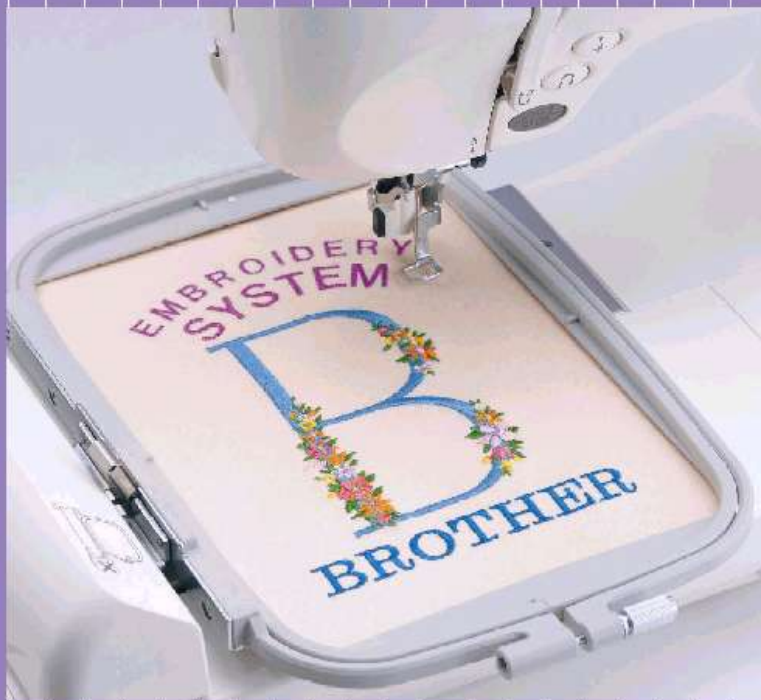


HASZNÁLATI UTASÍTÁS



brother®

Köszönjük, hogy a mi gépünket választotta

Az Ön gépe a legfejlettebb számítógépes technológiával rendelkező otthoni készülék.
Hogy tökéletesen élvezhesse a gép használatát, kérjük alaposan tanulmányozza ezt a füzetet.

KÉRJÜK, HASZNÁLAT ELŐTT OLVASSA EL

A BIZTONSÁGOS KEZELÉSÉRT

1. Figyelje a varrógéptűt varrás közben. Ne nyúljon a fonalhúzóhoz, tűhöz, vagy más mozgó alkatrészhez.
2. Ne felejtse el kikapcsolni a főkapcsolót és kihúzni a zsinórt a konnektorból, amikor:
 - A használatát befejezte
 - Ha kicserél vagy eltávolítja a varrógéptűt, vagy egyéb más alkatrészt.
 - Ha használat alatt valamilyen hiba jelentkezik
 - Karbantartás közben
 - Felügyelet nélkül hagyja a gépet.
3. Ne tároljon semmit a varrógéptalpon
4. Közvetlenül a fali konnektorba csatlakoztassa a gépet - Ne használjon hosszabbítót

A HOSSZABB ÉLETTARTAMÉRT

1. Ha tárolja a gépet, kerülje a közvetlen napsugárzást, szélső időjárási körülményeket. Ne tárolja a gépet hőszigetelő, vasaló, vagy más forró tárgy közelében.
2. Csak semleges szappant és tisztítószert használjon a gépház tisztításához. Benzin, hígító és súrolópor nagymértékben károsítja a gép burkolatát.
3. Ne ejtse le, üsse a gépet.
4. Mindig nézzen utána kezelési útmutatóban, ha cserél, vagy feltesz valamely alkatrészt, ruhaszorító talpat, tűt, hogy megbizonyosodjon a helyes eljárásról.

JAVÍTÁSHOZ, BEÁLLÍTÁSHOZ

Ha meghibásodás történik vagy beállítás szükséges, először a kézikönyv hátulján található hibaelhárítási táblázatot olvassa át, hogy Ön nézze át és állítsa be a gépet. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a legközelebbi hivatalos Brother szerviz központhoz.

„FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK”

Ha a készüléket használja, a biztonsági elővigyázatossági intézkedéseket mindig be kell tartani, beleértve a következőket:

„Használat előtt olvassa el az összes utasítást.”

VESZÉLY – Hogy csökkentse az áramütés kockázatát:

1. A gépet soha ne hagyja őrizetlenül, ha az elektromos hálózathoz csatlakoztatta. Használat után azonnal vagy tisztítás előtt húzza ki a hálózathoz.
2. A villanykörte cseréje előtt mindig válassza le az elektromos hálózatról. A körtét ugyanolyan típusúra, 12V 5W, cserélje le.

FIGYELMEZTETÉS – Hogy csökkentse az égés, tűz, áramütés vagy a személyi sérülés lehetőségét.

1. Ne hagyja, hogy a gép játékszerként használják. Fokozottan figyeljen, ha a gép gyerekek közelében van.
2. Csak arra használja a gépet, amire alkalmas, és, úgy ahogy a kézikönyvben le van írva. Csak a gyártó által ajánlott és a kézikönyvben is szereplő segédalkatrészeket használja.
3. Sose használja a gépet károsodott zsinórral vagy dugóval, ha nem működik, ha leejtette, vagy megsérült, vagy épp vízzel érintkezett. Vigye vissza a gépet a legközelebbi hivatalos márkakereskedőhöz, vagy a központi szervizbe vizsgálatra, javításra, elektromos vagy mechanikai beállításra.
4. Soha ne használja a gépet úgy, hogy a szellőzőnyílások nem szabadak. Hagyja a készülék szellőzőnyílásait és a talpszabályzót összegyűlt por, leeső hulladékot és ruhaanyagtól mentesen.
5. Sose ejtsen vagy rakjon semmilyen tárgyat a nyílásokba.
6. Ne használja a készüléket szabadban.
7. Ne használja olyan helyen, ahol aeroszolozó termékeket használnak, illetve ahol oxigént adagolnak.
8. Kikapcsoláskor fordítsa a főkapcsolót „O” állásba, ami a kikapcsolást jelzi, majd húzza ki a rugót.
9. Ne a zsinórnál fogva húzza ki a dugót, a dugónál fogva tegye.
10. Tartsa az ujjait távol minden mozgó alkatrésztől. Különös tekintettel a varrógéptű környékére.
11. Mindig használjon megfelelő tűlemez. A nem megfelelő lemez tűtörést okozhat.
12. Ne használjon elgörbült tűt.
13. Ne húzza, vagy tolja az alapanyagot varrás közben. Ez elgörbítheti, majd eltörheti a tűt.
14. Kapcsolja ki a gépet, bármilyen beállítást is végez a varrógéptű környékén. Legyen az cérnabefűzés, tűcsere, orsózás, leszorító-talp csere, stb.
15. Mindig kapcsolja ki a gépet, amikor eltávolítja a fedőlapokat, olajozásnál, vagy bármely más szervizelési műveletnél, ami a kezelési útmutatóban szerepel.
16. Ez a varrógép nem ajánlott gyerekek, vagy hozzá nem értő személyek használatára felügyelet nélkül.
17. Felügyeljen a kisgyerekekre, mikor használják a gépet.

„ TARTSA BE EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT”




„ Ez A gép háztartási felhasználásra készült”

TARTALOMJEGYZÉK

A GÉP FELÉPÍTÉSE	7
Egyéb hozzátartozó alkatrészek	9
Kiegészítés	10
A kapcsoló beállítása	11
Menüpontok	12
Művelet gombok	13
A művelet megerősítése	13
Kijelző gombok használata	14
Ha a kijelző nehezen olvasható a gép bekapcsolásakor	15
A kijelző élességének beállítása	15
Hogyan kell a nyelv funkciógombokat használni?	16
Hogyan töröljük a nyelv kiválasztást?	17
Orsózás/Orsócérna beállítás	18
Az orsó beállítása	20
Felsőszál befűzés	21
Automata szálbefűző	22
Az extra cérnatartó tűske és a háló használata	23

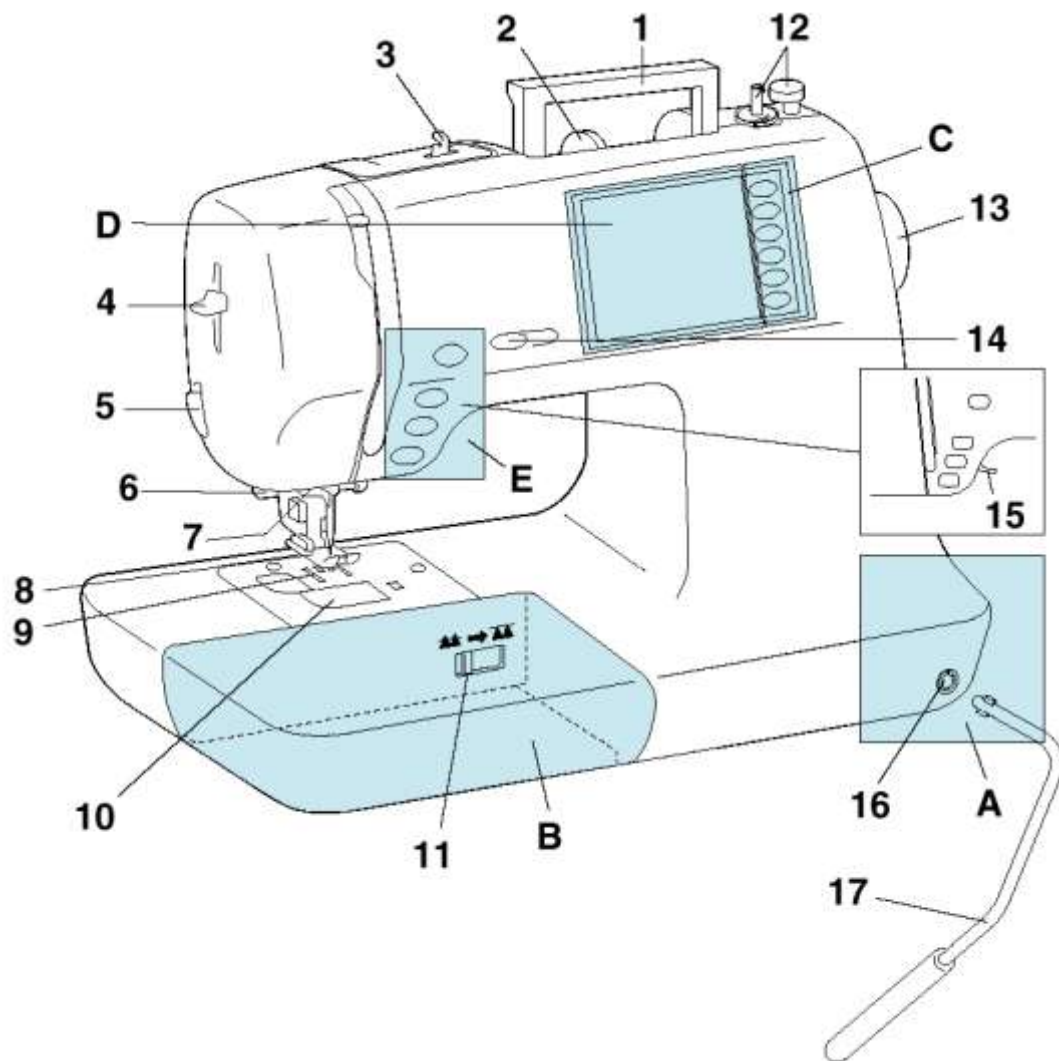
START/STOP	24
„Start/Stop” gomb	24
Talpas irányítás	24
A térdemelő kar felszerelése és használata	25
Öltésszélesség és öltéshosszúság	25
Öltésszélesség és öltéshosszúság	25
Öltésszélesség	26
Öltéshossz	27
Gyors állítás a referencia táblázat és öltéshosszhoz, és öltésszélesség	29
Szálfeszesség	32
Helyes feszesség	32
A kelmeszorító talp cserélése	33
„Q” hímzőtalp felszerelése	34
A hímzőtalp kicserélése	35
Anyagtovábbító fogazat állítása	36
A tű kicserélése	37
A tű biztos beállítása	37
A tű ellenőrzése	37
Gépi vezérlőgombok	38
2.FEJEZET	39
1. Varrás	39
Próbavarrás	39
Automatikus megerősítő öltés	41
Automatikus cérnavigálás	42
Beprogramozott automata cérnavigálás törlése	42
„Varrási műveletek” kiválasztása	43
Hasznos fogások	45
Sarkok varrása	46
2. Varrási műveletek	47
Egyenes öltések	47
Adapter alacsony szárú tartozékok	49
Cikk-cakk öltések	50
Szegélyezés	51
Szegélyezés (oldalvágó használatával)	52
Szegöltések	54
Gomblyuköltések	56
Tűzés	60
Stoppolás	62
Szalagtűzés	64
Kamira öltés	65
Gombvarrás	66
Fércelés	68
Szűkítő varrás	72
Ráncolás	73
Szegőzés	75
Laposan eldolgozott varrás	77
Rátétek	79
Rátét betűzése	80
Cakkozás	81
Darázsöltés	82
Patch work öltés	83
Azsúrozás	84
Díszöltések	85
Szegélyöltés	86
Oldalirányú varrás (Egyenes / cikk-cakk)	88

3. BETŰ ÉS DÍSZHÍMZÉSEK	90
Betűhímezés	90
Betűkombinációk	91
Díszöltések	92
Gobelinöltés	94
Keresztöltések	95
Betű és díszvarrás beállítása	96
Nyújtás	97
Az öltéshosszúság és öltéshossz megváltoztatása	98
Egyedi minták, gobelinöltések kombinációjával a ↘ és gombok segítségével	99
Tükörkép megváltoztatás	101
VARRÁS	104
Ízléses kidolgozások készítése	104
Öltésminták beállítása	104
4. HÍMZÉS	108
Varrás előtti előkészítés	108
„Q” hímező talp csatlakoztatása	108
Hímező egység illesztése	109
Hímező egység eltávolítása	110
Hímező egység behelyezése a tokjába	110
Hímező egység alaphelyzetének beállítása	111
Minták kiválasztása és varrása	112
ABC betűk kiválasztása	112
Egyelemű minták kiválasztása	113
Keretminták kiválasztása	114
Virágos ABC kiválasztása	115
Minták kiválasztása memória kártyáról	116
MEMÓRIA	118
Mintakombináció mentése memóriába	118
HÍMZÉS	119
Szép befejezések hímezése	119
A szövet behelyezése a hímezőkeretbe	120
A hímezőkeret ráillesztése a hímező egységre	121
Hímezés	122
Egyszínű minta hímezése mikor a kijelzőn a többszínű hímezés jelenik meg.	124
Az öltés sűrűségének megváltoztatása betűk és keretminták esetében	124
Helyzet megváltoztatása (elrendezés)	125
A hímező helyzet megváltoztatása	126
A hímező terület ellenőrzése	126
A minta irányának megváltoztatása	127
Az „Image” gomb használata	128
Betűk, keretminták és minták megváltoztatása	129
Állítások a hímezési eljárás alatt	131
Minta hímezésének folytatása az után, hogy az áramot egy pillanatra kikapcsolták	132
Varrás újból az elejétől	132
HÍMZŐMINTA ALKALMAZÁSOK	133
Betűk összekapcsolása	133
Rátétek hímezése (keretminta használatával)	134
Hímezés kis méretű szövetekre vagy sarkokra	136
5. HÍMZÉSMINTA SZERKESZTÉSE	137
HÍMZÉSMINTA SZERKESZTÉSI LEHETŐSÉGEK	

Szerkesztési funkciók magyarázata	137
SZERKESZTÉS	138
Betűszerkesztés	139
Egyelemű minta szerkesztése	145
Szegélyminta szerkesztése	147
Hímző kártyákon található minták szerkesztése (a kártyákat külön árusítják)	148
Szerkesztési kombinációk	149
MINTAKOMBINÁCIÓ MENTÉSE A MEMÓRIÁBA	153
Varrjunk!	155
SZERKESZTETT MINTÁK JAVÍTÁSA	156
Újabb minta javítása szerkesztés alatt	156
Minták javítása szerkesztés után	157
6. ELŐHÍVÁS	158
BETŰK ÉS MINTÁK ELŐHÍVÁSA	158
HÍMZÉSMINTA ELŐHÍVÁSA	159
SZERKESZTETT MINTA ELŐHÍVÁSA	160
MENTETT MINTA TÖRLÉSE	161
7. SAJÁT ÖLTÉSEIM (KÉSZÍTSEN SAJÁT ÖLTÉSTERVEKET)	162
AZ ILLUSZTRÁCIÓ ELKÉSZÍTÉSE	
ADATOK LÉTREHOZÁSA	164
MEGLÉVŐ "  " SZERKESZTÉSE	166
Pont mozgatása	166
A minta egy része vagy az egész minta mozgatása	167
Új pontok beillesztése	167
A szerkesztés befejezése után	168
AZ ÖN ÁLTAL BEVITT "  " TÁROLÁSA	169
 ELŐHÍVÁSA	170
Karbantartás	171
KELME, CÉRNA ÉS TÚFAJTÁK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA	173
Hibaüzenetek	174
Problémamegoldás	181
A cérnákkal és öltésekkel kapcsolatos problémák	182
Géphibák	183
Varrási táblázat	184
Minták (gépbe programozottak)	188

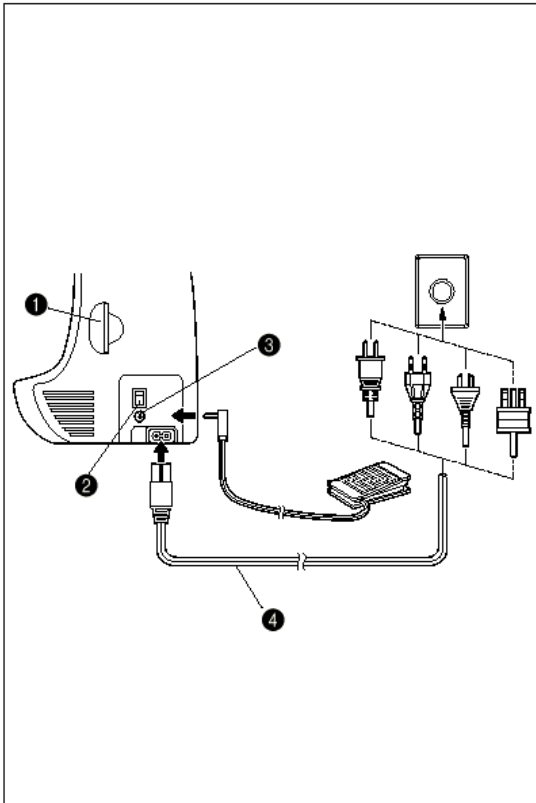
1. FEJEZET

A gép felépítése



- 1– Fogantyú
- 2– Cérnatartó túske
- 3– Cérnavezető az orsózáshoz
- 4– Tűbefűző szerkezet működtető karja
- 5– Cérnavágó
- 6– Gomblyukazó kar
- 7– Tűbefűző szerkezet
- 8– Kelmeleszorító talp
- 9– Anyagtovábbító fogazat
- 10– Orsóház-fedél
- 11– Anyagtovábbító kikapcsolója
- 12– Orsózó
- 13– Kézikerék
- 14– Sebességszabályozó gomb
- 15– Kelmetovábbító gomb emelőkarja
- 16– Térdemelő kar csatlakozója
- 17– Térdemelő kar a kelmetovábbító talp emeléséhez

- A– Főkapcsoló
- B– Tartozékfiók
- C– Funkciógombok
- D– Kijelző (folyadékkristályos)
- E– Vezérlőgombok



A. FŐKAPCSOLÓ ÉS CSATLAKOZÓK

1. Kártyanyílás

Nyílás a memóriakártya behelyezéséhez

2. Főkapcsoló

Használja a hálózati feszültség ki és bekapcsolásához

3. Szabályozó csatlakozó

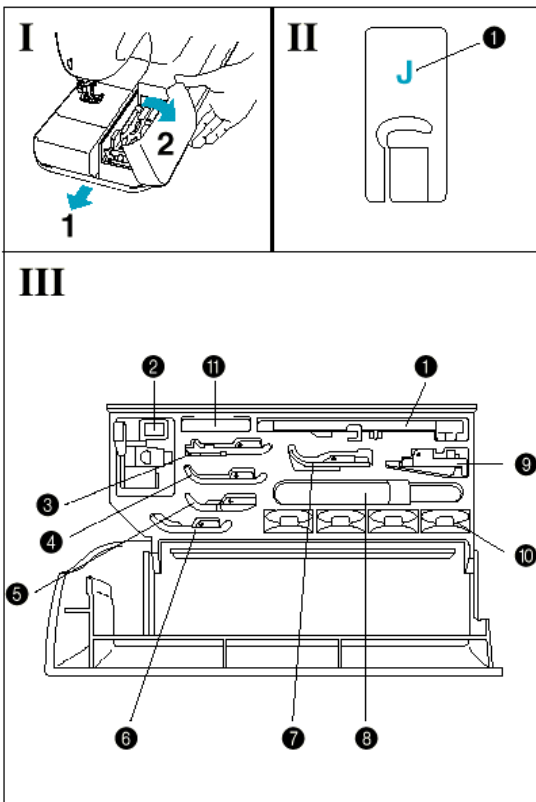
Lámpedál csatlakoztatásához.

4. Hálózati kábel

A gép energia/áram ellátásához

FIGYELMEZTETÉS

- Ha a gépet őrizetlenül hagyja, a főkapcsolóval kapcsolja ki a gépet, vagy húzza ki a konnektorból
- Ha szervizeli a gépet, ha fedőlapot távolít el, vagy égőt cserél, legyen mindig áramtalanítva



B. SÍKKÖTŐ TOLDALÉK KELLÉKTÁRRAL

I. Kinyitáshoz billentse el a kelléktár fedelét.

II. Minden leszorító-talpnak külön jele van.

1. Leszorító – talp jel

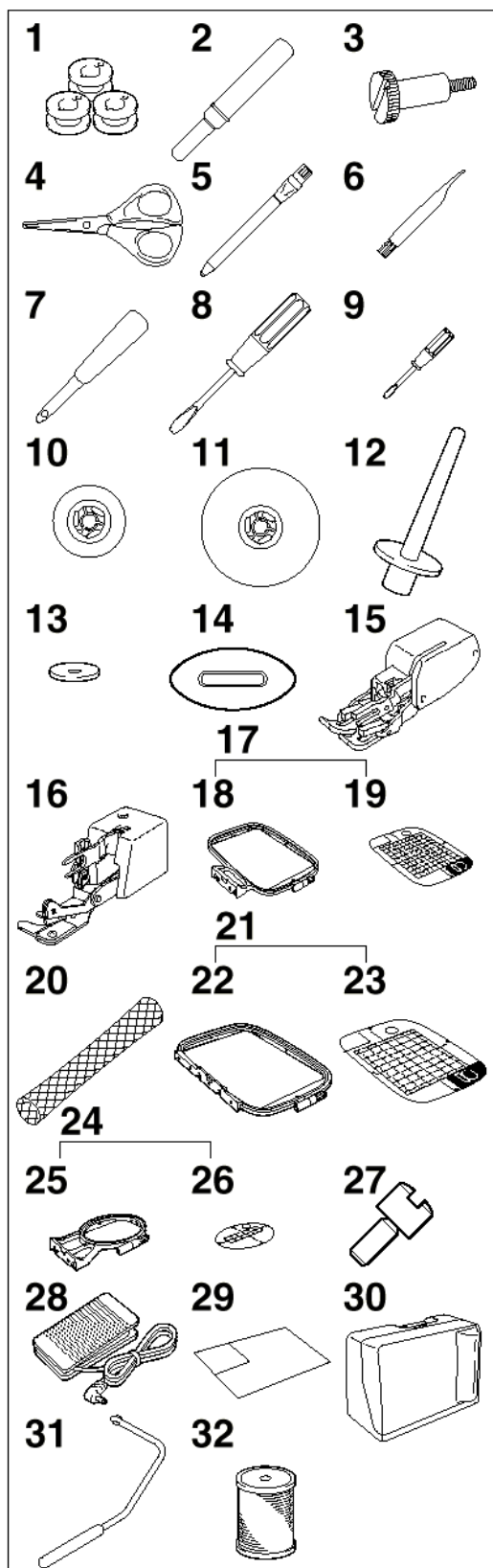
III. TARTOZÉK LISTA

Minden szerkezet használati helyét jelöli.

1	Gomblyukasztó talp „A”	X57789-101
2	Hímzőtalp „Q”	XA5891-101
3	Szegőtalp „G”	X51162-001
4	Monogramozó talp „N”	X53840-301
5	Húzózár talp „I”	X59370-051
6	Húzózár talp „J”	137748-101
7	Rejtett varrattalp „R”	X56409-001
8	Tisztítókés	X54243-001
9	Gombozótalp „M”	130489-001
10	Orsó	136492-101
11	Tűkészlet	X58358-001

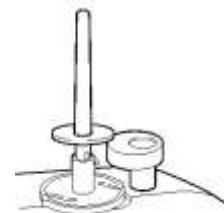
- Mindig műanyag orsót használjon, ami tartozék a géphez, illetve tartalmazza a tartozékfiók.
- A géphez csak BROTHER márkájú tartozékok ajánlottak.

EGYÉB HOZZÁTARTOZÓ ALKATRÉSZEK

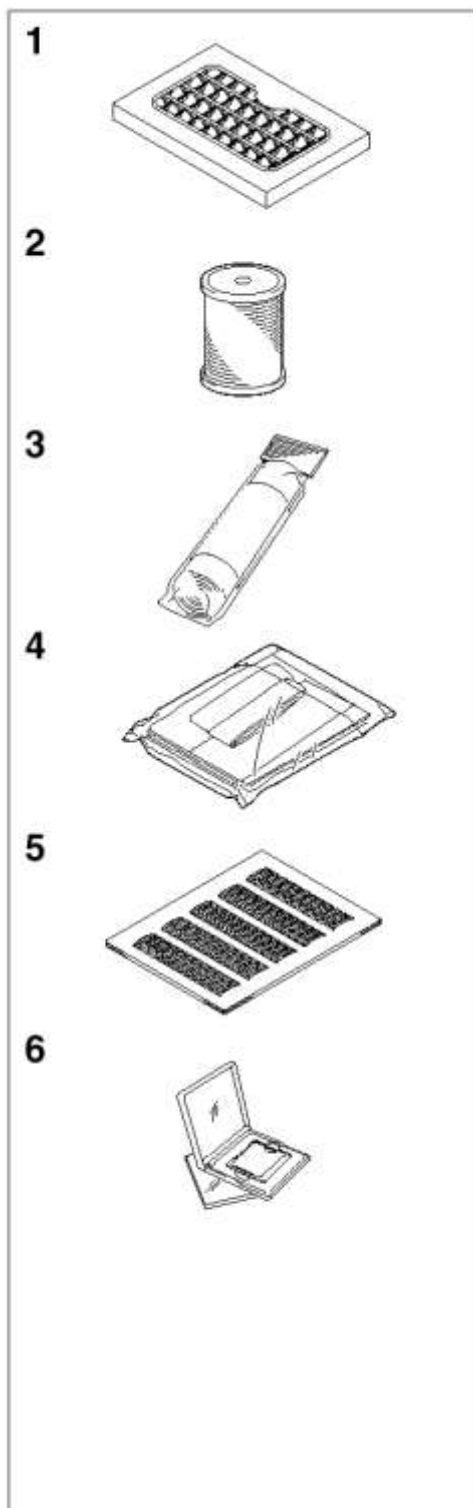


Sz.	Alkatrész neve	Kódszám	
		USA	Egyéb
1	Orsó (3)	136492-101	
2	Tisztítókés	X54243-001	
3	Csavar	XA5904-051	
4	Ollók	184783-001	
5	Szabóceruza	184944-001	
6	Ecset	XA4527-001	
7	Befűző	135793-001	
8	Nagycsavarhúzó	X55467-051	
9	Kis csavarhúzó	X55468-051	
10	Kis cérna	130013-003	
11	Nagy cérnatartó tárcsa	130012-003	
12	Cérnakúptartó csap, tartó tálca	XA3336-051	
13	Cérnatartó tárcsára filc	X57045-001	
14	Lemez alakú csavaralátét	XA2005-051	
15	Séta talp ??	X81064-001	
16	Oldalvágó	X80943-001	
17	Hímzőkészlet (helyi)	SA422 X80903-002	
18	Hímzőráma	XA2171-101	
19	Hímzőtalp	XA2212-001	
20	Cérnatartó hálót	127610-000	
21	Hímzőkészlet	CA423 X80902-002	
22	Hímzőráma	XA2168-201	
23	Hímzőtalp	XA2209-001	
24	Hímzőkészlet	SA421 X80904-102	
25	Hímzőráma (nagy)	XA2174-101	
26	Hímzőtalp (nagy)	XA2215-101	
27	Csavar	XA4813-051	
28	Varrógéptalp	234522-001	
29	Szabásminta papír	XA4595-001	
30	Varrógépdoboz	XA1821-106	
31	Térdemelő	XA6941-001	
32	Hímzőcérna orsózáshoz	SA-BTS X81164-001	

- Használja ugyanazt a csavart a tisztítókés és a járótalp behelyezéséhez.
- Ha olyan cérnát használ, amely gyorsan lefogy a csapról, használat előtt húzza rá a hálót
- Ha a járótalpat használ, kérjük járjon el a mellékelt utasítás szerint
- Ha az extra cérnatartót használná segédalkatrészként, azt az orsózó szélébe szerelje fel.



Kiegészítés



Sz.	Alkatrész neve	Kódszám	
		USA	Egyéb
1	Brother 40 színből álló poliészter cérnakészlet	SA740	X80928-100
2	Brother 60 színből álló poliészter cérnakészlet	SA-BTS	X81164-001
3	Merevítő anyag	SA519	X81185-001
4		SA 152	X80922-002
5	Hálós papírkészlet	SA500	X80948-001
6	Memóriakártya*		
	1. ABC	SA298	X58317-001
	2. Virág	SA299	X58321-001
	3. Dinoszaurusz	SA300	X58362-001
	6. Moskovitz világa	SA303	X58497-001
	7. Vidéki élet	SA304	X59322-001
	8. Nyaralás	SA305	X59357-001
	9. Hobbi	SA306	X59511-001
	10. Monogram embléma	SA307	X59567-001
	11. Keret	SA311	XA0257-001
	12. Szállítás	SA312	XA0275-001
	13. Sport embléma	SA313	XA0517-001
	14. Nagy növényzet	SA314	XA1223-001
	15. Aranyos gyerekek	SA315	XA1325001
	16. Kutyák és macskák	SA316	XA1406-001
	17. Nintendo	SA317	XA1434-001
	19. Tenger	SA319	XA2452-001
	20. Apró motívumok	SA320	XA2869-001
	21. Varratminták	SA321	XA2873-001
	26. Snoppy	SA326	XA3826001
27. Madarak	SA327	XA4289001	
28. Karácsony	SA328	XA4502001	
29. Finom alapanyagok	SA329	XA4664001	
30. Vadállat	SA330	XA4771001	
31. Nagy virág II.	SA331	XA5037001	
32. Hangszerelés	SA332	XA5386001	
33. Fák	SA333	XA5567001	
35. Kutyák és macskák II.	SA335	XA5629001	
36. Gyümölcsök és zöldségek	SA336	XA5659001	
37. Felvarrható ABC	SA337	XA5753001	
38. Angyal	SA338	XA5781001	
39. Baba arc	SA339	XA5978001	
40. Sportok 3.	SA340	XA6111001	

* Ezt az egységet nem lehet az S-1 memóriakártyával használni.

FIGYELMEZTETÉS

- Ne használja a varrógépet hosszabbítóval vagy elosztóval, áramütést okozhat.

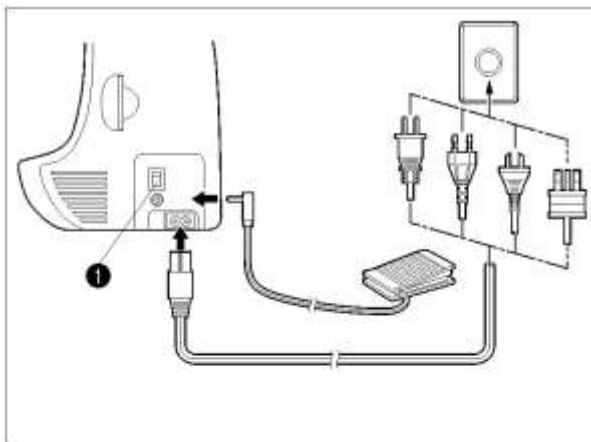
A kapcsoló beállítása

FIGYELEM

- Amikor a gépet őrizetlenül hagyja, vagy nem használja, kapcsolja ki a főkapcsolót, vagy húzza ki a konnektorból a dugót.

FIGYELMEZTETÉS

- Ne használja a varrógépet hosszabbítóval vagy elosztóval, áramütést okozhat.
- Ne húzza ki a dugót a falból vizes kézzel, áramütést okozhat.
- Amikor kihúzza a zsinórt, a gép főáram-kapcsolóját kapcsolja ki, azután húzza ki a dugónál fogva a konnektorból. Ha a vezetéknél fogva húzza ki, olyan mértékű sérülést okozhat, ami tüzet vagy áramütést eredményezhet.
- Ügyeljen arra, hogy az elektromos vezeték mindig ép legyen. Ne legyen kicsavarodva, vagy összecsomózódva. Ezen kívül ne helyezzen nehéz vagy meleg tárgyakat a zsinórra, különben tűz keletkezhet, vagy áramütés következhet be.
- Ha a zsinór vagy a dugó károsodott, vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi hivatalos szervizzel, kereskedővel.
- Ha hosszú ideig nem használja a gépet, húzza ki a konnektorból, különben tűz keletkezhet.

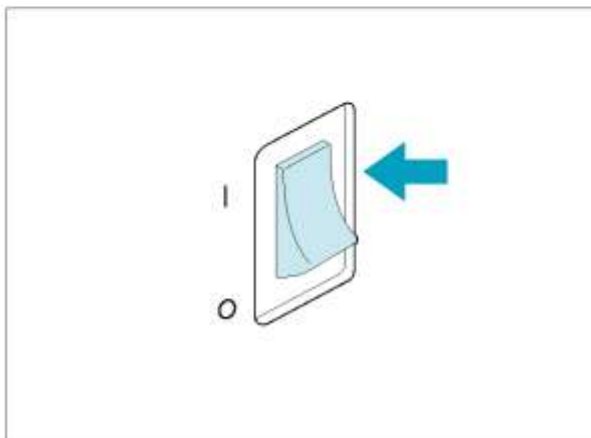


1. Helyezze a dugót a falba.

1. Főkapcsoló

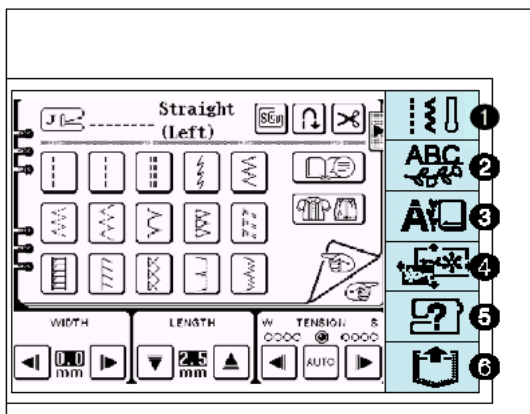
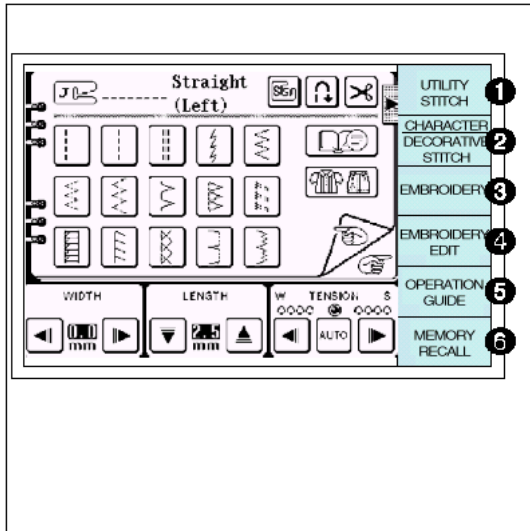
2. Állítsa a főkapcsolót „I” állásba.

3. A gép kikapcsolásához állítsa a főkapcsolót „0” állásba.



Menüpontok

A kijelzőn megjelenő utasításokat kell követni.



C. Menüpontok

- A felhasználó országtól függően a menüpontok írásos vagy jel formában jelennek meg.

1. „Öltéstípus” menü

Akkor használja ezt a menüt, ha az öltés egyenes öltés, gomblyukasztás, stb...

2. „Szöveges / díszítő varrat menü

Akkor használja ezt a menüt, ha írásos szöveget, és/vagy más díszítő varratot szeretne.

3. „Hímzés” menü

Akkor használja ezt a menüt, ha a hímzsminta a memóriakártyán már be van programozva. Amikor a memóriakártyát behelyezi vagy kiveszi a gépből, a fő áramkapcsoló mindig legyen kikapcsolva.

4. „Hímzsminta szerkesztés” menü

Használja ezt a menüt a hímzsminták szerkesztéséhez, amelyeket már meglévő mintákból szerkesztene össze.

5. „Használati útmutató” menü

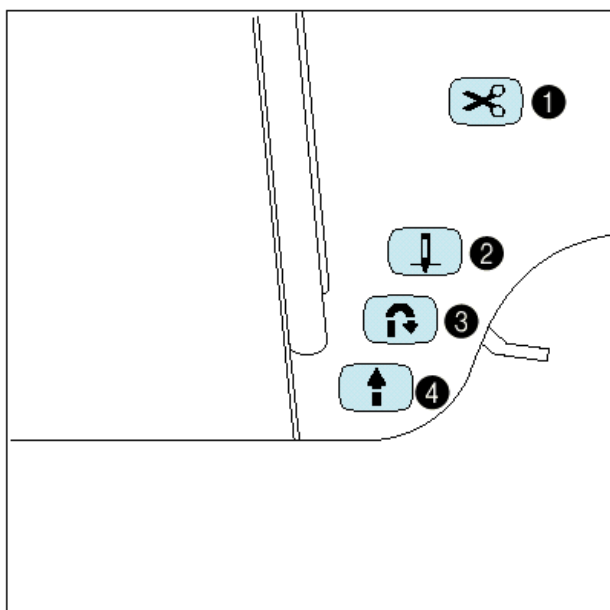
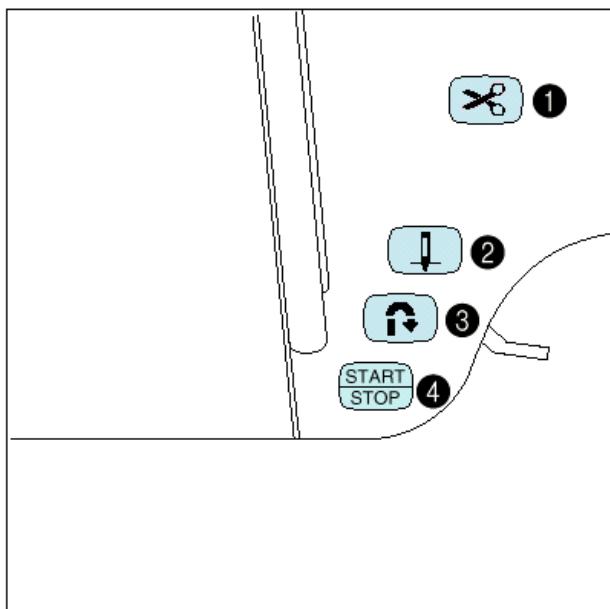
Alkalmazza ezt a menüt, ha információkat szeretne a gép használatáról, mint felső cérna befűzés, orsózás, orsóbehelyezés.

6. „Memória-visszahívás” menü

Akkor használja ezt a menüt, ha az elmentett szerkesztett mintákat szeretné visszakeresni a memóriából.

Művelet gombok

A művelet megerősítése



D. MŰVELET

1. „Cérvágó gomb”

Ha megnyomja ezt a gombot, mind a felső, mind az alsó cért, automatikusan elvágja.

2. „Tűállás”

Megváltoztatja a tű elindulásának irányát fentről le, letről fel.

3. „Varrásirány megváltoztatás” gomb

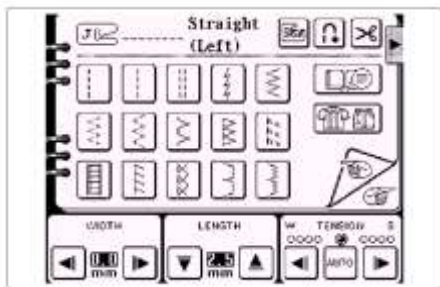
Ez a művelet megerősítésre és az utolsó öltéshez szolgál a visszafelé történő öltés vagy megerősítő öltés segítségével. A visszafelé öltés funkcionál az öltések ellenkező irányba indulnak. A megerősítő öltés funkcionál a gép ugyanabban a helyzetben háromszor ölt. (Lásd a 38. oldalt a vonatkozó utasításokhoz).

4. „START/STOP”

Ha zölden világít a led, a gép kész a varrásra, hímzésre. Ha nem indul a gép, a led pirosan világít. Ezenkívül narancssárgán akkor világít, ha az orsóról lecsúszott a cérna. (amikor az orsózó jobbra ugrik)

- Lassan varr a gép, mialatt a gombot nyomja
- A tű mindig az alsó holtpontra marad, ha a gép megáll.

KIJELZŐGOMBOK HASZNÁLATA



Az ujjával érintse meg a gombot a kijelzőn a gomb belsejében lévő minta kiválasztásához, vagy a gombon jelzett funkció vagy művelet elindításához.

FIGYELMEZTETÉS:

Csak az ujjával érintse meg a kijelzőt. Sose használjon olyan hegyes végű eszközöket, például hegyes ceruzát, csavarhúzó, vagy más kemény eszközöket a gombok érintéséhez. Továbbá, ne nyomja túl erősen a kijelzőt, mert hibákat eredményezhet.

Példák a kijelzőn látható gombokra

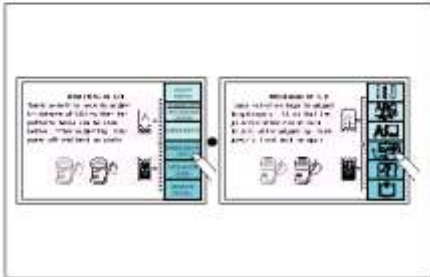
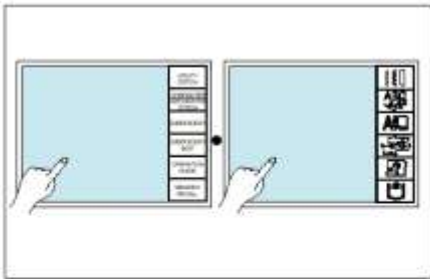
- „←”: ezt a gombot nyomja meg, hogy visszatérjen az előző oldalra
- „→”: ezt a gombot nyomja meg, hogy a következő oldalra lépjen
- „CHECK”: ha hibaüzenet jelenik meg, akkor ezt a gombot nyomja meg, hogy visszatérjen az eredeti kijelzőhöz
- „CLOSE”: ha egy értesítő kijelző felett egy másik kijelzőablak is kijelzésre került, akkor nyomja meg ezt a gombot a felső kijelzőablak bezárásához
- „RETURN”: ezt a gombot nyomja meg, ha vissza akar térni az előző kijelzőhöz.
- „END”: ezt a gombot nyomja meg a funkció használatának befejezéséhez.
- „CONFIRM”: ezt a gombot nyomja meg a funkció elindításához.

A KIJELZŐRŐL

MEGJEGYZÉSEK:

- A kijelzőt körülvevő levegő hőmérsékletének változása következtében a kijelző részei elsötétedhetnek, vagy kivilágosodhatnak. Ez normális, és nem hibás működés jele. Állítsa be a kijelzőt, ha az nehezen olvasható.
- A gép bekapcsolása után közvetlenül a kijelző esetleg sötét maradhat. Ez annak a fénynek a jellemzője, mely a kijelzőt megvilágítja, és nem hibás működés jele. Körülbelül 10 perc múlva a kijelző visszatér normál fényszintjére.

HA A KIJELEZŐ NEHEZEN OLVASHATÓ A GÉP BEKAPCSOLÁSÁKOR



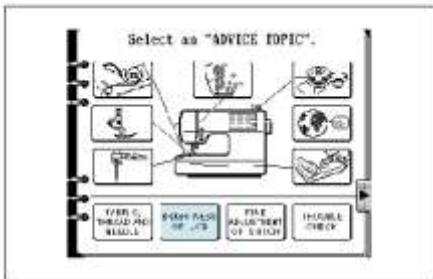
1. Kapcsolja ki, majd újra kapcsolja be a gépet, mialatt érinti a kijelzőt (bármilyen ponton megfelelő)

- A „Start/Stop” gomb ekkor nem fog világítani.

2. Az alsó három funkciógomb (Hímzés minta szerkesztése, Kezelési útmutató, Tárolt minták előhívása) közül érintse meg valamelyiket. Ahányszor ezeket a gombokat megérinti, a kijelző egyre sötétebbé fog válni. Ha világosabbá szeretné tenni a kijelzőt, akkor a fenti három funkciógomb (Varrási műveletek, Betűhímzés és díszöltések, Hímzés) közül érintse meg valamelyiket.

3. Ha befejezte a beállítást, kapcsolja még egyszer ki és be a gépet.

A KIJELEZŐ ÉLESSÉGÉNEK BEÁLLÍTÁSA



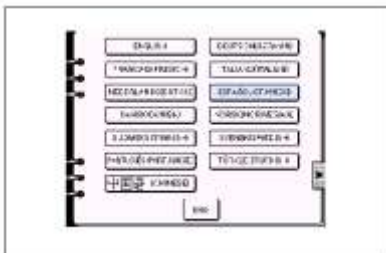
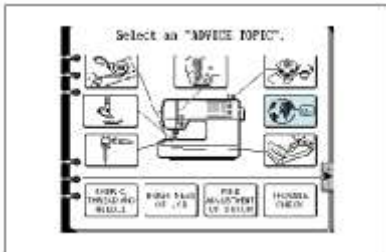
1. Nyomja meg a „Kezelési útmutató” gombot.
- 2.
2. Nyomja meg a „Kijelző élessége” gombot.




1. Nyomja meg ezt a gombot a kontraszt enyhébbé tételéhez. (világosabb)
2. Nyomja meg ezt a gombot a kontraszt erősebbé tételéhez. (sötétebb)
3. Nyomja meg ezt a gombot, ha vissza akar térni az előzőleg kijelzett kijelzőhöz.


HOGYAN KELL A NYELV FUNKCIÓGOMBOKAT HASZNÁLNI

A „” gombot használva a kijelzőn megjelenő minden gomb és üzenet nyelvét könnyen megváltoztathatja az Ön által kiválasztott nyelvre.




1. Nyomja meg a „Kezelési útmutató” gombot.
2. Nyomja meg a „” gombot.
3. Ezután a nyelv kijelzési kijelző fog megjelenni. Nyomja meg azt a gombot, mely megfelel a kívánt nyelvnek.

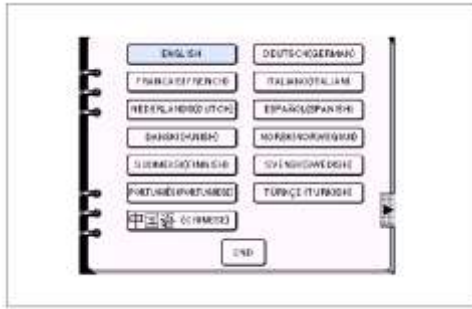
Példa: hogyan változtatjuk a nyelvet spanyolra

1. Nyomja meg a „” gombot.
2. Nyomja meg az „ESPANOL” (SPANYOL) gombot. Ezt a nyelvbeállítást spanyolra fogja változtatni.
3. A kijelző ezután visszatér az előző kijelzőhöz.


Megjegyzés:

- * ha a „” gombbal átállítja a nyelvet, akkor a hibaüzenetek is a beállított nyelven fognak megjelenni.
- * a kijelzés nyelvét 13 nyelvet tartalmazó listából választhatjuk ki (angol, német, francia, olasz, holland, spanyol, dán, norvég, finn, svéd, portugál, török és kínai).

HOGYAN TÖRLJÜK A NYELVKIVÁLASZTÁST



Például: a kijelző nyelvének visszaválttatása spanyolról angolra

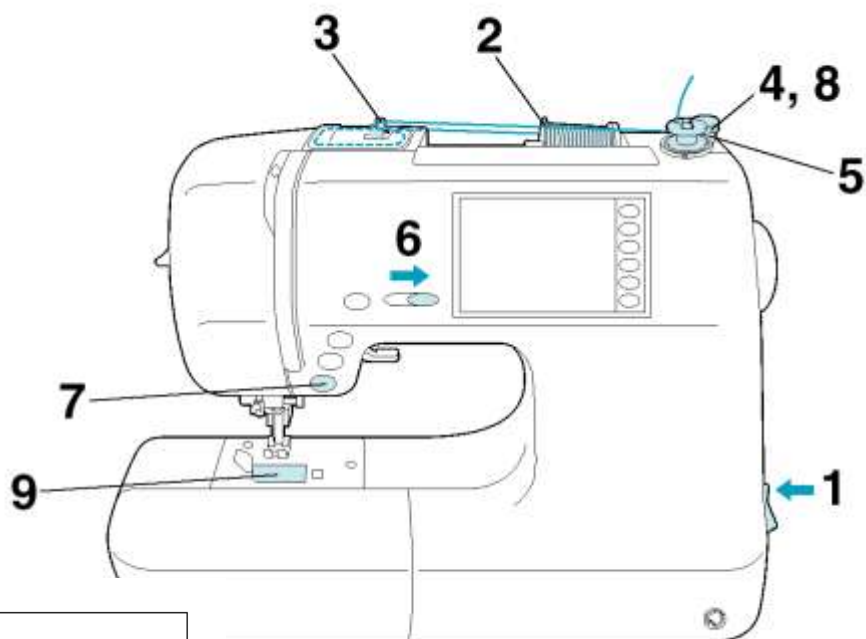
1. Nyomja meg a „Kezelési útmutató” gombot.
2. Nyomja meg a „” gombot.
3. Nyomja meg az „ENGLISH” (ANGOL) gombot. Így törli a spanyol nyelv beállítását és minden kijelzőkijelzés és hibaüzenet újra angol nyelvű lesz.

FIGYELMEZTETÉS:

- **ezt a funkciót nem szabad fordító funkcióként használni.**
- **ha az áramellátást lekapcsolják, akkor az aktuális nyelvbeállítás megmarad és nem törlődik.**

ORSÓZÁS / ORSÓCÉRNA BEÁLLÍTÁS

Orsózás és az orsócérna beállítása



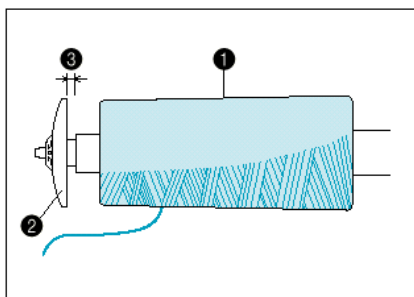
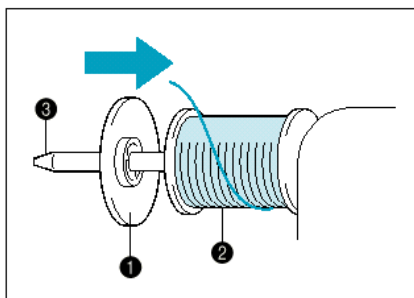
csolja be a

A cérna

végének a tekercs közepétől, alulról kell jönnie. A tekercsmérethez legközelebb eső cértasapkának kell a tekercszet biztosan tartania a cértartó tűn.

1. Cértasapka
2. Cérna
3. Cértartó tű

* A cértasapkát a lehető legtávolabb kell feltolni.

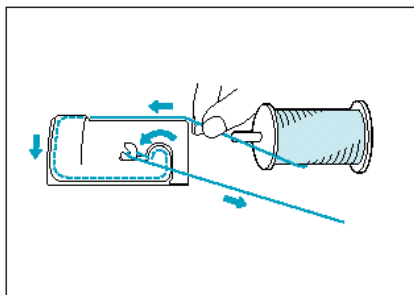


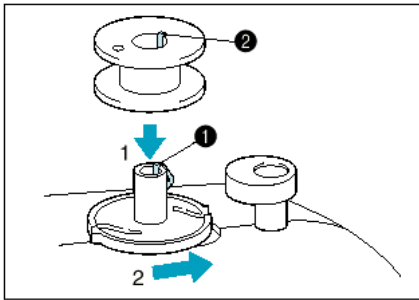
Megjegyzés

Finom, például kereszttekercselt cérna használatakor kissé távolítsa el a (kis) cértasapkát a cértatekercsről használat előtt.

1. Kereszttekercselt cérna
2. (kis) cértasapka
3. Rész

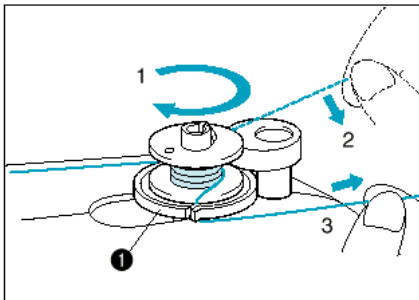
3. Fogja a cértatekercszet a jobb kezében, a cérna végét pedig a bal kezében, és fűzze keresztül a vezetőkön a számsorrend szerint.





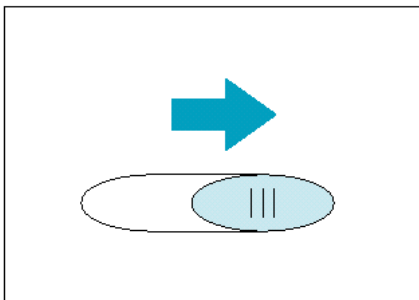
4. Igazítsa az orsón lévő lyukat az orsózón lévő rugóhoz és helyezze az orsót az orsózóra. Ezután tolja az orsót jobbra.

1. rugó az orsózón
2. lyuk az orsózóban



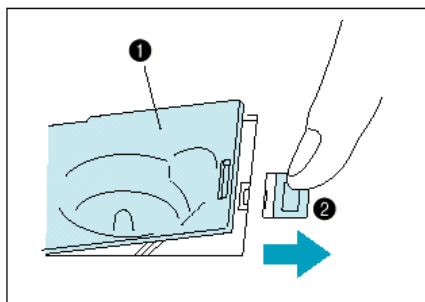
5. Tekerje a cérnát az óra járásával megegyező irányban az orsózóra négyszer vagy ötször, majd fűzze át a cérna végét az orsó tekerceselő aljzaton lévő résen, majd húzza a cérnát az ábrán jelzett irányba. Használja a vágót a cérna elvágásához.

1. orsó tekerceselő aljzat



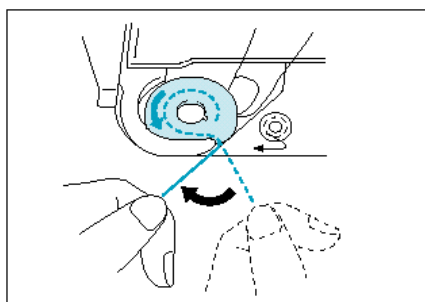
6. A sebességszabályozó gombot állítsa a maximumra (a lehető legmesszebbre jobbra).
7. Nyomja meg a „Start/Stop” gombot. A gép automatikusan megáll, amint az orsó tele van.
8. Ha az orsó már nem mozog, nyomja meg a „Start/Stop” gombot a gép leállításához.
9. Vágja el a cérnát, csúsztassa az orsó tekerceselő aljzatot balra, és távolítsa el az orsót.

Az orsó beállítása

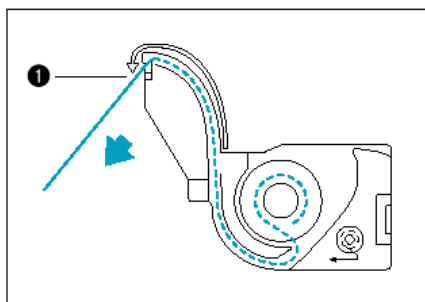


1. Nyissa ki az orsó fedelét

1. Orsófedél
2. Orsófedél nyitó gomb

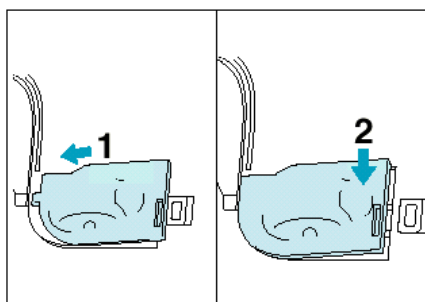


2. Helyezze az orsót a vetélőbe úgy, hogy a cérna a képen jelzett irányban legyen.



3. Vezesse a cérna végét át a résen, majd húzza a szálát maga felé, hogy levágja a felesleges cérnát.

1. Beépített cénavágó

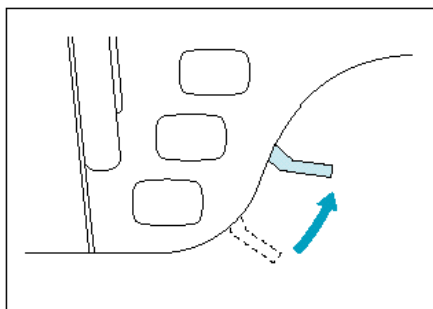
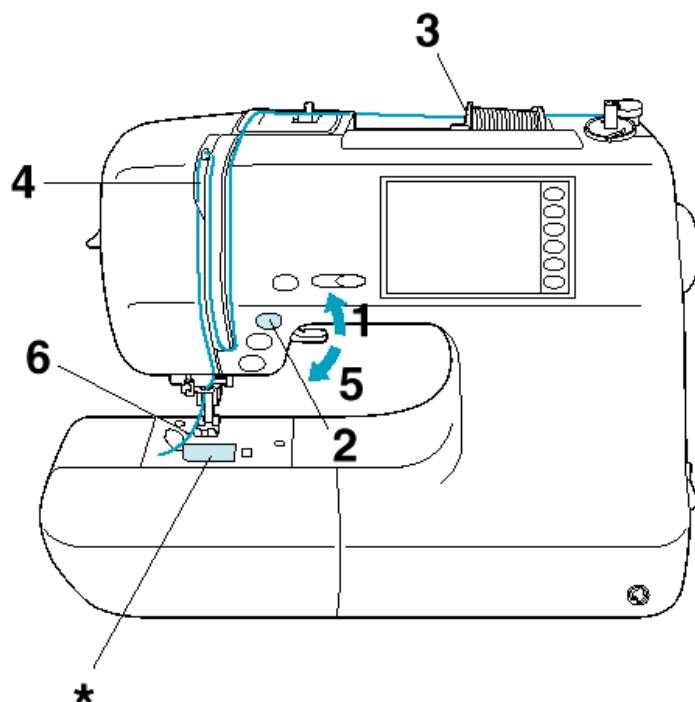


4. Zárja le az orsó fedelét úgy, hogy a bal oldalát a helyére illeszti, majd a jobb oldalát enyhe nyomással a helyére kattintja.

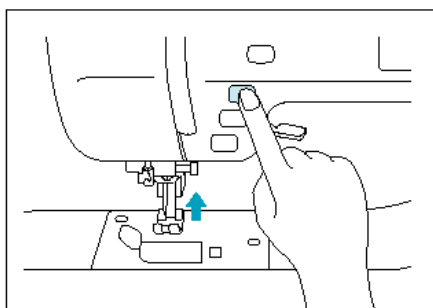
* elkezdheti a varrást anélkül, hogy kihúzná az orsócérnát.

FELSŐSZÁL BEFŰZÉS

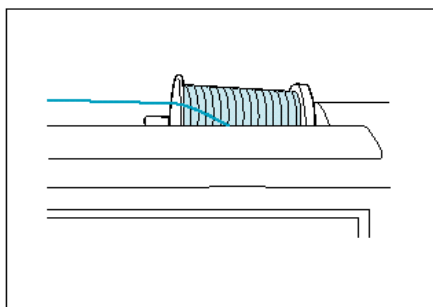
A gépen jelzett számok és nyilak szerint fűzze be a cérnát



1. Emelje fel a kelmetovábbító emelőkarját. (ha a kelmetovábbító nincs felemelve, akkor a felső cérnát nem lehet befűzni)

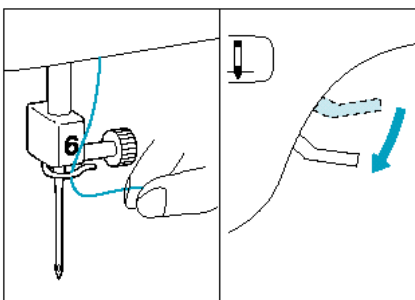
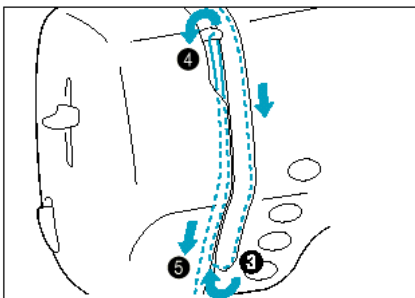
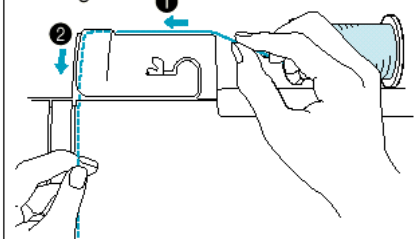


2. Nyomja meg a „Tühelyzet” gombot, hogy a tűt a felső pozícióba emelje.



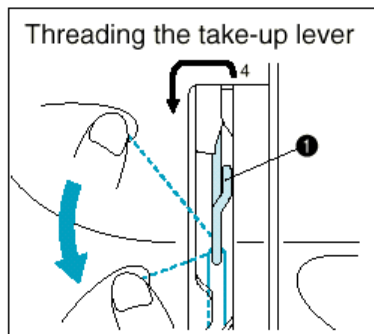
3. Állítsa be a cérnatekereszt. A cérna végének a tekercs alsó elülső vége felől kell jönnie. A tekercsmérethez legközelebb eső cérnasapkának kell a tekerestet biztosan tartania a cérnatartó tűn.

Insert the thread firmly to the bottom of the guide.



4. Tartsa a tekercs cérnát a jobb kezében, vegye a cérna végét a bal kezébe, és tartsa feszesen, mialatt a számok által jelzett sorrendben átcúsztatja azt a vezetők között.

Megjegyzés: a helytelen befűzés károsodást okozhat.



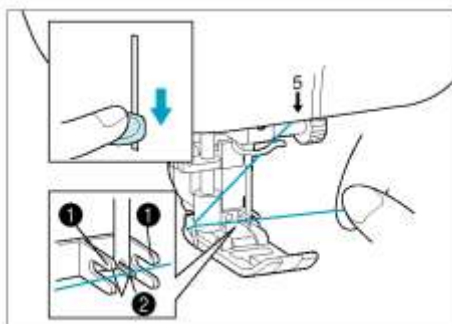
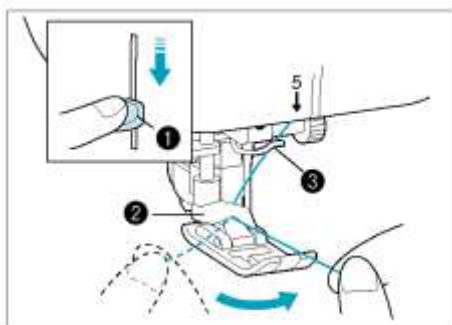
1. szárfelvevő

nata szárfelvezetővel.

* Az orsócérnát nem kell felhúzni a varrás megkezdése előtt
7. Csúsztassa át a cérnát a kelmeleszorító talp alatt és húzza ki a gép hátsó része felé körülbelül 5 cm-re.

Megjegyzés: Mindig emelje fel a kelmeleszorító talpat, mielőtt eltávolítja a felső szálát a gépből, különben kárt okozhat az automata szárfeszítő egységben.

Automata szárfelvezető



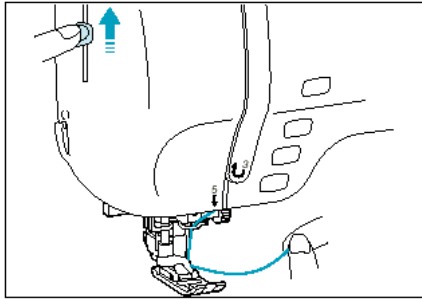
1. Vezesse át a cérnát a hurkon, és finoman húzza maga felé a szálát.

1. Tűbefűző
2. Vezető (nagy horog)
3. Hurok

*A kelmetartó talp leeresztése felveszi az automatikus feszeséget és a továbbiakban lehetővé teszi a cérna szorítását.

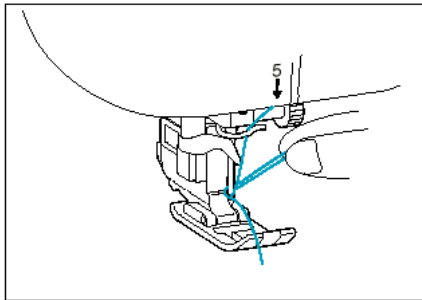
2. Bal mutatóujját használva teljesen eressze le a tűbefűzőt. Ellenőrizze, hogy tartja-e a cérnát a vezető (nagy horog), és hogy a tűbefűzőn lévő hurok átment a tű fokán.

1. Második horog szett
2. Harmadik horog
3. Mialatt ereszti le a tűbefűzőt, a cérnát húzza balra és a nagy horog elfogja kapni a szálát. Amikor a tűbefűző a legalsó pozícióban van, húzza át a szálát a tű fokán.



* Jobb kezét kissé elfordítva ellenőrizze, hogy a szál a helyén van-e.

4. A szálát gyengéden tartva emelje fel a tűbefűzőt.



5. Csúsztassa át a cérnát a kelmeleszorító talp alatt és húzza ki a gép hátsó része felé körülbelül 5 cm-re (1-15/16”).

Az extra cérnatartó tűske és a háló használata

Extra cérnatartó tűske

Használja fémszállal való hímzéshez.

1. Helyezze az extra cérnatartó tűskét az orsózó végére.
2. Illessze fel a tekerctalpat majd a cérnatekerest ebben a sorrendben, utána fűzze be a felső szálát.

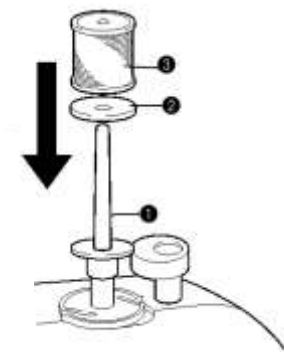
1. Helyezze az extra cérnatartó tűskét az orsózó végére.
2. Tekercstalp
3. Cérnatekeres

* A cérnatekeres beállításakor úgy állítsa be, hogy a szál a tekeres elejéről tekeredjen le.

* Fémszál használatakor ajánljuk 90/14 házi varrógéptű használatát.

Megjegyzés

Ez a módszer nem engedi megcsavarodni a szálát, amikor az letekerődik a cérnatartó tűskéről.

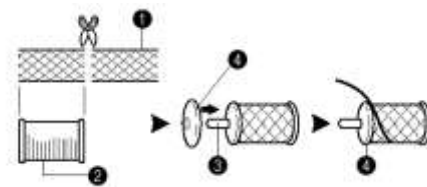


Háló

Olyan speciális cérnák használatakor, melyek gyorsan letekerődnek a cérnatekeresről, helyezzen fel hálót használat előtt.

* Vágja le a hálót a cérnatekeres méretére.

1. Háló
2. Cérnatekeres
3. Cérnatartó tűske
4. Cérnasapka



Tű	Cérna (pamut)
65/9	#30, 50, 60
75/11	#30
90/14	#30
100/16	#20

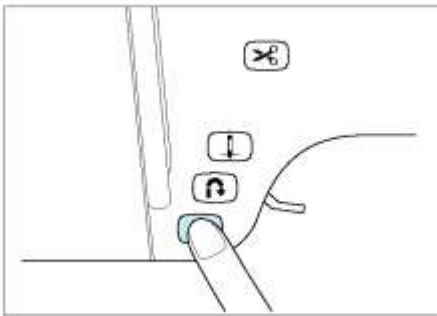
Megjegyzés

A fenti kombinációknál az automata befűző nem használható.

Átlátszó nylon cérna a táblázattól függetlenül használható 90/14-100/16-os tűkkel.

START/STOP

„START/STOP” gomb

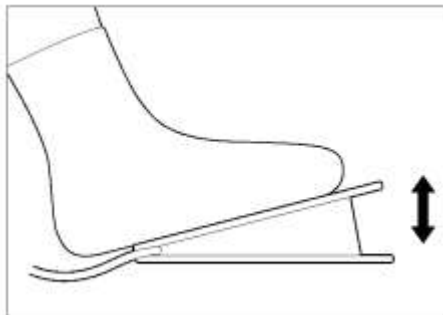
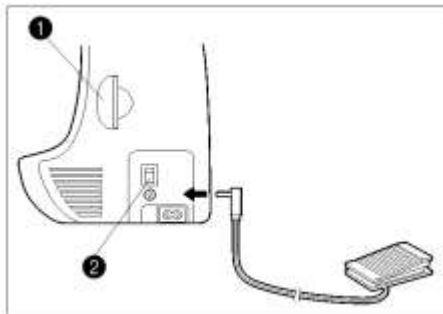


1. Helyezze az anyagot a kelmeleszorító talp alá, eressze le azt, majd nyomja meg a „Start/Stop” gombot. A gép elkezd varrni.

* Tartsa nyomva a „Start/Stop” gombot, ha lassan akar varrni.

2. Nyomja meg a „Start/Stop” gombot, hogy megállítsa a gépet.

Talpas irányítás



Megjegyzés

Ne engedje, hogy az anyagdarabok, vagy a por összegyűljön a talpas irányítóban. Ha mégis, az tüzet vagy áramütést okozhat.

1. A gép lekapcsolása után a talpas irányítás dugóját dugja be a gépen lévő csatlakozóba.

1. Talpas irányítás
2. Talpas irányítás csatlakozója

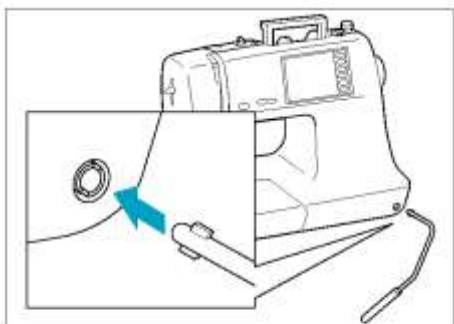
2. Kapcsolja be a gépet, majd lassan nyomja le a pedált a varrás elkezdéséhez-

* A sebességszabályozó gombbal beállított sebesség lesz a talppedal maximum varrási sebessége.

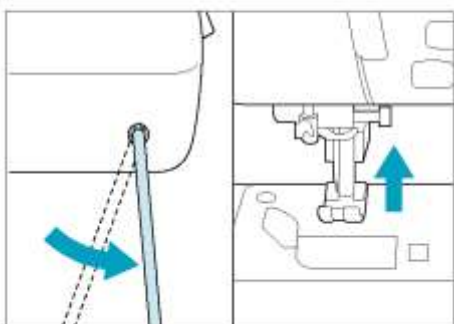
3. A gép megállításához engedje fel a pedált.

* A pedál használatakor a „Start/Stop” gomb nincs hatással a varrásra.

A Térdemelő kar felszerelése és használata



Igazítsa a térdemelő kart a csatlakozójához, majd dugja be.

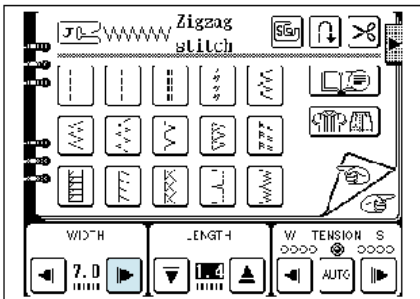


Használja a térdét a térdemelő kar jobbra emeléséhez, hogy mindkét keze szabad maradjon az egyéb feladatok elvégzéséhez.

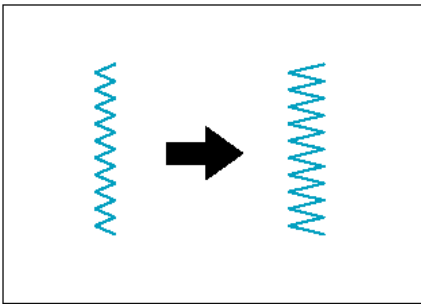
Öltésszélesség és öltéshosszúság

Öltésszélesség

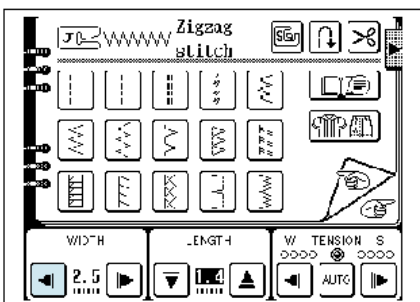
Az öltésszélesség növelése



Nyomja meg a „→” öltésszélesség állító gombot

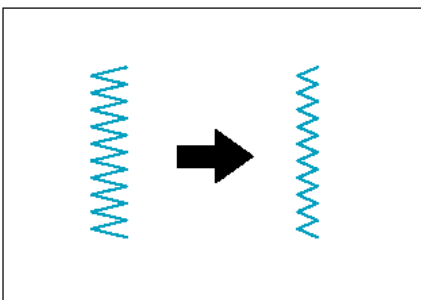


Az öltésszélesség állítási értéke minden egyes alkalommal, ahányszor megnyomja a gombot, nőni fog.

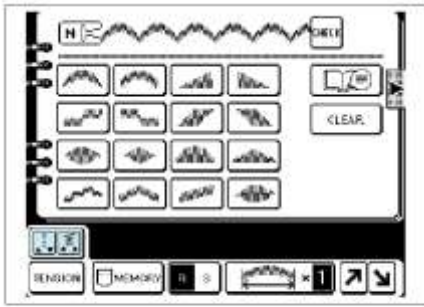


Az öltésszélesség csökkentése


Nyomja meg a „←” öltésszélesség állító gombot.

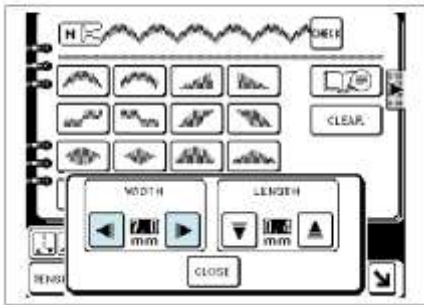


Az öltésszélesség állítási értéke minden egyes alkalommal, ahányszor megnyomja a gombot, csökkenni fog.



Varrás ábrák és minták szaténöltésekkel

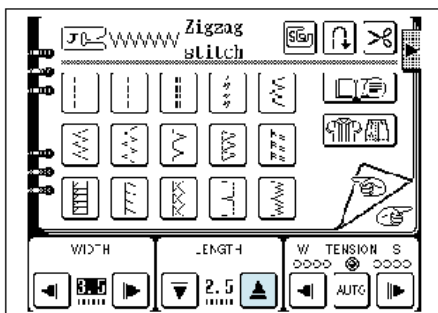
Nyomja meg a „Betűhímezés és díszöltések” gombot a gép jobb oldalán lévő funkciógombok közül. Nyomja meg a „” gombot az kijelzőn.



* Ha a „Close” gombot nyomja meg, a kijelző vissza fog térni az előző kijelzőhöz.

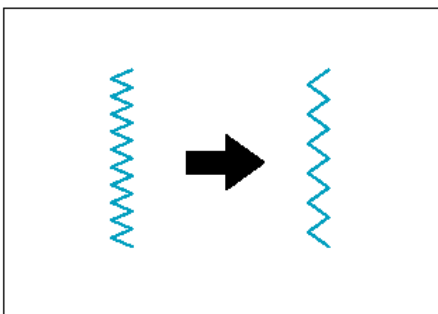
ÖLTÉSHOSSZ

Öltéshossz



Az öltéshossz növelése

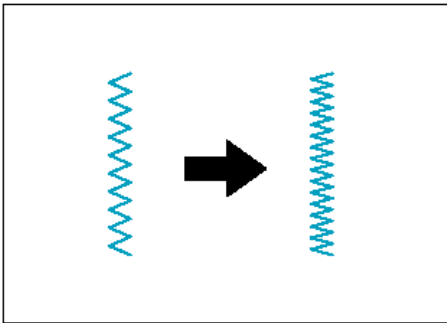
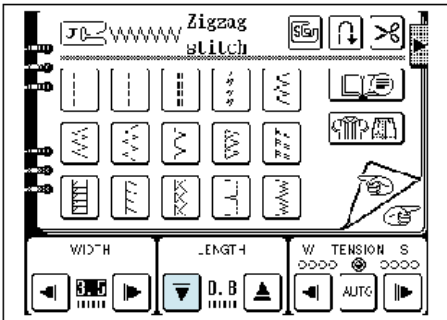
Nyomja meg a „↑” öltéshossz állító gombot.



Az öltéshossz állítási értéke minden egyes alkalommal, ahányszor megnyomja a gombot, nőni fog.

Öltéshossz csökkentése


Nyomja meg a „↓” öltéshossz állító gombot.

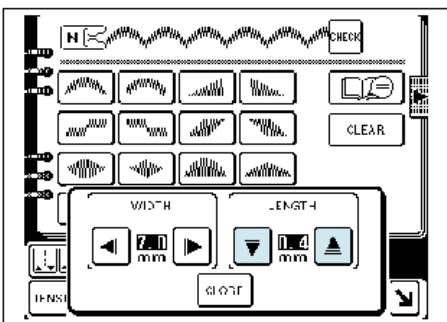
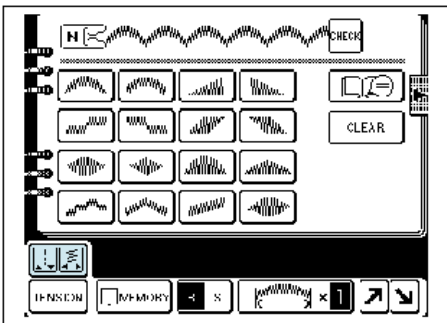


Az öltéshossz állítási értéke minden egyes alkalommal, ahányszor megnyomja a gombot, csökkenni fog.

*Egyenes öltések varrásakor, ha az anyag vastagsága kevesebb, mint 1 mm, az öltéshosszúság automatikusan 4.0 mm-re állítódik a varrás megkezdésekor, hogy az anyag ne halmozódjon, akkor is, ha előzőleg 5.0 mm-t állított be.

Varrás ábrák és minták szaténöltésekkel

Nyomja meg a „Betűhímzés és díszöltések” gombot a gép jobb oldalán lévő funkciógombok közül. Nyomja meg a „” gombot az állításhoz



* Ha a „Close” gombot nyomja meg, a kijelző vissza fog térni az előző kijelzőhöz.

Gyors állítás referencia táblázat az öltéshosszhoz és öltés szélességhez

Öltés		Öltésszélesség [mm (inch)]		Öltéshossz [mm (inch)]	
		Auto	Manual	Auto	Manual
Egyenes (balra)					
Egyenes (középen)					
Rugalmas öltés					
Cikkcakk					
Elasztikus cikkcakk					
Szegés					
Szegő-öltés					
Gomblyuk					

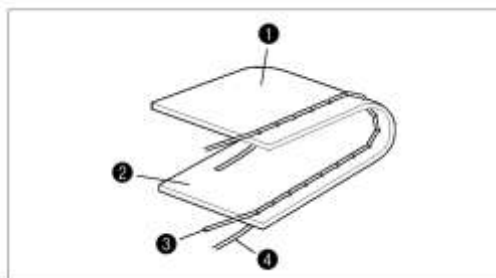
Öltés		Öltésszélesség [mm (inch)]		Öltéshossz [mm (inch)]	
		Auto	Manual	Auto	Manual
Stoppolás					
Tűzés					
Szalag varrás					
Karika					
Gomb-varrás					
Fércelés					
Rátét					
Cakkozás					
Darázs öltés					
Patchwork öltés					
Díszítés					

Öltés	Öltésszélesség [mm (inch)]		Öltéshossz [mm (inch)]	
	Auto	Manual	Auto	Manual
Díszöltés				
Kereszt- varrás (egyenes)				
Kereszt- varrás (cikkcakk)				
Díszöltések				

*-: nem állítható

SZÁLFESZESSÉG

Helyes feszesség

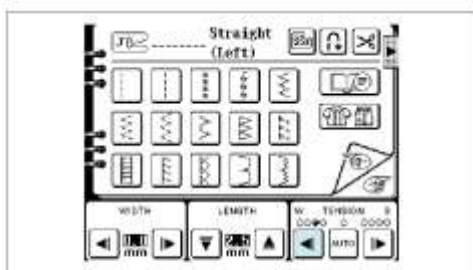


1. Hátsó oldal
2. Felület
3. Felső szál
4. Orsó szál

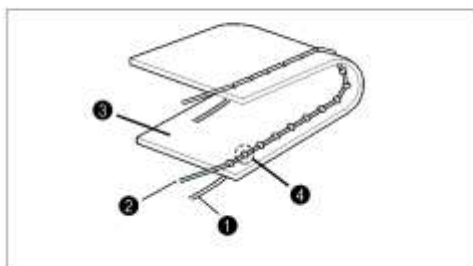
* A választott anyagtól és cérnától függetlenül a szálfeszesség automatikusan a legmegfelelőbb pontra állítódik.

* A helyes feszesség fontos, mert a túlságosan, vagy a nem elég feszes szál gyengítheti a varratot, vagy összeráncolhatja az anyagot.

A feszesség gyengítése a „←” gombbal

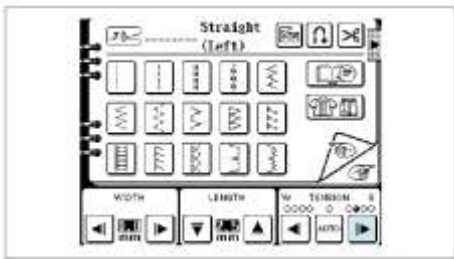


Nyomja meg a „←” szálfeszesség állító gombot.
A szálfeszesség csökken (enyhül).

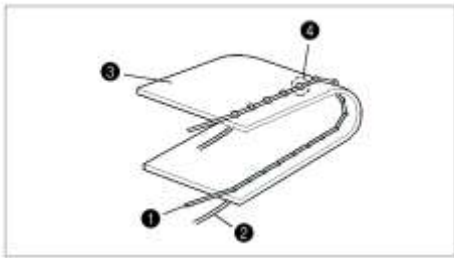


1. Orsócérna
2. Felső cérna
3. Felület
4. Hurkok jelennek meg az anyag felületén

A feszesség növelése a „→” gombbal

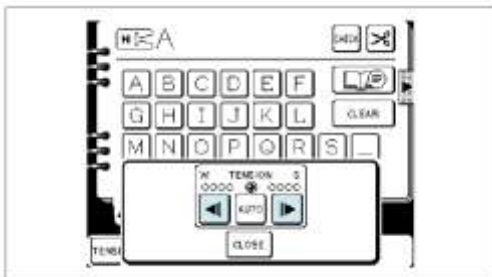


Nyomja meg a „→” szálfeszesség állító gombot.
A szálfeszesség növekszik (erősödik).



1. Orsócérna
2. Felső cérna
3. Hátsó oldal
4. Hurkok jelennek meg az anyag hátoldalán

Kivéve „Varrási műveletek”

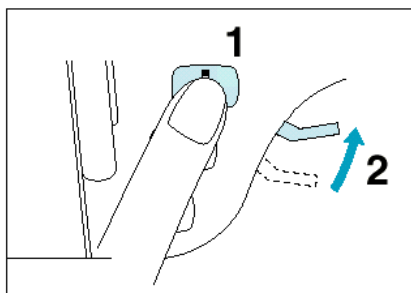


1. Nyomja meg a „Feszesség” gombot
2. Változtassa meg a felső szál feszességét.

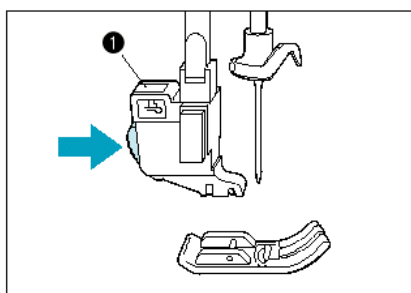
* Ha megnyomja a „CLOSE” gombot, a kijelző visszatér az előző kijelzőhöz.

A kelmeleszorító talp cserélése

A kelmeleszorító talp kicserélése a kijelző üzeneteit követve

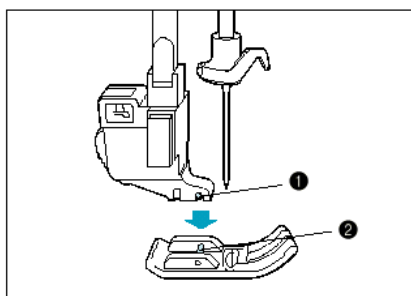


1. Nyomja meg a „Túpozíció” gombot a tú felemeléséhez, majd kapcsolja ki a gépet.
2. Emelje fel a talp emelőkarját.



3. Nyomja meg a leszorító talp tartójának hátoldalán lévő fekete gombot a talp levételéhez.

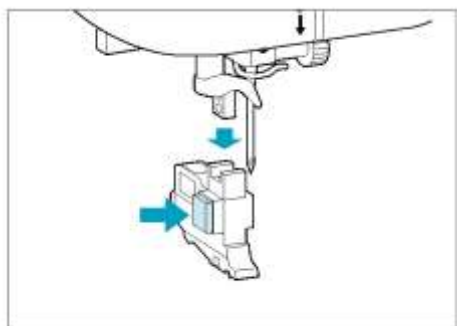
1. Leszorító talp tartó



4. A leszorító talp tűskéjét illessze közvetlenül a tartó alá és eressze le a talp emelőkarját.

1. Tartó
2. Talp tűske

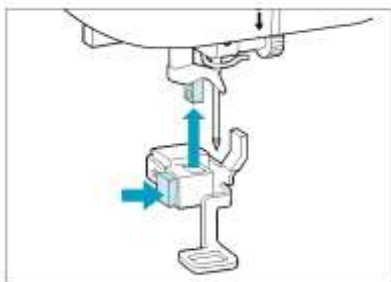
„Q” hímzőtalp felszerelése



1. Nyomja meg a „Túpozíció” gombot a tú felemeléséhez, majd kapcsolja ki a gépet.

2. Emelje fel a talp emelőkarját.

3. Mialatt a talptartó fekete gombját balra nyomja, húzza a talptartót lefelé a levételhez.

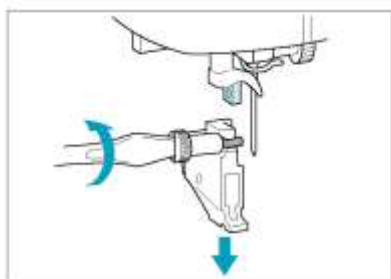


4. A talp emelőkarját emelje a legmagasabb pozícióba. Még a Q hímzőtalonon lévő fekete gombot balra nyomja, a felszereléshez a Q hímzőtalpat két kézzel nyomja olyan magasra, amennyire csak tudja.

FIGYELEM:

Vigyázzon, hogy ne érintse meg a tűt ez alatt az idő alatt, mert sérüléseket okozhat.

Választható



1. Nyomja meg a „Tűpozíció” gombot a tű felemeléséhez, majd kapcsolja ki a gépet.
2. Emelje fel a kelmetovábbító emelőkarját.
3. Lazítsa meg a csavart a kelmetovábbító talptartó levételéhez.

4. Erősítse fel a Q hímzőtalpat.
5. A Q hímzőtalp karját szerelje a tűrúdra, használja a géppel kapott fémlamezt (7. oldal, 14-es tartozék), vagy csavarhúzó a csavar becsavarozásához.

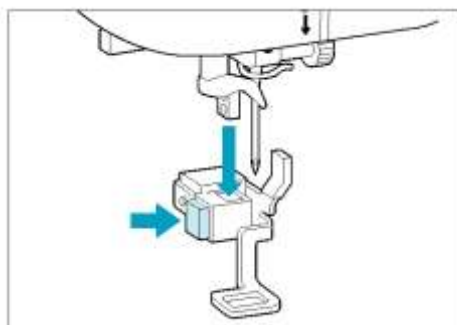
FIGYELEM

Vigyázzon, hogy ne érintse meg a tűt ez alatt az idő alatt, mert sérüléseket okozhat.

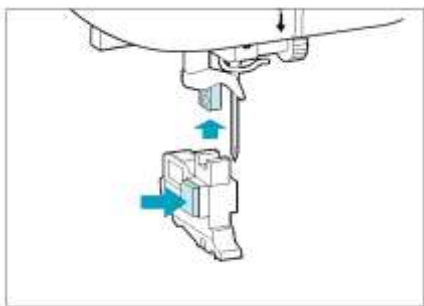
MEGJEGYZÉS

- győződjön meg róla, hogy nincs rés a Q hímzőtalp és a tűrúd között
- 90/14-es tű használata javasolt vastagabb, vagy rögzítő anyagok hímzéséhez (pl. farmer, szivacs). A 75/11-es tű elhajolhat vagy eltörhet, mely sérülést okozhat.

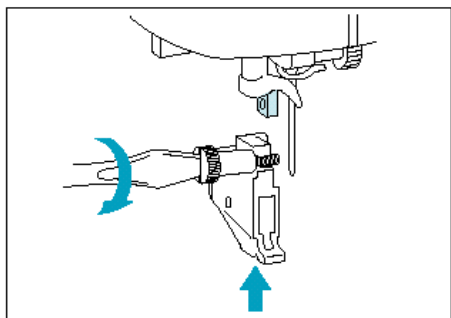
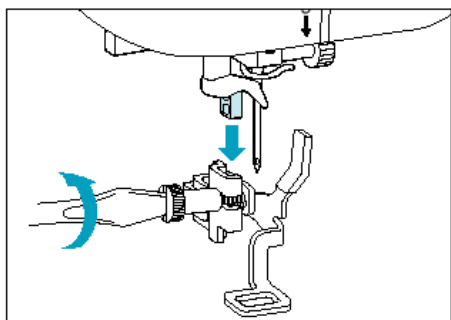
A hímzőtalp kicserélése



1. Emelje a kelmeleszorító talp emelőkarját a legmagasabb pozícióba. Még a Q hímzőtalonon lévő fekete gombot balra nyomja, a levételhez húzza lefelé a Q hímzőtalpat.



Választható



2. Még a kelmeszorító talptartón lévő fekete gombot balra nyomja, a felszereléshez a kelmeszorító talptartót két kézzel nyomja olyan magasra, amennyire csak tudja.

FIGYELEM

Vigyázzon, hogy ne érintse meg a tűt ez alatt az idő alatt, mert sérüléseket okozhat.

1. Nyomja meg a „Tüpozíció” gombot a tű felemeléséhez, majd kapcsolja ki a gépet.
2. Emelje fel a kelmetovábbító emelőkarját.
3. Lazítsa meg a csavart a Q hímzőtalp levételéhez.

4. A kelmeszorító talp emelőkarját felemelve, gyengén csavarja be a csavart a kelmeszorító talptartó rögzítéséhez.
5. Eressze le a kelmeszorító talp emelőkarját és használja a géppel kapott fémlemezt (7. oldal, 14-es tartozék), vagy csavarhúzó a csavar megszorításához.

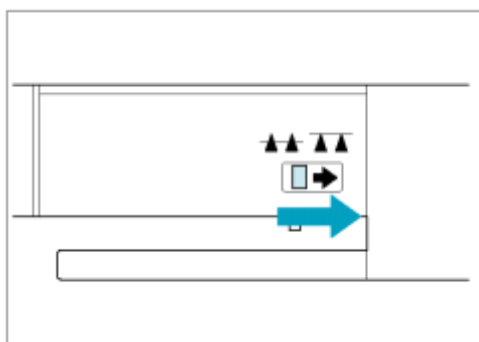
FIGYELEM

Vigyázzon, hogy ne érintse meg a tűt ez alatt az idő alatt, mert sérüléseket okozhat.

MEGJEGYZÉS

- ha a kelmeszorító talp nem megfelelően van felszerelve, a szálfeszesség meggyöngülhet a kelmeszorító talp helytelen magassága miatt.

Anyagtovábbító fogazat állítása



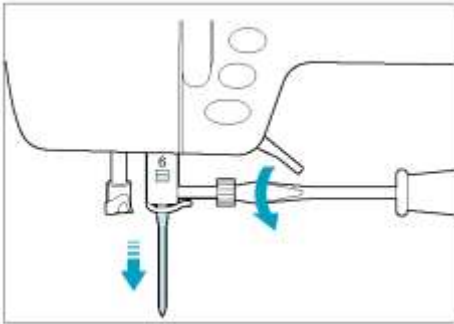
Ha a gép kiegészítő alkatrészeit levesszük, az anyagtovábbító fogazat állítókarja láthatóvá válik a gép alján. A kar jobbra tolésa a fogazatot lejjebb viszi. A fogazat gombvarrásnál is lejjebb állítódik.

Ha folytatja a varrást, tolja a kart balra, és a fogazat kiemelkedik.

* Amikor a hímzőegység rajta van a gépen, a fogazat automatikusan lesüllyed.

A TÚ KICSERÉLÉSE

A tű biztos beállítása

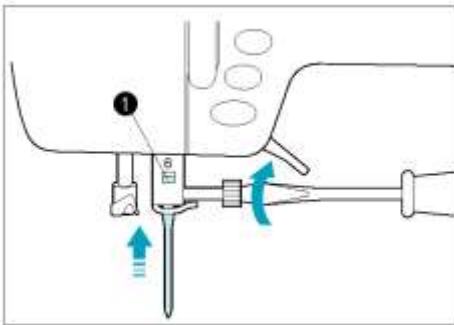


1. Nyomja meg a „Tűpozíció” gombot a tű felemeléséhez.
2. Kapcsolja ki a gépet és engedje le a leszorító talpat.
3. Lazítsa meg a tű szorítócsavarját egy csavarhúzóval.
4. Húzza ki a tűt.



FIGYELEM

Ne lazítsa vagy szorítsa a tű szorítócsavarját nagy erővel, mert károsodást okozhat.

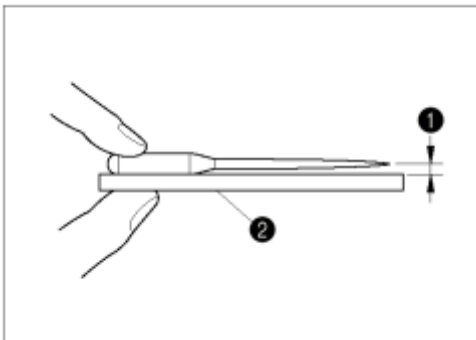


5. Helyezze a tűt a lapos oldalával hátrafelé a helyére, olyan magasra, amíg neki nem ütközik a tűzárnak. Szilárdan csavarja be a csavart egy csavarhúzóval.

1. Tűzár

6. Kapcsolja be a gépet.

A tű ellenőrzése

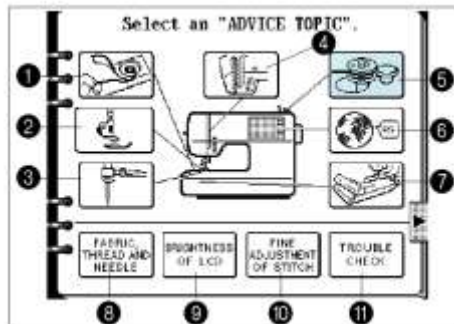


Helyezze a tűt lapos felületre és ellenőrizze, hogy a tű és a lapos felület közötti rés párhuzamos-e.

Ha a rés nem párhuzamos, akkor a tű hajlott, és el kell dobni annak érdekében, hogy ne tegyen kárt az anyagban vagy a gépben.

1. A tű és a lapos felület közötti rés
2. Lapos felület (tűlap, üveg, vonalzó, stb.)

GÉPI VEZÉRLŐGOMBOK



Ez a gép beépített instrukciókat tartalmaz a gép használatáról, mely ezen a kezelési útmutatóan alapszik. Ha megnyomja a „Kezelési útmutató” gombot, olyan alpműveletek részletei jelennek meg a kijelzőn, mint az orsózás és a felső szál befűzése, hogy ezeket az instrukciókat referenciaként lehessen használni, mialatt használja a gépet.

Például: ha azt szeretné tudni, hogyan tekercselje az orsócérnát

1. Nyomja meg a „Kezelési útmutató” gombot. A baloldali kijelző fog kijelzésre kerülni.

1. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan állítsa be az orsócérnát.

2. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan cserélje ki a leszorító talpat.

3. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan cserélje ki a tűt.

4. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan fűzze be a felső cérnát.

5. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan orsózzon.

6. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan válassza ki a nyelvet.

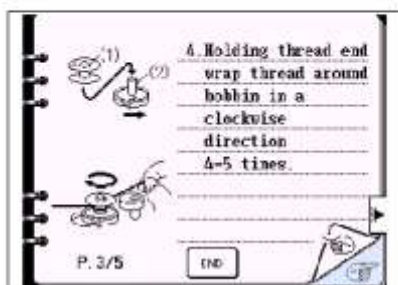
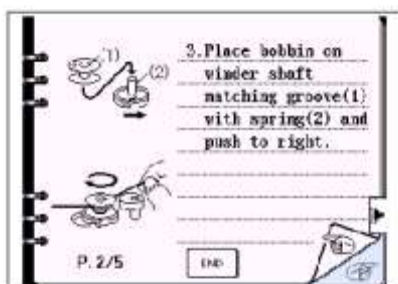
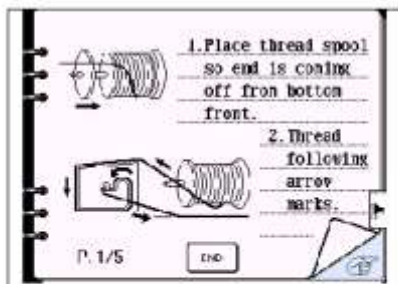
7. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, hogyan kell hímezni.


8. Nyomja meg ezt a gombot, ha azt akarja tudni, milyen cérnát és tűt kell találni a különböző anyagokhoz.

9. Nyomja meg ezt a gombot, ha a kijelző nehezen olvasható.

10. Nyomja meg ezt a gombot, ha a minta torz.

11. Nyomja meg ezt a gombot, ha varrás közben probléma merül fel.



2. Nyomja meg a  „” gombot.

Meg fog jelenni az orsócérna feltekercselési művelete az orsóra.

3. Nyomja meg a „→” gombot, a művelet következő részének kijelzéséhez.

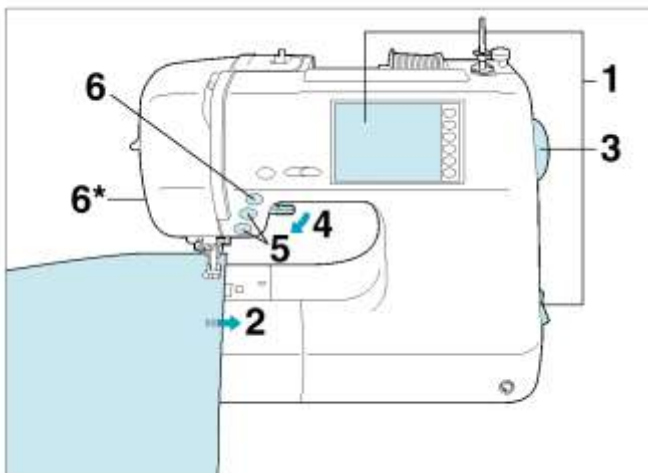
Kövesse az eljárást az orsócérna feltekercseléséhez az orsóra.

* Nyomja meg az „END” gombot, hogy visszatérjen az eredeti kijelzőhöz.

1. VARRÁS

Próbavarrás

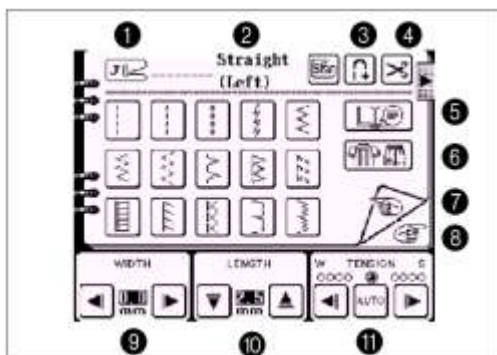
Varrás a „Varrási műveletek” használatával



FIGYELEM

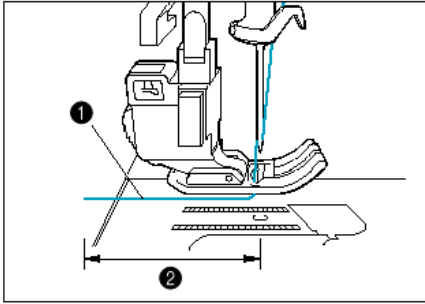
- a varrás egész ideje alatt figyelje a tűt, és a kezeit tartsa távol minden mozgó résztől, mint a tűt, a kézikerek és a szárfellevő szerkezet, különben megsérülhet.
- a varrás alatt ne tolja vagy húzza túl erősen az anyagot, különben megsérülhet.
- sose használjon hajlott tűt. Ezek könnyen eltörhetnek, és sérüléseket okozhatnak.

Egy 75/11-es tűt gyárilag behelyeznek a gépbe.



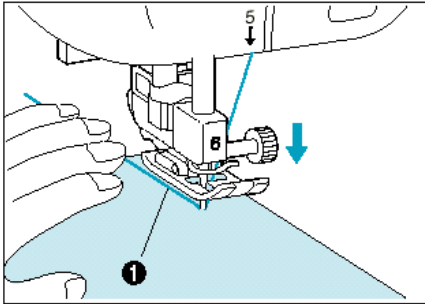
1. Amikor a gép be van kapcsolva, mindig az egyenes (bal) varrás van kiválasztva.

1. A jelzett betűvel cserélje ki a leszorító talpat.
2. Ez a kiválasztott mintát jelzi.
3. Ha megnyomja ezt a gombot varrás előtt, az hátrafelé varrások (megerősítő) automatikusan varródnak. (Lásd 38. oldal)
4. Ha megnyomja ezt a gombot varrás előtt, a varrás befejeztével a szál automatikusan elvágódik. (Lásd 39. oldal)
5. Ha ezt a gombot varrás közben megnyomja, tanácsadó kijelző fog megjelenni (lásd 42. oldal).
6. Ez a megfelelő mintát választja ki a varrási feladathoz, és a műveleti lépéseket is kijelzi. (lásd 40. oldal)
7. Nyomja meg ezt a gombot, ha vissza akar térni az előző oldalra.
8. Nyomja meg ezt a gombot, ha a következő oldalra akar lépni.
9. Nyomja meg ezt a gombot az öltésszélesség beállításához.
10. Nyomja meg ezt a gombot az öltéshossz beállításához.
11. Nyomja meg ezt a gombot a szálfeszesség megváltoztatásához.



2. Húzza át a szálát a leszorító talp alatt, és húzza ki a gép hátsó oldala felé körülbelül 5 cm-re.

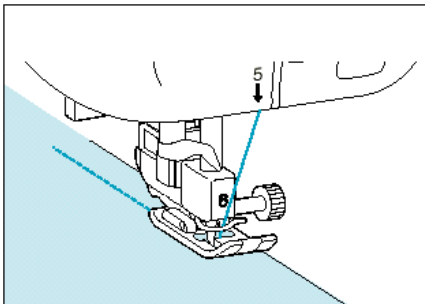
1. Felső cérna
2. 5 cm (1-15/16")



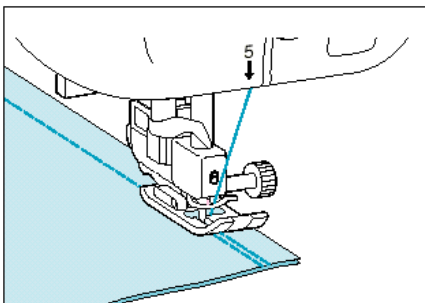
3. Még a cérnávégeket és az anyagot a bal kezével tartja, a jobb kezével forgassa a kézikereket, hogy a tűt a varrás kezdőpozíciójába állítsa.

1. Cérna

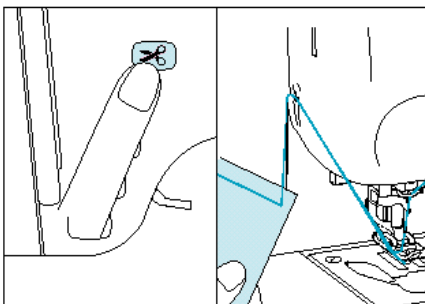
* A varrás megkezdődhet anélkül, hogy az orsócérnát kihúzná.



4. Engedje le a leszorító talpat. Nyomja meg az „Hátrafelé varrás” gombot hátrafelé öltés varrásához, majd nyomja meg a „Start/Stop” gombot. A gép lassú sebességen el fog indulni.



5. Amikor befejezte a varrást, nyomja meg a „Hátrafelé varrás” gombot hátrafelé öltés varrásához.



6. Nyomja meg a „Cérnavágó” gombot a szálak elvágásához.

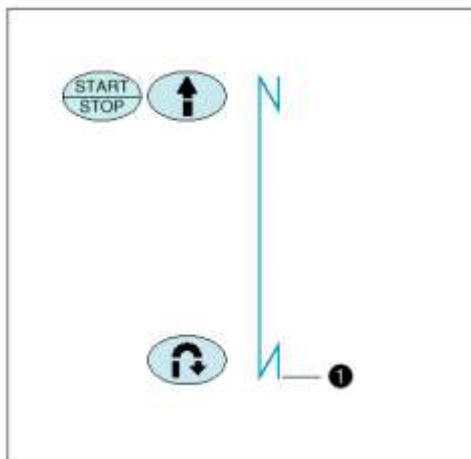
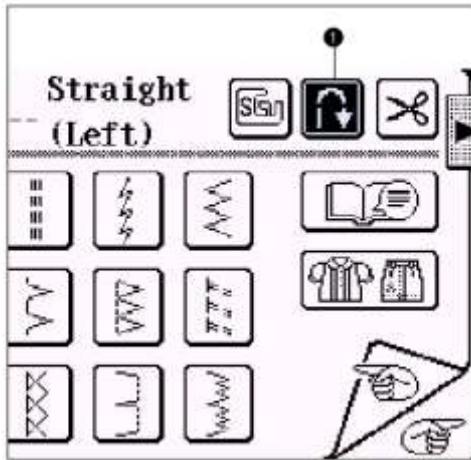
*6. Vastag cérnát (vastagabb, mint #30) a gép oldalán lévő vágóval vágjon el az illusztráció szerint.

*ORSÓCÉRNA ÉRZÉKELŐ

Ha figyelmeztető jelzés jelenik meg az üzenőkijelzőn, akkor az orsócérna kezd kifogyni. Ekkor cserélje ki az orsócérnát.

AUTOMATIKUS MEGERŐSÍTŐ ÖLTÉS

Ez az öltés automatikusan megakadályozza a foszlást.



1. Válassza ki az öltésmintát.
2. Nyomja meg az automatikus megerősítő öltés gombot.

1. Automatikus megerősítő öltés gomb

3. Nyomja meg a „Start/Stop” gombot.

A varrás megkezdése előtt megerősítő öltés fog varródni. A megerősítő öltés akkor nem varródik, ha szünet van a varrásban. Nyomja meg a „Start/Stop” gombot a varrás szüneteltetéséhez. Befejező megerősítő öltés nem fog varródni. (Az anyag megfordítható vagy igény szerint igazítható.) Nyomja meg a „Start/Stop” gombot a varrás újratekéréséhez.

4. Amikor befejeződött a varrás, nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához, majd álljon meg.

1 Automatikusan megáll

* A megerősítő öltés varrása előtt az anyagnak a leszorító talp mögött 3-4 öltés távolságra kell elhelyezkednie.

tés törlése

Az automatikus megerősítő öltés gomb újbóli megnyomása kikapcsolja az automatikus megerősítő öltés üzemmódot.

AUTOMATIKUS CÉRNAVÁGÁS

A cérna automatikusan elvágható.

Ha a varrás előtt beállítja az automatikus cérnavágást, a gép automatikusan el fogja vágni a szálát, amint a minta befejeződött. (Megerősítő öltések a minta elkezdésekor és befejezésekor varródnak.)

1. Válassza ki az öltésmintát.

2. Nyomja meg az automatikus cérnavágás gombot.

* Az automatikus cérnavágást és az automatikus megerősítő öltést együtt kell használni.

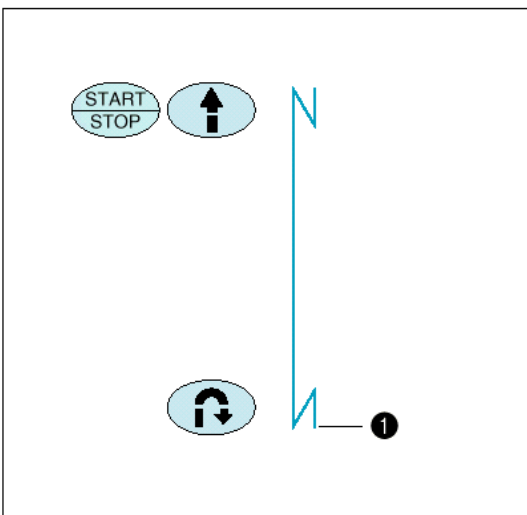
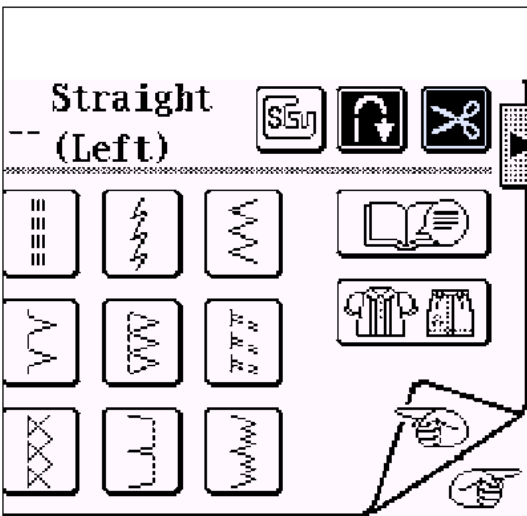
* Az automatikus cérnavágást kényelmes gomblyukak, tűzés és egyéb területek varrásánál használni.

3. Nyomja meg a „Start/Stop” gombot. A varrás megkezdése előtt megerősítő öltés varródik.

4. Amikor a varrás befejeződött, nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához, és vágja el a cérnát.

1. Automatikusan elvágja a cérnát és megáll.

* A megerősítő öltés varrása előtt az anyagnak a leszorító talp mögött 3-4 öltés távolságra kell elhelyezkednie.

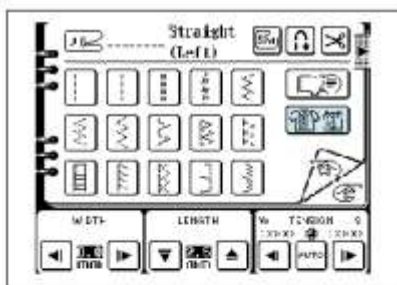


Beprogramozott automatikus cérnavágás törlése


Az automatikus cérnavágás gomb újbóli megnyomása kikapcsolja az automatikus cérnavágás funkciót.

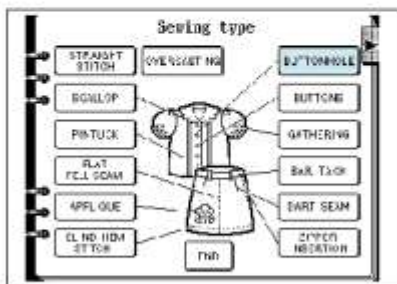
„Varrási műveletek” kiválasztása

(Például) Gomblyukak

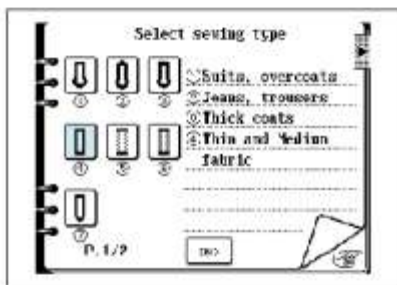


1. Nyomja meg a „Varrási műveletek” gombot.

2. Nyomja meg a „” gombot.

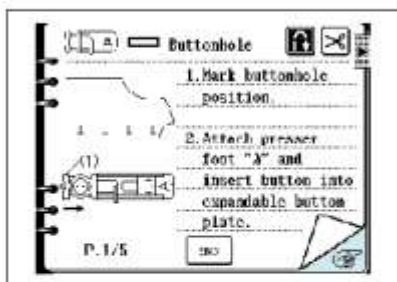


3. Nyomja meg a „Gomblyuk” gombot.



4. Válassz ki a kívánt alkalmazást.

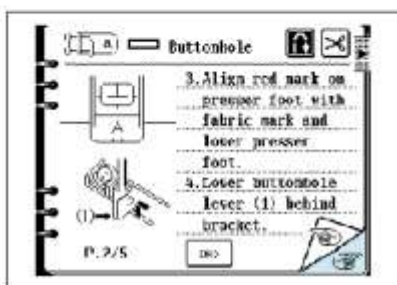
A választható öltések és varrasi eljárások lépésről lépésre kijelzésre kerülnek a kijelzőn.

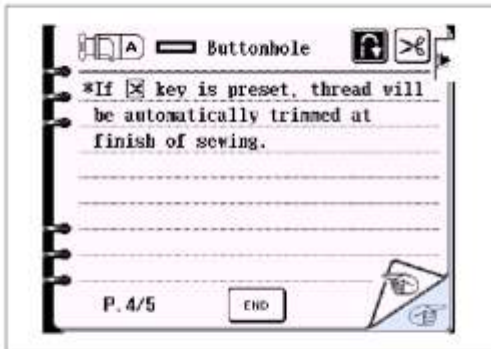
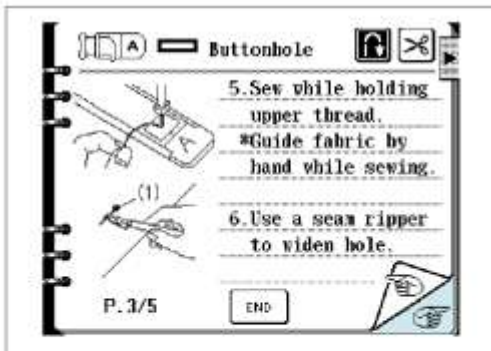


5. Nyomja meg a „→” gombot az eljárás következő részének kijelzéséhez.

Kövesse az eljárást gomblyuköltések varrására.

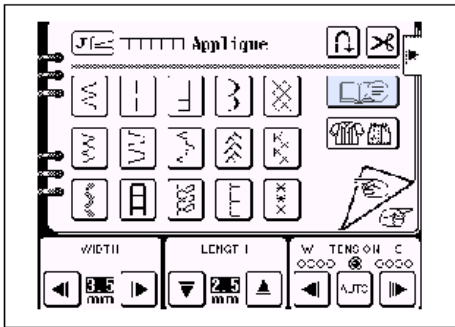
* Nyomja meg az „END” gombot, hogy visszatérjen az eredeti kijelzőre.






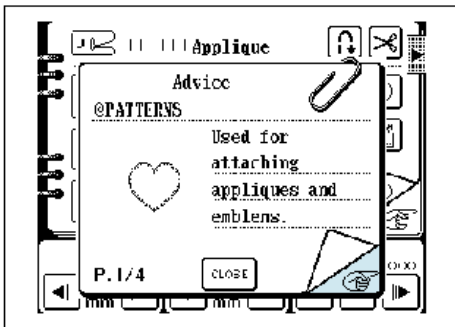


Hasznos fogások

A „” gomb

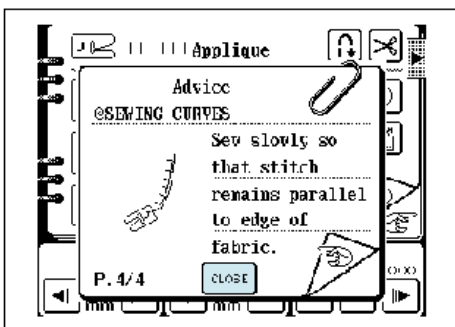
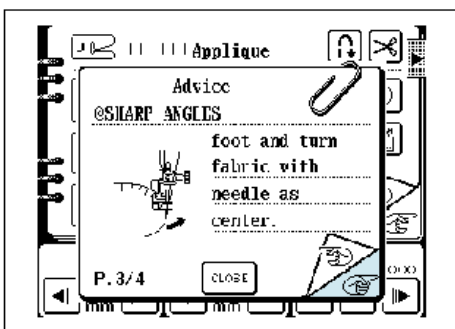
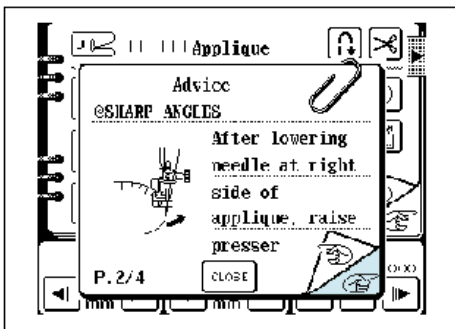


1. Nyomja meg a „” gombot. Ha az alatt nyomja meg a „” gombot, mialatt a „” öltés van kiválasztva, akkor a következő kijelző fog kijelzésre kerülni.

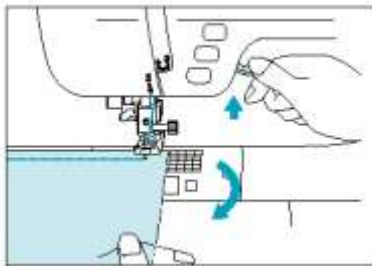


2. Nyomja meg a „→” gombot az eljárás következő részének kijelzéséhez.

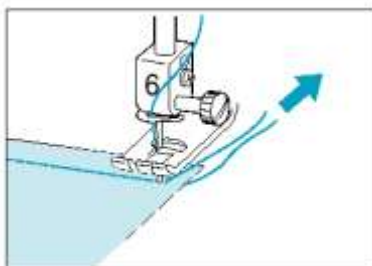
* Nyomja meg a „CLOSE” gombot, hogy visszatérjen az eredeti kijelzőhöz.



Sarkok varrása



Tartsa a tűt az anyag sarkánál, majd emelje fel a leszorító talpat és fordítsa el az anyagot.



0,5 cm-nél rövidebb öltéseknél (3/16")

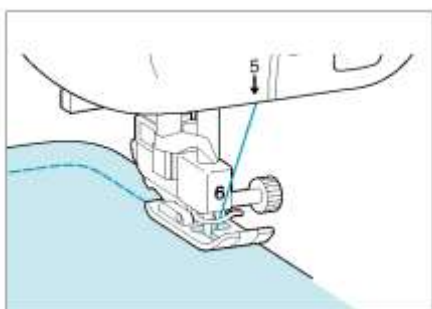
Mielőtt elkezdi varni, helyezzen fércelőcérnát a sarokpontra. Amikor a sarkon irányt változtat, úgy kezdje el a varrást, hogy a fércelőcérnát hátrafelé húzza.

Vastag varratok varrása



Amikor a talp felemelkedik egy vastag varrat megközelítésekor, engedje le a tűt, és emelje fel a leszorító talpat. Szintezze ki a talpat úgy, hogy egy „alátétet” (összehajtogatott anyag, vagy karton) a leszorító talp hátsó fele alá rak. Engedje le a leszorító talpat és folytassa a varrást.

Ívek varrása

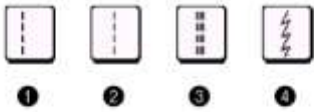


Ív varrása egyenes öltéssel

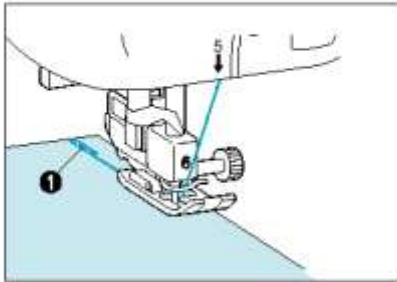
Varrjon lassan, és a varratot tartsa párhuzamosan az anyag szélével, mialatt az anyagot vezeti az íven.

2. VARRÁSI MŰVELETEK

EGYENES ÖLTÉSEK



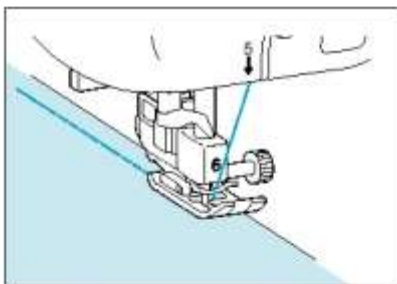
1. Normál varrás
2. Normál varrás
3. Megerősített varrás
4. Stretch anyag varrása



1. Fércelje, vagy tűzze össze az anyagot, varrjon egy hátrafelé öltést az indításnál, majd kezdjen el varrni.

1. Hátrafelé öltés az indításnál

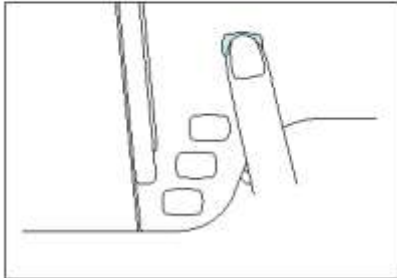
* Helyezze az anyagot a leszorító talp alá, mialatt a hátrafelé varráshoz távolságot tart az anyag végétől.



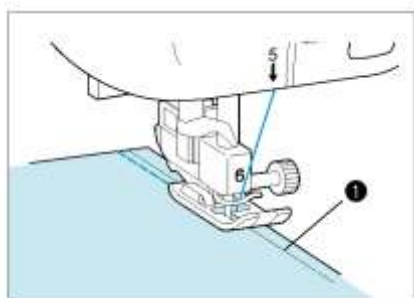
2. Az anyag végénél lassú sebességgel varrjon, majd nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot, hogy megerősítő öltés varrjon, majd álljon meg.

3. Vágja el a szálát a „Cérnavágó” gomb megnyomásával.

* Amikor az automatikus cérnavágás és automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikus megerősítő öltés fog varródni. Nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a varrás befejezésekor automatikusan vágja el a szálát.



Megerősítő öltés stretch anyagon

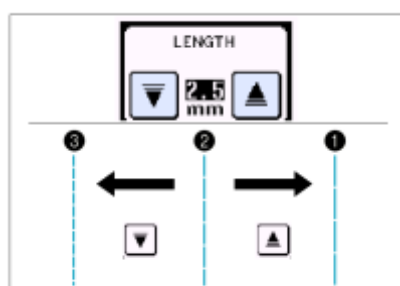


Előzőleg fércelje össze az anyagot, majd a fércelés mellett stretch öltéssel varrja össze.

* Ne húzza az anyagot varrás közben.

1. Fércelés

Öltéshossz megváltoztatása

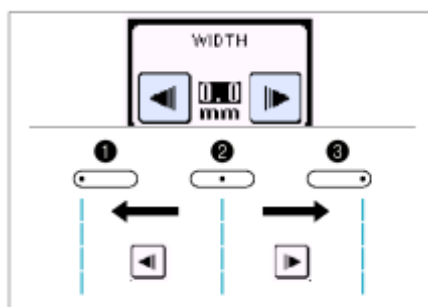


Nyomja meg a „↑” és a „↓” öltéshossz állító gombokat az öltéshossz beállításához.

1. Hosszabb
2. Eredeti hosszúság: 2.5 mm (1")
3. Rövidebb

* 1 mm-nél (1*16") vékonyabb anyagnál az öltéshossz automatikusan 4.0 mm-re (3/16") állítódik varrás közben akkor is, ha 5.00 mm-re (3/16") állította a hosszt.

A túpozíció megváltoztatása



Nyomja meg a „←” és a „→” öltésszélesség állító gombokat a túpozíciójának állításához.

1. Bal túpozíció: 0 mm (0")
2. Közép túpozíció: 3.5 mm (1/8")
3. Jobb túpozíció: 7.0 mm (1/4")

* A túpozíció nem változtatható meg egyenes varrás/közép pozíció

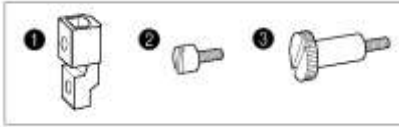


„” választásakor.

ADAPTER ALACSONY SZÁRÚ TARTOZÉKOKHOZ

Ez az adapter felcsavarozható leszorító talp gépre szereléséhez használandó. A továbbiakban a járótalp felszerelésének ismertetése következik.

Tartozékok



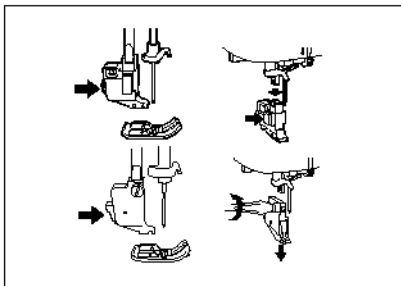
1. Adapter
2. Csavar (kicsi) *
3. Csavar (nagy) *

Járótalp felszerelése

Ez a talp nagyon hasznos olyan anyagok varrásakor, mint a nylon, műbőr, vékony bőr stb. Ezek az anyagok nehezen továbbíthatók varrás közben, de az a talp a felső és alsó anyagtovábbításnak köszönhetően meg tudja akadályozni az ilyen anyagok ráncosodását, csúszását vagy beragadását a leszorító talp és az anyagok közé.

A járótalp csak EGYENES ÖLTÉS (☐ : ☐) ÉS CIKKCAKK ÖLTÉS (☐) varrásához használható.

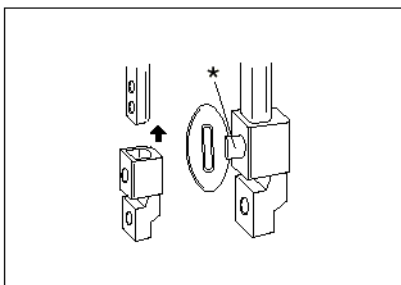
Ez a talp nem használható egyéb minták varrására, melyek vízszintes továbbítást tartalmaznak (EGYENES ÉS CIKKCAKK ÖLTÉS).



1. Távolítsa el a leszorító talpat és a talptartót.

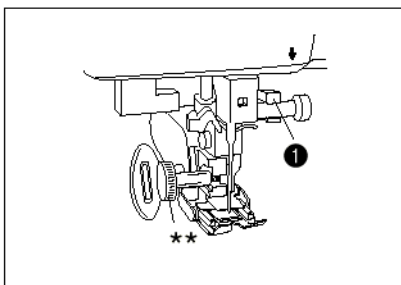
2. Szerelje fel az alacsony szárú tartozékok adapterét.

- * Nyomja fel az adaptert a leszorító rúdján amennyire csak lehetséges.
- * Használja a géphez kapott fémlemezt (14. Tartozék, 7. oldal) vagy egy csavarhúzóval a csavar (kicsi) megszorításához.
- * Az adapter felszerelésekor bizonyosodjon meg róla, hogy a fémlappal vagy a csavarhúzóval erősen meghúzta a csavart. Ha a csavar nincs eléggé megszorítva, sérülések keletkezhetnek.



3. Erősítse a Járótalp kapcsolókarját a túerősítő csavarhoz és szerelje fel a Járótalpat a leszorító rúdra. Eressze le a leszorító talpat és húzza meg a leszorító talp tartó csavart (nagy).

- ** Varrás előtt fordítsa lassan maga felé a kézikereket, hogy ellenőrizze, hogy a tű nem érinti a leszorító talpat, különben sérülések keletkezhetnek. Kérjük, hogy lassú, vagy közepes sebességen varrjon.



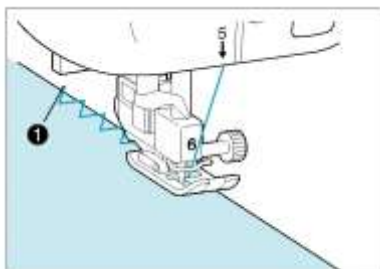
1. Kapcsolókar

CIKKCAKK ÖLTÉSEK



1. Cikkcakk öltés
2. Elasztikus cikkcakk öltés
3. Elasztikus cikkcakk öltés

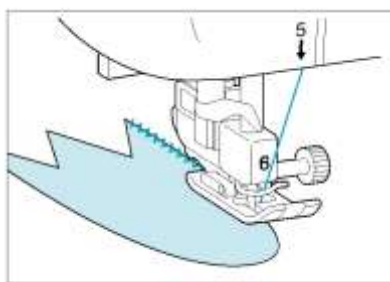
Szegélyezés (cikkcakk öltéssel)



Szegje végig az anyag szélét úgy, hogy a tű jobb érintési pontja az anyag szélén kívül essen.

1. Tű érintési pont.

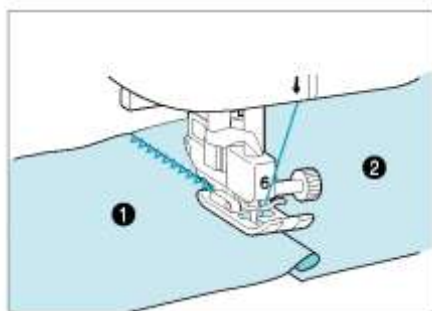
Rátét (cikkcakk öltéssel)



Rögzítse az anyagot ragasztóval vagy fércel, majd varrja össze.

* Úgy varrjon cikkcakk öltést, hogy a jobb tűérintési pont éppen az anyag szélén kívül essen.

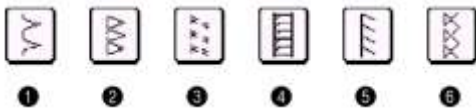
Patchwork (foltonfolt varráshoz)



Hajtsa vissza az anyagból a kívánt mennyiséget és helyezze az alsó anyagra, majd varrja össze úgy, hogy az öltés mind a két anyagot átfogja.

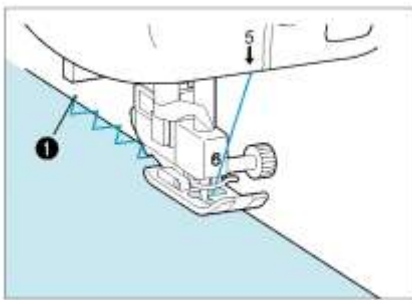
1. Felső anyag
2. Alsó anyag

SZEGÉLYEZÉS



1. Vékony és közepes vastagságú anyagok
2. Vastag anyagok
3. Vastag és közepes stretch anyagok
4. Közepes stretch anyagok
5. Stretch anyagok
6. Stretch anyagok

 ,  vagy  öltések használatakor



Varrja úgy az anyagot, hogy közben az anyag szélét a G leszorító talp vezetőjéhez tartja.

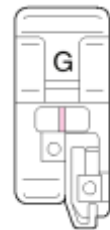
1. Vezető

* Amikor az automatikus cérvágás és az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni. A varrás befejezésekor nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a szál automatikus elvágásához.

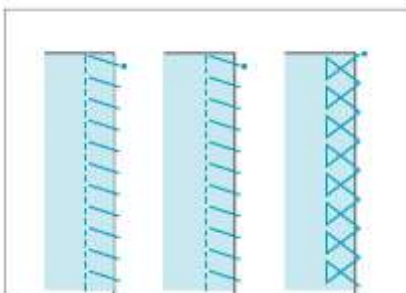
FIGYELEM

Miután az öltésszélesség be lett állítva, forgassa meg kézzel a kérékerek, és ellenőrizze, hogy a tű nem ér-e hozzá a leszorító talphoz.

Ha hozzáér, a tű eltörhet, és sérülés keletkezhet.



 ,  és  öltések használatakor

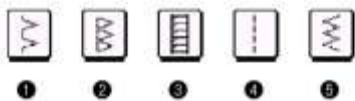


Szerelje fel a J leszorító talpat, és mielőtt a varrást elkezdene, engedje, hogy a tű kissé az anyag széle mellett érintkezzen.

* Amikor az automatikus cérvágás és az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni. A varrás befejezésekor nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a szál automatikus elvágásához.

SZEGÉLYEZÉS (oldalvágó használatával)

1. Vékony és közepes vastagságú anyagok
2. Vastag anyagok
3. Vastag és közepes stretch anyagok
4. Normál varrás
5. Cikkcakk öltés



Oldalvágó használatával úgy tudja szegélyezni az anyagot, hogy közben vágja is.

Ha oldalvágót használ, akkor válassza ki a mintát, majd nyomja meg a „Stitch” gombot.

1. Nyomja meg a „Tűpozíció” gombot a tű felemeléséhez, majd kapcsolja ki a gépet.
2. Emelje fel a leszorító talp emelőkarját.
3. Még a leszorító talp tartón lévő fekete gombot balra nyomja, húzza az eltávolításhoz lefelé a leszorító talp tartót.

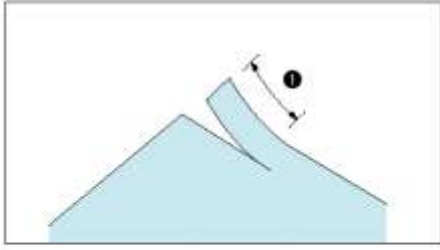
4. A tűrúd csavarját állítsa a dolgozókar villájába.

1. A tűrúd csavarja
2. Dolgozókar

* Bizonyosodjon meg arról, hogy a villa szilárdan tartja a csavart.

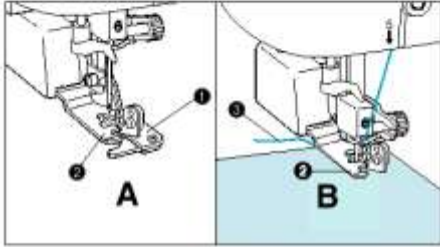
5. Felemelt leszorító talppal, igazítsa a talptartó csavarjának lyukát az oldalvágón lévő részhez, majd helyezze bele a tartozéktáskában található csavart (7. oldal, 3. tartozék) és gyengén húzza meg. Eressze le a leszorító talp emelőkarját és húzza meg erősen a csavart.

6. Válassza ki a mintát, majd nyomja meg a „Stitch” gombot. Az oldalvágóhoz szükséges változások automatikusan beállítódnak.



7. Csináljon egy körülbelül 2 cm-es vágást az anyagban.

1. 2 cm

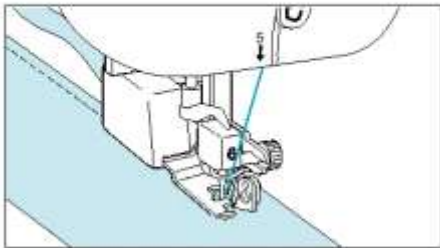


8. Helyezze el az anyagot a B ábra szerint,

- Vágás jobb oldala: a vezető tálca tetején
- Vágás bal oldala: a leszorító talp alatt

1. Vezető tálca (alsó kés)

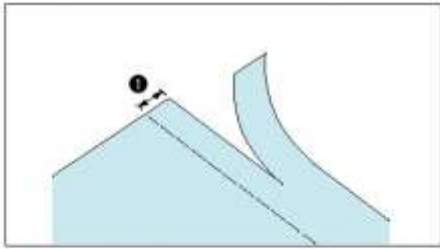
2. Leszorító talp



9. Fűzze be a tűt, majd húzzon ki egy jó darabot a felső cérnából, húzza át a leszorító talp alatt, és húzza ki az anyagtovábbítás irányában. (lásd B ábra)

2. Leszorító talp

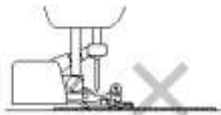
3. Felső cérna



10. Eressze le a leszorító talp emelőkarját.

FIGYELEM


Ha a szélesség be lett állítva, forgassa meg kézzel a kézikereket és ellenőrizze, hogy a tű nem ér-e hozzá az oldalvágóhoz. Ha a tű érinti az oldalvágót, akkor eltörhet.



Csak egyenes öltések varrásakor

A varrás szegélyének körülbelül 0,5 cm-nek kell lennie.

1. Varrás szegély

* Bizonyosodjon meg róla, hogy használja a „” gombot oldalvágó használatakor.

* Használat után tisztítsa meg az oldalvágót, különben ráakódik a por és az anyagfoszlányok.

* Kevés olajjal kenje be az oldalvágó vágórészét, ha szükséges.

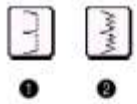
Megjegyzés

- Az anyag nem vágódik el, ha csak simán szétteríti az leszorító talp vezető tálcája alatt. Helyezze el az anyagot a 8. lépésben leírtak szerint, és kezdjen el varni.

- Ellenőrizze, hogy a tű emelt állapotban van, amikor a leszorító talp emelt állapotban van.

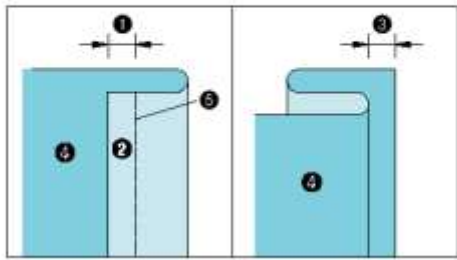
- 13oz farmeranyag egy rétege elvágható.

SZEGŐÖLTÉSEK

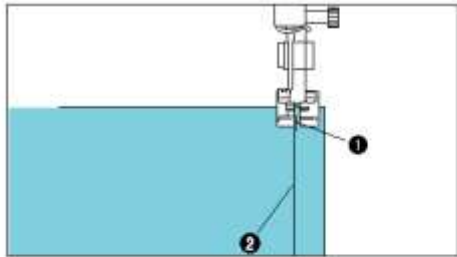


1. Egyéb anyag
2. Stretch anyag

1. Az illusztráció szerint hajtsa be és fércelje össze az anyagot.

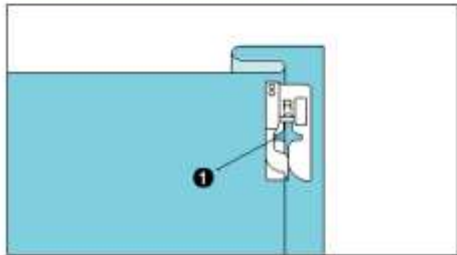


1. 0,5 cm (3/16")
2. Felület
3. 0,5 cm (3/16")
4. Hátsó oldal
5. Fércelő öltés



2. Szerelje fel az „R” leszorító talpat. Eressze le a leszorító talpat, hogy a vezető a behajtott szél széléhez érjen.

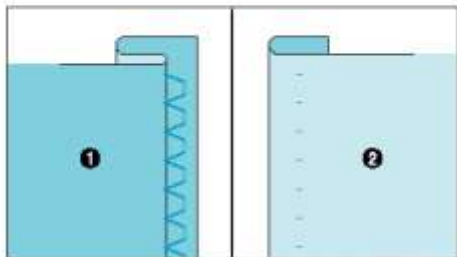
1. Vezető
2. Behajtott szél



3. Állítsa be a tűpozíciót az öltésszélesség állító gombok használatával úgy, hogy a tű éppen elérje a hajtás szélét, majd varrja az anyagot.

1. Tűérintési pozíció

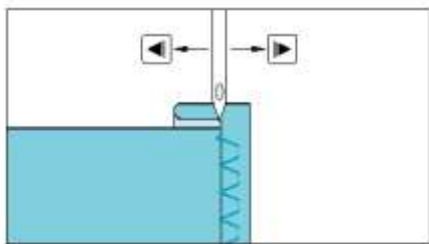
* Amikor az automatikus cérvágás és az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni. A varrás befejezésekor nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a szál automatikus elvágásához.



4. Fordítsa meg az anyagot és távolítsa el a fércelőcérnát.

1. Hátsó oldal
2. Felület

A tűrintési pozíció beállítása



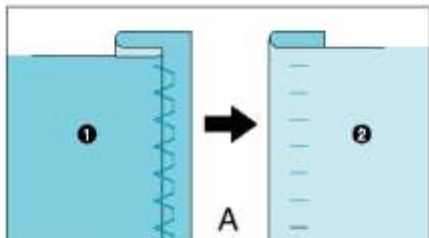
Nyomja meg a „←” és a „→” öltésszélesség állító gombokat a tűrintési pozíció beállításához, hogy a tű éppen elérje a hajtás szélét.

A – Ha a tű túl sokat érint a hajtásból.

- Nyomja meg a „→” öltésszélesség állító gombot. Ez távolabb viszi a tűt a széltől.

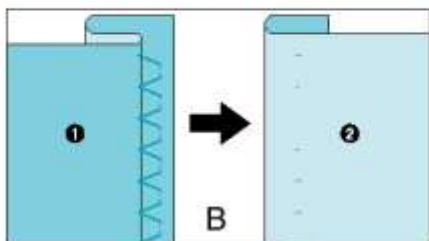
B – Ha a tű nem érinti eléggé a hajtást.

- Nyomja meg a „←” öltésszélesség állító gombot. Ez közelebb viszi a tűt a szélhez.

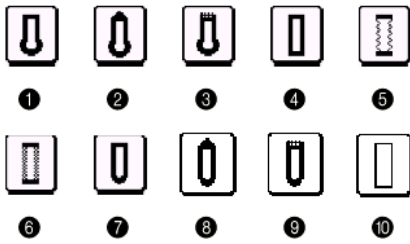


1. Hátsó oldal

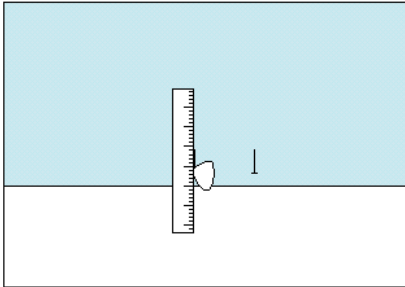
2. Felület



GOMBLYUK ÖLTÉSEK





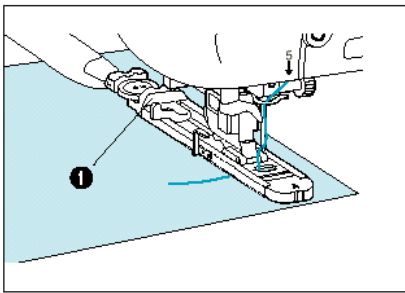
1. Kabátok, felöltők
2. Farmerok, nadrágok
3. Vastag rétegek
4. Vékony vagy közepes vastagságú anyagok
5. Durva szövésű stretch anyagok
6. Stretch anyagok
7. Vékony és közepes vastagságú anyagok (vízszintes lyukakhoz)
8. Farmerok, nadrágok
9. Vastag rétegek
10. Az első lépés tűzött gomblyuk készítéséhez.



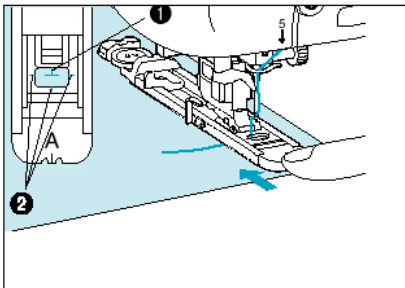
1. Jelölje meg a gomblyuk pozícióját az anyagon.

* A maximum gomblyuk hosszúság 3 cm (1-3/16") (teljes átmérő + a gomb vastagsága)

* Vastag cérna (#30) nem használható a „” és a „” mintáknál.



2. Húzza ki a gombtartó tálcát és helyezze bele a gombot.



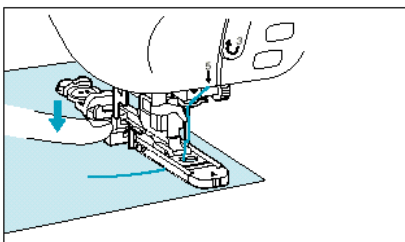
1. Gombtartó tálca

3. Emelje fel e leszorító talpat és helyezze úgy az anyagot, hogy a talpon lévő piros jel a gomblyuk kezdőpozíciójánál legyen. Engedje le a leszorító talpat a pozícióba.

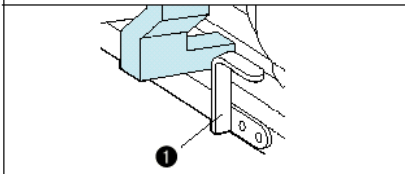
1. Gomblyuk pozíció jele az anyagon
2. Piros jel a leszorító talpon

* Miután leengedte a leszorító talp emelőkarját, állítsa úgy a leszorító talpat, hogy ne legyen rés az „A”-val jelzett terület mögött, különben nem lesz helyes az öltés mérete. Ennek megtételéhez nyomja a leszorító talpat a gép háta felé, ahogy a baloldali ábra mutatja.

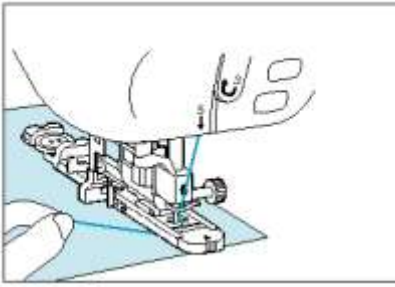
* Húzza át a szálát a leszorító talp alatt.



4. Engedje le a gomblyuk kart és igazítsa a gomblyuk talpon lévő fémkar mögé.



1. Fémkar a gomblyuk talpon



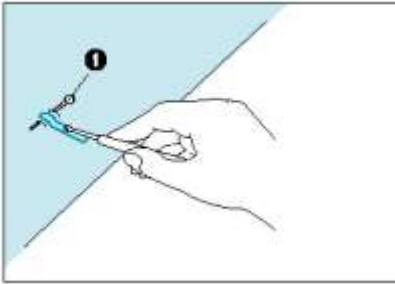
5. Nyomja meg a „Start/Stop” gombot a gép elindításához, míg a felső cérnát végét finoman fogja.

* Finoman vezesse kézzel az anyagot.

* A varrás befejezése után a gép egy megerősítő öltéssel automatikusan meg fog állni.

* Ha megnyomja az automatikus cérnavágás gombot a varrás előtt, a gép mind a két szálát automatikusan el fogja vágni a varrás befejezése után.

* Ha az anyag nem továbbítódik (például mert túl vastag), akkor nyomja meg a „↑” öltéshossz állító gombot az öltéshossz megnövelésére.

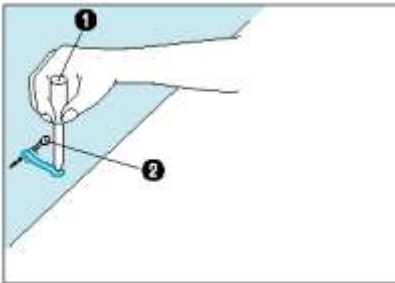


6. Nyissa ki a gomblyukat.

Normál gomblyuk és kerekített gomblyuk

Helyezzen egy-egy tűt a mindkét varrassor belső szélé elé. Helyezze a varrathasítót a gomblyuk középebe. Vágjon az első tű felé. Majd vágjon a második tű felé.

1. Tű



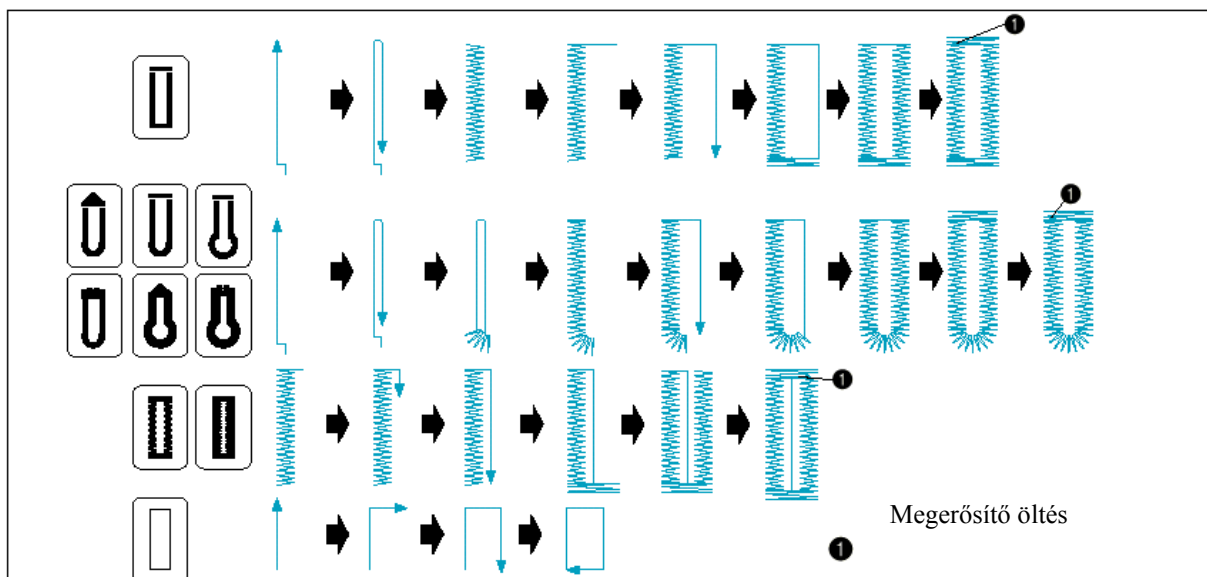
Kulcslyuk gomblyuk

Kis karikalyukasztóval üssön lyukat a kulcsos végbe, helyezzen egy tűt a varrassor belső szélébe. A varrathasítót helyezze a karikalyukasztóval készített lyukba és vágjon a tű felé.

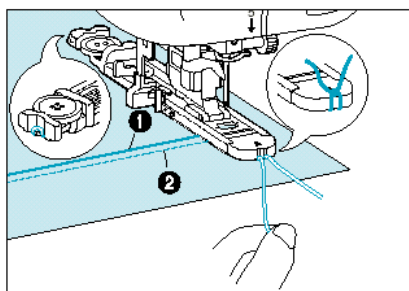
1. Kis karikalyukasztó (7. oldal, 7. tartozék)


2. Tű

Egy kör sorrendje



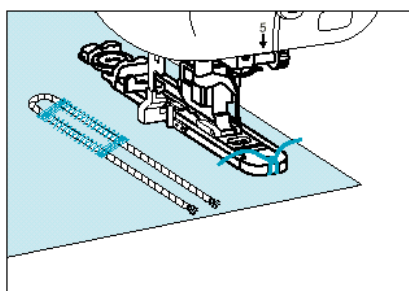
Stretch anyagok varrása



Amikor stretch anyagba varrunk gomblyukat, a gomblyukvarratba helyezünk zsinórt („”, csak gomblyukakra).

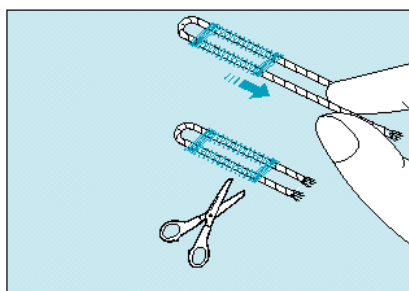
1. Akassza a zsinórt az „A” leszorító talp végére, vezesse a talpon lévő részbe, és ideiglenesen kötözze oda.

1. Felső cérna
2. Alsó cérna



2. Engedje le a leszorító talpat és kezdjen varrni.

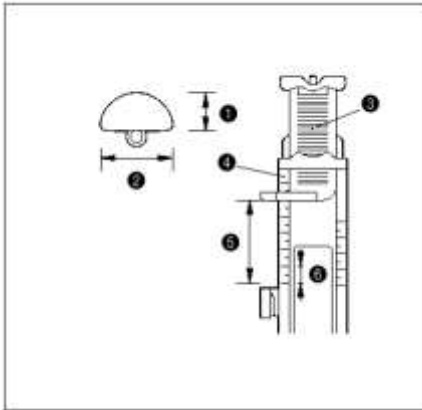
* Úgy állítsa az öltésszélességet, hogy megegyezzen a zsinór átmérőjével.



3. Amikor befejezte a varrást, húzza meg gyengéden a zsinórt, hogy az esetleges lazaságot megszüntesse, és a felesleges hosszt vágja le.

Gombok, melyek nem illenek a vezetőtálcába (különleges alakú gombok)

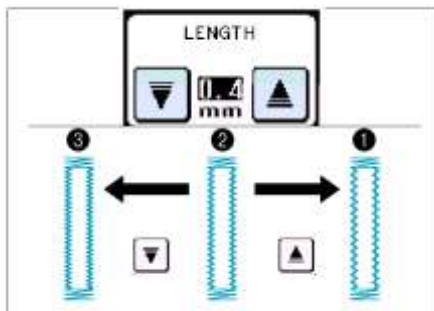
Mérje meg a gomb átmérőjét + vastagságát a tálca beállításához.



Például: 1,5 cm (9/16") átmérőjű és 1 cm (3/8") vastag gombnál a skálát 2,5 cm-re (1") kell állítani.

1. Vastagság [1 cm (3/8")]
2. Átmérő [1,5 cm (9/16")]
3. Gombtartó tálca
4. Skála
5. Átmérő + vastagság [2,5 cm (1")] [0,5 cm (3/16") egy skálában]
6. 0,5 cm (3/16")

Öltéssz mérváltoztatása

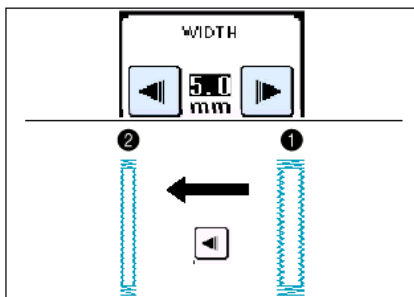


Nyomja meg a „↑” és a „↓” öltéssz állító gombokat az öltéssz beállításához.

1. „↑”: Hosszabb
2. Normál hossz: 0,4 mm (1/64")
3. „↓”: Rövidebb

* Ha az anyag nem továbbítódik (például mert túl vastag), akkor nyomja meg a „↑” öltéssz állító gombot az öltéssz megnövelésére.

Öltésszélesség megváltoztatása

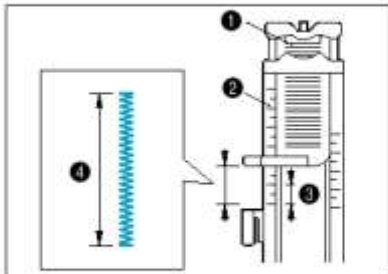


Nyomja meg a „←” és a „→” öltésszélesség állító gombokat az öltésszélesség állításához.

1. „AUTO” szélesség 5.0 mm (3/16")
2. „←” : Keskenyebb

TÚZÉS

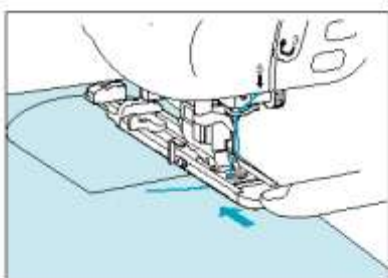
Használja zsebek nyílásának megerősítésére, stb.



1. Szerelje fel az „A” leszorító talpat és állítsa be a méretet a letűzendő terület megméréseivel.

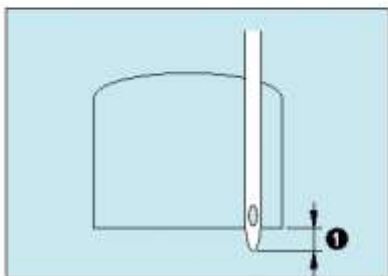
1. Gombtartó tálca
2. Skála
3. 0,5 cm (3/16”)
4. Tűzés hossza

* 0,5-től 3 cm-es hossz (3/16”-1/2”) alkalmas a tűzéshez. 0,5-1 cm(3/16”-3/8”) a normál méret.



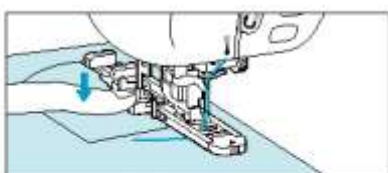
2. Az illusztrációt követve helyezze a zsebet a tetejével maga felé. A mintainstrukciókat követve öltse le a zsebet. A zseb tűzéssel való biztosításához igazítsa a tű érintési pontját a zseb megerősítendő sarkához, és húzza vissza a zsebet 2 mm-re (1/16”) az alábbiak szerint.

* Miután leengedte a leszorító talp emelőkarját, állítsa úgy a leszorító talpat, hogy ne legyen rés az „A”-val jelzett terület mögött, különben nem lesz helyes az öltés mérete. Ennek megtételéhez nyomja a leszorító talpat a gép háta felé, ahogy a baloldali ábra mutatja.
* Húzza át a szálát a leszorító talp alatt.



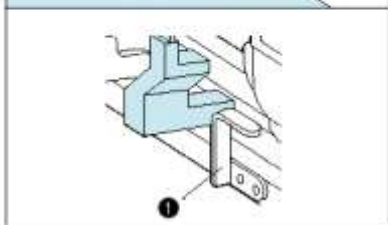
3. Ellenőrizze az első tűérintési pontot és engedje le a leszorító talpat.

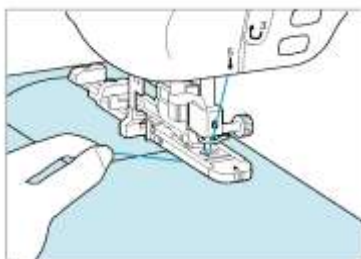
1. 2 mm (1/16”)



4. Engedje le a gomblyuk kart és helyezze a gomblyuk talpon lévő fémkar mögé.

1. Fémkar a gomblyuktalpon





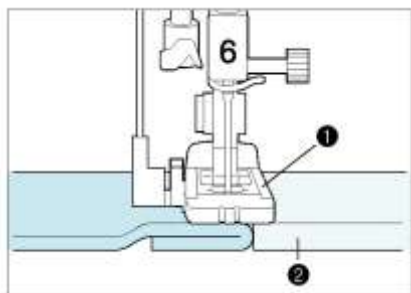
5. Indítsa el a gépet, míg a felső cérnát végét finoman fogja.

* A varrás befejezése után a gép egy megerősítő öltéssel automatikusan meg fog állni.

* Ha megnyomja az automatikus cérnavágás gombot a varrás előtt, a gép mind a két szálát automatikusan el fogja vágni a varrás befejezése után.

* Ha az anyag nem továbbítódik (például mert túl vastag), akkor nyomja meg a „↑” öltéshossz állító gombot az öltéshossz megnövelésére.

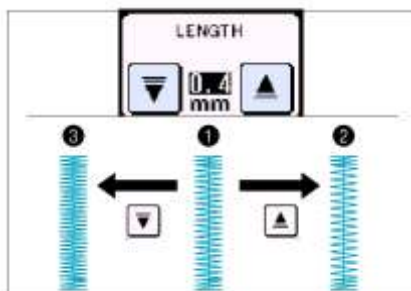
Vastag anyagok



Tegyen az eredetivel egyenlő vastagságú anyagot vagy kartont hátulra. Ez ugyanazon a magasságon tartja a leszorító talpat, és könnyebb anyagtovábbítást biztosít.

1. Leszorító talp
2. Karton

A tűzés öltés hosszának megváltoztatása

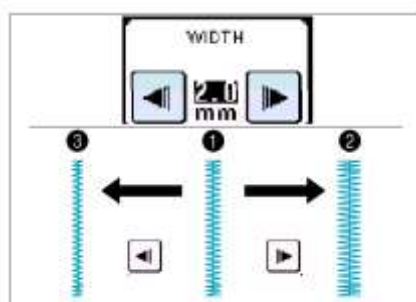


Nyomja meg a „↑” és a „↓” öltéshossz állító gombokat az öltéshossz beállításához.

1. Normál hossz: 0,4 mm (1/64”)
2. „↑”: Hosszabb
3. „↓”: Rövidebb

* Ha az anyag nem továbbítódik (például mert túl vastag), akkor nyomja meg a „↑” öltéshossz állító gombot az öltéshossz megnövelésére.

A tűzés öltésszélességének megváltoztatása



Nyomja meg a „←” és a „→” öltésszélesség állító gombokat az öltésszélesség állításához.

1. „AUTO” szélesség 5.0 mm (3/16”)
2. „→”: Szélesebb
3. „←”: Keskenyebb

STOPPOLÁS

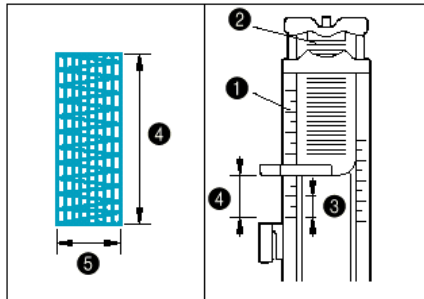


1



2

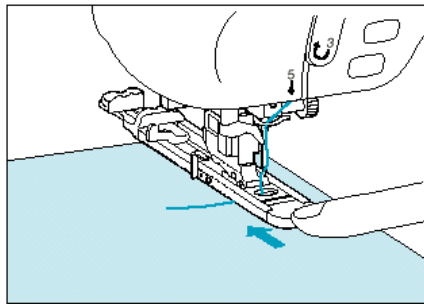
1. Közepes anyag
2. Vastag anyag



1. Állítsa be az öltéshosszt az „A” leszorító talpon lévő skála használatával.

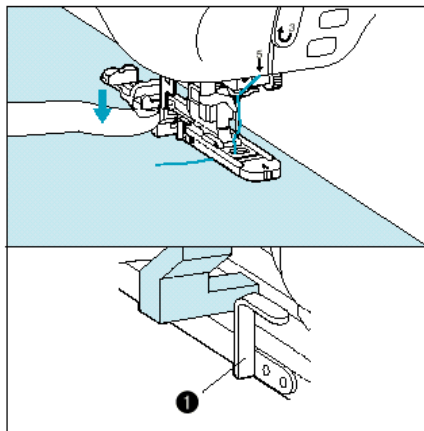
1. Skála a leszorító talpon
2. Gombtartó tálca
3. 5 mm (3/16”) a „2”-nél a skálán
4. A stoppolás hossza egyenlő a skálabeállítással.
5. Szélesség [7 mm (1/4”)]

* A maximum öltéshossz a stoppoláshoz 3 cm (1-3/16”)



2. Ellenőrizze a tű érintési pontot, majd engedje le a leszorító talpat.

* Miután leengedte a leszorító talp emelőkarját, állítsa úgy a leszorító talpat, hogy ne legyen rés az „A”-val jelzett terület mögött, különben nem lesz helyes az öltés mérete. Ennek megtételéhez nyomja a leszorító talpat a gép háta felé, ahogy a baloldali ábra mutatja.
* Húzza át a szálát a leszorító talp alatt.

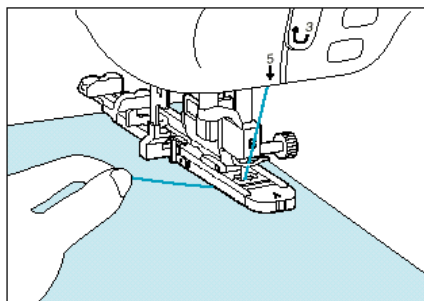


3. Eressze le a gomblyuk kart, hogy a fémkart mögé állítsa.

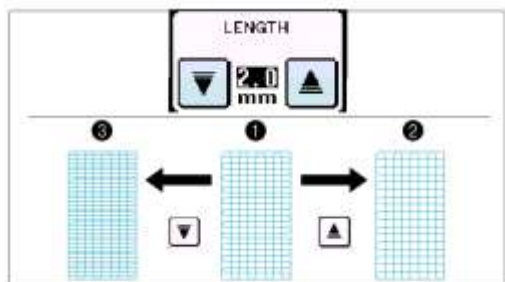
1. Fémkar

4. Kezdje meg a varrást, míg a felső cérnát végét finoman fogja.

* A varrás befejezése után a gép egy megerősítő öltéssel automatikusan meg fog állni.
* Ha be van állítva az automatikus cérnavágás, akkor a gép mind a két szálát automatikusan el fogja vágni a varrás befejezése után.



A stoppoló öltés hosszának megváltoztatása

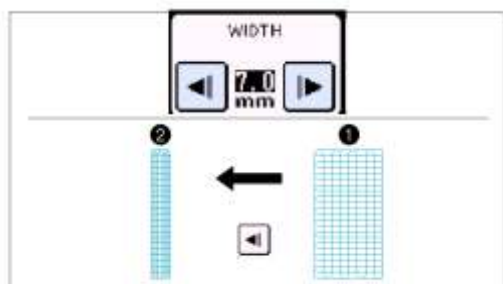


Nyomja meg a „↑” és a „↓” öltéshossz állító gombokat az öltéshossz beállításához.

1. „AUTO”: 2,0 mm (1/16”)
2. „↑”: Hosszabb (kevésbé sűrű)
3. „↓”: Rövidebb (sűrűbb)

* Ha az anyag nem továbbítódik (például mert túl vastag), akkor nyomja meg a „↑” öltéshossz állító gombot az öltéshossz megnövelésére.

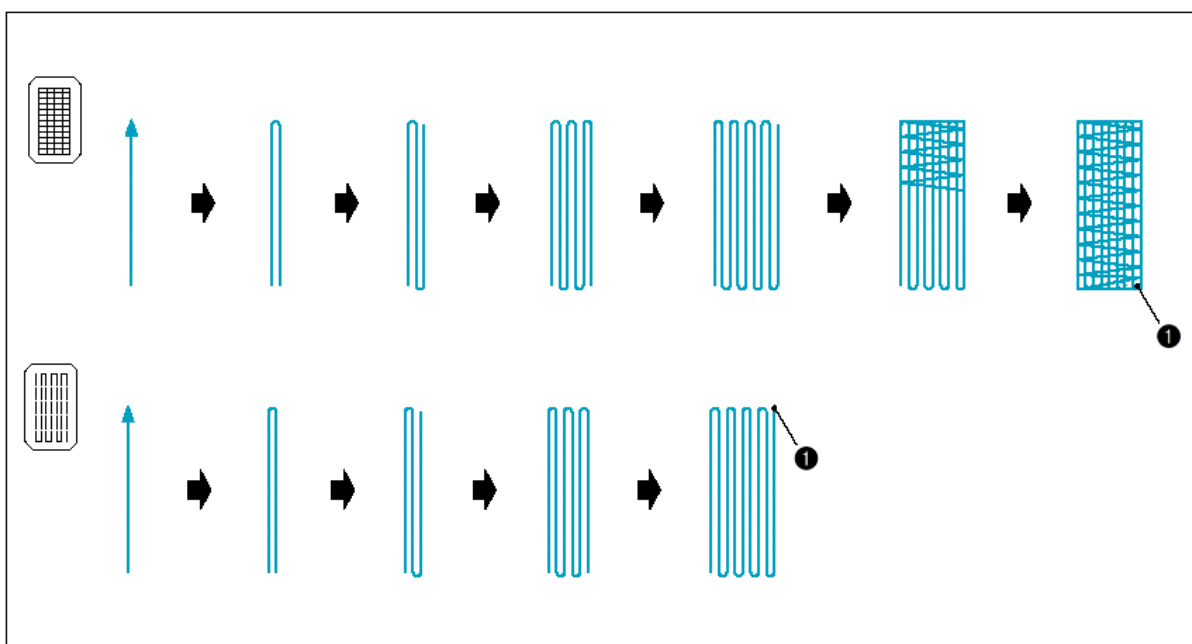
A tűzés öltésszélességének megváltoztatása



Nyomja meg a „←” és a „→” öltésszélesség állító gombokat az öltésszélesség állításához.

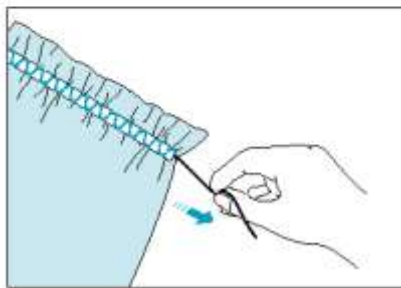
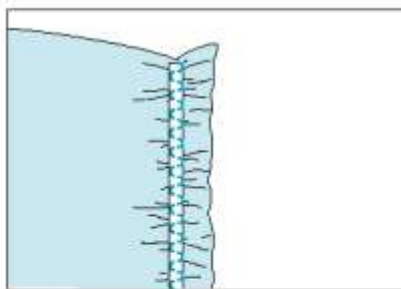
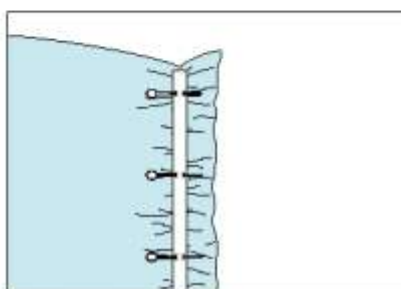
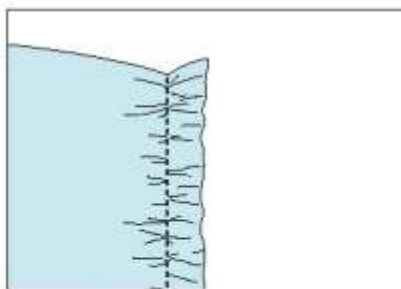
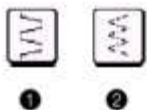
1. „AUTO”: 7.0 mm (1/4”)
2. „←”: Keskenyebb

Stoppoló öltés kör




1. Megerősítő öltés

Ezeket az öltéseket szalag vékony vagy közepes anyagra rögzítéséhez használják.



1. Patchwork öltés
2. Elastikus cikkcakk öltés


1. Szerelje fel a „J” leszorító talpat, válassza ki a „” mintát, állítsa az öltéshosszt 4.0 mm-re és állítsa gyengére a szálfeszességet. Ezután varrjon egyenesen.

Húzza meg az orsócérnát, hogy megkapja a kívánt ráncolást

Megjegyzés

Fércelő öltés használata előtt forgassa el a kézikereket, és húzza fel az orsócérnát, a felső és az orsócérnát megfogva húzzon ki egy hossz cérnát a gép hátsó felének irányában. (Győződjön meg róla, hogy a leszorító talp fel van emelve.)

2. Helyezze a szalagot az előbb készített varrat tetejére és rögzítse tűkkel.

3. Válassza ki a „” mintát, majd varrjon a szalag tetején.

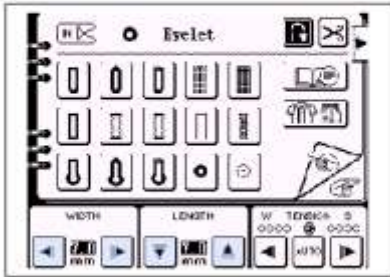
4. Húzza ki az egyenes öltésű szálát.

KARIKA ÖLTÉS

Öltés karikák készítéséhez övekre, stb.



1. Nyomja meg a „↑” és a „↓” öltéshossz állító gombokat és a „→” és a „←” öltésszélesség állító gombokat a karika méretének beállításához.

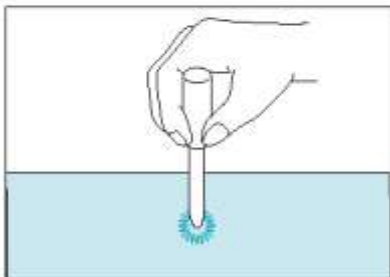
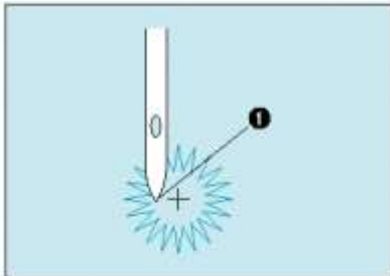


2. Szerelje fel az „N” leszorító talpat, ellenőrizze a tű érintési pontját, majd kezdje meg a varrást.

1. Tű érintési pont

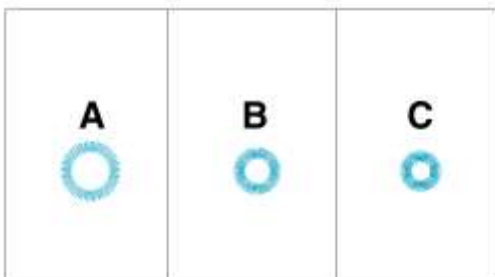
* A varrás befejezése után a gép egy megerősítő öltéssel automatikusan meg fog állni.

* Amikor be van állítva az automatikus cérvágás, akkor a gép mind a két szálát automatikusan el fogja vágni a varrás befejezése után.



3. Készítsen középre egy lyukat a karikaütővel.

A karika mérete (Aktuális méret)



A – Nagy: 7.0 mm (5/16")
B – Közepes : 6.0 mm (1/4")
C – Kicsi : 5.0 mm (3/16")

GOMBVARRÁS

Ez az öltés gombok felvarrására használható.



Gombok felvarrásánál ne használja az automatikus cérvágót, (a szálak nehezen kezelhetőek lesznek és a letekerés nem lesz lehetséges).

1. Emelje fel a leszorító talp emelőkarját, és az anyagtovábbító leeresztéséhez csúsztassa jobbra az anyagtovábbító szabályozó karját.

1. Anyagtovábbító szabályozó karja

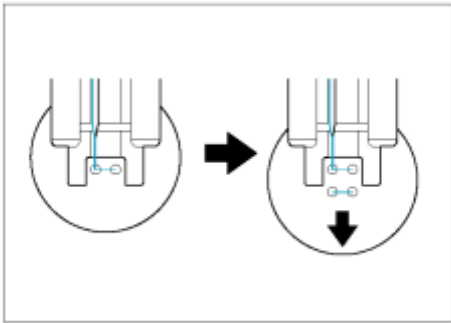
2. Szerelje fel az „M” gombvarró talpat, helyezze a gombot a leszorító talpba, majd eressze le a talpat.

3. Fordítsa el a kézikereket, hogy megbizonyosodjon arról, hogy a tű a gomb minden lyukába jól megy bele, majd kezdje meg a varrást. A varrás befejeztével a gép automatikusan megáll.

* Ha különlegesen erős rögzítés szükséges, végezze el kétszer a gombvarrási műveletet.

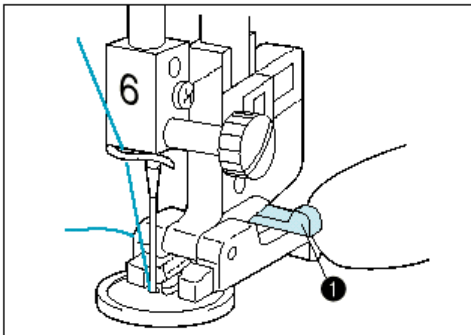
4. Mikor kész van a varrással, állítsa vissza az anyagtovábbítót az eredeti pozíciójába, a varrás végénél húzza le az orsócérnát, a felsőcérnát pedig a varrás végénél húzza át az anyag másik felére. Ezután kösse össze a végeket, és a varrás kezdeténél vágja el a szálakat.

Négylyukas gombok felvarrása



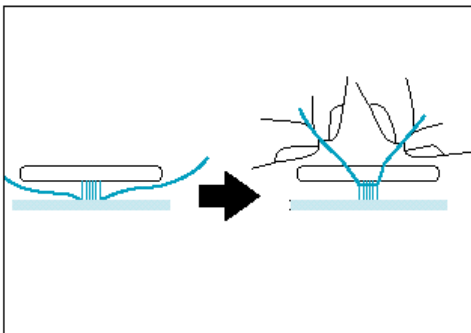
Először varrja az Önhöz közelebb eső két lyukat. Mikor készen vannak, emelje fel a leszorító talpat, vigye a tűt a következő két lyukhoz, majd varrja őket ugyanúgy.

Szár varrása a gombra



1. Húzza a szárkart maga felé majd kezdje meg a varrást.

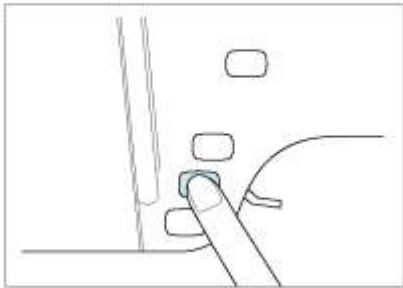
1. Szár kar



2. Tartsa a szálakat a varrás kezdeténél és végénél, melyek a gomb és az anyag között vannak, tekerje őket a szár köré, majd erősen kösse össze őket.

3. Az orsócérna végeit kösse össze az anyag másik felén.

FÉRCELÉS



1. Szerelje fel a „J” leszorító talpat. Javasolt a férceles megerősítő öltéssel kezdése a „Hátrafelé öltés” gomb megnyomásával.

Megjegyzés

Ha nem akar megerősítő öltést használni az indulásnál, emelje fel a leszorító talpat, forgassa el a kézikereket, húzza fel az orsócérnát, és húzzon ki egy hossz orsó és felső cérnát a gép hátsó része felé.

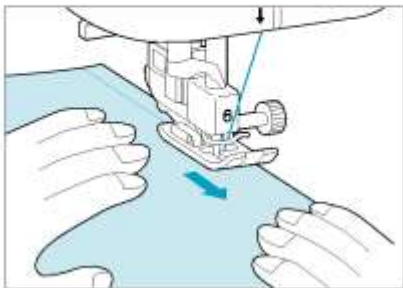
* Az öltés hossza 5 mm és 30 mm (3/16” – 1-3/16”) között változatható.

1. 5 mm-től 30 mm-ig (3/16” – 1-3/16”)




2. Varrjon az anyagot kifeszítve.

3. Fejezze be a varrást megerősítő öltéssel.

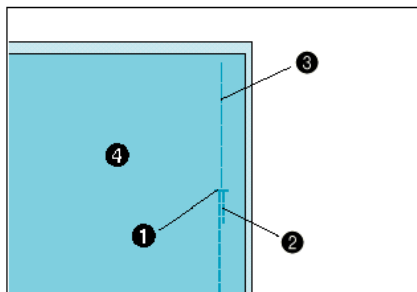


Húzózár bevarrása (középső és oldalsó alkalmazás)



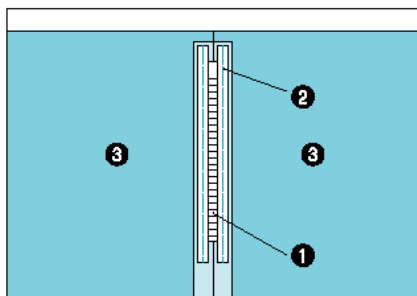
Válassza ki a mintát és nyomja meg a „” gombot.

Középső alkalmazás



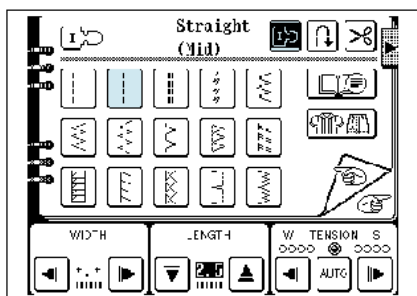
1. Szerelje fel a „J” leszorító talpat és varrjon egyenesen a húzózár végéig. Váltson át félcelő varrásra és varrjon az anyag tetejéig.



1. Húzózár vége
2. Hátrafelé öltés
3. Félcelő öltés
4. Ellentétes oldal

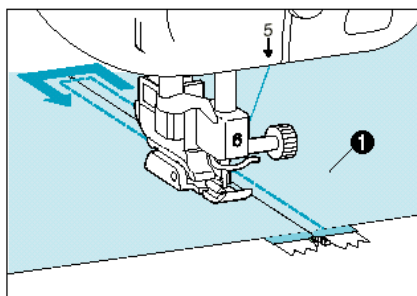


2. Nyomja szét a varrást és félcelő öltéssel rögzítse a húzózárat középen.

1. Húzózár
2. Félcelés
3. Ellentétes oldal



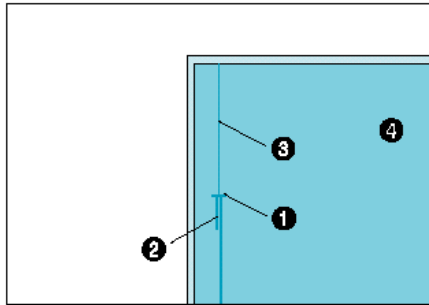
3. Válassza ki „” öltést majd nyomja meg a „” gombot. A húzózár varráshoz szükséges módosítások automatikusan elvégződnek.



4. Tegye az „P” leszorító talp jobb oldalát a tartóba. Az anyag varrott szélétől tüsszön 1 cm-re majd távolítsa el a félcelést.

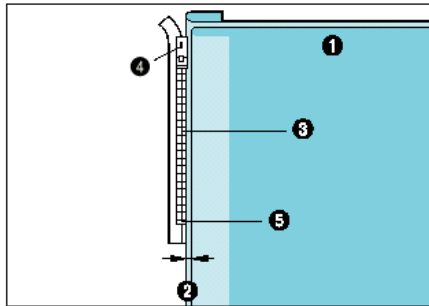
1. Felület

Oldalsó alkalmazás



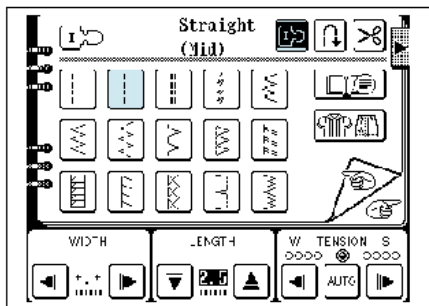
1. Szerelje fel a „J” leszorító talpat és varrjon egyenesen a húzózár végéig. Váltson át félcelő varrásra és varrjon az anyag tetejéig.



1. Húzózár vége
2. Hátrafelé öltés
3. Félcelő öltés
4. Ellentétes oldal

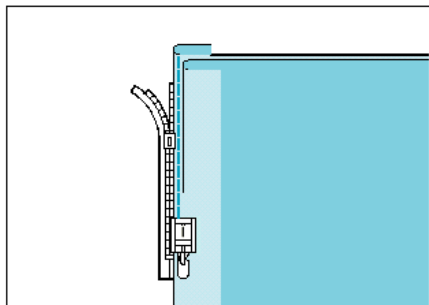


2. Nyomja szét a varrást és igazítsa a hajtott szélt a húzózár fogai mellé, 3 mm-es (1/8”) varrás helyet hagyva.

1. Ellentétes oldal
2. 3 mm-es (1/8”) varrás hely
3. Húzózár fogai
4. A húzózár tetején lévő kocsi
5. A húzózár vége (a húzózár alapja)

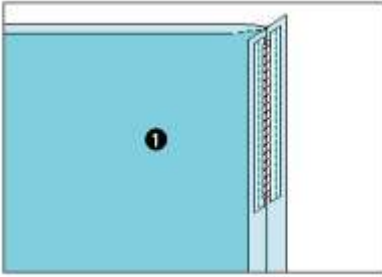


3. Válassza ki „” öltést, majd nyomja meg a „” gombot. A húzózár varráshoz szükséges módosítások automatikusan elvégződnek.



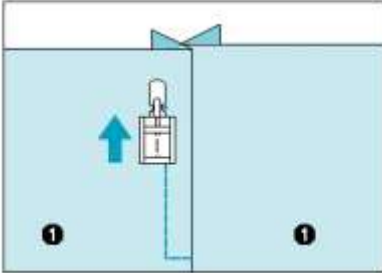
4. Tegye az „I” leszorító talp bal oldalát a tartóba, majd varrja az alsó réteget a húzózár végéig (a húzózár alapjáig).

* Amikor az automatikus cérvágás és az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni. A varrás befejezésekor nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a szál automatikus elvágásához.



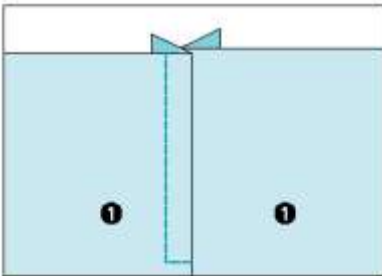
5. Húzza be a húzózárat és fordítsa meg az anyagot. Ezután rögzítse a húzózár másik oldalát is az anyaghoz.

1. Ellentétes oldal



6. Fordítsa át az anyagot a jobb oldalra, és varrjon 5 cm-ert a végétől, állítsa meg a gépet, eressze le a tűt, emelje fel a leszorító talpat és távolítsa el a fércelő szálakat.

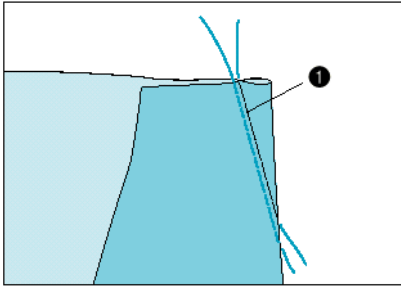
1. Felület



7. Mozgassa a húzózár kocsiját és varrja végig a megmaradt részt.

1. Felület

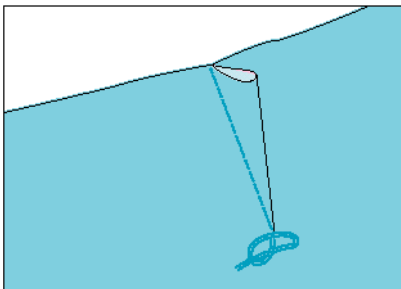
SZŰKÍTŐ VARRÁS



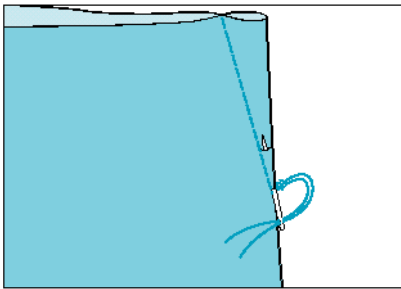
1. Szerelje fel a „J” leszorító talpat. Varrjon egy hátrafelé öltést a szűkítő kezdeténél, majd varrja végig a széles végétől a szűk felé haladva az anyag nyújtása nélkül.

1. Fércezés

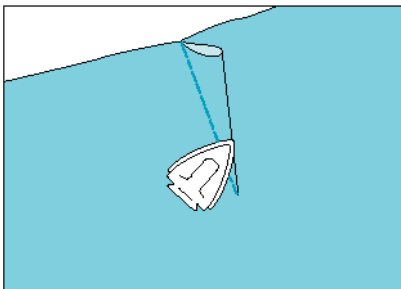
* Amikor az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni.



2. A végén ne varrjon megerősítő öltést. Vágja el a szálát a végén, meghagyva 5 cm-ert (1-15/16”), majd kösse össze a végeket.



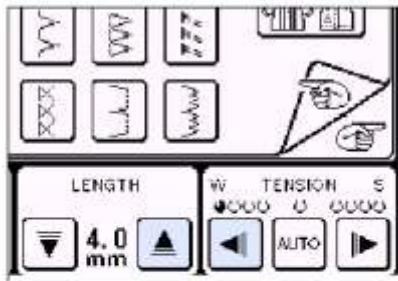
3. Húzza be a szálvégeket a szűkítőbe egy tűvel.




4. Vasalja a szűkítőt egy oldalra, hogy lapos legyen.

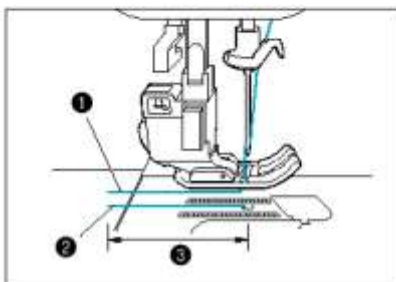
RÁNCOLÁS

Használja szoknyák derekán, ruhaujjakon stb.



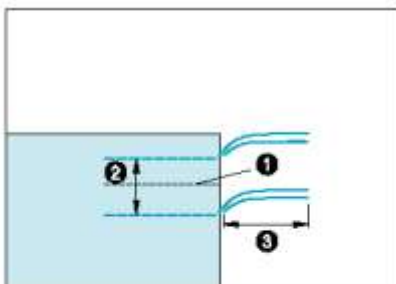
1. Állítsa az öltéshosszt 4 mm-re (3/16") a szálfeszességet pedig gyengére.

* Ha megnyomja a „Ráncolás” gombot azután, hogy megnyomta a  „” gombot, akkor az öltéshossz automatikusan 4.0 mm-re (3/16") fog állítódni, a szálfeszesség pedig automatikusan gyengére.



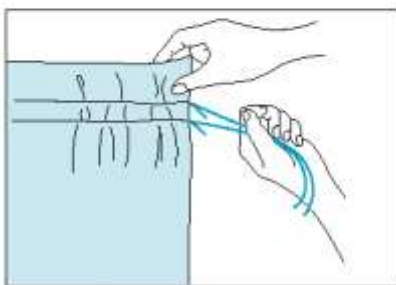
2. Szerelje fel a „J” leszorító talpat. Húzza ki 5 cm-re (1-15/16") az orsó és a felső cérnát.

1. Felső cérna
2. Orsó cérna
3. Körülbelül 5 cm (1-15/16")



3. A varrattal párhuzamosan varrjon két párhuzamos, egyenes öltéssort, majd vágja le a felesleges cérnát, 5 cm-t (1-15/16") meghagyva.

1. Varrat
2. 1,0-1,5 cm (3/8"-9/16")
3. Körülbelül 5 cm (1-15/16")

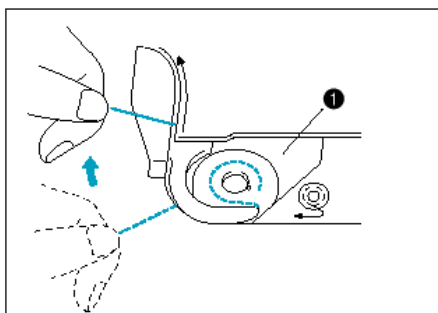


4. Húzza meg az orsószálakat a kívánt mennyiségű ráncolódás eléréséhez, majd kösse össze a szálakat.



Vasalással simítsa le a ráncokat.

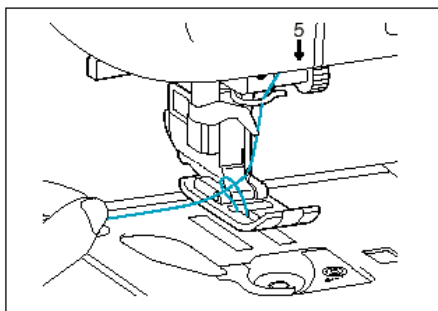
Az orsócérna kihúzása



1. Fűzze a cérnát a részbe a nyíl irányában, majd hagyja ott anélkül, hogy elvágna.

1. Rekesz

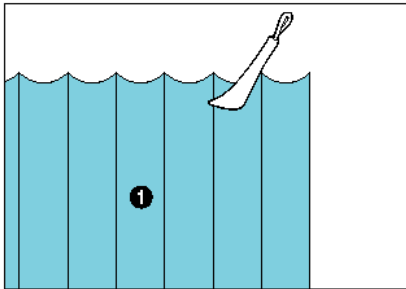
* Az orsófedelelet el kell távolítani.





2. Még tartja a felső cérnát, nyomja meg kétszer a „Tűpozíció” gombot és húzza ki az orsócérnát.

3. Rakja vissza az orsófedelelet.

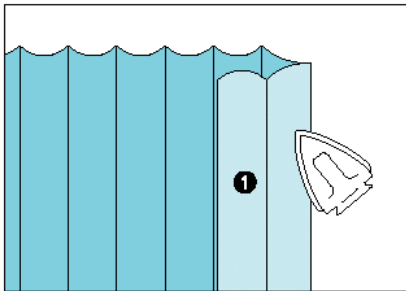
SZEGŐZÉS



Válassza ki a „” öltést, majd nyomja meg a „” gombot.

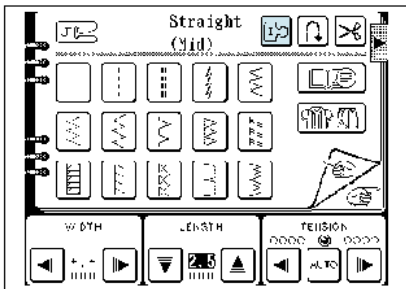
1. Az anyag hátoldalán jelölje meg a hajtásokat.



1. Hátoldal




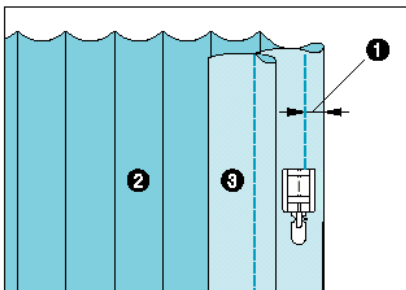
2. Fordítsa meg az anyagot és vasalja meg csak a hajtott részeket.

1. Felület



3. Válassza ki a „” öltést, majd nyomja meg a „” gombot.

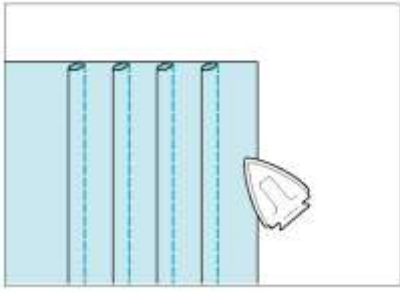
* Nem szükséges változtatni a szálfeszességet, ha a szegőzést a „” gomb megnyomásával választotta ki.



4. Tegye az „I” leszorító talp jobb végét a tartóba, majd készítsen egy egyenes varrást a hajtás mellett.

1. Szegőzés szélessége
2. Hátoldal
3. Felület

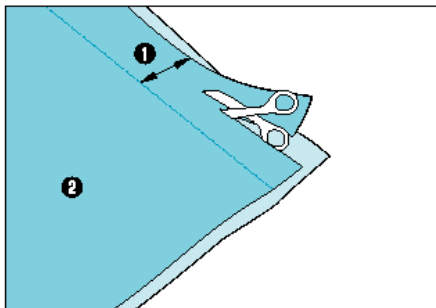
* Amikor az automatikus cérvágás és az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni. A varrás befejezésekor nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a szál automatikus elvágásához.



5. Vasalja egy irányba a hajtásokat.

LAPOSAN ELDOGLOZOTT VARRÁS

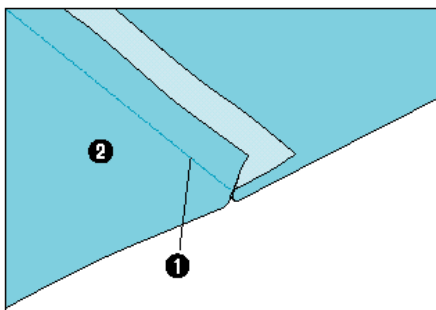
Használjon megerősítő varratokat a szélek gondos eldolgozásához.



1. Szerelje fel a „J” leszorító talpat. Varrja meg a befejező vonalat, majd vágja le a varrásszél felét attól az oldalról, amerre a laposan eldolgozott varrás feküdni fog.

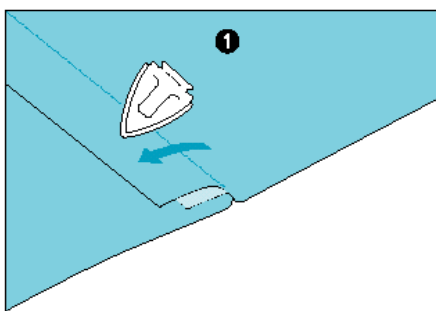
1. Körülbelül 1,2 cm (1/2”)
2. Hátoldal

* Amikor az automatikus cérvágás és az automatikus megerősítő öltés előzetesen be lett állítva, akkor a varrás megkezdésekor automatikusan megerősítő öltés fog varródni. A varrás befejezésekor nyomja meg a „Hátrafelé öltés” gombot megerősítő öltés varrásához és a szál automatikus elvágásához.



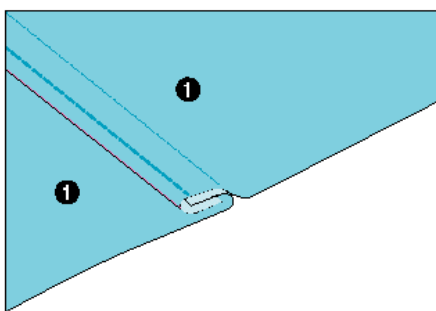
2. Terítse szét az anyagot a befejező vonalon.

1. Befejező vonal
2. Hátoldal



3. Nyomja mindkét varrásszél a keskenyebb (levágott) oldal felé és vasalja le.

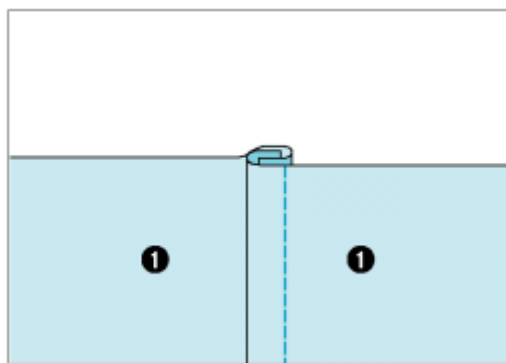
1. Hátoldal



4. Hajtsa a nagyobb varrásszél a keskenyebb köré és varrja le a hajtás szélét.

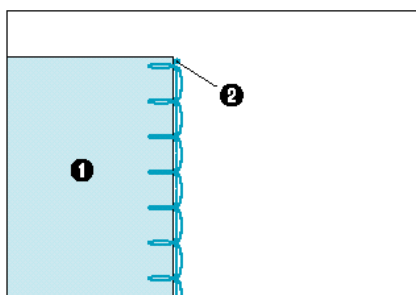
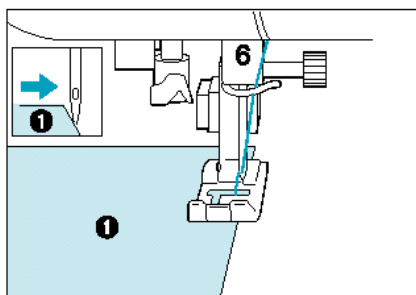
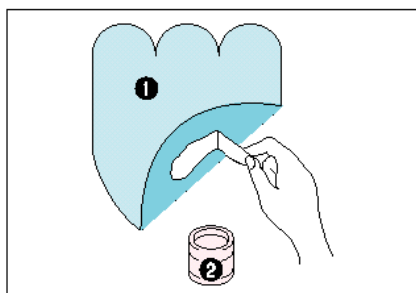
1. Hátoldal

Befejezett laposan eldolgozott varrás



1. Felület

RÁTÉTEK



1. Erősítse a rátétet a szövethez.

- ❶ Rátét
- ❷ Textilragasztó

* A rátétet textilragasztó vagy tűzőöltés segítségével kell rögzíteni, hogy varrás közben ne mozduljon el.

2. Helyezze fel a „J” kelmetovábbító talpat. Győződjön meg arról, hogy a tű süllyedési pontja éppen a rátéten kívülre esik és kezdje meg a varrást.

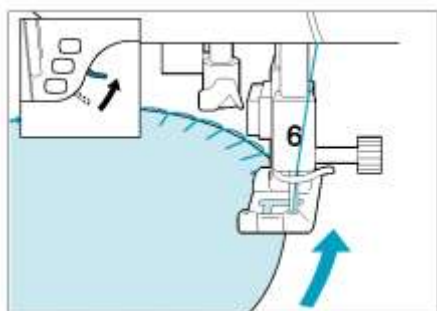
- ❶ Rátét

* Az automata szálvágás és az automata erősítő öltés beállítása esetén a készülék az erősítő öltések varrását a varrás megkezdésekor automatikusan elvégzi. Nyomja meg a „REVERSE STITCH” gombot az erősítő öltés levarrásához és a szál automatikus levágásához a varrás végén.

3. Kidolgozás

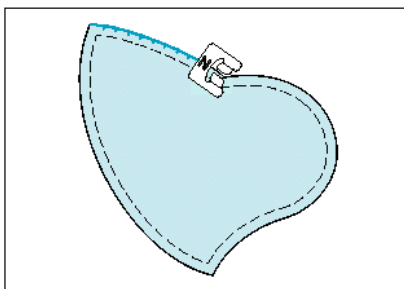
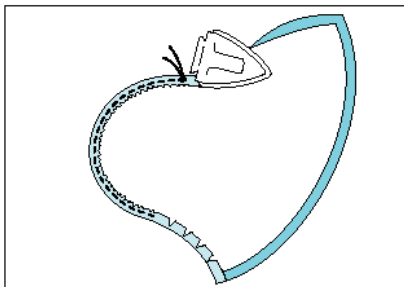
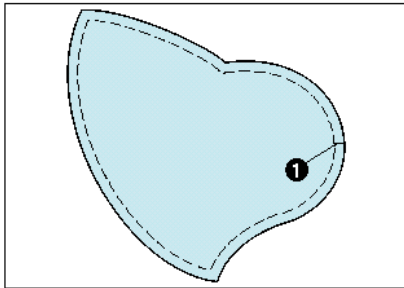
- ❶ Rátét
- ❷ A tű süllyedési pontja

A rátét varrása sarkoknál



1. Állítsa le a gépet, és úgy állítsa be a tűt, hogy az éppen a rátéten kívülre essen.
2. Emelje fel a kelmeleszorító talpat, és forgassa a kelmét szükség szerint a helyes tűpozíció megtartása érdekében.

RÁTÉT LETŰZÉSE



A rátét letűzéséhez vakszemöltést használjon.

1. Rajzolja fel a mintát a rátét anyagára és vágja körül.

❶ Varratszegély (0.3-tól 0.5-ig)

2. Helyezzen egy darab kézméretre vágott vékony papírt a kelmére, és vasaló segítségével hajtsa be a varratszegélyt.

3. Fordítsa át az anyagot és készítsen tűzőöltést a szélek mentén.

Helyezze fel az „N” jelű talpat, és varrjon a szélek mentén úgy, hogy a tű a lehető legszorosabban haladjon a szélékhez.

* Az automata szálvágás és az automata erősítő öltés beállítása esetén a készülék az erősítő öltések varrását a varrás megkezdésekor automatikusan elvégzi. Nyomja meg a „REVERSE STITCH” gombot az erősítő öltés levarrásához és a szál automatikus levágásához a varrás végén.

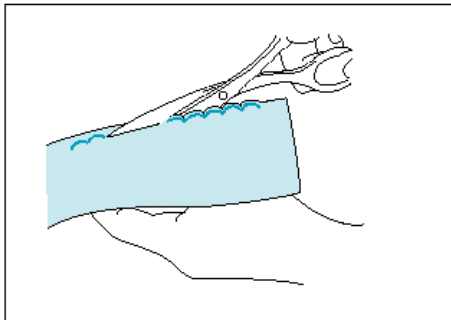
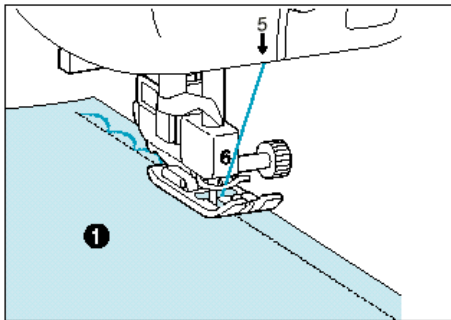


- ❶ meisseni tányér
- ❷ színes üveg
- ❸ Sunbonnet Sue

CAKKOZÁS

Blúzok gallérjának, asztalterítők széleinek, stb. díszítésére szolgáló öltés

3



1. Helyezze fel az „N” jelű kelmeleszorító talpat. A kelme fennmaradó szélét varrja úgy, hogy az öltés ne érjen el a szövet széléig.

❶ Felület

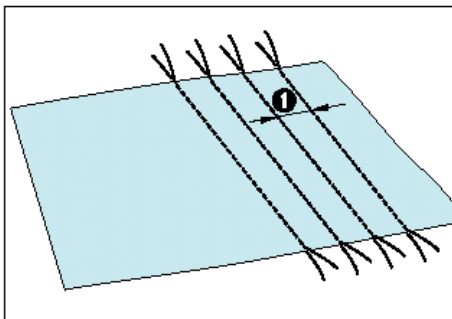
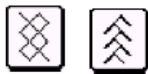
* Az automata szálvágás és az automata erősítő öltés beállítása esetén a készülék az erősítő öltések varrását a varrás megkezdésekor automatikusan elvégzi. Nyomja meg a „REVERSE STITCH” gombot az erősítő öltés levarrásához és a szál automatikus levágásához a varrás végén.


2. Óvatosan vágja le a kelmét az öltések mentén úgy, hogy ne vágjon bele az öltésekbe.

* Lehet kapni olyan termékeket, amelyek „lezárják” a levágott területet. Ez kimunkáltabb megjelenést nyújt.

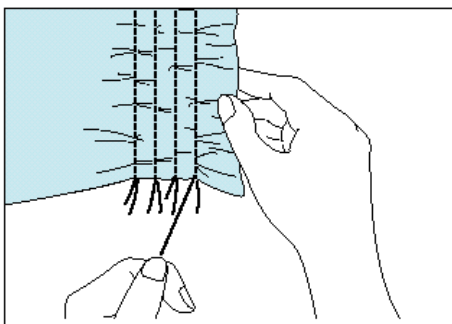
DARÁZSÖLTÉS

Ezt az öltésfajtát ruhák díszvarrásához használják.

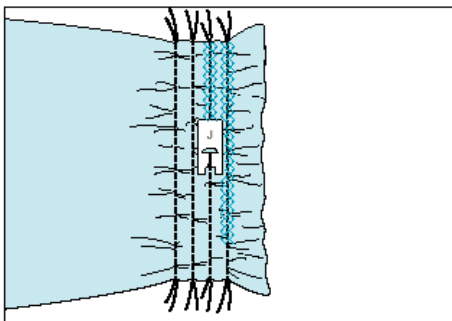


1. Válassza a „” öltést, és állítsa be az öltéshosszúságot 1.0 mm-re. Állítsa a szál-feszességet gyenge állásba. Ezután 1 cm-es távolságokban varrjon egyenes öltéseket.

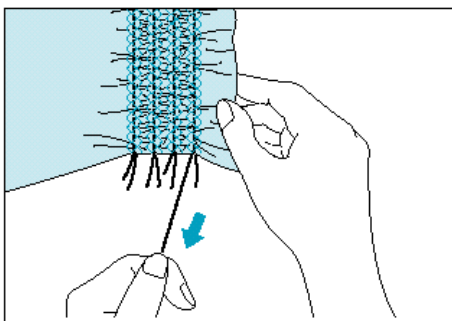
❶ kb. 1 cm (3/8”)



2. Húzza meg az alsó szálakat a kívánt ráncolás mértékéig, azután vasalóval simítsa el a ráncokat.

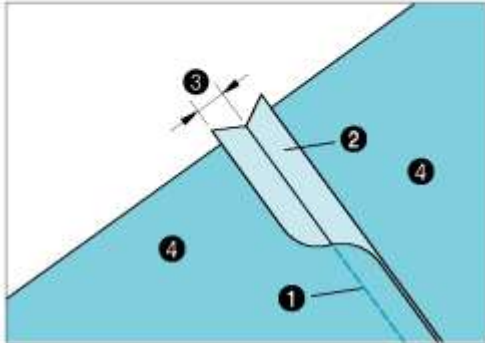


3. Helyezze fel a „J” jelű kelmeleszorító talpat, és kezdje meg a varrást az egyenes öltések felett a fentiekben ábrázolt két díszöltésfajta egyikének kiválasztásával.



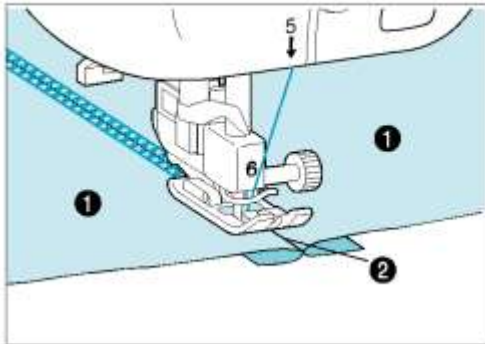
4. Húzza ki az egyenes öltés szálait.

PATCHWORK ÖLTÉS



1. Illessze össze az anyagokat a megfelelő oldalon, és egyenes öltéssel varrja össze. Nyissa szét a varrásráhagyást [kb. 1 cm (3/8'')] és vasalja le.

- ❶ Egyenes öltés
- ❷ Varrásráhagyás
- ❸ 1 cm (3/8'')
- ❹ Az anyag visszája

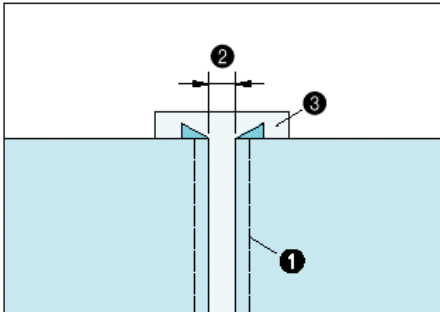
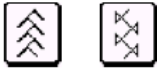


2. Helyezze fel a „J” jelű kelmeleszorító talpat. Állítsa a kelmeleszorító talp közepét az összevarrt anyagok szegélyeinek illeszkedési vonalára, majd kezdje meg a varrást a szegélyvonal felett a fentiekben ábrázolt díszöltések egyikével.

- ❶ Az anyag színe
- ❷ Szegélyvonal

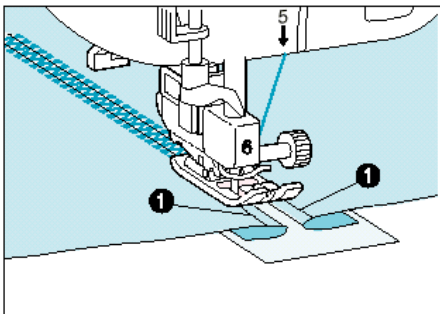
AZSÚROZÁS

Azsúrozásra, díszítésre, stb. szolgáló öltés.



1. Fércelje a kelmét egy vékony papírra vagy vízben-oldható stabilizáló lapra.

- ❶ Fércöltés
- ❷ 0.4 cm (3/16")
- ❸ Vékony papír vagy stabilizáló lap



2. Helyezze fel a „J” jelű kelmeleszorító talpat. A kelmeleszorító talpat állítsa be a papíron középre a visszahajtott anyagszélek között, majd kezdje meg a varrást.

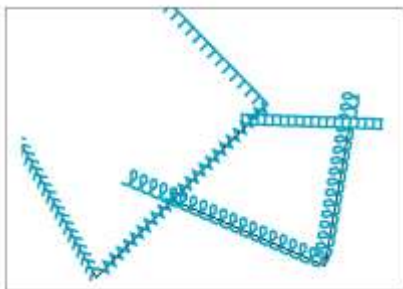
- ❶ Fércöltés
- Vékony cérnát használjon. (#30)
- Varrás után távolítsa el a papírt.

DÍSZÖLTÉSEK

Válassza ki a kívánt öltésfajtát.

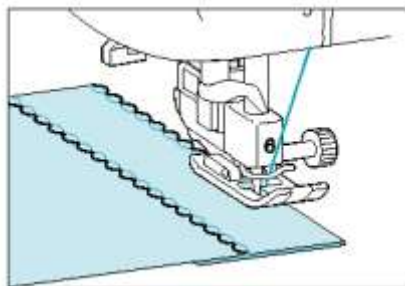
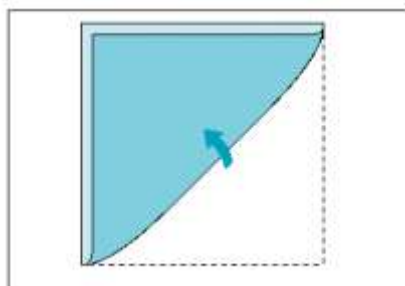
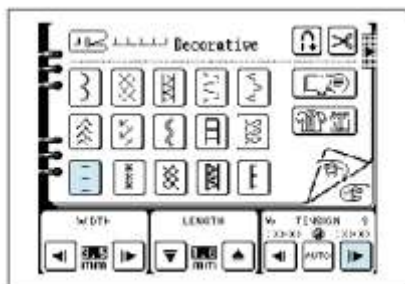


Díszöltések




Ezeket az öltéseket bolondos letűzésekhez, és szegélyek díszítéséhez használják.

Héjöltés



1. Helyezze fel a „J” jelű kelmeleszorító

talpat, és válassza a „” funkciót. Állítsa a szál-feszességet erőse.

2. Hajtsa félbe az anyagot átlósan.

* Vékony kelmét használjon.

3. Süllyessze a tűt kissé az anyag szélén kívülre, majd kezdje meg a varrást.

4. Nyissa szét az anyagot és a hajtást vasalja egy oldalra.

SZEGÉLYÖLTÉS

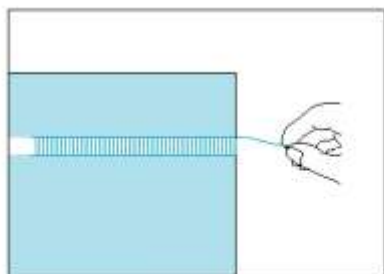
Asztalterítőkhöz, ruhák díszszegélyéhez és ingek elejének díszvarrásához használatos.

Sokkal szebb végeredményt kapunk, ha ezekhez a mintákhoz „130/705H szárnyas” tűt használjuk.

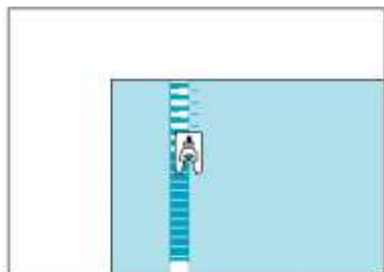
Szárnyas tű használata esetén amennyiben az öltésszélességet manuálisra állítottuk be, a varrás megkezdése előtt a kézikerek óvatos forgatásával győződjünk meg arról, hogy a tű nem ér hozzá a kelmeleszorító talphoz.



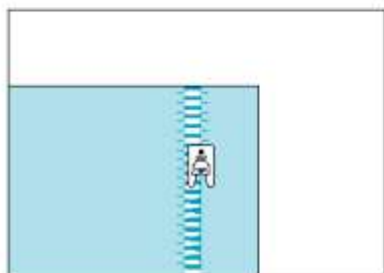
„□” szegélyöltés



1. Húzzon ki néhány szálat a kelmedarab egy területéről. Így ezen a területen az anyag „kikopott” lesz. Kb. 5 vagy 6 szál kihúzása 3 mm (1/8”) ilyen területet jelent.



2. Helyezze fel az „N” jelű kelmeleszorító talpat. Az anyag visszajával felfelé varrja meg a kopott rész egyik szélét.

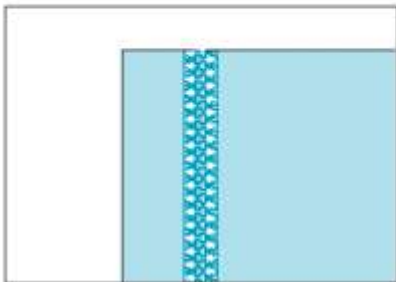
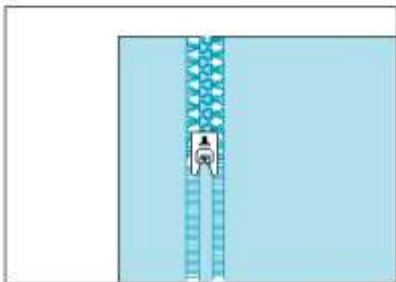
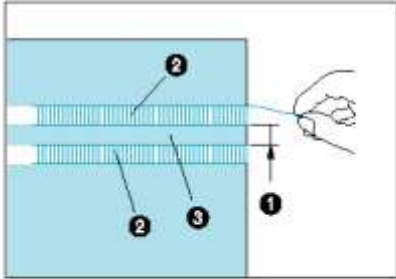


3. Továbbra is az anyag visszajával felfelé forgassa el az anyagot és varrja meg a kopott rész másik szélét úgy, hogy az öltések párhuzamosak legyenek.



4. A végeredmény ábrázolása.

„□” szegélyöltés



1. Húzzon ki néhány szálát a még nem kopott 4 mm-es (3/16”) rész mindkét oldaláról.

[Húzzon ki négy szálát, hagyjon ki öt szálát, majd ismét húzzon ki négy szálát. Az öt szál szélessége megközelítőleg 4mm (3/16”), vagy ennél kisebb.]

- ❶ Körülbelül 4.0 mm (3/16”), vagy kisebb
- ❷ Négy szál (húzza ki)
- ❸ Öt szál (hagyja ki)

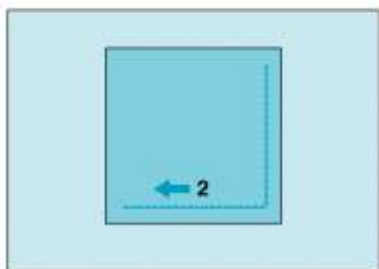
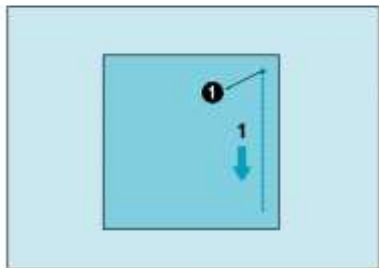
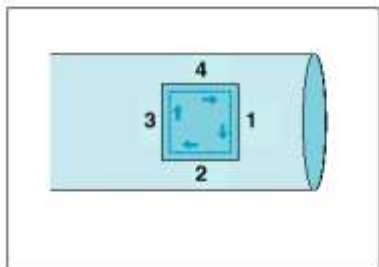
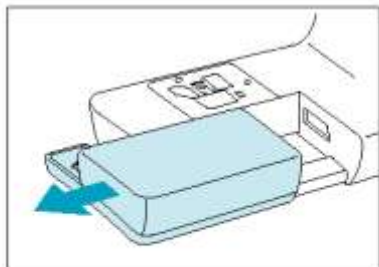
2. A díszöltést a fentiek szerint létrehozott öt szál közepén varrja.

* Használhat szárnyas tűt is.

3. A végeredmény ábrázolása.

OLDALIRÁNYÚ VARRÁS (EGYENES / CIKK-CAKK)


Többirányú varrás hengeres formájú anyagokon.




„”, „”, „” és „”

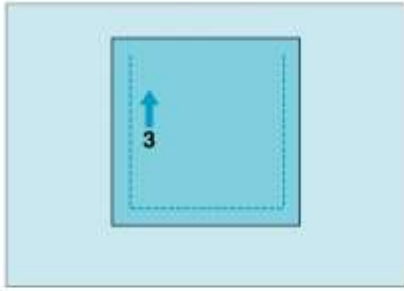
programok átlós varrások készítéséhez is alkalmazhatók.


Csúsztassa le a levehető toldalékasztalt a gépről, így az szabadkarossá válik.

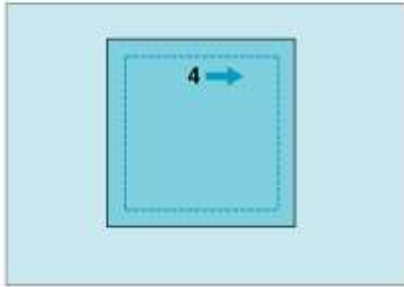
1. Helyezze fel az „N” jelű kelmeleszorító talpat. Varrjon az „” öltéssel a kívánt pontig.


❶ Kezdőpont

2. Válassza a „” öltést, majd varrjon a kívánt hosszúság eléréséig.



3. Válassza újra a „” öltést, és nyomja le a „REVERSE STITCH” gombot.

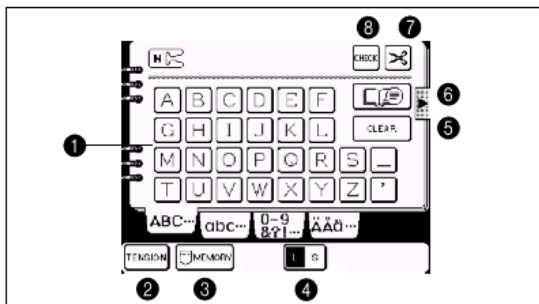
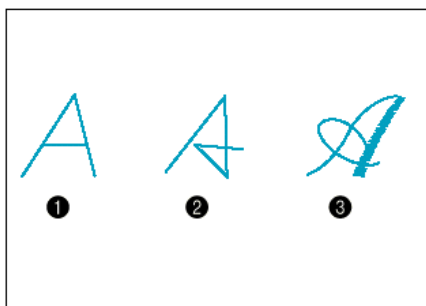
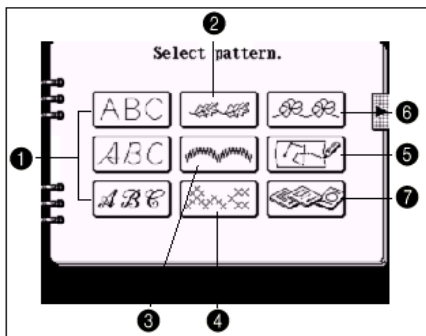


4. Válassza a „” öltést, majd varrjon egészen a kezdőpontig.

* Oldalirányú cikk-cakk varrást az oldalirányú egyenes varrás eljárása alapján végezhet.

3. BETŰ ÉS DÍSZHÍMZÉSEK

BETŰHÍMZÉS



1. Érintse meg a „CHARACTER/DECORATIVE STITCH” gombot.

- ❶ Betűkarakterek
- ❷ Díszhímezés
- ❸ Gobelinöltés
- ❹ Kereszthímezés
- ❺ KEDVENC MINTÁM (saját minta létrehozása funkció)
- ❻ Díszhímezés (7 mm széles)
- ❼ Mintakártya

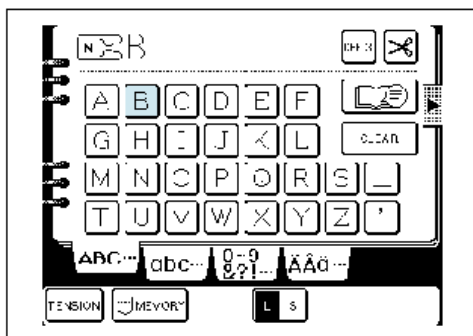
2. Válassza ki a stílust.

- ❶ Block (Blokk) stílus
- ❷ Alphabet (abc)
- ❸ Italic stílus (ferde)

- ❶ Betűkiválasztó gombok
- ❷ Szál-feszesség változtatás gomb
- ❸ Mintakombináció mentése (lásd 100. Oldal)
- ❹ Betű méret változtatás (lásd 94. Old)
- „L”: nagyobb
- „S”: kisebb
- ❺ A legutolsó bevétel törlése
- ❻ Súgóablak megjelenítése varrás közben (lásd 42. Old.)
- ❼ Automatikus szálvágás a varrás végén (lásd 39. Old.)
- ❽ Bevétel megerősítése (lásd 100. Old)

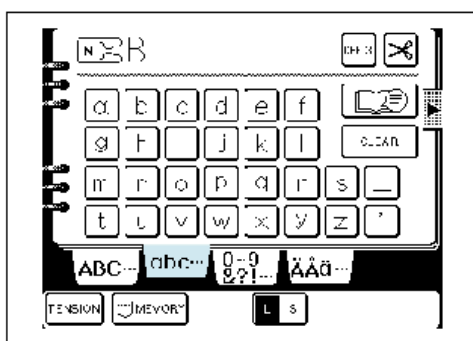
BETŰKOMBINÁCIÓK

Példa: „BUS” beírása

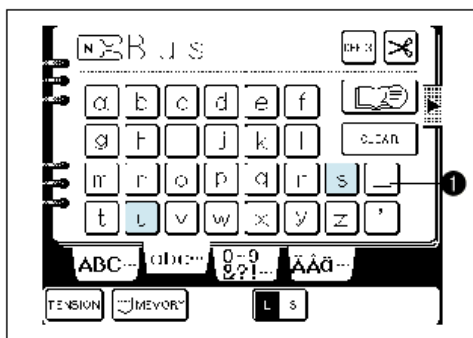


1. Érintse meg a „B”-t.

*Ha véletlenül rossz betűt nyomott meg, a „CLEAR” gombbal törölheti ezt a betűt.



2. Nyomja meg az „abc...”-t kisbetűk írásához.

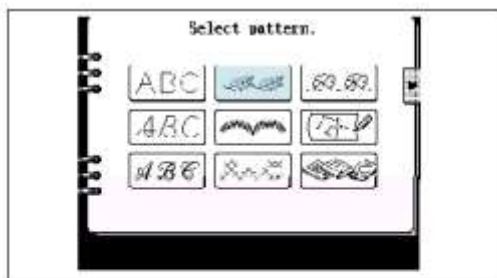


3. Érintse meg az „u” és „s” betűket.


* Egyszerre 70 karakter és szóközök valamely kombinációja írható be.

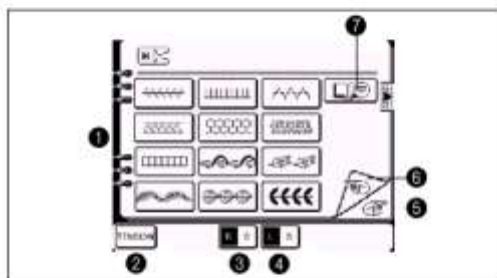
❶ Szóköz billentyű

DÍSZÖLTÉSEK

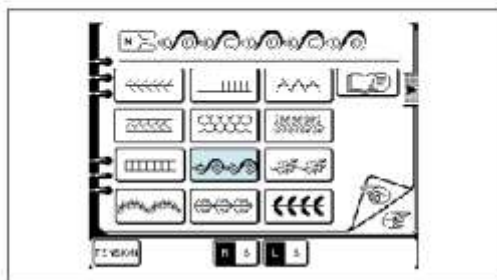


1. Érintse meg a „CHARACTER/DECORATIVE STITCH” gombot.


2. Érintse meg a „” gombot. A képernyőn a díszhímzés minta kiválasztó ablak jelenik meg.



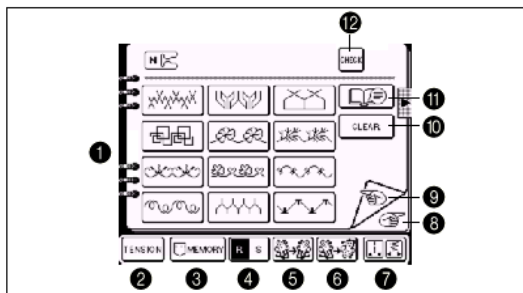
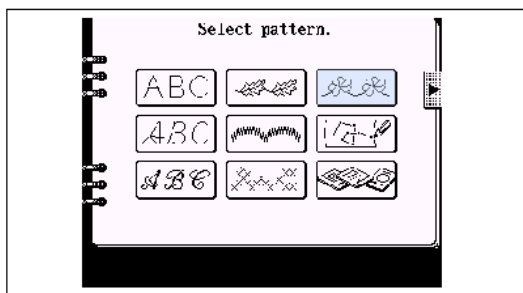
- 1 Mintakiválasztó gombok
- 2 Szál-feszesség megváltoztatása gomb
- 3 Szimpla vagy ismételt varrás kiválasztása (lásd 94. Old.)
- 4 Mintaméret megváltoztatása gomb (lásd 94. Old.)
- 5 Ugrás a következő ablakra.
- 6 Visszatérés az előző ablakhoz.
- 7 Súgóablak megjelenítése varrás közben (lásd 42. Old.)



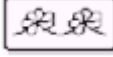
3. Válassza ki a mintát.



* Érintse meg a „” gombot a következő díszhímzés kiválasztó ablak megjelenítéséhez.

DÍSZÖLTÉSEK (7 mm)

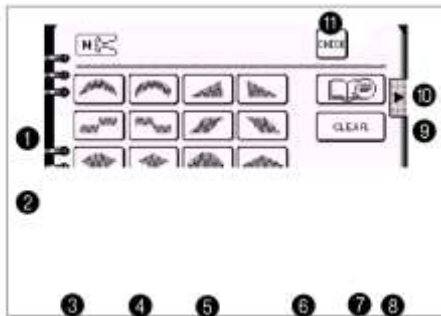
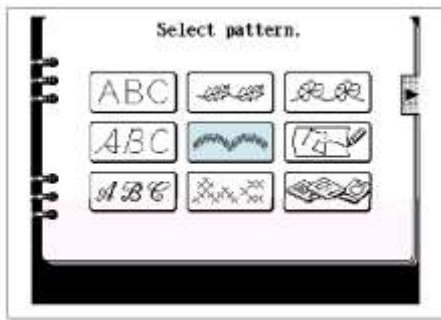


1. Érintse meg a „CHARACTER/DECORATIVE STITCH” gombot.


2. Érintse meg a „” gombot. A képernyőn a díszhímzés minta kiválasztó ablak jelenik meg.

- 1 Mintakiválasztó gombok.
- 2 Szál-feszesség megváltoztatás gomb.
- 3 Mintakombináció mentése (lásd 100. Old.)
- 4 Szimpla vagy ismételt varrás kiválasztása (lásd 94. Old.)
- 5 Érintse meg a  gombot a minta vízszintes irányú megfordításához.
- 6 Érintse meg a  gombot a minta függőleges megfordításához.
- 7 Öltésszélesség és öltéshosszúság beállítása.
- 8 Ugrás a következő ablakra.
- 9 Visszatérés az előző ablakhoz.
- 10 Bevitel törlése.
- 11 Súgóablak megjelenítése varrás közben (lásd 42. Old.)
- 12 Bevitel megerősítése (lásd 100. Old)

GOBELINÖLTÉS



1. Érintse meg a „CHARACTER/DECORATIVE STITCH” gombot. A különféle lehetséges minták megjelennek a képernyőn.

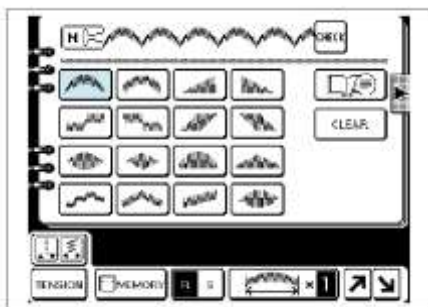
2. Érintse meg a „” gombot. A gobelinöltés kiválasztó ablak fog megjelenni.

* A szál könnyen csomóssá válhat bizonyos fajta kelme vagy cérna használata esetén, ezért az anyagtovábbítást az alkalmazásnak megfelelően be kell állítani.

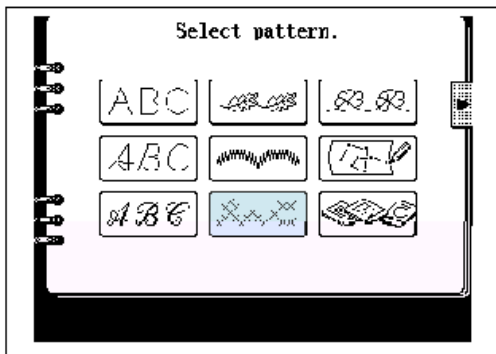
- ❶ Mintakiválasztó gombok.
- ❷ Öltésszélesség és öltéshosszúság beállítás gomb.
- ❸ Szál-feszesség megváltoztatás gomb.
- ❹ Mintakombináció mentése (lásd 100. Old.)
- ❺ Szimpla vagy ismételt varrás kiválasztása (lásd 89. Old.)
- ❻ Mintahosszúság módosítása az öltésszélesség és öltéshosszúság megváltoztatása nélkül (lásd 95. Old.)
- ❼ Varrás közben a minta felfelé történő eltolása kb. a kész magasság felével (lásd 97. Old.)
- ❽ Varrás közben a minta lefelé történő eltolása kb. a kész magasság felével (lásd 97. Old.)
- ❾ Bevitel törlése.
- ❿ Súgóablak megjelenítése varrás közben (lásd 42. Old.)
- 11 Bevitel megerősítése (lásd 100. Old)

3. Érintse meg azt a mintát, amellyel dolgozni kíván. Az Ön által megérintett minta lesz a következőkben alkalmazva.


- * Ha véletlenül rossz mintát választ, érintse meg a „CLEAR” gombot a mintakiválasztás törléséhez.
- * Egyetlen mintát max. 70 különféle mintából lehet összeállítani.

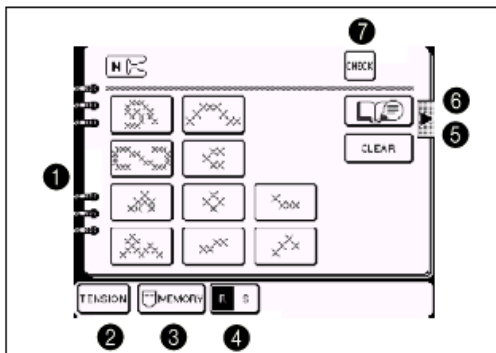


KERESZTÖLTÉSEK

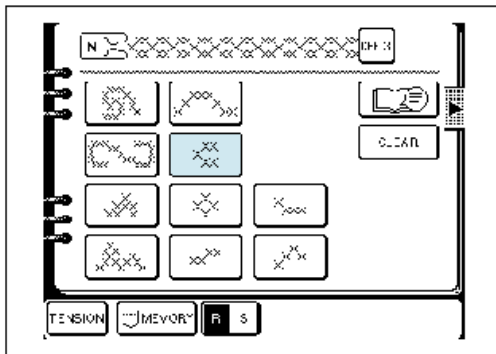


1. Érintse meg a „CHARACTER/DECORATIVE STITCH” gombot. A különféle lehetséges minták megjelennek a képernyőn.

2. Érintse meg a „” gombot. A keresztöltés kiválasztó ablak fog megjelenni.



- 1 Mintakiválasztó gombok.
- 2 Szál-feszesség megváltoztatás gomb.
- 3 Mintakombináció mentése (lásd 100. Old.)
- 4 Szimpla vagy ismételt varrás kiválasztása (lásd 94. Old.)
- 5 Bevitel törlése.
- 6 Súgóablak megjelenítése varrás közben (lásd 42. Old.)
- 7 Bevitel megerősítése (lásd 100. Old)



3. Érintse meg azt a mintát, amellyel dolgozni kíván. Az Ön által megérintett minta lesz a következőkben alkalmazva.

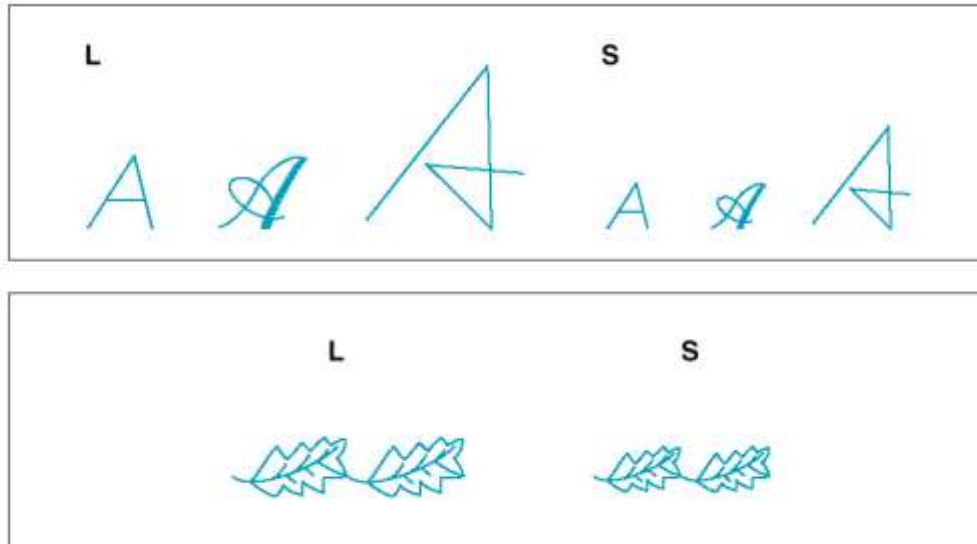
* Ha véletlenül rossz mintát választ, érintse meg a „CLEAR” gombot a mintakiválasztás törléséhez.

* Egyetlen mintát max. 70 különféle mintából lehet összeállítani.

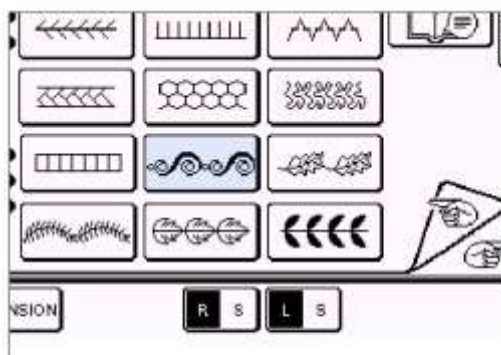
BETŰ ÉS DÍSZVARRÁS BEÁLLÍTÁSA


A mintaméret megváltoztatása (Aktuális méret)


Érintse meg a „□□” (nagy/kicsi) gombot a mintaméret megváltoztatásához.

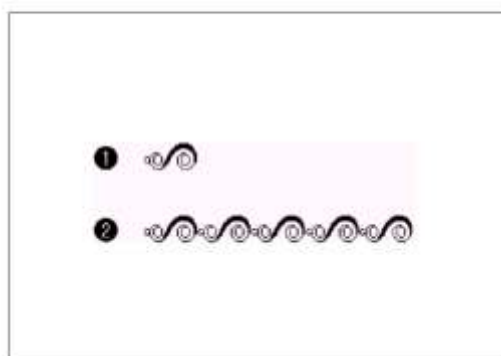


Szimpla / ismételt varrás



Érintse meg a „” (ismételt / szimpla) gombot annak kiválasztására, hogy csupán egyetlen öltésmintát szeretne-e készíteni, vagy ugyanabból többet.

1. Válassza ki a mintát.
2. Érintse meg a „” (ismételt / szimpla) gombot. A kiválasztott öltésminta szimpla lesz.



- ❶ Szimpla varrás
- ❷ Ismételt varrás

Figyelem!

Amennyiben az ismételt varrást választotta, a következő díszöltés végéhez közeledve átválthat a „szimla varrásra” .

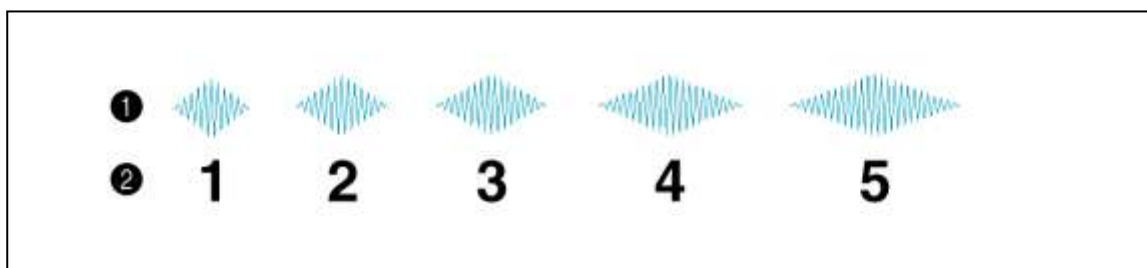
Nyújtás



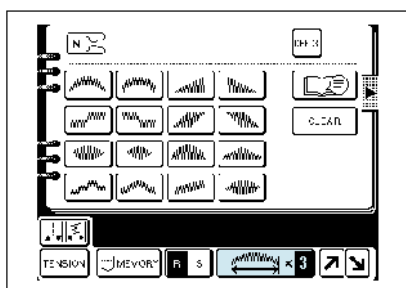
A gobelinöltéseknél lehetőség van a



” gomb segítségével a minta méretének öt lépésben történő megváltoztatására, az öltésszélesség vagy öltéshosszúság megváltoztatása nélkül.



- ❶ Aktuális méret
- ❷ Mintahosszúság

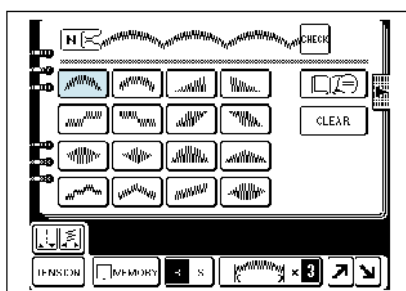


1. A mintahosszúság megváltoztatása érdekében érintse meg a

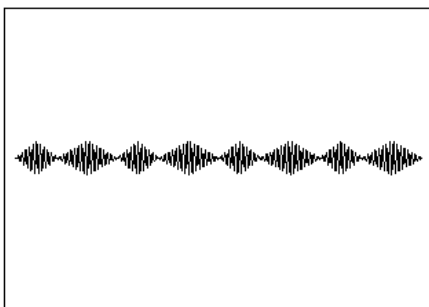


” gombot a szám megváltoztatására.

* A sötét mezőben látható szám a jelenlegi beállítást mutatja.



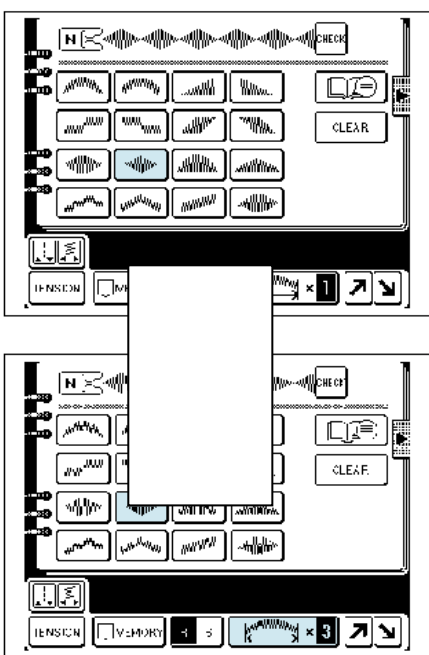
2. Válassza ki a mintát.






Például: A „” és a „” minta kombinálása


Figyelem!

A „CHECK” gomb lenyomásával megerősítheti az öltéskiválasztást.



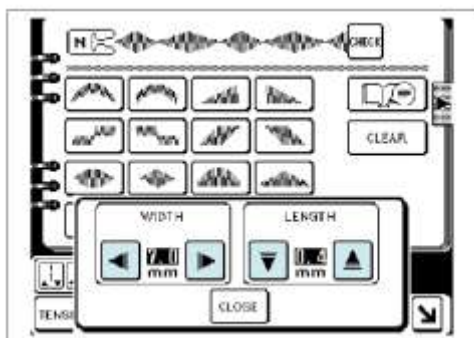
1. Válassza ki a „” öltést.


2. Érintse meg a „” gombot kétszer, hogy a „”-t kapja.

3. Válassza a „” öltést.



* A szál könnyen csomóssá válhat bizonyos fajta kelme vagy cérna használata esetén, ezért az alsó szál-feszességet az alkalmazásnak megfelelően be kell állítani.

Az öltéshosszúság és az öltésszélesség megváltoztatása



Érintse meg a „” gombot. Az öltésszélesség és öltéshosszúság beállító ablak jelenik meg a képernyőn. Érintse meg az öltésszélesség és öltéshosszúság beállító gombokat a beállítások módosításához. (lásd 24-26 old.)

* A szál könnyen csomóssá válhat bizonyos fajta kelme vagy cérna használata esetén, ezért az alsó szál-feszességet az alkalmazásnak megfelelően be kell állítani.

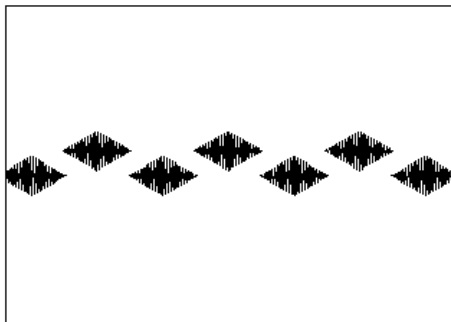
Egyedi minták gobelinöltések kombinációjával a „” és „” gombok segítségével



A felfelé mutató nyilat ábrázoló gomb érintésével az öltésminta a kész magasság felével felfelé tolódik el.



A lefelé mutató nyilat ábrázoló gomb érintésével az öltésminta a kész magasság felével lefelé tolódik el.

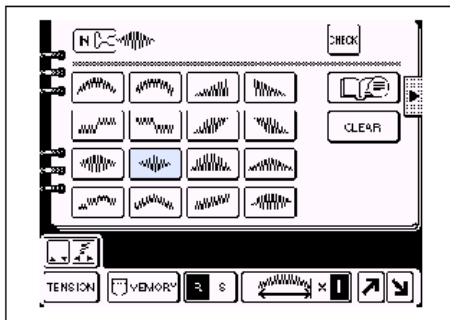



Például: gobelinöltés minta

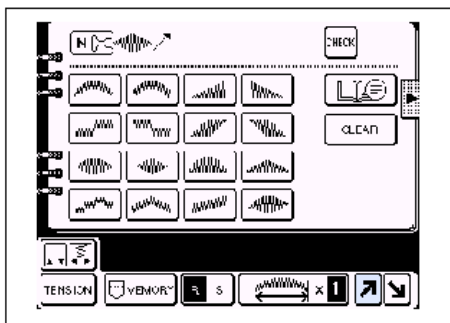
Figyelem!

A CHECK gomb lenyomásával az öltéskiválasztást lehet megerősíteni.

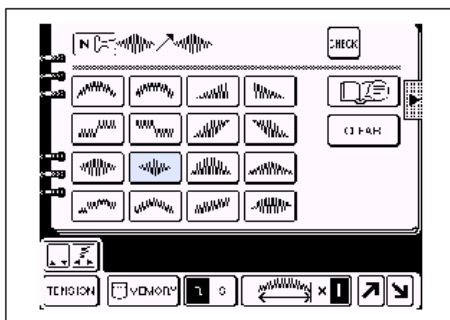
1. Válassza ki a mintát.

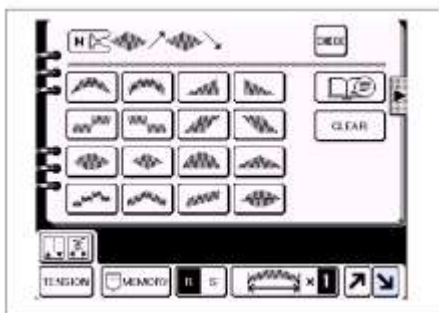



2. Érintse meg a „” gombot. A következő minta a kész magasság felével tolódik el felfelé.







3. Válassza ki a mintát.







4. Érintse meg a „” gombot. A következő minta a kész magasság felével tolódik el lefelé.

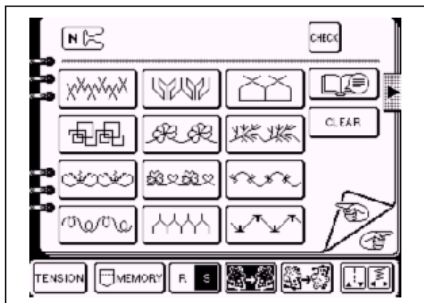
Különféle mintakombinációk készítése


Öltésminta	Műveletek
	
	


Figyelem!

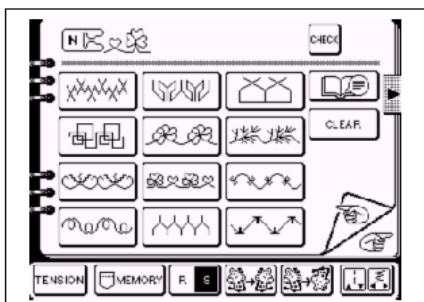
A CHECK gomb lenyomásával az öltéskiválasztást lehet megerősíteni.

Tükörkép megváltoztatás [balról jobbra (a „” gomb), és felülről lefelé („” gomb)]

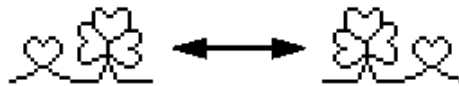


1. Érintse meg a „” gombot.

Mintatükrozés a „” gomb segítségével.

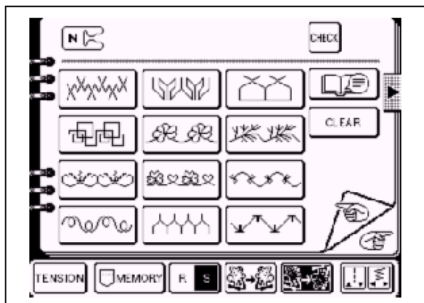



2. A gomb aktiválásával kiválasztott minták balról jobbra áttükroződnek.




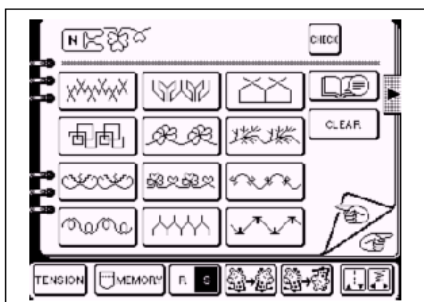
Vízszintes tükrözés
balról jobbra

normál alak

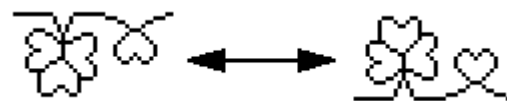


1. Érintse meg a „” gombot.

Mintafelfordítás a „” gomb segítségével.



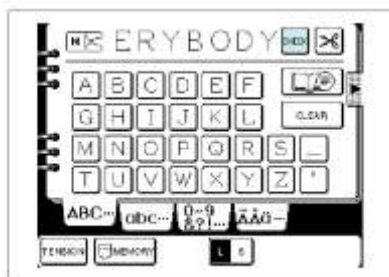
2. A gomb aktiválásával kiválasztott minták felülről lefelé megfordulnak.



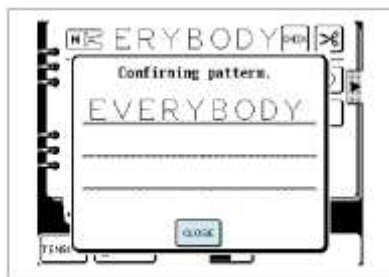
Függőleges tükrözés
balról jobbra

normál alak

Öltésminta kombinációk bevitelének megerősítése

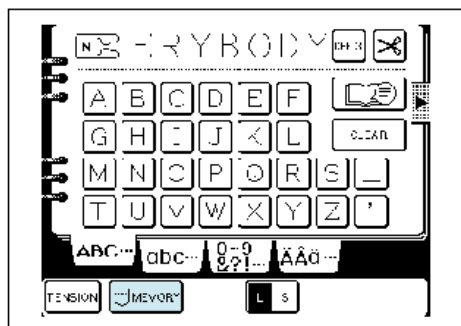


1. Érintse meg a „CHECK” gombot. A képernyőn lépkedve az öltésminták megjelennek.




2. A minták leellenőrzése után érintse meg a „CLOSE” gombot. A kijelző visszatér eredeti ablakhoz.

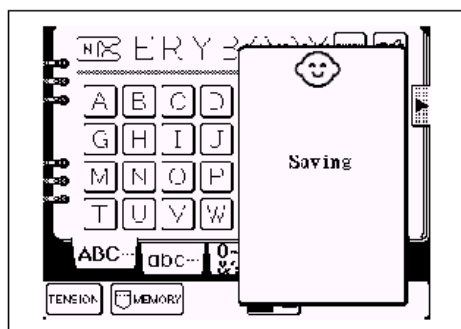
Öltésminta kombinációk mentése



Lehetőség van szavak, mint például az Ön neve, továbbá gyakran használt minták memóriába történő mentésére. A memória max. 12 mintát képes tárolni.

Miután Ön meghatározta a karakterek vagy minták kombinációját, érintse meg a

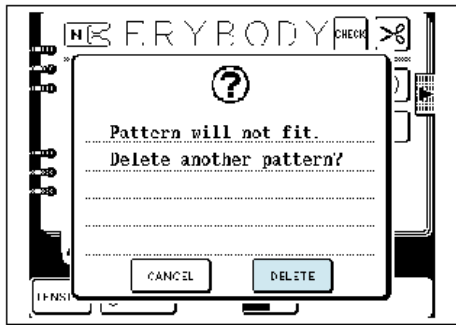
„” gombot. Ha egyszer egy mintát elmentett, a kijelző visszatér az eredeti ablakhoz. A 156. Oldalon megtudhatja, hogyan kell a memóriába elmentett karaktereket vagy mintákat visszakeresni.



FIGYELEM!

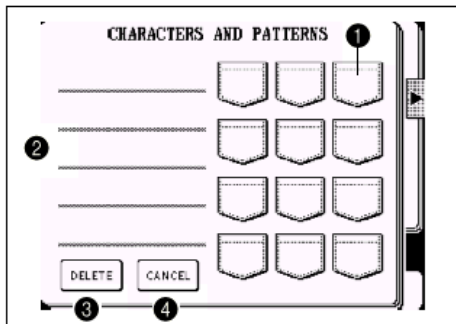
Ne kapcsolja le az áramot a készülékről, amíg a „Saving” (Mentés) szót írja ki a képernyő. Amennyiben ezen idő alatt lekapcsolja az áramról a készüléket, a már tárolt adatok kitörlődhetnek.

* Kb. 10 másodpercet vesz igénybe egy minta mentése. A 156. Oldalon olvashat arról, hogy hogyan kell a már tárolt mintát visszakeresni.



Ha a memória megtelt és több minta már nem menthető el

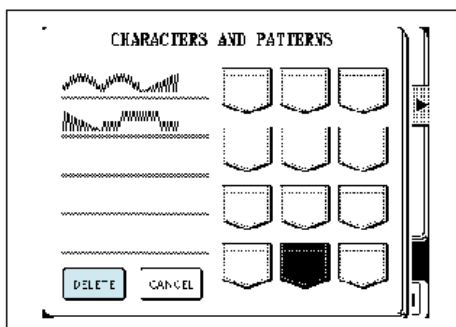
A már elmentett minta törléséhez érintse meg a „DELETE” gombot, a minta elmentés visszavonásához nyomja meg a „CANCEL” gombot.



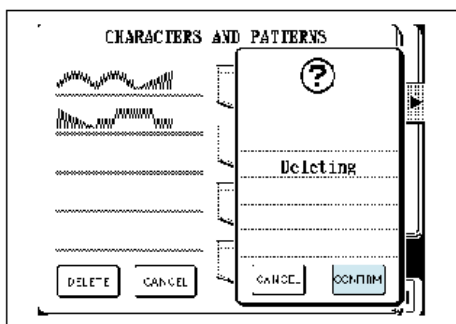
Minta törlése

1. Érintse meg a „DELETE” gombot.

- ❶ Egy mappát jelöl, amely egy elmentett mintát tárol
- ❷ A mappa megérintésével az abban tárolt minta megjelenik
- ❸ Elmentett minta törlése
- ❹ Elmentett minta törlésének visszavonása



2. Érintse meg a mappa gombot a törölnendő mappa kiválasztásához, majd érintse meg a „DELETE” gombot.



3. Érintse meg a „CONFIRM” gombot. Az új mintát ezután automatikusan elmenti.

* A mintatörlés visszavonásához érintse meg a „CANCEL” gombot.



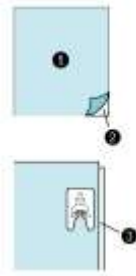
VARRÁS

Ízléses kidolgozások készítése

Lásd az alábbi táblázatot és az „ANYAGOK, VARRÁSA, CÉRNAK ÉS TŰK DIAGRAMMJÁT” a használatra javasolt anyagok, cérnák és tűk vonatkozásában annak érdekében, hogy ízléses varráskidolgozást kapjon.

Előfordulhatnak anyagminta elcsúszások különféle vastagságú anyagok vagy különféle típusú stabilizálók használata esetén. Előzőleg végezzen próbavarrást ellenőrzésképpen.

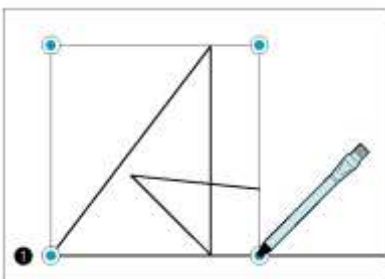
ANYAG	Vékony vagy rugalmas anyagok, durva szövésű anyagok, vagy a gépben tárolt betű/díszöltések varrásakor helyezzen közbélést az anyag fonákjára. Amennyiben nem kíván közbélést használni, a varrás megkezdése előtt helyezze az anyagot egy vékony papírra, úgymint például másolópapírra. Ez tölti be a stabilizáló szerepét.
CÉRNA	#50 - #60
TŰ	Vékony és közepes anyagok 75/11 (hímzőtű) Vastag anyagok 90/14 (hímzőtű) Rugalmas anyagok #14 (Aranytű)



- ❶ Anyag
- ❷ Stabilizáló
- ❸ Vékony papír

Sablon használata

A pozicionálásnál használatos referenciajeleket berajzolhatja az anyagon a tartozékként szolgáló áttetsző műanyag sablon segítségével. A sablon különösen nagy segítséget nyújt nagybetűk varrásánál.



1. Igazítsa a sablonon található képet arra a helyre, ahová a mintát az anyagra kell varrni, és kréta segítségével jelölje meg az anyagot a lyukak helyén.

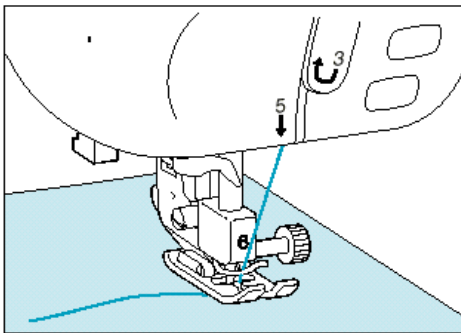
* Amennyiben a mintát tükrözve szeretné varrni, fordítsa meg a sablont.

- ❶ A tű haladásának kezdőpontja

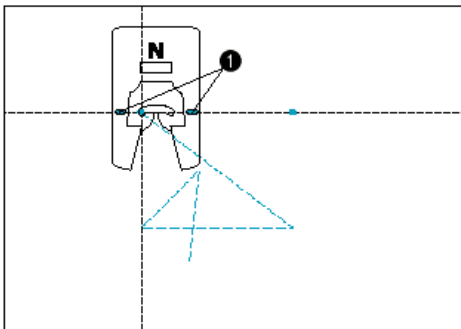


2. Vonallal kösse össze a jeleket az ábra szerint.

Varrás

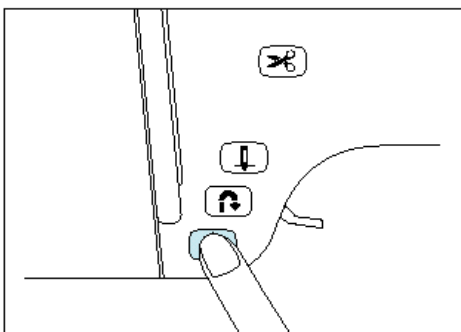


1. Helyezze fel az „N” jelű varrótalpat.
2. Helyezze az anyagot a varrótalp alá. Húzza ki a felső szálát oldalra és engedje le a varrótalpat.



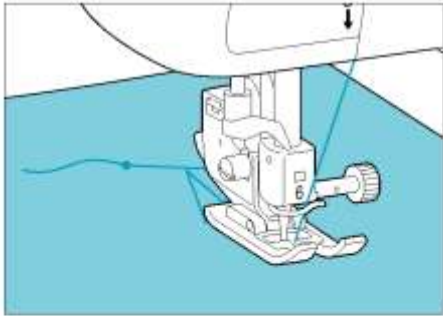
* Amennyiben Ön a pozíciójeleket a sablon segítségével berajzolta az anyagon, úgy helyezze el az anyagot, hogy a jelek egy vonalba essenek a tú referenciapontjaival, amely a varrótalpon lévő lyukakon keresztül látható. Húzza ki az alsó szálát oldalra, majd engedje le a varrótalpat.

❶ A varrótalp lyukain keresztül látható referenciavonal



3. Nyomja le a „START/STOP” gombot. A varrás megkezdődik.

4. Amikor a betűhímzés befejeződött, a gép automatikusan levarr egy erősítő öltést, majd megáll.



* Amennyiben automatikus szálelvágásra van a gép beállítva, a gép mindkét szálát automatikusan levágja a varrás elvégzése után. Ezután a gép beáll a következő varrasi pozícióba, majd leáll.

* Folyamatos minták varrásakor állítsa le a gépet a „START/STOP” gomb benyomásával, majd nyomja meg a „REVERSE STITCH” gombot az erősítő öltés levarrásához.

5. A varrás elvégzése után vágja el az esetleges kilógó szálakat.

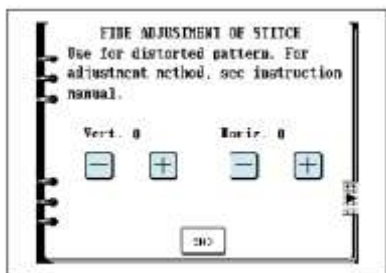


FIGYELEM!

Néhány minta varrásakor a túl emelt pozícióban megáll, miközben az anyagot a gép továbbítja a tűtartó rúd szeparációs mechanizmusának köszönhetően. Ekkor egy kattantást lehet hallani, amely különbözik a varrás közben hallható géphangtól, de ez a hang teljesen normális és nem az üzemzavar jele.

ÖLTÉSMINTÁK BEÁLLÍTÁSA

Az öltésminták deformálódhatnak a szál vagy az anyag hullámossága miatt. Először végezzen próbavarrást, és utána végezze el az egyes mintákhoz a szükséges beállításokat.



1. Érintse meg az „OPERATION GUIDE” gombot.
2. Érintse meg a „FINAL ADJUSTMENT STITCH” gombot.
3. Helyezze fel az „N” jelű varrótalpat, majd kezdje meg a hímzést. A beállításhoz készíthet próbamintát. Állítsa be az öltés alakját a „+” és „-” gombok segítségével.
* -9-től +9-ig
4. Érintse meg az „END” gombot a beállítás elvégzése után.

Öltésminta	BEÁLLÍTÁS
	Megfelelő alak
	Függőleges „+”
	Függőleges „-”
	Vízszintes „+”
	Vízszintes „-”

4. HÍMZÉS VARRÁS ELŐTT ELŐKÉSZÍTÉS

HÍMZÉS ELŐTT VASALÁSSAL ILLESSZEN EGY DARAB STABILIZÁLÓ SZÖVETET AZ ANYAG FONÁKJÁRA

A stabilizáló szövet használata nélkülözhetetlen a szép hímzés kialakításához. Különösen fontos stabilizáló szövet illesztése a rugalmas, vékony, illetve durva szövésű szövetek fonákjára. Szükség esetén kettős vastagságú stabilizáló szövet illeszthető. Amennyiben a hímzés nem vasalható anyagon, vagy nehezen vasalható helyeken történik, helyezze a stabilizáló szövetet a hímzést megelőzően a keret alá. A felhasznált stabilizáló szövet területe nagyobb legyen, mint a kereté, és győződjön meg arról, hogy a stabilizáló szövet a keret körül mindenhol rögzítve van, nehogy meglazuljon.

MEGJEGYZÉSEK A HÍMZŐ EGYSÉGRŐL

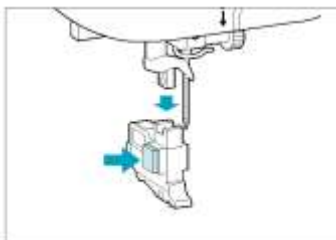
- (1) A hímző egység és a hímző kártya (memória kártya) csatlakoztatásakor vagy eltávolításakor a főkapcsolót minden esetben kapcsolja ki.
- (2) A hímző egységet csatlakoztassa a gép csatlakozóaljzatába.
- (3) A hímző egység ne érintse.
- (4) A hímző egység működése közben a lábpedál nem használható.
- (5) A hímző egységet és a memória kártyát mindig az e célra kijelölt dobozokban tartsa.
- (6) Ne mozgassa a gépet, amikor a hímző egység csatlakoztatva van.
- (7) A gépet mindig vízszintes felületen állítsa fel.

* A varrási sebességet a gép automatikusan vezérli a kiválasztott mintának megfelelően.

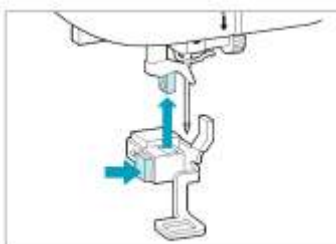
"Q" hímző talp csatlakoztatása

FIGYELMEZTETÉS

A "Q" hímző talp csatlakoztatása előtt kapcsolja ki az áramot. Amennyiben a gép áram alatt van, és az "Start / Stop" gombot véletlenül megnyomják, a gép működni kezd, amely súlyos sérüléshez vezethet.

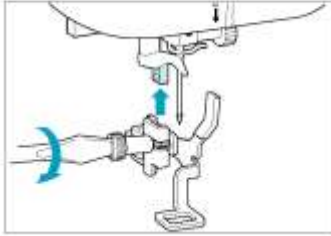
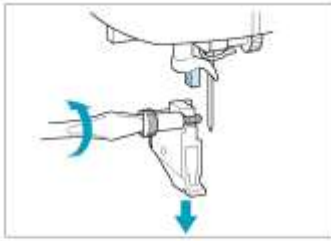


1. A tű felemeléséhez nyomja meg a "Tűhelyzet" gombot, majd kapcsolja ki az áramot.
2. A kelmeszorító talp tartó eltávolításához a tőle balra lévő gomb megnyomása közben húzza a kelmeszorító talp tartót lefelé.
3. A kelmetovábbító gomb emelőkarját emelje a legmagasabb pozícióba. A "Q" hímző talp installálásakor a tőle balra lévő gomb megnyomása közben, a "Q" hímző talpat két kézzel erősen nyomja felfelé.



FIGYELMEZTETÉS

Ügyeljen arra, hogy ez idő alatt a tűhöz ne érjen, máskülönben sérülésveszély áll fenn.



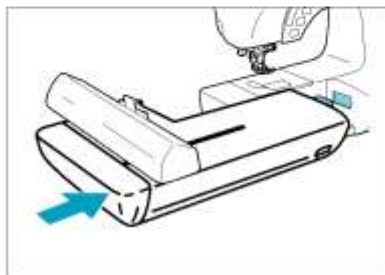
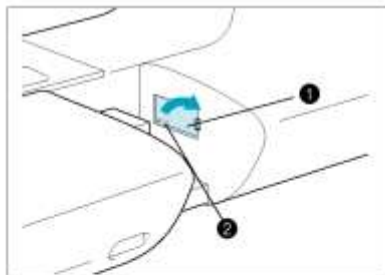
1. A tű felemeléséhez nyomja meg "Tűhelyzet" gombot, majd kapcsolja ki az áramot.
2. Emelje fel a kelmetovábbító gomb emelőkarját.
3. A kelmeleszorító talp tartó eltávolításához lazítsa meg az állítócsavart.

4. Csatlakoztassa a "Q" hímző talpat.
5. Állítsa be a "Q" hímző talp karját a tűtartóra. A csavar rögzítéséhez használja a géphez tartozó fémlemezt (#14-es kiegészítő, 7. oldal) vagy csavarhúzó.

FIGYELMEZTETÉS

Ügyeljen arra, hogy ez idő alatt a tűhöz ne érjen, máskülönben sérülésveszély áll fenn.

Hímző egység illesztése



Az alábbi eljárás elvégzése előtt minden esetben kapcsolja ki az áramot.

1. Kapcsolja ki az áramot.
2. Nyissa fel a csatlakozó nyílás fedelét úgy, hogy forgassa a műanyag kart a nyíllal jelölt irányba.

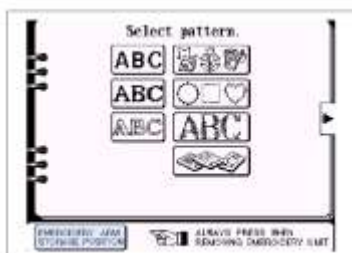
1. Csatlakozó nyílás
2. Műanyag kar

* Amikor a hímző egység nincs használatban, a csatlakozó nyílás fedelét zárja be.

3. Helyezze a hímző egység csatlakozóját a nyílásba, és ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e.

* A gépet helyezze sík, vízszintes felületre, és csúsztassa a hímző egységet a gép felé.

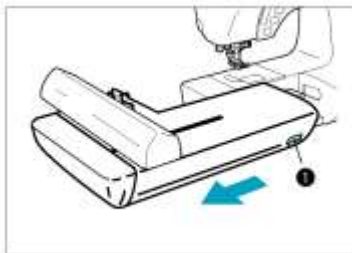
A hímző egység eltávolítása



1. Győződjön meg arról, hogy a hímző keretet eltávolította, nyomja meg a "Hímzés" vagy a "Hímzés minta szerkesztése" gombot, és nyomja meg a "Hímző kar tárolás helyzet" gombot. A kocs az eltávolítási pozícióba vált.

FIGYELMEZTETÉS

Amennyiben a fenti eljárást nem végzik el, a hímző egységet nem lehet a tokba helyezni.



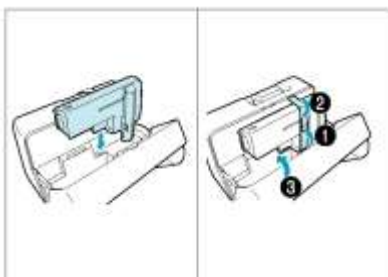
2. Kapcsolja ki az áramot, tartsa a hímző egység bal oldalát, és a kioldó gomb megnyomása közben finoman csúsztassa a hímző egységet el a géptől.

1. Kioldó gomb

FIGYELMEZTETÉS

Győződjön meg róla, hogy az áram ki van kapcsolva, ellenkező esetben a gép megrongálódhat.

A hímző egység behelyezése a tokjába



1. Akassza rá a hímző egységet a tok belsejében lévő fülre.
2. Biztosítsa a hímző egységet a szalaggal.
3. Zárja le a fedelet.

A hímző egység alaphelyzetének beállítása

1. Kapcsolja be a gépet. A kijelzőn a következő kép jelenik meg.



* Amikor a gomblyukázó kar, a tű vagy a kelmetovábbító gomb emelőkarját leengedik, vagy mikor az orsózó tengely a jobb oldalon van, hibaüzenet jelenik meg attól függően, hogy a fent felsoroltak közül melyik állapot áll fenn. A bal oldalon látható kép akkor jelenik meg miután a hibaállapotot megszüntették.

2. Nyomja meg az "Ellenőrzés" gombot.

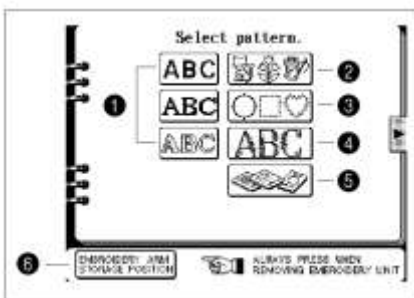
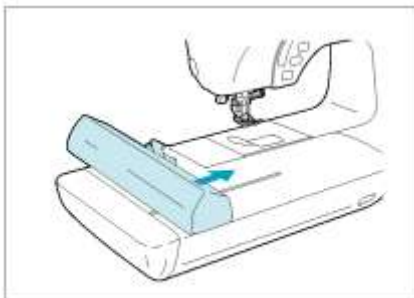
A kocsik elmozdul, hogy a hímző egység alaphelyzetét beállítsa.

FIGYELMEZTETÉS

Ne tegye a kezét közel a hímző karhoz, ellenkező esetben sérülés következhet be. Szíveskedjék figyelembe venni, hogy a hímző kar szokatlan hangot adhat az alaphelyzet beállítása közben, ez azonban teljesen normális.

Amennyiben az alaphelyzet beállítását normálisan nem lehetett elvégezni, berregő hang fog hallatszani. Amennyiben ez megtörténik, győződjön meg arról, hogy a hímző keret nincs csatlakoztatva, és próbálja meg újra a hímző egység alaphelyzet beállítását. Ez nem jelent hibás működést.

Ezután a rendelkezésre álló mintatípusok megjelennek a kijelzőn.



1. ABC betűk
2. Egyelemű minták
3. Keretminták
4. Virágos ABC
5. A memória kártyán található minták (választható)
6. Nyomja meg, hogy a kart az egység eltávolításához szükséges pozícióba állítsa.

MINTÁK KIVÁLASZTÁSA ÉS VARRÁSA

ÁBC betűk kiválasztása

Betűk kombinálása

1. Válassza ki a kívánt betűt.

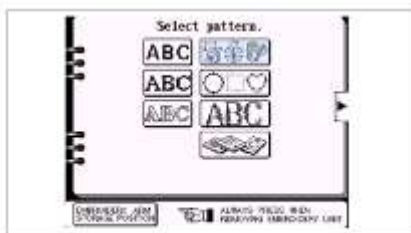
ABC ABC ABC


* Amennyiben valamilyen más kijelző jelenik meg, a betű kiválasztása előtt nyomja meg a "Hímzés" gombot.

2. Kombinálja a betűket. (Lásd 89. oldal)

1. A cérna feszességének és az öltés sűrűségének megváltoztatásához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 29. és 122. oldal).
2. Nyomja meg ezt a gombot, ha meg akarja változtatni minden egyes varrott karakter színét. Amennyiben fordítva jelenik meg, a gép egy megerősítő öltést varr minden egyes hímzett betű után, és megáll.
3. Nyomja meg ezt a gombot, amennyiben a cérna a varrás közben elszakad, vagy amennyiben újra szeretné kezdeni a varrást az elejétől. (Lásd 129. oldal)
4. A varrási pozíció elmozdításához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 123. oldal)

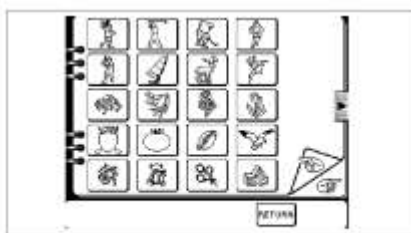
Egyelemű minták kiválasztása



Nyomja meg a "" gombot.


Az egyelemű minták kiválasztására szolgáló kijelző megjelenik.


Amennyiben valamilyen más kijelző jelenik meg, az egyelemű minta gomb megnyomása előtt Nyomja meg a "Hímzés" gombot.



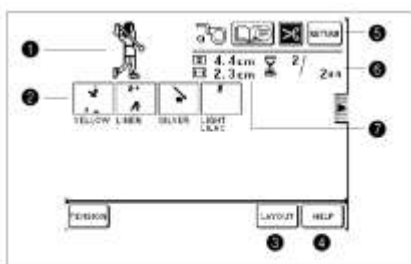
Válasza ki a kívánt mintát.

A varrási kijelző jelenik meg.

Ha megnyomja a "" gombot, a következő varrási kijelző jelenik meg.

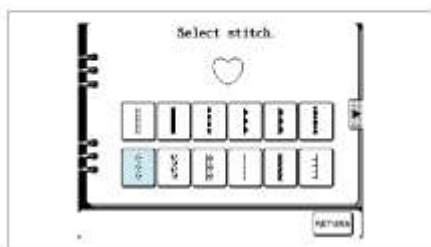
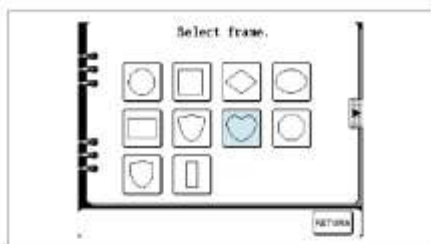
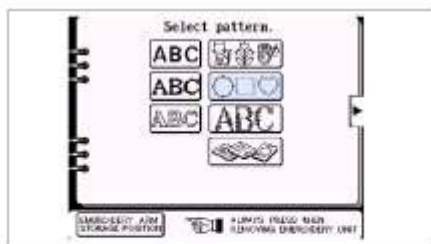
Ha megnyomja a "" gombot, az előző varrási kijelző jelenik meg.

Ha megnyomja a "Vissza" gombot, a minta kiválasztási kijelző jelenik meg.




1. A kiválasztott minta megjelenik.
2. Ez a kijelző a színváltozások rendjét mutatja. A minták alatt látható színek csak referenciaként szolgálnak. A színváltoztatási táblázatról részletesen a 191. oldalon olvashat.
3. A varrási pozíció elmozdításához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 123. oldal)
4. Nyomja meg ezt a gombot, amennyiben a cérna a varrás közben elszakad, vagy amennyiben újra szeretné kezdeni a varrást az elejétől. (Lásd 129. oldal)
5. Az előző kijelzőre (minta kiválasztási kijelző) való visszatéréshez nyomja meg ezt a gombot.
6. Ez a kijelző mutatja azt az időmennyiséget, amely a minta hímzéséhez szükséges, illetve a teljes fennmaradó időt. Nem tartalmazza a színek megváltoztatásához szükséges időt. (A teljes értékeket a gép a minta kiválasztása után számítja ki, és jeleníti meg.)
7. Ez mutatja a minta méretét.

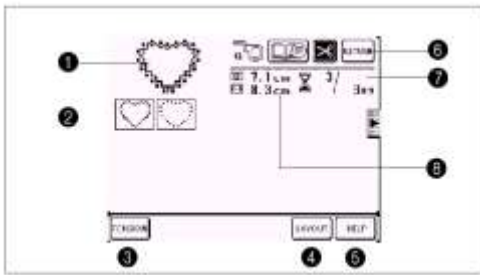
Keretminták kiválasztása



Keretminták a kívánt keret és öltéstípus kombinációjával készülnek.

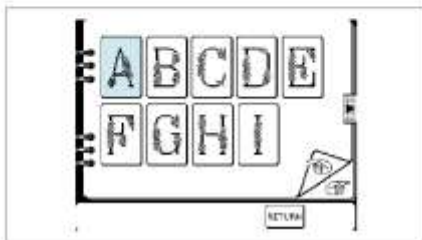
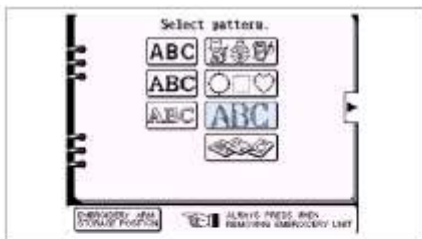
1. Nyomja meg a "  " gombot. A keretminta kiválasztására szolgáló kijelző megjelenik.
 - * Amennyiben valamilyen más típusú mintát, mint például betűket választottak ki előzőleg, vagy ha memória kártyát helyeztek be, a keretminta gomb megnyomása előtt nyomja meg a "Hímzés" gombot.
2. Válassza ki a keret kívánt formáját. A keretminta kiválasztódik, és az öltés minta kiválasztás kijelző megjelenik.
 - * Ha megnyomja a "Vissza" gombot a minta kiválasztási kijelző jelenik meg.
3. Válassza ki a kívánt öltéstípust a keret kialakításához. A kombinált minta ezután megjelenik a kijelzőn.

A kiválasztott minta a kijelzőn megjelenített opciókkal megváltoztatható.

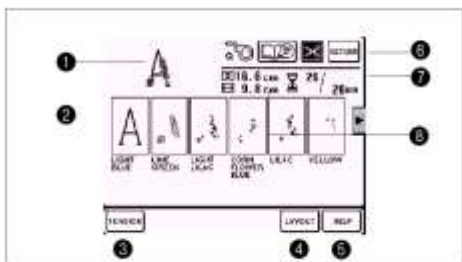


1. A keretmintához kiválasztott öltést jelöli.
2. A színváltoztatások sorrendjét jelöli.
3. A cérna feszességének és az öltés sűrűségének megváltoztatásához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 29. és 122. oldal).
4. A varrási pozíció elmozdításához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 123. oldal)
5. Nyomja meg ezt a gombot, amennyiben a cérna a varrás közben elszakad, vagy amennyiben újra szeretné kezdeni a varrást az elejétől. (Lásd 129. oldal)
6. Az előző kijelzőre (minta kiválasztási kijelző) való visszatéréshez nyomja meg ezt a gombot.
7. Ez a kijelző mutatja azt az időmennyiséget, amely a minta hímzéséhez szükséges, illetve a teljes fennmaradó időt. Nem tartalmazza a színek megváltoztatásához szükséges időt. (A teljes értékeket a gép a minta kiválasztása után számítja ki, és jeleníti meg.)
8. Ez mutatja az aktuális minta méretét.

Virágos ABC kiválasztása



1. Nyomja meg a " **ABC** " gombot.
- * Amennyiben valamilyen más kijelző jelenik meg, az " **ABC** " gomb megnyomása előtt nyomja meg a "Hímzés" gombot.
2. Válassza ki a kívánt mintát.
 3. A varrási kijelző jelenik meg.
- * Ezek a minták ABC betűk hímzésére is használhatók, a virágok kihímezése nélkül.

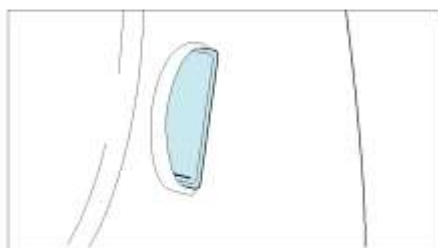
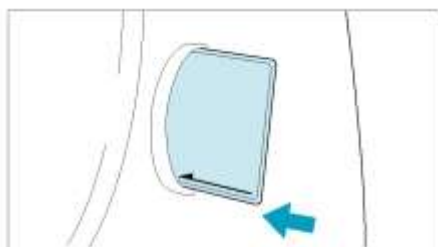


1. A kiválasztott mintát jelöli.
2. Ez a kijelző a színváltozások rendjét mutatja. A minták alatt látható színek csak referenciaként szolgálnak. A színváltoztatási táblázatról részletesen a 191. oldalon olvashat.

* Amennyiben csak az ÁBC betűket szeretné kihímezni, csak az ÁBC betűk színét hímezze ki.


3. A cérna feszességének megváltoztatásához nyomja meg ezt a gombot.
4. A varrási pozíció elmozdításához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 123. oldal)
5. Nyomja meg ezt a gombot, amennyiben a cérna a varrás közben elszakad, vagy amennyiben újra szeretné kezdeni a varrást az elejétől. (Lásd 129. oldal)
6. Az előző kijelzőre (minta kiválasztási kijelző) való visszatéréshez nyomja meg ezt a gombot.
7. Ez a kijelző mutatja azt az időmennyiséget, amely a minta hímzéséhez szükséges, illetve a teljes fennmaradó időt. Nem tartalmazza a színek megváltoztatásához szükséges időt. (A teljes értékeket a gép a minta kiválasztása után számítja ki, és jeleníti meg.)
8. Ez mutatja a minta méretét.


Minták kiválasztása memória kártyáról

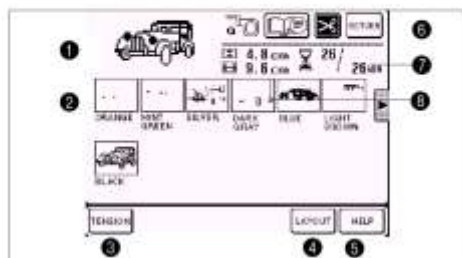
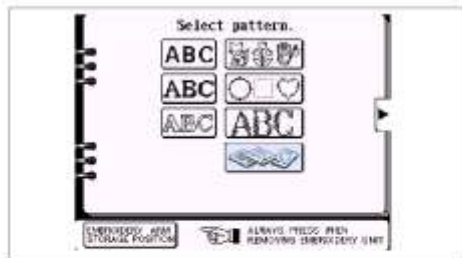


1. A memória kártyát úgy tartsa, hogy a nyíl Ön felé nézzen, majd helyezze be teljesen a gép jobb oldalán lévő nyílásba.


FIGYELMEZTETÉS

- Figyeljen arra, hogy a memória kártyát csak akkor helyezze be vagy vegye ki, amikor a "  " megjelenik a kijelzőn, vagy amikor az áram ki van kapcsolva.
- Ne helyezze be a kártyát a fent megadottól eltérő irányban, és ne erőltesse a nyílásba, ellenkező esetben a kártya, illetve a nyílás megsérülhet.
- A kártyát úgy helyezze be, ahogy a baloldalon látható illusztráción látható. Ha megpróbálja a kártyát beljebb nyomni, a csatlakozó megsérül.

2. Nyomja meg a "" gombot.



3. A memóriakártya minta kiválasztáshoz szükséges kijelző megjelenik. [A baloldali illusztráció a 12.-es számú Szállító kártyát (SA312, XA0275001) (opció) mutatja.]

- * Amennyiben valamilyen más kijelző jelenik meg, a "" gomb megnyomása előtt nyomja meg a "Hímzés" gombot.

4. Válassza ki a kívánt mintát.

- * Ha megnyomja a "Vissza" gombot a minta kiválasztási kijelző jelenik meg.

1. A kiválasztott mintát jelöli.
2. A színváltóztatások sorrendjét jelöli. A minták alatt látható színek csak referenciaként szolgálnak.
3. A cérna feszességének megváltoztatásához nyomja meg ezt a gombot.
4. A varrési pozíció elmozdításához nyomja meg ezt a gombot. (Lásd 123. oldal)
5. Nyomja meg ezt a gombot, amennyiben a cérna a varrás közben elszakad, vagy amennyiben újra szeretné kezdeni a varrást az elejétől. (Lásd 129. oldal)
6. Az előző kijelzőre (minta kiválasztási kijelző) való visszatéréshez nyomja meg ezt a gombot.
7. Ez a kijelző mutatja azt az időmennyiséget, amely a minta hímzéséhez szükséges, illetve a teljes fennmaradó időt. Nem tartalmazza a színek megváltoztatásához szükséges időt. (A teljes értékeket a gép a minta kiválasztása után számítja ki, és jeleníti meg.)
8. Ez mutatja az aktuális minta méretét.

MEMÓRIA

Mintakombináció mentése a memóriában

Kombinált minták elraktározása a memóriában későbbi használatra (12 memória áll rendelkezésre)



Lehetőség van a betűk és minden szerkesztett hímzsminta elmentésére.

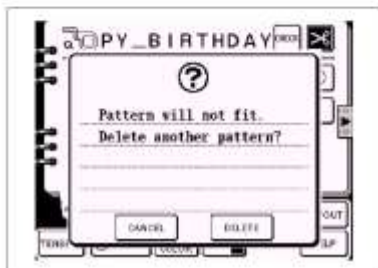
Példa: A "BOLDOG SZÜLETÉSNAPOT" minta elmentése az 1-es memória címen.

1. Adja meg a betűket a minta kialakítására.



2. Nyomja meg a "MEMORY" gombot. A minta elmentését követően az előző kijelző jelenik meg újra.

- * A minta mentése közben ne kapcsolja ki a gépet. (Ameddig a "Mentés" felirat a kijelzőn van.)
- * Egy minta mentése körülbelül 10 másodpercig tart. Az elmentett minta visszakeresésére vonatkozó részletek a 156. oldalon olvashatók.



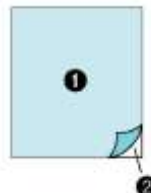
Ha a minta nem menthető, lapozzon a 100. oldalra.

HÍMZÉS

Szép befejezések hímezése

Szép varrási és hímezési befejezések eléréséhez tanulmányozza az alábbi táblázatot, valamint a használandó VARRÁSI SZÖVETEK, CÉRNÁK ÉS TÚK ÖSSZEFÜGGŐ TÁBLÁZATÁT. Különböző szövetvastagság illetve stabilizáló típusok használata esetén a minták elcsúszhatnak. Előzőleg végezzen el egy tesztvarrást, hogy ezt ellenőrizze.

SZÖVET	Szövetek hímezése esetén használjon nem szövött típusú stabilizáló anyagot. * Ajánlatos olyan speciális stabilizáló anyag használata, amely a projekt befejezésekor letéphető a designról.
CÉRNA	Felső szál Brother poly 40 színes cérna készlet (#50) Lásd 8. oldal Alsó szál Brother hímező alsó szál Lásd 8. oldal
TÚ	



1. Szövet
2. stabilizáló

1. Szövet
2. Stabilizátor

Mindig Brother hímező alsó szálát használjon.

Állítson a cérna feszességén, amennyiben a cérna minősége nem kompatibilis.

A szövet behelyezése a hímezőkeretbe

Három hímezőkeret típus kapható: Nagy, közepes és kicsi

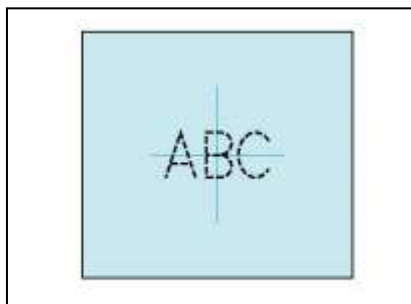
Hímezési terület nagy kerethez: 18 cm (magasság) x 13 cm (szélesség)

Hímezési terület közepes kerethez: 10 cm (magasság) x 6 cm (szélesség)

Hímezési terület kicsi kerethez: 2 cm (magasság) x 6 cm (szélesség) (kezdőbetűk hímezéséhez)

FIGYELMEZTETÉS

A minta méretétől és a hímezendő minta pozíciójától függően lehetséges, hogy a közepes és a kicsi keretek nem használhatók. E keretek használatakor ellenőrizze az elrendezés kijelzőt (lásd 123. oldal) a minták hímezésének megkezdése előtt. A keretek hibás használata esetén a kelmeleszorító talp átütheti e kereteket, amely sérülést okozhat.



1. A szöveten a hímező pozíció kijelölésére használjon krétát vagy szövetekhez használható szövegkiemelő tollat.

2. Lazítsa meg az állítócsavart, és válassza szét a belső és külső keretet. Fektesse a szövetet a külső keretre (felső részére), és erősítse be a belső és külső keret közé, majd húzza meg az állítócsavart éppen csak annyira, hogy biztosítsa a szövetet. Finoman távolítsa el a szövetet a keretből az állítócsavar meglazítása nélkül.

1. Belső keret
2. Külső keret
3. Állítócsavar
4. Lazítás

* Ez az elővigyázatossági lépés segít megelőzni a minta torzulást hímzés közben.

* Ügyeljen arra, hogy a belső kereten található "" jel a külső kereten lévő "" jellel egy vonalban legyen.

1. Meghúzás

3. A hímző lapot helyezze a belső keretbe, összeillesztve a lapon található vonalakat a szöveten való jelöléssel.

* A legjobb eredmény elérése érdekében fektesse a külső keretet lapos asztallapra, és helyezze rá a szövetet.

1. Belső keret
2. Szabvány vonal

4. Szorítsa le a belső keretbe, hogy a jelölés ne mozduljon el.

1. Külső keret
2. Belső keret
3. A szövet felszíne

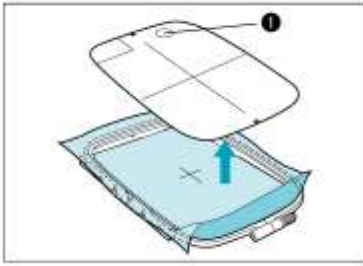


* Szorítsa le mereven, ameddig a külső és a belső keret ugyanabba a magasságba nem kerül.

5. Azt követően, hogy a szövet rögzítve van a belső és külső keret között, kézzel húzza meg az állító csavart.

1. Meghúzás

* A meghúzáshoz ne használjon csavarhúzó, a csavar lehántásának megelőzése érdekében.



6. A hímzés megkezdése előtt távolítsa el a hímző lapot.

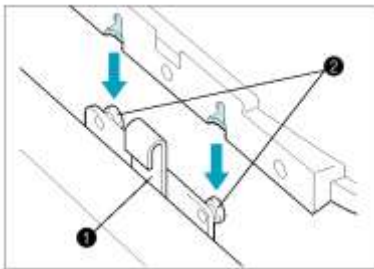
1. Nyílás az eltávolításhoz

A hímzőkeret ráillesztése a hímző egységre

Ügyeljen arra, hogy a hímző egység alaphelyzetbe való beállítása befejeződjön mielőtt a hímző keretet az egységre illesztené. (Lásd 109. oldal)



1. Emelje fel a kelmeleszorító talpat a legmagasabb helyzetbe. Ezután húzza keresztül a hímző keretet a kelmeleszorító talp alatt a baloldalon található szerelőkeret segítségével és a szövetet a jobb oldalon fel.

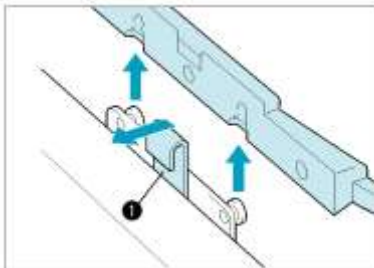


2. Állítsa egy vonalba a két csapot a hímző egység kerettartón a kereten található szerelőkerettel, majd nyomja a keretet a hímző egység keret tartójába amíg egy kattantást nem hall.

1. Hímző kar keret tartó

2. Csapok

* Győződjön meg arról, hogy mindkét csapot behelyezte. Amennyiben csak az elülső vagy a hátsó van a helyén, lehetséges, hogy a minta nem lesz helyes.



A hímző keret eltávolítása

A hímző keret tartó karjának balra történő nyomása közben, a hímző keretet emelje fel, és vegye ki.

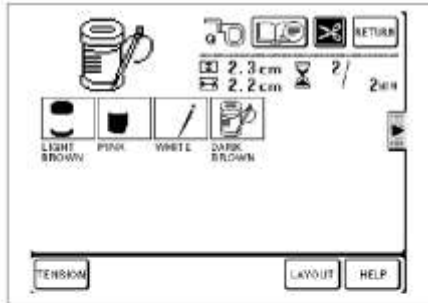
1. Kar

Hímzés

Használjon mindig Brother hímzőfonalat.

Többféle eredmény eléréséhez válasszon különböző fonálminőségek közül.

Példa:

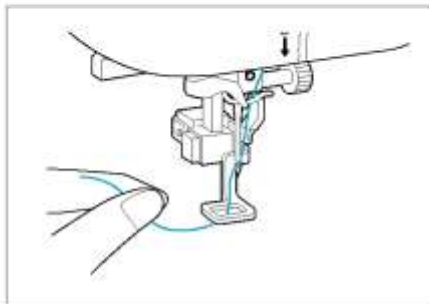


1. Válassza ki a kívánt mintát.

A varrési sorrend minden egyes részhez megjelenik.

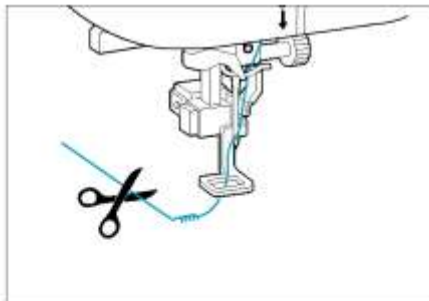
* A minták alatt látható színek csak referenciaként szolgálnak.

Bizonyos színtartományok esetében lehetséges, hogy alattuk nem látható szín a kijelzőn; e részek varrásához az Ön választásának megfelelően bármilyen színt használhat.




2. Fűzze be a fonalat az első színhez és húzza át a "Q" hímző talpon. Tartsa a fonalat a bal kezében, míg a fonál egy részét hagyja lazán.

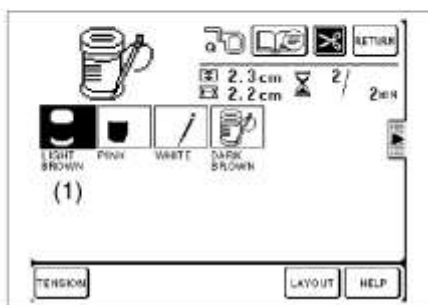
* Ügyeljen arra, hogy a befűzés előtt a kelmetovábbító gomb emelőkarját felemelje.



3. Eressze le a kelmetovábbító gomb emelőkarját, és kezdje el a hímzést. 5-6 öltés után állítsa meg a gépet, és vágja le a felesleges fonalat a varrás végéről.

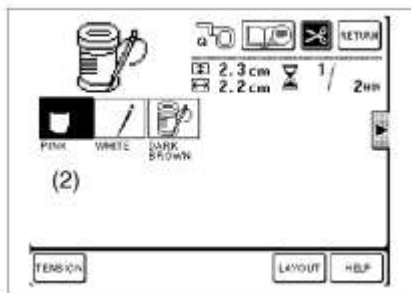
* Ha a hímző egységet használja, a lábpedál ekkor nem használható.

* A varrást akkor is elkezdheti, ha a kijelzőn a "  " jel jelenik meg.

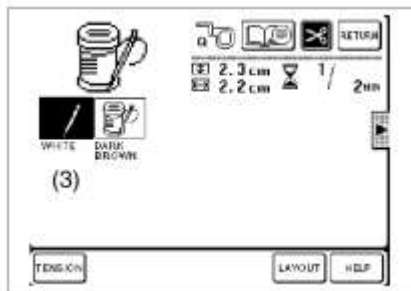


4. Indítsa el újra a gépet.

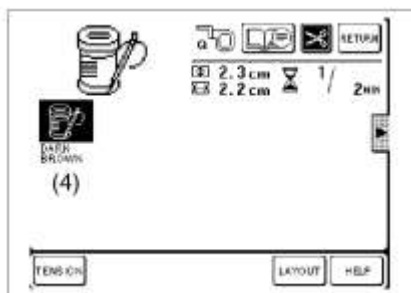
Az illusztráción (1)-el jelölt rész hímzése után a gép automatikusan megáll. A hímzés befejezését követően, a kijelző automatikusan a baloldalra megy, és a következő hímezendő szín jelenik meg a kijelző bal szélén.



5. Cserélje ki a felső szálát a második szinttartománnyal, majd indítsa el újból a gépet. Miután a (2)-el jelölt rész hímzése befejeződött, a gép újból automatikusan megáll.

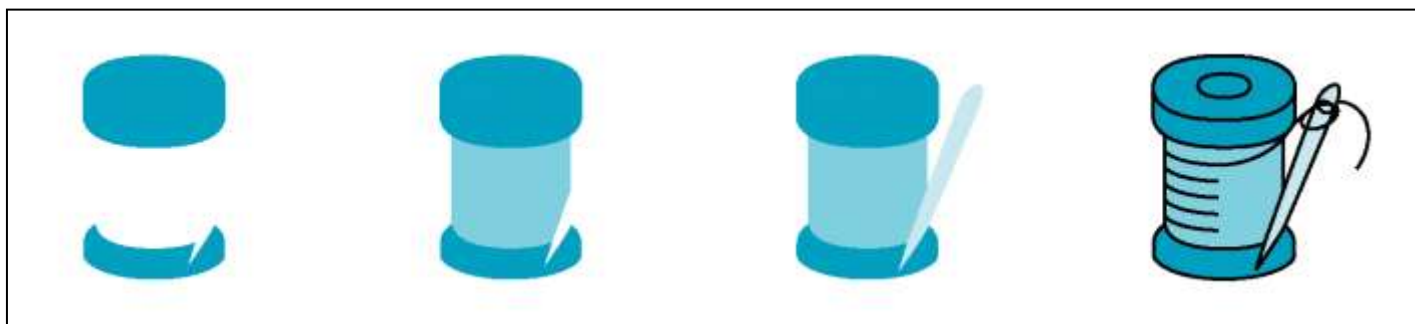


6. Cserélje ki a felső szálát a harmadik szinttartománnyal, majd indítsa el újból a gépet. Miután a (3)-al jelölt rész hímzése befejeződött, a gép újból automatikusan megáll.

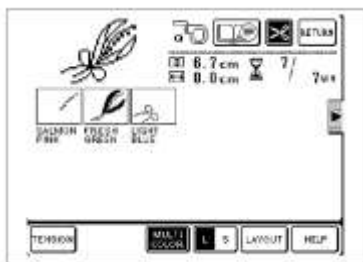


7. Cserélje ki a felső szálát a negyedik szinttartománnyal, majd indítsa el újból a gépet. Miután a (4)-el jelölt rész hímzése befejeződött, a gép újból automatikusan megáll. A kijelző visszatér az eredeti állapotba
8. Vágja le a felesleges szálakat.

Hímzési sorrend minta részekhez

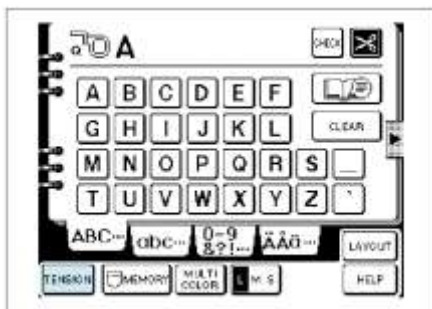


Egyszínű minta hímezése mikor a "Többszínű hímezés" jelenik meg



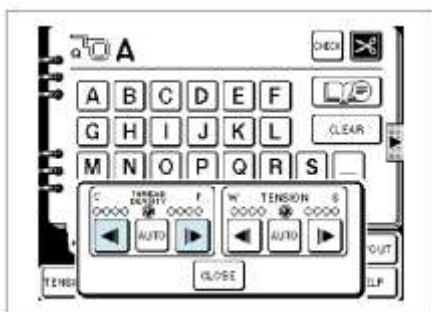
1. Az egyszínű hímezés üzemmód megváltoztatásához nyomja meg a "Többszínű hímezés" gombot. A "Start / Stop" gomb megnyomásával az egyszínű minta hímezése után a gép automatikusan megáll.
 2. Vágja le a felesleges szálakat.
- * Ez a minta az opció kártyán található 2. VIRÁG minta.

Az öltés sűrűségének megváltoztatása betűk és bizonyos keretminták esetében



Az öltéssűrűség beállítás nem lehetséges minden mintánál. A betűkön, és bizonyos keretmintákon kívül más minták nem állíthatók.

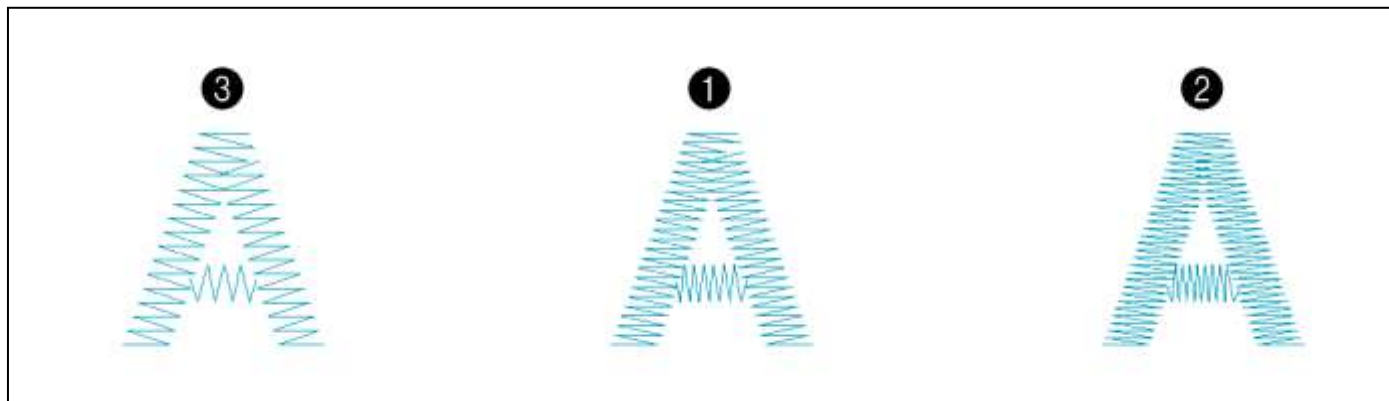
1. Nyomja meg a "FESZESSÉG" gombot.



2. A "◀" gomb minden egyes megnyomásával az öltések egyre távolabb lesznek egymástól (durvább varrás).
A "▶" gomb minden egyes megnyomásával az öltések egyre közelebb lesznek egymáshoz (finomabb varrás).

1. Automatikus
2. Finom varrás (az öltések egymáshoz közelebb vannak)
3. Durva varrás (az öltések egymástól távolabb vannak)

* A normál beállítás a szabvány.



HELYZET MEGVÁLTOZTATÁSA (ELRENDEZÉS)

A minta hímzésének a helyzete az "Elrendezés" gomb megnyomásával megváltoztatható. Ez az opció akkor hasznos, amikor olyan helyen kíván valamely mintát hímezni, mint például a szövet sarkán, vagy amennyiben a mintát a keret hímző területének közepétől távolabb szeretné helyezni.

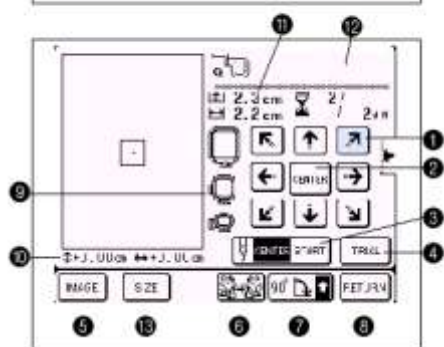
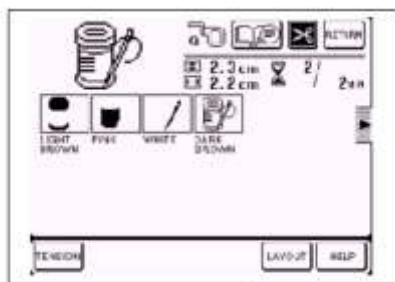
Nyomja meg az "Elrendezés" gombot. Az elrendezés kijelző jelenik meg.

1. A hímzőkereten belüli hímző pozíció megváltoztatásához nyomja meg ezeket a gombokat.
2. Ennek a gombnak a megnyomásával a hímző pozíció visszakerül a hímző terület közepére.
3. Ez a gomb a túpozíciót a minta közepére vagy a varrás kiindulási helyzetébe állítja. Abban az esetben használja, amikor be szeretné állítani a hímző pozíciót.
4. Ennek a gombnak a megnyomásával a hímzőkeret elmozdul, így ellenőrizheti a hímző pozíciót.
5. Ennek a gombnak a megnyomását követően a minta képe jelenik meg.
6. Ennek a gombnak a megnyomásával a minta vízszintesen fordított lesz. Ez a funkció bizonyos minták esetében nem használható.
7. A kiválasztott minta 90°-os elforgatásához nyomja meg ezt a gombot.
8. Ennek a gombnak a megnyomásakor a kijelző az elrendezés kijelző helyett visszavált az eredeti kijelzőre.
9. Ez a gomb megjeleníti a különböző alkalmazható hímzőkeret típusokat. (Az alkalmazható keretek színesen jelennek meg, a nem alkalmazhatóak szürke színűek lesznek.)

FIGYELMEZTETÉS

Az itt megmutatott kereteken kívül más keretet ne használjon, ellenkező esetben sérülés veszélye állhat fenn.

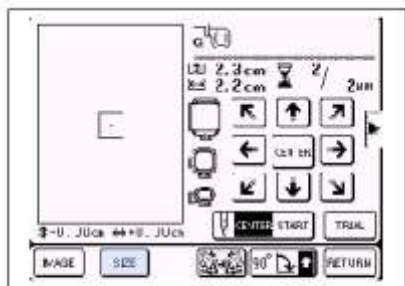
10. Ez mutatja a középponttól való távolságot a hímző pozíció áthelyezése esetén.
11. Az aktuális mintaméretet mutatja.
12. Amennyiben valamilyen betűt választottak ki, ez részleteket mutat a betűről.
13. Ennek a gombnak a megnyomásával megváltoztatható a minta mérete. (Lásd 129. oldal)



A hímző helyzet megváltoztatása

FIGYELMEZTETÉS

A minta elmozdítását követően ellenőrizze a kijelzőn, hogy melyik keretek alkalmazhatók. Amennyiben a kijelzőn megjelentektől eltérő keretet használ, a hímző talp érintheti a keretet, vagy személyi sérülést okozhat.

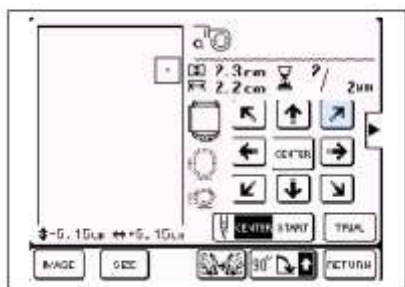


1. Nyomja meg azt a nyíl gombot, amely azt az irányt jelöli, amerre el szeretné mozdítani a mintát. A hímző minta ezután elmozdul.

1. A központi helyzettől való távolságot mutatja.

* Amennyiben megnyomja a "Középpont" gombot, a hímző pozíció visszatér középre.

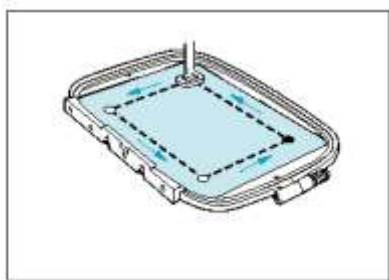
* Használja a hímző talpon található nyílást, mint vezetőt, és soha ne eressze le a tűt, amíg mozgásban van.



Példa: A hímző pozíció jobbra felfelé történő mozgatásához

Nyomja meg a "↗" gombot.

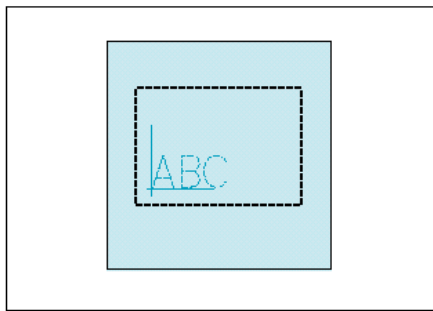
A hímző terület ellenőrzése



A "Próba" gomb megnyomásával a hímzőkeret elmozdul, és a kelmeleszorító talp előrajzolja az aktuálisan kiválasztott minta és mérethez szükséges hímző területet.

* Ne engedje le a tűt. Helyette vezetőként használja a kelmeleszorító talp nyílását.

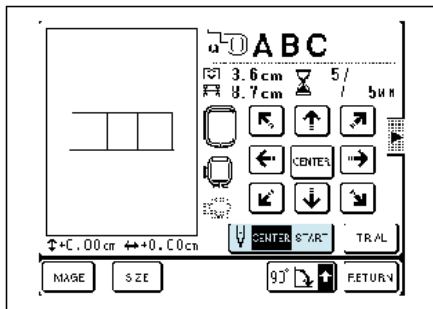
Hímzés meghatározott kezdőpontból



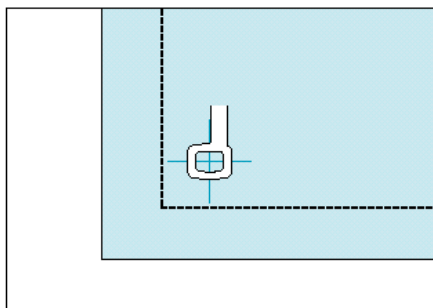
FIGYELMEZTETÉS

A kiindulási helyzet elforgatását követően ellenőrizze a kijelzón, hogy mely hímző keretek alkalmazhatók. Amennyiben a kijelzón megjelentektől eltérő keretet használ, a hímző talp érintheti a keretet, vagy személyi sérülést okozhat.

1. Jelölje meg a szöveten a kezdő pozíciót a keretben az illusztrációban látható módon. A jel nem lehet túl közel a keret széléhez, mivel a kelmeleszorító talp nem engedi, hogy a tű nagyon közel kerüljön a kerethez.

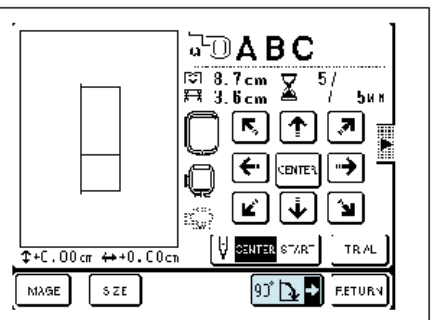


2. Nyomja meg a "CENTER START" gombot. A tű ekkor beáll a kezdő pozícióba. (A hímzőkeret elmozdul.)



3. Használja a nyíl gombokat a hímző talp nyílásának és a jel egy vonalba állításához, és kezdje el a hímzést.

A minta irányának megváltoztatása



A "90°" gomb minden egyes megnyomásával a minta az óramutató járásával megegyező irányban 90°-ban elfordul, ahogyan a baloldali illusztráción látható.

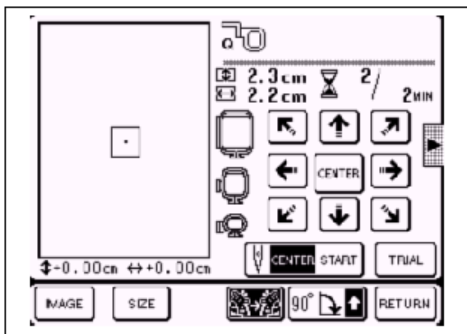
- * Egyes minták túl hosszúak lehetnek ahhoz, hogy 90°-ban forgathatók legyenek. Ilyen esetekben a mintákat csak 180°-os szögben lehet forgatni.

FIGYELMEZTETÉS


A minta elforgatását követően ellenőrizze a kijelzón, hogy mely hímző keretek alkalmazhatók. Amennyiben a kijelzón megjelentektől eltérő keretet használ, a hímző talp érintheti a keretet, vagy személyi sérülést okozhat.



Minták megfordítása

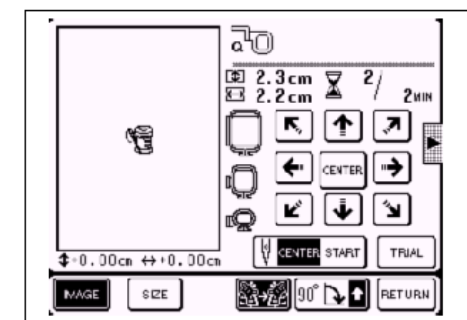


1. A minták vízszintes megfordításához nyomja meg a "  " gombot.

* Amennyiben a "  " gomb a kijelzőn fordított üzemmódban jelenik meg, az azt jelöli, hogy a mintát vízszintesen elforgatták, és tükörképet mutat.

* A "  " gombok egyes minták esetében nem jelennek meg a kijelzőn.

Az "Image" gomb használata



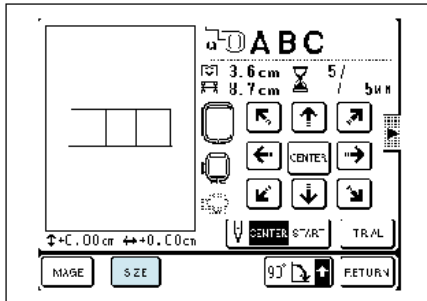
1. Az "Image" gomb megnyomásával a minta méretét mutató skála jelenik meg a kijelzőn.

* Ha még egyszer megnyomja ezt a gombot, a kijelzőn visszatér az eredeti kijelző.

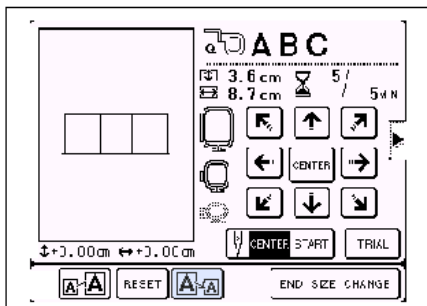
Betűk, keretminták és minták megváltoztatása

A betűk és keretminták mérete tetszőlegesen bármilyen mértékben megváltoztatható.

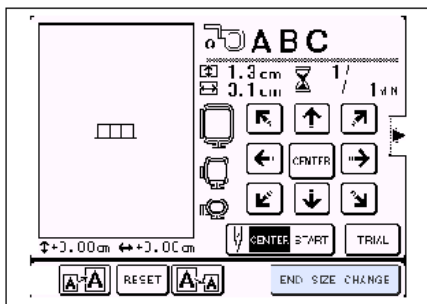
[Betűméret megváltoztatása]



1. Nyomja meg a "Méret" gombot.



2. A minta méretének növeléséhez nyomja meg a "A-A" gombot; a méret csökkentéséhez nyomja meg a "A-A" gombot; a méret visszaállításához nyomja meg a "RESET" gombot. A méret megváltozik minden esetben, amikor e gombok valamelyikét megnyomják.



* A maximum keretminta méret minden minta esetében más.

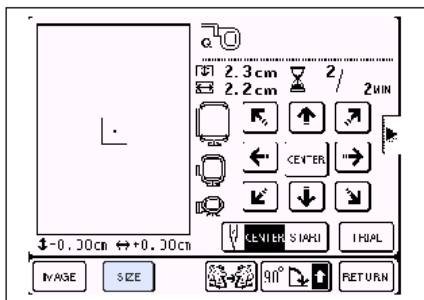
* Egyes keretminták tovább nagyíthatók, ha 90°-ban elforgatják őket.

3. A beállítás befejezése után nyomja meg a "Méretváltoztatás vége" gombot.

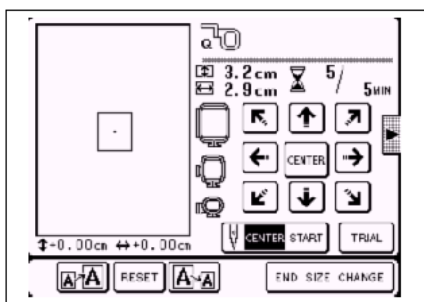
FIGYELMEZTETÉS

Betű, keretminták, vagy hímző minták méretének megváltoztatását követően ellenőrizze a kijelzőn, hogy mely hímző keretek alkalmazhatók. Amennyiben a kijelzőn megjelentektől eltérő keretet használ, a hímző talp érintheti a keretet, vagy személyi sérülést okozhat.

[Keretminták és minták méretének megváltoztatása]



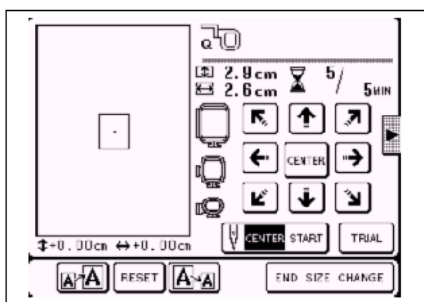
1. Nyomja meg a "Méret" gombot.



2. A minta méretének növeléséhez nyomja meg a "A+A" gombot; a méret csökkentéséhez nyomja meg a "A-A" gombot; a méret visszaállításához nyomja meg a "RESET" gombot. A méret megváltozik minden esetben, amikor e gombok valamelyikét megnyomják.

- * A maximum keretminta méret minden minta esetében más.
- * Egyes keretminták tovább nagyíthatók, ha 90°-ban elforgatják őket.

3. A beállítás befejezése után nyomja meg a "Méretváltoztatás vége" gombot.



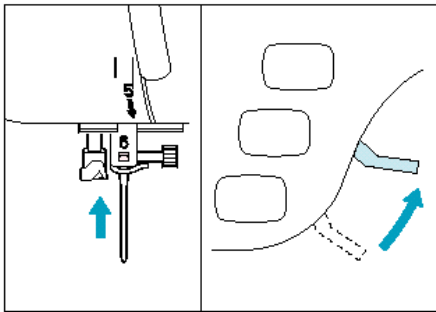
FIGYELMEZTETÉS

Betű, keretminták, vagy hímző minták méretének megváltoztatását követően ellenőrizze a kijelzőn, hogy mely hímző keretek alkalmazhatók. Amennyiben a kijelzőn megjelentektől eltérő keretet használ, a hímző talp érintheti a keretet, vagy személyi sérülést okozhat.

- * Léteznek olyan minták, melyeket nem lehet nagyítani vagy kicsinyíteni.
- * Használjon szabvány méretű tűt, amennyiben a fonál kicsinyített minták esetében elszakad vagy felfeslik, használjon finomabb tűt.
- * Használjon szabvány súlyú hímzőfonalat. Amennyiben nagyított minták esetében hézagok keletkeznek, használjon nehezebb súlyú fonalat.

ÁLLÍTÁSOK A HÍMZÉSI ELJÁRÁS ALATT

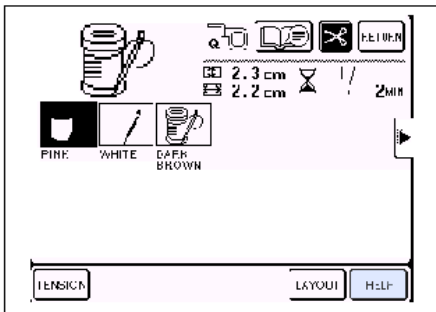
Ha hímzés közben elszakad a fonal



1. Állítsa meg a gépet, emelje fel a tűt valamint a kelmeleszorító talpat és fűzze be újra a felső szálát.

Ha az alsó szál szakadt el

- 1 Vágja el a felső szálát, és távolítsa el a hímzőkeretet.
- 2 Ellenőrizze, hogy a hímzés alsó oldalán nincs fonal felhalmozódás, tisztítsa meg a területet.
- 3 Állítsa vissza az alsó szálát, és illessze vissza a hímzőkeretet.



2. Nyomja meg a "Segítség" gombot.

1. A tű visszatér az egész mintára vonatkozó kiinduló helyzetbe.
2. A tű visszatér az aktuálisan hímzett (hímzés nélküli) szín (vagy betű) kiinduló helyzetébe.
3. A tű a következő hímzendő (hímzés nélküli) szín (vagy betű) kiinduló helyzetébe áll.
4. A tű egy öltést visszamegy (hímzés nélkül).

E gomb folyamatos megnyomásával a tű 17 öltéses ugrásokban visszafelé megy a 6. öltéstől kezdődően.

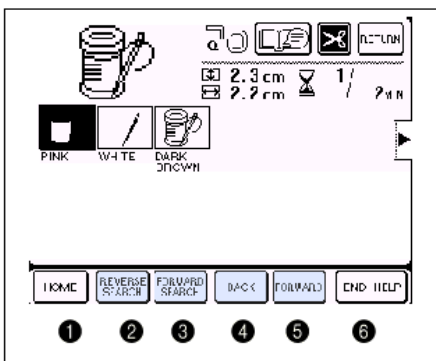
5. A tű egy öltést előre megy (hímzés nélkül).
E gomb folyamatos megnyomásával a tű 17 öltéses ugrásokban visszafelé megy a 6. öltéstől kezdődően.
6. A kijelző visszatér az eredeti kijelzőhöz (varrási kijelző).

3. Ahhoz, hogy kissé visszamenjen a mögé a pont mögé, ahol a fonal elszakadt, nyomja meg a "Vissza" gombot.

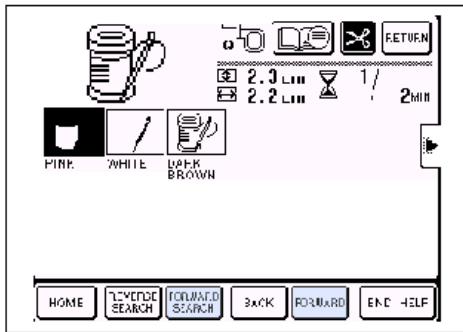
* Amennyiben a gép nem hajlandó addig a pontig visszamenni, ahonnan folytatni kívánja a hímzést, nyomja meg a "Fordított Keresés" és az "Előre" gombokat. Amikor eléri azt a pontot, ahonnan folytatni szeretné a hímzést, nyomja meg a "Start / Stop" gombot.

4. Engedje le a kelmeleszorító talpat, és kezdje el a hímzést.

* Lehetséges, hogy az "Előre Keresés" vagy a "Fordított Keresés" gombok megnyomását követően a "Start / Stop" gomb néhány másodpercig nem működik, ez azonban nem jelent működési hibát.



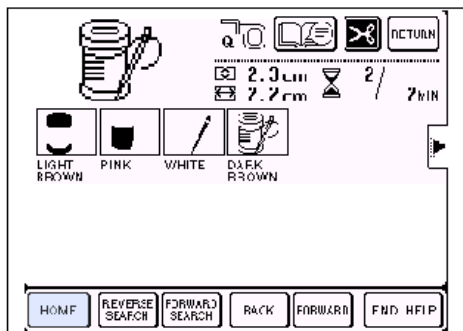
Minta hímzésének folytatása az után, hogy az áramot egy pillanatra kikapcsolták



Példa: Hímzés folytatása a második szín felétől

1. Válassza ki a mintát, és nyomja meg a "Segítség" gombot.
 2. Nyomja meg az "Előre Keresés" gombot, hogy a második szín kezdetéhez jusson.
 3. Nyomja meg az "Előre" gombot, hogy előre mehessen egy olyan pozícióba, amely kissé előtte van annak a pontnak, ahonnan a hímzést folytatni kívánja.
 4. Engedje le a kelmeleszorító talpat, és kezdje el a hímzést.
- * Amikor a minta hímzésének elkezdése előtt az elrendezés kijelzőn mozgatja a hímző pozíciót, mielőtt a fenti eljárást elvégezné, mozgassa el a pozíciót az elrendezés kijelzőn ugyanolyan mértékben.

Varrás újból az elejétől

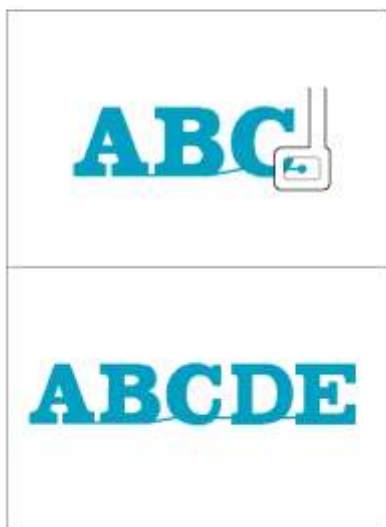
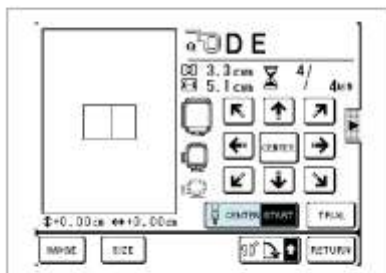
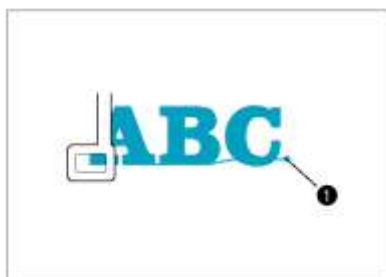
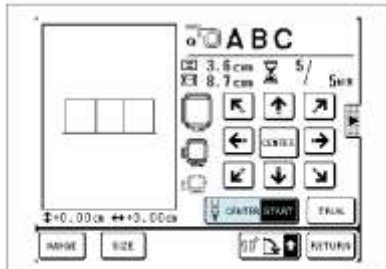


1. Nyomja meg a "Home" gombot. A tő ekkor visszatér a hímzési kezdő pozícióba.
2. Engedje le a kelmeleszorító talpat, és kezdje el a hímzést.

HÍMZŐMINTA ALKALMAZÁSOK

Betűk összekapcsolása

Használja ezt az opciót abban az esetben, ha az összes betűt nem lehet egyszerre felvarrni.



Példa: ABC hímzése, majd DE hozzákapcsolása

1. Nyomja meg az "A", "B", és a "C" gombot, majd az "Elrendezés" gombbal mozgassa a tűt központi helyzetbe, és ezután nyomja meg a "CENTER START" gombot.

2. Nyomja meg a "Start / Stop" gombot, és kezdje el a hímzést. A hímzés befejezése után helyezze át a szövetet abba a pozícióba, ahova a "DE" betűket kívánja hímezni.

1. A hímzés végpozíciója

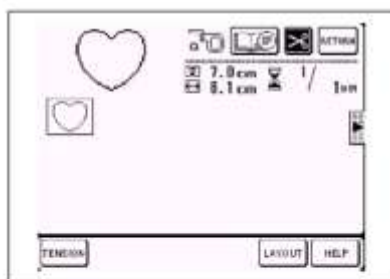
* A hímzés vonalát illessze rá az Ön által használt kerethez alkalmazható hímző lapon található referencia vonalakra.

3. Válassza ki a "DE" betűket, nyomja meg az "Elrendezés" gombot, és nyomja meg a "CENTER START" gombot a Start kiemelésére.

4. A nyíl gombokkal helyezze a tűt az "ABC" hímzés végpozíciójába.

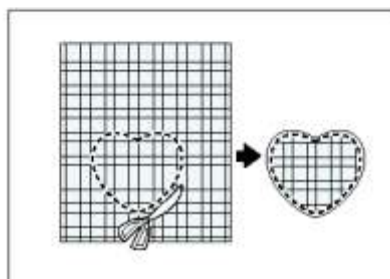
5. Nyomja meg a "Start / Stop" gombot, és kezdje el a hímzést.


Rátétek hímzése (keretminta használatával)

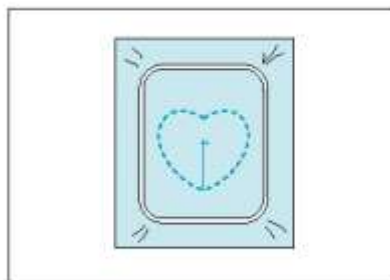



A rátétek varrásához azonos formájú és méretű keretmintákat használhat.

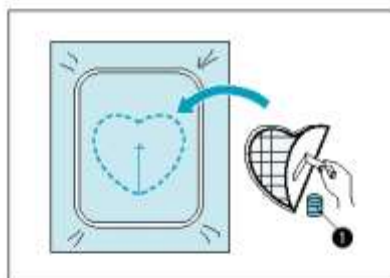
1. Válassza ki a tervhez a rátétet, illesszen hozzá stabilizáló szövetet, helyezze a hímzőkeretbe, és illessze a hímzőkeretet a gépbe.



2. Válassza ki a hímzendő keretformát, és válassza ki a "  " öltést. Hímezzen a rátétre. Vegye ki a szövetet a hímzőkeretből. Gondosan vágja körbe a szövetet az öltések által kialakított forma körül.

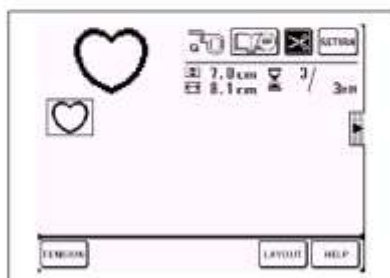



3. Hímezzen ki egy alapszövetet ugyanígy, ugyanazon keretmintaforma és "  " öltés felhasználásával, mint a 2. pontban.

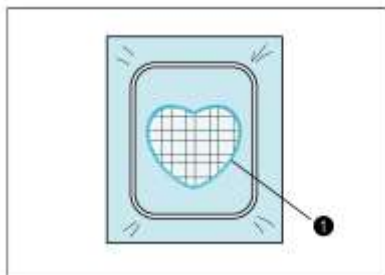


4. Vigyen fel vékony réteg szövetragasztót a 2. pontban kialakított rátét hátsó oldalára, majd illessze az alapszövethez úgy, hogy kövesse az előzőleg varrott keretformát.

1. Szövetragasztó

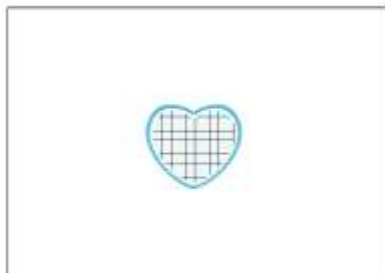


5. A keretforma vagy méret megváltoztatása nélkül válassza ki a "  " öltést, és ennek felhasználásával hímezze a rátétet a tervre.

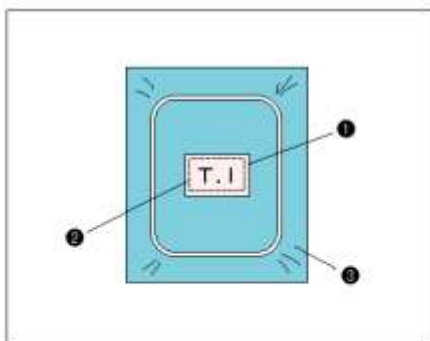


1. Gobelinöltés "I"

Kész rátét a terven



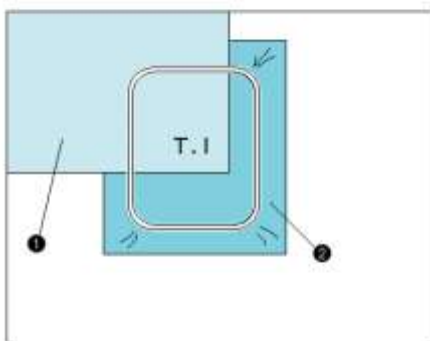
Hímzés kis méretű szövetekre vagy sarkokra



A hímzés során extra alátámasztásként használjon stabilizáló szövetet. A hímzés befejezését követően óvatosan távolítsa el a stabilizáló szövetet. Használjon külön hímzéshez tervezett stabilizáló szövetet.

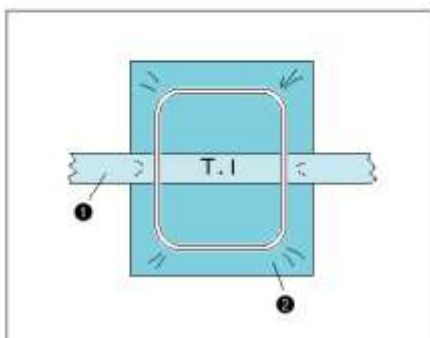
A eset

1. Szövet
2. Rögzítse a stabilizáló szövetet vasalással. (Amennyiben nem kíván vasalni, rögzítse a stabilizáló szövetet tűzőöltéssel.)
3. Stabilizátor



B eset

1. Szövet
2. Stabilizátor



C eset

1. Szalag (Rögzítse kétoldalú szalaggal)
2. Stabilizátor

MEGJEGYZÉS

Átmeneti spray a ragasztóanyagon is lehetővé teszi szokatlan formájú tárgyak rögzítését.

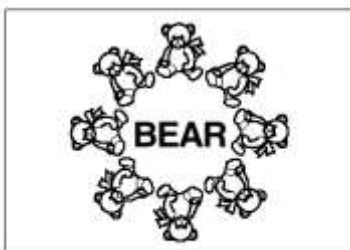
Ekkor valamennyi ragasztó kerülhet a kelmeleszorító talpra, a tűre, illetve a túlemezre. Fejezze be a rátét minta hímzését, majd tisztítsa meg azokat a felületeket, amelyekre ragasztó került.

5. HÍMZÉSMINTA SZERKESZTÉSE

HÍMZÉSMINTA SZERKESZTÉSI LEHETŐSÉGEK

A hímzéspinta szerkesztés lehetővé teszi a minta elrendezés megváltoztatását azáltal, hogy a mintát egy 18 cm hosszú x 13 cm széles hímző területen forgatni és mozgatni lehet. Könnyű a (helyzet)beállítás egyelemű minták betűkkel való kombinálása estén is, illetve abban az esetben, amikor a betűket görbe vonalra varrják. Minták és betűk, illetve két vagy több minta kombinálásához használja a "Hímzéspinta szerkesztése" gombot, így sajátos eredeti emblémákat vagy névtáblákat készíthet.

Szerkesztési funkciók magyarázata



Elrendezés (Mozgatás)

A minták a 18 cm hosszú x 13 cm széles hímző területen belül a kívánt pozícióba mozdíthatók el a szerkesztési funkció alkalmazásával, valamint a pozíció a kijelző kijelzőjén való megerősítésével.



Kombinációk

Egyelemű minták szegélymintákkal, betűkkel vagy a hímző kártyán található mintákkal való kombinálása egyszerű.



Forgatás

A minták és betűk irányhelyzete 5 fokos szögben való elforgatásukkal megváltoztatható.

Nagyítás és kicsinyítés

A betűk és szegélyminták mérete 50 fokozatban változtatható.

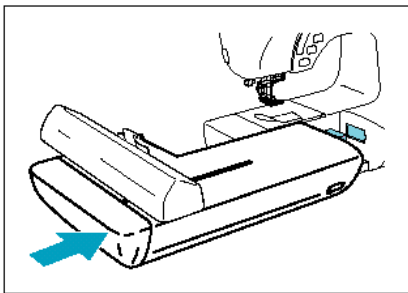
Konfigurációk

6 különböző betűtípus konfiguráció közül lehet választani.

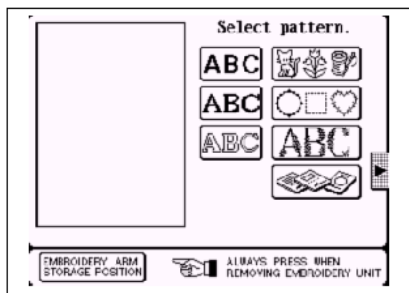
Egyéb hasznos funkciók

- Az egyelemű minták bal vagy jobb irányban tükrözhetők.
- A betűk közötti távolság növelhető vagy csökkenthető.

SZERKESZTÉS



1. Csatlakoztassa a hímző egységet a géphez, és végezze el a szükséges előkészületeket a Hímzés elkezdése előtt.
* A részleteket lásd a 106 - 108. oldalakon.

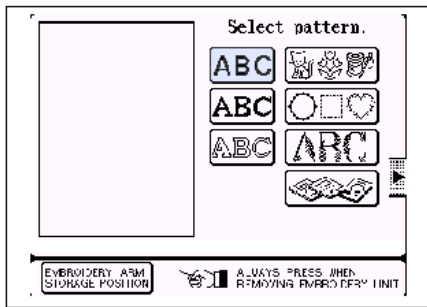


2. A következő kijelző megjelenítéséhez nyomja meg a "Hímzéminta szerkesztése" gombot.

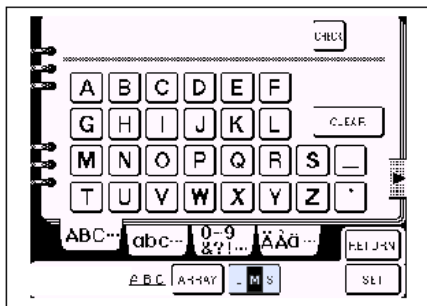
Betűszerkesztés

Példa: ABC szerkesztése

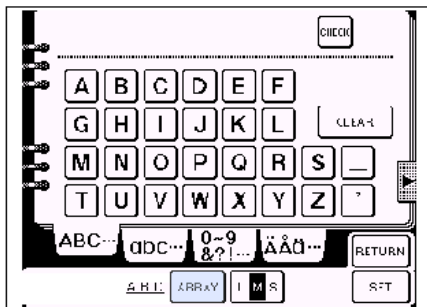
1. Válassza ki a betűtípust.



2. Először adja meg a betűnagyságot. (Amennyiben hiragana / katakana betűket választ, adja meg, hogy vízszintes vagy függőleges betűket kíván-e használni.)

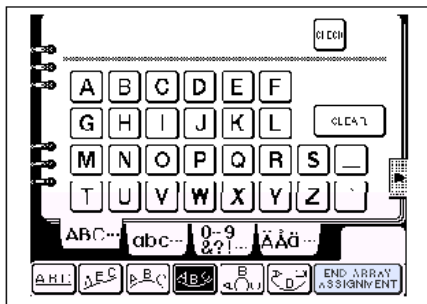


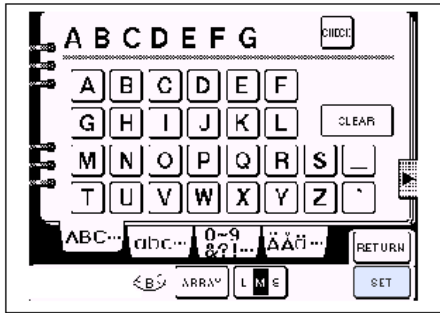
3. Ezután válassza ki a betűkonfigurációt. Nyomja meg a "ARRAY" gombot.



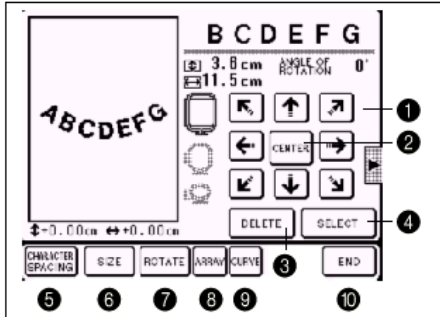
4. Válassza ki a konfigurációtípust.

A kiválasztást követően nyomja meg a "END ARRAY ASSIGNMENT" gombot.





5. Válasszon betűt, majd nyomja meg a " SET" gombot.

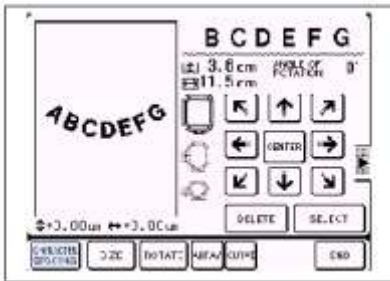
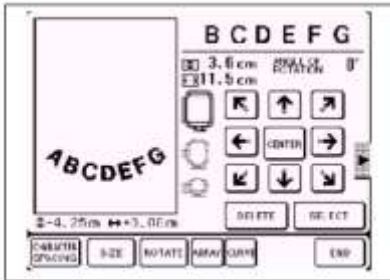
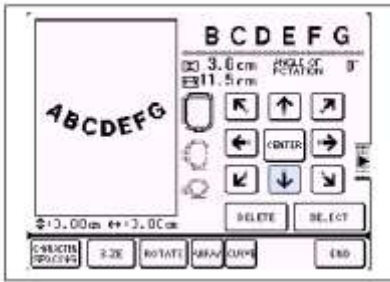


Kis idő múlva a betűk megjelennek e kijelzőn. A betűk a hímző terület közepére rendezve jelennek meg.

1. A minták a nyilak irányába való elmozdításához nyomja meg ezeket a gombokat. (Részletesen lásd a 139. oldalon)
2. A minta a hímzési terület közepére történő visszahozásához nyomja meg ezt a gombot.
3. A szerkesztett minta törléséhez nyomja meg ezt a gombot. (Részletesen lásd a 141. oldalon)
4. A szerkesztendő minta megváltoztatásához használja ezt a gombot.
5. A betűtávolság megváltoztatásához használja ezt a gombot. (Részletesen lásd a 139. oldalon)
6. A betűméret megváltoztatásához használja ezt a gombot. (Részletesen lásd a 140. oldalon)
7. A betűk 5 fokos jobbra vagy balra történő elforgatásához használja ezt a gombot. (Részletesen lásd a 140. oldalon)
8. A betűkonfiguráció megváltoztatásához nyomja meg ezt a gombot. (Részletesen lásd a 141. oldalon)
9. A görbe mértékének megváltoztatásához használja ezt a gombot. (Részletesen lásd a 141. oldalon)
10. A következő szakaszra való továbblépéshez nyomja meg ezt a gombot.

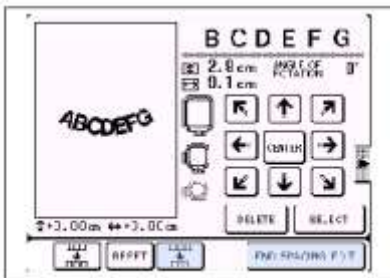
Betűk mozgatása

Nyomja meg azt a gombot, amelyen a nyíl abba az irányba mutat, amerre a betűt mozgatni kívánja.

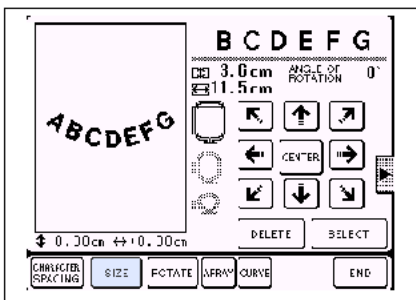


Betűk távolságának beállítása

A betűtávolság módosításához nyomja meg a "CHARACTER SPACING" gombot.

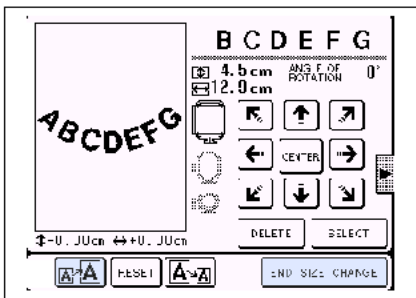



A betűk közötti távolság megnyitásához nyomja meg a " " gombot.
A betűk közötti távolság zárásához nyomja meg a " " gombot.
A betűtávolság beállításának beállítását követően nyomja meg a " " gombot.
Az eredeti betűtávolság visszaállításához nyomja meg a " " gombot.




Betűméret megváltoztatása

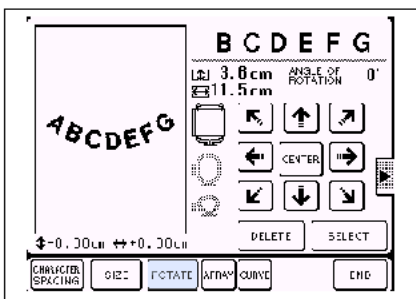
A betűméret megváltoztatásához nyomja meg a " SIZE" gombot.



A betűméret növeléséhez nyomja meg a "  " gombot.

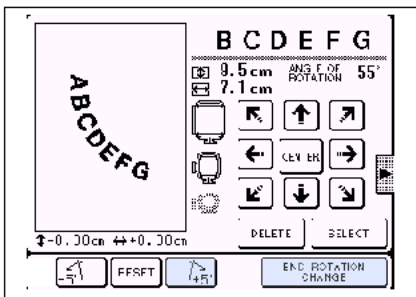
A betűméret csökkentéséhez nyomja meg a "  " gombot.
A betűméret beállítását követően nyomja meg a " END SIZE CHANGE" gombot.

Az eredeti betűméret visszaállításához nyomja meg a " RESET" gombot.



Betűk forgatása

A minták forgatásához nyomja meg a " ROTATE" gombot.



A minta a " +5°" gomb minden egyes megnyomásával 5 fokos szögben jobbra elfordul.

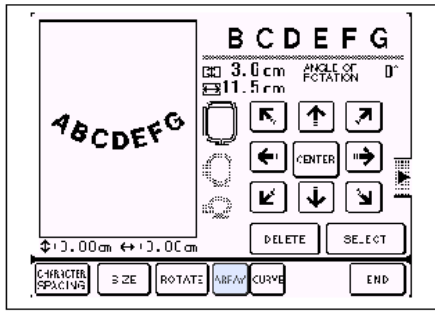
A minta a " -5° " gomb minden egyes megnyomásával 5 fokos szögben balra elfordul.

A mintaforgatás befejezését követően nyomja meg a " END ROTATION CHANGE" gombot.

Az eredeti elfordulási szög visszaállításához nyomja meg a " RESET" gombot.

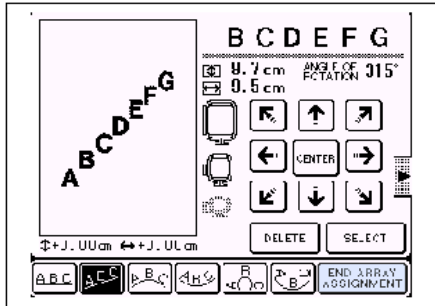
MEGJEGYZÉS

Ekkor az Ön által aktuálisan kiválasztott elfordulási szög jelenik meg a kijelzőn.



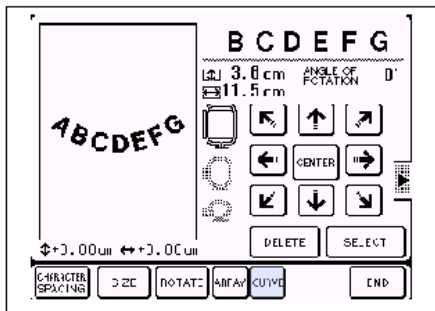
Konfigurációk megváltoztatása

A konfiguráció megváltoztatásához nyomja meg a " ARRAY "



Válassza ki a konfigurációtípust.

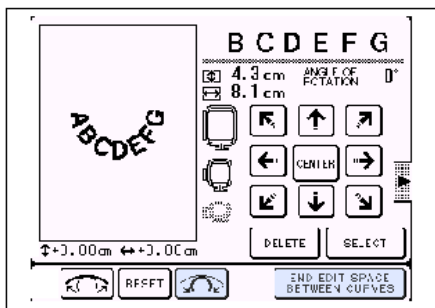
A konfigurációtípus kiválasztását követően nyomja meg a " END ARRAY ASSIGNMENT" gombot.





A görbe mértékének megváltoztatása

A görbe konfiguráció kiválasztásakor a " CURVE" gomb megjelenik a kijelzőn.

Nyomja meg a " CURVE" gombot.

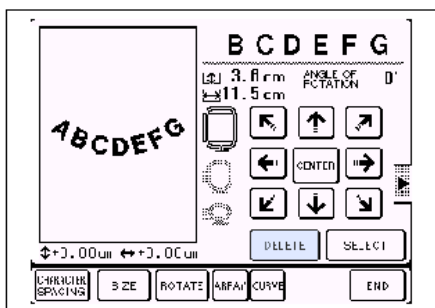


A "  " gomb megnyomásával a görbe egyre hangsúlyozottabbá válik.

A "  " gomb megnyomásával a görbe egyre kevésbé hangsúlyozottá válik.

A görbe konfiguráció megváltoztatását követően nyomja meg a " END EDIT SPACE BETWEEN CURVES" gombot.

Az eredeti görbe visszaállításához nyomja meg a " RESET" gombot.

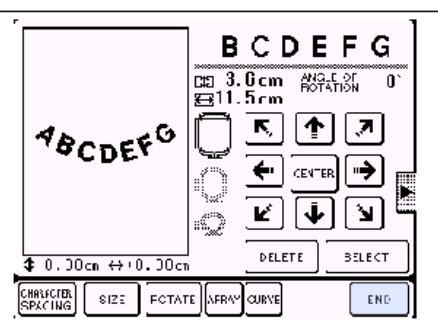


Szerkesztés alatt álló minta törlése

Aktuálisan szerkesztés alatt álló minta törléséhez nyomja meg a " DELETE" gombot. Ekkor a minta eltűnik a szerkesztési kijelzőről.

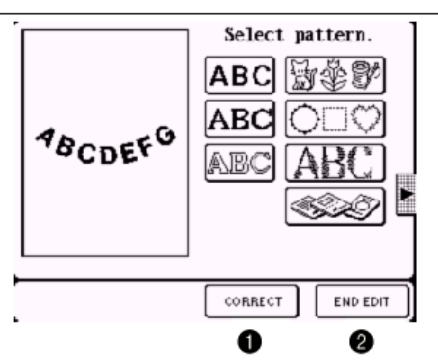
Szerkesztés befejezése

A szerkesztés befejezését követően nyomja meg a " END " gombot.



A szerkesztett minta megjelenik a kijelzőn. Válassza ki a mintatípust, amennyiben ekkor még egy mintát kíván szerkeszteni.

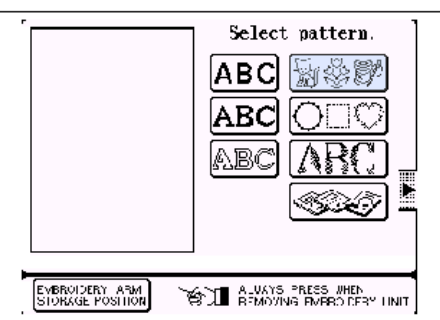
1. Nyomja meg ezt a gombot, amennyiben szerkesztett mintán javítani szeretne. (Részletesen lásd a 154. oldalon)
2. A szerkesztés befejezését követően nyomja meg ezt a gombot.



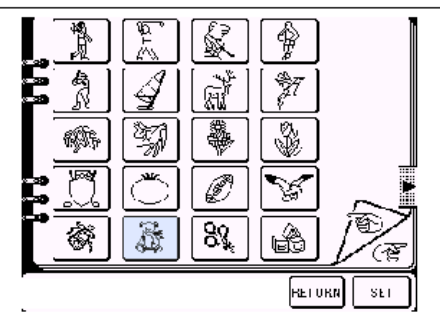
Egyelemű minta szerkesztése

1. Válassza ki az egyelemű mintatípust.

Példa:



2. Válassza ki a hímzési mintát.



3. Adja meg a méretet, majd nyomja meg a " SET " gombot.

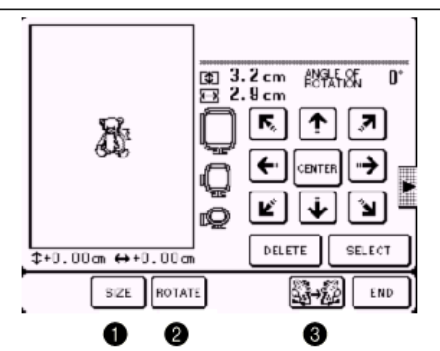
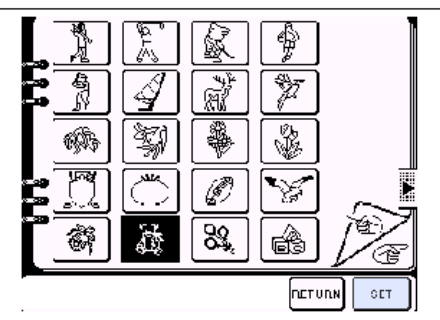
* Két mintaméret esetén a kijelzőn a "

L	S
---	---

", három mintaméret esetén a "

L	M	S
---	---	---

" látható. Válassza ki a méretet.





Kis idő elteltével a betűk megjelennek a kijelzőn.

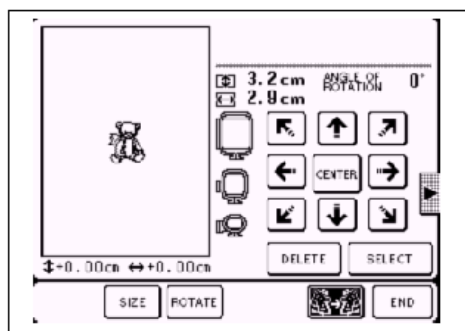
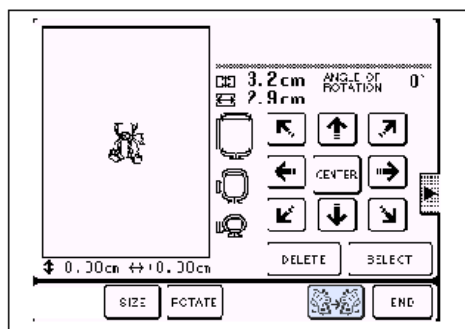
1. Ez a gomb megváltoztatja a minta méretét.
2. E gomb minden egyes megnyomásával a minta jobbra vagy balra 5 fokban elfordul. (Részletesen lásd 140. oldal)
3. A minta balra vagy jobbra történő elforgatásához használja ezt a gombot.

Minták balra vagy jobbra történő tükrözése

Minták balra vagy jobbra történő tükrözéséhez nyomja meg a

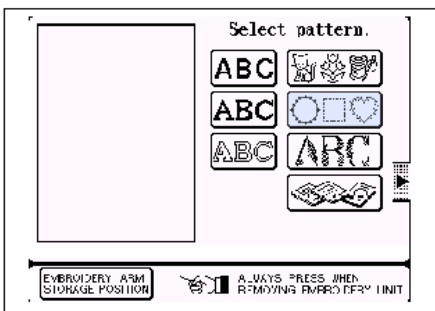
"" gombot.

* Egyes esetekben a "" gomb nem látható a kijelzőn a kiválasztott minta miatt.

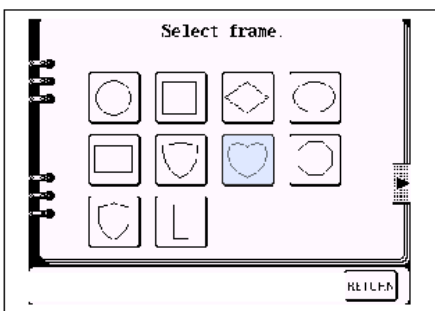


Egyéb szerkesztési módszereket részletesen lásd a 139-142. oldalakon.

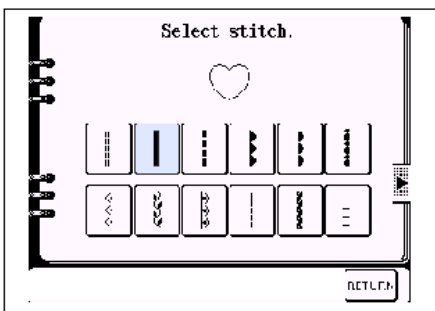
Szegélyminta szerkesztése



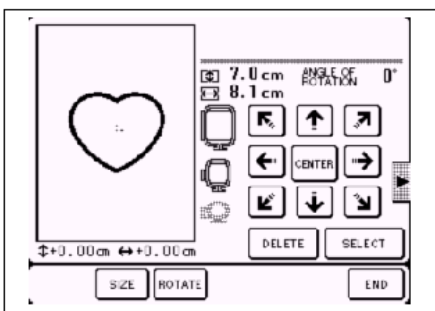
1. Válassza ki a szegélymintát.



2. Válassza ki a szegélyformát.



3. Válassza ki az öltési stílust.



4. A kiválasztott szegélyminta megjelenik a szerkesztési kijelzőn. (Egyéb szerkesztési módszereket részletesen lásd a 139-142. oldalakon.)

1. A minta méretének megváltoztatásához használja ezt a gombot. (Részletesen lásd 140. oldalon)
2. A minta elforgatásához használja ezt a gombot.

1 2

Hímző kártyákon található minták szerkesztése (a kártyákat külön árusítják)

Megjegyzés

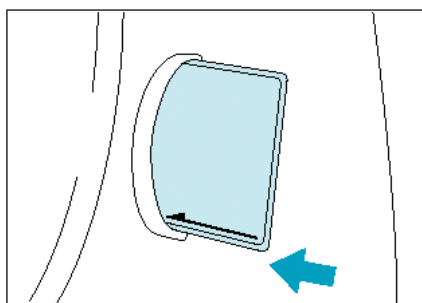
A hímző kártyákat csak abban az esetben helyezzen be vagy vegyen ki, amennyiben a



"látható a kijelzőn.

Példa: Minták szerkesztése a "Virág Kártyán" (a kártyát külön árusítják)

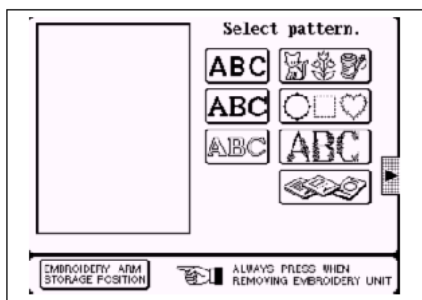
1. Teljesen helyezze be a hímző kártyát (a kártya elülső oldalán található nyíl a nyílás irányába mutasson) a gép oldalán található nyílásba.



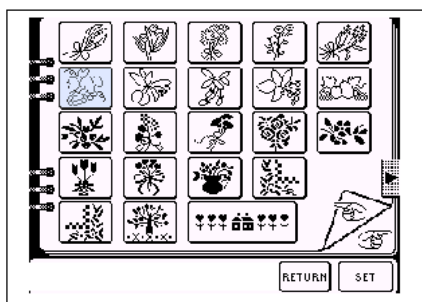
Megjegyzés

Ne próbálja a kártyát a kártyán megadottól eltérő irányban behelyezni, és ne erőltesse a nyílásba, mivel így megrongálódhat.

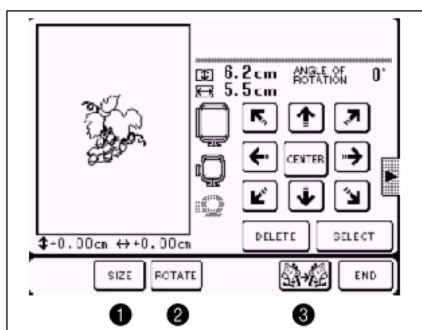
2. A hímző kártyához tartozó minta kiválasztási kijelző megjelenítéséhez nyomja meg a "Hímzéspatika szerkesztése", majd a " " gombot.



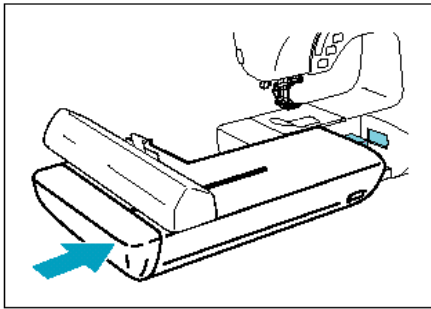
3. Válassza ki a mintát, majd szerkessze. (A szerkesztési módszereket részletesen lásd a 135-142. oldalakon.)




1. A minta méretének megváltoztatásához használja ezt a gombot. (Lásd 140. oldal)
2. A minta elforgatásához használja ezt a gombot. (Részletesen lásd a 140. Oldalon)
3. A minta balra vagy jobbra történő tükrözéséhez használja ezt a gombot. (Részletesen lásd a 144. oldalon)



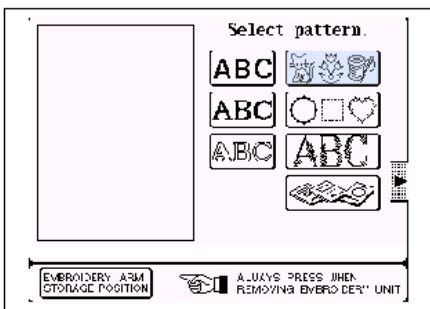
Szerkesztési kombinációk






Példa: A "  " ABC betűk szerkesztése egy helyben lévő öltésmintával

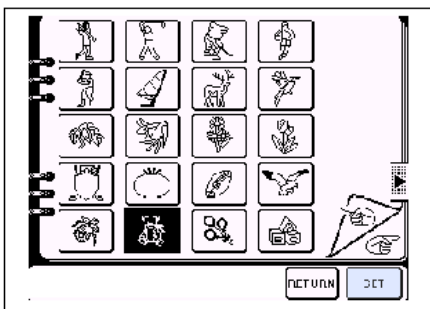
1. Csatlakoztassa a hímző egységet a géphez, és végezze el a szükséges előkészületeket a Hímzés elkezdése előtt.
(A részleteket lásd a 106 - 108. oldalakon.)

2. Nyomja meg a "Hímzésminta szerkesztése" gombot.
A választható öltésminta típusok megjelennek.

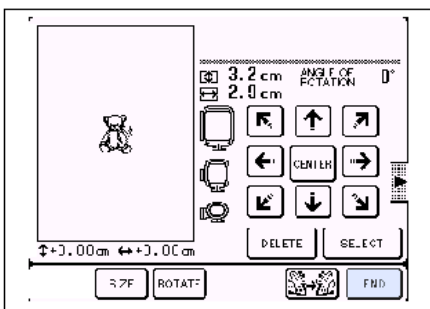


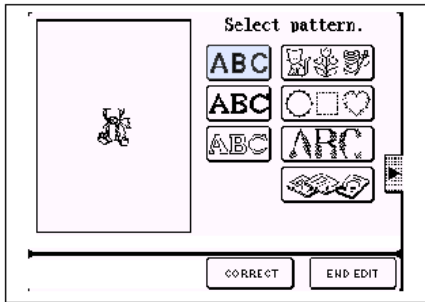
3. Nyomja meg a "  " gombot.

4. Válassza ki a  , és nyomja meg a "SET" gombot.
A "  " tétel megjelenik.

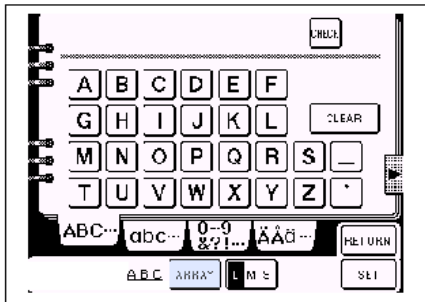


5. A hímzési minta a hímző terület közepén jelenik meg.
Nyomja meg a "END" gombot.

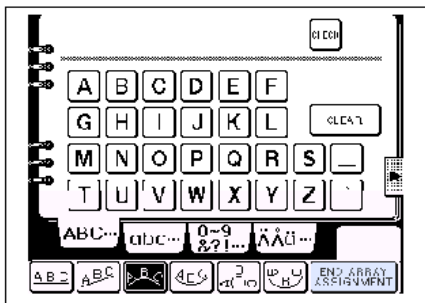




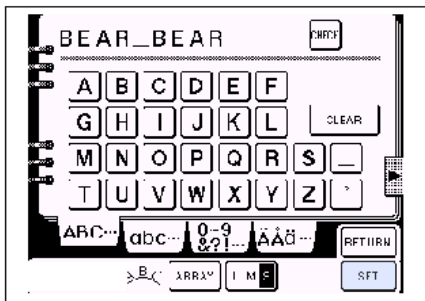
6. Válassza ki az ÁBC betűket.
Nyomja meg a " ABC" gombot.



7. Adja meg az ÁBC betűk méretét, majd válassza a " ARRAY" gombot.





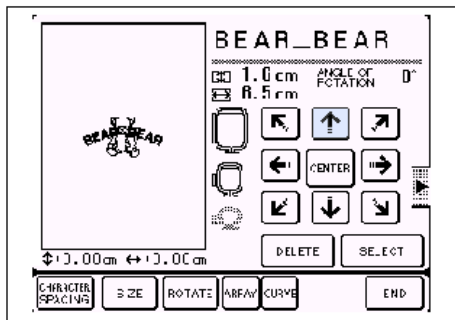
8. Válassza ki a "ABC"-t, majd nyomja meg a " END ARRAY ASSIGNMENT" gombot.



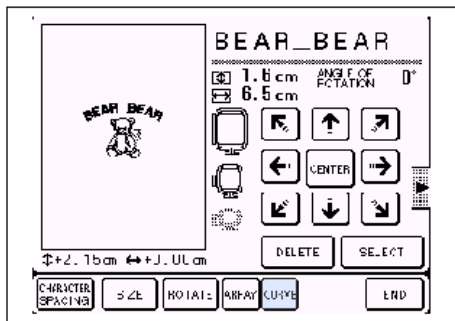
9. Vigye be a "BEAR BEAR" (Medve-medve) feliratot, majd nyomja meg a " END" gombot.





10. Nyomja meg a "  " gombot ahhoz, hogy az ÁBC betűket felfelé mozgathassa, hogy "  "-val arányos helyzetben legyen.

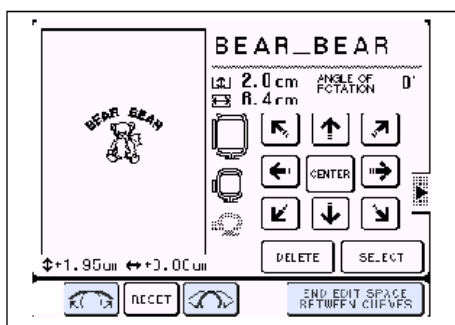


11. Amennyiben az ÁBC betű elrendezése görbájének fokán állítani kíván, nyomja meg a " CURVE" gombot.

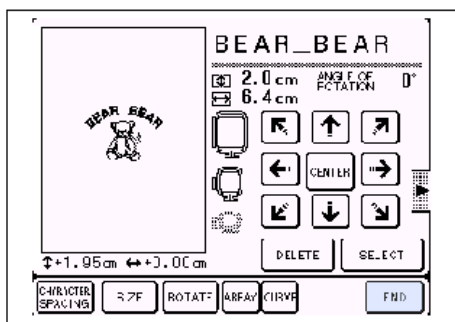


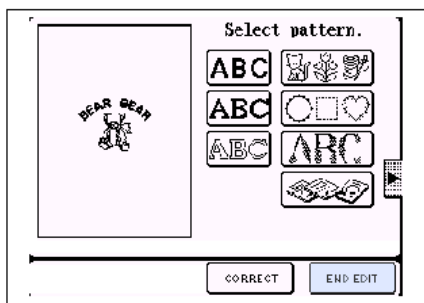
12. Az ÁBC betű elrendezés görbájének módosításához nyomja meg a "  " és "  " gombokat, majd a módosítások befejezését követően nyomja meg a " END EDIT SPACE BETWEEN CURVES" gombot.

* A kiinduló helyzethez való visszatéréshez nyomja meg a " RESET" gombot"

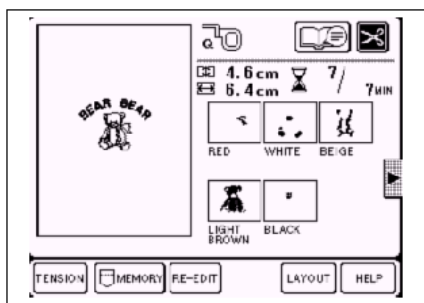


13. Nyomja meg a " END" gombot





14. Fejezze be a szerkesztést.
Nyomja meg a " END EDIT" gombot.



15. A "Varrás" kijelző jelenik meg. (A varrásról bővebben lásd a 153. Oldalt)

MINTAKOMBINÁCIÓ MENTÉSE A MEMÓRIÁBA

A memóriába legfeljebb 15 minta menthető el. Ha azonban egyes minták nagy mennyiségű adatot tartalmaznak, lehetséges, hogy az egész 15 minta nem menthető el.

1. Nyomja meg a "MEMORY" gombot.

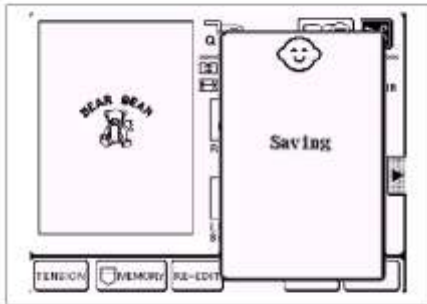
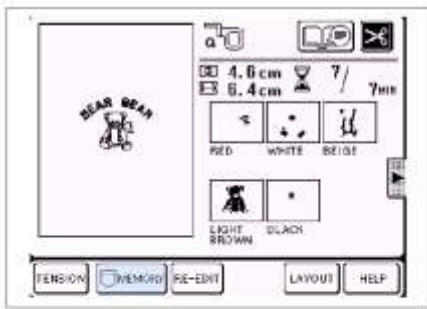
2. A "Mentés" szó jelenik meg a kijelzőn. A minta elmentését követően, a kijelző visszatér az eredeti kijelzőre.
A 156. oldalon részletes információk találhatóak a memóriában tárolt betűk és minták előhívására vonatkozóan.

* Mialatt a "mentés" szó látható a kijelzőn, az áramot ne kapcsolja ki.

Ha ekkor kikapcsolja az áramot, a mentés alatt lévő adatok kitörlődhetnek.

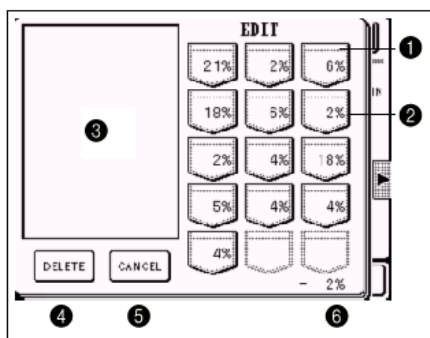
Ha új minták már nem menthetők el

A memóriában már van 15 minta. A jelenleg tárolt adatok kitöltik a teljes memóriaterületet. A memóriában tárolt minta kitörléséhez nyomja meg a "Törlés" gombot. A minta mentésének megszakításához nyomja meg a "Megszakítás" gombot. A mentési folyamat folytatódik.



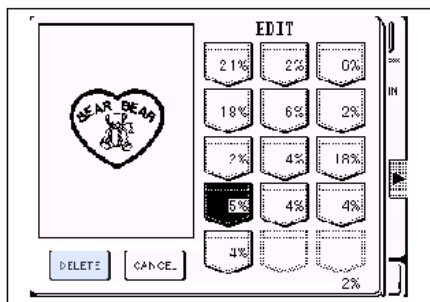
Tárolt minta törlése

1. A "DELETE" gomb megnyomásával a baloldalon látható illusztrációhoz hasonló kijelző jelenik meg.



1. Ez egy olyan zsebet jelöl, amelyben mentett minta található.
2. Ez a mintában található adatmennyiséget jelöli.
3. Ez a zsebbe elmentett mintát jeleníti meg.
4. Mentett minta törléséhez nyomja meg ezt a gombot.
5. Minta törlésének megszakításához nyomja meg ezt a gombot.
6. Ez jelzi a szükséges adatterület mennyiségét.

2. Nyomja meg a zsebet a törlendő minta kiválasztásához, majd nyomja meg a "DELETE" gombot.

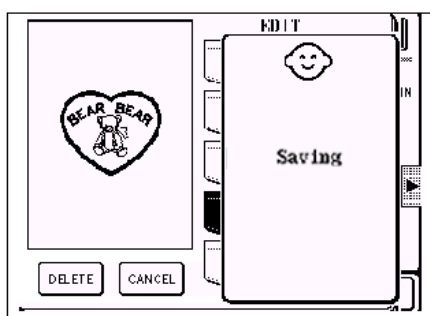
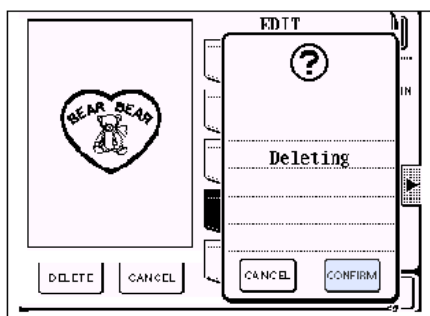


3. Nyomja meg a "CONFIRM" gombot. Amennyiben a szükséges hely hozzáférhetővé válik, az új minta automatikusan elmentődik. Amennyiben még mindig nincsen elég hely a minta mentéséhez, ismételje meg a fenti eljárást egy újabb minta törléséhez.

* A minta törlésének megszakításához nyomja meg a "CANCEL" gombot.

* Mialatt a "mentés" szó látható a kijelzőn, az áramot ne kapcsolja ki.

Ha ekkor kikapcsolja az áramot, a mentés alatt álló adatok kitörölődhetnek.




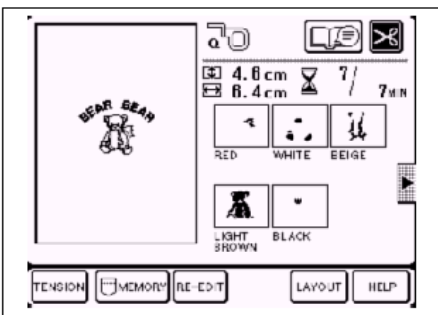
Varrjunk!

Megjegyzés: Varrás előtt mindenképpen olvassa el alaposan a 120. és 121. oldalt ("Hímzés" és "Varrás").


FIGYELMEZTETÉS

A közép-, és kisméretű hímzőkeretek (külön árusítják) használata előtt minden esetben ellenőrizze az elrendezés kijelzőt (részletesen lásd 117. oldal). Helytelen használat a hímzőkeretet nyomásnak teszi ki, amely sérülést okozhat.

Kezdje el a varrást a szerkesztett sorrendnek megfelelően. Ebben az esetben a "  " öltésmintát a " BEAR BEAR" ÁBC betűk követik.



1. Nyomja meg a " END EDIT" gombot, és a következő kijelző

jelenik meg. Először varrja meg a "  " mintát.

A varrást a kijelzőn látható színváltozások sorrendjében végezze el.



2. A varrást befejezését követően a következő kijelző jelenik meg. Ezt követően varrja fel a "BEAR BEAR" ("Medve medve" ÁBC betűket.

* A " MULTI COLOR" gomb megnyomásával a gép minden egyes betű varrása után megáll, hogy az egyes betűkhöz a színek kicserélhetőek legyenek.

SZERKESZTETT MINTÁK JAVÍTÁSA

Újabb minta javítása szerkesztés alatt

Amennyiben újabb mintát kíván javítani a szerkesztő eszköz igénybevételével, amikor a baloldali kijelző megjelenik a kijelzőn, nyomja meg a " CORRECT " gombot a szerkesztési kijelzőre való visszatéréshez.

Példa: Betűkonfiguráció megváltoztatása szegély szerkesztése közben.

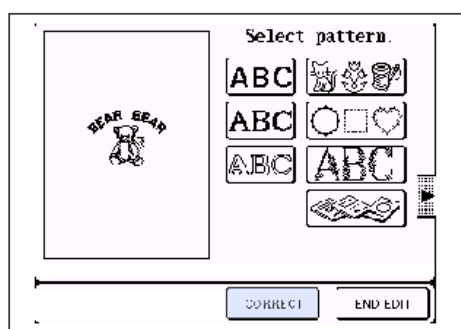
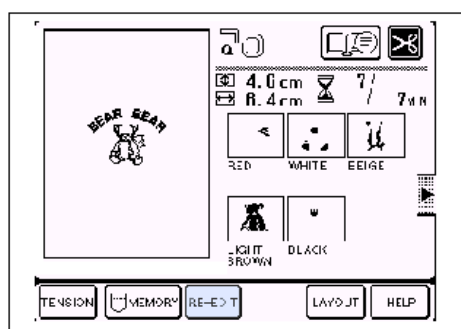
1. A szerkesztett minták kiválasztásához nyomja meg a " SELECT " gombot a szerkesztési kijelzőn.
Nyomja meg a " SELECT " gombot, majd válasszon ki egy betűt.
* A kiválasztott minta sötétebb színben jelenik meg, mint a többi minta.

2. Nyomja meg a " ARRAY " gombot, majd változtassa meg a betűkonfigurációt.
* Amennyiben másik mintán is javításokat kíván végrehajtani, nyomja meg a " SELECT " gombot.

3. A javítások befejezését követően nyomja meg a " END " gombot.

Minták javítása szerkesztés után

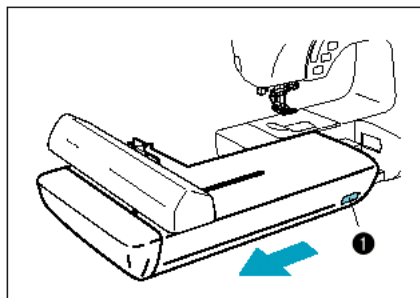
Amennyiben a szerkesztés befejezését követően javításokat kíván elvégezni, nyomja meg a "RE - EDIT" gombot. (A javítási módszereket lásd a 154. oldalon)



6. ELŐHÍVÁS

BETŰK ÉS MINTÁK ELŐHÍVÁSA

A gépnek három memória funkcióterülete van; egy található a gép varró oldalán, a másik kettő pedig a gép hímző oldalán. Varrási funkció: elmenti a különböző betűket, mintákat, díszöltéseket és designokat a "Saját Öltéseim"-ből. (Lehetővé teszi az Ön számára, hogy kialakíthassa saját öltéseit.) Hímző funkció: elmenti a betűket és a memória kártyán található mintákat a hímzés vagy hímzés minta szerkesztése funkció használatakor.



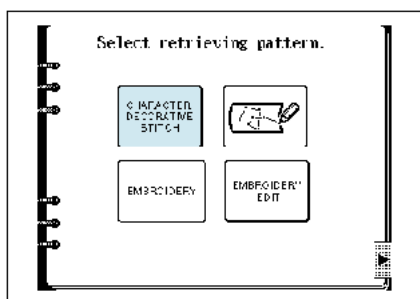
Előkészítés:

Amennyiben a gép varrási oldalán elmentett mintákat kíván előhívni, távolítsa el a hímző egységet.

1. Kioldó gomb

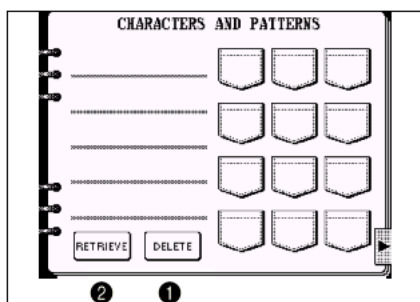
* Mielőtt ezt az eljárást elvégezné győződjön meg arról, hogy az áram ki van kapcsolva.

1. Nyomja meg a "Tárolt minták előhívása" gombot.
A baloldalon látható kijelzőhöz hasonló kijelző jelenik meg.
2. Nyomja meg a "Betűhímzés és díszöltések" gombot.

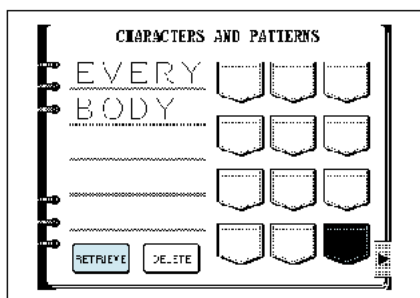


A " " szimbólum egy olyan zsebet jelöl, amelyben mentett minta található. Nyomja meg a " " -t a mentett minta megjelenítéséhez.

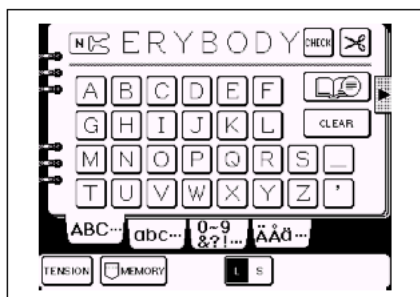
1. A mentett minta törléséhez nyomja meg ezt a gombot.
2. A mentett minta előhívásához nyomja meg ezt a gombot.



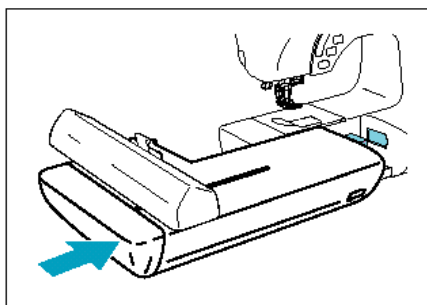
3. A kívánt minták előhívásához nyomja meg a zsebet, majd a "" gombot.



4. Ekkor előhívja a mintákat.



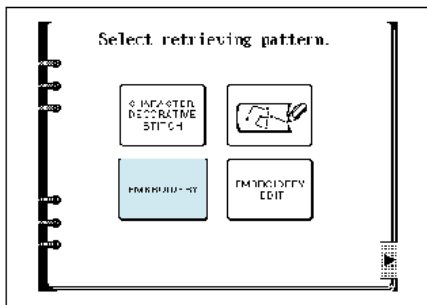
HÍMZÉSMINTA ELŐHÍVÁSA



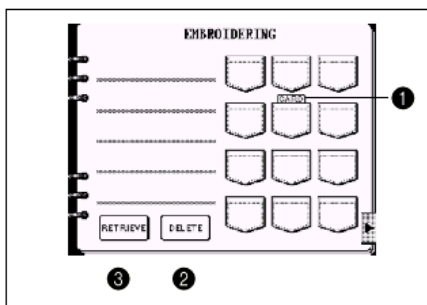
Előkészítés:


Helyezze fel a hímző egységet.

- * Mielőtt ezt tenné, győződjön meg arról, hogy az áram ki van kapcsolva.

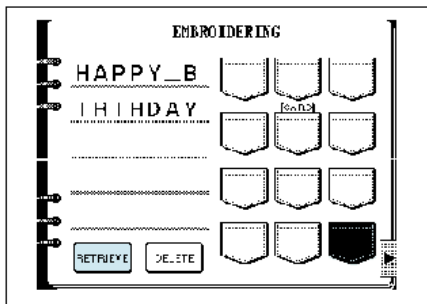


1. Nyomja meg a "Tárolt minták előhívása" gombot. A baloldalihoz hasonló kijelző jelenik meg.
2. Nyomja meg a "Hímzés" gombot.

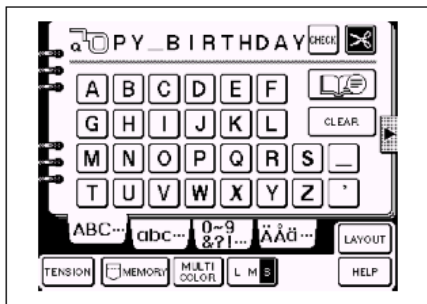


A "  " szimbólum egy olyan zsebet jelöl, amelyben mentett minta található. Nyomja meg a ""-t a mentett minta megjelenítéséhez.

1. A kijelző azt jelöli, hogy a minták a memóriakártyára vannak elmentve.
2. A mentett minta törléséhez nyomja meg ezt a gombot.
3. A mentett minta előhívásához nyomja meg ezt a gombot.

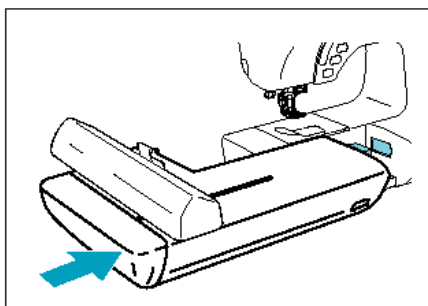


3. A kívánt minták előhívásához nyomja meg a zsebet, majd a "RETRIEVE" gombot.



4. Ekkor előhívja a betűket vagy mintákat.

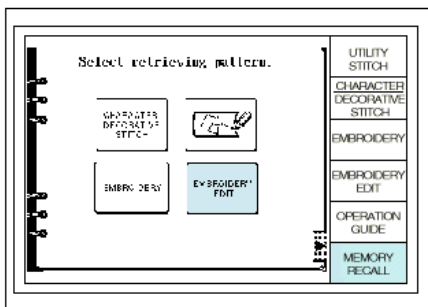
SZERKESZTETT MINTA ELŐHÍVÁSA



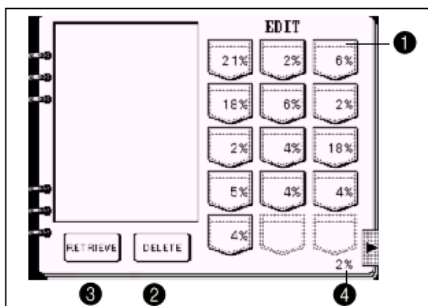
Előkészítés:


Helyezze fel a hímző egységet.

- * Mielőtt ezt tenné, győződjön meg arról, hogy az áram ki van kapcsolva.

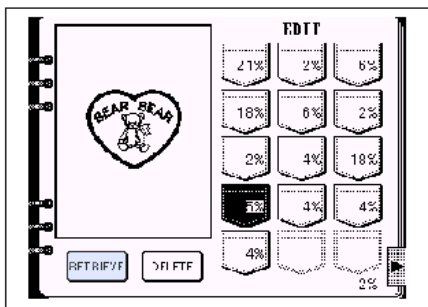


1. Nyomja meg a "Tárolt minták előhívása" gombot.
A baloldalihoz hasonló kijelző jelenik meg.
2. Nyomja meg a "Hímzés minta szerkesztése" gombot.

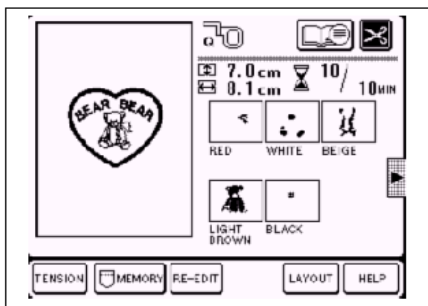


A "  " szimbólum egy olyan zsebet jelöl, amelyben mentett minta található. Nyomja meg a ""-t a mentett minta megjelenítéséhez.

1. A számok a minták adatmennyiségét jelölik.
2. A mentett minta törléséhez nyomja meg ezt a gombot.
3. A mentett minta előhívásához nyomja meg ezt a gombot.
4. Ez a maradék helyet jelöli.



3. A kívánt minták előhívásához nyomja meg a zsebet, majd a "RETRIEVE" gombot.



4. Ekkor előhívja a betűket vagy mintákat.

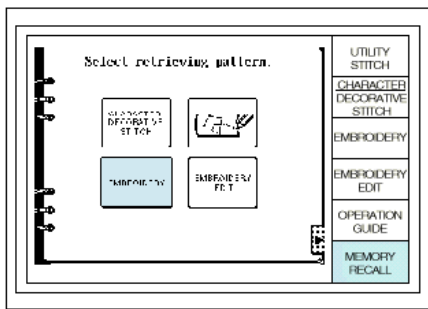
* Az előhívott minták ekkor újra szerkeszthetők. (Lásd 155. oldal)

MENTETT MINTA TÖRLÉSE

Példa: Hímzés minta törlése

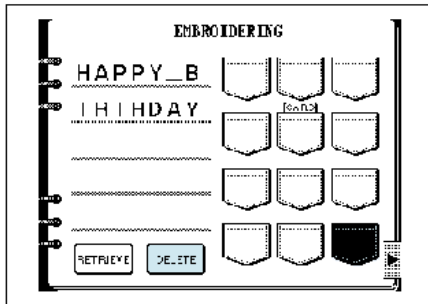
1. Nyomja meg a "Tárolt minták előhívása" gombot.

2. Nyomja meg a "Hímzés" gombot.



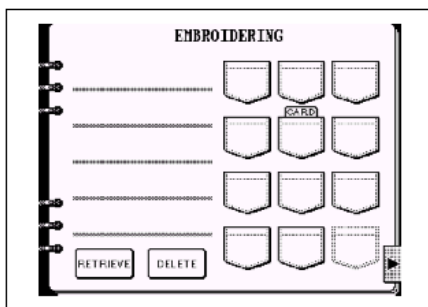
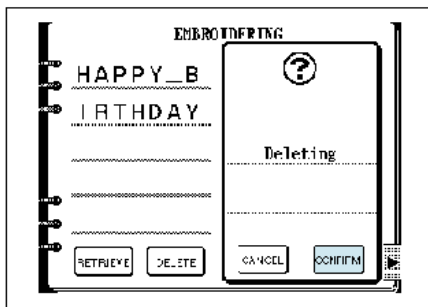
3. A törlendő minta kiválasztásához nyomja meg a zsebet, majd a "DELETE" gombot.

* Memória kártyán lévő zsebben tárolt minta törléséhez, a megfelelő memória kártyát be kell helyezni a gépbe.

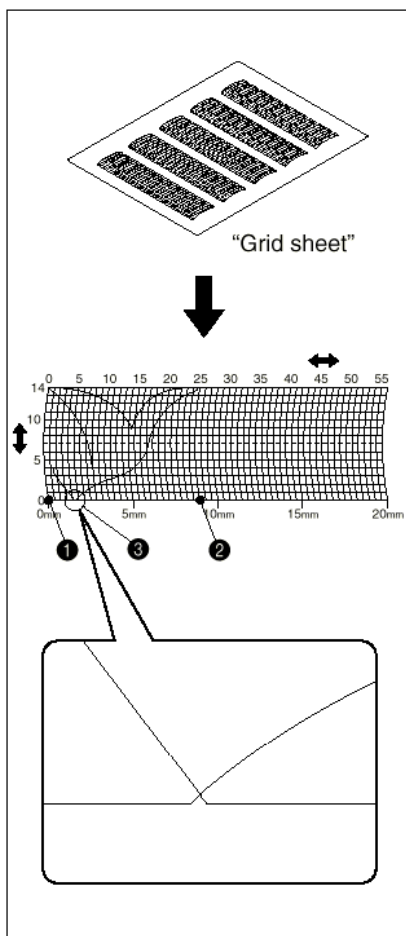


4. Nyomja meg a "?" gombot.

* A "?" gomb megnyomásával a kijelző visszatér az eredeti kijelzőre.



7. SAJÁT ÖLTÉSEIM (KÉSZÍTSEN SAJÁT ÖLTÉSTERVEKET) AZ ILLUSZTRÁCIÓ ELKÉSZÍTÉSE



A "Saját öltéseim" használatával saját maga által rajzolt minták varrása lehetséges.

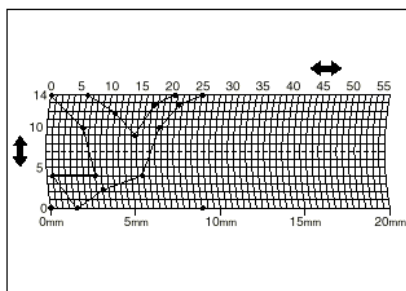
* A "Saját öltéseim"-mel használható illusztrációk maximum 7 mm széles és 33 mm hosszúak lehetnek.

* A "Saját öltéseim"-hez használható minták könnyebben megrajzolhatók a kiegészítő rácsot.


1. Rajzolja meg az illusztrációt a rácsra (SA500, X80948001).


1. Kezdőpont
2. Végpont
3. Kötéspont

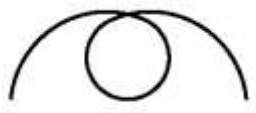
* Egyszerűsítse le a rajzot úgy, hogy egyetlen folytonos vonallal megrajzolható legyen. Folytonos minták rajzolásakor a kezdőpont és a végpont magasságának ugyanakkorának kell lennie. A befejezés még szebb lesz, ha a metszéspontokat keresztezi, ezáltal zárt designt alkot.




2. Jelölje meg a koordináta pontokat a minta minden egyes pontján, ahol az öltés iránya megváltozik, így a minta formája a varrás során megmarad.

	Öltés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		00	12	18	22	23	21	17	14	12	09	06	03	01	03	06	
		00	00	03	06	10	13	14	13	11	13	14	13	10	06	03	
	Öltés	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
		12	41	43	40	41	38	35	32	30	32	35	41	45	47	44	
		00	00	04	07	11	13	14	13	10	06	03	00	00	04	07	
	Öltés	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
		45	47	50	54	56	55	51	45	70							
		11	13	14	13	10	06	03	00	00							

	Öltés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		00	30	32	32	32	33	35	35	37	35	32	30	30	29	26	
		00	00	01	07	10	12	11	08	12	14	14	11	05	03	08	
	Öltés	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
		24	18	13	12	13	10	12	08	12	07	12	06	10	05	10	
		10	13	14	14	12	11	10	09	08	06	06	03	02	00	02	
	Öltés	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
		16	19	23	22	17	22	23	19	42							
		01	00	00	06	10	06	00	00	00							

	Öltés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		00	03	05	08	12	17	20	24	27	29	31	32	30	27	24	
		00	05	08	11	13	14	14	13	12	11	09	06	03	01	00	
	Öltés	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
		21	18	16	15	15	16	18	21	25	28	33	37	41	43	44	
		00	01	03	05	08	10	12	13	14	14	13	11	08	05	00	
	Öltés	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	

	Öltés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		00	05	04	05	08	07	08	11	11	11	16	11	07	04	00	
		07	07	03	07	07	00	07	07	03	07	07	03	00	03	07	
	Öltés	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
		04	07	11	16	21	20	21	24	23	24	27	27	27	32	27	
		11	14	11	07	07	11	07	07	14	07	07	11	07	07	11	
	Öltés	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
		23	20	16	20	23	27	32									
		14	11	07	03	00	03	07									


ADATOK LÉTREHOZÁSA



Előkészítés



Ha a hímző egység csatlakoztatva van, távolítsa el.


* A hímző egység eltávolítása előtt kapcsolja ki az áramot.

1. Nyomja meg a "Betűhímzés és díszöltések" gombot.

2. Nyomja meg a "" gombot.
A beviteli kijelző megjelenik.

1. Jelenítse meg a minta beviteli területet. "" a minta szélességét, "" a minta hosszúságát jelöli.
2. Ennek a gombnak a megnyomásával kiválasztható, hogy legyen-e egy vagy három öltés a két pont között.
3. Ennek a gombnak a megnyomásával törölni lehet a már bevitt pontokat.
4. Ezeknek a gomboknak a megnyomásával mozgatható a pozíciót a pont beviteléhez.
5. Pont beállításához nyomja meg ezt a gombot.
6. Már bevitt pont javításához nyomja meg ezt a gombot.
7. Ennek a gombnak a megnyomásával befejezi a bevittet, és továbblép a varrasi kijelzőre.

3. A rácsra rajzolt öltés beviteléhez először a "" gombbal válassza ki, hogy kíván-e egy vagy három öltést varrni a pontok közé. Egy öltés varrásához nyomja meg a gombot úgy, hogy ""-ként jelenik meg; három öltés varrásához úgy nyomja

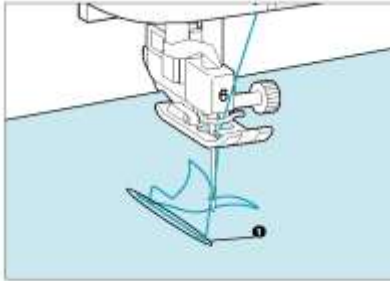
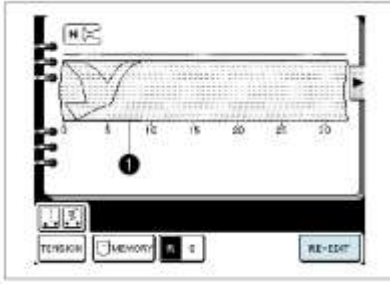
meg, hogy ""-ként jelenjen meg. (Ez minden egyes pont között beállítható.)

4. Használja a nyilakat ahhoz, hogy a beviteli kijelzőn beállítsa a koordinátákat azoknak a pontoknak megfelelően, amelyeket a rácsra a 160. oldal 2. lépésében megrajzolt.
5. A nyíllal jelölt gombok megnyomásával a "" által jelölt pont a nyíl által jelölt irányba mozdul el. A "Beállítás" gomb megnyomásával, a pont bevitele megtörténik.

Ismételje meg a fenti eljárást annyiszor, amennyiszer az Ön által a rácsra rajzolt öltések a kijelzőre folyamatos vonalként való beviteléhez szükséges.

* Amennyiben a bevitel során hibát vét, az utolsó bevitt pont törléséhez nyomja meg a "Törlés" gombot.

6. Az öltés kialakításának befejezését követően nyomja meg a "Vége" / az "END" gombot.



7. A varrási kijelző ekkor megjelenik.

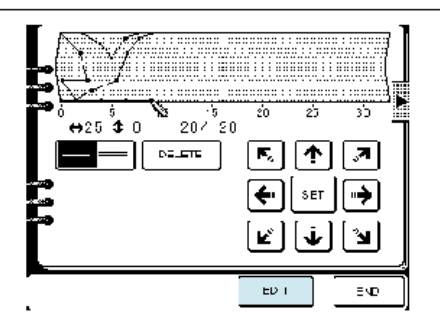
- * A beviteli kijelzőre való visszatéréshez nyomja meg az "Újraszerkesztés" gombot, és végezzen el változtatásokat saját öltésén.
- * Egyelemű minta bevitele és folyamatos varrásakor minden esetben ügyeljen az összekötő öltés adatainak bevételére, annak érdekében, hogy a minták ne fedjék egymást.


1. Összekötő öltés





- * Amennyiben a bevitt pontok túl közel vannak egymáshoz lehetséges, hogy az anyag megfelelő módon nem adagolható. Ebben az esetben szerkessze át a pontokat úgy, hogy minden egyes pont között nagyobb hely legyen.

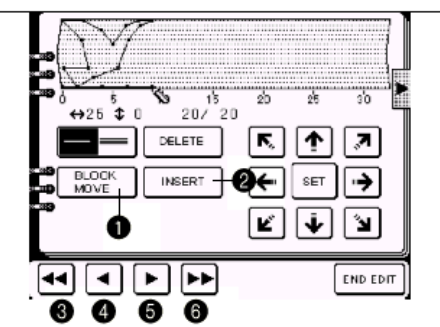
MEGLÉVŐ " " SZERKESZTÉSE

1. Nyomja meg a "Szerkesztés" gombot.



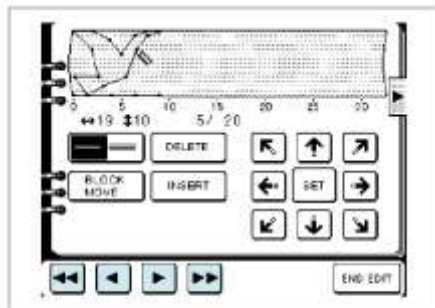
A szerkesztési kijelző megjelenik. Mozgassa "  "-t ahhoz a ponthoz, amelyet javítani szeretne, majd végezze el a javítást.

1. A minta valamely része vagy az egész minta mozgathatásához nyomja meg ezt a gombot.
2. Nyomja meg azt a gombot, ha egy pontot kíván beilleszteni.
3. "  " a kiinduló helyzetbe való visszaállításához nyomja meg ezt a gombot.
4. Nyomja meg ezt a gombot, hogy "  "-t egy ponttal visszaállítsa.
5. Nyomja meg ezt a gombot, hogy "  "-t egy ponttal előreállítsa.
6. Nyomja meg ezt a gombot, hogy "  "-t az utolsó pontra állítsa.

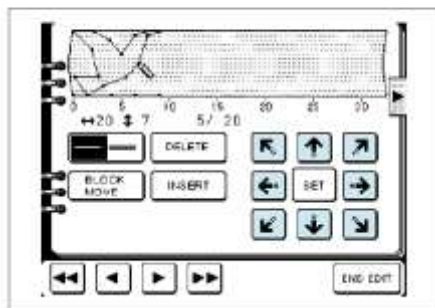


Pont mozgatása

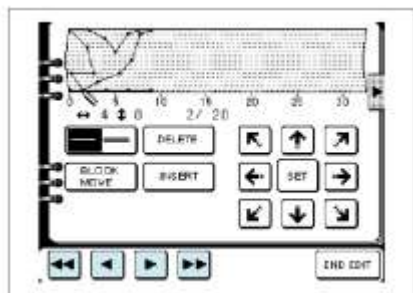
1. A "←", "→", "↶", vagy "↷" gombok megnyomásával tudja "←"-t arra a pontra állítani, amelyet mozgatni kíván.



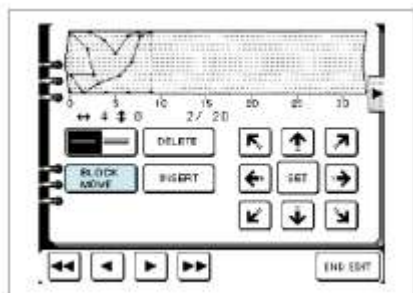
2. A pont mozgathatásához nyomja meg a 8 nyíllal jelölt gomb bármelyikét.



A minta egy része vagy az egész minta mozgatása

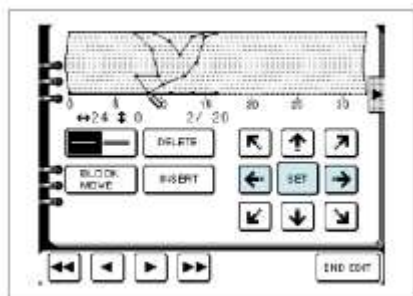


1. A "◀", "◀", "▶" vagy "▶▶" gombok megnyomásával tudja "✎"-t arra a kiinduló pontra állítani, amelyet mozgatni kíván.



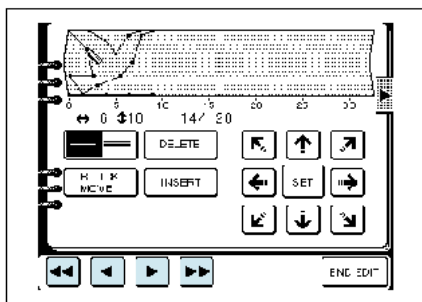
2. Nyomja meg a "Blokkmozgatás" gombot.

A "✎" mögötti pontokat egy "□" zárja körül. (Ez jelöli a mozgatandó területet.)

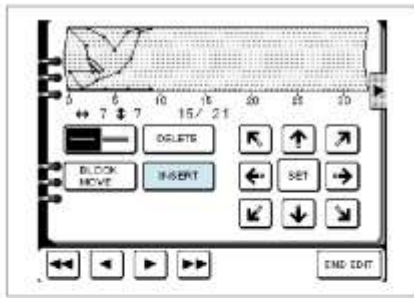


3. A kívánt pozícióba való mozgatáshoz nyomja meg a "◀" vagy "▶" , majd a "Beállítás" gombot.

Új pontok beillesztése

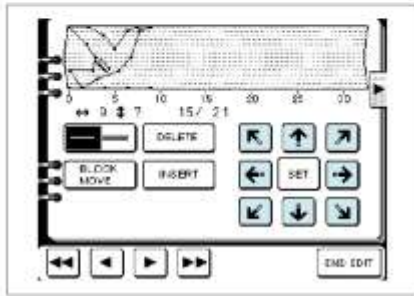


1. A "◀", "◀", "▶" vagy "▶▶" gombok megnyomásával tudja "✎"-t arra a pontra állítani, amely az előtt a hely előtt van, ahova egy új pontot kíván beilleszteni.



2. Nyomja meg a "Beillesztés" gombot.

Az új pont beillesztésre kerül, és a "✎" erre az újonnan beillesztett pontra áll.



3. A kívánt pont mozgathatásához nyomja meg a 8 nyíllal jelölt gomb bármelyikét.

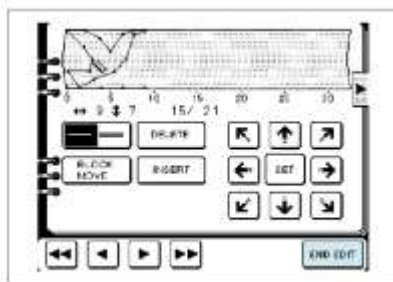
4. Nyomja meg a "Beállítás" gombot, miután befejezte a változtatásokat ezen a koordináta ponton.

* További szerkesztéshez ismételje meg az 1., 2., 3., 4. lépést.

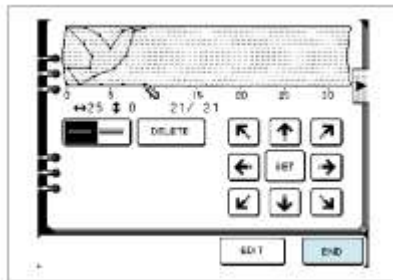
A szerkesztés befejezése után

1. Nyomja meg a "Szerkesztés vége" gombot.

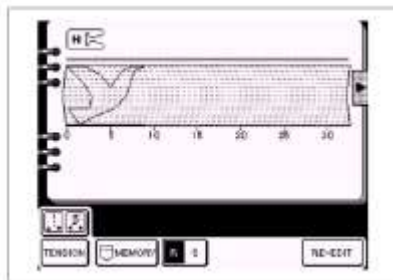
A kijelző visszatér a beviteli kijelzőre. Ezek után folytathatja a minta bevitelét.



2. Nyomja meg az "END" gombot / a "Vége" gombot.

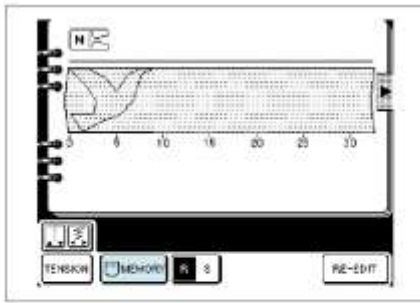


3. A varrési kijelző megjelenik.



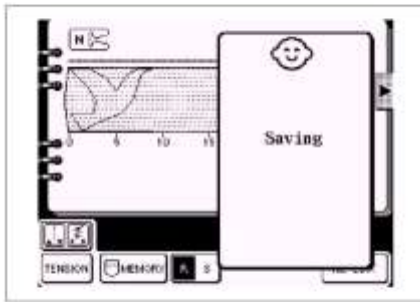
AZ ÖN ÁLTAL BEVITT "" TÁROLÁSA

5 minta tárolható. Nyomja meg a "Memória" gombot. (A minta mentése kb. 10 másodpercet vesz igénybe) A minta elmentését követően a kijelző visszatér az előző kijelzőre.

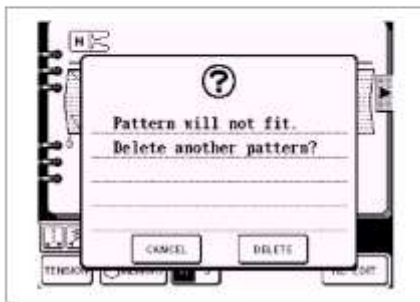


Figyelem

Mialatt a "mentés" szó látható a kijelzőn, ne kapcsolja ki. A mentés alatt lévő adatok kitörlődhetnek.

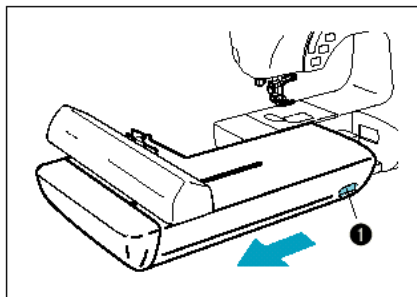


Amennyiben a minta nem menthető, mert a memória már tele van, részletes információkért lapozzon a 101. oldalra.





ELŐHÍVÁSA

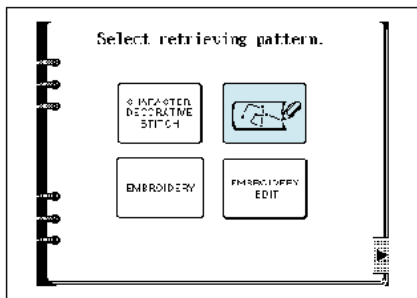


Előkészítés

Ha a hímző egység csatlakoztatva van, távolítsa el.

1. Kioldó gomb

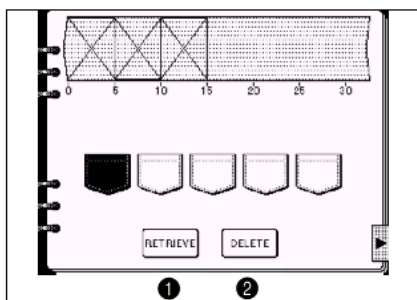
* A hímző egység eltávolítása előtt kapcsolja ki az áramot.



1. Nyomja meg a "Tárolt minták előhívása" gombot.



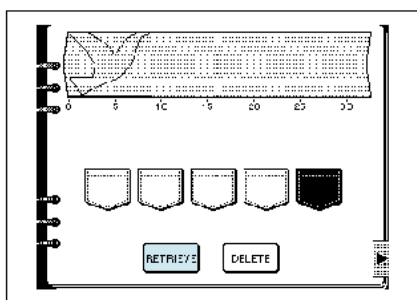
2. Nyomja meg a " " gombot.



" " olyan zsebet jelöl, amelyben mentett minta van.

A " " megnyomásával, az abban a zsebben tárolt minta megjelenik a kijelzőn.

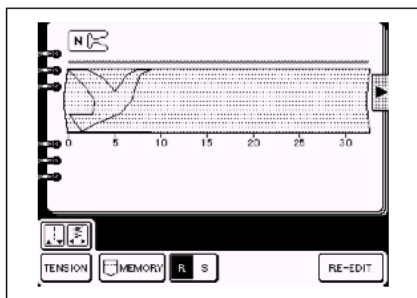
3. Mentett minta kiválasztásához és megjelenítéséhez nyomja meg a " " gombot.



1. Mentett minta törléséhez nyomja meg ezt a gombot.
2. Mentett minta előhívásához nyomja meg ezt a gombot.

4. Nyomja meg az "Előhívás" gombot, hogy a kiválasztott öltés varrható legyen.

* Minta törléséhez nyomja meg a "Törlés" gombot.



5. A kiválasztott öltés varrási kijelzője jelenik meg.

KARBANTARTÁS

A képernyő tisztítása

FIGYELMEZTETÉS

Feltétlenül húzza ki a vezetékét a fali csatlakozóból mielőtt a képernyőt megtisztítaná, máskülönben sérülés, áramütés következhet be.

Ha az előlapon szennyeződések találhatók, finoman törölje le puha, száraz ruhával. Ne használjon semmilyen szerves oldószert vagy tisztítószert.

A készülék felületének tisztítása

FIGYELMEZTETÉS

Feltétlenül húzza ki a vezetékét a fali csatlakozóból mielőtt a készülék felületét megtisztítaná, máskülönben sérülés, áramütés következhet be.

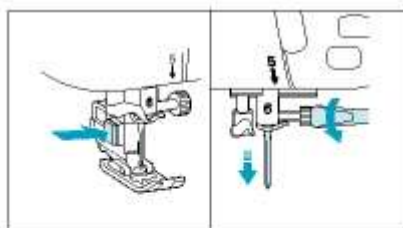
Ha a készülék felületén szennyeződések találhatók, semleges tisztítószerrel nedvesítsen meg egy ruhát, csavarja ki erősen és törölje le a felületet. Ha már ezt elvégezte, száraz ruhával törölje le még egyszer.

A hajó tisztítása

Figyelmeztetés

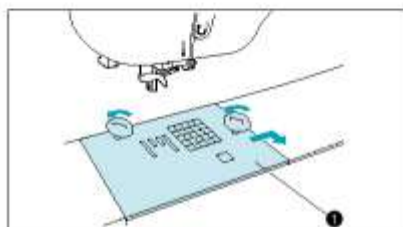
Feltétlenül húzza ki a vezetékét a fali csatlakozóból mielőtt a hajót megtisztítaná, máskülönben sérülés, áramütés következhet be.

A varrás teljesítménye jelentősen csökken, és az orsó cénaérzékelése megbízhatatlanná válik, ha por gyűlik össze a hajóban. Mindig tartsa tisztán a hajót.

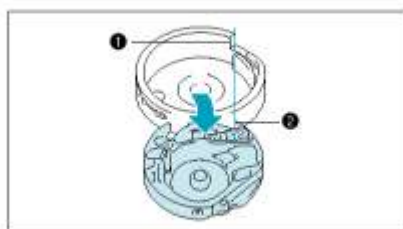


Mindig tartsa tisztán a készüléket

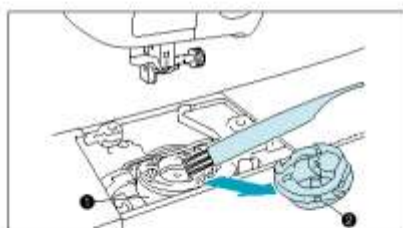
1. Áramtalanítsa a készüléket és távolítsa el a kelmeleszorító talp tartóját és a tűt.
2. Csavarja ki a csavarokat. Használja a mellékelt fémlemezt.
3. Távolítsa el a túlemez.



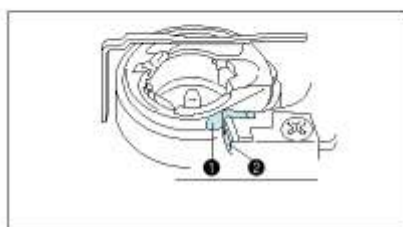
1. Túlemez
4. Fordítsa el maga felé a kézikereket, és hozza fedésbe a hajó vágatát az futógyűrű peremívének szélével, és távolítsa el az futógyűrűt.



1. A hajó vágata
2. Futógyűrű pereme
5. Vegye ki a hajót.
6. Távolítsa el a felgyülemlett foszlányokat és cérnát a hajó és a futógyűrű belsejéből, kefével vagy porszívóval.



1. Futógyűrű
2. Hajó
7. Állítsa be a hajót a hajó nyúlványának a megállító rugójához való igazításával.



1. Nyúlvány
2. Rugó

A futógyűrűben összegyűlő foszlányok és por néha öltési zavarokat és az orsó cérnaérzékelőjének hibás működését eredményezi.

KELME, CÉRNA ÉS TÚFAJTÁK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA

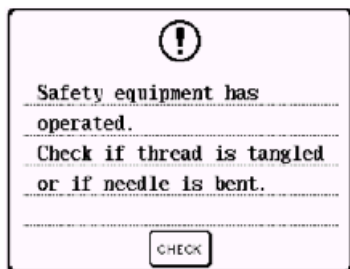
Kelmefajta		Cérna		Tűméret
		Anyag	Méret	
Közepes	Duplaszéles finom posztó	Pamut	60-80	11-14
	Taft	Szintetikus fényesített	60-80	
	Flanel, gabardin	Selyem	50-80	
Vékony	Batiszt	Pamut	60-80	9-11
	Zsorzett	Szintetikus fényesített	60-80	
	Lágy gyapjú, szatén	Selyem	50-80	
Vastag	Farmervászon	Pamut	30-50	14-16
	Kordbársony	Szintetikus fényesített	50	
	Tweed	Selyem	50	
Sztreccs	Jersey	Kötőcérna		Aranytű 11-14
	Trikó			
Felsőöltéses cérna esetében		Szintetikus fényesített	30	14-16
		Selyem	30	

Az „Aranytű” használatos a népszerű szteccs-anyagok varrásához, díszöltéseihez és hímzéséhez. Jelenleg igen sokféle különböző túfajta kapható, melyek az eltérő varrási szükségletekhez igazodnak. Győződjön meg arról, hogy az aktuális varrástípushoz valóban a lehető legjobb tűt választotta. Például farmer-vászonokhoz vagy fémes cérnákhöz különféle tűk kaphatók.

Hibaüzenetek

Ha a készülék beállítása nem megfelelő és megnyomja a „START/STOP” gombot, vagy az aktuális művelet javítására van szükség, a készülék nem fog bekapcsolni és vész- vagy figyelmeztető jelzéssel utasítást ad Önnek az LCD kijelzőn.

Figyelmeztető üzenetek



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a motor lezár.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a készülék azt érzékeli, hogy a felső cérna elszakadt.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a hímző egység leeresztett hímzőtalp mellett kezdene dolgozni.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „START/STOP” vagy az „AUTOMATIC THREAD CUTTER” (Automata cérvágó) gombot nyomjuk meg, miközben a kelmeleszorító talp vagy a hímzőtalp felemelt helyzetben van.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „CARD” (kártya) gombot nyomjuk meg úgy, hogy nincs memóriakártya a foglalatban.



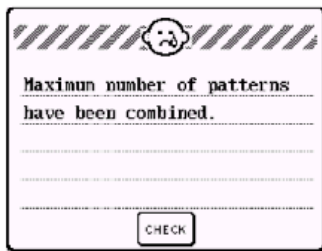
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy mintát akarunk behívni memóriakártyáról, de ez a memóriakártya nincs behelyezve.



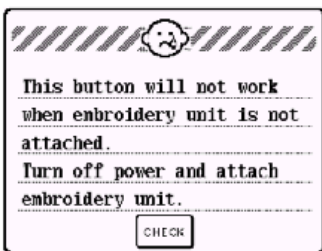
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „CARD” (kártya) gombot nyomjuk meg, de a behelyezett memóriakártyát a készülék nem tudja olvasni.



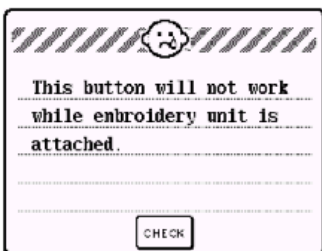
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy memóriakártyáról mintát szeretett volna behívni, miközben egy másik memóriakártya volt a foglalatba helyezve.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha több, mint 71 mintát szeretett volna kombinálni.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha az „EMBROIDERY” (hímzés) gomb vagy a „BASIC SEWING” (alap varrás) gombot nyomjuk meg, miközben a készülék varrási műveletek üzemmódban van.



A „REVERSE STITCH” (varrásirány változtatás) gombot nyomta meg hímző üzemmódban.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „UTILITY STITCH” (varrási műveletek) vagy a „CHARACTER/DECORATIVE STITCH” (betűhímzés és díszöltések) gombokat nyomta meg miközben a készülék hímző üzemmódban volt.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a talpszabályozó használatban van, miközben a hímzőegység csatlakoztatva van.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „NEEDLE POSITION” (tűhelyzet) vagy az „AUTOMATIC THREAD CUTTER” (automata cérvágó) gomb le van nyomva miközben az orsózó rúdja a jobb oldalon van.



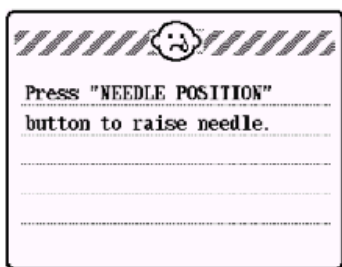
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a szerkesztett minták mérete meghaladja a maximális mérethatárt.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „MULTI COLOR” (színes) vagy a „LAYOUT” (tervrajz) gombot nyomja meg hímzés alatt vagy ha a készülék színváltás közben megáll.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a képernyőn látható gombot nyomjuk meg, miközben a tű lent van.



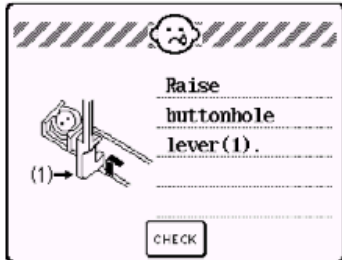
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a hímzőegységet csatlakoztatjuk, miközben a tű lent van.



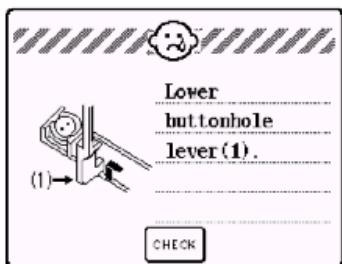
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „START/STOP” gombot nyomjuk meg, miközben a talpszabályozó csatlakoztatva van.



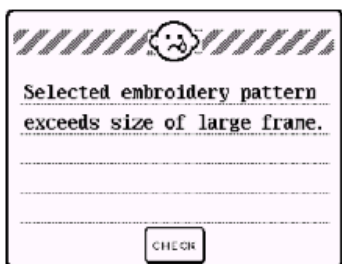
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a „START/STOP” gombot nyomjuk meg szerkesztési üzemmódban.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy nem-gomblyuk mintát választottunk és a „START/STOP” vagy a „REVERSE STITCH” (varrásirány változtatás) gombot nyomjuk meg, miközben a gomblyuk-kapcsoló leeresztett helyzetben van.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a egy gomblyukmintát választottunk és a „START/STOP” gomb vagy a „REVERSE STITCH” (varrásirány változtatás) gombot nyomjuk meg, miközben a gomblyuk-kapcsoló felemelt állásban van.





Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a hímzési minta nagyobb, mint a hímzőkeret.



Ez az üzenet hímző üzemmódban jelenik meg, ha a karakterkombináció túl nagy ahhoz, hogy elférjen a hímzőkeretben. Abban az esetben adhat hozzá új karaktereket, ha a mintát 90°-kal elforgatja.

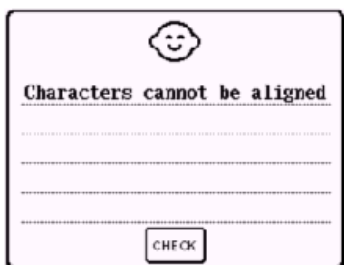


Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha nem választott mintát és az alábbi gombok közül valamelyiket megnyomja:

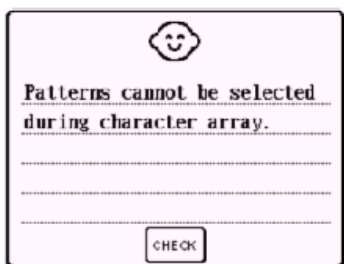
- * „START/STOP” gomb
- * „REVERSE STITCH” gomb
- *  „ gomb
- * „TENSION” gomb
- *  „ gomb
- * „SET” gomb



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a hímzéshez az alap mintát nem adta meg teljesen, illetve amikor a „START/STOP” gombot nyomja meg szerkesztési üzemmódban.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha az ívelt elhelyezés nem valósítható mert túl sok a karakter.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a karakter beállítása alatt mintát választott.



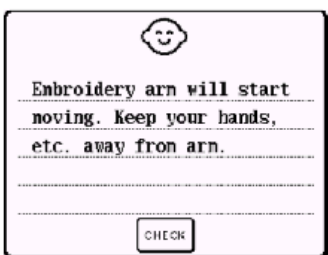
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy mintát a memóriába ment.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a készülék észleli, hogy az orsó kifogy.



et orsózás alatt jelenik meg.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a hímző egység elkezd dolgozni.



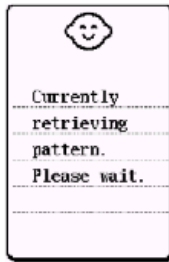
Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a memóriakártyán tárolt mintát törli.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha mintát szeretne választani miközben a súdo üzenete van jelen a képernyón.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a memória megtelt, ezért nem tud több mintát tárolni.



Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a mintát hív elő hímzés üzemmódban.

Vészjelzések

Helyes művelet: Egy hangjelzés

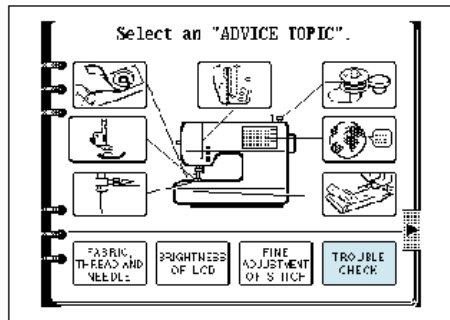
Hibás művelet: Kettő vagy négy hangjelzés

Problémamegoldás

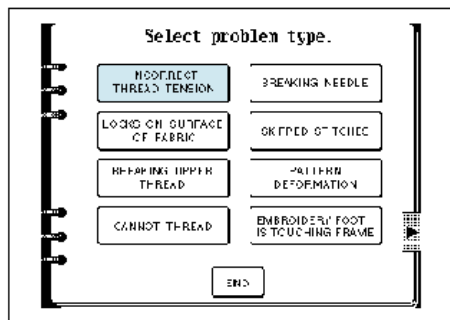
Az „OPERATION GUIDE” (használati útmutató) gomb használata

A készülék könnyen használható hibaellenőrző funkcióval van ellátva, ami segítséget nyújt a varrásnál bekövetkező problémáknál.

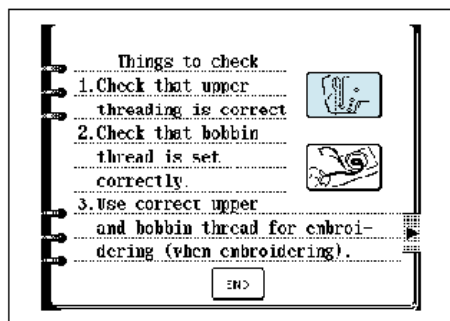
Érintse meg az alkalmazható címet és ellenőrizze a probléma okát.



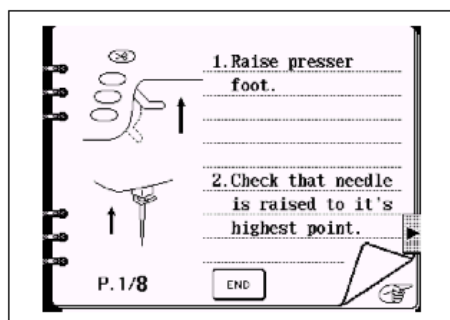
1. Érintse meg az „OPERATION GUIDE” (használati útmutató) gombot, utána pedig a „TROUBLE CHECK” (hibaellenőrzés) gombot.




2. Válassza ki azt a címet, mely az aktuális problémájával kapcsolatos.



3. Olvassa el a megjelenő információt. Ha nem biztos abban, hogyan kéne helyesen végrehajtani a műveletet, érintse meg a „□” gombot a cím mellett. A művelet ekkor lépésenként jelenik meg.



Példa:

Ha a „” gombot érinti meg, a felső cérnabefűzés művelete jelenik meg.

Érintse meg az „END” gombot az eredeti képernyőhöz való visszatéréshez.

A cérnákkal és öltésekkel kapcsolatos problémák

Mielőtt szerelőt hívna, fussa át az alábbi listát. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba az eladóval, vagy az önhöz legközelebbi Brother márkakereskedővel.

Probléma	Valószínűsíthető ok	Javítás
1. Felső cérna szakadása	1. Felső cérna befűzése nem megfelelő.	1. Fűzze be újra a felső cérnát.
	2. Felső cérna összegabalyodott.	2. Távolítsa el a cérnavegeket a futógyűrűből vagy a hajóból.
	3. A cérnagombolyag rosszul lett behelyezve.	3. Helyezze be megfelelően a cérnagombolyagot.
	4. Nem megfelelő tű használata.	4. Cserélje ki a megfelelő tűre.
	5. Hajó sérülése.	5. Lépjen kapcsolatba a szervizzel.
2. Orsócérna szakadása	1. A felső cérna összegabalyodott.	1. Távolítsa el a cérnavegeket a futógyűrűből vagy a hajóból vagy a cérnatartó környékéről.
	2. Az orsó befűzése a hajóba nem megfelelő.	2. Helyezze be megfelelően az orsót és húzza ki az orsócérnát.
3. Kihagyó öltések	1. A tű nincs megfelelően behelyezve.	1. Helyezze be megfelelően a tűt.
	2. Nem megfelelő tű használata.	2. Cserélje ki a megfelelő tűre.
	3. A kelme, cérna és a tű kombinációja rossz.	3. Nézze át a „Kelme, cérna és tűfajták összefoglaló táblázatát” a 172. oldalon.
	4. Por tapadt a tülemez alá.	4. Távolítsa el a port kefével.
	5. A felső cérna befűzése nem megfelelő.	5. Fűzze be újra a felső cérnát.
4. Ráncolódik a kelme	1. Befűzés nem megfelelő.	1. Fűzze be újra a felső és az orsócérnát.
	2. Nem megfelelő tű használata	2. Cserélje ki a megfelelő tűre.
	3. A kelme, cérna és a tű kombinációja rossz.	3. Nézze át a „Kelme, cérna és tűfajták összefoglaló táblázatát” a 172. oldalon.
	4. Ellenőrizze, hogy a cérna feszessége „AUTO”-helyzetre van-e állítva.	4. Folyamodjon a „CÉRNAFESZESSÉG” leírásához a 29. Oldalon.
5. Nem lehet befűzni a tűt	1. A tű nem a megfelelő helyzetben van.	1. Állítsa a tűt a megfelelő helyzetbe a „NEEDLE POSITION” gomb használatával.
	2. A tűbefűző horga nem illeszkedik a tű fokába.	2. Állítsa a tűt a megfelelő helyzetbe a „NEEDLE POSITION” gomb használatával.
6. A cérna feszességét nem lehet szabályozni	1. A felső cérna befűzése nem megfelelő.	1. Fűzze be újra a felső cérnát.
	2. Az orsócérna befűzése nem megfelelő.	2. Állítsa be helyesen az orsót és húzza ki az orsócérnát.
	3. A kelme, cérna és a tű kombinációja rossz.	3. Nézze át a „Kelme, cérna és tűfajták összefoglaló táblázatát” a 172. oldalon.
	4. Ellenőrizze, hogy a cérna feszessége „AUTO”-helyzetre van-e állítva.	4. Folyamodjon a „CÉRNAFESZESSÉG” leírásához a 29. Oldalon.

Géphibák

Probléma	Valószínűsíthető ok	Javítás
1. A kelme adagolása nem megfelelő	1. Az öltéshosszt adagolás nélküli üzemmódra állítottuk.	1. Állítsa be helyesen az öltéshosszt.
	2. A választott öltés és kelmeleszorító talp kombinációja nem megfelelő.	2. Cserélje ki a kelmeleszorító talpat a megfelelőre.
	3. Nem megfelelő tű használata.	3. Cserélje ki a tűt a megfelelőre.
	4. A cérna összegubancolódott.	4. Távolítsa el a cérvégeket a futógyűrűből és a hajó belsejéből.
2. A tű törése	1. A tű nincs megfelelően behelyezve.	1. Helyezze be megfelelően a tűt.
	2. Nem megfelelő tű használata.	2. Cserélje ki a tűt a megfelelőre.
	3. A kelme, cérna és tű kombinációja nem megfelelő.	3. Nézze át a „Kelme, cérna és tűfajták összefoglaló táblázatát” a 172. oldalon.
	4. Túlságosan erősen húzta a kelmét.	4. Ne húzza, csak mintegy vezesse a kelmét.
3. A gép hangos, lassú és a cérna egyensúlya rossz	1. Por tapad a tülemez alá.	1. Tisztítsa ki a port kefével.
4. A készülék nem indul el	1. Nem nyomta meg a „START/STOP” gombot.	1. Nyomja meg a „START/STOP” gombot.
	2. A főkapcsoló „ki” állásban van.	2. Kapcsolja be az áramot.
	3. Kelmeleszorító talp nincs leeresztve.	3. Eressze le a kelmeleszorító talpat.
	4. Ellenőrizze a hibaüzeneteket.	4. Folyamodjon a „HIBAÜZENETEK” leíráshoz a 173. oldalon.
5. A hímzőegység nem működik	1. Az áramkapcsoló „ki” állásban van.	1. Helyezze a gépet áram alá.
	2. A hímzőegység nincs megfelelően csatlakoztatva a készülékhez.	2. Csatlakoztassa megfelelően a hímzőegységet a készülékhez.
	3. Nincs memóriakártya behelyezve.	3. Kapcsolja ki az áramot, majd helyezze be a memóriakártyát
	4. Ellenőrizze a hibaüzeneteket	4. Folyamodjon a „HIBAÜZENETEK” leíráshoz a 173. oldalon.
	5. A hímzőegység nincs megfelelően elindítva.	5. Folyamodjon a 109. oldalon található leíráshoz.

Varrási táblázat

VÁLASZTÓGOMB	MINTA NEVE	MINTA	KELMELESZORÍTÓ TALP TÍPUSA	FELHASZNÁLÁSA	TÖBBSZÖRÖS	ÖLTÉSSZÉLELLESSÉG	ÖLTÉSHOSSZ AZ	AUTOMATIKUS	AUTOMATIKUS	
VARRÁSI MŰVELETEK GOMB	STRAIGHT - EGYENES			Általános varrás, húzás, Pintuck, stb.						
	STRETCH STITCH - SZOROS ÖLTÉS			Általános varrás erősítésre Egyenes öltés (ujjak felvarrásához, erősítés, sztreccs kelmék varrása)						
	ZIGZAG - CIKKCAKK			Szegés Patchwork						
	ELASTIC ZIGZAG STITCH - ELASZTIKUS CIKKCAKK ÖLTÉS			Szegés (közepes, vastag és sztreccs kelmekhez) Szalagos szegés, stoppolás						
	OVERCASTIN G STITCH - SZEGŐÖLTÉS				Vékony és közepes kelme erősítése					
					Vastag kelme erősítése					
					Közepes sztreccs és vastag kelme erősítése, díszöltés					
					Közepes, vastag és könnyen rojtosodó kelmek erősítése					
					Sztreccs kelme erősítése					
					Sztreccs kelme erősítése					
	BLIND HEM STITCH - VAK SZEGŐ ÖLTÉS				Szoknyák erősítése					
					Sztreccs kelméjű szoknyák erősítése					
	BUTTONHOL E STITCH - GOMBLYUK ÖLTÉS				Gomblyukak blúzokhoz és ingekhez					
					Gomblyukak farmerokhoz és nadrágokhoz					
					Gomblyukak vastag kabátokhoz					
					Gomblyukak fűzés-készítésének első lépéséhez					
					Gomblyukak pizsamákra és ingekre					
					Gomblyukak sztreccs kelmékhez					
					Gomblyukak sztreccs kelmékhez					

			Gomblyukak öltönyökhöz és overallokhoz					
			Gomblyukak farmerokhoz és nadrágokhoz					
			Gomblyukak vastag kabátokhoz					
	BAR TACK - TÚZÉS		Zsebek nyílásának megerősítéséhez stb					
	DARNING STITCH - STOPPOLÓ ÖLTÉS		Közepes kelmék stoppolásához					
			Vastag kelmék stoppolásához					
	TAPE ATTACHING - SZEGŐSZALA G- FELVARRÁS		Szalag felvarrása vékony és közepes sztreccs kelmékre					
	EYELET - FŰZŐLYUK		Fűzőlyuk készítése övekre, stb.					
	BUTTON SEWING - GOMBVARRÁ S		Gombok felvarrásához					
	BASTING - FÉRCELÉS		Fércelés					
	APPLIQUE - RÁTÉT		Rátétek					
			Rátétek					
	SCALLOP - CAKKOZÁS		Blúzgallérok, zsebkendőszelek díszítésére					
	SMOCKING - DARÁZSOLÁ S		Darázsolás, díszöltés					
	PATCHWORK STITCH - PATCHWORK ÖLTÉS		Patchwork öltés, díszöltés					
			Patchwork öltés, díszöltés					
			Patchwork öltés, díszöltés					
	FAGOTING - AZSÚROZÁS		Azsúrozás, díszöltés					
			Azsúrozás, díszöltés					

VÁLASZTÓGOMB	MINTA NEVE	MINTA	KELMELESZORÍTÓ TALP TÍPUSA	FELHASZNÁLÁSA	TÖBBSZÖRÖS ÖLTÉS GOMB	ÖLTÉSSZÉLESÉG AZ ÖLTÉSIGAZÍTÓ GOMBBAL	ÖLTÉSHOSSZ AZ ÖLTÉSIGAZÍTÓ	AUTOMATIKUS CÉRNAVÁGÁS	AUTOMATIKUS TÖBBSZÖRÖS	
VARRÁSI MŰVELETEK GOMB	DECORATIVE STITCH - DÍSZÖLTÉS			Díszöltés sztreccs kelméjű mandzsettákhoz						
				Díszöltés sztreccs kelméjű mandzsettákhoz						
				Díszöltés						
				Díszöltés vékony és közepes sztreccs kelmekhez						
				Díszöltés						
				Díszöltés						
	LATERAL SEWING - SZEGÉLY- VARRÁS			A csöves részen rátét felvarrása						
	HEIRLOOM				Díszszegések					
					Díszszegések					
					Díszszegések					
				Díszszegések						
				Díszszegések						
BETŰK - CHARACTERS	ALPHABET (BLOCK) - ÁBÉCÉ (BLOCK)			Betűk felvarrása						
	ALPHABET – ÁBÉCÉ									
	ALPHABET (Italic) – ÁBÉCÉ (ferde)									
	DECORATIVE STITCH - DÍSZÖLTÉS			Díszöltés						
	SATIN STITCH – GOBELIN ÖLTÉS									
	CROSS STITCH - KERESZT- ÖLTÉS									

	DECORATIV E 7 mm WIDTH – DÍSZ 7mm SZÉLES							
HÍMZÉS - EMBROIDERY	ALPHABET - ABC			Betűk felvarrása				
	FRAME PATTERN - SZEGÉLY- MINTA			Szegélyminta				
	ONE-POINT PATTERN - EGYALAKO S MINTÁK			Minták				
	FLORAL ALPHABET - VIRÁGÁBÉC É							
	MEMORY CARD - MEMÓRIA- KÁRTYA (KÜLÖN KAPHATÓ)			Betűk				

R. Varrásirány megfordítása ha a „REVERSE STITCH” gomb le van nyomva

„Háromszög”: Ha a „REVERSE STITCH” gomb le van nyomva, a gép három erősítő öltést végez majd leáll.

Csillag: állítható

-: nem állítható

L, M, S, vagy L, S: A minta mérete változtatható L – nagy, M – közepes, S – kicsi

T: Ha az automatikus erősítő öltés előre be van állítva, az erősítő öltéseket automatikusan varrni fogja a varrás kezdetétől fogva. A varrás végén automatikus erősítő öltés varrásához nyomja meg a „REVERSE STITCH” gombot.

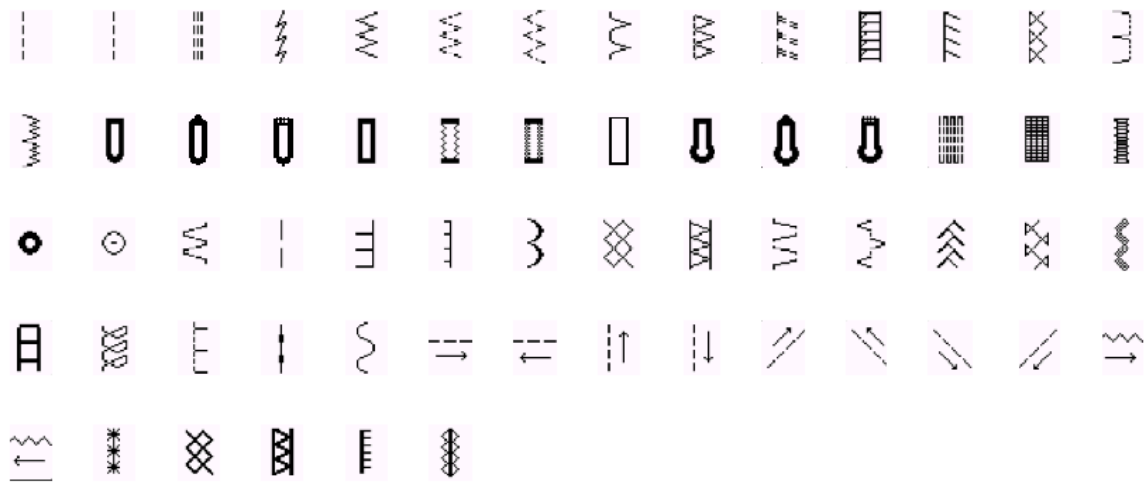
T: Az erősítő öltéseket a varrás megkezdésétől automatikusan alkalmazza. A varrás végén automatikus erősítő öltés varrásához nyomja meg a „REVERSE STITCH” gombot.

C: Programozott automatikus cérvágó alkalmazható.

C: Automatikus cérvágó alkalmazható.

Minták (gépbe programozottak)

Varrási műveletek



Betűk varrása

Alphabet (Block style)

„L” (nagy) méret: 11 mm (7/16”), „S” (kicsi): 7 mm (1/4”)

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
 a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
 Ä Å Æ Ñ Ò Ø Ç Ü ä å æ ë ê é ē ñ ö ø ï ç ü ù ß
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 & ? ! □ □ □ () ' .

Alphabet (Italic style)

„L” (nagy) méret: 11mm (7/16”), „S” (kicsi): 7 mm (3/8”)

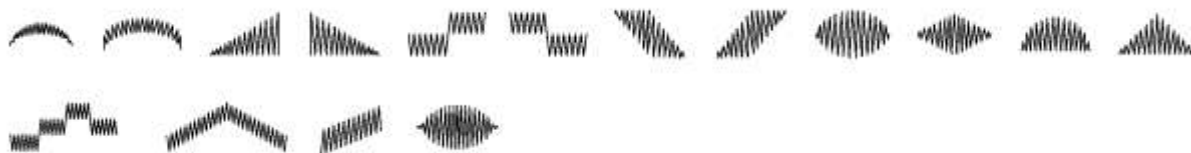
*A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T
 U V W X Y Z
 Ä Å Æ Ñ Ò Ø Ç Ü ä å æ ë ê é ē ñ ö ø ï ç ü ù ß
 a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 & ? ! □ □ □ () ' .*

Alphabet – Ábécé (döntött kézírásos stílus)

„L” (nagy) méret: 27mm (1”), „S” (kicsi): 15 mm (3/8”)

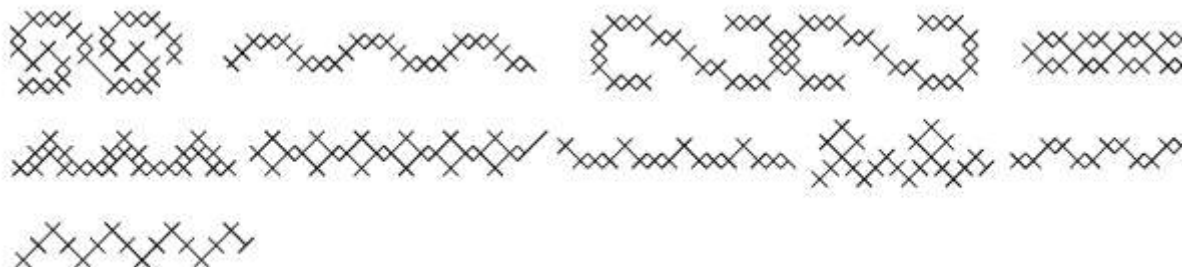
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
Ä Å Æ Ñ Ò ä å æ è é ê ñ ò ø ÷ ü ß
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 & ? ! □ □ □ () ’ ,

Gobelin öltések



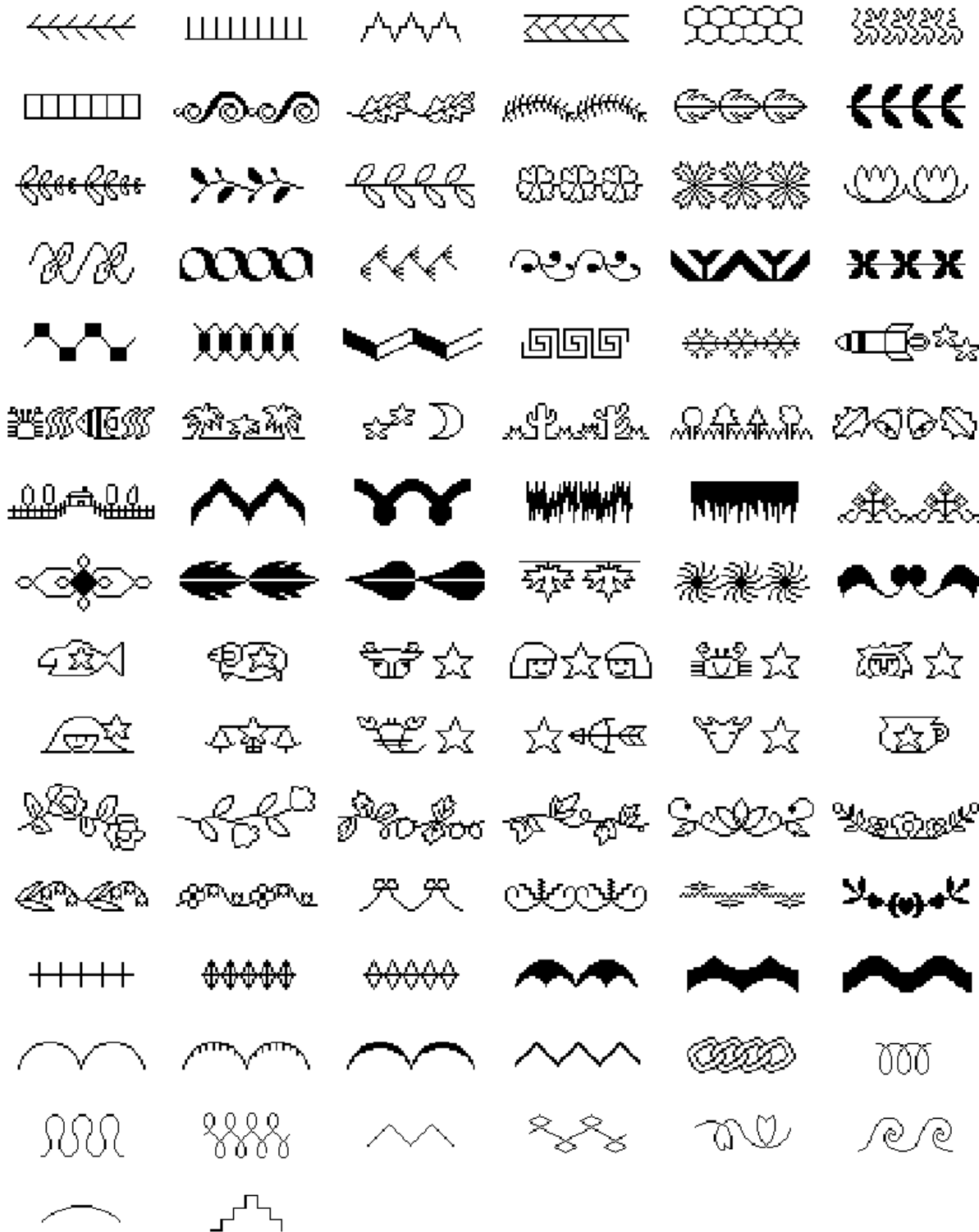
Keresztöltések

Mérete nem változtatható



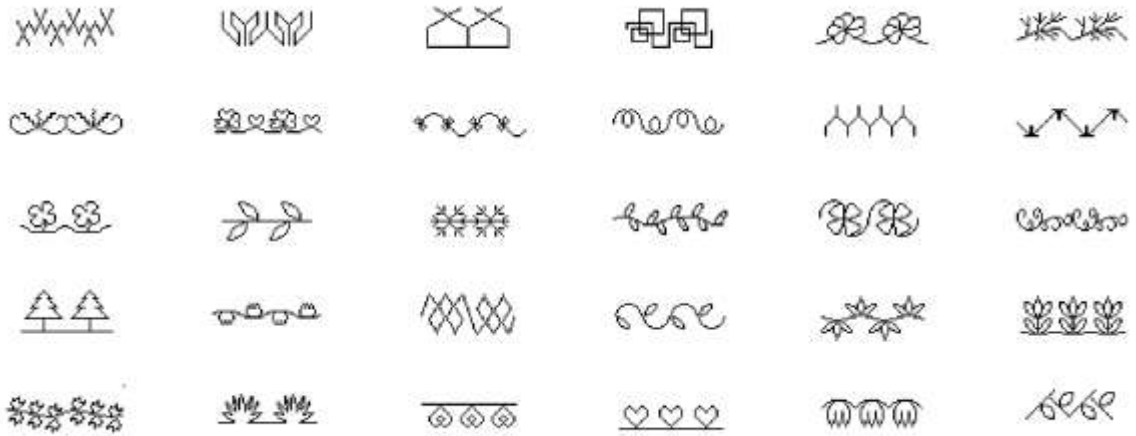
Díszöltés

Mérete „L” (nagy) és „S” (kicsi) lehet.



Decorative stitch 7 mm WIDTH – Díszöltés 7 mm SZÉLES

Az öltésszélesség és hossz állítható.



Betűhímezés táblája

Méretetek: (L) 30 mm (1-3/16"), (M) 15mm (9/16"), (S) 7,5 mm (1/4").

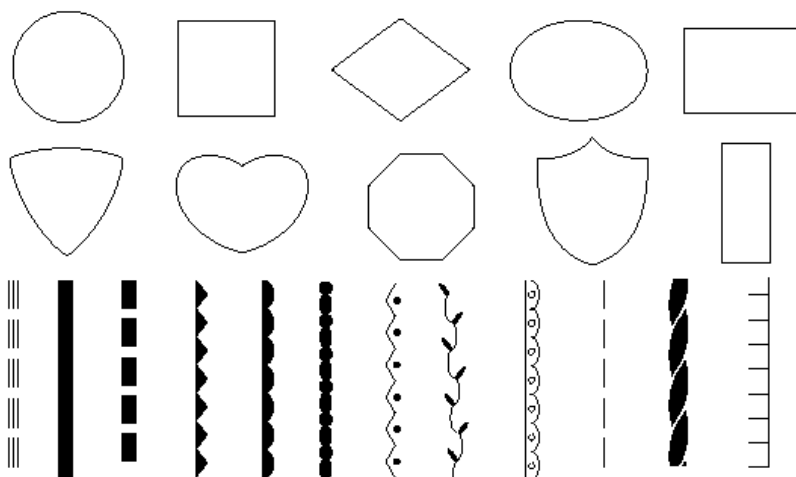
ABCDEFGHIJKLMNOPS
TUVWXYZ abcdefghijklm
nopqrstuvwxyz
ÅÄÅÆÑÖØÇÛBääääæèééñöøçüü
0123456789 &?!.-_('),/

ABCDEFGHIJKLMNOPS
TUVWXYZ abcdefghijklm
nopqrstuvwxyz
ÅÄÅÆÑÖØÇÛBääääæèééñöøçüü
0123456789 &?!.-_('),/

0123456789
ABCDEFGHIJKLMNO
PQRSTUVWXYZ

Keretminta-hímezés táblája





























































A minták mérete növelhető vagy csökkenthető.



Minták (memóriakártya)

Egyalakos hímzőminták

Hímzési idő: 2-31 perc (Ebben nincs benne a színváltáshoz szükséges idő)

									
1...205 2...307 3...005 4...810	1...339 2...214 3...307 4...001	1...800 2...405 3...307 4...900	1...307 2...205 3...214 4...900	1...214 2...070 3...001 4...707	1...001 2...070 3...307 4...214 5...800	1...010 2...339 3...214 4...707	1...208 2...507 3...030 4...405	1...085 2...030 3...513 4...205	1...085 2...513 3...507 4...205
									
1...030 2...507 3...085 4...208	1...507 2...205 3...030 4...513	1...001 2...058 3...208 4...707 5...007	1...502 2...085 3...208	1...339 2...001 3...900	1...001 2...405 3...017 4...208 5...205 6...900	1...079 2...515 3...328 4...058 5...800	1...800 2...001 3...843 4...323 5...900	1...205 2...019 3...800 4...900	1...800 2...205 3...405 4...800 5...900
									
1...058	1...800	1...205 2...001 3...405 4...800 5...124 6...001 7...800 8...900		1...001 2...704 3...704 4...707 5...707 6...010 7...900	1...900 2...614 3...534	1...843 2...208	1...614	1...307 2...800 3...058 4...086 5...214	1...019 2...707 3...085
									
1...323 2...085 3...001 4...058	1...086 2...058 3...707	1...070 2...085 3...086 4...323	1...513 2...001 3...208 4...058	1...001 2...800 3...515 4...058 5...900	1...800 2...513 3...900	1...001 2...010 3...323 4...513 5...058	1...085 2...323 3...058	1...086 2...205 3...534 4...019	1...513 2...030 3...058
									
1...900	1...900 2...205 3...800 4...323 5...900	1...339 2...058 3...843 4...900	1...405 2...900 3...005 4...704	1...405 2...507 3...800 4...205	1...843 2...900 3...019	1...205 2...019 3...900	1...001 2...900	1...079 2...800 3...208 4...900	1...005 2...707
									
1...900	1...614	1...086	1...001 2...515 3...507	1...001 2...900	1...513 2...328 3...515 4...085 5...086 6...079 7...515	1...513 2...030 3...205 4...339 5...900	1...405 2...001 3...800 4...900 5...001 6...307 7...405 8...900 9...307 10...800 11...900	1...515 2...513 3...001 4...208 5...205 6...513	1...513 2...507

Floral alphabet – Virágabécé



1 017
2 513
3 810
4 070
5 612
6 205

1 017
2 513
3 810
4 205
5 070
6 612

1 017
2 513
3 810
4 205
5 612
6 070

1 017
2 513
3 205
4 810
5 612
6 070

1 017
2 513
3 810
4 070
5 612
6 205



1 017
2 513
3 070
4 810
5 205
6 612

1 017
2 513
3 205
4 612
5 070
6 810

1 017
2 513
3 612
4 810
5 205
6 070

1 017
2 513
3 612
4 810
5 070
6 205

1 017
2 513
3 612
4 810
5 070
6 205



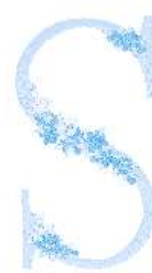
1 017
2 513
3 810
4 612
5 205
6 070

1 017
2 513
3 810
4 205
5 612
6 070

1 017
2 513
3 205
4 612
5 810
6 070

1 017
2 513
3 070
4 810
5 612
6 205

1 017
2 513
3 612
4 810
5 070
6 205



1 017
 2 513
 3 810
 4 070
 5 205
 6 612

1 017
 2 513
 3 810
 4 070
 5 205
 6 070

1 017
 2 513
 3 612
 4 070
 5 810
 6 205

1 017
 2 513
 3 810
 4 612
 5 205
 6 070



1 017
 2 513
 3 810
 4 205
 5 612
 6 070

1 017
 2 513
 3 810
 4 612
 5 070
 6 205

1 017
 2 513
 3 810
 4 070
 5 612
 6 205

1 017
 2 513
 3 612
 4 810
 5 070
 6 205



1 017
 2 513
 3 070
 4 810
 5 205
 6 612

1 017
 2 513
 3 070
 4 810
 5 612
 6 205

1 017
 2 513
 3 810
 4 205
 5 612
 6 070