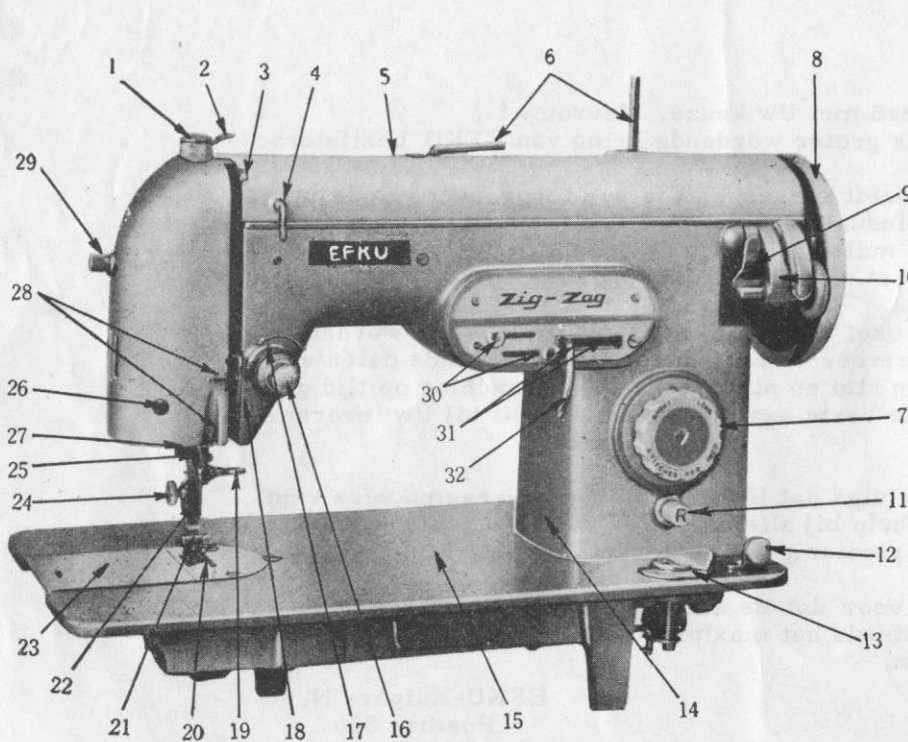


NAAMLIJST VAN ELK ONDERDEEL



- 1-2 Automatische drukregelaar voor de persvoet
- 3 Draadgever
- 4 Bovenarm draadgeleider
- 5 Bovenarm
- 6 Kloshouders
- 7 Steeklengte-draaiknop
- 8 Vliegwiel
- 9 Drukknop spoelwinder
- 10 Spoelwinder
- 11 Knop voor achteruitnaaien
- 12 Draadgeleider voor opspoelen
- 13 Knop voor het verzinken transporteur
- 14 Vertikale arm
- 15 Grondplaat
- 16 Draadspanningsknop
- 17 Draadspanningsveertje
- 18 Draadgeleider
- 19 Naaldklemschroef
- 20 Naaldplaat
- 21 Persvoet
- 22 Naald
- 23 Schuifplaat
- 24 Persvoetschroef
- 25 Naaldklem
- 26 Rood controle licht
- 27 Draadafsnijder
- 28 Frontplaat-draadgeleiders
- 29 Lichtschakelaar
- 30 Knopjes voor vastzetten zig-zag-aanwijzers
- 31 Zig-zag aanwijzers
- 32 Zig-zag hefboom



GERRIJTS
Naaimachine handel
&
Stomerij

www.naaimachinehandel.com
www.paspop.com

Handelsstraat 14
9501 ET Stadskanaal
Tel. 0599 - 612419
info@gerrijts.nl

HET OPWINDEN VAN HET SPOELTJE

1. Bij het opwinden van het spoeltje moet het vliegwiel van het naaimechanisme worden losgekoppeld. Houdt het vliegwiel met de linkerhand vast en draai de koppelingsschijf (fig. 1) met de rechterhand naar U toe. Hierdoor kan het vliegwiel vrij draaien, terwijl de naaldstang stil blijft staan. Het vliegwiel is nu vrijgemaakt voor het opwinden van de spoel.
2. Zet een klos garen op de garenhouder (fig. 2). Span de draad van de klos over de draadgeleider, dan benedenwaarts dwars voor de machine van links naar rechts.
3. Passeer met de draad de draadgeleider voor het opspoelen (onderdeel no. 12).
4. Windt het uiteinde van de draad 7 à 8 maal rond een leeg spoeltje en zet dit op de pin van de spoelwinder.
5. Door een druk tegen de kleine spoelhevel (fig. 2) wordt het rubber wieltje tegen het vliegwiel gedrukt. Door verdere druk springt het spoeltje in het slot, waarbij een klik wordt gehoord.

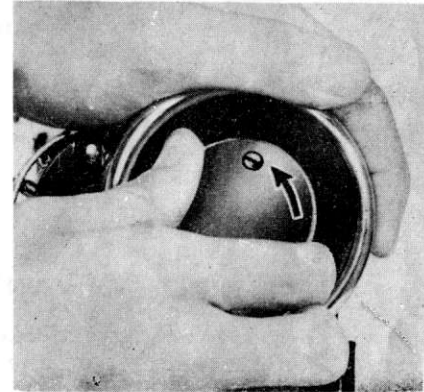


Fig. 1

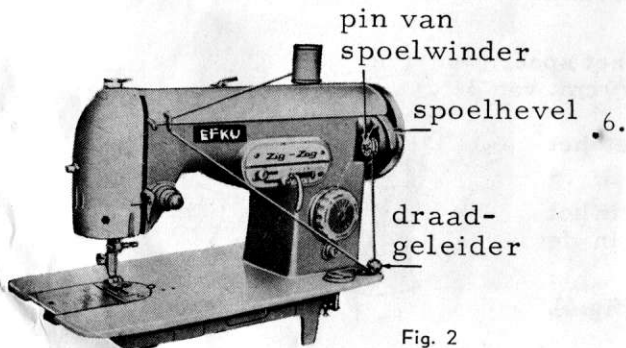


Fig. 2

6. Gebruik de voetpedaal op dezelfde manier als voor het naaien. Zodra het spoeltje vol is wordt het automatisch losgekoppeld en houdt het op met draaien. Neem het spoeltje van de pin. Houdt het vliegwiel met de linkerhand stevig vast en draai met de rechterhand de koppelingsschijf van U af tot deze niet verder kan. Hierdoor schakelt U het naaimechanisme weer in.

HET INRIJGEN VAN DE BOVENDRAAD

1. Draai het vliegwiel naar U toe, totdat de naaldstang en de draadgever in de hoogste stand staan, en zet een klos garen op de klossen.
2. Voer de draad door de bovenarm-draadgeleider (fig. 11).
3. Laat de draad van deze draadgeleider naar beneden lopen en tussen de spanningsschijven van rechts naar links weer omhoog. Trek de draad door de spanningsveer, dan onder de draadgeleider door naar het oog van de draadgever. Steek de draad van rechts naar links in.
4. Trek de draad naar beneden door de draadgeleider op de frontplaat en vandaar door het haakje op de naaldklem.
5. Steek tenslotte de draad van links naar rechts door het oog van de naald.

Gerrijts
Handelsstraat 14
9501 ET Stadskanaal
tel. 0599-612419
info@naaimachinehandel.com
www.naaimachinehandel.com
en www.paspop.com

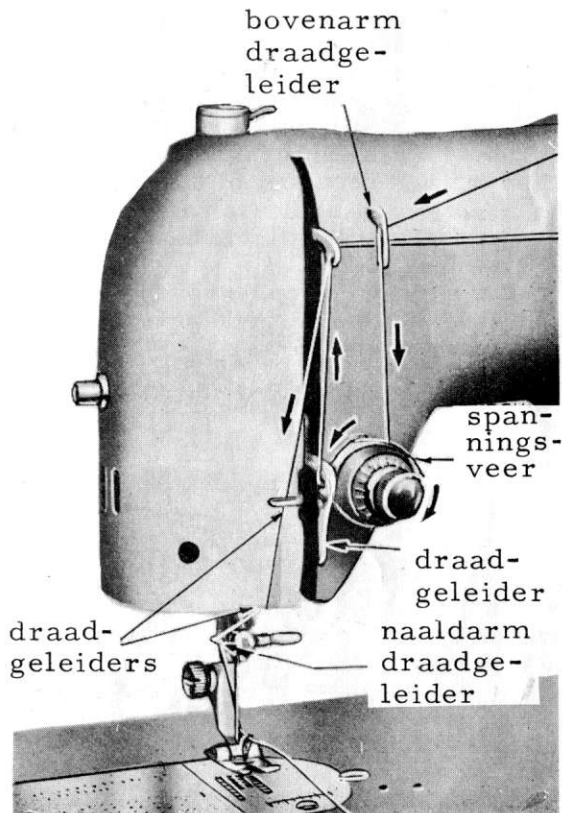


Fig. 11

HET MAKEN VAN KNOOPSGATEN

Hiervoor is nodig: de speciale knoopsgatvoet met de afstelbare lengte-lineaal. (fig. 25).

HET GEREEDMAKEN VAN DE MACHINE

1. Zet de steeklengte-draaiknop (fig. 17) tussen het 1e en 2e puntje.
2. Zet de zig-zaghefboom "B" op het cijfer 2 (fig. 23).
3. Draai het knopje "C" los en schuif hiermede de zig-zagaanwijzer "A" naar rechts tegen de zig-zaghefboom "B" en draai het knopje "C" weer vast.
4. Zet de zig-zaghefboom "B" onder het cijfer 4.
5. Draai het knopje "D" los en schuif hiermede de zig-zagaanwijzer "E" naar links tegen de zig-zaghefboom "B" en draai het knopje "D" weer vast.

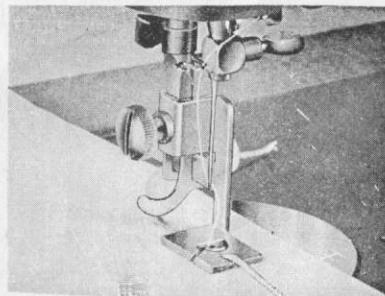


Fig. 25

Schuif het kromme haakje achter op de knoopsgatvoet op de gewenste lengte van het te maken knoopsgat.

De machine is nu gereed voor het maken van knoopsgaten.

Men gaat nu verder als volgt te werk:

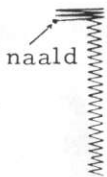
1. Zet de zig-zaghefboom "B" naar links tegen de zig-zagaanwijzer "A" en naai het eerste rijtje steekjes, totdat dit begin bij het kromme haakje achter op de knoopsgatvoet komt. Naald rechts in de stof laten steken (1e afb.).
2. Draai de stof een halve slag om, met de wijzers van de klok mee (2e afb.).
3. Draai het vliegwiel naar U toe, totdat de naald uit de stof is.



naald



4. Verschuif de zig-zaghefboom "B" naar rechts, tegen de zig-zagaanwijzer "E", zet de transporteurverzinker naar links en naar 4 à 5 steken. Nu maakt U de eerste trems. (1e afb.).



5. Laat de naald uit de stof komen en zet de zig-zaghefboom "B" weer naar links tegen de zig-zag aanwijzer "A", zet de transporteurverzinker weer naar rechts en naai het tweede rijtje even lang als het eerste. (2e afb.).
Draai dan de naald uit de stof.



6. Schuif de zig-zaghefboom "B" weer naar rechts tegen de zig-zagaanwijzer "E", naai 4 à 5 steken met de transporteur-verzinker naar links. Dit vormt de 2e trems, en het knoopsgat is gereed.

STOPPEN EN BORDUREN

Zet de knop voor het verzinken van de transporteur (onderdeel nr. 13) geheel naar links. De transporteur zakt dan, waardoor het werk met de hand in elke gewenste richting kan worden geschoven.

Zet de naaldstang en de draadgever op de hoogste stand en verwijder de persvoet. Zet echter wel de persvoetlichter naar beneden, anders heeft de draad geen spanning.

Borduurwerk wordt het mooist wanneer het in een borduurring wordt gespannen, en ook met het stoppen van gaatjes en scheurtjes verdient het spannen van de stof in de borduurring aanbeveling.

Verstel de bovenspanning iets losser totdat het borduurwerk een mooi uiterlijk heeft verkregen.

Gebruik voor stopen en borduren uitsluitend speciaal machine stop- en borduurgarens.

STOFGELEIDER

Dit is een apparaat dat dient als hulpmiddel tot het op maat stikken van brede naden, diepe plooiën of zomen, welke breder zijn dan de gewone zoomvoet toelaat. De geleider is op de machine bevestigd zoals fig. 31 aangeeft.

ENKELE NUTTIGE WENKEN

Het maken van hoeken.

1. Zet de machine stil, terwijl de naald in de stof staat, of draai met het vliegwiel de naald in de stof.
2. Zet de persvoet omhoog en draai de stof, waarbij de naald als spil dient.
3. Zet de persvoet naar beneden en hervat het naaien.

RIJGEN

1. Gebruik een dikkere onderdraad dan bovendraad.
2. Verminder de bovenspanning en gebruik de grootst mogelijke steek.
3. De steken kunnen dan gemakkelijk worden uitgetrokken door de onderdraad uit te trekken.

HET NAAIEN VAN REKBARE WEEFSELS

Bij het naaien van rekbare weefsels zoals tricot, charmeuse, Jersey enz. is natuurlijk het naaien met zig-zagsteek noodzakelijk.

Meestal zig-zagbreedte van 2 mm. en steeklengte van 1 mm. Het is dan aan te bevelen met een mindere spanning te naaien, omdat anders de stof tijdens het naaien teveel wordt opgerekt.

HET NAAIEN VAN ZEER DUNNE STOF

1. Zet de transporteur-verzinker (fig. 20) recht naar voren tussende woorden "Embr.-Norm" op de machine. Dit voorkomt het intrekken of rimpelen tijdens het naaien. Naai met kleine steek, dun garen en dunne naald.

Bij het maken van een cordon verdient het aanbeveling een reep dun papier onder de stof mee te naaien.

HET IN GOEDE CONDITIE HOUDEN VAN DE MACHINE

1. Houdt alle bewegende delen van de machine goed schoon en smeer tijdig.
2. Draai het vliegwiel altijd naar U toe, zelfs als U met de hand draait.
3. Laat de machine niet zonder stof lopen.
4. Trek bij het naaien niet aan de stof, U buigt dan de naald krom.
De machine is ruimschoots in staat zelf de stof voort te schuiven.
5. Laat bij elektrische machines de motor niet te lang brommen, zonder dat de machine loopt.
6. Als de machine abnormaal lawaai maakt tijdens het naaien, maak dan direct de spoelbaan goed schoon, zoals op bldz. 6 van dit boekje is omschreven.

Ongelijke steken

1. Persvoet rust niet gelijkmatig op de stof, of de druk van de persvoet is te laag.
2. Transporteur staat niet hoog genoeg.
3. De gebruikte steek is te klein.
4. Aan de stof trekken terwijl de machine loopt.
5. Men gebruikt te dunne naald voor te dik garen.

Zware of stotende gang van de machine.

1. Vuile spoelbaan of draadje in de spoelbaan.
Met kwastje of met kleine schroevendraaier schoonmaken.
2. Stof onder de steekplaat.
3. Machine is droog en moet nodig gesmeerd worden.

Gerrijts

Handelsstraat 14
9501 ET Stadskanaal
tel. 0599-612419

info@naaimachinehandel.com
www.naaimachinehandel.com
en www.paspop.com