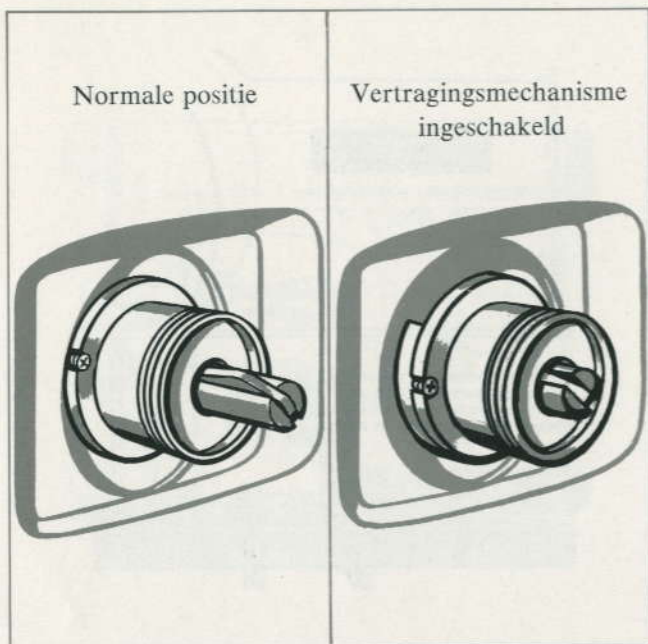
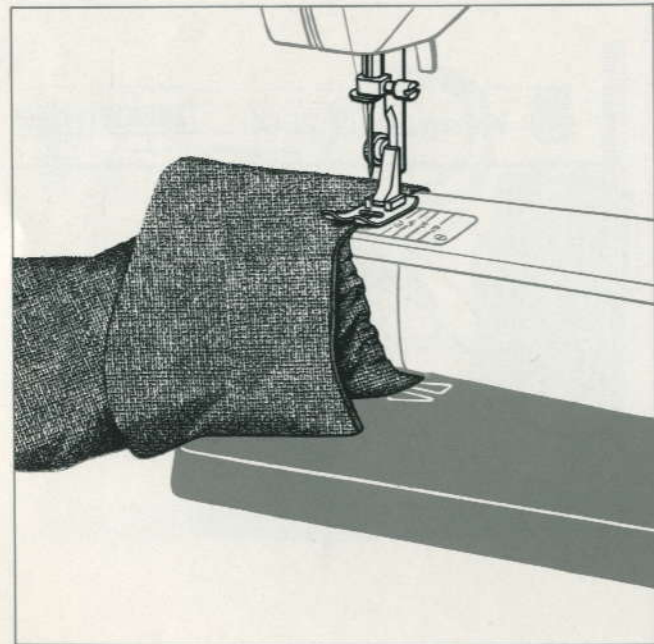


- |                               |                                        |                                             |
|-------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1. Draadgeleider              | 15. Grijperdeksel                      | 28. Knop voor achteruitnaaien               |
| 2. Draadhefboom               | 16. Grondplaat                         | 29. Steeklengteknop                         |
| 3. Knop voor persvoetdruk     | 17. Naaldklemschroef                   | 30. Steekkeuzeknop                          |
| 4. Wieltje voor draadspanning | 18. Persvoetstang                      | 31. Afstelpunt                              |
| 5. Deksel                     | 19. Naald                              | 32. Steekbreedteknop                        |
| 6. Draadgeleider              | 20. Transporteur                       | 33. Riembeschermer                          |
| 7. Draadaantrekveer           | 21. Steekplaat                         | 34. Knop voor verzingen van de transporteur |
| 8. Draadgeleider              | 22. Greep om de lamp omlaag te trekken | 35. Draadgeleider voor spoelen              |
| 9. Naaldstang                 | 23. Lampbeschermpak                    | 36. Gat voor grendel van de aanschuiftafel  |
| 10. Persvoetschroef           | 24. Schakelaar                         | 37. Spoelas                                 |
| 11. Naaivoet                  | 25. Vlieg wiel                         | 38. Vertragingknop                          |
| 12. Vrije arm                 | 26. Stekenschaal                       |                                             |
| 13. Spoelhuls                 | 27. Afstelpunten                       |                                             |
| 14. Grijper (spoel)           |                                        |                                             |



## Vertragingsmechanisme

Het vertragingsmechanisme is één van de vele technische bijzonderheden van uw machine. Wanneer u het wieltje op de spoelstift uittrekt, naait de machine 5 x zo langzaam. Deze geringe snelheid komt zeer te pas als u langzaam, steek voor steek, wilt naaien, b.v. bij het maken van de onzichtbare zoom.

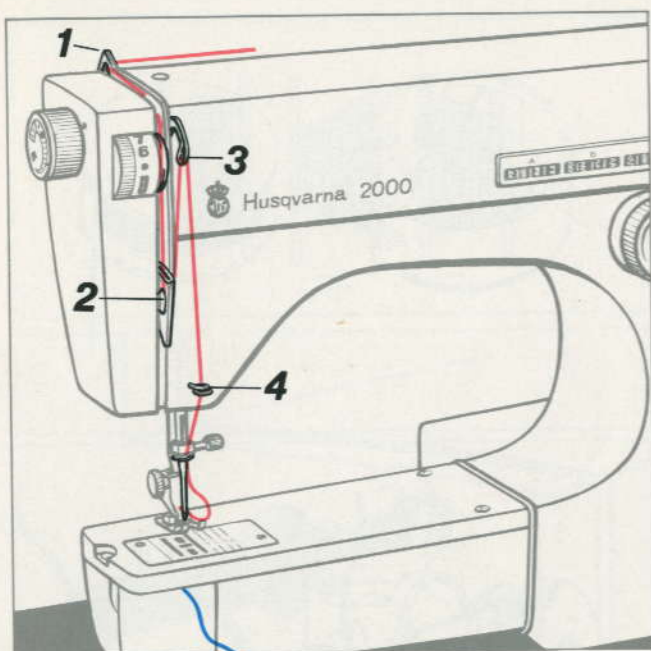


## Vrije arm

Over de vrije arm kunt u b.v. broekspijpen en mouwen schuiven om deze gemakkelijker te kunnen naaien, stoppen en verstellen. De vrije arm is ook erg praktisch voor het vastnaaien van kragen en manchetten, en voor het naaien van babykleertjes. De vrije arm maakt het ook mogelijk om sokken en kousen op de machine te stoppen.

### Gerrijts

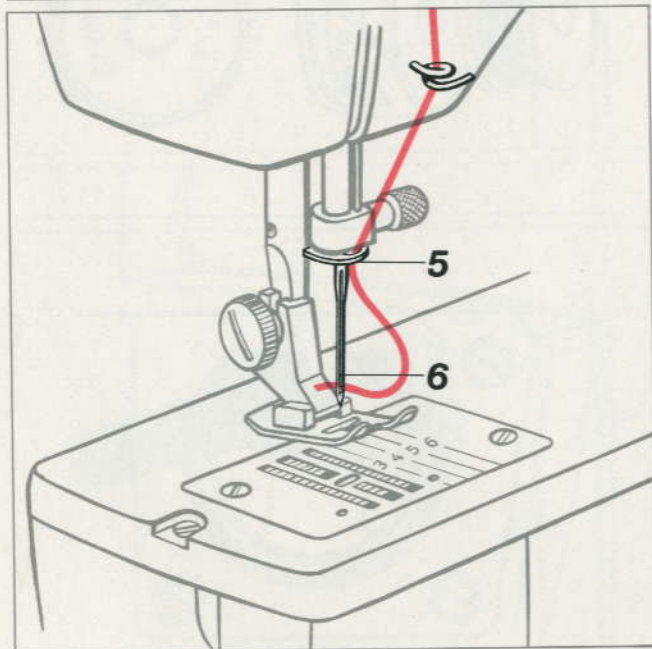
Handelsstraat 14  
 9501 ET Stadskanaal  
 tel. 0599-612419  
[www.naaimachinehandel.com](http://www.naaimachinehandel.com)  
 en [www.paspop.com](http://www.paspop.com)  
[Info@gerrijts.nl](mailto:Info@gerrijts.nl)



## Het inrijgen van de bovendraad

Let erop dat het naaivoetje gelicht is. Draai het vliegwiel 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.

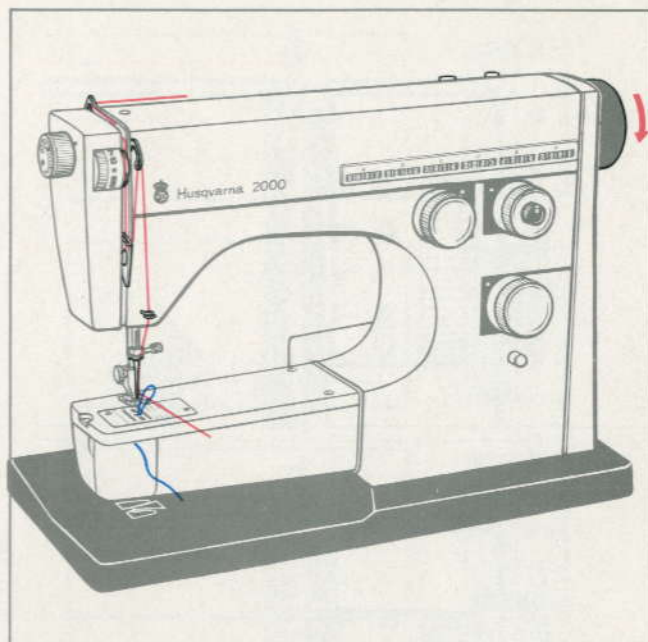
Rijg de draad door draadgeleider 1 op de bovenarm. Vervolgens trekt u de draad naar onderen en om draadgeleider 2. Nu rijgt u verder, waarbij u de draad van links in het gleufje van draadhefboom 3 trekt. Vervolgens moet de draad door de spiraalvormige geleider 4 geleid worden.



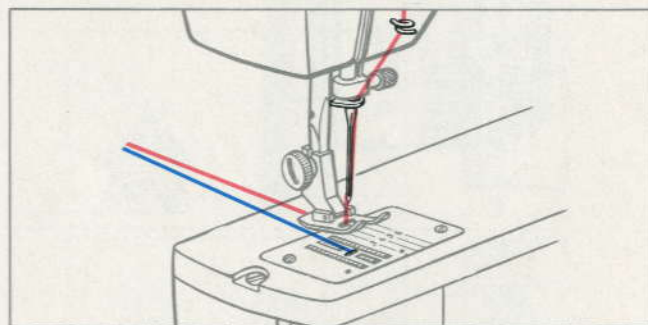
Men moet er vooral voor zorgen, dat de draad werkelijk achter de zwarte draadgeleider 5 onder de naaldklem ligt. De draad wordt van voren naar achteren in de naald gestoken. Dank zij de contrasterende witte kleur achter het oog van de naald, wordt het insteken van de draad in de naald 6 vergemakkelijkt.

## Het ophalen van de onderdraad

Houd de ingeregen bovendraad slap en draai het vliegwiel 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.

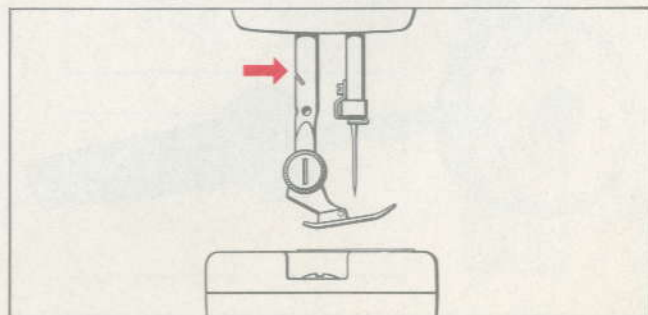


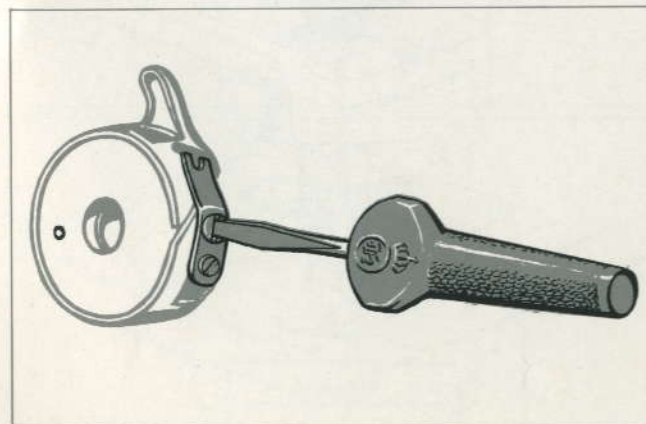
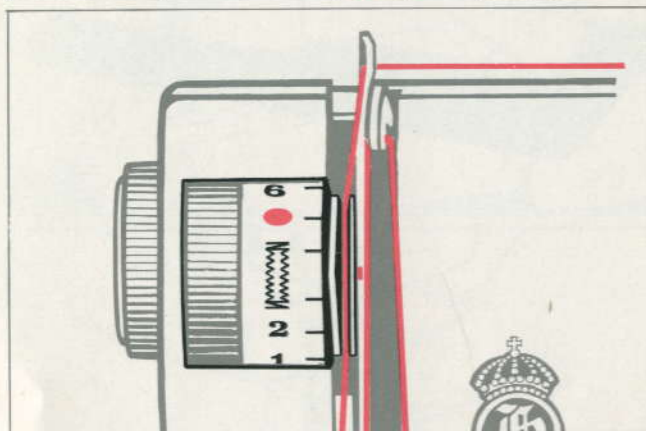
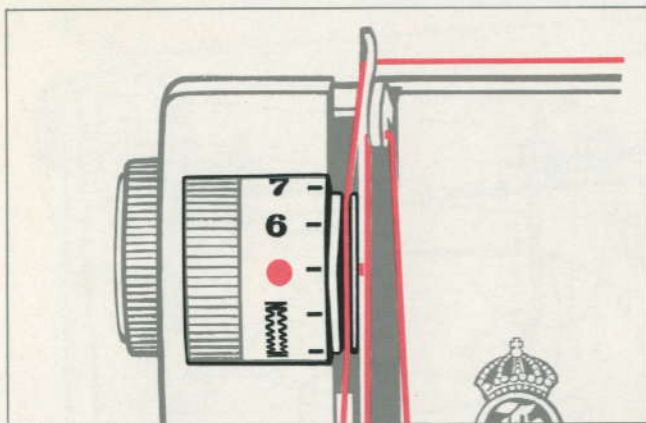
De draaden worden ongeveer 15 cm naar achteren getrokken. Zijn de draden te kort, dan kan het gebeuren, dat de draad uit het oog van de naald getrokken wordt als u begint te naaien.



## Garenmesje

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





## De spanning van de bovendraad

Het wielje waarmee de spanning geregeld wordt, is genummerd van 0—10 en voorzien van een aanslag. Voor een normale spanning moet het wieltje op het rode teken worden ingesteld. Uw machine is met het bijgeleverde garen ingenaaid met de normale draadspanning (rood merk). Indien u een ander soort garen gebruikt, kan een kleine verandering van de spanning nodig zijn.

Het draadspanningswielje heeft nog een speciaal merkteken voor de draadspanning waarmee men knoopsgaten naaien moet. Dezelfde spanning is ook geschikt voor dicht op één genaaide siersteken, monogrammen, enz.

## De spanning van de onderdraad

Het is meestal voldoende de spanning van de bovendraad te verstellen. Alleen in geval van uitzondering moet de spanning van de onderdraad veranderd worden.

Dit gebeurt met een schroefje dat zich op de spoelhuls bevindt. Gebruik de kleine schroevendraaier uit de apparatendoos. Draai hiermee de grootste schroef hoogstens 1/10 slag naar links wanneer de spanning te vast, en naar rechts wanneer de spanning te los is.

## Knoopsgaten

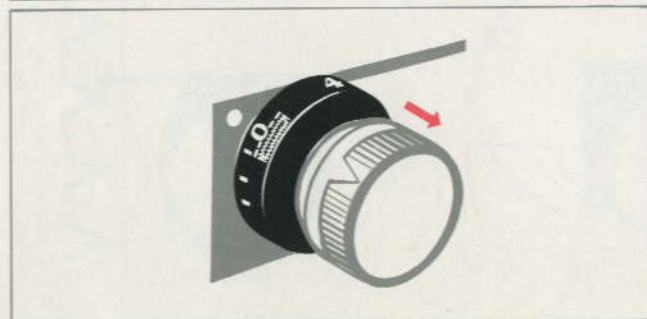
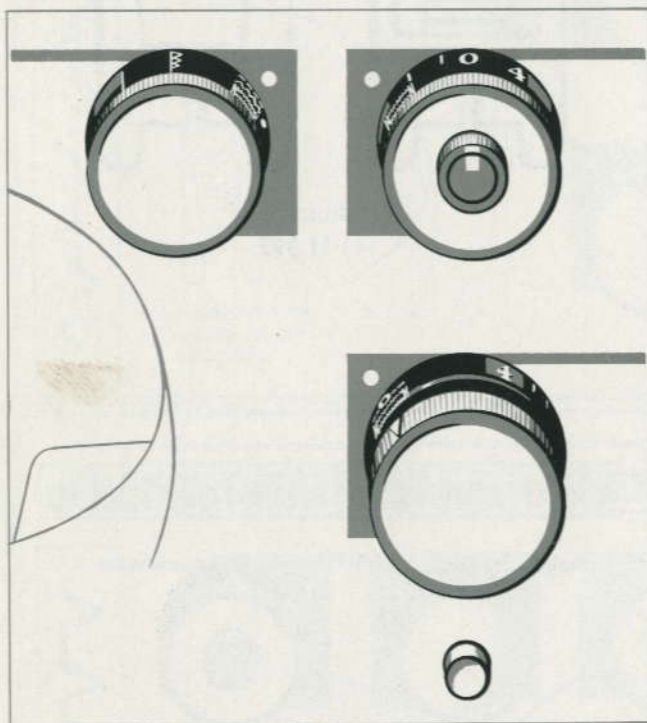
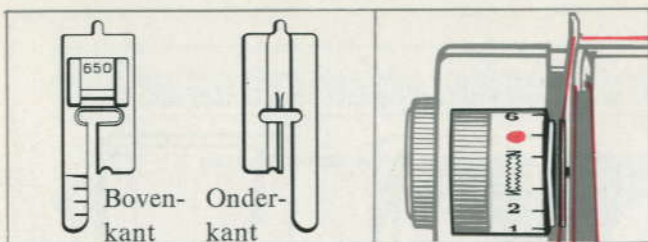
Om knoopsgaten te kunnen naaien, moet het knoopsgatenvoetje (41 11 650) aangebracht worden. Dit ligt in de apparatendoos en wordt net zo aangebracht als de gewone naaivoet. Het knoopsgatenvoetje is van merktekens voorzien om knoopsgaten van gelijke lengte te kunnen maken. Door de draadspanningsregelaar op het knoopsgatsymbool te zetten, wordt de spanning lossier.

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

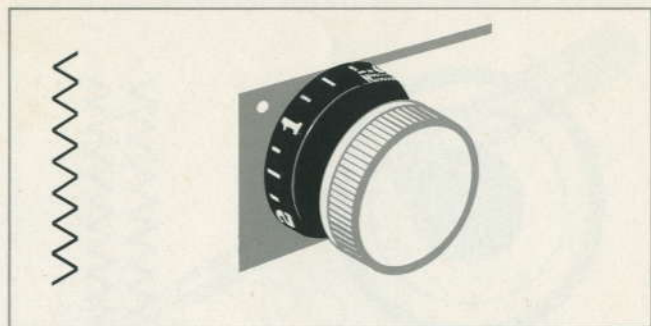
Het knoopsgat op de stof aftekenen. Naai altijd eerst een proef-knoopsgat voor de juiste steekinstelling. Let erop dat de naald in de hoogste stand staat. Zet de steekkeuzeknop en de steeklengteknop op het knoopsgatsymbool.

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

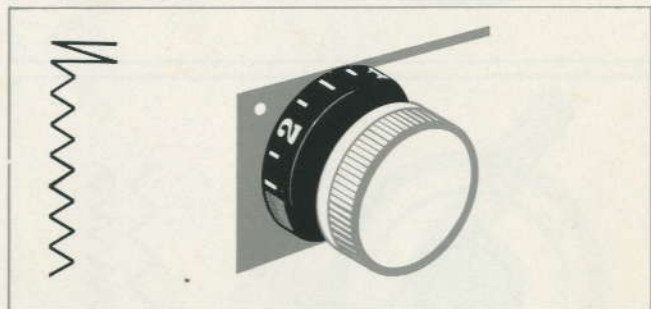
De stof wordt onder het naaivoetje gelegd, waarbij er rekening mee gehouden moet worden, dat de machine het eerste deel van het knoopsgat achteruitnaait. Het maken van knoopsgaten wordt op de volgende pagina stap voor stap gevolgd.



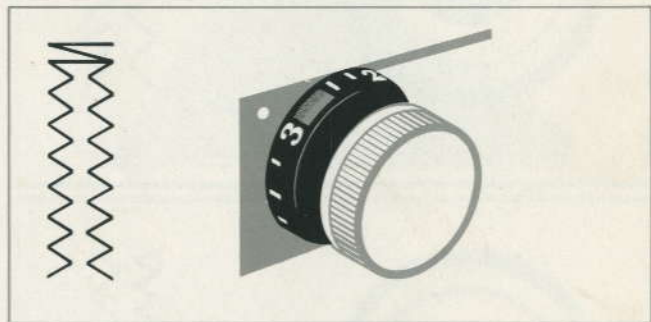
We beginnen met naaien op 1. De machine naait de eerste stekenrij achteruit. Wanneer de steken niet dicht genoeg tegen elkaar liggen, kan de steeklengte iets korter gezet worden. De machine stoppen als de gewenste lengte bereikt is. Als de naald uit de stof is, de knop op 2 draaien.



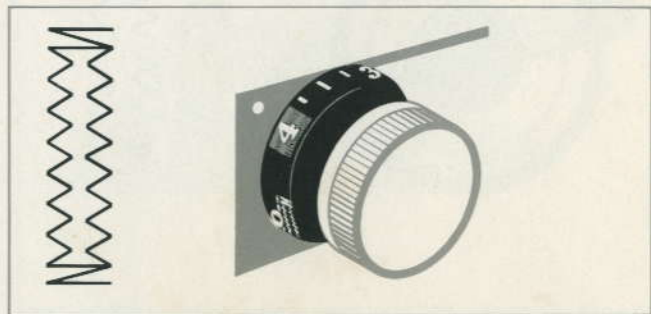
Nu wordt de trens gemaakt. Er worden 3—4 steken genaaid, terwijl u de stof tegelijkertijd tegenhoudt of de transporteur laat verzinken. De machine stoppen met de naald in de hoogste stand en de knop op 3 draaien.



Nu wordt de 2e stekenrij genaaid, tot u dezelfde lengte bereikt hebt als de eerste rij. De machine weer stilzetten met de naald in de hoogste stand en de knop op 4 draaien.

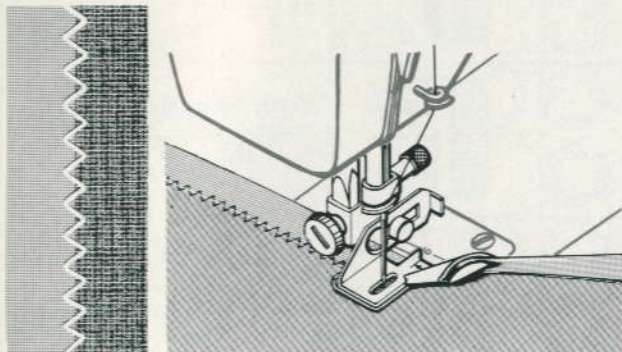


Op 4 maakt de machine de 2e trens. Zoals bij de 1e trens, worden 3—4 steken gemaakt, waarbij de stof wordt tegengehouden of de transporteur wordt verzonken. Nu wordt de steekbreedteknop op 0 gedraaid, terwijl de naald in de hoogste stand staat, en de draden worden door enkele steken te naaien afgehecht.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

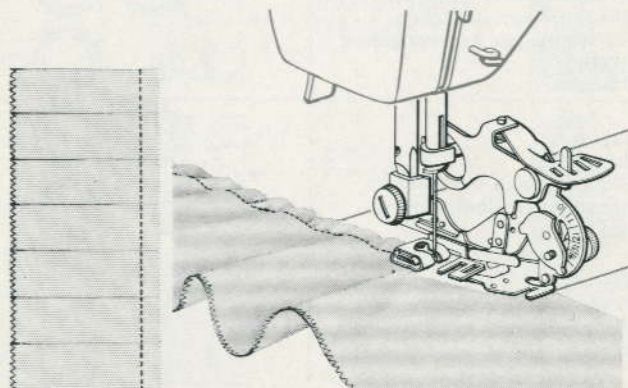


Bent u klaar met knoopsgaten maken, dan drukt u de knop op 0 weer in, waarna deze weer gewoon als steekbreedteregelbaar dient.

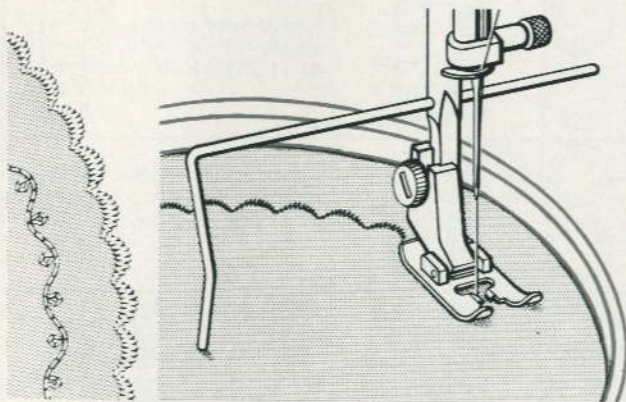
## Extra te leveren onderdelen



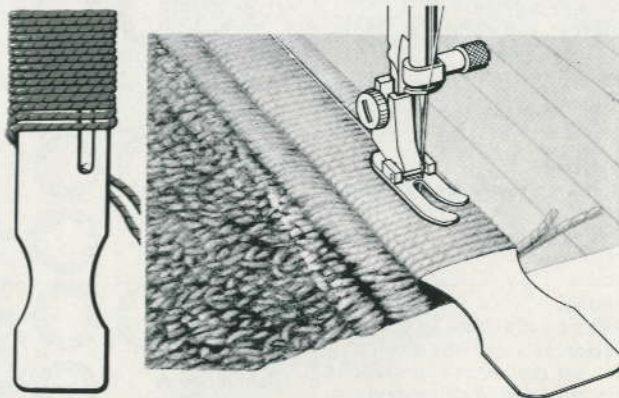
41 11 882. Bandgeleide apparaat. Kan voor zowel gevouwen als ongevouwen band tot een breedte van 24 mm ingesteld worden.



40 93 020. Plisseerapparaat. Kan voor rimpelen of plooiën van 6 tot 12 steken ingesteld worden.



40 15 813. Rondstikapparaat. De stof in een borduurring spannen, een stift in het midden plaatsen en in de liniaal vastzetten.



41 13 458-01, 30 mm. 41 13 458-02, 45 mm. Rya liniaal. De wol om de liniaal winden en met de rechte naad vastnaaien. Speciale naaivoet voor het naaien van rya, 41 12 964.