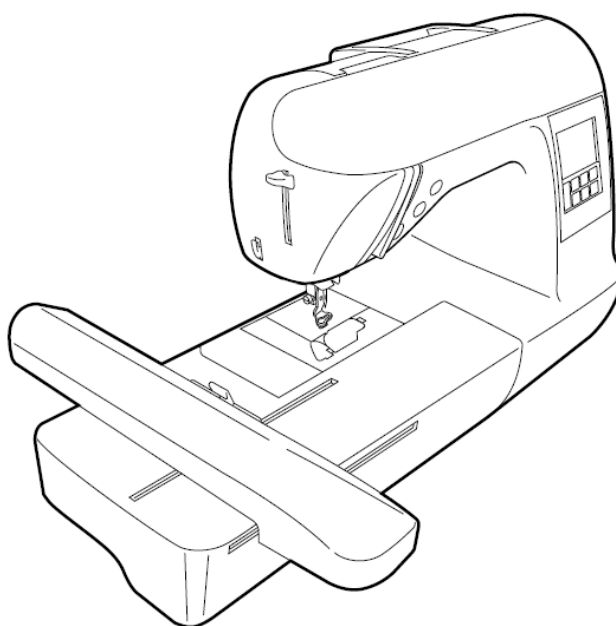


1 ELŐKÉSZÜLET

2 HÍMZÉS

3 FÜGGELÉK



Számítógépesített hímzőgép

Kezelői Kézikönyv

FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Használat előtt kérjük olvassa el az összes alábbi utasítást. Ez a készülék háztartási használatra készült.

VESZÉLY – Az áramütés kockázatának csökkentésére:

1. A varrógépet soha nem szabad gazdátlanul hagyni amíg az a konnektorhoz van csatlakoztatva. Minden esetben közvetlenül használat után, tisztítás, vagy egyéb a varrógép használója által végzett beállítások esetén húzza ki a varrógép dugóját az elektromos konnektorból.

FIGYELMEZTETÉS – Égési seb, tűz, áramütés, vagy személyi sérülés kockázatának csökkentésére:

2. Minden esetben húzza ki a készülék elektromos csatlakozóját mielőtt a borítót eltávolítja, kenés előtt, vagy amikor valamit – ebben a kézikönyvben leírtak közül – beállít.
 - * A készülék elektromos hálózatról való lecsatlakoztatását az alábbi módon végezze: Kapcsolja a varrógépet az "O" szimbólum pozíciójába a kikapcsoláshoz, majd fogja meg a konnektort és húzza ki azt az elektromos csatlakozóból. **NE** húzza a zsinórnál fogva.
 - * Közvetlenül az elektromos aljzatba csatlakoztassa a készüléket. Ne használjon hosszabbítót.
 - * Áramkimaradás esetén **minden** esetben csatlakoztassa le a készüléket.
3. Soha ne használja a varrógépet akkor, ha az elektromos vezeték, vagy a dugó megsérült, ha nem megfelelően működik, ha le lett ejtve, vagy megsérült, vagy víz került a készülékbe. Vigye vissza a varrógépet a legközelebbi felhatalmazott viszonteladóhoz vagy szerviz központhoz átvizsgálásra, javításra, elektromos, vagy mechanikus beállításra.
4. **Mindig** tartsa tisztán a munkaterületet.
 - * Soha ne használja a varrógépet akkor, ha bármelyik szellőzőnyílása elzáródott. Óvja a varrógép és a pedál szellőző nyílásait a pihe és por felhalmozódásától, illetve a ruhafoszlányoktól.
 - * **Ne** használjon hosszabbítót. Közvetlenül az elektromos aljzatba csatlakoztassa a készüléket.
 - * **Soha** ne dobjon, illetve ne tegyen semmilyen tárgyat a varrógép semelyik nyílásába.
 - * **Ne** üzemeltesse a készüléket ott, ahol aeroszol (spray) termékek vannak használva, vagy ahol az oxigén elhasználódik.
5. Hímzés esetén különös gonddal járjon el:
 - * **Mindig** nagyon figyelje a tűt. Ne használjon elgörbült, vagy sérült tűt.
 - * Az ujjait tartsa távol az **összes** mozgó alkatrésztől. Különös figyelem szükséges a varrógép tűje körül.
 - * Kapcsolja ki a varrógépet (az "O" szimbólum pozíciójába), amikor valamit állít a tű környékén.
 - * **Ne** használjon sérült, vagy nem megfelelő tű lemezt, mivel ezáltal eltörhet a tű.
 - * Ne húzza vagy nyomja a ruhaanyagot hímzés közben.

6. A készülék **nem** játék.

* Nagyon oda kell figyelni, ha a készüléket gyermek, vagy fiatalok használja.

* Ne használja a készüléket szabadban.

7. **A hosszabb élettartam érdekében:**

* Amikor a készüléket tárolja, akkor tartsa távol a közvetlen napfénytől és a magas páratartalmú helyektől. Ne használja, vagy tárolja a készüléket radiátor, vasaló, halogén lámpa, vagy egyéb forró tárgyak közelében.

* Csak semleges kémhatású szappant, vagy mosószert használjon a készülék borítójának tisztítására. Benzol, hígító, és súroló porok tönkreteszhetik a készülék borítóját, a készüléket, és ezért soha nem szabad ezeket használni.

* Minden esetben nézzen utána ebben a kézikönyvben, amikor a készülék valamely részét akarja üzembe helyezni, a nyomótalpat, a tűt, vagy egyéb részeket, hogy így biztos lehessen abban, hogy megfelelően helyezte üzembe.

8. **Javítás, vagy besabályozás érdekében:**

* Ha a világítás egység megsérült, akkor azt csak hivatalos viszonteladó cserélheti ki.

* Üzemzavar esetén, illetve ha besabályozásra van szükség, először kövesse a hibakezelési táblázatot, amely ennek a kezelői kézikönyvnek a végén található, hogy saját maga megvizsgálja és besabályozza a készüléket. Ha a probléma állandósul, akkor kérjük, hogy vegye fel a kapcsolatot a hivatalos Brother viszonteladóval.

A varrógépet csak ebben a kézikönyvben leírtaknak megfelelően használja.

Csak a gyártó által ajánlott (ebben a kézikönyvben tartalmazott) kiegészítőket használjon.

Őrizze meg ezeket az utasításokat.

Ennek a kézikönyvnek a tartalma és a termékspecifikációk előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

A további termékinformációkról, illetve a frissítések miatt nézze meg a honlapunkat a www.brother.com oldalon.

FOR USERS IN THE UK, EIRE, MALTA AND CYPRUS ONLY IMPORTANT

• In the event of replacing the plug fuse, use a fuse approved by ASTA to BS 1362, i.e. carrying the mark, rating as marked on plug.

• Always replace the fuse cover. Never use plugs with the fuse cover omitted.

• If the available electrical outlet is not suitable for the plug supplied with this equipment, you should contact your authorized dealer to obtain the correct lead.

FOR USERS IN AUSTRALIA AND NEW ZEALAND

This embroidery machine is not intended to be used by young children, and assistance may be required if used by a person with a disability.

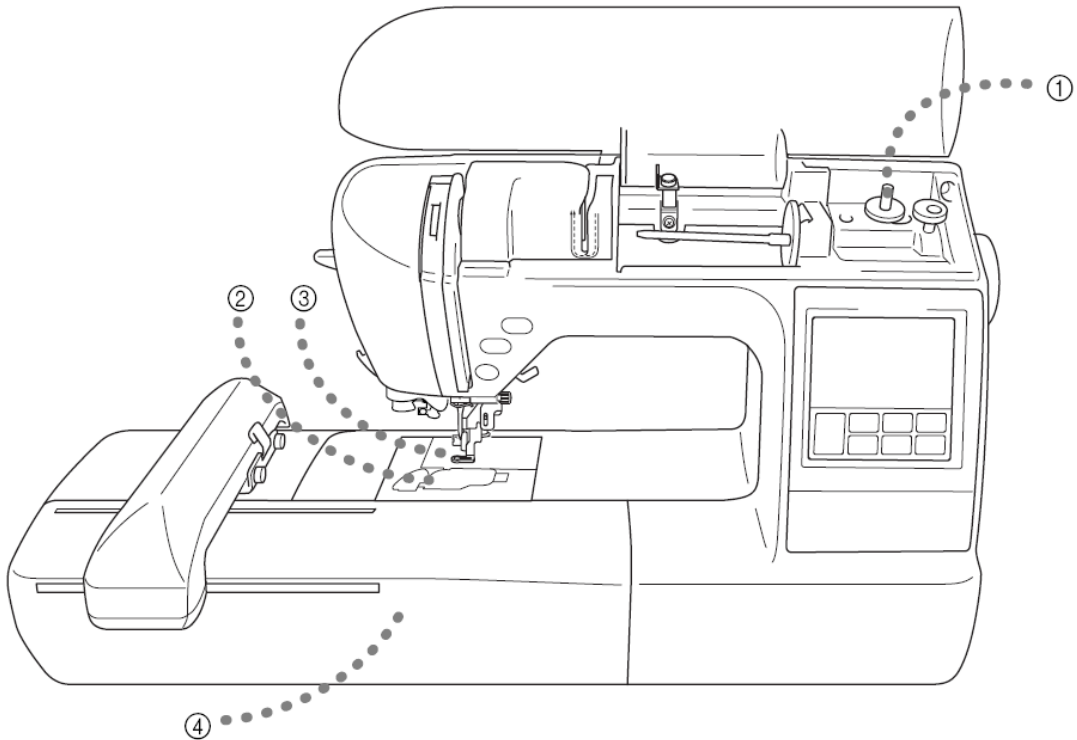
Tartalomjegyzék

BEMUTATKOZÁS.....	5
A KÉSZÜLÉK FUNKCIÓI.....	5
TARTOZÉKOK.....	6
Alap tartozékok.....	6
Opcionális kiegészítők.....	7
A KÉSZÜLÉK RÉSZEINEK NEVEI ÉS AZOK FUNKCIÓI.....	8
Előlnézet.....	8
Tű és nyomótalp rész.....	9
Műveleti gombok.....	10
Műveleti panel.....	11
HÍMZÉS LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE.....	14
A HÍMZŐEGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA.....	15
Hímzőegység óvintézkedések.....	15
A hímzőegység csatlakoztatása.....	15
Hímzőegység eltávolítása.....	16
A VARRÓGÉP KI ÉS BEKAPCSOLÁSA.....	18
Áramellátási óvintézkedések.....	18
A készülék bekapcsolása.....	19
A készülék kikapcsolása.....	19
LCD (FOLYADÉK KRISTÁLYOS KIJELEZŐ) ÜZEMELTETÉS.....	20
A kijelző megtekintése.....	20
A készülék beállítások megváltoztatása.....	21
A készülék működési eljárásainak ellenőrzése.....	23
AZ ORSÓ TEKERCSELÉSE / INSTALLÁLÁSA.....	24
Orsó óvintézkedések.....	24
Az orsó tekercselése.....	24
Az orsó beállítása.....	28
EMLÉKEZTETŐ.....	29
FELSŐ SZÁL BEFÜZÉSE.....	30
Az orsócérnáról.....	30
A felső szál befűzése.....	30
A tű befűzése.....	32
Manuális tűbefűzés (a tűbefűző használata nélkül).....	34
A TŰ CSERÉJE.....	35
Tű óvintézkedések.....	35
A tű ellenőrzése.....	35
A tű kicserélése.....	36
HÍMZÉS ELEGÁNSAN.....	40
Előkészületek.....	40
SZÖVET ELŐKÉSZÍTÉSE.....	42
A stabilizáló anyag ráhelyezése a szövetre.....	42
A szövet felhelyezésre a hímzőkeretre.....	43
HÍMZŐKERET RÖGZÍTÉSE.....	47
Hímzőkeret rögzítése.....	47
Hímzőkeret eltávolítása.....	48
MINTÁK KIVÁLASZTÁSA.....	49
Szerzői jogi információk.....	49
Hímzőminta típusok.....	49
LCD (folyadékkristályos kijelző) műveletek.....	50
Karakter kiválasztás.....	52
Hímzőminta választása.....	53
Keretminta kiválasztása.....	54
Hímzőkártya használata (külön megvásárolható).....	55
HÍMZÉS.....	56
Csinos hímzés az anyag végén.....	56
Minta hímzése.....	57
Applikálás.....	59
Minták szerkesztése és elmentése.....	61
A minta képeinek beigazítása.....	61
Minták mentése.....	63
A szállfeszesség beállítása.....	64
Újravarrás.....	65
Varrás közben kifogy a szál.....	65
GONDOZÁS, FENNTARTÁS.....	70
Gépfelszín tisztítása.....	70
A csap tisztítása.....	70
A HÍMZŐTALP CSATLAKOZTATÁSA.....	72
Q hímzőtalp csatlakoztatása.....	72
PROBLÉMAMEGOLDÁS.....	74
Hibaüzenetek.....	78
LCD beállítása.....	79
Működési hangok.....	79
Működési hangok kikapcsolása.....	80

BEMUTATKOZÁS

Köszönjük, hogy ezt a hímzőgépet választotta. A készülék használata előtt figyelmesen olvassa el a „FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK” részt (1. oldal), majd tanulmányozza a kézikönyvet, hogy a különböző funkciókat megfelelően tudja működtetni. Továbbá miután befejezte eme kézikönyv elolvasását, tárolja olyan helyen, ahol gyorsan hozzá tud férni, ha esetleg a jövőben valamit ki kell nézni.

A KÉSZÜLÉK FUNKCIÓI

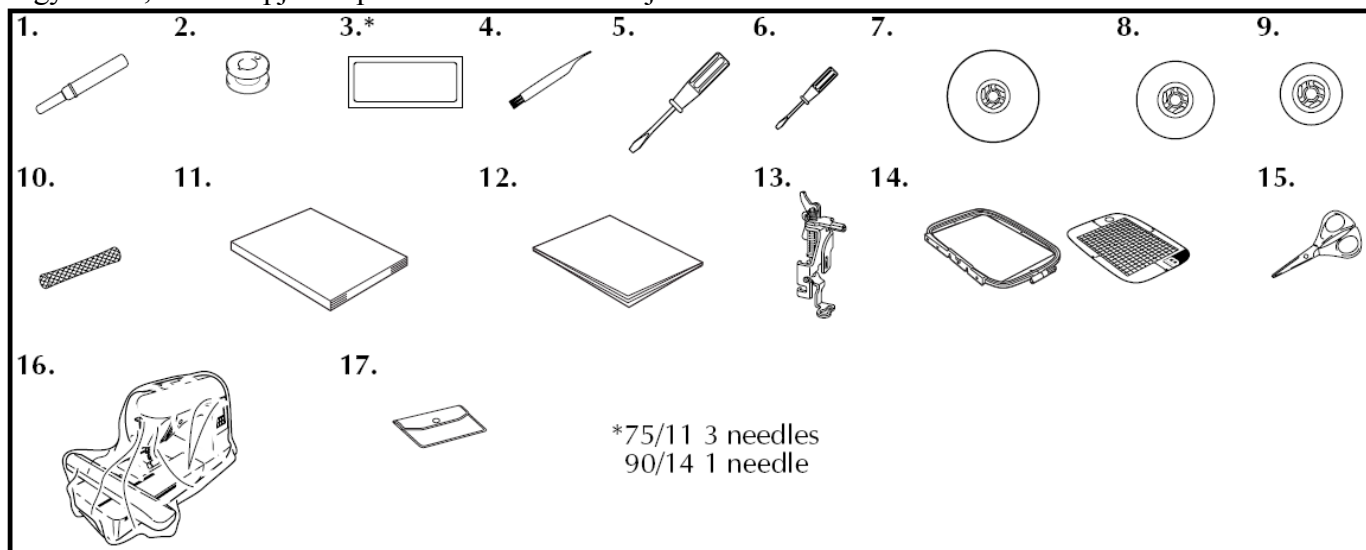


- 1. Egyszerű orsózó**
Az orsó könnyen és gyorsan feltekercselhető cérnával (24. oldal)
- 2. Gyors-befűző az alsó szálhoz.**
Az orsószál felhúzása nélkül elkezdheti a hímzést.
- 3. Automatikus szálvágó**
Hímzés után a szál automatikusan elvágható. (51. oldal)
- 4. Hímzés**
Hímezhet beépített hímzőmintákat, karaktereket, keretes dekorációkat, és az opcionális hímzőkártyákon levő terveket. (39. oldal)

TARTOZÉKOK

Alap tartozékok

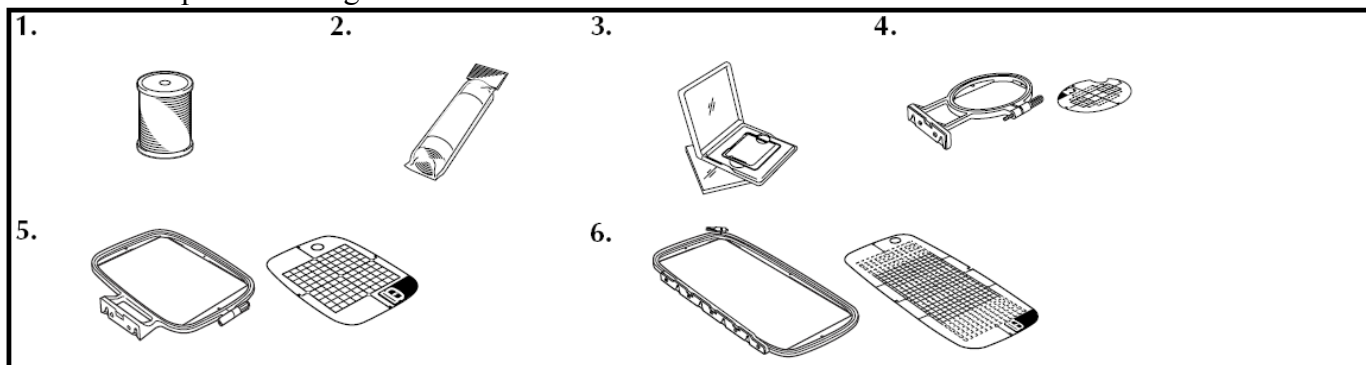
A doboz felnyitása után ellenőrizze, hogy az alábbi tartozékok meg vannak-e. Ha bármelyik tétel hiányzik, vagy sérült, akkor lépjen kapcsolatba viszonteladójával.



Sz.	Név	Kód
1	Gomblyuk kivágó	X54243-051
2	Orsó(4)	SA157 (USA – Kanada) SFB:XA5539-151 (Egyéb ország)
3	Tű készlet	X59535-051
4	Tisztító kefe	X59476-051
5	Csavarhúzó (nagy)	XC8349-051
6	Csavarhúzó (kicsi)	X55468-051
7	Orsó tető (nagy)	130012-054
8	Orsó tető (közepes) x 2	X55260-153
9	Orsó tető (kicsi)	130013-154
10	Orsó háló	XA5523-050
11	Használati útmutató	XD1628-051
12	Gyors referencia útmutató	XD1629-051
13	Hímző-talp "Q" (a gépen)	XD0474-051
14	Hímző készlet (nagy) H 18 cm X W 13 cm	SA444/EF84 (USA – Kanada) EF84:XD0600-002 (Egyéb ország)
15	Olló	XC1807-121
16	Por elleni takaró	XZ5004-021
17	Kiegészítők táskája	XC4487-051

Opcionális kiegészítők

Az alábbiak opcionális kiegészítőkként érhetőek el.



Sz.	Név	Kód
1	Brother poly #90 orsó szál	EBT-PE (USA – Kanada) EBT-PEN:XC5996-001 (Egyéb ország)
2	Vízálló stabilizáló	SA520 (USA – Kanada) BM4:X81267-001 EBT-CEN (Egyéb ország)
	Stabilizáló anyag a hímzéshez	SA519 (USA – Kanada) BM3:x81175-001 EBT-CEN (Egyéb ország)
3	Hímzőkártya	-
4	Hímzőkészlet (kicsi) 2 cm x 6 cm	SA442 / EF82 (USA – Kanada) EF82:XD0598-002 (Egyéb ország)
5	Hímzőkészlet (közepes) 10 cm x 10 cm	SA443 / EF83 (USA – Kanada) EF83:XD0599-002 (Egyéb ország)
6	Hímzőkészlet (extra nagy (többcélú)) 30 cm x 13 cm	SA545 (USA – Kanada) EF85:XD0601-002 (Egyéb ország)

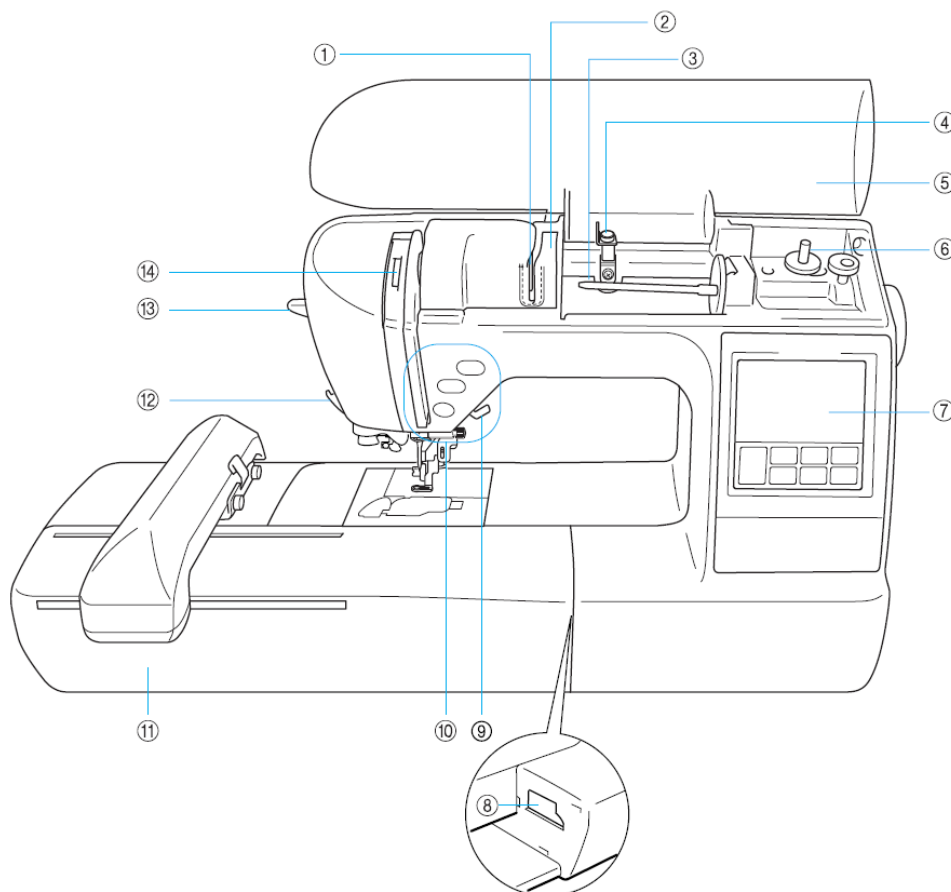
Emlékeztető

- Opcionális kiegészítő beszerzéséhez lépjen kapcsolatba viszonteladójával, vagy a legközelebbi hivatalos ügyfélszolgálatával.
- A nyomtatás időpontjában minden specifikáció korrekt. Legyen felkészülve arra, hogy némely termék specifikáció előzetes bejelentés nélkül megváltozhat.
- Látogassa meg a legközelebbi hivatalos viszonteladót, a készülékéhez kapható kiegészítők teljes listájáért.

A KÉSZÜLÉK RÉSZEINEK NEVEI ÉS AZOK FUNKCIÓI

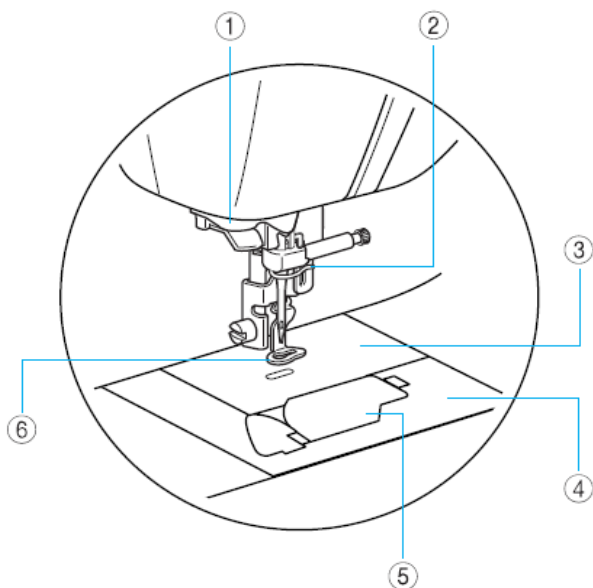
A készülék különböző részeinek nevei és azok funkciói vannak az alábbiakban részletezve. A készülék használata előtt gondosan olvassa el ezeket a leírásokat a készülék részek neveinek megtanulásához.

Előlnézet



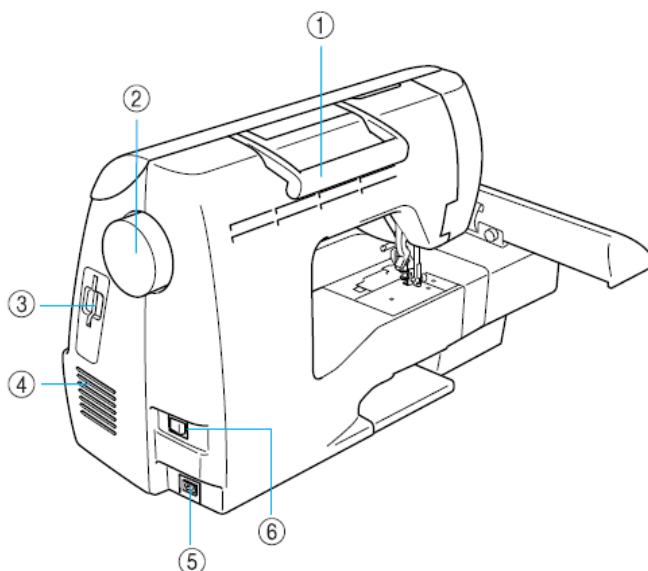
1. **Szálvezető lemez** – Vezesse a szálát a szálvezető lemez körül a felső szál fűzésekor.
2. **Szálvezető tető** – Mint a szálvezető lemez esetén vezesse a szálát a szálvezető tető körül a felső szál fűzésekor.
3. **Cérnatartó tűske** – Tegyen egy céma orsót a cérnatartó tűskére.
4. **Szálvezető az orsózóhoz** – Vezesse a szálát a szálvezető körül az orsószál tekerceselésénél.
5. **Felső fedél** – Nyissa ki a felső fedelet, hogy egy orsó cérnát tegyen a cérnatartó tűskére.
6. **Orsózó** – Az orsóra való tekerceseléshez.
7. **Műveleti panel** – A műveleti panel által kiválaszthatók és szerkeszthetők a minták, és a gép használatához való műveletek megjeleníthetők (11. oldal)
8. **Hímző egység csatlakozó nyílás** – Csatlakoztassa ide a hímzőegység konnektorát.
9. **Talpemelő kar** – A nyomótalp felemeléséhez és leengedéséhez emelje fel illetve engedje le a talpemelő kart.
10. **Műveleti gombok** – Használja ezeket a gombokat és a csúszkát a varrógép üzemeltetéséhez.
11. **Hímzőegység** – Csatlakoztassa a hímzőegységet a készülékhez, majd csatlakoztassa a hímzőkeretet.
12. **Szálvágó** - Vezesse a szálakat a szálvágón keresztül, hogy így elvágja azokat.
13. **Tűbefűző kar** – Használja a tűbefűző kart a tű befűzéséhez.
14. **Szálemelő kar ellenőrző ablak** – Tekintsen az ablakon keresztül a szálemelőkar pozíciójának ellenőrzéséhez.

Tű és nyomótalp rész



1. **Szálvezető tárcsa** - Vezesse át a szálát a szálvezető tárcsán keresztül akkor, amikor a tűbefűzést használja a tű befűzéséhez.
2. **Szálvezető** - Fűzze át a felső szálát a szálvezetőn keresztül.
3. **Tülemez** - Amikor a tűt leeresztjük, akkor a tülemez nyílásába megy be.
4. **Tülemez tető** - Távolítsa el a tülemez tetőt, amikor tisztítja az orsótokat és a csapot.
5. **Orsótető / Orsótok** - Vegye le az orsótetőt, és helyezze be az orsót az orsótokba.
6. **Hímzőtalp „Q”** - Ezt a nyomótalpat hímzésre használják.

Jobboldali / Hátulnézet



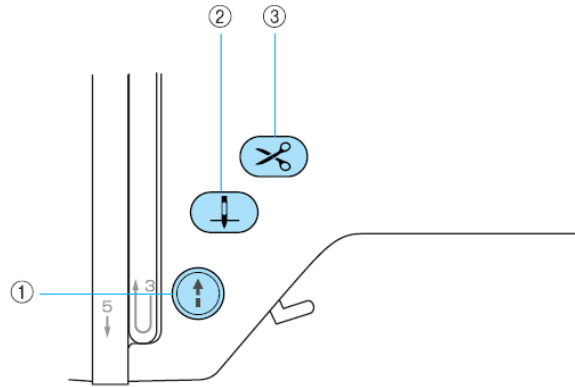
1. **Fogantyú** - Vigye a varrógépet a fogantyúja használatával amikor azt szállítja.
2. **Kézikerék** - Fordítsa a kézi kereket Ön felé (óramutató járásával ellentétes irányban), hogy felemelje és leengedje a tűt.
3. **Hímző kártya nyílás** - Helyezze a hímzőkártyát a hímző kártya nyílásba.
4. **Levegő nyílás** - A levegő nyílás lehetővé teszi a levegő beáramlását a motorhoz. Ne takarja le a levegő nyílást, amikor a varrógép használatban van.
5. **Csatlakozó dugó** - Helyezze az áram kábelt a csatlakozó dugóba.
6. **Főkapcsoló** - Ezzel be- illetve kikapcsolhatja a készüléket.

EMLÉKEZTETŐ

- Nézze át a 8. és a 11. oldal közötti részt amíg tanulja használni a készüléket.

Műveleti gombok

A műveleti gombok segítenek a készülék alapfunkcióinak gyors megvalósításához.



1. Start/Stop gomb

Nyomja meg a start/stop gombot és a készülék lassú tempóval elkezd a varrást néhány öltésen keresztül, majd ezután a varrási sebesség vezérlővel beállított sebességen folytatja. Nyomja meg újra a gombot, és a gép leáll. Tartsa lenyomva a gombot, és a gép a lehető legkisebb sebességgel varr a amíg a gomb le van nyomva. A gomb a gép működési módjának megfelelően változtatja a színét.

Zöld: a gép kész a varrásra, vagy éppen most is varr

Piros: a gép nem varrhat

Narancs: a gép az orsózalat tekerцseli, vagy az orsózó tengely a jobb oldalra mozdult

2. Tü pozicionáló gomb

Nyomja meg a tü pozicionáló gombot, hogy felemelje, vagy leengedje a tü. Ha kétszer nyomja meg a gombot, akkor egy öltést készít.

3. Szálvágó gomb

Miután a hímzés megállt, nyomja meg ezt a gombot, hogy gép automatikusan levágja az alsó és a felső szálát.

FIGYELEM

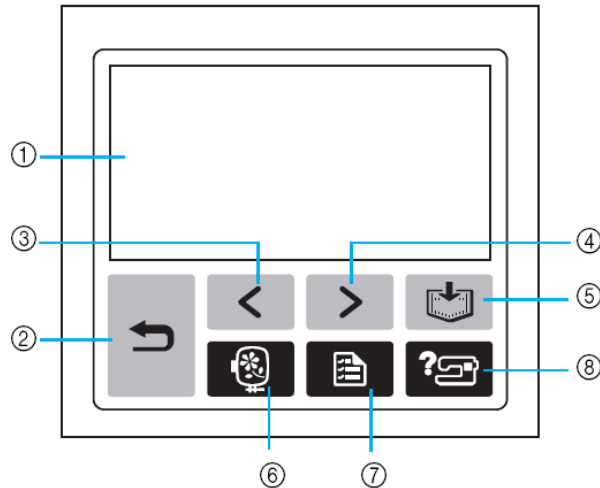
- **Ne nyomja meg a szálvágó gombot miután a szálak már el lettek vágva. Különben a tü eltörhet, a szálak összegubancolódnak, vagy a készülékben sérülés keletkezhet.**

MEGJEGYZÉS

- Ne nyomja meg a szálvágó gombot ha nincs ruhaanyag a nyomótalp alatt vagy amíg a készülék hímez, különben a készülékben sérülés keletkezhet.
- Amikor #30 -asnál vastagabb szálát vág el, nylon szálát, vagy egyéb speciális szálakat, használja a készülék oldalán levő szálvágót.

Műveleti panel

Az előlap műveleti panelja tartalmaz egy LCD (folyadékkristályos kijelző) kijelzőt és műveleti gombokat.



1. LCD kijelző (érintő panel)

A kijelzőn megjelenő gombokat érintse meg a műveletek végrehajtásához. Részletekért lásd a „Kijelző Műveletek” részt a 20. oldalon.

2. Vissza gomb

Nyomja meg ezt, hogy visszatérjen az előző képernyőre.

3. Előző oldal gomb

Nyomja meg ezt, hogy azt az előző oldalt jelenítse meg, ahol olyan tételek vannak, amelyek nincsenek megjelenítve a kijelzőn.

4. Következő oldal gomb

Nyomja meg ezt, hogy azt a következő oldalt jelenítse meg, ahol olyan tételek vannak, amelyek nincsenek megjelenítve a kijelzőn.

5. Memória gomb

Nyomja meg ezt, hogy eltárolja a mintákat a készülék memóriájában.

6. Hímezés gomb

Nyomja meg ezt, hogy megjelenítse a minta típus kiválasztó képernyőt.

7. Beállítás gomb

Nyomja meg ezt, hogy megjelenítse a beállítások képernyőt.

8. Súgó gomb

Nyomja meg ezt, hogy segítséget kapjon a készülék használatához.

Egyszerű magyarázatokat jelenít meg a felső szál beállításáról / orsó tekerccseléséről / az orsószál beállításáról / a hímezőegység csatlakoztatásáról / a tűcseréről.

1.Előkészület

BEMUTATKOZÁS.....	5
A KÉSZÜLÉK FUNKCIÓI.....	5
TARTOZÉKOK.....	6
Alap tartozékok.....	6
Opcionális kiegészítők.....	7
A KÉSZÜLÉK RÉSZEINEK NEVEI ÉS AZOK FUNKCIÓI.....	8
Előlnézet.....	8
Tű és nyomótalp rész.....	9
Műveleti gombok.....	10
Műveleti panel.....	11
HÍMZÉS LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE.....	14
A HÍMZŐEGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA.....	15
Hímzőegység óvintézkedések.....	15
A hímzőegység csatlakoztatása.....	15
Hímzőegység eltávolítása.....	16
A VARRÓGÉP KI ÉS BEKAPCSOLÁSA.....	18
Áramellátási óvintézkedések.....	18
A készülék bekapcsolása.....	19
A készülék kikapcsolása.....	19
LCD (FOLYADÉK KRISZTÁLYOS KIJELEZŐ) ÜZEMELTETÉS.....	20
A kijelző megtekintése.....	20
A készülék beállítások megváltoztatása.....	21
A készülék működési eljárásainak ellenőrzése.....	23
AZ ORSÓ TEKERCESELÉSE / INSTALLÁLÁSA.....	24
Orsó óvintézkedések.....	24
Az orsó tekerceselése.....	24
Az orsó beállítása.....	28
EMLÉKEZTETŐ.....	29
FELSŐ SZÁL BEFÜZÉSE.....	30
Az orsócérnáról.....	30
A felső szál befűzése.....	30
A tű befűzése.....	32
Manuális tűbefűzés (a tűbefűző használata nélkül).....	34
A TŰ CSERÉJE.....	35
Tű óvintézkedések.....	35
A tű ellenőrzése.....	35
A tű kicserélése.....	36
HÍMZÉS ELEGÁNSAN.....	40
Előkészületek.....	40
SZÖVET ELŐKÉSZÍTÉSE.....	42
A stabilizáló anyag ráhelyezése a szövetre.....	42
A szövet felhelyezésre a hímzőkeretre.....	43
HÍMZŐKERET RÖGZÍTÉSE.....	47
Hímzőkeret rögzítése.....	47
Hímzőkeret eltávolítása.....	48
MINTÁK KIVÁLASZTÁSA.....	49
Szerzői jogi információk.....	49
Hímzéminta típusok.....	49
LCD (folyadékkristályos kijelző) műveletek.....	50
Karakter kiválasztás.....	52
Hímzéminta választása.....	53
Keretminta kiválasztása.....	54
Hímzőkártya használata (külön megvásárolható).....	55
HÍMZÉS.....	56
Csinos hímzés az anyag végén.....	56
Minta hímzése.....	57
Applikálás.....	59
Minták szerkesztése és elmentése.....	61
A minta képének beigazítása.....	61
Minták mentése.....	63
A szálfeszesség beállítása.....	64
Újravarrás.....	65
Varrás közben kifogy a szál.....	65
GONDOZÁS, FENNTARTÁS.....	70
Gépfelszín tisztítása.....	70
A csap tisztítása.....	70
A HÍMZŐTALP CSATLAKOZTATÁSA.....	72
Q hímzőtalp csatlakoztatása.....	72
PROBLÉMAMEGOLDÁS.....	74
Hibajelzések.....	78
LCD beállítása.....	79
Működési hangok.....	79
Működési hangok kikapcsolása.....	80

HÍMZÉS LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE

A hímzés alaplépései a következők.

1	A hímzőegység csatlakoztatása	Csatlakoztassa a hímzőegységet. (Ha a hímzőegység nincs csatlakoztatva, akkor a készülék nem működik.) A részletekért lásd a „Hímzőegység csatlakoztatása” részt. (15. oldal) Használjon a ruhaanyaghoz megfelelő tűt.
2	A tű ellenőrzése	A tű cserélésének részleteiért lásd a „A tű cseréje” részt (36. oldal)
3	Az orsózál beállítása	Az orsózál esetében tekerceslje fel az orsózálát és állítsa azt a helyére. A részletekért lásd a „Az orsó felhelyezése / tekerceselése” részt. (24. oldal)
4	A ruhaanyag előkészítése	Rögzítsen stabilizáló anyagot a ruhaanyaghoz, és feszítse azt egy hímzőkerethez. A részletekért lásd a „A ruhaanyag előkészítése” részt. (42. oldal)
5	A hímzőkeret csatlakoztatása	Rögzítse a hímzőkeretet a hímzőegységhez. Részletekért lásd a „Hímzőkeret csatlakoztatása” részt. (47. oldal)
6	Egy minta kiválasztása	Válassza ki a hímzőmintát. Részletekért lásd a „Hímzőminták kiválasztása” részt. (49. oldal)
7	A tervrajz ellenőrzése	Ellenőrizze és szabályozza be a méretét és a pozícióját a hímzőmintának. A tervrajz beszabályozásának részleteiért lásd a „A tervrajz beszabályozása” részt. (61. oldal)
8	A hímzőszál beállítása	Állítsa be a mintának megfelelő hímzőszálát. Részletekért lásd a „A felső szál befűzése” részt. (30. oldal)

A HÍMZŐEGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA

Ez a rész azt részletezi, hogy hogyan csatlakoztassa a hímzőegységet. Mielőtt bekapcsolja a készüléket csatlakoztassa hozzá a hímzőegységet. Ha a hímzőegység nincs csatlakoztatva, akkor a készülék nem működik.

Hímzőegység óvintézkedések

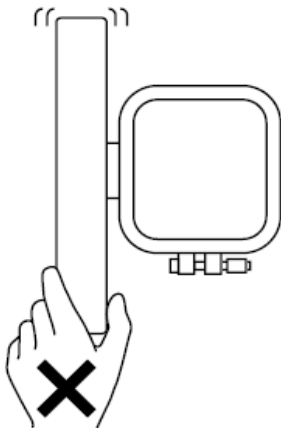
A hímzőegységre vonatkozó elővigyázatosságok az alábbiakban vannak részletezve:

VIGYÁZAT!

- Ne szállítsa a készüléket úgy, hogy a hímzőegység a helyén van. A hímzőegység leeshet és sérülést okozhat.
- Tartsa a kezét és egyéb tárgyakat távol a hímzőkocsitól és a hímzőkerettől. Különben sérülés történhet.

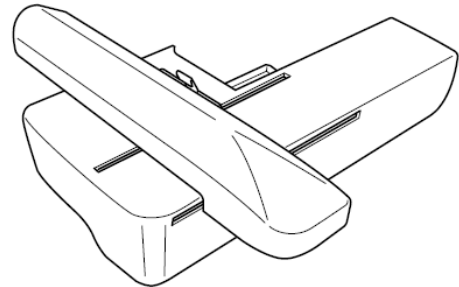
MEGJEGYZÉS

- Ne érintse a csatlakozót a hímzőegység konnektor nyílásában. A konnektor megsérülhet és hibás működést eredményezhet.
- Ne emelje fel a hímzőkeretet, és erőteljesen ne mozgassa azt. Ez hibás működést eredményezhet.

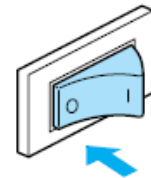


A hímzőegység csatlakoztatása

Készítse elő a hímzőegységet.

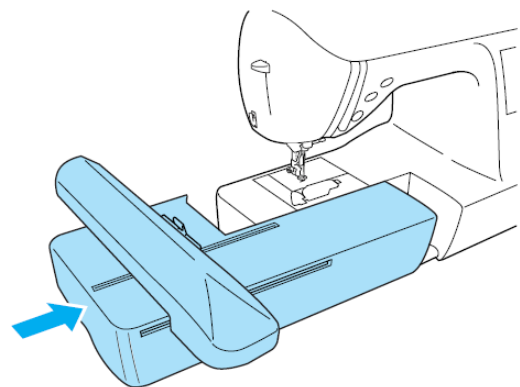


1. Kapcsolja ki a készüléket



2. Csúsztassa rá a hímzőegységet a készülék karjára.

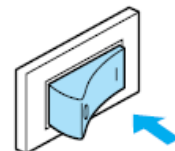
Nyomja addig, amíg nem kattán és meg nem áll.



A hímzőegység fel lett csatlakoztatva.

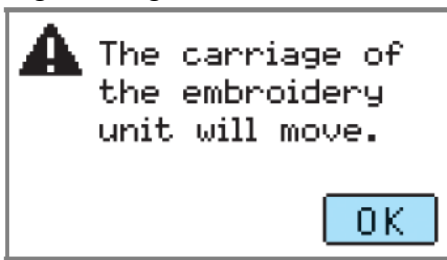
3. Kapcsolja be a készüléket.

- Részletekért lásd a „A készülék bekapcsolása” részt (19. oldal)



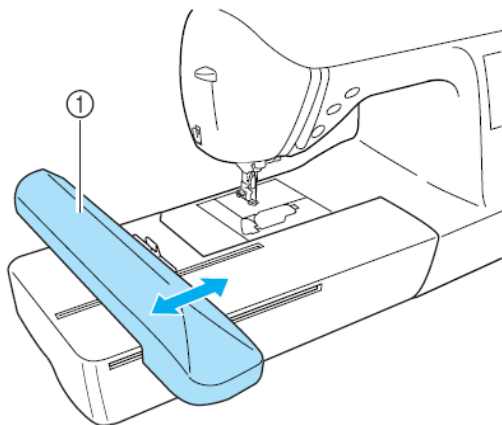
A visszaigazoló üzenet megjelenik.

4. Győződjön meg arról sem tárgyak sem kezek nincsenek a hímzőegység közelében és nyomja meg az OK gombot.



• Amikor egy animáció játszódik a kijelzőn, akkor a fenti üzenet jelenik meg, ha az újjal megérinti a képernyőt.

A kocsi a kiinduló pozíciójába mozdul el.



1. Kocsi

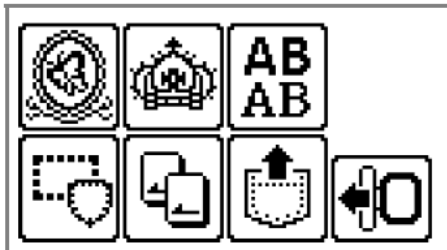
VIGYÁZAT!

• Tartsa a kezét és egyéb tárgyakat távol a hímzőkocsitól és a hímzőkerettől. Különben sérülés történhet.

MEGJEGYZÉS

Ha a készülék úgy inicializálódik, hogy kéz, vagy egyéb tárgy van a kocsi közelében, akkor a kijelző visszatérhet a kezdő képernyőhöz. Miután eltávolította azt ami a kocsi közelében van, akkor kapcsolja be újra a készüléket.

A hímzőminta típus kiválasztási képernyő jelenik meg.



• A hímzőmintákkal kapcsolatos részletekért lásd a „Hímzőminták kiválasztása” részt (49. oldal)

Hímzőegység eltávolítása

1. Távolítsa el a hímzőkeretet.

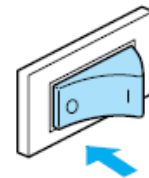
• A hímzőkeret eltávolításának részleteihez lásd a „A hímzőkeret eltávolítása” részt (48. oldal)

2. Nyomja meg a  gombot és nyomjon OK -t.



• A hímzőkeret olyan pozícióba áll be, ahol el lehet tárolni.

3. Kapcsolja ki a készüléket

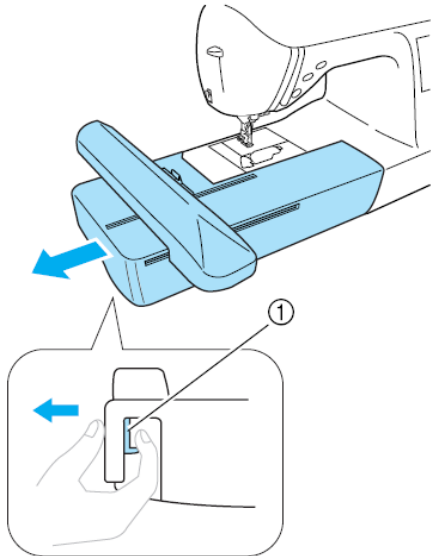


• A részletekért lásd a „A készülék kikapcsolása” részt (19. oldal)

VIGYÁZAT

• Minden esetben kapcsolja ki a készüléket a hímzőegység eltávolítása előtt Különben a készülék meghibásodhat.

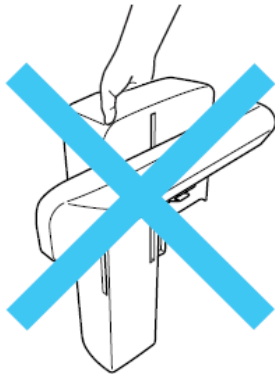
4. Tartsa az elengedő gombot a hímzőegység bal alsó részén, és lassan húzza balra a hímzőegységet.



1. Elengedő gomb.
A hímzőegység szétválik a készüléktől.

VIGYÁZAT!

• Ne szállítsa a hímzőegységet az elengedő gombjánál tartva.



A VARRÓGÉP KI ÉS BEKAPCSOLÁSA

Ez a rész kifejti, hogy hogyan kapcsolja be és ki a készüléket.

Áramellátási óvintézkedések

Győződjön meg arról, hogy betartja az áramellátással kapcsolatos óvintézkedéseket.

FIGYELEM!

- Használjon szabványos háztartási konnektort áramforrásként. Más áramforrások tüzet, elektromos áramütést vagy a gép károsodását okozhatják.
- Kapcsolja le a főkapcsolót és húzza ki a fali csatlakozót a következő esetekben:
 - Ha otthagyja a varrógépet.
 - A gép használata után.
 - Áramkimaradás esetén.
 - Ha rossz összekötés vagy összekötés hiánya miatt a gép nem működik helyesen.
 - Ha villámlik.

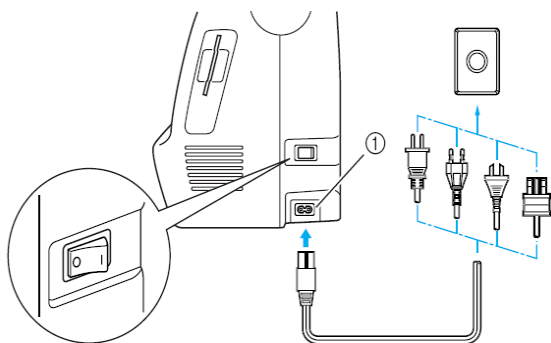
VIGYÁZAT!

- Ne használjon hosszabbítót vagy olyan elosztót, amelybe több fogyasztó csatlakozik. Tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne fogja meg a csatlakozót vizes kézzel. Áramütést okozhat.
- Mielőtt kihúzza a csatlakozót, mindig kapcsolja le előbb a főkapcsolót. Mindig a dugónál fogva húzza ki a kábelt. Ha a kábelt húzza, az megsérülhet, tűzhez és áramütéshez vezethet.
- Ügyeljen arra, hogy a kábelt ne vágja el, ne rongálja, ne változtassa, ne törje meg, ne húzza, ne csavarja, ne csomózza. Ezekkel a dolgokkal megrongálhatja a kábelt, ami tüzet vagy áramütést okozhat. Ha a csatlakozó vagy a kábel megsérült, vigye el a gépet a legközelebbi Brother szervizbe, javításra.
- Ha hosszú ideig nem használja a gépet, húzza ki a csatlakozót. Különben tüzet okozhat.

A készülék bekapcsolása

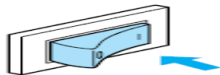
Mielőtt a készüléket bekapcsolja győződjön meg arról, hogy a hímzőegység felcsatlakoztatta rá. Ha a hímzőegység nincs felcsatlakoztatva, akkor a készülék nem működik. (Részletekért lásd a „Hímzőegység csatlakoztatása” részt. (15. oldal))

1. Győződjön meg arról, hogy a készülék ki van kapcsolva (a főkapcsoló az „O” állásban van), majd dugja be az áramkábelt az áramellátó csatlakozóba a készülék jobb oldalába.
2. Dugja be a csatlakozót egy fali konnektorba.



1. Elektromos dugasz

3. Nyomja meg a készülék jobb oldalán levő főkapcsoló jobb oldalát a készülék bekapcsolásához (a főkapcsoló „I” pozícióba állításával).

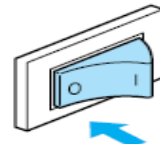


A lámpák, a kijelző, és a Start/Stop gomb felkapcsolódik amikor a készülék be van kapcsolva.

A készülék kikapcsolása

Amikor befejezte a készülék használatát kapcsolja ki azt. Egyébként mielőtt a készüléket egy másik helyre szállítja ellenőrizze, hogy le van-e kapcsolva.

1. Győződjön meg arról, hogy a készülék teljesen megállt.
2. Nyomja meg a főkapcsoló bal oldalát a készülék bekapcsolásához (a főkapcsoló „O” pozícióba állításával).



A lámpák kialszanak amikor a készülék ki lesz kapcsolva

3. Húzza ki a dugót az elektromos konnektorból. Fogja meg a dugót amikor kihúzza az áram ellátó vezetékét.
4. Húzza ki a vezeték másik felét a varrógépből.

MEGJEGYZÉS

- Ha áramkimaradás történik a készülék használata közben, akkor kapcsolja ki a készüléket és húzza ki az áramellátó vezetékét. Amikor újraindítja a készüléket, akkor kövesse a szükséges eljárást a készülék megfelelő működéséhez.

(Csak USA számára)

- This appliance has a polarized plug (one blade wider than the other). To reduce the risk of electrical shock, this plug is intended to fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet. Do not modify the plug in any way.

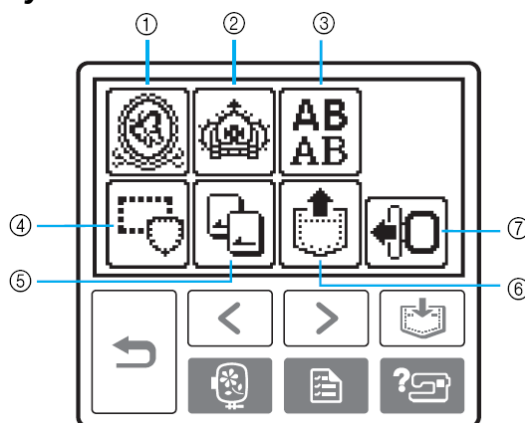
LCD (FOLYADÉK KRISTÁLYOS KIJELEZŐ) ÜZEMELTETÉS

A kijelzőből kiválaszthatók és szerkeszthetők a minták és a műveletek a készülék használatához megjeleníthetőek.

A kijelző megtekintése

Amikor a gépet bekapcsoljuk, a nyitó képernyő jelenik meg. Az alábbi képernyő jelenik meg miután a nyugtázó üzenet megjelent a kijelző finom érintése által. (A készülék beállítható úgy, hogy a nyitó képernyő ne jelenjen meg (21. oldal).)

● *Minta típus választó képernyő*



1. Hímző minták
2. További hímző minták
3. Ábécé minták
4. Keret minták
5. Hímző kártya
6. A készülék memóriájában tárolt minták
7. A hímzőegység kocsiját mozgatja a tároló pozíciójába.

Emlékeztető

- Lásd a „Hibaüzenetek” részt (78. oldal) a kijelzőn megjelenített üzenetekhez.
- Az aktuális modelltől függően eltérő lehet a bekapcsolás után megjelenő képernyő.

A készülék beállítások megváltoztatása

Különböző készülék műveleteket és hímzés beállításokat lehet megváltoztatni.

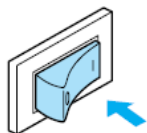
Az állítható jellemzők vannak az alábbiakban kilistázva.

Jellemző	Ikon	Részletek	Beállítások
Szál szín kijelző		Megváltoztatja a szál szín kijelzést a hímző képernyőn.	Szálszín / Idő a hímzéshez / Tűszámláló / Szálszám (#123)
		(Amikor a „Szál Sz.#123” van kiválasztva)	Hímzés / Country / Madeira poly / Madeira rayon / Sulky / Robison anton
Mértékegység kijelző		Kiválasztja a mértékegységet, amelyet megjelenít (csak hímzéshez)	mm/INCH
Hímzés feszesége		Beszabályozza a szálfeszességet a hímzéshez (csak hímzéshez)	-8 - +8
Maximum hímzés sebesség		Meghatározza a maximális hímzési sebességet.	
Csengő		Meghatározza, hogy legyen vagy ne legyen hangjelzés minden egyes műveletnél. (82. oldal)	
Nyitó oldal		Beállítja, hogy legyen, vagy ne legyen nyitó képernyő a készülék bekapcsolásakor. (Vannak olyan modellek, ahol ezt nem lehet megváltoztatni)	
Nyelv		Lehetővé teszi, hogy a képernyőkön használt nyelvet megváltoztassa.	English/German/French/Italian/Dutch/Spanish/Japanese/Danish/Norwegian/Finnish/Swedish/Portuguese/Russian/Korean/Thai/others
Kijelző fényessége		Beszabályozza a kijelző fényességét.	Világosabb Sötétebb
Öltés számláló		Megjeleníti a szerviz számot és a hímzési öltések teljes számát. A szerviz szám egy emlékeztető arra, hogy vigye a készüléket egy normál szervizre. (Lépjen kapcsolatba a viszonteladójával a részletekért)	-
Termék szám	NO.:	A „NO.:" a készülék száma.	-
Program verzió	VERSION:	A program verziójának megjelenítése.	-


MEGJEGYZÉS

- A hímzésbeállítások részleteiért lásd a „A kijelző műveletek” részt (50. oldal).

1. Kapcsolja be a készüléket.





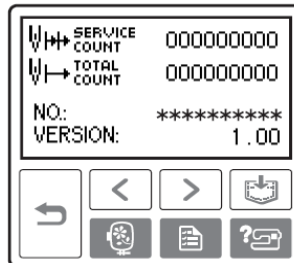
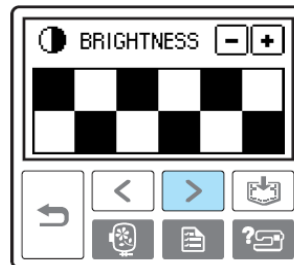
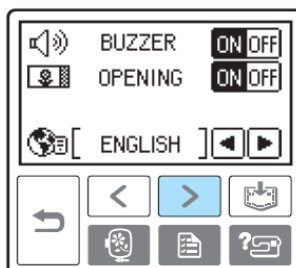
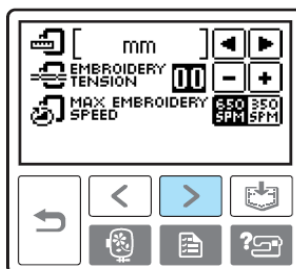
⇒ A kijelző megvilágítódik.

2. Nyomja meg a Beállítás  gombot a műveleti panelen.



⇒ A Beállítás képernyő megjelenik


3. Nyomja meg a kiválasztani kívánt tételt.
A képernyők között az előző oldal , és a következő oldal  gombokkal válthat.

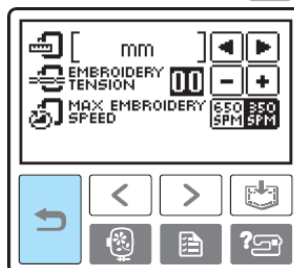


Példa:

A maximális hímzési sebesség megváltoztatása



4. Amikor a beállításokkal kész van, nyomja meg a Visszafelé gombot .



⇒ Az inicializáló képernyő jelenik meg újra.

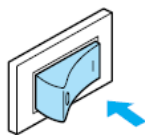
MEGJEGYZÉS

- A megváltoztatott beállítások nem vesznek el amikor a készüléket kikapcsoljuk.


A készülék működési eljárásainak ellenőrzése

Egyszerű magyarázatokat jelenít meg a kijelzőn a felső szál beállításáról / az orsó tekerceséről / a hímzőegység felcsatlakoztatásáról / a hímzőkeret felcsatlakoztatásáról / a tűcsereéről.

1. Kapcsolja be a készüléket.

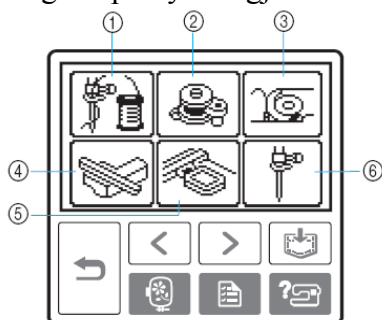


⇒ A kijelző megvilágítódik.

2. Nyomja meg a súgó gombot  a műveleti panelen.



⇒ A súgó képernyő megjelenik.





1. Felső szál fűzés
2. Orsó tekerceselés
3. Orsó installálás
4. Hímzőegység felcsatlakoztatás
5. Hímzőkeret felcsatlakoztatás
6. Tűcsere

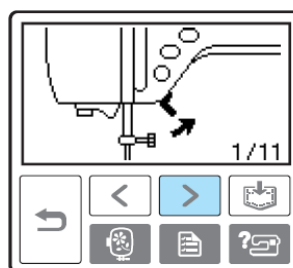
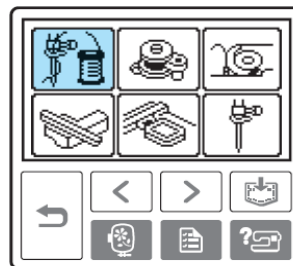
⇒ A kiválasztott témához első megjelenő képernyő részletezi az eljárást.

- Nyomja meg a Visszafelé gombot ,

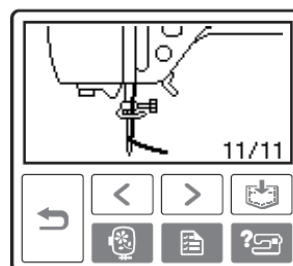
hogy visszatérjen a tétel kiválasztó képernyőhöz.


4. Nyomja meg a következő oldal  gombot a következő oldalra való váltáshoz.
Nyomja meg az előző oldal  gombot az előző oldalra való váltáshoz.

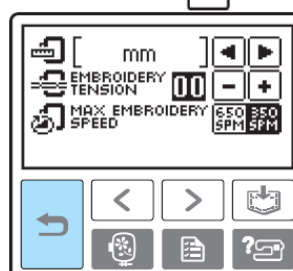
Példa: Felső szál befűzése



⋮



5. Miután befejezte az ellenőrzést nyomja meg a Visszafelé gombot  kétszer.



⇒ Az inicializáló képernyő jelenik meg újra.

MEGJEGYZÉS

Minden egyes témát részletesen csak ebben a kézikönyvben talál meg.

AZ ORSÓ TEKERCSELÉSE / INSTALLÁLÁSA

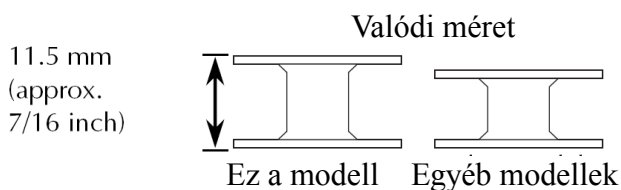
Ez a rész részletezi azt, hogy hogyan kell a szálát az orsóra feltekercselni, majd az orsószálat behelyezni.

Orsó óvintézkedések

Legyen biztos abban, hogy betartja a következő óvintézkedéseket az orsóval kapcsolatosan.

VIGYÁZAT!

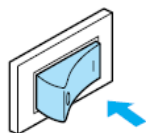
A mellékelt orsó (SA156, SFB: XA5539-151) speciálisan ehhez a géphez készült. Ha más varrógéphez készített orsót használ, akkor az sérülést vagy a gép károsodását okozhatja.



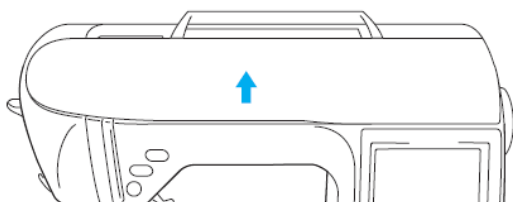
Az orsó tekercselése

Tekercselje a szálát az orsó körül, hogy így előkészítse az orsószálat.

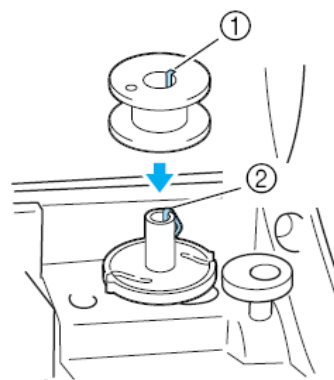
1. Kapcsolja be a főkapcsolót.



2. Nyissa ki a felső tetőt.

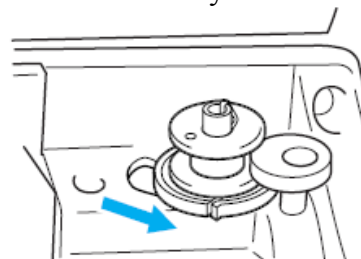


3. Állítsa be a horonyt az orsóban az orsó tekercselő tengelyén levő rugóval, és állítsa be az orsót a tengelyre.
Nyomja le az orsót, amíg be nem kattann a helyére.



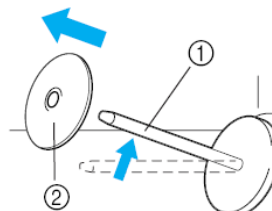
1. Az orsó hornya
2. Rugó a tengelyen

3. Csúsztassa az orsót a nyíl irányába addig, amíg be nem kattann a helyére.



A start/stop gomb narancssárgán világít.

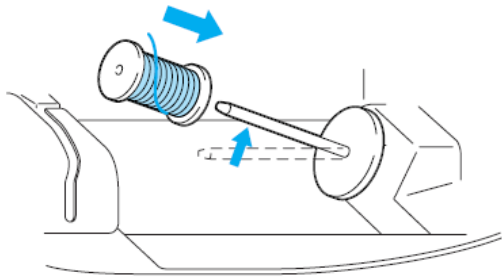
4. Vegye le az orsótetőt ami a cértartó tuskén van.



1. Cértartó túske
2. Orsótető

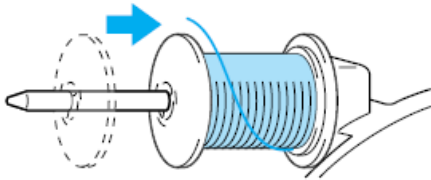
6. Tegye az orsónak szánt cérnaorsót a cérnatartó tuskére.

Csúszassa a cérnaorsót a tuskére így a cérnaorsó vízszintes lesz és a szál letekeredik előre az aljánál.



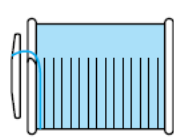
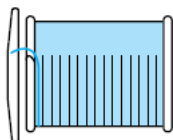
Ha a cérnaorsó nincs pozicionálva, a szál ugyan megfelelően tekeredik le, de mégis összegabalyodhat a cérnatartó tüske körül.

7. Csúszassa a cérnaorsót a cérnatartó tuskére Csúszassa az orsótetőt amennyire lehet jobbra, ahogy az alábbi ábrán látható, a lekerekített oldalával balra.



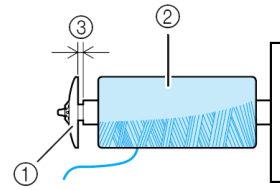
VIGYÁZAT!

- Ha a cérnaorsó és/vagy orsótető helytelenül van betéve, a szál összegabalyozódhat a cérnatartó tuskén és a tű eltörését okozhatja.
- Három különböző méretű orsótető van. Használjon olyan orsótetőt (széles, közepes, kicsi) mely méretben legközelebb áll a cérnaorsó méretéhez. Ha kisebbet használ a szál beleakadhat a cérnaorsó szélén levő nyílásba és a tű eltörését okozhatja.



EMLÉKEZTETŐ

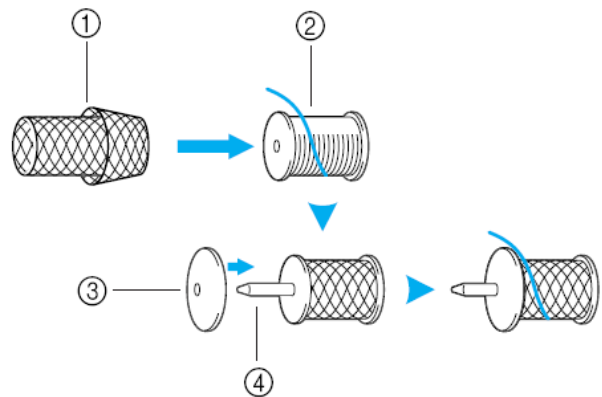
Amikor finom, kereszt csévélt szállal varrunk, használja a kicsi orsó tetőt, és hagyjon szabadon egy kis helyet az orsó tető és a cérnaorsó között.



1. Orsó tető (kicsi)
2. Cérnaorsó (kereszt csévélt)
3. Szabad hely

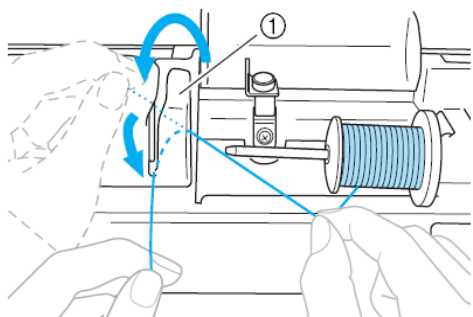
Amikor olyan szalat használunk, amely gyorsan letekeredik, mint például az átlátszó nylon szál vagy fém szál, akkor helyezze az orsótetőt a cérnaorsó körül, mielőtt a cérnaorsót a cérnatartó tuskére helyezi.

Ha az orsótető túl hosszú, akkor hajtsa össze, hogy az orsó méretéhez passzoljon.



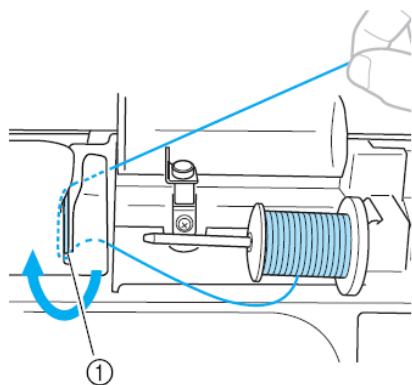
1. Orsó háló
2. Cérnaorsó
3. Orsótető
4. Cérnatartó tüske

8. Jobb kézzel tartsa a szálát közel a cérnaorsóhoz az alábbiakban bemutatott módon. Húzza a szálát bal kézzel, majd vezesse tovább a szálát a szálvezető teteje mögött a szálvezető elejéhez.



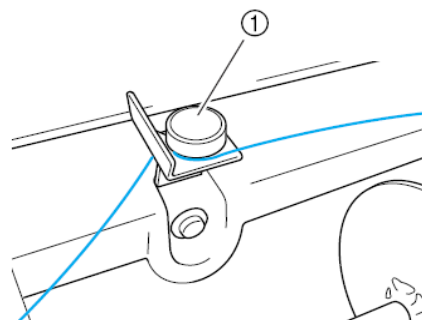
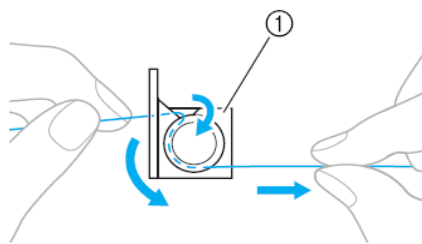
1. Szálvezető tető

9. Vezesse a szálát a szálvezető lemez alatt, majd húzza a szálát jobb oldalra.



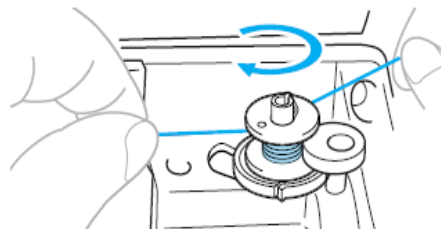
1. Szálvezető lemez

10. Vezesse a szálát a szálvezető füle alatt, és az óramutató járásával ellentétesen tekerje és győződjön meg arról, hogy a szál az előfeszítő tárcsa alatt van.



1. Szálvezető

11. Amíg a szálát a bal kezében tartja, tekerje a szálát óramutató járásával megegyező irányban az orsó körül 5-6-szor.

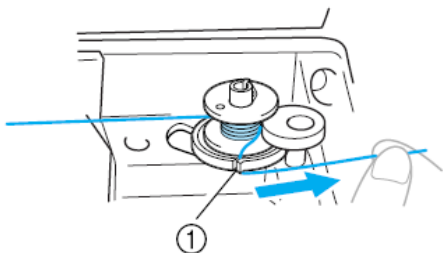


MEGJEGYZÉS

Győződjön meg arról, hogy cérnaorsó és az orsó közötti szál szorosra van húzva.

Győződjön meg arról, hogy az orsó körül az óramutató járásával megegyező módon tekerte a szálát, különben a szál eltűnhet az orsó tengely körül.

12. Vezesse a szál végét a szálvezető résén keresztül az orsózó peremében, majd vigye a szálát jobbra a levágáshoz.

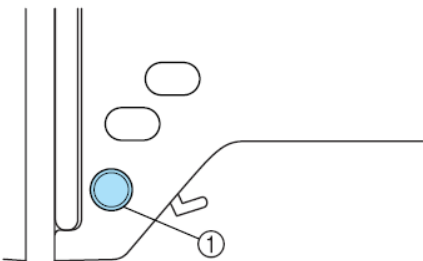


1. Szálvezető rész az orsózó peremében (Beépített vágóval)

VIGYÁZAT!

Kövesse szigorúan a leírt módszert. Ha a szál nincs elvágva a szálvágóval, és az orsó tekerceselődik miközben a szál kissé megszaladt a szál összegubancolódhat az orsón és a tű eltörését okozhatja.

13. Nyomja meg a Start/stop gombot egyszer, hogy elkezdje az orsó tekerceselését.

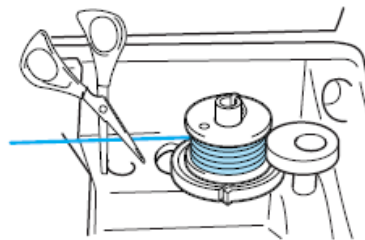


1. Start/stop gomb

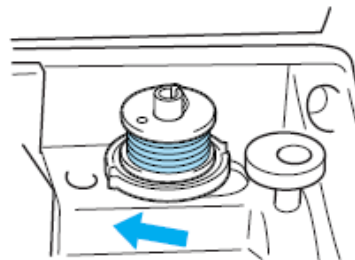
VIGYÁZAT!

Amikor az orsó tekerceselése lassúvá válik, akkor állítsa meg a gépet, különben a gép megsérülhet.

14. Használjon ollót az orsó köré tekerceselt szál végének a levágásához.



15. Csúsztassa az orsózó tengelyt balra, és vegye le az orsót a tengelyről.



16. Távolítsa el az orsósál cérnaorsóját a cértartó tuskéről, majd zárja be a felső tetőt.

EMLÉKEZTETŐ

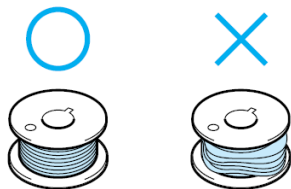
Amikor a készülék elindul vagy a kézikerek elfordul az orsó tekerceselése után, akkor a készülék egy kattánót hallat. Ez nem a hibás működés jele.

Az orsó beállítása

A cérnával feltekercselt orsót állítsa be a készülékbe.

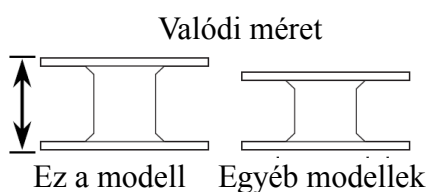
VIGYÁZAT!

- Használjon helyesen tekercselt orsót. Különben a tű eltörhet vagy a szálfeszesség nem lesz megfelelő.

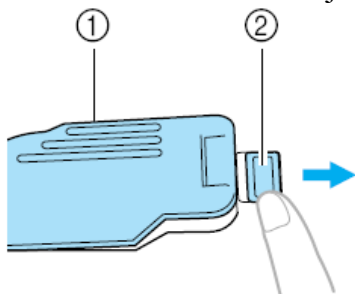


- A mellékelt orsó (SA156, SFB: XA5539-151) speciálisan ehhez a géphez készült. Ha más varrógéphez készített orsót használ, akkor az sérülést vagy a gép károsodását okozhatja.

11.5 mm
(approx.
7/16 inch)



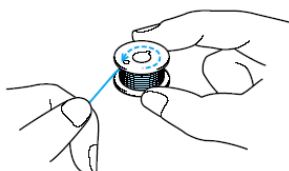
1. Csúsztassa az orsózó fedelének zárját jobbra.



1. Orsózó fedele
2. Zár

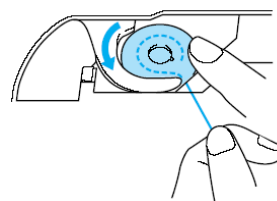
Az orsózó fedél kinyílik.

2. Távolítsa el az orsózó fedelét.
3. Tartsa az orsót jobb kezével és tartsa a szál végét a bal kezével.



Legyen óvatos és ne ejtse el az orsót.

4. Állítsa be az orsót az orsótokba, úgy hogy a szál ne tekeredjen le balra.



Legyen biztos abban, hogy az orsót megfelelően állította be.

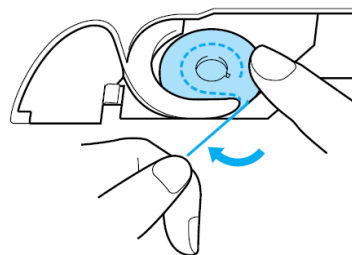
VIGYÁZAT!

- Győződjön meg arról, hogy a leírt módon állította be az orsót, hogy így a szál a megfelelő irányban tekeredik le, különben a szál elszakadhat vagy a szálfeszesség lesz helytelen.

EMLÉKEZTETŐ

Az orsósál vezetési iránya az orsótok körül jelekkel van jelezve. Legyen biztos abban, hogy a jelzésnek megfelelően fűzte be a gépet.

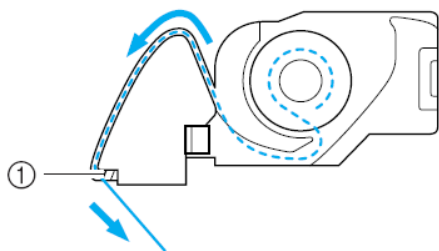
5. Tartsa az orsót könnyedén a jobb kezével, a bal kezével gyengén húzza a szálát, majd vezesse keresztül a hornyok a bemutatott módon.



VIGYÁZAT!

Amikor beállítja az orsót, győződjön meg arról, hogy az újával lent tartja. Ha az orsó nincs megfelelően beállítva, akkor a szálfeszesség helytelen lesz.

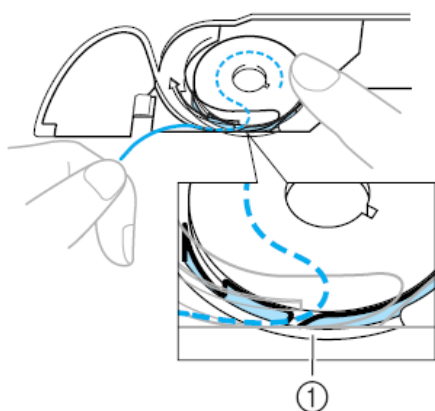
6. Vezesse a szálát a szálvezetőn keresztül majd húzza ki a szálát előre.



1. Vágó
A Vágó elvágja a szálát

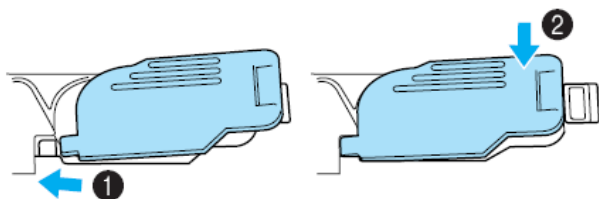
MEGJEGYZÉS

Győződjön meg arról, hogy a szál megfelelően van-e behelyezve az orsók szálfeszítő rugóján keresztül. Ha nem megfelelően lett behelyezve, akkor helyezze be újra a szálát.



1. Szálfeszítő rugó

7. Az orsózó fedő visszarakásához helyezze be a fület az orsózó fedő bal-alsó sarkába, majd könnyedén nyomja le jobb oldalán.



Az alsó szál befűzése ezzel befejeződött.

Most fűzze be a felső szálát. Folytassa a „A felső szál befűzése” eljárással (30. oldal)

EMLÉKEZTETŐ

Az orsósál felhúzása nélkül is elkezdheti a hímzést.

FELSŐ SZÁL BEFÜZÉSE

Ez a rész részletezi azt, hogy hogyan helyezze el a felső szál orsó cérnáját és aztán a tű befűzését.

VIGYÁZAT

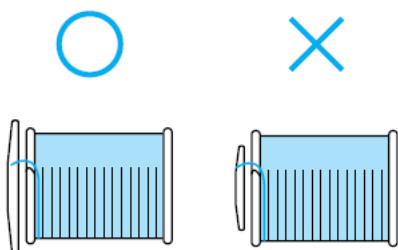
Amikor befűzi a felső szálát gondosan kövesse az útmutatókat. Ha a felső szál befűzése nem megfelelő, akkor a szál összegabalyodhat, és a tű elgörbülhet, vagy eltörhet.

Az orsócérnáról

Az alábbiakban információk vannak az orsócérnával kapcsolatban.

VIGYÁZAT

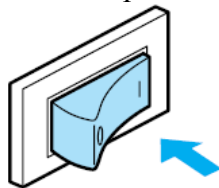
- Három különböző méretű orsótető van. Használjon olyan orsótetőt (széles, közepes, kicsi) mely méretben legközelebb áll a cérnaorsó méretéhez. Ha kisebbet használ a szál beleakadhat a cérnaorsó szélén levő nyílásba és a tű eltörését okozhatja.



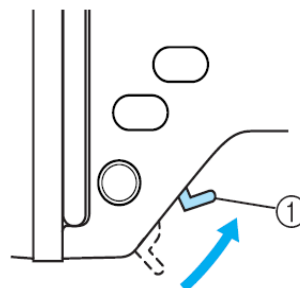
A felső szál befűzése

Tegye a cérnaorsót a cérnatartó tüskére, és aztán fűzze be a gépet.

- Kapcsolja be a főkapcsolót.



- Emelje meg a talpemelő kart, hogy így felemelje a nyomótalpat.

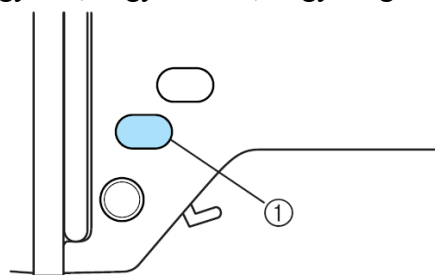


1. Talpemelő kar

MEGJEGYZÉS

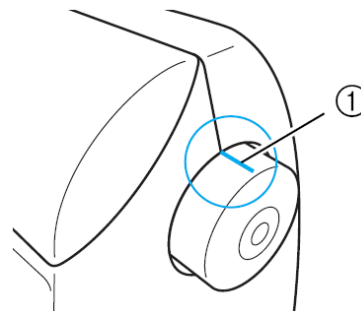
Ha a nyomótalp nincs megemelve, akkor a gép nem befűzhető.

- Nyomja meg a tű pozicionáló gombot egyszer, vagy kétszer, hogy megemelje a tűt.



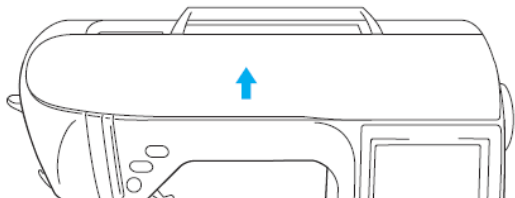
1. Tű pozicionáló gomb

A tű akkor van megfelelően megemelve, amikor a jelzés a kézikerék tetején van, az alábbiakban bemutatott módon. Ellenőrizze a kézikeréket, és ha a jel nem a megfelelő pozícióban van, akkor nyomja meg a tű pozicionáló gombot, addig, amíg a megfelelő pozícióba nem kerül.

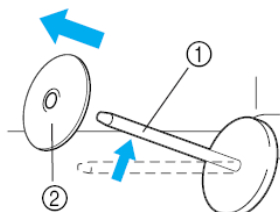


1. Jel a kézikeréken

4. Nyissa ki a felső tetőt.

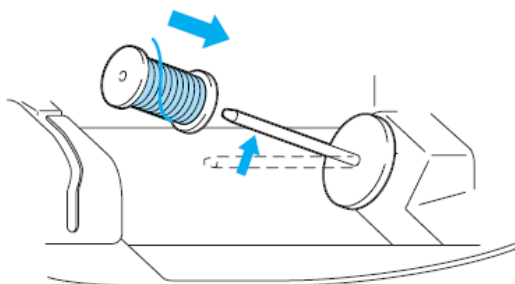


5. Vegye le az orsótetőt ami a cérnatartó tuskén van.



1. Cérnatartó tüske
2. Orsótető

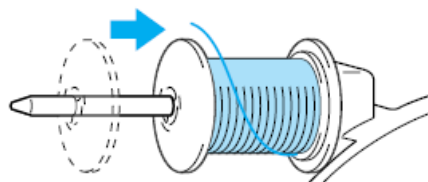
6. Tegye a cérnaorsót a cérnatartó tuskére. Csúsztassa a cérnaorsót a tuskére így a cérnaorsó vízszintes lesz és a szál letekeredik előre az aljánál.



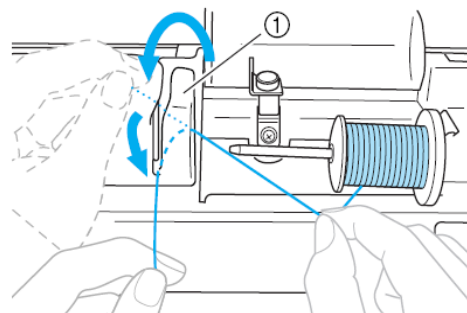
VIGYÁZAT

Ha a cérnaorsó vagy az orsótető nincs jól pozicionálva, a szál ugyan megfelelően tekeredik le, de mégis összegabalyodhat a cérnatartó tüske körül, vagy a tű eltörhet.

7. Csúsztassa a cérnaorsót a cérnatartó tuskére. Csúsztassa az orsótetőt amennyire lehet jobbra, ahogy az alábbi ábrán látható, a lekerekített oldalával balra.

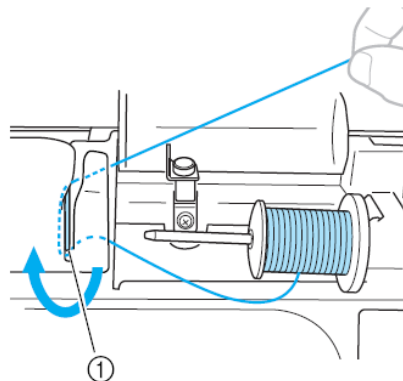


8. Jobb kézzel tartsa a szálát közel a cérnaorsóhoz az alábbiakban bemutatott módon. Húzza a szálát bal kézzel, majd vezesse tovább a szálát a szálvezető teteje mögött előre.



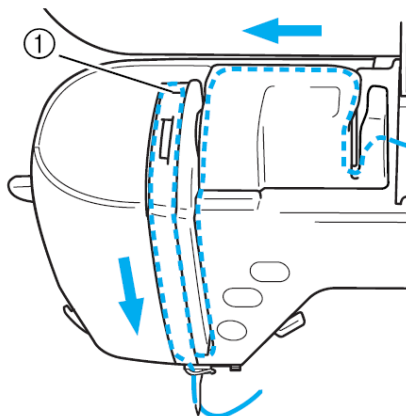
1. Szálvezető tető

9. Vezesse a szálát a szálvezető lemez alatt, majd húzza a szálát jobb oldalra.



1. Szálvezető lemez

10. Miközben a jobb kezét használja arra, hogy finoman tartsa a szálvezető lemez alatt átvitt szálát, vezesse a szálát keresztül a vezetőkön az alábbi ábrán mutatott sorrendben.

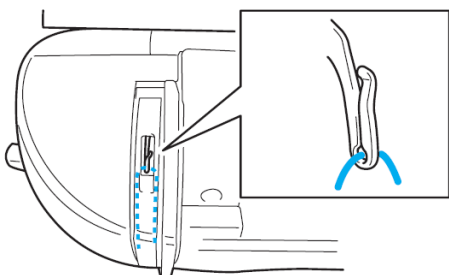


1. Zár

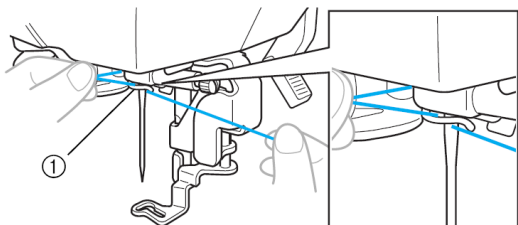
MEGJEGYZÉS

Ha a hímzőtalp le lett eresztve és a zárat bezárták, akkor a készülék nem befűzhető. Legyen biztos abban, hogy a hímzőtalpat megemelte, és kinyitotta a zárat mielőtt befűzi a gépet. Továbbá mielőtt eltávolítja a felső szálát győződjön meg arról, hogy megemeli a hímzőtalpat és kinyitja a zárat.

Ez a készülék egy ablakkal van felszerelve, amely által lehetőség van ellenőrizni a szálemelőkar pozícióját. Nézzon ezen az ablakon keresztül és ellenőrizze, hogy a szál megfelelően adagolódik-e a szálemelő karon keresztül.



11. Vezesse a át szálát a szálvezető mögött.
A szál könnyen átvezethető a szálvezető mögött oly módon, hogy a bal kezében tartja a szálát, majd jobb kezével adagolja a szálát az alábbi ábrán látható módon:



1. Szálvezető

A tű befűzése

Ez a fejezet azt részletezi, hogy hogyan kell a tűt befűzni.

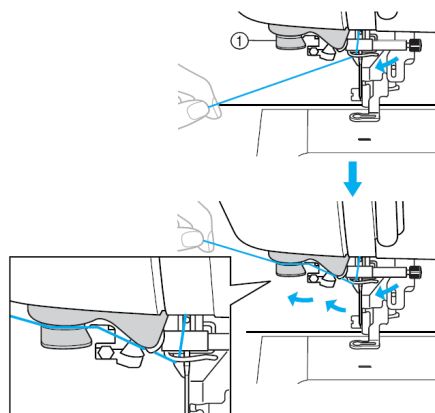
EMLÉKEZTETŐ

A tű befűző varrógép tűkkel használható 75/11 – 100/16 -ig.

A 130/20 -as, vagy a vastagabb tűt nem lehet a tűbefűzővel használni.

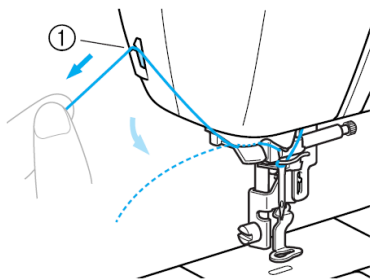
Ha a tűbefűző nem használható, akkor lásd a „A tű manuális befűzése (a tűbefűző használata nélkül)” részt (34. oldal).

1. Húzza a szál végét keresztül a szálvezetőn balra, majd vezesse a szálát előlről keresztül a szálvezető tárcsán.



1. Szálvezető tárcsa

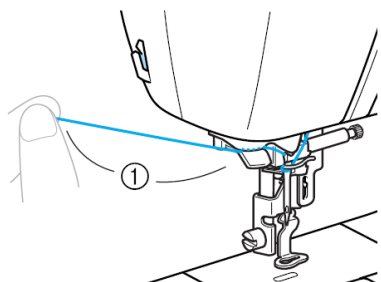
- Vágja el a szálát a vágóval a készülék bal oldalán.



1. Vágó

MEGJEGYZÉS:

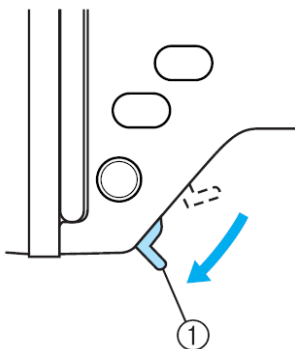
Ha a szál keresztül van húzva és nem lehet megfelelően elvágni, akkor engedje le a hímzőtalpat, hogy így a szál a helyén maradjon, mielőtt elvágja azt. Ha ezt a műveletet végrehajtotta, akkor hagyja ki a 3. lépést. Ha olyan szálát használ, amely gyorsan letekeredik az orsóról, például a fémes szál, akkor lehet, hogy nehéz lesz a tű befűzése, ha a szálát elvágja. Annak okáért a szálvágó használata helyett húzzon ki körülbelül 80 mm-t a szálból miután átvezette azt a szálvezető tárcsán.



1. 80mm vagy több

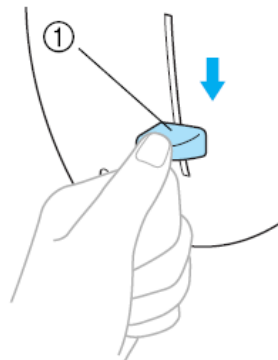
Ha a tű nincs teljesen befűzve, lassan húzza át a hurkot a tű mögül.

- Engedje le a talpemelő kart, hogy így leengedje a hímzőtalpat.



1. Talpemelő kar

- Engedje le a tűbefűző kart a készülék bal oldalán addig, amíg be nem kattann a helyére. És aztán lassan vigye vissza a kart az eredeti pozíciójába.

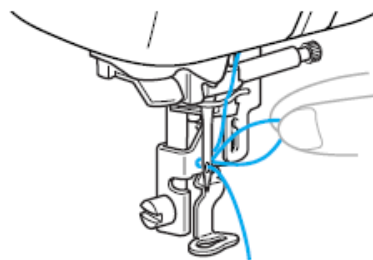


1. Tűbefűző kar

A szál átvezetődött a tű fokán.

MEGJEGYZÉS

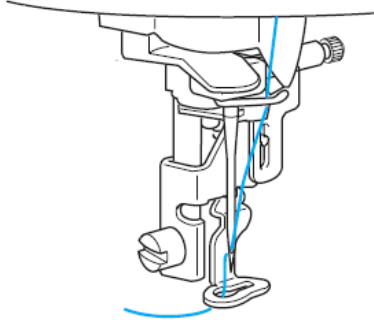
Ha a tű nem volt megfelelően befűzve, de mégis egy hurok keletkezik a tű fokán, akkor óvatosan húzza a hurkot a tű fokán keresztül, hogy kihúzza a szálvéget.



VIGYÁZAT

Amikor kihúzza a szálát, akkor ne húzza azt túl nagy erővel, különben a tű eltörhet, vagy elhajolhat.

5. Emelje fel a talpemelő kart, és vezesse a szálvéget keresztül a hímzőtalp lyukon.



A felső szál befűzése ezzel befejeződött. Most, hogy a felső szál és az alsó szál fűzése megtörtént, elkezdheti a hímzést.

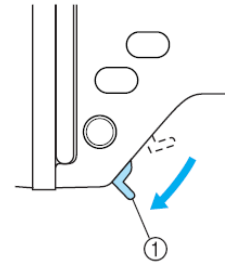
MEGJEGYZÉS

Ha a tű nem emelkedik fel, akkor a tűbefűző nem tudja befűzni a tűt. Győződjön meg arról, hogy megnyomta a Tű pozicionáló gombot, hogy a tűbefűző használata előtt befűzze a tűt.

Manuális tűbefűzés (a tűbefűző használata nélkül)

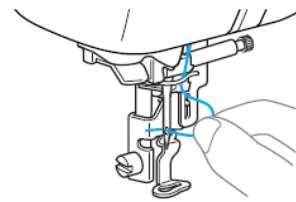
Amikor speciális szálal használ, 130/20 vagy vastagabb szál esetén, amely nem fűzhető be a szálbefűző segítségével, akkor fűzze be a szálal az alábbi módon.

1. Fűzze be a gépet a szálvezetőn. Részletekért lásd „A felső szál befűzése” részt (30. oldal).
2. Engedje le a talp emelő kart.



1. Talpemelő kar

3. Vezesse a szálal a tű fokán keresztül előlről hátrafelé.



4. Emelje fel a talpemelő kart, vezesse a szálvéget keresztül a hímzőtalp lyukon.

A TÚ CSERÉJE

Ez a rész azt mutatja be, hogy hogyan kell a tűt kicserélni.

Tű óvintézkedések

Győződjön meg arról, hogy betartja az alábbi óvintézkedéseket a tű kezelésével kapcsolatban. Az óvintézkedések be nem tartása rendkívül veszélyes, például ha a tű eltörik és a darabok szétröpülnek. Legyen biztos abban, hogy elolvasta és gondosan követi az alábbi utasításokat.

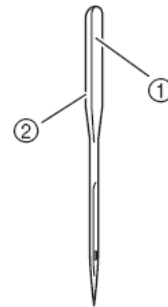
VIGYÁZAT

- Csak háztartási varrógéphez készült tűt használjon. Másfajta tű elgörbülhet vagy eltörhet, használata balesetet okozhat.
- Sohase használjon görbe tűt. A görbe tű könnyen eltörhet és sérülést okozhat.

A tű ellenőrzése

Görbe tűvel való hímzés rendkívül veszélyes, mivel működés közben a tű eltörhet.

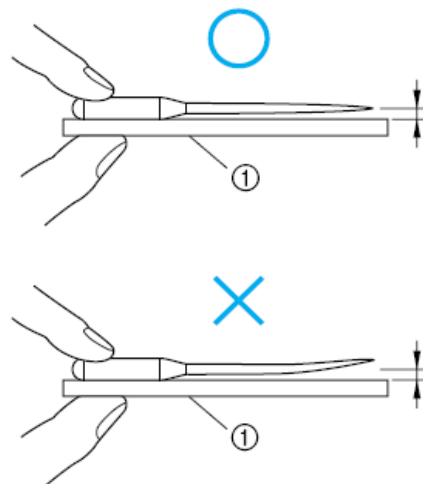
Használat előtt a tűt ellenőrizze le úgy, hogy a tűt lapos részével egy egyenes felszínre fekteti. Ellenőrizze, hogy a távolság állandó-e a tű és az egyenes felszín között.



1. Lapos oldal
2. Tű típus jelzés

VIGYÁZAT

Ha a távolság nem állandó-e a tű és a lapos felszín között, akkor a tű görbe. Ne használjon görbe tűt.

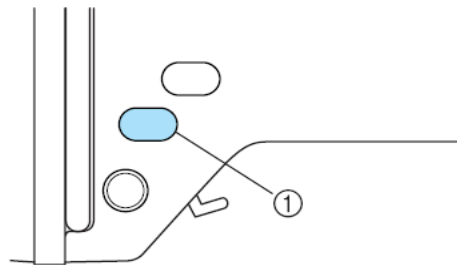


1. Párhuzamos rész

A tű kicserélése

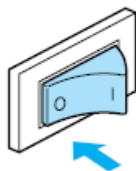
Az alábbiakban részletezett módon cserélje ki a tűt. Használja a csavarhúzót és egy olyan tűt, amelyiket megvizsgált, és egyenesnek talált a „A tű ellenőrzése” részben leírtak szerint (35. oldal)

1. Nyomja meg a „Tű pozíció” gombot, hogy felemelje a tűt.



1. Tű pozíció gomb

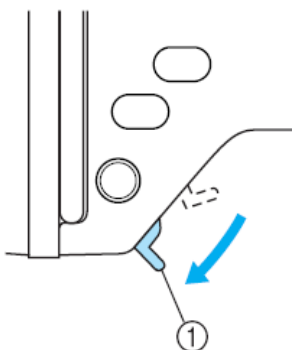
2. Kapcsolja ki a gépet.



VIGYÁZAT

Mielőtt kicseréli a tűt, győződjön meg arról, hogy kikapcsolta a készüléket, különben sérülés történhet ha a Start/Stop gombot véletlenül megnyomja, ugyanis akkor a készülék elkezd hímezni.

3. Engedje le a talp emelő kart.



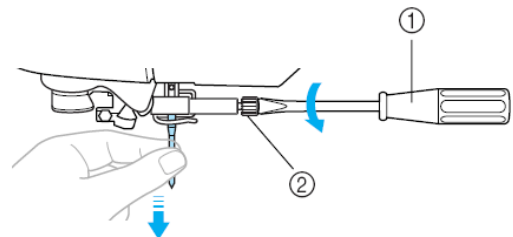
1. Talpemelő kar

4. Helyezzen ruhaanyagot, vagy papírt a hímzőtalp alá, hogy letakarja a tűlemezen a rést.

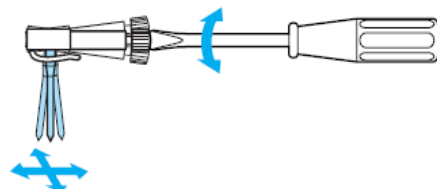
MEGJEGYZÉS

Mielőtt kicseréli a tűt takarja le a tűlemezen a rést papírral, vagy ruhával, hogy megakadályozza azt, hogy a tű beleessen a készülékbe.

5. Tartsa a tűt a bal kezével, és használjon csavarhúzót, azért, hogy forgassa a tűszorító csavart Önmaga felé (óramutató járásával ellentétes irányba), hogy a tűt kivehesse.

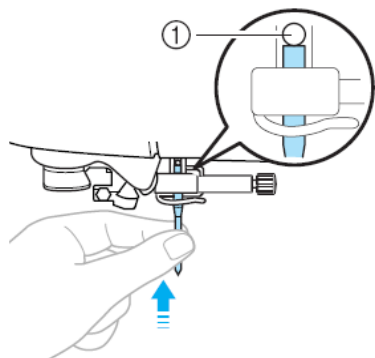


1. Csavarhúzó
2. Tűszorító csavar



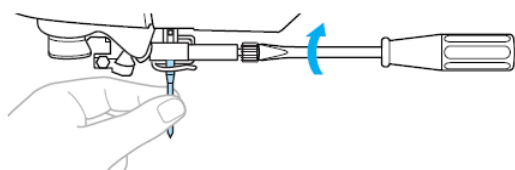
Ne alkalmazzon túl nagy erőt a tűfogó csavarra. Különben a gép fontos részei megsérülhetnek.

6. A tű lapos részével hátrafelé, helyezze be az új tűt egészen az ütköző csúcsáig (néző ablak) a tűtartóban.



1. Ütköző

7. Miközben a bal kezével tartja a tűt használja a csavarhúzóval, hogy megszorítsa a tűszorító csavart.



VIGYÁZAT!

- Győződjön meg arról, hogy a tű be van nyomva az ütközőig és erősen húzza meg a tű szorító csavart egy csavarhúzóval. Ha a tű nincs rendesen betéve, vagy a tűszorító csavar laza, a tű eltörhet vagy a gép megsérülhet.

2.Hímzés

BEMUTATKOZÁS.....	5
A KÉSZÜLÉK FUNKCIÓI.....	5
TARTOZÉKOK.....	6
Alap tartozékok.....	6
Opcionális kiegészítők.....	7
A KÉSZÜLÉK RÉSZEINEK NEVEI ÉS AZOK FUNKCIÓI.....	8
Előlnézet.....	8
Tű és nyomótalp rész.....	9
Műveleti gombok.....	10
Műveleti panel.....	11
HÍMZÉS LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE.....	14
A HÍMZŐEGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA.....	15
Hímzőegység óvintézkedések.....	15
A hímzőegység csatlakoztatása.....	15
Hímzőegység eltávolítása.....	16
A VARRÓGÉP KI ÉS BEKAPCSOLÁSA.....	18
Áramellátási óvintézkedések.....	18
A készülék bekapcsolása.....	19
A készülék kikapcsolása.....	19
LCD (FOLYADÉK KRISZTÁLYOS KIJELEZŐ) ÜZEMELTETÉS.....	20
A kijelző megtekintése.....	20
A készülék beállítások megváltoztatása.....	21
A készülék működési eljárásainak ellenőrzése.....	23
AZ ORSÓ TEKERCESELÉSE / INSTALLÁLÁSA.....	24
Orsó óvintézkedések.....	24
Az orsó tekerceselése.....	24
Az orsó beállítása.....	28
EMLÉKEZTETŐ.....	29
FELSŐ SZÁL BEFÜZÉSE.....	30
Az orsócérnáról.....	30
A felső szál befűzése.....	30
A tű befűzése.....	32
Manuális tűbefűzés (a tűbefűző használata nélkül).....	34
A TŰ CSERÉJE.....	35
Tű óvintézkedések.....	35
A tű ellenőrzése.....	35
A tű kicserélése.....	36
HÍMZÉS ELEGÁNSAN.....	40
Előkészületek.....	40
SZÖVET ELŐKÉSZÍTÉSE.....	42
A stabilizáló anyag ráhelyezése a szövetre.....	42
A szövet felhelyezésre a hímzőkeretre.....	43
HÍMZŐKERET RÖGZÍTÉSE.....	47
Hímzőkeret rögzítése.....	47
Hímzőkeret eltávolítása.....	48
MINTÁK KIVÁLASZTÁSA.....	49
Szerzői jogi információk.....	49
Hímzéminta típusok.....	49
LCD (folyadékkristályos kijelző) műveletek.....	50
Karakter kiválasztás.....	52
Hímzéminta választása.....	53
Keretminta kiválasztása.....	54
Hímzőkártya használata (külön megvásárolható).....	55
HÍMZÉS.....	56
Csinos hímzés az anyag végén.....	56
Minta hímzése.....	57
Applikálás.....	59
Minták szerkesztése és elmentése.....	61
A minta képének beigazítása.....	61
Minták mentése.....	63
A szálfeszesség beállítása.....	64
Újravarrás.....	65
Varrás közben kifogy a szál.....	65
GONDOZÁS, FENNTARTÁS.....	70
Gépfelszín tisztítása.....	70
A csap tisztítása.....	70
A HÍMZŐTALP CSATLAKOZTATÁSA.....	73
Q hímzőtalp csatlakoztatása.....	73
PROBLÉMAMEGOLDÁS.....	75
Hibaüzenetek.....	79
LCD beállítása.....	80
Működési hangok.....	80
Működési hangok kikapcsolása.....	81

HÍMZÉS ELEGÁNSAN

Ez a fejezet leírja a hímezés előkészületeit és alapfolyamatait.

Előkészületek

A következőkre van szüksége hímezéskor:

■ Szövet

Készítse elő a szövetet a hímezéshez. A szövet valamivel nagyobb legyen, mint a hímezőkeret, amelynek mérete megegyezik a mintáéval.

MEGJEGYZÉS

- Mindig használjon stabilizáló anyagot, különösen, amikor könnyű vagy elasztikus anyagra hímez. Stabilizáló mellőzésekor a hímezés minősége romlik.

VIGYÁZAT!

- Ne hímezzon túl vastag anyagot. Az anyag vastagságának ellenőrzéséhez tegye a hímezőkeretet a hímezőegységre és a tű pozicionáló gombbal emelje meg a tűt. Ha a hímezőtalp és a szöveg között van még hely, az anyagot lehet hímezni. Ha nincs hely, ne hímezze az anyagot, különben eltörhet a tű és sérülést okozhat.
- Legyen óvatos, amikor egymásra kell varrni a mintákat. A tű nehezen szúrja át az anyagot és emiatt eltörhet.

■ Stabilizáló anyag

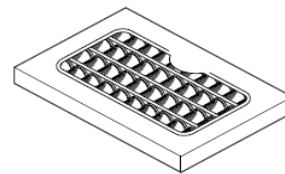
Mindig tegyen stabilizáló anyagot a szövetre, hogy kiküszöbölje a gyenge minőségű hímezést.



Adunk javaslatot stabilizáló anyagra. Használjon vízben oldódó lapokat vékony anyagoknál, mint amilyen az organtin vagy olyan anyagokhoz, amelyeknek bolyhai vannak, mint a törölközőnek. További részletekért lapozzon a Választható kiegészítők (7. oldal) részhez.

■ Hímezőszál

A felső szálhoz hímezőszálat használjon.



Az orsószálhoz a hímező orsószálat használja. További részletekhez lapozzon a Választható kiegészítők részhez (a 7. oldalon).

MEGJEGYZÉS

- A jó minőségű hímezéshez olyan hímezőszálat használjon, amit hímezőgépekhez készítettek.
- Mielőtt elkezd hímezni, győződjön meg arról, hogy elegendő szál van az orsóban. Ha rövid orsószállal hímez, a szál összegabalyodhat.

● **Tű**

Használjon egy 75/11-es házi varrógép tűt. Amikor vastag anyagot hímez, mint például a farmervászon, akkor használjon 90/14-es házi varrógép tűt.

EMLÉKEZTETŐ

- Vásárláskor a 75/11-es tű van beszerelve a gépbe.
- Amikor kicseréli a tűt, lapozzon a tűcsere fejezethez (36. oldal).

■ **Egyéb**

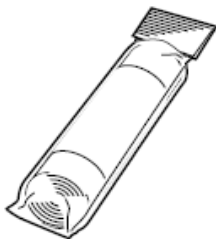
A „kicsi”, a „közepes” és az „extra nagy (több állású)” hímzőkeret választható. A részletekhez lapozzon a „Választható kiegészítők” c. részhez (7. oldal).

SZÖVET ELŐKÉSZÍTÉSE

Miután a stabilizáló anyagot ráhelyezte a hímezendő szövetre, az egészet rá kell feszíteni a hímzőkeretre.

A stabilizáló anyag ráhelyezése a szövetre

Hímzéskor illesszen a szövetre stabilizáló anyagot, hogy elkerülje a gyenge hímzés minőséget.



EMLÉKEZTETŐ

- Adunk javaslatot stabilizáló anyagra. Használjon vízben oldódó lapokat vékony anyagoknál, mint amilyen az organtin vagy olyan anyagokhoz, amelyeknek bolyhai vannak, mint a törölközőnek. További részletekért lapozzon a Választható kiegészítők (7. oldal) részhez.

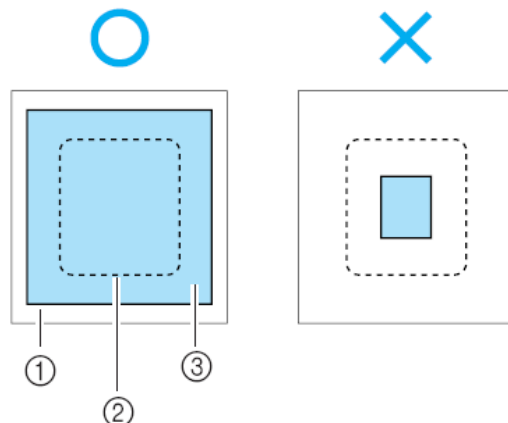
MEGJEGYZÉS

- Elasztikus, vékony vagy laza szövésű anyagokhoz, ahol az öltések könnyen találkoznak, mindig használjon stabilizáló anyagot.

VIGYÁZAT!

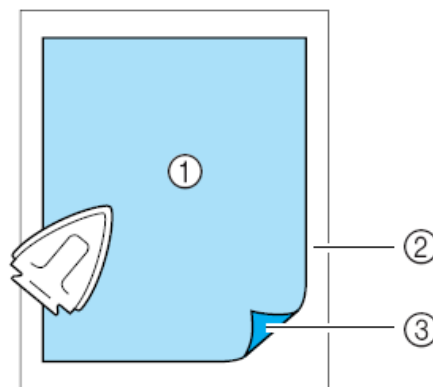
- A hímzéshez mindig használjon stabilizáló anyagot. A tű eltörhet, amikor elasztikus vagy vékony anyagokra hímez. A hímzett minta is gyengébb minőségű lehet.

1. Készítse elő a stabilizáló anyagot, amely nagyobb, mint a hímzőkeret.



1. Szövet
2. Hímzőkeret mérete
3. Stabilizáló anyag

2. Ha olyan stabilizáló anyagot használ, aminek ragasztófelülete van, helyezze a ragasztófelületet a szövet fonák oldalára, majd gőzölős vasalóval vasalja rá.



1. Stabilizáló anyagokban
2. Szövet (fonák oldala)
3. Ragasztófelület

■ Amikor az anyag nem vasalható

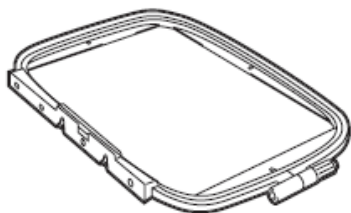
Olyan anyagoknál, mint a törölköző, amely nem vasalható, vagy anyagoknál, ahol nehezen lehet vasalni, helyezze a stabilizáló anyagot az anyag alá és vasalás nélkül szorítsa rá az anyagot a hímzőkeretre.

A szövet felhelyezésre a hímzőkeretre

A szövetet a hímzőkeretben feszesen kell elhelyezni. Ha lazán helyezi el, a hímzés minősége romlik. Helyezze be az anyagot a hímzőkeretbe feszesen az alábbiak figyelembe vételével. Használjon stabilizáló anyagot és a megfelelő méretű (közepes, kicsi, nagy vagy extra nagy -több állású-) hímzőkeretet.

■ Hímzőkeret (nagy)

18 cm magas, 13 cm széles hímzés minták varrásához használható. Egyszerre több mintát is lehet varrni vele anélkül, hogy az anyagot elmozdítaná a kereten.



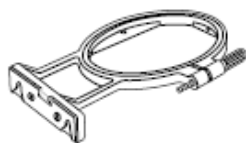
■ Hímzőkeret (közepes) (opció)

10 cm magas, 10 cm széles hímzés minták varrásához használható.



■ Hímzőkeret (kicsi) (opció)

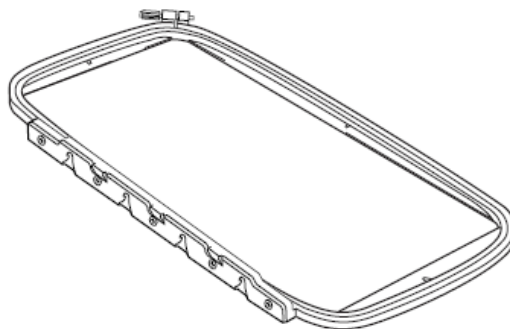
2 cm magas, 6 cm széles minták varrásához használható. Betűk és egyéb kisebb hímzés minták varrásához.



• Vannak olyan minták, amelyhez a kis méretű hímzőkeret nem használható.

■ Hímzőkeret (extra nagy, több állású) (opció)

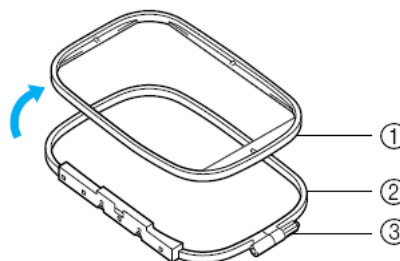
30 cm magas, 13 cm széles területen lehet hímézni ezzel a hímzőkerettel. Ezt olyan hímzésekkor használja, amikor betűket vagy mintákat vagy nagy mintákat kapcsol össze.



VIGYÁZAT!

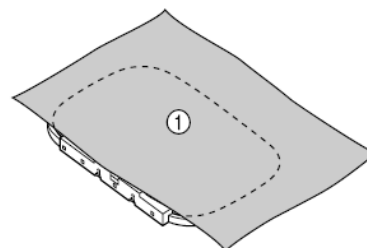
• Gondosan válassza ki a hímzőkeretet, hogy a mérete megfeleljen a hímzés méretének. Ha kicsi a keret, a hímzőtalp nekimeghet a keretnek, ami a túrtörését vagy sérülést okozhat.

1. Lazítsa meg a hímzőkeret rögzítő csavart, távolítsa el a belső keretet a külső kerettől és helyezze a külső keretet egy sima felületre.



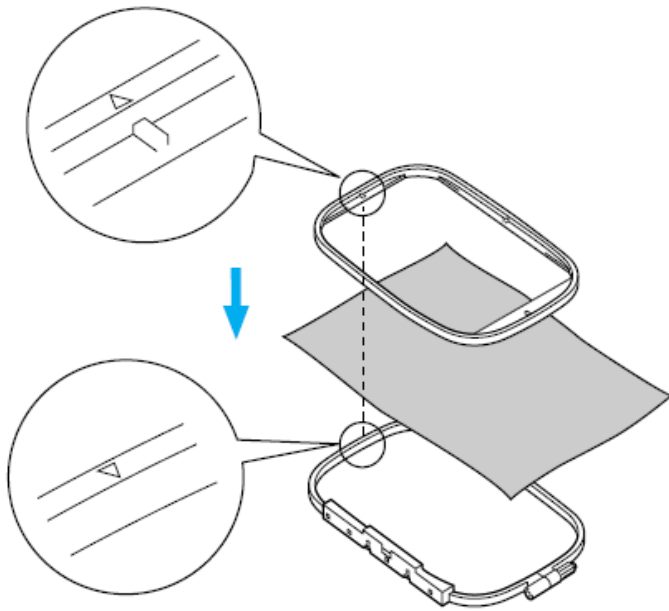
1. belső keret
2. külső keret
3. rögzítő csavar

Helyezze a stabilizáló anyaggal ellátott szövetet a külső keret tetejére. Az anyagnak a színe legyen felfelé.

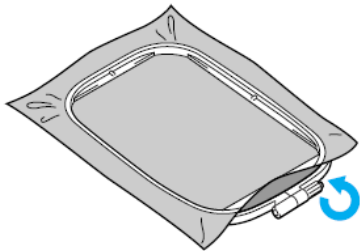


1. anyag színe

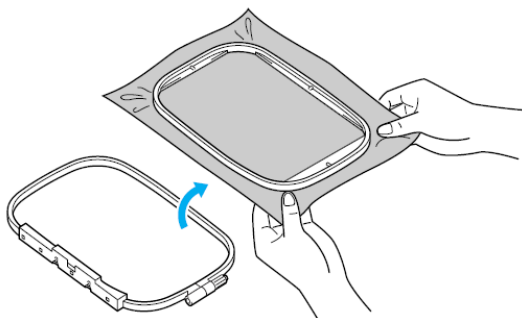
3.Helyezze a belső keretet a külsőbe, beleszorítva az anyagot. Ügyeljen rá, hogy a belső keret nyíla és a külső keret nyíla egymásra mutasson.



4.Húzza meg a rögzítő csavart kézzel annyira, hogy rögzüljön az anyag.



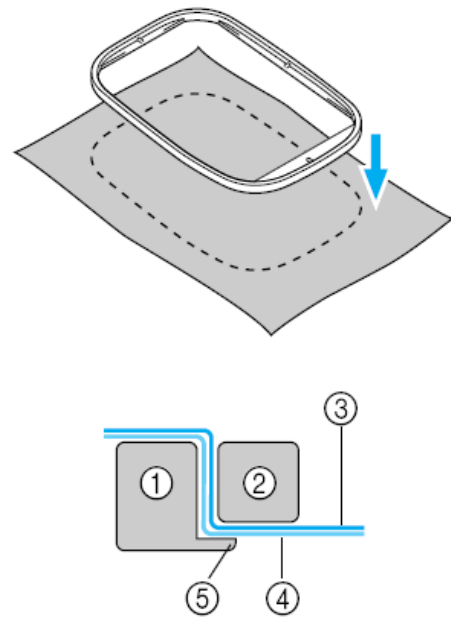
5.Óvatosan húzza kifelé az anyagot úgy, hogy a rögzítő csavar ne csavarodjon ki.



EMLÉKEZTETŐ

• Ezzel az óvintézkedéssel biztosítjuk, hogy a hímzett minta ne torzuljon.

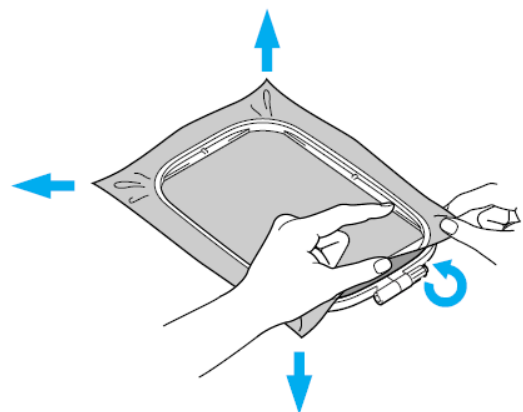
6.Nyomja le a belső keret ismét a külső keret felé úgy, hogy a belső keret nyíla és a külső keret nyíla egymásra mutasson.



- 1.külső keret
- 2.belső keret
- 3.anyag (színe)
- 4.stabilizáló anyag
- 5.külső keret széle

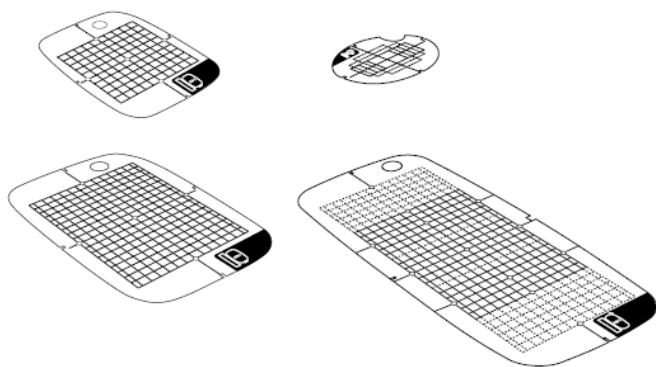
- Óvatosan nyomja lefelé, amíg a belső keret biztosan hozzászorul a külső keret széléhez.

7.Lazítsa meg a csavart, és kézzel húzza ki az anyagot, ahol még laza. Akkor csinálja jól, ha a kifeszített anyag megütve hasonló hangot ad, mint a dob.

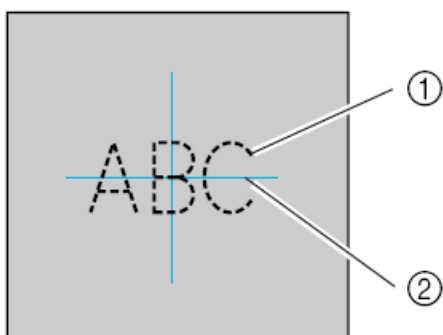


■ Hímzőlapok használata

Ha hímzőkerethez csatolt hímzőlapot használ, a hímzés minta pontosan oda kerül, ahova kell.

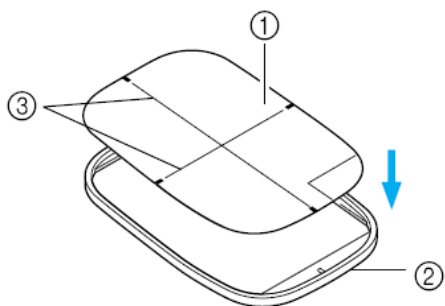


1. Jelölje meg krétaceruzával a hímzendő minta közepét.



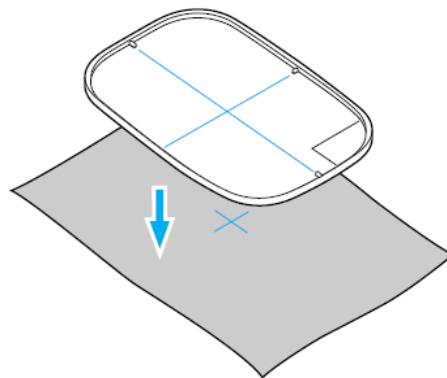
1. hímzés minta
2. jel

2. Helyezze a hímzőlapot a belső keretbe.



1. hímzőlap
2. belső keret
3. a hímzőlap alapvonalai

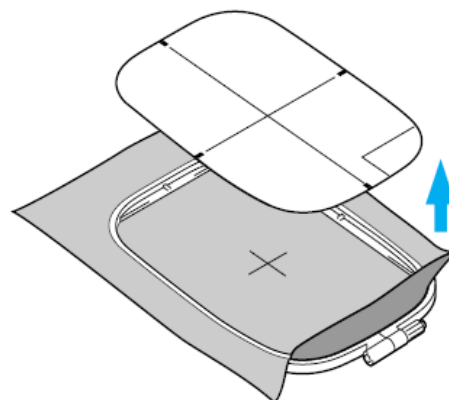
3. Helyezze a hímzőlapot az anyagra úgy, hogy a vonalak egymást fedjék.



4. Helyezze a belső keretet az anyaggal együtt a külső keretre és szorítsa le az anyagot.

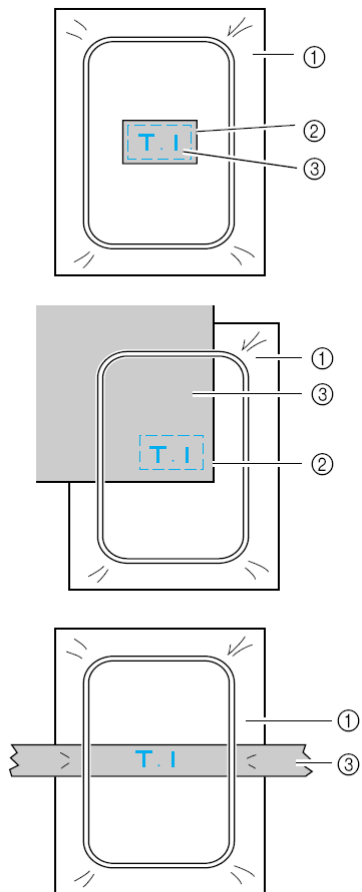
- A részletekért lapozzon a 43. oldalra.

5. Vegye le a hímzőlapot.



■ **Hímzés anyagokra, melyek nem helyezhetők fel hímzőkeretre**

Amikor olyan kis méretű anyagot hímez, amely nem fér fel a hímzőkeretre, vagy olyan vékony darabokat, mint a szalag, használjon stabilizáló anyagot, amit a hímzőkeretre rakhat. Hímzéshez mindig javasoljuk stabilizáló anyag használatát.



- 1.stabilizáló anyag
- 2.ragasztószalag vagy permet
- 3.anyag

Miután befejezte a hímzést, óvatosan távolítsa el a stabilizáló anyagot.

HÍMZŐKERET RÖGZÍTÉSE

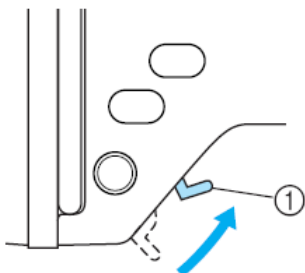
Ez a fejezet bemutatja, hogyan tegyük fel a hímzőkeretet.

Hímzőkeret rögzítése

1. Csévélje fel a hímzőszálat az orsóra, majd helyezze be az orsót az orsótartóba.

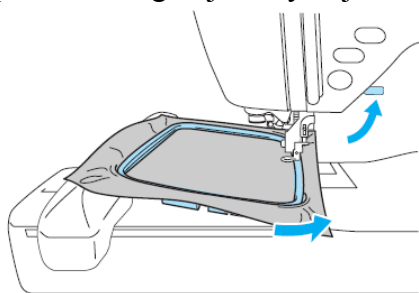
- A részletekért lapozzon az Orsó csévélése, behelyezése fejezethez (24. oldal).

2. Emelje fel a nyomótalp emelőt.



1. nyomótalp emelő

3. Tegye a hímzőkeretet a hímzőtalp alá, miközben a nyomótalp emelőt még feljebb nyomja.

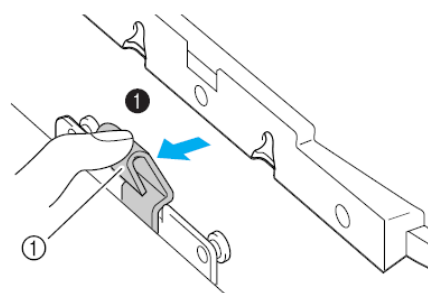


VIGYÁZAT!

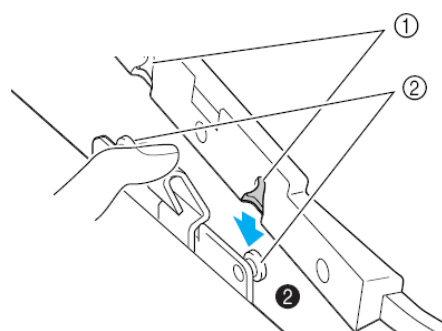
- Ne üsse meg a tűt a kezével vagy a hímzőkerettel. Sérüléshez, vagy a tű töréséhez vezethet.

4. Miközben gyengéden balra húzza a hímzőkereten található kart, illessze a hímzőkeret tüskéit a hímzőkeret tartó mélyedéseibe, ezt követően nyomja be a hímzőkeretet a hímzőkeret tartóba, amíg kattánós hangot nem hall.

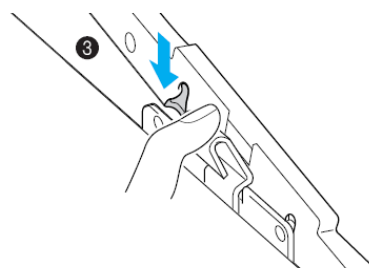
Először az elől lévő tüskéket illessze be a mélyedésbe kattánásig, majd azt követően a hátsót is.



1. kar



1. tüskék
2. mélyedések



MEGJEGYZÉS

- Ügyeljen arra, hogy mindkét tűske a helyére kerüljön. Ha csak az egyik tűske kerül a helyére, a hímzett minta hibás lehet.

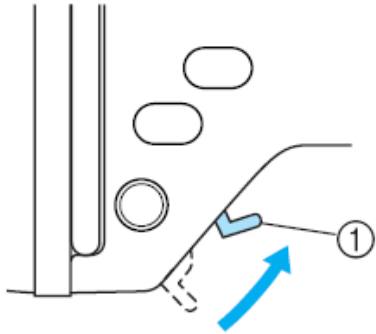
VIGYÁZAT!

- Megfelelően helyezze be a hímzőkeretet a hímzőkeret tartóba. Különben a hímzőtalp megütheti a hímzőkeretet, ami sérüléshez vezethet.

Hímzőkeret eltávolítása

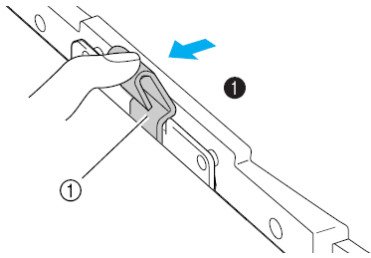
Állítsa le a gépet és kövesse az alábbi utasításokat.

1. Emelje fel a nyomótalp emelőt.

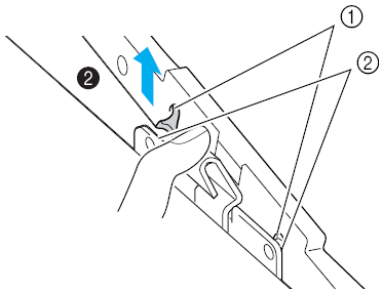


1. nyomótalp emelő

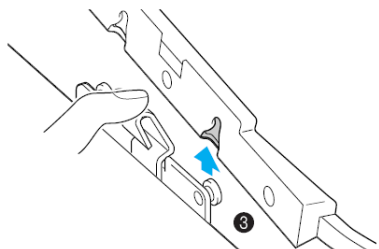
2. Nyomja balra a hímzőkereten lévő kart, és nyomva tartva emelje ki a hímzőkeretet a tartóból. Távolítsa el a hátsó tüskét a mélyedésből, majd távolítsa el az elsőt is.



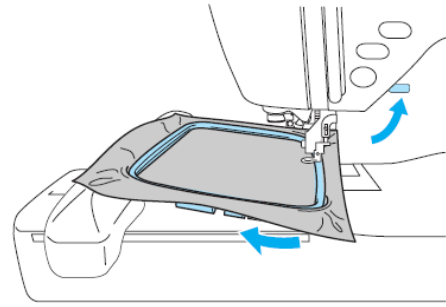
1. kar



1. mélyedések
2. tüskék



3. Húzza ki a hímzőkeretet a hímzőtalp alól, közben emelje még magasabbra a talp emelő kart.



VIGYÁZAT!

- Ne üsse meg a tűt az ujjával vagy a hímzőkerettel. Sérülést vagy a tű törését okozhatja.

MINTÁK KIVÁLASZTÁSA

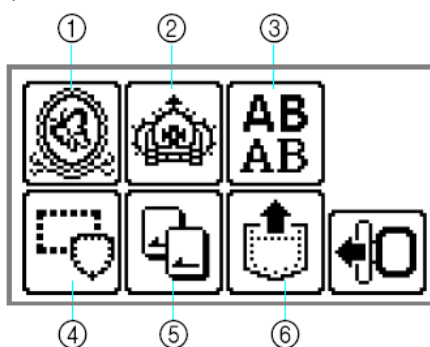
Ez a fejezet bemutatja a rendelkezésre álló hímzsminták különböző típusait valamint a minták kiválasztásának folyamatát.

Szerzői jogi információk

A gépben elmentett hímzés minták valamint a hímzőkártyák csak privát célra használhatók. A jogvédelem minták köz- vagy kereskedelmi használata törvényt sértés és szigorúan tilos.

Hímzsminta típusok

Hímzsmintát a következő típusok közül lehet választani.



1. hímzsminták
2. különleges hímzsminták
3. ABC minták
4. keret minták
5. hímző kártya
6. memóriában lévő minták

■ Hímzsminták (Hímzsminták/különleges hímzsminták)

136 minta áll rendelkezésre összesen. A minták összeállításához a felső szálát cserélni kell a kijelzőn feltüntetett utasítások szerint.

- Részletekért lapozzon a Hímzsminta kiválasztása fejezethez (53. oldal)

■ ABC minták

**A karakterek (Európai karakterek) 6 típusa található meg:
nagybetűk/kisbetűk/számok/szimbólumok.**

- Részletekért lapozzon a Karakter kiválasztása fejezethez (52. oldal)

■ Keretminták

10 minta, mint négyzetek és körök, kombinálható 12 öltéstípussal.

■ Hímzőkártya (külön megvásárolható)

Hímzőkártya mintáit is lehet hímezni.

- Részletekért lapozzon a Hímzőkártya használata fejezethez (55. oldal)

■ Memóriában lévő minták

A mintákat, mint például a gyakran használt karakter kombinációkat, el lehet menteni a gép memóriájában és újra elő lehet hívni használatra. Maximum 12 minta vagy 512 kb menthető el.

- Részletekért lapozzon a Minták mentése fejezethez (63. oldal)

LCD (folyadékkristályos kijelző) műveletek

Az LCD kijelzőt (folyadékkristályos kijelzőt) a panelen található gombok segítségével lehet használni.

■ Műveleti gombok



Visszatér az előző képernyőre



Az előre, hátra gombokkal a következő és az




előző mintákat lehet megnézni.



A típusválasztó képernyőhöz lehet visszatérni. A kiválasztott minta törlődik.



Nyelvbeállításhoz, szálszín kijelzéshez vagy egyéb beállításokhoz használja ezt a gombot.

Nyomja meg a beállító  gombot.



SZÍN MEGNEVEZÉS: tipikus szín

IDŐ: hímzéshez szükséges idő

TÚSZÁMLÁLÓ: tú folyamat szám

#123: Válasszon a következő szálszín beállítások közül

HÍMZÉS (POLIÉSZTER) SZÁL

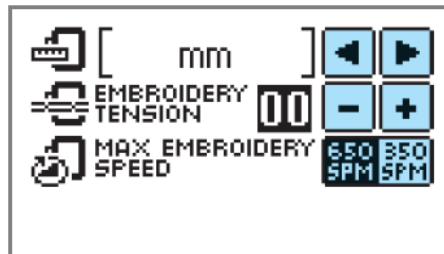
COUNTRY (PAMUT) SZÁL

MADEIRA POLY SZÁL

MADEIRA MŰSELYEM SZÁL

SULKY SZÁL

ROBINSON-ANTON POLY SZÁL



KIJELZŐ EGYSÉG

A mérőegység kiválasztható (mm/hüvelyk)

HÍMZÉS FESZESSÉG

A szálfeszesség állítható be. (-8 és +8 között)

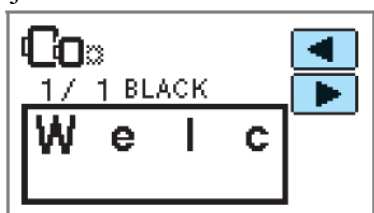
LEGNAGYOBB HÍMZÉSI SEBESSÉG (SPM)

A legnagyobb sebesség választható ki. (650/350)

■ LCD gombok



CHECK Ha kiválasztotta a megfelelő mintát, nyomja meg a gombot, majd nyomja a balra és a jobbra gombot, hogy képernyőt váltson. A hímzésbeállítást mint a speciális karaktereket és színt a gép visszaigazolja.



WAVE Nyomja meg ezt a gombot a szál beállításokhoz.

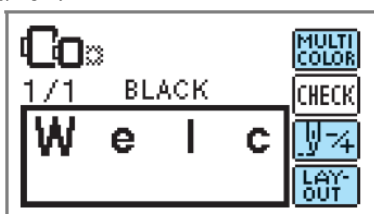


RIGHT Nyomja meg ezt a gombot az automatikus szálvágás beállításához vagy törléséhez.

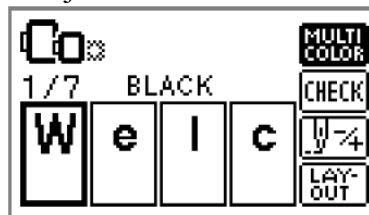
PLUS/MINUS Nyomja meg a plusz vagy a mínusz gombot a szálfeszesség beállításához.

WAVE/% Nyomja meg a plusz vagy a mínusz gombot a szálsűrűség beállításához (csak betű és keretmintáknál)

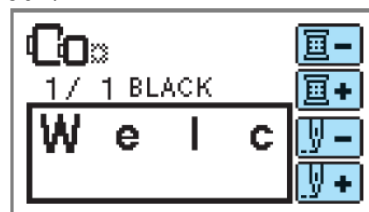
AD-JUST Nyomja meg ezt a gombot a minta kiválasztásához.



MULTI-COLOR Nyomja meg ezt a gombot, ha karakterenként akarja a színt megváltoztatni. A gép leáll minden egyes karakter elkészítése után, így a felső szál kicserélhető. Nyomja meg ismét a gombot, ha befejezte a színváltó hímzést.



Y-4 A tú egy színt vagy egy öltést visz előre egy időben (tartós lenyomásával 9-20 öltést vihet egyszerre előre), ezzel megváltoztatja a hímzéshez a pozícióját. Ezt akkor kell használni, ha egy színt nem akar hímezni, vagy amikor kimegy az áram hímzés közben.

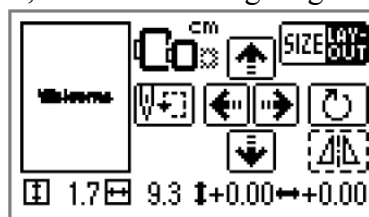


[-] Egy színnel vissza **[+]** Egy színnel előre

[Y-] Egy öltéssel vissza **[Y+]** Egy öltéssel előre

- A részletekért lapozzon a Visszafelé varrás részhez (65. oldal)

LAY-OUT A minta pozíciója a kereten belül ellenőrizhető, a méret és a szög megváltoztatható.



- A részletekért lapozzon az Elrendezés beállítása részhez (61. oldal)

EMLÉKEZTETŐ

- A szaggatott vonallal körülvevett gombok nem használhatók.

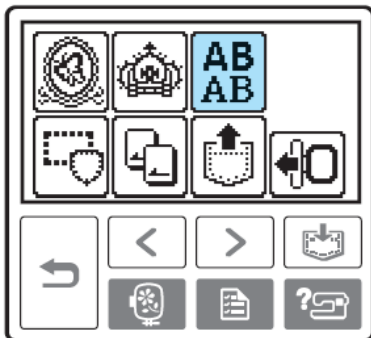
Karakter kiválasztás

Határozza meg a hímzés karakterét.

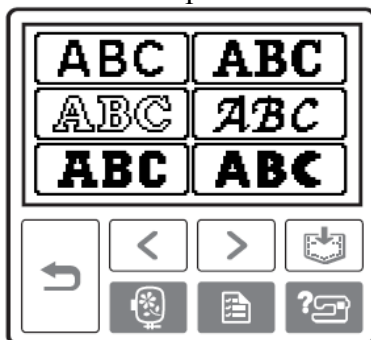
EMLÉKEZTETŐ

- Amikor „A minta túl nagy a hímzőkerethez” üzenet megjelenik, több karakter nem vihető be.
- A karakterek különböző típusai (pl. sans serif, serif, körvonal, stb) nem kombinálhatók.

1. Válassza ki az ABC mintát.



2. Válassza ki a karakter típust.



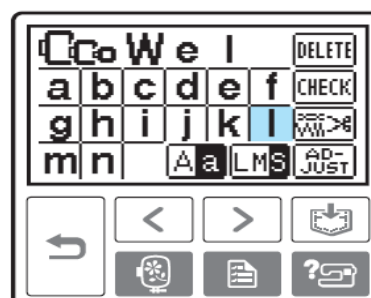
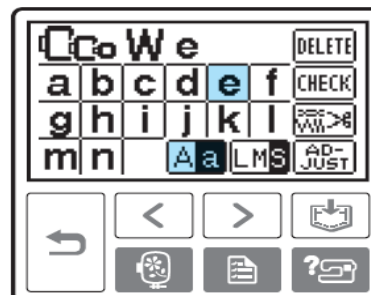
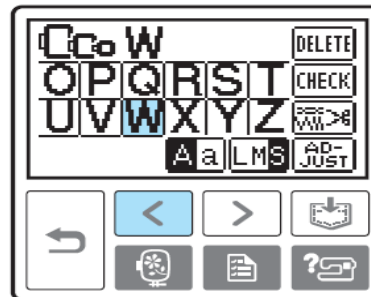
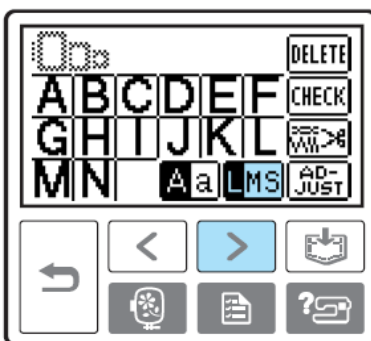
3. Válassza ki a karaktereket.

Ha rossz karaktert választott, nyomja meg a Delete gombot.

■ Példa Welcome

Aa Válasszon a kis és nagybetű között.

LMS Válasszon egyet a nagy, közepes és kis méretek közül.



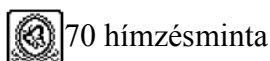


EMLÉKEZTETŐ

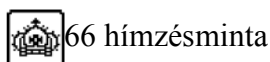
- A létrehozott ABC minták elmenthetők későbbi használatra. A részletekért lapozzon a Minták mentése részhez (63. oldal)

Hímzés minta választása

Összesen 136 hímzés minta (mint gyümölcsök, állatok) a gép memóriájában elmentve.



70 hímzés minta

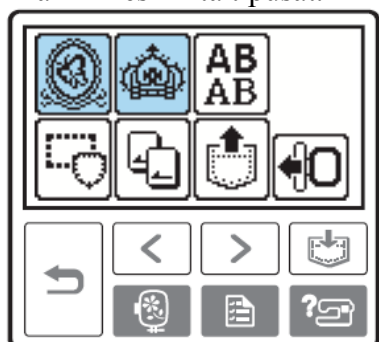


66 hímzés minta

EMLÉKEZTETŐ

- Lapozzon a Hímzés minta színválasztó tábla részhez a Gyors referencia kézikönyvben kész minták és szálak választékához.

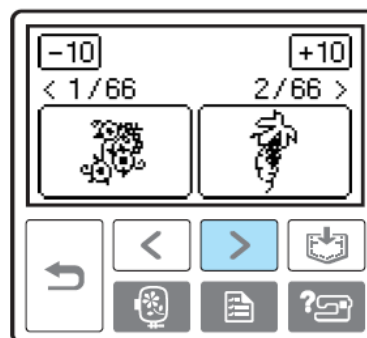
1. Válassza ki a hímzés minta típusát.



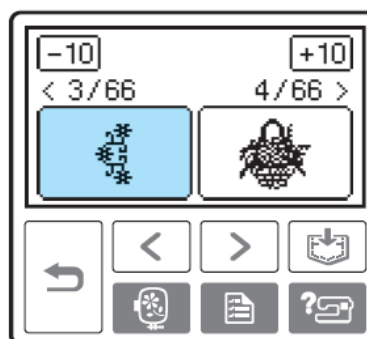
A mintaválasztó képernyő megjelenik

2. Válassza ki a mintát.

Váltsa a képernyőt a balra (előző oldal gombja) és a jobbra (következő oldal gombja) gombok használatával.



- Amikor a -10/+10 gombokat használja, a minták között tízesével halad előre vagy hátra.



Ha kiválasztotta a mintát, megvarrhatja.



Keretminta kiválasztása

10 minta, mint négyzetek és körök, kombinálható 12 öltéstípussal.

EMLÉKEZTETŐ

- Lapozzon a Keretmintákra a Gyors referencia kézikönyvben, ahol megtekintheti a keretminta formákat és öltéseket.

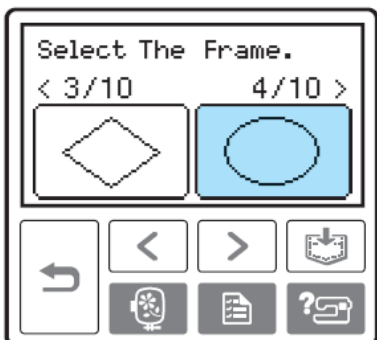
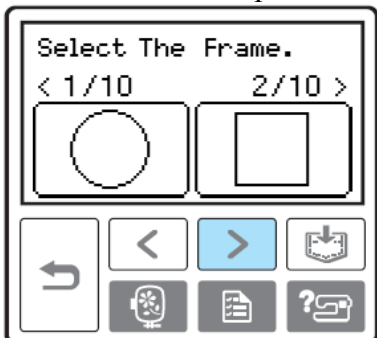
1. Nyomja meg a keretmintát.



A keretminta választó képernyő megjelenik.

2. Válassza ki a keretformát

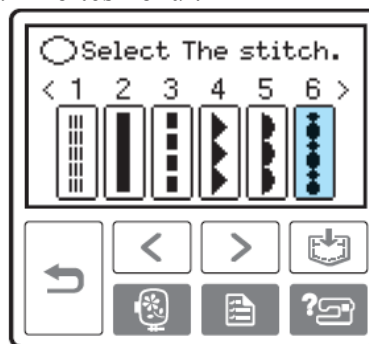
Lapozza a képernyőket a balra (előző képernyő gombja) és a jobbra (következő képernyő gombja) gombokkal és válasszon a tíz típus közül.



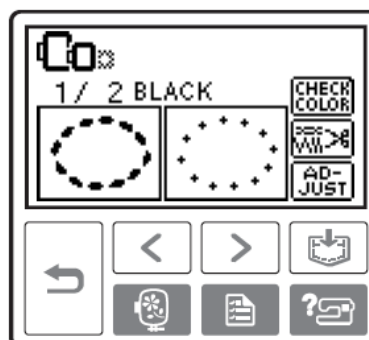
Az öltésválasztó képernyő megjelenik

3. Válassza ki az öltést.

Lapozza a képernyőket a balra (előző oldal gombja) és a jobbra (következő oldal gombja) gombokkal és válasszon a 12 öltés közül.



Amikor az öltést kiválasztotta, varrhat.



Hímzőkártya használata (külön megvásárolható)

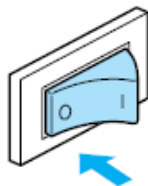
Ha hímzőkártyával hímez, más mintákat varrhat, mint ami a gép memóriájában van. Sokféle kártya van különböző témákkal.



MEGJEGYZÉS

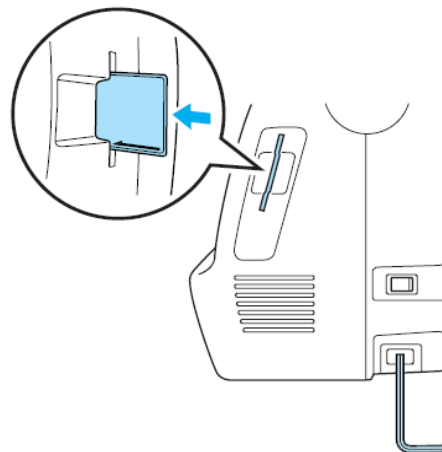
- Mindig kapcsolja ki a készüléket, amikor behelyezi vagy eltávolítja a hímzőkártyát.
- Helyezze a hímzőkártyát a kártyatartóba a megfelelő irányban.
- A kártyatartóba mást ne helyezzen, csak hímzőkártyát.
- Amikor a hímzőkártyát nem használja, őrizze a hímzőkártya dobozban.
- Csak olyan hímzőkártyát használjon, amit ehhez a géphez készítettek. Más kártyák használata a gépében hibás működést eredményezhet.
- A külföldön vásárolt hímzőkártyák nem biztos, hogy jók az Ön gépéhez.
- A hímzőkártyákon lévő nagyobb minták képernyőn való megtekintése nehézségeket okozhat.

1.Kapcsolja ki a gépet.

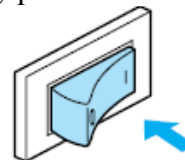


2.Helyezze a hímzőkártyát a kártyatartó nyílásba a gép jobb oldalán.

Fordítsa a nyíllal jelölt oldalt maga felé és a nyíllal mutatott irányban helyezze be a kártyatartóba.



3.Kapcsolja be a gépet.



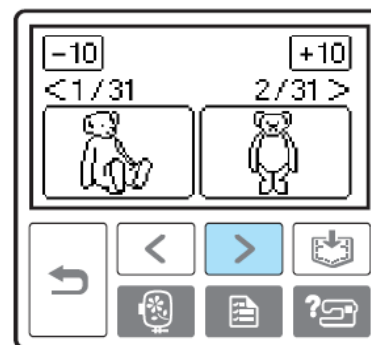
4.Nyomja meg a képernyőn a hímzőkártya gombot.



A kártyán elmentett minták kiválasztó képernyője megjelenik.

5.Válasszon egy mintát.

A további lépések a Hímzéminta választás fejezetben leírtakkal megegyeznek. (49. oldal)



HÍMZÉS

Miután végzett az előkészületekkel, próbálja meg a hímzés műveletét. Ez a fejezet leírja a hímzés és applikálás lépéseit.

Csinos hímzés az anyag végén

Sok tényező összehatásaként lesz gyönyörű a hímzés. A hímzés korábban is említett legfontosabb feltétele a megfelelő stabilizáló anyag használata (42. oldal) és az anyag rögzítése a kerethez (43. oldal). Szintén fontos elem a megfelelő tű és szál kiválasztása. Lásd az alább részletezett szálmagyarázatot.

Szál

Felső szál

Használja a hímzőszálat vagy a country szálat, amelyet ehhez a géphez fejlesztettek. Más fajta szálak nem hozzák a kívánt eredményt.

Szál

Alsó szál

Használja azokat a hímzőszálakat, amiket erre a gépre fejlesztettek ki. A részletekhez lapozzon a Választható kiegészítők részhez (7. oldal)

EMLÉKEZTETŐ

- Ha a fentiekben említett szálakon kívül más szálakat használ, a minta minőségét ronthatja.

MEGJEGYZÉS

- Mielőtt elkezdi hímezni, ellenőrizze, hogy elegendő szál van-e az orsóban. Ha úgy folytatja a hímzést, hogy kevés szál van az orsóban, a szál összegabalyodhat.
- Ne hagyjon tárgyakat a hímzőkeret mozgásterében. A keret megütheti a tárgyat és elronthatja a hímzett mintát.
- Amikor nagyméretű ruhákra hímez (mint például kabátra, vagy súlyosabb anyagra), ne hagyja, hogy az anyag lógjon az asztalon. Különben az anyag a súlyánál fogva gátolhatja a hímzőegység szabad mozgását és más minta jöhet ki, mint amit tervezett.

Minta hímzése

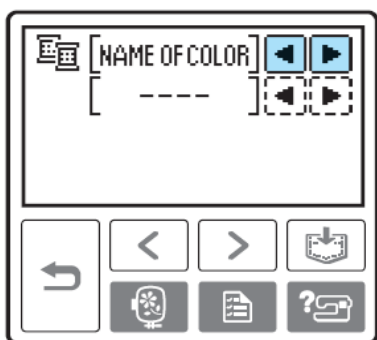
A minták hímzése során a szálakat minden szín változtatásakor cserélni kell.

1. Készítse be azt a szálát a hímzéshez, amelyet a kijelző mutat.

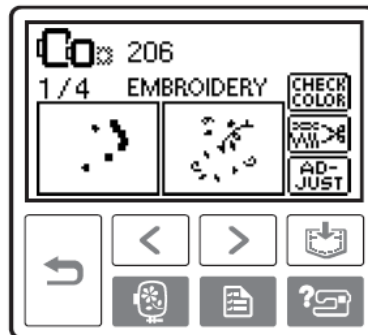
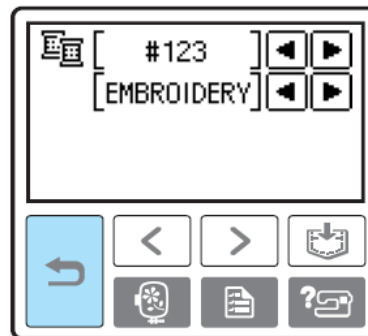


1. Használható hímzőkeret
2. Aktuális szín száma/összes színek száma
3. Az aktuális szín neve
4. Az aktuális szín mintája
5. A következő szín mintája

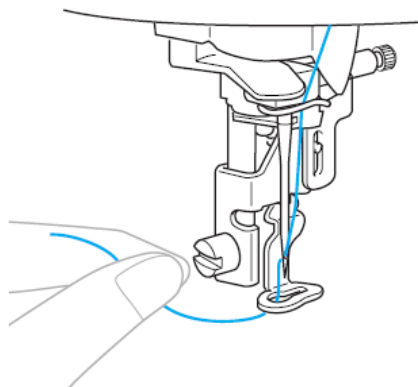
- A kijelzőn jelzett színszám megváltoztatható. Nyomja meg a beállító gombot és változtassa meg a beállítást a beállító képernyőn. A részletekhez lapozzon az LCD (folyadékkristályos kijelző) működése fejezethez (50. oldal)



Példa Hímzőszál száma kiválasztva



2. Állítsa be a hímzőszálát, fűzze be a tűt, majd húzza át a szál végét a hímzőtalp lyukán. Hagyja a szálát egy kissé lazán.



- Lapozzon a Felső szál befűzése (30. oldal) és a tű befűzése (32. oldal) részhez.

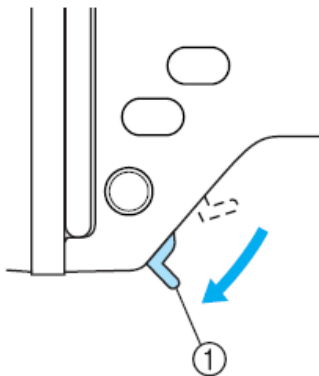
MEGJEGYZÉS

- Mielőtt használja a tűbefűzöt, engedje le a hímzőtalpat.

VIGYÁZAT!

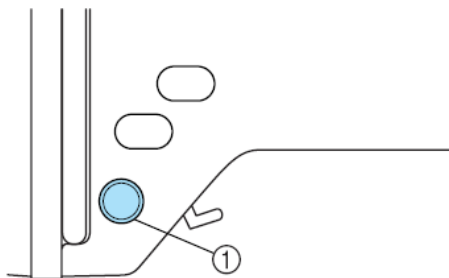
- Ha a szál túl feszes, a tű eltörhet vagy elgörbülhet.
- Vigyázzon, hogy a kezével vagy tárggyal a házat meg ne üsse. A minta tönkremehet.

3. Engedje le a talpemelő kart.



1. talpemelő kar

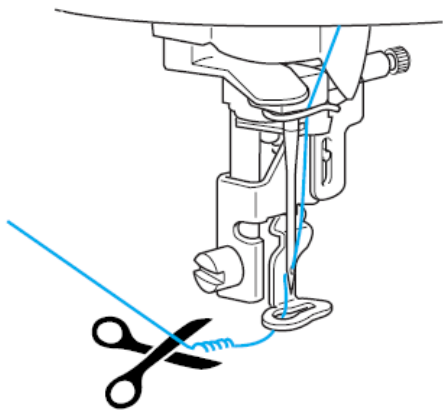
4. Nyomja meg a Start/stop gombot.



1. Start/stop gomb

5. Varrjon le 5-6 öltést, majd nyomja meg a Start/stop gombot, hogy megállítsa a gépet.

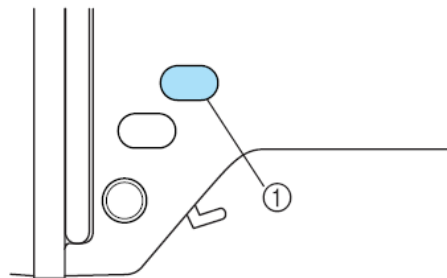
6. Vágja le ollóval a kilógó szálvéget. Vágja el a szálát az öltés végén.



- Ha meghagyja a lógó szálát, a hímzéminta varrása közben belekerülhet a mintába, és utólag már nehezebb eltávolítani. Távolítsa el a szálvéget a varrás elején.

7. Nyomja meg a Start/stop gombot ismét. A hímzés folytatódik és csak akkor kapcsolódik ki, amikor egy szín hímzése befejeződött. Ha az automatikus szálvágás be van állítva, a varrás végén a gép a szálát is elvágja.

8. Nyomja meg a szálvágó gombot.



1. szálvágó gomb

A tű felemelkedik és a szálakat elvágja a szálvágó.

VIGYÁZAT!

- Ne nyomja meg a szálvágó gombot, ha a szálak már el vannak vágva, különben a tű eltörhet, a szálak összegabalyodhatnak, a gép károsodhat.
- Ne nyomja meg a szálvágó gombot, ha nincs anyag a hímzőtalp alatt, vagy ha a gép éppen híméz, különben a gép károsodhat.

9. Tegye be a következő szín hímzőszálát és ismétlje meg a lépéseket 1-től 8-ig.

10. Vágja le a felesleges szálát. Amikor az utolsó szín hímzése is megtörtént, a Varrás befejeződött felirat megjelenik a képernyőn. Nyomja meg az OK gombot, és a kijelzőn megjelenik az eredeti képernyő.

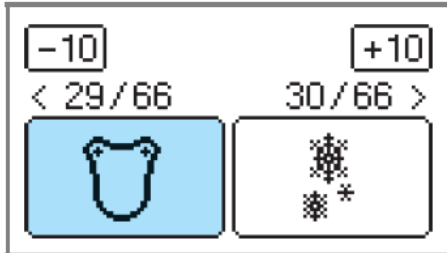
EMLÉKEZTETŐ

- Az automatikus szálvágó funkció beállításához lapozzon az LCD (folyadékkristályos kijelző) működése részhez (50. oldal).

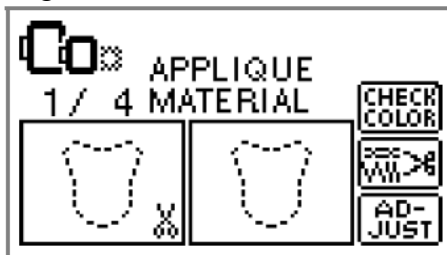
Applikálás

Készítse elő az alapanyagot és az applikálandó darabot. Nyomja meg a beállító gombot, majd állítsa a szálszín kijelzőt a Name of color (szín neve) beállításra, ezáltal a képernyőn megjelenik az Applique material (applikálandó anyag), az Applique position (applikálás pozíciója) és az Applique (applikálás) felirat.

1. Válasszon ki egy applikálandó mintát.

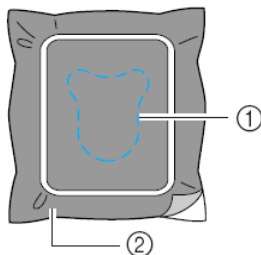


2. Amikor az Applique material (applikálandó anyag) felirat megjelenik a képernyőn, vasaljon stabilizáló anyagot az applikálandó anyagdarab hátára és rögzítse a hímzőkeretre.



3. Engedje le a talpemelő kart és nyomja meg a Start/stop gombot.

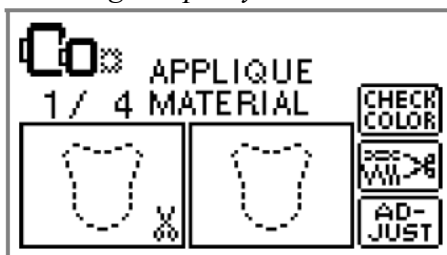
Az applikálandó anyag körvonalát megvarrja a gép, majd megáll.



1. körvonal

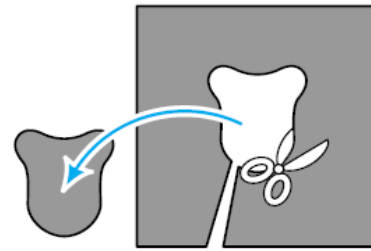
2. applikálandó anyagdarab

Ezután az Applique positions (applikálás pozíciója) felirat jelenik meg a képernyőn.



4. Vegye le az anyagot a hímzőkeretről és vágja körbe a mintát a varrat mentén.

Pontosan vágjon a varrás mentén, majd távolítsa el a szálát.



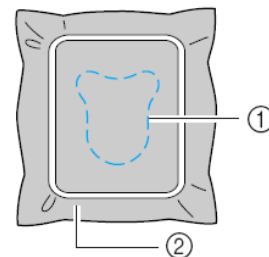
- *Ha nem pont a varrás mentén vágja, az eredmény nem lesz megfelelő.*

5. Feszítse az alapanyagot a hímzőkeretre.

6. Fűzze be az applikáláshoz való szálát.

7. Engedje le a talpemelő kart és nyomja meg a Start/stop gombot.

Az applikálás pozícióját rávarrja a gép, majd megáll.



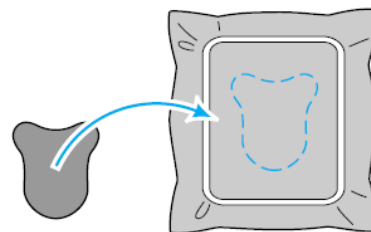
1. applikálás pozíciója

2. alapanyag

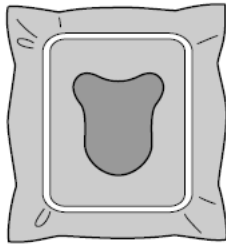
Az Applique (applikálás) felirat megjelenik a képernyőn.



8. Vigyen fel vagy permetezzen egy vékony réteg ragasztót az applikálandó anyag hátára, és helyezze fel az applikálandó pozícióra.



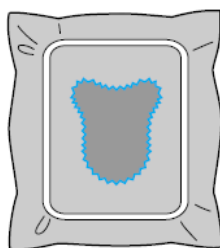
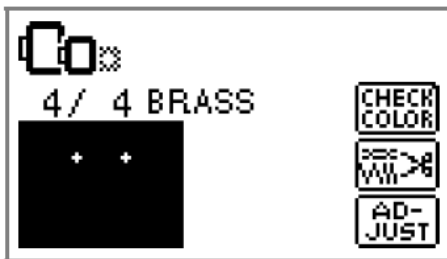
9.Engedje le a talpemelő kart és nyomja meg a Start/stop gombot.



MEGJEGYZÉS

- Amikor az Applique material (applikálendő anyag), Applique position (applikálás pozíciója) vagy az Applique (applikálás) felirat van a képernyőn, speciális színszál nem választható. Használjon hagyományos színt, ami megy az applikálendő anyaghoz.

10.Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és változtassa a szál színét hímzés közben.



Minták szerkesztése és elmentése

Ez a fejezet bemutatja, hogyan kell szerkeszteni, beállítani, újra pozicionálni és elmenteni mintákat.

A minta képének beigazítása

A minta általában a hímzőkeret közepén helyezkedik el. A hímzés megkezdése előtt ellenőrizheti a minta képét és változtathatja pozícióját és méretét.

EMLÉKEZTETŐ

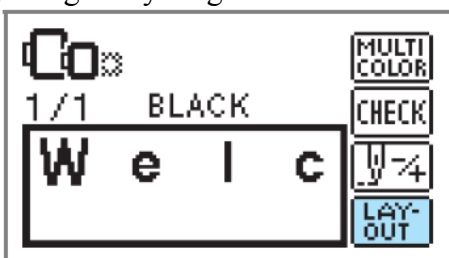
• A szaggatott vonallal kerített gombok nem használhatók.

1. Ha kiválasztotta a hímzésmintát, nyomja meg az Adjust gombot.

A hímzés képernyője megjelenik.

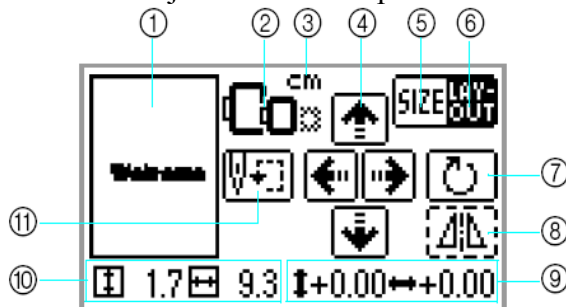


2. Nyomja meg a Layout gombot.





A képbeállítás képernyője megjelenik.

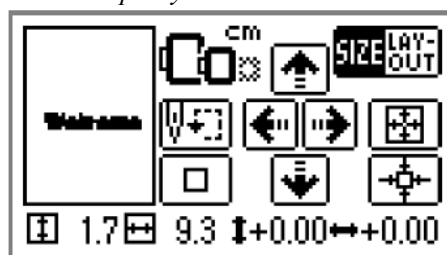
3. Ellenőrizze majd állítsa be a képet.









1. kép keret nélkül
2. használható hímzőkeretek
3. mérőegység (cm/hivelyk)
4. pozícióváltó gombok
5. méret gomb
6. képmegjelenítő gomb
7. forgató gomb
8. vízszintes tükörkép gomb
9. középponttól való távolság gombja
10. hímzés mérete
11. kezdési pont gombja

Hímzőkeret méret
 Villog, amikor a mintát újraméretezte, a képet beállította, vagy a javasolt hímzőkeret méretet megváltoztatta. A szürke hímzőkeret ikonok nem használhatók.

Méret gomb
 Növeli/csökkenti a minta méretét. Nyomja meg a Layout gombot, amikor vissza akar térni az eredeti képernyőhöz.




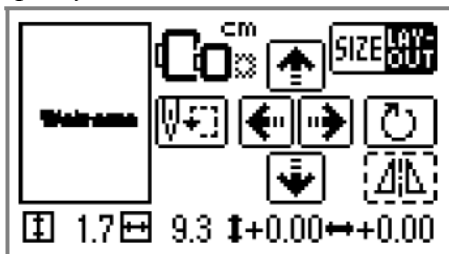
-  Csökkenti a méretet.
-  Visszatér az eredeti mérethez.
 Visszatér a központhoz (ha a pozíció változtató gombbal eltért az eredeti pozíciótól)
-  Növeli a méretet.
-  Pozíció változtató gombok
 Elmozdítja a hímzés pozícióját fel, le, balra és jobbra.

EMLÉKEZTETŐ


• Ha rögzíti az értékeket a képernyő alsó részében, amikor változtatja a méret és a pozíció paramétereit, egy esetleges áramkimaradás esetén is ugyanazzal a mérettel és pozícióval folytathatja a munkáját.

Képbeállító gomb

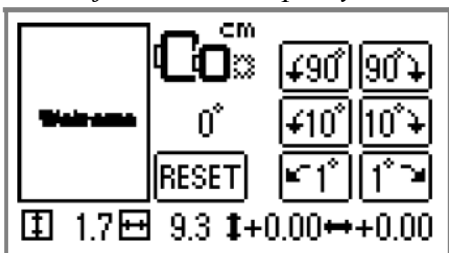
 Nyomja meg ezt a gombot, hogy beállítsa a forgató képernyőt.




Forgató gomb

 Elforgatja a mintát 1, 10 vagy 90 fokkal.


- Nyomja meg a vissza gombot, hogy visszatérjen az előző képernyőhöz.




 90 fokkal balra forgatja a mintát.


 90 fokkal jobbra forgatja a mintát.


 10 fokkal balra forgatja a mintát.

 10 fokkal jobbra forgatja a mintát.


 1 fokkal balra forgatja a mintát.

 1 fokkal jobbra forgatja a mintát.

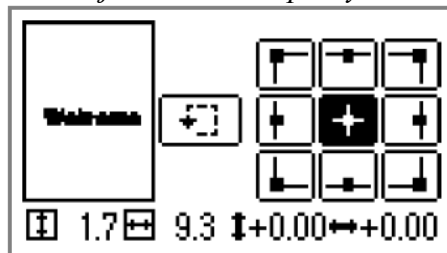
 Visszaállítja a mintát az eredeti pozíciójába


 Vízsintes tükrökép gomb
Balra és jobbra tükrözi a képet.


Kezdőpont gomb

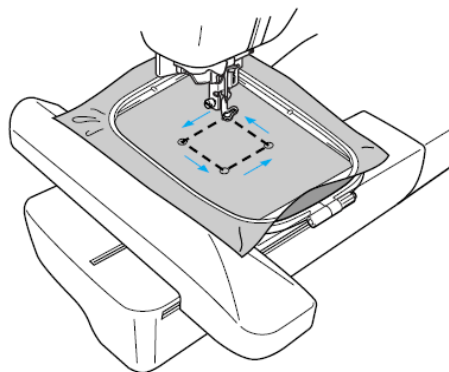
 Beállítja a tű kezdési pozícióját.

- Nyomja meg a vissza gombot, hogy visszatérjen az előző képernyőhöz



 Elmozdítja a tűt a kiválasztott kezdési pozícióba.

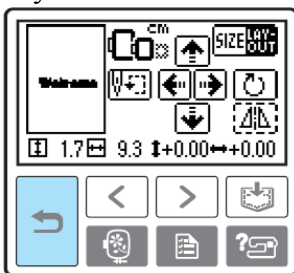
 Elmozdítja a keretet, hogy a minta pozícióját ellenőrizni lehessen.



VIGYÁZAT!

- Soha ne engedje le a tűt, amikor a keret mozgásban van. A tű eltörhet vagy elhajolhat.
- Ha ellenőrizte a mintát, nézze meg a kijelzőn, milyen keretet mutat, és használja a megfelelő keretet. Ha olyan keretet használ, amit a kijelző nem mutat, a nyomótalp megütheti a keretet és sérülést okozhat.

4. Nyomja meg a vissza gombot, hogy visszatérjen az eredeti képernyőhöz.



EMLÉKEZTETŐ

- Ha kikapcsolja a gépet, a képbeállítás az eredetire tér vissza.
- A minta méretét és a középponttól való távolságát is ellenőrizheti, ha megnyomja a Layout gombot a hímzés megkezdése után.

Minták mentése

A testreszabott mintákat és ABC mintákat elmentheti a gép memóriájában.

Mivel az elmentett minták akkor sem törlődnek, ha a gépet kikapcsolja, ezeket a mintákat mindig előhívhatja, ha hímezni akar. Ez nagyon kényelmes nevek vagy hasonló dolgok elmentésekor.

Maximum 12 mintát vagy 512 kb-t menthet el.

■ Minta mentése

Miután kiválasztotta az elmentendő mintát, nyomja meg a memória gombot.



Miután elmentette a mintát, az eredeti képernyő ismét megjelenik.

MEGJEGYZÉS

- Ne kapcsolja ki a gépet, miközben folyik a mentés, különben elvesztheti a minta adatait.

■ Minta visszahívása

1. Nyomja meg a visszahívó gombot.




Az elmentett minták a kijelzőn megjelennek.


2. Válassza ki a mintát, amit vissza akar hívni. Váltson képernyőt a balra (előző képernyő) és a jobbra (következő képernyő) gombbal.



1. Felhasznált memória összesen
2. Szabad memória összesen
3. Az aktuális képernyő száma és az összes képernyő száma

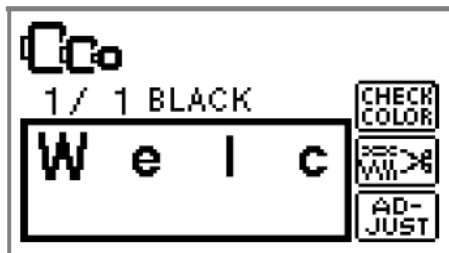
A kiválasztott minta ellentétes színnel villog.

3. Nyomja meg a  gombot.

Az elmentett minta törléséhez nyomja meg a delete  gombot.



Az elmentett mintát visszahívta és a hímző képernyő megjelenik. Megvárhatja a visszahívott mintát.



MEGJEGYZÉS

• Azoknak a karaktereknek a visszahívásához, amelyeket hímzőkártyáról mentett le a gépre, szükség van a hímzőkártyára, ezért visszahíváskor helyezze be a hímzőkártyát a kártyatartóba.

A szálfeszesség beállítása

Ha a hímzés nem sikerül, nehezen lehet kiszedni a szálát az anyag sérülése nélkül. Mielőtt elkezdi hímezni, egy hulladékanyag darab segítségével tesztelje le a szálfeszességet, stb.

A szálfeszesség beállításához nyomja meg a beállító gombot.



Nyomja meg a mínusz gombot a szál gyengítéséhez

Nyomja meg a plusz gombot a szál erősítéséhez.

■ A megfelelő szálfeszesség

A szálfeszesség akkor van jól beállítva, ha a felső szál éppen látható az anyag hátulján.



1. Színe

2. Visszája

■ A felső szál túl szoros

Az alsó szál látható az anyag színén. Ebben az esetben csökkentse a felső szál feszességét.



1. Színe

2. Visszája

■ A felső szál túl laza

A felső szál laza. Ebben az esetben növelje meg a felső szál feszességét.



1. Színe

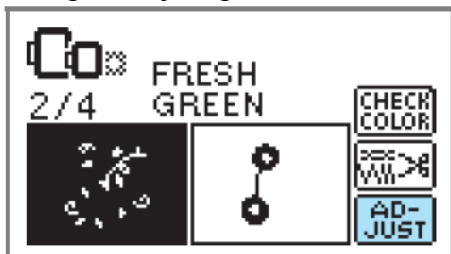
2. Visszája

Újravarrás

Ha rossz színű felső szállal varrt, újravarrhat a megfelelő színnel.

1. Nyomja meg a Start/stop gombot, hogy megállítsa a gépet.

2. Nyomja meg az Adjust gombot.



3. Nyomja meg a $\left[\frac{1}{4} \right]$ gombot.



4. Nyomja meg a $\left[\text{grid} - \right]$ (egy színnel vissza) gombot, hogy visszatérjen a hibás szín elejére.



5. Állítsa be a megfelelő szint a felső szállhoz.

6. Nyomja meg a Start/stop gombot, hogy folytassa a műveletet.

Varrás közben kifogy a szál

Ha hímzés közben a felső szál vagy az orsószál kifogy, a gép leáll. Léptesse vissza a tűt kb 10 öltéssel, és kezdje el ismét a varrást.

1. Állítsa be a felső szálat vagy az orsószálat

2. Nyomja meg az Adjust gombot.



3. Nyomja meg a $\left[\frac{1}{4} \right]$ gombot.



4. Nyomja meg az $\left[\frac{1}{4} - \right]$ Egy öltéssel vissza gombot és mozgassa vissza a tűt kb 10 öltéssel.

Az előre egy öltéssel gomb $\left[\frac{1}{4} + \right]$ megnöveli az öltésszámot.



5. Kezdje újból a hímzést.



A hímzés megállítása

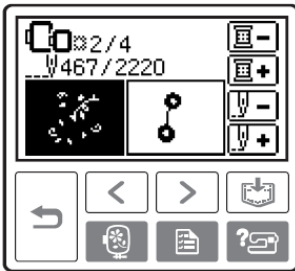
Amikor a varrást megállítja hímzés közben, ellenőrizze a számlálót, és csak utána kapcsolja ki a gépet.

EMLÉKEZTETŐ

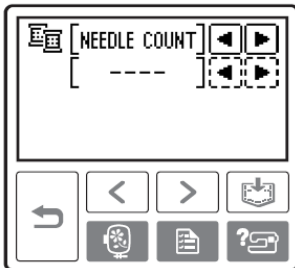
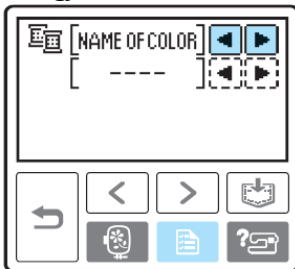
• Ha a gépet kikapcsolja, a hímzés mérete és képe visszaáll az eredeti beállításba.

1. Nyomja meg a Start/stop gombot, hogy megállítsa a gépet.

2. Nézze meg a számlálót a kijelzőn és jegyezze fel a számlálóállást.

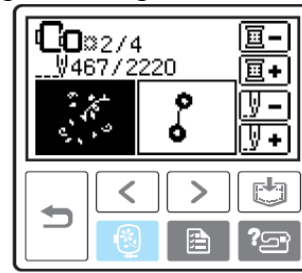


Ha a számláló nem látható a kijelzőn, nyomja meg a beállító gombot, majd a balra, jobbra gombot, hogy a kijelzőn megjelenítse a következő képernyőt.



Nyomja meg a vissza gombot, hogy visszatérjen a hímző képernyőhöz.

3. Nyomja meg a hímző gombot.



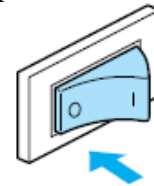
A visszaigazoló üzenet megjelenik a kijelzőn.

4. Nyomja meg az OK gombot.



A kiválasztott minta törlődik, és megjelenik a kijelzőn a hímzésminta választás képernyője.

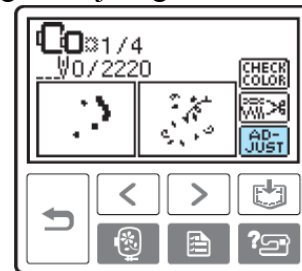
5. Kapcsolja ki a gépet.




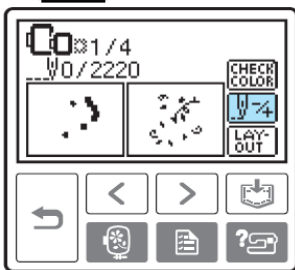
- Mindig távolítsa el a hímzőegységet, amikor megmozdítja a gépet.


6. Kapcsolja be a gépet és válassza ki a mintát.

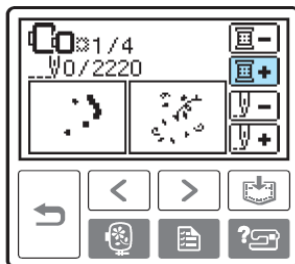
7. Nyomja meg az Adjust gombot.



8. Nyomja meg a  gombot.

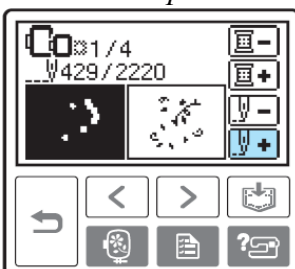


9. Nyomja meg az  Egy színnel előre gombot, hogy a hímzendő szín elejére kerüljön.

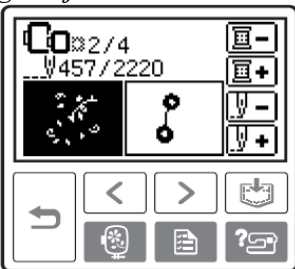


10. Nyomja meg az Egy öltéssel előre gombot, hogy megnövelje a számlálót.

Ha a gombot folyamatosan nyomva tartja, a számláló 1–9–30 öltéssel lép előre.



Lépjön előre kb 10 lépést, mielőtt az összes öltések számát visszaigazolja.



11. Kezdje újra a hímzést.

3.Függelék

BEMUTATKOZÁS.....	5
A KÉSZÜLÉK FUNKCIÓI.....	5
TARTOZÉKOK.....	6
Alap tartozékok.....	6
Opcionális kiegészítők.....	7
A KÉSZÜLÉK RÉSZEINEK NEVEI ÉS AZOK FUNKCIÓI.....	8
Előlnézet.....	8
Tű és nyomótalp rész.....	9
Műveleti gombok.....	10
Műveleti panel.....	11
HÍMZÉS LÉPÉSRŐL LÉPÉSRE.....	14
A HÍMZŐEGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA.....	15
Hímzőegység óvintézkedések.....	15
A hímzőegység csatlakoztatása.....	15
Hímzőegység eltávolítása.....	16
A VARRÓGÉP KI ÉS BEKAPCSOLÁSA.....	18
Áramellátási óvintézkedések.....	18
A készülék bekapcsolása.....	19
A készülék kikapcsolása.....	19
LCD (FOLYADÉK KRISTÁLYOS KIJELEZŐ) ÜZEMELTETÉS.....	20
A kijelző megtekintése.....	20
A készülék beállítások megváltoztatása.....	21
A készülék működési eljárásainak ellenőrzése.....	23
AZ ORSÓ TEKERCSELÉSE / INSTALLÁLÁSA.....	24
Orsó óvintézkedések.....	24
Az orsó tekercselése.....	24
Az orsó beállítása.....	28
EMLÉKEZTETŐ.....	29
FELSŐ SZÁL BEFŰZÉSE.....	30
Az orsócérnáról.....	30
A felső szál befűzése.....	30
A tű befűzése.....	32
Manuális tűbefűzés (a tűbefűző használata nélkül).....	34
A TŰ CSERÉJE.....	35
Tű óvintézkedések.....	35
A tű ellenőrzése.....	35
A tű kicserélése.....	36
HÍMZÉS ELEGÁNSAN.....	40
Előkészületek.....	40
SZÖVET ELŐKÉSZÍTÉSE.....	42
A stabilizáló anyag ráhelyezése a szövetre.....	42
A szövet felhelyezése a hímzőkeretre.....	43
HÍMZŐKERET RÖGZÍTÉSE.....	47
Hímzőkeret rögzítése.....	47
Hímzőkeret eltávolítása.....	48
MINTÁK KIVÁLASZTÁSA.....	49
Szerzői jogi információk.....	49
Hímzéminta típusok.....	49
LCD (folyadékkristályos kijelző) műveletek.....	50
Karakter kiválasztás.....	52
Hímzéminta választása.....	53
Keretminta kiválasztása.....	54
Hímzőkártya használata (külön megvásárolható).....	55
HÍMZÉS.....	56
Csinos hímzés az anyag végén.....	56
Minta hímzése.....	57
Applikálás.....	59
Minták szerkesztése és elmentése.....	61
A minta képének beigazítása.....	61
Minták mentése.....	63
A szállfeszesség beállítása.....	64
Újravarrás.....	65
Varrás közben kifogy a szál.....	65
GONDOZÁS, FENNTARTÁS.....	70
Gépfelszín tisztítása.....	70
A csap tisztítása.....	70
A HÍMZÓTALP CSATLAKOZTATÁSA.....	72
Q hímzőtalp csatlakoztatása.....	72
PROBLÉMAMEGOLDÁS.....	74
Hibaüzenetek.....	78
LCD beállítása.....	81
Működési hangok.....	81
Működési hangok kikapcsolása.....	82

GONDOZÁS, FENNTARTÁS

Az egyszerű fenntartási műveleteket az alábbiakban ismerheti meg.

Gépfelszín tisztítása

Ha a gép felszíne piszkos, áztasson át egy rongydarabot semleges mosószerrel, gyengén csavarja ki, majd ezt követően törölje le a gép felszínét. Miután egyszer megtörölte a nedves ronggyal, törölje át egy szárazzal.

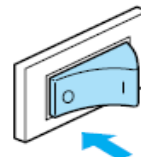
VIGYÁZAT!

• Húzza ki a hálózati kábelt, mielőtt nekilát a tisztításnak, különben sérülést vagy elektromos áramütést okozhat.

A csap tisztítása

A hímzés minősége sérül, ha az orsótokban por halmozódik fel, ennél fogva ezt rendszeresen tisztítani kell.

1. Kapcsolja ki a gépet.



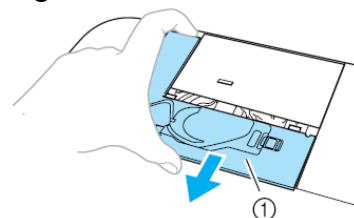
2. Húzza ki a hálózati kábelt a tápegység dugóból a gép jobb oldalán.

VIGYÁZAT!

• Húzza ki a hálózati kábelt, mielőtt nekilát a tisztításnak, különben sérülést vagy elektromos áramütést okozhat.

3. Távolítsa el a hímzőegységet.

4. Fogja meg két oldalán a túlemez fedőt, majd csúsztassa maga felé.



1. túlemez fedő
A túlemez fedő el van távolítva

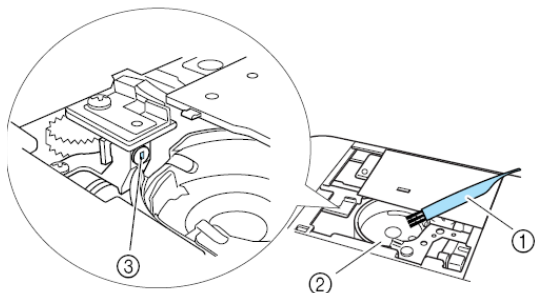
5. Vegye ki az orsótokot.

Fogja meg az orsótokot, majd húzza ki.



1. orsótok

6. Használja a tisztítókefét vagy a porszívót, és távolítsa el a port és a szálaradványokat a csapról, az orsószál szenzorról és környékéről.

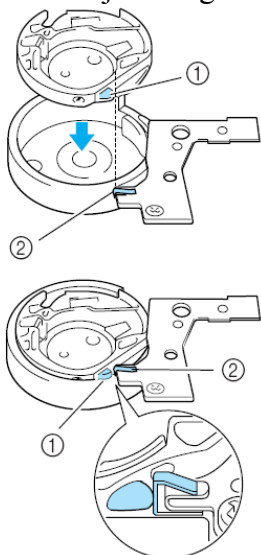


- 1. tisztítókefe
- 2. csap
- 3. orsószál szenzor

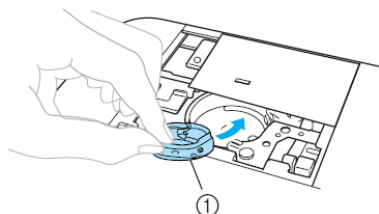
MEGJEGYZÉS

• Ha a por és szálaradék az orsószál szenzor környékén összegyűlik, a szenzor nem tud megfelelően működni.

7. Helyezze be az orsótokat úgy, hogy az orsótokon lévő nyúlvány illeszkedjen a rugóhoz.

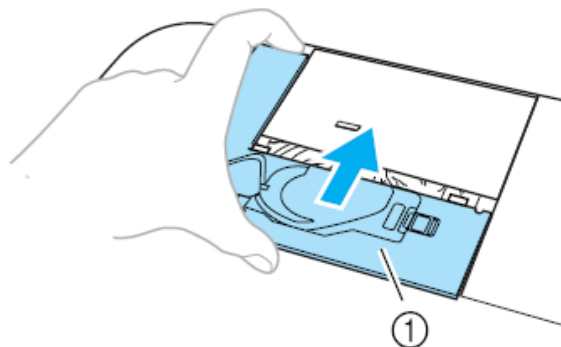


- 1. nyúlvány
- 2. rugó



- 1. orsótok

8. Illessze be a túlemez fedőn lévő füleket a túlemezbe és csúsztassa vissza a fedőt.



- 1. túlemez fedő

VIGYÁZAT!

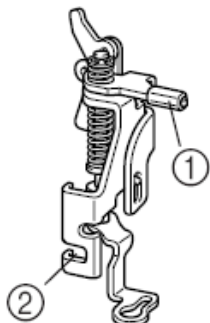
- Soha ne használjon olyan orsótokat, amely megkarcolódott, különben a felső szál összegabalyodhat, a tű eltörhet vagy a hímzés minősége romlik. Egy új orsótok beszerzéséhez (részegység kód: XC8167-251) lépjen kapcsolatba az Önhöz legközelebb eső felhatalmazott szerviz központtal.
- Győződjön meg arról, hogy az orsótok megfelelően van a helyére téve, különben a tű eltörhet.

A HÍMZŐTALP CSATLAKOZTATÁSA

Ez a fejezet bemutatja, hogyan kell a hímzőtalpat felszerelni a gépre.

Q hímzőtalp csatlakoztatása

Hímzéskor használja a Q hímzőtalpat. Készítse ki a Q hímzőtalpat és egy csavarhúzó.

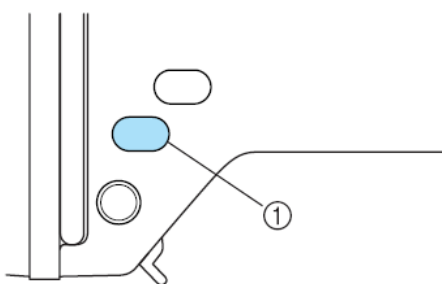


1. hímzőtalp rúd
2. nyomótalp tartó csavar illeszkedése

VIGYÁZAT!

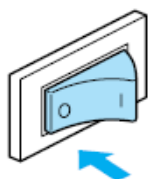
• Mindig a Q hímzőtalpat használja, ha hímez. Ha nem a megfelelő nyomótalpat használja, a tű megütheti a nyomótalpat, eltörhet vagy elgörbülhet.

1. Nyomja meg a túpozicionáló gombot egyszer vagy kétszer, hogy felemelje a tűt.



1. túpozicionáló gomb

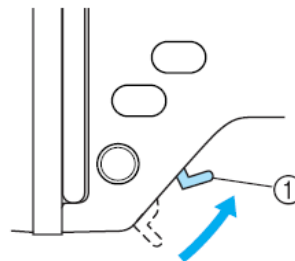
2. Kapcsolja ki a gépet.



VIGYÁZAT!

• Mielőtt csatlakoztatja a hímzőtalpat, ellenőrizze, hogy kikapcsolta-e a gépet, különben sérülések történhetnek, ha a Start/stop gombot véletlenül megnyomja és a gép elkezd hímezni.

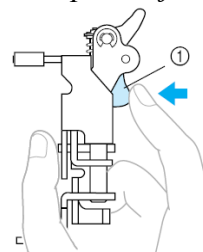
3. Emelje fel a talpemelő kart.



1. talpemelő kar
A hímzőtalp felemelkedik.
Vásárláskor a hímzőtalp felemelt állapotban van.

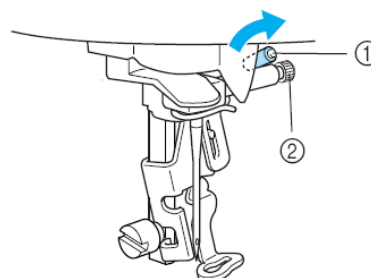
4. Tartsa meg a hímzőtalpat a jobb kezével, ahogy a kép mutatja.

Tartsa meg a hímzőtalpat mutatóujjával úgy, hogy közben befedi fele a talp hátulján lévő kart.



1. kar

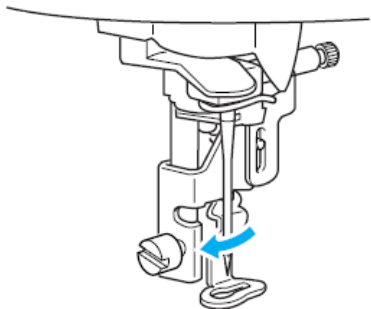
5. Miközben benyomja a kart ujjával, illessze a hímzőtalp rudat a tűszorító csavar fölött a nyomótalp rúdhoz.



1. hímzőtalp rúd
2. tűszorító csavar

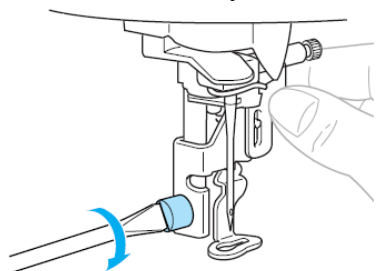
6. Rögzítse a hímzőtalpat a nyomótalp tartó csavarral.

Helyezze el a hímzőtalpat merőlegesen.



7. Gyengéden szorítsa meg a nyomótalp tartó csavart.

Csavarja a csavarhúzóval előre felé.



VIGYÁZAT!

- Ne üsse meg a tűt az ujjával vagy a hímzőtalppal, amikor csatlakoztatja. A tű eltörhet, vagy sérülést okozhat.
- Ügyeljen arra, hogy a géppel együtt adott csavarhúzóval húzza meg a csavart. Ha a csavar laza, a tű megütheti a hímzőtalpat, eltörhet, vagy elhajolhat.
- Hímzés előtt tekerje a kézi kereket maga felé (óra járásával ellentétes irányban) szép lassan, hogy a tű meg ne üsse a hímzőtalpat. Különben a tű eltörhet vagy elgörbülhet.

PROBLÉMAMEGOLDÁS

Ha a gép nem működik megfelelően, nézze meg a következő lehetséges problémákat, mielőtt a szervizhez fordulna. Ha a probléma megmarad, keresse fel a viszonteladóját vagy az Önhöz legközelebb eső felhatalmazott szerviz központját.

Tünet	Valószínű oka	Megoldás	oldalszám
A gép nem működik	A gép nincs bekapcsolva.	Kapcsolja be a gépet.	19
	A Start/stop gombot nem nyomta meg.	Nyomja meg a Start/stop gombot.	58
	A nyomótalp emelő felemelt állapotban van.	Engedje le a nyomótalp emelő kart.	58
	A hímzőegység nincs csatlakoztatva a géphez.	Csatlakoztassa a hímzőegységet.	15
A tű eltört.	A tűt rosszul rögzítette.	Helyezze be megfelelően a tűt.	36
	A tűszorító csavar laza.	Óvatosan húzza meg a csavart a csavarhúzóval.	
	A tű görbe vagy elrepedt.	Cserélje ki a tűt.	
	A felső szál túl feszes.	Lazítson a felső szál feszességén.	64
	Az orsó helytelenül lett berakva.	Tegye be az orsót megfelelően.	30
	A tülemez területén karcos vagy nem sima felület van.	Cserélje ki a tülemezt. Lépjen kapcsolatba a viszonteladóval vagy az Önhöz legközelebbi szerviz központtal.	-
	A hímzőtalp területén karcos vagy nem sima felület van.	Cserélje ki a hímzőtálpot. Lépjen kapcsolatba a viszonteladóval vagy az Önhöz legközelebbi szerviz központtal.	-
	Az orsókotok karcos vagy nem sima felülete.	Cserélje ki az orsókotokot. Lépjen kapcsolatba a viszonteladóval vagy az Önhöz legközelebbi szerviz központtal.	-
Nem a speciálisan erre a gépre tervezett orsót használja.	A nem megfelelő orsó nem működik jól. Csak olyan orsót használjon, amit erre a gépre terveztek.	24	
A felső szál elszakad.	A felső szál nem megfelelően fűzte be (például az orsó nincs megfelelően behelyezve vagy az orsótető túl nagy a használatban lévő orsóhoz képest, vagy a szál a tűrúd szálvezetőjén jött ki).	Fűzze be a felső szálát megfelelően.	30
	Csomó van a szálon vagy összegabalyodott.	Távolítsa el a csomós vagy összegabalyodott szálát.	-
	A felső szál túl feszes.	Lazítsa a felső szál feszességét.	64

Tünet	Valószínű oka	Megoldás	Oldalszám
A felső szál elszakad	A szál összegabalyodott, például az orsókban.	Távolítsa el az összegabalyodott szálát. Ha a szál az orsókban gabalyodott össze, tisztítsa meg a csapot.	70
	A tű eltörött, vagy tompa.	Cserélje ki a tűt.	35
	A tű helytelenül van berakva.	Helyezze be megfelelően a tűt.	
	A tülemez területén karcos vagy nem sima felület van.	Cserélje ki a tülemez. Lépjen kapcsolatba viszonteladójával vagy az Önhöz legközelebbi felhatalmazott szerviz központtal.	-
	A hímzőtalp területén karcos vagy nem sima felület van.	Cserélje ki a hímzőtalpat. Lépjen kapcsolatba viszonteladójával vagy az Önhöz legközelebbi felhatalmazott szerviz központtal.	-
	Az orsók karcos vagy nem sima felületű.	Cserélje ki az orsókat. Lépjen kapcsolatba viszonteladójával vagy az Önhöz legközelebbi felhatalmazott szerviz központtal.	-
	Nem a kifejezetten erre a gépre tervezett orsót használja.	A nem megfelelő orsó nem jól működik. Csak olyan orsót használjon, amit kifejezetten erre a gépre terveztek.	24
Az orsószal nem fut simán az orsón.	A kihúzott szálát nem tekerte vissza rendszeresen az orsóra.	Tekerje meg a szálát öt-hatszor az orsón az óra járásának megfelelő irányban.	26
Az alsó szál összegabalyodott vagy elszakadt.	Az orsószal rosszul van befűzve.	Fűzze be az orsószalát helyesen.	28
	Az orsó karcos, vagy nem forog simán, vagy nem sima a felülete.	Cserélje ki az orsót.	-
	A szál összegabalyodott.	Távolítsa el az összegabalyodott szálát és tisztítsa ki a csapot.	70
	Nem azt az orsót használja, amit kifejezetten erre a gépre terveztek.	A nem megfelelő orsó nem működik jól. Használjon olyan orsót, amit kifejezetten erre a gépre terveztek.	24
A szálfeszeség nem megfelelő.	A felső szálát nem jól fűzte be.	Fűzze be helyesen a felső szálát.	30
	Az orsó szálát nem jól helyezte be.	Helyezze be megfelelően az orsószalát.	28
	A szálfeszeség nem megfelelő.	Állítsa be a felső szál feszesességét.	64
	Nem azt az orsót használja, amit kifejezetten erre a gépre terveztek.	A nem megfelelő orsó nem működik jól. Csak olyan orsót használjon, amit kifejezetten erre a gépre terveztek.	24

Tünet	Valószínű oka	Megoldás	Oldalszám
Az öltések ugrálnak.	A felső szál nem megfelelően lett befűzve.	Fűzze be a felső szálát helyesen.	30
	A tű elhajlott, vagy tompa.	Cserélje ki a tűt.	35
	A tűt nem megfelelően helyezte be.	Helyezze be a tűt megfelelően.	36
	Por halmozódott fel a tülemez alatt vagy az orsókban.	Távolítsa el a tülemez tetőt és tisztítsa meg a csapot.	70
Magas hangot hall hímzés közben.	Por halmozódott fel az orsókban.	Tisztítsa meg a csapot.	70
	A felső szálát nem megfelelően fűzte be.	Fűzze be a felső szálát megfelelően.	30
	Az orsók karcos vagy nem sima felületű.	Cserélje ki az orsókat. Lépjen kapcsolatba viszonteladójával vagy az Önhöz legközelebbi felhatalmazott szerviz központtal.	-
	Nem azt az orsót használja, amelyet kifejezetten erre a gépre terveztek.	A nem megfelelő orsó nem működik jól. Csak olyan orsót használjon, amit kifejezetten erre a gépre terveztek.	24
A szálát nem lehet átfűzni a tű fokán.	A tűt nem emelte fel a megfelelő pozícióba.	Nyomja meg a túpozicionáló gombot.	32
	A tűt rosszul tette be.	Tegye be a tűt megfelelően.	36
Az öltés nincs jól megvarva.	A szálfeszesség nem megfelelő.	Állítsa be a felső szál feszességét.	64
	A szál összegabalyodott például az orsókban.	Távolítsa el az összegabalyodott szálát. Ha a szál az orsókban gabalyodott össze, tisztítsa meg a csapot.	70
A lámpák nem világítanak.	A lámpák megsérültek.	Lépjen kapcsolatba viszonteladójával vagy az Önhöz legközelebbi szerviz központtal.	-
	A gép nincs bekapcsolva	Kapcsolja be a gépet.	19
Az LCD kijelzőn nem jelenik meg semmi.	Az LCD kijelző fényereje vagy túl világosra, vagy túl sötétre van beállítva.	Állítsa be a fényerőt az LCD kijelzőn.	81
A gép nem működik, amikor a gombot megnyomja.	Egy animáció jelenik meg az LCD-n.	Érintse meg az ujjával a kijelzőt, és az animáció eltűnik.	20
A hímzőegység nem mozdul.	Nem választott mintát.	Válasszon mintát.	49
	A hímzőegységet nem megfelelően helyezte el.	Helyezze fel a hímzőegységet megfelelően.	15
A hímzés folytatódik, pedig az orsósál kifogyott.	Por halmozódott föl az orsósál szenzorán.	Távolítsa el a port az orsósál szenzora körül.	70

Tünet	Valószínű oka	Megoldás	Oldalszám
	Az anyagot nem megfelelően feszítette ki a hímzőkereten. Az anyag laza.	Feszítse ki az anyagot megfelelően a hímzőkereten.	43
	Nincs stabilizáló anyag.	Mindig használjon stabilizáló anyagot elasztikus anyagok, vékony anyagok, könnyű súlyú anyagok hímzésénél, valamint ritkán szőtt anyagoknál, ahol az öltések könnyen találkoznak.	42
	A szál összegabalyodott és az orsók, egyéb eltömődött.	Távolítsa el az összegabalyodott szálát. Ha az orsók eltömődött, tisztítsa meg a csapot.	70
	A szálfeszesség nem megfelelő.	Állítsa be a felső szál feszességét.	64
	Tárgyak vannak a kocsi vagy a hímzőkeret közelében.	Ha a hímzőegység kocsija vagy a hímzőkeret nekikoccan tárgyknak, a hímzett minta elromlik. Ne helyezzen el tárgyakat a hímzőkeret mozgásterébe.	16
	A hímzőkeretből kijövő anyag problémát okoz.	Rögzítse az anyagot a kerethez még egyszer úgy, hogy a hímzőkeretből kijövő anyag ne okozzon problémát, forgassa a mintát és a hímzést.	-
	Nehéz anyagot varr, ami lelóg az asztalról.	Ha úgy hímez, hogy az anyag lelóg az asztalról, a hímzőegység mozgása torzul. Támassza meg az anyagot hímzés közben.	-
	Az anyag akadozik. Becsipódott.	Állítsa le a gépet és tegye fel az anyagot még egyszer.	-
	A kocsi elmozdult, miközben a hímzőkeretet eltávolítani vagy csatlakoztatni akarta hímzés közben.	Ha a folyamat alatt a kocsi elmozdul, a minta torzul. Legyen óvatos, amikor eltávolítja vagy csatlakoztatja a hímzőkeretet.	-

Hibaüzenetek

Amikor valami hibásan működik, egy üzenet és a működéssel kapcsolatos jó tanács jelenik meg az LCD kijelzőn. Kövesse az utasításokat. Ha megnyomja a Close gombot, vagy ha megfelelően működteti a gépet, az üzenet eltűnik.

Hibaüzenetek	Valószínű okok
Az adat nem beazonosítható. Az adat hibás lehet.	Előfordulhat, hogy a kiválasztott mintához tartozó adat hibás.
Ennél a képernyőnél nem tud varni.	A Start/stop gombot olyan képernyőnél nyomta meg, ahol nem lehet hímezni.
Ellenőrizze és fűzze újra a felső szálát.	A felső szál elszakadt. A felső szálát nem fűzte be helyesen. A felső szál elfogyott. VIGYÁZAT! Győződjön meg arról, hogy újra befűzte a szálát. Ha megnyomja a Start/stop gombot anélkül, hogy újrafűzné a szálát, a szálfeszesség hibás lehet, vagy a tű eltörhet és sérülést okozhat.
Törlés	A gép egy korábban elmentett mintát töröl.
Tegyen be hímzőkártyát	A gombot az LCD-n megnyomta, amikor még nem volt benn a hímzőkártya.
Engedje le a nyomótalp emelő kart.	A Start/stop gombot vagy a szálvágó gombot megnyomta, miközben a hímzőtalpat megemelte.
Nincs elegendő memória. Töröl egy másik mintát?	A memória tele van, a mintát nem tudja elmenteni.
Biztos, hogy törölni akarja a kiválasztott mintát?	Megnyomta a hátsó kulcsot vagy a hímzőkulcsot, amikor a mintát kiválasztotta.
Nyomja meg a túpozicionáló gombot, hogy megemelje a tűt.	Akkor próbált meg mintát választani vagy a minta formáját megváltoztatni, amikor a tű alsó állásban volt. A gépet akkor kapcsolta be, amikor a tű leeresztve volt.

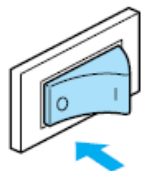
Hibaüzenetek	Valószínű okok
Emelje meg a talpemelő kart.	Ez az üzenet akkor jelenik meg a kijelzőn, amikor a hímzőegység belekezd a munkába, miközben a hímzőtalp leeresztve van.
Tegye vissza balra az orsózó tengelyt.	A túpozicionáló gombot vagy a szálvágó gombot megnyomta, amikor az orsózó tengelyt balra mozgatta.
Mentés	Egy minta éppen most kerül elmentésre.
Válasszon egy mintát.	A Start/stop gombot megnyomta, amikor még nem választott mintát.
Az orsósál kifogyóban.	Az orsósál elfogyott. Csak kevés orsósál maradt.
A hímzőegység kocsija indul	Amikor már csatlakoztatta a hímzőegységet és amikor a gépet bekapcsolta.
A minta túl nagy a hímzőkerethez.	Annnyi karaktert akar rögzíteni, amennyi már nem fog beleférni a keretbe.
A biztonsági egység bekapcsolt.	A felső szál összetekeredett az orsók körül, a tű eltört és úti a tülemez, stb, úgyhogy a gép leáll. (Lapozzon a 74. oldalra.)
Ez a hímzőkártya nem használható ehhez a géphez.	Egy olyan kártyát tett be a gépbe, ami nem alkalmas a géphez, és erről próbált mintát lehívni.
Ez a hímzőminta nem használható ezen a gépen.	Egy nem kompatibilis hímzőkártyát rakott be a gépbe, és kiválasztott onnan egy mintát.
Ez a minta nem használható.	Egy olyan mentett mintát akar előhívni, ami egy másik géphez való.
A teljes minta túl nagy méretű. Forgassa a mintát.	A kombinált karakterminta túl nagy a hímzőkerethez képest. Elforgathatja a mintát 90 fokkal és folytathatja a karakterek kombinálását.

Hibaüzenetek	Valószínű okok
Kapcsolja ki a gépet és csatlakoztassa a hímzőegységet.	A gépet bekapcsolta, mielőtt csatlakoztatta volna a hímzőegységet.
Orsózál tekerés	Az orsótekerő tekeri az orsót.

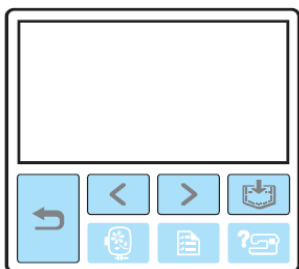
LCD beállítása

Ha semmi nem látható a kijelzőn, amikor a gépet bekapcsolja, az LCD kijelző fényereje vagy túl erős, vagy túl gyenge. Ilyen esetben tegye a következőket.

1.Kapcsolja ki a gépet.



2.Kapcsolja be a gépet, miközben az LCD kijelző bármelyik gombját nyomva tartja.



3.Nyomja meg a mínusz vagy a plusz gombot.



4.Kapcsolja ki a gépet, majd kapcsolja be újra.

Működési hangok

Minden alkalommal, amikor egy gombot megnyom, egy sípoló hangot hall. Ha helytelen műveletet végez, duplán hallja a sípoló hangot.

■ **Amikor egy gombot megnyom (helyes működés)**

Egy hangot hall.

■ **Amikor helytelen működést folytat**

Kettő vagy négy hangot hall.

■ **Amikor a gép leáll, mert például a szál összegubancolódott**

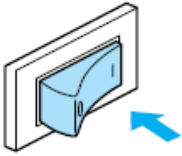
A gép négy másodpercig sípol, majd automatikusan leáll.

Gondoskodjon arról, hogy megtudja a hiba okát, és javítsa ki a hibát, mielőtt folytatja a hímzést.

Működési hangok kikapcsolása

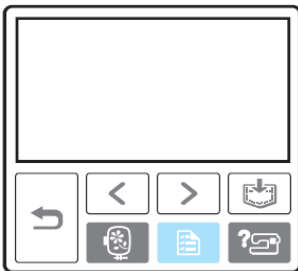
Amikor megvásárolja a gépet, úgy van beállítva, hogy minden alkalommal, amikor megnyom egy gombot a kijelzőn, megszólaljon egy hang. Ez a beállítás megváltoztatható, hogy a gép ne sípoljon.

1. Kapcsolja be a gépet.



Az LCD kijelző működésbe lép.

2. Nyomja meg a beállító gombot a panelen.



A beállító képernyő megjelenik.

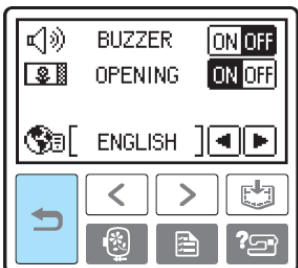
3. Nyomja meg a következő oldal gombját háromszor.

4. Nyomja meg az OFF gombot a berregő (buzzer) mellett.



A sípszó módosító képernyő megjelenik.

5. Nyomja meg a vissza gombot.



Az eredeti képernyő ismét megjelenik.