

Navodila za uporabo šivalnega stroja za slepi šiv model *Compacta*



 *texi*

Vsebuje

1. Varnostna navodila
2. Sestavo stroja
3. Postavitev stroja na delovno mesto:
 - A. Prostor
 - B. Nastavitev držala sukanca
 - C. Vkllop pedala
 - D. Nastavitev kolenskega dviga tačke
4. Mazanje
5. Igle in sukanec
6. Menjava igel
7. Šivalni stroj
8. Vstavitev materiala in pričetek šivanja
9. Nastavitev napetosti
10. Nastavitev dolžine šiva
11. Nastavitev globine vboda
12. Odstranitev materiala
13. Slep šiv

Prenosni stroj za slepi šiv Compacta

šivalni stroj je namenjen za šivanje tkanin in pletenin. Stroj se ne sme uporabljati za druge in debelejše materiale. Neupoštevanje zgoraj navedenih pravil je lahko nevarno in poškoduje stroj.

MODEL: Compacta

Električna napetost: 230V 50/60Hz

Glasnost: 41dB(A)

Vibracije: 0,2 m/sec²

Hitrost šivanja 1200 vbodov/min.

Neto teža 11 kg

Dimenzije paketa: 550 x 250 x 650 mm

POMEMBNO!

Ta priročnik vsebuje pomembna navodila za varno, učinkovito in gospodarno rabo stroja. Spoštovanje njenih navodilih bodo pomagali pri preprečevanju nevarnosti, izboljšali zanesljivost in vzdržljivost stroja. Priročnik mora biti vedno na razpolago na delovnem mestu.

Dobavitelj ne odgovarja za škodo, nastalo zaradi nepravilne uporabe ali zlorabe storitev.

POZOR:

Vsa dela v zvezi z električno napeljavo mora opraviti usposobljen električar.

Sledite električnimi in varnostnimi standardi.

1. Splošna varnostna navodila

Da bi zmanjšali možnost požara, električnega udara ali poškodb sledite :

- Vzdržujte čisto delovno površino.
- Bodite pozorni na okolje v katerem stroj deluje in ga ne izpostavljajte vremenskim pogojem.
- Ne postavljajte stroja v prašnem prostoru.
- Dobro osvetljite delovno površino.
- Pazite na udarnost električnega toka.
- Pazite na vašo obleko. Lasje in deli oblačila se lahko zataknejo za premikajoče se dele stroja.
- Bodite pozorni, da ne poškodujete električnega kabla.
- Izklopite vtikač iz vtičnice kadar stroj ni v uporabi.
- Pazite, da ne požene stroja brez vednosti..
- Tudi pri najmanjših poškodbah delov vedno preverite, če je potrebno zamenjati poškodovani del.
- Ne namestite na stroj dodatkov ,razen tistih, ki vam jih priporoča proizvajalec ali dobavitelj..
- Ne izvajajte nobenih sprememb na stroju.
- Ne puščajte stroja brez nadzora v bližini drugih prisotnih oseb ali otrok.

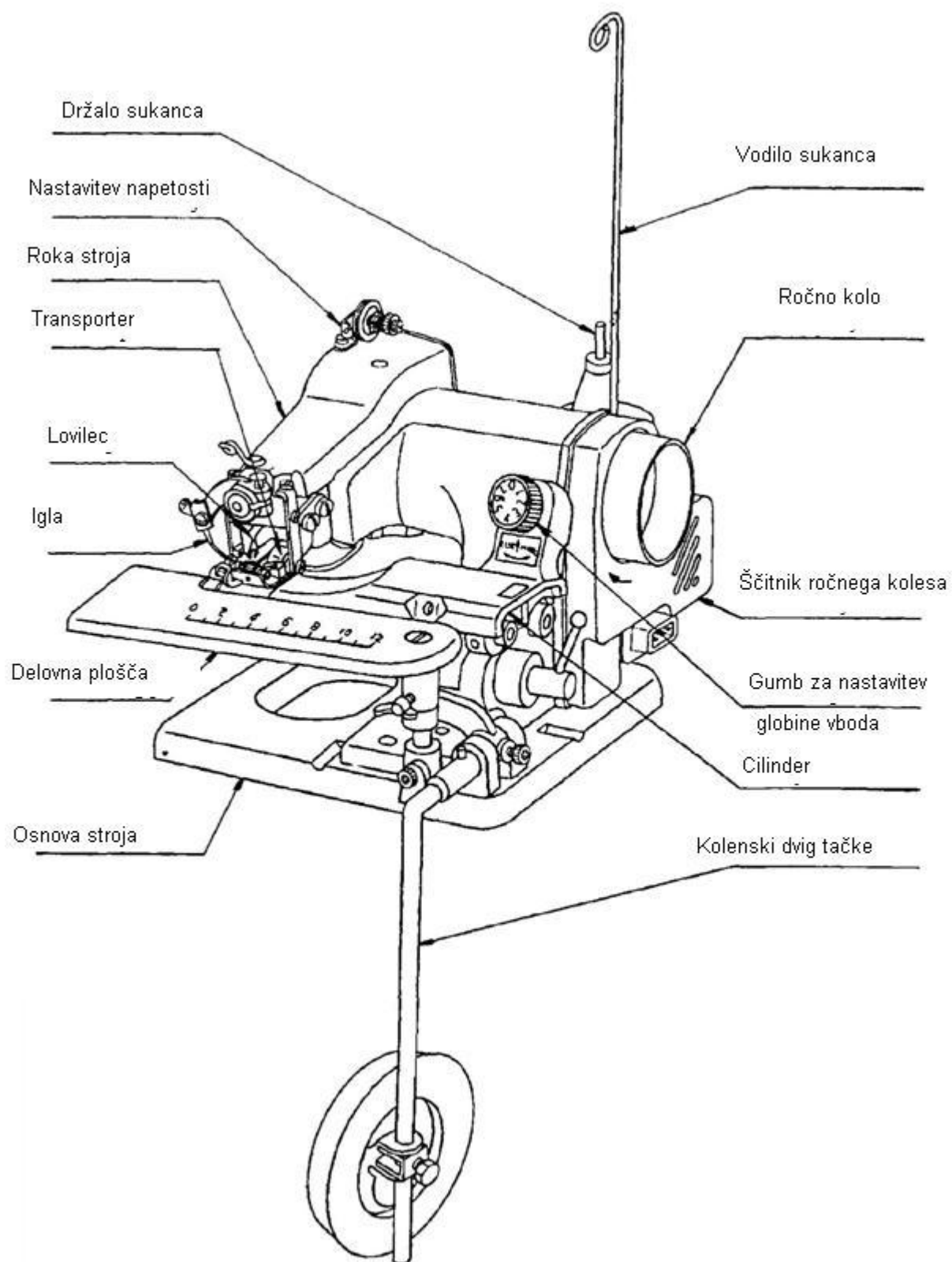
Električna nastavitve

- Preverite, da napetost v vtičnici ustreza parametrom na tablici motorja .Enofazni tok 230V 50Hz.
- Preverite pravilnost električnih priključkov vtikača v vtičnico ter **bodite pozorni na zaščito pred električnim udarom – ozemljitev.**
- Ne uporabljajte električnih podaljškov.
- Sledite električnim in varnostnim standardom.
- **OPOMBA** – VSA DELA POVEZANA Z ELEKTRIČNO NAPELJAVO MORA OPRAVITI USPOSOBLJEN ELEKTRIČAR.

Pred šivanjem

- Uporaba naprave brez varnostnih sestavnih delov (ščitnik za prst in oči) lahko povzroči nevarnost za izvajalca.
- Med delom morajo biti na delovni površini samo potrebni deli za šivanje.
- Preden vstavite vtikač v vtičnico sprostite pedalo ali gumb za začetek šivanja.
- Ne uporabljajte topih ali napačno ukrivljenih igel.
- Med delovanjem se ne dotikajte gibljivih delov kot so igle, igelna os, transporter, lovilec, itd.
- **Izklopite stroj ko: menjate igle, vdevate nit, vstavljate dodatke.**
- Če opazite nepravilnost pri delovanju stroja ga nemudoma izklopite in se obrnite na pooblaščen servis.
- Po končanem delu izklopite stroj in odstranite vtikač iz vtičnice. Izključite stroj iz električnega omrežja v primeru okvare
- **Ta naprava ni igrača!**

2. Sestava stroja



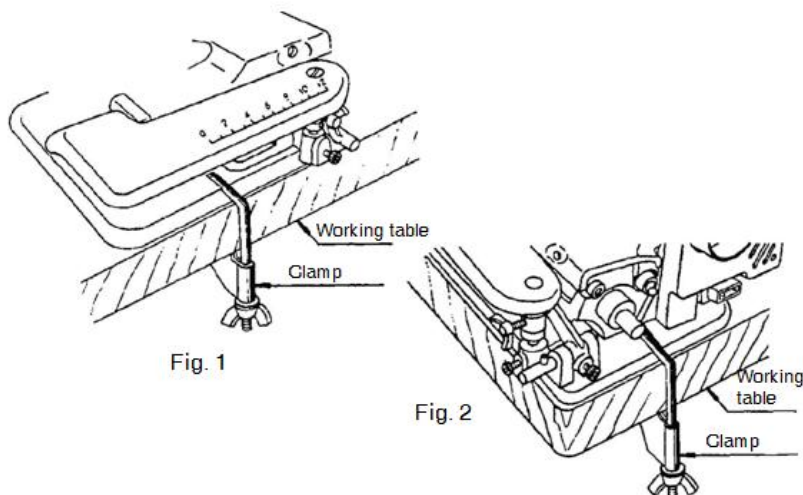
3. Postavitev stroja na delovno površino

Vzemite stroj iz škatle z vsemi dodatki.

A. Postavitev

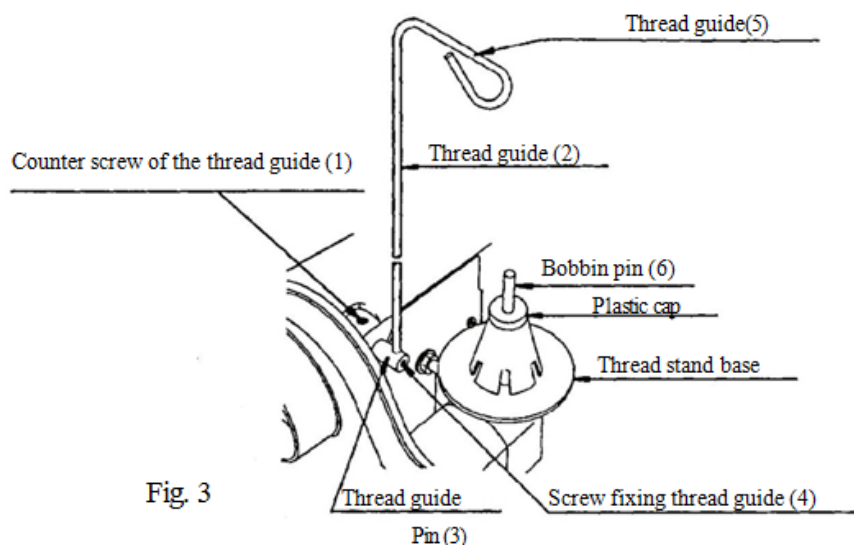
Postavite stroj na trdo ravno podlago, po možnosti na desni predni rob. Pritrdite stroj in mizo s ročno objemko. Objemko pritrdite na sprednji strain stroja.

Točna postavitev objemke je odvisna od uporabnika in njegove želje postavitve stroja na mizo. Prepričajte se, da je stroj trdno pritrjen na mizi in da med delovanjem ne more spolzeti iz mize.



B. Nastavitev držala sukanca

Najprej odvijte vijak za pritrditev držala sukanca (1) in vstavite palico sukanca (2) v odprtino (3) na zadnji strain stroja. Nato privijte vijak (1), odvijte vijak (4) in nastavite vrh palice vodila sukanca (5) tako da bo o vzporedno z konusom sukanca. Nato privijte vijak (4).



C. Nastavitev pedala

Vstavite vtičač pedala v vtičnico na desni strani stroja .Pedalo postavite na tla in z noge pritisnite počasi na pedalo, da preizkusite, če deluje.

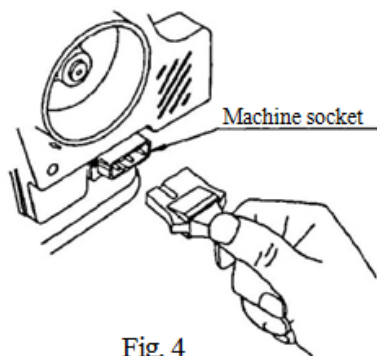


Fig. 4

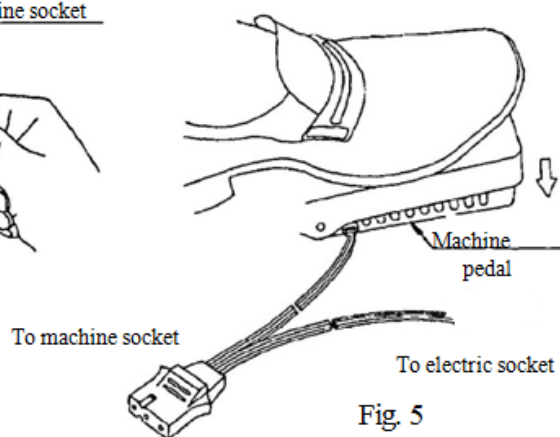


Fig. 5

D. Nastavitev kolenskega dviga tačke

Palico za kolenski dvig tačke (1) vstavite v vodilo za dvig tačke (2). Za nastavitev višine kolenskega vzoda odvijte vijak (4), prilagodite kot in nastavite višino ter pritrdite vijak (4).

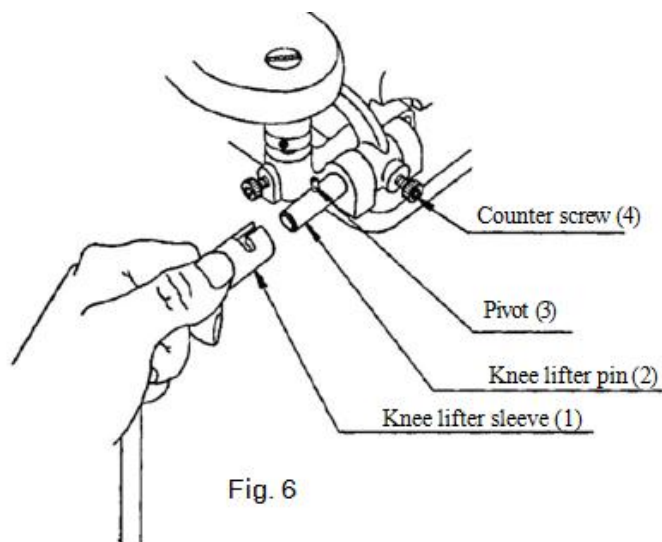


Fig. 6

4. Mazanje

Mazanje je pomembno saj zagotavlja nemoteno delovanje in dolgo življensko dobo. Zato preden začnete šivati spustite par kapljic olja v vse odprtine stroja, kot kaže slika 7. Ko odprete stranski in zadnji pokrov namažite tudi gibljive dele stroja.

Vsak dan, pred uporabo stroja spustite eno do dve kapljice v luknje stroja kot kaže slika 7.. Priporočljivo je mazanje stroja po opravljenem delu, da bi se izognili morebitnih oljnih madežev na tkanini. Pred začetkom šivanja preverite, če je potrebno stroj očistiti od čezmernega olja. Pred začetkom šivanja naj stroj teče kakšno minuto in pri tem naj bo tačka dvignjena.

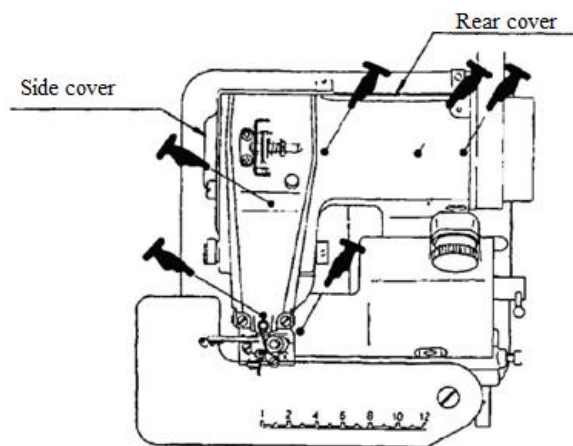


Fig. 7

5. Igle in material

Priporočamo uporabo sistema igel 2140 TP (LWx6T).

Da boste zagotovili najboljšo kvaliteto šivanja uporabite različno debelino igel za različne material.

IGLE (debelina)	MATERIAL
80	Svila in drugi zahtevni materiali
90	Bombaž, volna in drugi srednje debeli materiali
100	Debeli bombaž

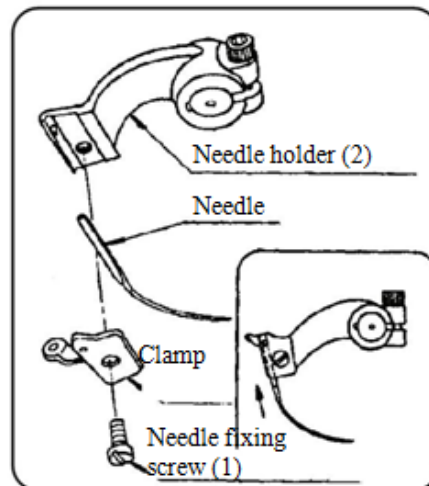
6. Menjava igle

Obrnite ročno koli v smeri urinega kazalca dokler igla ni skrajno levo. Odvijte vijak (1) in odstranite iglo.

Vstavite novo iglo v držalo (2), ter jo potisnite do konca. Nato privijte vijak (1).

Opomba: slika 8 predstavlja elemente držala igle.

Fig. 8



7. Vdevanje sukanca

A. Če uporabljate sukanec na velikem kolutu uporabite mrežico za sukanec.

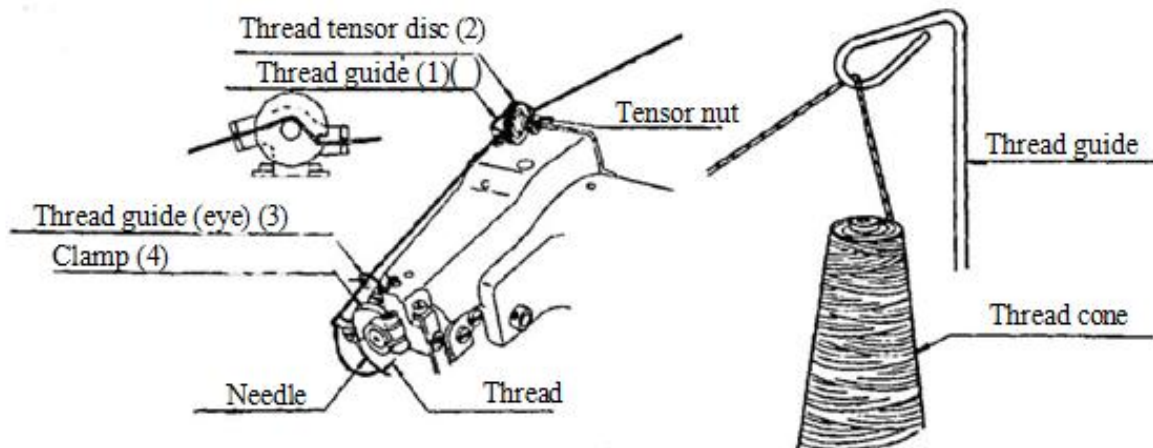


Fig. 9

B. Če uporabljate mali kolut sukanca, prvo odstranite plastični del za velike kolute in šele nato vstavite sukanec.

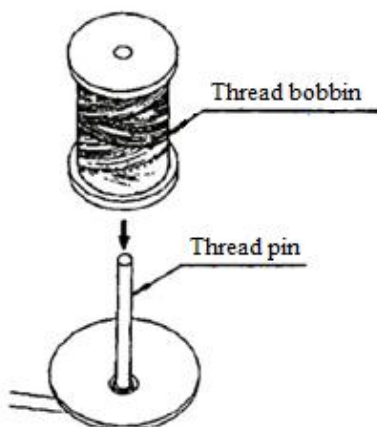


Fig. 10

C. Za pravilno šivanje na stroju, mora biti sukanec vdet točno tako kot je prikazano na sliki 9.

Če uporabljate napenjalec sukanca, morate prvo napeljati sukanec skozi zadnje oko vodila igle (1). Nato peljite sukanec med dvema ploščicama za napetost (2), kot kaže slika 9. Prepričajte se, da je igla pozicionirana skrajno levo. Vstavite sukanec iz spodnje strani skozi igloo, kot kaže slika 11.

Sukanec je lažje vdeti v iglo, če odmaknete delovno ploščo, kot kaže slika 12.

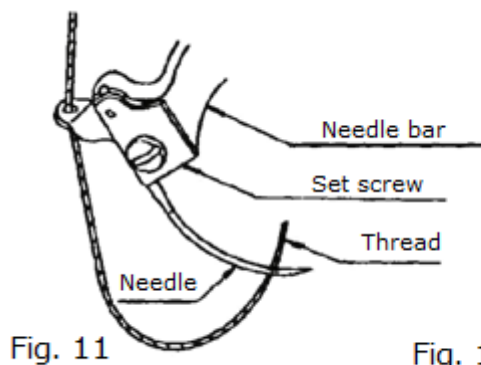


Fig. 11

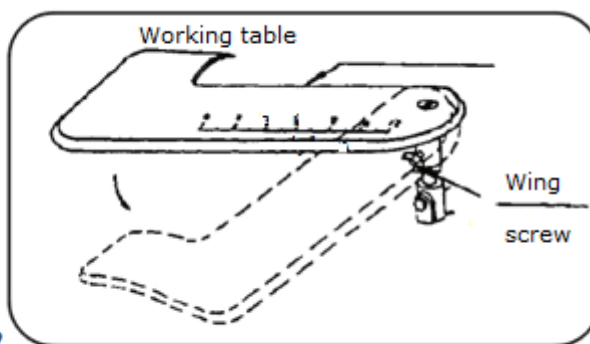


Fig. 12

8. Vstavljanje materiala in pričetek šivanja

Pritisnite na kolenski dvig tačke. Cilinder se bo pomaknil navzdol in naredil prostor med tačko in spodnjo površino. Vstavite material pod tačko.

Ko je material v pravilni poziciji spustite tačko. Počasi poženite stroj in se osredotočite na predel šivanja.

Vstavite material kot kaže slika 14-1.

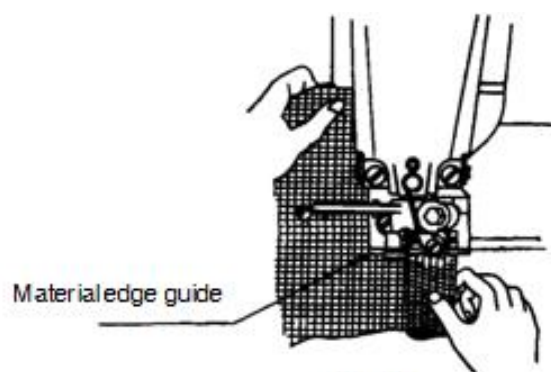


Fig.13

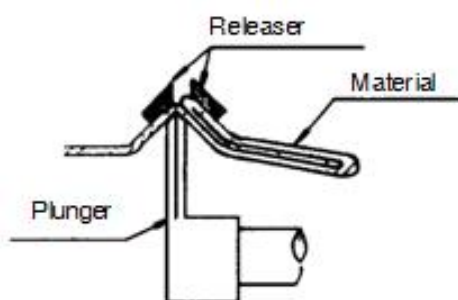


Fig. 14-1

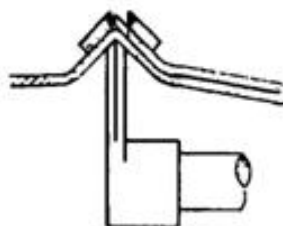


Fig. 14-2

9. Nastavitev napetosti sukanca

Odvisno od tipa materiala in sukanca je potrebna različna napetost sukanca. Nastavitev napetosti se regulira z obračanjem gumba za napetost, ki se nahaja na zgornjem predelu stroja.

Če želite povečati napetost obrnite gumb v smeri urinega kazalca. Če želite zmanjšati moč napetosti obrnite gumb v nasprotni smeri urinega kazalca. Gumb obračajte po malo, ne več kot za četrtno obrata. Preverite, da je sukanec pravilno vdet in med obema ploščicama napetosti.

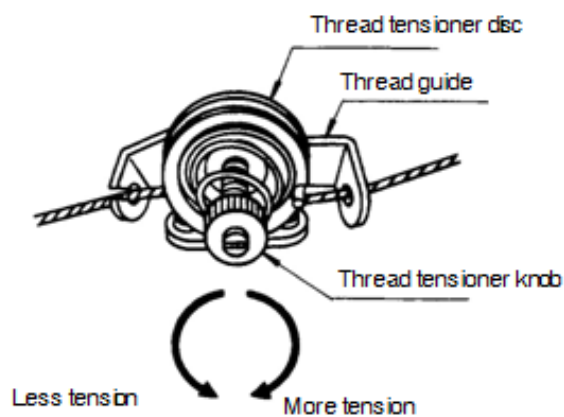


Fig. 16

Tight seam



Loose seam



Fig. 15

10. Nastavitev dolžine sukanca

Odprite stranski pokrov stroja z odvitjem dveh vijakov. Odvijte dva vijaka (1) v zglobu za nastavitev dolžine šiva (2). Obrnite zglob (2), da dosežete željeno vrednost označeno na utoru ekscentričnosti indeksa. Nato previdno privijte vijaka (2).

Nastavljena vrednost pri stroju je "6".

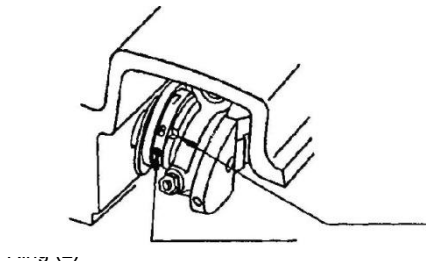


Fig. 17

Predstavitve vrednosti zapisane na stroju in njihovo dolžino šiva v mm.

Vrednost na stroju	4	5	6	7	8
Dolžina šiva (mm)	4	5	6	7	8

Priporočamo vam, da pri rednem šivanju naredite nekaj testov, da se prepričate o željeni dolžini šiva.

11. Nastavitev globine vboda

Nastavitev globine vboda v blago se lahko nastavlja z gumbom na sprednji strani stroja.

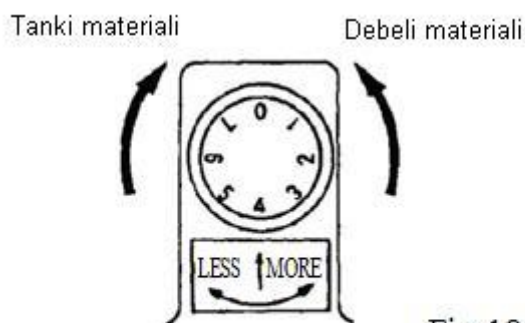


Fig. 18

Priporočljivo je, da začnete najprej z najmanjšo možno globino penetracije igle v blago in naredite kratek test, da preprečite poškodbo igle ali stroja. Po testiranju, preverite videz materiala in če je potrebno naredite ponovno nastavitev globine penetracije igle v blago.

Opomba: Začetna in končna vrednost penetracije igle se nastavlja samo z gumbom. Ne potiskajte igle v transporter.

12. Odstranitev materiala iz stroja

Ustavite stroj in obrnite ročno kolo v smeri urinega kazalca dokler igla ne doseže skrajno leve pozicije in ni več v blagu. Dvignite tačko s kolenskim dvigom in odstranite material iz zadnje strani stroja – povlecite dokaj hitro. S tem boste zaprli oziroma zatrdili zadnji šiv in s tem preprečili morebitni razpad šiva.

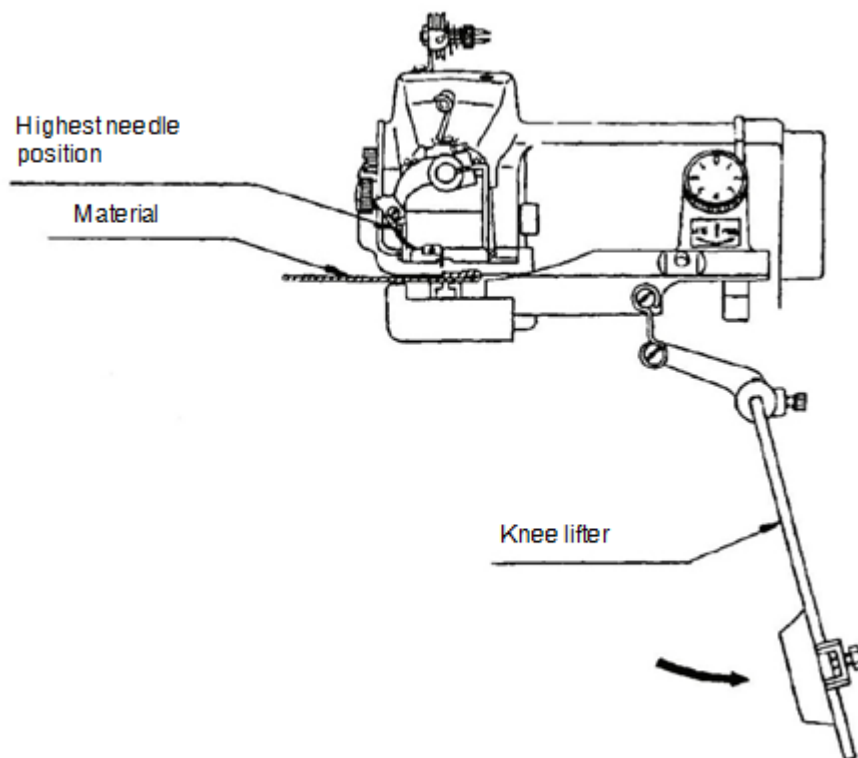
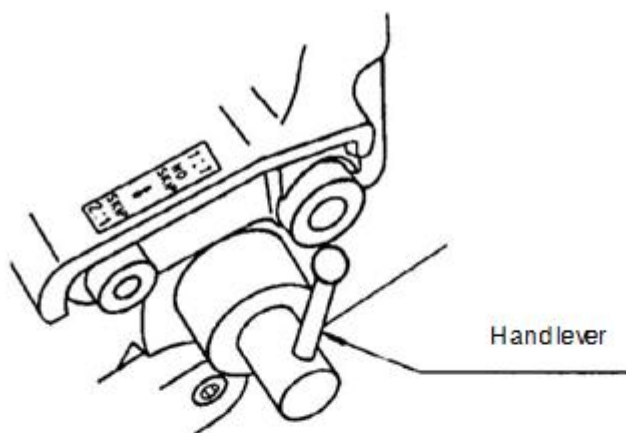


Fig. 19

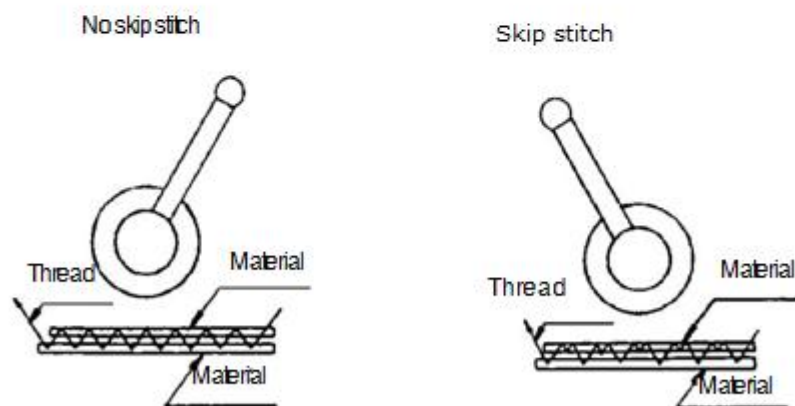
13. Intervali šivov

Na desni strani stroja je ročica, ki nadzira intervalni mehanizem. Ko ročica kaže "No skip" bo stroj šival vsak šiv. K obo ročica na položaju "Skip" bo stroj šival vsak drugi šiv.

Ročice ne prestavljajte dokler stroja ne ustavite, saj s tem zagotovite pravilno delovanje. Če je ročica v sredini bo stroj šival normalno. Če bo ročica med "Skip" in "No Skip" morate preveriti in po potrebi ponovno nastaviti globino vboda igle v blago.



(Fig. 20)



(Fig. 21)

Ask your supplier:



SPIRIT 2 – 125 ml

SPIRIT 2 je ni strupen, je brez vonja in barve, nevtralen za plastiko. Idealen za mazanje šivalnih strojev in drugih mehanizmov v tekstilni industriji. Priročen in odličen za mazanje na težko dostopnih mestih.



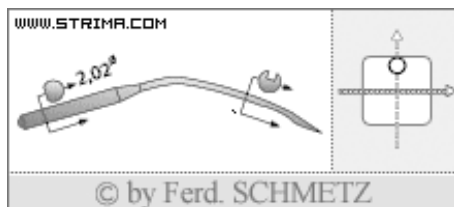
SPIRIT 37

SPIRIT 37 je silikonska tekočina primerna predvsem za tekstilno industrijo. Uporablja se za pripravo preje in sukanca za šivanje, pletenje, mazanje strojev, igel. Je brezbarven in brez vonja. Uporablja se s čopičem, ali potresemo s potapljanjem. Vsebuje 1 liter. Na voljo tudi v 5 literskih kantah.



TWE 6

Pinceta



SCHMETZ sistem 2140 TP

SCHMETZ igle za stroj Compacta. Debelina igel je odvisna od materiala.

DECLARATION OF CONFORMITY CE

CE 08

Distributor:

STRIMA Sp. z o.o.

Swadzim, ul. Poznańska 54

62-080 Tarnowo Podgórne, Poland

According to the machine guideline 98/37WE, Annex II / A, the manufacturer declares that the product:

**Portable blind stitch machine
Model TEXI Compacta**

CE CM-500L-1

which this declaration relates, complies with the following directives:

machine directive WE 98/37/WE

electromagnetic compatibility directive 2004/108/WE

low voltage directive 2006/95/WE

Adequate harmonized standards: EN 60204-3-1, EN 12100-1, EN 12100-2