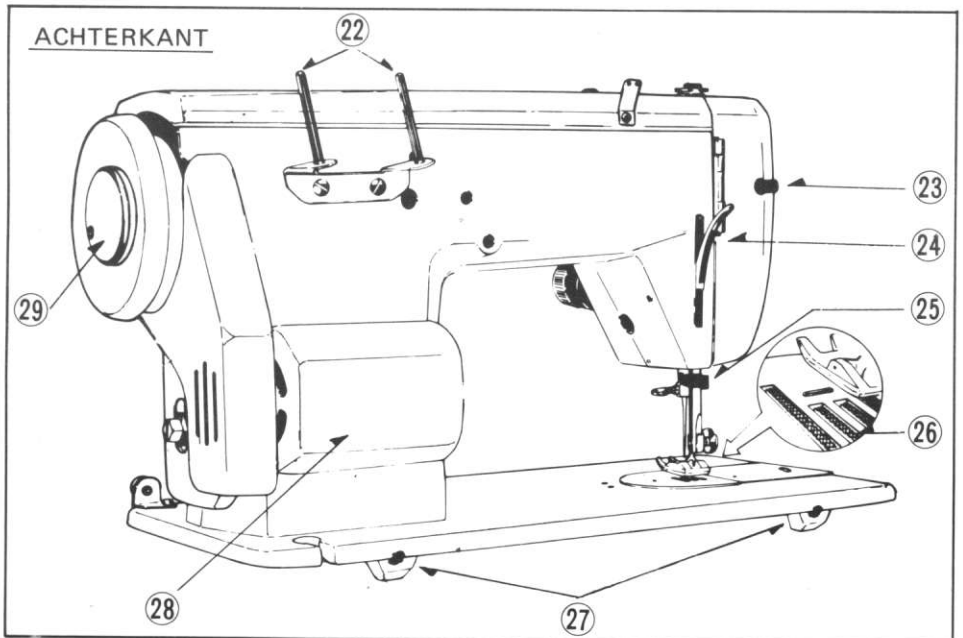
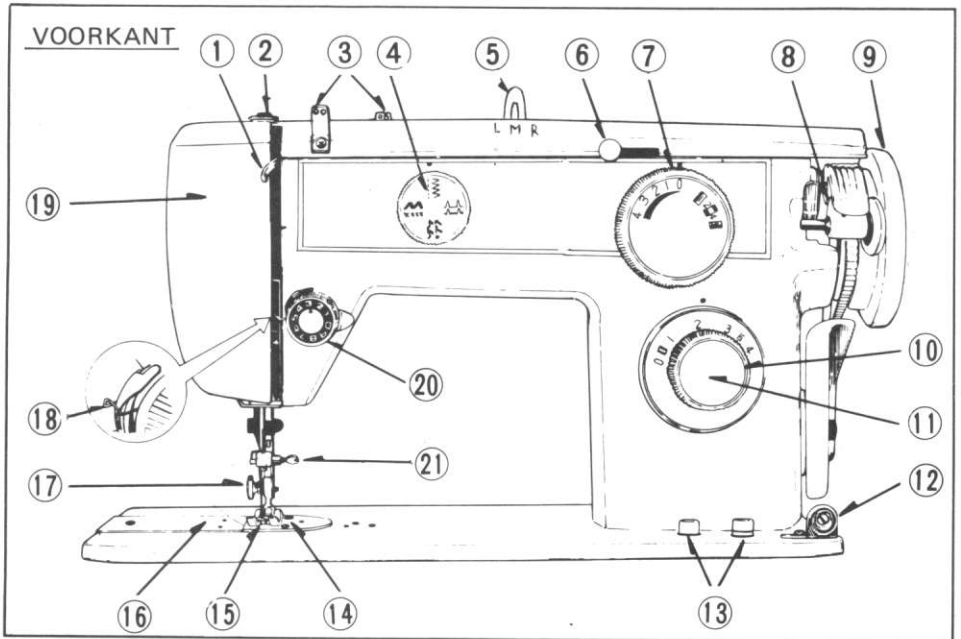
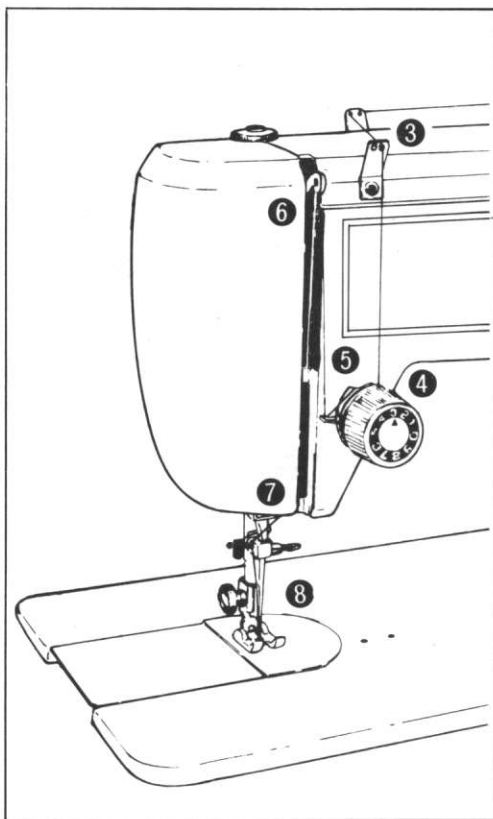


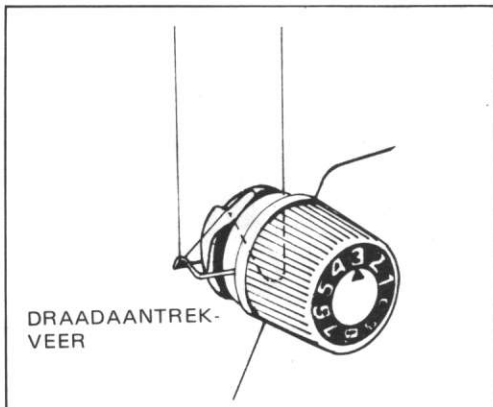
DE BELANGRIJKSTE ONDERDELEN



BOVENSPANNING

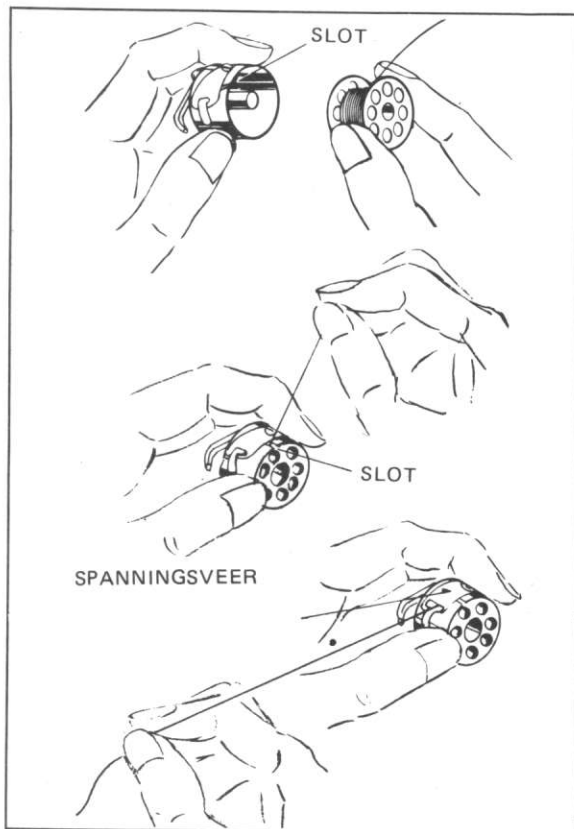


1. Draai het handwiel naar u toe zodat de naald in zijn hoogste stand staat.
2. Plaats een klos met garen op de garenklossen.
3. Geleid de draad door de bovenste draadgeleiders.
4. Naar beneden en tussen de spanningsschijfjes door, van rechts naar links.
5. Trek de draad omhoog door het veertje en met een lichte ruk in het haakje.
6. Omhoog en door het oog van de hevel van rechts naar links.
7. Geleid de draad naar beneden door de draadgeleider onderaan de bedradings-gleuf, en vervolgens door de naaldstang-draadgeleider vanaf de achterzijde.
8. Doe de draad door de naald van **LINKS NAAR RECHTS**, en haal de draad 6-10 C.M. door denaald. Houdt het uiteinde van de bovendraad losjes vast en draai het handwiel voorzichtig naar u toe, zodat de naald geheel naar beneden gaat en weer omhoogkomt. Er vormt zich dan een draadlusje om de bovenste draad die u dan kunt rechtekken. Plaats beide einden onder de drukvoet en trek ze naar de achterkant van demachine, daarbij er op lettend, dat de uiteinden tenminste 6-10 C.M. lang zijn.



BEDRADEN VAN HET SPOELHUIS

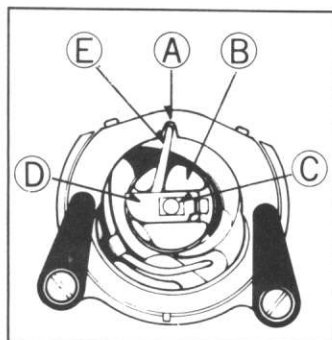
1. Neem het pennetje van het spoelhuis tussen duim en wijsvinger, zodat het sleufje van het spoelhuis aan de bovenzijde zit. Neem spoeltje tussen duim en wijsvinger van de rechterhand, zodat de draad aan de bovenzijde van links naar rechts loopt.
2. Plaats de spoel in het spoelhuis, trek de draad in de sleuf van het spoelhuis en trek het verder onder de spanningveer door in de vorkvormige opening van de veer.



PLAATSEN VAN HET SPOELHUIS IN SPOELHUISHOUDER

Naaldstang in de hoogste stand plaatsen en het naaldplaatje naar links openschuiven. Neem spoelhuis D tussen duim en wijsvinger van linkerhand; zorg er voor dat er minstens 5 C.M. draad naar rechts uit de spoel hangt.

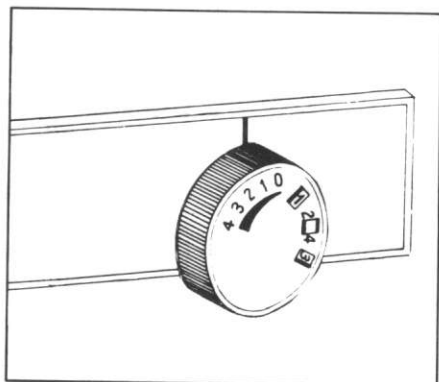
Plaats spoelhuis in het centrum van de spoelhuishouders op pin C. Let er op dat het pennetje E dat aan het spoelhuis zit, precies in nokje A valt. Druk spoelhuis B zo ver mogelijk in de spoelhuishouder, totdat het spoelhuis in het centrum van spoelhuishouder klikt. Dan het spoelhuispennetje loslaten. Nog een keer op het spoelhuis drukken om te controleren of het stevig op zijn plaats zit-



De naaldplaat weer dichtschuiven.

STEEKBREEDTE-KNOP

Deze knop regelt de uitslag van de naald van links naar rechts voor diverse steekbreedtes. Op 0 verkrijgt u een rechtsteek. Ook speciale steken worden gemaakt met stand 0. Met de knop rechts van 0 slaat de naald ver uit, en verkrijgt men een reeks van steken, onafhankelijk welk steekpatroon men heeft gekozen.



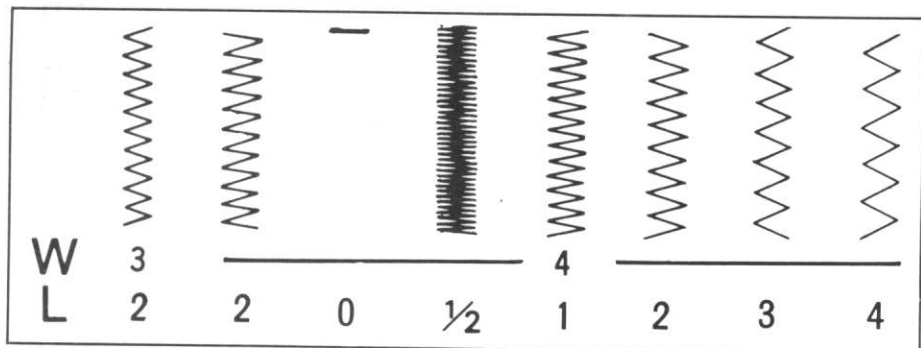
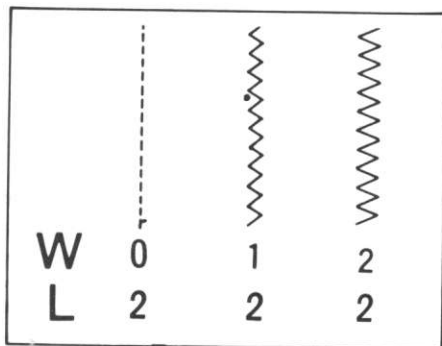
VERHOUDING STEEKLENGTE/ STEEKBREEDTE

Als de steekbreedteknoop b.v. op 4 is gezet, zal de steeklengteknoop controleren hoe dicht deze steken op elkaar komen.

Op lengte 0 blijft de stof op zijn plaats en verkrijgt men een aantal steken bovenop elkaar, b.v. bij knopen aanzetten.

Op het knoopsgatenmerkje of vlakbij de 0 wordt de stof langzaam getransporteerd waardoor men een kolom van steken krijgt, de z.g. "satijnsteek".

Op lengte 4 verkrijgt men een zeer lange open zigzag.



AUTOMATISCH KNOOPSGAT

Bij het maken van een dergelijk knoopsgat hoeft u het naaiwerk niet te keren. U kunt dit knoopsgat gebruiken voor lichte en medium stoffen.

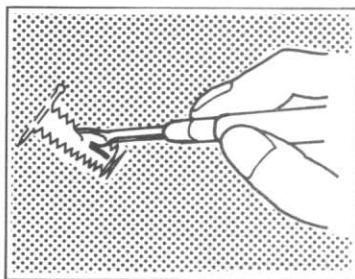
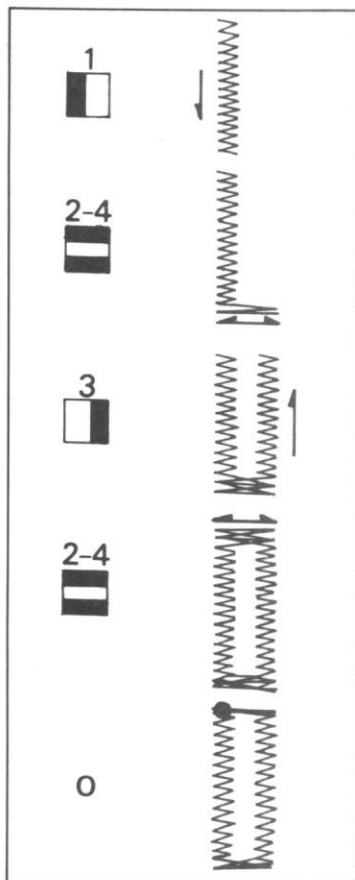
1. Zet de steekbreedteknop op het zwarte vierkantje, gemerkt 1, voor "knoopsgaten maken".
2. Steekbreedteknop op 2-4 positie, een paar keer een steek op dezelfde plaats maken om het onderste deel van het knoopsgat meer stevig te geven.
3. Naald omhoog, steekbreedteknop op 3. De rechterzijde van het knoopsgat maken. In deze positie naait de machine in tegengestelde richting.
4. De naald uit de stof, knop weer op 2-4 en wederom enkele steken ter versterking in de hoek. Knoopsgat afmaken.
5. Om de steken af te werken, er goed op letten dat de naald uit de stof is en de steekbreedteknop op 0. Dan nog enkele steken maken.
6. Om te voorkomen dat u bij het openknippen van het knoopsgat in de steken knipt, kunt u het beste een speld in de hoeken steken (zie tekening).

Steekkeuzeknop: 

Steeklengte:

Steekbreedte: 1, 2-4, 3, 2-4

Voet: universeel



Gerrijts

Handelsstraat 14

9501 ET Stadskanaal

tel. 0599-612419

info@naaimachinehandel.com

www.naaimachinehandel.com

en www.paspop.com

PROBLEMEN EN HUN OPLOSSINGEN

KLACHT	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Als de machine vastloopt	Draad of stof in het systeem	Grijperbaan reinigen en olien
Steken overslaan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kromme naald 2. De naald is niet goed ingezet 3. De naald is te fijn voor gebruikt materiaal 4. Stof is te rekbaar 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nieuwe naald inzetten (bl. 10) 2. Zet naald korrekt in. 3. Naald aan garen aanpassen (pag. 9) 4. Gebruik een stukje papier onder de stof of gebruik ballpoint-naald.
Onregelmatige steken	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bovenste draadspanning te los 2. Onjuiste wijze van bedrading 3. Spoel niet gelijkmatig opgespoeld 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Spanning vergroten 2. Zie instructies blz. 3 3. Spoelwinder instellen (pag. 41)
Ongelijke steken	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aan het materiaal trekken tijdens het naaien 2. Onvoldoende spanning op bovendraad 3. Slecht garen 4. Naald te fijn vergeleken met het garen 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Niet aan het materiaal trekken of duwen, alleen geleiden. 2. Spanning verhogen 3. Ander garen gebruiken 4. Zie pag. 9
Bovendraad breekt	<ol style="list-style-type: none"> 1. Onjuiste bedrading 2. Teveel spanning 3. U start met de hevel in de verkeerde stand 4. De naald is slecht ingezet 5. De naald is verbogen of het oog is te scherp. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zie pag. 13 en vernieuw de bedrading 2. Maak de draadspanning losser (Zie blz. 18) 3. Steeds hevel in hoogste stand 4. Zie pag. 10 5. Nieuwe naald proberen
Machine maakt lawaai en het materiaal transporteert niet	Steeklengteknop staat niet op 4	Op 4 zetten
Onjuist transport	Stofrestjes in de Feeddog	Verwijder naaldplaat en verwijder stofrestjes

INHOUD:

blz.:

1. ALGEMENE INFORMATIE

Beschrijving van de onderdelen	4
Voornaamsta gedeelten	
Bijbehorende onderdelen	6
Installatie an aansluiting van de machine	7

2. VOORBEREIDINGEN

Keuze van naald en draad	8
Naald-draad-stiksel overzicht	9
Het verwisselen van de naald	10
Naaldplaat	10
Keuze van de persvoet	11
Het winden van de spoel	12
Bovenspanning	13
Draad in spoelhuis	14
Het plaatsen van het spoelhuis	14

3. ZO LEERT U UW MACHINE KENNEN

Keuze van de steek	15
steeklengte-knop	15
achteruitstikken	16
steekbreedte-knop	16
verhouding steeklengte-steekbreedte	17
Steekkeuze	
Instellen van de draadspanning	18
Instellen van de druk op transporteur	19
Verlichting	20
Knoopsgaten	20
Sier-en borduursteken	20

4. NAAIEN

Vorbereidingen	21
Stofgeleiders	21
Hoeken	21
Ronde naden	22
Over dikke naden stikken	22
Het verwijderen van het naaiwerk	22

5. DIVERSE STEKEN

Rechtsteek	23
Zomen	23
Rijgan	23
Stoppen	23
Innaaien van een koord/ritssluiting	24
Keuze naaldstand	25
Zigzagsteek afwerken van naden	26

Het naaien van rekbare stoffen	26
Het aanzetten van knopen	26
het aanzetten van knopen op stift.	27
Satijnsteek	27
Borduren	28
Handleiding borduurontwerpen	28
Monogrammen	29
Applikeren	29
Rimpelen	30
Kant-applikatie	30
Zoom in zeer dunne stof	30
Belegstukken — het aanbrengen van wig- vormig tussenstuk	31

KNOOPSGATEN

Vorbereiding	32
Automatisch knoopsgat	33
Knoopsgat met een koordje	34

BLINDZOOMSTEEK

Rechte stretchsteek	35
Extra zware stretch-steek	36
Driedubbele zigzagsteek	36
Gekartelde steek	36
Toepassing	37
Overlock	38

6. VERZORGING EN ONDERHOUD VAN DE MACHINE

olieën van de machine	39
schoonmaken en olieën van de grijperbaan	40
Instellen van de spoelwinder	41
Instellen en verwisselen van motorriempje	41
Problemen en hun oplossingen	42