

HOP1001177



Ραπτομηχανή με 12 Διαφορετικές Ραφές

Εγχειρίδιο

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν θέσετε σε λειτουργία τη ραπτομηχανή.

Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος.

Η συσκευή συνιστάται μόνο για οικιακή χρήση.

- Τύπος μπαταριών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν;
- αφαίρεση και Τοποθέτηση μπαταριών;
- απαγορεύεται η επαναφόρτιση μη επαναφορτιζόμενων μπαταριών;
- οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν πρέπει να αφαιρούνται από τη συσκευή πριν από την επαναφόρτιση;
- μην χρησιμοποιείτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών ή καινούργιες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες μαζί;
- παρατηρήστε τη σωστή πολικότητα των μπαταριών κατά την τοποθέτησή τους;
- αφαιρέστε τις αποφορτισμένες μπαταρίες από τη συσκευή και απορρίψτε τις με ασφάλεια;
- εάν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες;
- οι ακροδέκτες τροφοδοσίας δεν πρέπει να βραχυκυκλώνονται.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΡΑΨΙΜΟ

Υλική Εξήγηση Υλικές ιδιότητες	Βαμβάκι/ Κλινοσκεπάσματα	Μετάξι / Μαλλί	Πολυεστέρα	Ευέλικτη
Κανονική	✓	X	✓	Δ
Παχύ	✓	X	✓	Δ
Κοκαλιάρικο	✓	X	X	X
Σκληρός	✓	✓	✓	Δ
Μαλακό	X	X	X	X

Αποδοτικότητα ραψίματος:

- / : εύκολο στο ράψιμο
- X: δύσκολο να ράψει
- A: ζαρώνει κατά τη διάρκεια του ραψίματος

Σημείωση:

1. Προσδιορισμός του πάχους του υλικού:
 - Λεπτός (υλικό): πάχος δύο στρωμάτων του υλικού $< 0 > 1$
 - Παχύς (υλικό) : δύο στρώματα του υλικού πάχους $> 0.8 \text{ mm}$
 - Πρότυπο (υλικό): δύο στρώματα πάχους υλικού $2, 0,35 \text{ mm}$ και $5, 0,8 \text{ mm}$.
2. Ορισμός ελαστικού υλικού:
Εάν ένα υλικό διαστάσεων $100 \text{ mm} \times 30 \text{ mm}$ με δύναμη εφελκυσμού $0,5 \text{ kg}$ υπερβαίνει τα 106 mm μπορεί να τεντωθεί, το υλικό θεωρείται ελαστικό, διαφορετικά δεν είναι ελαστικό.
3. Σκληρά υλικά: π.χ. τζιν, λεπτό λινό, κ. λπ.
4. Μαλακά υλικά: όπως πετσέτες, μαντηλάκια κ. λπ.

Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή και κρατήστε τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.

Η ραπτομηχανή προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση.

Μην το χρησιμοποιείτε σε εξωτερικούς χώρους.






Πάντα να απενεργοποιείτε τη ραπτομηχανή:

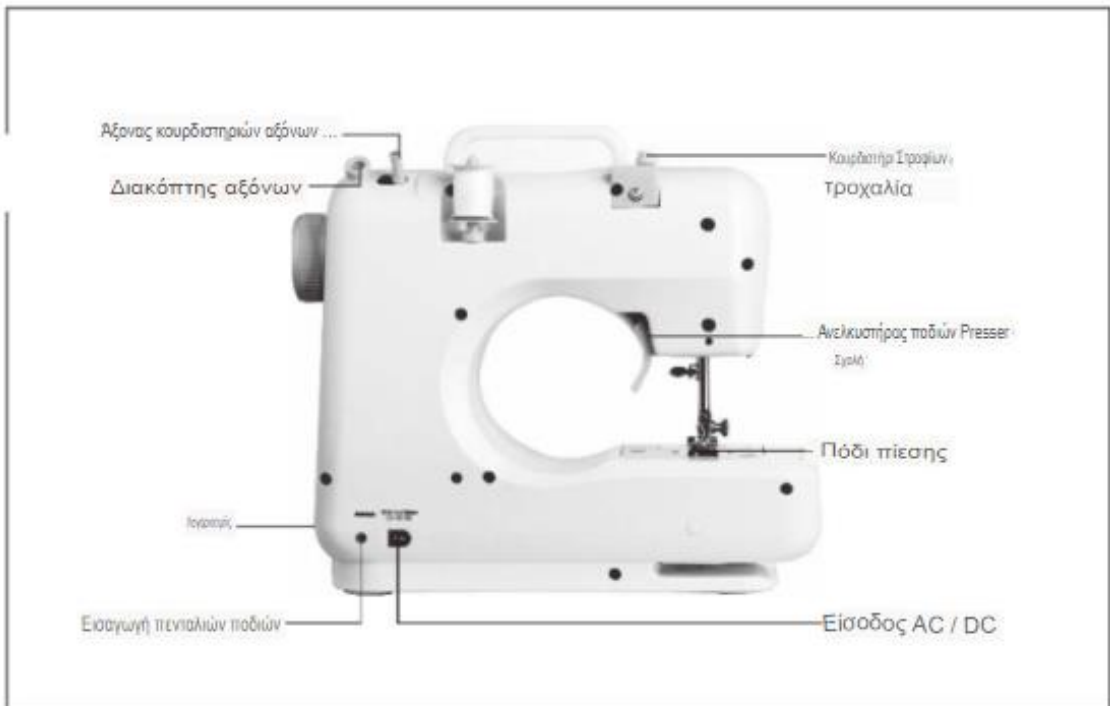
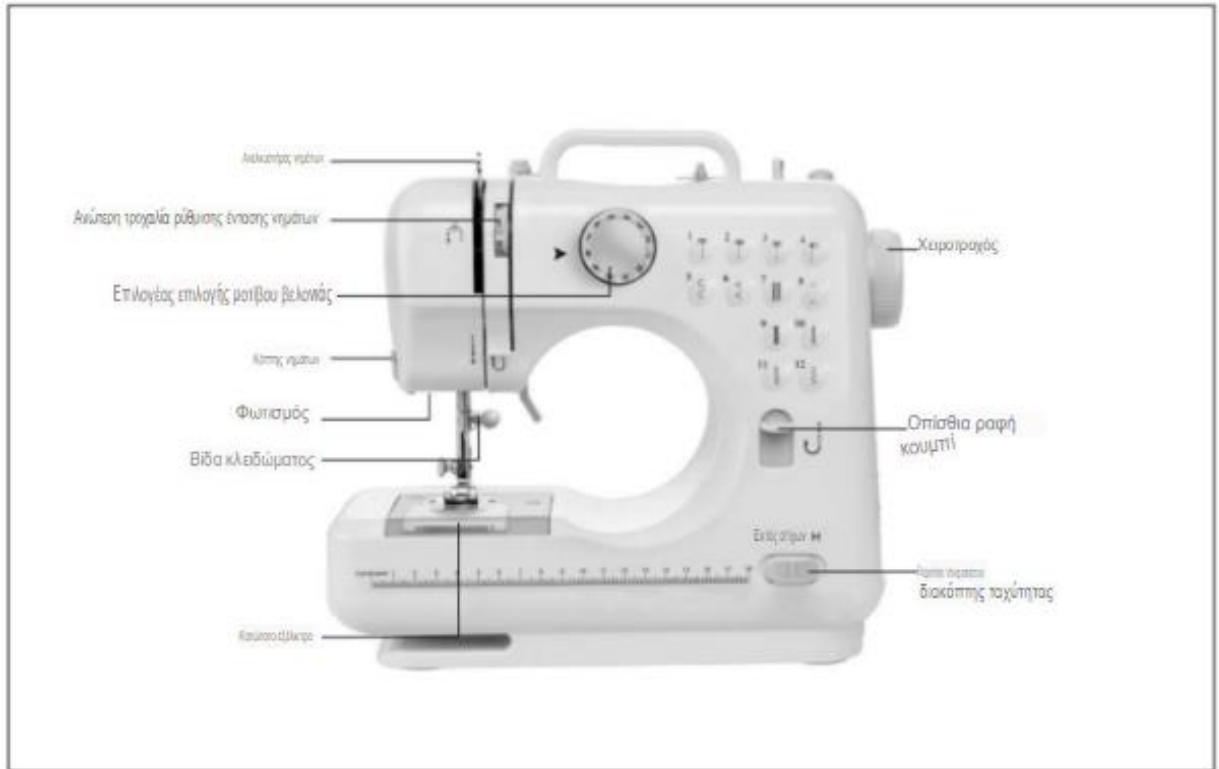
- Όταν εισάγεται η βελόνα
- Κατά την αντικατάσταση της βελόνας
- Κατά την αντικατάσταση του κάτω κορμιού
- Κατά την αντικατάσταση εξαρτημάτων
- Κατά τον καθαρισμό του μηχανήματος
- Μετά από κάθε χρήση.

Προειδοποίηση

- Μην αφήνετε ποτέ τη ραπτομηχανή χωρίς επίβλεψη, παρουσία παιδιών.
- Όταν χειρίζεστε τη ραπτομηχανή, κρατήστε τα χέρια σας μακριά από τη βελόνα, το χειροτροχό, τον ρυθμιστή τάσης του άνω σπειρώματος, επιλογέας μοτίβου κλήσης και βελονιάς.
- Καθαρίστε τη ραπτομηχανή με ένα μαλακό πανί και μην χρησιμοποιείτε ποτέ επιθετικά χημικά λύσεις.

Αξεσουάρ

Ποδόπληκτρο x 1	
Σπήριγμα νήματος spunky x 2	
Άξονας X 2	
Σμόκιν 1	
Σμόκιν X 1	



ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗΣ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ

1. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ταχύτητας " On/Off/ I & H" βρίσκεται στη θέση " Off "("OFF").
2. Συνδέστε το βύσμα " A" στην υποδοχή εισόδου στο πίσω μέρος της ραπτομηχανής και, στη συνέχεια, συνδέστε τους δύο διχλωτούς B " συνδετήρες στην κύρια παροχή ρεύματος.
3. Συνδέστε τη φάσα του πεντάλ ποδιού ("C") στη φάσα του πεντάλ ποδιού στο πίσω μέρος της ραπτομηχανής μέρος.
4. Για να ενεργοποιήσετε τη ραπτομηχανή, χρησιμοποιήστε το πεντάλ ποδιού (κρατήστε το διακόπτη "On/ Off / speed" off , "Από" τη θέση) ή "on/off/ διακόπτης ταχύτητας" (A, θέση " X " για τη μεγάλη πληγή ραφών, , Και θέση " Λ " για τη χαμηλή ταχύτητα ραφίματος).

Προειδοποίηση:

Εάν η ραπτομηχανή δεν χρησιμοποιείται, ελέγξτε αν είναι έξω! ενεργοποιημένο και αποσυνδεδεμένο από το δίκτυο.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ



1. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ταχύτητας " On/Off/ I & H" βρίσκεται στη θέση "off".
2. Γυρίστε τη ραπτομηχανή σε μια επίπεδη επιφάνεια και αφαιρέστε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών.
3. Τοποθετήστε 4 μπαταρίες AA στο διαμέρισμα και αντικαταστήστε το κάλυμμα της μπαταρίας.

Προειδοποίηση:

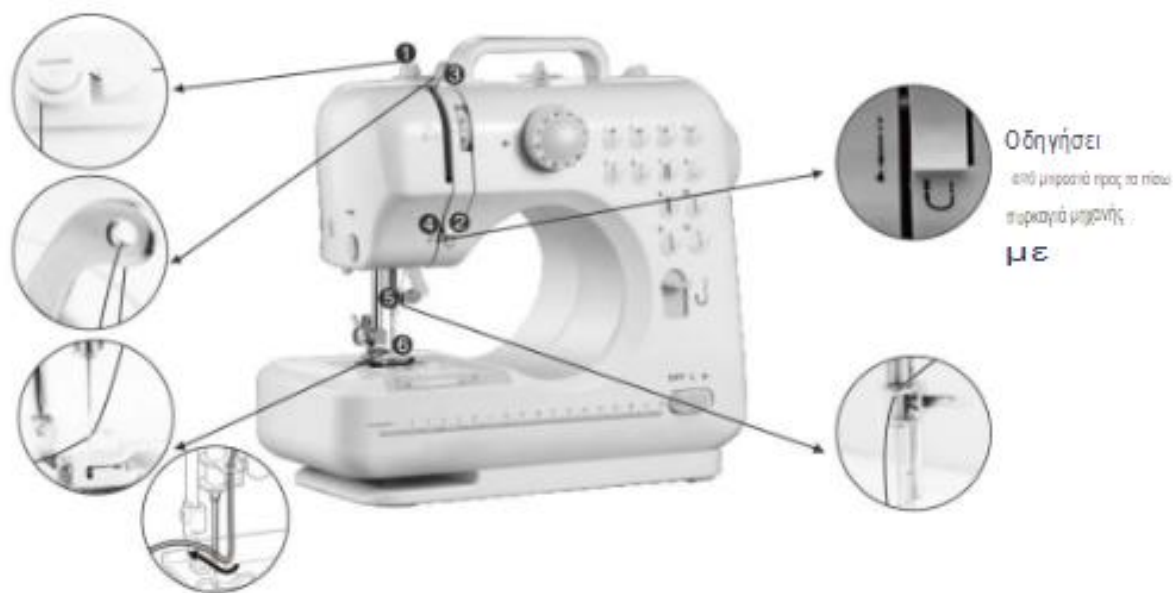
Προκειμένου να αποφευχθεί η τυχαία έναρξη της ράβοντας μηχανής, πάντα σιγουρευτείτε κατά την εισαγωγή ή την αντικατάσταση των μπαταριών, ότι ο " διακόπτης ταχύτητας On/Off/ I & H" βρίσκεται στη θέση " Off "("OFF").



ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΗΣ ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗΣ

Σπείρωμα του άνω σπειρώματος

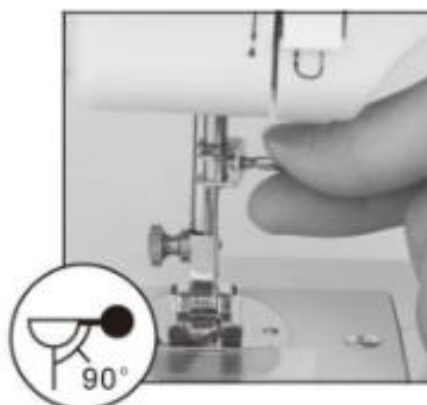
Προειδοποίηση: όταν βιδώνετε τη ραπτομηχανή, βεβαιωθείτε ότι A,, ON / OFF - / L & H ο διακόπτης ταχύτητας έχει ρυθμιστεί σε", "Off -" (, OFF") και ακολουθεί τα βήματα 1-6. βήμα. Γυρίστε το χειροτροχό στο αριστερόστροφα έως ότου η βελόνα βρίσκεται στην υψηλότερη θέση.



ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: πριν αντικαταστήσετε τη βελόνα, αφαιρέστε τις μπαταρίες και/ ή αποσυνδέστε τον προσαρμογέα AC / DC.

1. Γυρίστε το χειροτροχό έτσι ώστε η βελόνα να βρίσκεται στην υψηλότερη θέση.
2. Πάρτε την παλιά βελόνα και χαλαρώστε τη βίδα της θήκης της βελόνας. Αφαιρέστε την παλιά βελόνα και κατά κανόνα απορρίψτε το.
3. Τοποθετήστε το νέο πηγάδι στο συγκρατητήρα με την επίπεδη πλευρά του ρυμουλκού στραμμένη προς τα πίσω. Το μπουλόνι του σφιγκτήρα βεβαιωθείτε ότι έχετε πιέσει το σφιγκτήρα πριν το σφίξετε.
4. Σφίξτε τη βίδα στερέωσης της βελόνας



ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ

1. Γυρίστε το χειροτροχό αριστερόστροφα ενώ το ρυμουλκό είναι υψηλότερο όχι στη θέση του. Ανασηκώστε το μοχλό ανύψωσης ποδιών πίεσης.
2. Σύρτε το καυμήτι του καλύμματος της μπομπίνας προς τα δεξιά και αφαιρέστε το κάλυμμα της μπομπίνας (εικόνα 3). Σύκο.
3. Τοποθετήστε τη νέα μπομπίνα στη θήκη με τέτοιο τρόπο ώστε το νήμα να κινείται δεξιόστροφα εκτελέσετε. Τραβήξτε ένα νήμα μήκους 10 cm και αφήστε το να κρεμάσει (εικόνα 4). Σύκο.

4. Πιάστε το άκρο του άνω σπειρώματος με το ένα χέρι, γυρίστε το χειροτροχό με το άλλο χέρι προς τη φορά των δεικτών του ρολογιού στην αντίθετη κατεύθυνση. Το θυλάκιο παίρνει το νήμα της μπομπίνας και το τραβάει μέσα από την οπή κάτω από τη βελόνα (Εικόνα 5). Σύκο.
5. Αντικαταστήστε το κάλυμμα της μπομπίνας, διαχωρίστε τα δύο σπειρώματα, οδηγήστε τα προς το πίσω μέρος του μηχανήματος, το κάτω από το πόδι πίεσης, στη συνέχεια τραβήξτε προς τα έξω και αφήστε το νήμα μήκους περίπου 15 cm να κρεμάσει προς τα κάτω (εικόνα 6). Σύκο.



Προειδοποίηση:

- Κατά την αντικατάσταση του κάτω άξονα, απενεργοποιείτε πάντα τη συσκευή, αποσυνδέστε την πρίζα και αφαιρέστε το πεντάλ.
- Παρακαλώ χρησιμοποιήστε τα μασούρια μετάλλων, διαφορετικά ο μαγνητικός κάτοχος δεν θα είναι σε θέση να τεντώσει το νήμα μασουριών και η ραπτομηχανή δεν μπορεί να λειτουργήσει σωστά

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΟΔΙΟΥ ΠΙΕΣΗΣ

1. Αφαίρεση του ποδιού πίεσης:

Γυρίστε το χειροτροχό αριστερόστροφα έτσι ώστε το ρυμουλκό να είναι το υψηλότερο θέση (Βλέπε Σχήμα Α). Σηκώστε το μοχλό του ποδιού πίεσης και πιέστε το μοχλός στήριξης ποδιού πίεσης. Το πόδι πρέσας πέφτει αυτόματα από τη βάση του ποδιού πρέσας. (Βλέπε Σχήμα Β)

2. Εγκατάσταση του ποδιού πίεσης:

Τοποθετήστε το πόδι του πιεστήρα κάτω από τη βάση του ποδιού του πιεστήρα, χαμηλώστε το μοχλό του ποδιού του πιεστήρα (βλ. πιέστε το στήριγμα ποδιού πίεσης για να επαναφέρετε τη σόλα και σηκώστε το μοχλό ποδιού πίεσης. (Δείτε: Σχήμα Δ



Προειδοποίηση:

1. Απενεργοποιήστε πάντα το ρεύμα πριν αντικαταστήσετε το πόδι πίεσης, αποσυνδέστε το μηχάνημα από το δίκτυο προσαρμογας και αφαιρέστε το πεντάλ ποδιού.
2. Κατά την αντικατάσταση του ποδιού πίεσης, τοποθετήστε το μηχάνημα σε σταθερή επιφάνεια.
3. Όταν χαμηλώνετε το πόδι πίεσης, κρατήστε τα χέρια ή τα δάχτυλά σας μακριά από το κάτω μέρος του ποδιού πίεσης, μην πονάς τα δάχτυλά σου.

Ράφιμο

1. Γυρίστε το χειροτροχό αριστερόστροφα για να κάνετε την οδήγηση την υψηλότερη πάρτε τον στη θέση του.
2. Ανασηκώστε τον ανέλικυστήρα του ποδιού πίεσης και τοποθετήστε το υλικό που πρόκειται να ραμμένο κάτω από το πόδι πίεσης (Εικόνα 7). Σύκο.
3. Χαμηλώστε το πόδι πίεσης (εικόνα 8). Σύκο.
4. Γυρίστε τον επιλογέα δείγματος για να επιλέξετε το επιθυμητό μοτίβο βελονιάς.

Προειδοποίηση:

- Πριν αλλάξετε το μοτίβο βελονιάς, απενεργοποιήστε τη ραπτομηχανή χρησιμοποιώντας το διακόπτη και γυρίστε το χειροτροχό για να σηκώσετε τη βελόνα προς τα πάνω, έτσι ώστε η βελόνα να μην κολλήσει ή να καμπυλώσει. - Η αλλαγή του σχεδίου βελονιών δεν επιτρέπεται ενώ η μηχανή είναι σε λειτουργία διαφορετικά, ή / και το μηχάνημα μπορεί να καταστραφεί.

5. Γυρίστε το χειροτροχό αρκετές φορές αριστερόστροφα για να βεβαιωθείτε ότι τα ράμματα δεν είναι μπερδεμένα.

6. Σύρετε το διακόπτη τροφοδοσίας στη θέση χαμηλής ή υψηλής ταχύτητας και η ραπτομηχανή αυτόματα αρχίζει να ράβει. Για αρχάριους, συνιστάται χαμηλή ταχύτητα (εικόνα 9). Σύκο.

7. Όταν τελειώσετε το ράψιμο, απενεργοποιήστε τη ραπτομηχανή με το διακόπτη, αποσυνδέστε τον προσαρμογέα, γυρίστε το χειροτροχός για να σηκώσετε τη βελόνα προς τα πάνω, σηκώστε το πόδι πίεσης και, στη συνέχεια, αφαιρέστε προσεκτικά το υλικό από τη ραπτομηχανή και κόψτε το νήμα με τον κόπτη σπαιρώματος (εικόνα 10). Σύκο.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

Εάν το υλικό είναι δύσκολο να αφαιρεθεί, γυρίστε το χειροτροχό και στη συνέχεια τραβήξτε προσεκτικά το υλικό.

Εάν το νήμα είναι μπερδεμένο ή μπλοκαρισμένο, γυρίστε το χειροτροχό και ταυτόχρονα ελαφρώς τραβήξτε το νήμα για να ελευθερώσετε το νήμα. Ο χαμηλότερος μηχανισμός αξόνων είναι ένα πικό ευαίσθητο συστατικό, έτσι η ακατάλληλη χρήση μπορεί να το καταστρέψει. Μην πιέζετε ή τραβάτε τα δάχτυλα ή οποιοδήποτε άλλο συσκευή



12 μοτίβο βελονιών

1. Το ράψιμο έχει 12 διαφορετικά σχέδια βελονιών. Για να επιλέξετε τη βελονιά δείτε τα μοτίβα βελονιών στο μπροστινό μέρος της ραπτομηχανής (1-12), στη συνέχεια επιλέξτε τον κατάλληλο αριθμό, ο οποίος θα πρέπει να είναι στην ίδια κατεύθυνση με το βέλος Πάρτε θέση. Για παράδειγμα, για να επιλέξετε μια βελονιά ζγκ-ζαγκ (εικόνα 6) σχήμα) απλά γυρίστε το κουμπί επιλογής έως ότου ο αριθμός 6 στον επιλογέα είναι προς μία κατεύθυνση ή πάρτε το βέλος.



2. Εάν θέλετε να αλλάξετε το μοτίβο βελονιάς, γυρίστε το χειροτροχό στο πλάι της ραπτομηχανής σε για να το ανεβάσετε στο υψηλότερο σημείο και να ρυθμίσετε τον επιλογέα δείγματος στον επιθυμητό τύπο βελονιάς στο με τον ίδιο τρόπο όπως παραπάνω.

ΚΟΥΜΠΙ ΠΙΣΩ ΡΑΦΗΣ

Η πίσω ραφή είναι χρήσιμη για την αρχή και το τέλος των ραφών επιβεβαίωση. Η χρήση αυτής της λειτουργίας πραγματοποιείται ως εξής:

1. Ράψτε προς τα εμπρός ως συνήθως, στη συνέχεια πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί "πίσω ραφή" στο μπροστινό μέρος της ραπτομηχανής για ράψιμο.
2. Εάν θέλετε να ράψετε ξανά προς τα εμπρός, απλώς αφήστε την "ραφή προς τα πίσω" κουμπί.
3. Για την πίσω ραφή χρησιμοποιώντας το κουμπί "πίσω ραφή" 1,5-4,5 mm η μπορείτε να ορίσετε την απόσταση μεταξύ.

Ρύθμιση της ταχύτητας ραψίματος

Η ραπτομηχανή έχει δύο ταχύτητες ραψίματος.

Πατήστε το κουμπί "OFF" προς τα δεξιά, στη θέση "H" για ταχύτητα ραψίματος για να αυξήσετε ή στη θέση "L", για να μειώσετε την ταχύτητα.

Φωτισμός εργασίας

Εάν χρειάζεστε περισσότερο φως, πατήστε το διακόπτη φώτων για να ανάψετε το φως ("on"/, "ON"). Πατήστε ξανά το διακόπτη για να το απενεργοποιήσετε (, απενεργοποίηση", Απενεργοποίηση")

ΡΑΨΙΜΟ ΜΑΝΙΚΙΑ

Ο σχεδιασμός της ραπτομηχανής σας επιτρέπει να ράψετε τα μανίκια των ρούχων ή να ράψετε στενά ανοίγματα στο κομμάτια ρούχων.

1. Σηκώστε το πόδι πίεσης.
2. Τοποθετήστε το ρούχο στο βραχίονα ραψίματος.
3. Χαμηλώστε το πόδι πίεσης και ακολουθήστε τις τυπικές οδηγίες ραψίματος.

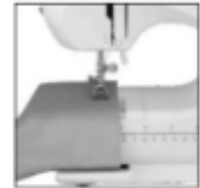
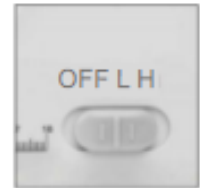
λογραφία

Στο πλάι της ραπτομηχανής (προς τα πίσω) υπάρχει ένα συρτάρι για αξεσουάρ πρακτικό για αποθήκευση

ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΆΞΟΝΑ

1. Τοποθετήστε ένα σπασοειδές νήμα στον πείρο της μπομπίνας (εικόνα 11). Σύκο.
2. Περάστε το σπείρωμα μέσω του εντατήρα περιέλιξης μπομπίνας στο πάνω μέρος της ραπτομηχανής (Εικόνα 12). Σύκο.
3. Τοποθετήστε την μπομπίνα στον πείρο περιέλιξης της μπομπίνας και, στη συνέχεια, τυλίξτε το νήμα μερικές φορές δεξιόστροφα στην ίδια κατεύθυνση με τον άξονα (13). Σύκο.
4. Σπρώξτε την μπομπίνα προς τα αριστερά. (14. Σύκο.)
5. Για να ξεκινήσετε την περιέλιξη, ενεργοποιήστε το μηχάνημα (εικόνα 15). Σύκο.
6. Απενεργοποιήστε το μηχάνημα για να σταματήσετε την περιέλιξη μετά την επιθυμητή ποσότητα σπειρώματος στην μπομπίνα **τυλιγμένο**.
7. Μετακινήστε την μπομπίνα μακριά από το στοπ της μπομπίνας, αφαιρέστε την μπομπίνα από τον πείρο και κόψτε το σπείρωμα (Εικόνα 16). Σύκο.

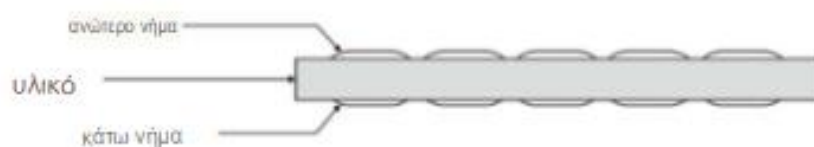
Σημείωση: κατά την περιέλιξη του καρουλιού, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει σπείρωμα στη βελόνα





Ρύθμιση της ραφής

1. Όπως φαίνεται στο σχήμα (βλέπε σχήμα Α), η κανονική ραφή αποτελείται από άνω και κάτω σπειρώματα και δεν μπορεί να είναι ούτε πολύ σφιχτό ούτε πολύ χαλαρό.



2. Εάν ο κάτω κλώνος μοιάζει με ευθεία γραμμή, ο άνω κλώνος είναι πολύ χαλαρός. Παρακαλώ γυρίστε το πάνω νήμα ένταση-ρυθμίζοντας τον πίνακα δεξιόστροφα για να αυξήσει την ένταση, ενώ η ραφή δεν θα έχει κανονικό σχήμα (βλ.



3. Ωστόσο, εάν το πάνω σκέλος μοιάζει με ευθεία γραμμή, το πάνω σκέλος είναι πολύ σφιχτό. Γυρίστε αργά την κορυφή τάση νήματος-ρυθμίζοντας τον επιλογέα αριστερόστροφα για να μειώσετε το τιάση έως ότου η ραφή είναι σε κανονικό σχήμα (βλ.



Χέρι κουμπότρυπα ραφή

- (1) Τοποθετήστε το υλικό κάτω από το πόδι του πιεστήρα και χαμηλώστε το πόδι του πιεστήρα πάνω στο υλικό όπου το θέλετε να ράψετε μια κουμπότρυπα. Μετά από αυτό, επιλέξτε το 18. αριθμός μοτίβων βελονιών.
- (2) Ενεργοποιήστε τη ραπτομηχανή και ράψτε 5-6 βελονιές σε χαμηλή ταχύτητα και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε (εικόνα 17). **Σύκο.**
- (3) Επιλέξτε 7. αριθμός μοτίβων βελονιών, ενεργοποιήστε τη ραπτομηχανή και ράψτε το ύφασμα όπως επιθυμείτε μήκος κουμπότρυπας και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε τη συσκευή. Προσπαθήστε να οδηγήσετε τη ραφή σε ευθεία γραμμή (εικόνα 18). **Σύκο.**
- (4) Επιλέξτε 8. αριθμός μοτίβων βελονιών, ενεργοποιήστε τη ραπτομηχανή και ράψτε 5-6 βελονιές σε χαμηλή ταχύτητα, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε το (19). **Σύκο.**
- (5) σηκώστε το πόδι του πιεστήρα και περιστρέψτε το υλικό σε 180 Jupp (20). **Σύκο.**
- (6) Επιλέξτε 7. αριθμός βελονιών, κατόπιν ανοίξτε τη ράβοντας μηχανή και ράψτε μέχρι κουμπότρυπα εντελώς δεν γίνεται (21). **Σύκο.**



Προβλημάτων

Πρόβλημα	Πιθανή αιτία	Λύση
Καμία παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος ή μηχανή λειτουργεί αργά.	Οι μπαταρίες είναι εσφαλμένα επανατοποθετήστε τις μπαταρίες και εισαγάγετε.	ελέγξτε εάν σωστά εισάγονται.
	Οι μπαταρίες είναι νεκρές.	Χρησιμοποιήστε νέα στοιχεία.
	Ας τροφοδοτικό προσαρμογέα μην χρησιμοποιείτε συμβατό προσαρμογέα επαρκή.	
Τα ράμματα παραμένουν έξω.	Το μάτι της βελόνας δεν είναι στη μέση αφαιρέστε και επανατοποθετήστε το φωτιά βρίσκεται στο.	με την επίπεδη πλευρά προς τα πίσω.
	Η βελόνα στα λιγασμένη.	Αφαιρέστε την παλιά βελόνα και τοποθετήστε στο νέο τ μπτ.
Το νήμα δεν μπορεί να τραβηχτεί.	Η πίεση στο πόδι πίεσης είναι πολύ μικρή.	Ψύξτε το συνδετήρα ποδιού πίεσης στρεπτικό.
	Το κάτω νήμα τελειώσε.	Αντικαταστήστε το με ένα πλήρες καρούλι.
Το νήμα είναι συνεχώς σχισμένο.	Η βελόνα έχει βιδωθεί λανθασμένα.	Ειδώστε ξανά τη βελόνα και ελέγξτε, να είναι από μπροστά προς τα πίσω είναι εισάγεται.
	Η βελόνα είναι λιγασμένη.	Αφαιρέστε την παλιά βελόνα και τοποθετήστε στο νέο τ μπτ.
	Α τάκομπηνο σωστά εισαγάγετε.	Αφαιρέστε την παλιά βελόνα και τοποθετήστε στο νέο τ μπτ.
Πολύ χαλαρά ή ανώμαλα ράμματα. Το νήμα εμποδίζεται από την άνω μπομπίνα.	Ο ρυθμιστής τάσης καντράν, α οδηγός νημάτων ή ριμουλικά νημάτων πέρα από είναι σφιχτό.	Χαλαρώστε την τάση του σπειρώματος 3-5 αξία μεταξύ.
	Το άνω σκέλος είναι πολύ χαλαρό.	Ψύξτε τον πειρο του καρούλιού και τρέξτε τον η μπομπίνα ή το νήμα σμαλή.
Η βελόνα εσπασσε	Η βελόνα κάμπτεται ή παραμορφώνεται.	Αφαιρέστε την παλιά βελόνα και τοποθετήστε στο νέο τ μπτ.

