

## Algemeen

Iedere door ons geleverde naaimachine is ingenaaid en wordt alvorens het bedrijf te verlaten nogmaals gecontroleerd.

Het kan echter geen kwaad, als u, voor u de naaimachine voor het eerst gebruikt, in ieder oliegevatje 1 of 2 druppels naaimachineolie doet.

Attentie! de motor nooit smeren!

Het vliegwiel moet steeds naar voren, dus in de richting van de naaister draaien.

Het voetje doet men alleen omlaag als er stof onder ligt, omdat anders voetje en transporteur beschadigen.

De schuifplaat moet onder het naaien gesloten zijn.

De stof moet niet getrokken, maar alleen met de handen geleid worden.

De machine slipt, als het motorriempje te ruim is afgesteld. Dit is te verhelpen door de motorbeugel te verplaatsen.

Het riempje moet altijd enigszins indrukbaar blijven; anders is de spanning te groot en loopt de machine te zwaar.

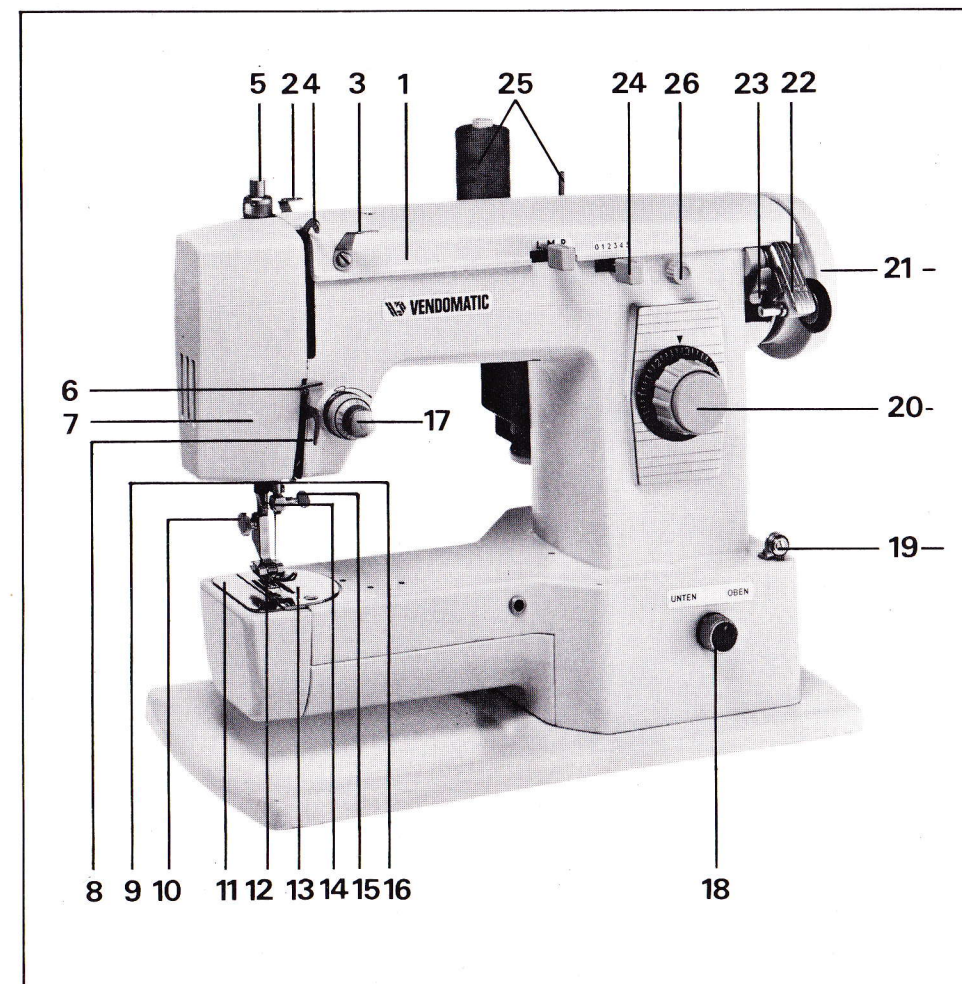
## Toebehoren

Bij uw machine worden de volgende onderdelen geleverd:

- 1 Schroefedraaijer
- 1 Zomer
- 1 Knoopaannaivoetje
- 1 Knoopsgatenvoetje
- 1 Lineaaltje
- 4 Extra spoeltjes
- 1 Ritsvoetje
- 1 Tornmesje
- 1 Flesje olie
- 1 Pakje naalden
- 1 Zig-zag voetje

**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)

## De voornaamste onderdelen



- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Afneembare dekplaat              | 15 Naaldklem                           |
| 2 Achterste draadgeleider          | 16 Naaldstang                          |
| 3 Voorste draadgeleider            | 17 Regelaar voor de bovendraadspanning |
| 4 Draadhefboom                     | 18 Transporteurknop                    |
| 5 Persvoetdrukregelaar             | 19 Spoelwinder-draadgeleider           |
| 6 Draadgeleider                    | 20 Steeklengteknop                     |
| 7 Frontkap met ingebouwd naailicht | 21 Vliegwiel                           |
| 8 Draadoogje                       | 22 Garenwinderhefboom                  |
| 9 Persvoetstang                    | 23 Spoelasje                           |
| 10 Persvoetschroef                 | 24 Zig-zag breedteknop                 |
| 11 Schuifplaat                     | 25 Kloshouder                          |
| 12 Naaivoetje                      | 26 Steekbreedte begrenzer              |
| 13 Steekplaat                      |  |
| 14 Naaldklem                       |  |

## Het ingebouwde naailicht



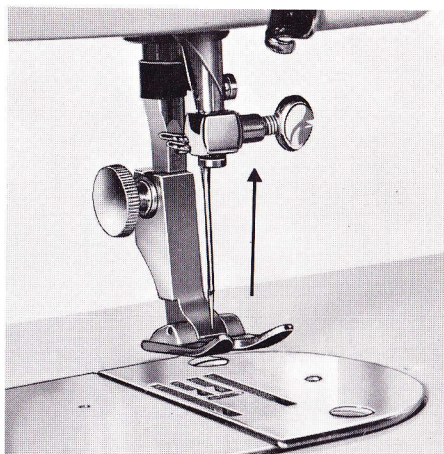
Het naailicht is ingebouwd in de frontkap en belicht alleen het werk.

Het wordt door een drukschakelaar in- en uitgeschakeld.

De schakelaar is aan de achterzijde van de frontkap aangebracht.

Voor het verwisselen van een lamp opent men de frontkap. Het lampje kan dan gemakkelijk in- en uitgeschroefd worden.

## Inzetten van de naald



Draai het vliegwiel naar u toe tot de naald op zijn hoogste stand staat.

Daarna kunt u de naaldklemschroef losdraaien en de naald er uit halen.

Steek de nieuwe naald zover mogelijk in de naaldhouder.

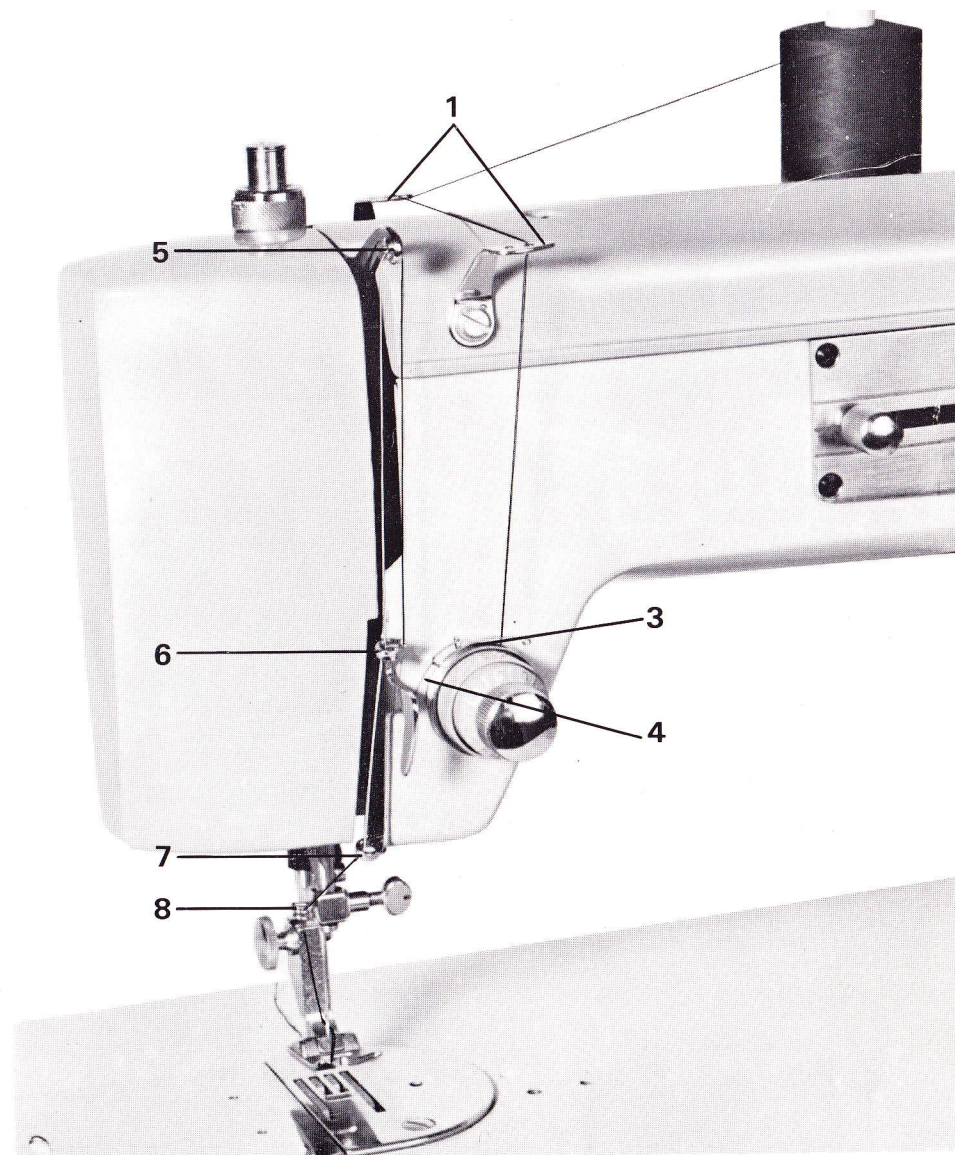
**De platte kant van de naald moet naar rechts wijzen.**

Draai daarna de naaldklemschroef weer vast.

Kromme, stompe of minderwaardige naalden van een slechte kwaliteit mogen nimmer gebruikt worden.

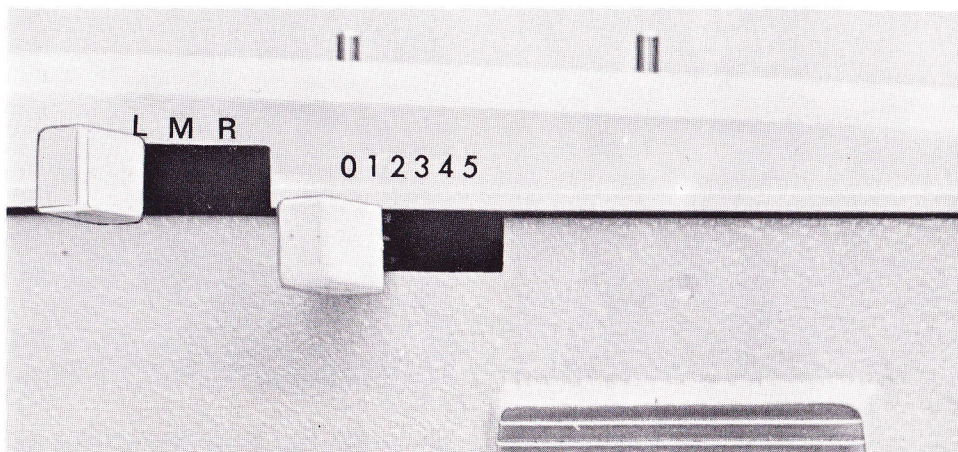
**De goede werking van de machine hangt voor een groot gedeelte van de kwaliteit en juiste plaatsing van de naald af.**

## Inrijgen van de bovendraad



Net als bij het inzetten van de naald brengt u door te draaien aan het vliegwiel de naald in de hoogste stand.

Van het klosje loopt de draad via de bovenste draadgeleiders (1) naar beneden tussen de twee spanningsschijfjes (3) door, over de draadaantrekveer heen, en onder de draadgeleider door naar boven. Hij gaat dan van **rechts naar links** door de draadhefboom (5) en weer naar beneden door draadgeleiders (6, 7 en 8) en dan als laatste van **links naar rechts** door het oog van de naald. Trek de draad daarna  $\pm$  10 cm naar achteren door.



Voor alle tot nu toe behandelde bewerkingen was een rechtsteeknaaimachine voldoende geweest. De ZIG-ZAG Naaimachine maakt het u, door gebruik van de zig-zagsteek echter mogelijk nog zeer vele andere bewerkingen op uw naaimachine te doen.

De zig-zag hefboom wordt gebruikt voor het instellen en regelen van de zig-zag breedte van 0-5 mm.

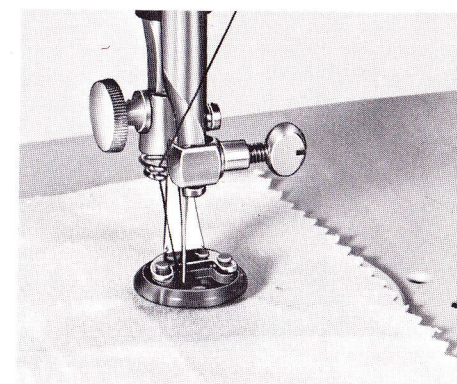
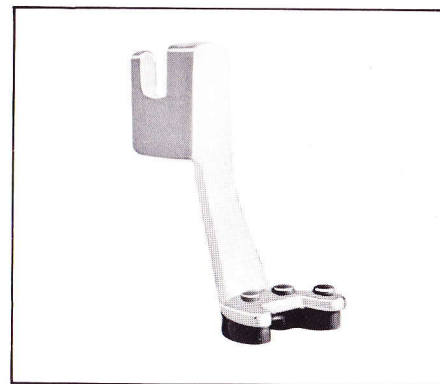
Door het losdraaien van de rechts daarvan gelegen kartelschroef kunt u de gewenste zig-zag breedte vastzetten.

Voor u weer rechtuit gaat naaien, moet u de zig-zag hefboom op 0 stellen.

Bij machines met 3 naaldstanden LMR, kan men meer siersteken maken. Voor het naaien met een gewone zig-zag naad is het handiger, om de stand M (midden) te gebruiken, anders altijd L (links).

**BELANGRIJK!** Bij een stilstaande machine mag de zig-zag hefboom alleen dan verzet worden, als de naald zich niet in de stof bevindt, anders kan de naald breken of verbogen worden.

Beter is het om altijd het handwiel iets te draaien als u de zig-zag hefboom verzet.



De knoop aanzetvoet is geschikt voor knopen met 2 of 4 gaten, drukknopen, haken en ogen.

Zet eerst de transporteur op 0.

Leg de knoop op het naaiwerk en schuif hem zo onder het voetje, dat de naald, bij de 0 stand van de zig-zag breedte-hefboom, midden in het linker gaatje stikt.

De steekbreedte wordt dan zo ingesteld, dat de naald ook in het midden van het rechter gaatje stikt. Bij knopen met 4 gaten wordt na het naaien van het eerste paar gaatjes de stof zo verschoven, dat ook het tweede paar gaatjes genaaid kan worden.

Tot slot zet u de zig-zag breedte-hefboom weer op 0 en naait een paar steken in hetzelfde gat om de draden af te hechten. Voor u de zig-zag breedte-hefboom verstelt moet u er op letten, dat de punt van de naald zich boven de knoop bevindt, dit om verbuigen en afbreken te voorkomen.

U bent nu de gelukkige bezitster van een moderne vol Zig-Zag naaimachine. U hebt een juiste keus gedaan, en zult verbaasd zijn hoe veelzijdig uw nieuwe naaimachine is. Hoe meer u zich op de hoogte stelt over de werking van uw naaimachine, hoe meer mogelijkheden u zult ontdekken. Het werken met deze naaimachine zal u zo steeds meer plezier geven. De volgende uitvoerige gebruiksaanwijzing zal u hierbij helpen. Neem dus rustig de tijd en lees dit boekje aandachtig door, opdat u eerst een algemeen overzicht over de juiste bediening en werkwijze van uw nieuwe naaimachine krijgt. Uw nieuwe naaimachine is met zorg gemaakt, behandel hem daarom ook met zorg, gebruik nooit geweld, hierdoor kunnen onnodige storingen optreden.

Algemeen	4
Toebehoren	4
De voornaamste onderdelen	5
Smeren van de machine	6
Naald en draad	6
Losnemen en schoonmaken van de spoelbaan	7
Het ingebouwde naailicht	8
Inzetten van de naald	8
Inrijgen van de bovendraad	9
Opspoelen van de onderdraad	10
Uitnemen van de spoelhuls	11
Inzetten van het spoeltje in de spoelhuls	12
Inzetten van de spoelhuls	13
Naar boven halen van de onderdraad	13
Inleggen en weghalen van de stof	14
Regelen van de draadspanning	14
Verzinken van de transporteur	15
Drukregeling op naaivoetje	15
Verwisselen van de voetjes	16
Regelen van de steeklengte en achteruit naaien	16
Kantlineaal	17
Rolzomen	17
Stoppen van beschadigde plaatsen	18
Watteren	18
Innaaien van ritssluitingen	19
Gebruik van de zig-zag	20
Aannaaien van knopen, haken en ogen	21
Knoopsgaten maken	22
Het aanéén zig-zaggen van twee stoffen	23
Koord opnaaien	23
Applicaties	24
Monogrammen	24
Afwerken	25
Aannaaien van kant	25
Verstellen	25
Nuttige aanwijzingen bij storingen	26
Lichtgewicht vrije-arm naaimachine type D 14	27

**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)