

## Het gereed maken van de machine voor het naaien

1. De stof onder de persvoet leggen bij de hoogste stand van de draadhefboom.

2. De persvoethefboom, aan de achterkant van de machine, omlaag brengen, de naald in de stof zetten, door het handwiel naar U toe te draaien en langzaam beginnen te naaien door geleidelijk de voetpedaal in te drukken. Bij de eerste paar steken houdt U de beide draden, onder de persvoet naar achteren gelegd, vast.

Bij het naaien van een scherpe hoek, de machine op de hoek stoppen met de naald in de stof, de persvoet lichten, de stof draaien, de persvoet omlaag brengen en doorgaan met naaien.



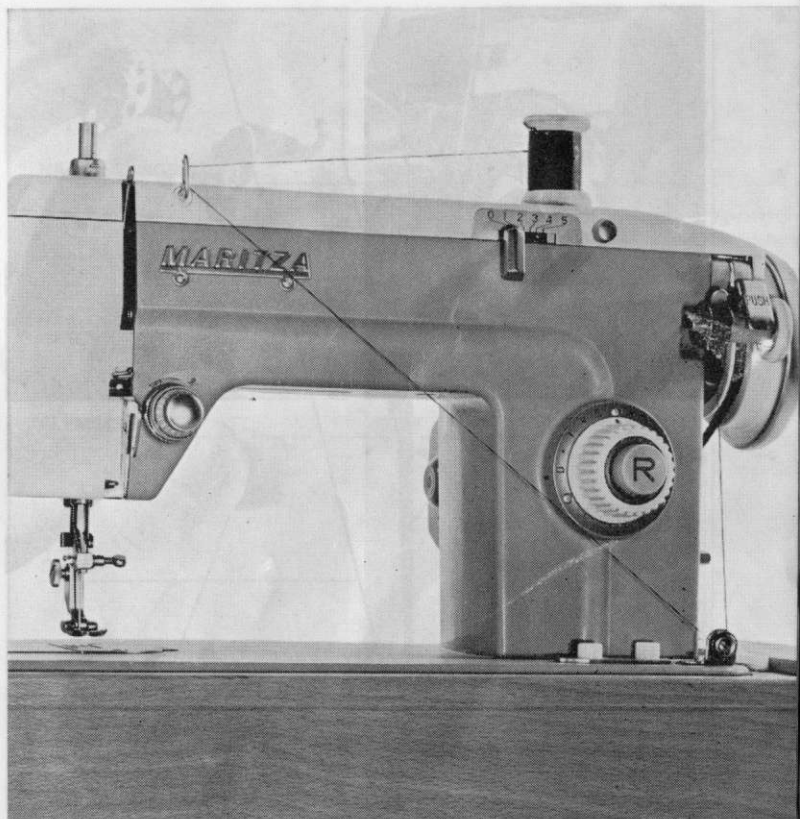
## Naam van elk onderdeel

- |     |                                 |    |                                   |
|-----|---------------------------------|----|-----------------------------------|
| 1-2 | Automatische drukregelaar       | 28 | Draadgeleiders                    |
| 3   | Draadhefboom                    | 29 | Begrenzingsknop                   |
| 4   | Draadgeleider                   | 30 | Zig-zag hendel                    |
| 5   | Bovenkap                        | 31 | Zig-zag steekbreedte aanduiding   |
| 6   | Kloshouderpen                   | 32 | Knop voor automatisch terugnaaien |
| 7   | Steeklengteknop met nummering   | 33 | Plaat                             |
| 8   | Vliegwiel                       | 34 | Motorriempje                      |
| 9   | Spoelwinderveer                 | 35 | Frontplaat draaibaar              |
| 10  | Spoelwinder                     | 36 | Spanningsplaatjes                 |
| 11  | Spoelwinder-draadgeleider       |    |                                   |
| 12  | Transporteurknop beneden (down) |    |                                   |
| 13  | Transporteurknop boven (up)     |    |                                   |
| 14  | Huis van de naaimachine         |    |                                   |
| 15  | Grondplaat                      |    |                                   |
| 16  | Spanningsregelaar               |    |                                   |
| 17  | Aantrekveer                     |    |                                   |
| 18  | Draadgeleideveer                |    |                                   |
| 19  | Naaldklemschroef                |    |                                   |
| 20  | Transporteur                    |    |                                   |
| 21  | Beweegbare naaivoet             |    |                                   |
| 22  | Naald                           |    |                                   |
| 23  | Schuifplaatje                   |    |                                   |
| 24  | Persvoetschroef                 |    |                                   |
| 25  | Naaldstang                      |    |                                   |
| 26  | Draadafsnijder                  |    |                                   |
| 27  | Lichtschakelaar                 |    |                                   |

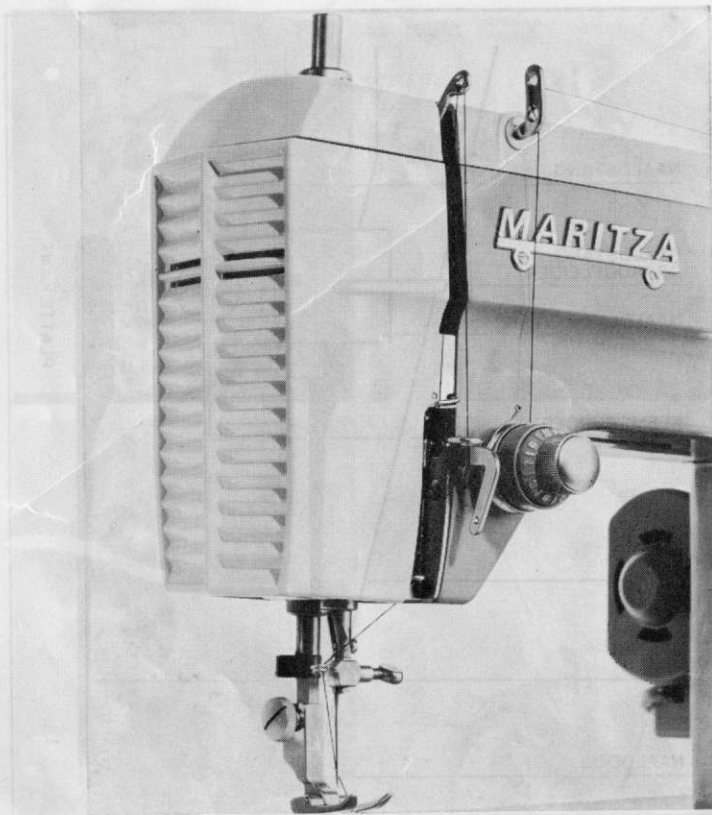
## Het winden van een spoelklosje

1. Ontkoppel het naaimechanisme.
2. Zet de klos garen op klosouderpen - 6 -.
3. Leid de draad onderlangs de spoelwinder-draadgeleider - tussen de spanningsplaatjes (zie afb.).
4. Wind de draad enige malen om het lege spoelklosje.
5. Schuif het spoelklosje dan op het asje van de spoelwinder - 11 - waarbij U er op let, dat het gleufje in het spoelklosje over het veertje op het asje schuift.
6. Druk lip - (push) - naar beneden totdat het rubberwieletje tegen het handwiel drukt, waarbij spoelwinderveer - 10 - automatisch op het spoelklosje komt te rusten.
7. Laat de machine langzaam lopen (de voetweerstand dus niet te ver indrukken). Wanneer het spoelklosje vol is stopt de spoelwinder automatisch.
8. Schakel het naaimechanisme weer in.

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







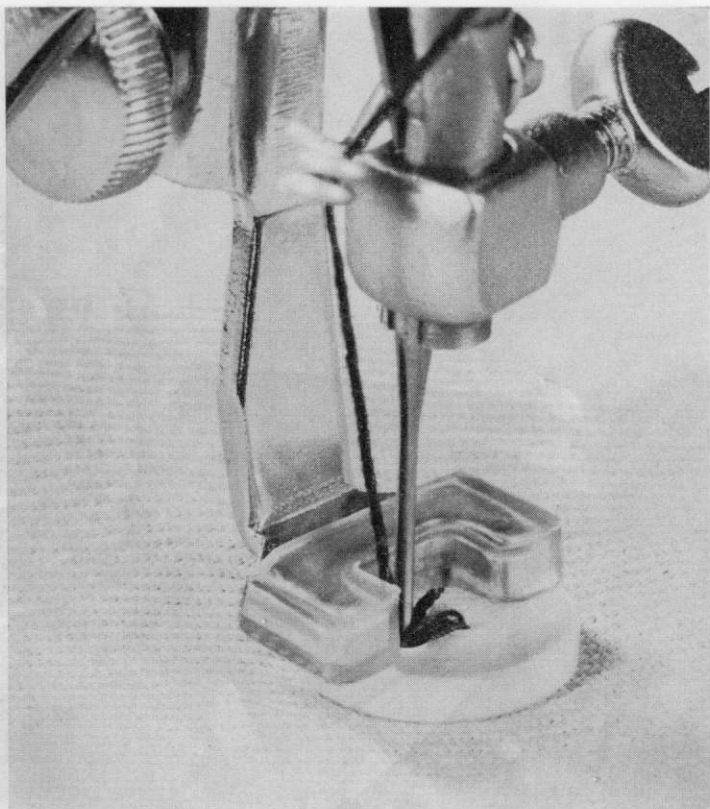
## Het inrijgen van de bovendraad

1. Draai het vliegwiel naar U toe tot de naaldstang op haar hoogste stand staat.
2. Zet de garenklos op de kloshouderpen.
3. Voer de draad door de armdraadgeleider.
4. Laat de draad van de draadgeleider naar beneden lopen en tussen de spanningschijven van rechts naar links weer omhoog. Trek de draad door het spanningsveertje.
5. Voer de draad onder de draadgeleider door naar het oog van de draadhefboom. Steek de draad van rechts naar links in.
6. Trek de draad naar beneden door de draadgeleider op de frontplaat en vandaar door de lus aan de naaldstang.
7. 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](http://www.paspop.com)



## Het aanzetten van knopen

Draai het vliegwiel naar U toe tot de naaldhefboom in de hoogste stand staat.

Zet de persvoet omhoog. Verwijder het gewone persvoetje, zet het knopenvoetje ervoor in de plaats, zoals figuur aan-  
aangeeft.

Zet de transporteur op „down”, zoals voor stoppen is aange-  
geven, de spanning van de boven- en onderdraad blijft  
dezelfde als bij gewoon naaien.

Leg het materiaal of het kledingstuk met de knoop zo onder  
de persvoet, dat de gaatjes in de knoop gelijk lopen met de  
langwerpige opening in de persvoet.

Zet de zig-zag hendel op de juiste breedte, zodat de naald  
precies door het midden van elk gaatje van de knoop gaat.  
Vastzetten met begrensknop.

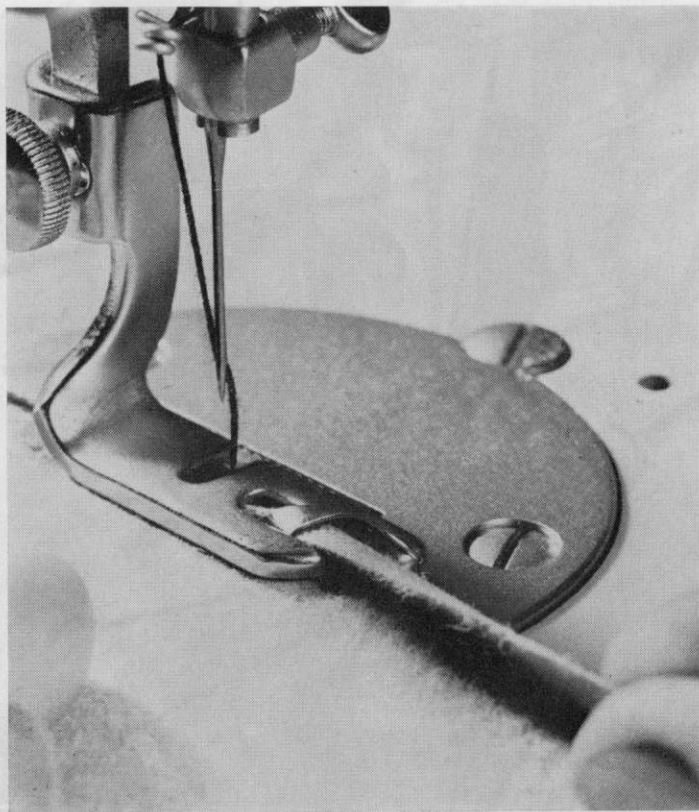
Draai, alvorens machinekracht te gebruiken, het vliegwiel  
met de hand naar U toe.

Maak een steek in elk gaatje van de knoop en overtuig U  
dat de naald de knoop nergens raakt. Maak daarna vijf à  
zes steken voor aannaaien van de knoop.

Bij viergaatsknopen naait men eerst het ene gaatjes-paar en  
daarna het andere.

Zet de draad vast door 2 à 3 gewone steken in hetzelfde  
gaatje te maken, door de zig-zag breedte op 0 te zetten en  
knip daarna de draad af.

## Het gebruik van het zoomvoetje



### Smalle zomen

Bij het maken van smalle zomen is de normale zoombreedte ongeveer  $\frac{1}{4}$  cm. Om het zoomvoetje aan de machine te bevestigen zet men de persvoet omhoog, verwijdert het gewone voetje, schuift het zoomvoetje aan en draait de schroef vast.

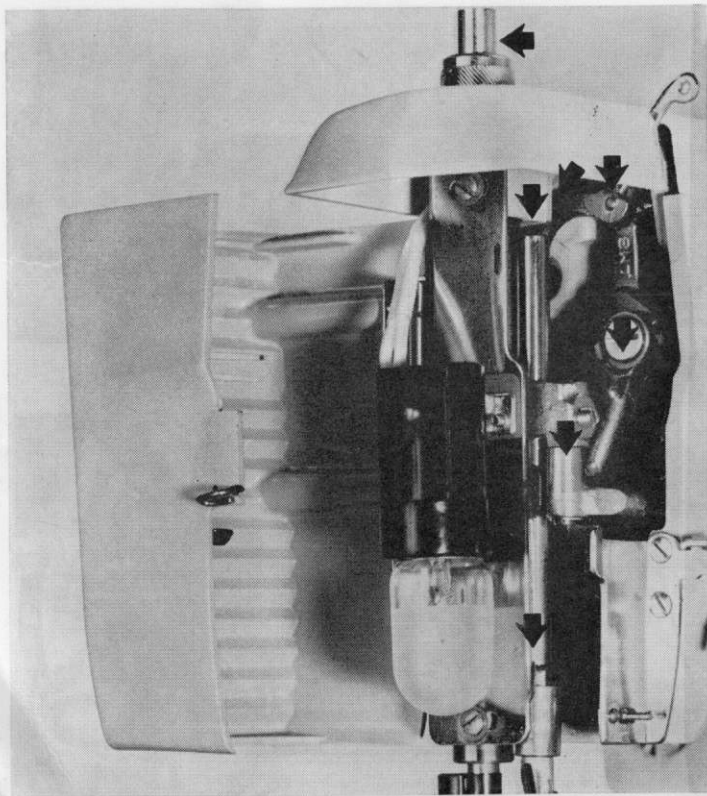
In het algemeen knipt men voor het zomen de rechte hoek van het te zomen materiaal diagonaal af. Prepareer het materiaal zo, dat het gemakkelijk rolt en schuif het in de krul van het zoomvoetje.

Trek het materiaal zover in de krul tot het juist onder de naald ligt en houd het materiaal rollend.

Zet de persvoet naar beneden en naai langzaam en zorgvuldig 2 à 3 steken, houd daarbij het begin van de zoom tussen duim en wijsvinger.

Zorg dat niet te veel of te weinig materiaal aan de zomen wordt toegevoegd.

Men kan voor het zomen ook de zig-zag steek gebruiken. Zorg dat de breedte van de zig-zag steek overeenkomt met de breedte van de zoom (zie afb.).



Machine **uitsluitend** smeren met naaimachine-olie.

#### Het naaien van zeer dunne stof.

Indien zeer dunne stof bij het naaien de neiging tot rimpelen vertoont, leg dan een reep dun papier onder de stof en naai met een kleine steek. Dit voorkomt ook het uitrekken van de stof. (Zie: Het regelen van de transporteur en automatische drukregelaar.)

#### 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 uitgehaald door de onderdraad uit te trekken.

#### Het in goede conditie houden van de machine.

1. Houd alle bewegende delen van de machine voortdurend geolied en schoon.
2. Draai het vliegwiel altijd naar U toe, zelfs als U met de hand naait.
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 in staat de stof automatisch voor te schuiven.
5. Laat de machine niet lopen met de persvoet omhoog.