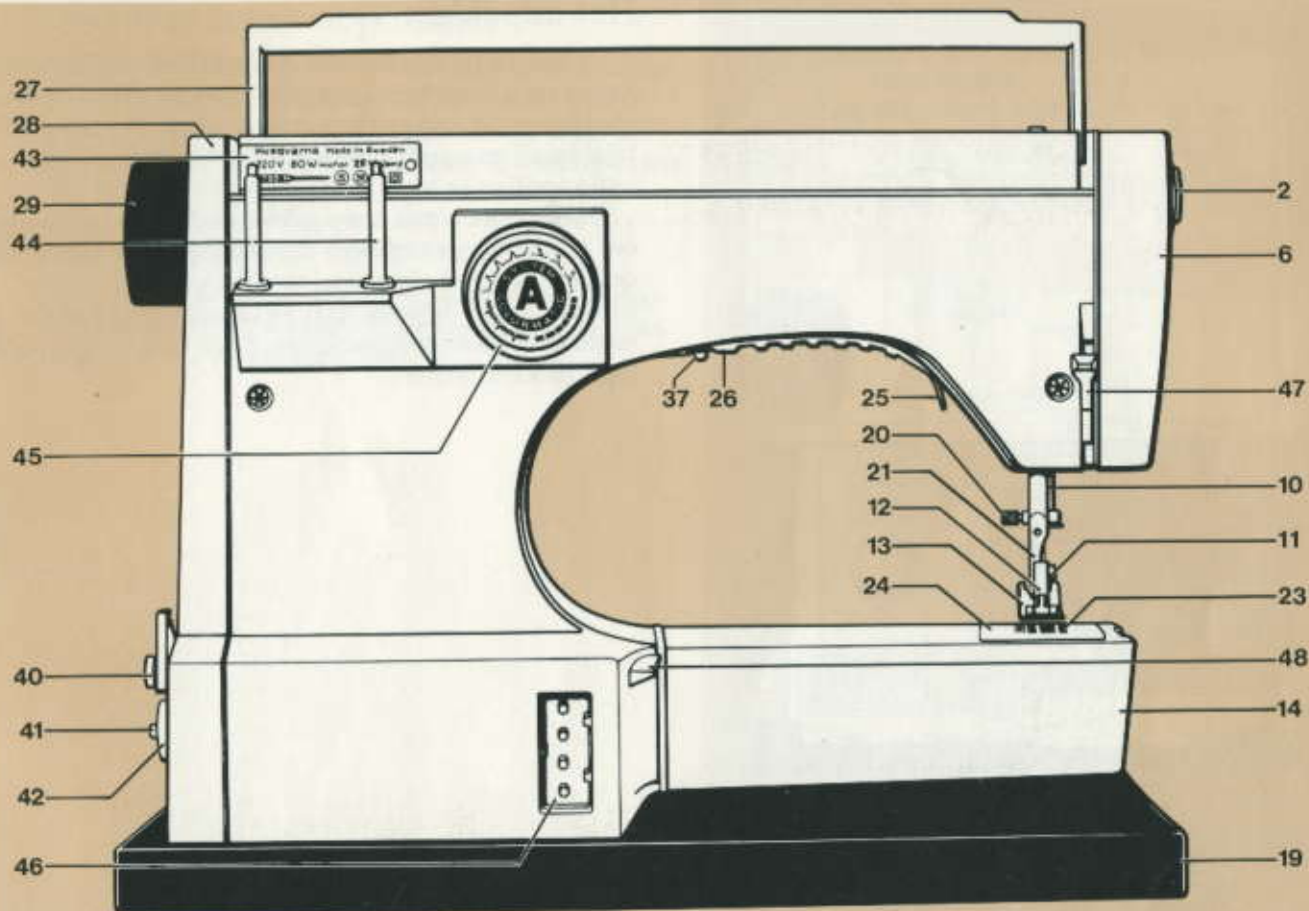


1. Draadgeleider
2. Knop voor persvoetdruk
3. Wieltje voor draadspanning
4. Draadspanningsschijven
5. Draadhefboom
6. Deksel
7. Draadgeleider
8. Draadaantrekveer
9. Draadgeleider
10. Naaldstang
11. Persvoetschroef
12. Naaivoethouder
13. Naaivoetzool
14. Vrije arm
15. Knop voor steekplaat

16. Spoelhuis
17. Grijper (spoel)
18. Grijperdeksel
19. Grondplaat
20. Naaldklem Schroef
21. Persvoetstang
22. Naald
23. Transporteur
24. Steekplaat
25. Greep om de lamp omlaag te trekken
26. Lampbeschermkap
27. Handvat
28. Riembeschermer
29. Handwiel

30. Stekenschaal
31. Afstelpunten
32. Knop voor achteruitnaaien
33. Steeklengteknop
34. Steekkeuzeknop
35. Afstelpunt
36. Steekbreedteknop
37. Schakelaar voor lampje
38. Knop voor verzinken van de transporteur
39. Gat voor grendel van de aanschuiftafel
40. Draadgeleider voor spoelen
41. Spoelas
42. Vertragingknop



- |                           |                                        |                                |
|---------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|
| 2. Knop voor persvoetdruk | 23. Transporteur                       | 40. Draadgeleider voor spoelen |
| 6. Deksel                 | 24. Steekplaat                         | 41. Spoelas                    |
| 10. Naaldstang            | 25. Greep om de lamp omlaag te trekken | 42. Vertragingsknop            |
| 11. Persvoetschroef       | 26. Lampbeschermkap                    | 43. Type plaatje               |
| 12. Naaivoethouder        | 27. Handvat                            | 44. Garenpenen                 |
| 13. Naaivoetzool          | 28. Riembeschermer                     | 45. Sjablonepakket             |
| 14. Vrije arm             | 29. Handwiel                           | 46. Contact voor voetpedaal    |
| 19. Grondplaat            | 37. Schakelaar voor lampje             | 47. Persvoetlichter            |
| 20. Naaldklemschroef      |                                        | 48. Steun voor aanschuiftafel  |
| 21. Persvoetstang         |                                        |                                |

## Het uitnemen van de spoelhuls

De aanschuiftafel optillen of wegnemen, en het deksel voor de spoelhuls openen. Er is een kleine uitsnijding op de vrije arm aan de linkerkant van het deksel.

De spoelhuls met duim en wijsvinger zo vastpakken, dat de grendel ingedrukt wordt; daarna de spoelhuls eruit nemen. Zolang de grendel ingedrukt blijft, zit de spoel vast in de huls. Zodra u de grendel loslaat, valt de spoel eruit.

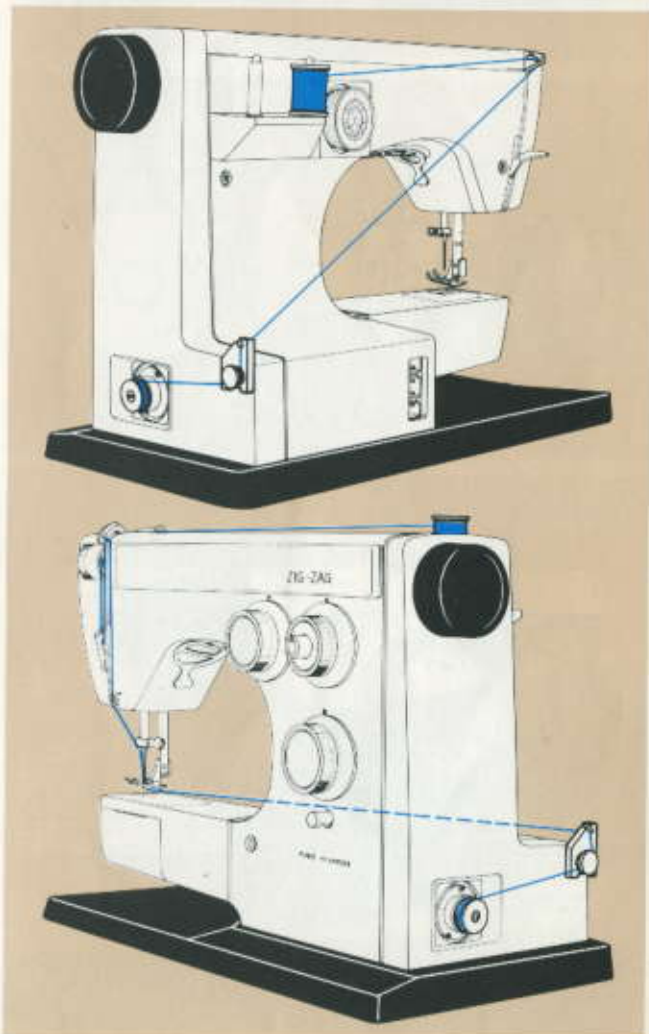


## Spoelen

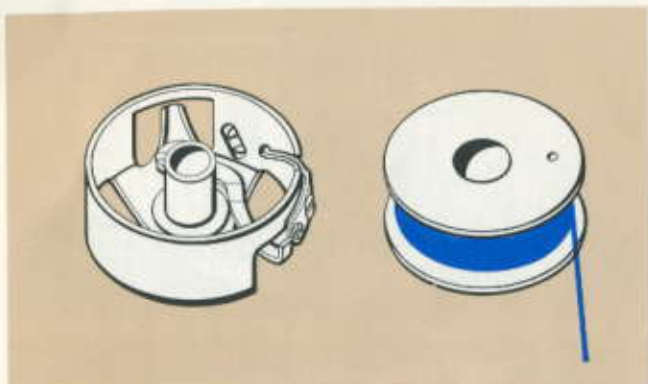
Neem een lege spoel uit de apparatendoos. Aan de ene kant van de spoel zit een punt. Keer de spoel zo dat de punt aan de buitenkant komt en schuif de spoel op de spoelas, die zich aan de rechterkant van de machine bevindt.

Het inrijgen van de draad kan op twee manieren gebeuren, zoals de afbeeldingen laten zien. Als een aparte klos garen wordt gebruikt, wordt de machine volgens de bovenste afb. ingeregend. Wilt u dezelfde klos gebruiken als voor de bovendraad en de machine niet opnieuw inrijgen, volgt u de onderste afb. Als u een plastic naaivoetje gebruikt, moet de draad echter van de draadgeleider onder de naaldklem naar de geleider op de zijkant lopen, anders kan het naaivoetje beschadigd worden. Trek de draad nooit direct van het oog van de naald, dan kan de naald verbogen worden.

Laat de draad door de draadgeleider bij de spoel lopen, begin van boven en wikkel de draad enkele malen om de spoel. Het draadeinde vasthouden en de voetpedaal indrukken. Zodra het spoelen begint, moet u het draadeinde loslaten. Met spoelen ophouden voordat de spoel helemaal vol is, ca. 1 mm van de rand.

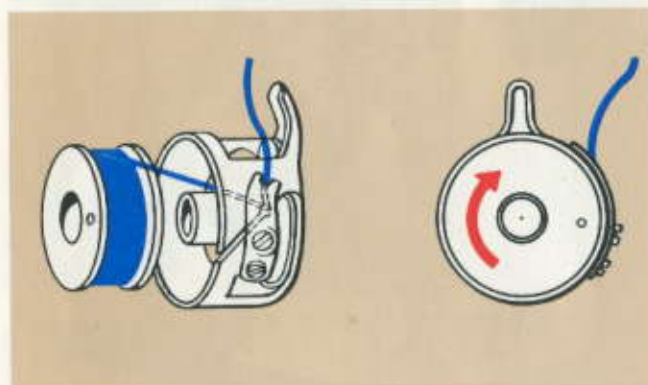


**Gerrijts**  
Handelsstraat 14  
9501 ET Stadskanaal  
tel. 0599-612419  
[www.naaimachinehandel.com](http://www.naaimachinehandel.com)  
en [www.paspop.com](http://www.paspop.com)  
[info@gerrijts.nl](mailto:info@gerrijts.nl)

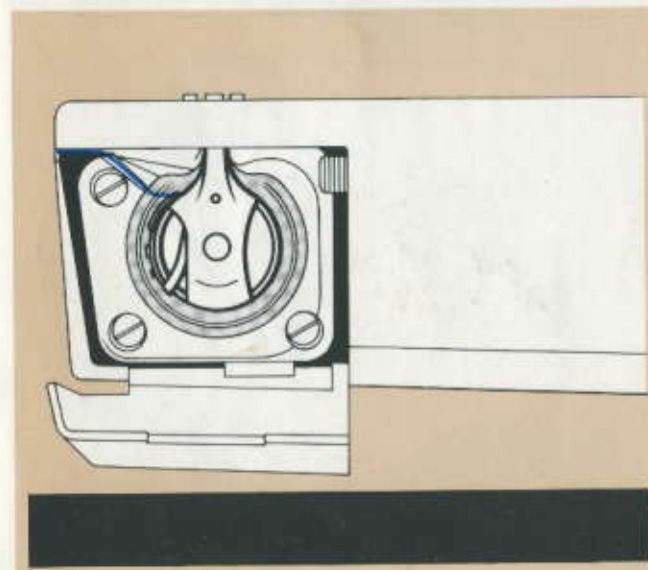


## Onderdraad inrijgen

Wanneer de spoel vol is, legt u hem naast de spoelhuls met de punt naar boven. Opletten hoe de draad loopt. Leg de spoel daarna, *zonder hem om te keren*, in de spoelhuls.



De draad in de gleuf aan de kant van de spoelhuls leiden. De draad onder de spanningsveer trekken. Controleren of de spoel in de richting van de pijl draait, als aan de draad wordt getrokken.



## Het inzetten van de spoelhuls

Breng de spoelhuls op z'n plaats met de hoorn naar boven. Door licht op de huls te drukken, komt hij vast te zitten.

Trek de draad naar boven en naar links in het gleufje. Achterin het gleufje zit een mesje. Trek de draad naar de achterkant van het gleufje en weer naar voren. De onderdraad wordt dan afgesneden en op de plaats gehouden tot u weer begint te naaien.

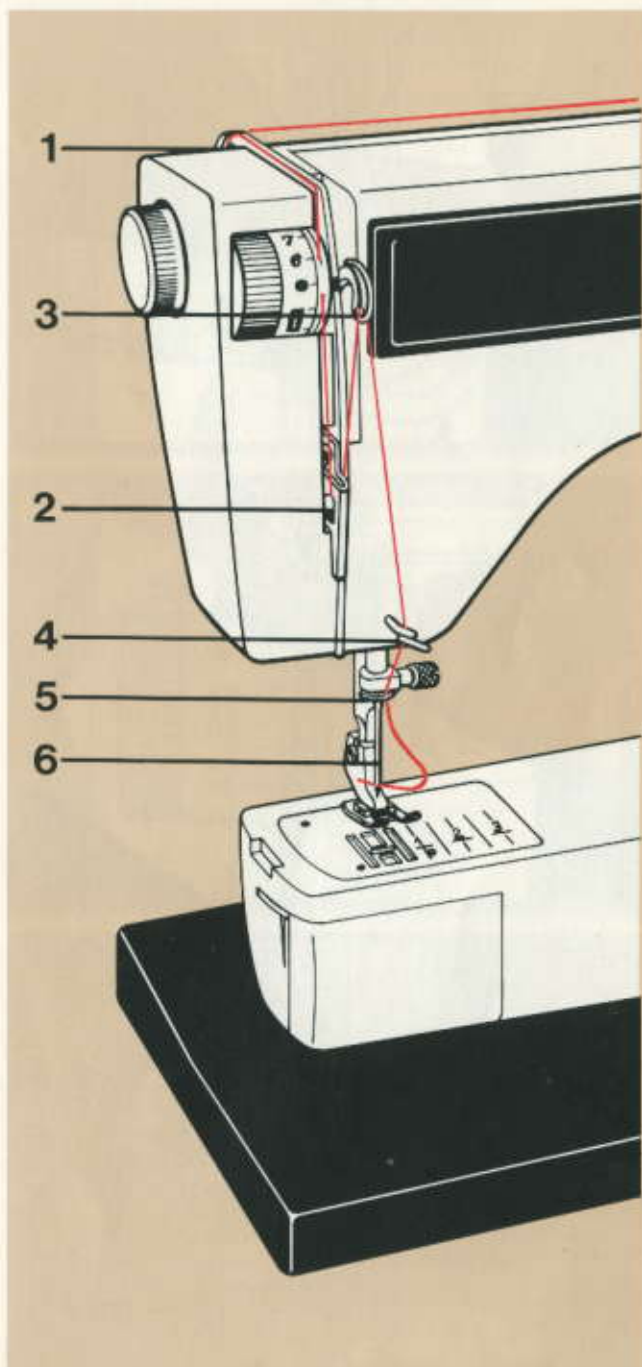
U kunt de onderdraad ook met de bovendraad ophalen voor u begint te naaien. Zie blz. 14.

## Het inrijgen van de bovendraad

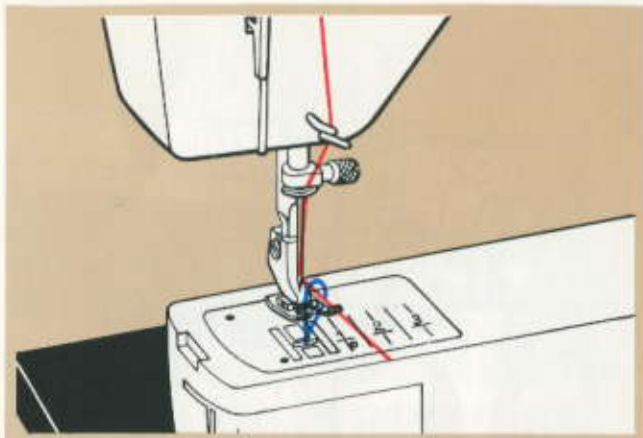
Let erop dat het naaivoetje gelicht is. Draai het handwiel naar u toe, totdat de naald in de hoogste stand staat. Zet de garenklos op de linker garenpen en rijg de machine als volgt in.

Rijg de draad door draadgeleider 1 op de bovenarm. Vervolgens trekt u de draad naar onderen en om draadgeleider 2. Nu rijgt u verder, waarbij u de draad van links in het gleufje van draadhefboom 3 trekt. Vervolgens moet de draad door de spiraalvormige geleider 4 geleid worden.

U moet er vooral voor zorgen, dat de draad werkelijk achter de zwarte draadgeleider 5 onder de naaldklem ligt. De draad wordt van voren naar achteren in de naald gestoken. Dank zij de contrasterende witte kleur achter het oog van de naald, wordt het insteken van de draad in de naald 6 vergemakkelijkt. Trek de draad onder het naaivoetje ca. 15 cm naar achteren.



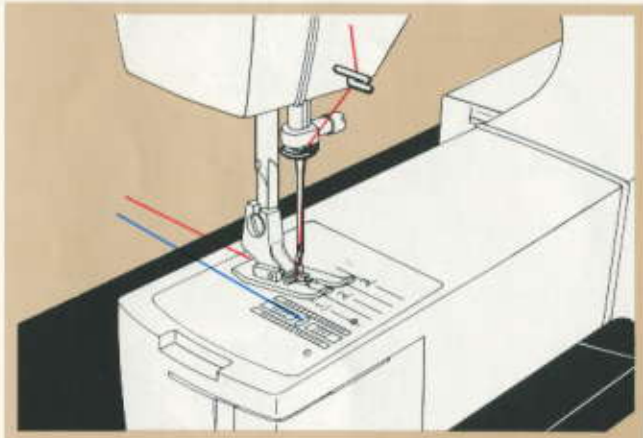
**Gerrijts**  
Handelsstraat 14  
9501 ET Stadskanaal  
tel. 0599-612419  
[www.naaimachinehandel.com](http://www.naaimachinehandel.com)  
en [www.paspop.com](http://www.paspop.com)  
[info@gerrijts.nl](mailto:info@gerrijts.nl)



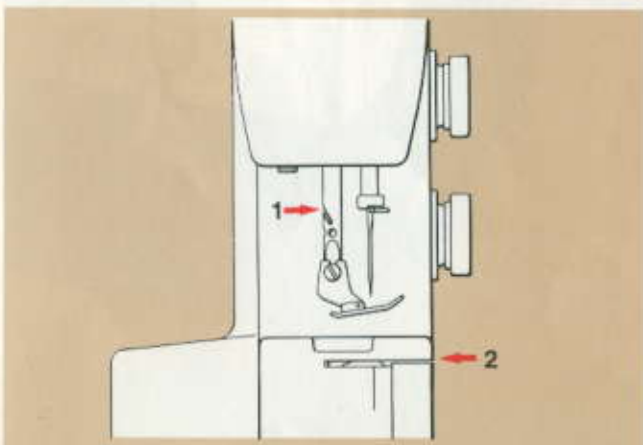
## Het ophalen van de onderdraad

Als de onderdraad in het gleufje aan de voorkant van de vrije arm zit, hoeft de draad niet opgehaald te worden. Is dit niet het geval, doet u als volgt.

Houd de ingeregen bovendraad slap en draai het handwiel naar u toe tot de naald éénmaal naar beneden en weer naar boven is gegaan. Als de naald in de hoogste stand staat, trekt u voorzichtig aan de bovendraad en krijgt dan een lus van de onderdraad, die u gemakkelijk kunt pakken. Niet te hard aan de bovendraad trekken, daar dan de naald verbogen kan worden.



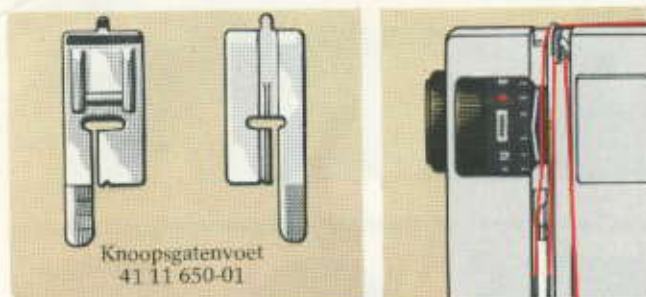
De draden worden ongeveer 15 cm naar achteren getrokken. Zijn de draden te kort, dan kan de draad uit het oog van de naald getrokken worden als u begint te naaien.



## Garenmesje

Aan de achterkant van de persvoetstang bevindt zich een schuine insnijding (1). Als u de draad daarlangs trekt, wordt het garen gemakkelijk afgesneden.

Er is een speciaal mesje voor de onderdraad (2), zie blz. 12.



## Knoopsgaten

Knoopsgaten kunnen genaaid worden onafhankelijk welk sjablonepakket in de machine zit, maar het naai-voetje moet voor het knoopsgatenvoetje (41 11 650-01) verwisseld worden.

Dit ligt in de apparatendoos en wordt net zo aangebracht als de gewone naai-voet. Het knoopsgatenvoetje is van merktekens voorzien om knoopsgaten van gelijke lengte te kunnen maken. Door de draadspanningsregelaar op het knoopsgatsymbool te zetten, wordt de spanning losser.

Hoe dunner het garen, des te mooier en gelijkmatiger wordt het knoopsgat.

Het knoopsgat op de stof aftekenen. Naai altijd eerst een proef-knoopsgat voor de juiste steekinstelling. Let erop dat de naald in de hoogste stand staat. Zet de steekkeuzeknop en de steeklengteknop op het knoopsgatsymbool.

De steekbreedteknop wordt op 0 gesteld, uitgetrokken en naar rechts op 1 gedraaid.

De stof wordt onder het naai-voetje gelegd, waarbij er rekening mee gehouden moet worden, dat de machine het eerste deel van het knoopsgat achteruitnaait. Leg de draden helemaal naar links. Het maken van knoopsgaten wordt op de volgende pagina stap voor stap gevolgd.

### Gerrijts

Handelsstraat 14  
9501 ET Stadskanaal  
tel. 0599-612419

[www.naaimachinehandel.com](http://www.naaimachinehandel.com)  
en [www.paspop.com](http://www.paspop.com)  
[info@gerrijts.nl](mailto:info@gerrijts.nl)

We beginnen met naaien op 1. De machine naait de eerste stekenrij achteruit. Wanneer de steken niet dicht genoeg tegen elkaar liggen, kan de steeklengte iets korter gezet worden. De machine stoppen als de gewenste lengte bereikt is. Als de naald uit de stof is, de knop op 2 draaien.



Nu wordt de trems gemaakt. Er worden 3-5 steken genaaid, terwijl u de stof tegelijkertijd tegenhoudt of de transporteur laat verzinken. De machine stoppen met de naald in de hoogste stand en de knop op 3 draaien.



Nu wordt de 2e stekenrij genaaid, tot u dezelfde lengte bereikt hebt als de eerste. Dit kunt u zien aan de draad die naar links ligt. De machine stoppen met de naald in de hoogste stand en de knop op 4 draaien.



Op 4 maakt de machine de 2e trems. Zoals bij de 1e trems, worden 3-5 steken gemaakt, waarbij de stof wordt tegengehouden of de transporteur wordt verzonken. Nu wordt de steekbreedteknop op 0 gedraaid, terwijl de naald in de hoogste stand staat, en de draden worden door enkele steken te naaien afgehecht. Ook hierbij wordt de stof iets tegengehouden of de transporteur verzonken.

Bent u klaar met knoopsgaten maken, dan drukt u de knop op 0 weer in, waarna deze weer gewoon als steekbreedteregelaar dient.

