

1. Draadgeleider
2. Draadhefboom
3. Knop voor persvoetdruk
4. Wieltje voor draadspanning
5. Deksel
6. Draadgeleider
7. Draadaantrekveer
8. Draadgeleider
9. Naaldstang
10. Persvoetschroef
11. Naaivoet
12. Vrije arm
13. Spoelhuls

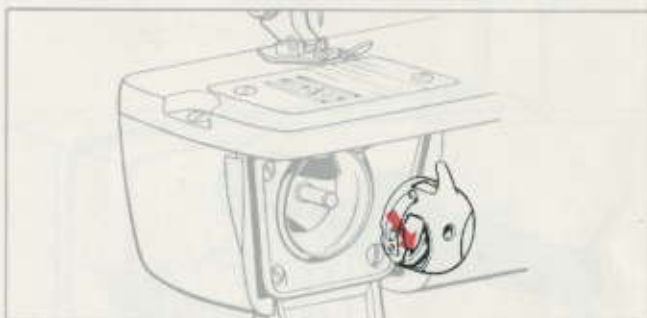
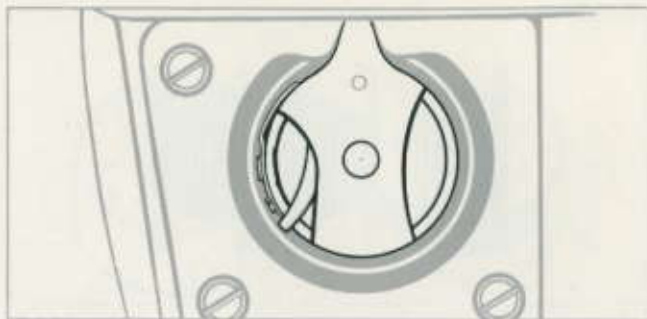
14. Gripper (spoel)
15. Gripperdeksel
16. Grondplaat
17. Naaldklemmschroef
18. Persvoetstang
19. Naald
20. Transporteur
21. Steekplaat
22. Greep om de lamp omlaag te trekken
23. Lampbeschermkap
24. Schakelaar
25. Vlieg wiel
26. Stekenschaal

27. Afstelpunten
28. Knop voor achteruitnaaien
29. Steeklengteknop
30. Steekkeuzeknop
31. Afstelpunt
32. Steekbreedteknop
33. Riembeschermer
34. Knop voor verzinken van de transporteur
35. Draadgeleider voor spoelen
36. Gat voor grendel van de aanschuiftafel
37. Spoelas
38. Vertragingknop

## Het uitnemen van de spoelhuls

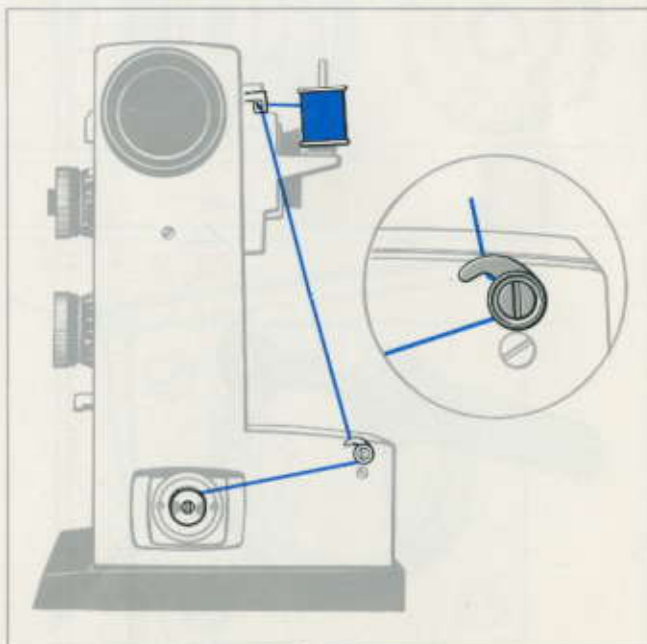
De aanschuiftafel optillen of wegnemen, en het deksel voor de spoelhuls openen. Er is een kleine uitsnijding op de vrije arm aan de linkerkant van het deksel.

De spoelhuls met duim en wijsvinger zo vastpakken, dat de grendel ingedrukt wordt; daarna de spoelhuls uitnemen. 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. De draad inrijgen zoals afgebeeld. 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)

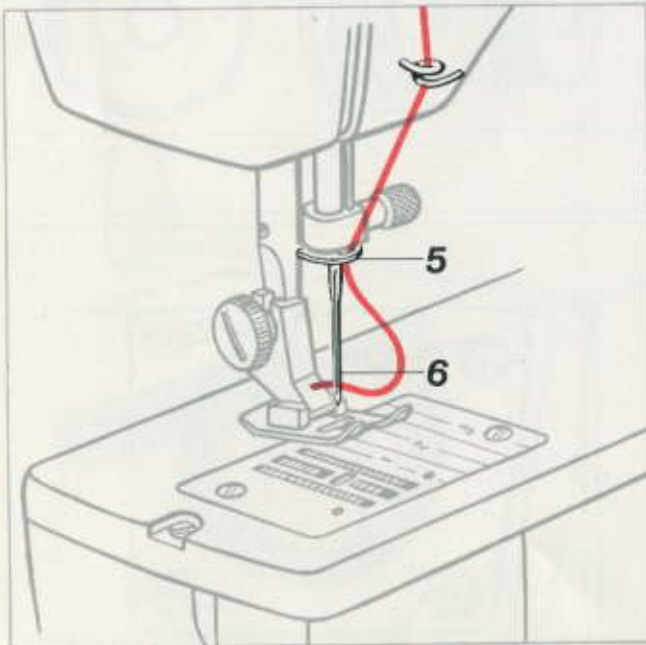
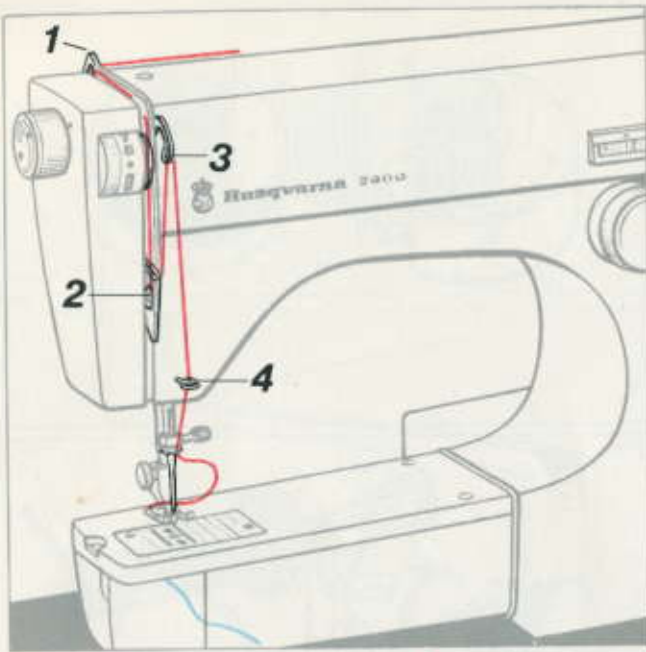
[info@gerrijts.nl](mailto:info@gerrijts.nl)

## 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.

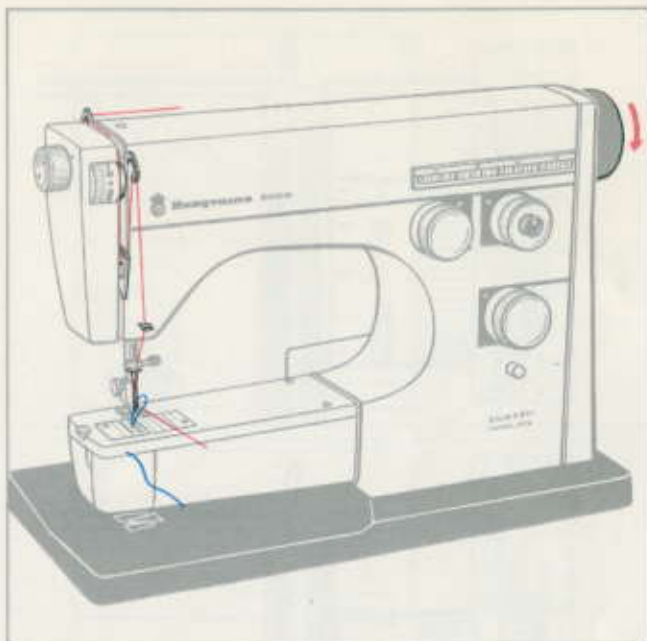
Rijg de draad door draadgeleider 1 op de bovenarm. Vervolgens trekt u de draad naar onderen en om draadgeleider 2. Nu rijgt u verder, waarbij u de draad van links in het gleufje van draadhefboom 3 trekt. Vervolgens moet de draad door de spiraalvormige geleider 4 geleid worden.

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.

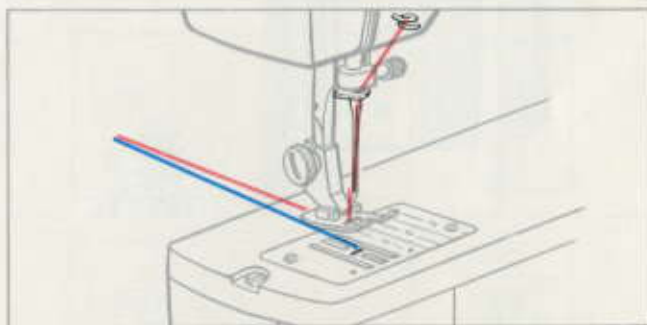


## Het ophalen van de onderdraad

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.

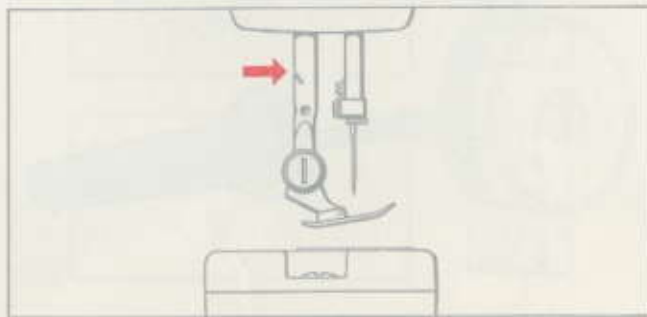


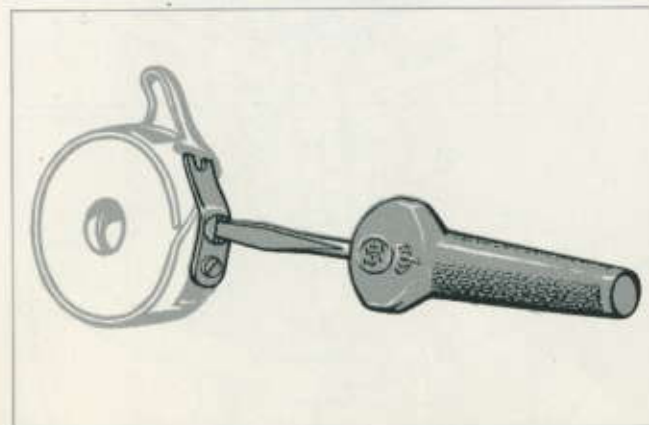
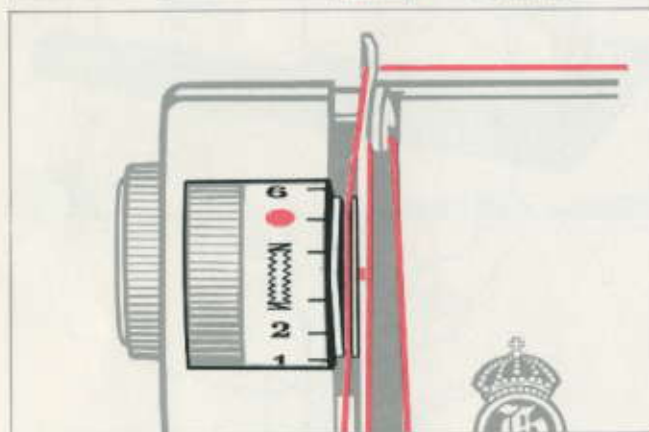
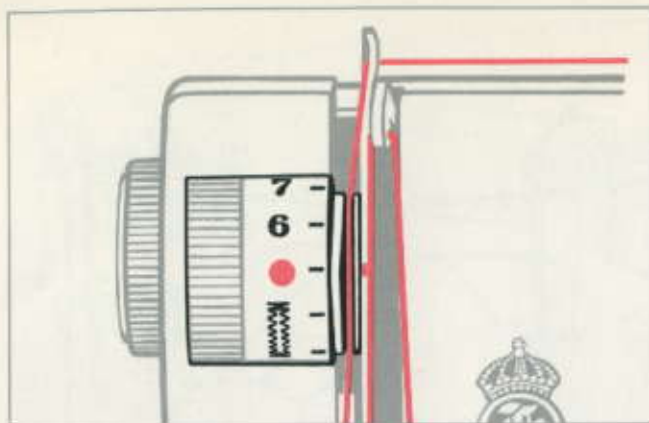
De draden worden ongeveer 15 cm naar achteren getrokken. Zijn de draden te kort, dan kan het gebeuren, dat de draad uit het oog van de naald getrokken wordt als u begint te naaien.



## 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

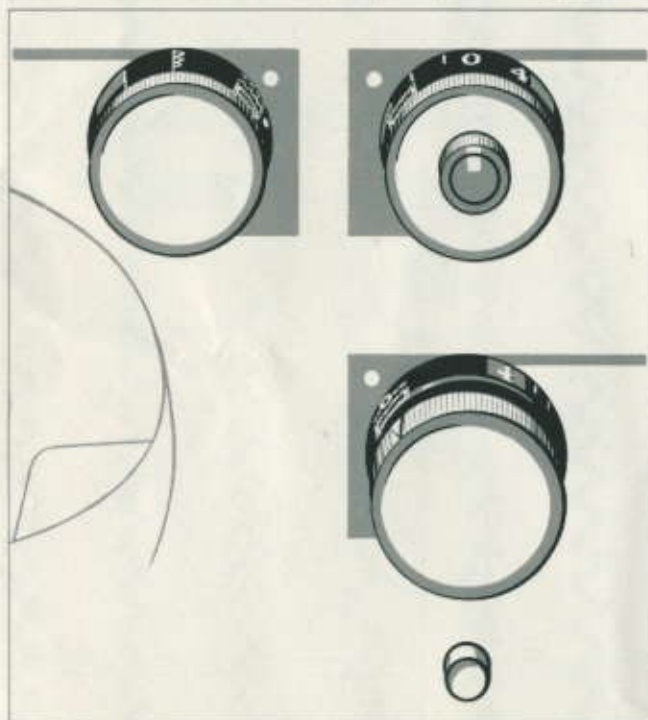
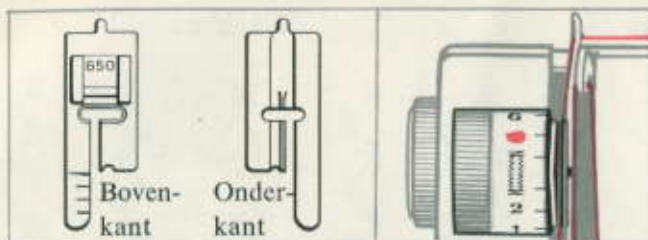
Het wielje waarmee de spanning geregeld wordt, is genummerd van 0—10 en voorzien van een aanslag. Voor een normale spanning moet het wielje op het rode teken worden ingesteld. Uw machine is met het bijgeleverde garen ingenaaid met de normale draadspanning (rood merk). Indien u een ander soort garen gebruikt,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

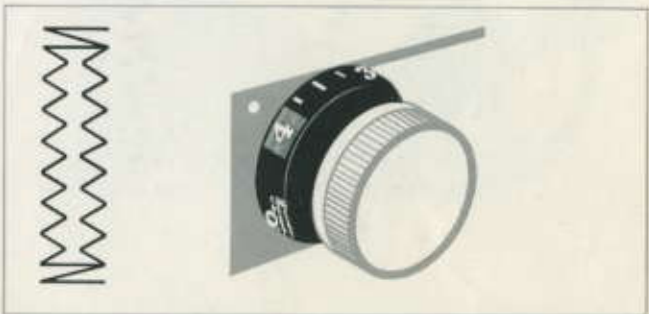
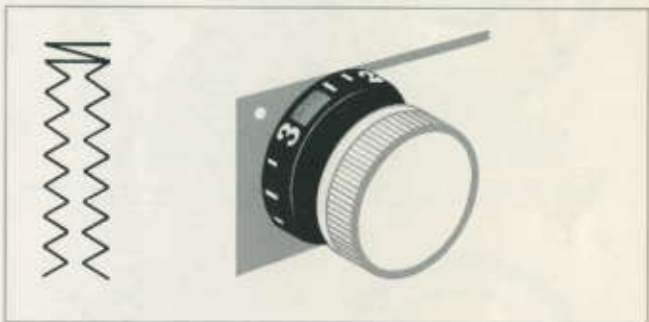
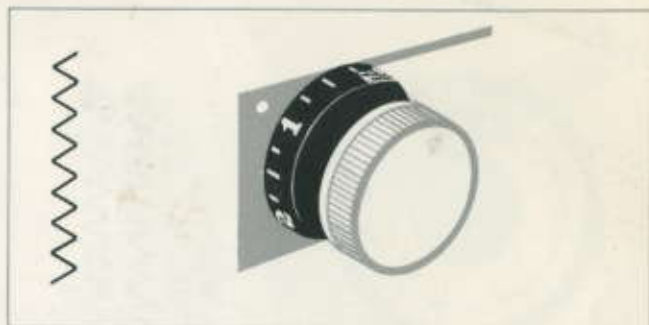
We beginnen met naaien op 1. De machine naait de eerste stekenrij achteruit. Wanneer de steken niet dicht genoeg tegen elkaar liggen, kan de steeklengte iets korter gezet worden. De machine stoppen als de gewenste lengte bereikt is. Als de naald uit de stof is, de knop op 2 draaien.

Nu wordt de trems 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.

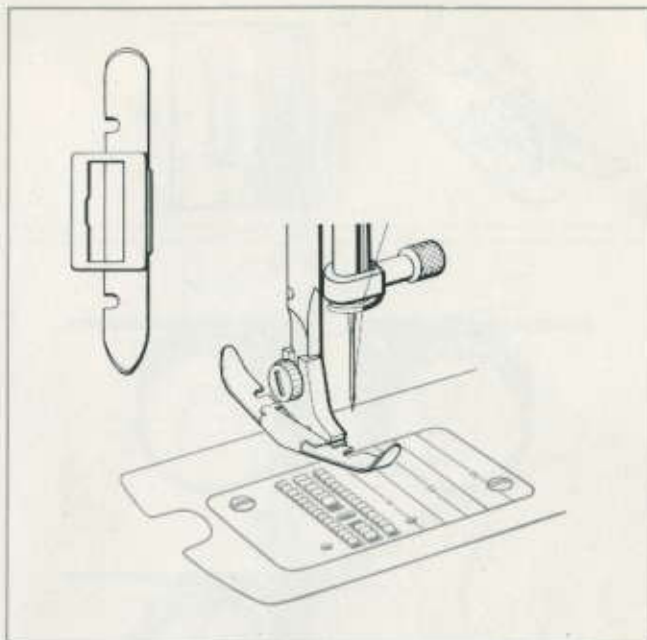
Op 4 maakt de machine de 2e trems. Zoals bij de 1e trems, worden 3—4 steken gemaakt, waarbij de stof wordt tegengehouden of de transporteur wordt verzonken. Nu wordt de steekbreedteknoop op 0 gedraaid, terwijl de naald in de hoogste stand staat, en de draden worden door enkele steken te naaien afgehecht.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



## Ritssluitingvoetje

Het ritssluitingvoetje (41 12 989) kan zo vastgezet worden, dat het òf aan de rechter, òf aan de linker-kant van de naald zit. Dit maakt het mogelijk om beide kanten van de ritssluiting te naaien zonder het werk om te draaien.



## Stopvoetje

Zet de naald in de hoogste stand en het stopvoetje (41 12 897) kan daarna, op dezelfde manier als de andere klik-klaar voetjes, vastgezet worden, d.w.z. de dwarsliggende stift wordt in de houder gedrukt. De beweging van de stopvoet wordt door een vibrator geregeld. Deze wordt ingeschakeld door de knop voor de druk van de persvoet op het symbool ( # ) te draaien. Denk eraan dat de transporteur voor het stoppen uitgeschakeld moet worden.

