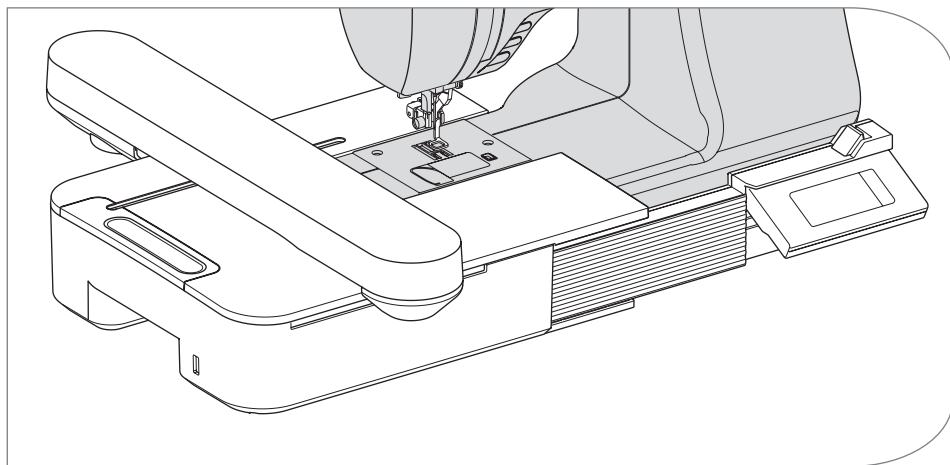


მოდელი EU-5EB



ინსტრუქციის სახელმძღვანელო

HappyJapan

ინსტრუქციის სახელმძღვანელო _____

ეს საქარგები მოწყობილობა განკუთვნილია საყოფაცხოვრებო მოხმარებისთვის.

მნიშვნელოვანი უსაფრთხოების ინსტრუქციები

ნაქარგების ერთეულის გამოყენებისას ყოველთვის უნდა დაიცვათ უსაფრთხოების ძირითადი ზომები, მათ შორის შემდეგი. გამოყენებამდე ნაიკითხეთ ყველა ინსტრუქცია.

საფრთხე

- ელექტროშოკის რისკის შესამცირებლად:

არასდროს დატოვოთ უყურადღებოდ, როდესაც ის დენის წყაროშია შეერთებული. ყოველთვის გამორთეთ ეს მოწყობილობა და საკერავი მანქანა ელექტრო ქსელიდან გამოყენებისთანავე და განმენდის წინ.

გაფრთხილება

- დამწვრობის, ხანძრის, ელექტროშოკის ან ადამიანის დაზიანების რისკის შესამცირებლად:

1. არ გამოიყენოთ სათამაშოდ. განსაკუთრებული ყურადღებაა საჭირო, როდესაც ამ მოწყობილობას იყენებენ ბავშვები ან ბავშვებთან ახლოს.
2. გამოიყენეთ ეს მოწყობილობა მხოლოდ მისი დანიშნულებისამებრ, როგორც ეს აღწერილია ამ სახელმძღვანელოში. გამოიყენეთ მხოლოდ მწარმოებლის მიერ რეკომენდებული აქსესუარები, როგორც ეს მოცემულია ამ სახელმძღვანელოში.
3. არასოდეს გამოიყენოთ ეს მოწყობილობა, თუ მას აქვს დაზიანებული კაბელი ან შტეფსელი, თუ ის არ მუშაობს გამართულად, თუ ის დაეცა ან დაზიანდა, ან წყალში ჩავარდა. დააბრუნეთ მოწყობილობა უახლოეს უფლებამოსილ ადგილობრივ დილერთან ან სერვის ცენტრში შემოწმების, შეკეთების, ელექტრო ან მექანიკური რეგულირებისთვის.
4. მოარიდეთ ბოჭკოების, მტვრის და ფხვიერი ქსოვილის დაგროვებას.
5. მოძრავი ნაწილებისგან მოშორებით დაიჭირეთ თითები. განსაკუთრებული სიფრთხილეა საჭირო საკერავი მანქანის ნემსის გარშემო.
6. არ გამოიყენოთ მოხრილი ნემსები.
7. კერვის დროს არ განიოთ ან არ დააჭიროთ ქსოვილს. ამან შეიძლება ნემსი გადაატრიალოს, რამაც შეიძლება გამოიწვიოს მისი გატეხვა.

-
8. ნემსის არეში რაიმე კორექტირების განხორციელებისას, მაგალითად, ნემსის შეცვლისას, ძაფის გატარებისას ან საჭრელი ფეხის შეცვლისას, გამორთეთ საკერავი მანქანა (სიმბოლო O).
 9. არასდროს არ ჩააგდოთ ან არ ჩადოთ რაიმე საგანი ხვრელში.
 10. არ გამოიყენოთ გარეთ.
 11. არ იმუშაოთ იქ, სადაც გამოიყენება აერობოლური (სპრეი) პროდუქტები ან ჟანგბადი.
 12. გათიშვისთვის, საკერავი მანქანის ჩამრთველი გადართეთ გამორთვის პოზიციაზე (სიმბოლო O), შემდეგ კი მოხსენით შტეფსელი.
 13. არ გამორთოთ კაბელის მოქაჩვით. გამორთვისთვის, დაიჭირეთ შტეფსელი და არა კაბელი.
 14. თუ ამ მოწყობილობის კაბელი დაზიანებულია, ის უნდა შეიცვალოს სპეციალური კაბელით თქვენს უფლებამოსილ ადგილობრივ დილერთან.
 15. არ გამოიყენოთ მოწყობილობა, თუ ის სველია.
 16. შეინახეთ ინსტრუქცია მოწყობილობასთან ახლოს, შესაფერის ადგილას და გადაეცით ის მესამე პირს, თუ მოწყობილობას გადასცემთ.
 17. არ გადაადგილოთ საკერავ მანქანაზე მიმაგრებული.

შეინახეთ ეს ინსტრუქციები

მომსახურება უნდა განახორციელოს უფლებამოსილმა სერვისმა წარმომადგენელმა.

- ამ სახელმძღვანელოში მოცემული ილუსტრაციები შეიძლება განსხვავდებოდეს თქვენი საკერავი მანქანის ილუსტრაციებისგან.
- ამ სახელმძღვანელოს შინაარსი და ამ პროდუქტის სპეციფიკაციები შეიძლება შეიცვალოს წინასწარი შეტყობინების გარეშე, საჭიროების შემთხვევაში.
- არ დაუშვათ მოწყობილობის მზის პირდაპირი სხივების ქვეშ მოხვედრა. ასევე, არ შეინახოთ ის ძალიან თბილ ან ნესტიან ადგილას.

შინაარსი

შინაარსი	2
ამ ნაქარგების ერთეულის შესახებ	3
ძირითადი ნაწილები	4
ნაქარგების ფეხის მიმაგრება	5
ხიდის მიმაგრება	6
ქარგვის ბლოკის მიმაგრება	7
საკონტროლო პანელის დახრის რეგულირება	10
ქარგვის ბლოკის მოხსნა	11
მონყობილობის პარამეტრები (მთავარი ეკრანი)	12
ნაქარგების ჩარჩოს მიმაგრება	14
ქსოვილის, ძაფის და ნემსის მომზადება	14
ნაქარგების ჩარჩოს შერჩევა	14
ქსოვილის მიმაგრება	15
შაბლონის გამოყენება	15
ნაქარგების ჩარჩოს მიმაგრება	16
ჩარჩოს მოხსნა	16
ნაქარგობის ნიმუშის შერჩევა	17
ნაქარგობის ნიმუშის დაყენება	19
A. ჩარჩოს ზომა	19
B. ნაქარგობის სურათის გადახედვა	19
C. ნიმუშის გადართვის ღილაკი	19
D. ნაშლის ღილაკი	19
E. კადრის არჩევის და გაჩერების პოზიციის შეცვლის ღილაკი	19
F. გადიდების ღილაკი	20
G. USB-ზე შენახვის ღილაკი	20
H. მასშტაბირების ღილაკი	20
I. შემობრუნების ღილაკი	20
J. სარკის/პოზიციის/კვალის ღილაკი	21
პარამეტრების დასრულების შემდეგ	22
გადადით კერვის რეჟიმში	22
ნიმუშების დიაგრამა	23
ნიმუშების ცხრილი (ასოები)	30
ნაქარგების ასოების შერჩევა	31
ასოების შენახვა და ფერის შეცვლა	33
A. არჩეული ასოების შესამოწმებლად	33
B. ასოების რედაქტირებისთვის	33
C. ასოების ნასაშლელად	33
D. ფერის შეცვლა	33
E. არჩეული ასოების შენახვა	34
F. შენახული ასოების ნასაკითხად	34
G. შენახული ასოების წაშლა	35
H. ასოების არჩევის შემდეგ	35

ასოების დაყენება.....	36
A. მასშტაბირების ლილაკი.....	36
B. ბრუნვის ლილაკი (რკალის პარამეტრი).....	37
C. სარკის/პოზიციის/კვალის ლილაკი.....	38
ასობს შორის მანძილი.....	38
სანყისი პოზიციის შემონმება.....	39
კერვა და ქარგვა.....	40
პარამეტრების დასრულების შემდეგ (კერვის რეჟიმში გადასვლამდე).....	40
დაინყეთ ქარგვა.....	42
სასობის დაკავშირება.....	44
ნაქარგების მონაცემების USB ფლემ მესხიერებაში შენახვა.....	46
ნაქარგების მონაცემების ნაკითხვა USB ფლემ მესხიერებიდან.....	47
კერვის რჩევები.....	49
პატარა ქსოვილის ან ქსოვილის კიდეების შესაკერად.....	49
როდესაც ძაფი განყდება ან დაიხარჯება.....	49
თუ კერვის დროს დენი გაითიშა.....	50
ძაფის დაჭიმულობის რეგულირება.....	51
A. ძაფის სწორი დაჭიმულობა.....	51
B. ზედა ძაფი ძალიან მჭიდროა.....	51
C. ზედა ძაფი ძალიან თავისუფალია.....	51
შეტყობინება.....	52
სპეციფიკაციები.....	53

ამ ნაქარგების ერთეულის შესახებ

თქვენ შეგიძლიათ დატკბეთ ულამაზესი ნაქარგებით კერვით მხოლოდ ამ მოწყობილობის თავსებად საკერავ მანქანასთან შეერთებით.

ეს მოწყობილობა მოიცავს 150 ნაქარგობის ნიმუშს და 4 ტიპის ასო შრიფტს.

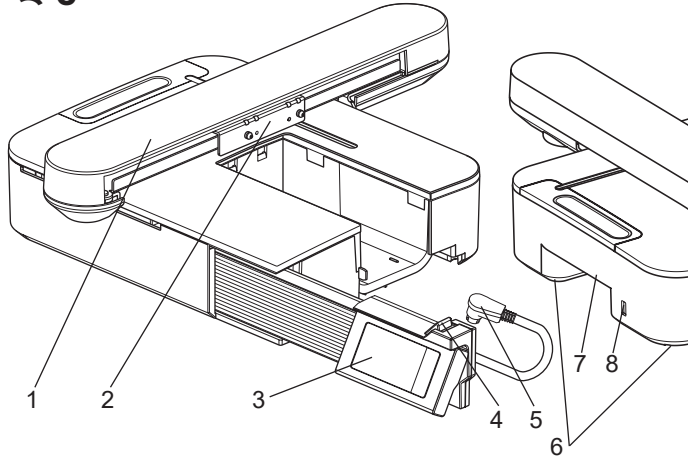
ნაქარგობის სხვა მონაცემების ნაკითხვა შესაძლებელია USB ფლემ მესხიერებით.

შერჩევა და პარამეტრები ხორციელდება მხოლოდ LCD ეკრანზე სენსორული პანელის შეხებით.

ძირითადი ნაწილები

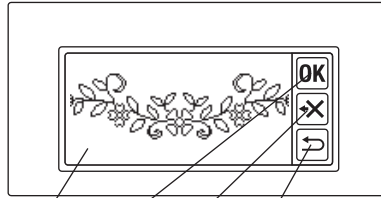
ნაქარგების ერთეული

1. ეტლი
2. ნაქარგების ჩარჩოს დამჭერი
3. მართვის პანელი
4. მართვის პანელის მოცურების ბერკეტი
5. შემაერთებელი შტეფსელი
6. რეგულირებადი ფეხები (X2)
7. ნაქარგების ბლოკის გამათავისუფლებელი ბერკეტი
8. USB კონექტორის პორტი



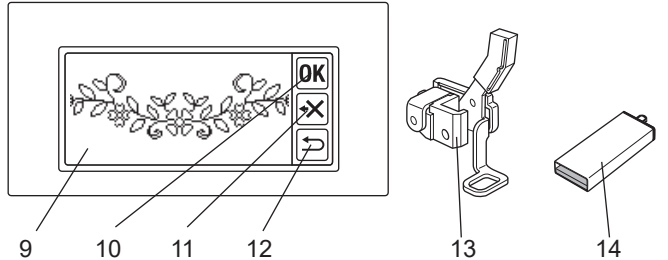
მართვის პანელი

9. LCD სენსორული ეკრანი
10. OK ღილაკი
11. წაშლის ღილაკი (X)
12. დაბრუნების ღილაკი (D)



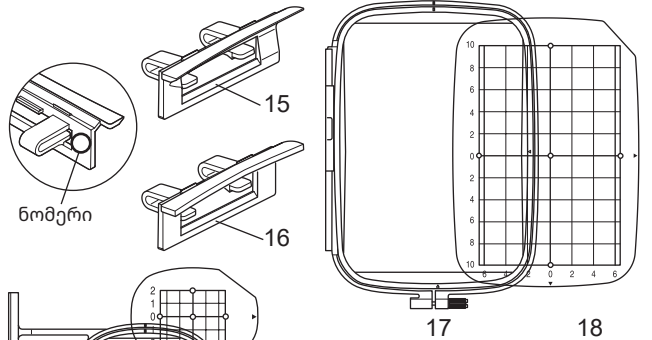
აქსესუარები

13. ნაქარგების ფეხსაცმლის შესაკრავი
14. USB ფლეშ მემორია
15. ხიდი (No.36060*)
16. ხიდი (No.36061*)



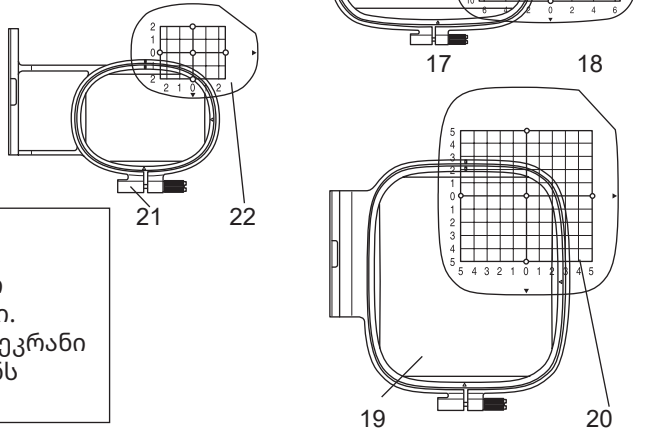
*ნომერი მითითებულია ხიდზე.

17. ნაქარგების ჩარჩო, დიდი (13 cm X 20 cm)
18. შაბლონი, დიდი



ვარიანტი (იყიდება ცალკე)

19. ნაქარგების ჩარჩო, საშუალო (10 cm X 10 cm)
20. შაბლონი, საშუალო
21. ნაქარგების ჩარჩო, პატარა (5 cm X 4 cm)
22. შაბლონი, პატარა



სიფრთხილე:

არ დააჭიროთ LCD ეკრანს ზედმეტად ძლიერად და არ გამოიყენოთ ბასრი საგნები. წინააღმდეგ შემთხვევაში, ეკრანი დაზიანდება. შეეხეთ ეკრანს მხოლოდ თითით.

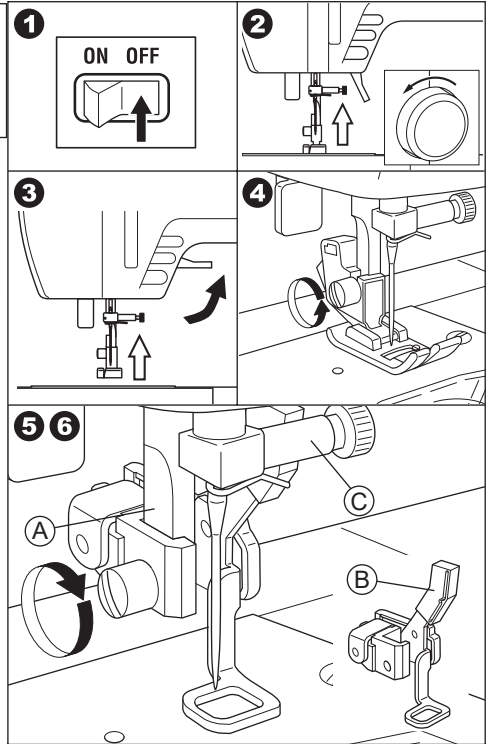
ნაქარგების ფეხის მიმაგრება

პირველ რიგში, საკერავ მანქანას უნდა მიამაგროთ საქარგავო ფეხი.

⚠ სიფრთხილე: უბედური შემთხვევების თავიდან ასაცილებლად.

საჭის შეცვლის წინ გამორთეთ საკერავი მანქანის დენის ჩამრთველი.

1. გამორთეთ საკერავი მანქანის დენის ჩამრთველი.
2. მოატრიალეთ ხელის ბორბალი თქვენსკენ, სანამ ნემსი ყველაზე მაღალ წერტილში არ იქნება.
3. ასწიეთ საჭის ამწევი.
4. მოხსენით საჭის ფეხი და საჭის დამჭერი საჭის დამჭერი ხრახნის მოხსნით. (იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქცია.)
5. მიამაგრეთ საქარგავო ფეხი საჭის ზოლზე (A) ისე, რომ ფეხის მკლავი (B) ნემსის დამჭერის ლილვზე (C) იყოს. (თუ ეს გაგიჭირდათ, ოდნავ ასწიეთ საჭის ამწევი.)
6. მიამაგრეთ საჭის დამჭერი ხრახნი და გამკაცრეთ.



ხიდის მიმაგრება

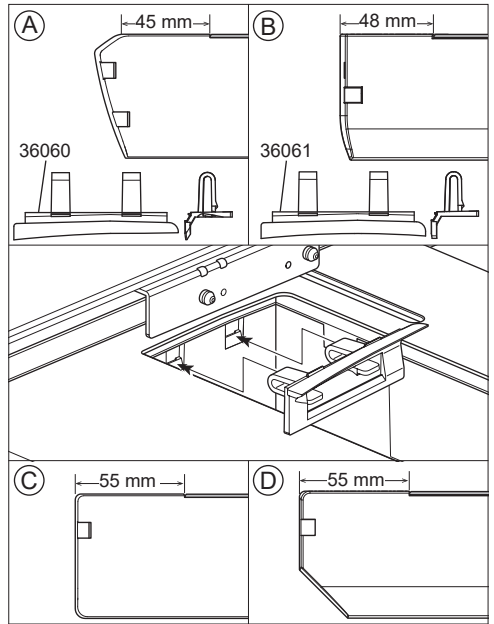
საკერავი მანქანის ტიპის მიხედვით, ნაქარგების უფრო სტაბილურად დასამაგრებლად, მიამაგრეთ ხიდი ბლოკზე.

ამ ბლოკს აქვს ხიდების 2 ტიპი. მოხსენით თქვენი საკერავი მანქანის დამაგრებელი მაგიდა და შეამოწმეთ თავისუფალი მკლავის ფორმა.

თუ მკლავის ფორმა (A), მიამაგრეთ ხიდი No.36060 ბლოკზე ორი კაუჭის ჩასმით.

თუ მკლავის ფორმა (B), მიამაგრეთ ხიდი No.36061 ბლოკზე ორი კაუჭის ჩასმით.

თუ მკლავის ფორმა (C) ან (D), ხიდის მიმაგრება საჭირო არ არის.



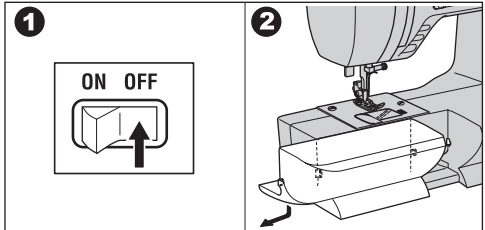
ქარგვის ბლოკის მიმაგრება

⚠ სიფრთხილე: უბედური შემთხვევების თავიდან ასაცილებლად.

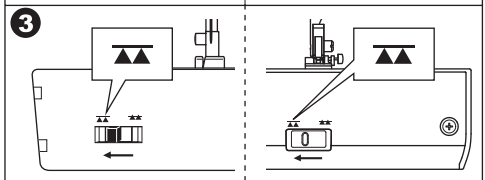
1. საკერავი მანქანის მიერთებამდე გამორთეთ საკერავი მანქანის დენის ჩამრთველი.
2. როდესაც საკერავი მანქანა მიმაგრებულია, არ გადაიტანოთ საკერავი მანქანა. ის შეიძლება ჩამოვარდეს.



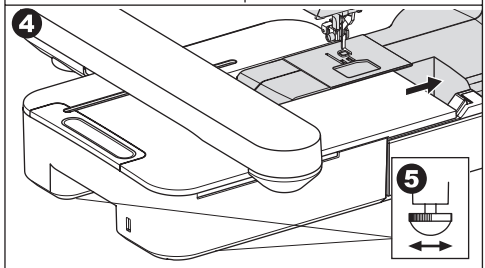
1. გამორთეთ თქვენი საკერავი მანქანის დენის ჩამრთველი.
2. მოხსენით დამაგრებელი მაგიდა საკერავი მანქანიდან.
3. დაწიეთ მიმწოდებელი ბერკეტის მარჯვნივ გადაწვეით. თუ არ დაწიეთ, ნაქარგები შეიძლება არასწორად იყოს ფორმაში. (იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქცია.)



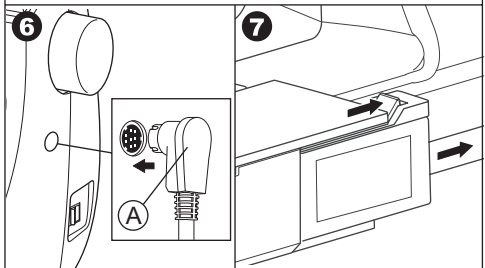
4. ჩადეთ მანქანა საკერავ მანქანაში მარჯვნივ გადასრიალებით, სანამ არ დაანკაპუნებთ და არ დააფიქსირებთ მანქანას.



5. მანქანის დასამაგრებლად, დაარეგულირეთ მანქანის სიმაღლე ორი რეგულირებადი ფეხის გადაბრუნებით. თუ საკერავი მანქანა და საკერავი მანქანა არ არის დამაგრებული, ნაქარგები შეიძლება არასწორად იყოს ფორმაში.



6. შეაერთეთ შემაერთებელი კაბელის შტეფსელი (A) საკერავი მანქანის პორტში ისე, რომ კაბელი ქვემოთ ჩამოკიდოს. (შემაერთებელი პორტი საკერავი მანქანის მარჯვენა მხარეს მდებარეობს.)



7. მართვის პანელის ბერკეტის მარჯვნივ გადაწვეით, გადაწიეთ მართვის პანელი მარჯვნივ, სანამ არ დაანკაპუნებთ და არ გაჩერდება.

8. ჩართეთ საკერავი მანქანის ჩამრთველი. საქარგავი მანქანის LCD ეკრანზე რამდენიმე წამის შემდეგ გამოჩნდება გაშვების ეკრანი და სურათი 10-ის მიხედვით შეიცვლება.

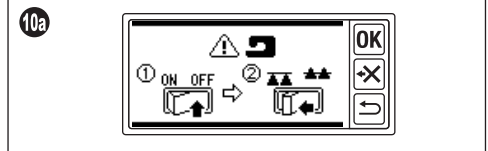
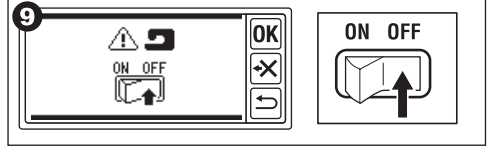
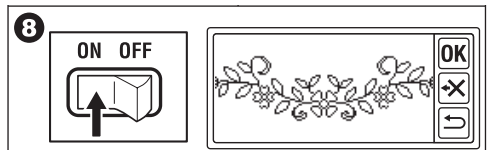
შენიშვნა:

თუ სხვა შეტყობინებაა მითითებული, როგორც ნახ. 9-ში, ეს ნიშნავს, რომ შეცდომა მოხდა.

გამორთეთ კვების ჩამრთველი და შეამოწმეთ კავშირები მანქანასა და მოწყობილობას შორის.

10. ეს შეტყობინება ითხოვს კითხვას: „მარცხნივ მოატრიალეთ წვეთოვანი მიწოდების ბერკეტი?“. როგორც მე-3 ნაბიჯში გააკეთეთ, უნდა შეეხოთ ღილაკს „“.

(თუ ეს არ გააკეთეთ, შეეხოთ ღილაკს „“). LCD ეკრანზე გამოჩნდება ნახ. 10-a. ამ დროს გამორთეთ დენი და ამოიღეთ ნაქარგების მოწყობილობა, იხილეთ 11-ე გვერდი. მოატრიალეთ წვეთოვანი მიწოდების ბერკეტი მარცხნივ და ხელახლა მიამაგრეთ მოწყობილობა.)



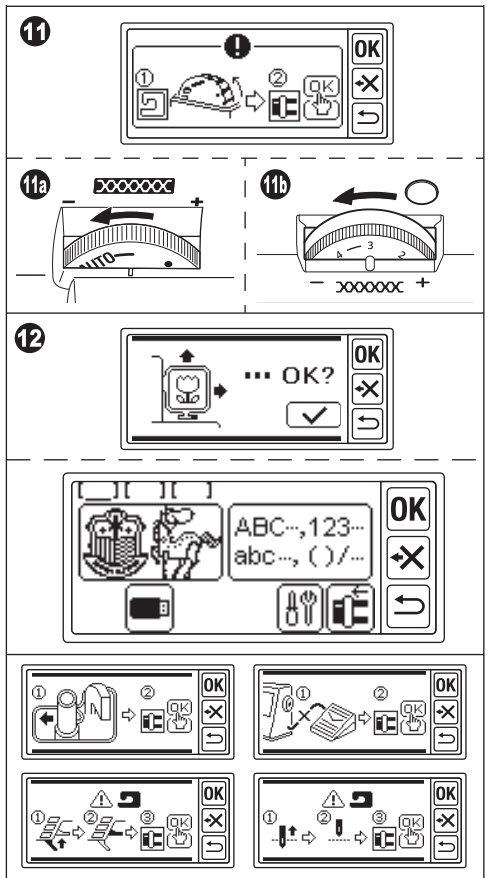
როდესაც მე-10 ნაბიჯზე დააჭერთ ღილაკს „✓“, LCD ეკრანზე გამოჩნდება სურათი 11 ან სურათი 12.

- როდესაც სურათი 11 გამოჩნდება, ეს საკერავი მანქანა აღჭურვილია ციფერბლატის დაჭიმვის სისტემით. ოდნავ გადაატრიალეთ ძაფის დაჭიმვის რეგულატორი „-“ მიმართულებით. თუ თქვენი საკერავი მანქანის ძაფის დაჭიმვის რეგულატორი სურათი 11a-ა, დააყენეთ ის AUTO ხაზის მარჯვენა ბოლომდე.

თუ თქვენი საკერავი მანქანის ძაფის დაჭიმვის რეგულატორი სურათი 11b-ა, დააყენეთ ის „3“-ზე.

დაყენების შემდეგ, დააჭირეთ ღილაკს „OK“. LCD ეკრანზე გამოჩნდება სურათი 12.

- როდესაც სურათი 12 გამოჩნდება, და სურათი 11-ის ნაცვლად, თქვენს მანქანას აქვს კომპიუტერიზებული ავტომატური დაჭიმვის სისტემა. ამიტომ, მანქანა ავტომატურად დაარეგულირებს დაჭიმვას. (შეგიძლიათ ხელით დაარეგულიროთ. იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქცია.)



შენიშვნა:

ძაფის დაჭიმულობა შეიცვლება ძაფის ან ქსოვილის მიხედვით. ძაფის სწორი დაჭიმულობისთვის იხილეთ 51-ე გვერდი.

12. ეს შეტყობინება ნიშნავს, რომ ეტლი გადაადგილდება. მოაშორეთ ხელები ან სხვა საგნები ეტლს და შეეხეთ ღილაკს „✓“. ეტლი საწყის პოზიციაზე გადავა. LCD ეკრანზე გამოჩნდება საწყისი ეკრანი.

შენიშვნა:

ამ დროს, თუ ილუსტრაციების სახით სხვა შეტყობინება გამოჩნდება, იხილეთ 52-ე გვერდი „შეტყობინება“ და შეასწორეთ მოწყობილობის მდგომარეობა.

სიფრთხილე:

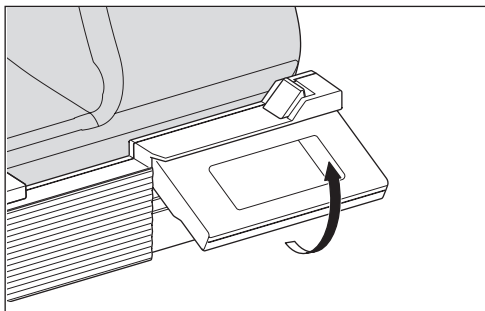
არ ამოძრავთ ეტლი ძლიერად და არ ატაროთ საკერავი მანქანით. შესაძლოა, ის გატეხილი იყოს.

საკონტროლო პანელის დახრის რეგულირება




საკონტროლო პანელის დახრისთვის ქვედა მხარე გამოწიეთ. შესაძლებელია დააჭიროთ იქით.

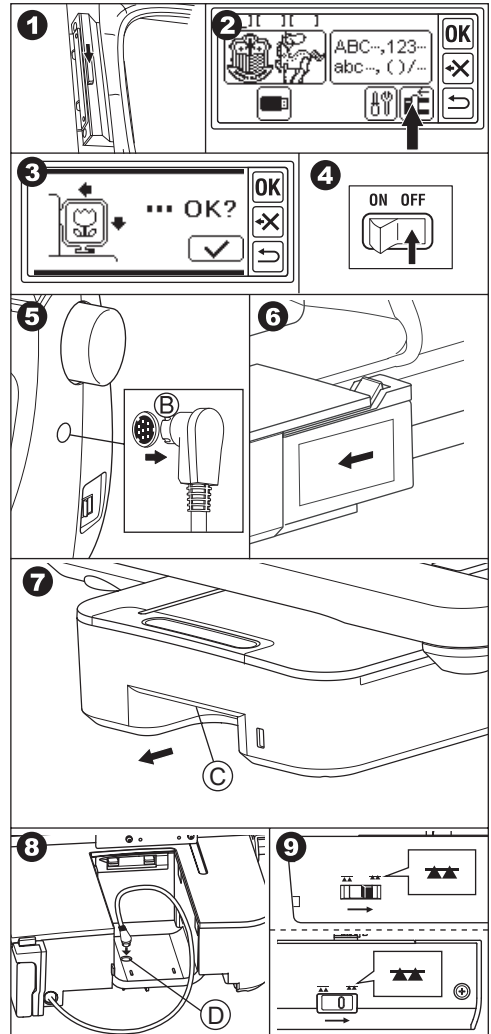
სიფრთხილე:

ძლიერად არ ამოძრავოთ მართვის პანელი. წინააღმდეგ შემთხვევაში, შეიძლება გატყდეს.



ქარგვის ბლოკის მოხსნა

1. თუ საქარგებელი ჩარჩო მიმაგრებულია, ამოიღეთ ეტილიდან. (იხილეთ გვერდი 16)
2. დააჭირეთ ღილაკს „“. (თუ მთავარი ეკრანი არ არის მითითებული, დააჭირეთ ღილაკს „“ დიდხანს.)
3. როდესაც გამოჩნდება შეტყობინება, როგორც ნაჩვენებია, მოაშორეთ ხელები ან სხვა საგნები ეტლს და დააჭირეთ ღილაკს „“.
ეტლი გადავა შენახვის პოზიციაზე.
4. გამორთეთ საკერავი მანქანის დენის ჩამრთველი.
5. გამორთეთ შტეფსელი (B).
6. დახურეთ მართვის პანელი და გადანით უკიდურეს მარცხნივ.
7. საქარგებელი ბლოკის მოსახსნელად, გადანით საქარგებელი ბლოკის ქვედა მხარეს მდებარე ბერკეტი (C) და გადანით ბლოკი მარცხნივ.
8. ჩადეთ შტეფსელი ბლოკის შესანახ ხვრელში (D).
9. მოატრიალეთ წვეთოვანი მიწოდების ბერკეტი მარჯვნივ. დააბრუნეთ საკერავი მანქანის გაფართოების მაგიდა.
(იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქციის სახელმძღვანელო.)



მონყობილობის პარამეტრები (მთავარი ეკრანი)

1. როდესაც ნაქარგების ბლოკს სწორად მიამაგრებთ, LCD ეკრანზე გამოჩნდება საწყისი ეკრანი.

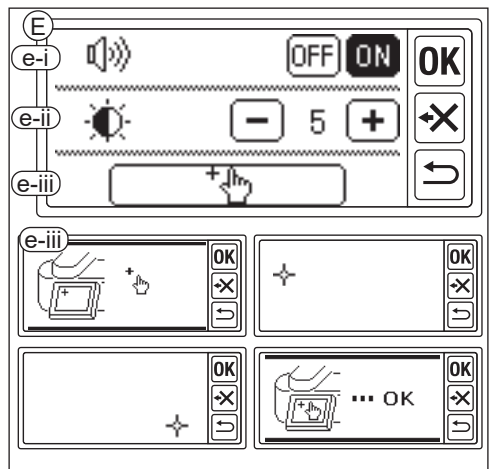
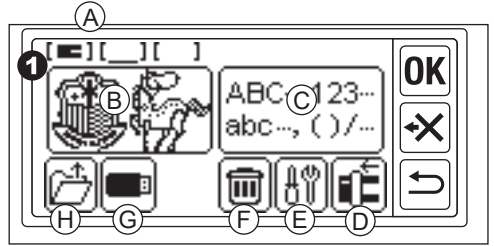
A. რედაქტირების ინდიკატორი ერთდროულად შეგიძლიათ შეიყვანოთ 3 ნიმუში ან ასო. როდესაც ამ ბლოკს ჩართავთ, მითითებული იქნება 3 ცარიელი საქალაღდე და პირველ საქალაღდეში გამოჩნდება ხაზგასმა. ეს ხაზგასმა ნიშნავს, რომ ეს საქალაღდე არჩეულია. როდესაც ნიმუში ან ასოები შეიყვანთ, საქალაღდეში გამოჩნდება შავი ხატულა. იხილეთ 19-ე გვერდი „ნაქარგობის ნიმუშის დაყენება“.

B. ნაქარგების ნიმუშის შერჩევის ღილაკი ამ ღილაკზე შეხებით შეგიძლიათ აირჩიოთ 150 ნაქარგების ნიმუში. იხილეთ 17-ე გვერდი „ნაქარგობის ნიმუშის შერჩევა“.

C. ნაქარგების ასოს შერჩევის ღილაკი ამ ღილაკიდან შეგიძლიათ აირჩიოთ ანბანის ასო. იხილეთ 31-ე გვერდი „ნაქარგების ასოების შერჩევა“.

D. ეტლის პოზიციონირების ღილაკი კერვის დასრულების შემდეგ, ბლოკის შესანახად, დააჭირეთ ამ ღილაკს. ეტლი გადავა შენახვის პოზიციაზე. ხელახლა შეხებით, ეტლი გადავა საწყის პოზიციაზე. იხილეთ მე-11 გვერდი „ქარგვის ბლოკის მოხსნა“.

E. პარამეტრების ღილაკი ამ ღილაკზე შეხებით გამოჩნდება ამ ბლოკის პარამეტრების ეკრანი.







e-i სიგნალის ხმა
(ნაგულისხმევი პარამეტრი: ON)
ლილაკზე „OFF“ შეხებით, ხმა
გამოირთვება.
ლილაკზე „ON“ შეხებით, ხმა
ჩაირთვება.

შენიშვნა:

ეს ფუნქცია გამორთავს მხოლოდ
ერთ სიგნალს. მრავალჯერადი
სიგნალი არ გამოირთვება.

e-ii LCD-ის კონტრასტი
(ნაგულისხმევი პარამეტრი: 5)

დაბალი კონტრასტის მისაღებად,
შეეხეთ ლილაკს „“. (ბუნდოვანი)
მაღალი კონტრასტის მისაღებად,
შეეხეთ ლილაკს „“. (მკვეთრი)
„e-i“-სა და „e-ii“-ს პარამეტრების
დასრულების შემდეგ, მთავარ
ეკრანზე დასაბრუნებლად შეეხეთ
ლილაკს „“. ეს პარამეტრები
შენარჩუნდება მაშინაც კი, როდესაც
მონყობილობა გამორთულია.

e-iii სენსორული პანელის კალიბრაცია
თუ სენსორულ პანელსა და ეკრანს
შორის შეუთავსებლობას გრძნობთ,
შესაძლოა საჭირო გახდეს
კალიბრაცია. შეეხეთ ამ ლილაკს.
შეეხეთ ეკრანზე მითითებულ „“
ნიშანს 2 პოზიციაზე. (ზედა მარცხენა
მხარე და ქვედა მარჯვენა მხარე).
კალიბრაციის შემდეგ, LCD ეკრანი
დაუბრუნდება მთავარ ეკრანს.

F. ნაშლის ლილაკი
(ეს ლილაკი მხოლოდ მაშინ ჩნდება,
როდესაც შეყვანილია ნიმუში ან ასოები.)
ამ ლილაკზე შეხებით, ყველა
შეყვანილი ნიმუში ან ასო ნაიშლება.

G. USB ლილაკი
შეგიძლიათ შეინახოთ
რედაქტირებული ნიმუში ან
ასოები USB ფლეშ მემხსიერებაში.
ნასაკითხად, შეეხეთ ამ ლილაკს.
(იხილეთ გვერდები 46, 47, 48)

H. სარეზერვო ასლის აღდგენის ლილაკი
(ეს ლილაკი მხოლოდ მაშინ ჩნდება,
როდესაც მონაცემები დარჩა.)
ეს მონყობილობა ინარჩუნებს
არჩეულ ნიმუშს ან ასოებს, თუ
ელექტროენერგია გაითიშება.
იხილეთ გვერდები 50.
ეს ლილაკი ჩვეულებრივად არ
გამოჩნდება.

ნაქარგების ჩარჩოს მიმაგრება

ქსოვილის, ძაფის და ნემსის მომზადება

საკუთესო შედეგის მისაღებად მიმართეთ თქვენს უახლოეს ადგილობრივ დილერს.

ქსოვილი

კარგი შედეგის მისაღწევად, ნაქარგებისთვის გამოიყენეთ სტაბილიზატორი. (სტაბილიზატორი იყიდება ბაზარზე)

ძაფი

ზედა ძაფი:
გამოიყენეთ კოჭის ტიპის ნაქარგების ძაფი. #50 - #60.

ქვედა ძაფი:
გამოიყენეთ #90 პოლიესტერის დაწნული ძაფი.

ნემსი

გამოიყენეთ 11 / 75 სახლის საკერავი მანქანის ნემსი.

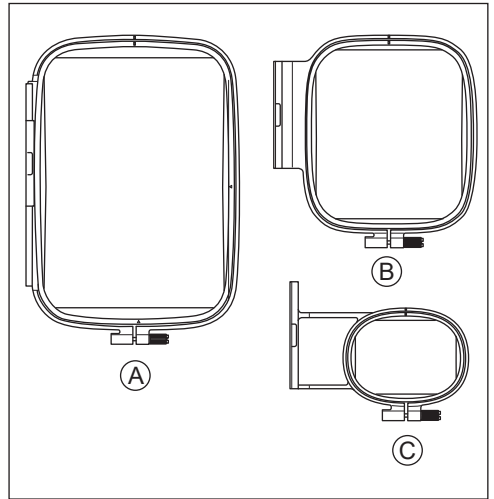
ნაქარგების ჩარჩოს შერჩევა

არსებობს ნაქარგების ჩარჩოების 3 ტიპი.

A: ჩარჩო, დიდი (მოყვება ამ ერთეულს) საკერავი არე 20 cm X 13 cm.
ეს ჩარჩო გამოიყენება უნივერსალური ტიპისთვის.

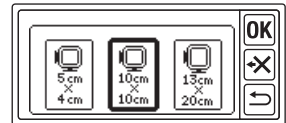
B: ჩარჩო, საშუალო (იყიდება ცალკე) საკერავი არე 10 cm X 10 cm.

C: ჩარჩო, პატარა (იყიდება ცალკე) საკერავი არე 4 cm X 5 cm.
ეს ჩარჩო გამოიყენება სახელის საწყისი ასოების ან ერთწერტილიანი ნაქარგობის ნიმუშის შესაკერად.



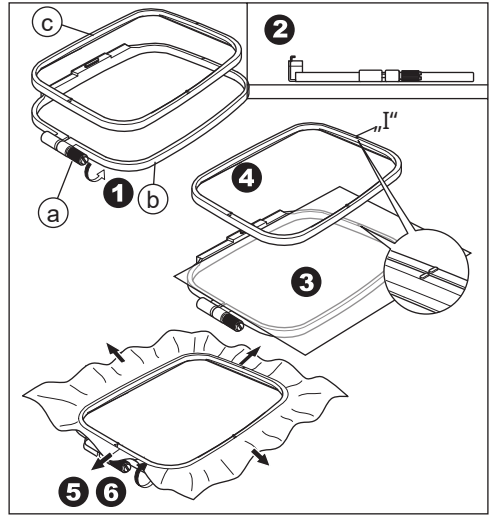
! სიფრთხილე: უბედური შემთხვევების თავიდან ასაცილებლად.

ნიმუშის ან ასოს რეჟიმის არჩევისას, თქვენ უნდა აირჩიოთ გამოსაყენებელი ჩარჩოს ზომა. თუ იყენებთ არჩეულ ჩარჩოზე პატარა ზომის ჩარჩოს, ნემსი შეიძლება ჩარჩოს მოხვდეს და გატყდეს. იხილეთ გვერდი 19.



ქსოვილის მიმაგრება

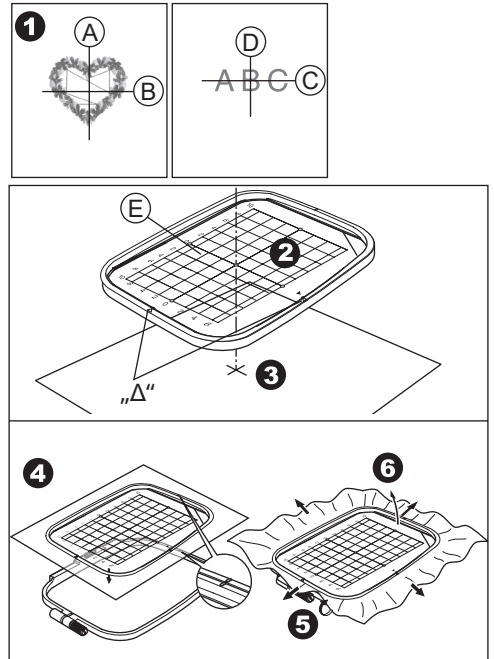
1. მოხსენით გარე ჩარჩოდან (b) რეგულირების ხრახნი (a) და ამოიღეთ შიდა ჩარჩო (c).
2. დადეთ გარე ჩარჩო ბრტყელ მაგიდაზე.
3. დადეთ ქსოვილი გარე ჩარჩოზე.
4. ორივე ჩარჩოზე „I“ ნიშნის გასწორებით, შიდა ჩარჩო ქსოვილში ზედა მხრიდან ისე ჩასვით, რომ ორივე ჩარჩო თანაბარი სიმაღლე იყოს.
5. მსუბუქად მოუჭირეთ რეგულირების ხრახნი და ქსოვილის კიდის გამონევიტ ქსოვილს მოწყენილი ადგილი მოუჭირეთ.
6. ხრახნი მჭიდროდ მოუჭირეთ.



შაბლონის გამოყენება

შაბლონის გამოყენებით შეგიძლიათ ნაქარგები კონკრეტულ ადგილას შეკეროთ.

1. ქსოვილზე ხაზი მონიშნეთ ილუსტრაციის მიხედვით.
შაბლონი: ცენტრალური ხაზი (A), (B)
ასო: ცენტრალური ხაზი (C), (D)
2. შაბლონი (E) შიდა ჩარჩოზე ისე მოათავსეთ, რომ შაბლონის მარჯვენა მხარეს და ქვედა მხარეს „Δ“ ნიშანი შიდა ჩარჩოზე იმავე ნიშნებს ემთხვეოდეს.
3. შიდა ჩარჩო შაბლონით ქსოვილზე ისე დადეთ, რომ ცენტრალური ხაზი ქსოვილზე არსებულ ნიშნულს ემთხვეოდეს.
4. ქსოვილი და შიდა ჩარჩო დაიჭირეთ და გარე ჩარჩოში ჩადეთ.
5. ქსოვილს მოხსენით მოდუნებული ნაწილი და გამკაცრეთ რეგულირების ხრახნი.
6. მოხსენით შაბლონი.

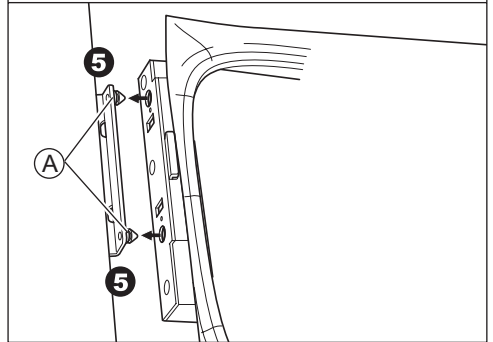
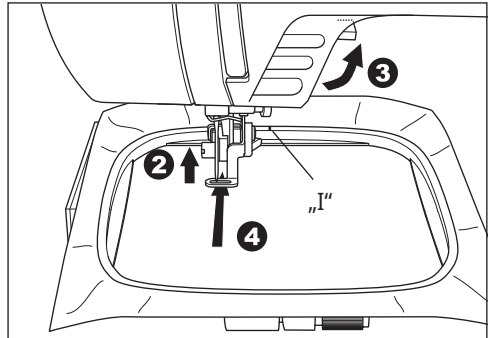


შენიშვნა:

შეგიძლიათ ხელით შეცვალოთ კერვის პოზიცია.
(იხილეთ გვერდები 21, 38)

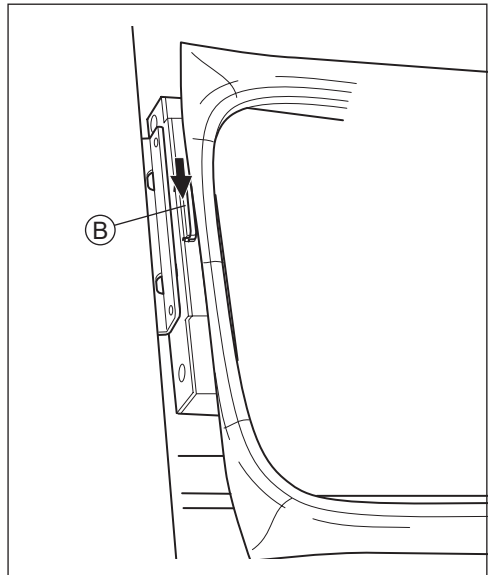
ნაქარგების ჩარჩოს მიმაგრება

1. ჩარჩოს ერთეულზე მიმაგრებამდე, შემოახვიეთ და საკერავ მანქანაზე მიამაგრეთ კოჭის ძაფი. (იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქცია.)
2. ასწიეთ ნემსი.
3. ასწიეთ საწნები ფეხი.
4. ჩადეთ ჩარჩო საწნების ქვეშ ისე, რომ ჩარჩოს „I“ ნიშნები სიღრმის მხარეს მოხვდეს.
5. ჩადეთ ნაქარგების ჩარჩოს დამჭერის ორი ქინძისთავი (A) ჩარჩოს ხვრელებში საიმედოდ.



ჩარჩოს მოხსნა



გამშვები ბერკეტის (B) დაჭერით, გადანით ჩარჩო მარჯვნივ.

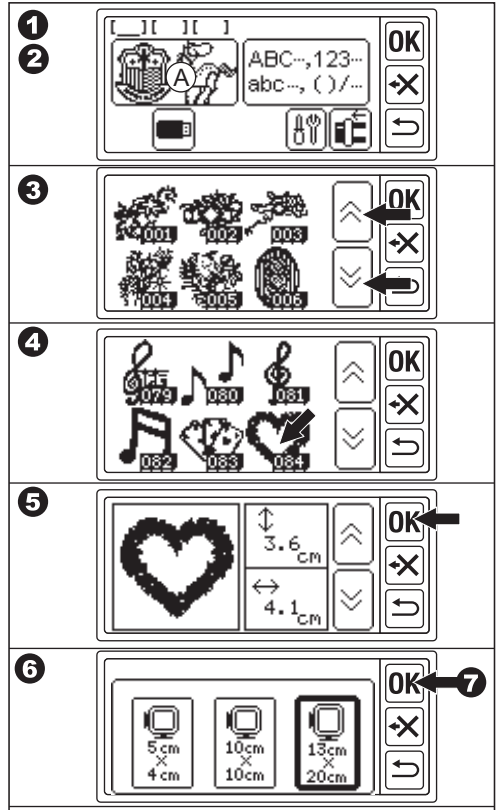


ნაქარგობის ნიმუშის შერჩევა


ამ ნაქარგობის ერთეულს აქვს 150 ნაქარგობის ნიმუში. (იხილეთ გვერდი 23 „ნიმუშების დიაგრამა“)

ნიმუშის ასარჩევად, მიჰყევით ქვემოთ მოცემულ ნაბიჯებს.

1. ნაქარგობის ერთეულს სწორად მიამაგრების შემდეგ, LCD ეკრანზე გამოჩნდება საწყისი ეკრანი.
2. შეეხეთ ნაქარგობის ნიმუშის შერჩევის ლილავს (A).
3. LCD ეკრანზე გამოჩნდება პირველი 6 ნიმუში.
შეეხეთ ლილავს „“ ან „“
სასურველი ნიმუშის გამოჩენამდე.
4. პირდაპირ შეეხეთ სასურველ ნიმუშს.
5. მითითებული იქნება არჩეული ნიმუში და ზომა. (ამ დროს, შეგიძლიათ შეცვალოთ ნიმუში ერთი ციფრით ზემოთ ან ქვემოთ გადახვევის ლილავების დაჭერით.) თუ ნიმუში შერჩეულია, შეეხეთ ლილავს „OK“.
6. გამოჩნდება ჩარჩოს შერჩევის ეკრანი. როდესაც აირჩევთ ნიმუშს, აირჩევა არჩეული ნიმუშისთვის ყველაზე პატარა ჩარჩო. შეეხეთ სასურველი ჩარჩოს ლილავს, თუ შეცვლით ჩარჩოს ზომას. არჩეული ჩარჩოს ლილავი მითითებული იქნება მუქი ხაზით. იმისდა მიხედვით, თუ როგორ არის არჩეული ნიმუში, ყველაზე პატარა ჩარჩო შეიძლება არ იყოს არჩეული. ამ შემთხვევაში, გთხოვთ, ხელახლა ხელით აირჩიოთ ჩარჩო. თქვენ არ შეგიძლიათ აირჩიოთ ნაქარგი ნიმუშის ზომაზე პატარა ჩარჩო.



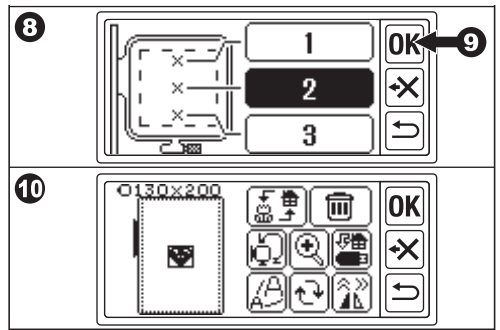
⚠ სიფრთხილე: უბედური შემთხვევების თავიდან ასაცილებლად.
გამოიყენეთ იგივე ზომის ჩარჩო, წინააღმდეგ შემთხვევაში, ნემსი შეიძლება მოხვდეს ჩარჩოში და გამოინვიოს დაზიანება ან გატეხვა.

7. შეეხეთ ლილავს „“.

8. LCD ეკრანზე გამოჩნდება გაჩერების პოზიციის დაყენების ეკრანი. შეგიძლიათ დააყენოთ ჩარჩოს გაჩერების პოზიცია ძაფის შეცვლაზე. შეეხეთ ლილაკს, რომლის გაჩერების პოზიციაც გსურთ. ლილაკი მონიშნული იქნება.

9. შეეხეთ ლილაკს „OK“.

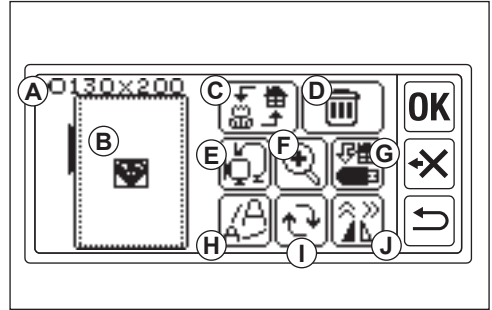
10. გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი. შეგიძლიათ შეცვალოთ არჩეული ნიმუშის პარამეტრი. იხილეთ შემდეგი გვერდი.



ნაქარგობის ნიმუშის დაყენება


სასურველი ნიმუშის არჩევის შემდეგ, LCD ეკრანზე გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი.

ამ ეკრანზე შეგიძლიათ შეცვალოთ სხვადასხვა პარამეტრები.



A. ჩარჩოს ზომა

მითითებულია არჩეული ჩარჩოს ზომა.

ჩარჩოს ზომის შეცვლა შეგიძლიათ „“-ზე (E) შეხებით.

B. ნაქარგობის სურათის გადახედვა

მითითებულია არჩეული ჩარჩო, შესაკერი არე (წერტილოვანი ხაზი) და ნაქარგობის ნიმუშის სურათი. ყველა პარამეტრი აისახება ამ სურათზე.

C. ნიმუშის გადართვის ღილაკი

ამ მოწყობილობას შეუძლია ერთდროულად შეიყვანოს 3 ნიმუში ან ასო. ამ ღილაკზე შეხებით შეგიძლიათ შეცვალოთ თითოეული ნიმუშის ან ასოების პარამეტრები ცალ-ცალკე.

როდესაც მხოლოდ ერთ ნიმუშს ან ასოებს აირჩევთ, ამ ღილაკზე შეხებისას გაიგონებთ სამმაგ სიგნალს.

როდესაც ორ ან სამ ნიმუშს ან ასოს შეიყვანთ, ამ ღილაკზე შეხებით, არჩეული ნიმუში ან ასოები შეიცვლება.

არჩეული ნიმუში ან ასოები მითითებულია სურათის გარშემო კვადრატული ხაზით (B).

D. ნაშლის ღილაკი

ამ ღილაკზე შეხებით, არჩეული ნიმუში ან ასოები წაიშლება.

E. კადრის არჩევის და გაჩერების პოზიციის შეცვლის ღილაკი

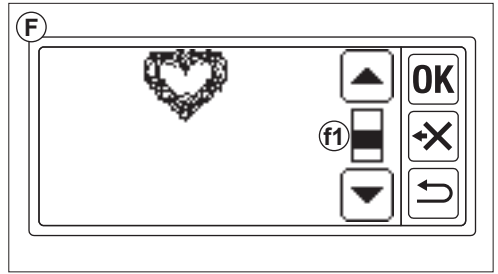
ამ ღილაკით შეგიძლიათ შეცვალოთ კადრის ზომა და გაჩერების პოზიცია. იხილეთ გვერდები 17, 18.

F. გადიდების ღილაკი

ამ ღილაკზე შეხებით შეგიძლიათ ნახოთ ნაქარგობის სურათი დახურული.

ხედვის წერტილის შესაცვლელად დააჭირეთ ღილაკს „▲“ ან „▼“. ხედვის წერტილი მითითებულია შავი კვადრატით (f1).

ღილაკზე „☐“ შეხებით შეგიძლიათ დაბრუნდეთ რედაქტირების ეკრანზე.



G. USB-ზე შენახვის ღილაკი

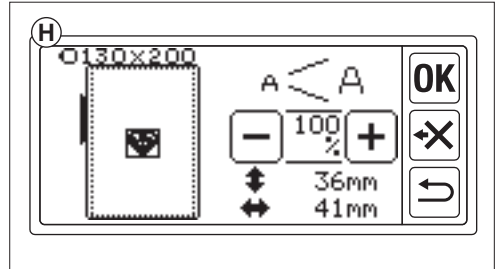
შეგიძლიათ შეინახოთ შეყვანილი ნიმუშები ან ასოები და თითოეული პარამეტრი USB ფლეშ მეხსიერებაში. იხილეთ გვერდი 46.

H. მასშტაბირების ღილაკი

ამ ღილაკზე შეხებით გამოჩნდება მასშტაბირების ეკრანი.

ნიმუშის მასშტაბირებისთვის დააჭირეთ ღილაკს „+“ ან „-“. შეგიძლიათ თითოეული 5%-ით გაზარდოთ ან შეამციროთ +/- 20%-მდე. თუ მასშტაბის ზომა აღემატება შესაკერ ფართობს, მასშტაბის გაზრდა შეუძლებელია.

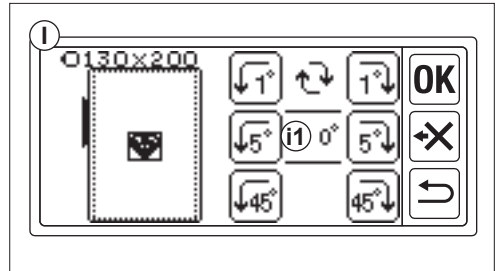
ღილაკზე „OK“ ან „☐“ შეხებით შეგიძლიათ დაბრუნდეთ რედაქტირების ეკრანზე.



I. შემობრუნების ღილაკი

ამ ღილაკზე შეხებით გამოჩნდება შემობრუნების ეკრანი. თითოეული ღილაკი ნიმუშს 1, 5, 45 გრადუსით საათის ისრის მიმართულებით ან საათის ისრის საწინააღმდეგო მიმართულებით აბრუნებს. სრული ხარისხი მითითებულია (i1)-ზე. ნიმუშის ან კადრის ზომის მიხედვით, ბრუნვა შეიძლება კადრის ზომაზე მეტი იყოს. ამ დროს გაიგონებთ სამმაგ სიგნალს და ბრუნვა გაუქმდება.

ღილაკზე „OK“ ან „☐“ შეხებით შეგიძლიათ დაბრუნდეთ რედაქტირების ეკრანზე.





ქ. სარკის/პოზიციის/კვალის ღილაკი


ამ ღილაკზე შეხებით გამოჩნდება სარკის/პოზიციის/კვალის ეკრანი. ამ ეკრანზე შეგიძლიათ ნიმუშის პოზიციის შეცვლა 4 ისრის ღილაკზე შეხებით. (j1-4)


ამ ღილაკების მიხედვით, ჩარჩო გადაადგილდება თითოეული მიმართულებით.



ამ ღილაკებზე ხანგრძლივი შეხებით, პოზიცია უფრო ფართოდ გადაადგილდება.

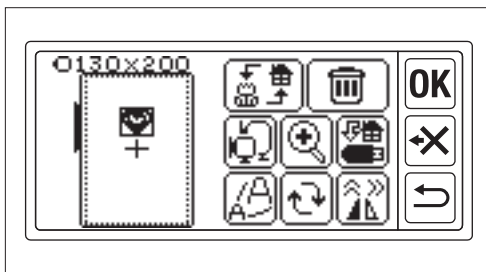
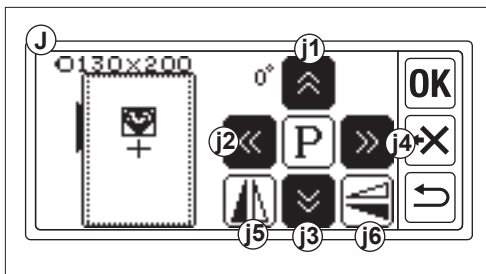
ღილაკზე „“ (j5) შეხებით, ნიმუში შეიცვლება სარკისებურ პორიბონტალურ გამოსახულებად.

ღილაკზე „“ (j6) შეხებით, ნიმუში შეიცვლება სარკისებურ ვერტიკალურ გამოსახულებად. სარკის პარამეტრების მიხედვით,

ღილაკი „“ შეიცვლება და მიუთითებს სარკის სტატუსს.

ღილაკზე „“ შეხებით, ჩარჩო გადავა კვალის ნაკერის არეალში.

ღილაკზე „“ ან „“ შეხებით, შეგიძლიათ დაბრუნდეთ რედაქტირების ეკრანზე.




შენიშვნა:

რადგან არჩეული ნიმუში ან ასოები განთავსდება ჩარჩოს ცენტრში, როდესაც აირჩევთ ორ ან სამ ნიმუშს ან ასოს, ისინი ერთმანეთს გადაფარავენ. ამის თავიდან ასაცილებლად, უნდა შეცვალოთ მათი პოზიცია მანამ, სანამ ისინი არ გადაფარავენ.


პარამეტრების დასრულების შემდეგ

თუ გსურთ მეტი ნიმუშის შეყვანა

შეეხეთ ღილაკს „“.

გამოჩნდება მთავარი ეკრანი.
აირჩიეთ ნიმუში.


თუ გსურთ ასოების შეყვანა

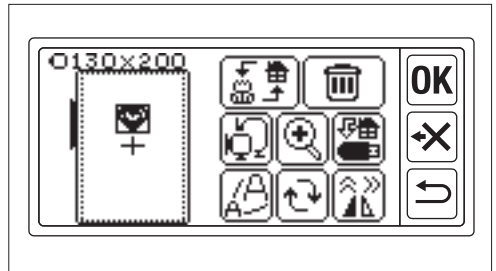
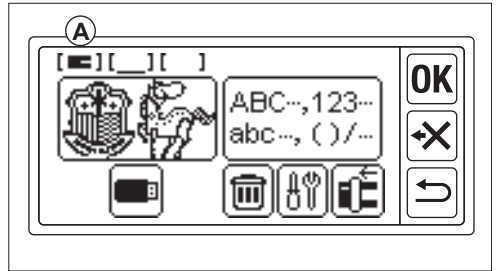
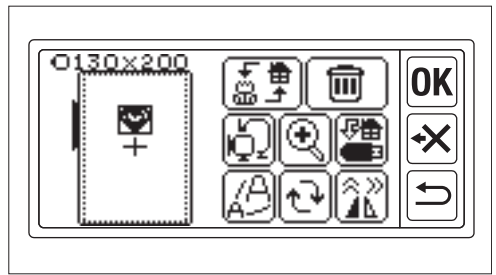
შეეხეთ ღილაკს „“.

გამოჩნდება მთავარი ეკრანი.
აირჩიეთ ასოები 31, 32 გვერდებზე
მითითებით.

მთავარ ეკრანზე პირველ საქალაქო
გამოჩნდება შავი ხატულა (A).

ეს მიუთითებს, რომ შეყვანილია ერთი
ნიმუში ან ასოები.

თუ გსურთ რედაქტირების ეკრანზე
გადასვლა სხვა ნიმუშის ან ასოების
შეყვანის გარეშე, შეეხეთ ღილაკს „“.



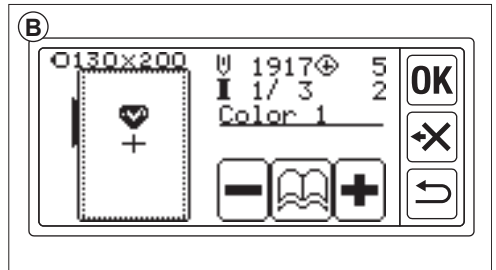
თუ გსურთ ნაქარგების შეკერვა.

გადადით კერვის რეჟიმში

შეეხეთ ღილაკს „“. რედაქტირების
ეკრანზე.


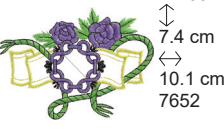
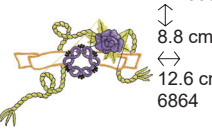


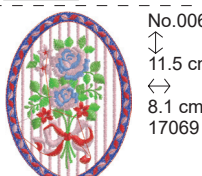
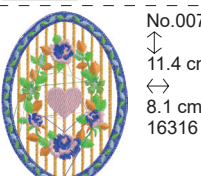


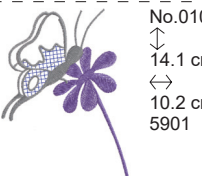
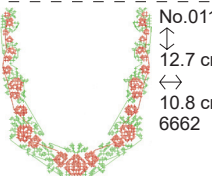


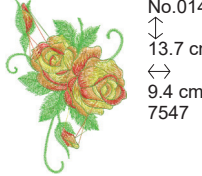
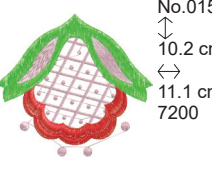

ნაქარგების მონაცემების
დაამუშავებს მონაცემებს რამდენიმე
ნამის განმავლობაში და აჩვენებს
კერვის ეკრანს (B).

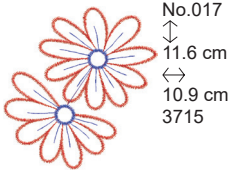
ნაქარგების ნიმუშის ან ასოების
შეკერვისთვის იხილეთ 42 და 43
გვერდები.



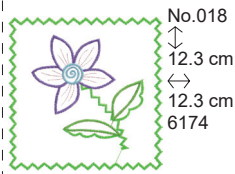
ნიმუშების დიაგრამა

ეს დიაგრამა მიუთითებს ნიმუშის ნომერს, სიმაღლეს, სიგანეს, ნაკერების რაოდენობას, ძაფების ფერს და თანმიმდევრობას. ილუსტრაციის ფორმა შეიძლება ოდნავ განსხვავდებოდეს რეალური კერვისგან. რეკომენდებულია ძაფის ფერი. გამოსცადეთ კერვა და თავად გადაწყვიტეთ.

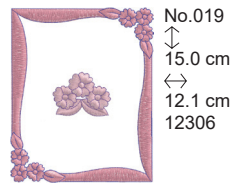
 <p>No.001 ↑↓ 9.5 cm ↔ 11.0 cm 5074</p> <p>1</p>	 <p>No.002 ↑↓ 7.4 cm ↔ 10.1 cm 7652</p> <p>1 2 3 4 5</p>	 <p>No.003 ↑↓ 8.8 cm ↔ 12.6 cm 6864</p> <p>1 2 3 4 5</p>	 <p>No.004 ↑↓ 10.4 cm ↔ 8.6 cm 4496</p> <p>1 2 3 4</p>
 <p>No.005 ↑↓ 9.5 cm ↔ 10.7 cm 3652</p> <p>1 2 3 4 5</p>	 <p>No.006 ↑↓ 11.5 cm ↔ 8.1 cm 17069</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10</p>	 <p>No.007 ↑↓ 11.4 cm ↔ 8.1 cm 16316</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10</p>	 <p>No.008 ↑↓ 13.9 cm ↔ 11.7 cm 9941</p> <p>1 2 3 4</p>
 <p>No.009 ↑↓ 12.4 cm ↔ 9.3 cm 4931</p> <p>1</p>	 <p>No.010 ↑↓ 14.1 cm ↔ 10.2 cm 5901</p> <p>1 2 3</p>	 <p>No.011 ↑↓ 12.7 cm ↔ 10.8 cm 6662</p> <p>1 2</p>	 <p>No.012 ↑↓ 13.3 cm ↔ 9.6 cm 7423</p> <p>1 2 3 4 5 6 7</p>
 <p>No.013 ↑↓ 12.4 cm ↔ 8.8 cm 7987</p> <p>1 2 3 4 5 6</p>	 <p>No.014 ↑↓ 13.7 cm ↔ 9.4 cm 7547</p> <p>1 2 3 4 5</p>	 <p>No.015 ↑↓ 10.2 cm ↔ 11.1 cm 7200</p> <p>1 2 3</p>	 <p>No.016 ↑↓ 14.2 cm ↔ 10.2 cm 11623</p> <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12</p>



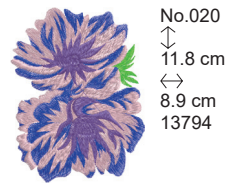
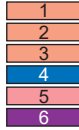
No.017
↓ 11.6 cm
↔ 10.9 cm
3715



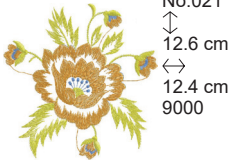
No.018
↓ 12.3 cm
↔ 12.3 cm
6174



No.019
↓ 15.0 cm
↔ 12.1 cm
12306



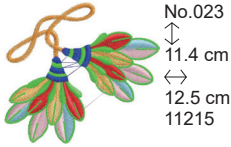
No.020
↓ 11.8 cm
↔ 8.9 cm
13794



No.021
↓ 12.6 cm
↔ 12.4 cm
9000



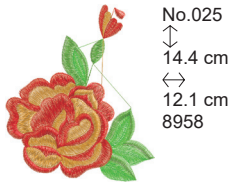
No.022
↓ 14.9 cm
↔ 12.5 cm
8733



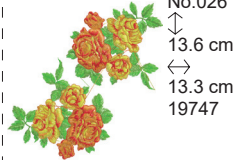
No.023
↓ 11.4 cm
↔ 12.5 cm
11215



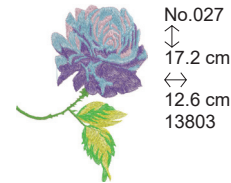
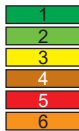
No.024
↓ 7.1 cm
↔ 12.2 cm
4101



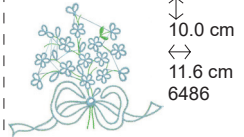
No.025
↓ 14.4 cm
↔ 12.1 cm
8958



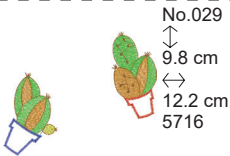
No.026
↓ 13.6 cm
↔ 13.3 cm
19747



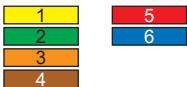
No.027
↓ 17.2 cm
↔ 12.6 cm
13803



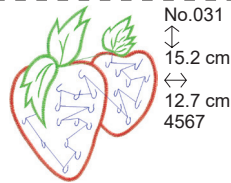
No.028
↓ 10.0 cm
↔ 11.6 cm
6486



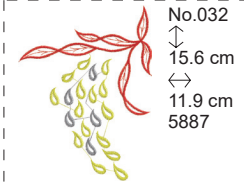
No.029
↓ 9.8 cm
↔ 12.2 cm
5716



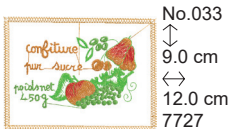
No.030
↓ 11.7 cm
↔ 10.2 cm
4190



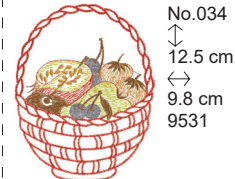
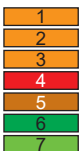
No.031
↓ 15.2 cm
↔ 12.7 cm
4567



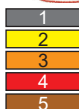
No.032
↓ 15.6 cm
↔ 11.9 cm
5887



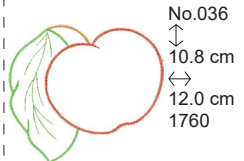
No.033
↓ 9.0 cm
↔ 12.0 cm
7727



No.034
↓ 12.5 cm
↔ 9.8 cm
9531



No.035
↓ 9.4 cm
↔ 10.2 cm
5552

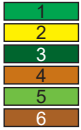


No.036
↓ 10.8 cm
↔ 12.0 cm
1760





No.037
 ↓ 7.8 cm
 ↔ 11.3 cm
 4741



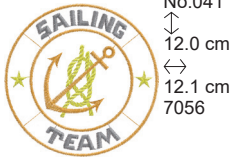
No.038
 ↓ 13.5 cm
 ↔ 12.9 cm
 11984



No.039
 ↓ 5.9 cm
 ↔ 10.6 cm
 6311



No.040
 ↓ 12.0 cm
 ↔ 8.9 cm
 13284



No.041
 ↓ 12.0 cm
 ↔ 12.1 cm
 7056



No.042
 ↓ 12.4 cm
 ↔ 12.4 cm
 12526



No.043
 ↓ 9.6 cm
 ↔ 11.6 cm
 14544



No.044
 ↓ 14.5 cm
 ↔ 10.2 cm
 24274



No.045
 ↓ 7.4 cm
 ↔ 11.0 cm
 12052



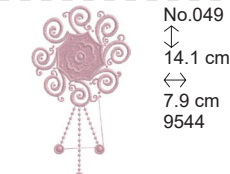
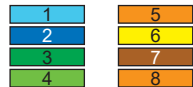
No.046
 ↓ 11.7 cm
 ↔ 8.4 cm
 6296



No.047
 ↓ 10.8 cm
 ↔ 10.3 cm
 11298



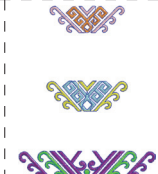
No.048
 ↓ 10.8 cm
 ↔ 9.4 cm
 13034



No.049
 ↓ 14.1 cm
 ↔ 7.9 cm
 9544



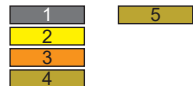
No.050
 ↓ 14.2 cm
 ↔ 10.8 cm
 14663



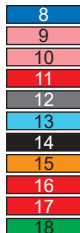
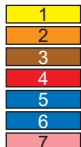
No.051
 ↓ 12.1 cm
 ↔ 9.4 cm
 7687



No.054
 ↓ 10.8 cm
 ↔ 6.2 cm
 4136



No.052
 ↓ 15.7 cm
 ↔ 11.2 cm
 8122

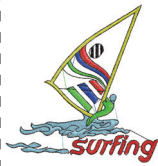


No.053
 ↓ 15.7 cm
 ↔ 10.9 cm
 6960

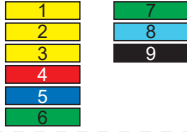




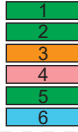
No.055
 ↓ 11.3 cm
 ↔ 11.2 cm
 8002



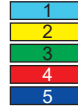
No.056
 ↓ 11.4 cm
 ↔ 11.1 cm
 8311



No.057
 ↓ 10.9 cm
 ↔ 9.1 cm
 6270



No.058
 ↓ 8.7 cm
 ↔ 9.9 cm
 11287



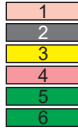
No.059
 ↓ 11.9 cm
 ↔ 11.6 cm
 7187



No.060
 ↓ 10.0 cm
 ↔ 11.0 cm
 7296



No.061
 ↓ 15.1 cm
 ↔ 12.2 cm
 8717



No.062
 ↓ 10.8 cm
 ↔ 10.4 cm
 8243



No.063
 ↓ 16.2 cm
 ↔ 9.9 cm
 4464



No.064
 ↓ 10.7 cm
 ↔ 12.8 cm
 8719



No.065
 ↓ 16.8 cm
 ↔ 12.9 cm
 6069



No.066
 ↓ 11.1 cm
 ↔ 11.2 cm
 6786



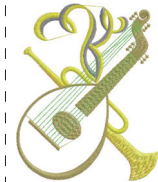
No.067
 ↓ 11.4 cm
 ↔ 10.6 cm
 4807



No.068
 ↓ 5.7 cm
 ↔ 10.5 cm
 7466



No.069
 ↓ 7.1 cm
 ↔ 11.8 cm
 11170



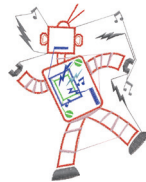
No.070
 ↓ 14.6 cm
 ↔ 11.7 cm
 13195



No.071
 ↓ 15.0 cm
 ↔ 12.8 cm
 12895



No.072
 ↓ 17.1 cm
 ↔ 12.6 cm
 5649

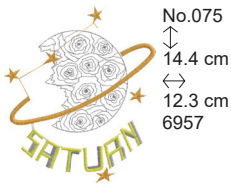


No.073
 ↓ 14.9 cm
 ↔ 11.9 cm
 6630



No.074
 ↓ 10.9 cm
 ↔ 12.3 cm
 2612

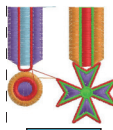




No.076
 ↓ 4.6 cm
 ↔ 3.2 cm
 1456



No.077
 ↓ 2.1 cm
 ↔ 2.9 cm
 986



No.078
 ↓ 8.3 cm
 ↔ 7.8 cm
 9446



No.079
 ↓ 4.2 cm
 ↔ 3.0 cm
 791



No.080
 ↓ 7.5 cm
 ↔ 7.2 cm
 1063



No.081
 ↓ 9.2 cm
 ↔ 3.4 cm
 3387



No.082
 ↓ 7.3 cm
 ↔ 5.6 cm
 3314



No.083
 ↓ 5.5 cm
 ↔ 7.8 cm
 2336



No.084
 ↓ 3.6 cm
 ↔ 4.1 cm
 1973



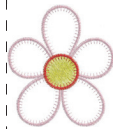
No.085
 ↓ 6.4 cm
 ↔ 4.6 cm
 1218



No.086
 ↓ 2.5 cm
 ↔ 2.9 cm
 561



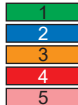
No.087
 ↓ 8.1 cm
 ↔ 3.5 cm
 4565



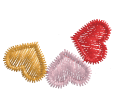
No.088
 ↓ 8.6 cm
 ↔ 7.6 cm
 2862



No.089
 ↓ 4.1 cm
 ↔ 4.3 cm
 2428



No.090
 ↓ 3.4 cm
 ↔ 3.6 cm
 1485



No.091
 ↓ 2.1 cm
 ↔ 3.3 cm
 791



No.092
 ↓ 7.8 cm
 ↔ 6.3 cm
 1638



No.093
 ↓ 4.3 cm
 ↔ 4.7 cm
 1550



No.094
 ↓ 4.2 cm
 ↔ 3.5 cm
 1628



No.095
 ↓ 4.9 cm
 ↔ 4.9 cm
 1574



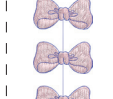
No.096
 ↓ 6.2 cm
 ↔ 6.6 cm
 2591



No.097
 ↓ 7.2 cm
 ↔ 7.3 cm
 2847



No.098
 ↓ 3.1 cm
 ↔ 3.3 cm
 1628




No.099
 ↓ 13.3 cm
 ↔ 6.6 cm
 6882



No.100
 ↓ 2.2 cm
 ↔ 2.9 cm
 1094




No.101
 ↓ 6.7 cm
 ↔ 8.0 cm
 3647



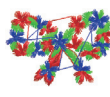
1
2
3

No.102
 ↓ 3.6 cm
 ↔ 4.2 cm
 2953



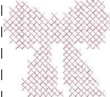
1
2
3
4

No.103
 ↓ 3.0 cm
 ↔ 4.2 cm
 2336




1
2
3

No.104
 ↓ 4.5 cm
 ↔ 4.5 cm
 1190




1

No.105
 ↓ 8.1 cm
 ↔ 9.9 cm
 3040




1

No.106
 ↓ 6.2 cm
 ↔ 7.1 cm
 11209




1
2
3
4

No.107
 ↓ 6.7 cm
 ↔ 7.6 cm
 5976




1

No.108
 ↓ 3.0 cm
 ↔ 4.5 cm
 1892




1
2

No.109
 ↓ 3.7 cm
 ↔ 2.8 cm
 933




1

No.110
 ↓ 2.4 cm
 ↔ 4.1 cm
 795




1
2

No.111
 ↓ 3.8 cm
 ↔ 3.8 cm
 2069




1
2
3
4

No.112
 ↓ 3.2 cm
 ↔ 3.1 cm
 1642




1
2
3
4
5

No.113
 ↓ 5.3 cm
 ↔ 5.2 cm
 1810




1
2
3

No.114
 ↓ 3.6 cm
 ↔ 3.2 cm
 1471




1
2
3
4

No.115
 ↓ 11.5 cm
 ↔ 9.5 cm
 7459




1
2
3
4

No.116
 ↓ 2.1 cm
 ↔ 4.8 cm
 1220




1

No.117
 ↓ 5.4 cm
 ↔ 5.0 cm
 4041




1
2
3
4

No.118
 ↓ 3.2 cm
 ↔ 2.9 cm
 1336




1

No.119
 ↓ 5.0 cm
 ↔ 5.4 cm
 2361




1
2

No.120
 ↓ 4.0 cm
 ↔ 9.0 cm
 3310




1
2
3
4

No.121
 ↓ 3.4 cm
 ↔ 2.4 cm
 1001




1
2
3
4

No.122
 ↓ 7.0 cm
 ↔ 6.4 cm
 4285




1
2
3
4

No.123
 ↓ 3.4 cm
 ↔ 3.5 cm
 704




1
2
3

No.124
 ↓ 1.7 cm
 ↔ 2.8 cm
 628




1

No.125
 ↓ 2.4 cm
 ↔ 2.7 cm
 652




1
2
3

No.126
 ↓ 3.4 cm
 ↔ 3.4 cm
 776




1

No.127
 ↓ 2.5 cm
 ↔ 2.4 cm
 560




1
2

No.128
 ↓ 2.9 cm
 ↔ 3.0 cm
 695




1

No.129
 ↓ 6.8 cm
 ↔ 5.0 cm
 1106




1
2

No.130
 ↓ 5.3 cm
 ↔ 6.9 cm
 7818




1
2
3
4
5
6

No.131
 ↓ 2.5 cm
 ↔ 2.8 cm
 865




1
2

No.132
 ↓ 3.9 cm
 ↔ 4.6 cm
 2463




1
2
3
4

No.133
 ↓ 7.2 cm
 ↔ 8.0 cm
 2732



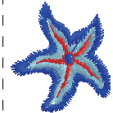
1
2

No.134
 ↓ 3.0 cm
 ↔ 7.5 cm
 4190




1
2
3
4
5
6

No.135
 ↓ 2.1 cm
 ↔ 1.9 cm
 1028



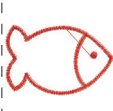
1
2
3

No.136
 ↓ 3.0 cm
 ↔ 2.4 cm
 1754



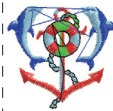
1
2
3

No.137
 ↓ 3.5 cm
 ↔ 5.4 cm
 821




1

No.138
 ↓ 4.0 cm
 ↔ 4.2 cm
 2672




1
2
3
4
5

No.139
 ↓ 2.5 cm
 ↔ 2.5 cm
 973




1
2
3

No.140
 ↓ 7.0 cm
 ↔ 6.9 cm
 3869




1
2
3
4

No.141
 ↓ 5.7 cm
 ↔ 6.4 cm
 2447



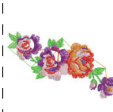
1
2
3

No.142
 ↓ 2.5 cm
 ↔ 2.8 cm
 1262




1

No.143
 ↓ 5.2 cm
 ↔ 8.6 cm
 3551




1
2
3
4
5

No.144
 ↓ 7.9 cm
 ↔ 8.5 cm
 3034




1
2
3

No.145
 ↓ 4.4 cm
 ↔ 9.1 cm
 1848



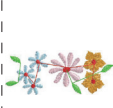
1
2

No.146
 ↓ 6.1 cm
 ↔ 7.1 cm
 3024




1

No.147
 ↓ 2.7 cm
 ↔ 6.8 cm
 1854




1
2
3
4
5

No.148
 ↓ 4.5 cm
 ↔ 5.3 cm
 1462



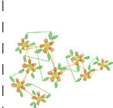
1
2

No.149
 ↓ 7.6 cm
 ↔ 5.0 cm
 2127



1
2

No.150
 ↓ 6.4 cm
 ↔ 8.5 cm
 2013



1
2
3

ნიმუშების ცხრილი (ასოები)

ამ მოწყობილობას შეუძლია ქვემოთ მოცემული ასოების კერვა.
შრიფტის ღილაკზე შეხებით, ასოების შრიფტი შეიცვლება.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789-.,'/?!&()<> _

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789-.,'/?!&()<> _

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

0123456789-.,'/?!&()<> _





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

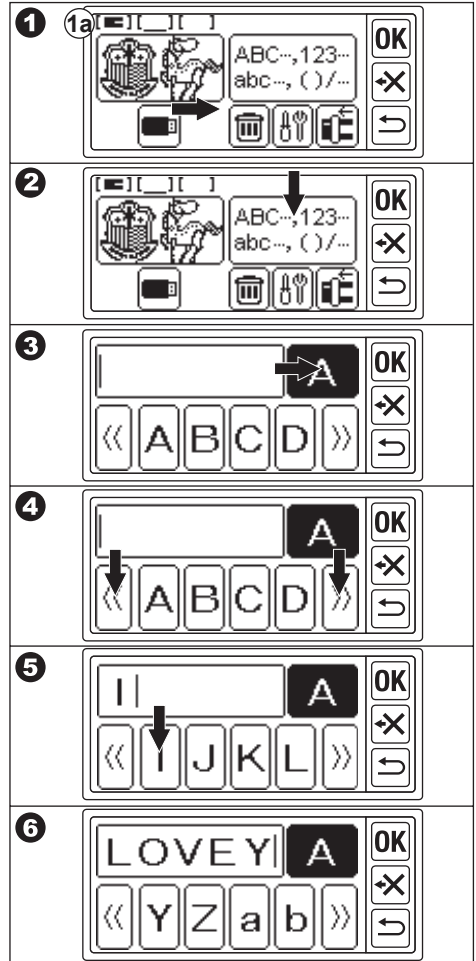
a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - , . ' / ? ! & () < > _

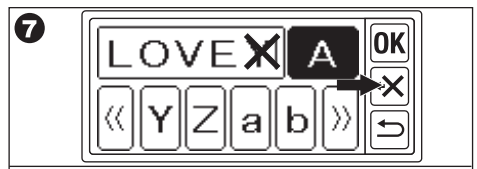
ნაქარგების ასოების შერჩევა

ამ ნაქარგების მონყობილობას შეუძლია ინგლისური ასოების კერვა. (იხილეთ გვერდი 30 „ნიმუშების ცხრილი (ასოები)“.) ასოების ასარჩევად, მიჰყევით ქვემოთ მოცემულ პროცედურებს.

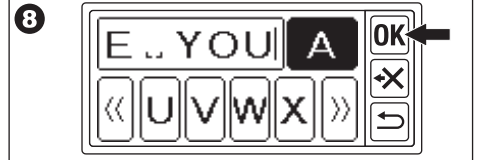
1. გახსენით საწყისი ეკრანი. თუ სხვა ნიმუში ან ასოებია შეყვანილი, საქალაღდე (1a) შეივსება და შემდეგი საქალაღდე ხაზგასმულია. თუ გსურთ ყველა შეყვანილი ნიმუშის ან ასოს ნაშლა, დააჭირეთ ღილაკს „“.
2. დააჭირეთ ასოების შერჩევის ღილაკს. გამოჩნდება ასოების შერჩევის ეკრანი.
3. შრიფტის შეცვლა შეგიძლიათ ღილაკზე „“ შეხებით. მონყობილობაში შედის 4 შრიფტი.
4. LCD ეკრანი აჩვენებს პირველ 4 ასოს. ღილაკზე „“ შეხებით, გამოჩნდება შემდეგი ასოები. ღილაკზე „“ შეხებით, გამოჩნდება წინა ასოები.
5. აირჩიეთ ასო პირდაპირ ასოების ღილაკზე შეხებით. არჩეული ასო ზედა ხაზზე იქნება მითითებული.
6. იგივე პროცედურის გამოყენებით, აირჩიეთ შემდეგი ასოები. არჩეული ასოები ზედა ხაზს დაემატება.



7. ასოს წასაშლელად, შეეხეთ ღილაკს „X“.
 ბოლოს არჩეული ასო წაიშლება.
 ხანგრძლივად შეეხებით, ყველა
 არჩეული ასო წაიშლება.

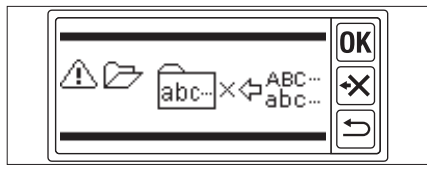


8. ასოების არჩევის დასრულების შემდეგ, შეეხეთ ღილაკს „OK“.
 LCD ეკრანი გადავა შენახვისა და ფერის შეცვლის ეკრანზე.





შენიშვნა:

თუ ასოს არჩევა ნაკერების არეალს სცილდება, გამოჩნდება ქვემოთ მოცემული შეტყობინება.




ასოების შენახვა და ფერის შეცვლა


ამ ეკრანზე შევიძლიათ შეინახოთ არჩეული ასოები და დააყენოთ ფერის შეცვლა.

A. არჩეული ასოების შესამონხმებლად არჩეული ასოები მითითებულია LCD ეკრანის ზედა ხაზზე. თუ ასოები მითითების არეალს სცილდება, შეეხეთ მონიშნულ „“ ან „“ ღილაკს, რათა აჩვენოთ ის ასოები, რომლებიც არ არის ნაჩვენები.


B. ასოების რედაქტირებისთვის

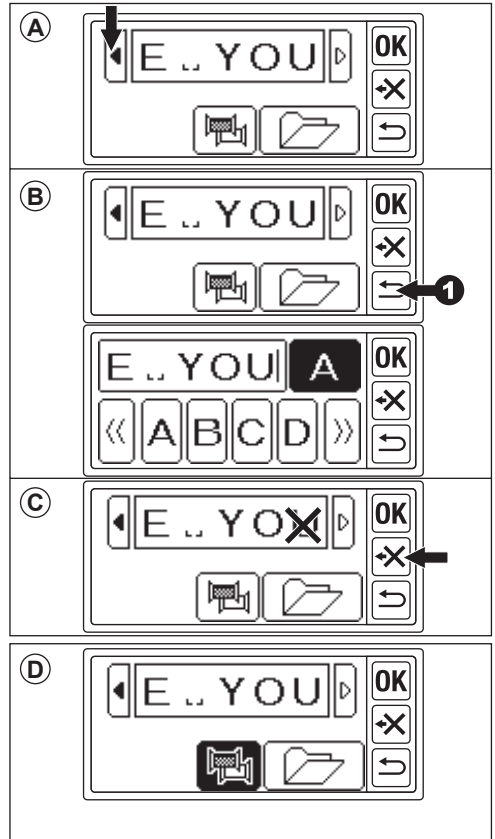
1. შეეხეთ ღილაკს „“.
ასოების შერჩევის ღილაკი კვლავ გამოჩნდება.
2. შეცვალეთ ასო წინა ეკრანზე.

C. ასოების წასაშლელად

შეეხეთ ღილაკს „“.
ბოლოს არჩეული ასო წაიშლება. ხანგრძლივი შეხებით, ყველა ასო წაიშლება.




D. ფერის შეცვლა

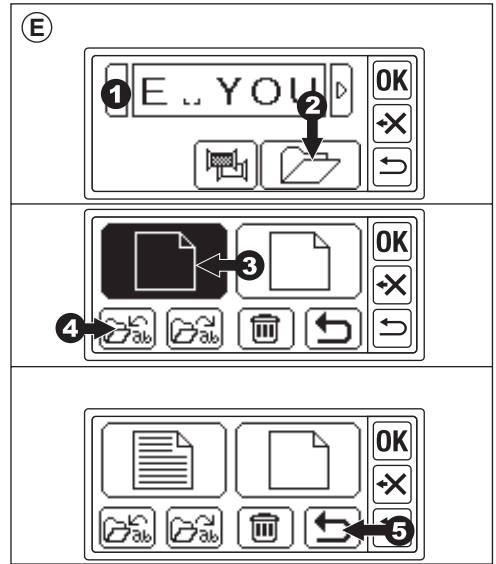
ჩვეულებრივ, მანქანა ყველა ასოს ერთდროულად კერავს. თუ გსურთ დაფის ფერის შეცვლა თითოეულ ასოზე, შეეხეთ ღილაკს „“.
ეს ღილაკი მონიშნული იქნება და მანქანა შეწყვეტს ქარგვას თითოეულ ასოზე.



E. არჩეული ასოების შენახვა

თქვენ შეგიძლიათ შეინახოთ არჩეული ასოები 2 კომპლექტამდე. ისინი რჩება კვების გამორთვის შემდეგაც.




1. აირჩიეთ ასოები.
2. შენახვისა და ფერის შეცვლის ეკრანზე დააჭირეთ ღილაკს „“. გამოჩნდება შენახვის/წაკითხვის ეკრანი.
3. დააჭირეთ ფაილის ღილაკს, რომლის შენახვაც გსურთ. არჩეული ფაილი მონიშნული იქნება.
4. დააჭირეთ ღილაკს „“. ასოები შეინახება და ფაილის ღილაკი შეიცვლება მონაცემების შენახვისას.
5. დააჭირეთ ღილაკს „“. შენახვისა და ფერის შეცვლის ეკრანი კვლავ გამოჩნდება.

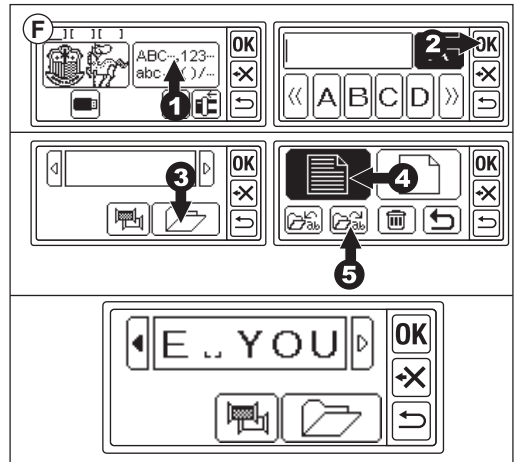


შენიშვნა:







თქვენ შეგიძლიათ მხოლოდ ასოების შენახვა. პარამეტრები (იხილეთ გვერდები 36, 37, 38) არ შეინახება.

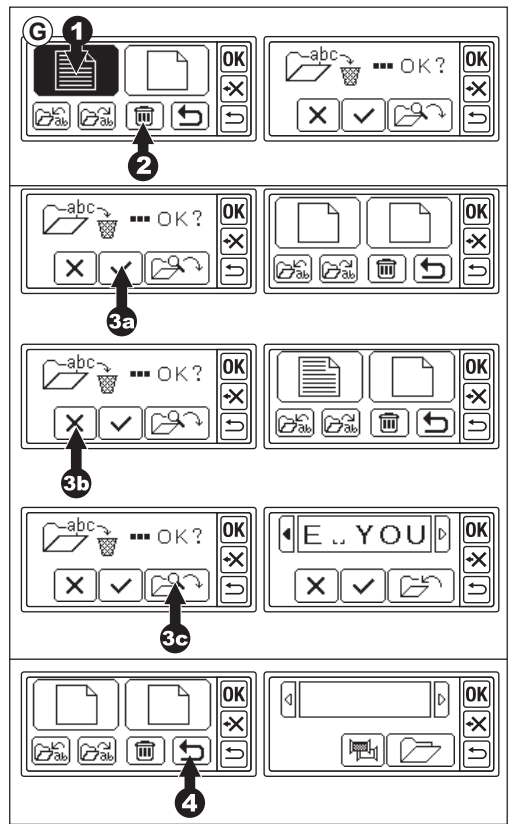
F. შენახული ასოების წასაკითხად

1. მთავარ ეკრანზე დააჭირეთ ღილაკს „“. გამოჩნდება ასოების შერჩევის ეკრანი.
2. დააჭირეთ ღილაკს „OK“. გამოჩნდება შენახვისა და ფერის შეცვლის ეკრანი.
3. დააჭირეთ ღილაკს „“. გამოჩნდება შენახვის/წაკითხვის ეკრანი.
4. შეეხეთ ფაილს, რომლის წაკითხვაც გსურთ. არჩეული ფაილი მონიშნული იქნება.
5. დააჭირეთ ღილაკს „“. შეგიძლიათ მათი რედაქტირება და გადახვიდეთ პარამეტრებსა და კერვაზე.



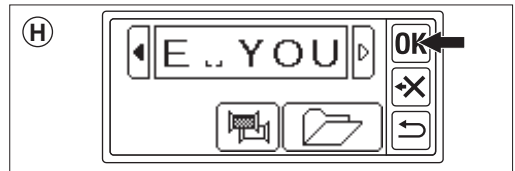
G. შენახული ასოების ნაშლა

1. შენახვის/ნაკითხვის ეკრანზე აირჩიეთ ფაილის ღილაკი, რომლის ნაშლაც გსურთ. არჩეული ფაილი მონიშნული იქნება.
2. შეეხეთ ღილაკს „“.
- 3a. შეეხეთ ღილაკს „“, თუ გსურთ მათი ნაშლა. ყველა ასო ნაიშლება და საქალაქე ცარიელი იქნება.
- 3b. შეეხეთ ღილაკს „“, თუ არ გსურთ მათი ნაშლა. LCD ეკრანი დაუბრუნდება შენახვის/ნაკითხვის ეკრანს.
- 3c. შეეხეთ ღილაკს „“, თუ გსურთ ასოების შემონახვა. შენახული ასოები გამოჩნდება ზედა ხაზზე. თუ გსურთ ნაშლა, შეეხეთ ღილაკს „“.
4. შეეხეთ ღილაკს „“.



H. ასოების არჩევის შემდეგ

შეეხეთ ღილაკს „OK“, შენახვის და ფერის შეცვლის ეკრანზე. ასოების დაყენების დასაწყებად იხილეთ შემდეგი გვერდი.



ასოების დაყენება

როდესაც შენახვისა და ფერის შეცვლის ეკრანზე დააჭირეთ ღილაკს „OK“, LCD ეკრანი გადავა ჩარჩოს შერჩევის ეკრანზე.

ჩარჩოს ზომისა და პოზიციის დასაყენებლად იხილეთ 17 და 18 გვერდები.

ჩარჩოს არჩევის შემდეგ, LCD ეკრანზე გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი. რედაქტირების ეკრანი იგივეა, რაც ნიმუშის დაყენება (იხილეთ გვერდები 19-21), გარდა ქვემოთ მოცემული ფუნქციებისა.

ასოს ზომა, ასოებს შორის დაშორება, ბრუნვა, ასახვა, ასოების პოზიციონირება, საწყისი პოზიციის შეცვლა და კერვის არეალის შემონახვა.

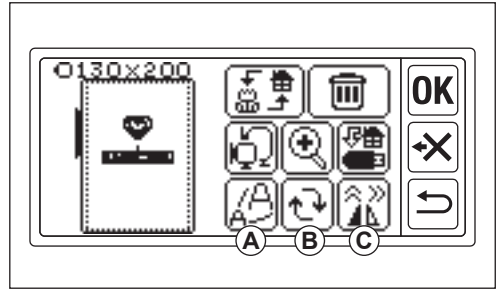
შენიშვნა:

თუ ადრე შეყვანილი ნიმუში ან ასოები დარჩა, ეკრანზე გამოჩნდება ეს გამოსახულება.



თუ ფერის შეცვლის ფუნქცია ჩართულია, ასოს გამოსახულება გამოიკვეთება.



A. მასშტაბირების ღილაკი





1. დააჭირეთ ღილაკს „A“. გამოჩნდება ასოს ზომის ეკრანი.
2. ასოს ზომა მითითებულია და მისი შეცვლა შეგიძლიათ „+“ და „-“ ღილაკებზე შეხებით. (10 mm - 30 mm, წინასწარ დაყენებული 10 mm) „↺“ ღილაკზე შეხებით, ზომა დაუბრუნდება წინასწარ დაყენებულს (10 mm).
3. დასრულების შემდეგ, შეეხეთ ღილაკს „OK“ ან „↵“. რედაქტირების ეკრანი კვლავ გამოჩნდება.





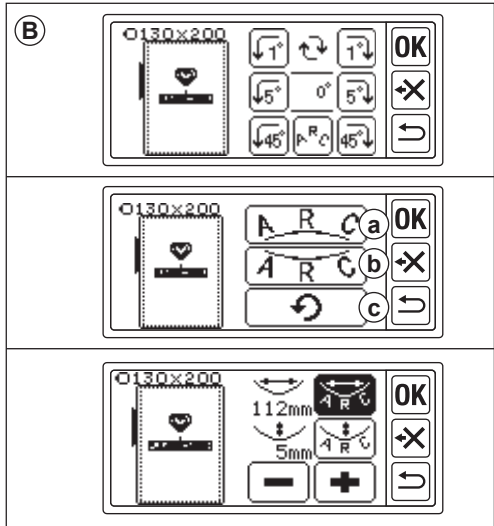
**B. ბრუნვის ღილაკი
(რკალის პარამეტრი)**

1. შეეხეთ ღილაკს „“. გამოჩნდება ბრუნვისა და რკალის ეკრანი.
2. ასოების ბრუნვა იგივეა, რაც ბრუნვის ნიმუში.
3. შეგიძლიათ ასოები რკალის ხაზზე გაასწოროთ. შეეხეთ ღილაკს „“. გამოჩნდება რკალის შერჩევის ეკრანი.
4. აირჩიეთ რკალის ფორმის ღილაკი.
 - a. რკალის ზრდადი ღილაკი
 - b. რკალის დაღმავალი ღილაკი
 - c. გასწორების ღილაკი

ღილაკზე „“ ან „“ შეხებით გამოჩნდება რკალის რეგულირების ეკრანი.

შეეხეთ ღილაკს „“ ან „“.
(არჩეული ღილაკი მონიშნულია)
შეცვალეთ თითოეული მნიშვნელობა ღილაკზე „“ ან „“ შეხებით.

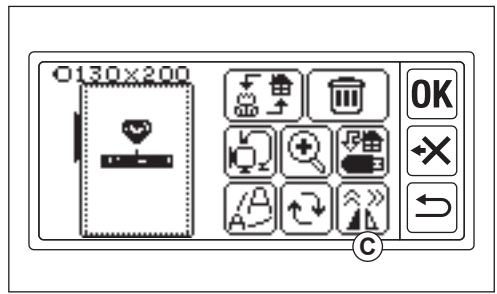
5. რკალის შერჩევის ეკრანზე გადასასვლელად შეეხეთ ღილაკს „“ ან „“. კვლავ შეეხეთ და გამოჩნდება ბრუნვისა და რკალის ეკრანი. და კვლავ შეეხეთ რედაქტირების ეკრანზე გადასასვლელად.



C. სარკის/პოზიციის/კვალის ღილაკი

ამ ღილაკზე შეხებით გამოჩნდება სარკის/პოზიციის/კვალის ეკრანი. სარკის, პოზიციის და კვალის შეკერვის არეალის ფუნქციის დაყენება იგივეა, რაც ნიმუშის დაყენება.

ასევე შეგიძლიათ დაარეგულიროთ ასოების შორის მანძილი და შეამოწმოთ სანყისი პოზიცია.



ასოების შორის მანძილი

1. დააჭირეთ ღილაკს „**□**“.

გამოჩნდება ასოების დაშორების ეკრანი.

2. შეგიძლიათ დაარეგულიროთ თითოეულ ასოს შორის მანძილი.

გადაადგილეთ კურსორი „**▲**“ ან „**▼**“ ღილაკზე შეხებით და დაარეგულირეთ მანძილი „**+**“ ან „**-**“ ღილაკზე შეხებით. (-5.0-დან 9.9 mm-მდე, წინასწარ დაყენებული 2 mm)

ასევე შეგიძლიათ დააყენოთ ყველა ასოს დაშორება მნიშვნელობის

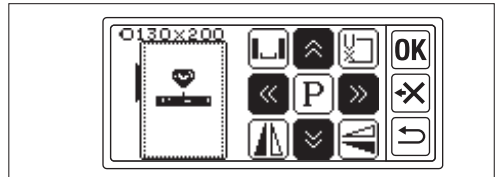
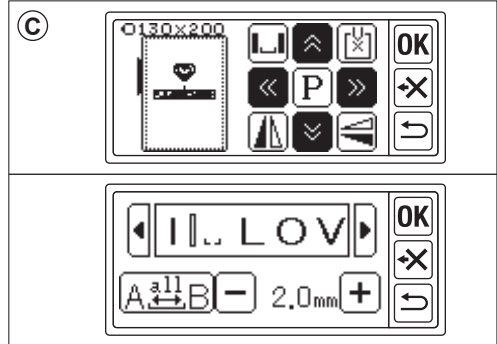
არჩევის შემდეგ „**A^{all}B**“ ღილაკზე შეხებით.

3. დაშორების რეგულირების დასრულების შემდეგ დააჭირეთ




ღილაკს „**OK**“. კვლავ გამოჩნდება სარკის/პოზიციის/კვალის ეკრანი.

4. კვლავ დააჭირეთ ღილაკს „**OK**“.

გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი.



სანყისი პოზიციის შემოწმება

სარკის/პოზიციის/ტრასის ეკრანზე დააჭირეთ ღილაკს „“, ჩარჩო გადავა სანყის პოზიციაზე. ის გამოიყენება ასოების დასაკავშირებლად. (იხილეთ გვერდები 44, 45) ამ ღილაკზე ხელახლა შეხებით, ჩარჩო გადავა ცენტრალურ პოზიციაზე. რედაქტირების ეკრანზე გადასასვლელად დააჭირეთ ღილაკს „“ ან „“.

შენიშვნა:


პარამეტრების შეცვლა შეუძლებელია, თუ კერვის არე ჩარჩოს ზომას აღემატება. თუმცა, ჩარჩოს ზომის, ასოების ზომის ან ასოებს შორის მანძილის შეცვლით, შეგიძლიათ მათი დაყენება.

კერვა და ქარგვა

კერვის დაწყებამდე ყოველთვის შეამოწმეთ ქსოვილის ნაჭერზე.

პარამეტრების დასრულების შემდეგ (კერვის რეჟიმში გადასვლამდე)

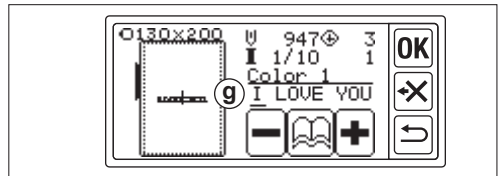
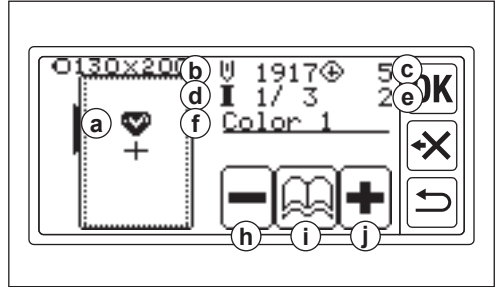
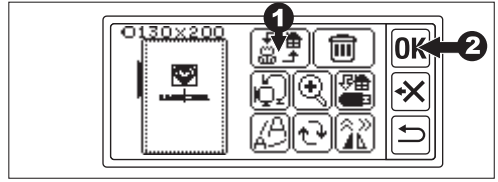
ეს მოწყობილობა კერავს შერჩეულ ნიმუშს ან ასოებს.

1. აირჩიეთ სასურველი ნიმუში ან ასოები „“ ღილაკზე შეხებით. შერჩეული ნიმუში ან ასოები შემოსაზღვრული იქნება კვადრატით.

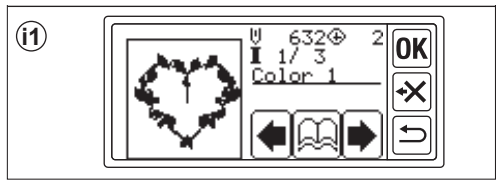
2. შეეხეთ ღილაკს „OK“.
ქარგვის მოწყობილობა რამდენიმე წამის განმავლობაში დაამუშავებს მონაცემებს და აჩვენებს კერვის ეკრანს.
ამ დროს ჩარჩო გადავა. შეგიძლიათ დაიწყოთ ქარგვის კერვა.

კერვის ეკრანზე ნაჩვენებია შემდეგი ინფორმაცია

- a. შერჩეული ნიმუში ან ასოები
- b. ნაკერის საერთო რაოდენობა
- c. კერვის საერთო დრო
- d. მიმდინარე ძაფის ფერი / ძაფის საერთო ფერი
- e. მიმდინარე ძაფის კერვის დრო
- f. მიმდინარე ძაფი
- g. ასოები (როდესაც ასო არჩეულია) ასოები გაქრება კერვის დასრულების შემდეგ. კერვის ასოები ხაზგასმულია.
- h. უკან ნაკერის ღილაკი ამ ღილაკზე შეხებით, ნაკერი უკან წავა. ეს გამოიყენება მაშინ, როდესაც ძაფი განყვეტილია. (იხილეთ გვერდი 49)



- i. ფერის ინფორმაციის ღილაკი ამ ღილაკზე დაჭერისას გამოჩნდება ფერის ინფორმაციის ეკრანი (i1). ეს ეკრანი აჩვენებს თითოეული ფერის ნაწილის გამოსახულებას. „◀“ ან „▶“ ღილაკზე შეხებით, ფერის ნაწილი შეიცვლება წინ ან შემდეგ.



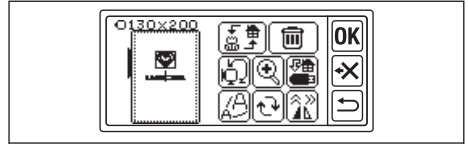
- j. წინ ნაკერის ღილაკი ამ ღილაკზე შეხებით, ნაკერი წინ წავა. ეს გამოიყენება ელექტროენერჯის გათიშვის შემთხვევაში. (იხილეთ გვერდი 49)

შენიშვნა:

ასოებით ქარგვისას, თუ ფერის შეცვლის ფუნქცია ჩართულია, თითოეული ასო სხვადასხვა ფერად ითვლება.

დაიწყეთ ქარგვა

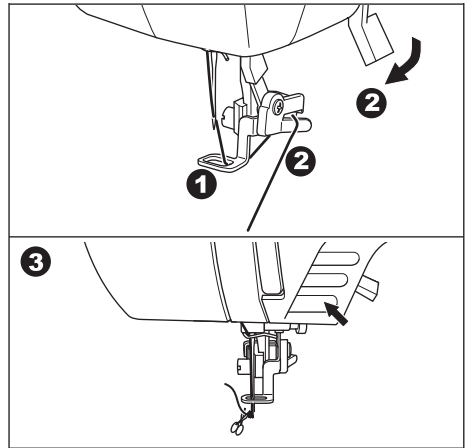
გაატარეთ ზედა დაფი პირველ ფერზე. თითოეული ნიმუშის ფერი და თანმიმდევრობა მითითებულია ნიმუშების ცხრილში. (დაფი სწორად გამოიყენეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქციის სახელმძღვანელოს მიხედვით.)



სიფრთხილე: დაზიანების თავიდან ასაცილებლად

ზედა დაფის შეცვლისას განსაკუთრებული სიფრთხილეა საჭირო ნემსისთვის.

1. ზედა დაფი ზედა მხრიდან მიამაგრეთ ნაქარგების ფეხის ხვრელამდე.
2. დაწიეთ საჭრელი ფეხის ამწევი და დაფი კაუჭზე უკნიდან წინ დაამაგრეთ.
3. დააჭირეთ დაწყების/გაჩერების ლილაკს. მანქანა დაიწყებს პირველი ფერის ქარგვას. რამდენიმე ნაკერის შემდეგ გააჩერეთ მანქანა და მოჭერით ზედა დაფი. განაგრძეთ კერვა.




სიფრთხილე:


ლილის ფორმა და პოზიცია განსხვავდება საკერავი მანქანის მიხედვით.


ავტომატური დაფის საჭრელი მანქანა
ქარგვის დასრულების შემდეგ, მანქანა ავტომატურად გაჩერდება და დაფებს მოჭრის.

ხელით დაფის საჭრელი მანქანა
ქარგვის დასრულების შემდეგ, მანქანა ავტომატურად გაჩერდება. ასწიეთ საჭრელი ფეხი და მოჭერით ზედა დაფი.

4. შეცვალეთ ზედა ძაფი შემდეგ ფერზე და დააჭირეთ ლილაკს „“.

5. დაწიეთ საჭრელი ფეხი და დაიწყეთ ქარგვა იმავე პროცედურის მიხედვით. გაიმეორეთ იგივე პროცედურა ბოლო ფერამდე.

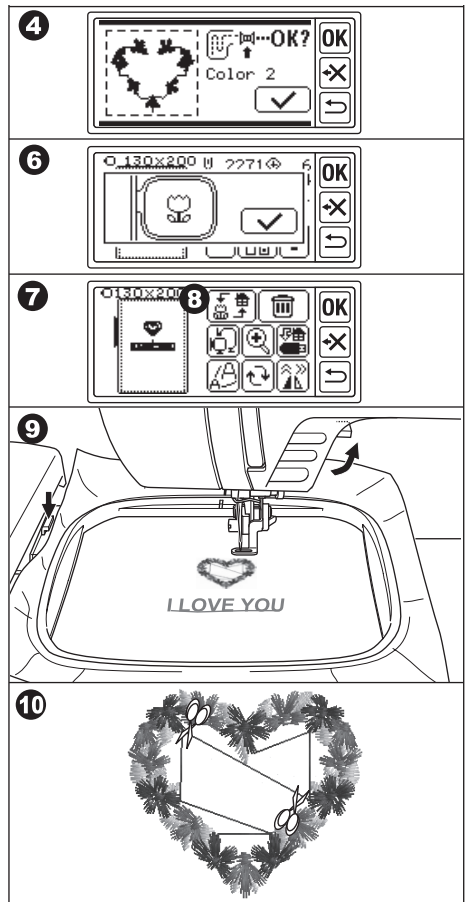
6. როდესაც ქარგვა დასრულდება, LCD ეკრანზე გამოჩნდება შეტყობინება. დააჭირეთ ლილაკს „“.
LCD ეკრანზე დაბრუნდება კერვის ეკრანი.

7. თუ ქარგვას გააგრძელებთ, დააჭირეთ ლილაკს „“.
გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი.

8. შეცვალეთ არჩეული ნიმუში ან ასოები და შეკერეთ ქარგვა იმავე პროცედურის მიხედვით.

9. როდესაც ქარგვა დასრულდება, ასწიეთ საჭრელი ფეხის ამწევი და მოხსენით ქარგვის ჩარჩო. თუ თქვენ გაქვთ ხელით ძაფის საჭრელი მანქანა, გთხოვთ, მოჭრათ კოჭის ძაფი.

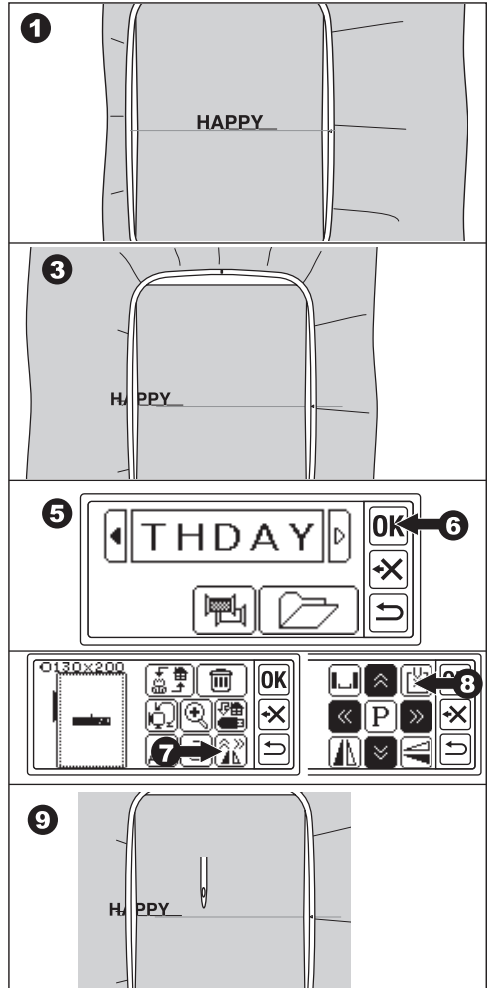
10. მოჭერით ზედმეტი ძაფი.



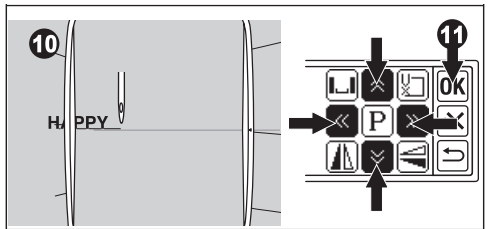
ასოების დაკავშირება

თუ ასოები ძალიან გრძელია ერთდროულად შესაკერად, შეგიძლიათ ასოები შემდეგნაირად შეაერთოთ.

1. აირჩიეთ პირველი რამდენიმე ასო და შეკერეთ.
2. მოხსენით ნაქარგების ჩარჩო.
3. ხელახლა დააყენეთ ქსოვილი ისე, რომ ასოს ბოლო წერტილი მომდევნო ასოების პირველ წერტილს უახლოვდებოდეს. ამ დროს, გაასწორეთ კერვის მიმართულება.
4. მიამაგრეთ ჩარჩო ეტლზე.
5. ნაშალეთ შეკერილი ასოები და აირჩიეთ შემდეგი ასოები. დააჭირეთ ღილაკს „OK“ და აირჩიეთ იგივე ჩარჩოს ზომა.
6. დააჭირეთ ღილაკს „OK“ და გადაადით რედაქტირების ეკრანზე.
7. დააჭირეთ ღილაკს „↔“. გამოჩნდება სარკის/პოზიციის/კვალის ეკრანი.
8. დააჭირეთ ღილაკს „↔“.
9. როდესაც გამოჩნდება ყურადღების შეტყობინება, შეამოწმეთ ჩარჩოს გარშემო და დააჭირეთ ღილაკს „✓“. ჩარჩო გადაადგილდება ისე, რომ ნემსი საწყის წერტილს დაუბრუნდეს. (ასოების მარცხენა ქვედა მხარე) ხატულა შეიცვლება „↔“-ით.

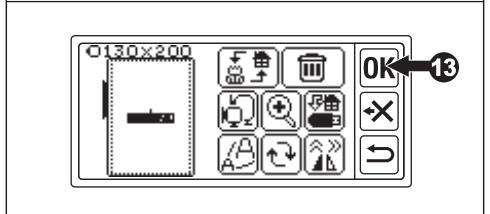


10. პოზიციის ღილაკების გამოყენებით შეცვალეთ პოზიცია ისე, რომ ნემსი მიუახლოვდეს შეკერილი ასოების ბოლო წერტილს. (ამ დროს არ დაუშვათ ნემსი ან საჭრელი ფეხი.)

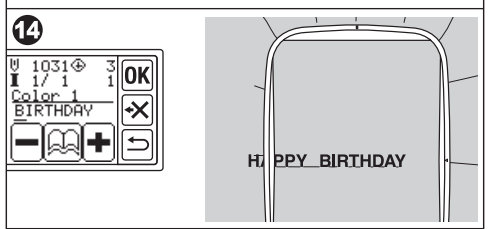


11. შეეხეთ ღილაკს „OK“.

12. როდესაც ყურადღების შეტყობინება გამოჩნდება, შეამოწმეთ ჩარჩოს გარშემო და შეეხეთ ღილაკს „✓“.
ნემსი დაუბრუნდება ცენტრალურ პოზიციას. გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი.



13. შეეხეთ ღილაკს „OK“.
გამოჩნდება კერვის ეკრანი.

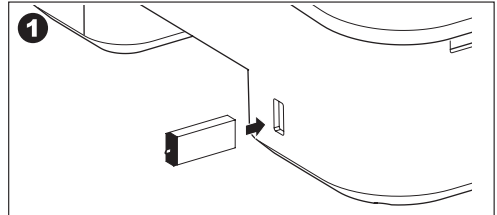


14. დაიწყეთ კერვა.

ნაქარგების მონაცემების USB ფლემ მებსიერებაში შენახვა


ამ მოწყობილობას შეუძლია ნიმუშებისა და ასოების კომბინაციებისა და პარამეტრების USB ფლემ მებსიერებაში შენახვა, როგორც ერთი ნაქარგების მონაცემი. ეს მონაცემები ინახება „.hlo“ ფორმატში.

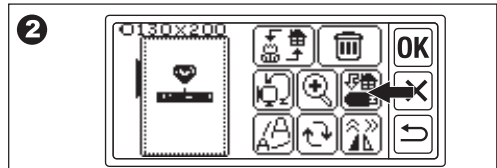
- ჩადეთ USB ფლემ მებსიერება USB კონექტორის პორტში.







სიფრთხილე: უბედური შემთხვევების თავიდან ასაცილებლად

არ დააკავშიროთ სხვა USB მოწყობილობები, გარდა USB ფლემ მებსიერებისა. მოწყობილობა ან მოწყობილობა შეიძლება გაფუჭდეს.

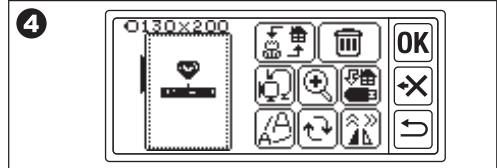
- რედაქტირების ეკრანზე დააჭირეთ ღილაკს „“.



- გამოჩნდება USB ფლემ მებსიერებაში შენახვის ეკრანი. როდესაც ფაილის სახელს დროებითი ნომერი დაემატება, სურვილის შემთხვევაში აირჩიეთ 3-ნიშნა რიცხვი და დააჭირეთ ღილაკს „“ ან „“. დროებითი ნომრის გადასაყენებლად დააჭირეთ ღილაკს „“. გასაუქმებლად დააჭირეთ ღილაკს „“.



- მონაცემების შენახვას შეიძლება გარკვეული დრო დასჭირდეს. შენახვის დასრულების შემდეგ, ეკრანი დაუბრუნდება რედაქტირების ეკრანს. მონაცემები ინახება USB ფლემ მებსიერებაში, როგორც „LAY_XXX.hlo“. (XXX არის 3-ნიშნა რიცხვი).



სიფრთხილე:

არ გამოერთოთ USB ფლემ მებსიერება მუშაობის ან კერვის დროს.

ნაქარგების მონაცემების ნაკითხვა USB ფლეშ მემსიერებიდან

ამ მოწყობილობას შეუძლია USB ფლეშ მემსიერებიდან შენახული მონაცემების (.hlo) და სხვა ნაქარგების მონაცემების (.dst) ნაკითხვა.






შენიშვნა:

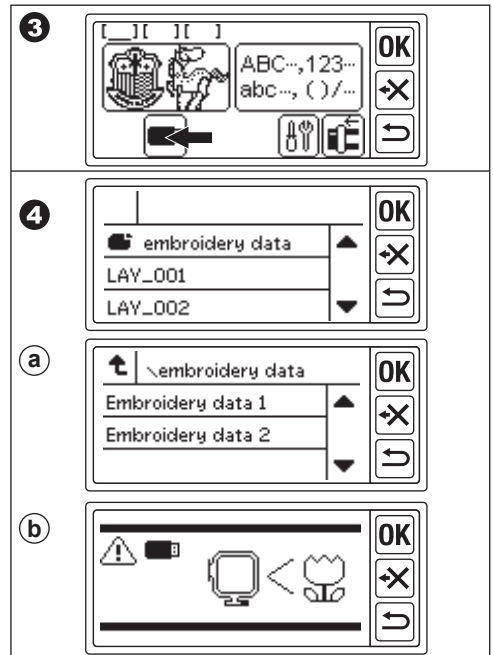
ნაქარგების გარკვეული „.dst“ მონაცემები შეიძლება იყოს არასწორად ფორმირებული ან ჩახლართული. ამ შემთხვევაში, თქვენ უნდა შეცვალოთ ისინი კომერციულად ხელმისაწვდომი ნაქარგების პროგრამული უზრუნველყოფის გამოყენებით.

1. შეინახეთ „.hlo“ მონაცემები წინა გვერდის მიხედვით USB ფლეშ მემსიერებაში.
შეინახეთ „.dst“ ფაილი USB ფლეშ მემსიერებაში თქვენი კომპიუტერის გამოყენებით.

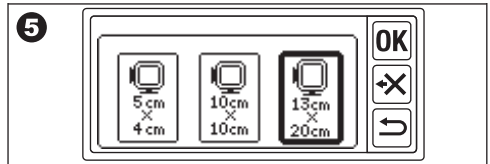
შენიშვნა:


მონაცემთა ფაილის პოვნა შესაძლებელია მე-4 ქვესაქალაქდემდე და ფაილის სახელი 128 ასომდეა.

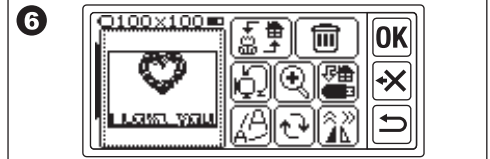
2. ჩადეთ USB ფლეშ მემსიერება ნაქარგების მოწყობილობის USB კონექტორის პორტში.
3. მთავარ ეკრანზე დააჭირეთ ღილაკს „“.
4. გამოჩნდება ფაილების სია.
დააჭირეთ სასურველ ფაილს ან საქალაქდეს და დააჭირეთ ღილაკს „“.
 - a. თუ საქალაქდე არჩეულია, გაიხსნება შემდეგი ფაილების სია. საქალაქდეში დასაბრუნებლად დააჭირეთ ღილაკს „“.
ზემოთ გადასახვევად დააჭირეთ ღილაკს „“, ქვემოთ გადასახვევად კი ღილაკს „“.
 - b. ფაილის არჩევა შეუძლებელია, თუ კერვის არეალი ან ნაკერების რაოდენობა აღემატება ლიმიტს. (საკერავი არეალი არის 13 cm X 20 cm, ნაკერების ლიმიტია 35,000 ნაკერი.)



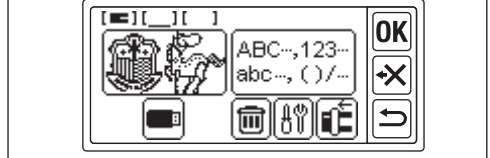
5. ფაილის არჩევისას გამოჩნდება ჩარჩოს პარამეტრების ეკრანი. ნიმუშის არჩევისას აირჩიეთ ჩარჩოს ზომა და გაჩერების პოზიცია. (იხილეთ გვერდები 17, 18)




6. გამოჩნდება რედაქტირების ეკრანი. USB ფლემ მესხიერებიდან მონაცემების არჩევისას, რედაქტირების ეკრანზე და მთავარ ეკრანზე გამოჩნდება USB ხატულა „“.



7. დააყენეთ და შეკერეთ ნიმუშის ქარგვის იგივე პროცედურა.



ყურადღება:

არ გამოერთოთ USB ფლემ მესხიერება მუშაობის ან კერვის დროს. გათიშვის შემთხვევაში გამოჩნდება გამაფრთხილებელი შეტყობინება. შეეხეთ ღილაკს „“. USB ფლემ მესხიერებიდან მონაცემები წაიშლება.

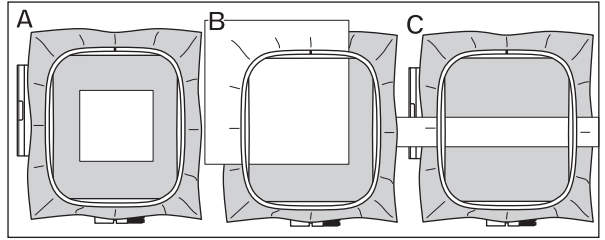
კერვის რჩევები

პატარა ქსოვილის ან ქსოვილის კიდეების შესაკერად

ქარგვისთვის გამოიყენეთ სტაბილიზატორი.

კერვის შემდეგ მოხსენით იგი.

- A. პატარა ქსოვილი
- B. ქსოვილის ბოლო
- C. ლენტი ან ლენტი



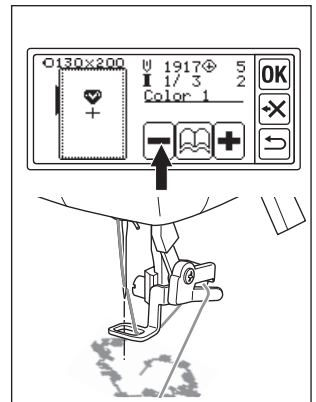
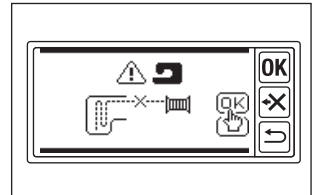
როდესაც ძაფი განყდება ან დაიხარება

ზედა ძაფი

მანქანა ავტომატურად გაჩერდება და გამოჩნდება შეცდომის შეტყობინება. (ზედა ძაფის სენსორი) ასწიეთ ნემსი და საჭრელი ფეხი. ხელახლა გაატარეთ ზედა ძაფი.

კოჭას ძაფი

1. შეწყვიტეთ კერვა დაწყება/გაჩერების ლილაკზე დაჭერით. (მანქანა შეიძლება ავტომატურად გაჩერდეს ზედა ძაფის სენსორის მეშვეობით.)
2. ასწიეთ ნემსი და საჭრელი ფეხი.
3. გაჭერით ზედა ძაფი და ამოიღეთ ნაქარგების ჩარჩო.
4. ხელახლა ჩადეთ ახალი კოჭა. (იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქცია.)
5. მიამაგრეთ ნაქარგების ჩარჩო.





როდესაც დაასრულებთ ძაფის გაკერვას თუ გამოჩნდება შეცდომის შეტყობინება, შეეხეთ ლილაკს „OK“.

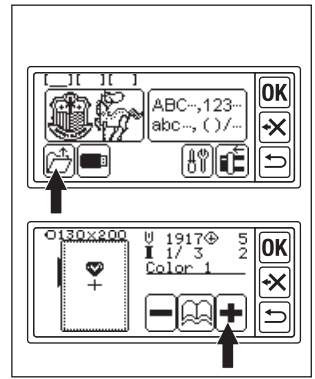
შეეხეთ ლილაკს „-“. ერთხელ შეხებით, ერთი ნაკერი უკან დაიხევს ნაკერის გარეშე. ხანგრძლივად შეხებით, 10 ნაკერი უკან წავა. განყვეტილი ნერთილიდან 3-4 ნაკერის წინ დაბრუნება გსურთ.

თუ გსურთ წინ წახვიდეთ, დააჭირეთ ლილაკს „+“. ხანგრძლივად შეხებით, 10 ნაკერი წინ წავა. დანით სანწეხი ფეხი და ზედა ძაფი სანწეხი ფეხის კაუჭზე მიამაგრეთ. დაიწყეთ კერვა.



თუ კერვის დროს დენი გაითიშა

შეგიძლიათ არჩეული ნიმუშის ან ასოების გახსენება.

1. ხელახლა ჩართეთ დენის გადამრთველი.
2. როდესაც მთავარი ეკრანი გამოჩნდება, შეეხეთ ღილაკს „“.
გამოჩნდება ნიმუშის ან ასოების კერვის ეკრანი.
3. შეეხეთ ღილაკს „“ მანამ, სანამ დენი არ გაითიშება.
4. განაგრძეთ კერვა.



შენიშვნა:

- „“ ღილაკი არ გამოჩნდება კერვის დასრულების ან „“ ღილაკზე შეხებით შეწყვეტის შემდეგ.
- სარეზერვო ასლის ფუნქციაზე გავლენას ახდენს მხოლოდ არჩეული ნიმუში ან ასოები.
- USB ფლეშ მუხსიერებიდან მონაცემები არ არის სარეზერვო ასლი.

ძაფის დაჭიმულობის რეგულირება

ძაფის ან ქსოვილის მიხედვით, ძაფის დაჭიმულობა უნდა შეიცვალოს. ძაფის სწორი დაჭიმულობის მისაღებად, შეამოწმეთ კერვა იმავე ქსოვილის გამოყენებით და დაარეგულირეთ შემდეგნაირად.

A. ძაფის სწორი დაჭიმულობა

ზედა ძაფი ოდნავ ქსოვილის ქვედა მხარეს ჩანს.

B. ზედა ძაფი ძალიან მჭიდროა

ქვედა ძაფი ქსოვილის ზედა მხარეს ჩანს. შეამცირეთ ზედა ძაფის დაჭიმულობა.







C. ზედა ძაფი ძალიან თავისუფალია

ზედა ძაფი თავისუფალია ან მარყუჟს ქმნის. გაზარდეთ ზედა ძაფის დაჭიმულობა.

შენიშვნა:

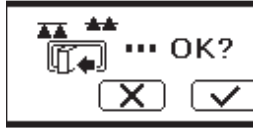
თუ ზედა ძაფი ძალიან თავისუფალია, ნაკერი შეიძლება ჩახლართული იყოს.

თუ კოჭის დამაგრება ან ზედა ძაფის ძაფის გასწორება არასწორია, თქვენ ვერ მიიღებთ ძაფის სწორ დაჭიმულობას. იხილეთ თქვენი საკერავი მანქანის ინსტრუქცია.

	ზედა მხარე	ქვედა მხარე
A		
B		
C		

შეტყობინება

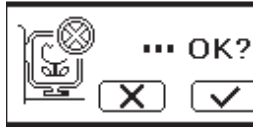
დაწიეთ კვების
ძაფები?
შეეხეთ ღილაკს „“
ან „“.



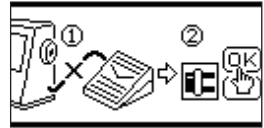
ეტლი გადაადგილდება.
მოაშორეთ ეტლის
გარშემო არსებული
ნებისმიერი ობიექტი
და შეეხეთ ღილაკს
„“.



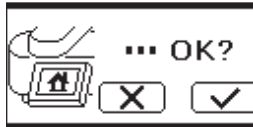
გსურთ კერვის რეჟიმიდან
პარამეტრების რეჟიმში
გადასვლა?
შეეხეთ ღილაკს „“
ან „“.



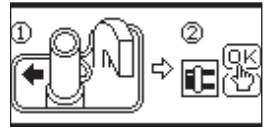
ამოიღეთ ფეხის
კონტროლერი და
შეეხეთ ღილაკს „OK“.



დაბრუნების ღილაკზე
ხანგრძლივი შეხებით.
გსურთ მთავარ
ეკრანზე გადასვლა?
შეეხეთ ღილაკს „“
ან „“.



მოატრიალეთ კოჭის
შემხვევი შპინდელი
მარცხნივ და შეეხეთ
ღილაკს „OK“.



ნაშლით არჩეულ
ნიმუშს ან ასოებს?
შეეხეთ ღილაკს „“
ან „“.



ასწიეთ საჭრელი ფეხი
და შეეხეთ ღილაკს
„OK“.



ნაშლით ყველა
ნიმუშს და ასოს?
შეეხეთ ღილაკს „“
ან „“.



ოდნავ მოატრიალეთ
ძაფის დაჭიმულობის
რეგულატორი „-“ და
შეეხეთ ღილაკს „OK“.



ეტლი გადავა შენახვის
პოზიციაზე.
მოაშორეთ ეტლის
გარშემო არსებული
ნებისმიერი ობიექტი
და შეეხეთ ღილაკს
„“.



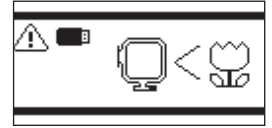
ასწიეთ ნემსი და
შეეხეთ ღილაკს „OK“.



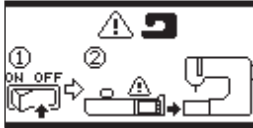
ხელახლა გაატარეთ ზედა ძაფი და შეეხეთ ღილაკს „OK“.



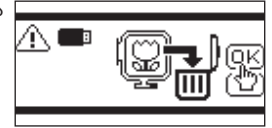
ამ ნაქარგის დიზაინის ნაკითხვა შეუძლებელია.



ქარგვის ბლოკი გამორთულია. გამორთეთ დენის ჩამრთველი და შეამოწმეთ ქარგვის ბლოკის დამონტაჟება.



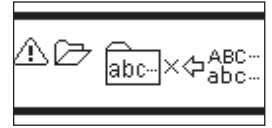
USB ფლემ მესხიერება ამოღებულია და ნიმუში ნაშლილია. შეეხეთ ღილაკს „OK“.



გამორთეთ დენის ჩამრთველი და შეამოწმეთ კავშირი საკერავ მანქანასთან.



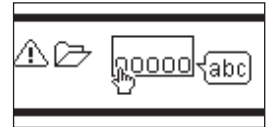
ასოების არჩევა აღარ არის შესაძლებელი.



გამორთეთ დენის ჩამრთველი და დაწიეთ კვების ძაფები.



ასოები არ არის არჩეული.



სპეციფიკაციები

მანქანის ზომები (mm) სიგრძე x სიგანე x სიმაღლე	471 x 393 x 126
წმინდა წონა (kg)	4.2
ქარგვის მაქსიმალური სიჩქარე (rpm)	750
ქარგვის მაქსიმალური ფართობი (mm)	130 x 200

