

Borduurprogramma's






1

Kleurfantasie

Uw Pfaff Creative zal een goede weerspiegeling geven van uw eigen creativiteit en gevoel voor kleurcombinaties. Experimenteer naar hartelust! De volgende pagina's geven u wellicht een kleine hint om ideeën uit te werken op blouses, japonnen en huishoudtextiel.

Ook hier weer bij borduurwerk op enkele stof dubbelgevouwen vloeipapier onder de stof meenaaien.

prog			
06 62 65 127	Σ Δ	-3+	2A

Garen: soepel en dun garen

Motief 1 is samengesteld uit de hierboven beschreven programma's.

1e fase: steeltjes

- Programma 06 intoetsen
- Steeklengte veranderen naar 2,5 mm
- Op de stof de steeltjes na borduren.

2e fase: blaadjes

- Programma 62 intoetsen
- Steekbreedte op 4,0 mm
- Motieflengte op 25
- Toets "enkelmotief" indrukken
- Toets "naald onder" indrukken
- Begin, vanaf de steel de helft van het blad te borduren; de stof daarbij iets draaien. De naald in de stof laten staan; de stof 180° draaien en het motief terug naaien. Elk blaadje kan door het veranderen van motieflengte groter of kleiner gemaakt worden.

3e fase: halve bloemen

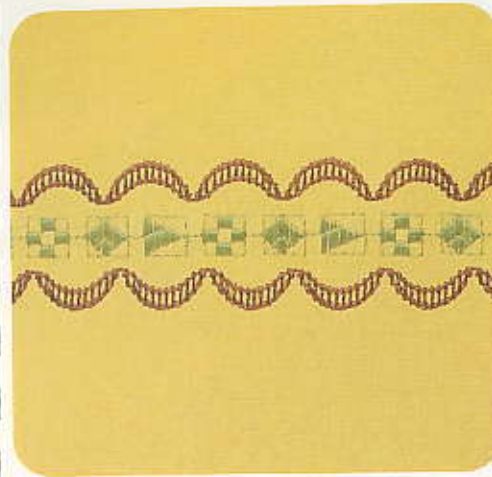
- Programma 65 intoetsen
- Steekbreedte 5,0 mm
- Motieflengte 20
- Toets "enkelmotief" indrukken.
- De punt van het motief moet het steeltje raken.

4e fase: bloemen

- Programma 62 intoetsen
- Steekbreedte 4,5 mm
- Motieflengte 20
- Toets "enkelmotief" indrukken.
- De bloemblaadjes naaien, ook van de halve bloemen.

5e fase: hart van de bloem

- Programma 127 intoetsen.
- Steekbreedte 5,0 mm
- Toets "enkelmotief" indrukken.
- In iedere bloem het hartje borduren.



1

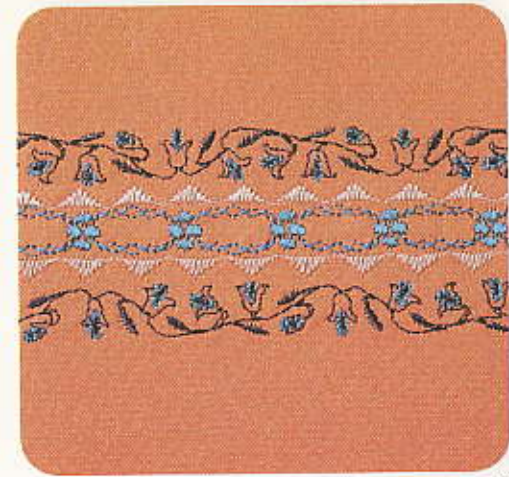
Band 1 is uit de volgende programma's samengesteld: middenmotief 104, zijkanten 53

1e fase: is het middenmotief

- Programma 104 kiezen
- De ingetoetste steek stikken.

2e fase: is het afwerken van de zijkanten.

- Programmeer steek 53
- Werk dit motief aan beide zijden langs het middenmotief. U kunt gebruik maken van de toets "spiegelbeeld". De stof hoeft dan voor de tweede rand niet te worden gedraaid.



2



Band 2 is uit de volgende steken samengesteld: 130 65 141

1e fase: middenmotief

- Programma 130 kiezen
- De ingetoetste steek naaien

2e fase:

- Programma 65 oproepen en de zigzagbreedte veranderen op 4,5 mm.
- De geprogrammeerde steek langs beide zijden van het middenmotief borduren.

3e fase: de buitenkant

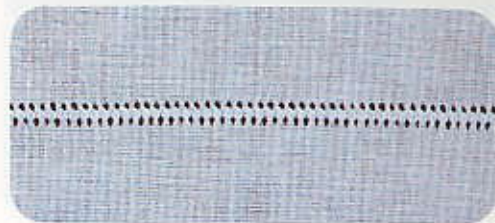
- Programma 141 kiezen
- Met deze steek wordt de rand afgewerkt. Naai de steek aan beide zijden.



123



1








2

Open zoom

Zoals bovenstaande afbeeldingen tonen zijn er diverse mogelijkheden om met de machine aantrekkelijke open zomen of open sierstiksels te maken.

Staafteszoom

prog			
165			-3+ 2A






Steekbreedte: 2 mm

Garen: machine borduurgaren

Naald: gewone naald, dikte 80

Zoals gebruikelijk bij open zomen met de hand een aantal draden uit de stof trekken, ter breedte van de gewenste open ruimte. Langs de volle stoff de rand aan beide zijden afwerken met het gekozen programma. De naald stikt daarbij met de rechte steek dicht langs de kant in de open rand. Bij het afwerken van de tegenoverliggende kant erop letten dat de naald tussen dezelfde bundeltjes steekt (Afb. 1).

Open zoom

prog			
165			-3+ 2A

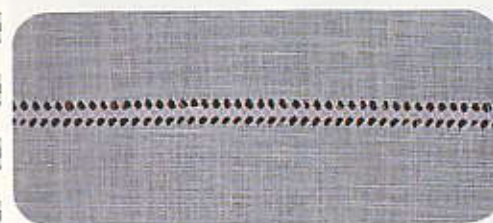
Steekbreedte: 2 mm

Garen: machine borduurgaren

De zoom eerst voorvouwen (Afb. 4) en daarlangs het gewenste aantal draden uittrekken. De zoom volgens afbeelding inrijgen. Met het bovenstaande programma afwerken.



5



3

Open zoom met zwaardnaald

prog			
164 166			-3+ 2A






Garen: machine borduurgaren

Naald: zwaardnaald

Om deze zoom te maken eerst 4 draden uittrekken 5 draden laten zitten en daarna nogmaals 4 draden uittrekken.

Met programma 164 of 166 over de 5 overgebleven draden stikken (Afb. 2 + 3).

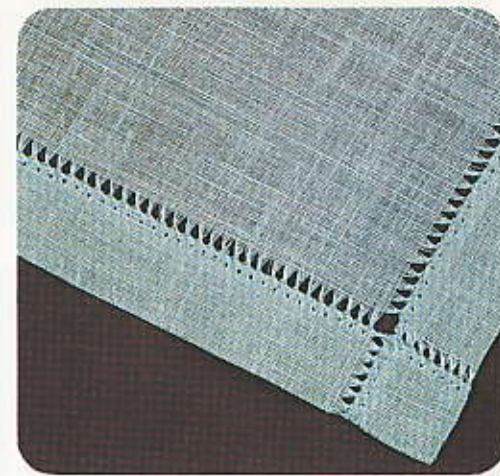
Kantafwerking met de zwaardnaald

prog			
164			-3+ 0A

Garen: machine borduurgaren

Naald: zwaardnaald

Op deze wijze kan een roesje, volant of zoom van zeer fijn materiaal, op een bijzonder mooie manier afgewerkt worden. Hierbij behoeven geen draadjes uitgetrokken te worden. Kies het programma en stik dit op voetbreedte van de kant op het materiaal. Tot besluit de uitstekende stof, precies langs het randje met een scherp schaartje wegknippen (Afb. 5).



4



1



Witgoed en huishoudtekstiel

Van oudsher bekende technieken voor het borduren met de hand zijn op uw Creative vlot gemaakt. Het geeft cachet aan uw huishoudtekstiel en "fijne" was. Vooral het "ton sur ton" borduren, zoals hier is afgebeeld, geeft een goed idee over de mogelijkheden.

Teken het gewenste motief (eventueel d. m. v. een strijkpatroon) op de stof. Denk er aan onder de stof dubbel vloeipapier te leggen!

prog			
06 10 117 156	Δ Δ	-3+	2A

Garen: *machine borduurgaren*

Afb. 1 is samengesteld uit de bovenstaande motieven.

1e fase: de buitenkant

- programma 10
- steekbreedte 2,0
- steeklengte 0,3
- toets "naald onder" indrukken
- getekende lijnen volgend borduren.

2e fase: steeltjes

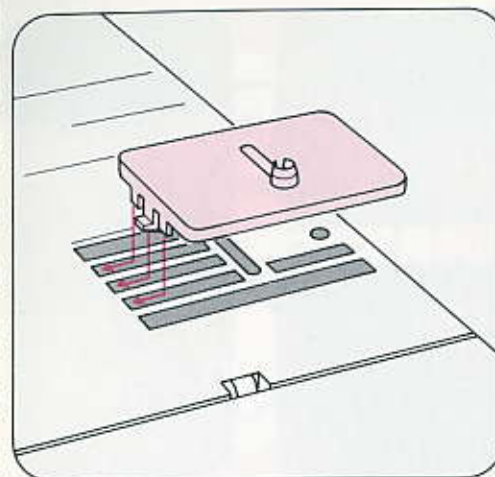
- programma 06
- steeklengte 2,5
- borduur met programma 06 de getekende steellijnen.

3e fase: de blaadjes

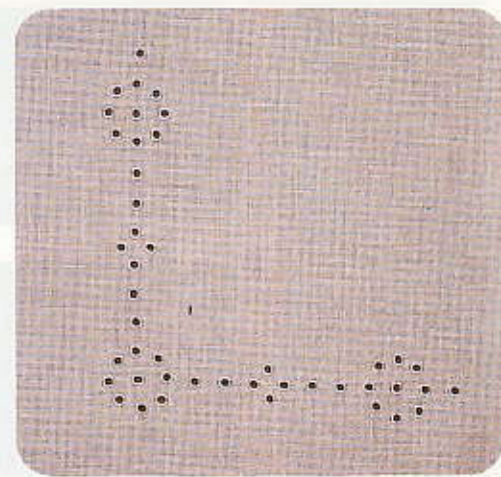
- programma 117
- steekbreedte 5,0
- druk op toets: "enkelmotief"
- vanuit de steel beginnend de blaadje licht gebogen borduren.

4e fase: nestel

- programma 156
- druk op toets: "enkelmotief"
- borduur de gaatjes op de gewenste plaats



1



2

Nestelgaatjes met het speciale nestelplaatje (extra accessoire)

prog			
11	—	2-3	verwijderen

Toets: *28 spiegelbeeld*

Transporteur: *uitgeschakeld*

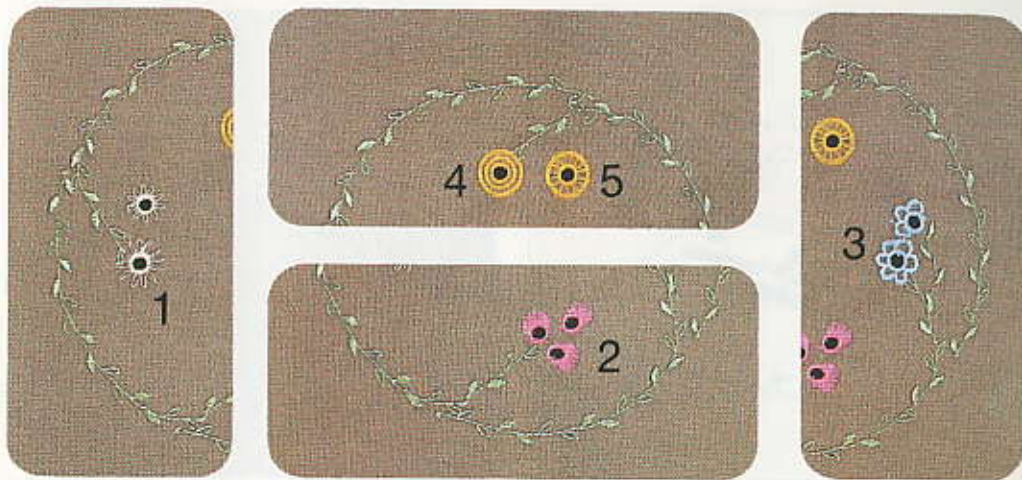
Stofdrukker: *in stopstand (zie pag. 84)*

Garen: *machine borduurgaren*

Nestelplaatje aanbrengen: De drie nokjes van het nestelplaatje in de smalle gleufjes, aan de achterkant van de transporteur steken. Dan het plaatje aan de voorzijde aandrukken waarbij het inklikt (Afb. 1).

Teken de plaats waar de gaatjes moeten komen op de stof en span het geheel stevig in een borduuring. Voorzichtig met de scherp punt het gaatje voorprikken en om de doorn van het nestelplaatje drukken. De stof moet strak om de doorn gespannen blijven. De stofdrukker in stopstand plaatsen! Spoeldraad omhoog halen en tijdens de eerste steken vasthouden.

Het gaatje met zigzagsteken afwerken. Omdat het transport is uitgeschakeld zelf de ring langzaam en gelijkmatig draaien. Met enkele rechte steken het nestelgaatje aan de buitenkant afhechten (Afb. 2).



Bloemetjes krans

Op de afbeeldingen boven ziet u vijf verschillende bloemmotieven, rechts de bloemenkrans. Bij dit borduurwerk is het noodzakelijk dat de borduuring gelijkmatig gedraaid wordt. Voor ieder motief wordt hieronder de werkwijze gegeven.

- Motief 1 2 fases:**
 1e fase, programma: 11i
 spiegelbeeld
 steekbreedte: 2,0 mm
 2e fase, programma: 37
 steekbreedte: 6,0 mm
- Motief 2 2 fases:**
 1e fase, programma: 11i
 spiegelbeeld
 steekbreedte: 2,0 mm
 2e fase, programma: 63
 steekbreedte: 6,0 mm
- Motief 3 2 fases:**
 1e fase, programma: 11i
 spiegelbeeld
 steekbreedte: 2,0 mm
 2e fase, programma: 61
 steekbreedte: 6,0 mm
- Motief 4 3 fases:**
 1e fase, programma: 11i
 spiegelbeeld
 steekbreedte: 2,0 mm
 2e fase, programma: 10
 steekbreedte: 1,5 mm
 3e fase, programma: 11
 steekbreedte: 2,0 mm
- Motief 5 2 fases:**
 1e fase, programma: 11i
 spiegelbeeld
 steekbreedte: 2,0 mm
 2e fase, programma: 17
 steekbreedte: 6,0 mm



Met de hand gestuurde monogrammen in zigzagsteken uitgevoerd

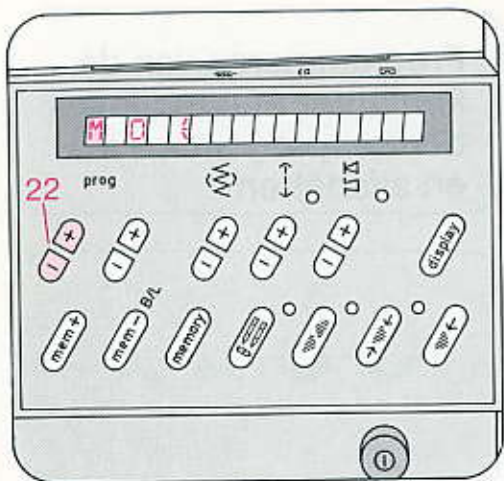
prog	⚡	⌋	⌈
10 12 62	Δ Δ	-3+	2A

Garen: machine borduurgaren

Gewone blokletters of kunstig verstrengelde monogrammen zijn op de Pfaff Creative snel gemaakt. Ontwerp vooraf op papier de combinatie. Teken dit na op de stof en volg de lijnen met een dicht op elkaarligende zigzagsteek. Worden de monogrammen in badstof verwerkt, moet het ontwerp vooraf op de stof gespeld worden. Het monogram eerst met een smalle zigzag voorwerken en dan met een breedte naar keuze nogmaals volgen.

Grote monogrammen kunnen ook met borduurmotiefjes worden gemaakt, zie bldz. 208. Het speciale monogram-alfabet is op bldz. 183-190 beschreven.





1

Voordat u de motieven tussen 00 en 177 gaat opslaan, eerst een leeg M-geheugen oproepen.

Oproepen van een M-geheugen:

Afb. 1

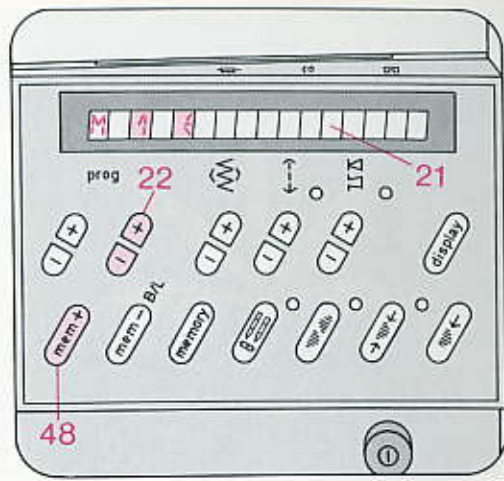
- Met de linkerprog. toets 22 een M-geheugen zoeken.

Afb. 2

- Het nummer van een leeg M-geheugen oproepen met de rechertoets van prog. 22.
- Het M-geheugen is leeg als rechts, naast het geheugennummer, beeldscherm 21 leeg blijft.
- Toets **mem + 48** indrukken
Het geheugen is nu geblokkeerd en gereed om gegevens op te nemen.

Afb. 3

- De gewenste motieven (00 tot 177) door middel van toets 22 oproepen en telkens door het indrukken van de toets **mem + 48** in de computer opslaan. De motiefnummers worden in beeldscherm 21 zichtbaar.
- Zodra alle motiefcombinaties in de computer zijn gevoed, kan met het naaiwerk worden begonnen.



2

Een motief

Indien u slechts één motiefreeks of één motief wilt stikken, druk dan

- op de toets "enkelmotief" 27. De machine stikt dan automatisch het motief tot aan het eind, hecht af en stopt.

Spiegelbeeld:

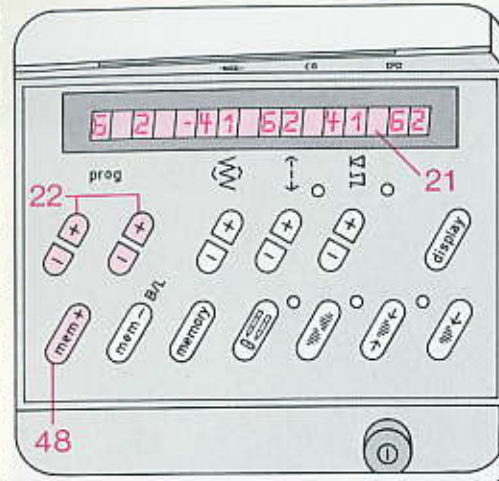
Wanneer U een bepaald programma in spiegelbeeld in een M-geheugen wilt opslaan: dan de volgende toetsen indrukken:

- Toets: spiegelbeeld 28 daarna
- Toets: **mem + 48**

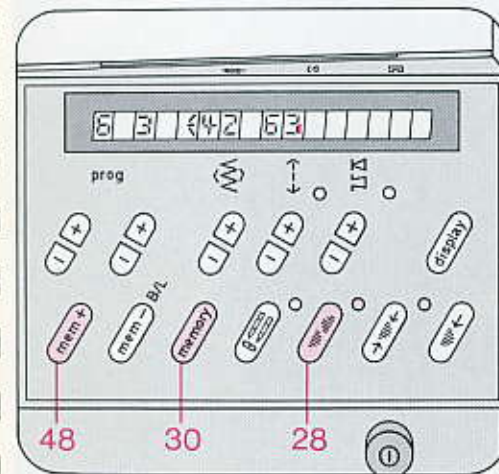
Het spiegelbeeld motief is door het gearceerde symbool achter het cijfer in het beeldscherm te herkennen.

Wilt U een gehele motiefcombinatie in spiegelbeeld maken, dan dient u na het programmeren in te drukken:

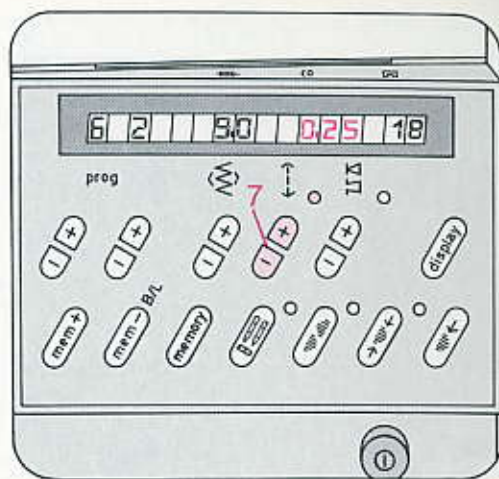
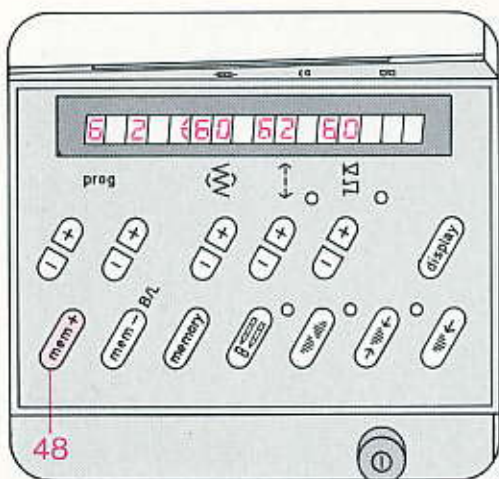
- Toets **memory 30** en dan
- Toets: spiegelbeeld 28 (afb. 4).



3



4



1

2

Alle motieven en motiefcombinaties kunnen naar wens in lengte en breedte worden veranderd en zo in de computer worden opgeslagen.

Wijzigen van de steeklengte

Voordat het laatste motief in het geheugen wordt opgeslagen kan de steeklengte met toets 7 worden gewijzigd (Afb. 2).

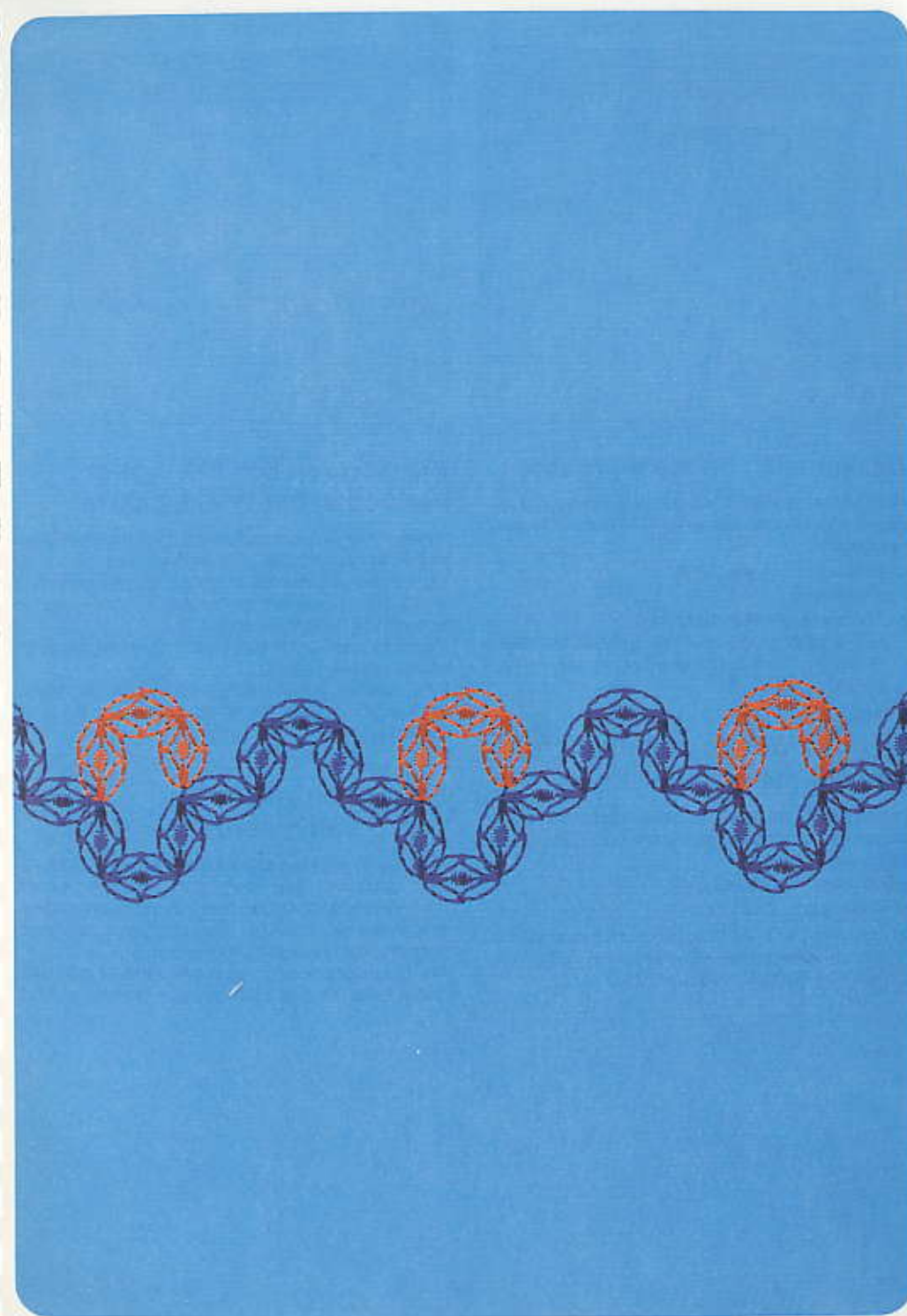
Deze steeklengtewijziging geldt dan automatisch voor alle motieven van de geprogrammeerde reeks (Afb. 1).

Voorbeeld:

- Een leeg M-geheugen oproepen
- Toets **mem + 48** indrukken
- Motief 60 oproepen
- Toets **mem + 48** indrukken
- Motief 62 oproepen
- Toets **mem + 48** indrukken
- Motief 60 oproepen
- Toets **mem + 48** indrukken
- Motief 62 oproepen en vervolgens met toets 7 de steeklengte wijzigen op 0,25 (Afb. 2)
- Toets **mem + 48** indrukken
- Nu is deze totale reeks met gewijzigde steeklengte in het geheugen beschikbaar.

Gerrijts

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



Verzetsteken programma's

Verzetsteekprogramma's combineren met borduursteken

De verzetsteekprogramma's worden voor het verplaatsen van de borduurprogramma's gebruikt. Wil men enkelmotieven, groepjes of combinaties over de stof verdeeld ineens naaien, dan moeten er verzetsteken toegevoegd worden. De verzetsteken vormen dan samen met de borduurprogramma's een combinatie.









De verzetsteekprogramma's zijn als dwars-, lengte- en diagonaalprogramma's in de komputer opgeslagen.

Naast het programmanummer verschijnt een pijl, die aangeeft, in welke richting de verzetsteken genaaid worden.

Er kunnen naar believen veel verzetsteken achter elkaar worden ingegeven.

De begin- en eindposities van de naald bij de borduurmotieven zijn belangrijk bij het combineren met verzetsteken, omdat vanuit het einde van een motief de verzetsteken in de gekozen richting worden genaaid en vanaf de laatste verzetsteek het volgende borduurprogramma begint.

Verzetsteekprogrammatabel

Prog.	Symbol		naairichting naar:
215		diagonaal	links, achteruit
216		lengte	achteruit
217		diagonaal	rechts, achteruit
218		dwars	rechts
219		diagonaal	rechts, vooruit
220		lengte	vooruit
221		diagonaal	links, vooruit
222		dwars	links

Enige gebruiksmogelijkheden zijn op de volgende 2 bladzijden beschreven.

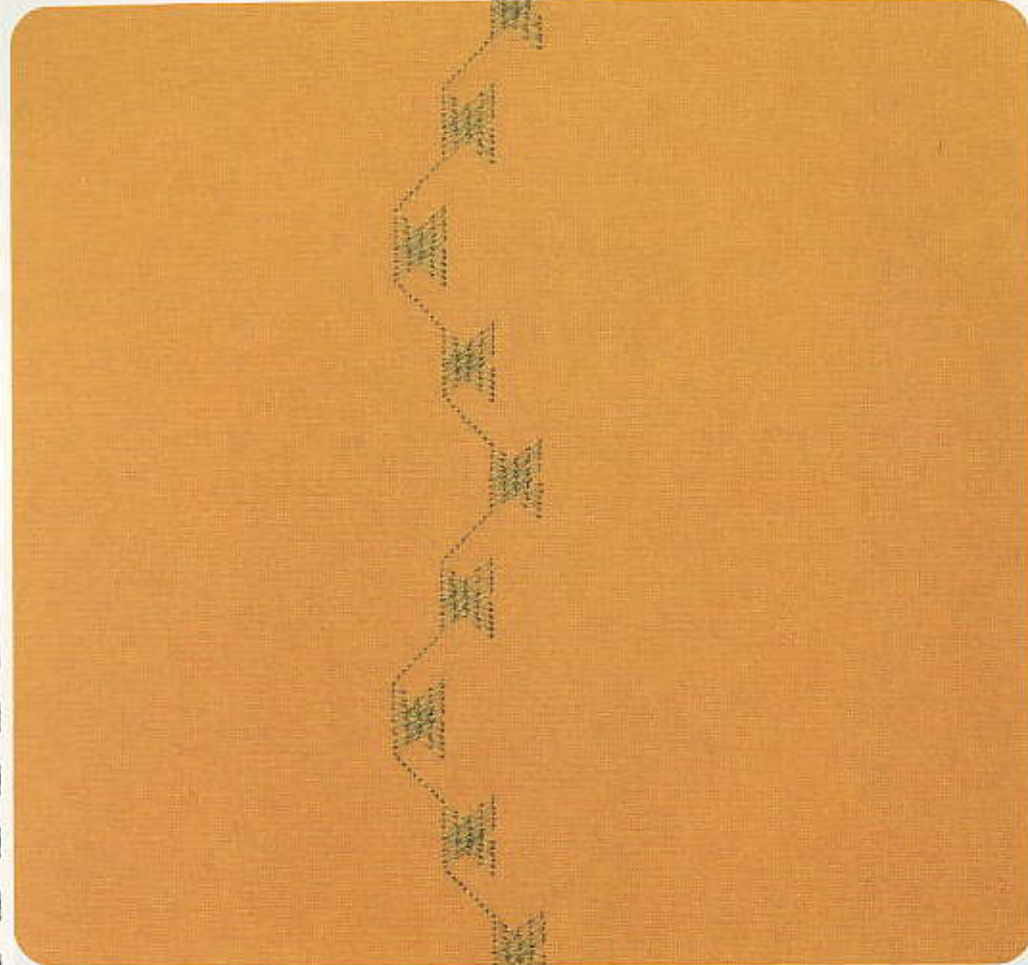
Attentie!

De verzetsteekprogramma's kunnen alleen zonder dubbel stoftransport en met naaivoet nr. 8 genaaid worden.

Verzetsteken dwars

Voorbeeld: afbeelding rechts

- Prog. 126 2x ingeven
- Prog. 222 6x ingeven
- Prog. 64 1x ingeven
- Prog. 222 6x ingeven
- Prog. 126 2x ingeven
- Prog. 218 6x ingeven
- Prog. 64 1x ingeven
- Prog. 218 6x ingeven



Verzetsteken diagonaal

Voorbeeld: afbeelding boven

- Prog. 122 1x ingeven
- Prog. 221 9x ingeven
- Prog. 122 1x ingeven
- Prog. 221 1x ingeven
- Prog. 219 9x ingeven
- Prog. 122 1x ingeven
- Prog. 122 1x ingeven