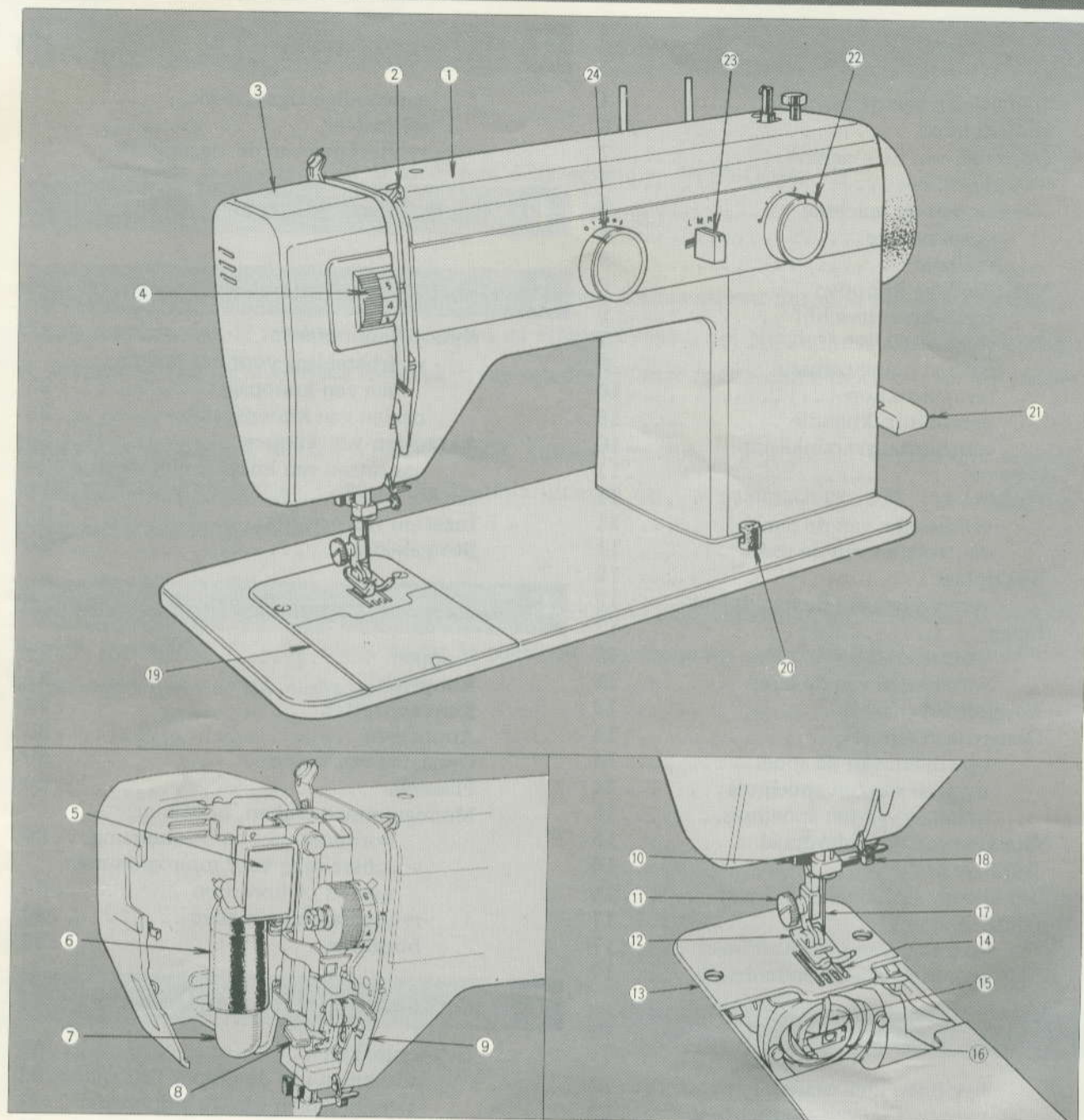


ONDERDELEN VAN DE MACHINE

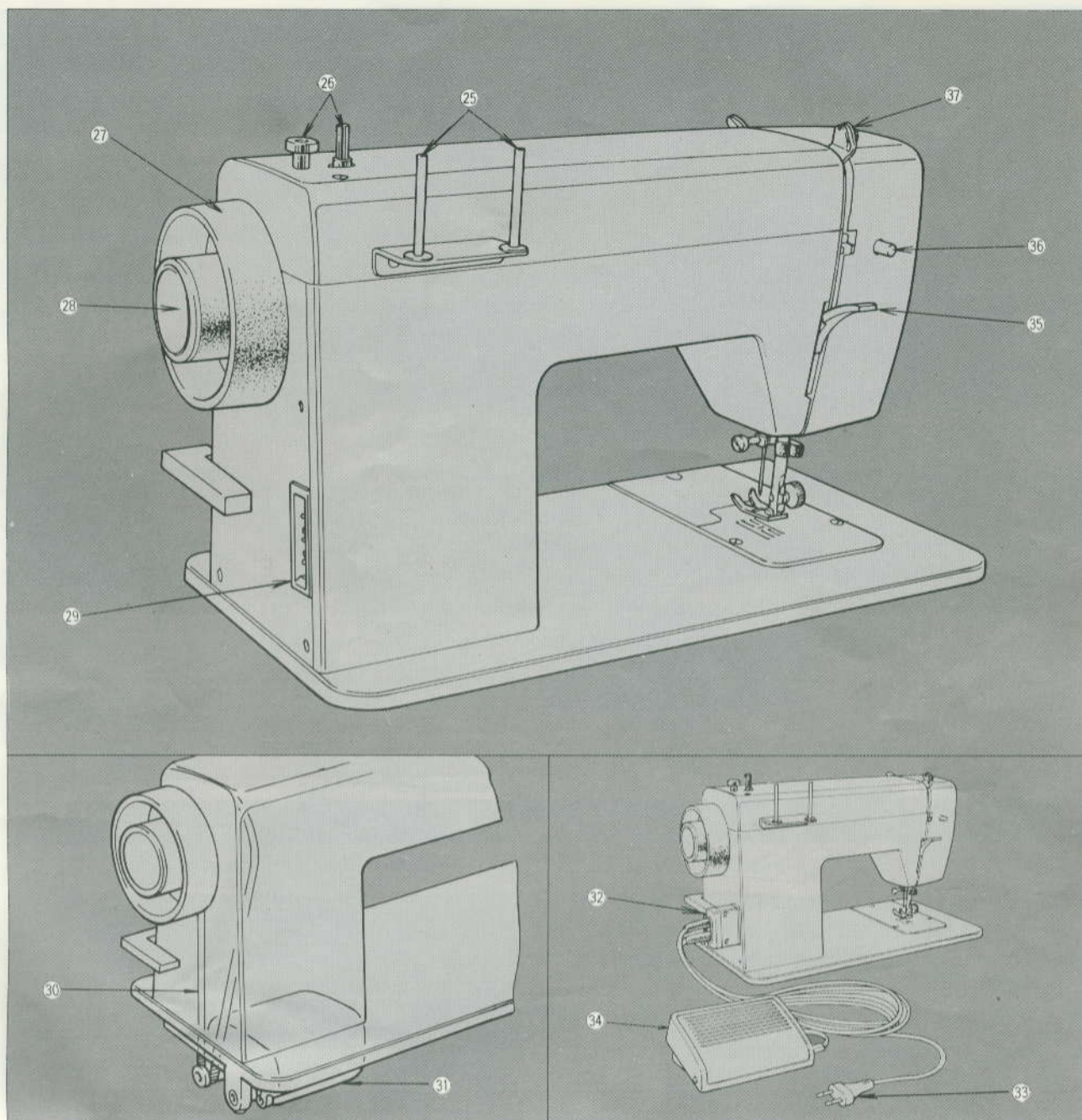


1. Bovenkap
2. Draadhefboom
3. Lampkap
4. Bovenspanningsknop
5. Lampschakelaar
6. Lampfitting
7. Lampje
8. Persvoetdrukhandle
9. Kap voor draadveer
10. Draadsnijder

11. Persvoetschroef
12. Persvoet
13. Naaldplaat
14. Transporteur
15. Spoelhuis
16. Grijper
17. Naald
18. Naaldklemschroef
19. Schuifplaat
20. Transporteurverzinkknop

Gerijts

Handelsstraat 14
 9501 ET Stadskanaal
 tel. 0599-612419
www.naaimachinehandel.com
 en www.paspop.com
Info@gerijts.nl

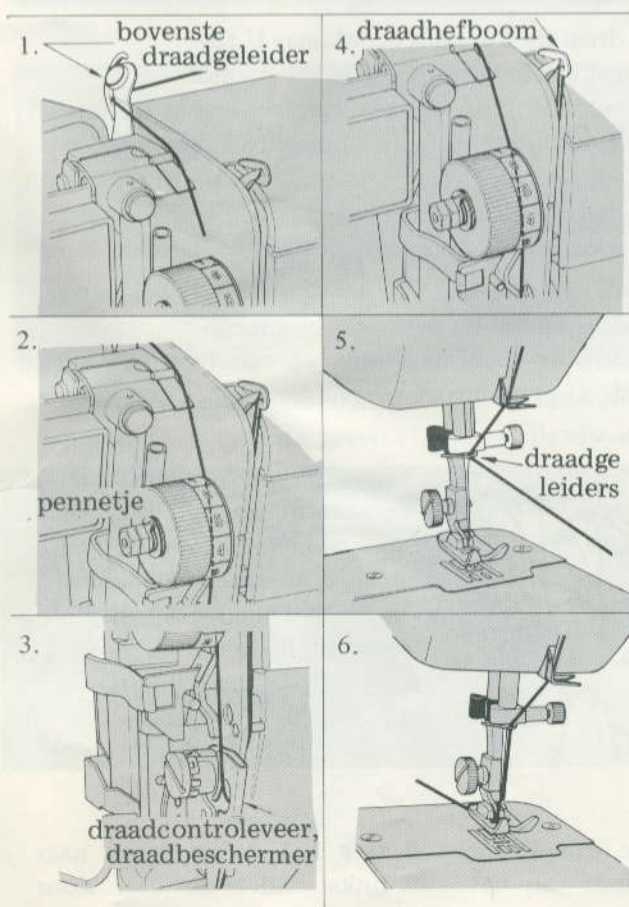
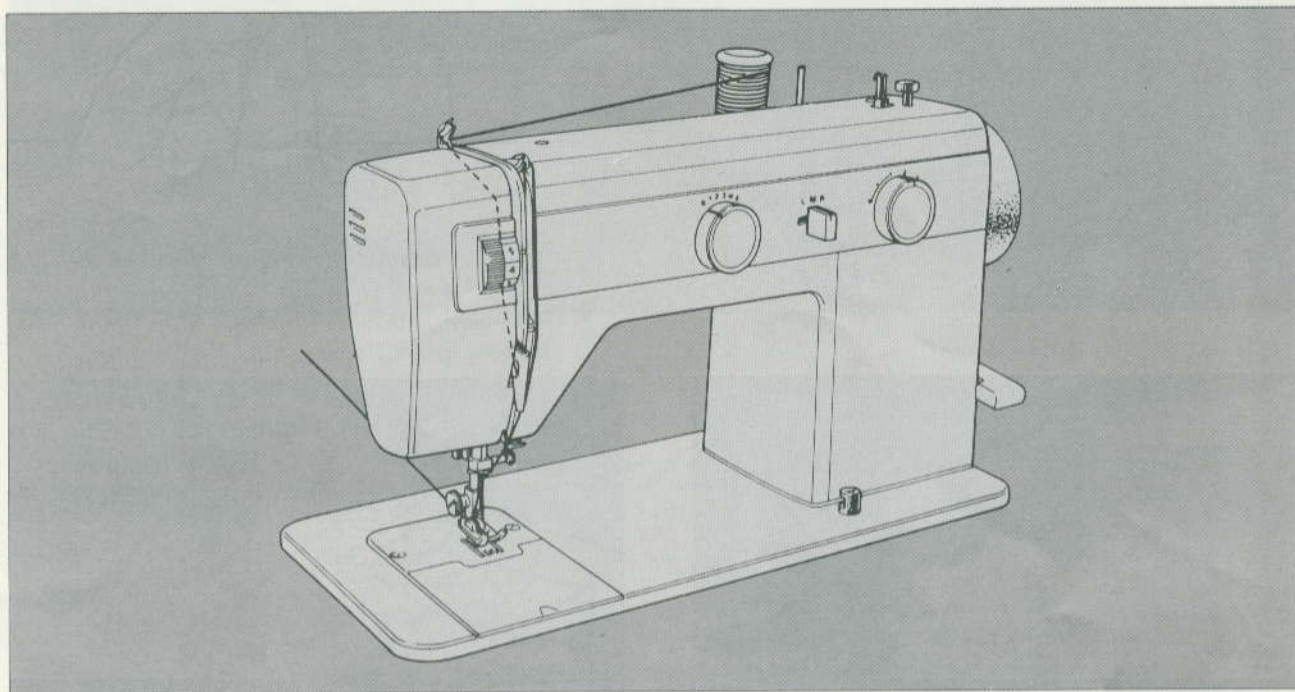


- 21. Terugnaaiknop
- 22. Steeklengteschijf
- 23. Naaldstandkeuzetoets
- 24. Zigzagbreedteschijf
- 25. Klospen
- 26. Spoelwinder
- 27. Handwinder
- 28. Koppelschroef
- 29. Stopcontact
- 30. Aandrijfsnaar

- 31. Motor
- 32. Contactstekker
- 33. Stekker
- 34. Snelheidsregelaar
- 35. Persvoethefboom
- 36. Lampschakelaar
- 37. Draadgeleider en spoelwinderspanningsschijf

BOVENDRAAD (NAALD)

Voordat U de draad inrijgt, moet U de persvoet omhoog brengen en de draadhefboom in de hoogste stand zetten. Zet dan het klosje garen op de klossen.

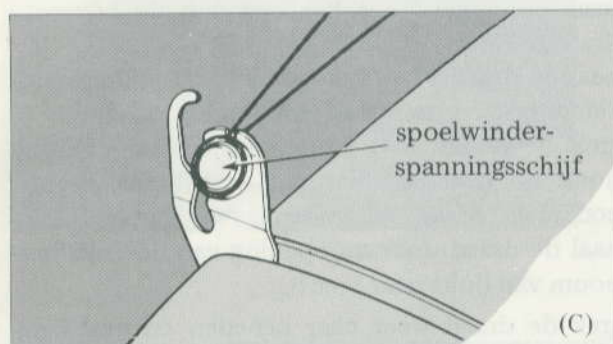
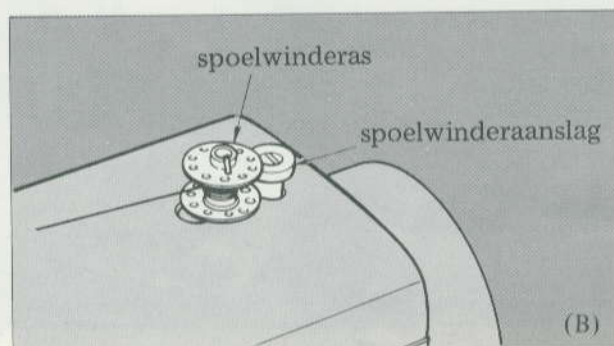
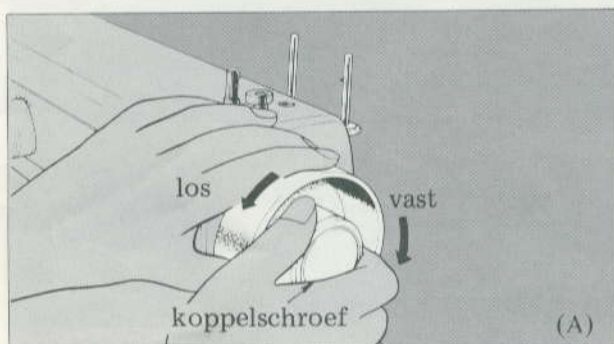
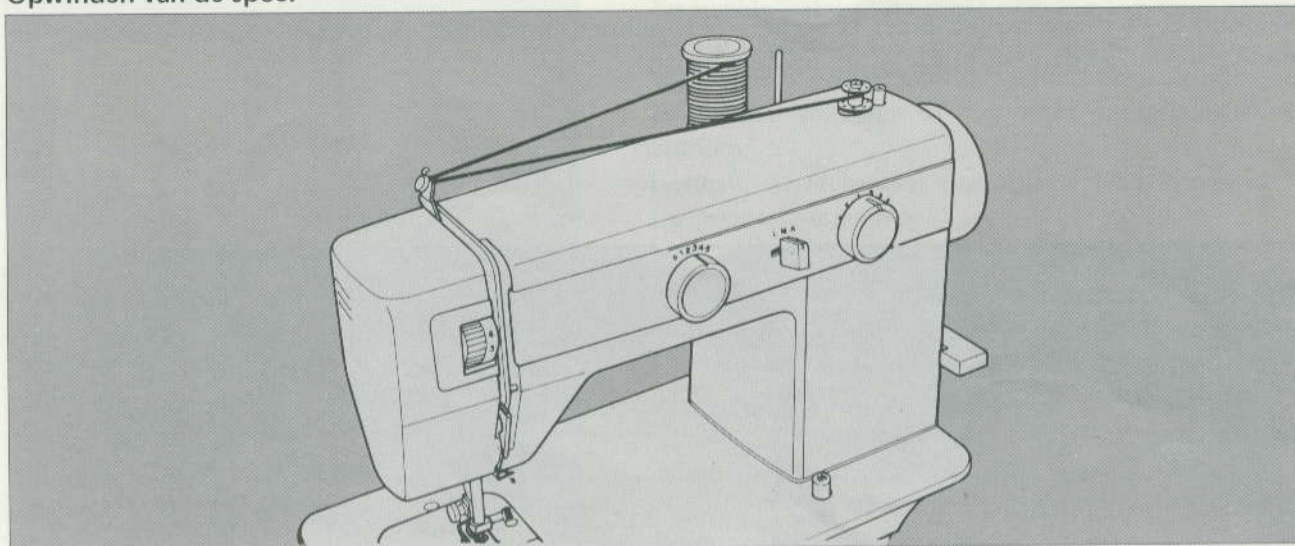


1. haal de draad door het oog van de bovenste draadgeleider.
2. haal de draad tussen de bovenste spanningsschijven door over de bovenkant van het pennetje.
3. trek de draad naar beneden en weer omhoog door de draadgeleider van links naar rechts, zodat de draad de controleveer oppakt.
4. haal de draad door de opening van de draadhefboom van links naar rechts.
5. trek de draad weer naar beneden en haal hem door de draadgeleider.
6. rijg de draad van voor naar achter door het oog van de naald en trek hem nog ongeveer 10cm verder door.

N.B.: als U de draad niet in de goede volgorde inrijgt, heeft dat tot gevolg, dat de draad breekt, steken worden overgeslagen of het werk gaat rimpelen.

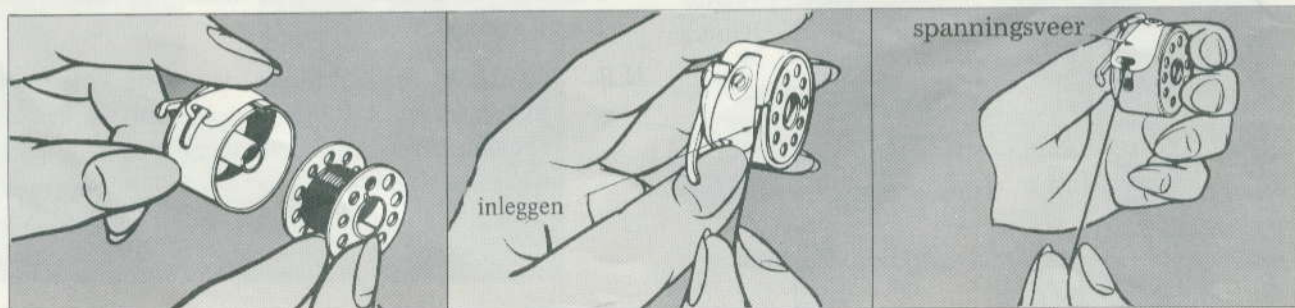
Gerrijts
 Handelsstraat 14
 9501 ET Stadskanaal
 tel. 0599-612419
www.naaimachinehandel.com
 en www.paspop.com
Info@gerrijts.nl

Opwinden van de spoel



1. draai de koppelschroef naar U toe.
2. zet een lege spoel op de spoelwinderas.
3. zet het klosje garen op de klospin en haal de draad door de spoelwinderspanningsschijf.
4. wikkel de draad een paar maal om de spoel, met de klok mee en duw de spoel tegen de spoelaanslag. Zet de machine langzaam aan.
5. als de spoel vol is, stopt de spoel vanzelf met draaien: het opwinden houdt op.
6. duw de spoel naar links en verwijder hem. draai de koppelschroef zorgvuldig vast.

Inrijgen van het spoelhuis



1. windt ongeveer 10cm draad van de spoel af. leg de opgewonden spoel in het spoelhuis.
2. trek het stukje draad van 10cm in de gleuf van het spoelhuis.
3. trek het stukje draad naar links onder de veer door totdat het uit het verlossings-oog komt.

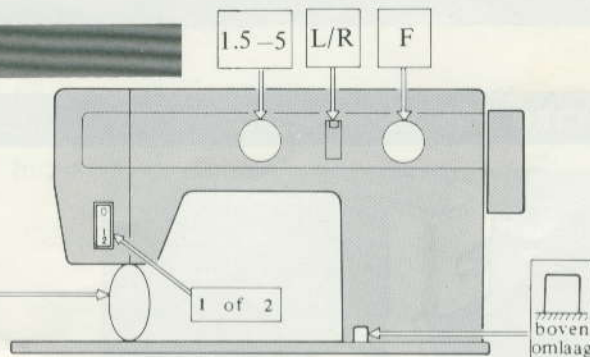
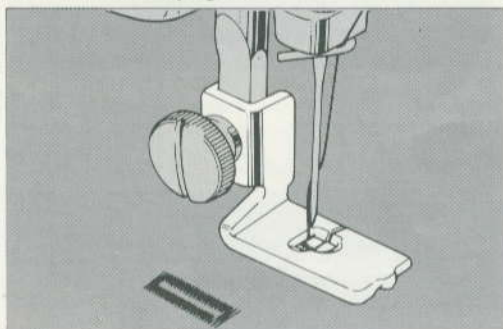
5 Gebruik Hulpstukken

KNOOPSGATEN MAKEN

Stel Uw naaimachine in als in de afbeelding.

naald	persvoet	naaldplaat
		
enkel	knoopsgaten-persvoet	zigzag






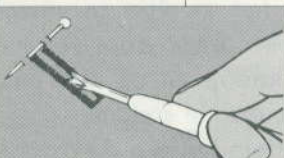
Vorbereiding voor het maken van een knoopsgat.



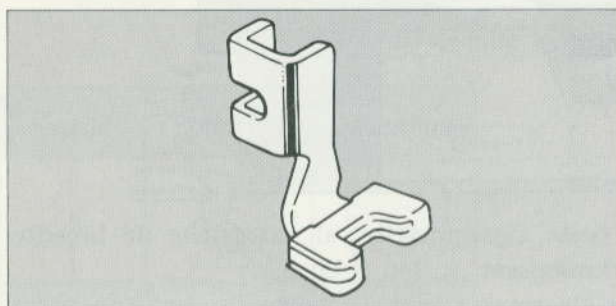
1. kies de beste zigzagbreedte, al naargelang de breedte van het knoopsgat, tussen 3 en 5.
2. geef met kleermakerskrijt de lengte van het knoopsgat aan op de stof.
3. leg het materiaal zó onder de persvoet, dat de bovenste trems van het knoopsgat het eerst genaaid kan worden.

N.B.: -om perfecte knoopsgaten te maken, is het aan te bevelen, eerst op het materiaal, dat U gebruikt een paar poefknoopsgaten te maken.
-voor het maken van knoopsgaren op zacht materiaal kunt U een laagje papier op stof onder het werk leggen.
-verplaats de naaldstandkeuzeknop en de zigzagbreedteschijf niet, als de naald in het materiaal staat.

Naaïen van knoopsgaten



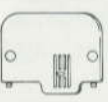
stadium	werkwijze	het naaïen
A bovenste trens		<ol style="list-style-type: none"> 1. naaldstand: L, zigzagbreedte: 5, transporteurverzinkknop: naar-beneden. 2. naai ongeveer 5-6 steken voor het bovenste trensje. 3. stop de machine als de naald op punt A is en breng hem omhoog.
B linker zijkant		<ol style="list-style-type: none"> 1. naaldstand: L, zigzagbreedte: 2½, transporteurverzinkknop: omhoog. 2. naai de van tevoren vastgestelde lengte tot de naald op punt B is. 3. stop de machine op punt B en breng de naald omhoog.
C onderste trens		<ol style="list-style-type: none"> 1. naaldstand: R, zigzagbreedte: 5, transporteurverzinkknop: naar-beneden. 2. naai ongeveer 5-6-steken voor het onderste tresje. 3. stop de machine op punt C en breng de naald omhoog.
D rechter-zijkant		<ol style="list-style-type: none"> 1. naaldstand: R, zigzagbreedte: 2½, transporteurverzinkknop: omhoog. 2. naai de rechterkant van het knoopsgat, tot de naald op punt D is. 3. breng de naald omhoog.
laatste steek		<ol style="list-style-type: none"> 1. naaldstand: R, zigzagbreedte: 0, transporteurverzinkknop: omhoog 2. breng de persvoet omhoog en draai de stof een kwartslag. 3. naai 5-6 steken om af te hechten.
opensijden van knoopsgat		<ol style="list-style-type: none"> 1. snij het knoopsgat open met het tornmesje zonder de steken stuk te snijden. 2. in dit geval steekt U een speld over de onderste/bovenste trems ter versteviging.

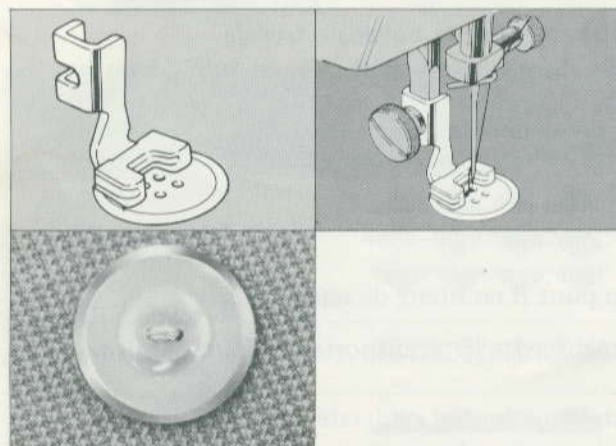
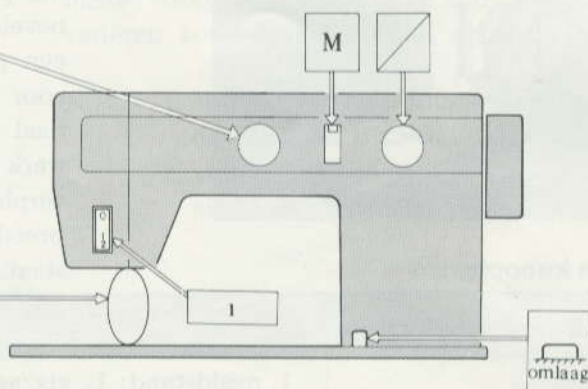
AANZETTEN VAN KNOPEN



Stel Uw naaimachine in als in de afbeelding.

zigzagbreedteschijf:
gebruik deze schijf om de
afstand tussen de gaten van
de knopen te overbruggen.

naald	persvoet	naaldplaat
		
enkel	knopen- persvoet	zigzag

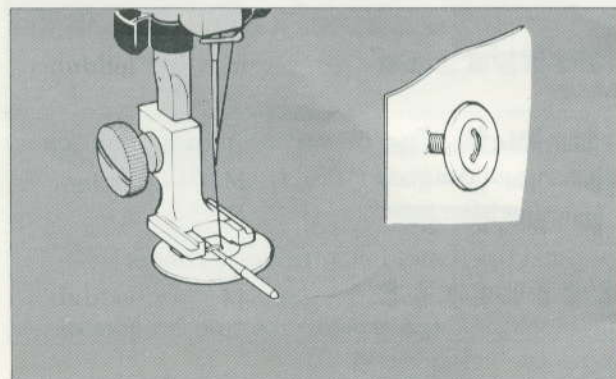


1. leg de knoop tussen de persvoet en de stof.
2. stel de zigzagbreedteschijf zó in, dat de afstand tussen de gaten in de knoop wordt overbrugd en controleer of de naald in de beide gaten van de knoop komt.
3. naai langzaam ongeveer 10 steken.
4. verwijder het werk. Snij eerst de boven- en onderdraad door. Trek de onderdraad naar onderen evenals de bovendraad en knoop ze aan elkaar vast.

Aanzetten van knopen met steeltje



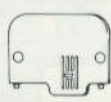
U heeft vaak een knoop met een steeltje nodig voor dikkere stof.

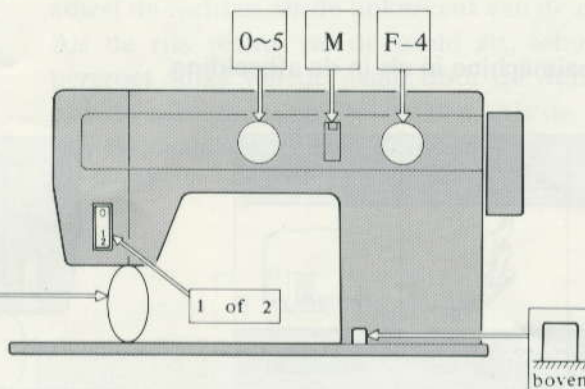
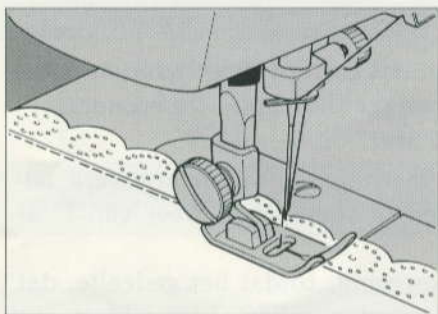
1. leg een naald over de knoop zoals staat afgebeeld in de tekening en volg verder de gewone procedure voor het naaien.
2. na ongeveer 10 steken haalt U het werk onder de machine vandaan; laat de bovendraad iets langer om het steeltje te vormen.
3. trek de bovendraad door een gat van de knoop tussen de knoop en de stof en draai de bovendraad strak om de steken.
4. maak de uiteinden van de draadjes vast.



KANT AANZETTEN

Stel Uw naaimachine in als in de afbeelding.

naald	persvoet	naaldplaat
		
enkel	zigzag	zigzag



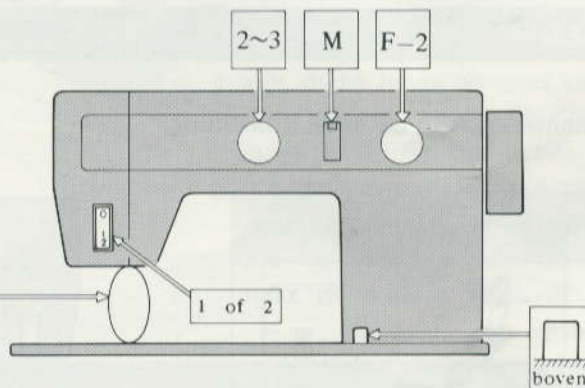
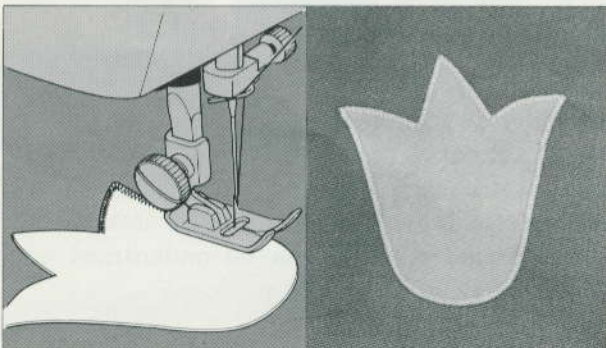
1. leg het kant op of onder de stof, zodat het de stof ongeveer 5mm overlapt.
2. leg het werk onder de persvoet en begin met naaien.

N.B.: als U de satijnsteek naait, resulteert dat in een sierzoom aan het kant.

APPLICEREN

Stel Uw naaimachine in als in de afbeelding.

naald	persvoet	naaldplaat
		
enkel	zigzag	zigzag



1. speldt de uitgeknipte figuren op de stof.
2. begin langzaam langs de figuur te naaien. Let er in dit geval op, dat de linker zigzagsteken op de stof komen, dicht langs de figuur.
3. verwijder de spelden.

N.B.: verstevig het werk met een paar echte steken aan het begin en aan het eind.

INHOUD

1 De Naaimachine 4

Onderdelen van de machine	4
Hulpstukken	6
Opstellen van de machine	7
Stekkers	7
Werken met de machine	8
juiste positie	8
snelheid	8
Verscheidene knoppen	9
zigzagbreedte-schijf	9
steeklengte-schijf	9
naaldstandkeuzetoets	9
terugnaaiknop	10
persvoetdrukhandle	10
transporteurverzinkknop	10
Persvoet	11
Naald	11
verwisselen van de naald	11
controleren van de naald	11
Naaldplaat	12
verwisselen van de naaldplaat	12
Lamp	12
lampschakelaar	12
verwisselen van de lamp	12
Bovendraad (naald)	13
Onderdraad (spoel)	14
opwinden van de spoel	14
inrijgen van het spoelhuis	14
inzetten van het spoelhuis	15
Ophalen van de onderdraad	15
Dubbele naald	16
Tabel voor stof, naald en draad	16
Draadspanning	17
spanning van de bovendraad	17
spanning van de onderdraad	17

2 De Rechte Steek 19

beginnen met naaien	19
verwisselen van naairichting	19
afhechten van het werk	20
verwijderen van het werk	20
stikken van zeer dun materiaal	20
leiden van de stof	20

3 De Zigzagsteek 21

eenvoudige zigzagsteek	21
satijnsteek	21
versteving van de zigzagsteek	21

4 Handleiding Siersteken 22

5 Gebruik Hulpstukken 23

Knoopsgaten maken	23
voorbereiding voor het maken	
van een knoopsgat	23
naaien van knoopsgaten	23
Aanzetten van knopen	24
aanzetten van knopen met steeltje	24
Smalle zoom	25
Inzetten van een rits	26
Stofgeleider	26

6 Maken Van Verschillende Siersteken 27

Stoppen	27
Rimpelen	27
Kant aanzetten	28
Appliceren	28
Opnaaien van koord	29
Plisseren	29
Monogrammen maken, borduren,	
borduren met de borduurring	30
voorbereiding voor monogrammen	
maken of borduren	30
monogrammen maken	30
borduren	30

7 Onderhoud En Smeren Van De Machine 31

Schoonmaken	31
uitnemen van de grijper	31
schoonmaken van de grijperbaan	31
schoonmaken van de transporteur	31
Smeren	32
Enkele nuttige wenken	34