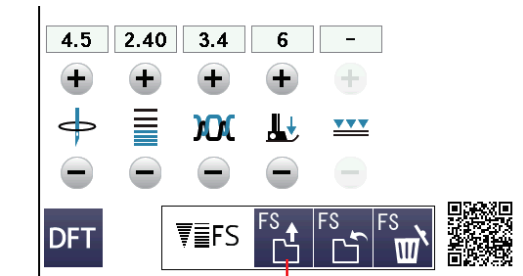
(6)

Kwadratowy nawias wskazuje, że wartość dopasowanych ustawień ściegu jest zastosowana w ustawieniach.

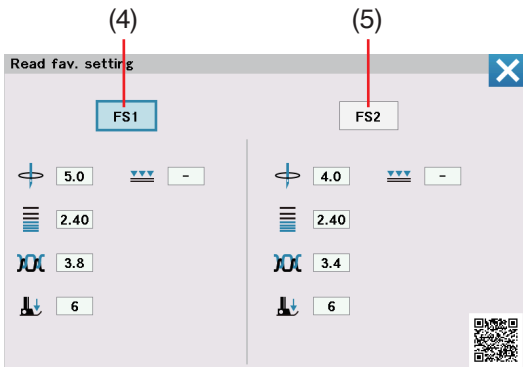
(6) Kwadratowy nawias

Aby wybrać ulubione ustawienia ściegu, naciśnij przycisk otworzyć ulubione.

(7) Przycisk otworzyć ulubione



(7)

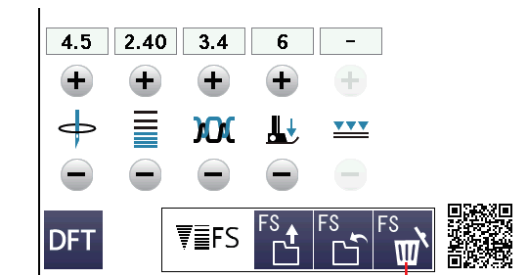


Wybrany zestaw ulubionych ustawień ściegu jest zaznaczony na niebiesko.

Wybierz żądany zestaw niestandardowych ustawień ściegu, naciskając FS1 lub FS2.

(4) FS1

(5) FS2



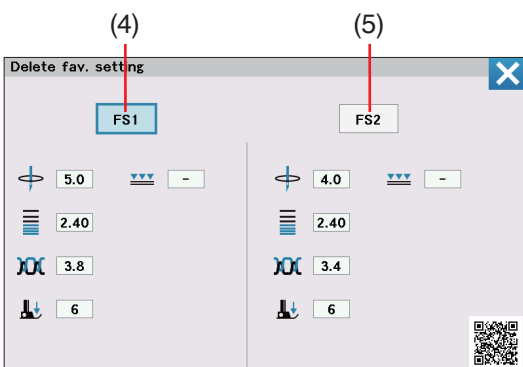
(8)

Aby usunąć ulubione ustawienia ściegu, naciśnij przycisk kasowania. Wybierz żądany zestaw ulubionych ustawień ściegu, naciskając FS1 lub FS2.

(4) FS1

(5) FS2

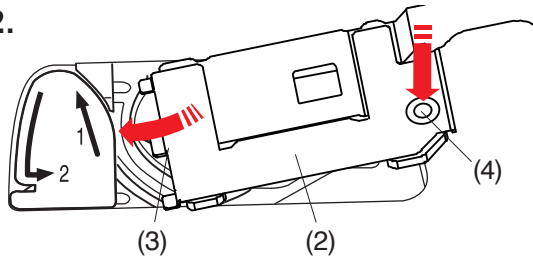
(8) Przycisk kasowania



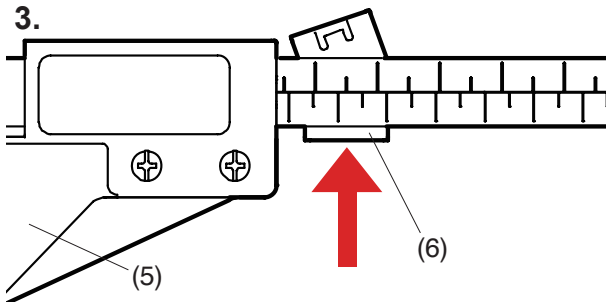
1.



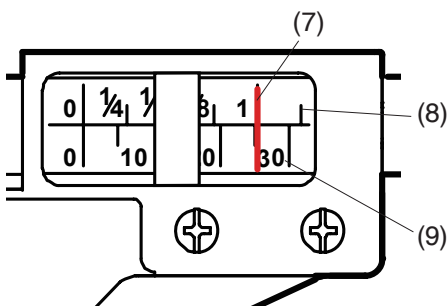
2.



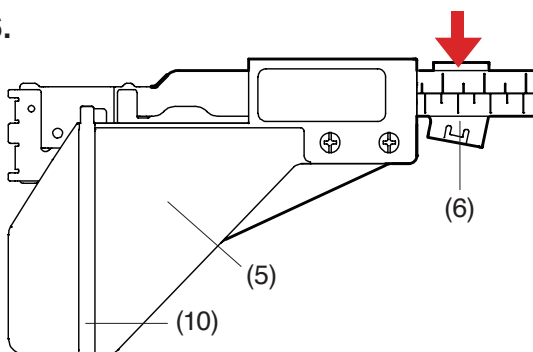
3.



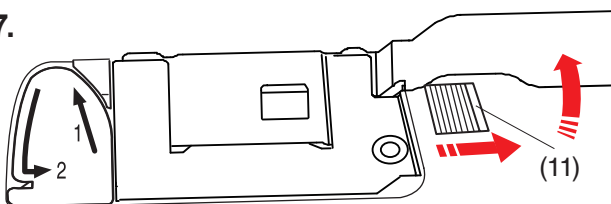
4.



5. 6.



7.



Prowadnik materiału

1. Naciśnij przycisk blokady.

(1) Przycisk blokady

Zdejmij pokrywę bębna (patrz stronę 26).

2. Umieść lewą krawędź pokrywy bębna prowadnika materiału w otworze. Naciśnij na oznaczenie na pokrywie bębna prowadnika materiału, aby zamocować ją w miejscu.

(2) Pokrywa bębna prowadnika materiału

(3) Lewa krawędź

(4) Oznaczenie

3. Odsuń dźwignię od siebie, aby zwolnić płytkę prowadzącą.

(5) Płyta prowadząca

(6) Dźwignia

4. Przesuwaj płytkę prowadzącą, aby ustawić żądaną pozycję na skali.

Liczba pod czerwonym znacznikiem wskazuje odległość pomiędzy przewodnikiem materiału a centralną pozycją igły w milimetrach i calach.

(7) Czerwony znacznik

(8) Cal

(9) Milimetry

5. Popchnij dźwignię w kierunku do siebie, aby zamocować prowadnik materiału.

(5) Płyta prowadząca

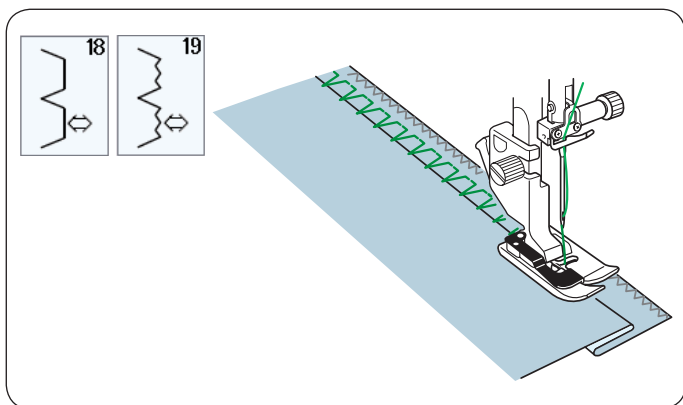
(6) Dźwignia

6. Przeszyj materiał wzdłuż prowadnika.

(10) Prowadnik

7. Aby zdjąć pokrywę bębna prowadnika materiału, podnieś prowadnik materiału, przesuwając przycisk otwierania pokrywy bębna w prawo. Jeśli nie widzisz przycisku otwierania pokrywy bębna, przesunij płytkę prowadzącą w prawo.

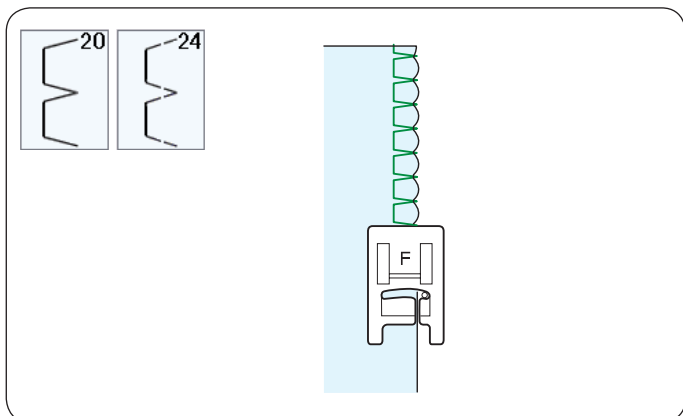
(11) Przycisk otwierania pokrywy bębna



Inne ściegi użytkowe

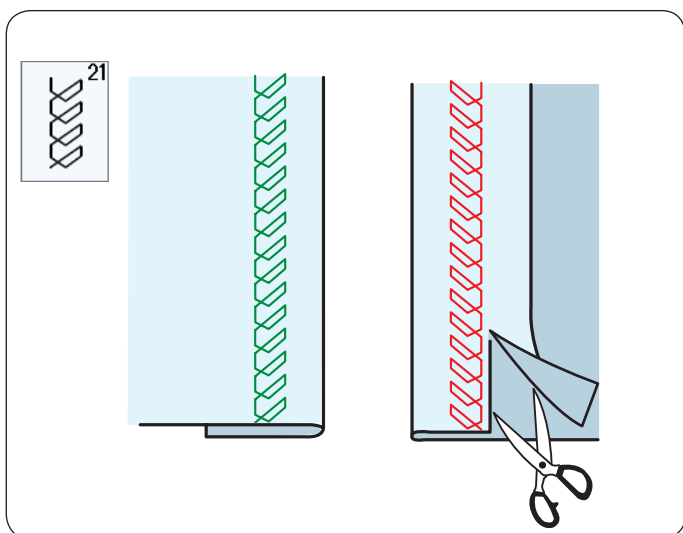
U18, U19 Ścieg kryty

Instrukcje szycia znajdują się na stronach 108-109.



U20, U24 Ścieg muszelkowy

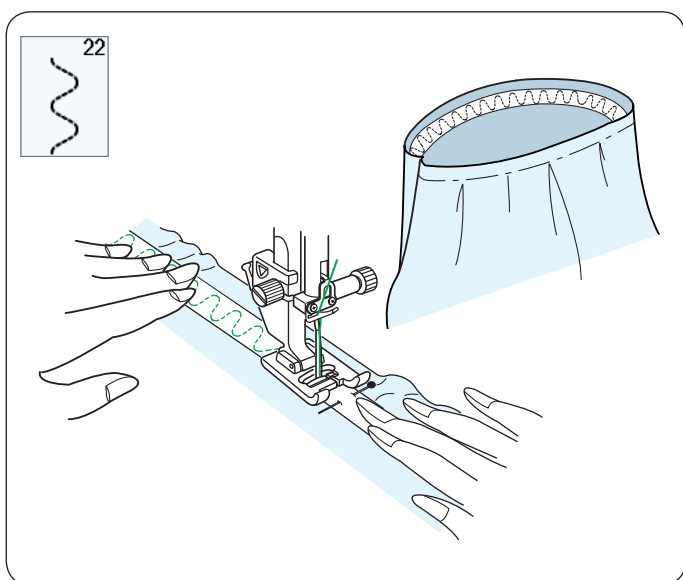
Instrukcje szycia znajdują się na stronie 110.



U21 Obrębienie widoczne

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

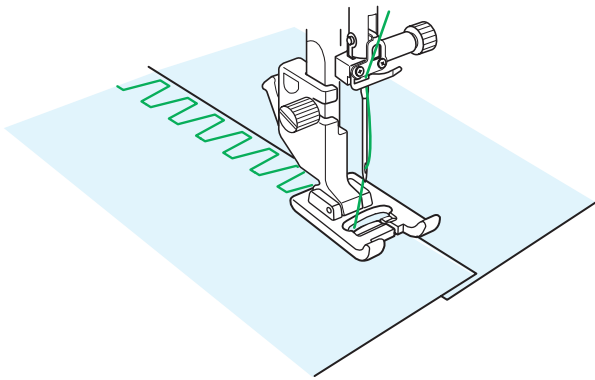
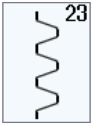
Szyj wzdłuż złożenia na pożądanej głębokości. Przytnij zapas na spodniej stronie.



U22 Przyszywanie gumki

Wyznacz na gumce ćwiartki. Dopasuj je odpowiednio do szwu środkowego przedniego, środkowego tylnego i bocznych i przypnij gumkę do materiału.

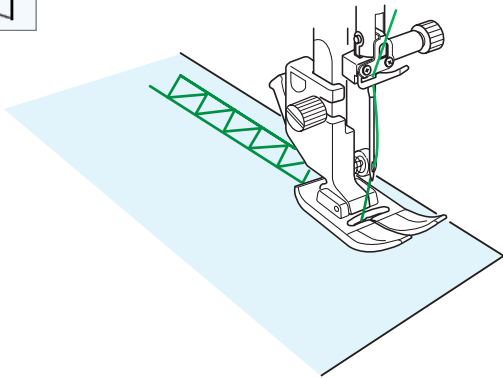
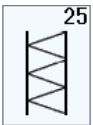
Umieść gumkę pod stopką i przyszyj, równomiernie rozciągając gumkę.



U23 Ścieg pudełkowy

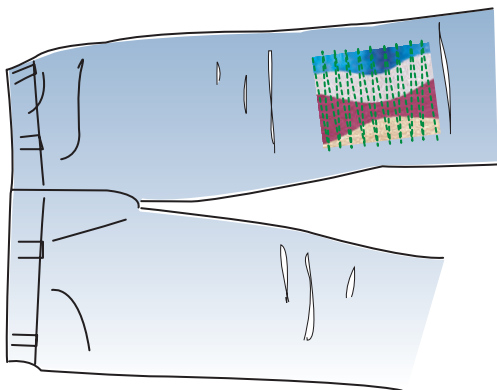
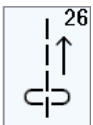
Użyj tego ściegu, aby połączyć ciężkie tkaniny. Nałóż na siebie dwie nieobrębione krawędzie i użyj tego ściegu, aby je połączyć.

Użyj tego ściegu również do szycia wiązanki.



U25 Mereżka

Użyj tego ściegu do szycia wiązanki lub jako ściegu dekoracyjnego.

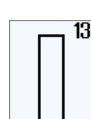
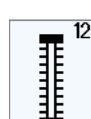
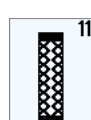
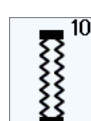
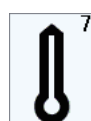
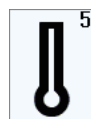


U26 Ścieg prosty wsteczny

U26 jest ściegiem prostym wstecznym.

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

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



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 odzieżowa (stożkowe zakończenie)

Dziurka jest używana do szycia odzieży, materiałów tkanych itp.

B9 Dziurka odzieżowa (wzmocnione zakończenie)

Ta dziurka jest używana do szycia odzieży, kurtek, zwłaszcza odzieży męskiej, materiałów tkanych itp.

B10 Dziurka elastyczna

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

B11 Dziurka dziana

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

B12 Dziurka antyczna

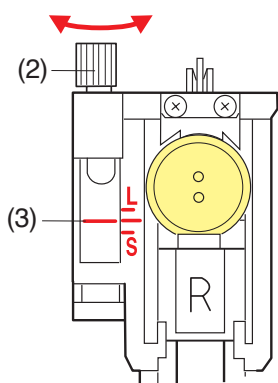
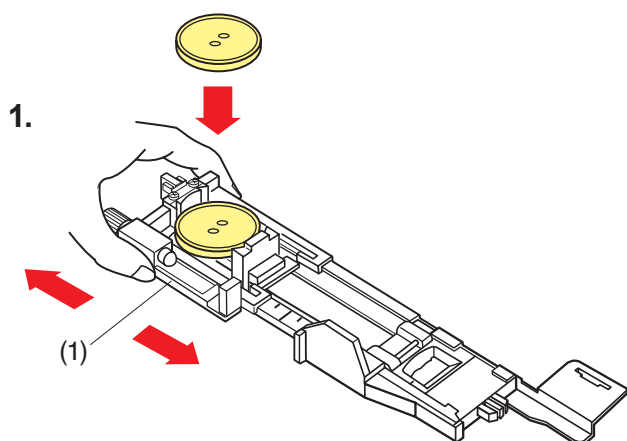
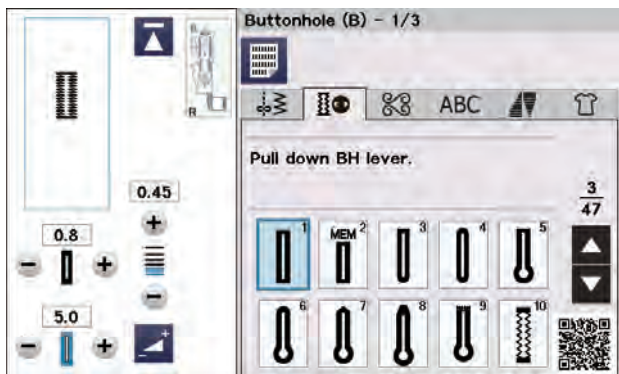
Ta dziurka wygląda tak, jakby była wyszywana ręcznie. Ma atrakcyjny wygląd roboty ręcznej, co sprawia, że jest to ładna dziurka dekoracyjna.

B13 Dziurka na nakładce

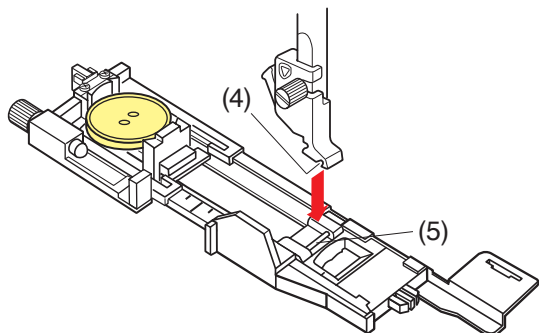
Jest to wzór (szablon) dla ręcznie wykonywanych dziurek.

UWAGA:

B3-B13 są dziurkami sensorycznymi i procedura szycia jest taka sama jak dla B1.



2.



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 dziurek.

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.

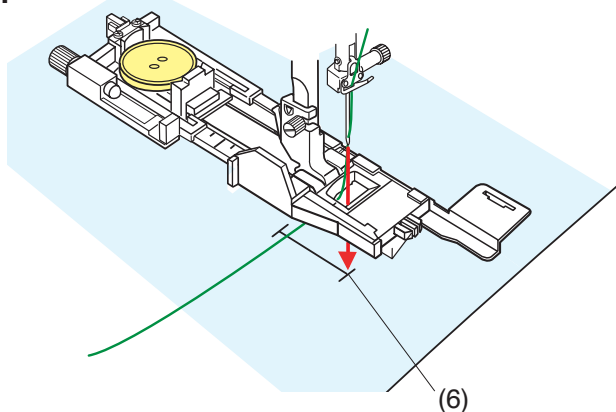
Dla łatwiejszego zakładania stopki możesz podnieść uchwyt stopki nieco wyżej poprzez uniesienie dźwigni stopki dociskowej do ekstra pozycji.

Naciśnij przycisk blokady, aby odblokować maszynę.

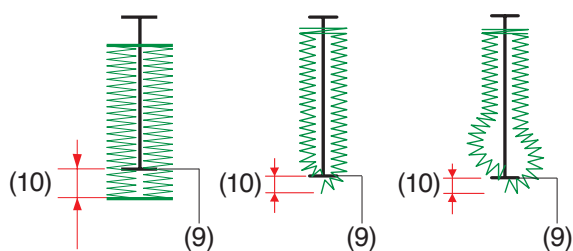
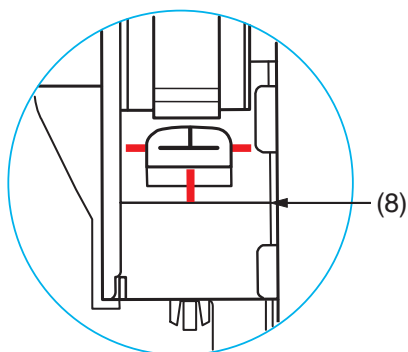
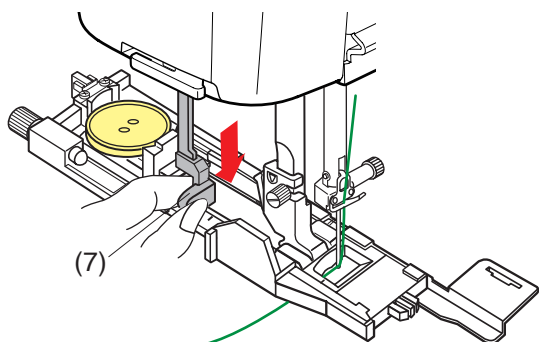
(4) Wgłębienie

(5) Bolec

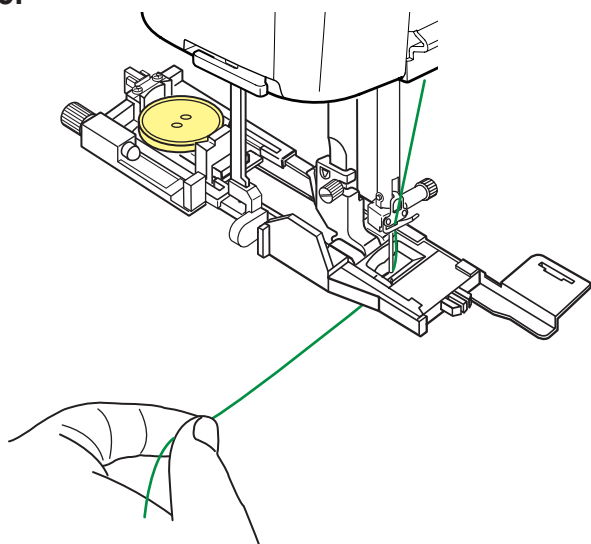
3.



4.



5.



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

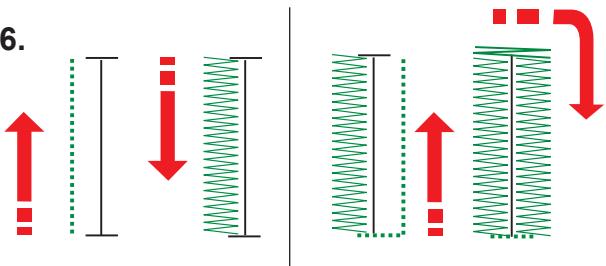
(10) Odstęp

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

UWAGA:

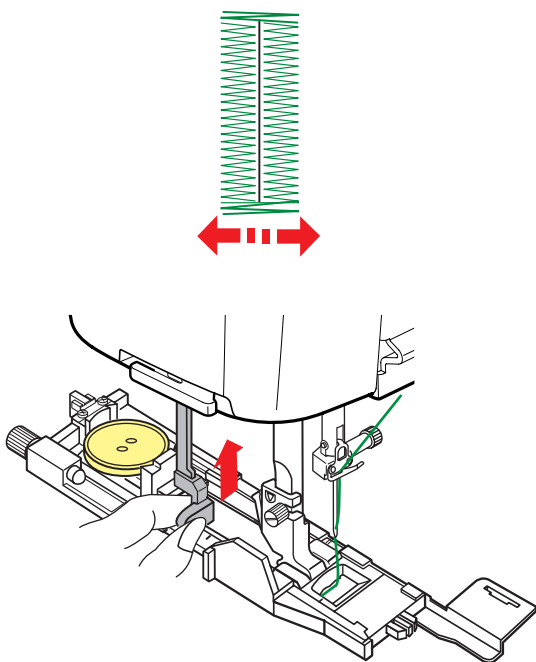
Jeśli rozpoczniesz szycie bez opuszczenia dźwigni do obszywania dziurek, na wyświetlaczu ukaże się ostrzeżenie i maszyna zatrzyma się po kilku ściegach. Opuść dźwignię do obszywania dziurek i rozpocznij szycie.

6.



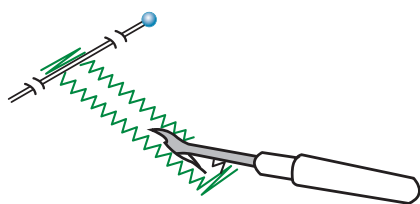
6. Maszyna będzie obszywać dziurkę automatycznie, według sekwencji pokazanej na rysunku obok. Po zakończeniu obszywania maszyna zatrzyma się automatycznie z podniesioną igłą. Naciśnij przycisk obcinania nici, po czym wyjmij materiał.

7.



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

8.



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

UWAGA:

Dziurkacz nie jest dołączony do tej maszyny.

Completed.

Raise presser foot.

Dziurka z dwiema warstwami

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

Kiedy dziurka będzie ukończona, po prostu uruchom maszynę ponownie.

Nie podnoś stopki ani dźwigni obszywania dziurki.

Nie zmieniaj wzoru ściegu.

UWAGA:

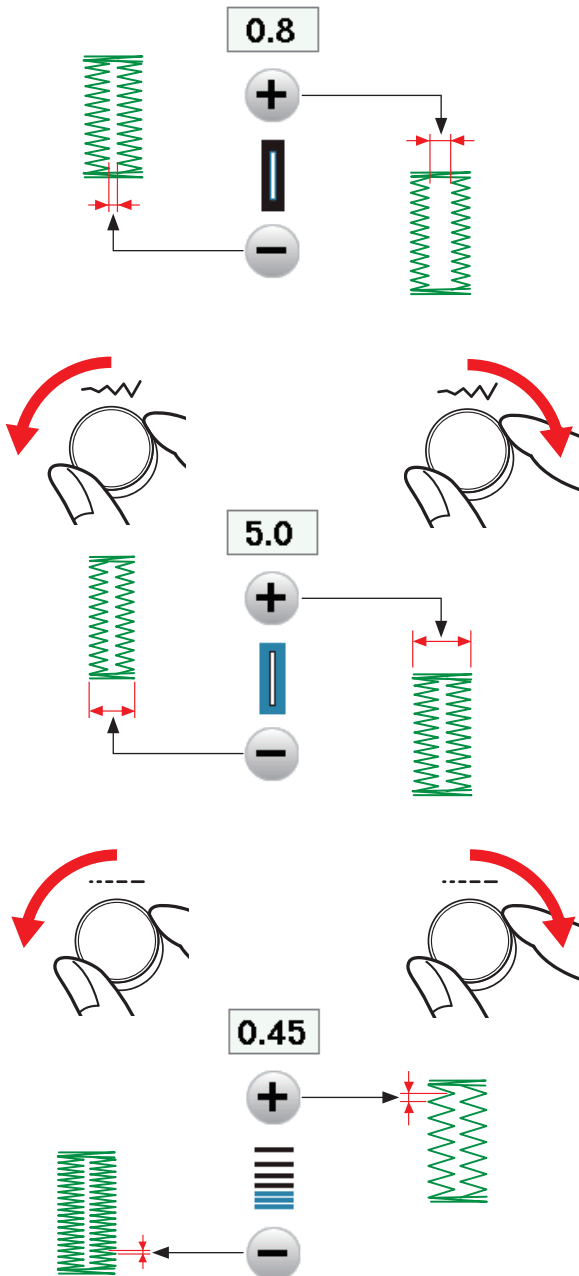
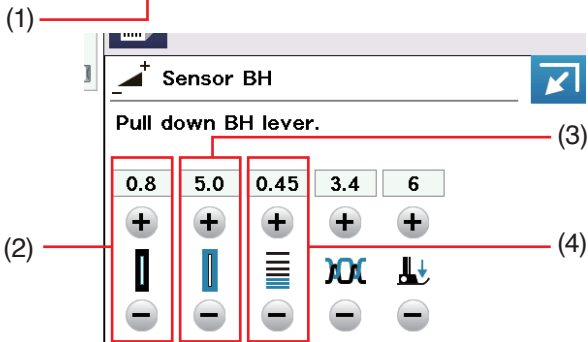
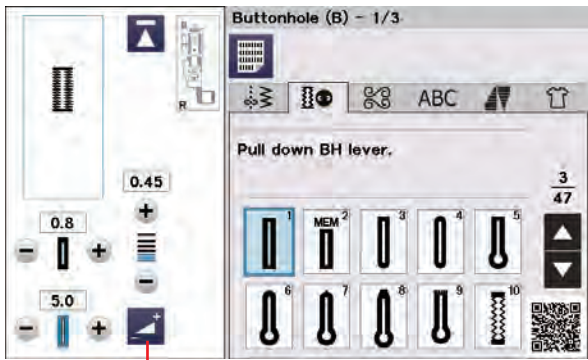
Wyłącz opcję "opcja obcinania nici po ryglowaniu ściegu" podczas wykonywania dziurki dwuwarstwowej (patrz stronę 139).

Ustawienia ręczne

W oknie ustawień ręcznych można zmienić szerokość otwarcia dziurki, szerokość dziurki i gęstość ściegu dziurki.

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

(1) Przycisk ustawień



(2) Regulacja otwarcia dziurki

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

(3) Regulacja szerokości dziurki

Obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć szerokość dziurki. Obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zmniejszyć szerokość dziurki. Lub naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć szerokość dziurki. Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć szerokość dziurki.

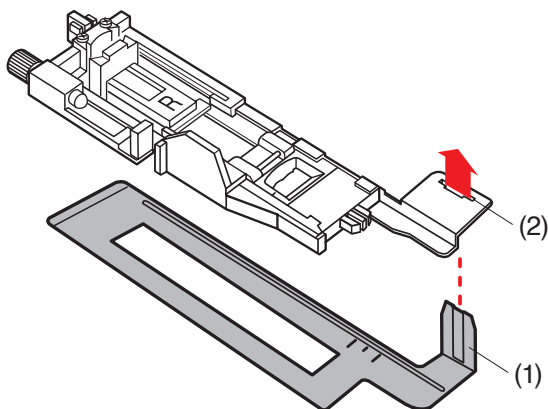
(4) Regulacja gęstości ściegów w dziurce

Obróć pokrętko regulacji długości ściegu zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zmniejszyć gęstość ściegu. Obróć pokrętko regulacji długości ściegu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zwiększyć gęstość ściegu. Lub naciśnij przycisk "+", aby zmniejszyć gęstość ściegu. Naciśnij przycisk "-", aby zwiększyć gęstość ściegu.

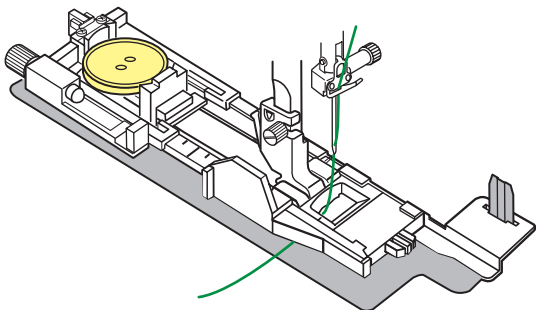
UWAGA:

- 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.

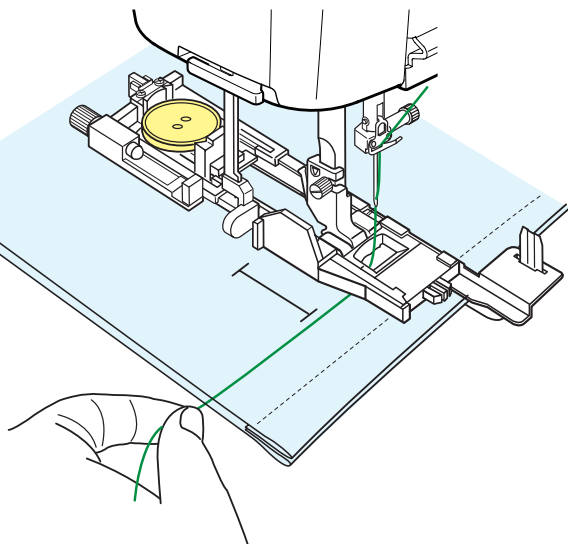
1.



2.



3.



Używanie płytki stabilizującej

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

1. Umieścić wypustkę płytki stabilizującej w otworze stopki dociskowej do obszywania dziurek.

- (1) Płytki stabilizująca
- (2) Otwór

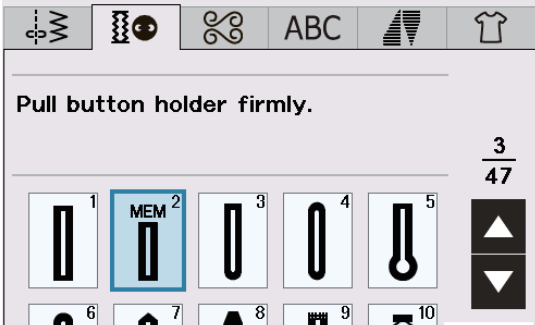
2. Umieścić guzik w nasadce guzika na stopce. Założyć stopkę do obszywania dziurek w maszynie. Przeciągnij nić od igły na lewo pomiędzy stopką a płytką stabilizującą.

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

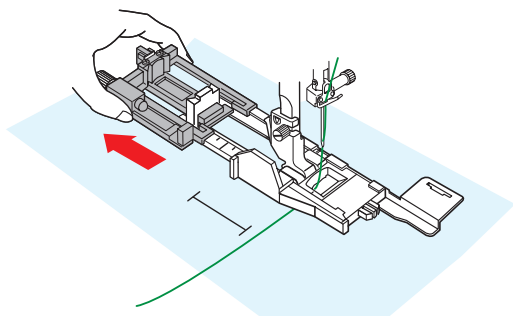
UWAGA:

Procedura szycia jest dokładnie taka sama jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz strony 57-59).

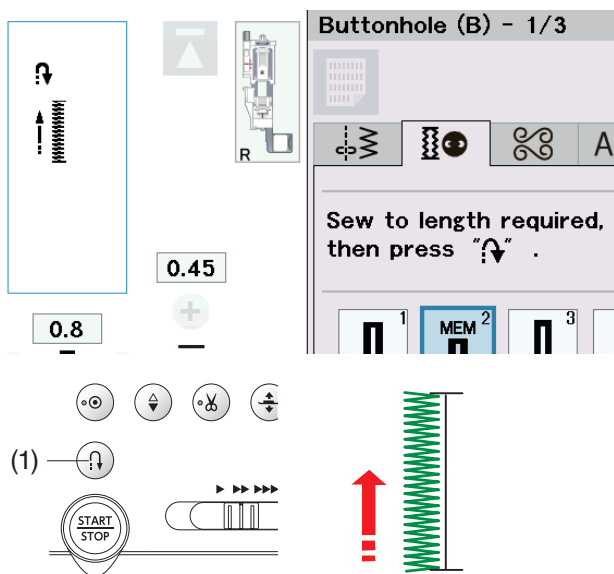
Buttonhole (B) - 1/3



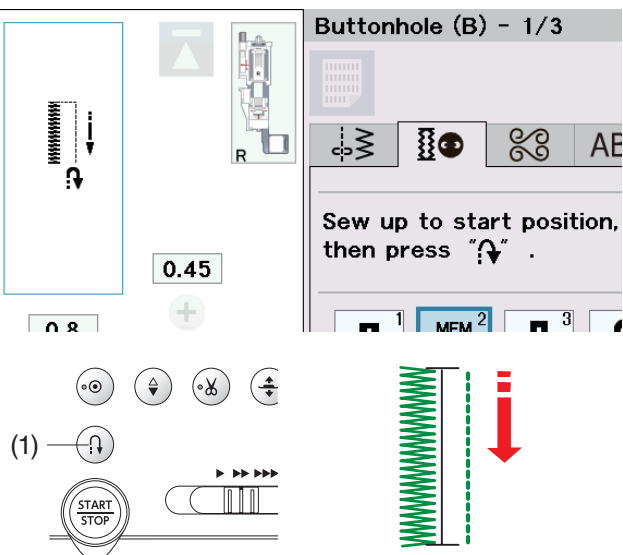
Pull button holder firmly.



1.



2.



B2 Automatyeczna dziurka (prostokątna)

Wysuń nasadkę guzika najdalej jak to możliwe.

Przeciagnij nić od igły w lewo przez otwór w stopce.

Zaznacz pozycję dziurki na materiale.

Umieść materiał pod stopką i opuść igłę w punkcie startowym, obracając kołem zamachowym.

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 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. Szyj lewą stroną, aż do pożądanego długości dziurki i zatrzymaj maszynę. Po czym naciśnij przycisk szycia wstecz.

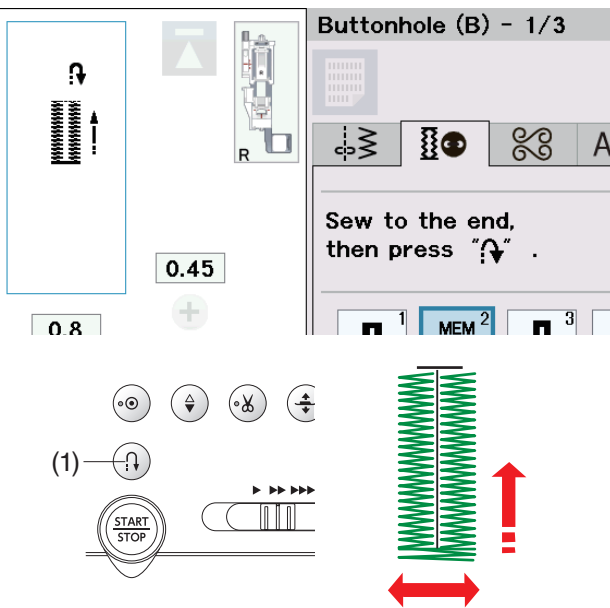
(1) Przycisk szycia wstecz

2. Rozpocznij szycie ponownie, maszyna zacznie szyc wstecz ściegiem prostym.

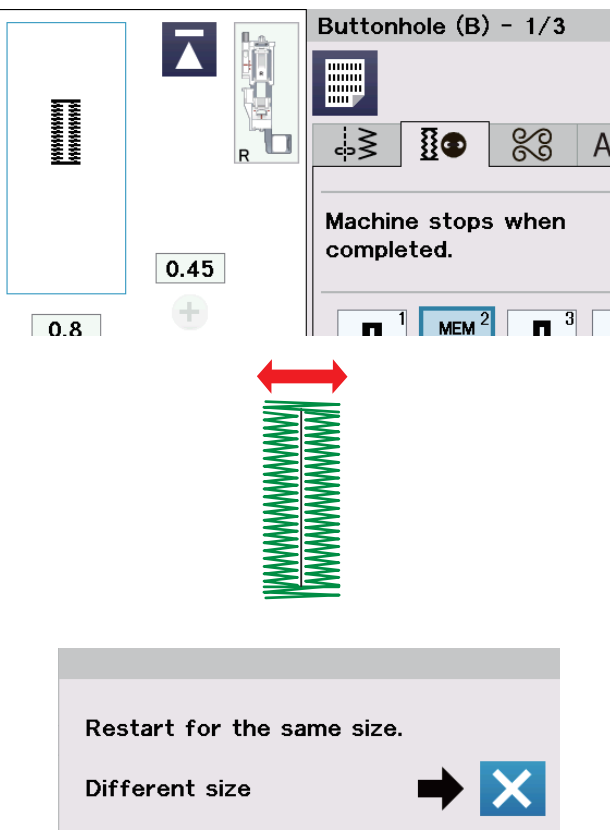
Kiedy osiągniesz punkt startowy, zatrzymaj maszynę. Po czym naciśnij przycisk szycia wstecz.

(1) 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.

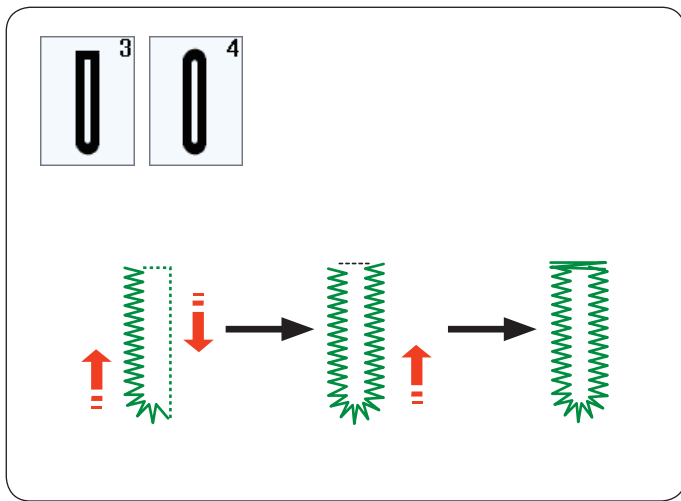
(1) Przycisk szycia wstecz

4. Rozpocznij szycie ponownie, maszyna wyszyje tylne ściegi blokujące, po czym zatrzyma się automatycznie z igłą w górnej pozycji.
Kiedy dziurka zostanie ukończona, na ekranie wyświetli się odpowiednia informacja.
Aby zrobić kolejną dziurkę, wypozycjonuj materiał i szycie ponownie. Informacja zniknie, a 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:

- Jak przeciąć otwarcie dziurki, możesz sprawdzić w instrukcji na stronie 59.
- Zapamiętana długość zostanie anulowana, jeśli przed ukończeniem dziurki stopka dociskowa zostanie podniesiona lub zostanie naciśnięty przycisk ponowienia (patrz stronę 89).



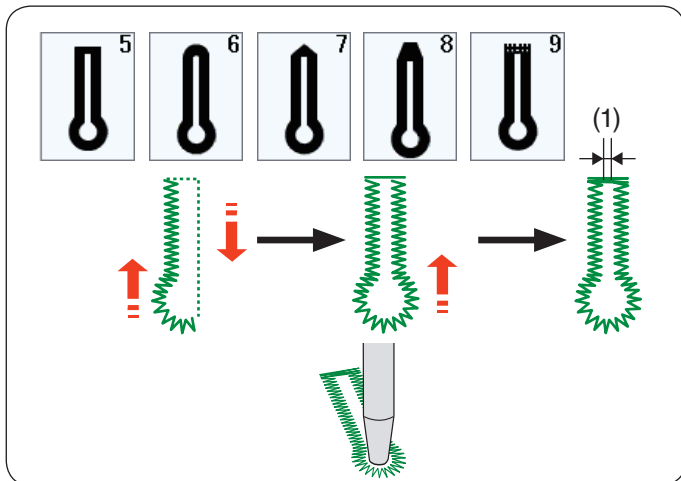
Inne dziurki

B3, B4 Dziurka zaokrąglona i do delikatnych materiałów

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz strony 57-59).

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.

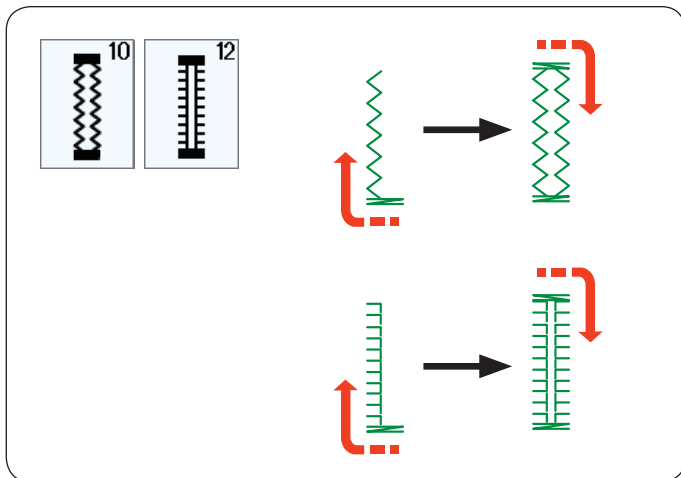


B5-B9 Dziurki odzieżowe

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz strony 57-59). Aby utworzyć dziurkę odzieżową, użyj dziurkacza.

UWAGA:

- Dziurkacz nie jest dołączony do tej maszyny.
- Szerokość otwarcia (1) 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.

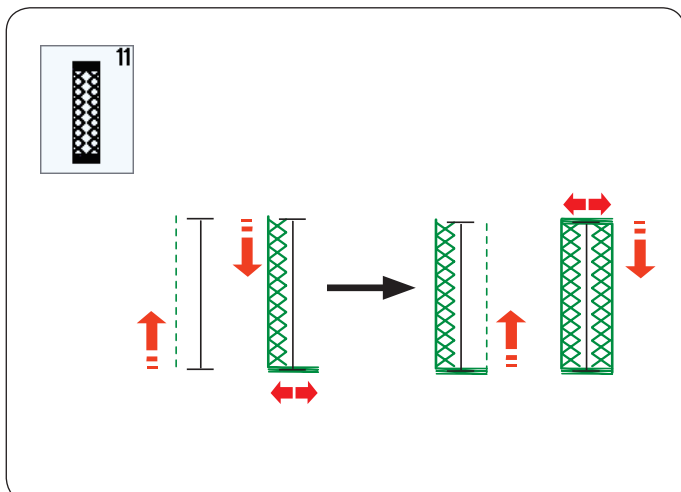


B10, B12 Dziurka elastyczna i antyczna

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz strony 57-59). Etapy szycia są takie, jak pokazano na rysunku obok.

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 (B10) i od 0.50 do 2.50 (B12).

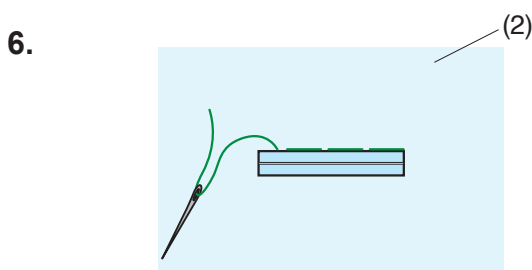
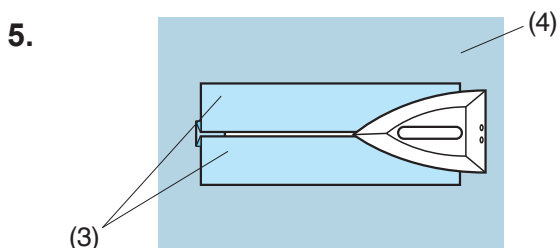
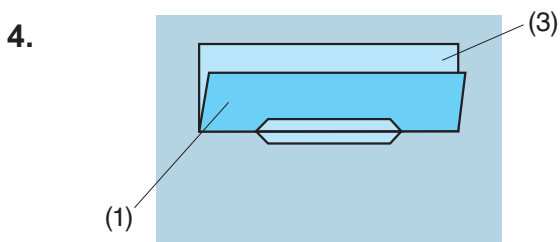
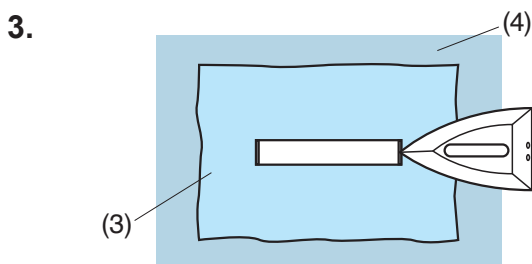
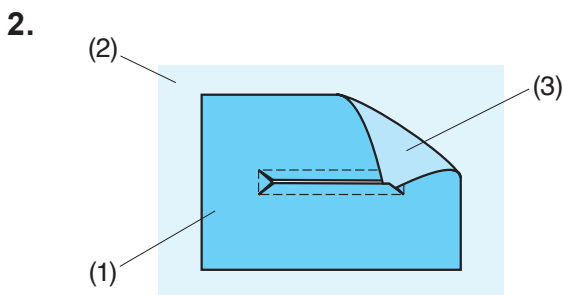
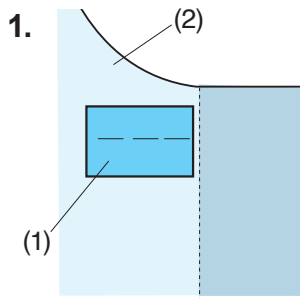
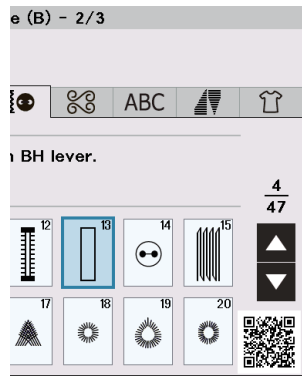
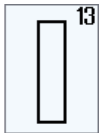


B11 Dziurka dziana

Procedura szycia jest taka sama, jak przy dziurce sensorycznej (prostokątnej) B1 (patrz strony 57-59).

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.



B13 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 B13.

Wyszyj dziurkę 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, aby 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.

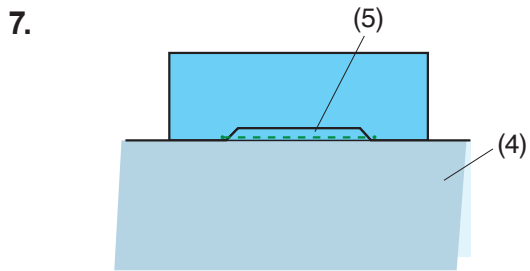
- (1) Lewa strona nakładki
- (3) Prawa strona nakładki

5. Przepasuj obie strony nakładki.

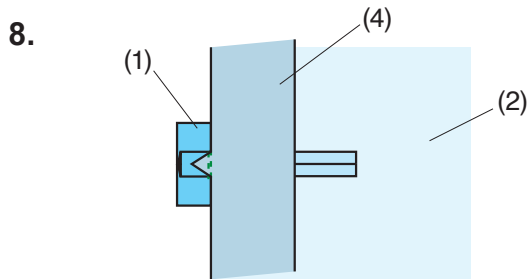
- (3) Prawa strona nakładki
- (4) Lewa strona materiału

6. Ręcznie zaszyj część nakładki igłą z nicią.

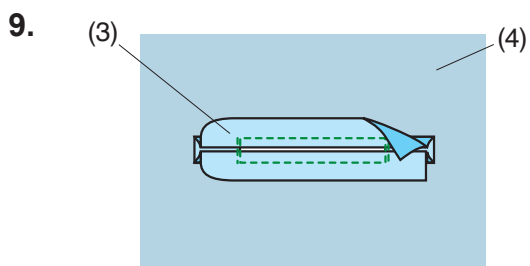
- (2) Prawa strona materiału



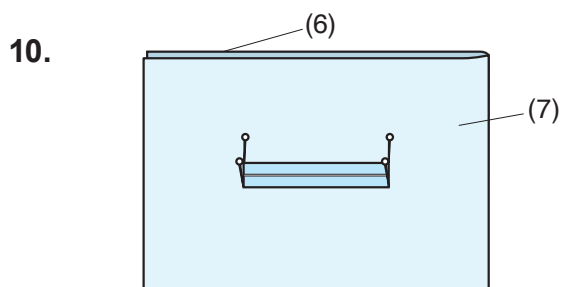
7. Zegnij materiał wzdłuż rozcięcia i wykonaj dodatkowy ścieg wzmocniający, aby zabezpieczyć kłapy łątki.
 (4) Lewa strona materiału
 (5) Dodatkowy ścieg wzmocniający



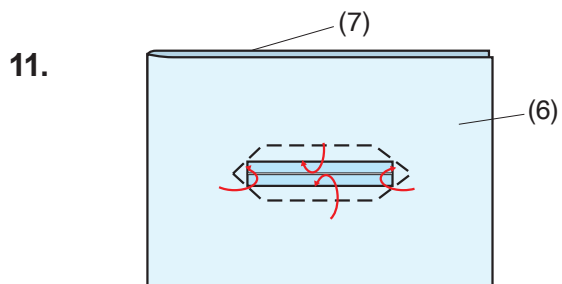
8. Zwiń końce materiału. Szyj trzykrotnie do przodu i do tyłu po trójkątnym zakończeniu materiału.
 (1) Lewa strona nakładki
 (2) Prawa strona materiału
 (4) Lewa strona materiału



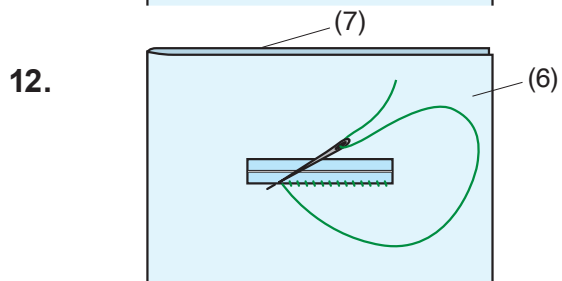
9. Nakładka powinna zostać przycięta ok. 1 - 1.5 cm (3/8" - 5/8") od otworu. Przycinając, należy zaokrąglić narożniki (jak to pokazano na rysunku obok).
 (3) Prawa strona nakładki
 (4) Lewa strona materiału



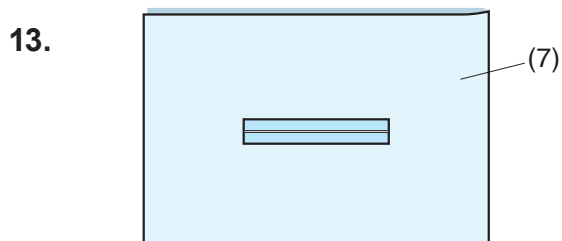
10. Obróć materiał na lewą stronę. Pineskami zaznacz cztery rogi (jak to pokazano na rysunku obok).
 (6) Przód materiału
 (7) Materiał



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

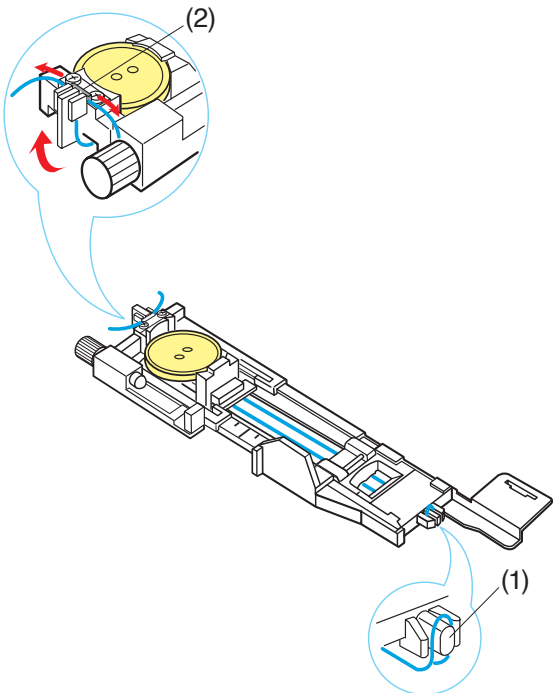


12. Ręcznie szyj wokół otwarcia (jak to pokazano na rysunku obok).
 (6) Przód materiału
 (7) Materiał

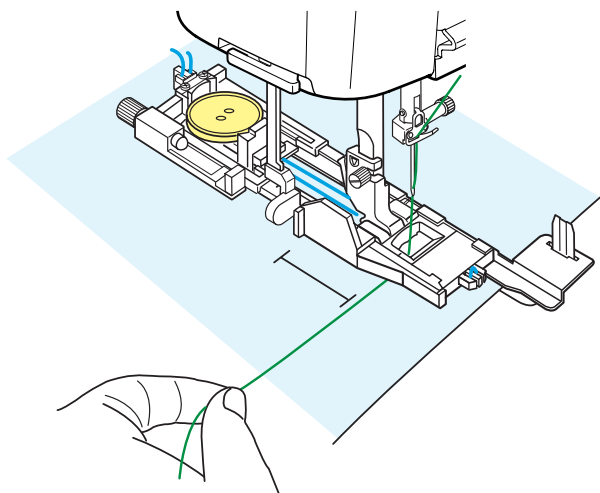


13. Obrzucanie dziurki na nakładce zakończone.
 (7) Materiał

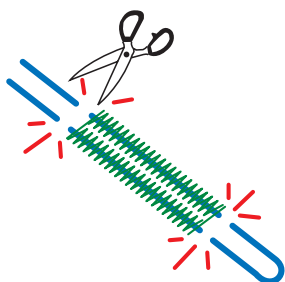
1.



2.



3.



Obrazowanie 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 stopką. Podnieś końcówki kordu i włóż je pomiędzy żebra a metalową płytkę.

- (1) Bolec
- (2) Płytkę metalową

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

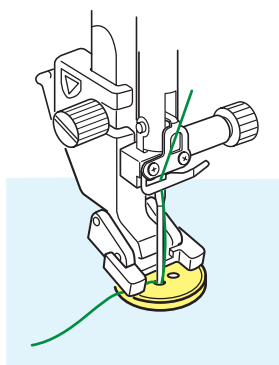
2. Obniż igłę do materiału w miejscu, gdzie chcesz zacząć obszywanie dziurki. Obniż stopkę i dźwignię obszywania dziurki. Pociągnij nić od igły delikatnie w lewo. Rozpocznij szycie. Szyj dziurkę ponad kordem. Po zakończeniu szycia maszyna zatrzyma się automatycznie.

Usuń materiał z maszyny i tylko obetnij nici.

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

UWAGA:

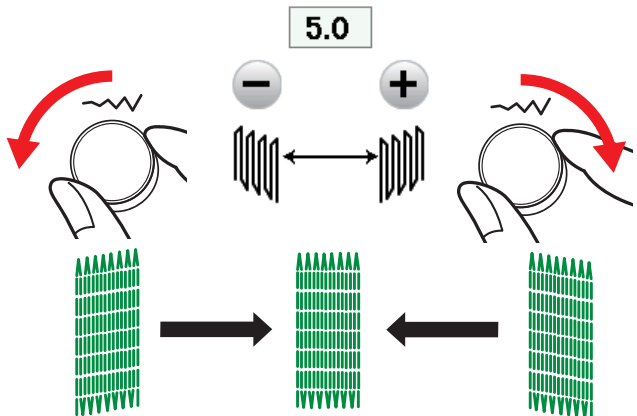
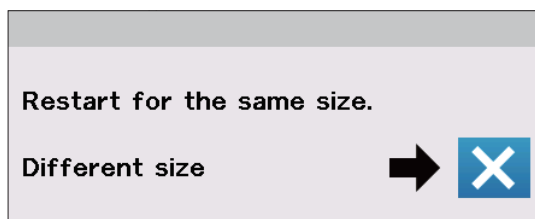
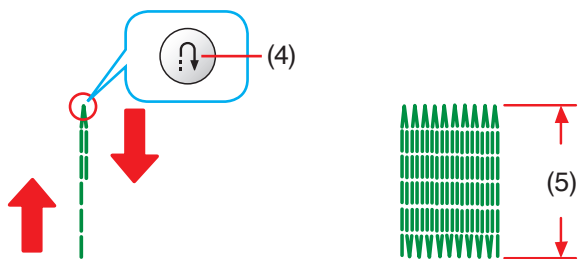
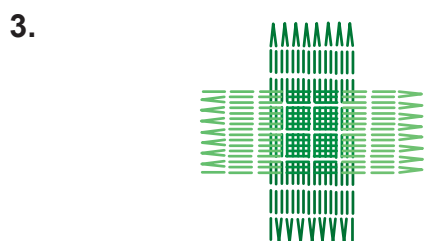
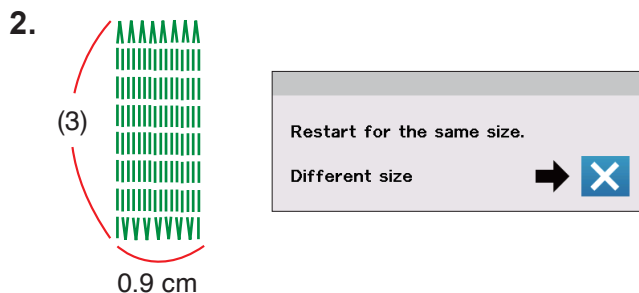
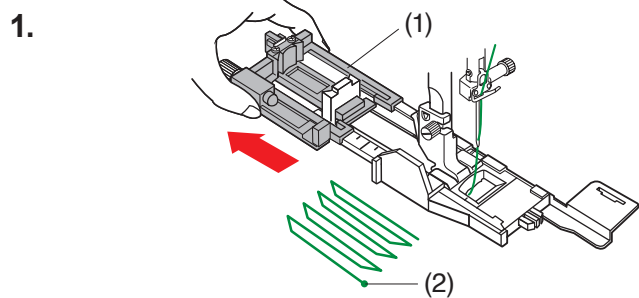
- Nie ustawiaj otwarcia szerszego niż 0.8.
- Ustaw szerokość ściegu odpowiednią dla grubości użytego kordu.
- Sprawdź jak wykonać otwarcie dziurki na stronie 59.



Ściegi specjalne

B14 Przyszywanie guzika

Instrukcje szycia znajdują się na stronie 119.



B15 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 szycie. Następnie obniż stopkę.
(1) Oprawka guzika
(2) Punkt początkowy
2. Uruchom maszynę i kontynuuj szycie, aż maszyna zatrzyma się automatycznie. Po zakończeniu szycia pojawi się komunikat z potwierdzeniem.

UWAGA:

Maszyna wykona cerę o maksymalnej długości 2 cm (3/4") i stałej szerokości 0,9 cm (3/8"), po czym zatrzyma się automatycznie.
(3) 2 cm (3/4")

3. Uszyj kolejną warstwę cery na poprzednich szwach, pod odpowiednim kątem.

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.

- (4) Przycisk szycia wstecz
- (5) Pożądana długość

Szycie cery o takich samych wymiarach

Kiedy szycie zostanie zakończone, 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.

Korygowanie równości cery

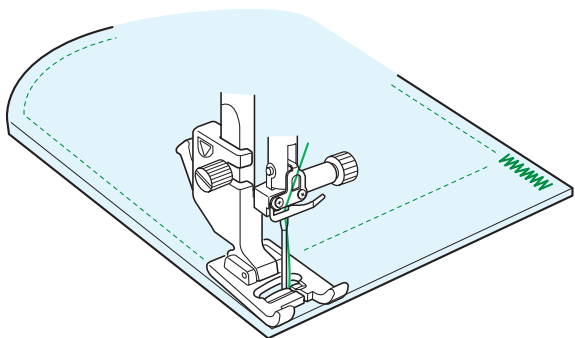
Możesz skorygować nierówne cery poprzez pokrętkę regulacji szerokości ściegu lub naciśnięcie w oknie regulacji przycisku "–" lub "+".

Jeśli lewy róg jest niżej niż prawy, przekręć pokrętkę regulacji szerokości ściegu przeciwnie do ruchu wskazówek zegara lub naciśnij przycisk "–", aby to skorygować.

Jeśli prawy róg jest niżej niż lewy, przekręć pokrętkę regulacji szerokości ściegu zgodnie z ruchem wskazówek zegara lub naciśnij przycisk "+", aby to skorygować.

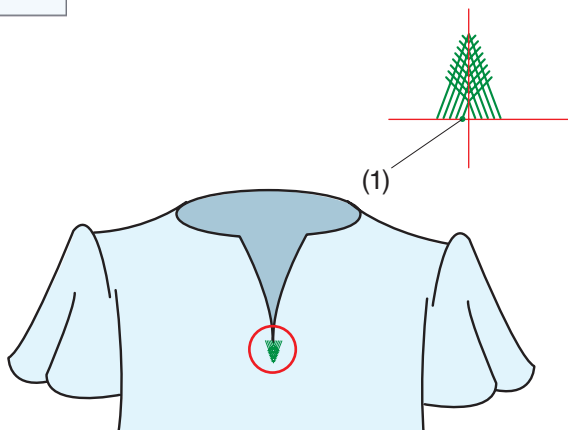
UWAGA:

Zapamiętana długość zostanie anulowana, jeśli stopka zostanie podniesiona, lub naciśnięty zostanie przycisk ponownego uruchomienia przed zakończeniem cerowania (patrz stronę 89).



B16 Ryglowanie

Instrukcje szycia znajdują się na stronie 120.



B17 Ścieg trójkątny

Ściegi te są używane np. do wzmocnienia dołu zamka błyskawicznego lub wzmocniania kieszeni w spodniach.

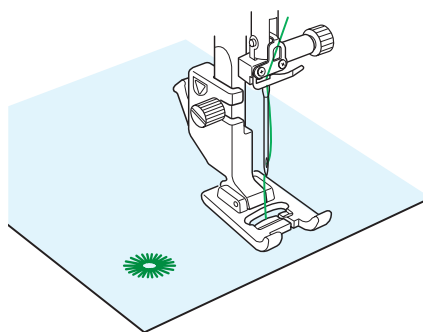
Założ stopkę do ściegów ozdobnych F.

Aby szyc:

Umieść ubranie pod stopką i opuścić igłę w punkcie początkowym.

Szyj do momentu, aż maszyna zatrzyma się automatycznie.

(1) Punkt początkowy



B18-B22 Oczka

Instrukcje szycia znajdziesz na stronie 121.

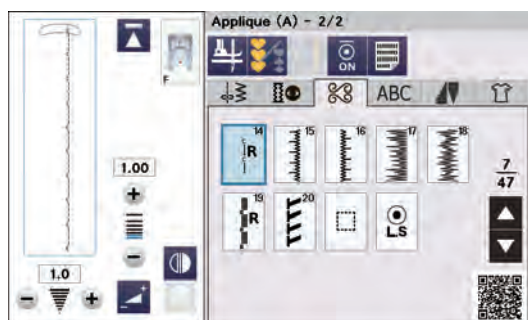
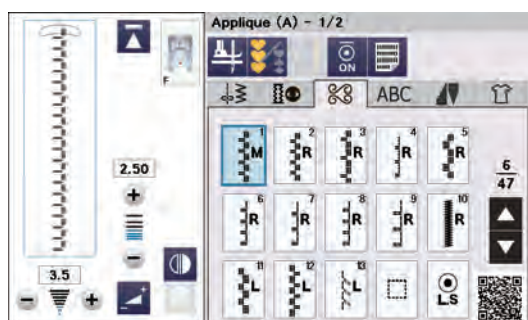
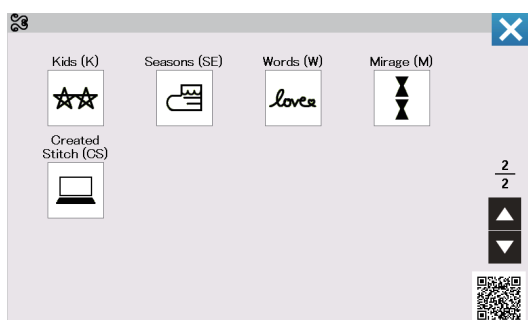
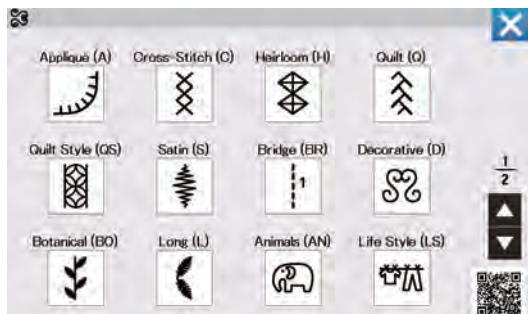
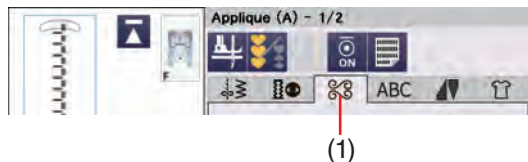
ŚCIEGI DEKORACYJNE

Ściegi dekoracyjne

Naciśnij przycisk ściegów dekoracyjnych i pikowania, a otworzy się okno wyboru ściegu dekoracyjnego.

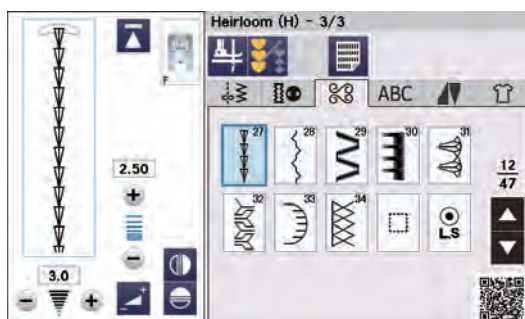
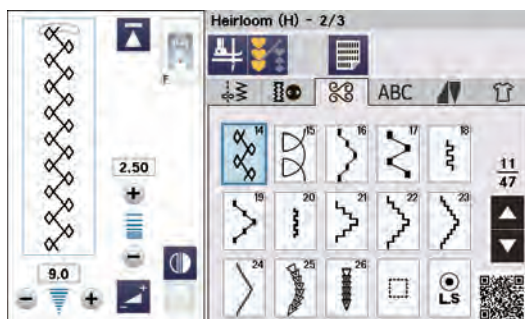
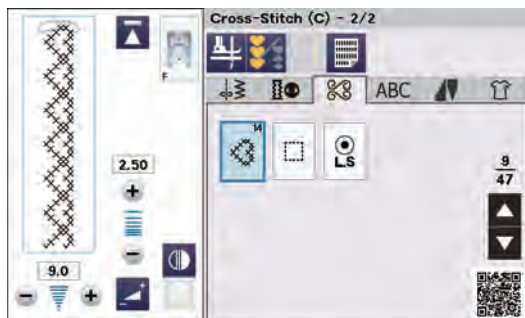
(1) Przycisk ściegów dekoracyjnych i pikowania

Ściegi w tej sekcji zostały podzielone na 17 grup. Dane wzory są programowane i można utworzyć kombinację wzorów.



Aplikacja (A): 2 strony

Ściegi w tej grupie przeznaczone są dla aplikacji (patrz stroną 130).



Ściegi krzyżkowe (C): 2 strony

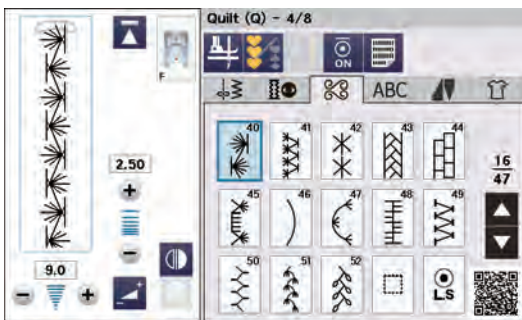
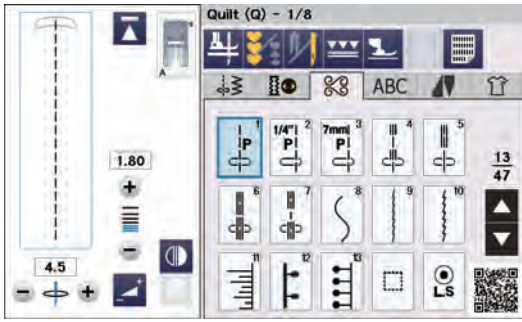
Grupa ta oferuje ściegi krzyżkowe do szycia rzemieślniczego i dekoracji wnętrz.

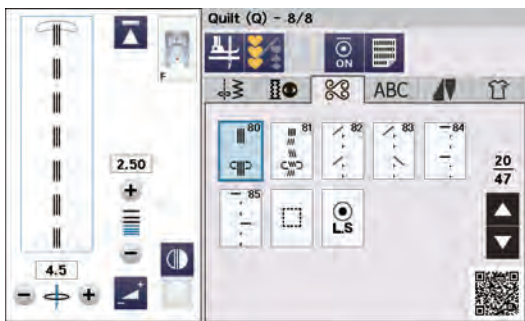
Wyszywane (H): 3 strony

W tej grupie znajdują się ściegi wyszywane do szycia rzemieślniczego i dekoracji wnętrz.

Pikowanie (Q): 8 stron

Ściegi w tej grupie przeznaczone są do patchworku i pikowania (patrz strony 79, 82, 123-132).





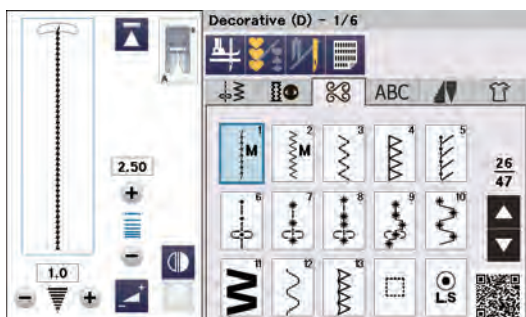
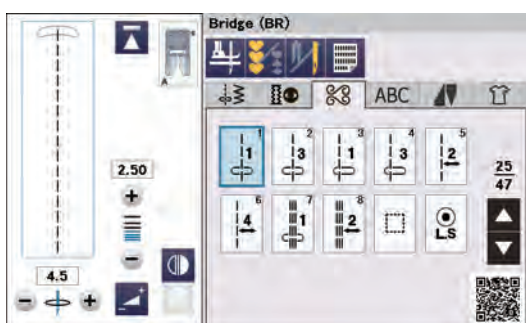
Styl pikowania (QS): 1 strona

W tej grupie znajdują się wzory ściegów utworzone z bloków pikowania.

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 stronę 82).

Ściegi satynowe (S) (ciąg dalszy z poprzedniej strony)



Ściegi łączone (BR): 1 strona

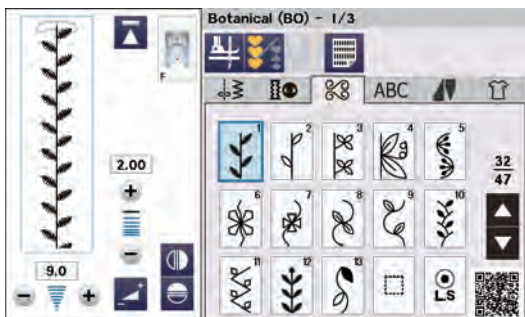
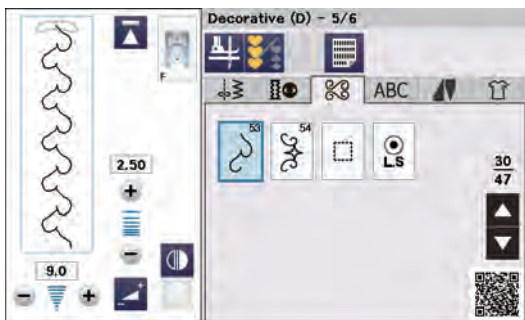
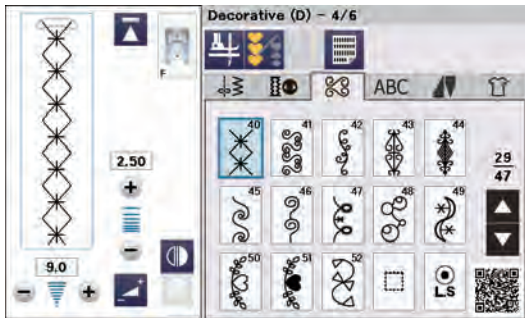
Ściegów łączonych używa się do dodawania ściegów prostych po wzorze ściegowym.

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 stronę 87).

Ściegi dekoracyjne (D): 6 stron

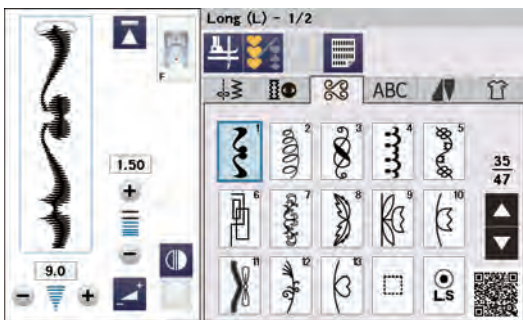
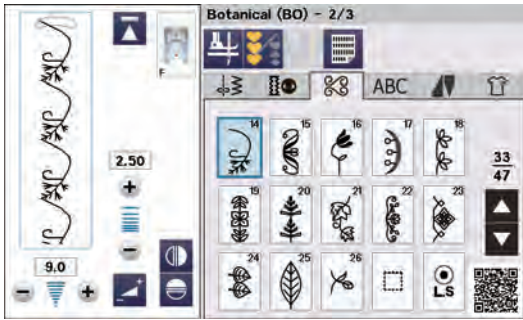
W tej grupie jest dostępnych ponad 64 atrakcyjnych wzorów. Wzory z tej grupy idealnie nadają się do dekorowania.



Rośliny (BO): 3 strony

W tej grupie znajdują się wzory drzew, trawy i kwiatów.

Rośliny (BO) (ciąg dalszy z poprzedniej strony)

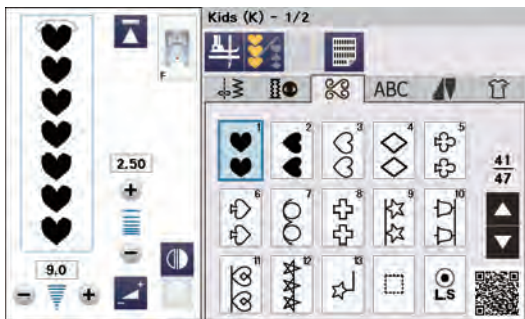


Długie ściegi (L): 2 strony

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

Zwierzęta (AN): 1 strona

W tej grupie znajdują się wzory zwierząt.

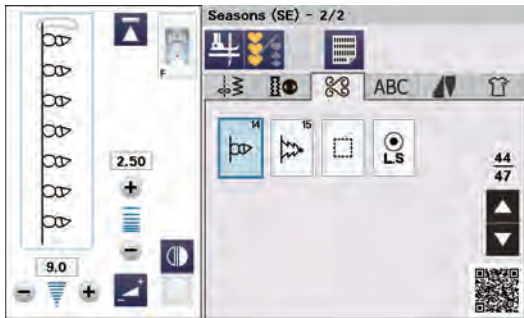


Styl życia (LS): 3 strony

W tej grupie znajdują się wzory związane ze stylem życia.

Dzieci (K): 2 strony

W tej grupie znajdują się wzory dziecięce.



Pory roku (SE): 2 strony

W tej grupie znajdują się wzory związane z porami roku.

Słowa (W): 1 strona

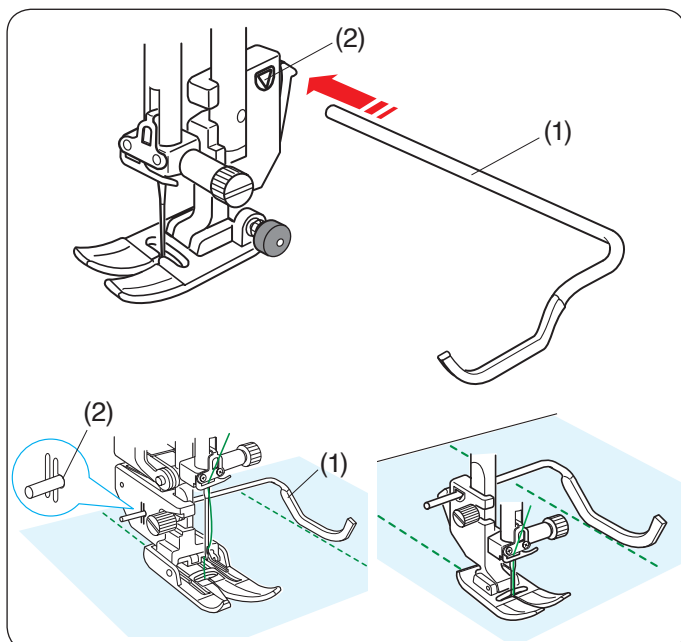
W tej grupie znajdują się wzory słów.

Mirage (M): 1 strona

W tej grupie znajdują się wzory satynowe bez łączenia ściegów prostych (patrz stronę 83).

Ściegi stworzone (CS): od 1 do 5 stron

W tej sekcji można wybrać oryginalne wzory ściegu utworzone przy użyciu programu StitchComposer. Informacje na temat transferu utworzonych wzorów ściegów z komputera do maszyny można znaleźć na stronie 84.



Pikowanie

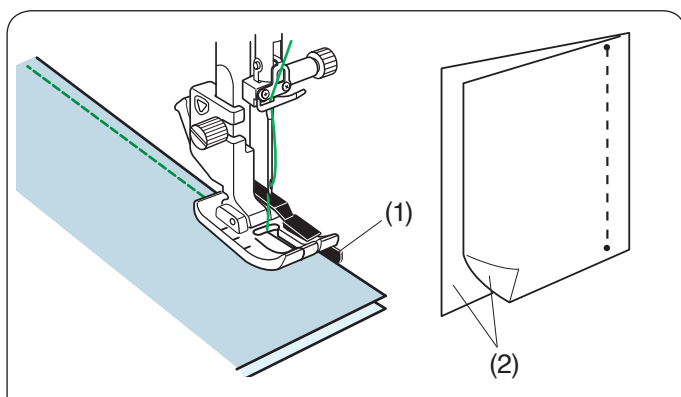
Używanie prowadnika krawędziowego do pikowania

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

Włóż prowadnik do otworu z tyłu uchwyty stopki dociskowej tak, aby ustawić 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

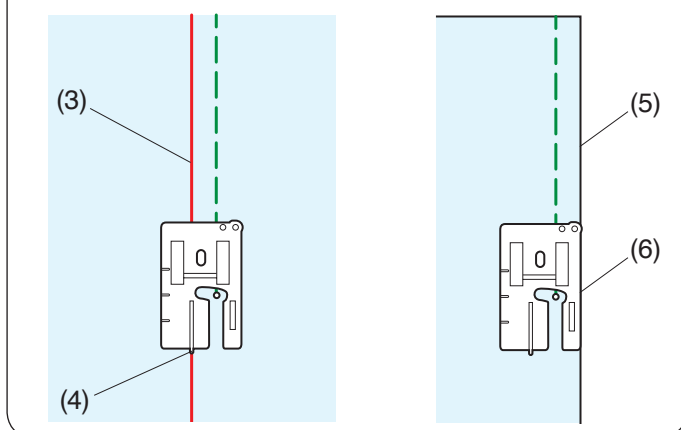
Wzory od Q1 do Q3 są specjalnymi ściegami do szycia kawałków patchworku.

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

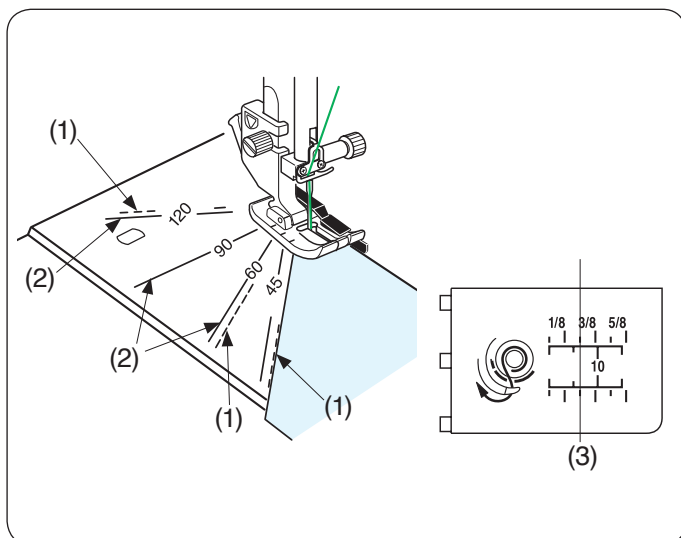


Możesz szyć z zapasem szwu 1/4" od linii prowadzącej za pomocą stopki krawędziowej 1/4" O (bez prowadnika), jak pokazano na rysunku obok. Dopasuj linię prowadzącą do linii prowadnika 1/4" na stopce i szyj.

- (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 płytce ściegowej

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

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

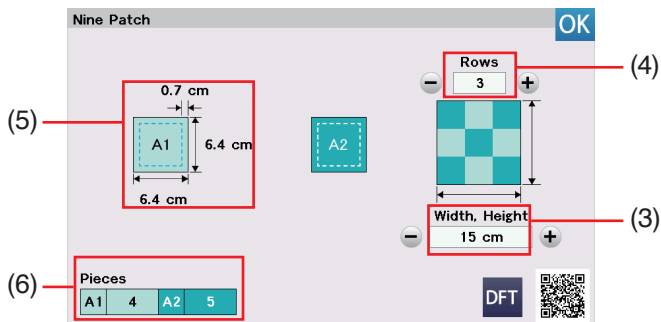
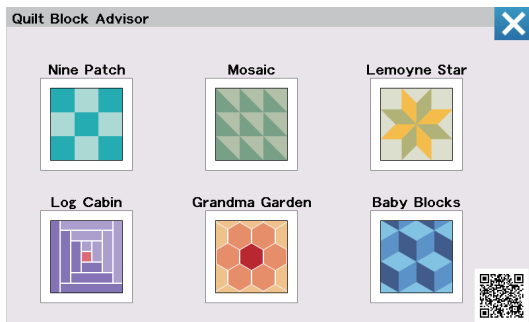
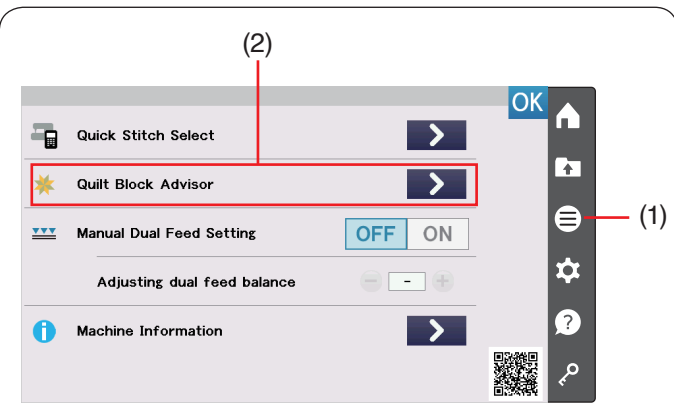
Użyj linii przerywanej, kiedy szyjesz patchwork stopką krawędziową 1/4" O, jak pokazano na rysunku obok.

- (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"



Propozycja bloków patchworkowych

Rozmiar i ilość każdego kawałka materiału można obliczyć automatycznie. W tej sekcji jest dostępnych 6 różnych wzorów pikowania.

Naciśnij przycisk menu funkcji, aby otworzyć menu funkcji. Naciśnij przycisk w propozycji bloków patchworkowych.

- (1) Przycisk menu funkcji
- (2) Propozycja bloków patchworkowych

Możesz wybrać następujące wzory do pikowania.

Wybierz projekt, naciskając ikonę pikowania, którego chcesz uszyć.

- Dziewięciolątka
- Mozaika
- Gwiazda
- Log Cabin
- Ogród
- Małe bloki

Przykład: Obliczenie rozmiaru dziewięciu łatek.

Naciśnij ikonę dziewięciolątki, aby wybrać szycie dziewięciolątki. Ustaw rozmiar wyrobu (szerokość lub wysokość) w centymetrach, naciskając przyciski “-” lub “+”. Ustaw ilość rzędów, naciskając przyciski “-” lub “+”.

- (3) Rozmiar wyrobu (szerokość i wysokość)
- (4) Liczba rzędów

Rozmiar kawałka (z uwzględnieniem nadatku na szew 0,7 cm) i wymagana ilość kawałków są pokazane po lewej stronie okna.

Opcja "Propozycja bloków patchworkowych" pokazuje, że potrzebujesz 4 kawałki A1 (6,4 cm x 6,4 cm) i 5 kawałków A2 (6,4 cm x 6,4 cm), aby wykonać pikowanie dziewięciolątki (3 rzędy, 15 cm x 15 cm).

- (5) Rozmiar kawałka (z uwzględnieniem nadatku na szew 0,7 cm)
- (6) Ilość kawałków

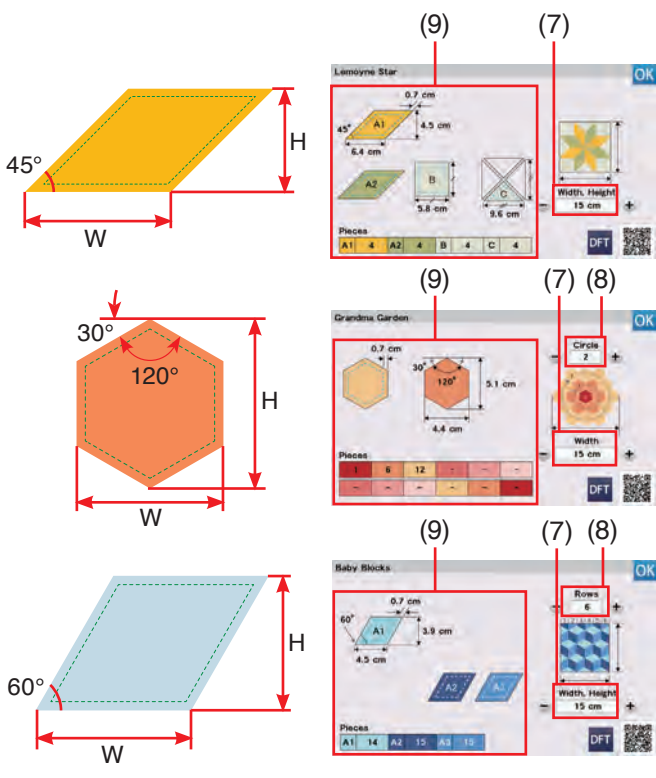
Inne wzory pikowania

Wybierz wzór, naciskając na ikonę pikowania, którego chcesz uszyć. Ustaw rozmiar wyrobu (szerokość/ wysokość), naciskając na przycisk “-” lub “+”.

Ustaw ilość rzędów lub kół, naciskając przycisk “-” lub “+”, jeśli to konieczne.

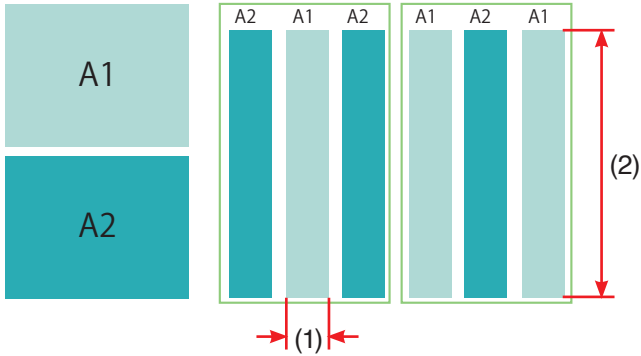
Opcja "Propozycja bloków patchworkowych" pokazuje rozmiar kawałka oraz ilość wymaganych kawałków po lewej stronie okna.

- (7) Rozmiar wyrobu (szerokość i wysokość)
- (8) Ilość rzędów lub kół
- (9) Lewa strona okna



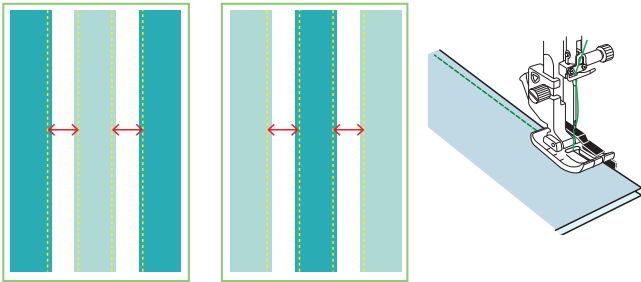
1.

Paski (wycięte z A1 i A2)

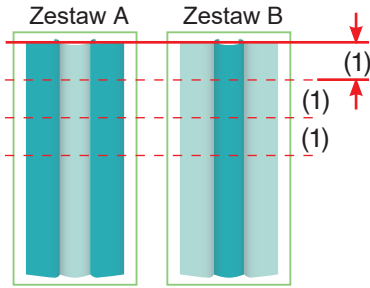


2. Zestaw A

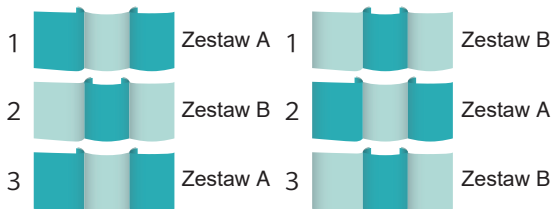
Zestaw B



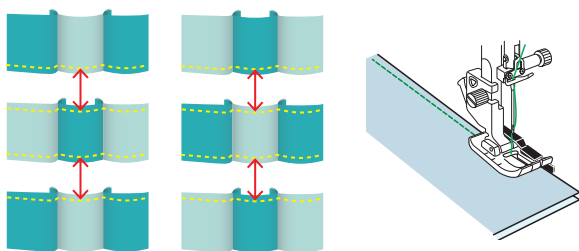
3.



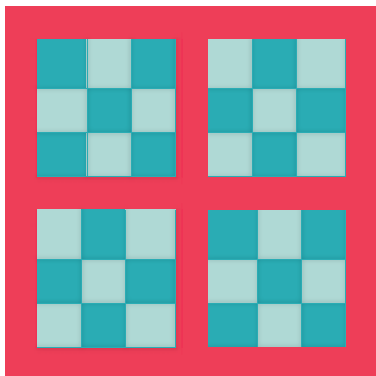
4.



5.



6.



Przykład: Pikowanie dziewięciolatki

1. Przygotuj 2 kawałki tkaniny (A1 i A2) w różnych kolorach. Wytnij 3 paski z tkaniny A1 i 3 paski z tkaniny A2. Wszystkie paski powinny być tego samego rozmiaru.
Ułóż paski A1 i A2 na przemian.
 - (1) Szerokość kawałka z dziewięciu łątek, w tym naddatek na szew
 - (2) Długość paska różni się w zależności od wielkości pikowanego wyrobu
2. Zamocuj stopkę krawędziową 1/4" O. Zszyj paski po prawej stronie, aby utworzyć zestawy pasków A i B, jak pokazano w kroku 3.

UWAGA:

Przeprasuj zestawy pasków. Złóż naddatek na szew w kierunku ciemniejszego materiału.



3. Wytnij zestawy pasków A i B na szerokość (1).
4. Ułóż zestaw A i zestaw B na przemian tak, aby utworzyć blok z dziewięciu łątek.
5. Zszyj zestaw A i B.
6. Ułóż dziewięć łątek według własnego uznania i przyszyj je do bazowego materiału.



Q80-Q85 Pikowanie imitujące ścieg ręczny

Wzory ściegów od Q80 do Q85 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.

Ściegi satynowe

Wydłużanie ściegu

Wzory ściegów od S1 do S31 to satynowe ściegi dekoracyjne, długość których można zwiększyć bez zmiany gęstości ściegu.

Naciśnij przycisk ustawień, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych.

(1) Przycisk ustawień



(1)

Naciśnij przycisk "+", aby wydłużyć wzór ściegu.

(2) Przycisk "+"

Aby zmniejszyć wydłużenie, naciśnij przycisk "-".

(3) Przycisk "-"

Wzór może być wydłużony pięciokrotnie w stosunku do pierwotnego rozmiaru.

Wskaźnik wydłużenia jest podany w bloku.

(4) Wskaźnik wydłużenia



(4)

(2)

(3)

X1



X2



X3

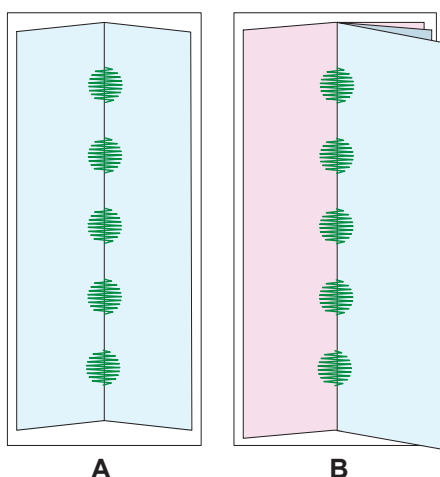
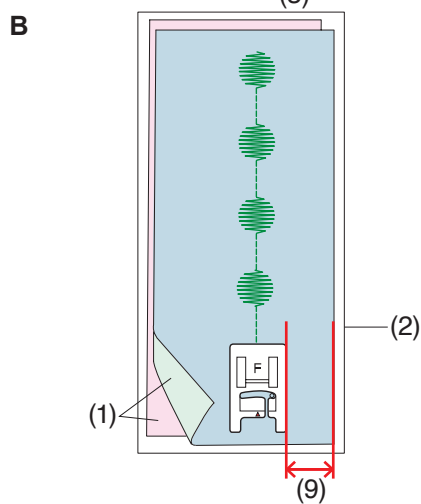
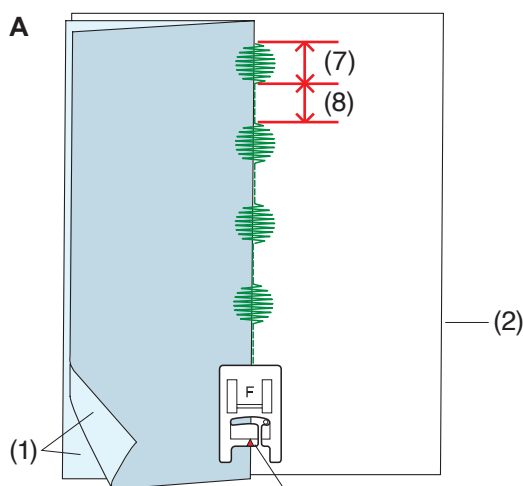
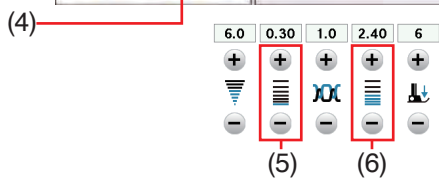
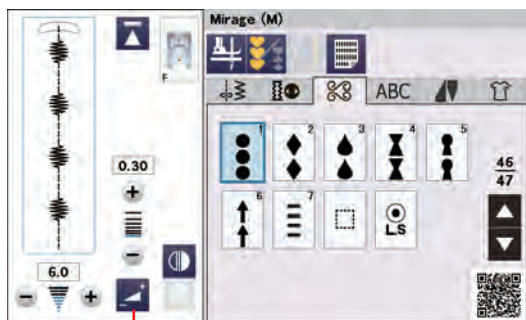


X4



X5





Ściegi typu Mirage

Szyj ściegiem Mirage, aby tworzyć wzory bez łączących ściegów prostych.

UWAGA:

Do wzorów ściegów Mirage użyj materiału o średniej grubości (takiego jak płótno). Używanie delikatnych tkanin może powodować marszczenie materiału po otwarciu.

Istnieją dwa sposoby szycia wzorów ściegów Mirage (szycie na jednym lub dwóch kawałkach materiału).

A: Szycie na jednym kawałku materiału

Złóż materiał prawymi stronami do siebie. Umieść arkusz stabilizatora pod tkaniną.

- (1) Prawa strona materiału
- (2) Arkusz stabilizatora

Zamocuj stopkę do ściegów ozdobnych F. Szyj wzory Mirage za pomocą oznaczenia na stopce wzdłuż krawędzi materiału, jak pokazano na rysunku obok. Zszyj łączące ściegi proste po prawej stronie brzegu materiału (na arkuszu stabilizatora), jak pokazano na rysunku obok.

- (3) Oznaczenia

We wzorze Mirage można osobno dostosować długość ściegu dekoracyjnego i łączącego ściegu prostego. Naciśnij pasek ustawień, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych.

- (4) Pasek ustawień

Przyciskami regulacji długości ściegu dostosuj długość ściegu dekoracyjnego lub łączącego ściegu prostego.

- (5) Przycisk regulacji długości ściegu dekoracyjnego
- (6) Przycisk regulacji długości łączącego ściegu prostego
- (7) Ścieg dekoracyjny
- (8) Ścieg prosty łączący

B: Szycie na dwóch kawałkach materiału

Szyj materiał w ten sposób, jeśli chcesz użyć dwóch różnych tkanin po prawej i lewej stronie.

Umieść dwa kawałki materiału prawymi stronami do siebie. Umieść arkusz stabilizatora pod tkaniną.

- (1) Prawa strona materiału
- (2) Arkusz stabilizatora

Szyj materiał, pozostawiając odpowiedni zapas materiału.

- (9) Zapas materiału

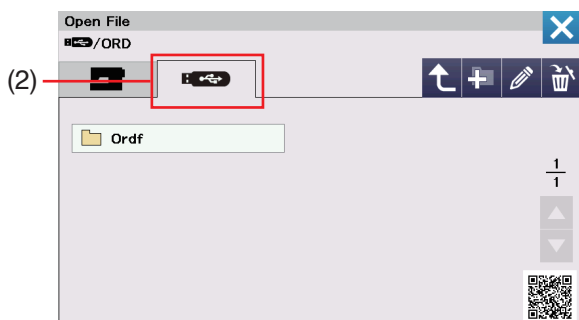
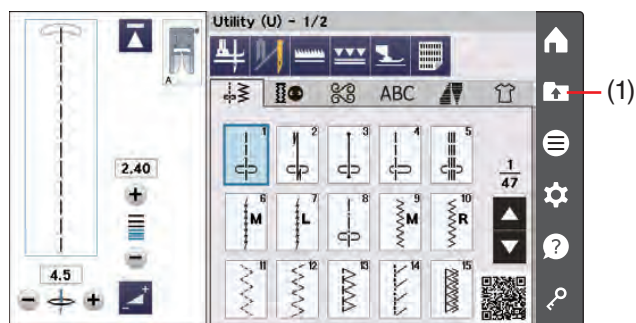
Rozłóż materiał na płasko, aby ukryć łączące ściegi proste.

Ściegi stworzone

W tej grupie są zapisywane wzory ściegów utworzone przy użyciu programu StitchComposer (patrz stronę 7).

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 pożądany folder, aby go otworzyć, a ukaże się lista plików.

Wybierz pożądany 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.

(2) Przycisk USB



UWAGA:

- Ten model obsługuje tylko formaty FAT16 i FAT32. Jeśli pamięć USB nie zostanie odczytana, sprawdź jej format (patrz strony 149-150).
- Nie używaj czytnika kart USB ani hubów USB.



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

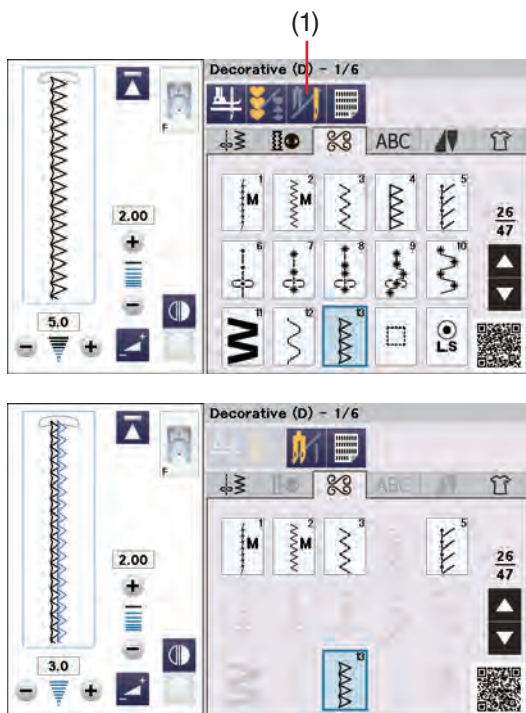
Ukaże się komunikat z potwierdzeniem.

Naciśnij przycisk OK, aby usunąć wzór.

(3) Przycisk kasowania

UWAGA:

- W tej grupie można zapisać do 60 wzorów.
- Szycie podwójną igłą nie jest dostępne dla stworzonych wzorów.



Szycie podwójną igłą

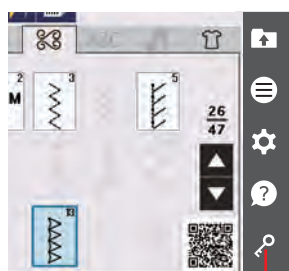
Niektóre ze ściegów użytkowych i dekoracyjnych mogą być szyte podwójną igłą.

Naciśnij przycisk podwójnej igły i wybierz żądany wzór. Nie można wybrać wzorów nieodpowiednich do szycia podwójną igłą (przyciski wyboru wzorów są wyszarzone). Nie można wybrać wzorów dziurek, ściegów specjalnych, monogramów i taperowania.

(1) Przycisk podwójnej igły

UWAGA:

- Kiedy szyjesz wzory podwójną igłą, przetestuj ściegi przed szyciem na materiale.
- Do szycia podwójną igłą używaj stopki uniwersalnej A lub stopki do ściegów ozdobnych F.
- 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.



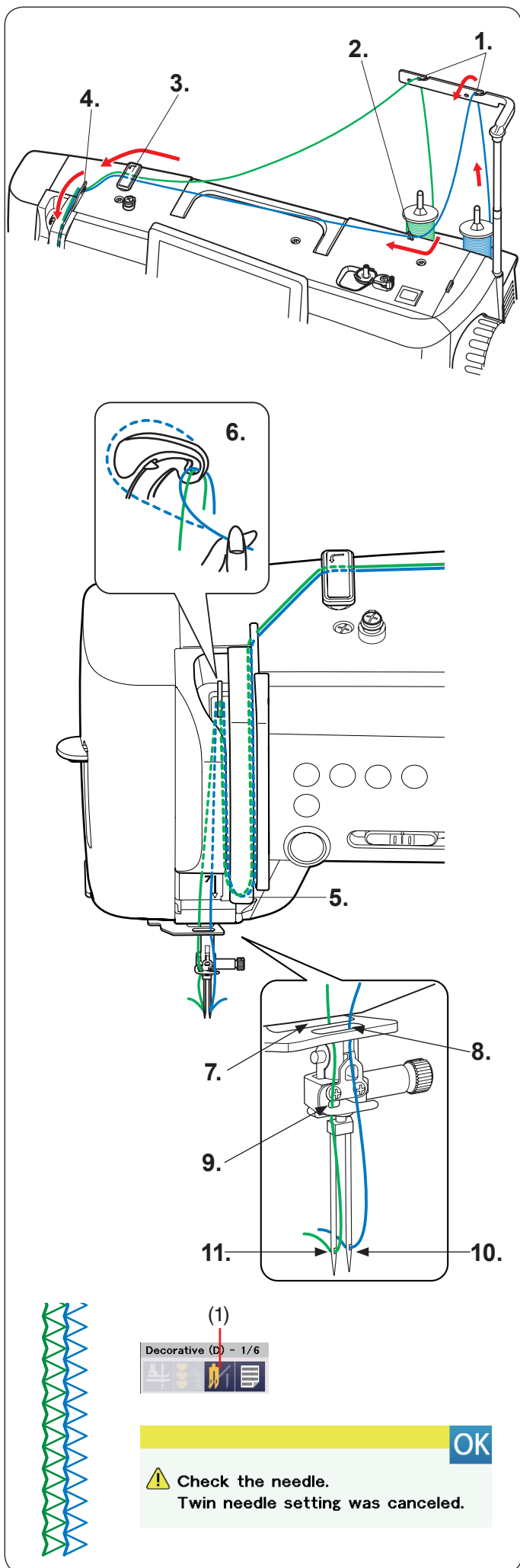
(2)

Zmień igłę na igłę podwójną znajdującą się w standardowych akcesoriach (patrz stronę 24).

⚠ OSTRZEŻENIE:

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

(2) Przycisk blokowania



Umieść dwie szpulki z nicią na dodatkowym trzpieniu szpulki

Aby nawlec nić od lewej szpulki z nicią, pociągnij za nić od lewej szpulki i poprowadź ją przez punkty nawlekania od 1. i 3. do 6.

Poprowadź jedną z nici poprzez dolny prowadnik nici 7. (za dolnym otworem prowadnika igły), a następnie poprowadź przez punkty 9. i 11., jak pokazano na rysunku obok.

Aby nawlec nić prawej szpulki, pociągnij za nić od prawej szpulki i poprowadź ją poprzez punkty nawlekania od 1. do 6.

Przeciągnij nić przez otwór w dolnej prowadnicy nici 8., a następnie poprowadź nić do punktu 10., jak pokazano na rysunku obok.

Upewnij się, że nici ze szpułek nie są splątane.

UWAGA:

- Nawlekanie punktów od 3. do 6. jest takie same jak w pojedynczej igły (patrz strony 30-31).
- Do podwójnej igły nie można używać nawlekania igły.

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

(1) Przycisk podwójnej igły

PROGRAMOWANIE KOMBINACJI WZORÓW

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

W każdej kombinacji możesz zaprogramować do 100 wzorów, naciskając przycisk programowania.

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.

Wybierz pożądany wzór, aby stworzyć jego lustrzane odbicie. Naciśnij przycisk pionowego lub poziomego lustrzanego odbicia, aby anulować funkcję.

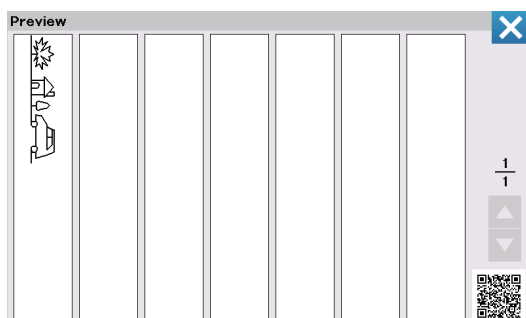
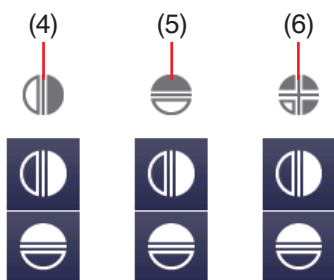
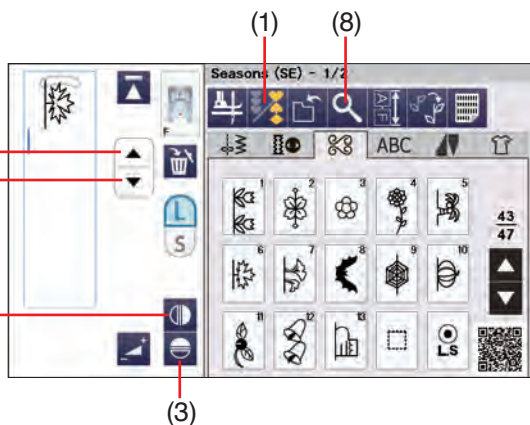
(2) Przycisk lustrzanego odbicia w pionie

(3) Przycisk lustrzanego odbicia w poziomie

(4) Ikona lustrzanego odbicia w pionie

(5) Ikona lustrzanego odbicia w poziomie

(6) Ikona lustrzanego odbicia w pionie i poziomie



UWAGA:

- Lustrzane odbicie w poziomie dostępne jest tylko dla określonych wzorów. Wzory, których to dotyczy, zostały oznaczone jasnoszarym kolorem na karcie ściegów (patrz strony 151-155).
- Przycisk pionowego lub poziomego odbicia lustrzanego zostanie wyszarzony, jeśli zostanie wybrany wzór nieodpowiedni do lustrzanego odbicia.

Aby wyświetlić całą kombinację wzorów, naciśnij przyciski kursora, aby przewinąć kombinację wzorów, lub naciśnij przycisk podglądu, aby wyświetlić całą kombinację wzoru

(7) Przyciski kursora

(8) Przycisk podglądu

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.

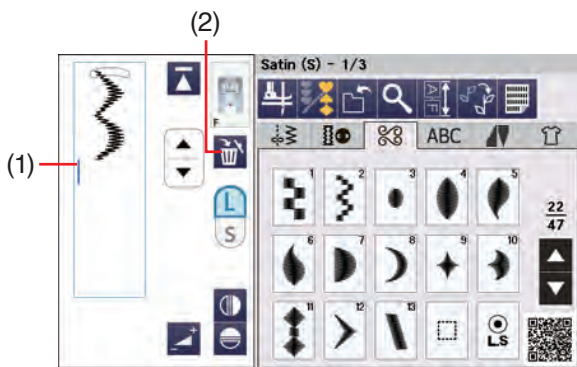
Ściegi łączone

Ściegów łączonych używa się do wstawienia ściegów prostych po wzorze ściegowym. Liczba obok obrazu ściegu na przycisku ściegu prostego wskazuje liczbę ściegów programowalnej jednostki. Jeśli chcesz więcej przestrzeni pomiędzy francuskimi supełkami (D6), przykładowo, wstaw wzór ściegu BR5 po wzorze D6. Dwa ściegi proste zostaną dodane do ściegu D6.

UWAGA:

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





Edycja kombinacji wzorów

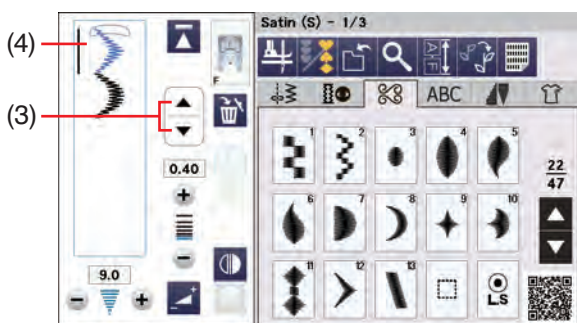
Zaprogramowany wzór (kombinację wzorów) można edytować w trybie programowania.

Możesz wstawić, usunąć lub obrócić wzór ściegu, wybierając ścieg kursorem. Możesz również dostosować szerokość i długość ściegu.

Usuwanie wzoru

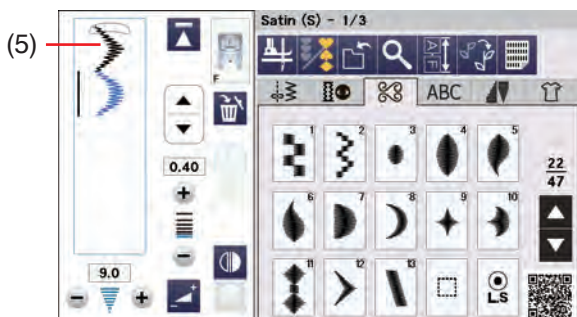
Poprzez naciśnięcie przycisku kasowania usuwa się wzór znajdujący się przed kursorem lub oznaczony na niebiesko.

- (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.

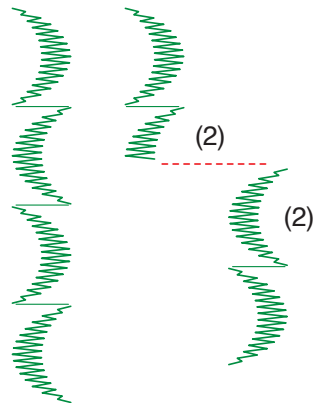
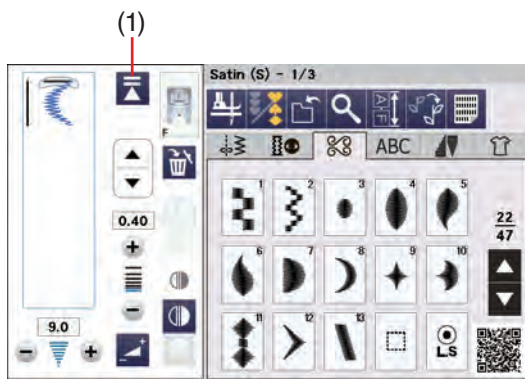
- (3) Przycisk kursora
- (4) Zaznaczony wzór



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.

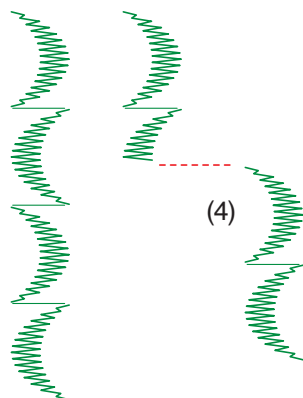
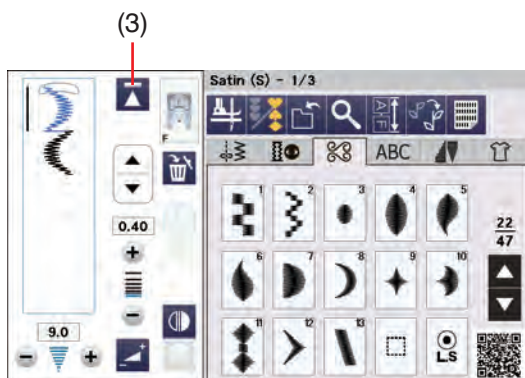
Wznowienie aktualnego wzoru

Jeśli chcesz zacząć szycie od początku bieżącego wzoru, naciśnij raz przycisk ponowienia 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

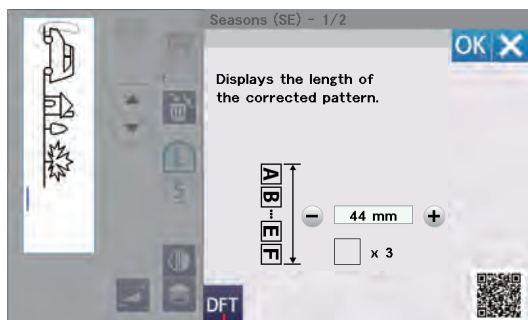
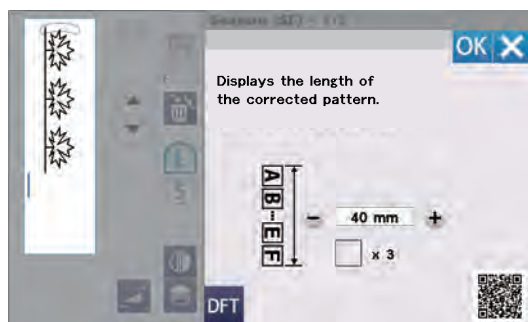
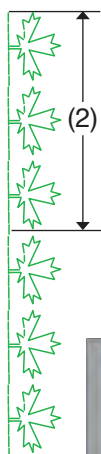
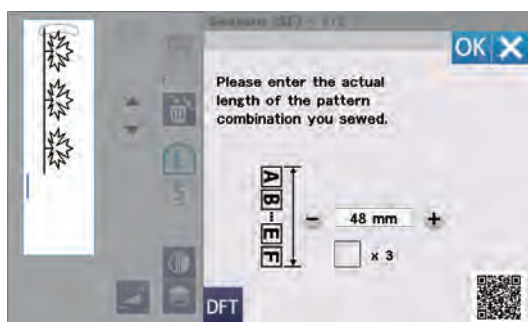
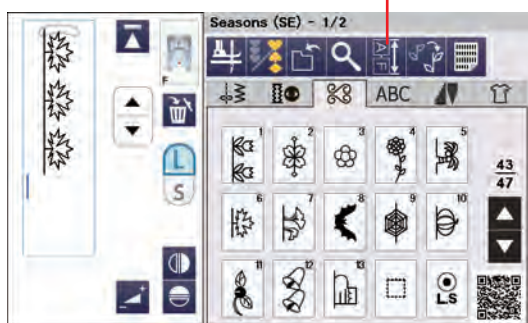
UWAGA:

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

Sprawdzanie długości kombinacji wzorów

Możesz sprawdzić całkowitą długość kombinacji wzorów, naciskając na przycisk długości kombinacji wzorów.

(1) Przycisk długości kombinacji wzorów



(3)

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

Na przykład wybierz trzy razy wzór SE6 i szyc 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 48 mm. Jeśli jednak rzeczywista długość wynosi 40 mm, wprowadź 40 mm poprzez naciśnięcie przycisku "-". Naciśnij przycisk OK, aby zapisać zmiany.

(2) Rzeczywista długość

Odczyt jest regulowany automatycznie przy obliczaniu długości innych kombinacji wzorów.

Pojawi się komunikat "Wyświetlanie długości skorygowanego wzoru", aby wskazać, że wyświetlana wartość jest już ustawiona.

Dla przykładu wybierz wzory LS4, LS6 i SE6.

Teoretyczna wartość to 53 mm. Jednak odczyt jest obliczany zgodnie ze zmierzoną rzeczywistą długością. W tym przypadku wyregulowana wartość wynosi 44 mm. Naciśnij przycisk ustawień domyślnych, aby wyczyścić wprowadzoną długość rzeczywistą.

(3) Przycisk ustawień domyślnych

Taperowanie

Możesz taperować początek i koniec ściegu dekoracyjnego, aby stworzyć taperowane narożniki i punkty. Wybierz zakładkę taperowania, aby przejść do trybu taperowania (patrz stronę 36).

(1) Zakładka 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. Środkowa kolumna pokazuje środek wzoru taperowania. Prawa kolumna pokazuje koniec wzoru taperowania.

- (5) Przycisk ustawienia taperowania
 (6) Początek wzoru taperowania
 (7) Środek wzoru taperowania
 (8) Koniec wzoru taperowania

Po ustawieniu rozmiaru taperowanego wzoru, w polu na ekranie zostanie wyświetlona ilość ściegów środkowej części wzoru (patrz stronę 93).

(9) Ilość ściegów środkowej części wzoru

Wzór ściegu do taperowania 1

Przykład: aby wykonać wzór taperowania #10.

Wybierz wzór ściegu #10.

Uruchom maszynę. Maszyna wykona początek i środek wzoru.

Szyj 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

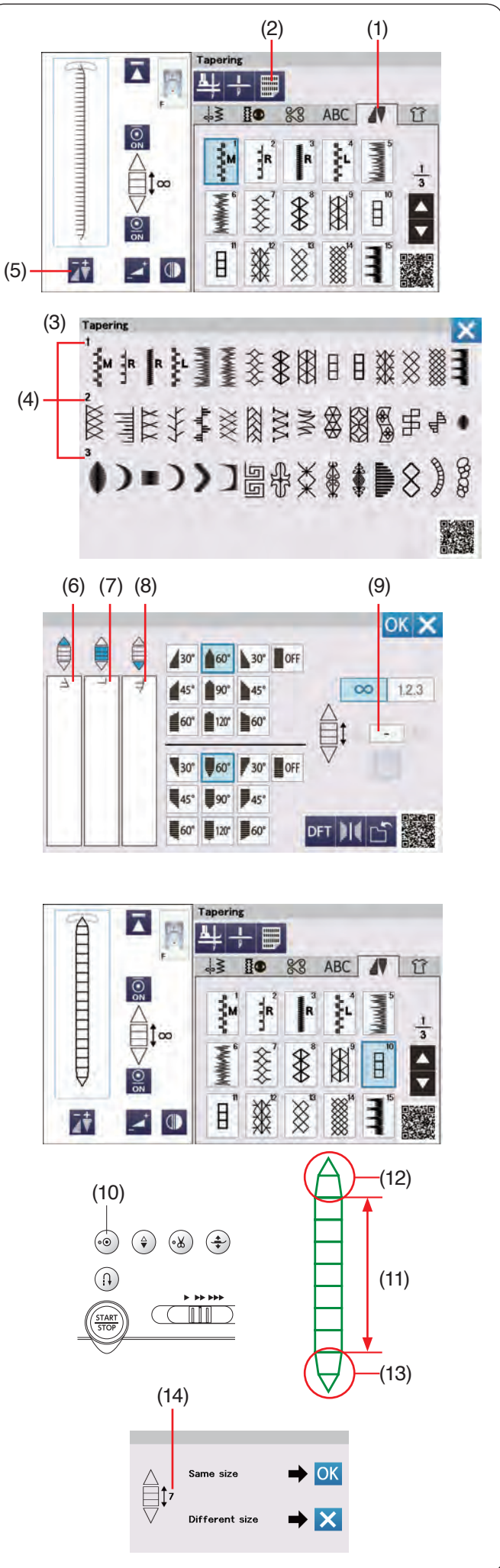
Aby uszyć ten sam rozmiar wzoru taperowania

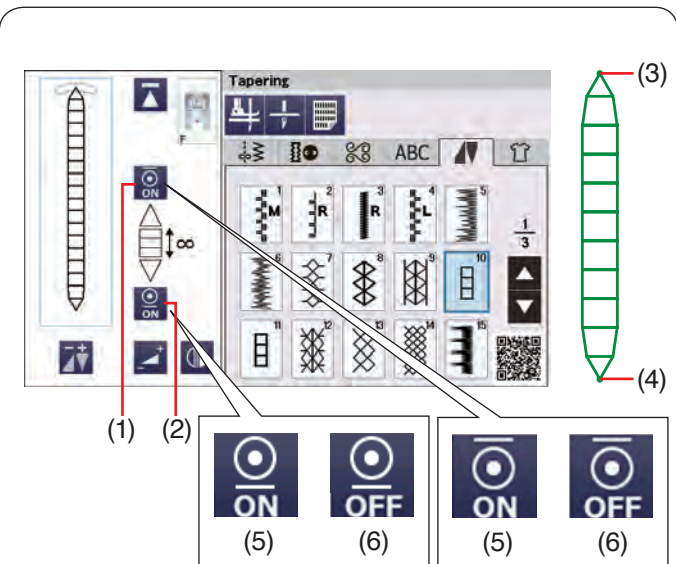
Po zakończeniu szycia pojawi się komunikat potwierdzający. Liczba na ekranie pokazuje ilość ściegów środkowej części wzoru.

(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.

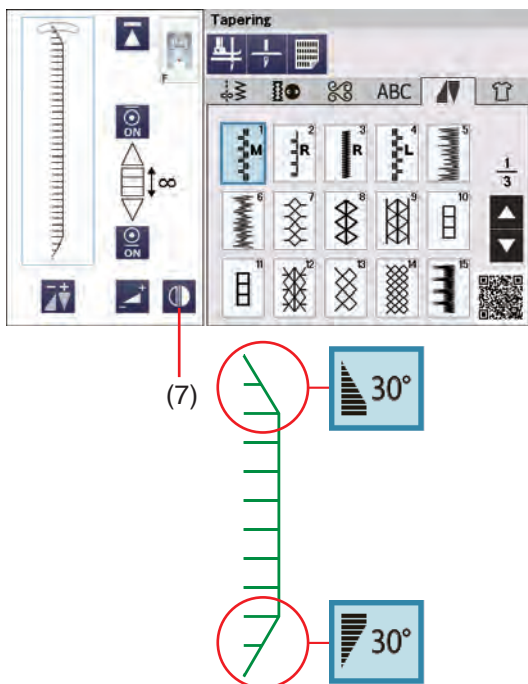




Funkcja automatycznego ryglowania ścięgu

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

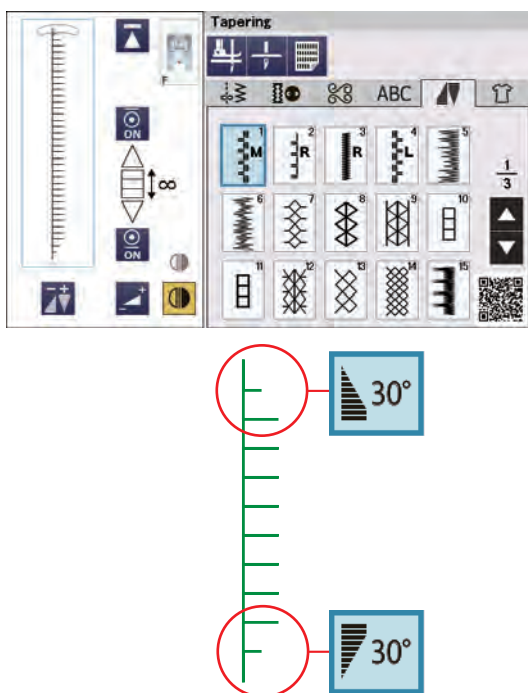
- (1) Przycisk ryglowania początku ścięgu
- (2) Przycisk ryglowania końca ścięgu
- (3) Początkowy ściąg ryglujący
- (4) Końcowy ściąg ryglujący
- (5) Przycisk ryglowania ścięgu (ON)
- (6) Przycisk ryglowania ścięgu (OFF)

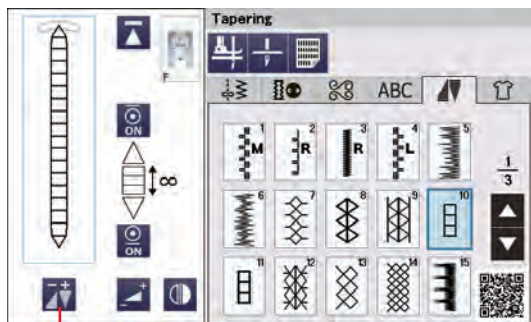


Obracanie wzoru do taperowania 1

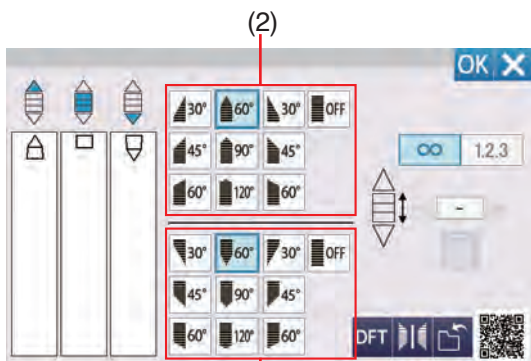
Naciśnij przycisk statycznego obracania, aby obrócić taperowany wzór pionowo, bez obracania jego początkowego i końcowego kąta.

- (7) Przycisk statycznego obracania





(1)



(2)

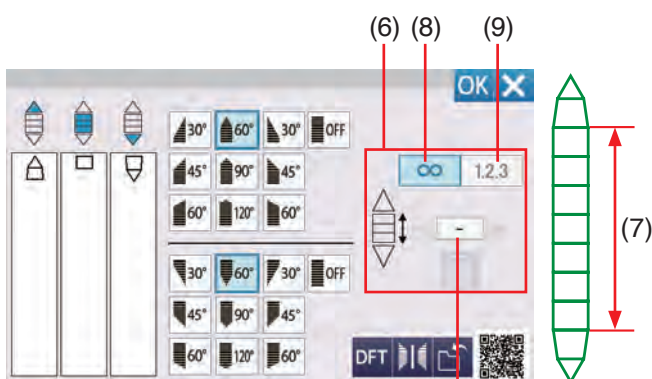
(3)



(4)



(5)



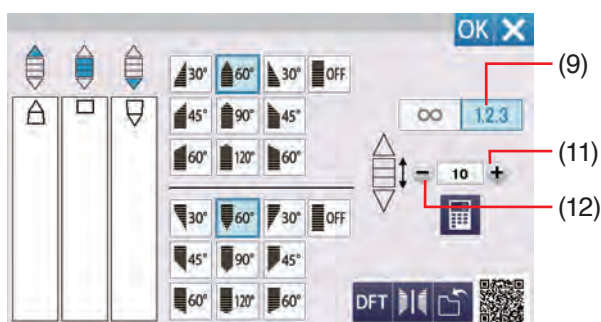
(6)

(8)

(9)

(7)

(10)



(9)

(11)

(12)

Regulacja ściegu 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 służą do szycia początku wzoru do taperowania. Przyciski na dole służą do szycia końca wzoru do taperowania.

- (2) Przyciski kształtu wzoru (początek wzoru do taperowania)
- (3) Przyciski kształtu wzoru (koniec wzoru do taperowania)
- (4) Początek wzoru do taperowania
- (5) Koniec wzoru do taperowania

Numerzy 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

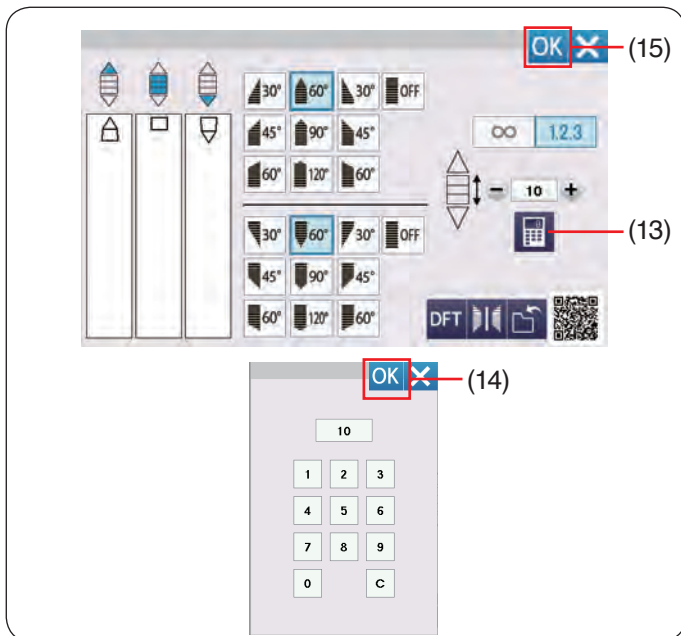
Przyciski po prawej dotyczą długości środkowej części wzoru do taperowania. Maszyna szyje środkową część wzoru tak długo, jak będzie wciśnięty przycisk automatycznego ryglowania, gdy przycisk dowolnej długości jest włączony. Można również ustawić ilość ściegów w środkowej części wzoru poprzez naciśnięcie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

- (6) Przyciski po prawej stronie
- (7) Środkowa część wzoru
- (8) Przycisk dowolnej długości
- (9) Przycisk długości wzoru
- (10) Ilość ściegów środkowej części wzoru

Naciśnij przycisk długości wzoru.

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

- (9) Przycisk długości wzoru
- (11) Przycisk "+"
- (12) Przycisk "-"



Możesz także ustawić ilość powtórzeń środkowej części wzoru poprzez naciśnięcie przycisku klawiatury numerycznej.

Naciśnij przycisk klawiatury numerycznej, aby otworzyć okno klawiatury numerycznej.

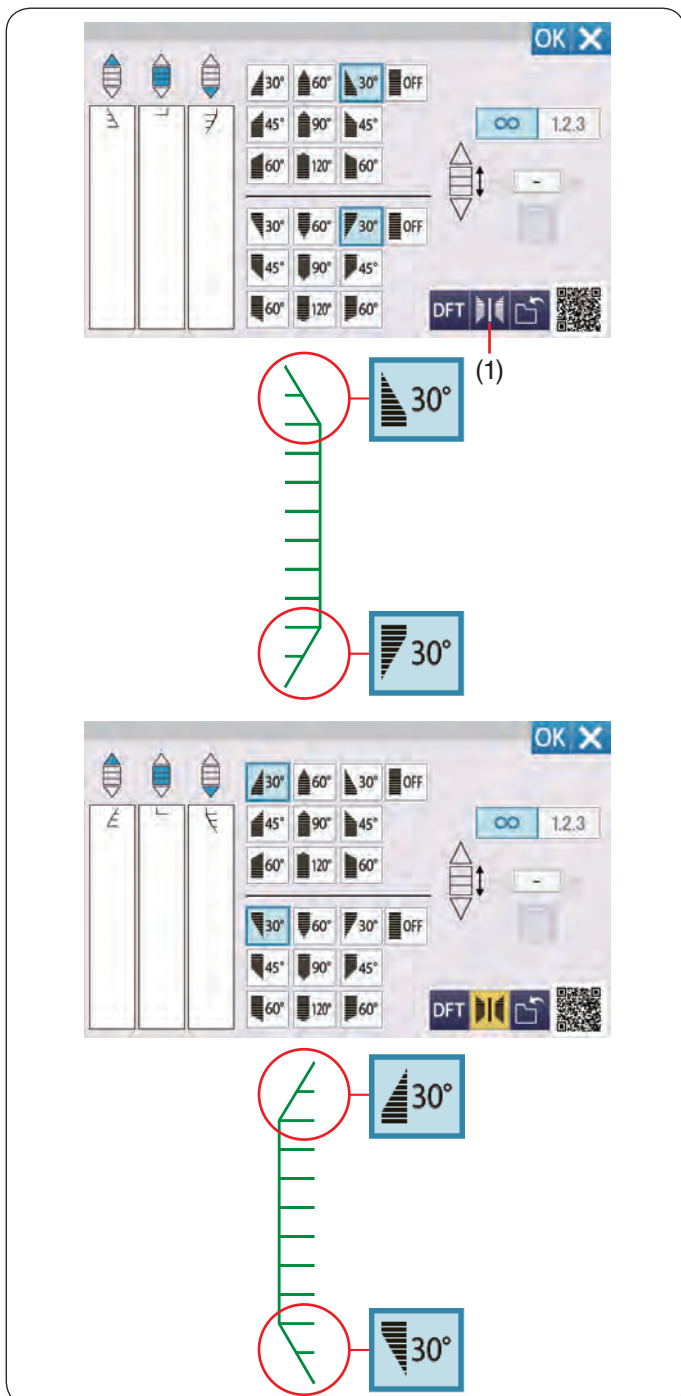
Wprowadź żądaną długość wzoru i naciśnij przycisk OK.

(13) Przycisk klawiatury numerycznej

(14) Przycisk OK

Po wybraniu kształtu wzoru taperowania naciśnij przycisk OK, aby zastosować wzór taperowania.

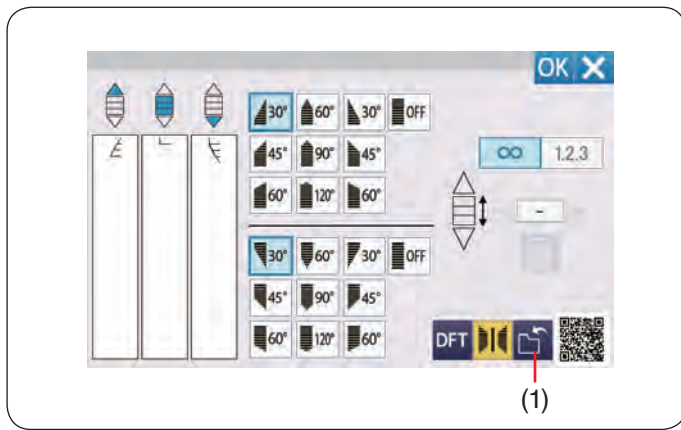
(15) Przycisk OK



Obracanie wzoru do taperowania 2

Naciśnij przycisk lustrzanego odbicia, aby obrócić wzór pionowo.

(1) Przycisk lustrzanego odbicia



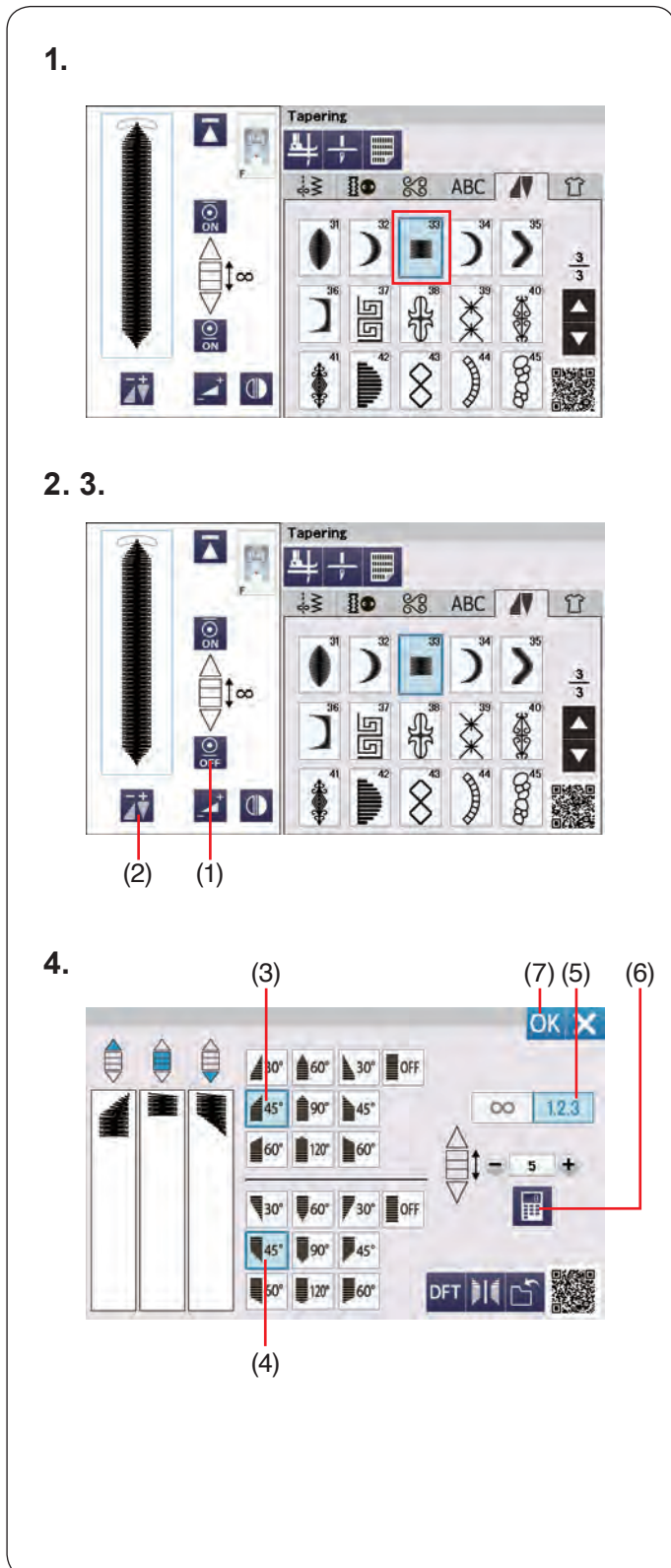
Zapisywanie ściegu do taperowania

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 101-102.

- (1) Przycisk zapamiętania pliku



Wzór ściegu do taperowania 2

Przykład: Aby utworzyć ramkę narożną ściegiem do taperowania #33.

1. Wybierz wzór ściegu #33.

2. Naciśnij przycisk ryglowania końca ściegu, aby wyłączyć ryglowanie końca ściegu.

- (1) Przycisk ryglowania końca ściegu

3. Naciśnij przycisk ustawienia taperowania.

- (2) Przycisk ustawienia taperowania

4. Naciśnij przycisk kształtu wzoru do taperowania (na początku wzoru do taperowania).
Naciśnij przycisk kształtu wzoru do taperowania (na końcu wzoru do taperowania).
Naciśnij przycisk długości wzoru.
Naciśnij przycisk "+" cztery razy lub na klawiaturze numerycznej naciśnij "5" (patrz stronę 94).
Naciśnij przycisk OK.

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

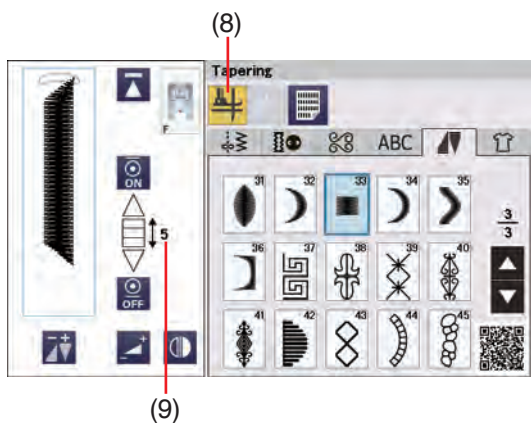
- (4) Przyciski kształtu wzoru (koniec wzoru do taperowania)

- (5) Przycisk długości wzoru

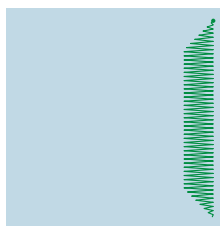
- (6) Klawiatura numeryczna

- (7) Przycisk OK

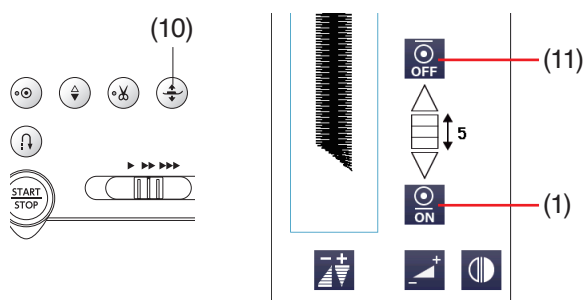
5.



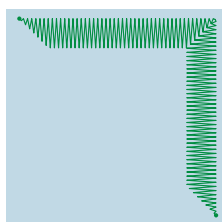
6.



7.



8.



5. Naciśnij przycisk podnoszenia stopki.
Na ikonie można sprawdzić ilość ściegów środkowej części wzoru.

- (8) Przycisk podnoszenia stopki
- (9) 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, aby opuścić stopkę. Naciśnij przyciski ryglowania na początku i na końcu ściegu.
Upewnij się, że przycisk ryglowania początku ściegu jest wyłączony, a przycisk ryglowania końca ściegu jest włączony.
Rozpocznij szycie w nowym kierunku.
- (10) Przycisk podnoszenia stopki
 - (11) Przycisk ryglowania na początku ściegu
 - (1) Przycisk ryglowania na końcu ściegu

8. Maszyna zatrzyma się automatycznie na końcu narożnika i wykona ścieg ryglujący

MONOGRAMY

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

(1) Zakładka monogramu

Możesz wybrać jedną z 6 czcionek.

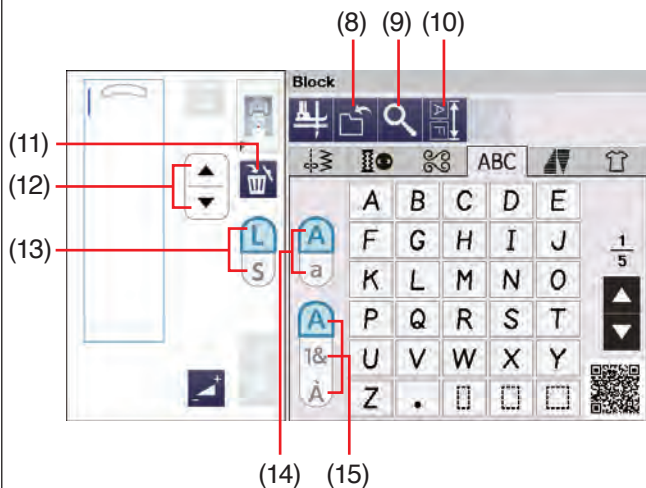
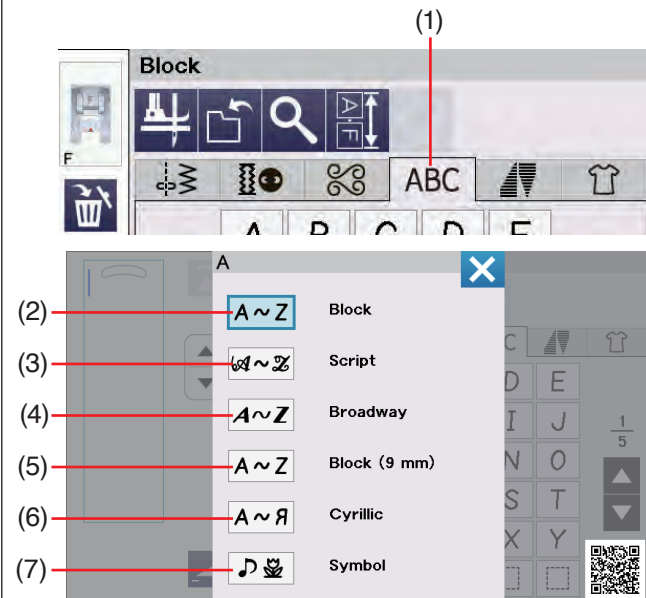
Wybierz żądaną czcionkę, naciskając odpowiedni przycisk.

- (2) Przycisk czcionki Block
- (3) Przycisk czcionki Script
- (4) Przycisk czcionki Broadway
- (5) Przycisk czcionki Block (9 mm)
- (6) Przycisk czcionki Cyrylicy
- (7) Przycisk symboli

Otworzy się okno trybu monogramu.

UWAGA:

Czcionka Block (9 mm) ma wysokość około 9 mm.



Przyciski funkcyjne

(8) Przycisk zapisywania pliku

Naciśnij ten przycisk, aby zapisać monogram jako plik.

(9) Przycisk podglądu

Naciśnij ten przycisk, aby wyświetlić cały monogram.

(10) Przycisk długości kombinacji wzoru

Naciśnij ten przycisk, aby sprawdzić całkowitą długość monogramu.

(11) Przycisk kasowania

Naciśnij ten przycisk, aby skasować wybrany znak lub symbol.

(12) Przycisk kursora

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

(13) Przycisk rozmiaru litery

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

(14) Przycisk wielkości litery

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać dużą lub małą literę.


(15) Przycisk znaku

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać typ znaku spośród alfabetów, cyfr, symboli i znaków europejskich.

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 naprężeń w zależności od warunków szycia. Aby wyregulować naprężenie nici i otworzyć okno ustawień, naciśnij przycisk ustawień .

Regulacja indywidualnego naprężenia nici

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

- (1) Kursor
- (2) Przyciski kursorów

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

- (3) Regulacja naprężenia nici

Ujednoczenie regulacji naprężenia nici

Aby zastosować jednolite naprężenie nici do wszystkich liter, nie musisz wybierać litery.

Naciśnij przycisk ujednoczenia naprężenia nici.

- (4) Przycisk ujednoczenia naprężenia nici

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.

UWAGA:

Nie można zastosować ujednoczonej regulacji naprężenia nici w przypadku symboli lub ściegów dekoracyjnych.

Odstępy

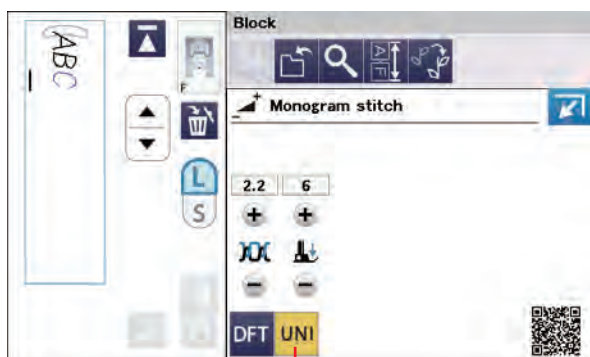
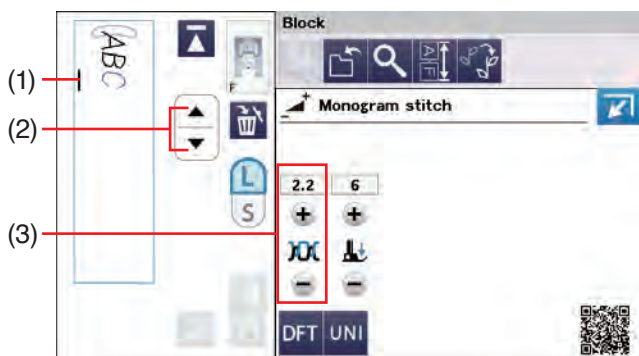
Aby wprowadzić odstęp w monogramach naciśnij jeden z trzech przycisków odstępów w prawym dolnym rogu wyboru monogramu.

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

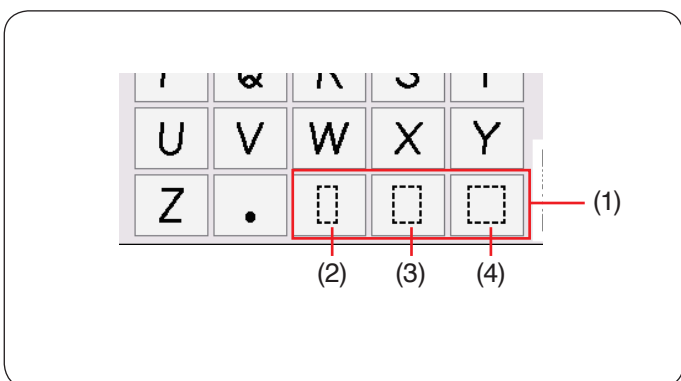
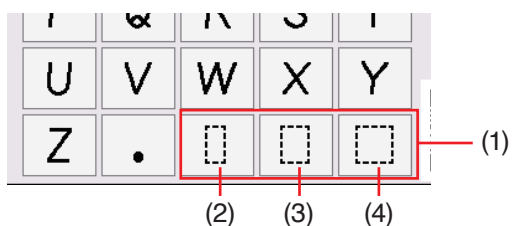
Zmniejszanie rozmiaru liter

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

- (1) Przycisk rozmiaru litery



(4)



Programowanie monogramów

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

UWAGA:

Do szycia monogramu używaj igły z niebieską końcówką. Do materiałów delikatnych lub elastycznych użyj stabilizatora.

Wykonaj szycie próbne, aby sprawdzić rezultaty szycia.

Przykład 1: "Quilt" w czcionce Block

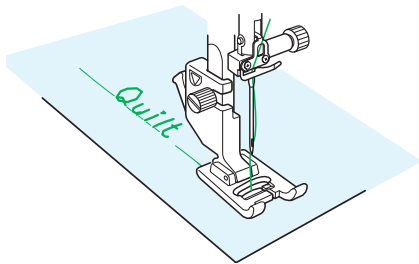
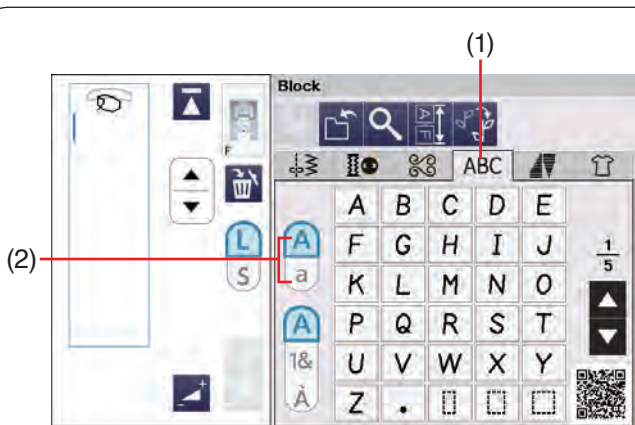
Wybierz czcionkę Block. Naciśnij "Q".

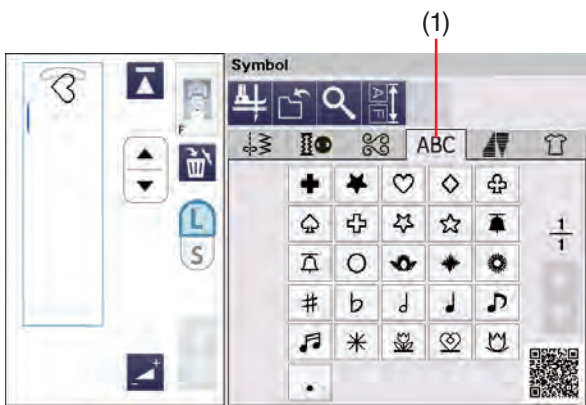
Naciśnij przycisk wielkości liter, aby wybrać literę.

- (1) Zakładka monogramu
- (2) Przycisk wielkości litery

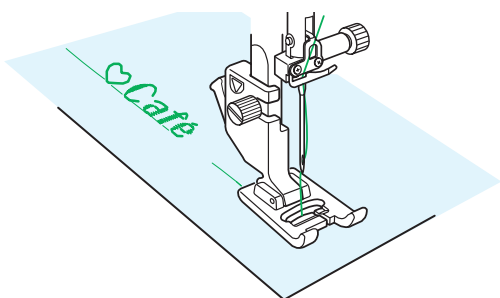
Naciśnij "u", "i", "l" oraz "t".

Rozpocznij szycie. Szyj, aż maszyna się zatrzyma.





(3)



Przykład 2 “♥Café” w czcionce Broadway
Wybierz zakładkę monogramu i wybierz symbol.
Wprowadź puste serce.

Naciśnij zakładkę monogramu i wybierz czcionkę Broadway. Naciśnij “C”.

(1) Zakładka monogramu

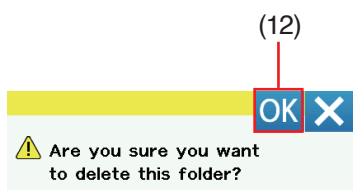
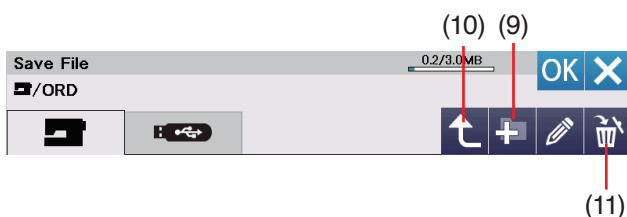
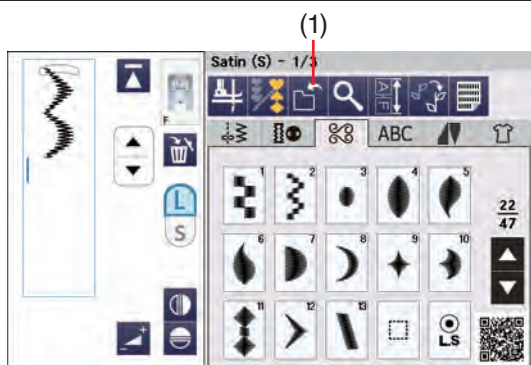
Naciśnij przycisk wielkości liter i wybierz małą literę. Wpisz “a” i “f”.

(2) Przycisk wielkości litery

Naciśnij przycisk znaku, aby przejść do strony 4 z 5.
Wpisz “é”.

(3) Przycisk znaku

Rozpocznij szycie. Szyj, aż maszyna się zatrzyma.



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 zapisania pliku po zaprogramowaniu kombinacji wzorów, a otworzy się okno zapisania pliku.

(1) Przycisk zapisania pliku

Wybierz miejsce, w którym chcesz zapisać kombinację wzorów.

Ukaże się folder "OrdF".

Nazwa pliku zostanie przypisana automatycznie, zaczynając od C_001.....

Wybierz folder "OrdF".

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

Jeśli chcesz użyć klawiatury układu QWERTY, wybierz zakładkę klawiatury.

Naciśnij przycisk dużej lub małej litery, aby wybrać wielkość liter.

(4) Zakładka ABC

(5) Zakładka klawiatury

(6) Przycisk dużej litery

(7) Przycisk małej litery

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. Naciśnij przyciski stron, aby przełączyć okno.
- (8) Przyciski stron
- Dany model podtrzymuje tylko format FAT16 oraz FAT32. Jeśli nie udaje się odczytać dysku USB, sprawdź jego format (patrz strony 149-150).
- Nie używaj czytnika kart USB i hubów USB.

Tworzenie nowego folderu

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

Nowy folder zostanie stworzony pod przydzieloną nazwą.

(9) Przycisk nowego folderu

UWAGA:

Naciśnij przycisk folderu nadrzędnego, aby przejść do pliku nadrzędnego i wyświetlić folder.

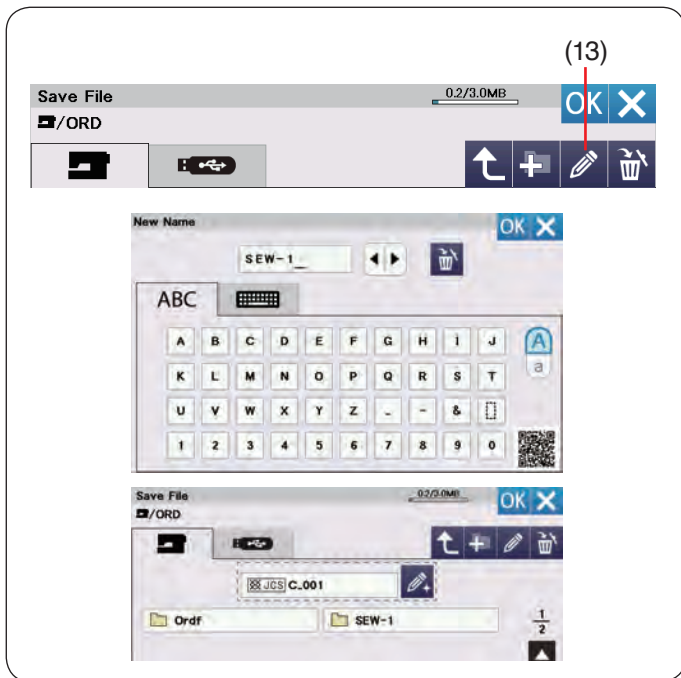
(10) Przycisk folderu nadrzędnego

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.

(11) Przycisk kasowania

(12) Przycisk OK

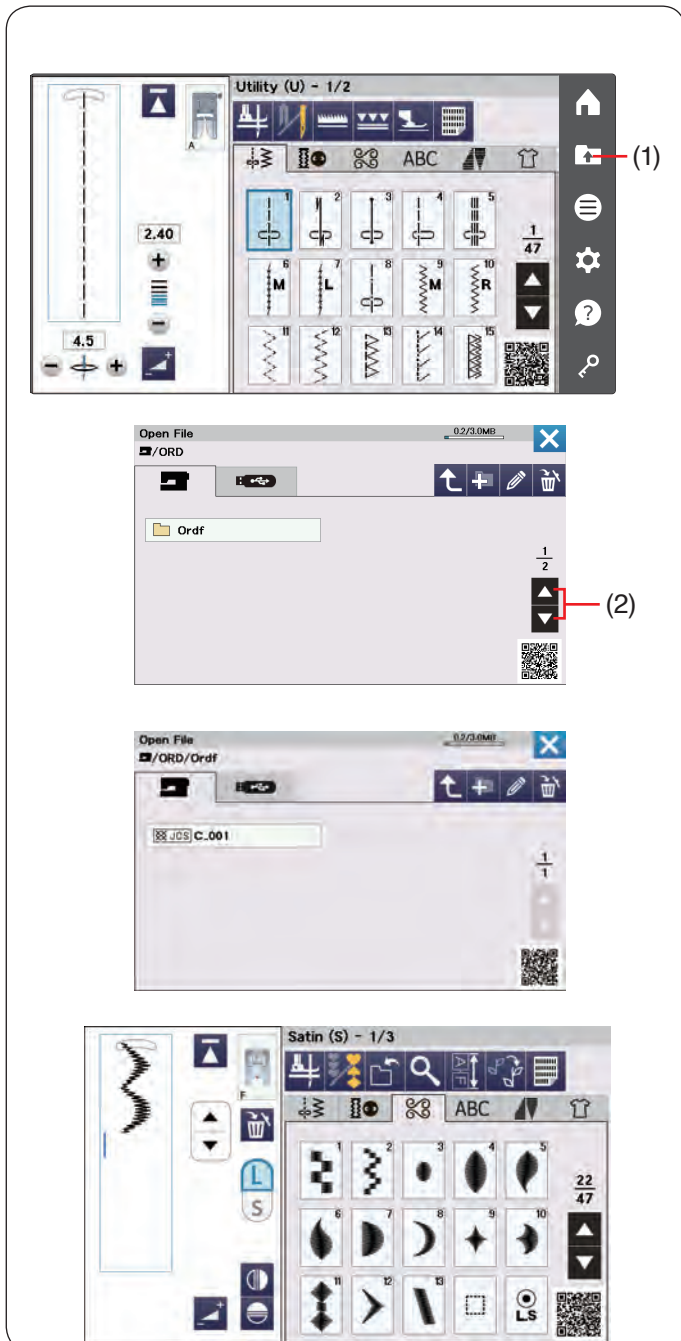


Zamiana nazwy pliku lub folderu

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.

(13) 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: w pamięci wewnętrznej urządzenia lub USB.

Ukaże się folder "Ordf".

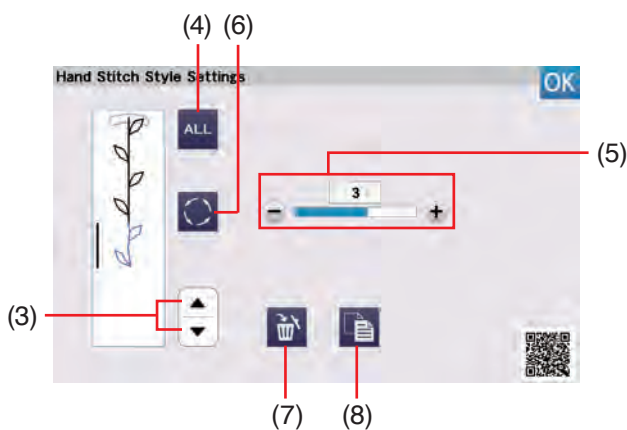
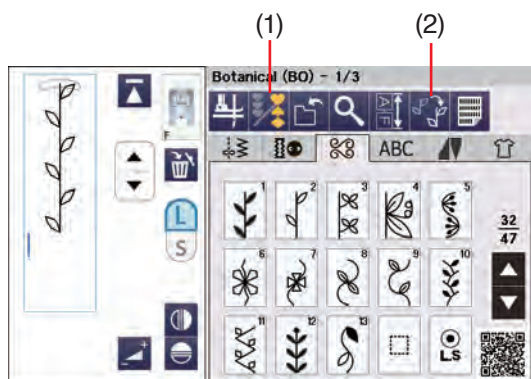
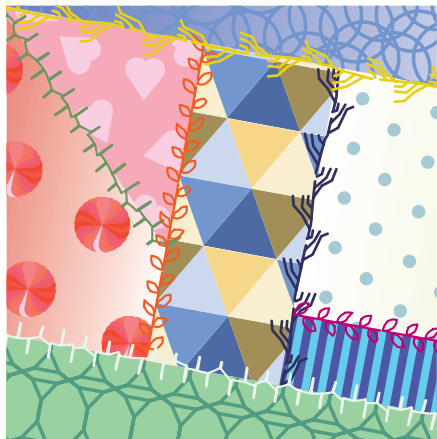
UWAGA:

- 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, aby wyświetlić inne strony.

(2) Przyciski stron

Wybierz pożądaną folder, a ukaże się lista plików. Wybierz pożądaną plik.

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



UWAGA:

Styl zróżnicowania wzoru zostanie zmieniony, gdy zmienisz wskaźnik wydłużenia ściegów satynowych lub użyjesz przycisku odbicia lustrzanego w poziomie.

WZÓR ŚCIEGU RĘCZNEGO

Wzór ściegu ręcznego

Możesz stworzyć własne wzory ściegów, które będą wyglądały jakby były szyte ręcznie, nadając im subtelne różnice.

Może być stosowany do dekorowania odzieży dziecięcej lub drobnych artykułów, innych niż szalony patchwork.

Użyj grubej nici (# 30), aby uzyskać lepsze rezultaty szycia.

Wzór ściegu ręcznego może być używany w trybie programowania (patrz stronę 87).

UWAGA:

Wzór ściegu ręcznego nie można zastosować do ściegów łączonych (BR1-8), Mirage (M1-7) i czcionek monogramów, z wyjątkiem poniższych.

Wzór ściegu ręcznego można zastosować do wzorów ściegów, czcionek monogramów pełnowymiarowych liter oraz symboli/numerów cyrylicy.

Możesz cieszyć się efektami szycia za każdym razem, gdy zmieniasz wzór.

Delikatnie zmieniając wzory, możesz uzyskać unikalny wzór, który będzie się różnił od wzorów podstawowych.

Wzór może być zniekształcony w zależności od rodzaju, grubości i prędkości szycia materiału.

Zawsze testuj ścieg na kawałku materiału, który chcesz użyć.

Aby szyc:

- Naciśnij przycisk programowania.
Wybierz żądane wzory ściegów.
(1) Przycisk programowania
- Naciśnij przycisk wzoru ściegu ręcznego.
Otworzy się okno ustawień wzoru ściegu ręcznego.
(2) Przycisk wzoru ściegu ręcznego
- Aby wybrać wzór, naciśnij przycisk kursora, aby przesunąć kursor w górę lub w dół.
(3) Przyciski kursorów

Aby wybrać wszystkie wzory, naciśnij przycisk ALL.
(4) Przycisk ALL
- Aby dostosować poziom zróżnicowania wybranego wzoru, naciśnij przycisk „+” lub „-”.
(5) Dostosowanie poziomu zróżnicowania wzoru

UWAGA:

Regulowany zakres poziomu zróżnicowania wzoru jest od OFF (0) do 5.

- Można zmienić styl zróżnicowania wzoru. Aby zmienić styl zróżnicowania wzoru, naciśnij przycisk stylu zróżnicowania wzoru.
(6) Przycisk stylu zróżnicowania wzoru.
Po wprowadzeniu zmian nie można wybrać poprzedniego stylu zróżnicowania wzoru.
- Wybrany wzór można usunąć lub skopiować wedle życzenia. Aby usunąć wybrany wzór, naciśnij przycisk kasowania. Aby skopiować wybrany wzór, naciśnij przycisk kopiowania.

- Przycisk kasowania
- Przycisk kopiowania

Sprawdź wzór szycia. Wykonaj szycie próbne na dodatkowym kawałku materiału, którego chcesz użyć. Zapisz swój ulubiony styl zróżnicowania wzoru za pomocą przycisku zapisania pliku (patrz stroną 101).

SZYCIE APLIKACJI

Rodzaje aplikacji do szycia

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

Naciśnij przycisk aplikacji szycia, a otworzy się menu aplikacji szycia (patrz stronę 35). Naciśnij jedną z zakładek, aby wybrać kategorię.

- (1) Zakładka szycie
- (2) Zakładka pikowanie

Aby zobaczyć aplikacje szyte przy użyciu stopek opcjonalnych, naciśnij zakładkę stopek opcjonalnych.

Szczegółowe informacje na temat użytkowania stopek opcjonalnych możesz sprawdzić w instrukcji do stopki.

- (3) Zakładka stopek opcjonalnych

Szycie

W kategorii szycie aplikacji dostępnych jest 22 aplikacji do szycia.

Poniżej są następujące 22 aplikacje:

- (1) Zszywanie materiałów tkanych
- (2) Zszywanie materiałów elastycznych/dzianin
- (3) Krzywa
- (4) Stebnowanie
- (5) Podwijanie
- (6) Obrębianie materiałów tkanych
- (7) Obrębianie materiałów elastycznych/dzianin
- (8) Obrębianie ciężkich materiałów
- (9) Ścieg kryty
- (10) Ścieg muszelkowy
- (11) Zamek błyskawiczny
- (12) Zamek kryty CONCEAL®
- (13) Zamek do torebki
- (14) Marszczenie
- (15) Luźne szycie
- (16) Fastrygowanie
- (17) Dziurka
- (18) Guzik
- (19) Ryglowanie
- (20) Oczko
- (21) Szachownica
- (22) Wiązanka

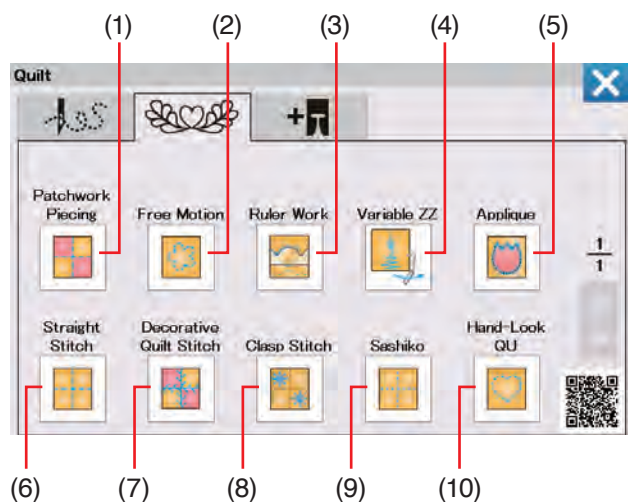
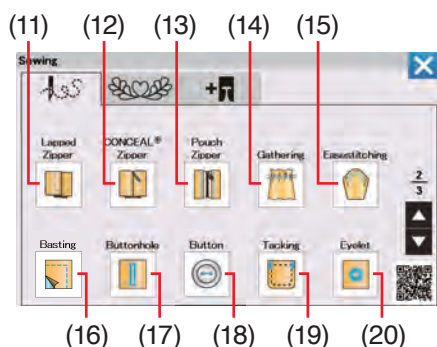
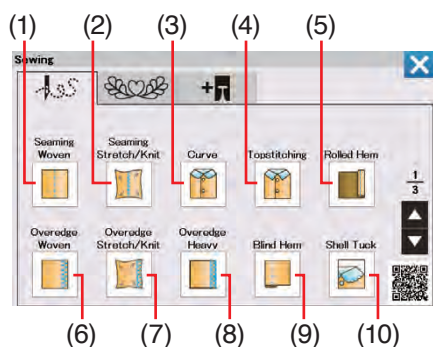
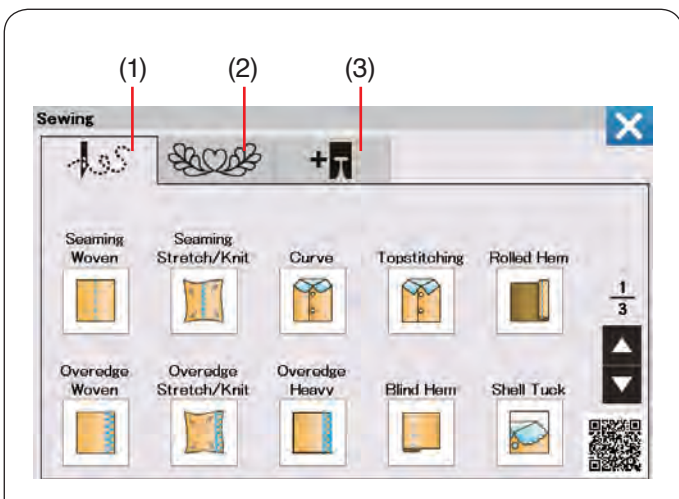
Pikowanie

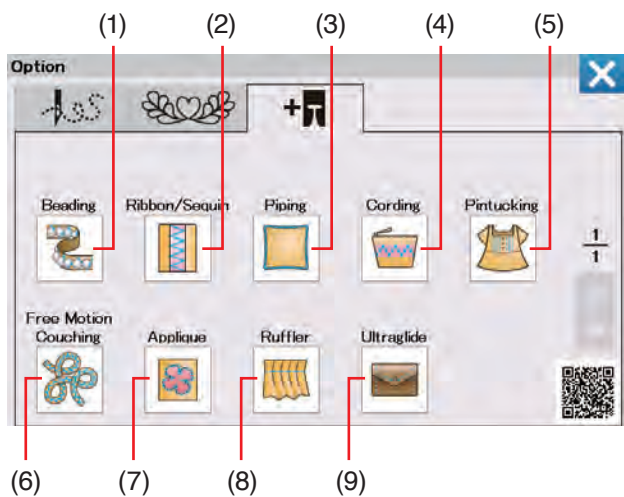
W tej kategorii dostępnych jest 10 rodzajów użytecznych ściegów do pikowania.

Naciśnij zakładkę ikony pikowania, aby otworzyć menu pikowania aplikacji.

Poniżej są następujące 10 wzorów pikowania aplikacji:

- (1) Łączenie patchworku
- (2) Pikowanie swobodne
- (3) Pikowanie przy linii
- (4) Regulowany zygzak
- (5) Aplikacja
- (6) Ścieg prosty
- (7) Dekoracyjne pikowanie
- (8) Ściegi klamrowe
- (9) Sashiko
- (10) Pikowanie imitujące ścieg ręczny





Opcjonalne aplikacje do szycia

Kategoria opcjonalnych aplikacji do szycia zapewnia 9 użytecznych aplikacji. Naciśnij na zakładkę stopek opcjonalnych, aby otworzyć menu opcjonalnych aplikacji.

Poniżej 9 opcjonalnych aplikacji do szycia:

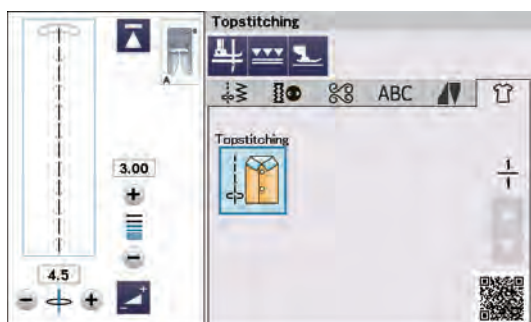
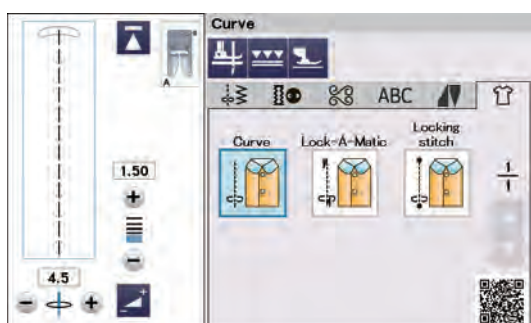
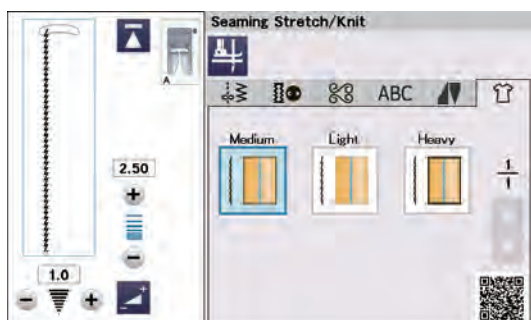
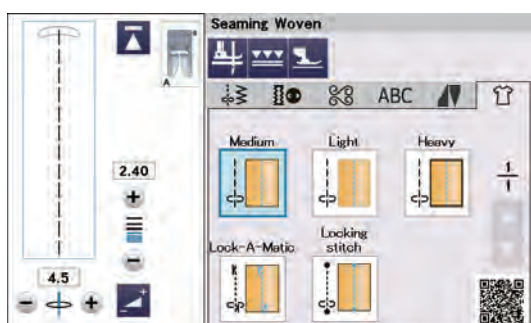
- (1) Naszywanie koralików
- (2) Naszywanie tasiemek/cekinów
- (3) Wszywanie wypustki
- (4) Wszywanie kordu
- (5) Szczypanki
- (6) Pikowanie swobodne
- (7) Aplikacja
- (8) Falbanki
- (9) Szycie śliskich materiałów

Skorzystaj z instrukcji, znajdującej się na opcjonalnej stopce do szycia.

Szycie

Zszywanie materiałów tkanych

Ściegi proste do szycia regularnych materiałów tkanych.



Zszywanie materiałów elastycznych/dzianin

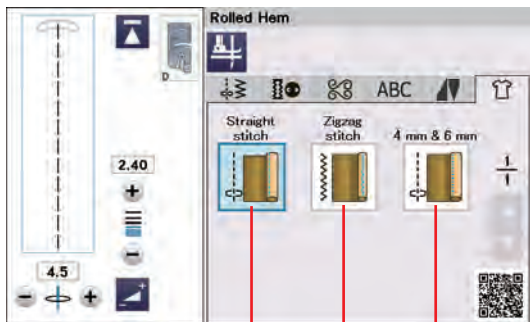
Wąskie ściegi elastyczne do zszywania materiałów elastycznych lub dzianin.

Krzywa

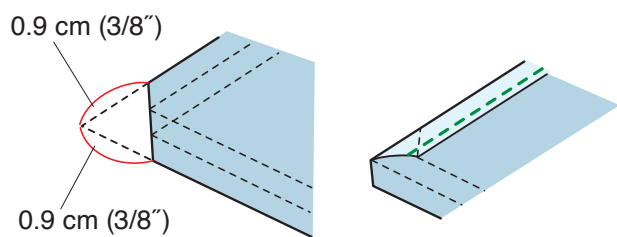
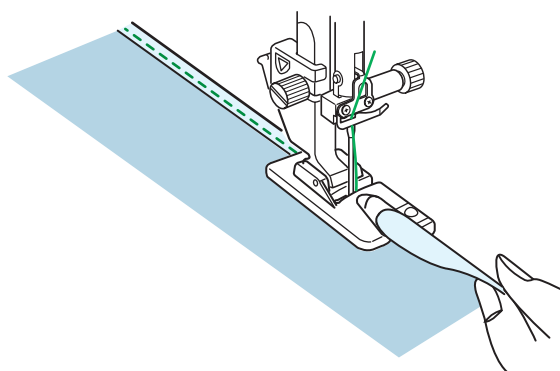
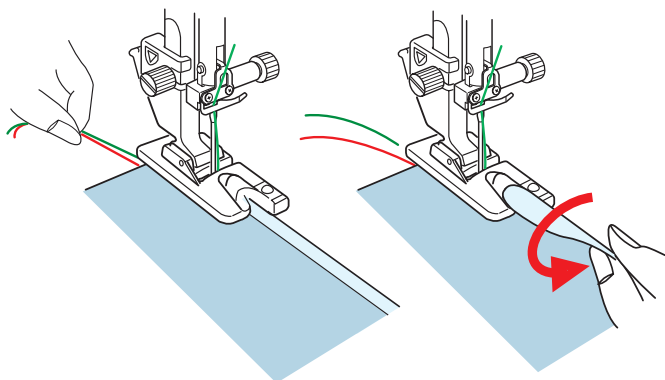
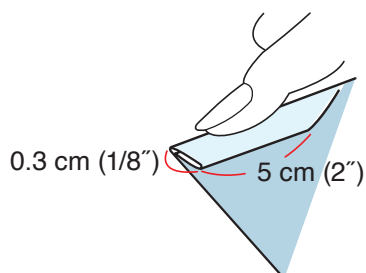
Krótkie ściegi proste do szycia zakrzywionych linii.

Stebnowanie

Długi ścieg prosty do stebnowania grubymi nićmi.



(1) (2) (3)



Podwijanie

(1) Ścieg prosty

Podwijanie ściąganiem prostym.

(2) Ścieg zygzak

Podwijanie wąskim ściąganiem 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")

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

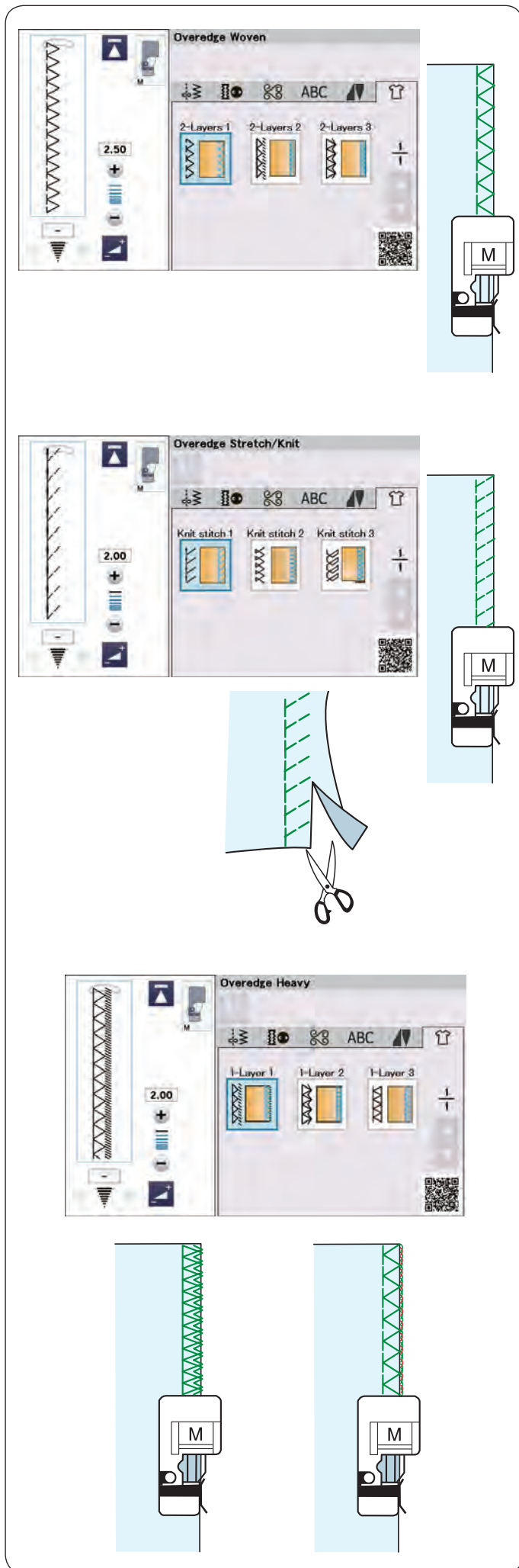
Opuść stopkę i przesyj powoli kilka ściegów, ciągnij przy tym za nitki, aby wspomóc podawanie materiału.

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. 0.9 cm (3/8"), dzięki czemu łatwiej będzie można wstawić zakładkę do stopki.



Obrębianie materiałów tkanych

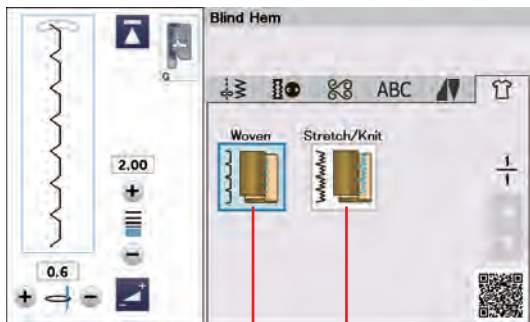
Ścieg obrębiający do 2 warstw regularnych materiałów tkanych.

Obrębianie materiałów elastycznych/dzianin

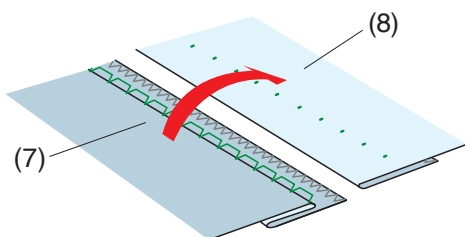
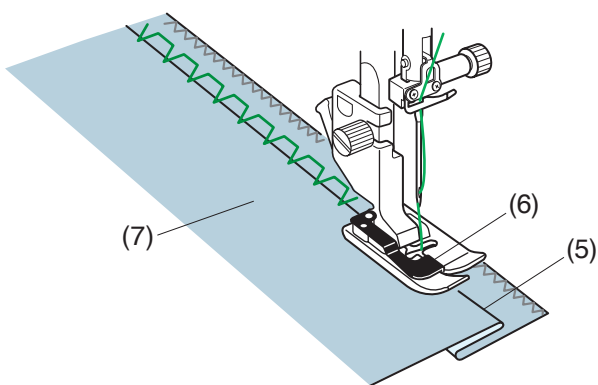
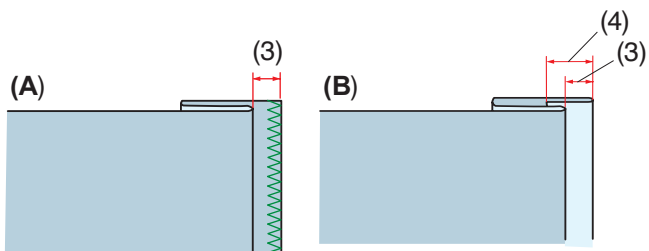
Ścieg dziany do wykańczania nieobrębionych krawędzi materiałów dzianych i elastycznych. Dla osiągnięcia lepszych rezultatów użyj stopki uniwersalnej A i szwy pozostawiając odpowiedni naddatek szwu. Po ukończeniu szycia obetnij naddatek szwu blisko ściegów (patrz stronę 47).

Obrębianie ciężkich materiałów

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



(1) (2)



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 (3/8").

(4) 1 cm (3/8")

Ustaw materiał tak, aby złożenie dotarło do lewej strony prowadnika stopki. Obniż stopkę dociskową. Igła powinna przebijać złożony materiał, przechodząc po lewej stronie.

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

(5) Złożenie

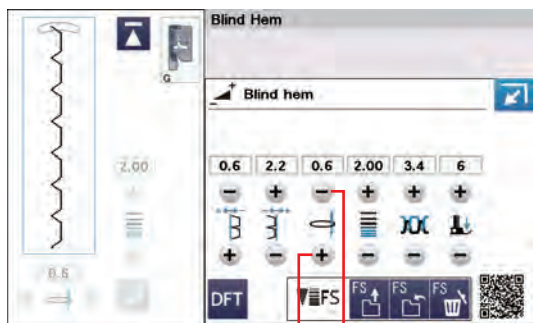
(6) Prowadnik

(7) Lewa strona materiału

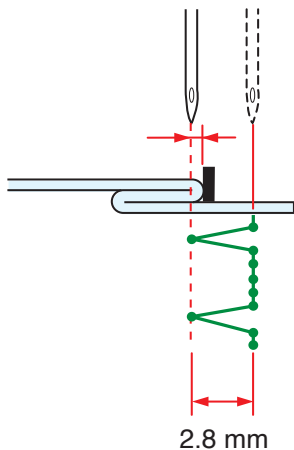
Po skończeniu szycia otwórz materiał na płasko. Ścieg na prawej stronie materiału powinien być niemalże niewidoczny.

(7) Lewa strona materiału

(8) Prawa strona materiału



(1) (2)



2.8 mm

Regulacja pozycji opadania igły

Naciśnij przycisk ustawień, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych.

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

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

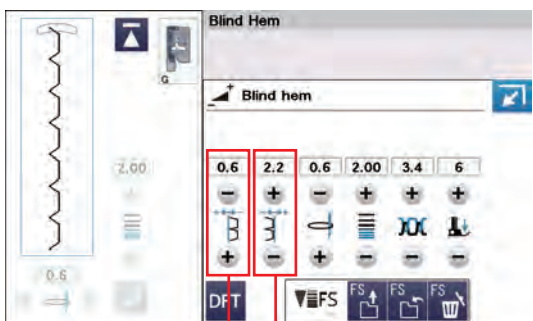
- (1) Przycisk "+"
- (2) Przycisk "-"

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

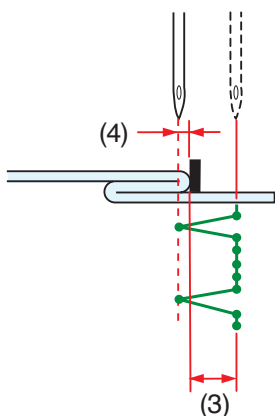
Odległość między pozycją opadania igły na lewo a prowadnikiem stopki jest podana w milimetrach.

UWAGA:

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



(1) (2)



(3)

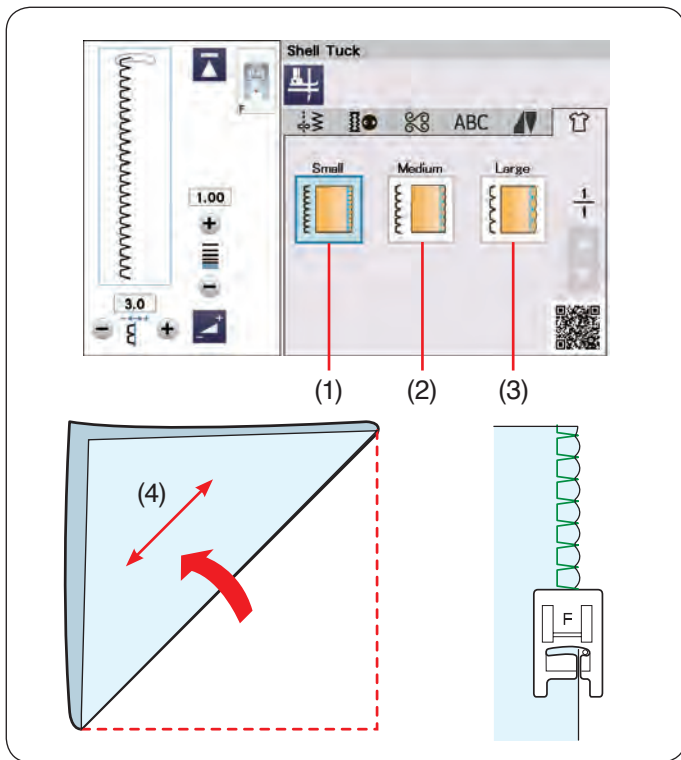
Regulacja szerokości ściegu krytego

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).



Ściąg muszelkowy

Do wyboru są następujące 3 opcje.

(1) Drobny

Wąski ściąg muszelkowy.

(2) Średni

Średni ściąg muszelkowy.

(3) Duży

Zwyczajny ściąg muszelkowy.

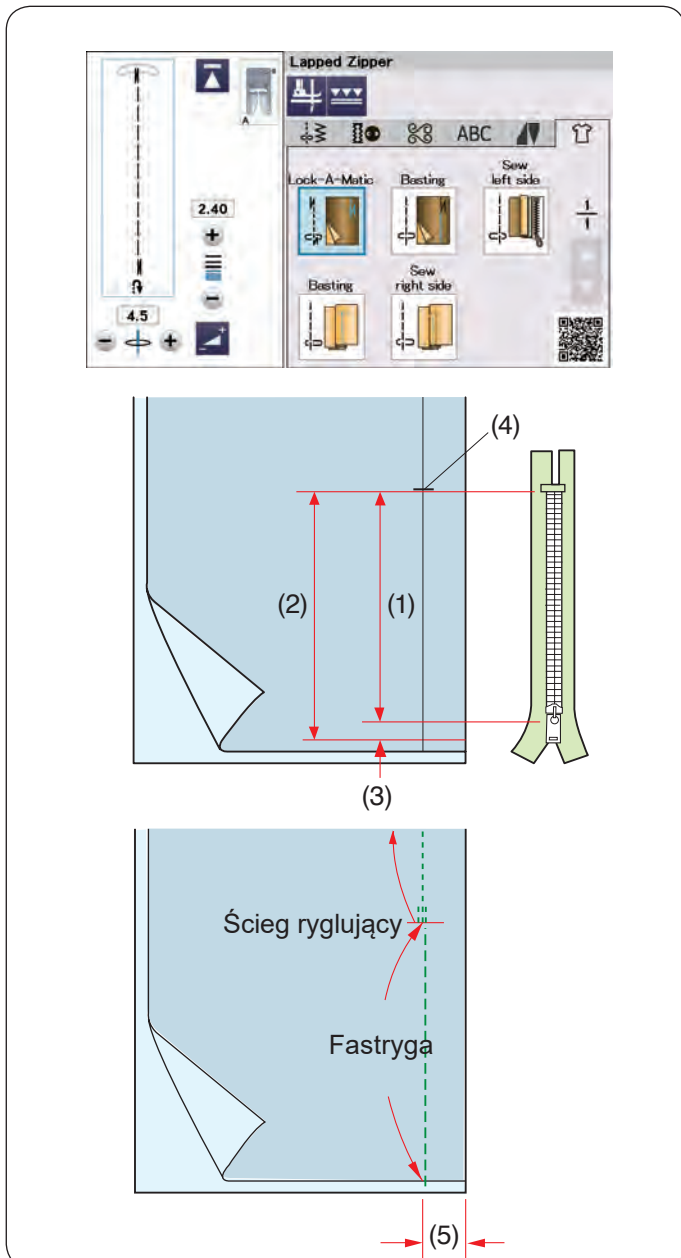
Aby szyc:

Użyj cienkiego materiału (na przykład trykotu). Zwiń materiał, jak pokazano na rysunku obok, po czym przesyj zakładkę.

(4) Kierunek zgięcia

Pozwól, by igła przechodziła tak, aby tworzyć krawędź w kształcie muszelki.

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

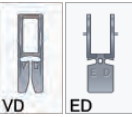


Wszywanie zamka błyskawicznego

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

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

UWAGA: Stopka z górnym transportem VD (pojedyncza)* i stopka z górnym transportem do szycia zamka ED (pojedyncza)* pojawią się na ekranie dotykowym po naciśnięciu przycisku górnego transportu. Stopka z górnym transportem do szycia zamka ED (pojedyncza)* jest używana razem ze stopką z górnym transportem VD (pojedynczą)*.



* Stopki z górnym transportem i uchwyt są opcjonalne (sprzedawane osobno).

Przygotowanie materiału

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

Oznacz zamknięcie zamka.

(1) Rozmiar zamka

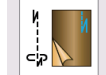
(2) Długość otwarcia

(3) 1 cm (3/8")

(4) Koniec otwarcia

Założ stopkę uniwersalną A.

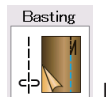
Lock-A-Matic



Ściąg ryglujący

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

(5) 2 cm (3/4")



Fastryga

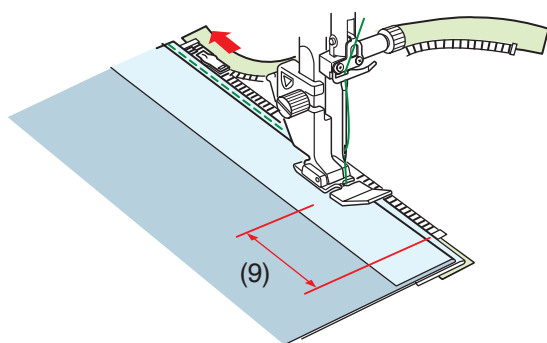
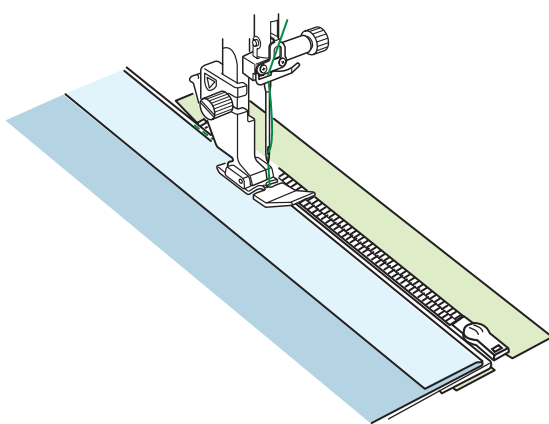
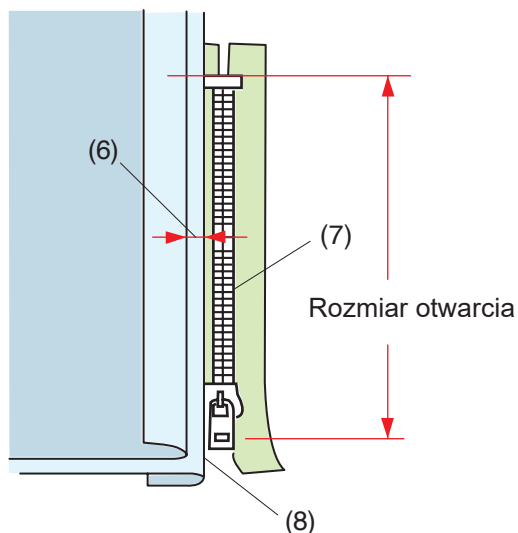
Sfastryguj otwarcie zamka.



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.

- (6) 0.2 cm - 0.3 cm (1/8")
- (7) Ząbki zamka
- (8) Złożenie



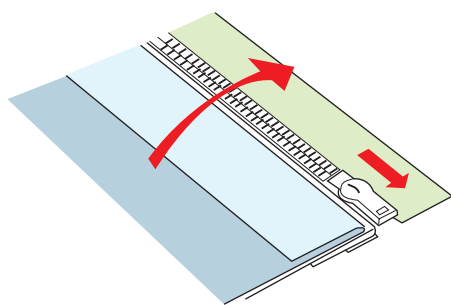
Opuść stopkę u szczytu zakończenia otwarcia zamka, tak, aby igła przechodziła przy zakładce i taśmie zamka. Szuj wzdłuż zamka, prowadząc ząbki zamka wzdłuż brzegu stopki.

Szuj przez wszystkie warstwy, aż do złożenia.

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

- (9) 5 cm (2")

Opuść igłę, podnieś stopkę i otwórz zamek. Obniż stopkę i przesyj pozostałość szwu.



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

Basting



Fastryga

Sfastryguj ze sobą materiał i taśmę zamka.

(10) Fastryga

Sew

right side



Szycie prawej strony

Szyj wstecz zakończenie 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 (patrz stronę 110).

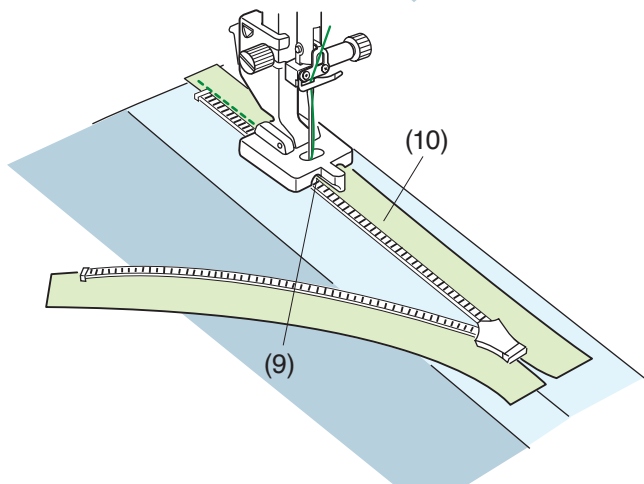
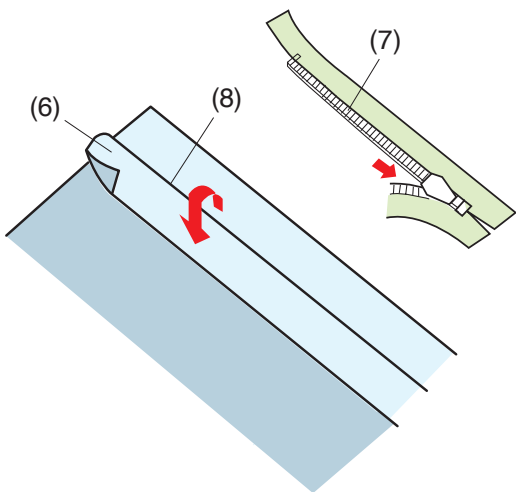
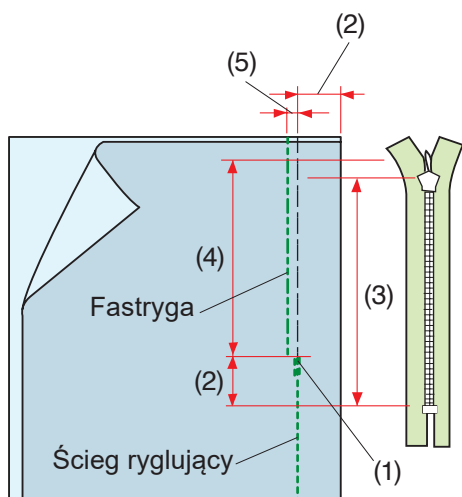
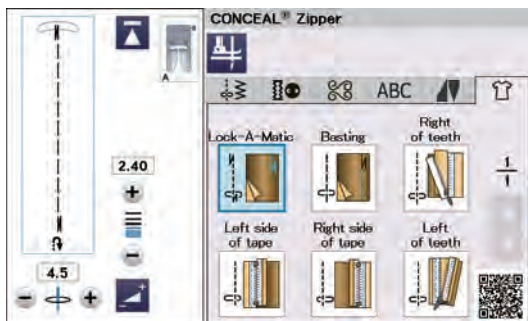
(11) Fastryga

Otwórz zamek i przesunij suwak za stopkę.

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

Usuń ściegi fastrygujące.

(10) Fastryga

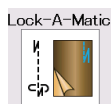


Wszywanie zamka krytego CONCEAL®

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

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

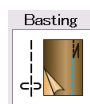
Naciśnij ikonę etapów szycia, a maszyna automatycznie dostosuje ustawienia do każdego etapu szycia.



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 zaryglować ściegi.

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



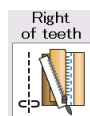
Fastryga

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) Lewy zapas szwu
- (7) Ząbki zamka
- (8) Złożenie



Prawe ząbki zamka

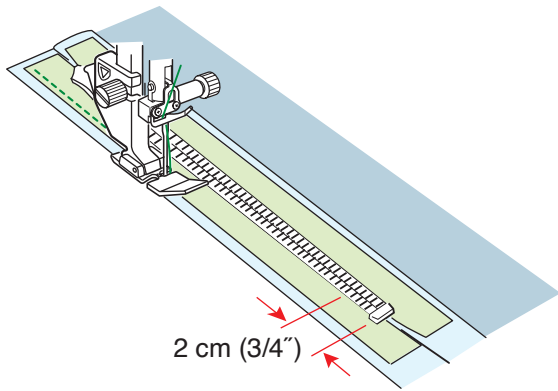
Założ stopkę do wszywania zamków krytych CONCEAL® Z.

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

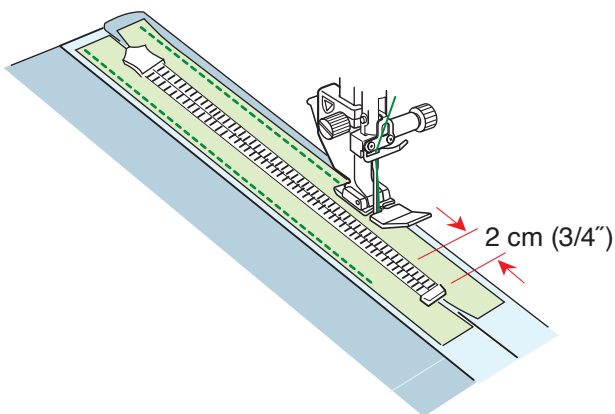
* "CONCEAL" jest zastrzeżonym znakiem towarowym YKK Corporation.



Left side of tape

Lewa strona taśmy zamka

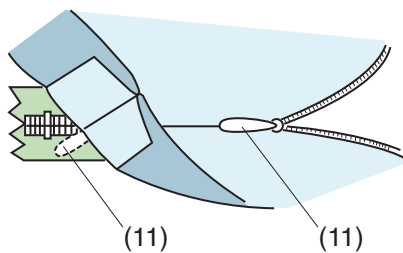
Podnieś stopkę i zamknij zamek.
Zamień stopkę na stopkę do wszywania zamków E.
Szyj wzdłuż krawędzi lewej taśmy zamka i przesyj wstecz ok. 2 cm (3/4") przed końcem zamka.



Right side of tape

Prawa strona taśmy zamka

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

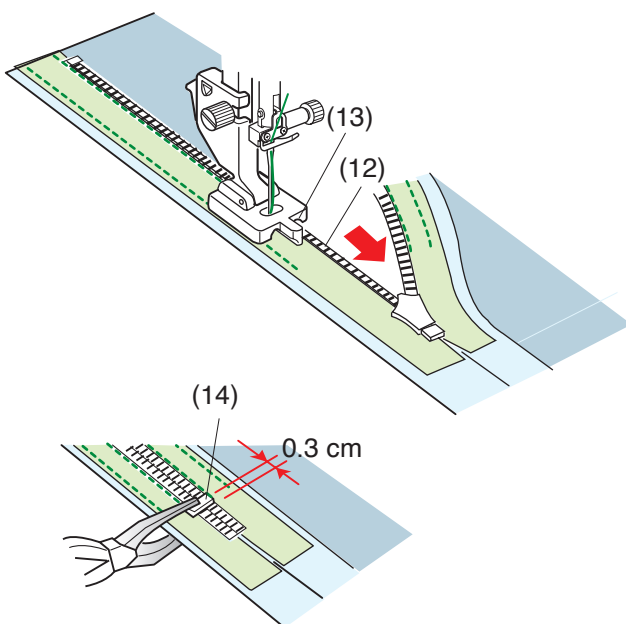


Left of teeth

Lewe ząbki zamka

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

(11) 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.

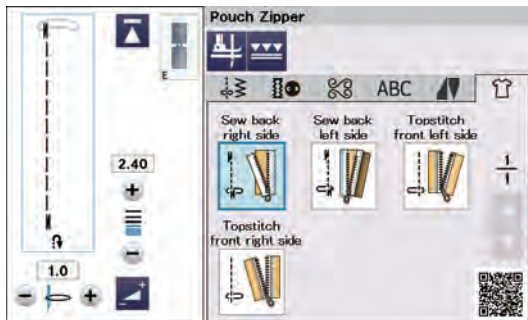
Przeszyj wstecz, aby zabezpieczyć szew.

(12) Ząbki zamka

(13) Prawy rowek

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

(14) Stoper

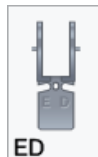


Wszywanie zamka do torebki

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

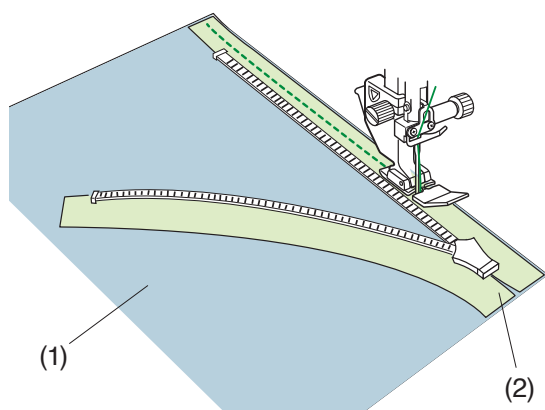
Przygotuj 2 kawałki tkaniny i zamek.

UWAGA:



Stopka z górnym transportem do szycia zamka ED (pojedyncza)* pojawi się na ekranie dotykowym po naciśnięciu przycisku górnego transportu. Używaj stopki z górnym transportem do szycia zamka ED (pojedynczej)* zamiast stopki do wszywania zamków E.

* Stopka z górnym transportem do szycia zamka ED (pojedyncza)* i uchwyt (pojedynczy) to elementy opcjonalne (sprzedawane oddzielnie).



Sew back right side



Przyszywanie tylnej prawej strony zamka

Założ stopkę do wszywania zamków E.

Otwórz zamek.

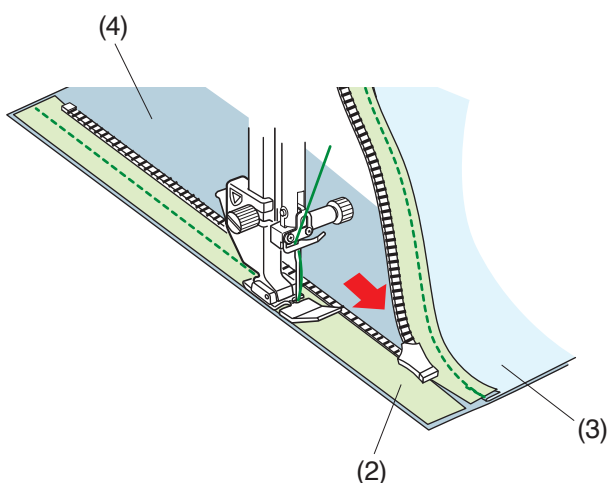
Umieść prawe strony materiału i taśmę zamka razem, wyrównując je do prawej krawędzi.

Szyj wzdłuż zamka wyrównując prawą krawędź stopki do taśmy zamka.

Zatrzymaj szycie około 5 cm (2") przed suwakiem zamka.

Zamknij zamek i szyj pozostałą jego część.

- (1) Prawa strona materiału A
- (2) Lewa strona taśmy zamka



Sew back left side



Przyszywanie tylnej lewej strony zamka

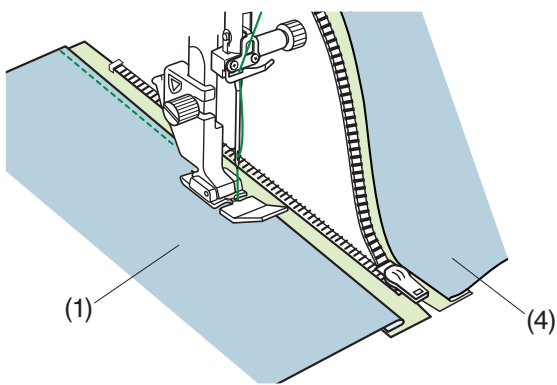
Złóż odpowiedni naddatek na szew.

Umieść prawe strony innego materiału i taśmę zamka razem, wyrównując je do lewej krawędzi.

Otwórz zamek i szyj wzdłuż zamka wyrównując lewą krawędź stopki do taśmy zamka.

Zatrzymaj szycie około 5 cm (2") przed suwakiem zamka. Zamknij zamek i szyj pozostałą jego część.

- (2) Lewa strona taśmy zamka
- (3) Lewa strona materiału A
- (4) Prawa strona materiału B



Stebnowanie przedniej lewej strony

Złóż naddatek na szew.

Rozłóż materiał na płasko, prawą stroną materiału do góry. Otwórz zamek.

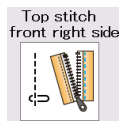
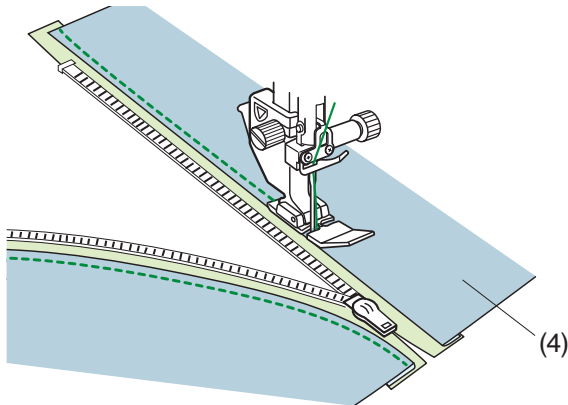
Szyj wzdłuż złożenia materiału, wyrównując prawą stronę stopki do złożonej krawędzi.

Zatrzymaj szycie około 5 cm (2") przed suwakiem zamka.

Zamknij zamek i szyj pozostałą jego część.

(1) Prawa strona materiału A

(4) Prawa strona materiału B

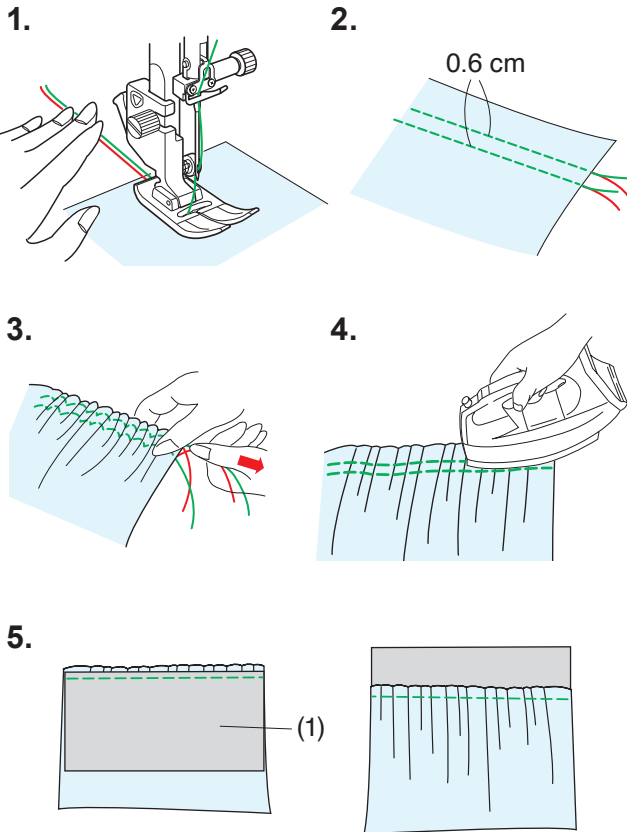


Stebnowanie przedniej prawej strony

Otwórz zamek. Szyj wzdłuż założenia materiału, wyrównując lewą stronę stopki zamka do złożonej krawędzi. Zatrzymaj szycie około 5 cm (2") przed suwakiem zamka.

Zamknij zamek i szyj pozostałą jego część.

(4) Prawa strona materiału B



Marszczenie

1. Wyciągnij obie nici na około 10 cm (4") i poprowadź je pod stopką do tyłu (patrz stronę 33).
2. Szyj dwie linie ściągów 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 ściąg prosty U1.

Ustaw napięcie nici na "3.4", a długość ściagu na "2.40" (ustawienia domyślne).

Umieść lewą stronę materiału pod marszczeniem.

(1) Lewa strona materiału

Szyj ściągami prostymi między dwoma rzędami marszczenia.

Usuń dwa rzędy ściągów prostych.

UWAGA:

Możesz przyszyć ściągami prostymi pod dwoma rzędami marszczenia, aby ukryć rzędy przesyć.

Luźne szycie

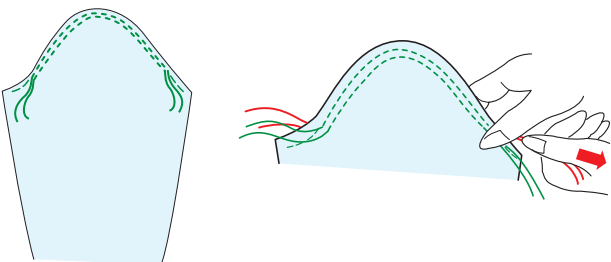
Oprócz zwykłego ściagu do marszczenia, ta sekcja oferuje specjalny ściąg do luźnych rękawów.

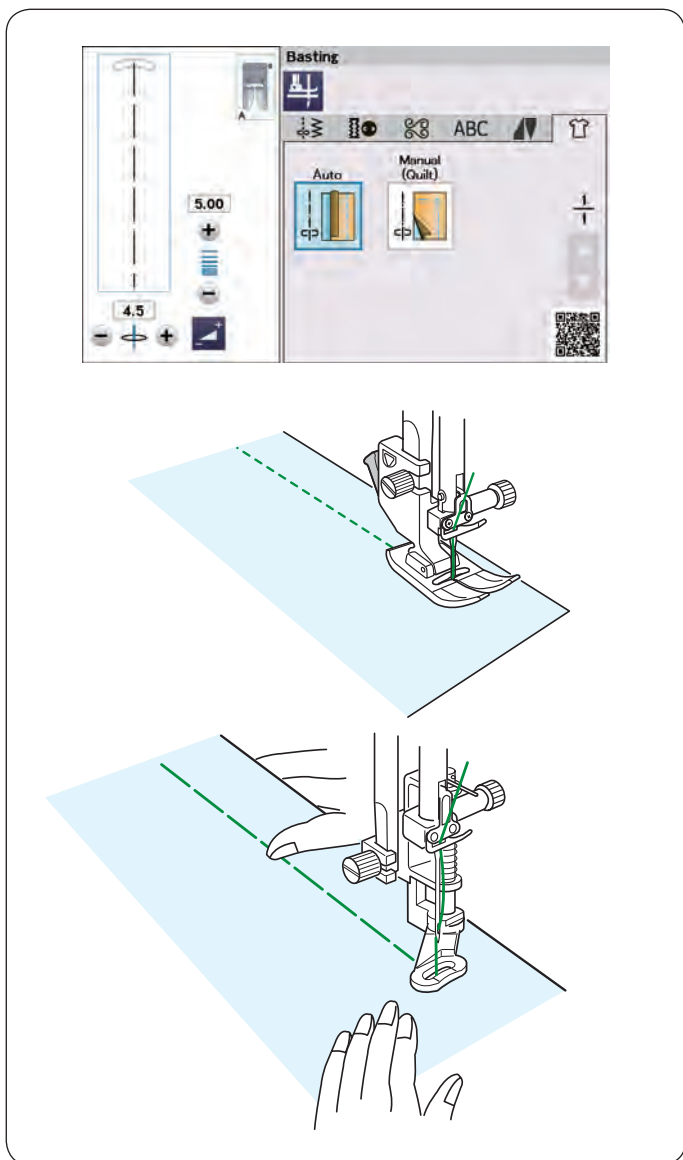
Pociągnij za obie nici na około 10 cm (4").

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)

Założ stopkę do pikowania PD-H.

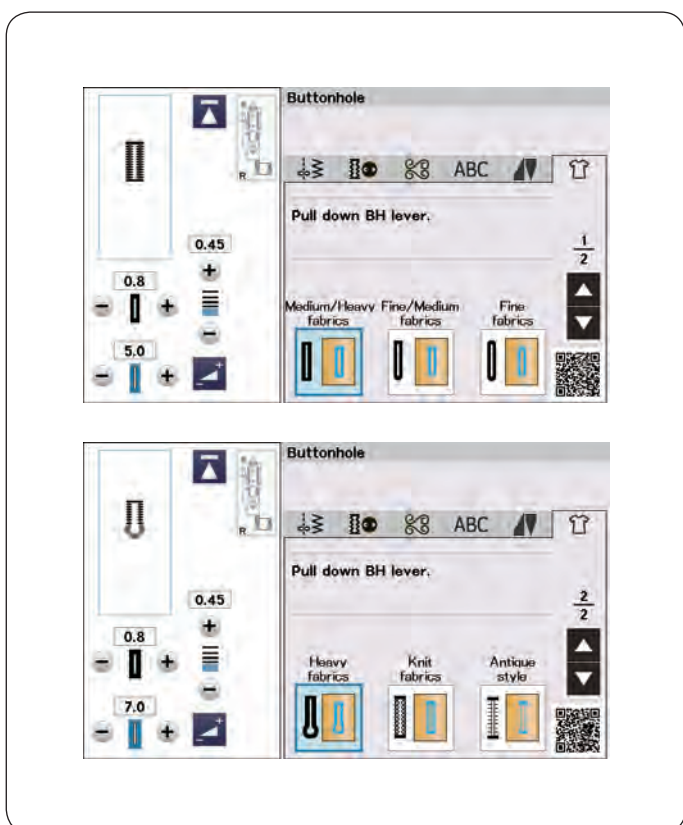
Aby szyc

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

Przesuń materiał do tyłu dla następnego ściegu.

UWAGA:

Sprawdź na stronie 24, jak założyć stopkę do pikowania PD-H.



Dziurka

Informacje na temat DZIUREK I ŚCIEGÓW SPECJALNYCH znajdują się na stronach 57-64.

Średnie/ciężkie materiały

Informacja na temat "B1 Dziurka sensoryczna (prostokątna)" znajduje się na stronach 57-60.

Lekkie/średnie materiały

Informacja na temat "B3 Dziurka zaokrąglona" znajduje się na stronie 64.

Lekkie materiały

Informacja na temat "B4 Dziurka do delikatnych materiałów" znajduje się na stronie 64.

Ciężkie materiały

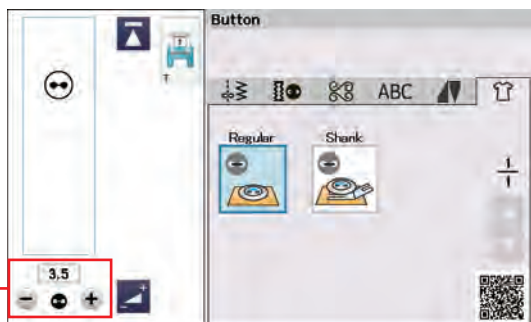
Informacja na temat "B5 Dziurka odzieżowa" znajduje się na stronie 64.

Dziane materiały

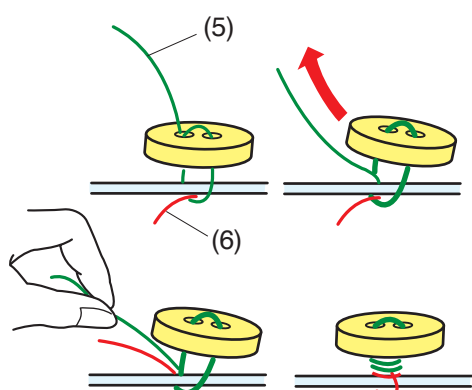
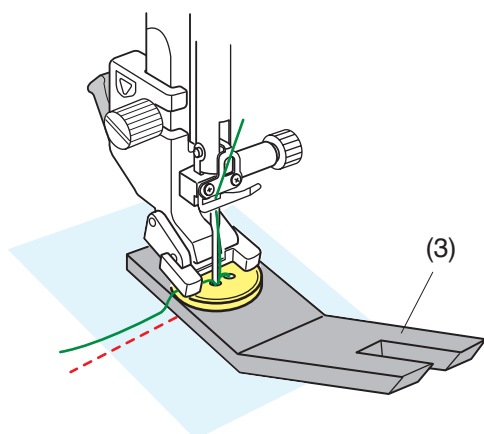
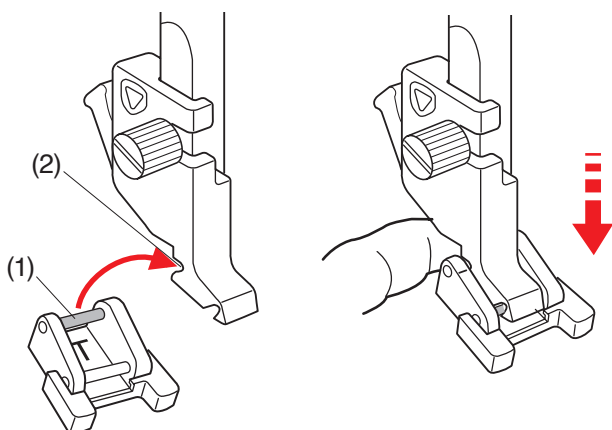
Informacja na temat "B11 Dziurka dziana" znajduje się na stronie 64.

Styl antyczny

Informacja na temat "B12 Dziurka antyczna" znajduje się na stronie 64.



(4)



Guzik

Wybierz opcję "Regularny" lub "Trzpień", aby przyszyć guzik. Kiedy przyszywasz guzik do grubego materiału, potrzebujesz zrobić trzpień poprzez wykorzystanie płytki trzpienia przytrzymującego guzik.

Ząbki transportera wyłączą się automatycznie po wybraniu sekcji szycia guzików.


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.

Aby szyc

Wybierz , aby wykonać trzon za pomocą przycisku płytki trzpienia.

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) Płytkę trzpienia przytrzymującą guzik

UWAGA:

- Płytkę trzpienia jest dwustronna.
- Płytkę trzpienia ma dwa rodzaje grubości: 4,5 mm i 3 mm.
- Te grubości zapewniają przestrzeń między guzikiem a ubraniem dla trzonu.
- Wybierz żądany rodzaj.

Unieś igłę, kręcąc kołem zamachowym do momentu, aż igła przesunie się do prawej strony.

Naciśnij przycisk "+" lub "-" (4), 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.

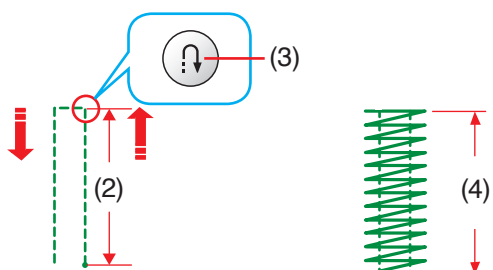
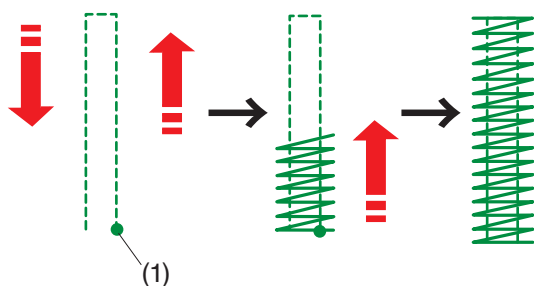
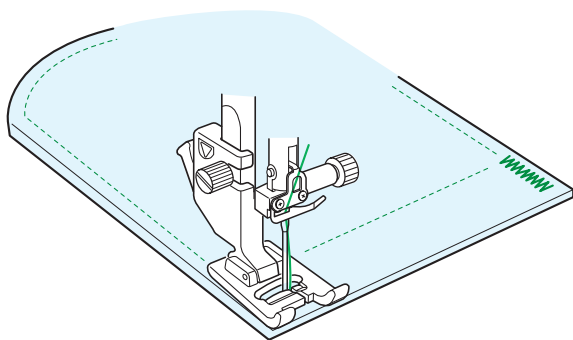
Poprowadź nić od igły na końcu ściegu poprzez lewą dziurkę w guziku, pomiędzy guzikiem a materiałem. Pociągnij za nić od igły, aby przeciągnąć nić od szpulki na prawą stronę materiału.

- (5) Koniec nici od igły
- (6) 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.



Restart for the same size.

Different size



Ryglowanie

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

Są dostępne 3 rodzaje automatycznego ryglowania i jedno ryglowanie ręczne.

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 szuj wymaganą długość, potem naciśnij przycisk szycia wstecz. To ustawi długość rygla. Kontynuuj szycie, aż maszyna zatrzyma się automatycznie.

(2) Wymagana długość

(3) Przycisk szycia wstecz

(4) Długość rygla

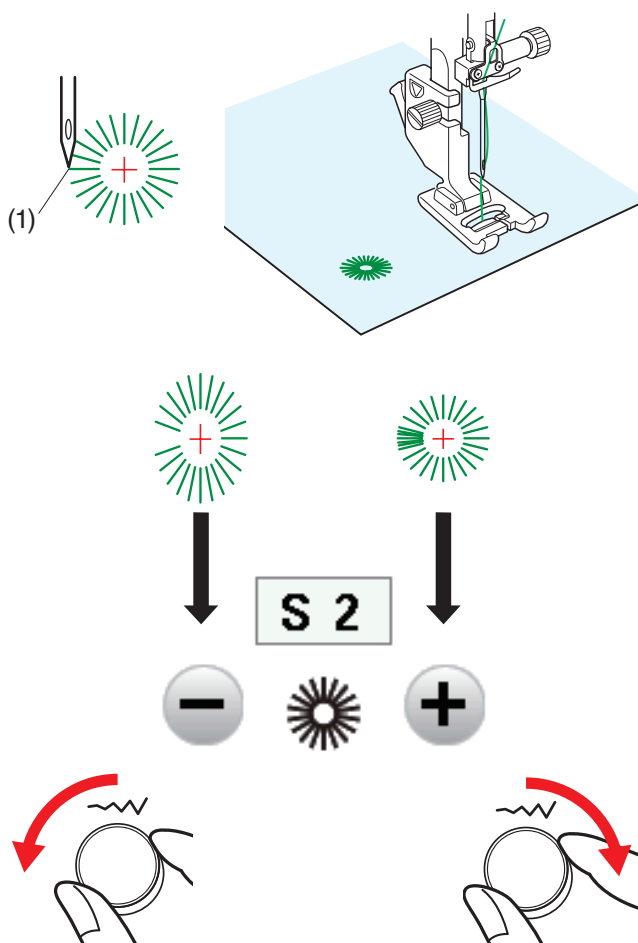
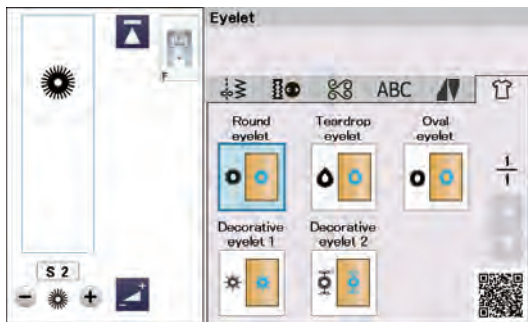
UWAGA:

- Maksymalna długość rygla wynosi 1.5 cm (5/8").
- Zapamiętana długość zostanie anulowana, jeśli stopka zostanie podniesiona lub naciśnięty zostanie przycisk ponowienia (patrz stronę 89) przed zakończeniem ryglowania.

Aby szyc ten sam rozmiar rygla

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

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



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.

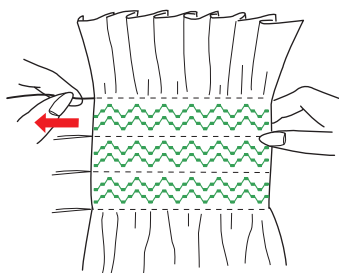
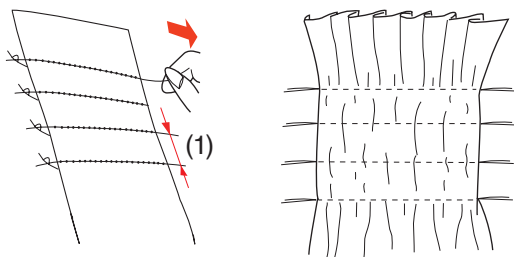
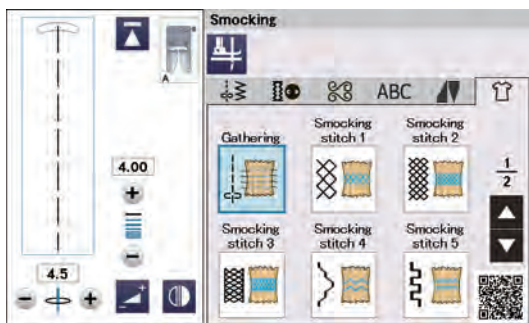
Regulowanie kształtu oczka:

Jeśli oczka są zbyt rozłożyste, obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara lub naciśnij przycisk “-”.

Jeśli oczka nachodzą na siebie, obróć pokrętko regulacji szerokości ściegu w prawo lub naciśnij przycisk “+”.

UWAGA:

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



Szachownica

Wybierz miękki, cienki materiał, jak np. batyst, kraciasta bawełna czy challis. Utnij materiał trzykrotnie szerszy niż projektowana szerokość.

UWAGA:

Zaleca się stosowanie igły fioletowej, aby zapobiec pomijaniu ściegów.

Marszczenie

Szyj rzędy ściegów prostych, w odległości 1.5 cm (5/8") od siebie w poprzek obszaru, który ma być pomarszczony.

(1) 1.5 cm (5/8")

Zwiąż nici wzdłuż jednej krawędzi.

Pociągnij za nici na końcu, aby zebrać materiał. Zwiąż nici na końcach i równomiernie rozprowadź zmarszczki.

Zaprasuj materiał żelazkiem.

UWAGA:

Przed rozpoczęciem szycia wyciągnij do tyłu 10 cm (4") nici od szpulki.

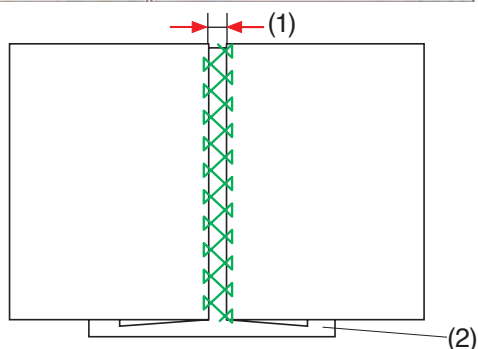
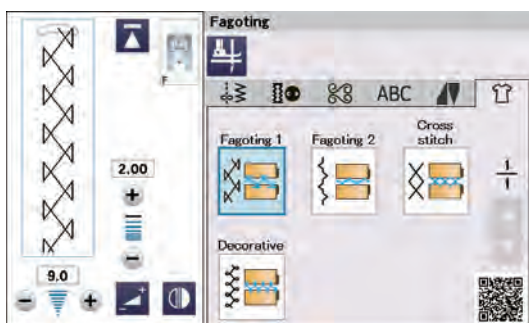
Użyj obcinacza nici na pokrywie czołowej maszyny.

Ścieg marszczący

Wybierz ścieg marszczący.

Szyj ściegi marszczące pomiędzy zmarszczonymi rzędami.

Usuń ściegi proste pomiędzy pomarszczonych rzędów.



Wiązanka

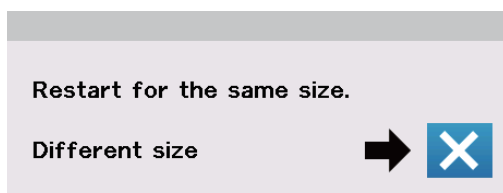
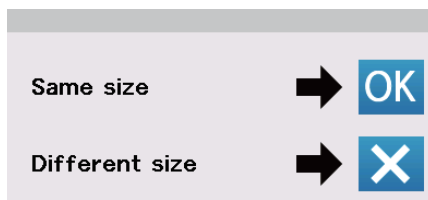
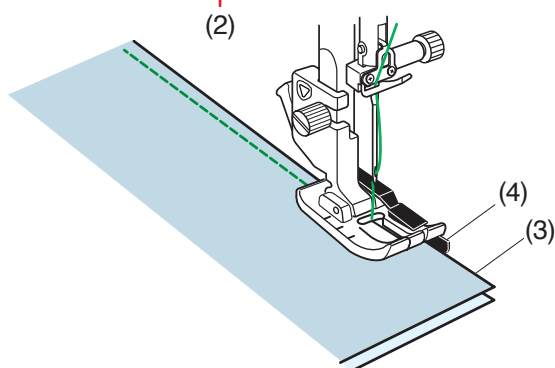
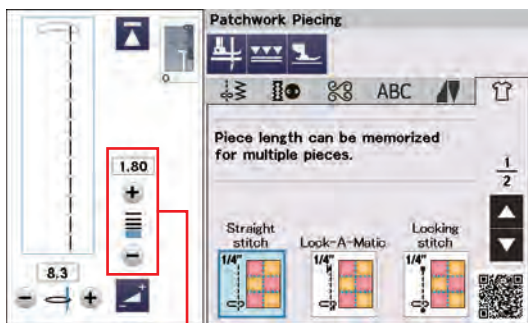
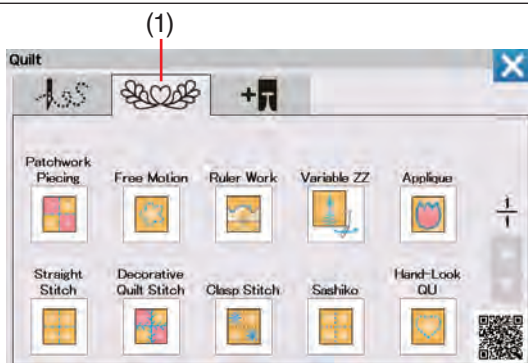
Użyj tego ściegu, aby połączyć dwa kawałki materiału, aby stworzyć ażurowy wygląd i dodać interesujący wzór. Zwiń krawędzie materiału na 1.5 cm (5/8") i przeprasuj. Przypnij dwie krawędzie do papieru lub rozerwij i ułóż w odległości 0.3 cm (1/8").

(1) 0.3 cm (1/8")

(2) Papier

Szyj powoli, prowadź materiał tak, aby igła łapała złożone brzegi każdej ze stron.

Po ukończeniu szycia wydrzyj papier.



Pikowanie

Naciśnij przycisk pikowania, a otworzy się menu pikowania

(1) Przycisk pikowania

Łączenie patchworku

W tej sekcji 6 ściegów 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 "-".

(2) Przycisk regulacji długości ściegu

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.

(3) Krawędzie materiałów

(4) Prowadnik na stopce krawędziowej 1/4" O

* Możesz wybrać zapas szwu 1/4" (6 mm) lub 7 mm. Przyciski dla 7 mm zapasu szwu są wyświetlone na następnym stronie (2/2).

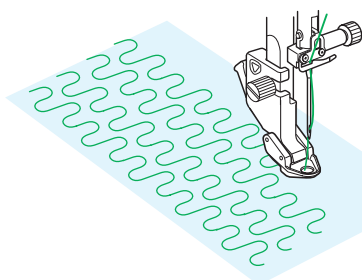
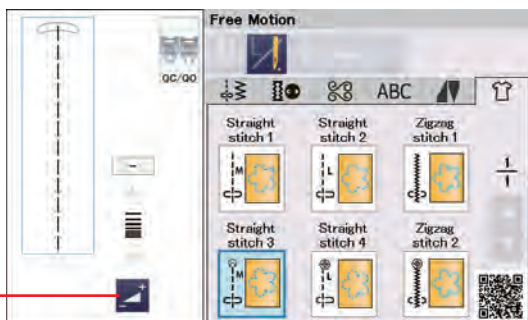
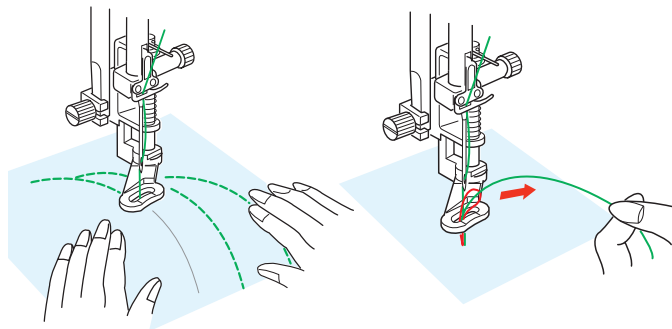
Kiedy zatrzymasz maszynę, ukaże się komunikat.

Naciśnij przycisk OK, a maszyna zapamięta długość szwu i przesyje kolejny kawałek o tej samej długości. Naciśnij przycisk X, aby szyć inny rozmiar.

Po przeszyciu zapamiętanej długości ukaże się komunikat.

Aby szyć tę samą długość, uruchom maszynę. Maszyna, po przeszyciu zapamiętanej długości, zatrzyma się automatycznie.

Naciśnij przycisk X, aby szyć inny rozmiar.



Pikowanie swobodne

Dla "Ściegu prostego 1", "Ściegu prostego 2", "Ściegu prostego 3" i "Ściegu prostego 4" zalecamy używać płytki ściegowej do ściegów prostych (sprawdź na stronie 34, jak wymienić płytkę ściegową).

Dla zwykłych i grubych pikowanych warstw wybierz "Ścieg prosty 1", "Ścieg prosty 2" lub "Ścieg zygzak 1" i użyj stopki do pikowania PD-H (patrz stronę 24, jak założyć stopkę do pikowania).

Wybierz "Ścieg prosty 3", "Ścieg prosty 4" lub "Ścieg zygzak 2" dla bardziej płaskich pikowanych warstw i użyj stopki do pikowania QC, QO lub QV.

Na stronie 119 znajdziesz informację jak założyć stopkę do pikowania swobodnego (tak jak stopka do przyszywania guzików T).


Zatrzymanie po jednym ściegu


Maszyna zatrzyma się automatycznie po wyszyciu jednego ściegu po to, abyś mógł wyciągnąć do góry nić od szpulki, aby nie została po złej stronie materiału. Zostaw 10 cm (4") nici od szpulki.

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 rozpocząć 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 3", "Ścieg prosty 4" 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 pasek ustawień, a otworzy się okno ustawień. Dostosuj wysokość stopki, naciskając przycisk "+" lub "-" w oknie ustawień ręcznych.

(2) Pasek ustawień

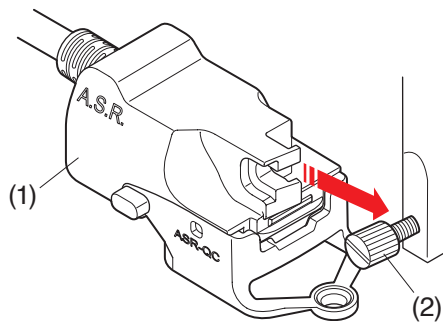
(3) Przycisk ustawienia wysokości stopki

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

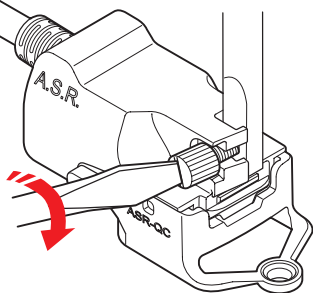
UWAGA:

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

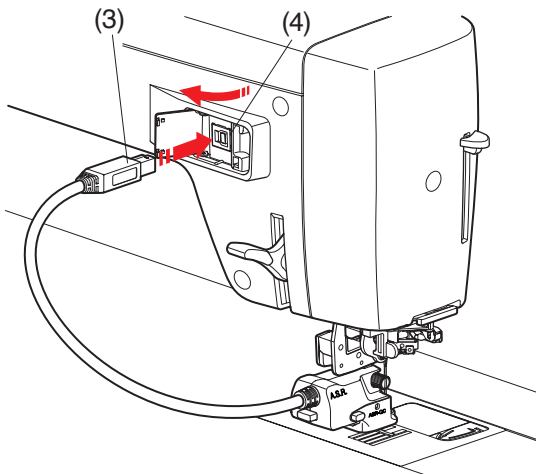
1.



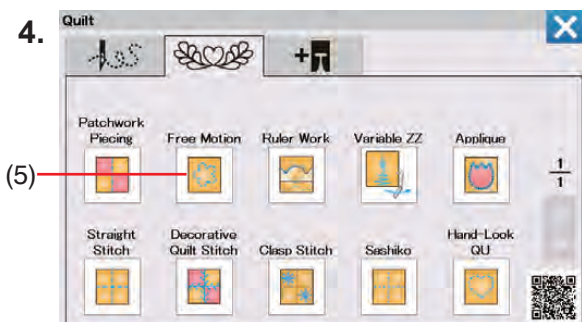
2.



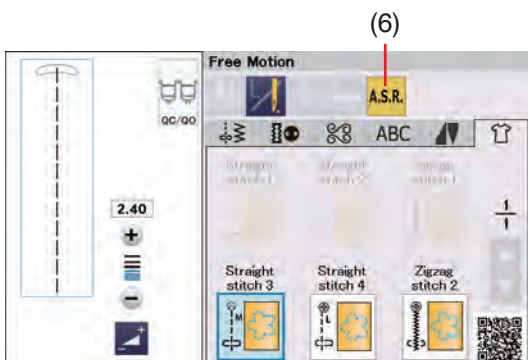
3.



4.



5.



Funkcja regulatora ściegu/Uchwyt stopki A.S.R. z regulatorem ściegu

Uchwyt stopki A.S.R. z regulatorem ściegu reaguje na ruchy materiału i zapewnia taką samą długość ściegu przy pikowaniu swobodnym, przy linijce lub szyciu zygzakiem.

1. Zdejmij uchwyt stopki (patrz stronę 22). Przymocuj uchwyt stopki A.S.R. do trzpienia.

(1) Uchwyt stopki A.S.R.

Dokręć śrubę palcami.

(2) Śruba

2. Mocno dokręć śrubę za pomocą śrubokręta.

3. Podłącz wtyczkę A.S.R. do złącza z tyłu maszyny.

(3) Wtyczka A.S.R.

(4) Złącze

4. Naciśnij "Pikowanie swobodne".

(5) Pikowanie swobodne

Zębki transportera zostaną obniżone automatycznie, umożliwiając szycie w trybie pikowania swobodnego.

5. Naciśnij "Ścieg prosty 3", "Ścieg prosty 4" lub "Ścieg zygzak 2".

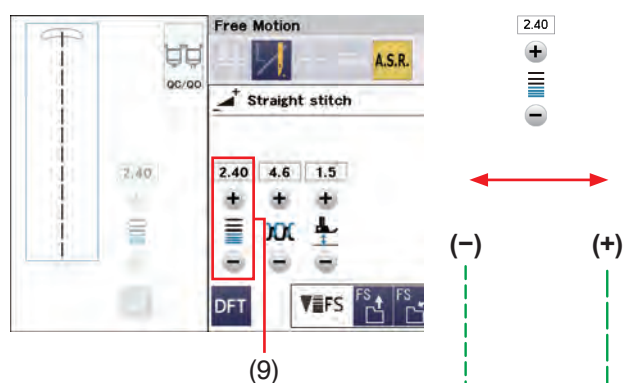
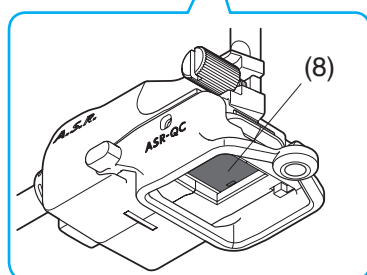
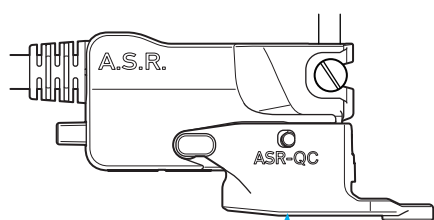
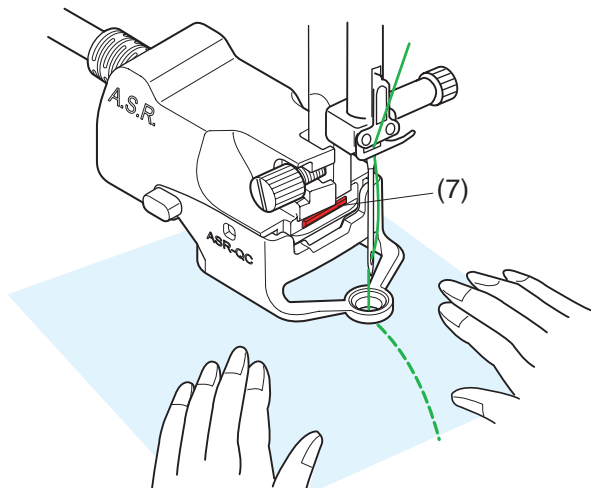
Naciśnij przycisk A.S.R.

(6) Przycisk A.S.R.

UWAGA:

- Wzory nieodpowiednie dla funkcji A.S.R. (regulatora ściegu) są wyszarzone.
- Przycisk A.S.R. (regulator ściegu) będzie wyszarzony, jeśli wtyczka A.S.R. nie zostanie podłączona do złącza.

6.



6. Szyj materiał, prowadząc go rękami.

Podczas pracy wskaźnik statusu zmieni kolor na czerwony.

Gdy tkanina przesuwana się zbyt szybko, rozlegnie się sygnał dźwiękowy, a długość ściegu będzie większa niż ustawiona.

(7) Wskaźnik statusu

* Uchwyt stopki A.S.R. może być również używany do pikowania przy linijce lub ściegiem zygzak (patrz strony 128 i 129).

7. Pamiętaj, aby wyciągnąć wtyczkę A.S.R. ze złącza z tyłu maszyny, aby usunąć uchwyt stopki A.S.R.

UWAGA:

- Ustaw suwak regulacji prędkości w najszybszej pozycji (patrz stronę 14).
 - Wyniki szycia mogą się różnić w zależności od warunków szycia. Zawsze należy wykonać ścieg próbny na dodatkowym kawałku materiału. Przesuń suwak regulacji prędkości, aby ustawić prędkość szycia na średnią, jeśli długość ściegu będzie zbyt krótka podczas prowadzenia materiału rękami.
 - Maszyna szyje z niską prędkością, gdy nie prowadzisz materiału.
 - Czujnik A.S.R. (regulatora ściegu) nie może wykryć ruchu tkaniny w obszarze 2 cm (3/4") od tylnej krawędzi tkaniny (czujnik może wykryć tylko ruch tkaniny pod czujnikiem).
 - Maszyna szyje z niską prędkością w obszarze 2 cm (3/4") od krawędzi materiału.
 - Regularnie sprawdzaj, czy czujnik na spodzie uchwytu stopki A.S.R. nie jest zabrudzony.
 - Regularnie czyść czarne okienko na spodzie uchwytu stopki A.S.R. miękką ściereczką.
- (8) Czujnik

Regulacja długości ściegu

Długość ściegu różni się w zależności od (koloru lub grubości) materiału lub wysokości stopki.

Naciśnij przycisk regulacji, aby dostosować długość ściegu.

Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć długość ściegu.

Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć długość ściegu.

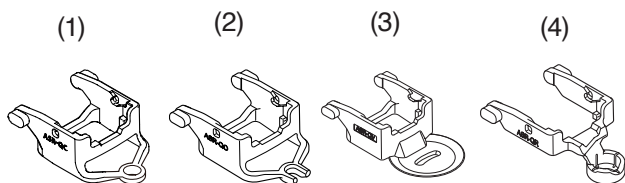
(9) Przycisk regulacji długości ściegu

UWAGA:

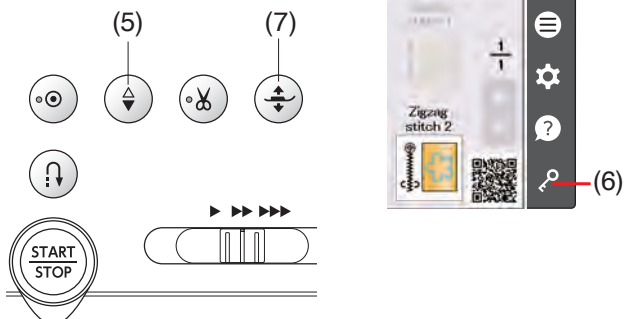
Zakres regulowanej długości ściegu wynosi od 1.00 mm do 4.00 mm.

UWAGA:

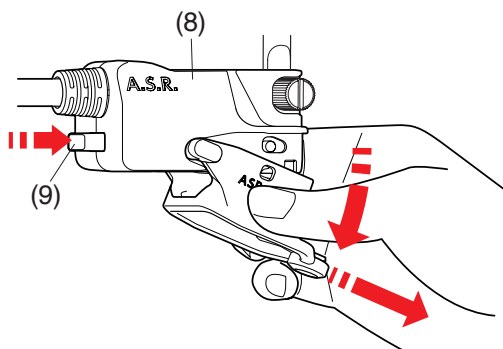
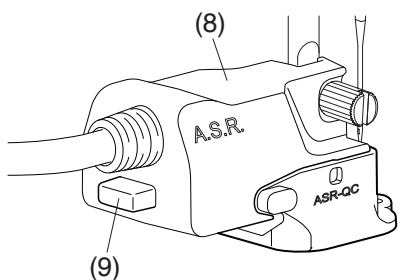
Usuń A.S.R., jeśli używasz pokrowca do maszyny.



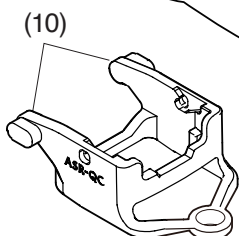
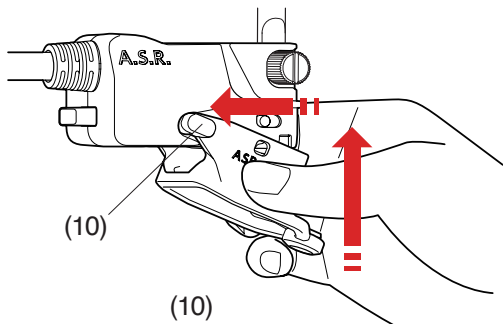
1.



2.



3.



Zmiana mocowania stopki

Ten uchwyt na stopkę jest dostarczany razem z zamocowaną zamkniętą stopką z regulatorem ściegu ASR-QC. Jest on również kompatybilny z otwartą stopką z regulatorem ściegu ASR-QO, z transparentną stopką z regulatorem ściegu ASR-QV i stopką z regulatorem ściegu do pikowania przy linijce ASR-QR.

- (1) Zamknięta stopka z regulatorem ściegu ASR-QC
- (2) Otwarta stopka z regulatorem ściegu ASR-QO
- (3) Transparentna stopka z regulatorem ściegu ASR-QV
- (4) Stopka z regulatorem ściegu do pikowania przy linijce ASR-QR

Informacje na temat ustawień pikowania przy linijce lub szycia zygzakiem znajdują się na stronach 128 i 129.

OSTRZEŻENIE:

Przed wymianą stopki należy zawsze nacisnąć przycisk blokady.

1. Naciśnij przycisk podnoszenia/opuszczania igły, aby podnieść igłę. Naciśnij przycisk blokady. Naciśnij przycisk podnoszenia stopki, aby podnieść stopkę.
 - (5) Przycisk podnoszenia/opuszczania igły
 - (6) Przycisk blokady
 - (7) Przycisk podnoszenia stopki,
2. Aby zdjąć stopkę, pociągnij stopkę A.S.R. w kierunku wskazanym strzałkami, naciskając jednocześnie przycisk z tyłu uchwytu stopki A.S.R.
 - (8) Uchwyt stopki A.S.R.
 - (9) Przycisk
3. Aby zamocować stopkę A.S.R., umieść oba końce w uchwycie stopki i popchnij stopkę do góry, aby dopasować ją w miejscu.
 - (10) Oba końce

Pikowanie przy linijce

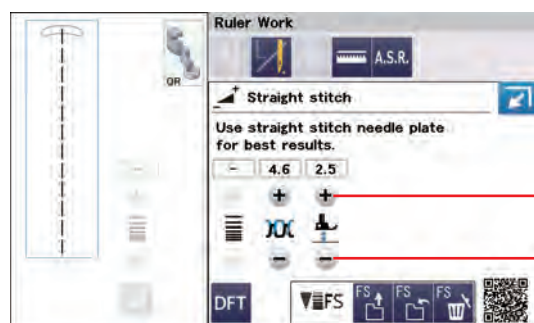


OSTRZEŻENIE:

Nie opuszczaj igły, gdy stopka jest podniesiona, w przeciwnym razie zacisk igły może uderzyć w stopkę i spowodować uszkodzenie.



(3) (1) (2)



(4)

(5)

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.

Aby uzyskać lepsze rezultaty, użyj płytki ściegowej do ściegu prostego (patrz stronę 25).

Informacje na temat mocowania stopki do pikowania przy linijce znajdziesz na stronie 23.

Umieść materiał pod stopką.

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

W przypadku pikowania płaskich warstw wybierz "Lekki".

(1) Średni

(2) Lekki

Możesz dostosować wysokość stopki przy pomocy przycisków "+" lub "-" w oknie ustawień ręcznych.

Naciśnij pasek ustawień, aby rozwinąć okno ustawień ręcznych.

(3) Pasek ustawień

(4) Przycisk "+"

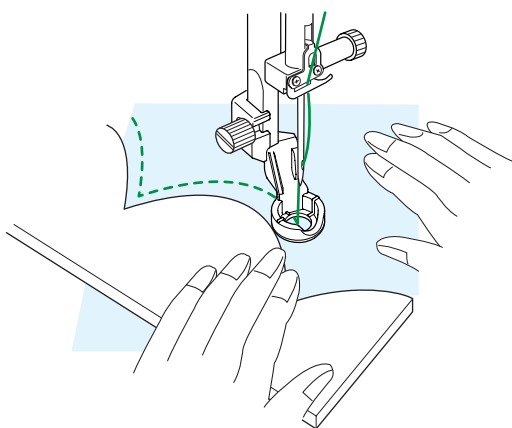
(5) Przycisk "-"

Zamocuj stopkę A.S.R. i naciśnij przycisk funkcji regulatora ściegu, aby skorzystać z tej funkcji (patrz strony 125-127).

Do pikowania przy linijce użyj stopki z regulatorem ściegu ASR-QR.

Umieść szablon do pikowania przy krawędzi stopki do pikowania przy linijce.

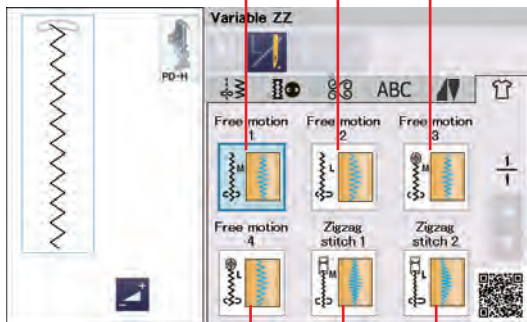
Szyj, prowadząc materiał i linijkę wzdłuż krawędzi stopki.



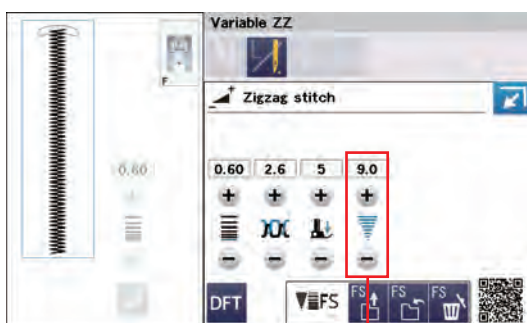
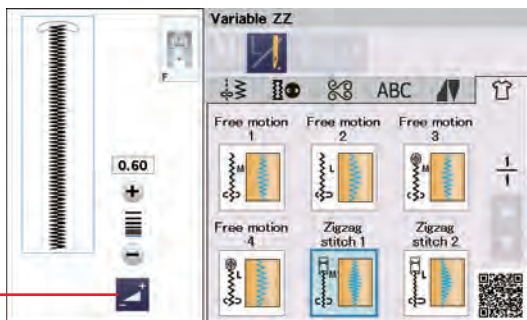
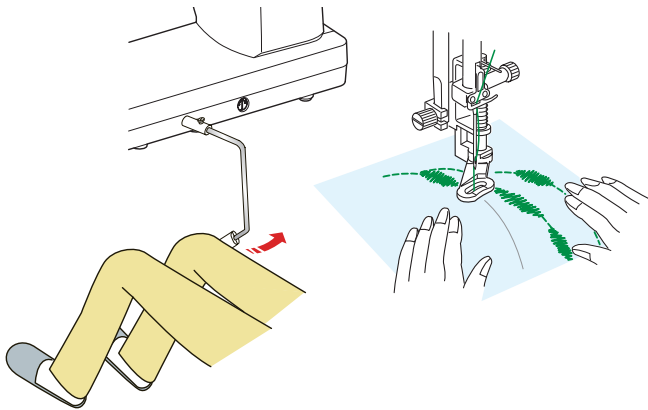
UWAGA:

- 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).
- Podczas korzystania z funkcji regulatora ściegu nadruk, oznaczenia lub taśma na górnej stronie linijki mogą powodować problemy z długością ściegu. Umieść nadruk, oznaczenia lub taśmę na dolnej stronie linijki.
- Nieprzezroczyste lub kolorowe linijki mogą powodować problemy z długością ściegu. Użyj przezroczystej linijki.
- Zaleca się użycie igły fioletowej, aby zapobiec przepuszczaniu ściegów.

(1)-M (1)-L (2)-M



(2)-L (3)-M (3)-L



(5)

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. 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 stronę 119, jak zamocować stopkę - tak samo jak stopkę do przyszywania guzików T) do szycia płaskich i twardych materiałów. Podczas szycia prowadź materiał rękami.

Przycisk A.S.R. może być używany podczas wybierania (2)-M lub (2)-L (patrz strony 125-127).

Wybierz (3)-M lub (3)-L, używając stopki do ściegów ozdobnych F do szycia regulowanymi ściegami zygzak. Materiał jest prowadzony przez ząbki transportera i 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 fioletowej.

Maksymalne ustawienie szerokości zygzaka

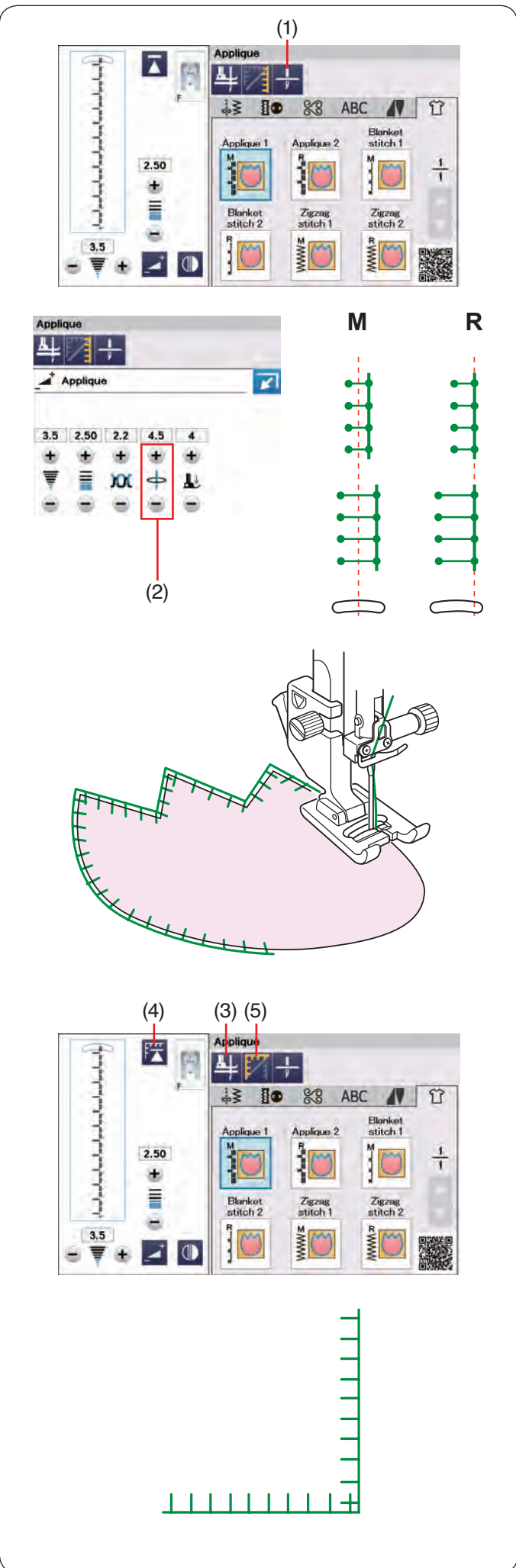
Maksymalna szerokość zygzaka może być ograniczona tak, aby pasowała do potrzeb szycia.

Naciśnij przycisk ustawień, aby otworzyć ustawienie maksymalnej szerokości zygzaka.

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

(4) Przycisk ustawień

(5) Ustawienie maksymalnej szerokości zygzaka



Aplikacja

W tej sekcji dostępnych jest 6 rodzajów ściegów aplikacji. Możesz wybrać pozycję zatrzymania igły zarówno w górze, jak i w dół 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.

Naciśnij przycisk ustawień, aby otworzyć okno ustawień ręcznych. Naciśnij przycisk „+” lub „-”, aby przesunąć pozycję opadania igły (patrz stronę 48).

(2) Przycisk ustawienia pozycji opadania igły

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.

(3) Przycisk unoszenia stopki

UWAGA:

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

Początek szycia od narożnika

Przed rozpoczęciem szycia w nowym kierunku naciśnij przycisk ponowienia, aby szyc od początku wzoru.

(4) Przycisk ponowienia

Dla ściegów aplikacji dostępne są dwie opcje ponowienia. Naciśnij przycisk szycia narożnika, aby wybrać normalne ponowienie lub ponowienie szycia od narożnika. Ikona przycisku zmieni się, pokazując, która opcja została wybrana.

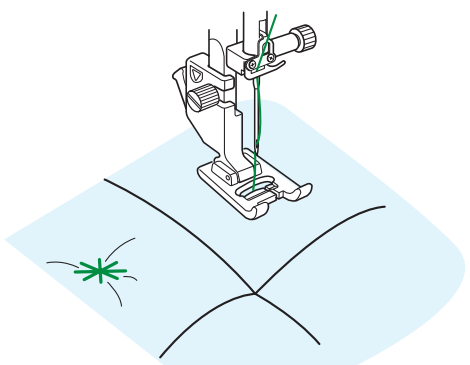
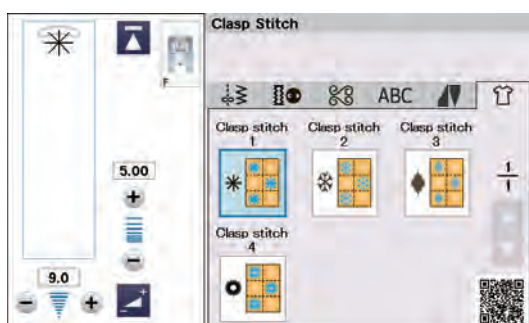
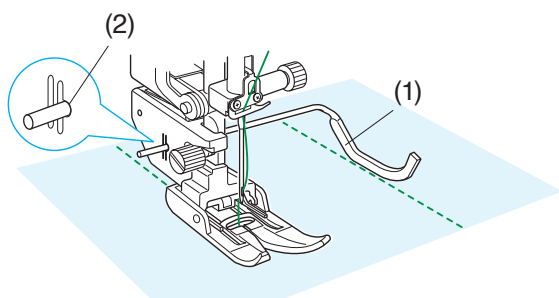
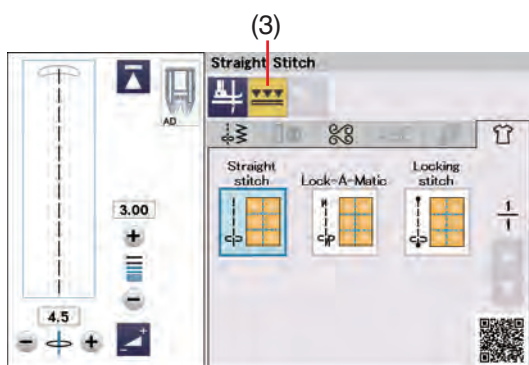
(5) Przycisk szycia narożnika

Normalne ponowienie:

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

Ponowienie szycia od narożnika:

Rozpocznij szycie od początku wzoru bez ściegu blokującego.



Ścieg prosty (z górnym transportem)

Ściegi w tej sekcji pasują do zszywania pikowanych warstw za pomocą stopki z górnym transportem (patrz stronę 23, jak ją zamontować). Patrz stronę 79, jeśli chcesz użyć stopki uniwersalnej A z przewodnikiem krawędziowym.

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

Naciśnij przycisk górnego transportu.

- (3) Przycisk górnego transportu

Szyj rzędy ściegów śledząc prowadnikiem uprzednio wykonany szew.

Dekoracyjne pikowanie

Możesz ozdobić tkaninę do pikowania lub patchworku dekoracyjnym ściegiem.

Użyj stopki satynowej F.

Ściegi kłamrowe

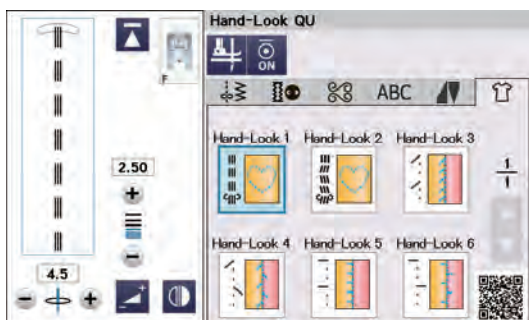
Możesz ściśle spiąć ze sobą pikowane warstwy i watolinę poprzez użycie ściegów kłamrowych.

Użyj stopki do ściegów ozdobnych F.

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

Sashiko

Ściegi te są używane do tworzenia ściegu Sashiko.



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.

INFORMACJA I DOSTOSOWYWANIE USTAWIEŃ MASZyny

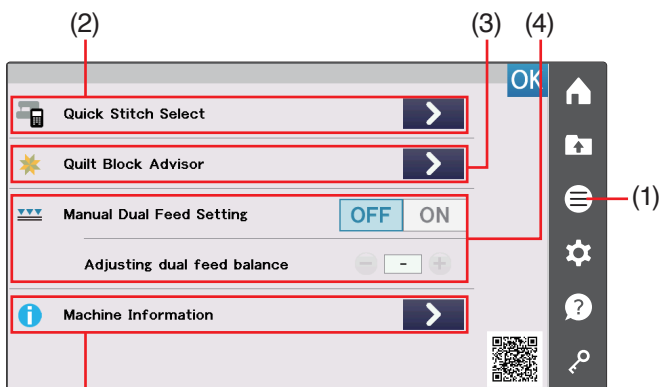
Menu funkcji

Naciśnij przycisk menu funkcji, aby otworzyć menu funkcji.

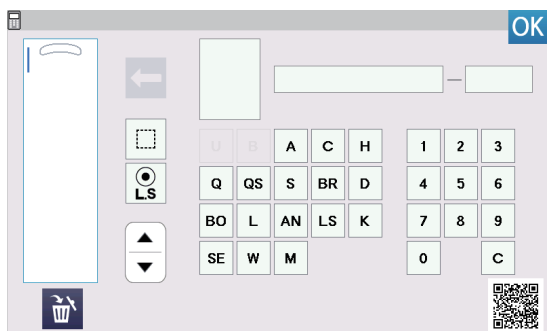
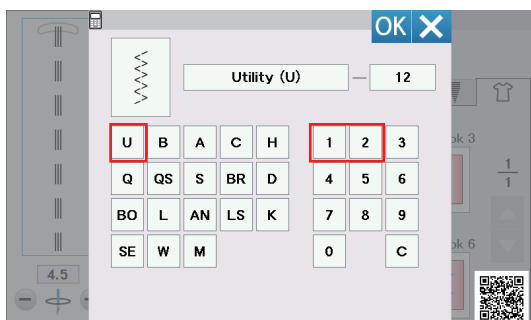
(1) Przycisk menu funkcji

W tym menu możesz wybrać następujące funkcje:

- (2) Szybki wybór ściegu
- (3) Propozycja bloków patchworkowych
- (4) Ręczne ustawienie górnego transportu
- (5) Informacja o maszynie




(5)



Szybki wybór ściegu

Możesz wybrać wzór ściegu bezpośrednio przy pomocy skrótu kategorii i numerów (informacje na temat skrótów kategorii znajdziesz na stronach 35-36).


Naciśnij przycisk  w Szybkim wyborze ściegu, aby otworzyć okno szybkiego wyboru ściegu.

(2) Szybki wybór ściegu

Przykład: Aby wybrać wzór ściegu użytkowego 12: Naciśnij "U", aby wybrać grupę wzorów ściegów użytkowych.

Naciśnij "1", a następnie "2", aby wybrać żądany wzór ściegu.

Naciśnij przycisk OK, aby wybrać wzór ściegu użytkowego 12.

Aby programować kombinację wzorów, naciśnij przycisk  w Szybkim wyborze ściegu, aby otworzyć okno szybkiego wyboru ściegu dla trybu programowania.


(2) Szybki wybór ściegu

UWAGA:

Nie można wybrać wzorów ściegów użytkowych i dziurek ("U" i "B" są nieaktywne), gdy okno szybkiego wyboru ściegu dla trybu programowania jest otwarte.

Przykład: Aby wybrać wzór ściegu satynowego 14:

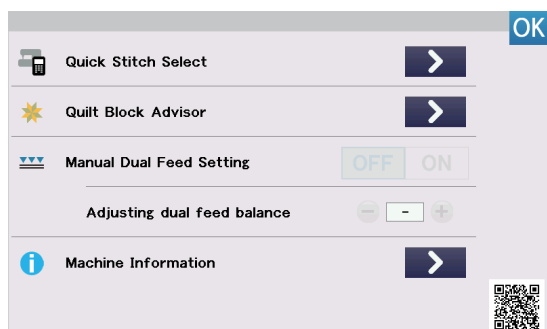
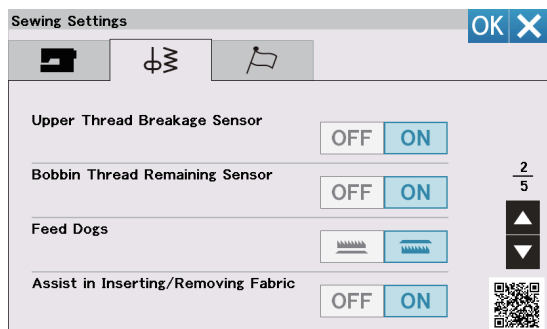
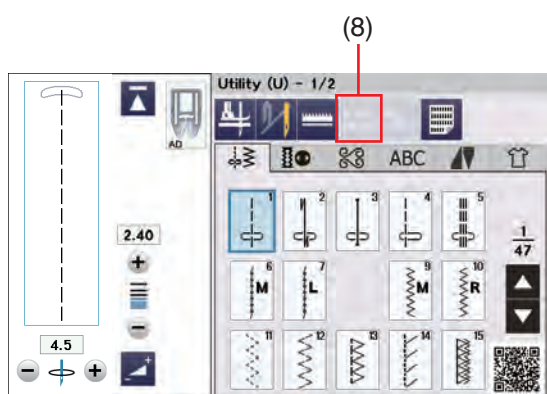
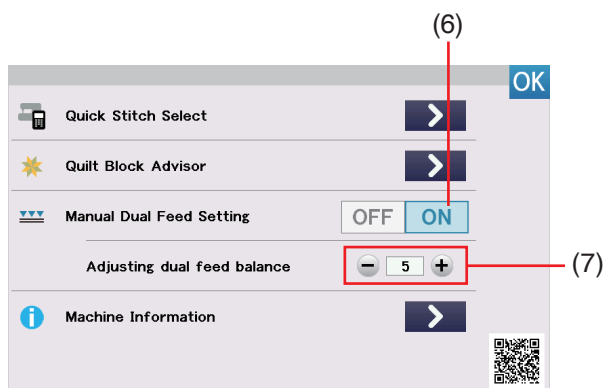
Naciśnij "S", aby wybrać grupę wzorów ściegów satynowych. Naciśnij "1", a następnie "4", aby wybrać żądany wzór ściegu.

Naciśnij przycisk , aby wybrać wzór ściegu satynowego 14.

Naciśnij przycisk OK, aby zamknąć okno szybkiego wyboru ściegu.

Propozycja bloków patchworkowych

Patrz strony 80-81.



Ręczne ustawienie górnego transportu

Jeśli chcesz szyc wzory inne niż U1 - U5 i Q1 - Q7 i stopkę z górnym transportem, włącz ręczne ustawienie górnego transportu.

Naciśnij przycisk ON w ręcznym ustawieniu górnego transportu.

(6) Przycisk ON

UWAGA:

Rezultaty szycia z ręcznie ustawianym transportem górnym mogą się różnić w zależności od warunków szycia. Przetestuj ścieg na skrawku materiału przed szyciem.

Może być konieczne wyregulowanie górnego transportu w zależności od rodzaju szyciego materiału. Informacja na temat regulacji górnego transportu znajduje się na stronie 42.

(7) Regulacja górnego transportu

Wyłącz ręczne ustawienie górnego transportu po zakończeniu szycia z górnym transportem.

UWAGA:

- Przycisk górnego transportu będzie nieaktywny, jeśli włączone będzie ręczne ustawienie górnego transportu.
- Wzory U8 i B14 oraz aplikacje, które nie są odpowiednie dla ręcznego ustawienia górnego transportu, są nieaktywne i nie można ich wybrać.

(8) Przycisk górnego transportu

UWAGA:

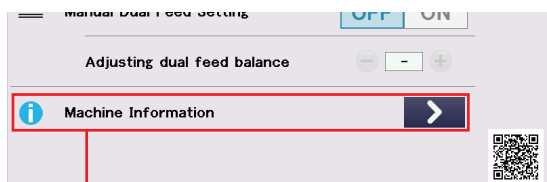
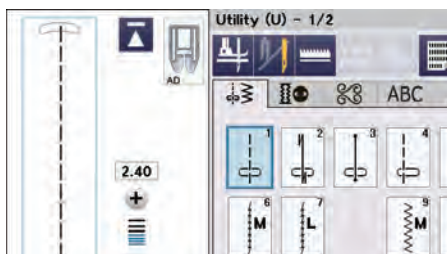
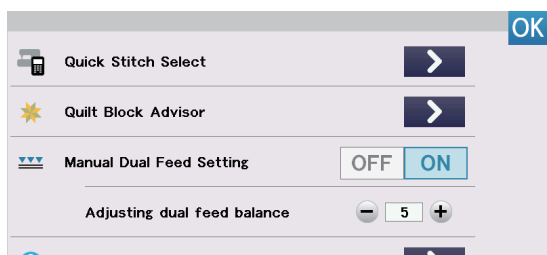
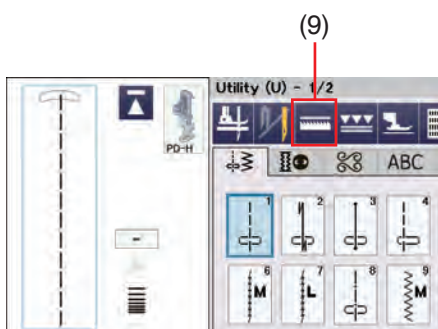
Jeśli w trybie ustawienia szycia przycisk obniżenia ząbków transportera jest włączony, to ręczne ustawienie górnego transportu będzie nieaktywne. Jeśli zostanie wybrany wzór lub aplikacja do szycia z obniżonymi ząbkami, to ręczne ustawienie górnego transportu będzie nieaktywne.

Dual feed sewing was canceled.

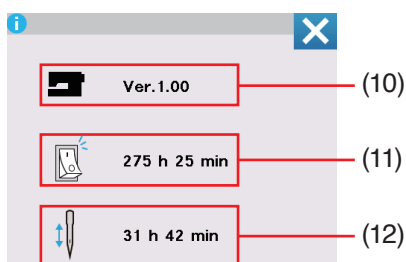
OK

Cancel manual dual feed setting
and lower feed dogs?

OK X



(5)



UWAGA:

Jeżeli ręczne ustawienie górnego transportu jest włączone, podczas gdy opcja szycia z górnym transportem jest włączona w trybie zwykłego szycia, to szycie z górnym transportem zostanie przełączone na ręczne ustawienie górnego transportu.

UWAGA:

Jeśli przycisk obniżenia ząbków transportera jest włączony w trybie zwykłego szycia, podczas gdy włączone jest ręczne ustawienie górnego transportu, to pojawi się komunikat, jak na rysunku obok. Naciśnij przycisk OK, aby wyłączyć ręczne ustawienie górnego transportu i obniżyć ząbki transportera. Aby anulować obniżenie ząbków transportera, naciśnij przycisk X.

(9) Przycisk obniżenia ząbków transportera


UWAGA:

Jeśli ręczne ustawienie górnego transportu jest włączone, podczas gdy przycisk obniżenia ząbków transportera jest włączony w trybie zwykłego szycia, ząbki zostaną podniesione do szycia z górnym transportem.

(9) Przycisk obniżenia ząbków transportera

Informacja o maszynie

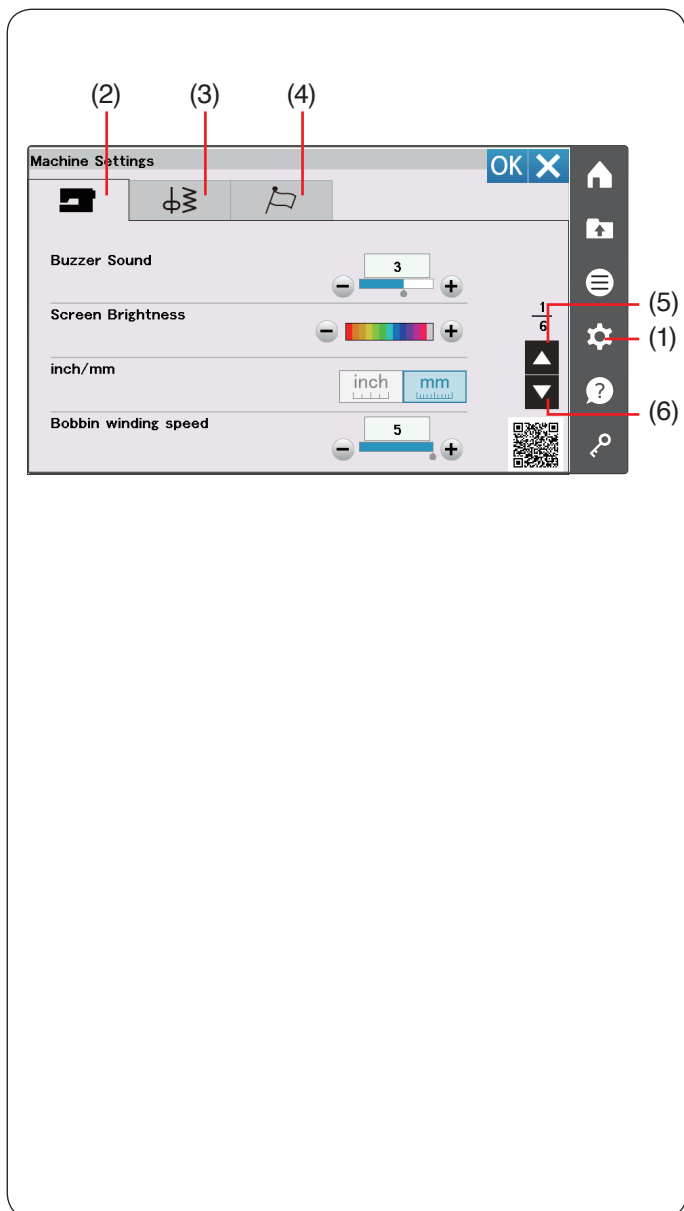
Możesz zobaczyć wersję oprogramowania maszyny, jej całkowity czas włączenia i całkowity czas pracy.

Naciśnij przycisk  w rozdziale informacja o maszynie (5), aby otworzyć okno informacji o maszynie.

(10) Wersja oprogramowania

(11) Całkowity czas włączenia

(12) Całkowity czas pracy



Dostosowywanie 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 ustawień maszyny

Aby wejść do trybu ustawień maszyny, naciśnij przycisk trybu ustawień.

W tym trybie można dostosować ogólne ustawienia i opcje urządzenia (patrz strony 137-139).

(3) Przycisk trybu ustawień szycia

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

W tym trybie można dostosować ustawienia maszyny i opcje zwykłego szycia (patrz strony 139-141).

(4) Przycisk wyboru języka

Naciśnij przycisk trybu wyboru języka, aby wejść do trybu wyboru języka. W tym trybie możesz wybrać pożądaną język komunikatów na ekranie (patrz stronę 141).

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

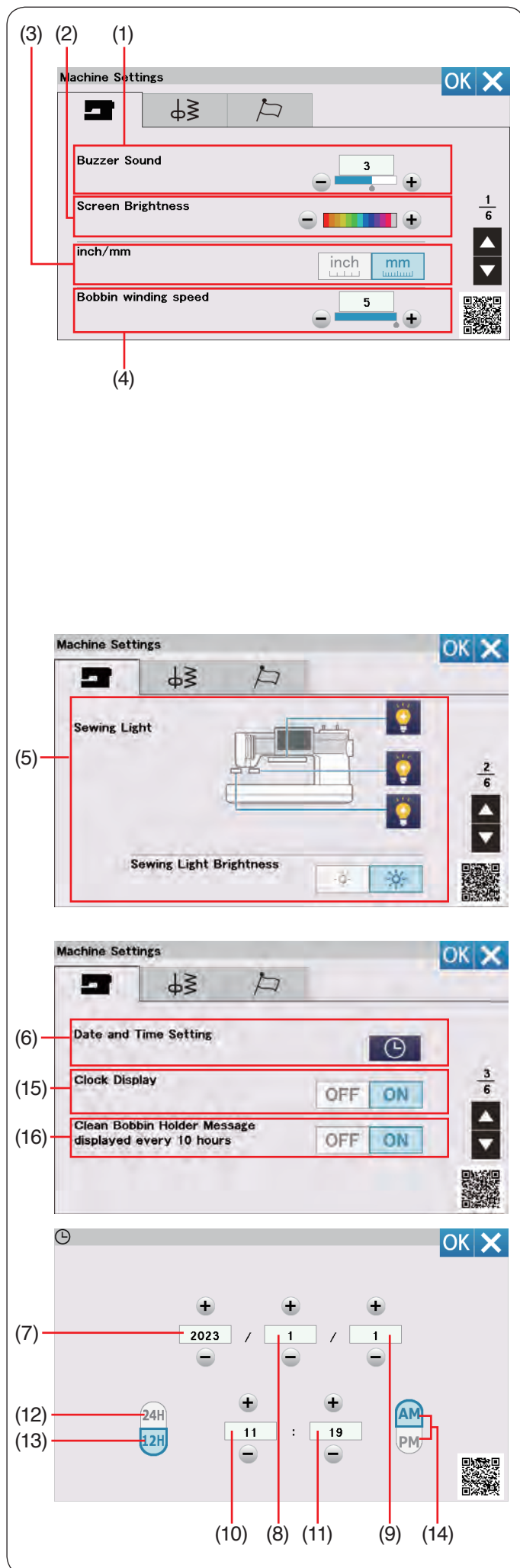
(5) Przycisk poprzedniej strony

(6) Przycisk następnej 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 ustawień maszyny

(1) Dźwięk brzęczyka

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

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

(2) Jasność ekranu

Możesz wyregulować jasność ekranu dotykowego, naciskając przycisk "+" lub "-".

(3) Opcja cal/mm

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

Jednostka domyślna to milimetry.

(4) Prędkość nawijania szpulki

Jeśli chcesz nawinąć szpulkę szybciej lub wolniej, możesz ustawić maksymalną prędkość nawijania szpulki, naciskając odpowiedni przycisk.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następne menu.

(5) Oświetlenie szycia

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

Możesz wybrać poziom jasności światła do szycia od jasnego do słabego.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następne menu.

(6) Ustawianie daty i godziny

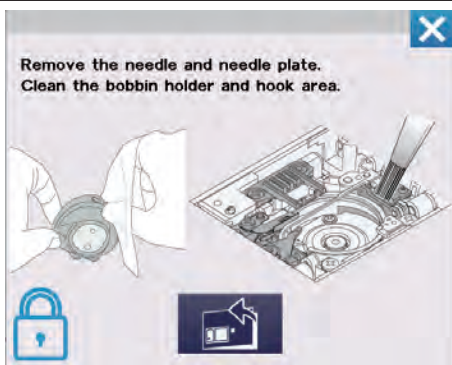
Naciśnij przycisk zegara , aby ustawić datę i godzinę.

Ustaw rok, miesiąc, dzień, godzinę i minutę, naciskając na przycisk "+" lub "-". Możesz wybrać wyświetlanie zegara 24-godzinnego lub 12-godzinnego. Jeśli wybierzesz wyświetlanie zegara 12-godzinnego, możesz również wybrać wyświetlanie dla godziny AM lub PM.

- (7) Rok
- (8) Miesiąc
- (9) Dzień
- (10) Godzina
- (11) Minuta
- (12) Zegar 24-godzinny
- (13) Zegar 12-godzinny
- (14) AM / PM

(15) Wyświetlanie zegara

Wyświetlanie zegara można włączyć lub wyłączyć.




(16) Komunikat "Wyczyść uchwyt szpulki" wyświetlany co 10 godzin

Jeśli ta opcja jest włączona, to komunikat ostrzegawczy o czyszczeniu uchwytu szpulki i chwytacza będzie wyświetlany po upływie określonego czasu (10 godzin). Komunikat ostrzegawczy nie będzie wyświetlany, gdy ta opcja jest wyłączona.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następne menu.

(17) Kalibracja ekranu dotykowego

Możesz skalibrować pozycje przycisków na ekranie dotykowym, jeśli masz odczucie, że te przyciski nie reagują właściwie. Naciśnij przycisk kalibracji , 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 kalibracji się zamknie.

(18) Ustawienie czasu podnoszenia płytki ścięgowej

Czas podnoszenia płytki ścięgowej można ustawić na 2-6 sekund.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następne menu.


(19) 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".

(20) Wygaszacz ekranu

Naciśnij przycisk ON/OFF, aby włączyć wygaszacz ekranu, podczas gdy maszyna jest w trybie czuwania.

Możesz stworzyć oryginalny wygaszacz ekranu przy pomocy narzędzia wygaszacza ekranu zawartego na płycie z pakietem aplikacji dla komputerów.

Po naciśnięciu przycisku kasowania  lub sformatowaniu pamięci wewnętrznej zaimportowane dane wygaszacza ekranu zostaną usunięte (patrz stronę 139).

(21) Przycisk importu

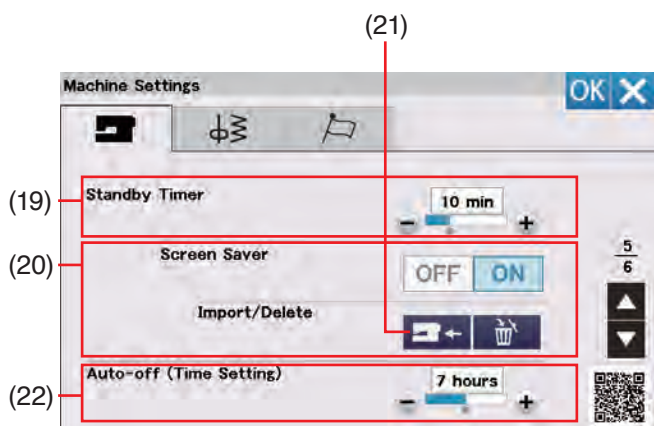
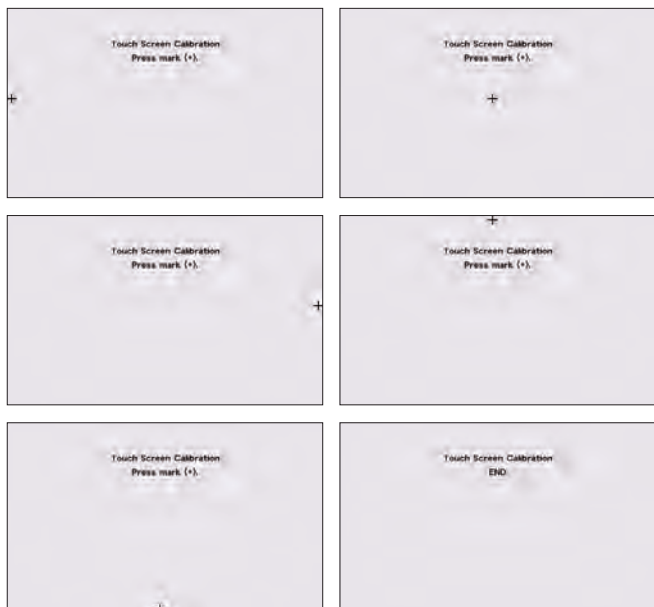
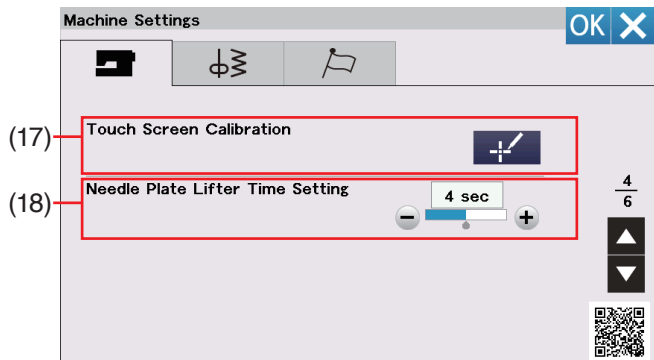
(22) Automatyczny wyłącznik czasowy

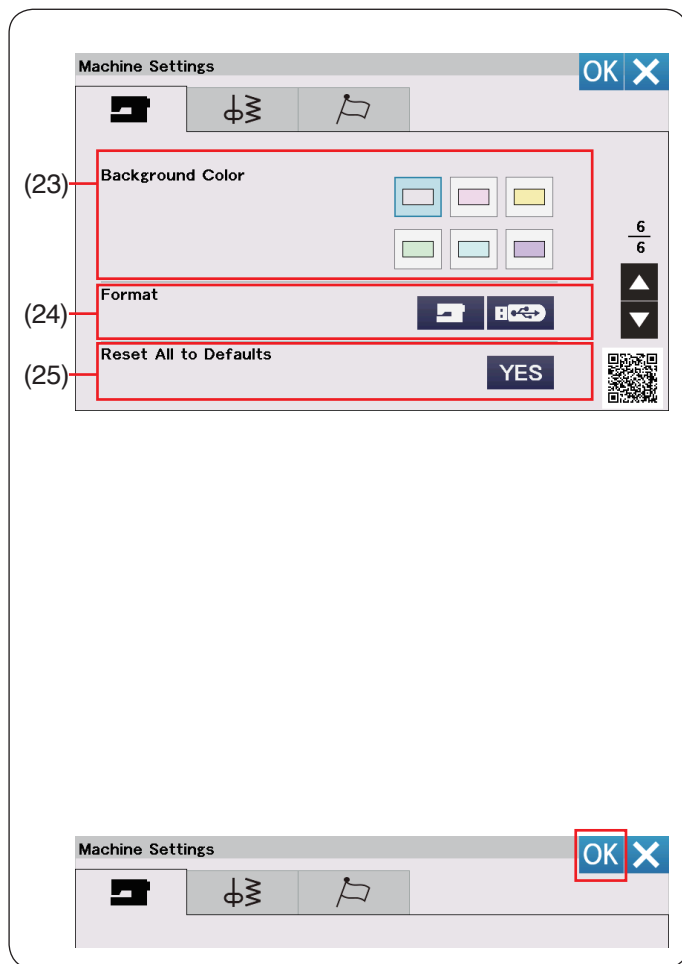
Maszyna się wyłączy, jeśli nie będzie używana w ciągu ustawionego wcześniej czasu. Automatyczny wyłącznik czasowy może być ustawiony od 1 do 12 godzin. Jeśli chcesz wyłączyć wyłącznik czasowy, naciśnij i przytrzymaj przycisk "+" do momentu, aż oznaczenie "OFF" pojawi się na ekranie. Możesz ponownie włączyć maszynę wyłącznikiem zasilania.

UWAGA:

Automatyczny wyłącznik czasowy jest dostępny w krajach UE i niektórych regionach, w których stosowane są standardy napięcia 200–240.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby zobaczyć następne menu.





(23) Kolor tła

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

(24) 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.

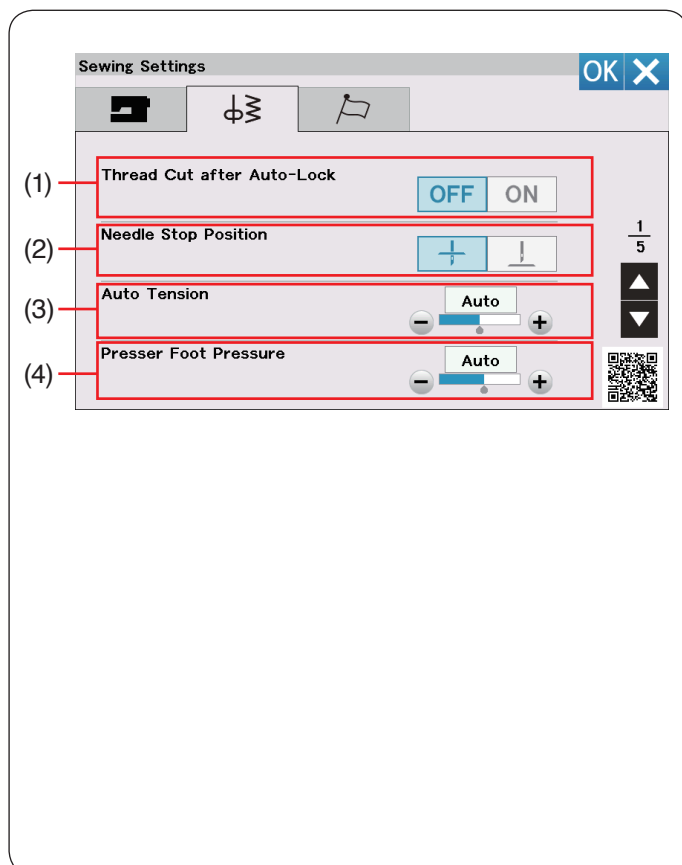
UWAGA:

- Ten model obsługuje tylko formaty FAT16 i FAT32. Jeśli pamięć USB nie zostanie odczytana, sprawdź jej format (patrz strony 149-150).
- Nie używaj czytnika kart USB ani hubów USB.

(25) Resetuj wszystkie pozycje do wartości domyślnych

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

Naciśnij przycisk OK, aby zapisać nowe ustawienia.



Tryb ustawienia szycia

(1) Obcinanie nici po automatycznym ryglowaniu ściegu

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

(2) 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.

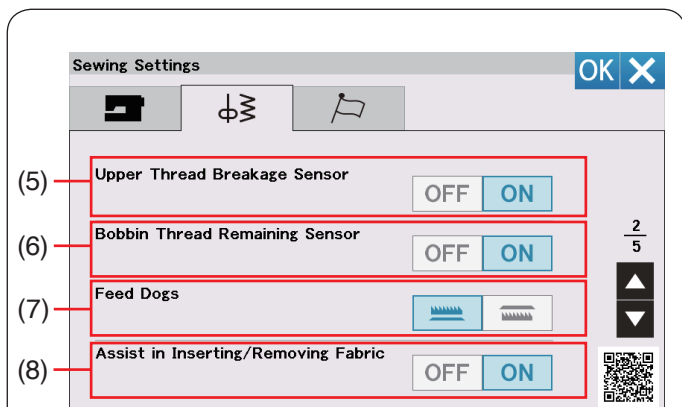
(3) Automatyczne naprężenie nici

Możesz wyregulować poziom automatycznego naprężenia nici poprzez naciśnięcie przycisków "+" lub "-".

(4) Docisk stopki

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

Naciśnij przycisk następnej strony, aby wyświetlić następną stronę menu.



(5) Czujnik zerwania górnej nici

Jeśli chcesz wyłączyć funkcję automatycznego zatrzymania po zerwaniu górnej nici (nitka od igły), wyłącz czujnik zerwania górnej nici.

(6) Czujnik nici pozostałej na szpulce

Jeśli chcesz wyłączyć funkcję automatycznego zatrzymania, gdy skończy się nić na szpulce, wyłącz czujnik nici pozostałej na szpulce.

(7) Ząbki transportera

Włącz tę opcję, jeśli chcesz szyc ozdoby i aplikacje z opuszczonymi ząbkami. Naciśnij przycisk obniżenia ząbków transportera, aby włączyć tę opcję.

(8) Pomoc przy wkładaniu/wyjmowaniu tkaniny

Ustaw automatyczne obniżanie lub podnoszenie ząbków transportera po uniesieniu stopki dociskowej. Naciśnij przycisk następnej strony, aby wyświetlić następną stronę menu.

(9) Wysokość stopki do obracania

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

(10) Regulowana prędkość uruchomienia

Maszyna zacznie szyc 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.

(11) Czulość regulowanego zygzaka

Możesz wyregulować wartość przeskoku igły w stosunku do ruchu podnośnika kolanowego dla regulowanego zygzaka w aplikacjach szycia.

Naciśnij przycisk "+", a igła nieznacznie przeskoczy, kiedy ruszysz podnośnikiem kolanowym.

Naciśnij przycisk "-", a igła mocno przeskoczy, kiedy ruszysz podnośnikiem kolanowym.

(12) Czulość regulatora ściegu A.S.R.

Możesz dostosować i zapisać ustawienie regulatora ściegu A.S.R. Naciśnij przycisk "+", aby zwiększyć czulość regulatora ściegu A.S.R.. Przykład: naciśnij przycisk "+", gdy długość ściegu nie jest stabilna lub prędkość szycia zmienia się zbyt wolno. Naciśnij przycisk "-", aby zmniejszyć czulość regulatora ściegu A.S.R.. Przykład: naciśnij przycisk "-", gdy prędkość szycia jest zbyt wysoka.

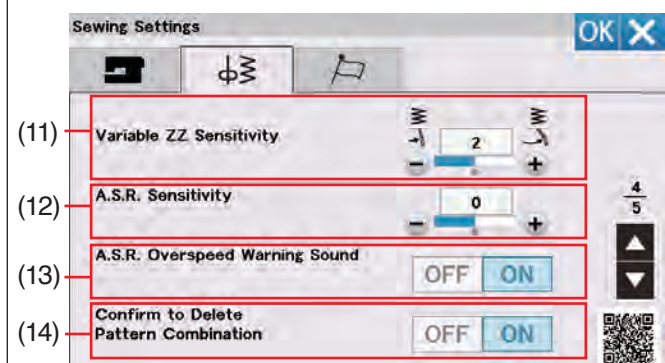
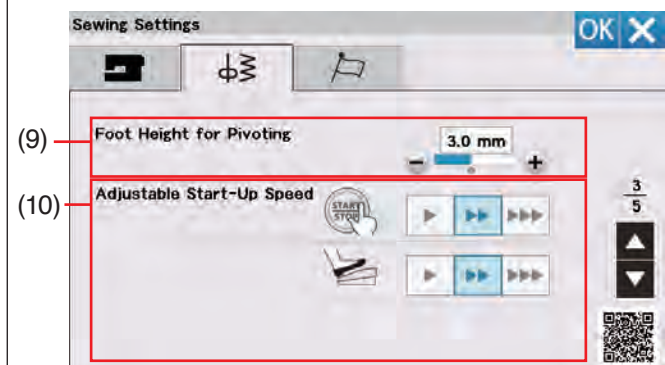
(13) Dźwięk ostrzegający o przekroczeniu prędkości regulatora ściegu A.S.R.

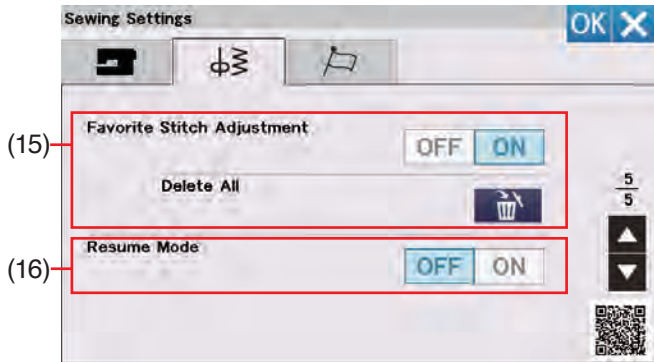
Brzęczyk włącza się, gdy tkanina porusza się szybciej niż wartość zapisana w ustawieniach czulości regulatora ściegu A.S.R. Naciśnij przycisk "OFF", aby usunąć dźwięk brzęczyka.

(14) Potwierdzenie usunięcia kombinacji wzorców

Po anulowaniu trybu kombinacji przed usunięciem wzorów zostanie wyświetlony komunikat. Po wybraniu "OFF" komunikat potwierdzenia nie zostanie wyświetlony.

Naciśnij przycisk następnej strony, aby wyświetlić następną stronę menu.






Resume last pattern?
If you cancel the pattern resuming,
the previous pattern will be deleted.



(15) Ustawienia ulubionego ściegu

Jeśli chcesz sobie zachować zmiany ręcznych ustawień ściegu, włącz tę opcję, naciskając przycisk ON. Naciśnij przycisk , aby skasować ręczne ustawienia ściegu.

UWAGA:

Ta opcja dostępna jest dla wszystkich ściegów z wyjątkiem monogramów.

(16) Tryb wznowienia

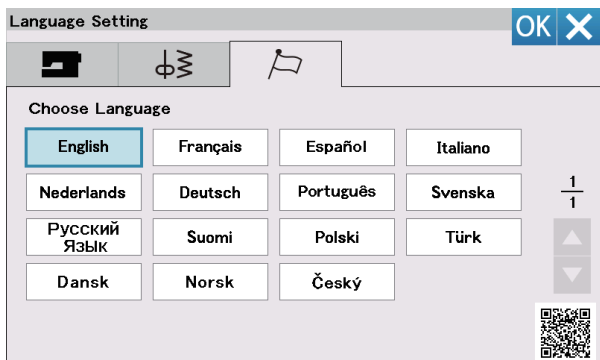
Włącz tę opcję, jeśli chcesz wznowić ostatni wzór szyty przed wyłączeniem maszyny.

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.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

⚠ OSTRZEŻENIE:

Przed rozpoczęciem czyszczenia wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z kontaktu.

Nie wolno demontować maszyny w sposób inny niż opisany w tej sekcji.

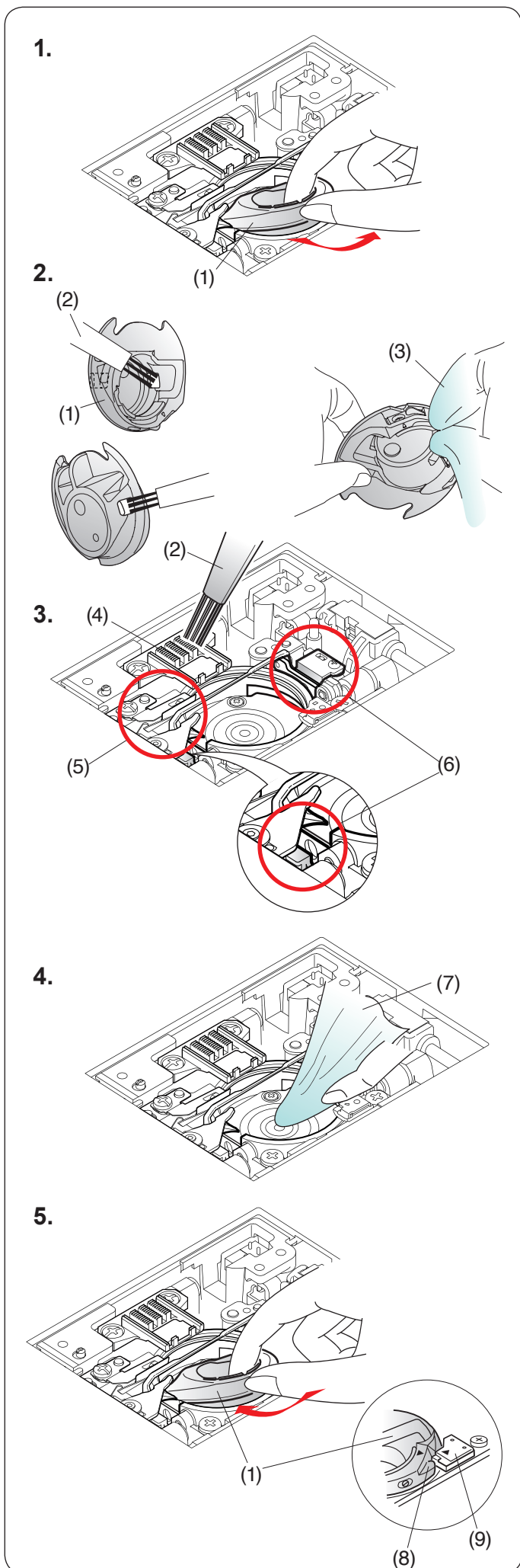
⚠ OSTRZEŻENIE:

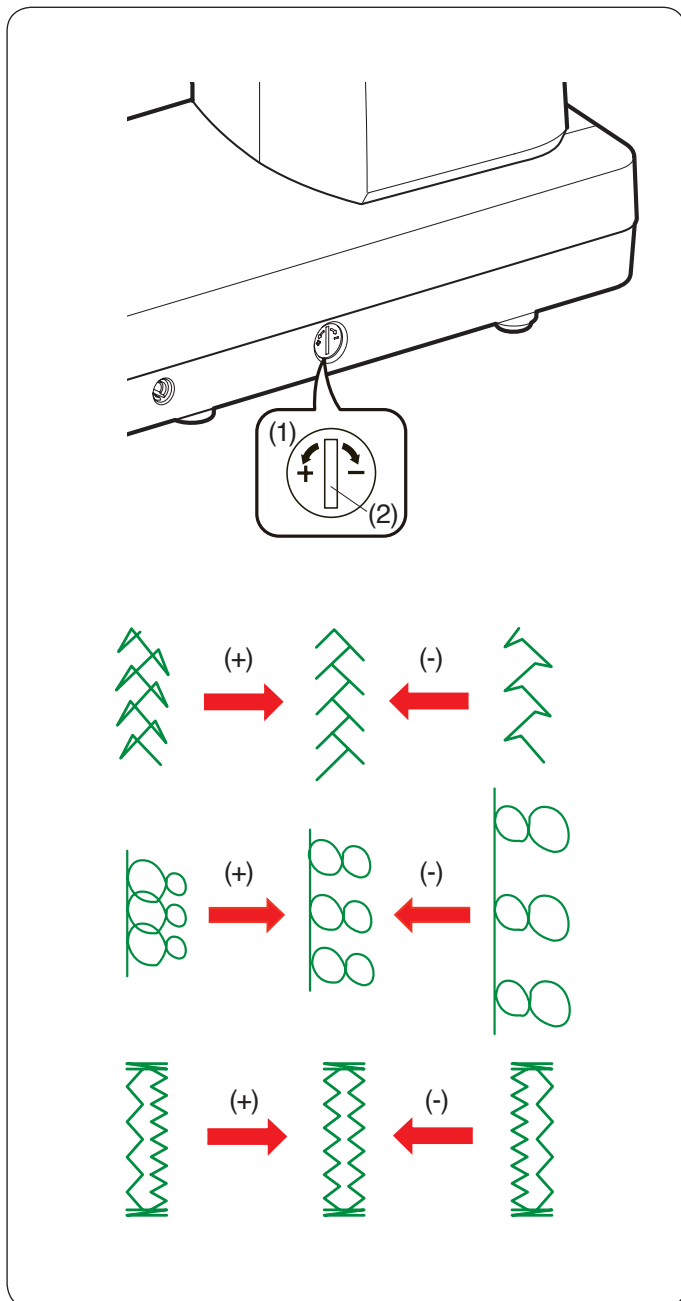
Nie przechowuj maszyny w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności, w pobliżu źródeł ciepła, w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Przechowuj maszynę w chłodnym suchym miejscu. Wyczyść obudowę urządzenia miękką ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników chemicznych.

Czyszczenie okolic chwytacza

Czyść okolicę chwytacza przynajmniej raz w miesiącu.

1. Usuń igłę i uchwyt stopki (patrz strony 22 i 24).
Usuń płytkę ściegową (patrz stronę 34).
Wyłącz zasilanie i wyjmij wtyczkę z kontaktu.
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) Miękka szmatka
3. Oczyść ząbki transportera, mechanizm obcinania nici oraz dookoła czujnika nici pozostałej na szpulce przy pomocy pędzelka.
 - (4) Ząbki transportera
 - (5) Mechanizm automatycznego obcinania nici
 - (6) Czujnik nici pozostałej na szpulce
4. Oczyść miękką szmatką chwytacz.
 - (7) Miękka szmatka
5. Włóż uchwyt szpulki tak, aby wypustka dopasowała się naprzeciwko stopera chwytacza.
Włóż szpulkę.
Założ płytke ściegową, stopkę dociskową i igłę.
 - (8) Wypustka
 - (9) Stoper





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.

- (1) Pokrętło regulatora podawania
- (2) Pozycja neutralna

UWAGA:

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

Ścieg elastyczny (Q25)

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

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

Litery i cyfry

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

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

Regulacja ściegów przy elastycznym obrzucaniu dziurki (B10)

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

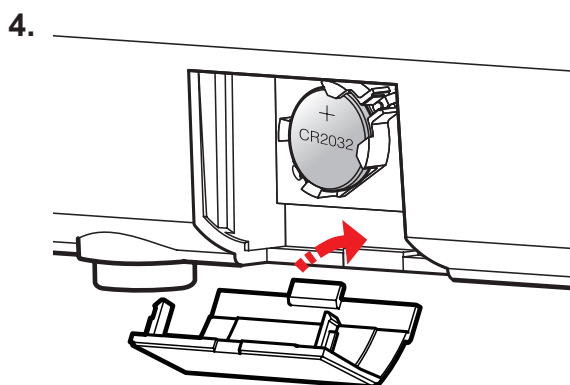
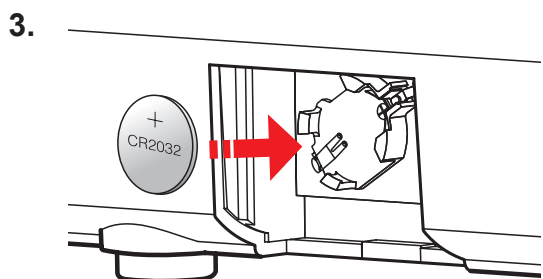
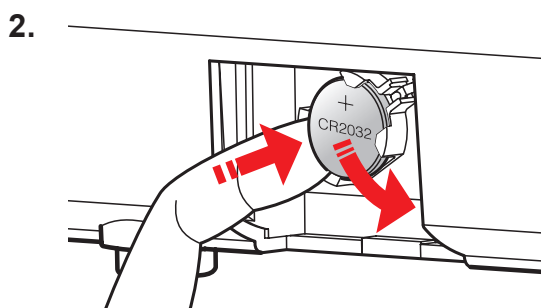
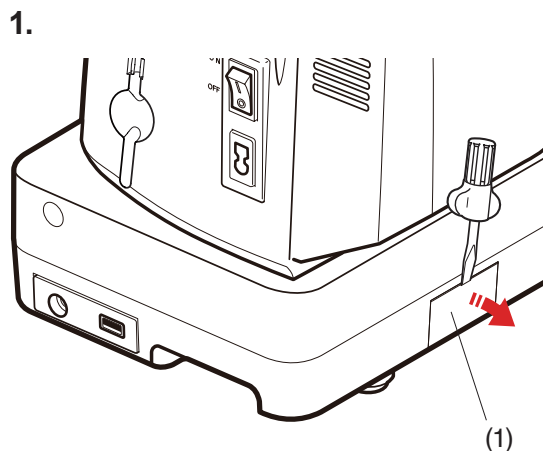
Jeśli lewy rząd jest bardziej zwarty, przesunij regulator w kierunku "-".

Wymiana baterii pastylkowej zegara wewnętrznego

Jeśli po włączeniu włącznika zasilania zegar na ekranie dotykowym zawsze wskazuje "0:00", należy wymienić baterię pastylkową w maszynie.

OSTRZEŻENIE:

- Bateria może wybuchnąć, jeśli zostanie źle przechowywana. Nie ładuj, nie rozbieraj ani nie wrzucaj jej do ognia.
- Wyłącz włącznik zasilania przed wymianą baterii.
- Wymień baterię tylko na „CR2032”. Użycie innej baterii może stanowić ryzyko pożaru lub wybuchu.
- Zagrożenie poparzeniem chemicznym. Trzymaj baterię z dala od dzieci.
- Baterię należy zutylizować we właściwy sposób.



1. Zdejmij pokrywę baterii przy pomocy śrubokręta.
(1) Pokrywa baterii

2. Wyjmij baterię pastylkową.

3. Zainstaluj baterię "CR2032" znakiem "+" skierowanym do góry.

4. Załóż pokrywę baterii.
Po wymianie baterii należy ustawić zegar ponownie (patrz stronę 137).

Wymiana płytki ściegowej na wypadek awarii

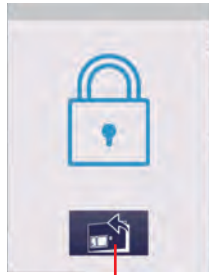
OSTRZEŻENIE:

Nigdy nie obracaj pokrętki zwalniającego płytkę ściegową podczas pracy maszyny.

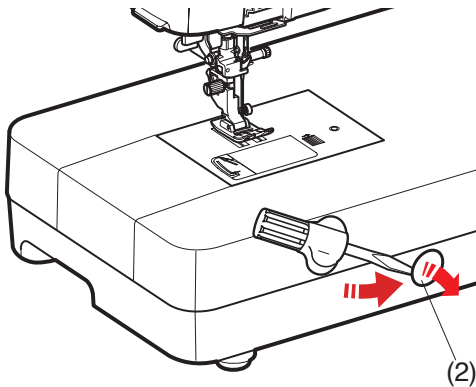
Jeśli płytka ściegowa nie odskoczy automatycznie po naciśnięciu przycisku zwalniającego płytkę ściegową na ekranie blokady, możesz wymienić płytkę ściegową za pomocą pokrętki zwalniającego płytkę ściegową.

(1) Przycisk zwalniający płytkę ściegową

1.

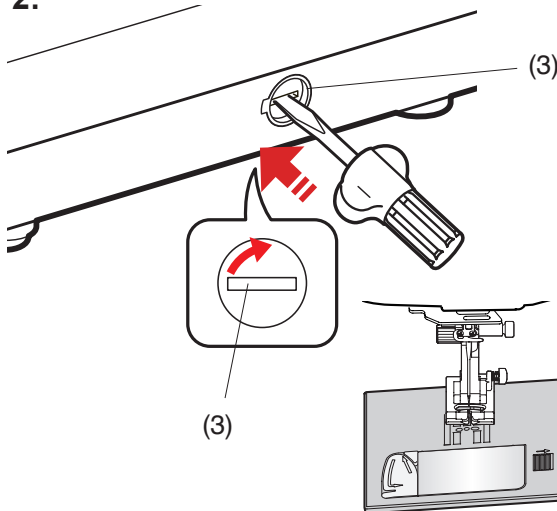


(1)




(2)

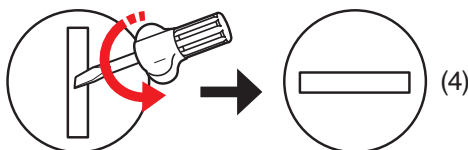
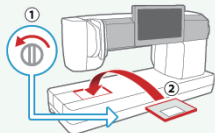
2.



(3)


3.

 **Warning**
The needle plate is not secured.
Be sure that needle plate release dial is at set position.
Attach needle plate.



(4)

4.

 Please make sure the proper presser foot is attached.

1. Unieś igłę, obracając kołem zamachowym.

Unieś stopkę dociskową.

Zdejmij pokrywę nakrętki obrotowej zwalniającej płytkę ściegową przy pomocy śrubokręta.

(2) Pokrywa nakrętki obrotowej zwalniającej płytkę ściegową

2. Aby usunąć płytkę ściegową, obróć pokrętko zwalniające płytkę ściegową śrubokrętem zgodnie ze wskazówkami zegara.

(3) Nakrętka obrotowa zwalniająca płytkę ściegową

3. Pojawi się komunikat ostrzegawczy, że płytka ściegowa nie jest zabezpieczona.

Aby ustawić pokrętko, obróć pokrętko zwalniające płytkę ściegową przeciwnie do ruchu wskazówek zegara przy pomocy śrubokręta.










Zamocuj płytkę ściegową.

(4) Pozycja ustawienia

4. Na ekranie wyświetli się komunikat. Po założeniu właściwej stopki dociskowej naciśnij przycisk X.

Problemy i dźwięki ostrzegawcze

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

Ostrzeżenie	Przyczyna	Rozwiązanie
 Remove foot control.	Przycisk start/stop został włączony, podczas gdy podłączony jest rozrusznik nożny.	Odłącz rozrusznik nożny.
 Warning 	Nie działa rozrusznik nożny.	Skontaktuj się z serwisem lub ze sklepem, w którym została zakupiona maszyna.
 Pull down BH lever.	Maszyna zatrzyma się, jeśli przy obszywaniu dziurki nie obniżono dźwigni do obszywania dziurek.	Obniż dźwignię i uruchom maszynę ponownie (patrz stronę 58).
 Check the needle. Twin needle setting was canceled.	Naciśnięto przycisk szycia podwójną igłą, podczas gdy symbol podwójnej igły już widnieje na ekranie dotykowym.	Zamień podwójną igłę na igłę pojedynczą, po czym naciśnij przycisk OK (patrz stronę 24).
 Raise feed dogs and start.	Uruchomiono maszynę z obniżonymi ząbkami transportera.	Podnieś ząbki transportera, chyba że chcesz szyc z obniżonymi ząbkami (patrz stronę 37).
 Warning The needle plate is not secured.	Usunięto płytkę ściegową. Płytkę ściegową nie jest założona we właściwej pozycji.	Założ płytke ściegową. Sprawdź, czy płytka ściegową jest prawidłowo zamocowana (patrz stronę 34). Naciśnij palcem na płytke ściegową, aby zatrzasnąć ją we właściwej pozycji.
 Warning The needle plate is not secured. Be sure that needle plate release dial is at set position. Attach needle plate.	Płytkę ściegową została usunięta przy pomocy pokręta zwalniającego płytkę ściegową.	Obróć pokrętko zwalniające płytkę ściegową w pozycji ustawienia. Zamocuj płytkę ściegową.
 Warning Is something stuck in machine? Is cloth too thick? Is needle bent? Check the above and restart.	Maszyna zatrzymuje się z powodu przeciążenia.	Odczekaj przynajmniej 15 sek. po czym uruchom maszynę ponownie. Usuń zaplątane nici z szarpaka, bębena lub z mechanizmu obcinania nici.

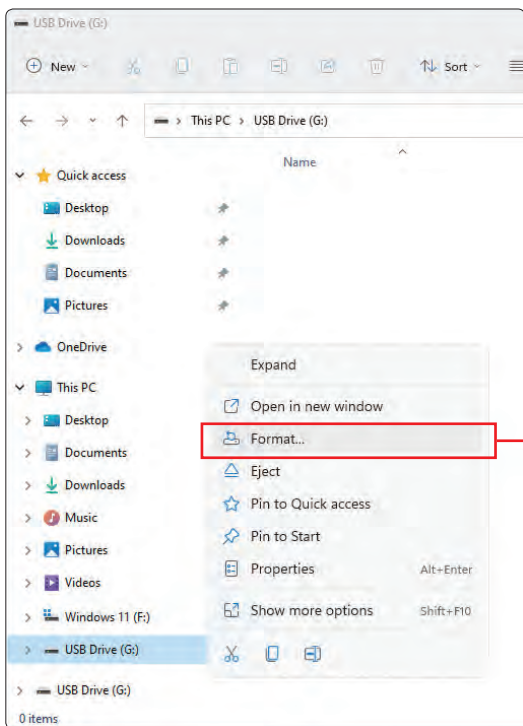
Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna	Odniesienie
Zrywanie nici górnej	<ol style="list-style-type: none"> 1. Górna nić została niewłaściwie nawleczona. 2. Naprężenie nici górnej jest zbyt duże. 3. Igła jest tępa lub krzywa. 4. Igła została źle założona. 5. Górna nitka nie została prawidłowo umieszczona pod stopką. 6. Materiał przesunął się zbyt szybko podczas pikowania. 7. Nić zaplątała się przy szpulce. 	<p>Strony 30-31 Strona 49 Wymień igłę. Strona 24 Strona 39 Strona 124 Użyj uchwytu szpulki.</p>
Zrywanie nici dolnej.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nić dolna nie jest prawidłowo założona. 2. Nagromadzenie zanieczyszczeń w bębnie. 3. Bębenek został uszkodzony i nie obraca się prawidłowo. 	<p>Strona 29 Strona 142 Wymień bębenek.</p>
Łamie się igła.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Igła została źle zamocowana. 2. Igła jest krzywa. 3. Śruba mocująca igłę nie jest wystarczająco dokręcona. 4. Igła jest zbyt cienka w stosunku do szytego materiału. 5. Użyto niewłaściwej stopki dociskowej. 6. Materiał został pociągnięty do siebie podczas pikowania z wolnej ręki przy użyciu otwartej stopki do pikowania 	<p>Strona 24 Wymień igłę. Strona 24 Strona 25 Użyj odpow. stopki. Strona 124</p>
Przepuszczanie ściągów.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Igła jest niepoprawnie założona, krzywa lub tępa. 2. Igła i/lub nici są nieodpowiednie do szytego materiału. 3. Należy użyć niebieskiej igły do szycia tkanin elastycznych, delikatnych i syntetycznych. 4. Górna nitka została niewłaściwie nawleczona. 5. Użyto igły złej jakości. 6. Należy użyć purpurowej igły do szycia grubych tkanin, dżinsów i w poprzek podwinięcia. 	<p>Strona 24 Strona 25 Użyj igły do ściegu elastycznego. Strony 30-31 Wymień igłę. Strona 25</p>
Marszczenie szwów.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Naprężenie nici górnej jest za mocne. 2. Górna nitka została niewłaściwie nawleczona. 3. Igła jest zbyt gruba w stosunku do szytego materiału. 4. Długość ściegu jest za duża dla danego materiału. 5. Ustawiono niewłaściwy docisk stopki. 6. Nie użyto stabilizatora do szycia cienkiego materiału. 	<p>Strona 49 Strony 30-31 Strona 25 Ustaw krótszy ściąg. Strona 50 Użyj stabilizatora.</p>
Materiał nie jest płynnie podawany.	<ol style="list-style-type: none"> 1. W ząbkach znajdują się zanieczyszczenia. 2. Ściegi są za drobne. 3. Ząbki transportera nie zostały ponownie włączone. 	<p>Strona 142 Ustaw dłuższy ściąg. Strona 37</p>
Tworzą się pętelki.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Naprężenie nici górnej jest zbyt słabe. 2. Igła jest zbyt gruba lub zbyt cienka w stosunku do rodzaju materiału. 	<p>Strona 49 Strona 25</p>
Maszyna nie działa.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maszyna nie została podłączona do sieci. 2. Nić zacięła się w bębnie. 3. Użyto przycisku start/stop z podłączonym rozrusznikiem nożnym. 	<p>Strony 11-12 Strona 142 Strona 12</p>
Dziurka została źle obrzucona.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gęstość ściegu nie odpowiada grubości tkaniny. 2. Dla materiału elastycznego lub syntetycznego nie użyto stabilizatora. 3. Nie opuszczono dźwigni do obszywania dziurek. 	<p>Strona 60 Użyj stabilizatora. Strona 58</p>
Maszyna pracuje za głośno.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nić zaplątała się w chwytaczu. 2. W bębnie lub w uchwycie szpulki nagromadziły się strzępki nici. 	<p>Strona 142 Strona 142</p>
Automatyczne obcinanie nici nie powiodło się.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nić jest za gruba dla mechanizmu obcinającego nici. 2. Nici zaplątały się w mechanizmie obcinania nici. 	<p>Strona 16 Strona 142</p>
Przyciski wyboru ściegu są nieaktywne.	<ol style="list-style-type: none"> 1. W maszynie została założona płytka ścięgowa do ściegu prostego. 2. Przycisk górnego transportu został włączony. 3. Przycisk trybu pływającego został włączony. 4. Przycisk podwójnej igły został włączony. 5. Przycisk A.S.R. został włączony. 	<p>Strona 34 Strony 42-43 Strona 45 Strona 85 Strona 125</p>
Przyciski wyboru ściegu na ekranie są nieaktywne.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pozycja przycisku została rozkalibrowana. 	<p>Strona 138</p>

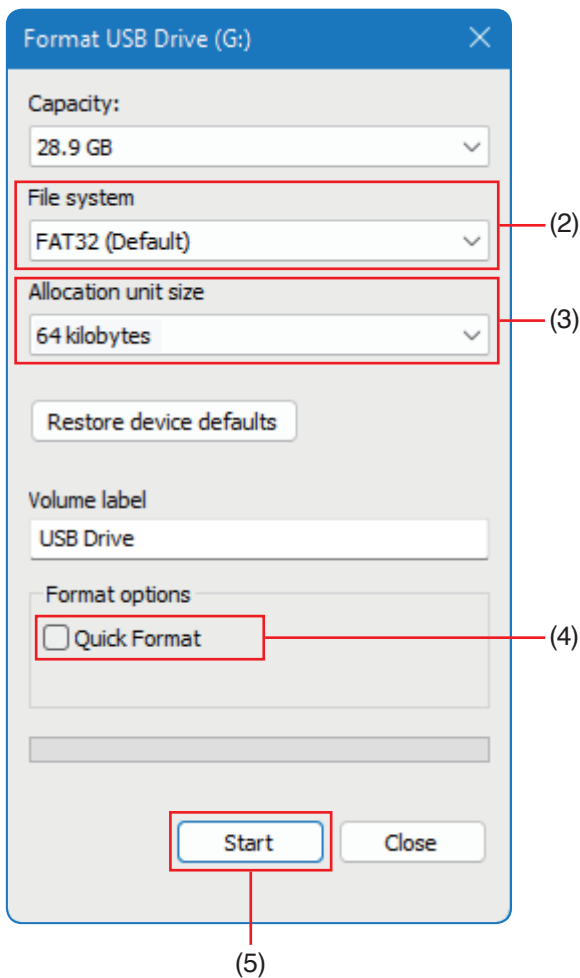
Problem	Przyczyna	Odniesienie
Nie można zwiększyć prędkości szycia, a podczas korzystania z regulatora ściegu A.S.R. emitowany jest sygnał dźwiękowy.	1. Suwak regulacji prędkości szycia znajduje się po lewej stronie (pozycja dolna).	Przesuń suwak regulacji prędkości maksymalnie w prawo (maksymalna prędkość szycia).
Ekran dotykowy jest niewyraźny.	1. Kontrast wyświetlacza został niewłaściwie wyregulowany.	Strona 137
Nić górna pojawia się na lewej stronie materiału przy szyciu ściegiem powyżej wartości "7.0".	1. Naprężenie nici nie zostało wyregulowane.	Strona 49
Czujnik wykrywający nitkę szpulki nie działa. Brak sygnału dźwiękowego, gdy nitka dolna się skończyła, a maszyna nie przestaje szyc.	1. Czujnik nici szpulki jest wyłączony. 2. Wokół czujnika wykrywającego nitkę szpulki nagromadziły się zanieczyszczenia. 3. Użyto innej szpulki niż plastikowa szpulka "J".	Strona 140 Strona 142 Strona 26
Na ekranie pojawia się komunikat „Niewystarczająca ilość nici na szpulce”, maszyna zatrzymuje się, mimo że na szpulce jest wystarczająca ilość nawiniętej nici.	1. Ustawienie formatu pamięci USB jest nieprawidłowe. 2. Pamięć USB nie działa prawidłowo.	Strony 149-150 Wymień pamięć USB.
Nie można odczytać pamięci USB.	1. Ustawienie formatu pamięci USB jest nieprawidłowe. 2. Pamięć USB nie działa prawidłowo.	Strony 149-150 Wymień pamięć USB.

Maszyna podczas pracy wydaje dźwięk taki, jak szumienie wewnętrznych silników, jest to normalna konsekwencja pracy maszyny. Ekran LCD i okolice przycisków funkcyjnych, po kilku godzinach nieustannej pracy maszyny, mogą się nagrzać.

1.



2. 3. 4.



Formatowanie pamięci USB

UWAGA:

Formatowanie pamięci USB należy wykonać na komputerze z systemem Microsoft Windows*.

Dla użytkowników Windows 11 i 10 pokazano przykładowe zrzuty ekranu w systemie Windows 11.

1. Korzystając z Eksploratora plików, kliknij prawym przyciskiem myszy na dysk USB. Kliknij formatowanie.
 - (1) Formatowanie

2. Wyświetlone zostanie okno Formatuj. Wybierz FAT16 lub FAT32 z plików systemowych.
 - (2) Plik systemowy

UWAGA:

Jeśli nie można wybrać FAT16 lub FAT32, użyj innego komputera lub użyj innej pamięci USB, którą można odczytać.

3. Z rozmiaru jednostki alokacji wybierz rozmiar 64 kilobajtów lub mniejszy.
 - (3) Rozmiar jednostki alokacji

UWAGA:

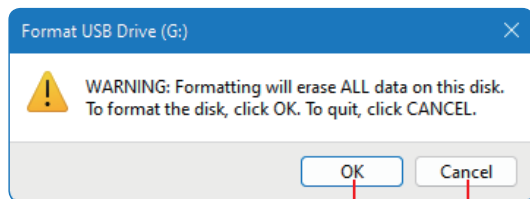
Nie zaznaczaj szybkiego formatowania.

- (4) Szybkie formatowanie

4. Kliknij przycisk Start.
 - (5) Przycisk Start

* Windows jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation.

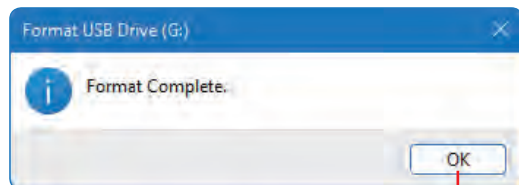
5.



(7)

(6)

6.



(8)

5. Po naciśnięciu przycisku Start wyświetli się komunikat potwierdzający.

UWAGA:

Jeśli na dysku USB pozostały ważne dane, naciśnij przycisk anulowania.

Po zapisaniu danych w innym miejscu należy ponownie rozpocząć proces od punktu 1.

(6) Przycisk anulowania

Naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć formatowanie.

(7) Przycisk OK

6. Po zakończeniu formatowania zostanie wyświetlony komunikat.

Naciśnij przycisk OK.

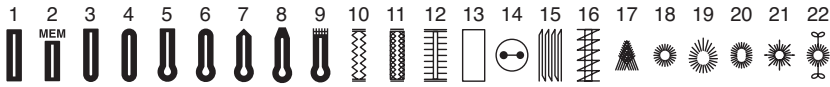
(8) Przycisk OK

Karta ściegów

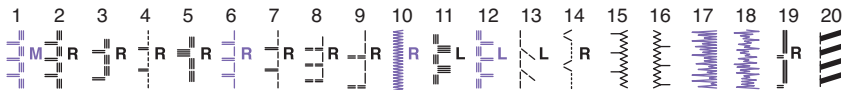
Użytkowe (U)



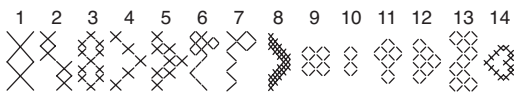
Dziurka (B)



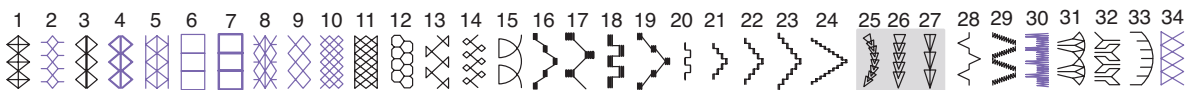
Aplikacja (A)



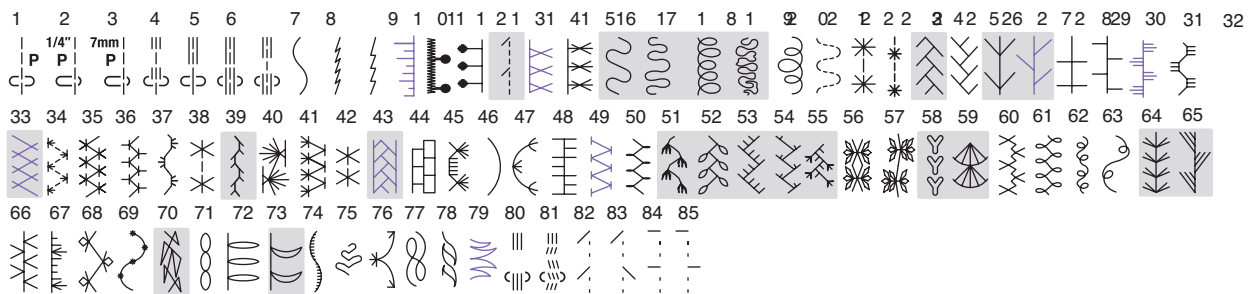
Ściegi krzyżkowe (C)



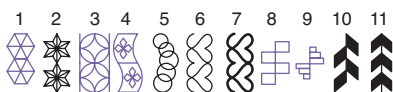
Wyszywane (H)



Pikowanie (Q)



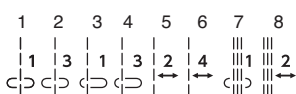
Styl pikowania (QS)



Satynowe (S)



Łączone (BR)

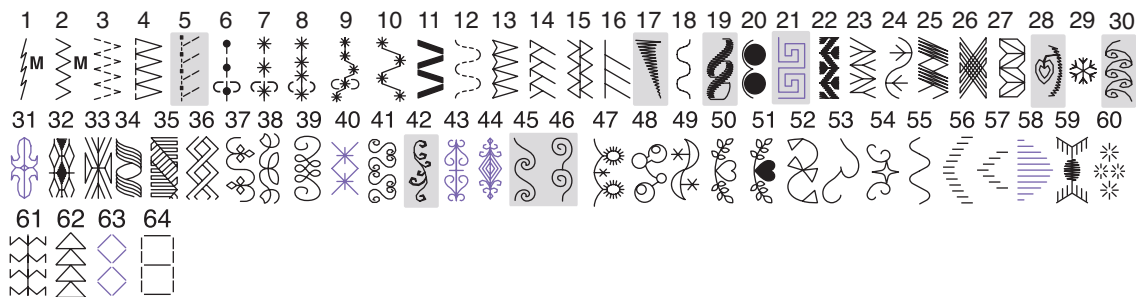


* Wzory ściegów w kolorze fioletowym można taperować.

* Wzory ściegów w kolorze jasnoszarym można odwracać w pionie (lustrzane odbicie w poziomie).

Karta ściegów

Ozdobne (D)



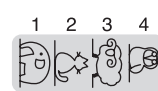
Rośliny (BO)



Ściegi długie (L)



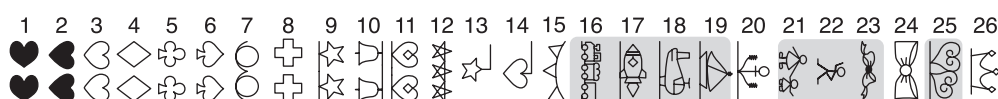
Zwierzęta (AN)



Styl życia (LS)



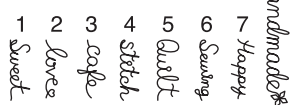
Dzieci (K)



Pory roku (SE)



Słowa (W)



8 *szfandimale*

Mirage (M)



* Wzory ściegów w kolorze fioletowym można tapersować.

* Wzory ściegów w kolorze jasnoszarym można odwracać w pionie (lustrzane odbicie w poziomie).

Karta ściegów (Monogramy)

Broadway

A B C D E F G H I J K L M N
O P Q R S T U V W X Y Z . □ □ □
a b c d e f g h i j k l m n
o p q r s t u v w x y z . □ □ □
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 & _ \$ @ . •
, ? ¡ ! ¡ ‘ ’ < > () - + = / // % ~ :
À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ
Ò Ó Ô Õ Ö Ø Ù Ú Û Ü Þ À Ć Ć Ę Ğ Ĩ Ů
Ł Ń Ņ Œ Ś Ŝ Š Ÿ Ž ž Ž
à á â ã ä å æ ç è é ê ë ì í î ï ñ
ò ó ô õ ö ø ù ú û ü þ à ć Ć ę ğ ĩ ů
ł ń ń Œ ś ŝ š Ÿ ž ž ž

Block (9mm)

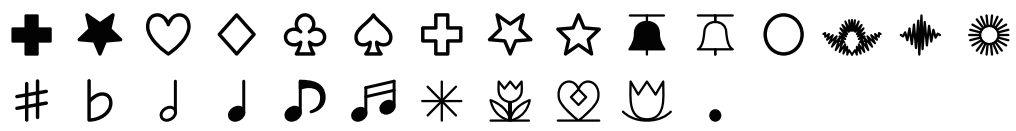
A B C D E F G H I J K L M N
O P Q R S T U V W X Y Z . □ □ □
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 & _ \$ @ . •
, ? ¿ ! ¡ ‘ ’ < > () - + = / // % ~ :

Cyrylica

А Б В Г Г Д Ѓ Ђ Е Е Ё Ж З S
И І Ї Й Й Ј К Л Љ М Н Њ . □ □ □
О Ѡ П Р С Т Ћ У Ў Ф Х Ц Ч Џ
Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я . □ □ □
а б в г г д Ѓ ђ е е ё ж з s
и і ї й й ј к л щ м н њ . □ □ □
о ѡ п р с т ћ у ў ф х ц ч џ
ш щ ѣ ы ь э ю я . □ □ □
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 & _ \$ @ . •
, ? ¿ ! ¡ ‘ ’ < > () - + = / // % ~ :

Karta ściegów (Monogramy)

Symbol



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Producent: JANOME Corporation
Adres: 1463 Hazama-machi, Hachioji, Tokyo 193-0941, Japonia

To urządzenie jest zgodne z następującymi przepisami:

EN 60335-1:2012;A11;A13;A1;A14;A2;A15
EN 60335-2-28:2003;A1;A11
EN 62233:2008
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019;A 1
EN 61000-3-3:2013;A1;A2
EN 300 328 V2.2.2
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4

