

COMPUTER SYMASKINE

Serie HZL-DX

BRUGSANVISNING

DA

**OBS.**

Denne brugsanvisning skal læses nøje igennem, inden produktet tages i brug, da den indeholder vigtig drifts- og sikkerhedsinformation. Opbevar denne brugsanvisning på et let tilgængeligt sted, så du kan bruge den senere.

VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKSER

Ved brug af elektrisk udstyr skal grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger altid følges, inkl. nedenstående: Læs alle instrukser nøje igennem inden symaskinen tages i brug.

FARE ____ **For at mindske risikoen for elektrisk stød:**

1. Apparatet bør aldrig efterlades uden opsyn, når det er tilkoblet.
2. Træk altid stikket ud af udtaget, når apparatet ikke er i brug og inden rengøring.

ADVARSEL ____ **For at mindste risikoen for skoldninger, brand, elektriske stød eller personskader:**

1. Udstyret må ikke bruges som legetøj. Tæt overvågning er nødvendig, når udstyret anvendes af eller i nærheden af børn. Udstyret kan bruges af børn på over 8 år og personer, hvis fysiske, sansemæssige eller mentale evner er nedsat, eller personer uden den fornødne erfaring og viden, hvis de er instrueret i sikker brug af apparatet og forstår de dermed forbundne risici. Børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med udstyret. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn, medmindre de er under opsyn.
2. Anvend kun dette produkt efter hensigten, som beskrevet i denne vejledning. Anvend kun tilbehør, der anbefales af producenten, som beskrevet i denne vejledning.
3. Betjen aldrig dette produkt, hvis det har beskadiget ledning eller stik, hvis det ikke fungerer korrekt, hvis det har været tabt eller beskadiget, eller tabt ned i vand. Returnér det til anskaffelsesstedet eller til et servicecenter til eftersyn, reparation, elektrisk eller mekanisk justering.
4. Anvend aldrig symaskinen, hvis nogen af ventilationsåbningerne er blokeret. Hold ventilationsåbningerne på symaskinen og fodpedalen fri for støv og løse trævler.
5. Hold fingrene væk fra alle roterende dele. Der skal udvises særlig agtpågivenhed i området omkring symaskinenålen.
6. Brug altid den rigtige stingplade. En forkert stingplade kan knække nålen.
7. Brug ikke bøjede nåle.
8. Træk eller hiv ikke i stoffet under syningen. Det vil beskadige nålen, så den knækker.
9. Sæt symaskinens tænd/sluk knap på OFF position, når der skal laves justeringer i nåleområdet, f.eks. trådning eller udskiftning af nålen, trådning af spole eller udskiftning af trykfod.
10. Træk altid stikket ud af stikkontakten, før du fjerner dæksler, smører eller foretager andre brugerjusteringer, der er nævnt i brugsanvisningen.
11. Tab aldrig noget ind i symaskinen eller isæt genstande i åbningerne på symaskinen.
12. Symaskinen må ikke anvendes udendørs.
13. Anvend ikke symaskinen hvor sprayprodukter bliver brugt eller hvor oxygen bliver administreret.
14. Ved afbrydelse, sæt tænd/sluk knappen på "OFF" position, og tag stikket ud af stikkontakten.
15. Afbryd ikke ved at trække i ledningen. Ved afbrydelse tag fat i stikket, ikke i ledningen.
16. Principielt skal maskinen frakobles elforsyningen, når den ikke bruges.
17. Hvis netledningen er beskadiget, skal den udskiftes med en specialledning af din nærmeste autoriserede forhandler eller servicecenter.
18. (Undtagen USA, Canada) er symaskinen dobbeltisoleret. Anvend kun originale reservedele, der er identiske med de udskiftede. Se instrukser om vedligeholdelse af en dobbeltisoleret maskine.

VEDLIGEHODELSE AF DOBBELTISOLEREDE PRODUKTER (Undtagen USA/Canada)

Et dobbeltisoleret produkt er udstyret med to isoleringsenheder i stedet for en jordforbindelse. Et dobbeltisoleret produkt har ikke jordstik og et sådant skal heller ikke sættes i. Vedligeholdelse af et dobbeltisoleret produkt kræver stor omhyggelighed og godt kendskab til systemet og skal derfor kun udføres af kvalificeret personale. Anvend kun originalt tilbehør til service og reparation. Et dobbeltisoleret produkt er mærket med ordene: "DOBBELTISOLERING" eller "DOBBELTISOLERET". Symbolet kan også være vist på produktet.

GEM DISSE INSTRUKSER

Denne symaskine er kun beregnet til brug i husholdningen.

Tillykke med dit køb af JUKI symaskine.



Læs alle sikkerhedsforanstaltninger, der er indeholdt i brugsanvisningens pkt. "Sikker brug af symaskinen", nøje inden maskinen tages i brug. Dermed får du en fuld forståelse af maskinens funktion og driftsprocedurer, og sygemaskinens levetid forlænges.

Efter at du har læst brugsanvisningen skal den gemmes sammen med garantien et sikkert sted til fremtidig brug.

SIKKER BRUG AF SYMASKINEN

Symboler og piktogrammer, der er indeholdt i Brugsanvisningen og anført på symaskinen, har til formål at sikre, at symaskinen bruges sikkerhedsmæssigt korrekt og forebygge potentielle skader på brugeren og andre personer.

Advarselssymbolerne er brugt til forskellige formål, som beskrevet nedenfor.

 ADVARSEL	Angiver en potentiel dødsfare eller en fare, der kan medføre alvorlige kvæstelser, hvis symbolet ignoreres og symaskinen bruges uhensigtsmæssigt.
 FORSIGTIG	Angiver handlinger, mv., som kan medføre en potentiel fare for skader på personer og/eller maskinen, hvis symbolet ignoreres og symaskinen bruges uhensigtsmæssigt.

Piktogrammerne har følgende betydning:

	En ikke nærmere præciseret advarsel		Risiko for elektriske stød		Risiko for brand		Risiko for kvæstelse af hænder, mv.
	Et ikke nærmere præciseret forbud		Forbud mod afmontering/modifikationer		Hold fingrene væk fra nålen		Hæld ikke olie, mv.
	En generelt påkrævet adfærd		Træk stikket ud af stikkontakten				

⚠ ADVARSEL

For oplysninger om kombination af stof, tråd og nål, se i særdeleshed forklaringstabellen i afsnittet "Udskiftning af nål".

Passer nålen eller tråden ikke til det brugte stof, lige som i et tilfælde, hvor et meget tung vægt stof (f.eks. denim) sys med en tynd nål (#11 eller højere), kan nålen knække med en uforudset personskade til følge.

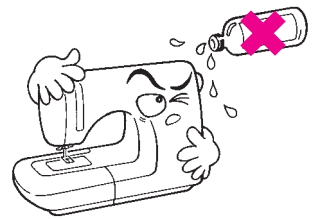
Andre forholdsregler

- Symaskinen må ikke udsættes for direkte sollys eller høj fugtighed.



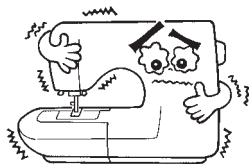
- Det er ikke tilladt at tørre symaskinen med opløsningsmidler, som f.eks. en fortyndervæske.

Er symaskinen beskidt, påfør noget neutralt rengøringsmiddel på en blød klud og tør symaskinen forsigtigt af.



Opmærksomheden henledes på, at ovenstående kan være tilfældet, idet der i symaskinen er indbygget halvledende elektroniske dele og præcise elektroniske kredsløb.

- Brug kun symaskinen i temperaturområdet 5o C - 40o C. Er temperaturen for lav, vil symaskinen ikke fungere korrekt.



- Denne symaskine vil stoppe takket være en indbygget sikkerhedsmekanisme, således at maskinen ikke overophedes, når den syr langsomt og i længere tid. I dette tilfælde vil knappen START/STOP ikke lyse.

Symaskinen vil vende tilbage til driftstilstanden efter cirka 10 min.





* Symaskinens driftstemperatur ligger i intervallet 5o C - 40o C. Symaskinen må ikke udsættes for direkte sollys. Ej heller kan symaskinen bruges i nærheden af brændende genstande, såsom brændeovne og stearinlys, eller på fugtige steder. I modsat fald risikerer man, at temperaturen i symaskinens indre dele stiger eller elledningen smelter, hvilket kan medføre brand eller elektriske stød.

INDHOLDSFORTEGNELSE

VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKSER.....	1
INDHOLDSFORTEGNELSE	4
Symaskinens hoveddele.....	6
Tilbehør	7

Grundlæggende betjening

Tilslutning til el-nettet.....	8
Betjeningsknappernes funktion	9
Øvrige betjeningsknapper - navne og funktioner.....	10
Hastighedskontrol.....	12
Justerbar startsyhastighed 	13
Syning med lav hastighed	13
Justerbar retursyningshastighed 	13
Løftning/sænkning af trykfod	14
Automatisk trykfodsløft	14
Knap til automatisk løftning af trykfod	14
Trykfodsløft.....	14
Montering af knæløft	15
Fodpedalens funktion 	15
Udskiftning af trykfod.....	16
Forberedelse af undertråd	18
Forberedelse af overtråden	22
Forberedelse af overtråden	22
Automatisk nåletråder	24
Optrækning af undertråd	25
Isætning af nål	26
Tabel og stof, tråd og nål	27
Justering af trådspænding	28
Justering af trykfodstryk.....	29
Sænkning af transportør.....	29
Skift af nålehuller (stingplade til stikke sting).....	30
DX7 Valg af stingmønster.....	31
DX5 Valg af stingmønster.....	34

Praktisk syning

Stikke sting	37
Afstandslineal på stingpladen.....	38
Automatisk låsning af sting og trådklip	40
Ændring af nålens position.....	41
Ændring af stinglængde	41
Andre stikke sting	42
Zigzagsting	43
Overkastningssting/Overlock.....	44
Blindsøm/Usynlig oplægning	46
Knaphulssting	49
Knaphul syet med indlægstråd.....	53
Ændring af knaphullets bredde	54
Ændring af stingtæthed	54
Manuelt 2-trins knaphul	55
Isyning af knapper	57
Trensesting.....	58
Isyning af lynlåse	60
Isyning af lappet lynlås	61
Brug af quiltlineal.....	62
Muslingesøm	63
Pyntesømme	64

Syning af patchwork quilttæpper

Syning af patchworktæpper.....	66
Applikation (1).....	67
Applikation (2).....	68
Crazy quilt.....	69
”Stich in ditch” quiltning	70
Quiltning (stikke sting)	71
Quiltning (frihåndsquiltning).....	72

Pyntesting

1-punkts sting/syning af bogstaver	74
Forberedelse til syning	74
Syprøve	74
Betjeningsknapper og skærm	75
Valg af sømme (bogstaver)	76
Redigering af sømme (bogstaver)	78
Syning af sømme (bogstaver)	79
Afklipning af trådender ved hopsting	79
Lagring/hentning af sømme (bogstaver)	80
Syning af kontinuerlige sting	81
Mønstervalgmetoder	82



Type og anvendelse af optioner 83

① Ændring af knaphulsåbningens bredde	84
② Ændring af nålens position	85
③ Valg af nålens stopposition	86
④ Syning med tvillingenål	87
⑤ Fodpedalens funktion	89
⑥ Trykfodens drejefunktion	90
⑦ Indstilling af trykfodens højde ved drejefunktion	91
⑧ Indstilling af trykfodens højde ved flydefunktion	92
⑨ Indstilling af trykfodsløft efter trådklip	93
⑩ Justering af stoppesting	94
⑪ Justerbar systarthastighed	95
⑫ Justerbar retursyningshastighed	96
⑬ Vejledning	97
⑭ Justering af touchpanelets sensitivitet	98
⑮ Flydende krystalskærms (LCDs) kontrast	99
⑯ Indstilling af lydstyrken for buzzeralarmen, som udsendes efter et tryk på knappen ..	100
⑰ Sprogindstillinger	101
⑱ Forlængelse	102
⑲ Sletning af indstillingerne	104

Meddelelseskatalog	105
Indledning til valgfrit tilbehør	107
• Rullesømsfod	107
• Knaphulsfod	107
• Quiltefod (Af usynlig zigzag type)	107
• Snore- og broderifod	107
• Perlefod	107
• Trykfod m. en guide	107
• Blindsømsfod	107
• Sømmefod til zigzagsting	107
• Quiltefod (med åben tå)	107
• Applikationsfod	107
• Snorefod	107
• Usynlig fod	107
• Glat trykfod	108
• Øjestanser	108
• Forlængerbord	108
• Trykfod m. åben tå	108
• Kantsyningfod	108
• Forstørrelsesglas	109
• Spoleholder	109

Montering af forlængerbordet	110
------------------------------------	-----

Vedligeholdelse af symaskinen	111
-------------------------------------	-----

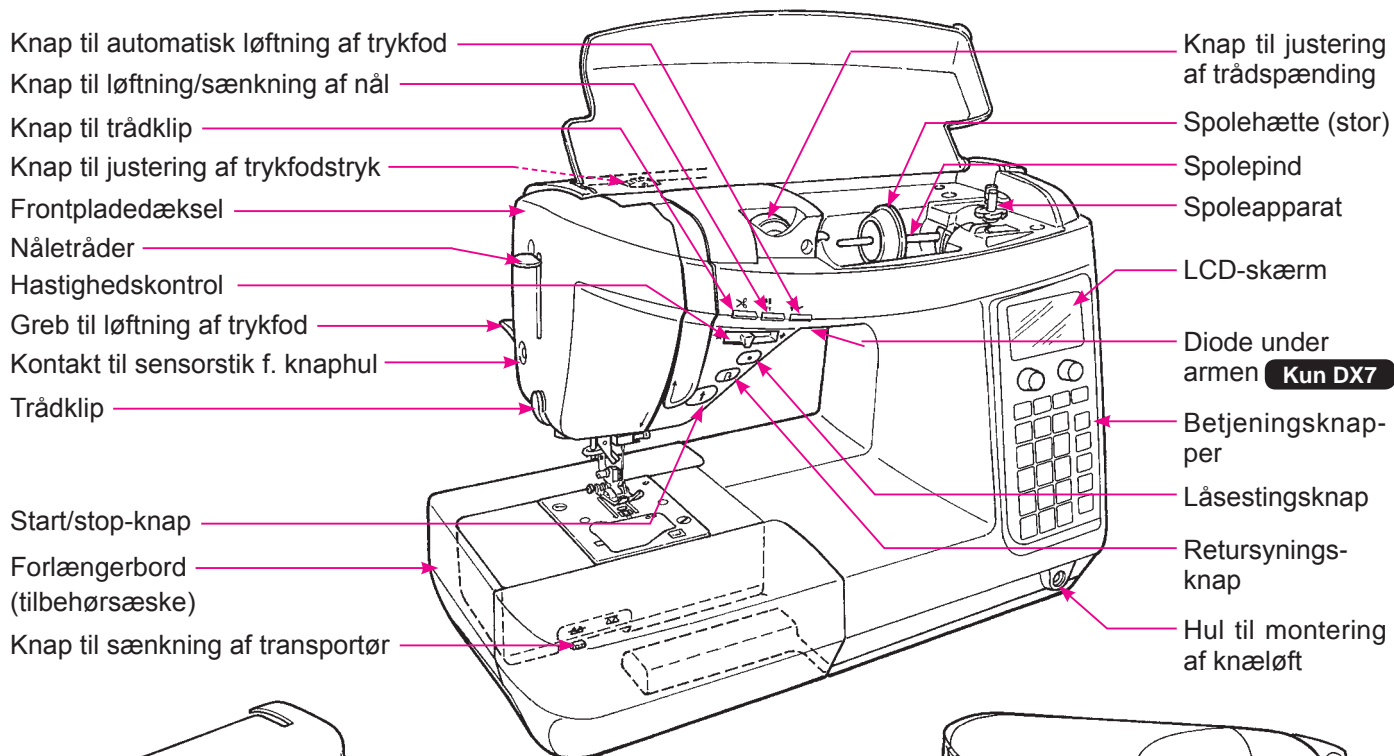
FEJLFINDINGSGUIDE	112
-------------------------	-----

DX7 Søm Oversigt	114
-------------------------------	-----

DX5 Søm Oversigt	116
-------------------------------	-----

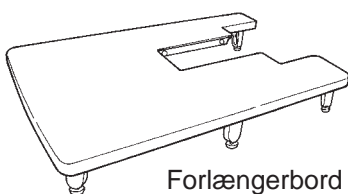
Specifikations liste	Bag symaskinens bagdæksel
----------------------------	------------------------------

Symaskinens hoveddele

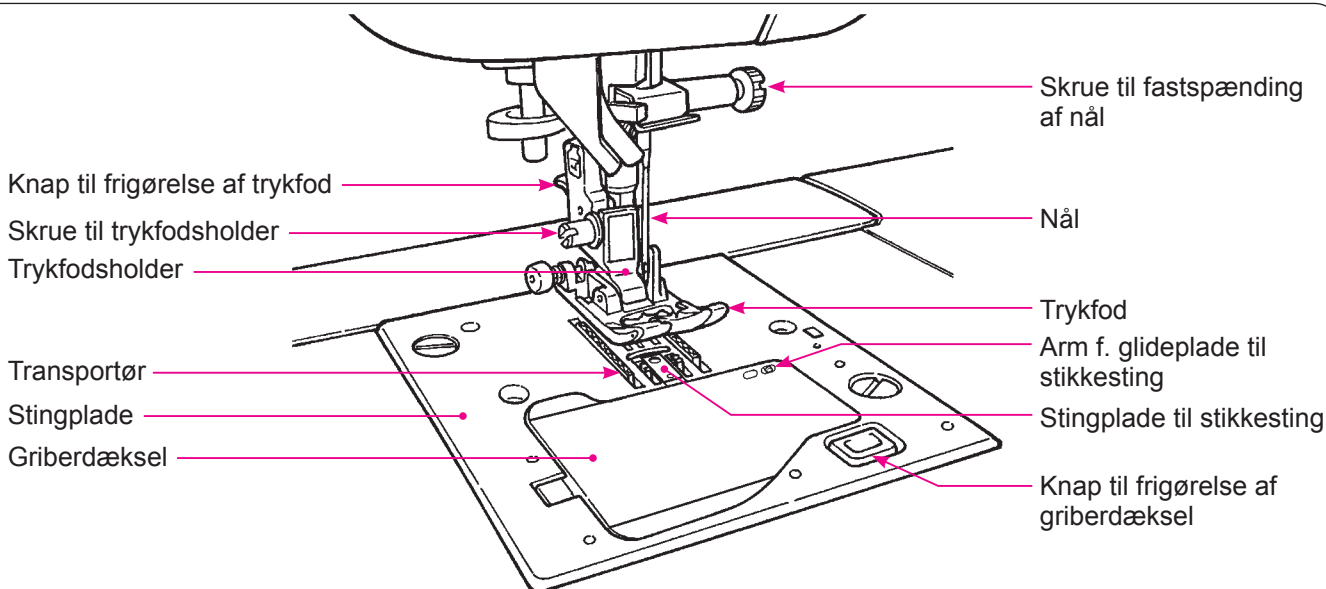
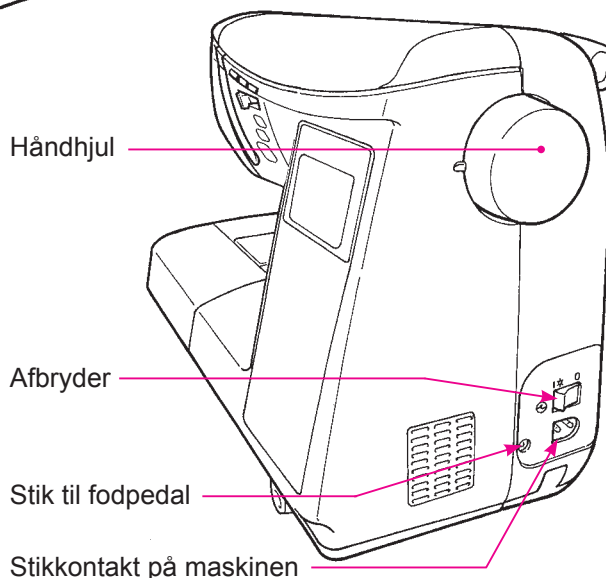


* Anbring ikke tunge genstande på beskyttelses-kassen eller forlængerbordet.

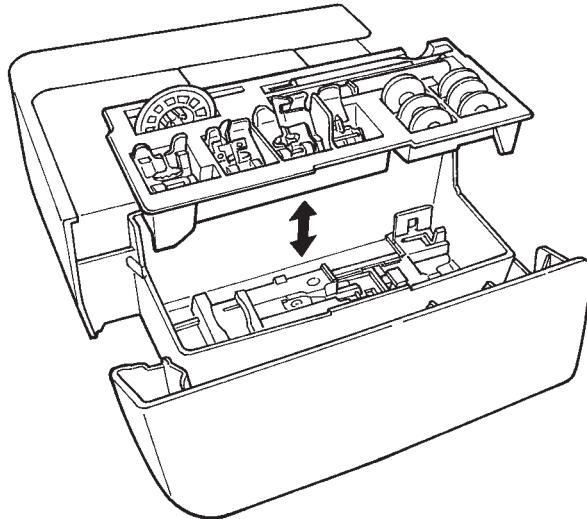
* Fjern ikke skumplasten, som beskyttelses-kassen er belagt med. Fjernelse af skumplasten kan medføre beskadigelse af symaskinen, når den bliver placeret i beskyttelses-kassen, eller forårsage andre problemer.



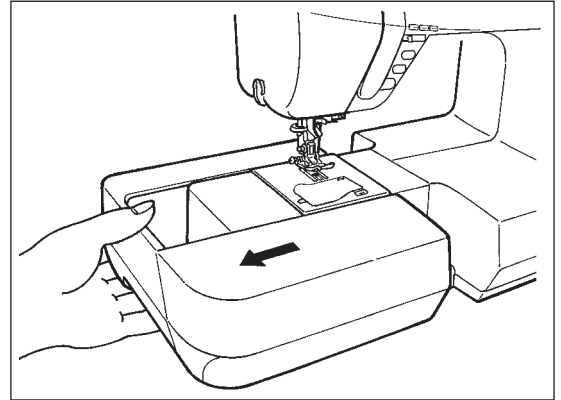
Kun DX7



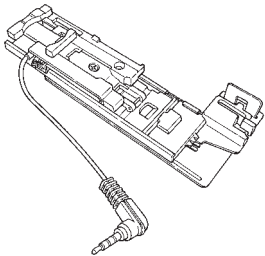
Tilbehør



Træk i forlængerbordet ud fra maskine til venstre.



• Inde i forlængerbordet



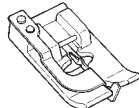
Knaphulsfod (E)



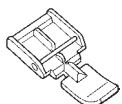
Manuel knaphulsfod (I)



Overkastningsfod (C)



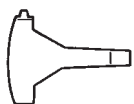
Blindsømsfod (D)



Lynlåsfod (B)



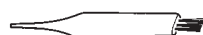
Spole (3)



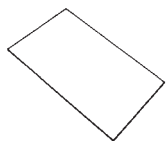
T-formet skruestrækker



Opsprætter



Rensebørste



Nålesæt
HA X 1 # 11 (1)
14 (1)
16 (1)
til syning i strikstoffer
11 (1)

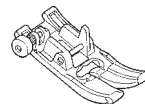


Spolehætte (Lille)



Spolehætte (Mellemstor)

• Følger med maskinen



Standard trykfod (A)

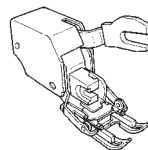


Spole (1)

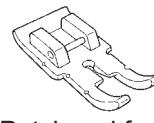


Spolehætte (Stor)

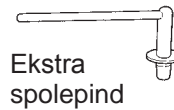
• Inde i tilbehørsæskan



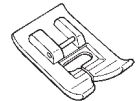
Overtransportør (N)



Patchworkfod (P)

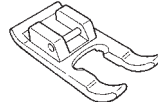


Ekstra spolepind



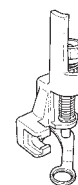
Glat trykfod (T)

Kun DX7

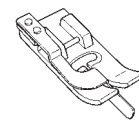


Trykfod m. åben tå (O)

Kun DX7



Quiltfod (Q)

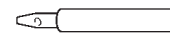


Kantsyningsfod (R)

Kun DX7

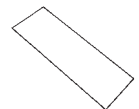


Quiltguide



Øjestanser

Kun DX7

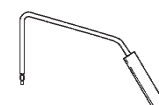


Tvillingenål (ét sæt)

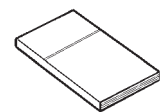
• Inde i beskyttelseskassen



Fodpedal model JC-001



Arm til knæløft



Brugsanvisning (Denne brugsanvisning)



EI-kabel



DVD

Tilslutning til el-nettet

ADVARSEL

- Træk stikket ud af kontakten og sæt afbryderen på "0", når symaskinen ikke er i brug.

* Husk, at trykfoden sænkes automatisk, når du trykker på afbryderen, mens trykfoden er løftet.

★ Betjening af afbryderen:

Sluk for maskinen, sæt afbryderen på "0"
Tænd for maskinen, sæt afbryderen på "1"

ADVARSEL (Kun for brugerne i USA og Canada)

Apparatet har et polariseret stik (det ene stik er bredere end det andet) for at minimere risikoen for elektrisk stød; stikket passer kun i en polariseret stikkontakt på én måde. Hvis stikket ikke passer helt i stikkontakten, vender du stikket om. Hvis det stadig ikke passer, skal du kontakte en uddannet elektriker. Undlad at ændre stikket på nogen som helst måde.

★ Brug af start/stop-knappen i stedet for fodpedalen:

1. Sæt afbryderen på "0" (OFF).
2. Tilslut elkablet til stikkontakten på maskinen.
3. Sæt stikket ind i vægkontakten.
4. Sæt afbryderen på "1" (ON).

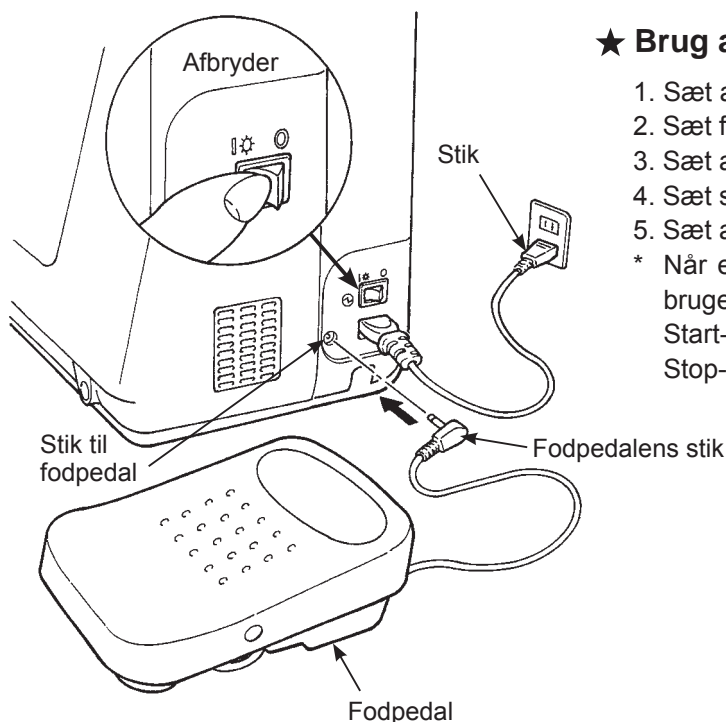
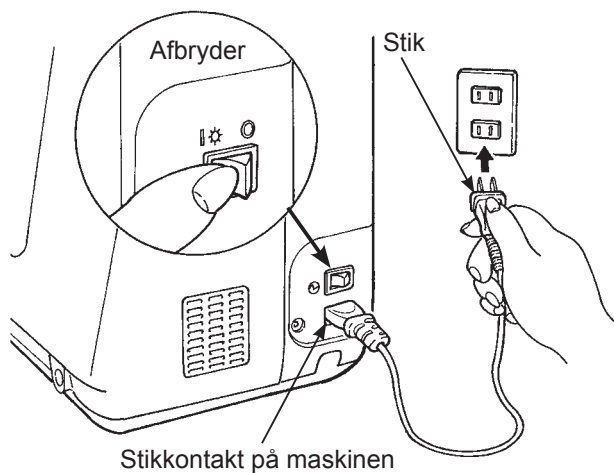
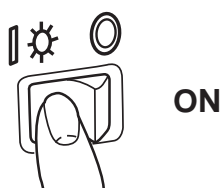
★ Brug af fodpedal:

1. Sæt afbryderen på "0" (OFF).
2. Sæt fodpedalens stik ind i fodpedalens jack.
3. Sæt afbryderen på "0" (OFF).
4. Sæt stikket ind i vægkontakten.
5. Sæt afbryderen på "1" (ON).

* Når en fodpedal er tilsluttet kan start/stop-knappen ikke bruges for at starte syning

Start-knappen: Kan ikke bruges for at starte syning

Stop-knappen: Kan bruges for at stoppe syningen.



Betjeningsknappernes funktion

Knap til løftning/sænkning af nål

Når symaskinen stopper at sy, tryk på denne knap for at ændre nålens position. (Er nålen løftet, går den ned og omvendt) Symaskinen syr med lav hastighed, når denne knap holdes nedtrykket i længere tid.
* Nålen vil ikke køre, hvis trykfoden er sat i øverste position eller intet stingmønster er valgt.

Knap til automatisk løftning af trykfod

Når du trykker på denne knap, mens symaskinen ikke arbejder, bliver trykfodens position ændret. Hvis trykfoden er sat i øverste position, går den ned til nederste position omvendt.

Hastighedskontrol

Hastigheden kan justeres under syningen.

Hæftesting knap

Når du trykker på denne knap, syr symaskinen hæftesting.
Når du trykker på denne knap, mens symaskinen er i gang med at sy stingmønstre, stopper symaskinen efter afslutningen af 1 cyklus af stingmønstret.

Retursyningsknap

For stikkesting/zigzagsting: Symaskinen syr retursting så længe denne knap holdes nedtrykket.
For andre stingtyper: Symaskinen syr låse/hæftesting.

Start/stop-knap

Når du trykker på denne knap begynder symaskinen at køre langsomt for derefter at øge hastigheden til den hastighed, som er indstillet af hastighedskontrollen.

Et gentaget tryk på knappen stopper symaskinen. Knappens farve angiver maskinens aktuelle status.

Grøn: Klar til syning og/eller under syning.

Rød: Ikke klar til syning

Orange: Når låsesting knappen nedtrykkes, mens symaskinen er i gang med at sy Symaskinen er i spolingstilstand (Symaskinen syr en låsesting efter afslutningen af stingmønstrets 1 cyklus. Derefter stopper symaskinen.)

Knap til trådclip

Tryk på denne knap efter afslutning af sømmen for at klippe begge trådender automatisk over.

Bemærkninger om trådclip:

1. Brug ikke en tråd, der er tykkere end Nr. 30.
2. Efter trådclip kan du sy uden at trække undertråden op.
3. Syr du igen efter trådclipet, træk undertråden op igen og anbring den under trykfoden sammen med overtråden for at undgå fuglereeder på stoffets vrangside.
4. Rengør maskinen regelmæssigt (der henvises til side 111), idet støv, der samler sig ved trådclipet, kan medføre driftsforstyrrelser.

Øvrige betjeningsknapper - navne og funktioner

Betjeningsknapper og skærm

Beskrivelse af skærmen

Mønsternummer	
00	Direkte mønstre
00	Nyttesting
00	Knaphulssting
00	Quilttesting
00	Pyntesting 1
00	Pyntesting 2
Aa	Bogstaver

Den anbefalede trykfod (markering)

Nåleposition
(nålens midterste position ved dette mønster)

Zigzag stingbredde

Indstilling af automatisk låsesting og trådclip

	Retursting og trådclip
	Låsesting og trådclip
Ikke angivet	Ingen indstilling

Indstilling af flydefunktion

	Flydefunktion
Ikke angivet	Ingen indstilling

Stingmønster

* Der sys mønstrene, som vises på skærmen.

Nålens stopposition

	Nålen stopper i sin øverste position
Ikke angivet	Nålen stopper i sin nederste position

Stinglængde

1 Knap til justering af zigzag stingbredde
* Justeringsknapper på DX5

4 Valgknapper

5 Clear-knap

13 Knap til ændring af tilstand, hvori et sting-mønster vælges

	10 oftest brugte mønstre kan udvælges.
	En søm kan vælges ved at indtaste søm-numret. (Der henvises til side 114 og 117 for søm-numre)
	Mønster såsom bogstaver, som kan kombineres, kan vælges.

12 Knap til mønstervalg

Direkte møn-ster

Valg af nummer (indtastning efter nummer)

Bogstaver

2 Knap til justering af stinglængde
* Justeringsknapper på DX5

3 Bekræftelses-knap

6 Knap til automa-tisk hæftning af sting og trådclip

7 Knap til flyde-funk-tion

8 Knap til kontinu-erlig syning

9 Knap til spejl-vend-ning

10 Options-knap


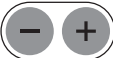






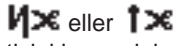












11 Gem/hent-knap

HZL-DX7

Navnene på betjeningsknapperne

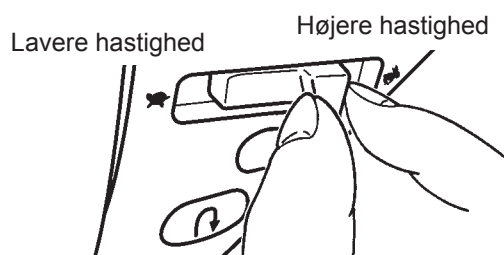
10

■ Navnene på og funktionerne for betjeningsknapperne

- | | | | |
|----|---|---|--|
| 1 |  | Knap til justering af zigzag stingbredde
* Justeringsknapper på DX5 | Knappen anvendes til ændring af zigzag stingbredde og nåleposition.
 |
| 2 |  | Knap til justering af stinglængde
* Justeringsknapper på DX5 | Knappen anvendes til ændring af stinglængde.
Ved frihåndssyning anvendes knappen til justering af trykfodens højde.
 |
| 3 |  | Bekræftelsesknop | Knappen anvendes til bekræftelse af det valgte stingmønster og/eller indstillinger. |
| 4 |  | Valgknop | Knappen anvendes til flytning af cursors. |
| 5 |  | Clear-knap | Knappen anvendes til sletning af det valgte stingmønster og annullering af indstillinger.
Vedvarende tryk på knappen medfører sletning af alle de gemte stingmønstre. |
| 6 |  | Knap til automatisk låsning af sting og trådclip | Når du trykker på denne knap, vises  på skærmen.
Symaskinen hæfter stingene automatisk i begyndelsen af sømmen og i slutningen af sømmen og derefter klipper begge tråde over. |
| 7 |  | Knap til aktivering af flydefunktion | Når du trykker på denne knap, vises  på skærmen.
Er flydefunktionen aktiveret, kører symaskinen med ubetydeligt løftet trykfod.
Denne funktion anvendes ved syning af stoffer, såsom fløjls eller syning af quilttæpper, hvor det er sandsynligvis, at skridning mellem to lag forekommer.
Et gentaget tryk på knappen annullerer funktionen.
(Se side 92 for yderligere oplysninger) |
| 8 |  | Knap til kontinuerlig syning | Denne knap vælges kun i tilstanden “  ”.
Når du trykker på denne knap, vises “  ” (Kontinuerlig syning m. store mellemrum) på skærmen.
Når du trykker på denne knap igen, vises “  ” (Kontinuerlig syning m. små mellemrum) på skærmen.
(Mellemrummet mellem bogstaverne og tallene kan ikke ændres).
Maskinen syr de valgte stingmønstre kontinuerligt.
Et gentaget tryk på knappen annullerer funktionen.
* Trykker du på denne knap under syningen, stopper maskinen efter den syr de valgte stingmønstre færdigt. |
| 9 |  | Spejlvendingsknop | Efter valget af stingmønster tryk på denne knap for at spejlvende det valgte mønster.
* Der findes stingmønstre, som ikke kan spejlvendes.
* Ved symmetriske sømme ændres startpositionen og “  ” vises på skærmen. |
| 10 |  | Options-knap | Der kan indstilles valgfrie funktioner (19 funktioner).
* Valgfrie funktioner varierer fra det ene stingmønster til det andet.
(Se side 83 for yderligere oplysninger) |
| 11 |  | Gem-/hentknop | Denne knap anvendes til lagring og/eller hentning af stingmønstre. Symaskinen kan gemme op til 10 forskellige stingmønstre. (Se side 80 for yderligere oplysninger) |
| 12 |  | Knap til mønstervalg | Der kan vælges et stingmønster.
* Brug af knapperne varierer alt efter tilstand, hvori et stingmønster vælges.
(Se sider 31 og 34 for yderligere oplysninger) |
| 13 |  | Knap til ændring af tilstand, hvori et stingmønster vælges | Skal den tilstand, hvori et stingmønster vælges, ændres, tryk på den ønskede knap. Den valgte knap vil lyse. |

Hastighedskontrol

■ Justering af hastighed



★ Hastighedskontrol

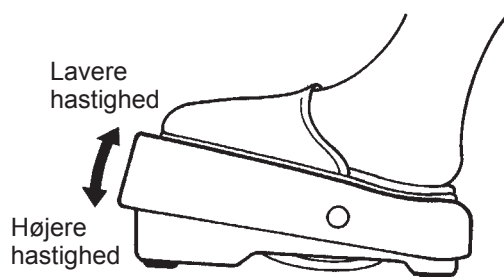
Den maksimale syhastighed kan uden problemer sættes vha. hastighedskontrollen.

★ Fodpedal

Tryk på fodpedalen for at starte maskinen. Jo hårdere du trykker, jo hurtigere syr maskinen. Hastighedskontrollen sætter den maksimale syhastighed.

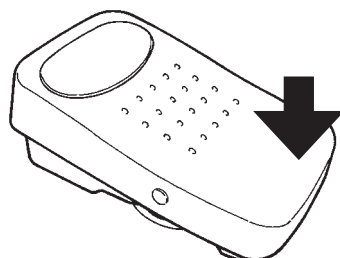
Et hårdere tryk → højere hastighed

Et svagere tryk → lavere hastighed



* Fodpedalen skal altid rengøres.

Pas på ikke at placere genstande på fodpedalen. Ellers risikerer du personskeade og driftsforstyrrelser.



Fodpedalens funktion

Symaskinen kan indstilles til følgende funktioner, når den forreste del af fodpedalen er nedtrykket:

- | | |
|------------------------|------------------|
| ① Retursting | ⑤ Trykfodsløft |
| ② Hæftesting | ⑥ Trådklip |
| ③ Syning af halvsting | ⑦ Ingen funktion |
| ④ Syning af enkelsting | |

(Se side 89)

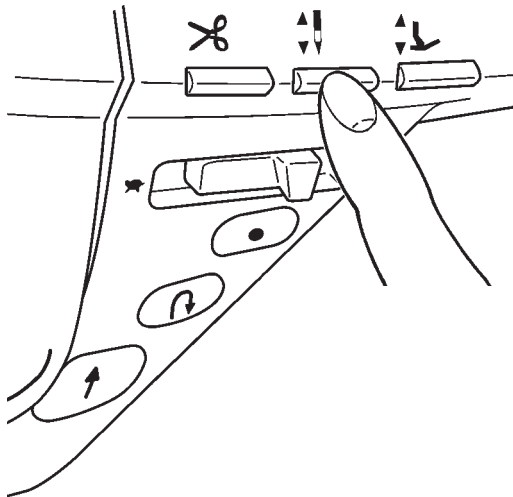
Ved levering af symaskinen er denne funktion fabriksindstillet til "① Retursting".



★ Justerbar startsyhastighed



Syhastigheden i begyndelsen af sømmen kan justeres vha. options-knappen.
(Se side 95)



★ Syning med lav hastighed

Når knap til løftning/sænkning af nål holdes nedtrykket, kører symaskinen med lav hastighed.



★ Justerbar retursyningshastighed



Retursyningshastigheden kan øges vha. options-knappen.
(Se side 96)

Løftning/sænkning af trykfod

■ Automatisk trykfodsløft

Symaskinens trykfod går automatisk let op, når symaskinen stopper (Trykfodens drejefunktion)

Efter genstart af symaskinen går trykfoden automatisk ned, således at brugeren kan starte at sy uden nogen som helst yderligere handlinger.

Når trådklipknappen er nedtrykket, går trykfoden automatisk op efter endt trådklip.

Denne funktion kan sættes på "OFF" vha. options-knappen.

Endvidere, når nålens stopposition er sat på "Stop m. nålen i øverste position", bliver trykfodens drejefunktion automatisk sæt på "OFF".

■ Knap til automatisk løftning af trykfod

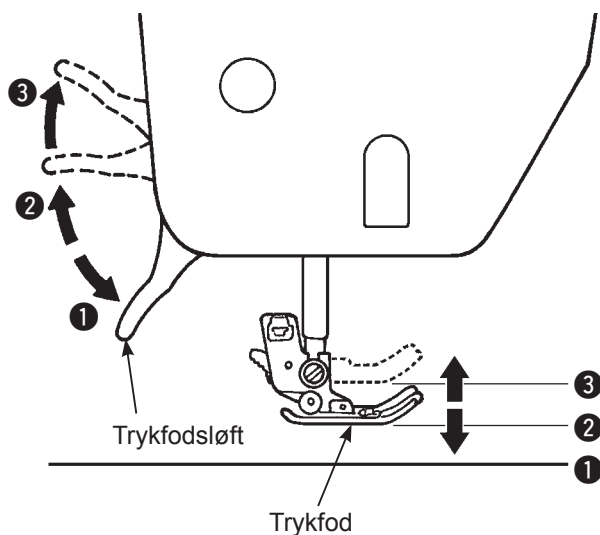


Trykfoden kan løftes/sænkes ved at trykke på knap til automatisk løftning af trykfod (Se side 9)



Knap til automatisk løftning af trykfod og trykfodsløft er indbyrdes kompatible. Bliver trykfodsløftet sat i position 3 efter dens løftning vha. knap til automatisk løftning af trykfod, kan trykfodsløftet bruges til løftning/sænkning af trykfod.

■ Trykfodsløft



Trykfoden løftes vha. trykfodsløftet.

Trykfoden kan løftes ekstra højt op. Dette er særlig praktisk, når et tungt stof skal lægges under trykfoden.

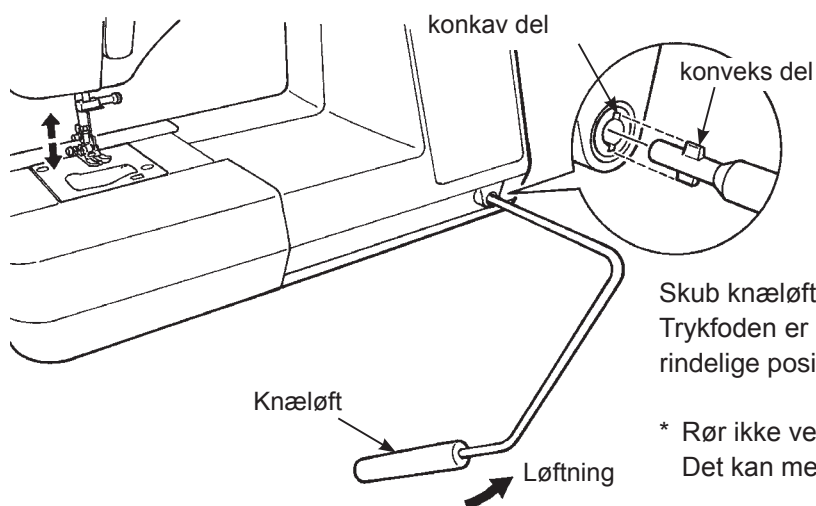
Selv efter løftning af trykfoden vha. trykfodsløftet, kan trykfoden sænkes vha. knap til automatisk løftning af trykfoden.

- 1 Sænket position Trykfoden skal være sænket ved syning.
- 2 Løftet position Denne position anvendes til fjernelse af stoffet og/eller udskiftning af trykfod.
- 3 Ekstraløft Denne position anvendes til lægning af tunge stoffer under trykfoden.

* Pas på, at trykfoden og nålen ikke rammer hinanden, når nålen er sat i nederste position og trykfoden er sat i ekstraløft-position.

■ Montering af knæløft

Knæløft er praktisk ved syning af quilttæpper eller andre syarbejder, som kræver brug af begge hænder. Vha. af knæløft kan du justere trykfodens position uden brug af dine hænder.



Sæt knæløftet ind, således at den konkave og den konvekse del mødes.

Skub knæløftet til højre for at løfte trykfoden. Trykfoden er sænket, når knæløftet vender tilbage til den oprindelige position.

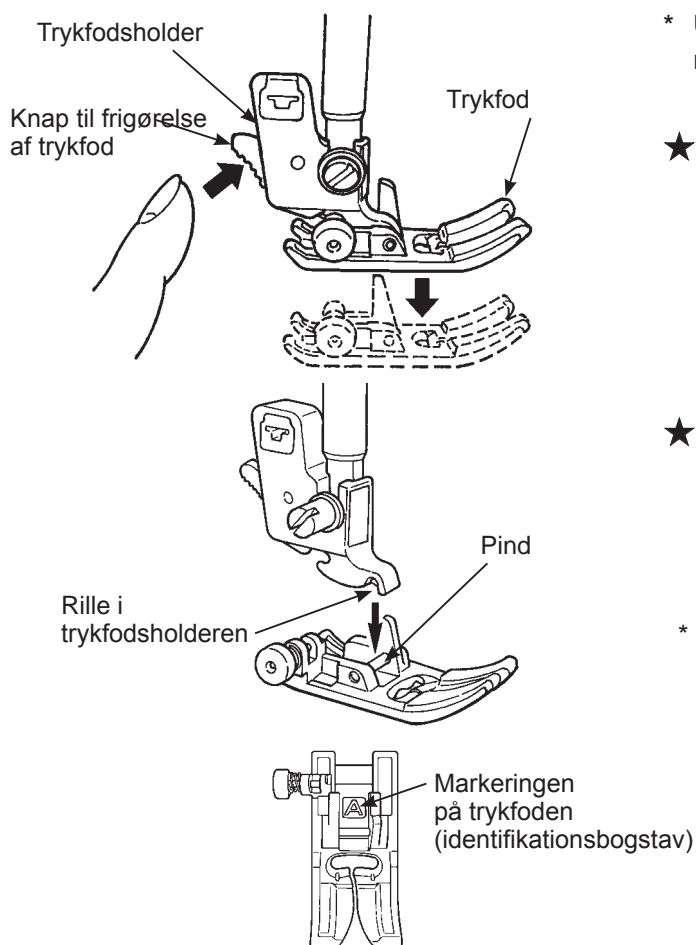
* Rør ikke ved knæløftet under syningen. Det kan medføre misdannelse af et stingmønster.

■ Fodpedalens funktion

Der kan sættes en valgfri funktion, dvs. at trykfoden kan løftes/sænkes ved at trykke den forreste del af fodpedalen ned. (Se side 89)

Udskiftning af trykfod

■ Afmontering og montering af trykfod



! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

* Undgå at løfte trykfoden m. knap til automatisk løftning af trykfod inden afbryderen sættes på "OFF".

★ Afmontering af trykfod

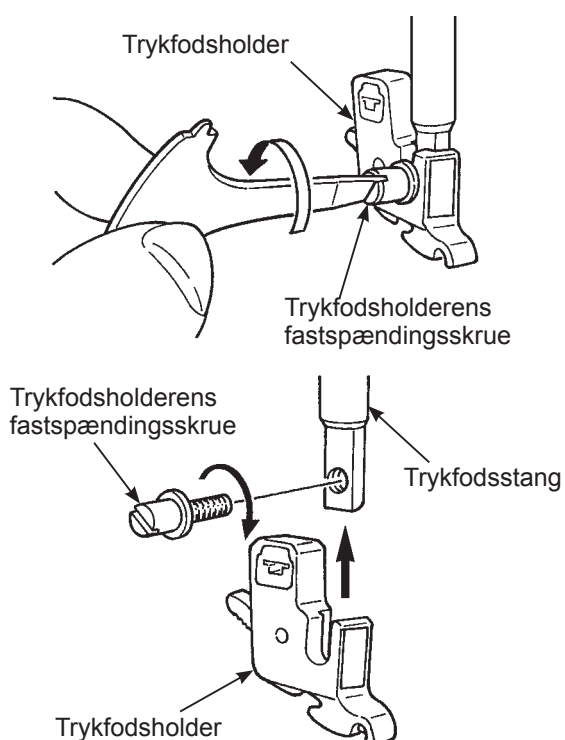
1. Løft nålen og trykfoden.
2. Tryk på knap til frigørelse af trykfod for at afmontere trykfoden.

★ Montering af trykfod

Anbring trykfoden, så pinden på foden ligger lige under rillen i tryk-fodsholderen.
Sænk derefter trykfodsholderen vha. trykfodsløftet.

* Enhver trykfod har en markering (et identifikationsbogstav) på. Brug den passende trykfod til det valgte stingmønster.

■ Afmontering og montering af trykfodsholder



★ Afmontering af trykfodsholder

1. Løft nålen og trykfodsløftet
2. Løs trykfodsholderens stilleskrue til venstre og afmonter trykfodsholderen.


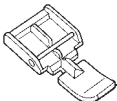

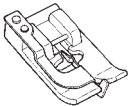
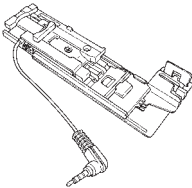

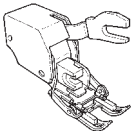
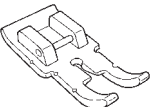
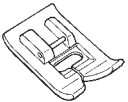
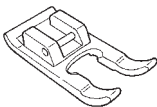
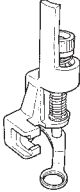
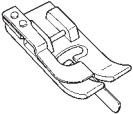
★ Montering af trykfodsholder

Anbring trykfodsstangen, så skruehullet findes lige over hullet i trykfodsholderen (den lange rille). Spænd skruen fast ved at dreje den til højre.

■ Trykfodstyper og deres anvendelser

Identifikationsbogstav



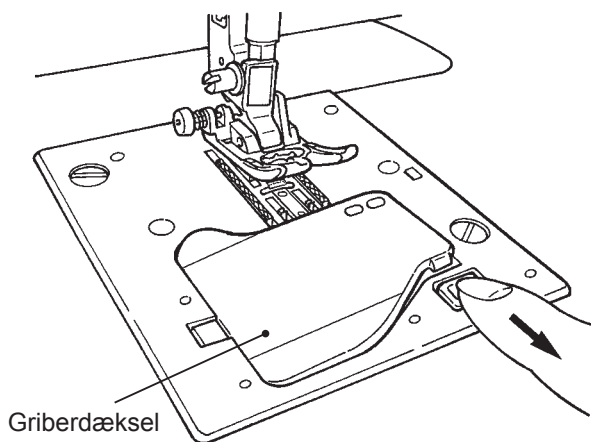
	Standardfod	A	Denne trykfod bruges primært til stikkesting og zigzagsting. Brug denne trykfod i særdeleshed til syning i tunge stoffer.
	Lynlåsfod	B	Denne trykfod bruges til isyning af lynlåse.
	Overlockfod	C	Denne trykfod bruges udelukkende til overlock/overkastning, så stofkanterne ikke trævler.
	Blindstingsfod	D	Denne trykfod bruges til blind søm på bukse- og skjortekanter eller ærme-
	Knaphulsfod	E	Denne trykfod bruges til syning af automatiske knaphuller.
	Manuel knaphulsfod	I	Denne trykfod bruges til syning af pyntesting, bogstaver og trenser. Også til syning af manuelle knaphuller (stingmønster nr. 03)
	Overtransportør	N	Generelt bruges denne trykfod til syning i stoffer, der er svære at fremføre, såsom strikketoffer, jerseystoffer, vinyl, kundstlæder og læder eller til quiltning.
	Patchworkfod	P	Denne trykfod bruges til syning af patchworksting. Der findes to sømlinjer, 1/4" og 1/8" fra nålens midterste position.
	Glat trykfod Kun DX7	T	Denne trykfod bruges til ikke-glatte stoffer, såsom vinyl og satin- sting.
	Trykfod m. åben tå Kun DX7	O	Denne trykfod bruges til syning af applikationer og pyntesting. (Fodpedalen er åben fortil, hvilket giver bedre overblik)
	Quiltfod	Q	Denne trykfod bruges til quilttesting. (Maskineindstillinger: Stikkesting og nålens midterste position) Se side 72 for yderligere oplysninger.
	Kantsyningsfod Kun DX7	R	Denne trykfod bruges til syning af patchworktæpper. Er velegnet til syning af to stofstykker sammen vha. trykfodens midtguide. * Finjustér nålens position vha. knap til justering af zigzagbredde.

Forberedelse af undertråd

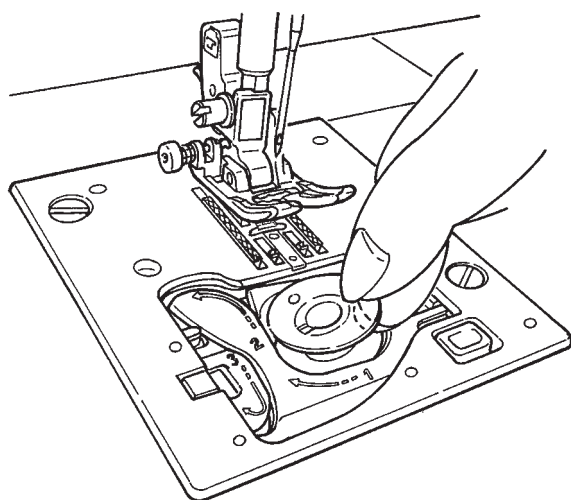
■ Fjernelse af spole

! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF", når spolen skal fjernes og/eller sættes ind i spolehuset.



1 Åbn griberdækslet

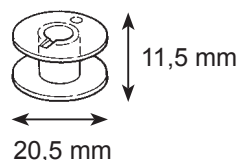


2 Fjern spolen.

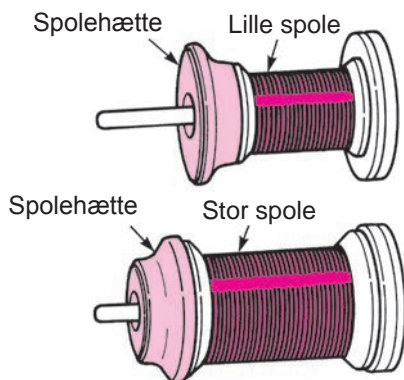
- * Brug ikke en spole, hvor der kun er lidt tråd på, idet tråden kan filtrer sammen.
- * Brug kun de anbefalede spoler. Brug af andre spoler kan beskadige symaskinen.

<Specialspole>

Lavet af transparent plast



■ Anbringelse af trådspole



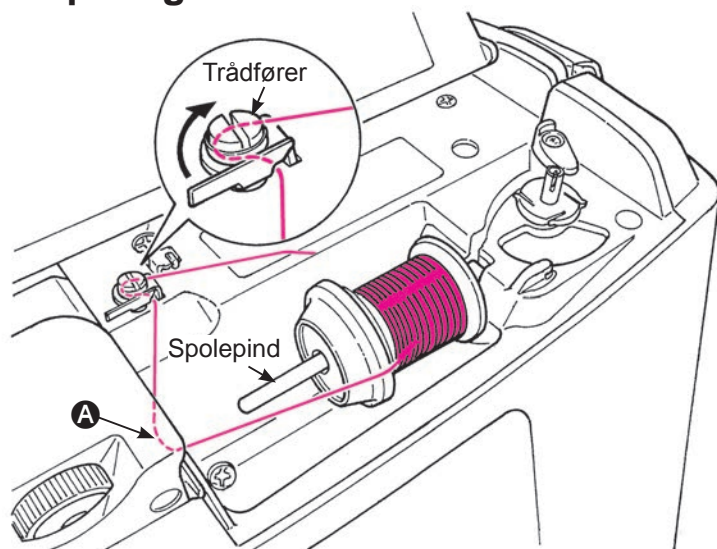
1 Anbring spolen og spoleholderen på spolepinden.

- * Opmærksomheden henledes på, at en spole m. kun lidt tråd på kan medføre, at tråden filtrer sammen eller glider af spolen.

Der findes tre typer spolehætter: store, mellemstore og små. Vælg den størrelse spolehætte, som bedst passer med størrelsen på den anvendte spole.

■ Spoling af undertråd

* Der er indbygget en specialmotor til spoling, så der kan spoles på hvilket som helst tidspunkt.



1 Anbring trådspolen på spolepinden.

2 Tråd trådfører **A** og derefter tråd trådfører til spoling (markeret med en cirkel)

3 Anbring en spole på spolespindlen.

4 Vikl tråden med uret rundt om spolen 4-5 gange.

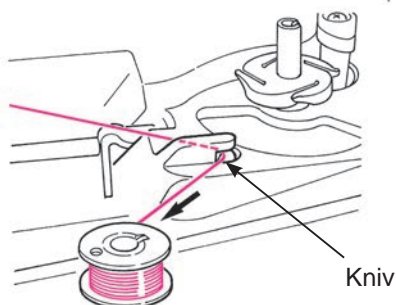
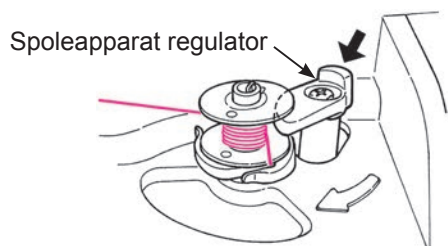
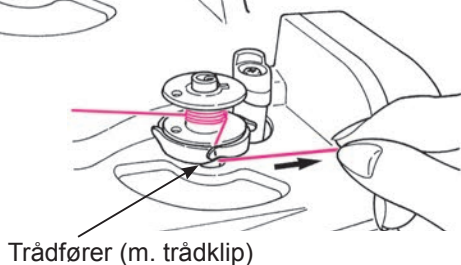
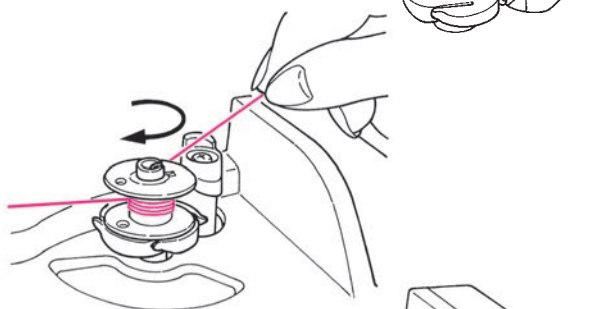
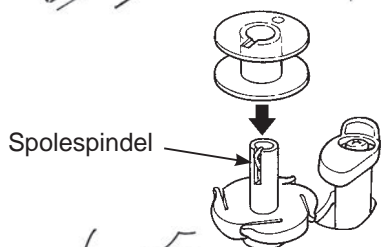
5 Før tråden ind i trådføreren på spolespindlen og træk den til højre for at klippe trådenden over.

6 Skub spoleapparatet mod spolen for at starte oprulning.

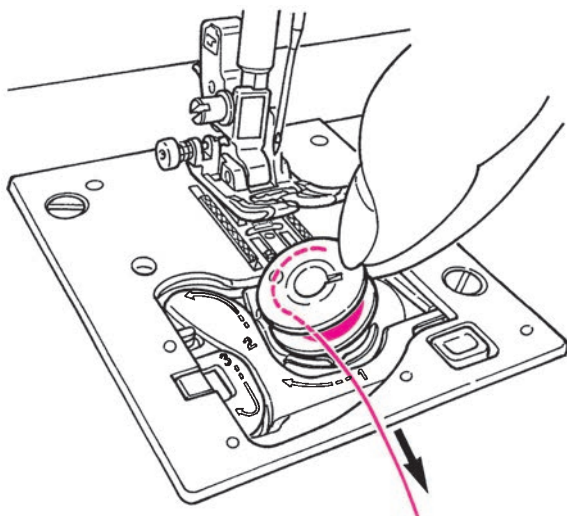
* Opmærksomheden henledes på, at spoleapparatet fungerer som en af-bryder.

7 Efter endt spoling stopper spolespindlen automatisk. Spoleapparatet flyttes til højre og vender tilbage til udgangspositionen. Afmonter spolen fra spolespindlen og klip tråden over vha. trådclip.

* Spolingen stopper automatisk, også inden spolen af fuld, når spole-hastigheden reduceres som følge af overbelastning af motoren pga. filtret tråd.



■ Montering af spole

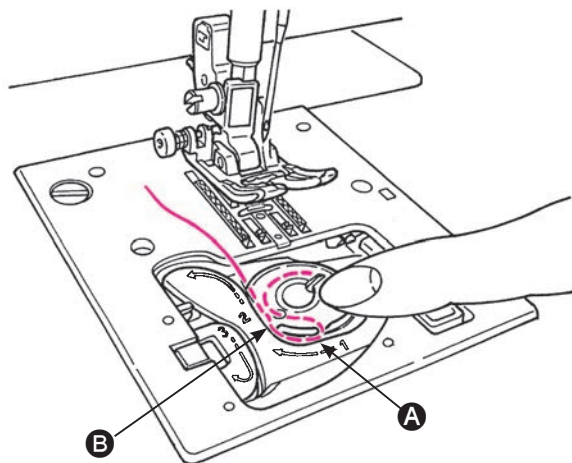


! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF", når spolen skal fjernes og/eller monteres i spolehuset.

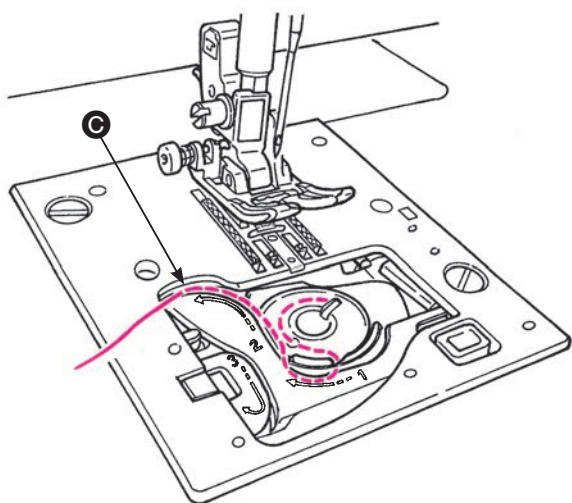
1 Anbring spolen i spolehuset.

* Anbring spolen, således at tråden løber mod uret.

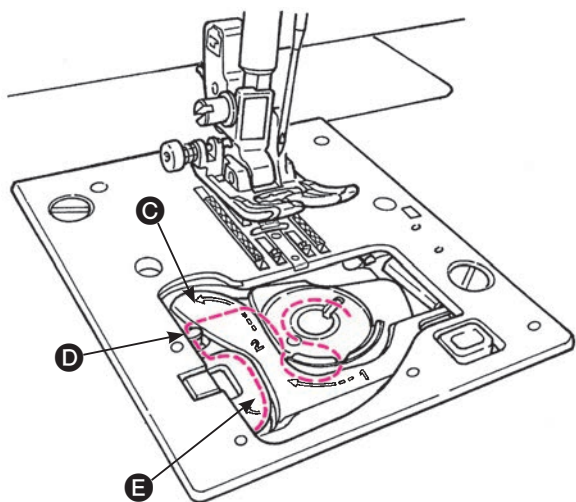


2 Træk tråden gennem rille A og B ved at trække i trådenderne.

* Det er nemmere at trække tråden gennem rillerne ved at trykke let på spolen med en finger.

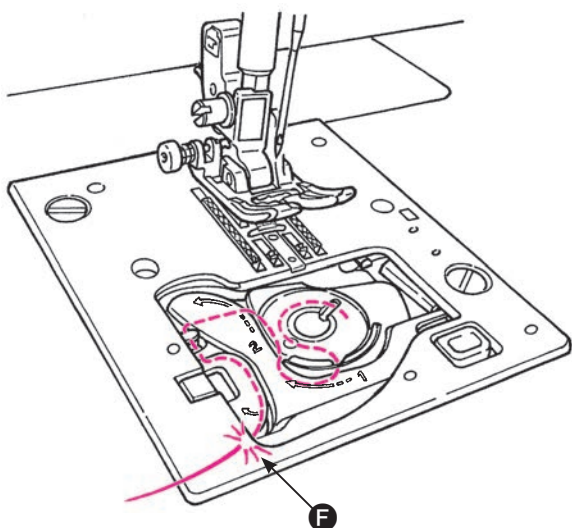


3 Tråd trådfører C ved at trække tråden til venstre.

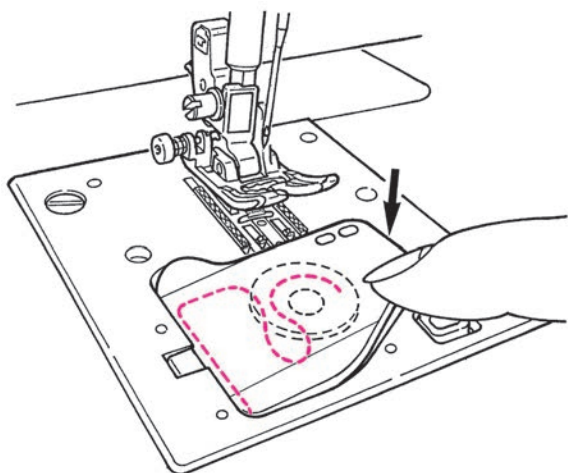


4 Før tråden ind i trådfører **D** og **E** . Lad tråden blive på undersiden. (Trådfører **E** først og derefter føres den ind i trådfører **D**.)

* Når du trækker i undertråden, drejer spolen mod uret. Drejer spolen med uret, skal spolen anbringes omvendt.



5 Klip tråden over vha. det indbyggede trådclip **F**.



6 Luk griberdækslet.

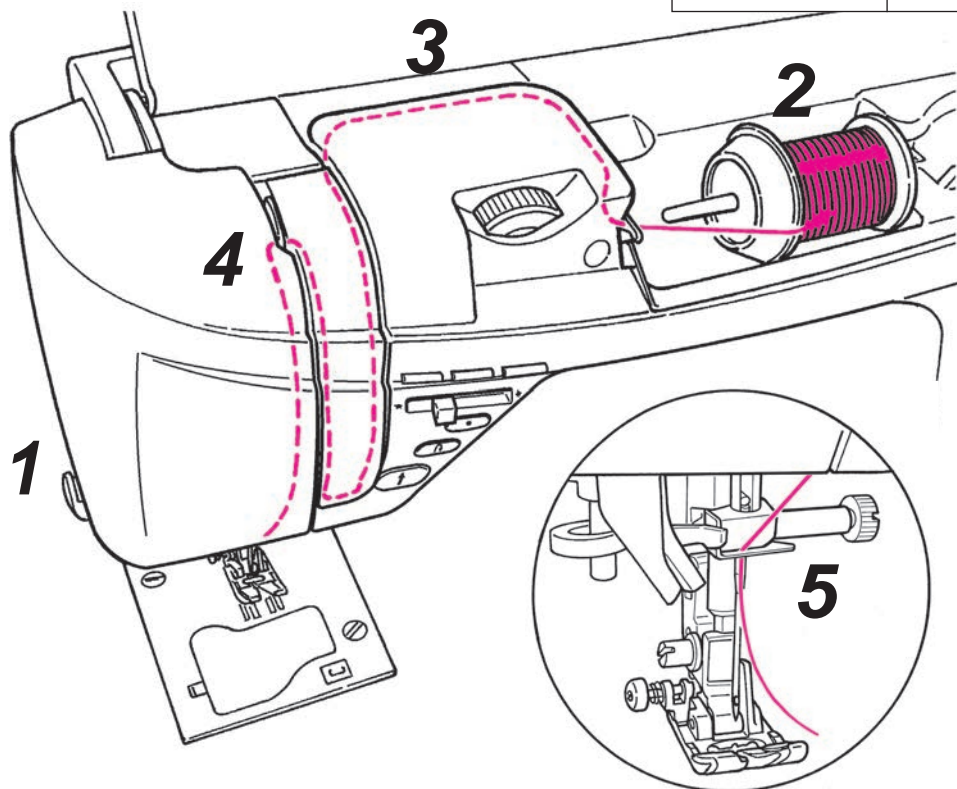
Du kan starte syning uden optrækning af undertråden. Ønsker du dog at sy uden optrækning af undertråd, se afsnittet "Optrækning af under-tråd" på side 25.

Forberedelse af overtråden

■ Forberedelse af overtråden

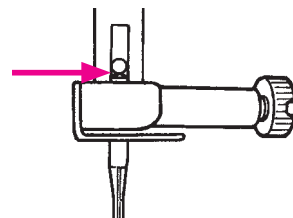
⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trådning af symaskinens hoved.



Bemærk:

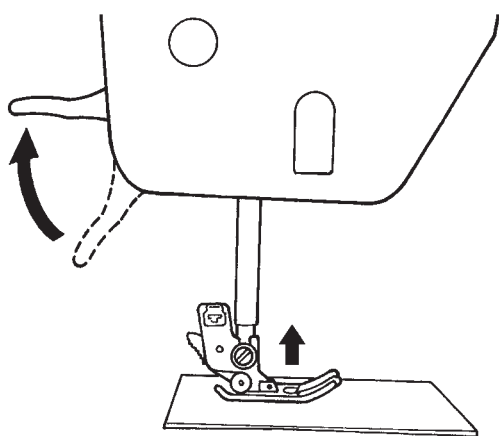
Husk at skubbe nålen til øverste position.



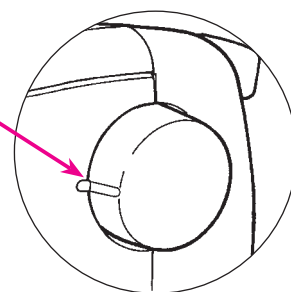
Du må ikke sy, hvis nålen ikke er monteret korrekt eller hvis nålen er knækket. Det kan medføre symaskinens funktionsfejl.

* Brug nål m. nr. 11-16 og tråd m. nr. 30-90.

* **Bruges der en tvillingenål, kan den automatiske nåletråder ikke anvendes.**

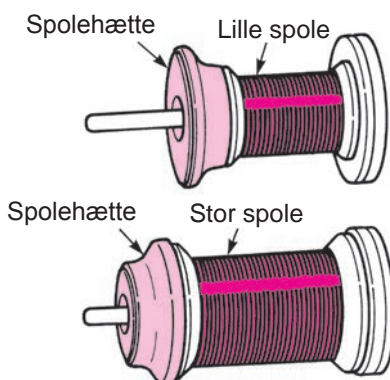


* Centrér markeringen på håndhjulet med markeringen på maskinen.



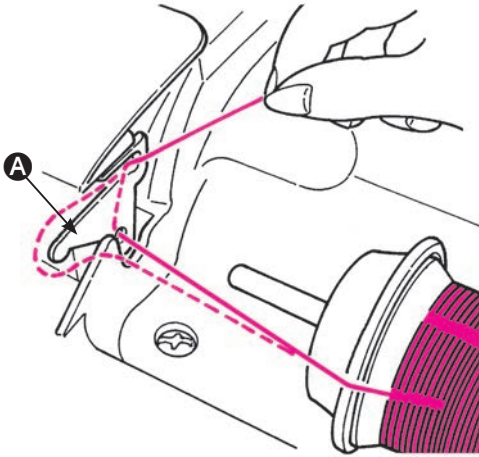
1 Løft trykfodsløftet.

2 Anbring trådspolen på spolepinden og sæt derefter spolehætten på spole-pinden.

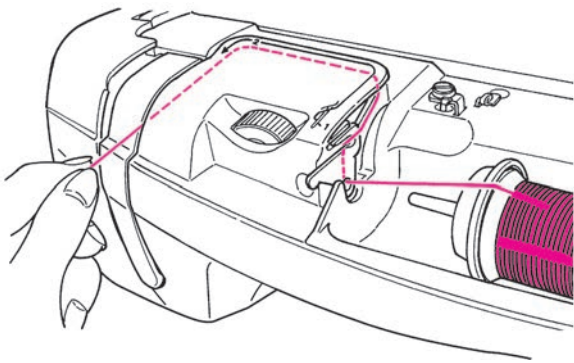


Der findes tre typer spolehætter: store, mellemstore og små. Vælg den størrelse spolehætte, som bedst passer med størrelsen på den anvendte spole.

3 Før tråden ind i trådfører **A**.

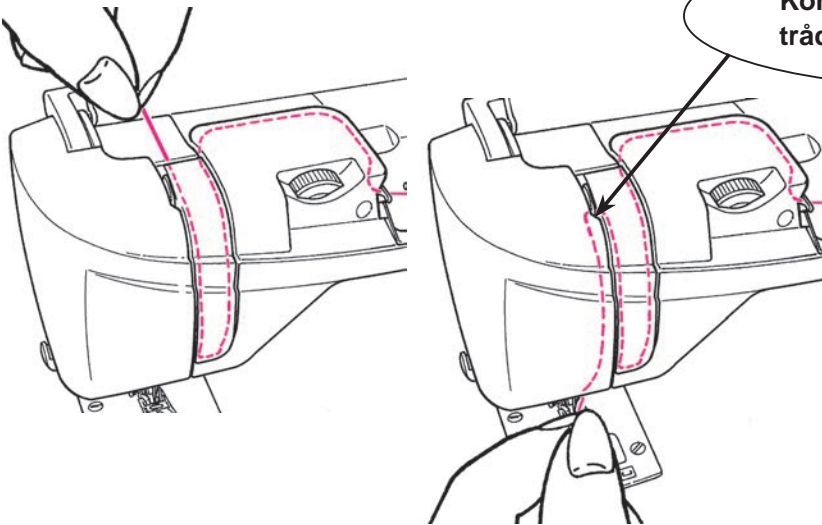


4 Hold trådenden og tråden i den retning pilen viser.



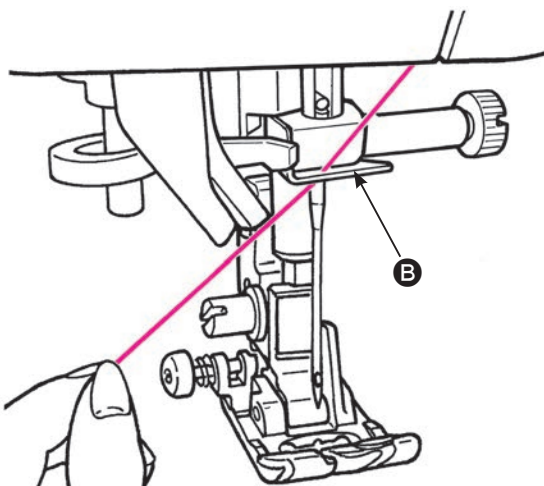
* Kontrollér, at trykfoden er løftet.
Ellers bliver symaskinen ikke trådet korrekt.

* Kontrollér, at trådgiveren er trådt korrekt.



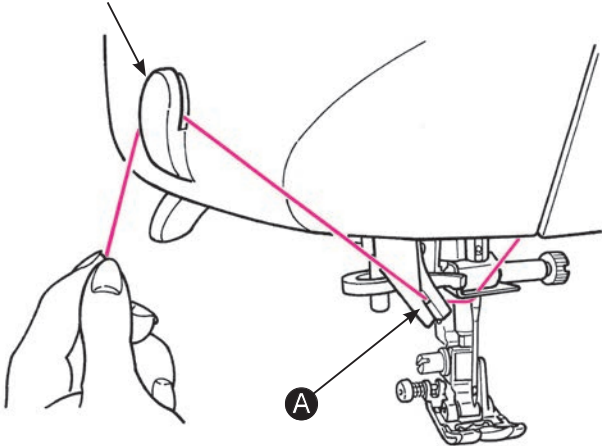
5 Før tråden ind i trådfører **B** fra højre mod venstre.

Træk overtråden ca. 10 cm ud af trådføreren.



■ Automatisk nåletråder

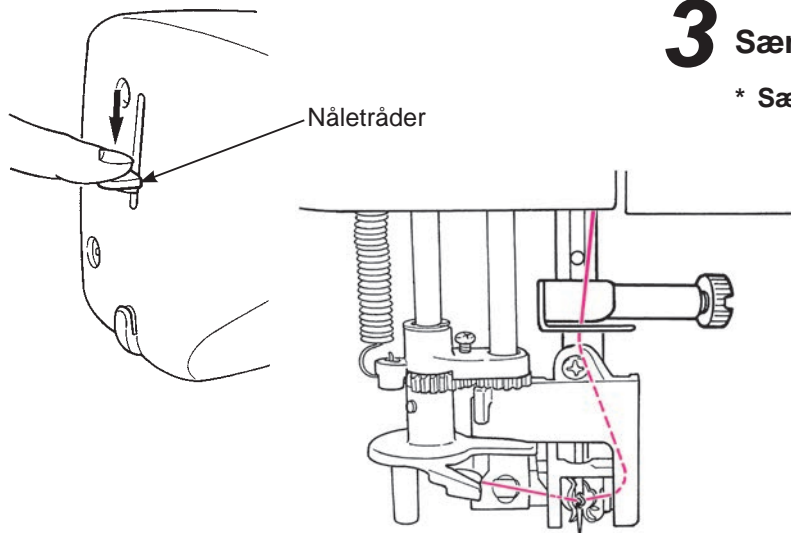
Trådkniv * Kontrollér, at trådklippet er inde.



1 Sænk trykfoden.

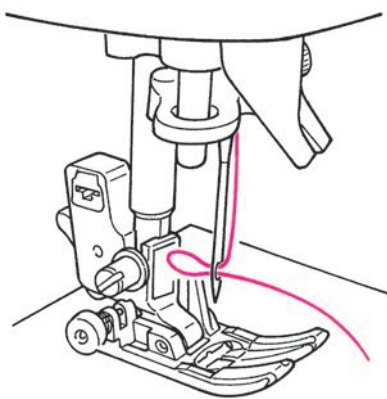
* Den automatiske nåletråder tråder sommetider ikke nålen, når trykfoden er løftet.

2 Tråd til A og klip tråden over vha. trådklip.

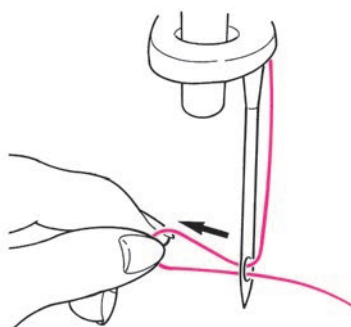


3 Sænk nåletråderen helt ned.

* Sænk nåletråderen langsomt.



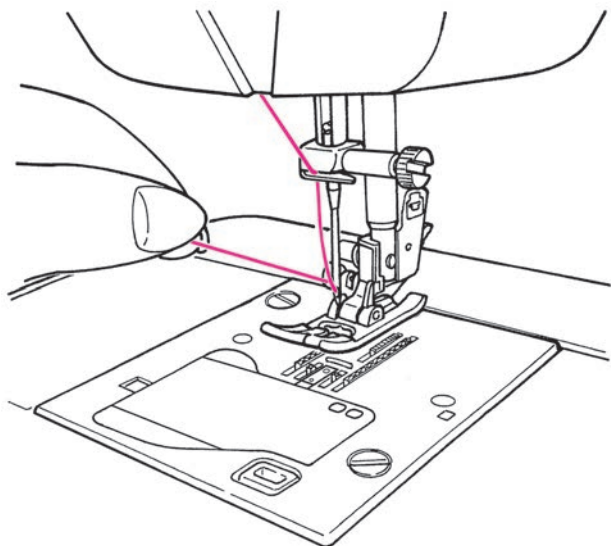
4 Frigør nåletråderen. Overtråden er trådt til nåleøjet.



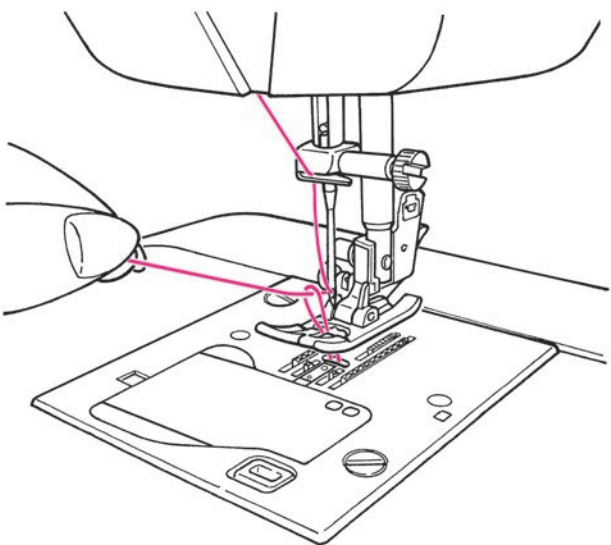
5 Løft trykfoden. Før derefter overtråden bagud.

Træk ca. 10 cm eller 4 tommer tråd ud gen-nem nåleøjet.

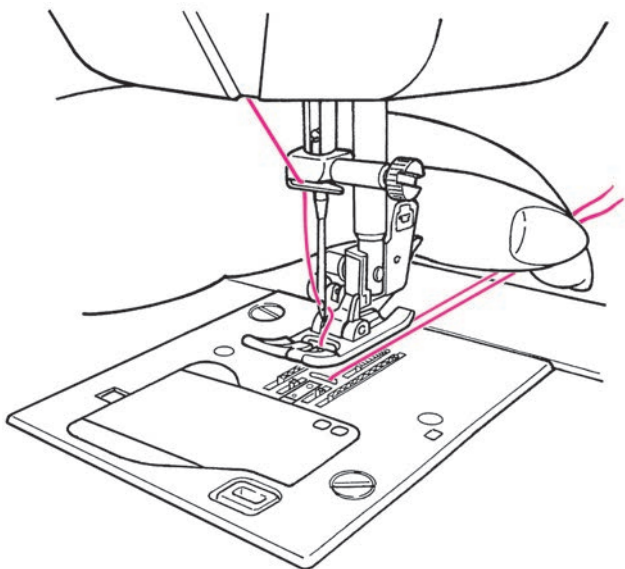
■ Optrækning af undertråd



- 1** Løft trykfoden og hold let i enden af overtråden.



- 2** Drej håndhjulet imod dig selv for at bevæge nålen op og ned. Undertråden vil forme en løkke på oversiden, når du trækker let i overtråden.

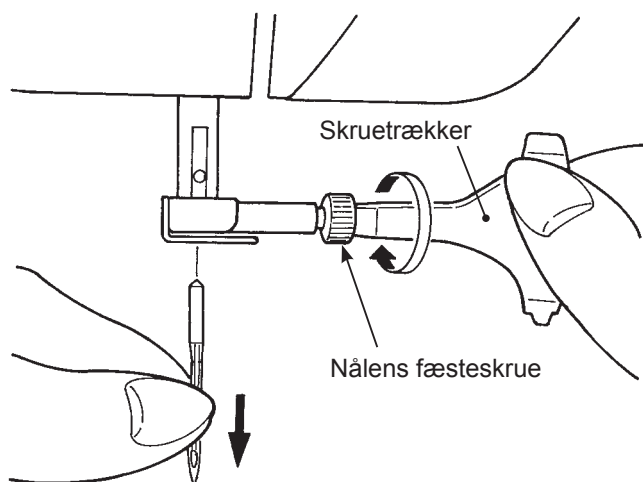


- 3** Træk ca. 10 cm (4 tommer) af både overtråden og undertråden ud og før dem under trykfoden mod maskinens bagside.

Isætning af nål

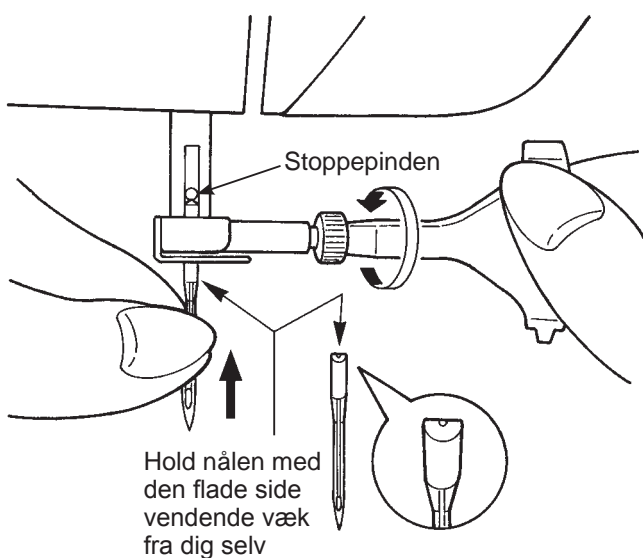
⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" når du skal ud-skifte nålen.



1 Afmontering af nål

1. Drej håndhjulet mod dig selv indtil nålen sættes i øverste position og sænk trykfoden.
2. Drej nålens stilleskrue mod dig selv 1-2 gange og afmonter nålen.

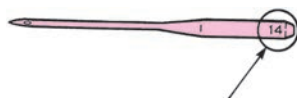


2 Montering af nål (Nålen kan ikke sættes ind medmindre den er anbragt (indstillet) korrekt)

Hold nålen med den flade side vendende væk fra dig selv og sæt den helt ind indtil den rører ved stoppepinden.
Fastspænd nålens fæsteskrue ordentligt.

■ De anbefalede nåle

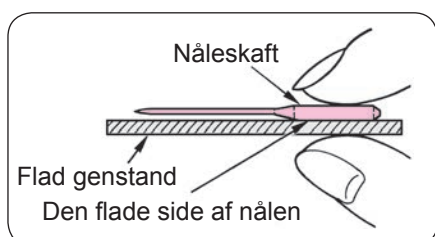
Køber du reservenåle, angiv type HA X 1 (130/705H) eller HA X 1 SP (nåle til syning i strikkestoffer).



Nålestørrelse:

Jo højere nålenummer, jo tykkere nål.

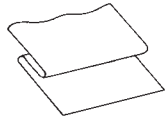


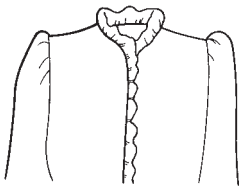
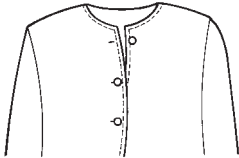
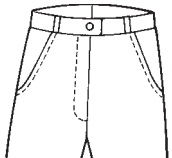
■ Kontrol af nålen



Kontrollér lejlighedsvis nålens rethed.
En bøjet nål kan medføre, at maskinen springer sting over, nålen knækker eller stofferne beskadiges.

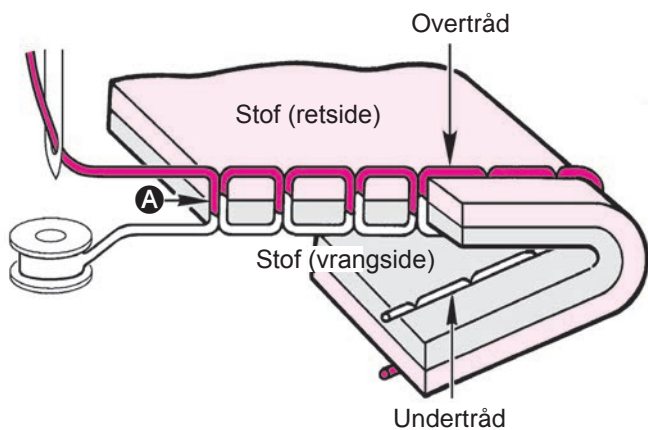
⚠ OBS: Er nålen ikke monteret korrekt eller bruger du en bøjet nål, kan det medføre, at nålen knækker, hvilket kan beskadige maskinen.

Tabel og stof, tråd og nål

	Stof 	Tråd 	Nål  HAx1
Tynde stoffer 	Kammerdug	Silke tråd Nr. 80,90 Spundet tråd Nr. 80,90	Nr. 11
	Georgette		
	Trikot	Spundet tråd Nr. 60-90	Strikkenål Nr. 11
	Uld og syntetiske stoffer	Silke tråd Nr. 80 Spundet tråd Nr. 60-90	Nr. 11-14
Mellemtykke stoffer 	Bomuld og syntetiske stoffer	Spundet tråd Nr. 50, 60	Nr. 11-14
	Let jersey	Silke tråd Nr. 50 Spundet tråd Nr. 50, 60	Strikkenål Nr. 11
	Almindelig uld og syntetiske stoffer	Silke tråd Nr. 50 Spundet tråd Nr. 50, 60	Nr. 11-14
Tykke stoffer 	Denim	Spundet tråd Nr. 30-50	Nr. 14-16
	Jersey	Silke tråd Nr. 50 Spundet tråd Nr. 50, 60	Strikkenål Nr. 11-14
	Jakkestof	Silke tråd Nr. 50	Nr. 11-14

- * Der bruges normalt samme tråd til under- og overtråd.
- * Tynde tråde og nåle bruges til tynde stoffer og tykke tråde og nåle bruges til tykke stoffer.
- * Tjek om kombinationen af nåletykkelse, trådtykkelse og stof er korrekt ved at lave en syprøve.
- * Strechnål egner sig til syning i strækstoffer (såsom strikstoffer) og syntetiske stoffer.
- * Brug tråd nr. 30-90.
- * Styr stoffet med hånden når du syr over.
- * Ved syning af "quilttesting", "pyntesting" eller "bogstaver" (se sider 31 til 36), får du en pænere finish vha. en strechnål.

Justering af trådspænding



■ Afbalanceret trådspænding

Stikke sting: Ved syning med stikke sting mødes både nålen og undertrådene midt på stoffet.

(A)

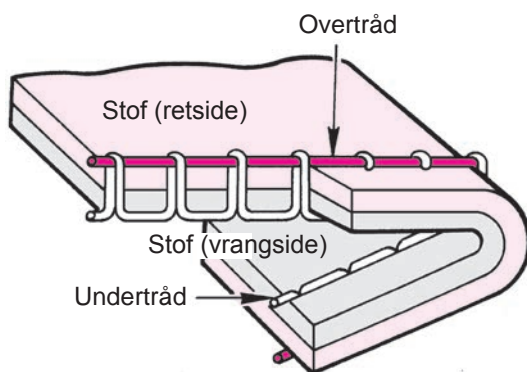
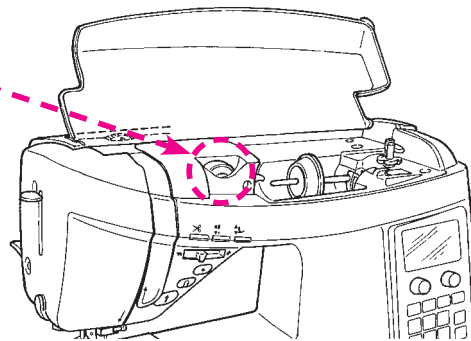
Zigzag sting: Ved syning med zigzag sting vil nålens tråd kunne ses lidt på stoffets vrangside.

Er symaskinen sat på "Auto", er det velegnet til de fleste stoffer. Det skal dog være nødvendigt at justere trådspænding afhængigt af stoftype og ved påsyning af applikationer.

Er trådspænding ikke indstillet korrekt, kan det medføre dårlig stingdannelse, rynkning og/eller brud på tråden.

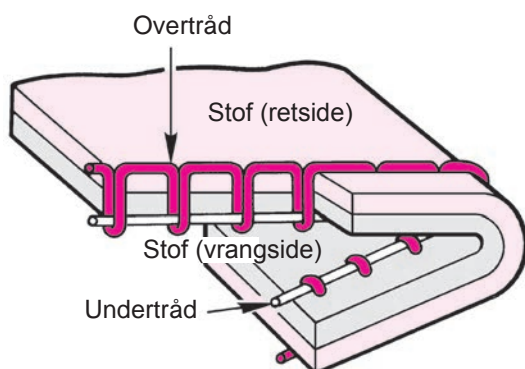
Knap til justering af trådspænding

Lavere trådspænding Højere trådspænding



■ Når overtrådens spænding er for stram:

Undertråden bliver trukket mod stoffets forside. Drej knap til justering af trådspænding til området "-1" til "-3"

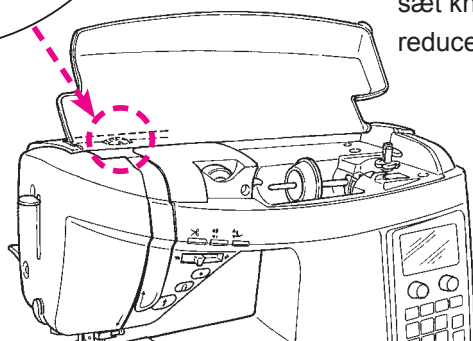
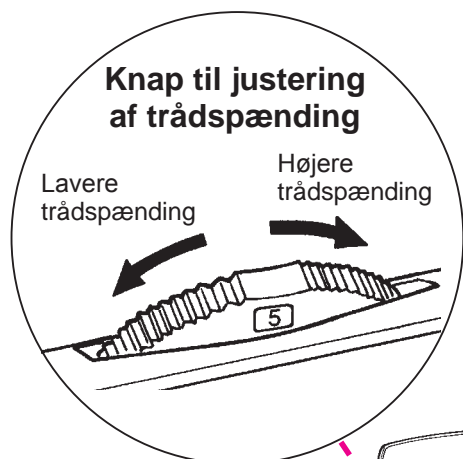


■ Når overtrådens spænding er for lav:

Overtråden bliver trukket mod stoffets vrangside. Drej knap til justering af trådspænding til området "+1" til "+3"

Hvis den korrekte trådspænding ikke kan opnås, tjek trådningsvejene for både overtråden og undertråden.

Justering af trykfodstryk / Sænkning af transportør

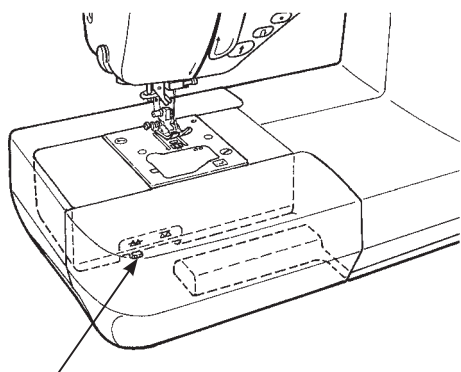


■ Justering af trykfodstryk

Drej knap til justering af trykfodstryk for at indstille det korrekte trykfodstryk.

Generelt skal knap til justering af trådspænding være sat på "5" under syningen.

Ved syning i tynde syntetiske stoffer, strækkestoffer, syning af applikationer m. overlappende sømmerum, mv., sæt knap til justering af trykfodstryk til lavere tal (hvilket reducerer trykfodstrykket).



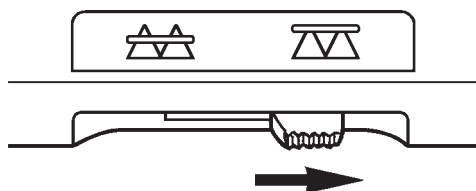
Knap til sænkning af transportør

■ Sænkning af transportør

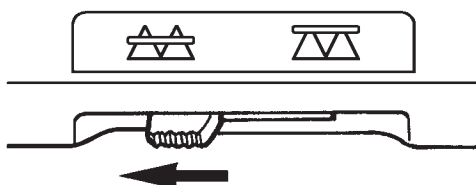
Flyt knap til sænkning af transportør til højre, når transportøren er sat i nederste position for frihåndsqviltning, isyning af knapper, mv.

* Flyt knap til sænkning af transportør til venstre efter endt syning. Transportøren tilkobles automatisk, når symaskinen starter med at sy.

★ Sænkning af transportør



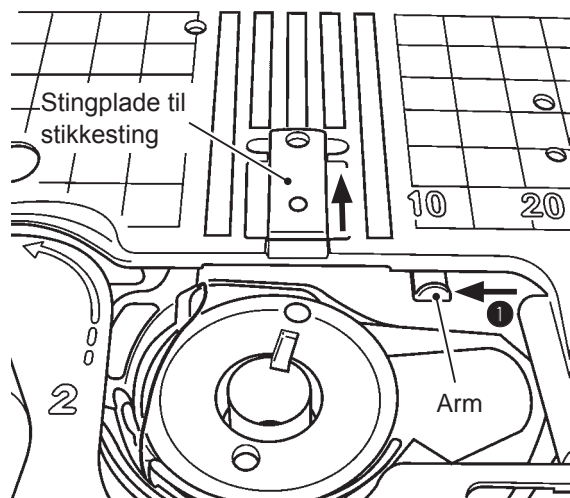
★ Løftning af transportør



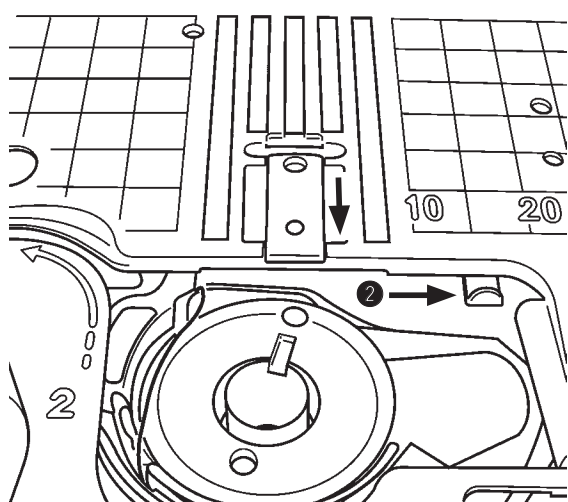
Skift af nålehuller (stingplade til stikkesting)

■ Brug af stingplade til stikkesting

1 Nålehuil til stikkesting

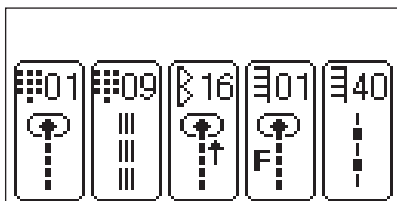


2 Almindeligt nålehuil

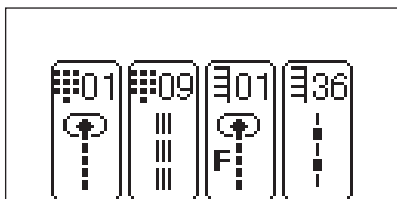


■ Stingmønstre, som kan anvendes, når stikkesting er valgt

DX7



DX5



⚠ OBS.

Drej ikke håndhjulet manuelt, når der bruges nålehullet til stikkesting.

Nålen kan ramme glideplade til stikkesting, hvis drejehjulet drejes manuelt.

* Skift nålehullet fra nålehuil til stikkesting til huil til almindeligt nålehuil inden afbryderen sættes på "OFF".

Det er muligt at skifte nålehullet mellem nålehuil til stikkesting og almindeligt nålehuil uden nødvendigheden af at udskifte stingpladen.

Starter du syning fra stofkanten, kan stoffet sys jævnt uden at det skal trækkes mod nålehullet vha. nålehuil til stikkesting. Det er kun muligt af skifte nålehullet ved at ændre armens position.

1 Løft nålen og trykfoden.

2 1 Flytter du armen til venstre: Der vælges nålehuil til stikkesting.

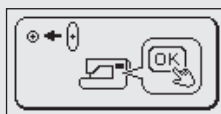
2 Flytter du armen til højre, mens du skubber den let væk fra dig selv: Der vælges nålehuil til stikkesting.

* Vælges der andre stingmønstre end stikkesting, kan nålehuil til stikkesting ikke bruges.

Vælges der andre stingmønstre end stikkesting, når nålehuil til stikkesting er valgt, vises på skærmen.

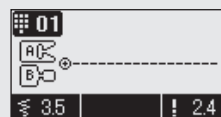
1. Skærmen vender tilbage til normal visning, når armen drejes til højre.

2. Skærmen går over til Direkte 1, når knappen OK trykkes.



1. Skærmen vender tilbage til normal visning, når armen drejes til højre.

2. Skærmen går over til Direkte 1, når knappen **OK** trykkes.



Efter du har sat nålehullet til nålehuil til stikkesting, tryk på knappen



, således, at de tilgængelige stingmønstre vises på skærmen.

Vælg stingmønster med knapperne  eller  og tryk derefter på knappen **OK** for at bekræfte valget.

DX7 Valg af stingmønster

- ☆ Der findes 287 stingmønstertyper.
- ☆ Når symaskinen tændes, bliver stikkesting for nålens midterste position valgt automatisk.
- ☆ Der er 4 måder at vælge stingmønster på.

1 Direkte stingmønstre

Tryk på knappen   , tjek




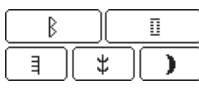
stingmønstret i denne del og vælg. 




Stingmønster nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Stingmønster										
Anvendelse	Nålens midterste position Stikkesting	Stofstykker 7 mm Stikkesting	Stofstykker 1/4" Stikkesting	Zigzagsting	Applikationer	Overkastningssting	Blindsøm	Forstærkningsstikkesting	Knaphulssting	
Se side	37	66	66	43	67	68	44	46	42	49


På LCD-skærmen vises der det valgte stingmønster og identifikationsbogstavet for den trykfod, der skal bruges.



2 Andre stingmønstre

Tryk på    og vælg et stingmønstertype fra  vha en valgknop

(  eller ). Vælg derefter det ønskede stingmønster efter dets nummer.

Vælg stingmønster nummer.  Stingmønster kan også vælges vha. knapperne  .

• Praktiske mønstre

Stingmønster nr.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Stingmønster																							
Anvendelse	Nålens venstre position Stikkesting	Nålens midterste position Stikkesting til strækstoffer	Nålens venstre position Zigzagsting	Nålens højre position Zigzagsting	Tre-punkts zigzagsting	To-punkts zigzagsting	Overkastningssting	Overkastningssting til tynde stoffer	Overkastningssting til fleksible stoffer	Overkastningssting til fleksible stoffer	Pyresting	Blindssting til tynde stoffer	Blindssting til fleksible stoffer	Muslingesting	Bagstikkesting	Bagzigzagsting	Trensesting	Snørehulssting	Snørehulssting	Snørehulssting	Snørehulssting	Snørehulssting	Flysting
Se side	37	42	43	43	45	-	44	45	-	-	-	64	46	46	-	42	-	58	-	-	57	-	

• Knaphulssømme



Stingmønster nr.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Stingmønster															
Anvendelse	Standard knaphuller		2-trins knaphuller	Knaphuller m. afrundet ende			Nøglehuls knaphuller		Knaphuller til strikkestoffer			Pynte knaphuller			
Se side	49 ~ 56														

• Quiltesømme



Stingmønster	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	
	59	60	61	62	63	Stingmønstre til crazy quilt																								
	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80													
Se side	68 ~ 70, 72																													

• Pyntesømme 1



Stingmønster	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80				
Se side	64													

• Pyntesømme 2



Stingmønster	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15		
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45		
	46	47	48	49	50	51	52	<i>Sewing</i> <i>Handmade</i> <i>made by</i> <i>Philly</i> <i>collection</i> <i>Quilty</i> 2-5									
		Forlængelsesmønstre															
	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
	Kombinationsmønstre																
	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
Se side	64																

3 1-punkts stingmønstre

Tryk på og vælg et stingmønstertype fra vha en valgknop (eller). Vælg derefter det ønskede stingmønster efter dets nummer. Vælg stingmønster-nummer

Der er samme stingmønstertyper som ved "Quiltesting", "Pyntesting 1" og "Pyntesting 2".
 "Quiltesting" numre 01 og 02 er ikke tilgængelige for 1-punkts syning.
 Nogle stingmønstre kan overlape hinanden, når de kombineres. Er dette tilfældet, skal disse kombineres ved at efterlade et mellemrum (pyntesting 2: Nr. 52) mellem de enkelte mønstre.

	Quiltesting	Pyntesting 1	Pyntesting 2
Stingmønstre	03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80
Se side	74 ~ 82		

4 Bogstaver

Tryk på og vælg et stingmønstertype fra vha en valgknop (eller). Tjek denne del




(Se side 76 for oplysningerne om valg af bogstaver.)

Stingmønstre	@!&'()..?-./:; ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890 ÅÄÆåäåääëëëëCœçiNñÖØóóøøÜüü	@!&'()..?-./:; ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ XYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 ÅÄÆåäåääëëëëCœçiNñÖØóóøøÜüü
Se side	74 ~ 82	











DX5 Valg af stingmønstre

- ☆ Der findes 185 stingmønstertyper.
- ☆ Når symaskinen tændes, bliver stikkesting for nålens midterste position valgt au-tomatisk.
- ☆ Der er 4 måder at vælge stingmønstre på.

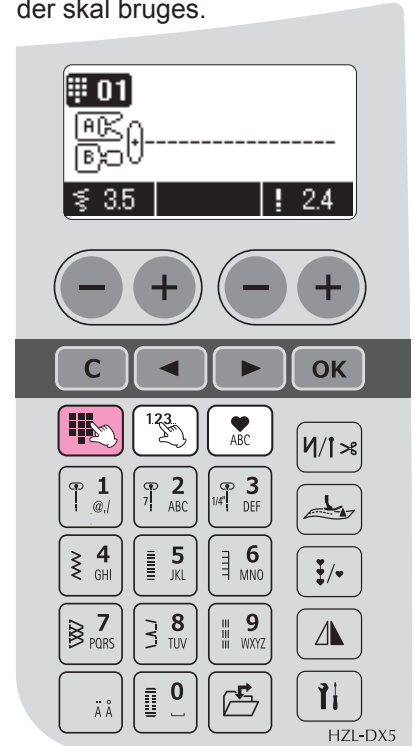
1 Direkte stingmønstre

Tryk på knappen    , tjek





stingmønstret i denne del og vælg 




Stingmønster nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Stingmønstre										
Anvendelse	Nålens midterste position Stikkesting	Stofstykker 7 mm Stikkesting	Stofstykker 1/4* Stikkesting	Zigzagsting	Applikationer	Overkastingssting	Blindsøm	Forstrækkningsstikkesting	Knaphulsting	
Se side	37	66	66	43	67	68	44	46	42	49

På LCD-skærmen vises der det valgte stingmønster og identifikationsbogstavet for den trykfold, der skal bruges.























2 Andre stingmønstre

Tryk på    og vælg et stingmønstertype fra  vha en valgknop

(  eller ). Vælg derefter det ønskede stingmønster efter dets nummer.

Vælg stingmønsternummer  Stingmønstre kan også vælges vha. knapperne   .

• Praktiske mønstre

Stingmønster nr.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Stingmønstre																				
Anvendelse	Nålens venstre position Stikkesting	Nålens midterste position Stikkesting til stræksstoffer	Nålens venstre position Zigzagsting	Nålens højre position Zigzagsting	Tre-punkts zigzagsting	To-punkts zigzagsting	Overkastningssting	Overkastningssting til tynde stoffer	Overkastningssting til fleksible stoffer	Pyntesting	Blindsting til tynde stoffer	Blindsting til fleksible stoffer	Muslingesting	Fly sting	Trensesing	Snørhulsting	Snørhulsting	Snørhulsting	Snørhulsting	Snørhulsting
Se side	37	42	43	43	45	-	44	45	-	-	-	64	46	46	-	-	58	-	-	57

• Knaphulssømme



Stingmønster nr.	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Stingmønster															
Anvendelse	Standard knaphuller		2-trins knaphuller		Knaphuller m. afrundet ende		Nøglehuis knaphuller		Knaphuller til strikkestoffer			Pynte knaphuller			
Se side	49 ~ 56														

• Quiltesømme



Stingmønster	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
Stingmønster	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50			
Se side	68 ~ 70, 72																											

• Pyntesømme



Stingmønster	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Stingmønster	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
Stingmønster	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71																			
Stingmønster	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84																	
Stingmønster	85	86	87	88	89	90																								
Se side	64																													

3 1-punkts stingmønster

Tryk på og vælg et stingmønstertype fra vha en valgknap (eller). Vælg derefter det ønskede stingmønster efter dets nummer. Vælg stingsmønster-nummer

Der er samme stingmønstertyper som ved "Quilttesting", "Pyntesting".

"Quilttesting" numre 01 og 02 er ikke tilgængelige for 1-punkts syning.

Nogle stingmønstre kan overlape hinanden, når de kombineres. Er dette tilfældet, skal disse kombineres ved at efterlade et mellemrum (pyntesting: Nr. 71) mellem de enkelte mønstre.

	Quiltesøm 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 	Pyntesøm 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90
Se side	74 ~ 82	



4 Bogstaver

Tryk på og vælg et stingmønstertype fra vha en valgknap (eller). Tjek denne del

(Se side 76 for oplysningerne om valg af bogstaver.)

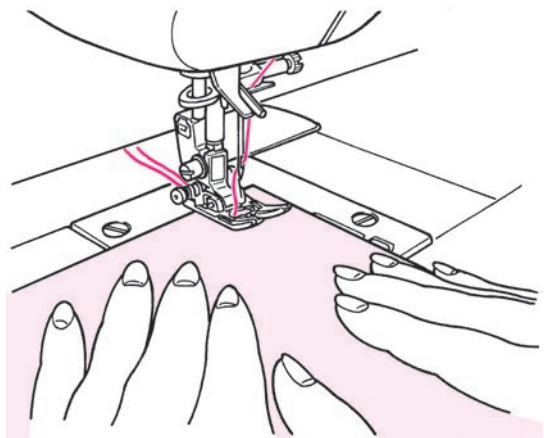
Stingmønster	@!&'().?~!/:; ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890 ÄÅÆääääääëëëëCœçİİñŒŒŒöŒüü	@!&'().?~!/:; ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ XYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890 AAÆääääääëëëëCœçİİñŒŒŒöŒüü
Se side	74 ~ 82	

Stikke sting

				
	Stingmønster nr.		Direkte 1	
	Trykfod		Standard trykfod (A)	
		Trådspænding		Automatisk

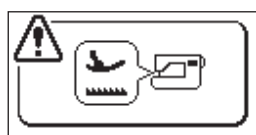
⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

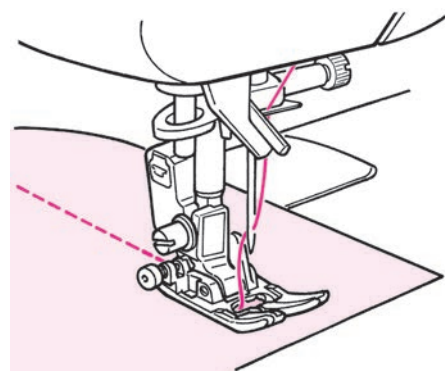


■ Begyndelse af sømmen

Træk overtråden og undertråden under trykfoden mod symaskinens bagside og sænk trykfoden at starte syning.



Det betyder, at trykfoden er løftet. Sænk trykfoden for at starte syning.

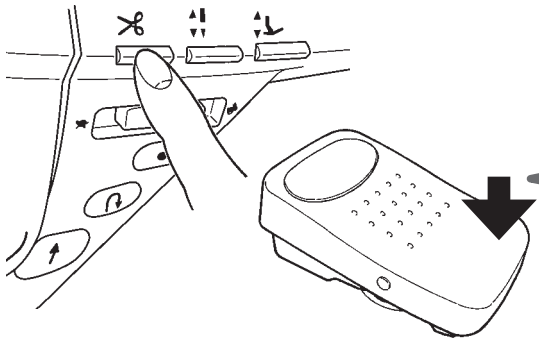


■ Afslutning af sømmen

Stop syning og tryk på trådclipknappen for at klippe trådene over.

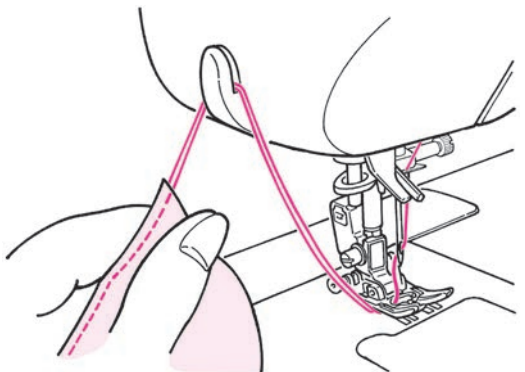
<vha. trådclipknappen>
Efter trykket på trådclipknappen klippes tråden over og trykfoden løftes automatisk.
Du kan også sætte en funktion, hvor trykfoden løftes efter trådclippet, på "OFF".
(Se side 93)

<vha. fodpedalen>

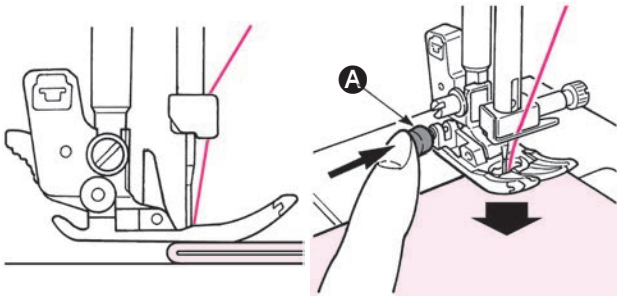


 **Fodpedalens funktion**

Det er også muligt at indstille en funktion, hvor tråden klippes ved at nedtrykke den forreste del af fodpedalen. (Se side 89)

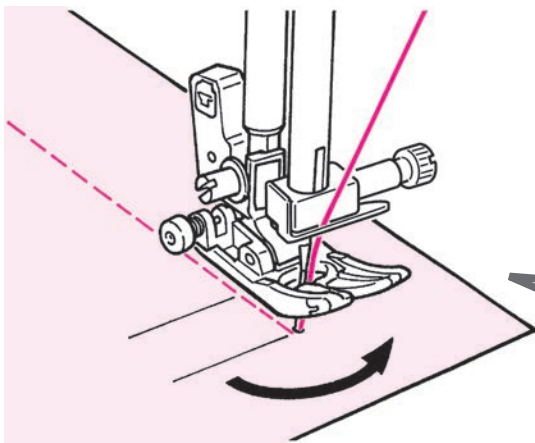


* Du kan også klippe trådene over vha. trådclip, som er påmonteret frontpladedækslet.



■ Kantsyning på tykke stoffer

Drej håndhjulet og lad nålen indtage udgangspositionen. Tryk på den sorte knap **A** med fingeren og sænk trykfoden. Fjern fingeren fra den sorte knap og start syning. Så snart hele trykfoden befinder sig på stoffet, frigøres det sorte knap automatisk.



■ Ændring af syretning

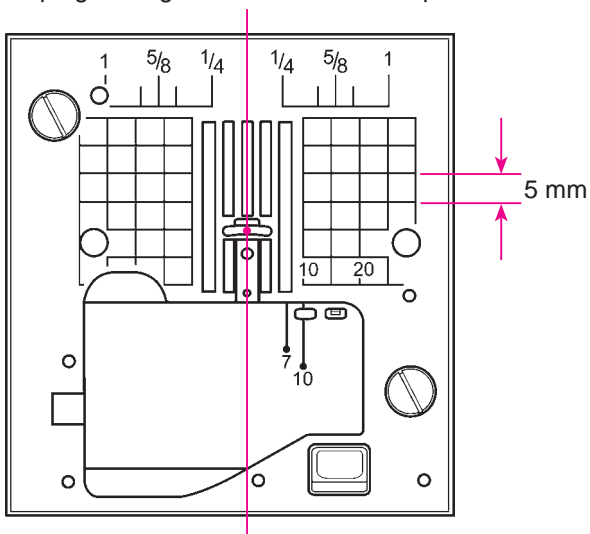
Når du slukker for symaskinen, stopper den med nålen sænket og trykfoden løftes automatisk. Ændr derefter syretningen og genstart symaskinen.



Trykfodens drejefunktion

Trykfodens drejefunktion kan også slås fra. (Se side 90)

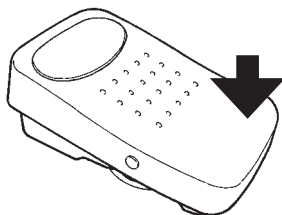
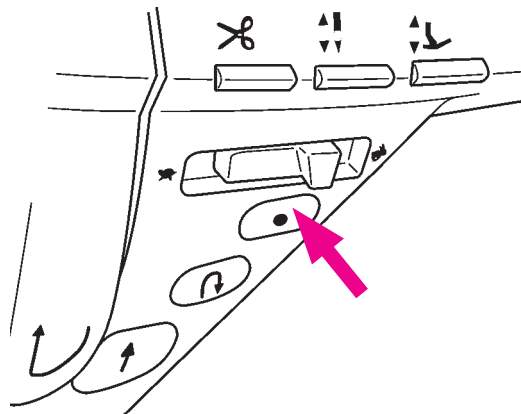
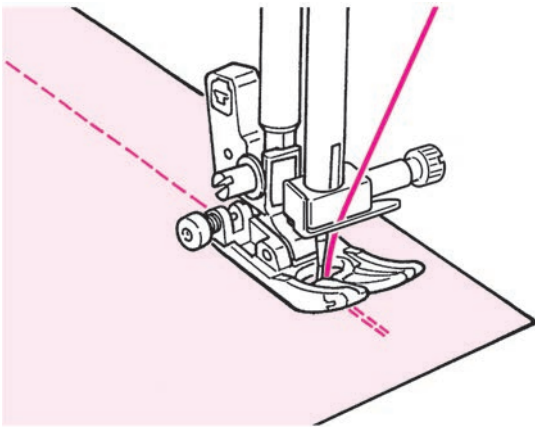
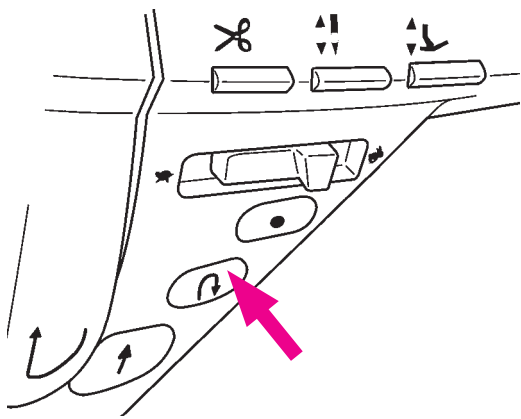
på grundlaget af nålens midterste position



★ Afstandslineal på stingpladen

Centrér stofkanten m. afstandslinealen og start syning.
* Numrene på afstandslinealen viser afstanden i mm og tommer mellem nålens midterste position og afstandslinealen.

Numre 7, 10 og 20 er millimeter.
Numre 1/4, 5/8 og 1 er tommer.



★ Hæftesting efter afslutning af sømmen

<Når start/stop-knappen bruges>

Tryk på retursyningsknappen efter afslutning af sømmen. Mens knappen er nedtrykket syr maskinen retursting. Frigørelse af knappen annullerer retursyningsfunktionen.

<Når fodpedalen bruges>

Når tilbagesyningstasten er trykket ind, syr maskinen baglæns. Efter at retursyningsknappen frigøres, syr maskinen forlæns igen.

Ved syning af 1-punkts sting eller bogstaver stopper symaskinen efter afslutning af låsesting.



Justerbar retursyningshastighed

Retursyningshastighed og låsestingshastighed kan indstilles (Se side 96)

★ Hæftesting

Anvendes til syning af ikke iøjnefaldende hæftesting.

<Når start/stop-knappen bruges>

Tryk på hæftestingsknappen efter afslutning af sømmen. Symaskinen syr hæftesting og stopper.

<Når fodpedalen bruges>

Tryk på hæftestingsknappen efter afslutning af hæftesting. Symaskinen syr hæftesting og stopper.

* Når du trykker på denne knap mens syning af 1-punkts sting eller bogstaver, syr symaskinen kun indtil én cyklus af det valgte stingmønster er afsluttet. Symaskinen syr derefter hæftesting og stopper. Start/stop-knappen lyser orange i løbet af cyklussen.



Fodpedalens funktion

Det er muligt at indstille en funktion, hvor symaskinen syr retursting eller hæftesting ved at nedtrykke den forreste del af fodpedalen.







(Se side 89).

★ Automatisk låsning af sting og trådclip

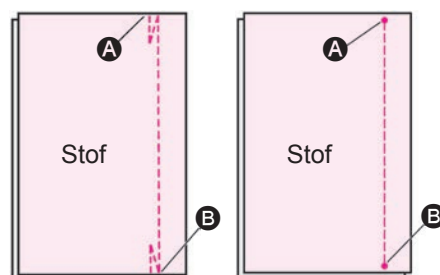
Symaskinen syr automatisk retursting og hæftesting i begyndelsen af sømmen. Derefter vender maskinen tilbage til normal syning.

Når du trykker på retursyningsknappen i afslutningen af sømmen syr maskinen retursting, klipper trådene over og stopper.

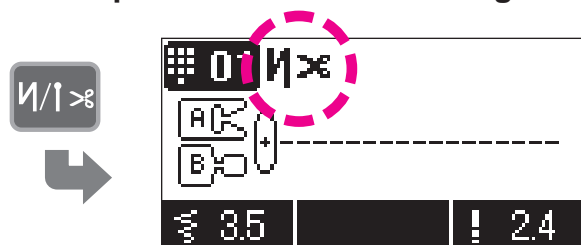
Tryk på  for at ændre indstillingerne.

	Stikkesting/zigzagsting	Stingmønster
 Tryk én gang	På skærmen vises ikonen  (retursting)	På skærmen vises ikonen  (låsesting)
 Tryk to gange	På skærmen vises ikonen  (låsesting)	Ingen ikon vises på skærmen (ingen indstillinger)
 Tryk tre gange	Ingen ikon vises på skærmen (ingen indstillinger)	

Eksempel: stikkesting




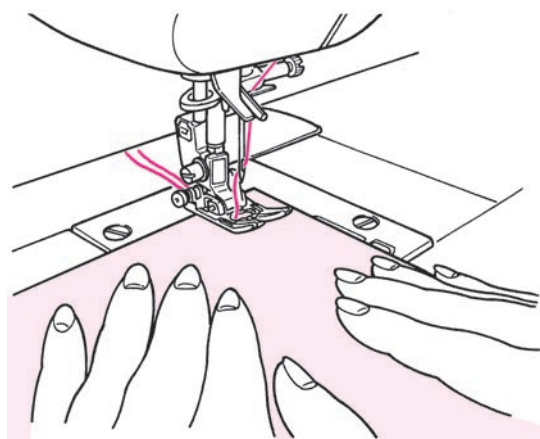
Eksempel i tilfælde af stikkesting




1 Efter valg af stingmønster kan du trykke på .


Ikonen  vises på skærmen.

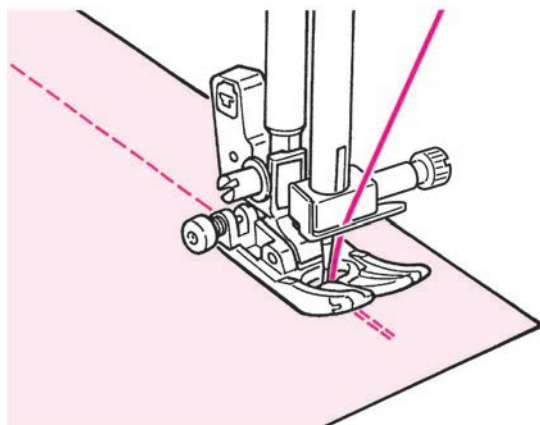
Trykker du på knappen igen, vises der ikonen , som viser, at låsesting er indstillet.




2 Anbring stoffet i udgangpositionen og start syning. **A**


 : Symaskinen syr et par retursting og fortsætter syning.

 : Symaskinen syr et par låsesting og fortsætter syning.

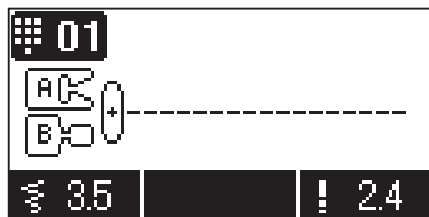


3 Symaskinen kører forskelligt alt efter hvilken knap du trykker på. **B**

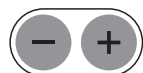
 : Tryk på retursyningsknappen. Maskinen syr retursting, stopper syning og klipper både overtråden og undertråden automatisk over.

 : Tryk på låsestingsknappen. Maskinen syr låsesting, stopper automatisk og klipper både overtråden og undertråden over.

★ Ændring af nålens position / Ændring af stinglængde



DX7



DX5

■ Ændring af nålens position ved stikke sting.

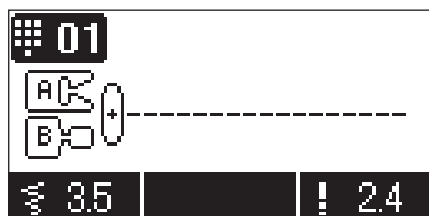
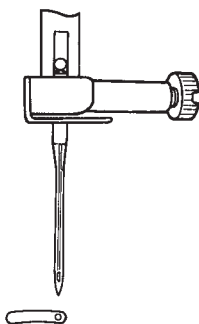
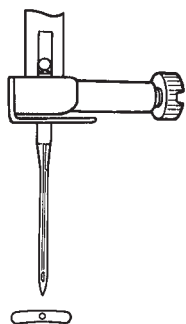
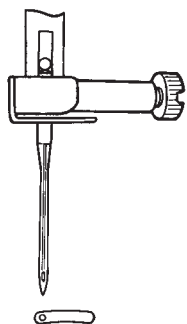
Det er muligt at ændre nålens position hva. knap til justering af zigzagbredde.

DX7

Drej til venstre (- siden). Nålen går til venstre.
Drej til højre (+ siden). Nålen går til højre.

DX5

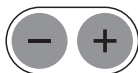
Tryk på "-". Nålen går til venstre.
Tryk på "+". Nålen går til højre.



DX7



DX5



■ Ændring af stinglængde

Det er muligt at ændre stinglængde hva. knap til justering af stinglængde.

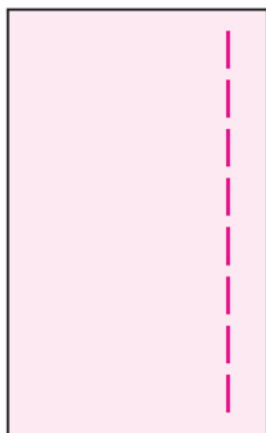
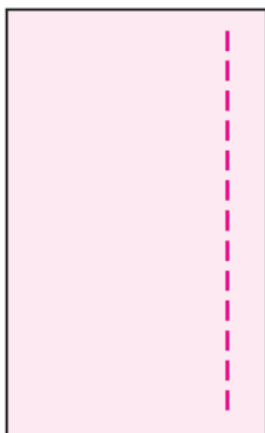
DX7

Drej til venstre (- siden). Den viste værdi og henholdsvis stinglængden reduceres.
Drej til højre (+ siden). Den viste værdi og henholdsvis stinglængden øges.

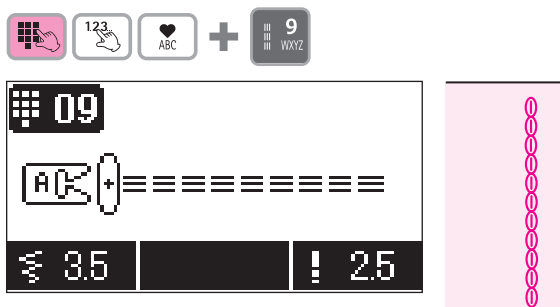
DX5

Tryk på "-". Den viste værdi og henholdsvis stinglængden reduceres.

Tryk på "+". Den viste værdi og henholdsvis stinglængden øges.

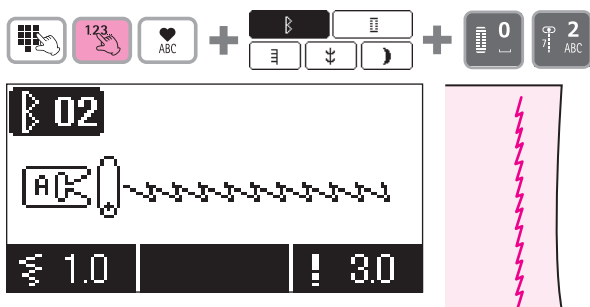


★ Andre stikkesting



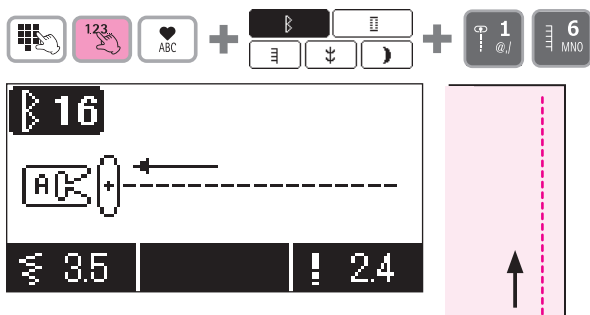
■ Forstærket stræksøm

Den forstærkede stræksøm hjælper med at forstærke sømmene ved syning på elastiske stoffer eller på de mest eksponerede dele af stoffet, som har tendens til at trævle.



■ Stikkesting til syning på elastiske stoffer

De afsluttede sømme er elastiske. Dette stingsystem kan anvendes til syning af stikkesting på elastiske stoffer, såsom strikketoffer og jerseytoffer.




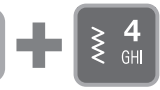




Kun DX7

■ Returstikkesting




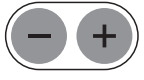
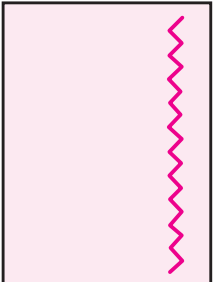
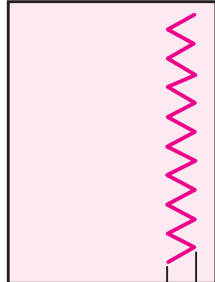
Symaskinen starter at sy retursting og når retursyningsknappen trykkes på igen, syr maskinen forlæns.

Zigzagsting

   + 	
  ⊗ 3.6 ! 1.4	Stingmønster nr. Direkte 4
	Trykfod Standard trykfod (A)

! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

  ⊗ 3.6 ! 1.4
 DX7
 DX5
⊗ (2.0) ⊗ (7.0)
 
Zigzagbredden

Ændring af zigzagbredde

Zigzagbredden kan justeres under syningen.

DX7




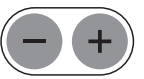
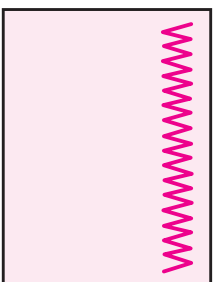
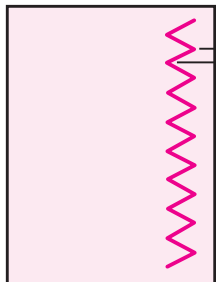
Drej til venstre (- siden). Den viste værdi og henholdsvis zigzagbredden reduceres.

Drej til højre (+ siden). Den viste værdi og henholdsvis zigzagbredden øges.

DX5

Tryk på "-". Den viste værdi og henholdsvis zigzagbredden reduceres.

Tryk på "+". Den viste værdi og henholdsvis zigzagbredden øges.

  ⊗ 3.6 ! 1.4
 DX7
 DX5
! (1.0) ! (5.0)
 
Længde

Ændring af stinglængde

Stinglængden kan justeres under syningen.

DX7

Drej til venstre (- siden). Den viste værdi og henholdsvis stinglængden reduceres.

Drej til højre (+ siden). Den viste værdi og henholdsvis stinglængden øges.

DX5

Tryk på "-". Den viste værdi og henholdsvis stinglængden reduceres.

Tryk på "+". Den viste værdi og henholdsvis stinglængden øges.

Overkastningssting/Overlock

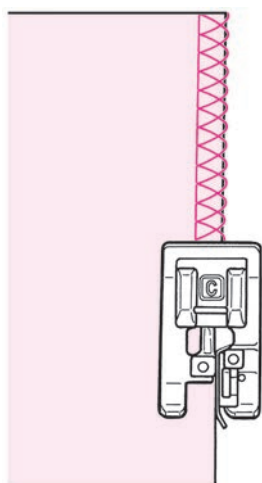
- Denne sting anvendes for at forhindre stofkanterne i at trevle.

Overkastningssting/Overlock 1

	Stingmønster nr. Direkte 7
	Trykfod Overkastningsfod (C)

OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.



Skub stoffet langs guiden og sy.
Hvis der er et mellemrum mellem stoffet og guiden, kan det medføre en dårlig stingdannelse. Sørg for, at stoffet føres langs guiden og sy langsomt.

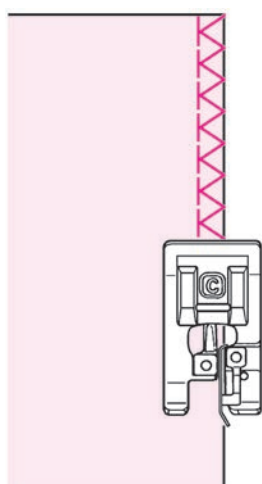
- * Inden du starter syning, kontrollér, at nålen ikke vil ramme trykfoden.

Overkastningssting/Overlock 2

	Stingmønster nr. Praktisk 07
	Trykfod Overkastningsfod (C)

OBS.








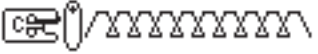


Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.



Denne sting anvendes til overkastning af mellemtykke til tykke stoffer.
Før stoffet langs guiden og sy.

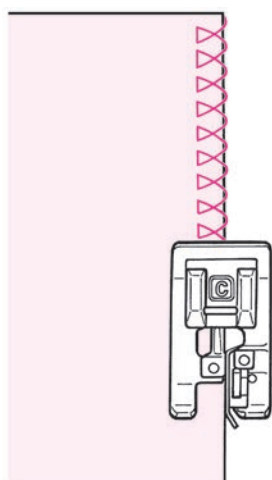
- * Inden du starter syning, kontrollér, at nålen ikke vil ramme tryk-foden.

Overkastningssting/Overlock 3

			+		+		
		Stingmønster nr.		Praktisk 08			
		Trykfod		Overkastningsfod (C)			
							

OBS.











Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.



Denne overkastningssting anvendes til overkastning af tynde stoffer. Før stoffet langs guiden og sy.

* Inden du starter syning, kontrollér, at nålen ikke vil ramme trykfoden.

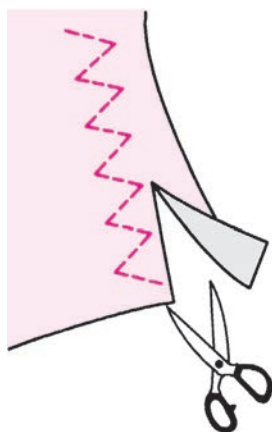
Overkastning med 3-punkts zigzagsting

			+		+		
		Stingmønster nr.		Praktisk 05			
		Trykfod		Standard trykfod (A)			
							

OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

* Brug ikke en overkastningsfod (C).



Denne sting anvendes til at forhindre stofkanterne i at trævle.

Lav noget sømmerum og klip det syede stof forsigtigt. Pas på at stingene ikke klippes over med saksen.

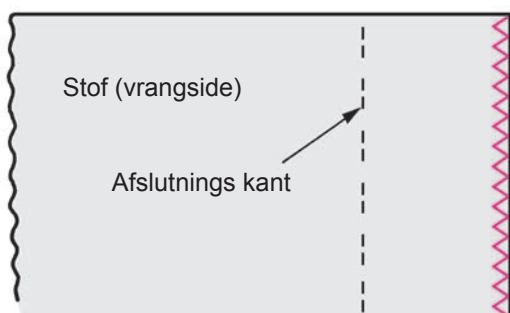
Blindsøm/Usynlig oplægning

	Stingmønster nr.
	Direkte 8 Praktisk 13 (Tynde stoffer) Praktisk 14 (Strækstoffer)
	Trykfod
	Blindsømsfod (D)

⚠ OBS.

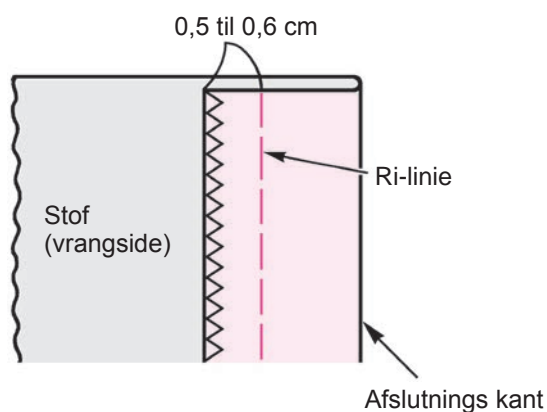
Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

■ Foldning af stoffet

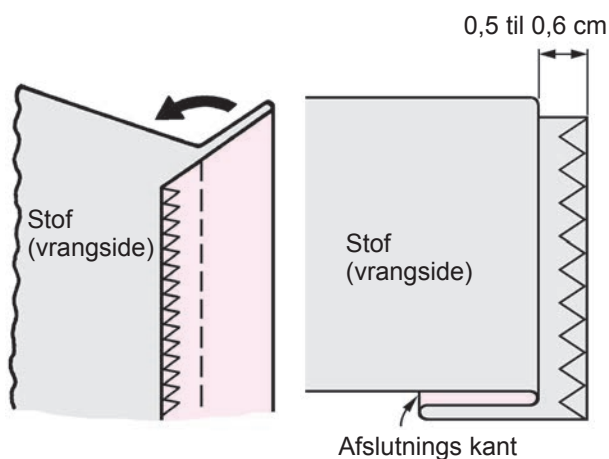


1 Syning af overkastningsstig på stofkanten.

- Se side 44 for oplysninger om overkastningsstig.

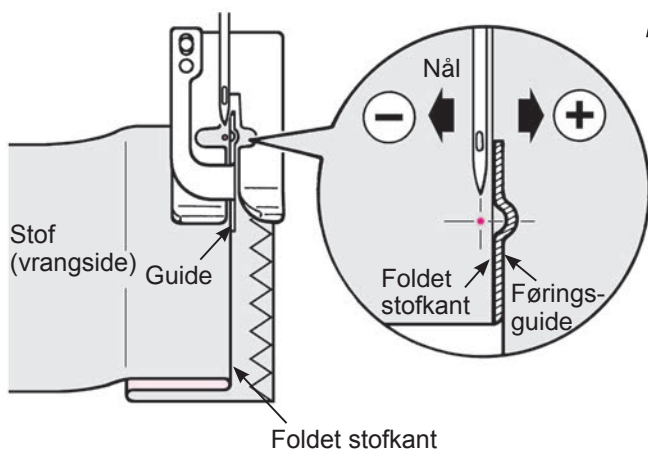


2 Håndbasting



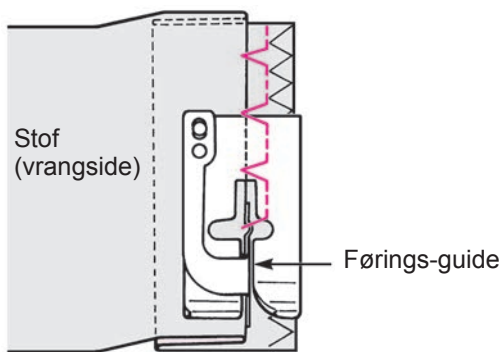
3 Fold fra bastinglinien.

- Efterlad 0,5 til 0,6 cm.

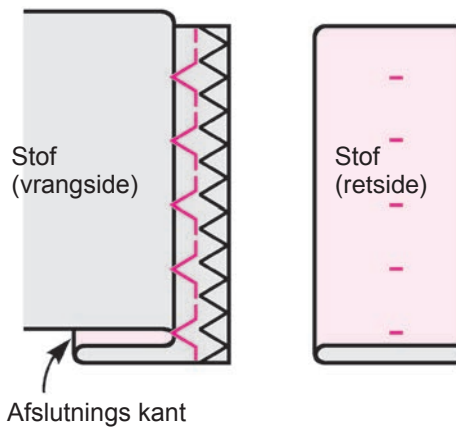


- 4** Centrér guiden på trykfoden m. den foldede stofkant.
Drej håndhjulet og justér hva. knap til justering af zigzagbredde, så stingene når frem til den foldede stofkant.

* Sørg for, at nålen ikke rammer trykfoden.



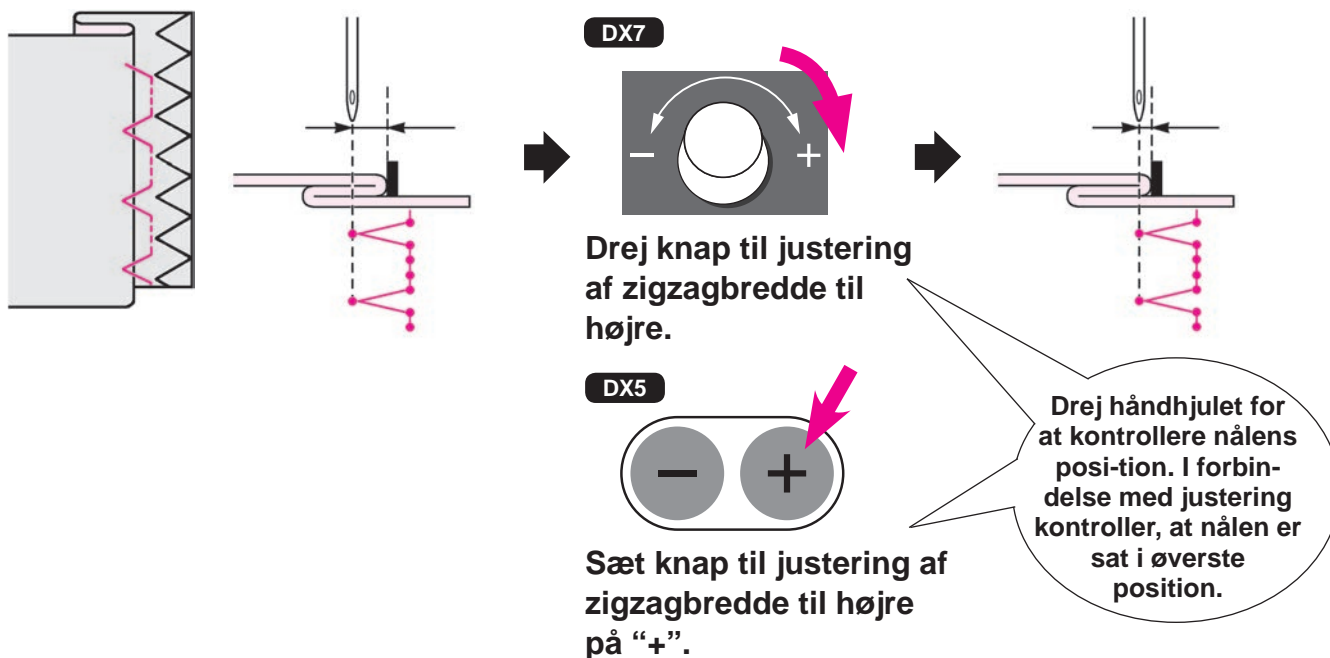
- 5** Anbring den foldede stofkant langs guiden og sy.



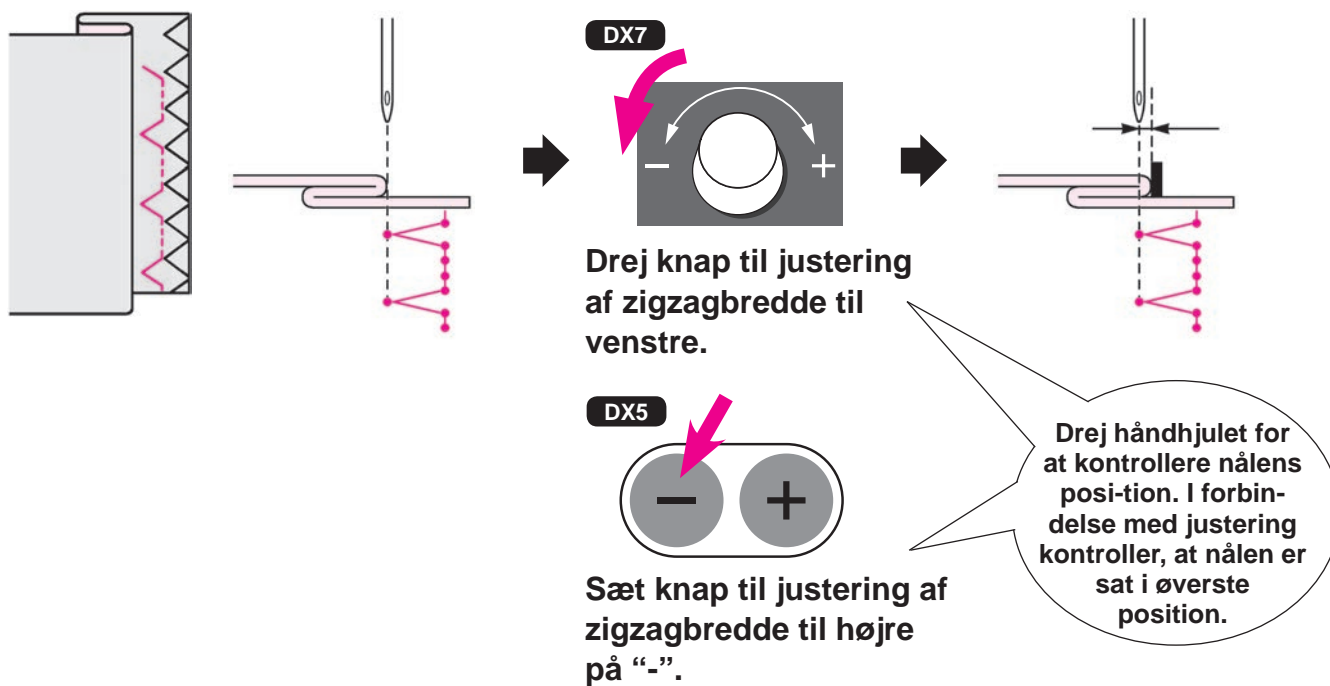
- 6** Vend stoffet om efter afslutning af sømmen.

■ Ændring af nålens position

1. Rækker stingene for langt bag den foldede kant.



2. Rækker stingene ikke hen over den foldede kant.



Knaphulssting

			+						
			+					+	Stingmønster nr.
	Stingmønster nr.	Direkte 0 Knaphul 01, 02, 04~15 (Tynde stoffer) Praktisk 14 (Strækstoffer)							
	Trykfod	Knaphulsfod (E)							

! OBS.

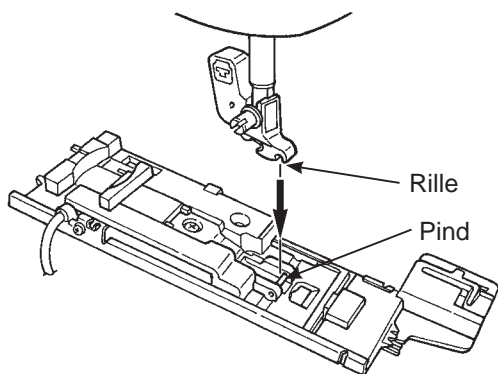
Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

* Der henvises til side 55 for knaphul 03.

- * Knaphullets længde bestemmes automatisk ved at sætte knappen ind i knaphulsfoden.
- * Symaskinen kan sy knaphuller til knapper med en diameter på 0,7 - 3,2 cm.
- * I tilfælde af strækstoffer brug en ikke-elastic interlining på stoffets vrangside.
- * Lav en syprøve for at tjekke, hvorvidt symaskinen syr knaphuller korrekt.
- * Knaphuller m. nr. 09-12 egner sig til strikstoffer og skal bruges m. en strechnål.

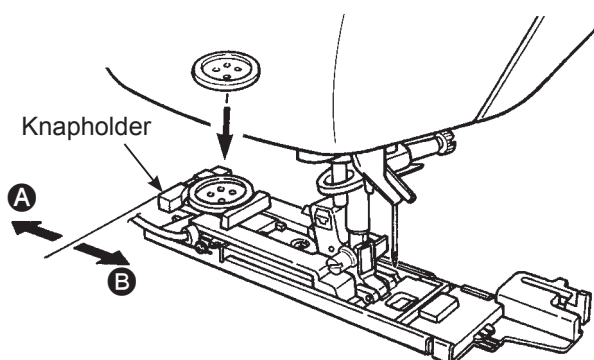
Knaphulstyper

0		Standard knaphuller	Knaphul til mellemtykke til tykke stoffer.
01			Stinglængde er større. Knaphul til tykke stoffer
02			Dobbelte knaphuller
03			Et manuel 2-trins knaphul. Brug dette knaphul, når der er en overlappning i stoffet eller når du gerne vil sy et større knaphul end knaphul m. en diameter på 3.2 cm (Se side 55)
04		Knaphuller med afrundet ende	Knaphuller til bluser til kvinder og børnetøj. Også til tynde stoffer
05			
06		Nøglehulsknaphuller	Nøglehulsknaphul til tykke stoffer, såsom jakkesæt, jakker, frakker, mv.
07			Rundt nøglehul
08			Store og tykke nøglehuller til tykke stoffer
09		Knaphuller til strikstoffer	Knaphul til tynde strikkestoffer (bruges også som et pynteknaphul)
10			Knaphul til mellemtykke strikstoffer (bruges også som et pynteknaphul)
11			Knaphul til tynde strikkestoffer Dobbelte knaphuller
12			Knaphul til mellemtykke strik+-stoffer Dobbelte knaphuller
13		Pynteknaphuller	
14			Pynteknaphuller Pynteknaphuller, som ser ud til at være håndsyede
15			



1 Sæt trykfoden på.

Løft nålen og trykfoden.
Centrér rillen på trykfodsholderen med pinden på trykfoden og sænk trykfodsholderen.

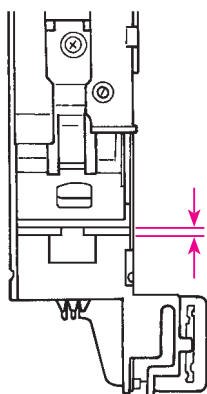


2 Sæt knappen ind.

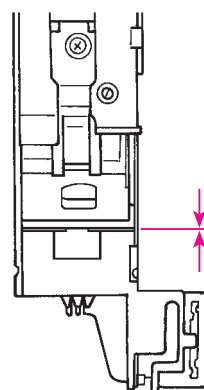
Skub knapholderen mod **A**, anbring knappen i knapholderen og derefter skub knapholderen mod **B** for at indstille knaphullets længde.

* Du må ikke sætte en knap m. en tykkelse på over 4 mm på.

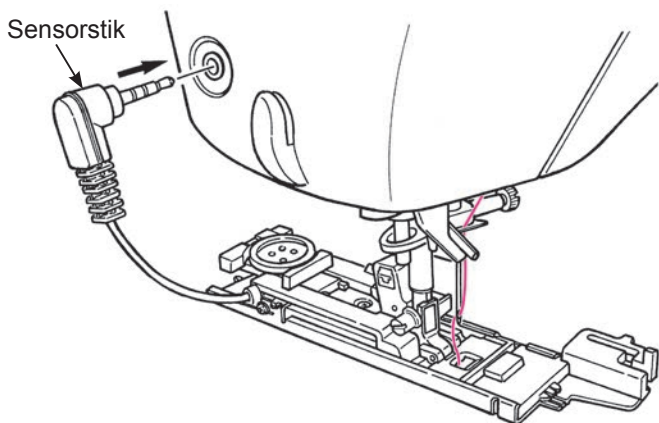
* **Kontrollér følgende efter du sætter trykfoden på og derefter start syn-ing.**



Kontrollér, at der er afstand.



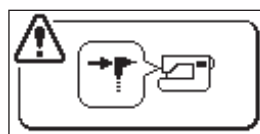
Er der ingen afstand, vil symaskinen ikke sy korrekt.



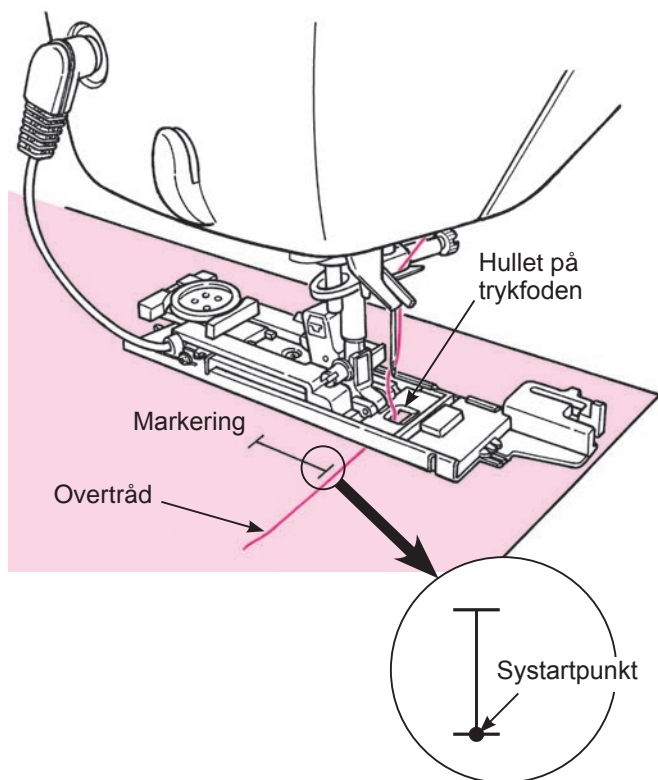
3 Sæt sensorstikket ind.

Sæt sensorstikket ind i sensorstikkon-takten på frontpladedækslet.

- * **Sæt stikket fuldstændigt ind.**
- * **Starter maskinen at sy uden at sensorstikket sættes ind i kon-takten, vises følgende meddelelse på skærmen.**



Sæt sensorstikket ind og genstart maskinen.

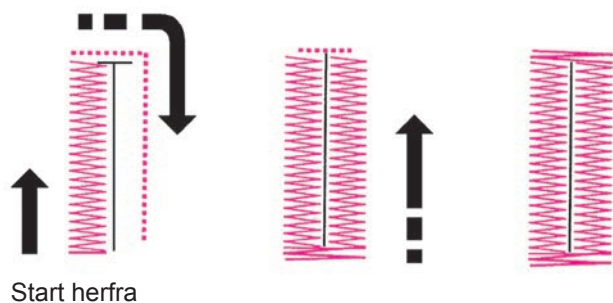


4 Anbring stoffet under trykfoden.

Løft trykfoden, før overtråden gennem hullet på trykfoden og træk den ud sidelæns. Anbring stoffet under trykfoden og centrér markeringen med systartpunktet. Stik nålen ind i stoffet ved at dreje håndhjulet og sænk trykfoden.

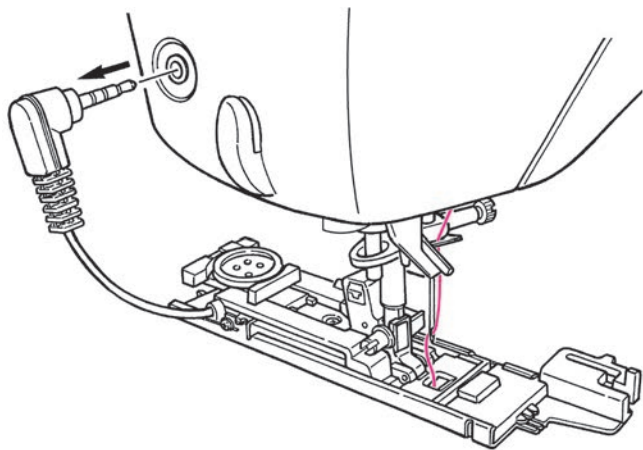
5 Start syning.

Symaskinen vil stoppe automatisk efter færdigsyning af knaphullet.

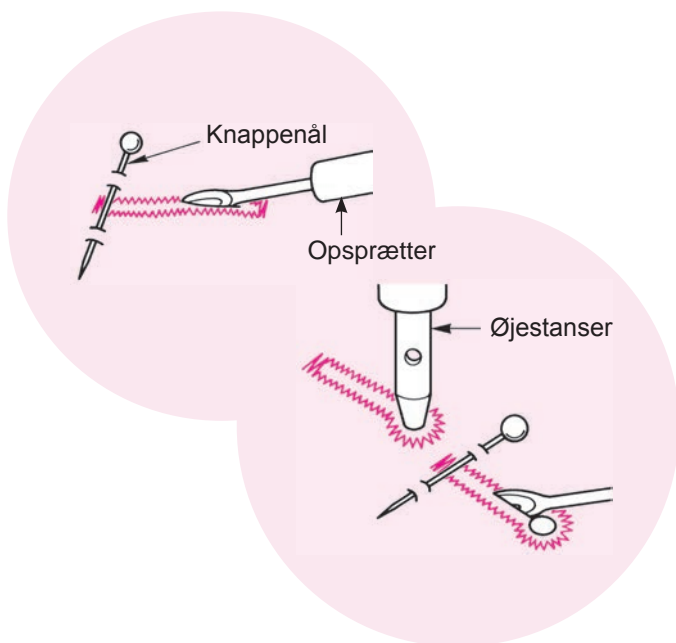


- * Skal du sy et knaphul af samme størrelse igen, tryk på trådklipknappen for at klippe trådene over og løft trykfoden. Gå videre til næste punkt, sænk trykfoden og start syning.
- * Ændr ikke stinglængden og/eller zig-zagbredden under knaphulsyning. Det kan medføre en dårlig stingdannelse.
- * Er trådklipknappen nedtrykket, mens du syr et knaphul, vil symaskinen stoppe uden at sy knaphullet færdig.

* Alt efter stoftype og stoffet væveretning kan der være en ubetydelig forskel mellem zig-zagbredden i højre og venstre side af knaphullet. Lav i den forbindelse en syprøve.



6 Træk stikket ud efter endt syning.



7 Åbning af knaphuller vha. en opsprætter.

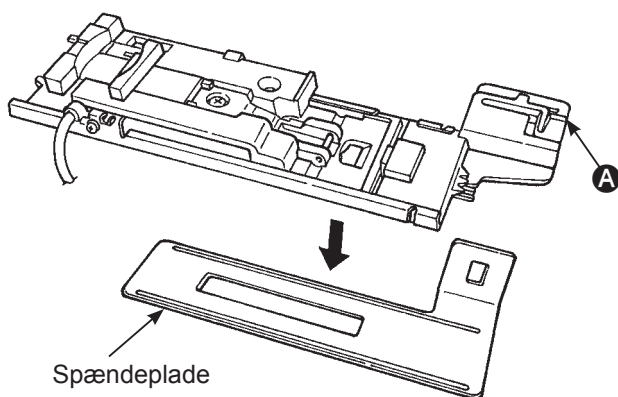
[Dobbelt trense]

Stik knappenålen ind over trensen og åbn knaphullet vha. a en opsprætter. Pas på ikke at klippe stingene over.

[Nøglehulsknaphul]

Anbring et stykke karton under knaphullet og lav et hul vha. en øjestanser. Stik derefter knappenålen ind over trensen og åbn knaphullet vha. en opsprætter.

• Knaphuls underlægsplade



⚠ OBS.

Sluk for symaskinen, når du skal mon-tere en spændeplyade.

Det bliver lettere at sy knaphuller på et tyndt stof og/eller i nærheden af et overlappingsområde, når en spændeplyade bruges.

1. Monter knaphulsfoden i trykfodsholderen sammen med spændeplyaden.
2. Anbring stoffet mellem trykfoden og spændeplyaden.

* Spændeplyaden kan fjernes ved at holde i **A**.

■ Knaphul syet med indlægstråd

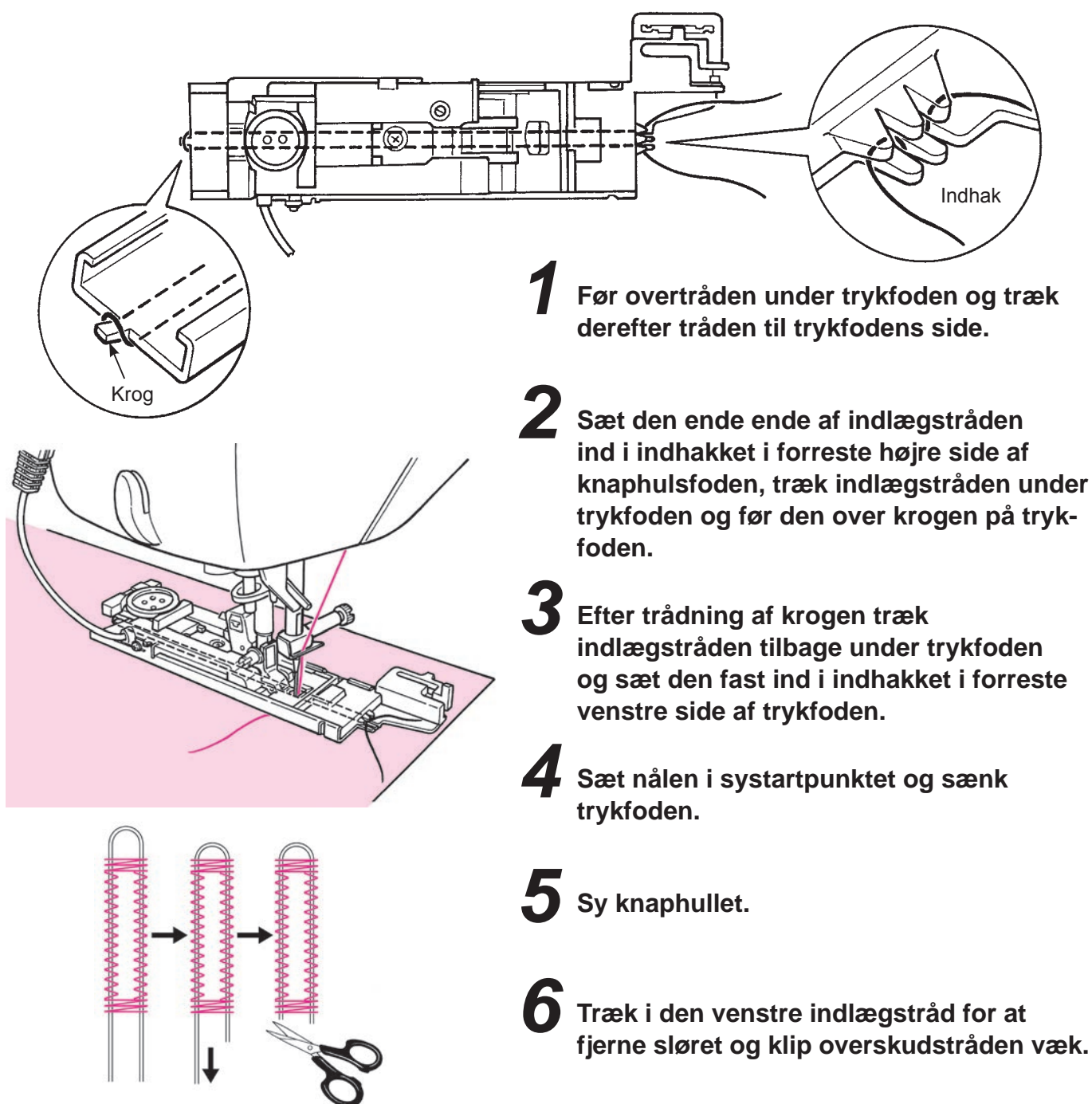
		Stingmønster nr.	Direkte 0	
		Trykfod	Knaphulsfod (E)	

⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

Knaphuller med indlægstråd forhindrer knaphuller i at udvide sig og sikrer knaphuller.

* Et knaphul med indlægstråd skal sys ved anvendelse af en dobbelt trensesting (Stingmønster nr. Direkte 0).



1 Før overtråden under trykfoden og træk derefter tråden til trykfodens side.

2 Sæt den ende af indlægstråden ind i indhaket i forreste højre side af knaphulsfoden, træk indlægstråden under trykfoden og før den over krogen på trykfoden.

3 Efter trådning af krogen træk indlægstråden tilbage under trykfoden og sæt den fast ind i indhaket i forreste venstre side af trykfoden.

4 Sæt nålen i systartpunktet og sænk trykfoden.

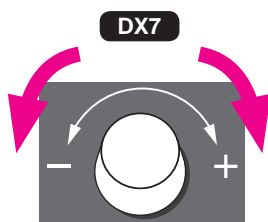
5 Sy knaphullet.

6 Træk i den venstre indlægstråd for at fjerne sløret og klip overskudstråden væk.

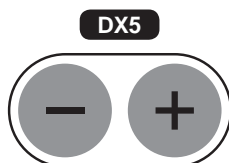
■ Ændring af knaphullets bredde

Drej knap til justering af zigzagbredde.

Drej til venstre.



Tryk på “-”



Bredden reduceres

Reduceres



Øges



Drej til højre.

Tryk på “+”

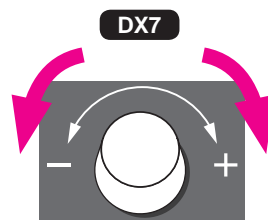
Bredden øges

* Indstillingerne af knaphullets bredde og stinglængde bliver annulleret efter symaskinen slukkes eller et andet stingmønster vælges.

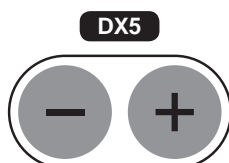
■ Ændring af stingtæthed

Drej knap til justering af stinglængde.

Drej til venstre.



Tryk på “-”



Stinglængden

Smalle



Brede




Drej til højre.

Tryk på “+”

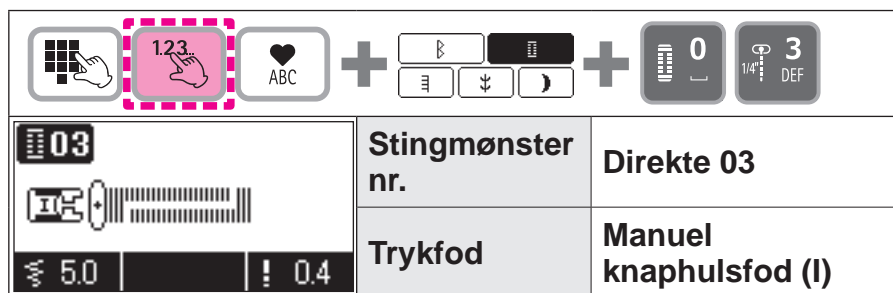
Stinglængden

Smal

Bred

* Knaphullets bredde kan ændres vha. funktionen () option. (Se side 84)

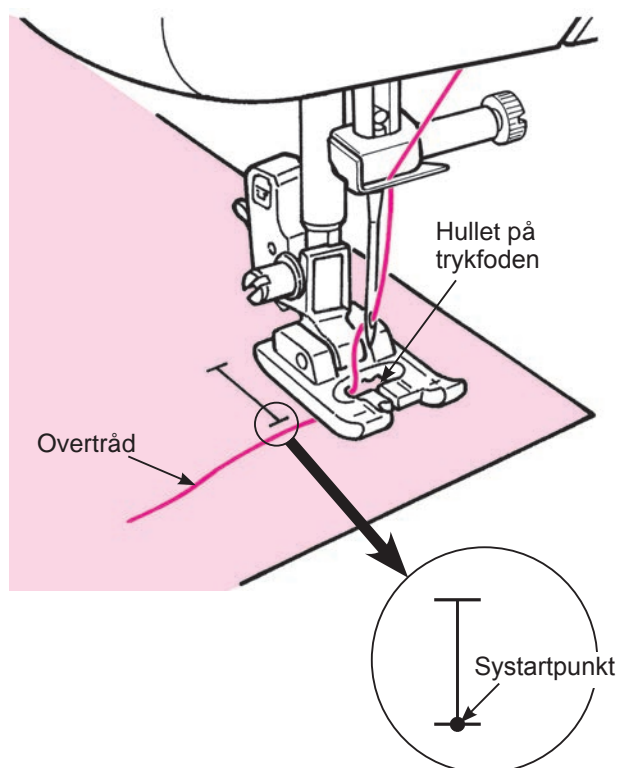
Manuelt 2-trins knaphul



! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

* Drej knapper til justering af "zigzagbredden" og "stinglængden" inden du starter syning, når du gerne vil ændre knaphullets bredde og stingtæthed.



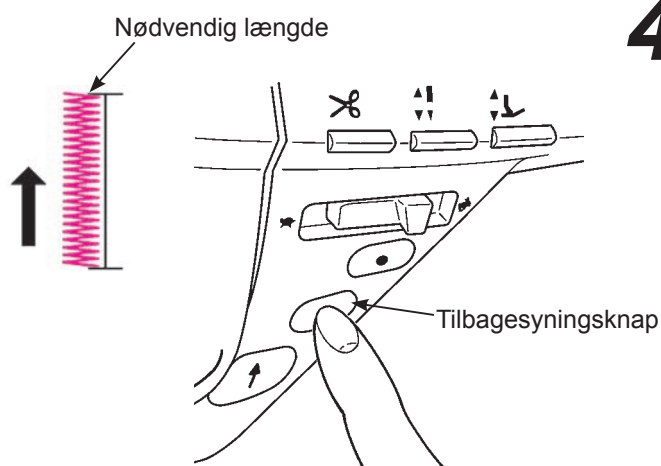
1 Sæt den manuelle knaphulsfod (I) på.

2 Før overtråden gennem hullet på trykfoden og træk den ud sidelæns sammen.

3 Sæt nålen i systartpunktet og sænk trykfoden.

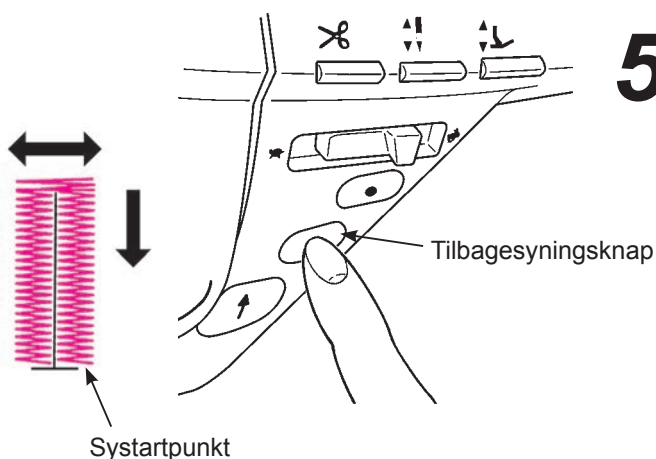
4 Tryk på start/stop-knappen for at starte syning.

* Når start/stop-knappen trykkes på dette tidspunkt, stopper maskinen med at sy. Trykkes start/stop-knappen på igen, fortsætter maskinen med at sy den venstre side af knaphullet.

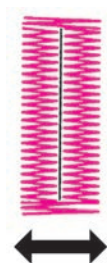


Tryk på retursyningsknappen efter du når den nødvendige længde af knaphullets venstre side.

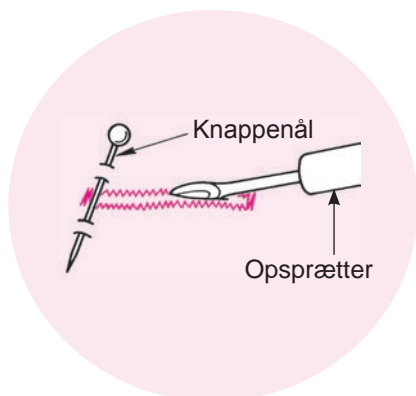
Sy en trensesting og den højre side af knaphullet. Maskinen syr derefter trensesting og den højre side af knaphullet.



5 Tryk på retursyningsknappen efter symaskinen når systartpunktet.



6 Sy trensesting og låsesting indtil maskinen stopper automatisk.



7 Stik knappenålen ind over trensen og åbn knaphullet vha. en opsprætter. Pas på ikke at klippe stingene over.

Idet antallet af stingene på begge sider af knaphullet gemmes i symaskinens hukommelse, kan der sys et knaphul af samme størrelse.

* Ønsker du at ændre de gemte indstillinger vælg stingmønstret igen.

* Ved syning af 2-trins-knaphul er syretningen af knaphulsstolpens højre og venstre side forskellig. Af den grund og afhængig af stoftypen, kan stingtætheden på hver stolpe komme til at se lidt forskellig ud.

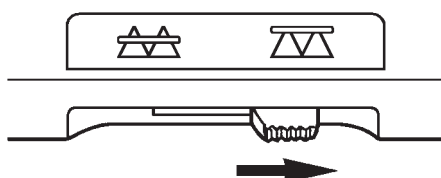
Isyning af knapper

	Stingmønster nr.	Praktisk 21 DX7 Praktisk 20 DX5
	Trykfod	Manuel knaphulsfod (I)

⚠ OBS.

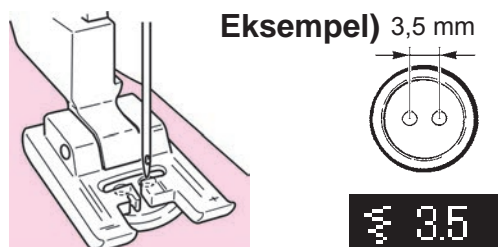
Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

* Brug ikke den automatiske trådclipfunktion, når du syr knapper i.

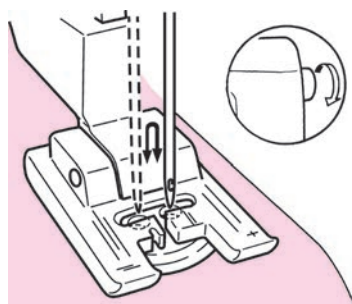


1 Drej knap til sænkning af transportør til højre.

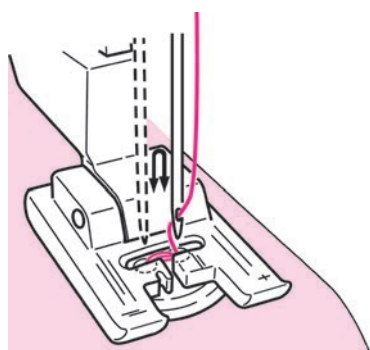
Transportøren er nu sænket.



2 Anbring knappen under trykfoden og justér zig-zagbredden afhængigt af afstanden mellem hullerne i knappen.



3 Kontrollér, at nålen går ind i hullerne i knappen ved at dreje håndhjulet med hånden.



4 Start syning, mens du drejer håndhjulet med hånden.

⚠ Hvis du trækker i stoffet, kan knappen flyttes fra den korrekte position, hvilket kan medføre, at nålen knækker.

Knapper kan sys fejlfrit vha. en ekstra knaphulsfod (se side 107).

5 Klip ca. 10 cm (4 tommer) af både over- og undertråden efter afslutning af sømmen. Bind en knude i enden af tråden for at sikre stingene.

Trensesting

	Stingmønster nr.	Praktisk 18 DX7 Praktisk 17 DX5
	Trykfod	Manuel knaphulsfod (I)

! OBS.

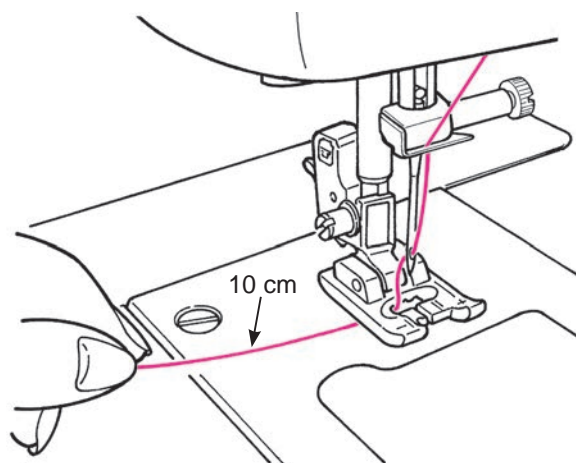
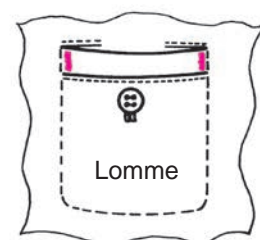
Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

Trensesting anvendes for at sikre denne del af sømmen, som har tendens til at trævle.

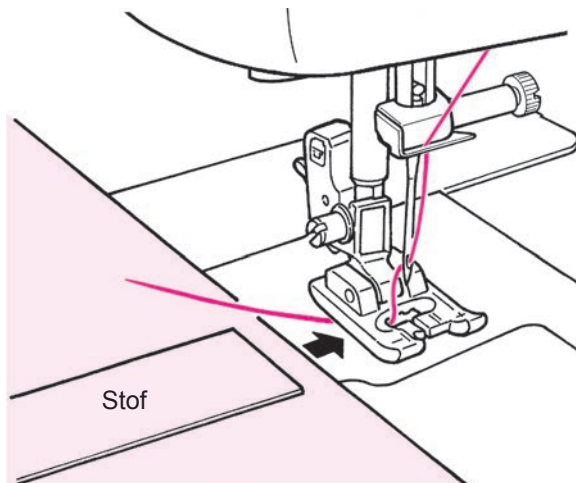
* Længden af trensestingen bestemmes ved at trykke på retursyningsknappen, men der automatisk laves en U-vending efter symaskinen når det maksimale antal på 20 sting.

* Kan trykfoden ikke holdes parallelt med stingpladen, brug et fyldestof eller et stykke karton.

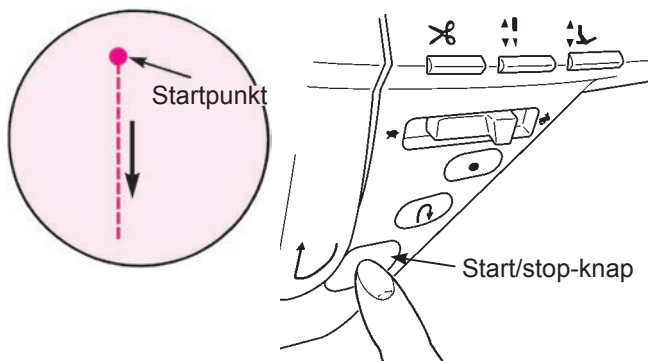
■ Eksempelvisse anvendelser



1 Før overtråden gennem trykfoden.

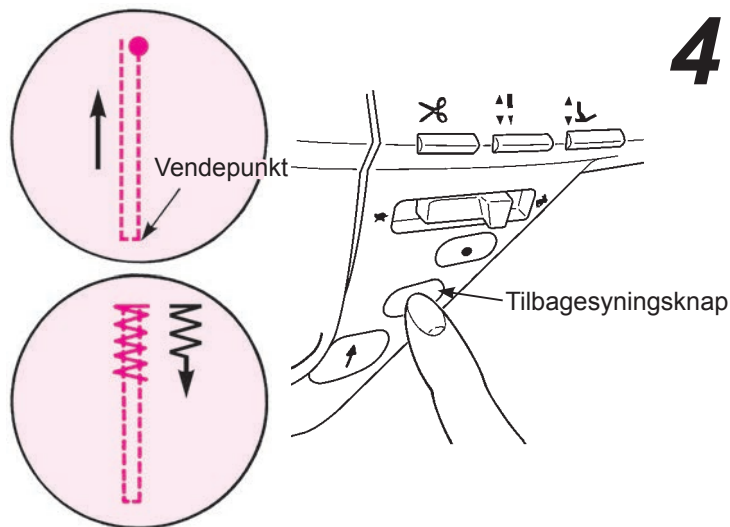


2 Anbring stoffet under trykfoden.



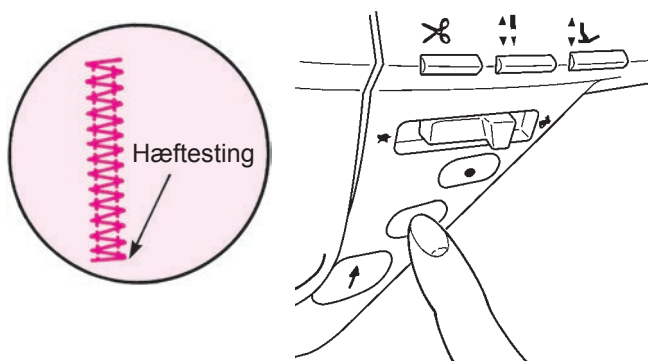
3 Star syning.

Tryk på start/stop-knappen og maskinen starter at sy stikke sting.



4 Efter vendepunktet nås, tryk på tilbagesyningsknappen.

Symaskinen vender tilbage til startpunktet ved at sy stikke sting og derefter syr zigzagsting indtil tilbagesyningsknappen trykkes på.

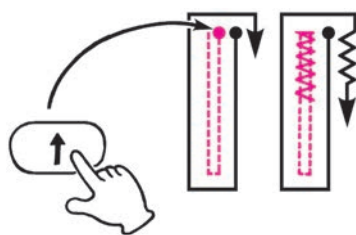


5 Efter vendepunktet nås tryk på retursyningsknappen.

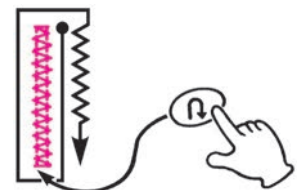
Symaskinen syr hæftesting og stopper.

For at sy trensesting af samme længde igen ... når længden af den første trensesting er blevet gemmet.

- Efter tryk på start/stop-knappen starter maskinen at sy og laver automatisk en u-vending på samme punkt som ved den første trensesting.

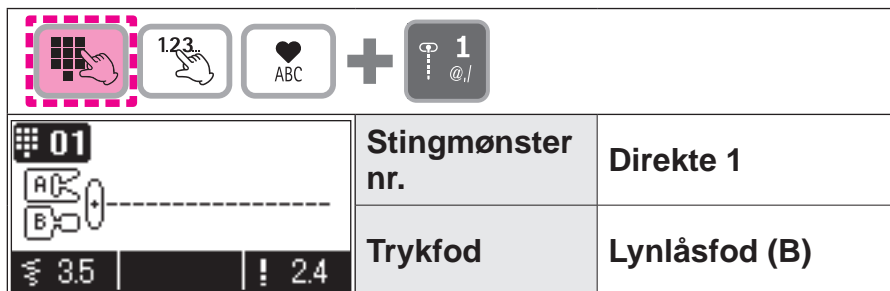


- Når symaskinen når afslutning af sømmen tryk på retursyningsknappen.
- * Symaskinen fortsætter syning indtil du trykker på retursyningsknappen.



* Hvis du ønsker at forandre den gemte længde af knaphulsstoppen, så tryk på sømvalgstasten igen.

Isyning af lynlåse



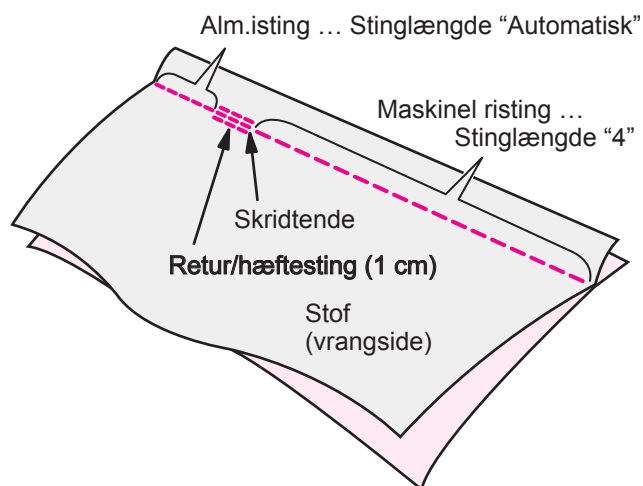
! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

Lynlåse sys i på to forskellige måder: ved at lynlåsen sys ind i sidesømmen af klædningsstykket og ved at lynlåsen sys ind centralt (centreret lynlås).

* Husk at nålen skal være sat i midterste position. (Stingmønster Nr. Direkte 1)

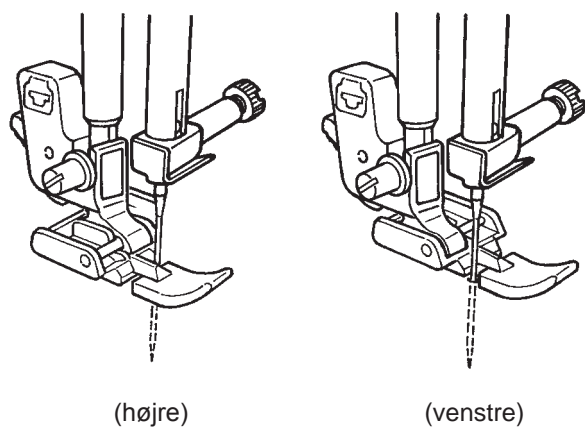
■ Forberedelse til isyning af en lynlås



1 Brug standard trykfod (A) til syning.

Anbring stoffet med retsiden nedad. Tjek ristingenes længde og længden af lynlåsen, som skal isættes. Ri lynlåsen fast på stoffet.

Maskinel risting = Lynlåsåbningens længde + 1 cm

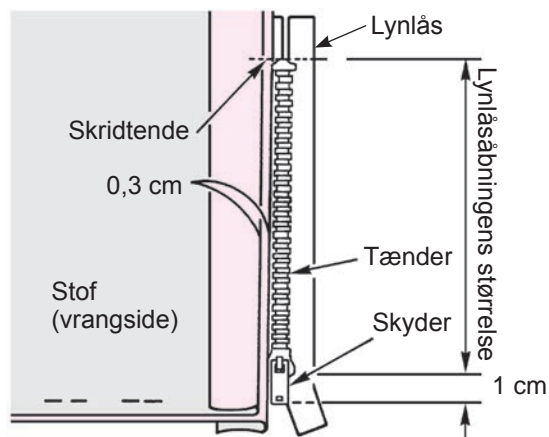


2 Monter lynlåsfoden (B) på maskinen.

Syr du lynlåsens venstre side, anbring den under den højre del af lynlåsfoden.

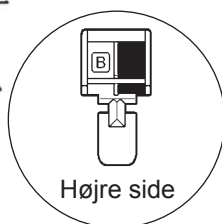
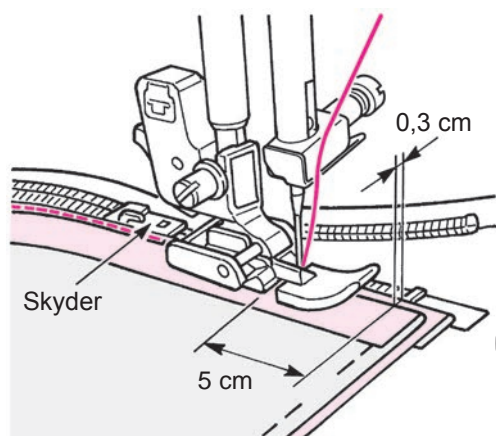
Syr du lynlåsens højre side, anbring den under trykfodens venstre del.

■ Isyning af lappet lynlås



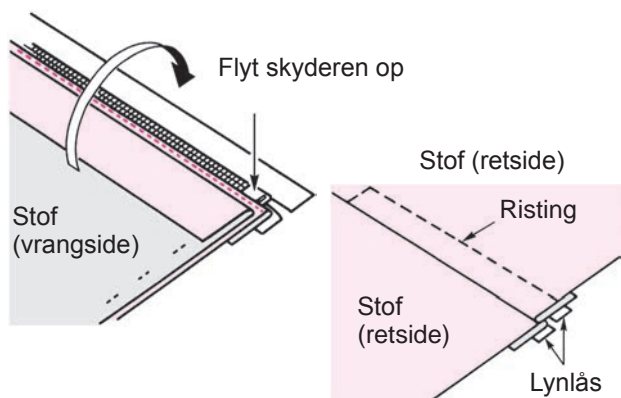
1 Åbn sømrummet.

Åbn sømrummet ordentligt. Justér det bagerste sømmerum, således at det rager 3 mm frem fra sømmen. Stryg med strygejernet for at lave en fold. Anbring folden langs tændernes kant.



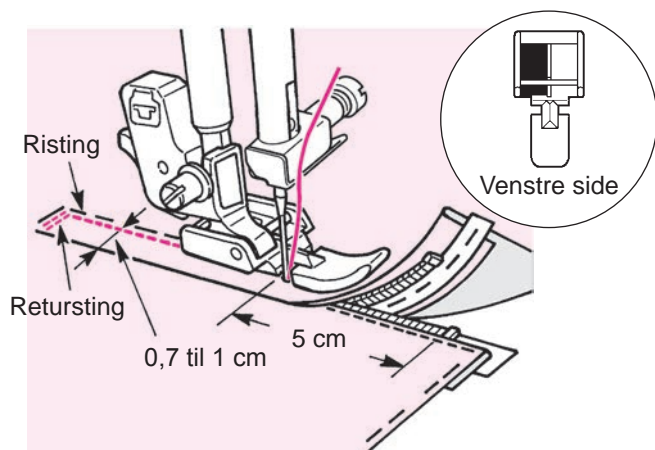
2 Sy lynlåstapen på sømrummet nedefra og opad.

Anbring lynlåsfofen langs lynlåstændernes kant og sy lynlåstapen på sømrummet. Efter at du når lynlåsens skyderside, stop maskinen 5 cm (2 tommer) inden skyderen. Flyt skyderen til den fjerneste del af trykfoden og sy lynlåsen indtil dens øverste ende nås.



3 Læg stoffet over lynlåsen. Ri lynlåsen i og sæt den på stoffet.










* Ri lynlåstapen sammen med stoffet ved anvendelse af hånd-basting sting. Flyt skyderen mod den øverste del af lynlåsen. Læg stoffet over lynlåsen og foretag rining.



4 Sy returstring og sy den højre side.

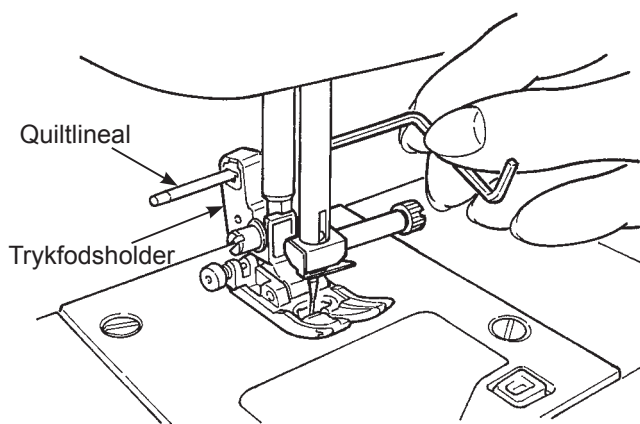
Sy returstring og anbring dernæst den venstre side af lynlåsfofen på lynlåstænderne. Sy indtil og stop 5 cm (2 tommer) før enden af lynlåsen. Fjern ristingene og flyt skyderen mod den modsatte ende af trykfoden. Sy sømmen færdig.

Brug af quiltlineal

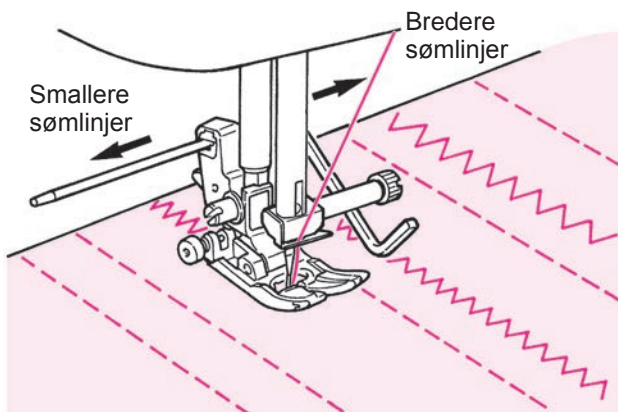
				
	Stingmønster nr.		Direkte 1, 4	
	Trykfod		Standard trykfod (A)	
				

! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.
















1 Sæt quiltguiden ind i rillen på trykfodsholderen.



2 Sy ved at følge stingene m. quiltguidens spids.

Afstanden mellem sømlinjerne kan justeres frit.

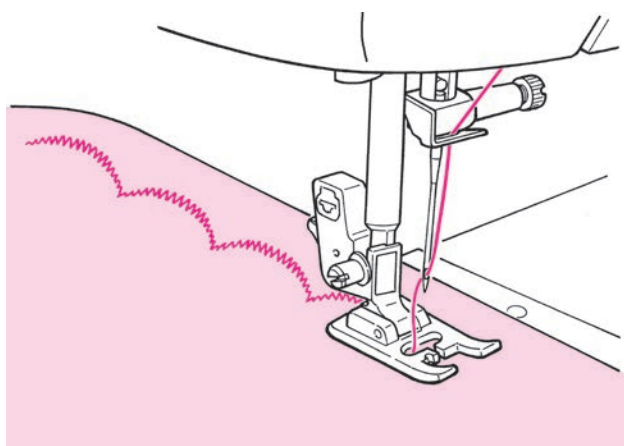
Muslingesøm

  	  	Stingmønster nr.
 	Stingmønster nr.	Pyntesting 2: 53, 54 DX7
 	Trykfod	Pyntesting: 72, 73 DX5
  		Manuel knaphulsfod (I)

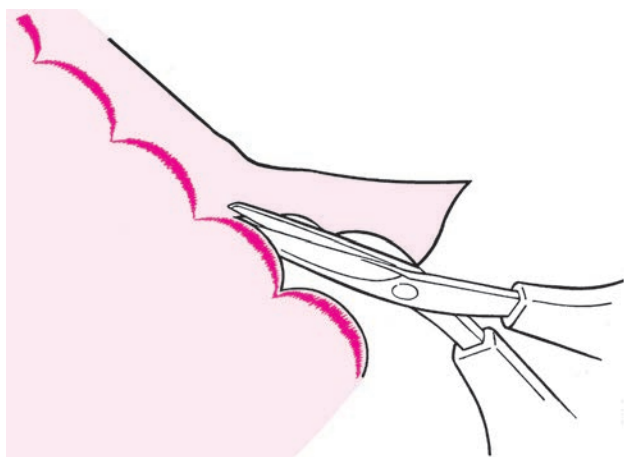
⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

Denne sting anvendes til dekorative kanter på duge, blusekraver, mv.



- 1** For at holde mønsteret i ubeskadiget stand efterlad passende margin og sy på kanten af stoffet.



- 2** Klip det syede stof forsigtigt, således at stingene ikke klippes over med saksen.

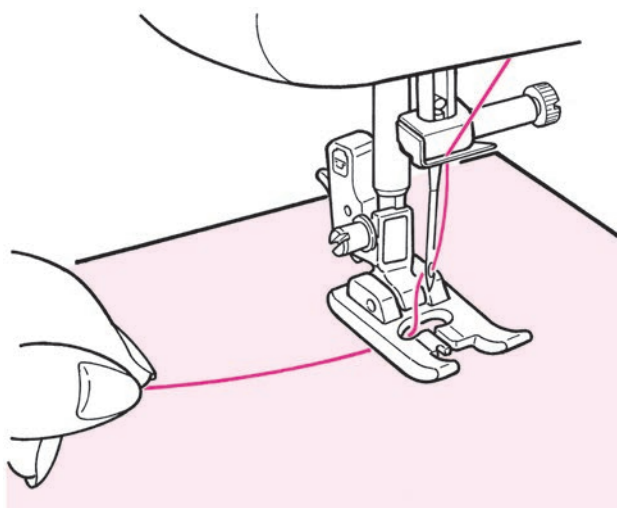
* Justér stinglængden af de dekorative sting alt efter det stof, der skal sys.
Syning i tykke stoffer kan medføre fastklemning.

Pyntesømme

01 	Stingmønster nr. Pyntesøm 1: 01~80 DX7 Pyntesøm 2: 01~80 DX7 Pyntesøm: 01~90 DX5
6.0 122	Trykfod Manuel knaphulsfod (I)

⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.



Før nåletråden ned gennem hullet i syfoden og træk den til siden, som vist. Anbring stoffet under trykfoden og start syning.

■ Visning af cyklussens længde

Selv om længden af en cyklus af pyntesting vises på skærmen, skal det kun betragtes som vejledende, idet den varierer afhængigt af de anvendte stof og tråd.

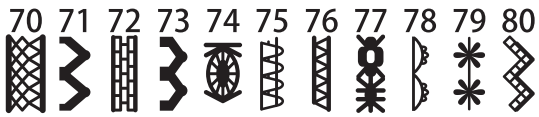
Eksempel)

Længden af 1 cyklus vises på skærmen.

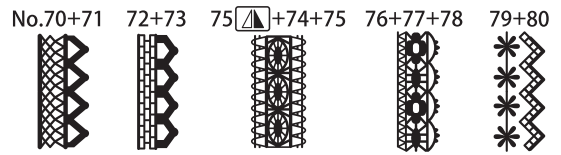
■ Kombinerede stingmønstre

Knipling-lignende stingmønstre kan sys ved at kombinere stingmønstre.

DX7 Stingmønstre, som kan kombineres



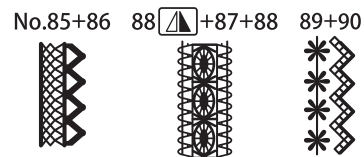
Eksempel på sting mønster kombinasjoner



DX5 Stingmønstre, som kan kombineres

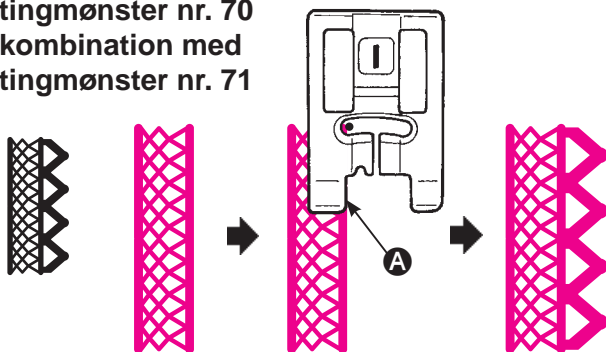


Eksempel på sting mønster kombinasjoner



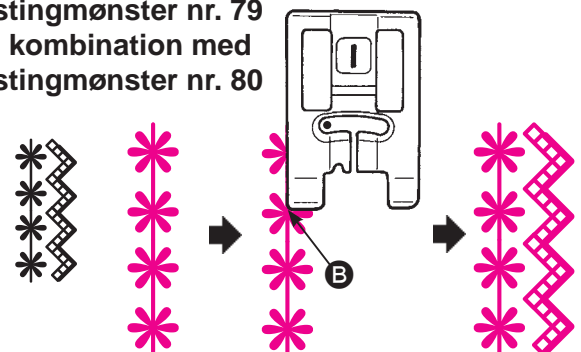
(Syning af stingmønstre kombinationer)

★ Syning af stingmønster nr. 70 i kombination med stingmønster nr. 71



- ① Sy stingmønster nr. 70.
- ② Vælg stingmønster nr. 71. Sy stingmønster nr. 71, mens du centrerer den indre kant af trykfoden med kanten af stingmønstret (A).

★ Syning af stingmønster nr. 79 i kombination med stingmønster nr. 80



- ① Sy stingmønster nr. 79.
- ② Vælg stingmønster nr. 80. Sy stingmønster nr. 80, mens du centrerer den ydre kant af trykfoden med kanten af stingmønstret (B).

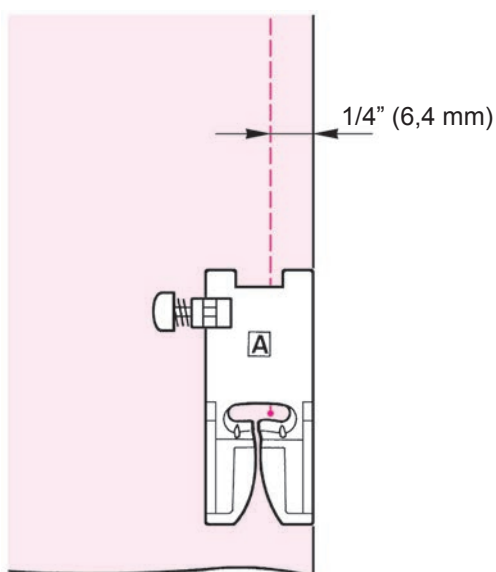
Syning af patchworktæpper

	Stingmønster nr. Direkte 2, 3
	Trykfod Standard trykfod (A)

! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

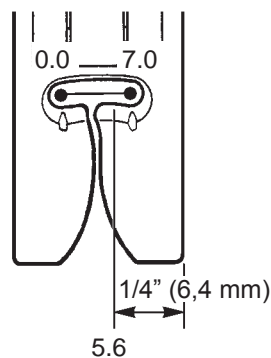
At sy patchwork betyder at sætte stofstykker sammen. Ved patchworksyning udgør sømmerummet som regel 1/4" (6,4 mm).



1 Klip stoffet med sømmerummet.

2 Centrér den højre ende af trykfoden med stofkanten og sy.

Nålen vil gå ind i stoffet 1/4" (6,4 mm) fra stofkanten, så et sømmerum på 1/4" (6,4 mm) kan sys.


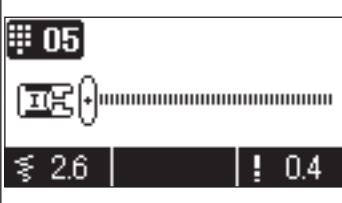


Nålens position kan justeres mellem 0.0~7.0.

Er nålens position "5.6", befinder nålen sig 1/4" (6.4 mm) fra den højre kant af standardfoden (A).

* Du kan ændre nålens position efter eget valg.
Ændring af nålens position: Se sider 41 og 85.

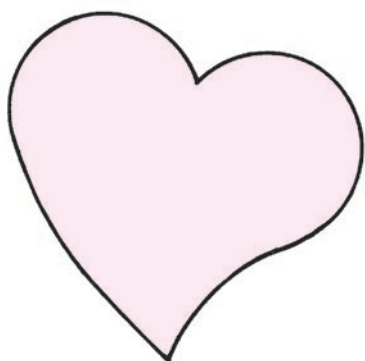
Applikation (1)

	
	Stingmønster nr. Direkte 5 Pyntesting 2: 68, 69 Kun DX7
	Trykfod Manuel knaphulsfod (I) Trykfod med åben tå (O) Kun DX7

⚠ OBS.

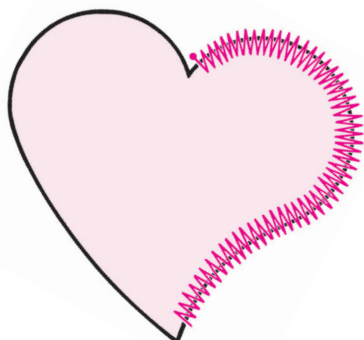
Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

Kanten af applikationsstoffet sys ved anvendelse af en tæt zigzagsting, så det kan klippes ud.



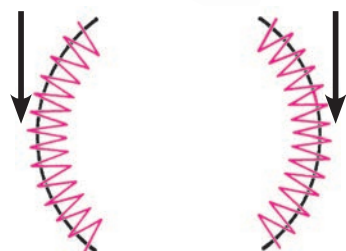
1 Klip applikationsstoffet ud, læg den på basisstoffet og fastgør det midlertidigt.

Det anbefales at bruge en dobbeltsidig selvklæbende interlining eller lignende for at fastgøre applikationsstoffet til basisstoffet. Brug interlining fra den forreste kant af applikationsstoffet.



2 Drej håndhjulet mod dig selv og start syning langs ydersiden af applikationsstoffet.

* Ved syning af skarpe kurver skal nålen holdes nede i stoffet. Løft dernæst trykfoden, ændr syretning og sy langsomt.



Hold nålen inde i stoffet i punktet, som pilene viser, og løft trykfoden.

3 Efter afslutning af sømmen tryk på låsestingsknappen for at sy låsesting.

* Som regel bruges nålens midterste position til påsyning af applikationer, men nålens højre eller venstre position også kan bruges.

Ændring af nålens position: Se side 85.

* Du kan også sy applikationer på ved anvendelse af stingmønstre nr. 68 og 69 til forlængelse af pyntesting 2.

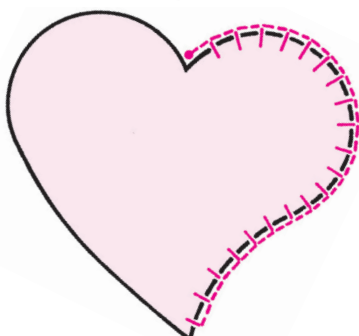
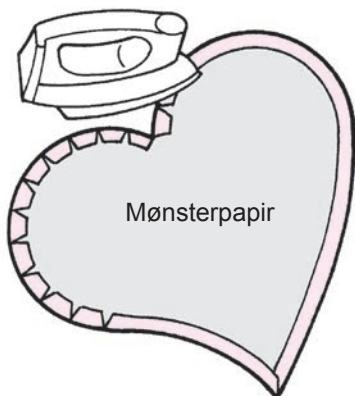
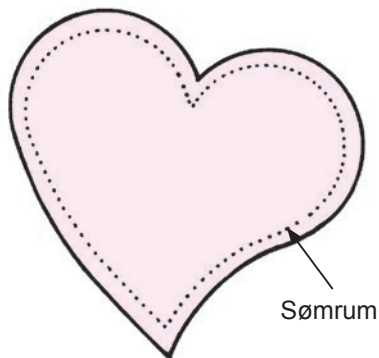
Se side 103.

Applikation (2)

	Stingmønster nr. Direkte 6 Quiltesøm 44~50 DX7 Quiltesøm 40~45 DX5
	Trykfod Manuel knaphulsfod (I) Trykfod med åben tå (O) Kun DX7

OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.











For at gøre sømmen ikke-iøjnefaldende kan du sy en applikation på.

- 1** Klip applikationsstoffet m. et sømmerum på 3-5 mm.
- 2** Læg mønsterpapiret på stoffets vrangside og fold sømrummet på finishlinjen.
- 3** Læg applikationsstoffet på basisstoffet. Fastgør det midlertidigt ved hjælp af basting sting eller med lim.
- 4** Drej håndhjulet mod dig selv og start syning langs ydersiden af applikationsstoffet.
 - * Ved syning af skarpe kurver skal nålen holdes nede i stoffet. Løft dernæst trykfoden, ændr syretning og sy langsomt.
- 5** Sy hæftesting i afslutningen af sømmen.
 - Det er bedre af sy hæftesting langs ydersiden af applikationsstoffet.

* Du kan ændre nålens position efter eget valg.
 Ændring af nålens position: Se side 85

Crazy quilt

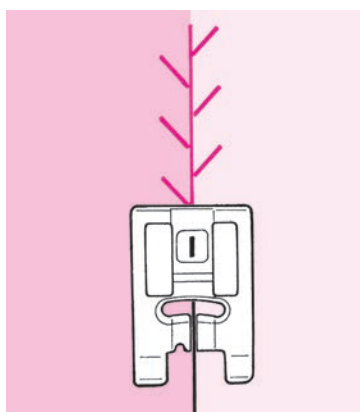
			+			+	Stingmønster nr.
	54			5.0	! 24	Stingmønster nr.	Quiltesøm 03~80 DX7 Quiltesøm 03~50 DX5
Trykfod						Manuel knaphulsfod (I) Trykfod med åben tå (O) Kun DX7	

 **OBS.**

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

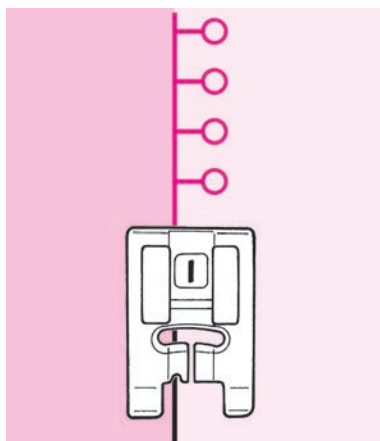
Takket være brugen af pyntesting der de sammensyede stofstykker dekorativt ud.

Det anbefales at bruge en pyntetråd, såsom en broderitråd.



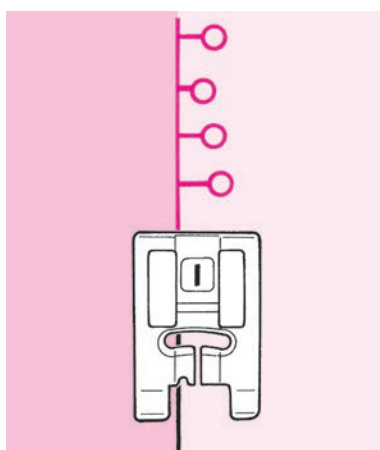
Eksempel 1) Quiltning 54

Sy sømmene således, at de dækker begge stofstykker.



Eksempel 2) Quiltning 56

Sy sømmene således, at trykfoden holder stoffets ene side.



Kun DX7

★ Tilfældigt stingmønster

Tilfældige stingmønstre (Quiltestingmønstre 64~80) er tilfældige transformationer af quiltesting 47~63.

Deres bredde kan ændres automatisk del efter del.

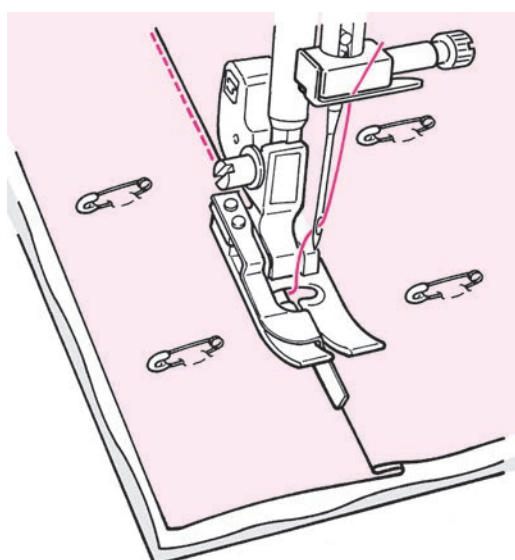
”Stich in ditch” quiltning

	Stingmønster nr. Direkte 1 Quiltesøm 40 DX7 Quiltesøm 36 DX5
	Trykfod Kantsyningsfod (R) Den sælges særskilt kun til DX5

⚠ OBS.

Sæt afbryderen på “OFF” inden trykfoden udskiftes.

Denne sting anvendes til pyntning af kanter på patchworkstykker og applikationer. Maskinen syr på den lavere (tyndere) side af stoffet. Dermed er stingene ikke iøjne-faldende, mens hele syarbejdet bliver fremhævet og får et tredimensionelt indtryk.

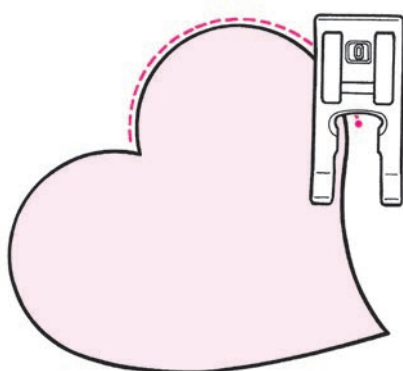


1 Sæt det øvre stoflag med patchworkstykket eller applikationen sammen med det nedre stoflag vha. en knappenål eller risting.

2 Placér guiden på trykfoden langs folden og sy.

Nålen går ind i stoffet bag guiden, så kanten af folden kan sys.

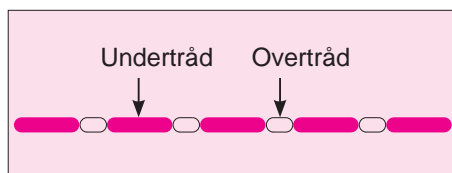
* Hvis du ikke kan sy de ønskede steder, skal nålens position justeres.
 Ændring af nålens position: Se sider 41 og 85.



★ Usynlig quiltning i kurver

Brug manuel knaphulsfod (I) eller trykfod m. åben tå (O). Sy kurver ved ofte at løfte trykfoden og ændre syretningen.

Det kan også gøres ved frihåndsquiltning m. quiltefod. (Se side 72).



★ Quilttesting, som ser ud til at være håndsyede DX7 Quiltning 40
DX5 Quiltning 36

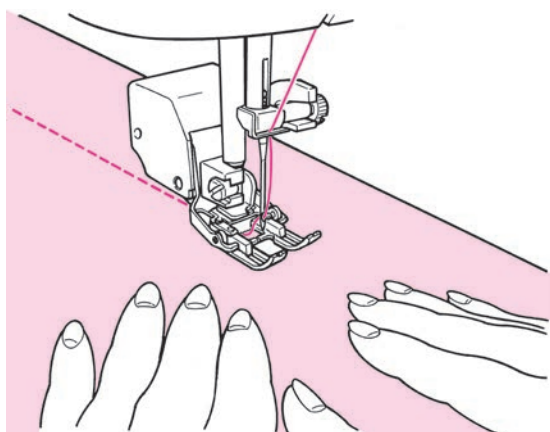
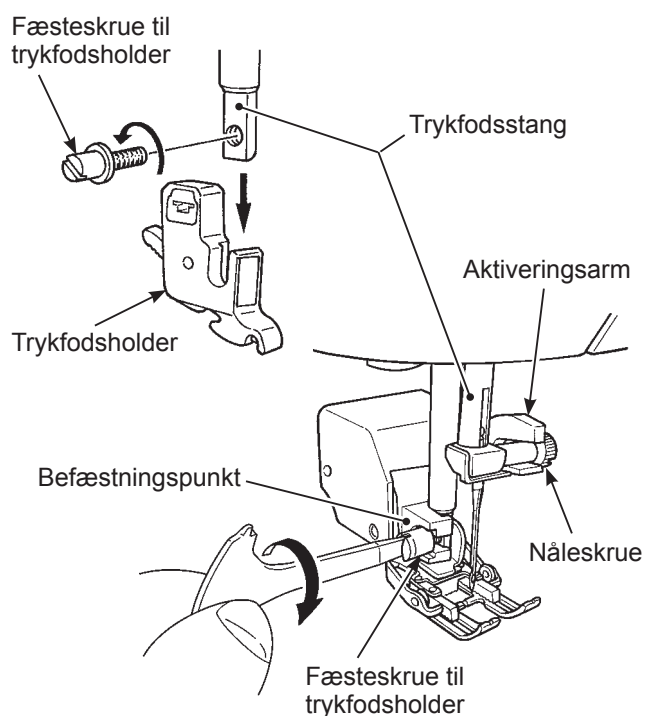
Sømmene, som ser ud til at være håndsyede, kan sys med anvendelse af en usynlig tråd som overtråd.

Quiltning (stikke sting)

	Stingmønster nr. Direkte 1, 4
	Trykfod Overtransportøren (N)

! OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.



Quiltning består i syning af det øvre stoflag sammen med quiltebomuld imellem og det nedre stoflag. Takket være vandrefoden fremfører maskinen både det øvre og det nedre stoflag samtidigt og dermed undgår du at stof-fet forskyder sig.

1 Sæt det øvre stoflag m. et patchworkstykke og/eller en applikation, quiltebomuld og det nedre stoflag sammen vha. en knappenål eller risting.

2 Sæt vandrefoden på.

Løft trykfodsstangen. Løsn fæsteskrue for trykfodsholderen og afmonter trykfodsholderen. (Se side 16)

Monter aktiveringsarmen på nåleskruen og sæt derefter befæstigelsespunktet for trykfoden ind til trykfodsstangen. Spænd fæsteskrue for trykfodsholderen fast.

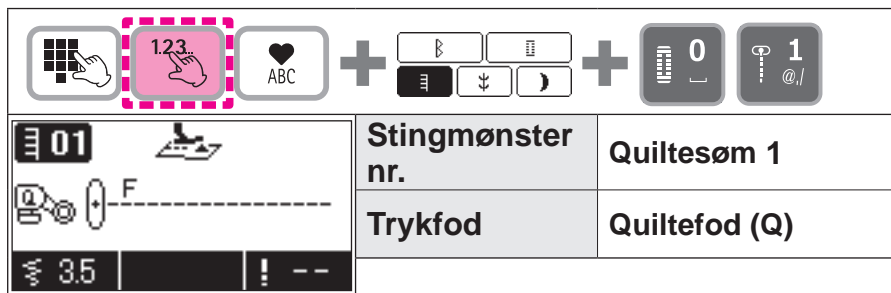
3 Læg hænderne på hver side af trykfoden og sy ved at føre stoffet blidt væk fra dig selv.

* Sy med lav til medium syhastighed.

* For at undgå yderligere forskydning af stoffet reducer trykfodstrykket.

Justering af trykfodstryk: Se side 29.

Quiltning (frihåndsquiltning)



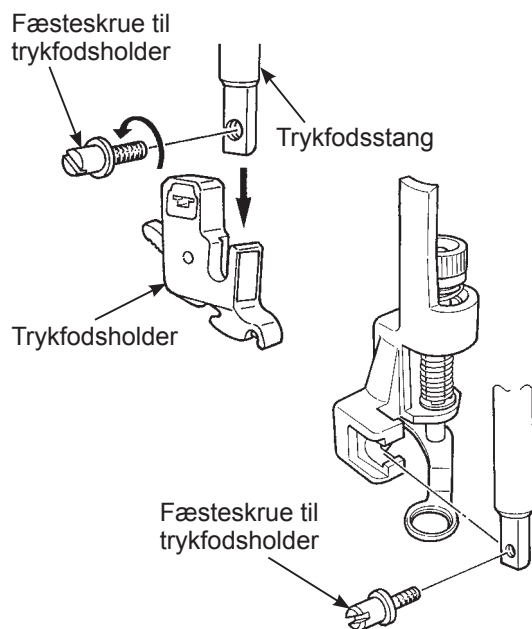
⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

*** Husk at sy stikke sting (nålens midterste position).**
 Ved frihåndsquiltning m. anvendelse af zigzagsting skal en quiltefod (af usynlig zigzag-type) bruges. Ekstrastyr, som kan bestilles hos din forhandler.

Frihåndsquiltning består i, at stoffet flyttes frit i hvilken som helst retning uden anvendelse transportør.

Er transportøren sænket, er det muligt at sy forskellige kurver og/eller i forskellige retninger ved at flytte stoffet med hænderne.



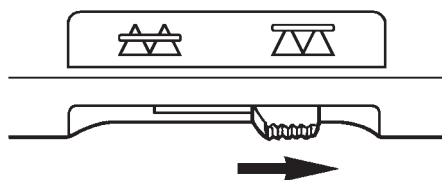
1 Sæt det øvre stoflag m. et patchworkstykke og/eller en applikation, quiltebomuld og det nedre stoflag sammen vha. en knappenål eller risting.

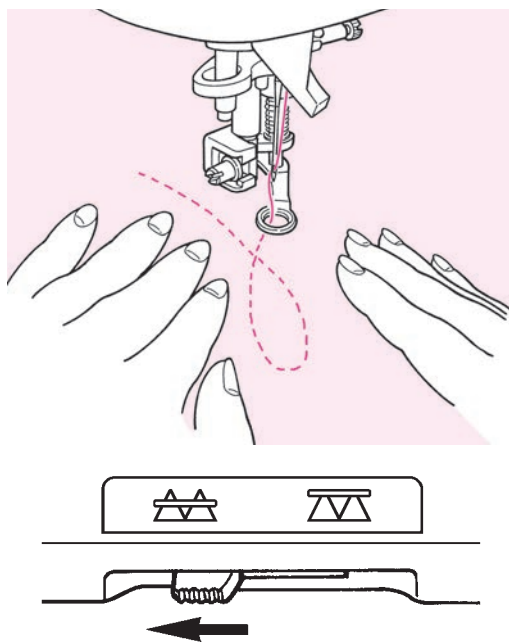
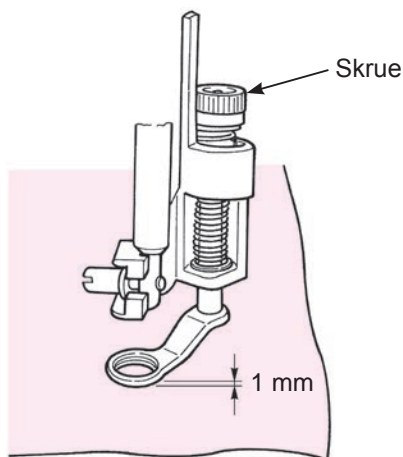
2 Sæt quiltefoden på.

Løft trykfodsstangen. Løsn fæsteskrue for trykfodsholderen og afmontér trykfodsholderen. (Se side 16)
 Sæt quiltefoden på og spænd fæsteskrue for trykfodsholderen fast.

3 Drej knap til sænkning af transportør til højre.

Transportøren er nu sænket.



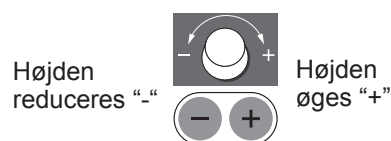


4 Anbring stoffet under trykfoden og sænk tryk-foden.

5 Justér trykfodens højde afhængigt af stoffets tykkelse.

Højden kan justeres på to forskellige måder.

- ① Ved frihåndsquiltning (Stingmønster nr. Quiltsting 1) kan trykfodens højde ved flydefunktion justeres vha. knap til justering af stinglængde.



- ② Justering vha. trykfodsskrue.

Stoffet kan fremføres problemfrit ved at trykfodens højde indstilles til ca. 1 mm over stoffet.

6 Fremfør stoffet med begge hænder. Pas på, at det ikke løsnes. En enkeltsting skal være 1,5 ~ 2,0 mm.

7 Efter endt frihåndssyning skub knap til sænkning af transportør til venstre igen.

Transportøren flyttes opad og aktiveres, så snart maskinen starter at sy.

Tips

• Syning af hæftesting

1. I begyndelsen af sømmen træk undertråden op til det øvre stoflag, hold både over- og undertråden sammen og sy 3 sting på samme sted. Flyt derefter stoffet i den ønskede retning. Dermed får du pæne sting på stoffets vrangside.
2. I afslutningen af sømmen sy 3 sting på samme sted og stop syning.

• Syning af sting m. samme stinglængde

1. Bruger du en fodpedal, kan stoffet fremføres m. begge hænder og flyttes frit.
2. Sæt hastighedskontrollen på medium eller mediumlav hastighed først, tryk fod-pedalen helt ned og flyt stoffet.
 - er stingene for store, skal hastighedskontrollen sættes på “hurtigere”
 - er stingene for små, skal hastighedskontrollen sættes på “langsommere”.

1-punkts sting/syning af bogstaver

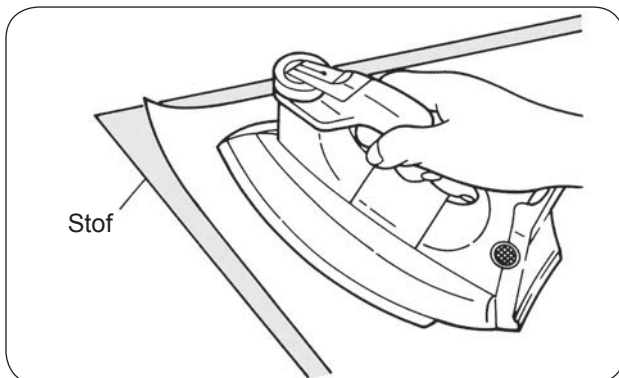
DX7 	Stingmønster nr.	DX7 Quiltesøm: 03~80 Pyntesøm 1: 01~80 Pyntesøm 2: 01~80	DX5 Quiltesøm: 03~50 Pyntesøm: 01~90
DX5 		Trykfod	Bogstaver Manuel knaphulsfod (I)

⚠ OBS.

Sæt afbryderen på "OFF" inden trykfoden udskiftes.

* Syr du en quiltesting som 1-punkts sting, kan visse mønsterformer være forskellige end mønsterformerne, som vises på skærmen.

■ Forberedelse til syning



(for at et mønster sys nydeligt, brug stabiliseringsstof og start med at udføre et par prøvesting.)

Brug et strygejern for at samle den smelt-bare stabiliseringsstof på stoffets vrang-side.

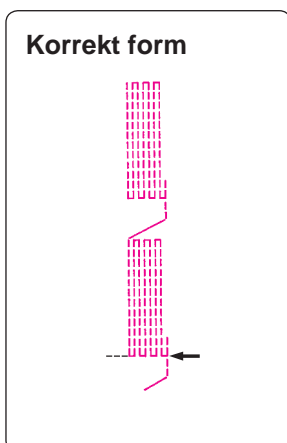
* Hvis en stinglængde er for smal, kommer undertråden op i stoffets forside og/eller stingene kan gå i stå. Husk derfor at lave en prøvesyning inden du starter syning.

■ Syprøve

	Stingmønster nr. -		
Trykfod	Manuel knaphulsfod (I)		

En søm kan blive deformeret alt efter hvilken type og tykkelse af stof og smeltbar stabiliseringsmateriale der bruges, husk derfor at lave en prøvesyning med anvendelse af samme stof og stabiliseringsmateriale.

Foretag justering vha. valgfrie funktioner. (Se side 94 for yderligere oplysninger)



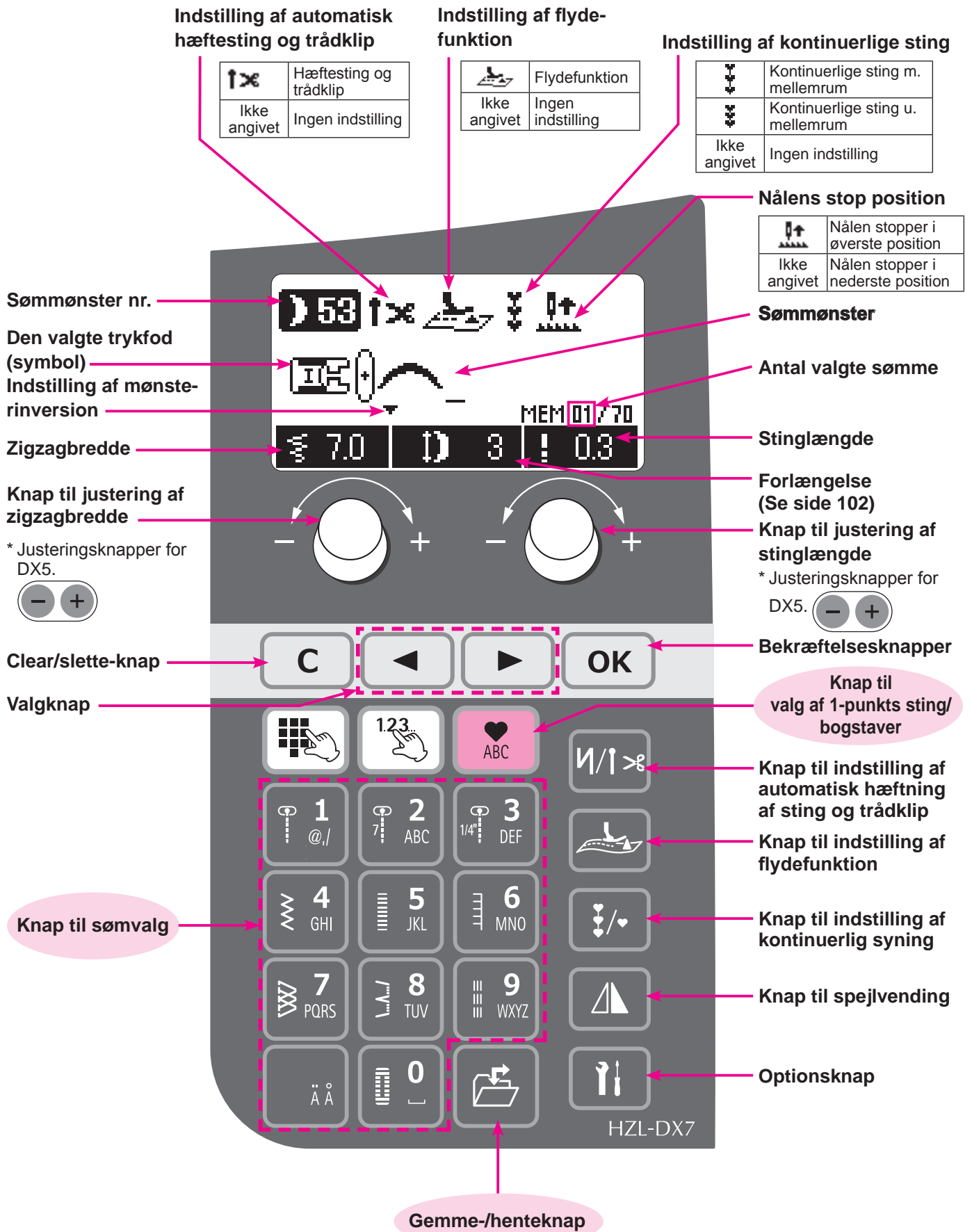
Når højre side er højere end venstre side

Justerbart område **+01 ~ +30**
 Foretag justering, mens du laver en syprøve ved at trykke på

Når højre side er lavere end venstre side

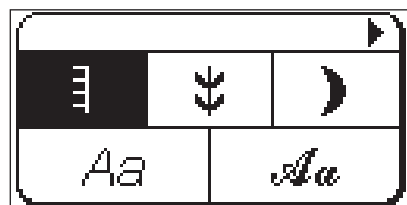
Justerbart område **-01 ~ -30**
 Foretag justering, mens du laver en syprøve ved at trykke på

■ Betjeningsknapper og skærm



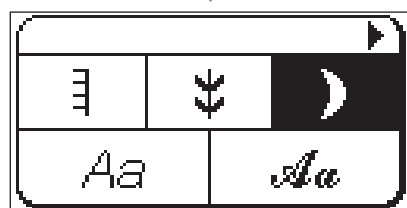
Valg af sømme (bogstaver)

Tryk på

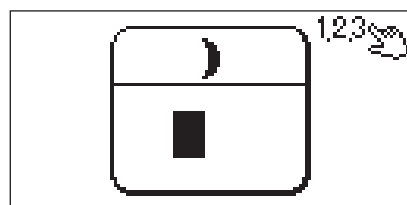


Tryk på eller

for at vælge

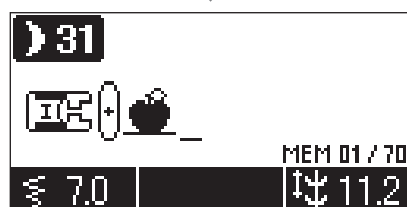


Tryk på .



Tryk på og

.
(Søm nr.31)



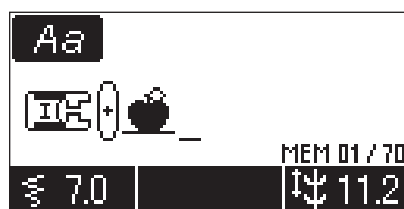
Tryk på .

Tryk på eller

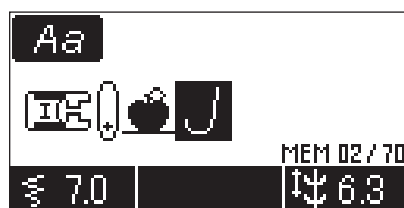
at for at vælge



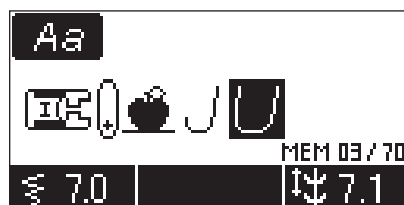
Eksempel:



Tryk på .



Tryk på .



Tryk på to

gange.



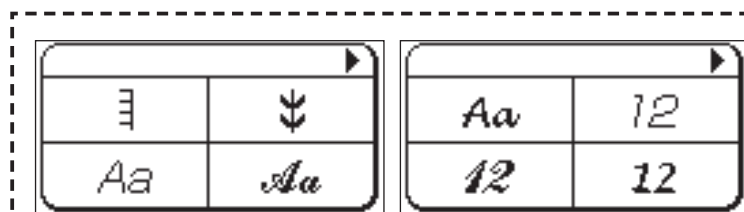
Tryk på to

gange.

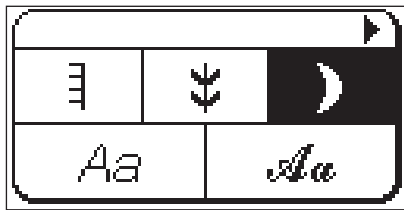


Tryk på tre

gang.





For **DX5** anvendes der en forskellig valgskræm og mønsternummer.

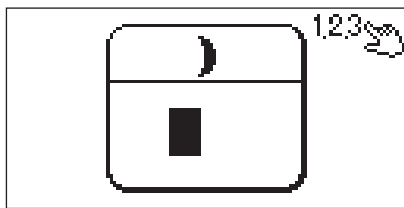


Tryk på  .

Tryk på 

eller  for at
vælge  .

Tryk på  .



Tryk på  **3** og

 **1**

(Søm nr.31)



Tryk på  .

Ønsker du at indsætte et mellemrum mellem et mønster (bogstav) og mønster (bogstav)

Kan du kombinere et mønster (bogstav) med et mønster (bogstav) mens indsætning af:

DX7 Pyntesting 2, Nr. 52 ($\frac{52}{1}$)

DX5 Pyntesting, Nr. 71 ($\frac{71}{1}$).

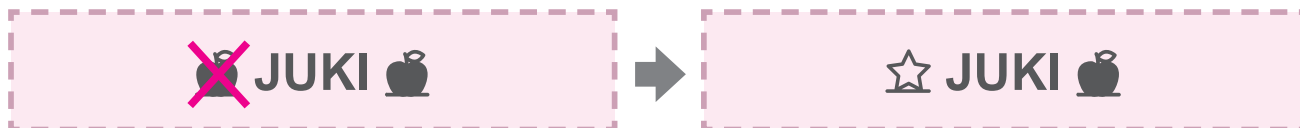
Ønsker du at ændre størrelsen af stingmønstret (bogstaver)

Sæt cursoren på det ønskede mønster (bogstav). Du kan ændre højden og bredden vha.:

Højde: Knap til justering af zigzagbredde
Bredde: Knap til justering af stinglængde

■ Redigering af sømme (bogstaver)

Eksempel)



Ændr 🍏 til ☆ .




Tryk på 

og sæt cursoren i positionen, som du ønsker at slette.

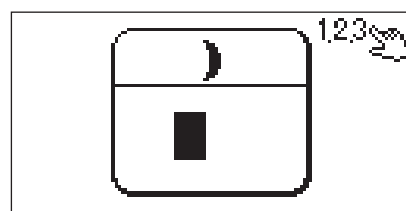
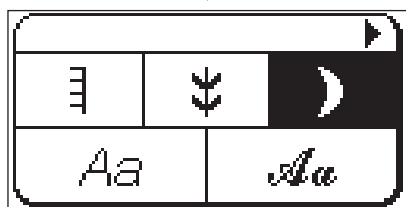


Efter du trykker på

 bliver den søm, hvorpå cursoren er sat, dvs. "🍏", slettet.



Tryk på 



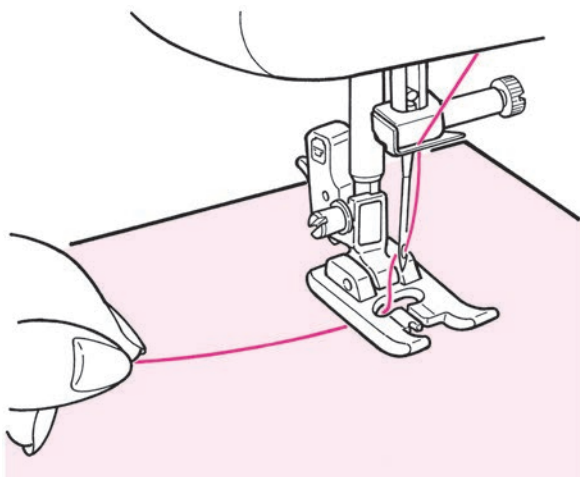
Tryk på 

Tryk på  og

 MNO
(Søm nr.16)



■ Syning af sømme (bogstaver)



Før nåletråden ned gennem hullet i syfoden og træk den til siden, som vist.

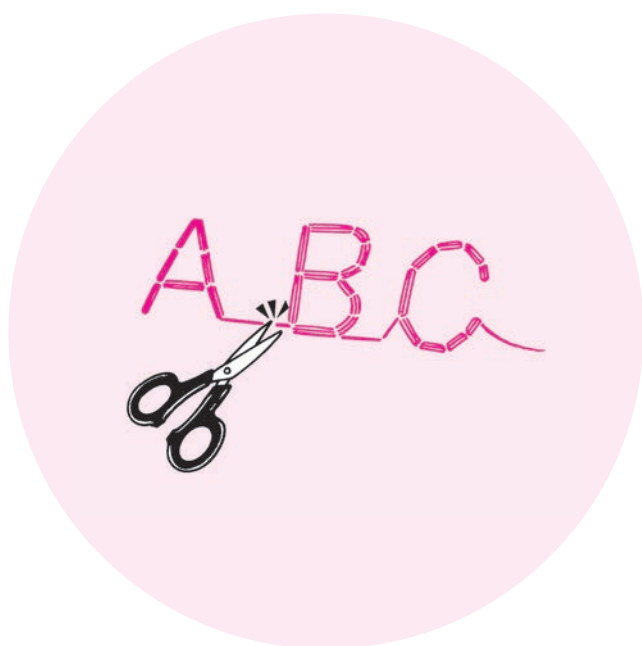
Placér stoffet under trykfoden og start syning.

Maskinen vil stoppe automatisk efter afslutningen af sømmen.

Bemærkninger:

1. Bemærk, at syhastigheden varierer alt efter den valgte søm-type (bogstaver).
2. Bruger du et automatisk trådklip under syning, starter maskinen at sy fra begyndelsen af sømmen.
3. I tilfælde af tætte sømme kan stingene gå i stå.

■ Afklipping af trådender ved hopsting

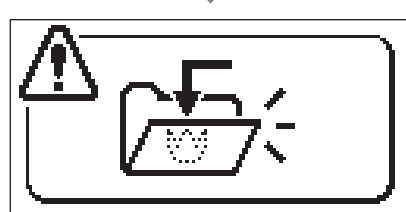
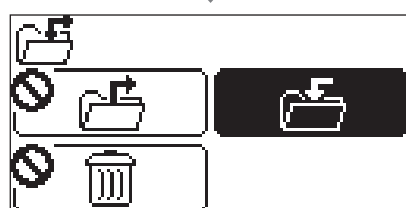
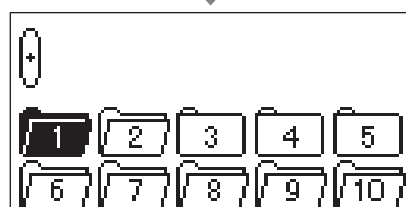


Klip den overskydende tråd på stoffets forside væk med saksen.


■ Lagring/hentning af sømme (bogstaver)



Bogstaver og 1-punkts sting kan kombineres og gemmes til senere brug. Stingmønstre kan gemmes i 10 forskellige mapper.

(Gem)



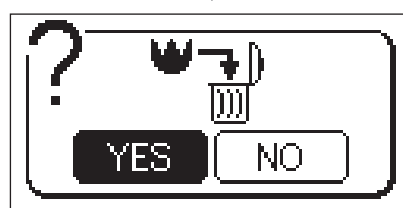
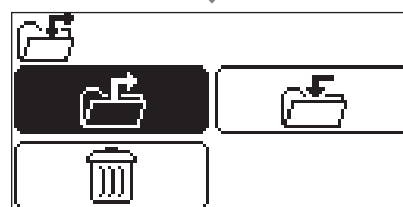
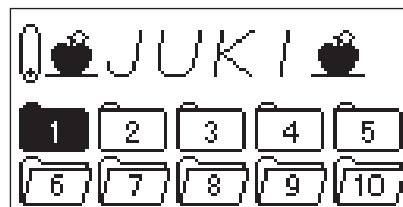
Tryk på  .

Tryk på  for at vælge den mappe, hvor kombinationen skal gemmes og tryk på **OK** .


Bemærkninger:  betyder, at der allerede findes en søm  betyder tom og tilgængelig til lagring af sømme.

Tryk på **OK** .

(Hent)



Tryk på  .

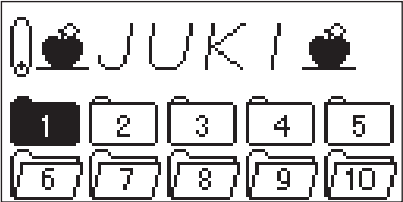
Tryk på  for at vælge den mappe, hvori du ønsker at hente den ønskede kombination.


Tryk på **OK** .

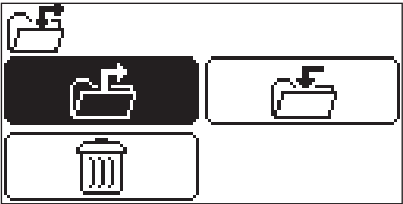
Tryk på **OK** .


Tryk på **OK** .

★ For at slette indholdet af mappen.

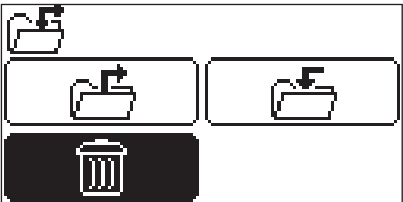



Tryk på  .

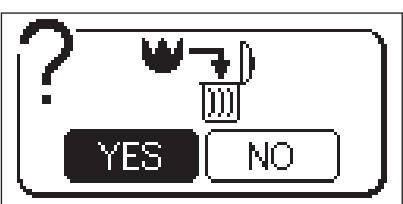


Brug  at vælge den ønskede mappe, hvor det indhold, der skal slettes, findes.

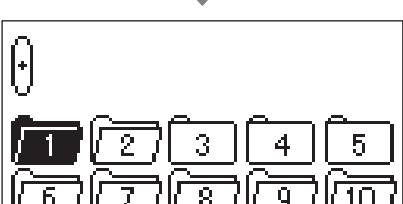
Tryk på **OK** .



Brug  for at vælge "slet" og tryk på **OK** .



Tryk på **OK** .





■ Syning af kontinuerlige sting

En kombination af bogstaver og 1-punkts sting eller enkeltsting kan sys kontinuerligt.

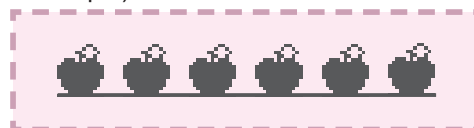




Vælg en søm og tryk på  .

Derefter kan den valgte søm sys kontinuerligt. Der kan vælges to typer af kontinuerlige sting.

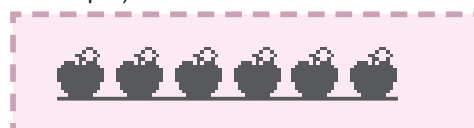
- 1 Tryk på  én gang:
 vises på skærmen. I dette tilfælde kan sømmønstre sys kontinuerligt m. store mel-lemrum mellem de enkelte mønstre.

Eksempel)



- 2 Tryk på  to gange:
 vises på skærmen. I dette tilfælde kan sømmønstre sys kontinuerligt m. små mel-lemrum mellem de enkelte mønstre.

Eksempel)



Et gentagen tryk på  annullerer syning af kontinuerlige sting.

* Bliver syning af kontinuerlige sting annulleret under syning, stopper symaskinen efter afslutningen af det aktuelt syede sømmønster.

Mønstervalgmetoder

Aa	Àà	Áá	Ää
----	----	----	----

	Antal tryk Antal tryk på knappen													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	@	!	&	'	()	,	.	?	-	.	/	:	;
	A	B	C	a	b	c								
	D	E	F	d	e	f								
	G	H	I	g	h	i								
	J	K	L	j	k	l								
	M	N	O	m	n	o								
	P	Q	R	S	p	q	r	s						
	T	U	V	t	u	v								
	W	X	Y	Z	w	x	y	z						
	-													

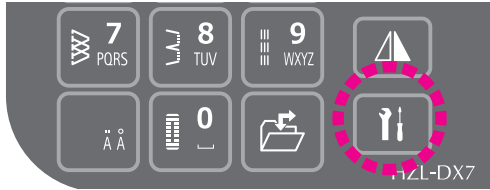
12	12	12	12
----	----	----	----

	Antal tryk Antal tryk på knappen
	1
	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	0

		Antal tryk Antal tryk på knappen				
		1	2	3	4	5
	Umiddelbart efter valget af A	Ä	Å	Æ	A	
	Umiddelbart efter valget af a	à	ä	å	a	
	Umiddelbart efter valget af C	Ç	C			
	Umiddelbart efter valget af c	ç	c			
	Umiddelbart efter valget af e	è	é	ê	ë	e
	Umiddelbart efter valget af i	ì	í			
	Umiddelbart efter valget af N	Ñ	N			
	Umiddelbart efter valget af n	ñ	n			
	Umiddelbart efter valget af O	Ö	Ø	O		
	Umiddelbart efter valget af o	ò	ö	ø	œ	o
	Umiddelbart efter valget af U	Ü	U			
	Umiddelbart efter valget af u	ù	ü	u		
	Andre end ovenstående bogstaver	Ineffektiv				



Type og anvendelse af optioner



Optionstyper

			Standardindstilling	Når et mønster vælges igen	Når maskinen bliver slukket og derefter tændt igen	
①		Ændring af knaphullets bredde	Knaphullets stingbredde er justerbar.	Standard	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Indstillingen nulstilles til standardindstillingen.
②		Ændring af nålens position	Du kan ændre nålens position.	(Afhængigt af stingmønster)	Indstillingen nulstilles til standardindstillingen.	Indstillingen nulstilles til standardindstillingen.
③		Valg af nålens stopposition	Du kan vælge nålens position (løftning eller sænkning af nålen) når symaskinen stopper.	Stop med nålen nede	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
④		Syning med tvillingenål	Vælg denne option, når du syr med tvillingenål	Enkeltnål	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑤		Fodpedalens funktion	Du kan vælge en operation, som ønsker udført ved at nedtrykke den forreste del af fodpedalen. Du kan vælge den ønskede funktion blandt "retursting", "lhæftesting", "syning af halvsting", "syning af enkelsting", "løftning/sænkning af trykfod", "trådclip" og "Ingen funktion"	Retursting	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑥		Trykfodens drejefunktion	Du kan vælge denne indstilling, når trykfoden går op, mens nålen holdes i nederste stopposition efter symaskinen stoppes.	ON	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑦		Indstilling af højde ved drejefunktion	Du kan indstille trykfodens højde i tilfælde af brug af drejefunktion. Indstillingsområde: 2,0-6,0 mm (stigenge m. 1 mm)	2,0	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑧		Indstilling af højde ved flydefunktion	Du kan indstille trykfodens højde ved at trykke på flydefunktionsknappen. Indstillingsområde: 0,0 - 2,5 mm (stigenge m. 0,1 mm)	0,5	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑨		Indstilling af trykfodsløft efter trådclip	Du kan vælge denne indstilling, når trykfoden går automatisk op efter endt trådclip.	ON	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑩		Justering af stoppesømme	Denne funktion bruges til justering af stingmønstrets form. Justerbart område: -30 - 30	0	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑪		Justerbar startshastighed	Du kan vælge syhastigheden i begyndelsen af sømmen.	Langsom	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑫		Justerbar retursyningshastighed	Du kan vælge retursyningshastigheden og låsestingshastigheden	Langsom	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑬		Guide	Vejledning til spoling af undertråd, indstilling af spole, trådning af nåletråd, ændring af trykfod og nål kan ses på LCD-skærmen.	-	-	-
⑭		Justering af touchpanelets sensitivitet	Du kan justere touchpanelets sensitivitet i fem trin.	3.0	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑮		Flydende krystalskærms kontrast	Flydende krystalskærms kontrast kan vælges blandt 11 niveauer.	6	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑯		Indstilling af lydstyrken for buzzeralarmen, som udsendes efter et tryk på knappen	Du kan ændre lydstyrken for buzzeralarmen, som udsendes efter et tryk på knappen på touchpanelet.	Høj	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑰		Sprogindstillinger	Du kan vælge sprog blandt 8 forskellige sprog og piktogrammer	(Afhængigt af bestemmelsen)	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.
⑱		Forlængelse	Længden af stingmønstrene (DX7 Pyntesting 2: Nr.53 ~ 69, DX5 Pyntesting: Nr.72 ~ 84) kan justeres. Justeringsområdet er fra størrelsen 1 til størrelsen 5.	(Afhængigt af stingmønster)	Den aktuelle indstilling forbliver uændret.	Indstillingen nulstilles til standardindstillingen.
⑲		Sletning af indstillingerne	Du kan nulstille alle indstillinger til standardindstillinger.	-	-	-

① Ændring af knaphulsåbningens bredde

Knaphuls åbningen bredde kan ændres.

* Den kan ændres i forbindelse med syning af et knaphul.



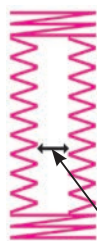
Lille



Standard



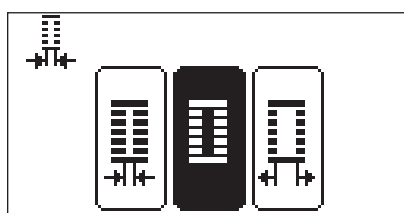
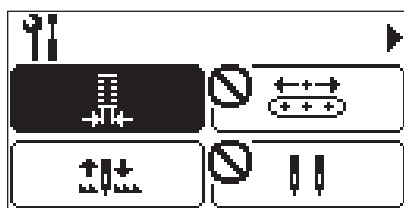
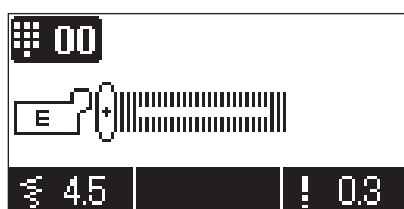
Stor



Stingbredde

* Standardindstillingen er "standard".

Eksempel) nedsættelse af stingbredden



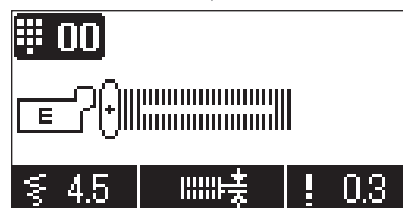
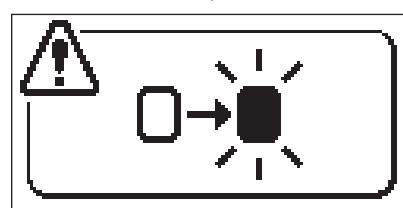
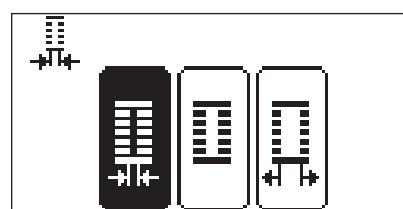
Tryk på



Tryk på



Tryk på



Tryk på



Efter et par sekunder.

Stingbredden er nu ændret.

* Når du åbner knaphullet vha. en opsprætter, pas på ikke at klippe stingene over.

* Indstillingen nulstilles til standardindstillingen efter maskinen slukkes for og tændes.

② Ændring af nålens position

Du kan ændre nålens position.



Nålens venstre position Nålens midterste position Nålens højre position

* En standardindstilling varierer fra det ene stingmønster til det andet.

Eksempel) Ændr nålens position ved zigzagsting til nålens venstre position.

The sequence of screenshots is as follows:

- Screenshot 1:** Shows a sewing machine display with '04' in the top left, a zigzag stitch icon, and '3.6' and '1.4' at the bottom. A 'Tryk på' button with a needle icon is shown to the right.
- Screenshot 2:** Shows a menu with four options. The top-right option, which has a zigzag icon, is highlighted. A 'Tryk på' button with 'OK' is shown to the right.
- Screenshot 3:** Shows the same menu as in screenshot 2, but now the top-left option, which has a left-pointing arrow icon, is highlighted. A 'Tryk på' button with 'OK' is shown to the right.
- Screenshot 4:** Shows the needle position menu with three options. The middle option, which has a center-pointing arrow icon, is highlighted. A 'Tryk på' button with a left-pointing arrow icon is shown to the right.
- Screenshot 5:** Shows the sewing machine display with '04' in the top left, a left-pointing arrow icon, and '3.6' and '1.4' at the bottom. A 'Tryk på' button with 'OK' is shown to the right.

Between the second and third screenshots, there is a warning icon (exclamation mark in a triangle) and a lightbulb icon with an arrow pointing to it. Below this, the text 'Efter et par sekunder.' is written.

Nålens position er nu ændret til venstre position.

- * I tilfælde af kombinerede sømmønstre forårsager ændring af nålens position, at nålens position ændres for alle stingmønstre, som indgår i det kombinerede sømmønster. Der ændres til samme position og på samme tid. Hvis det kombinerede sømmønster indeholder et bogstav, kan nålens position ikke ændres.
- * Efter ændring af nålens position og efter et andet stingmønster vælges, vender sy-maskinen tilbage til standardindstillingen.

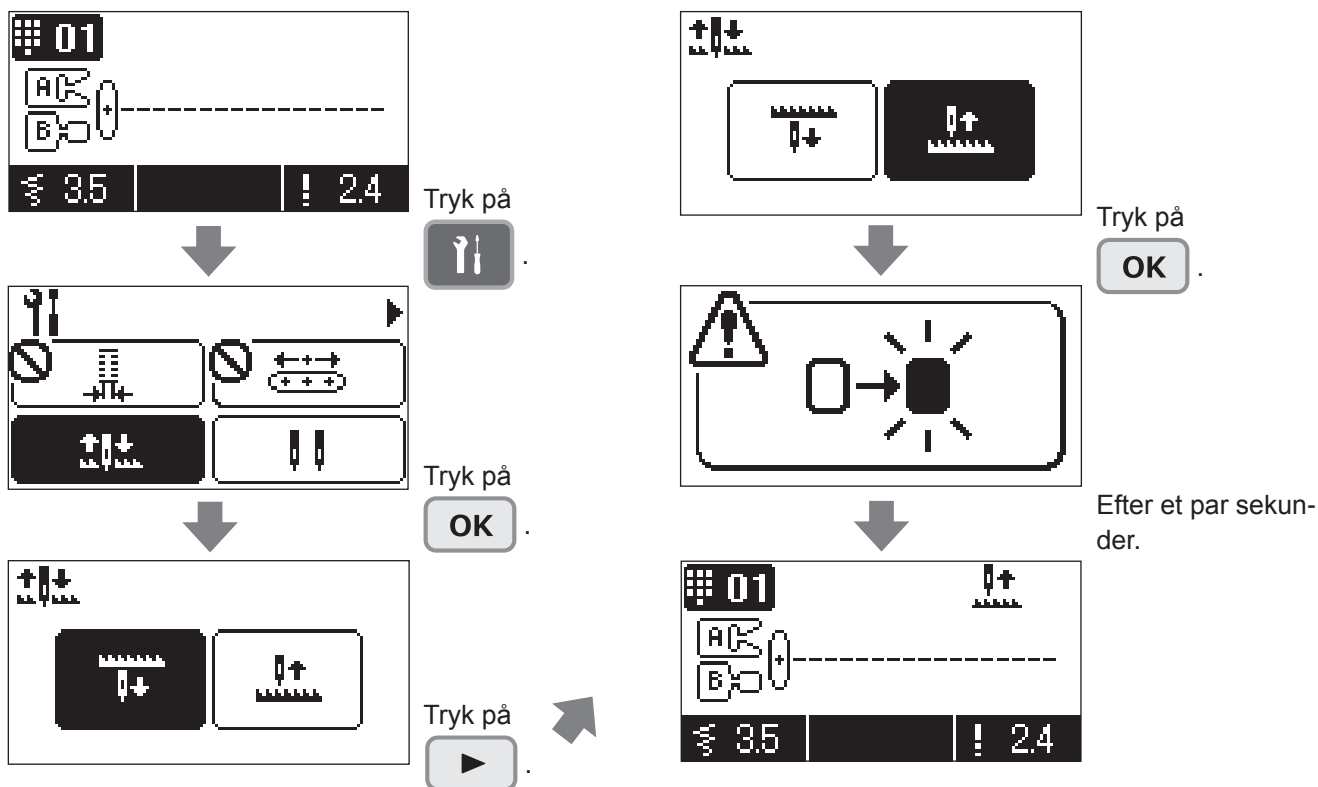
③ Valg af nålens stopposition

Du kan vælge nålens position (løftning eller sænkning af nål), når symaskinen stopper.

* Standardindstillingen er nålens stopposition.

* I tilfælde af, at nålens stopposition er sat på "nålens øverste stopposition", bliver trykfodens drejefunktion automatisk sat på OFF.

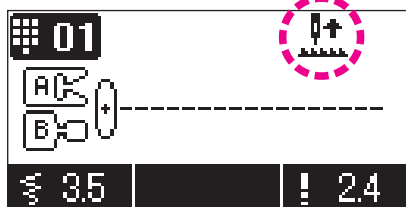
Eksempel) For at indstille nålens position, når symaskinen stopper m. nålen i den øverste stopposition:



Nålens stopposition er nu sat på nålens øverste stopposition.

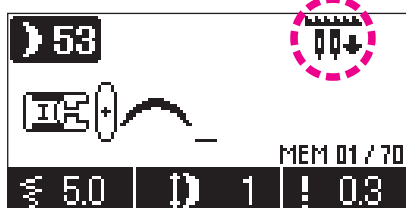
* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

<Skærbillede>



Enkeltnål

	Nålen stopper i øverste position
Ikke angivet	Nålen stopper i nederste position



Tvillingenål

	Nålen stopper i øverste position
	Nålen stopper i nederste position

④ Syning med tvillingenål

Vha. en tvillingenål kan du sy smukke pyntesting.

* Bruger du en tvillingenål husk at indstille syning med tvillingenål i Optioner  og lave en syprøve.

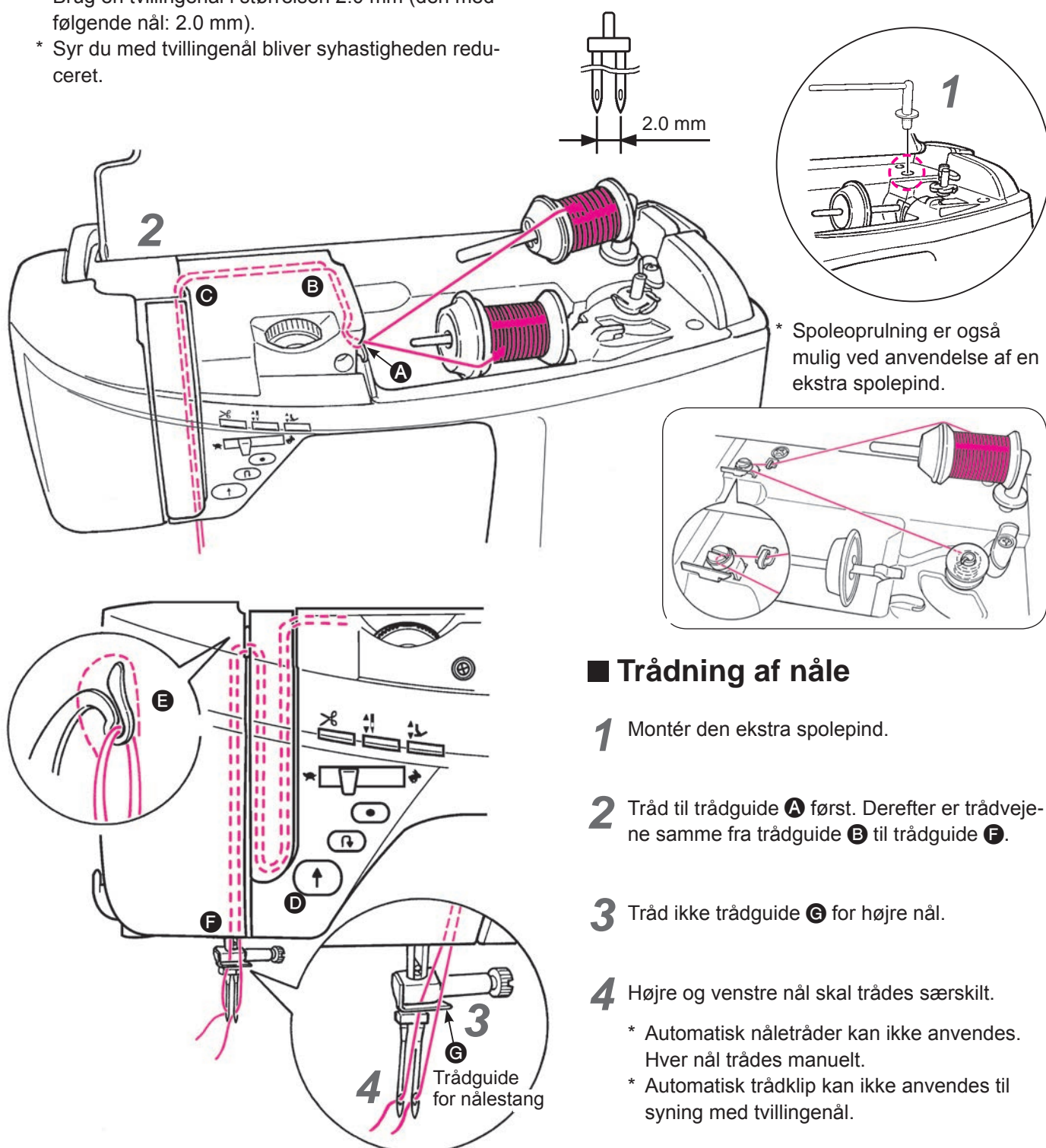
* Syr du med tvillingenål husk at bruge en trådstørrelse mindre end nr. 60.

* Brug en tvillingenål i størrelsen 2.0 mm (den medfølgende nål: 2.0 mm).

* Syr du med tvillingenål bliver syhastigheden reduceret.

 OBS.	Sæt afbryderen på "OFF" inden nålen udskiftes.
---	--

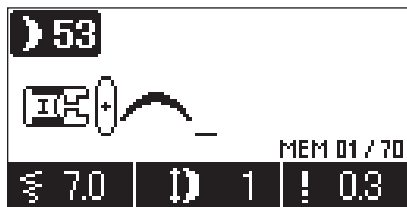
Sømmønster nr.	Direkte: 1, 4, 5, 9	
	DX7 Praktiske: 01-06, 16, 17 Quiltesøm: 03 Pyntesøm 2: 53-60	DX5 Praktiske: 01-06 Quiltesøm: 03 Pyntesøm: 72-78
Trykfod	Standard trykfod (A) Manuel knaphulsfod (I)	



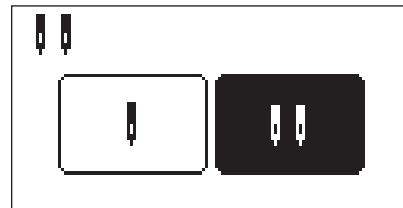
■ Trådning af nåle

- 1 Montér den ekstra spolepind.
- 2 Tråd til trådguide **A** først. Derefter er trådvejene samme fra trådguide **B** til trådguide **F**.
- 3 Tråd ikke trådguide **G** for højre nål.
- 4 Højre og venstre nål skal trådes særskilt.
 - * Automatisk nåletråder kan ikke anvendes. Hver nål trådes manuelt.
 - * Automatisk trådklip kan ikke anvendes til syning med tvillingenål.

■ Indstilling af syning med tvillingenål



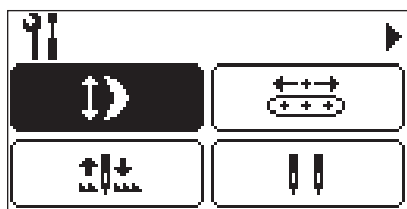
* Vælg et stingmønster, som er velegnet til syning m. tvillingenål.



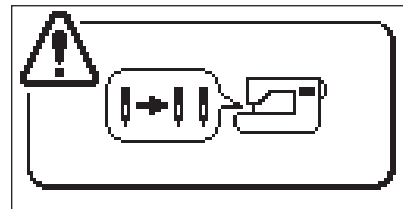
Tryk på



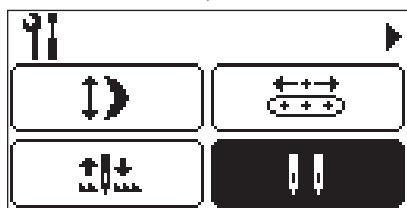
Tryk på




Tryk på

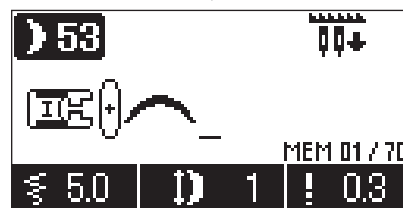
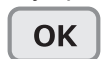


Efter et par sekunder.



eller  tre gange.

Tryk på



Tvillingenål-ikonen vises på skærmen.


- * Syr du med tvillingenål er antallet af de tilgængelige stingmønstre begrænset. Stingbredden og stinglængden bliver ligeledes tilpasset syning med tvillingenål.
- * Denne indstilling gemmes i hukommelsen, selv om symaskinen slukkes for og tændes.

* En tvillingenål kan ikke vælges, når det valgte søm ikke er tilgængeligt for syning med tvillingenål.

Ikonen  vises på skærmen.



En tvillingenål kan kun vælges, når en passende søm og nålens midterste position vælges på samme tid.

* Den maksimale zigzagbredde er 7.0 mm. På skærmen vises dog .



Stingmønstrets billede



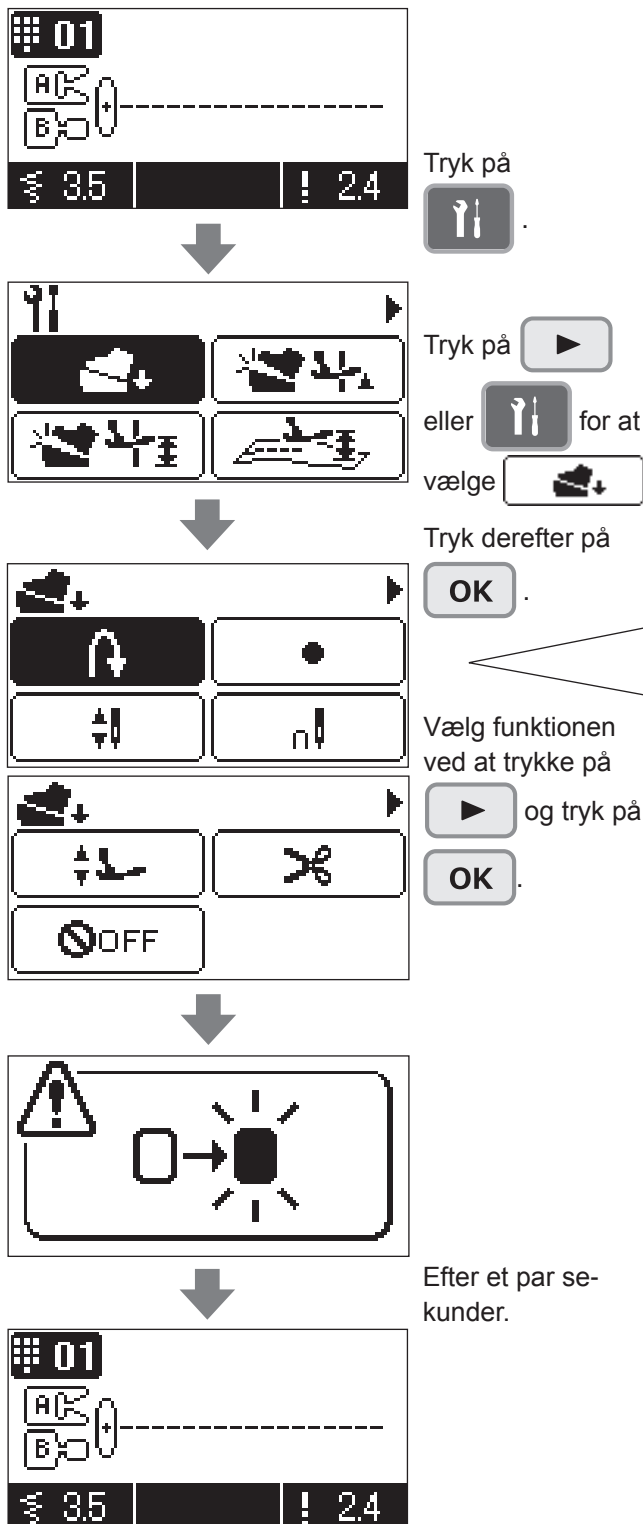
Maksimum 7. mm

5 Fodpedalens funktion

Du kan vælge den funktion, du ønsker udført ved at trykke ned forrest på fodpedalen.

Du kan vælge mellem funktionerne "hæftesting", "låsesting", "syning af halvsting", "syning af enkelsting", "løftning/sænkning af trykfod", "trådklip" og "Ingen funktion".

* Standardindstillingen er "hæftesting".



Fodpedalens funktion er nu indstillet.

* Indstillingen bliver gemt, selv om maskinen slukkes for og tændes.



1 Indstilling af returstring vha. fodpedalen

Vælger du denne funktion, syr maskinen returstring, når du nedtrykker den forreste del af fodpedalen.



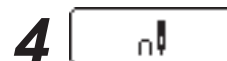
2 Indstilling af lhæftesting vha. fodpedalen

Vælger du denne funktion, syr maskinen hæftesting, når du nedtrykker den forreste del af fodpedalen.



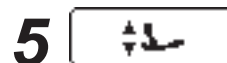
3 Indstilling af halvsting vha. fodpedalen

Vælger du denne funktion, syr maskinen et halvsting, når du nedtrykker den forreste del af fodpedalen.



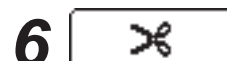
4 Indstilling af enkelsting vha. fodpedalen

Vælger du denne funktion, syr maskinen enkelsting, når du nedtrykker den forreste del af fodpedalen.



5 Løftning/sænkning af trykfod vha. fodpedalen

Vælger du denne funktion, går trykfoden op/ned, når du nedtrykker den forreste del af fodpedalen.



6 Indstilling af trådklip vha. fodpedalen

Vælger du denne funktion, klipper trådklippet tråden, når du nedtrykker den forreste del af fodpedalen.



7 Indstillingen Ingen funktion

Fodpedalens funktion er sat på OFF.

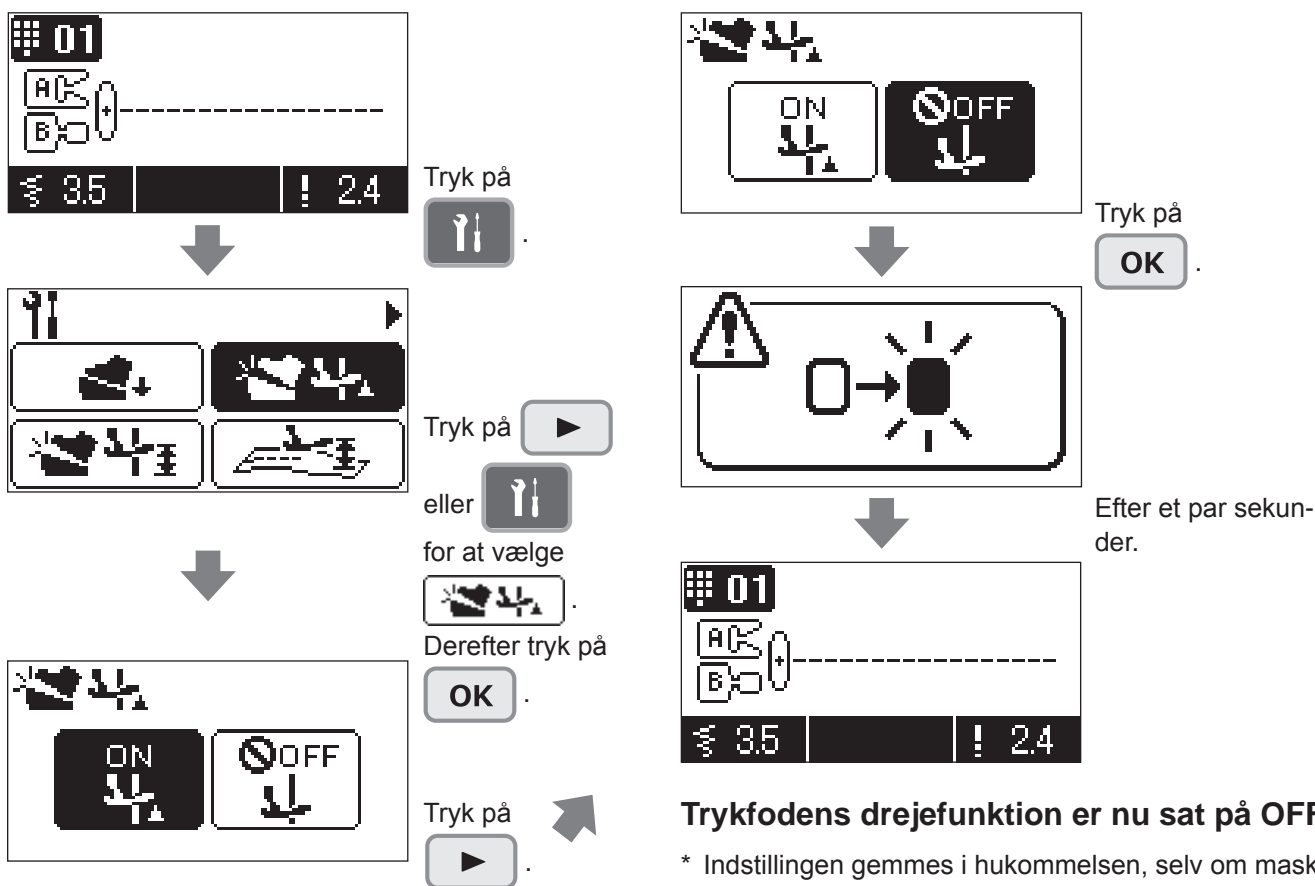
6 Trykfodens drejefunktion

Du kan vælge en indstilling, hvor trykfoden løftes m. nålen i nederste stopposition efter du stopper symaskinen.

* Er nålens stopposition sat på "nålens øverste position", bliver trykfodens drejefunktion automatisk sat på OFF.

Eksempel) Indstilling af trykfodens drejefunktion til OFF.

* Standardindstillingen er ON.



⑦ Indstilling af trykfodens højde ved drejefunktion

Du kan indstille højden for trykfoden, når du bruger drejefunktion.

Indstillingsområde: 2.0 - 6.0 mm (stigende m. 1 mm)

* Standardindstillingen er 2.0 (mm).

Eksempel) Indstilling af trykfodens højde ved drejefunktion til 3.0 (mm)

The diagram illustrates the process of adjusting the roller height to 3.0 mm using the rotary function. It consists of several steps:

- Initial Screen:** The display shows '01' at the top left, a roller icon with a dashed line, and '3.5' and '! 2.4' at the bottom. An arrow points down to the next screen.
- Menu Selection:** A menu with four icons is shown. An arrow points to the second icon (roller with a plus sign). Text: "Tryk på [roller icon] eller [roller icon] for at vælge [roller icon]".
- Slider Screen:** A slider is shown with '2.0' on the left, '3.0' in the center, and '6.0' on the right. Text: "Tryk på [OK]".
- Warning Screen:** A warning screen with a triangle icon and a roller icon. Text: "Efter et par sekunder."
- Final Screen:** The display returns to the initial screen, but the roller icon now shows '2.0' in the center. Text: "Tryk på [roller icon]".

Trykfodens højde ved brugen af drejefunktion er nu sat på 3.0 (mm).

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

⑧ Indstilling af trykfodens højde ved flydefunktion

Du kan indstille højden for trykfoden, når flydefunktionsknappen er nedtrykket.

I denne indstilling indstilles maskinen automatisk på lige-søm (Sømvalg nr. 1)

Indstillingsområde: 0.0 - 2.5 mm (stigende med 0.1 mm)

* Standardindstillingen er 0.5 (mm).

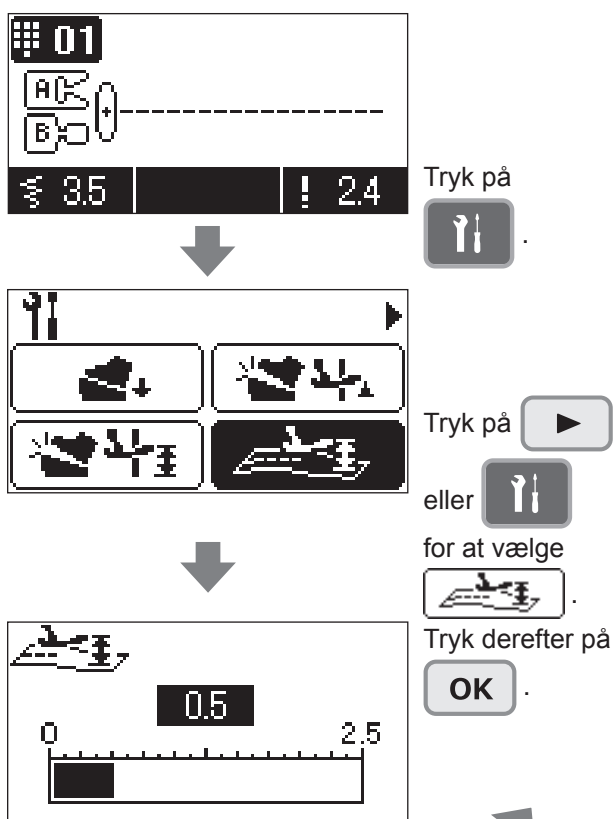


Flydefunktion

Denne funktion består i, at trykfoden løftes let under syningen.

Den bruges til quiltning af stoffer, såsom fløjs, der har tendens til at forårsage skridning mellem to stoflag.

● Justering af trykfodens højde ved flydefunktion.



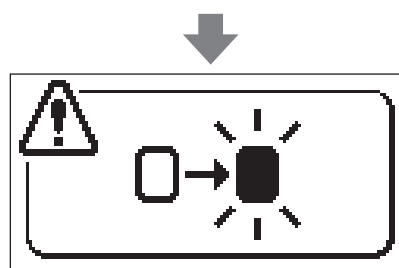
Tryk på for at indstille trykfoden i den højde, hvor den transporterer stoffet korrekt.

Anbring stoffet (til prøvesyning), som er identisk med det stof, der skal sys.

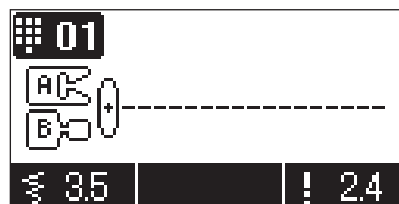
Justér trykfodens højde på indstillingsskærmen og lav en syprøve.

Er trykfodens højde for stor, kan stoffet ikke fremføres, hvilket medfører sammenfiltrering af tråden. Det er derfor nødvendigt at justere trykfodens højde forsigtigt.

Tryk på efter endt justering.



Efter et par sekunder.



Trykfodens højde ved flydefunktion er nu ændret.

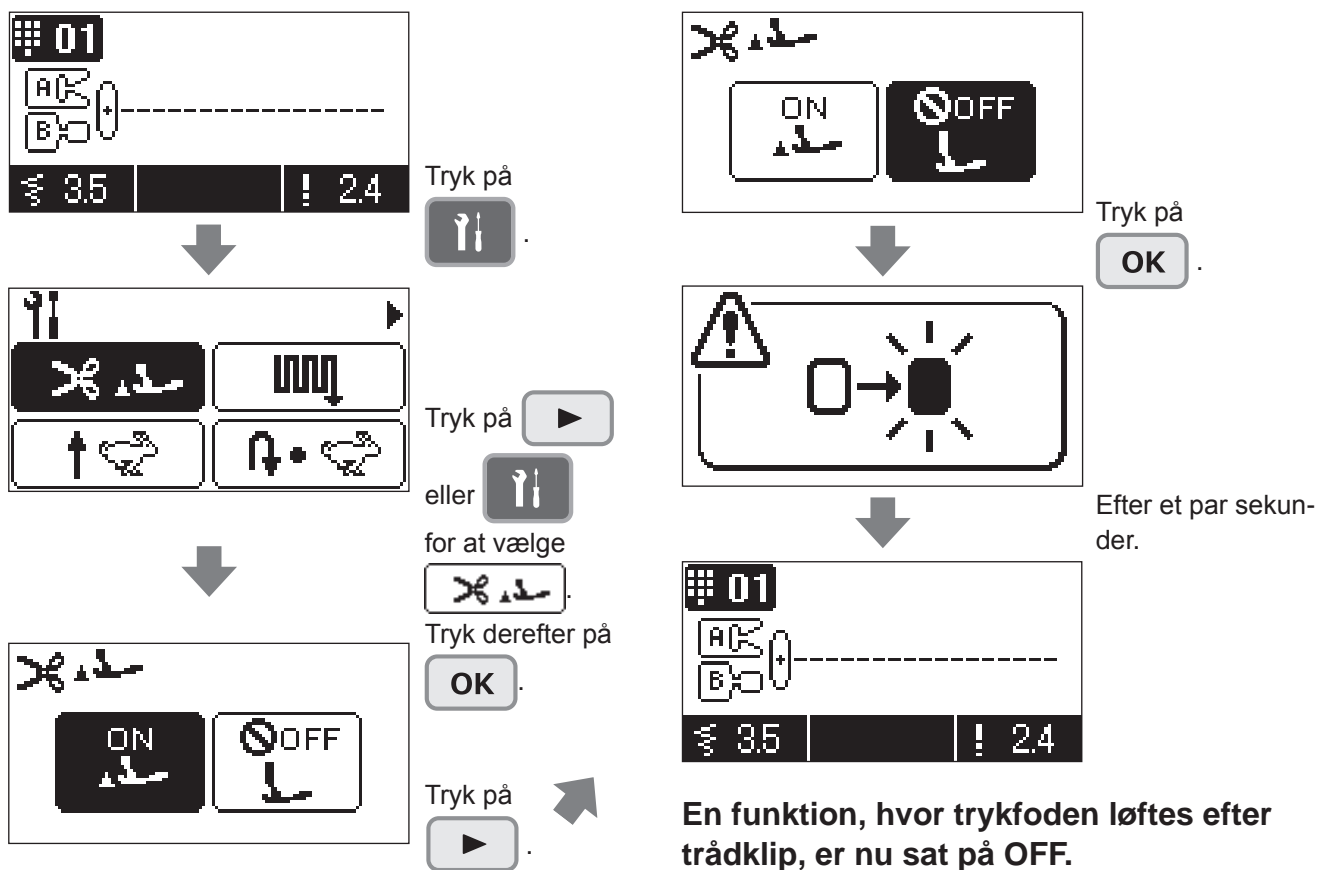
* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

⑨ Indstilling af trykfodsløft efter trådklip

Du kan vælge en indstilling, hvor trykfoden løftes automatisk efter endt trådklip.

Eksempel) Indstilling af en funktion, hvor trykfoden løftes efter trådklip, til OFF.

* Standardindstillingen er ON.




* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

10 Justering af stoppesting


Denne funktion bruges til justering af sømmønstrets form.
Justerbart område: -30-30.

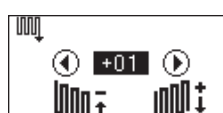
Eksempel)

Korrekt form




Når højre side er højere end venstre side







Justerbart område
+01 ~ +30

Foretag justering mens du laver en syprøve ved at trykke på




Når højre side er lavere end venstre side





Justerbart område
-01 ~ -30

Foretag justering mens du laver en syprøve ved at trykke på




01


AC

B


35 | 24

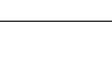
↓





↓










↓

◀ +00 ▶

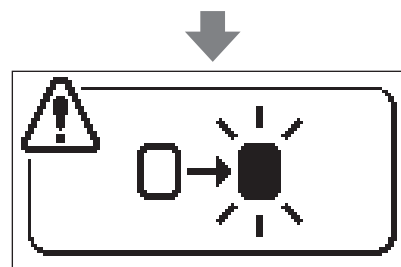
⏮ ⏭

Tryk på  .

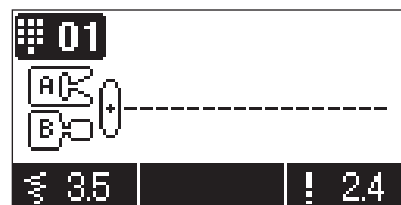
Tryk på  eller  for at vælge  .

Tryk derefter på  .

Tryk på **OK** efter endt justering.



Efter et par sekunder.



Justering af mønstret er nu fuldført.

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

Tryk på   . Justér mønstret mens du laver en syprøve.

11 Justerbar syhastighed

Du kan vælge den syhastighed, som du vil sy med, i starten af syningen.



Langsomt



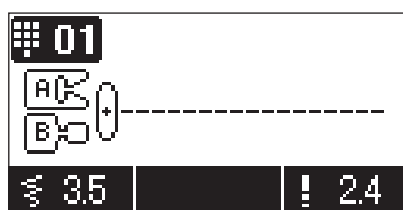
Standard



Hurtigt

* Standardindstillingen er "Langsomt".

Eksempel) Øgning af syhastigheden i starten af syningen.



Tryk på

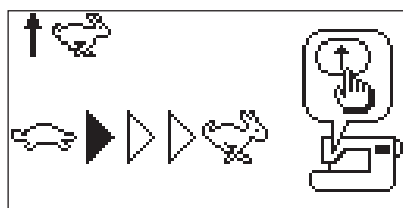
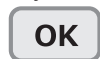


Tryk på



eller  for at vælge

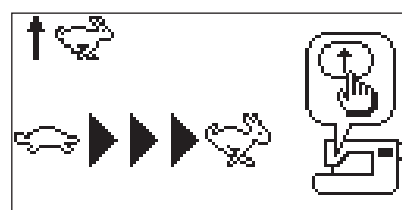
Tryk derefter på



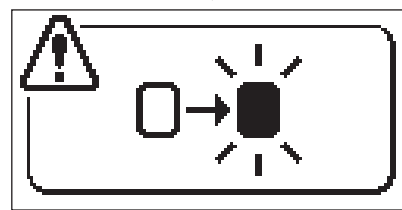
Tryk på



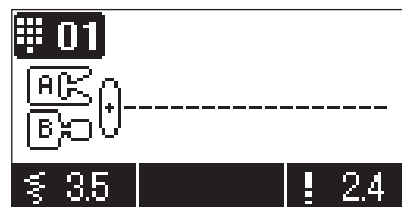
to gange.



Tryk på



Efter et par sekunder.



Syhastigheden i starten af syningen er nu sat på "Hurtigt".

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

12 Justerbar retursyningshastighed

Du kan vælge retursyningshastighed og låsestingshastighed.



Langsomt



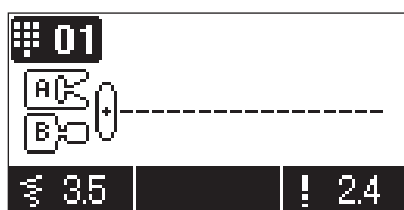
Standard



Hurtigt


* Standardindstillingen er "Langsomt".

Eksempel) Øgning af retursynings- (låsestings-) hastighed.



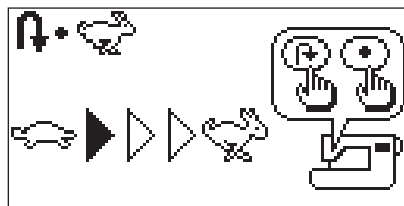
Tryk på



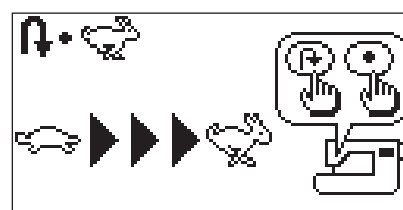
Tryk på  for at vælge



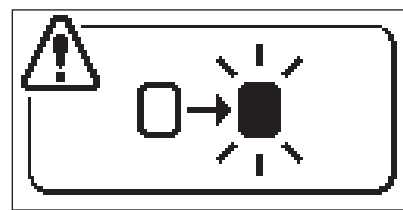
Tryk derefter på



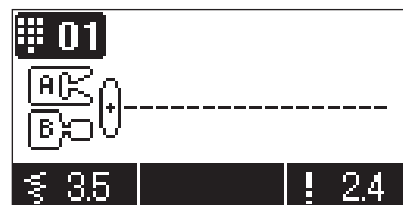
Tryk på  to gange.



Tryk på



Efter et par sekunder.

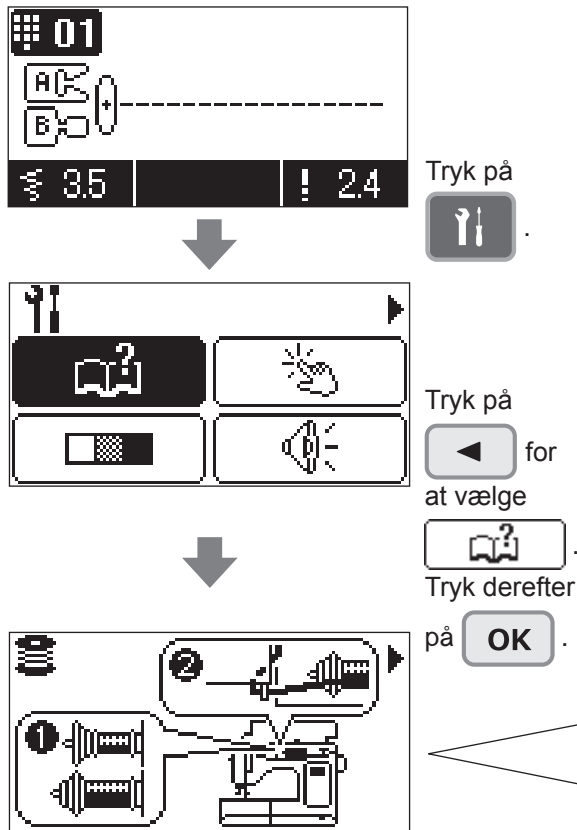


Retursynings- (låsestings-) hastigheden er nu sat på "Hurtigt".

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

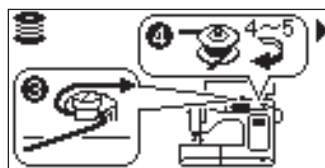
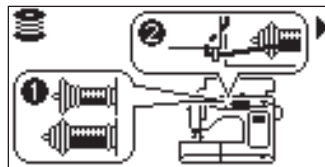
13 Vejledning

Vejledning til oprulning af spole, isætning af spole, trådning af overtråd, udskiftning af trykfod og nål kan ses på LCD-skærmen.

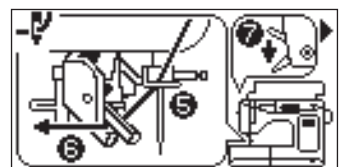
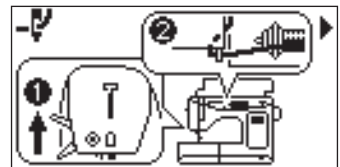


Du kan gå videre til efterfølgende sider ved at trykke på .

<Spoling af undertråd>



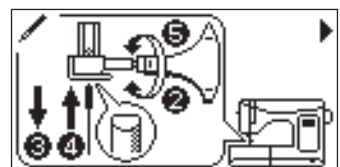
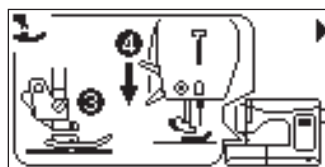
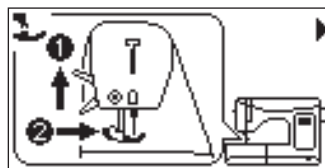
<Spoling af overtråd>



<Isætning af spole>



<Udskiftning af trykfod>



<Udskiftning af nål>

Tryk på eller for at forlade guiden.

14 Justering af touchpanelets sensitivitet







Du kan justere touchpanelets sensitivitet i fem trin.

Indstillingsområde: 1.0 - 5.0

* Standardindstillingen er 3.0.

Eksempel) Øgning af touchpanelets sensitivitet (til 4.0)

The diagram illustrates the process of adjusting touch panel sensitivity through a series of screen displays and button presses:

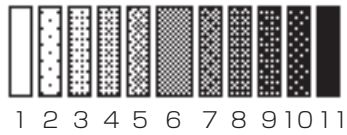
- Initial Screen:** Shows a menu with '01' at the top, 'AC' and 'B' options, and a status bar with '35' and '! 24'.
Action: Tryk på 
- Menu Screen:** Shows a grid of icons including a question mark, a hand, a bar chart, and a speaker.
Action: Tryk på  for at vælge
- Selection Screen:** Shows a hand icon and a numerical value '3.0' above a five-step progress bar.
Action: Tryk derefter på  .
Action: Tryk derefter på 
- Adjustment Screen:** Shows a hand icon and a numerical value '4.0' above a five-step progress bar.
Action: Tryk på 
- Warning Screen:** Shows a warning triangle, a hand icon, and a sun icon.
Action: Tryk på 
- Final Screen:** Shows the initial menu screen with the status bar now displaying '35' and '! 24'.
Note: Efter et par sekunder.

Touchpanelets sensitivitet er nu indstillet til "4.0".

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

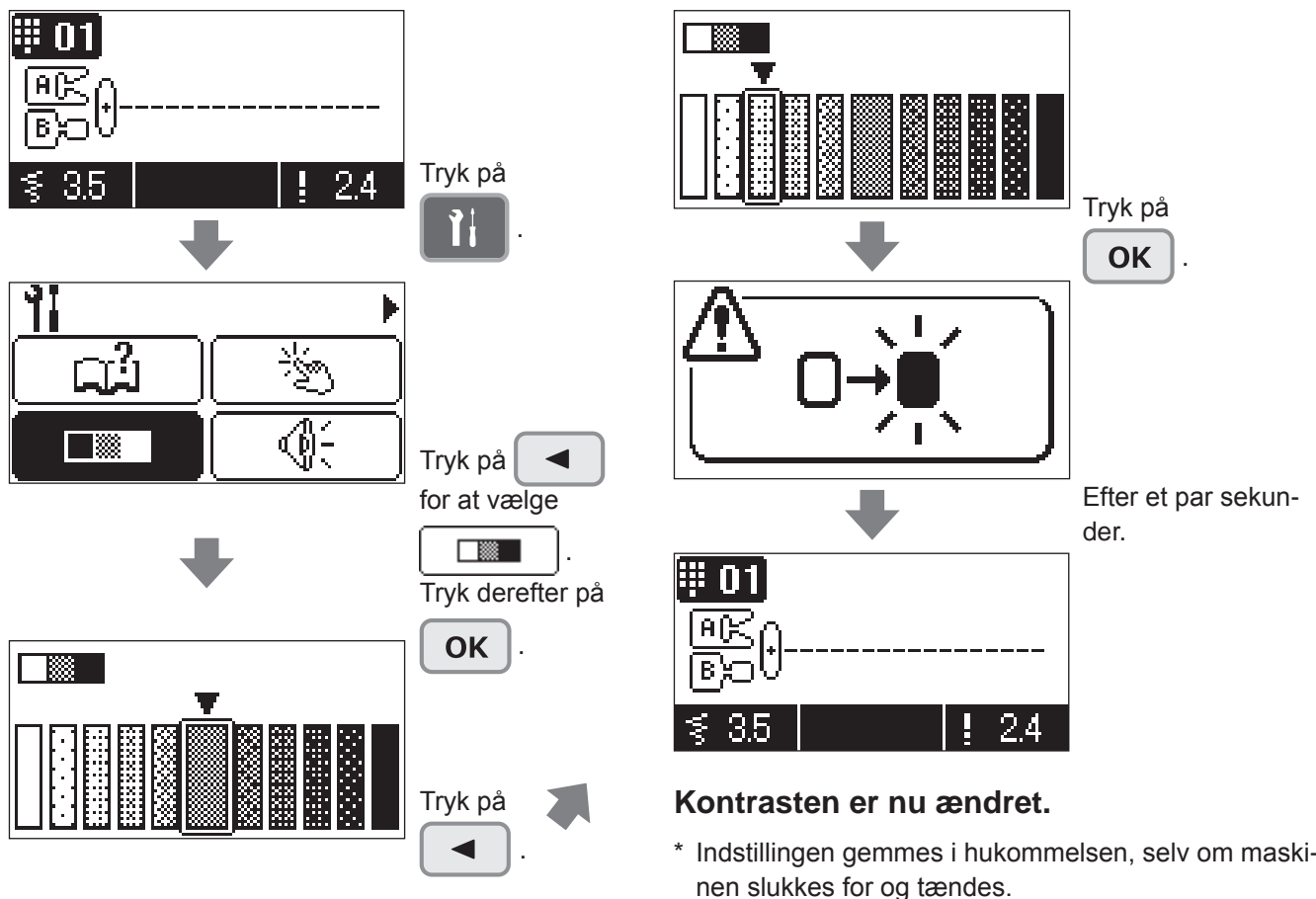
15 Flydende krystalskærms (LCDs) kontrast

LCD-kontrasten kan vælges blandt 11 niveauer.



* Standardindstillingen er 6.

Eksempel) Reducering af flydende krystalskærms kontrast.



16 Indstilling af lydstyrken for buzzeralarmen, som udsendes efter et tryk på knappen

Du kan ændre lydstyrken for buzzeralarmen, som udsendes efter et tryk på knappen på touch-panelet.



Mute



Lav



Høj

* Standardindstillingen er "Høj".

Eksempel) Indstilling af lydstyrken til "mute"

Tryk på

Tryk på for at vælge

Tryk derefter på

Tryk på

Tryk på

Efter et par sekunder.

Lydstyrken er nu ændret og ingen lyd vil afgives, selv om du trykker på knappen.

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

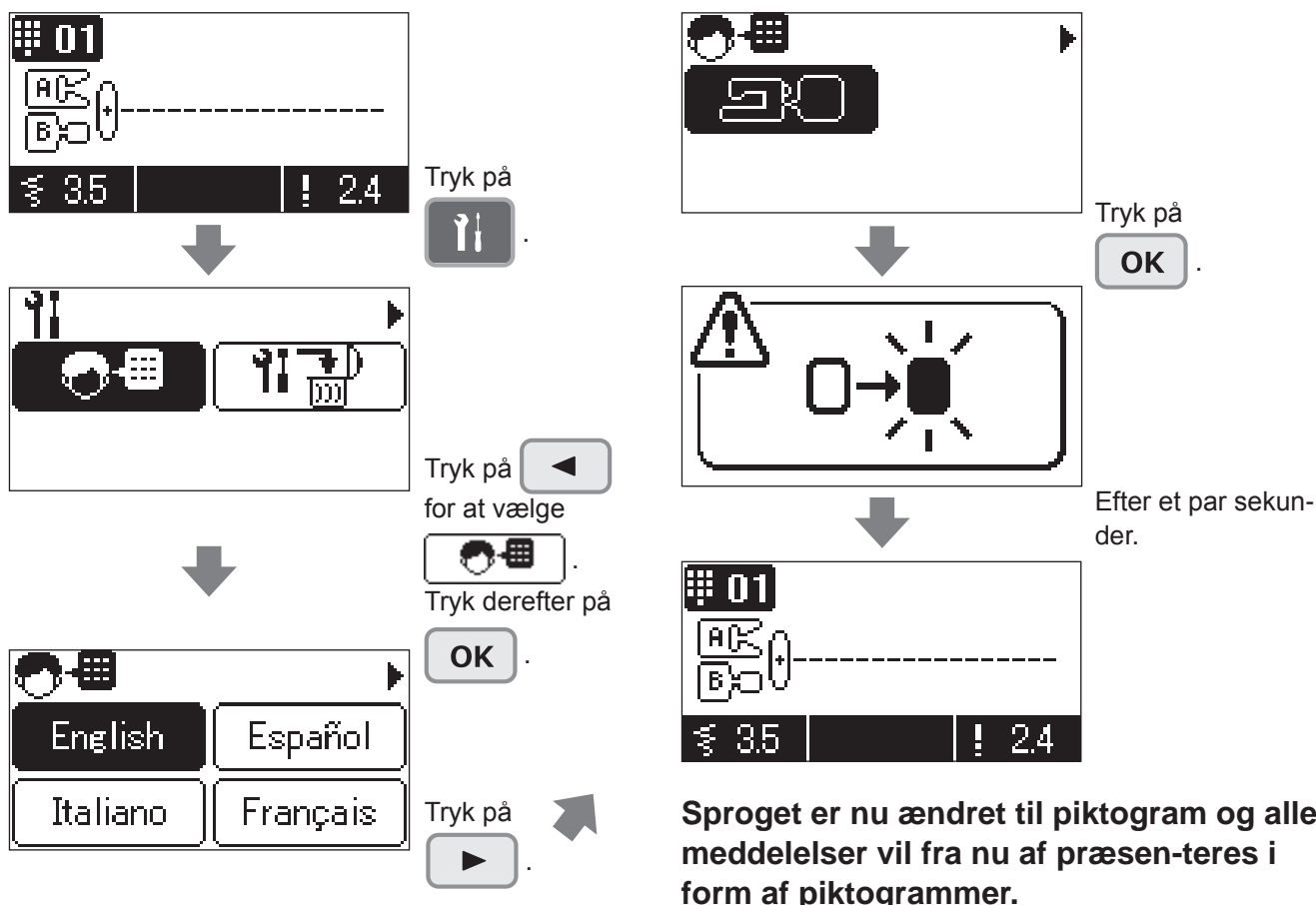
17 Sprogindstillinger


Du kan vælge sproget blandt 8 forskellige sprog eller piktogrammer.





* Standardindstillingen er Engelsk.


Eksempel) Ændring af indstillingen til "Piktogram"




Tryk på 

Tryk på 

Tryk på  for at vælge

Tryk derefter på 

Efter et par sekunder.

Tryk på 

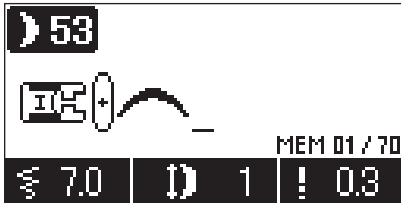
Sproget er nu ændret til piktogram og alle meddelelser vil fra nu af præsenteres i form af piktogrammer.

* Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

18 Forlængelse

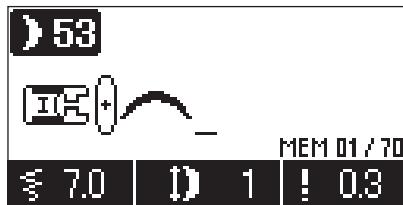
- Længden af sømmønstrene (DX7 Pyntesøm 2: Nr.53 ~ 69, DX5 Pyntesøm: Nr.72 ~ 84) kan justeres.

Stingmønster nr.	Pyntesøm 2: 53~69 DX7 Pyntesøm: 72~84 DX5
------------------	--



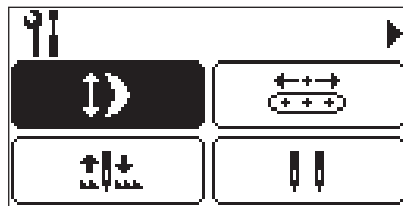
↑ Justeringsområdet er fra størrelse 1 til størrelse 5. (Standardindstillingen er størrelse 1).

Eksempel) Ændring til størrelse 5

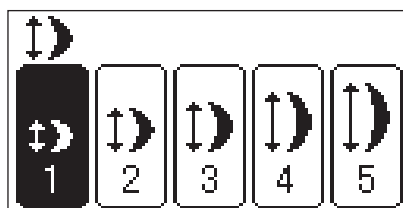


* Vælg et stingmønster, hvis størrelse kan forlænges.

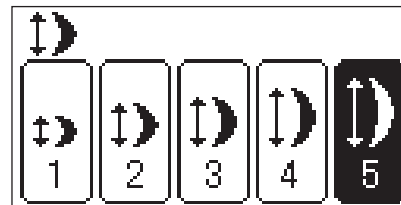
Tryk på



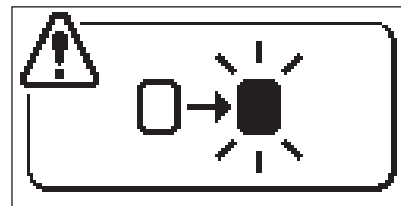
Tryk på



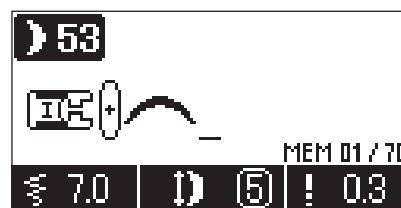
Tryk på



Tryk på



Efter et par sekunder.

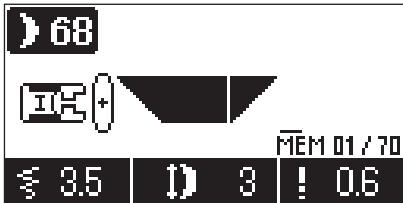


↑ Indstillingen gemmes i hukommelsen, selv om maskinen slukkes for og tændes.

Kun DX7

- For sømmene nr. 68 og 69, der hører under Pyntesting 2 øges zigzagbredden gradvist i starten af sømmen og mindses gradvist i afslutningen af sømmen. Disse stingmønstre bruges til overkastning af applikationer, mv.

68 69



↑ Justeringsområdet er fra størrelse 1 til størrelse 5.
(Standardindstillingen er størrelse 3).



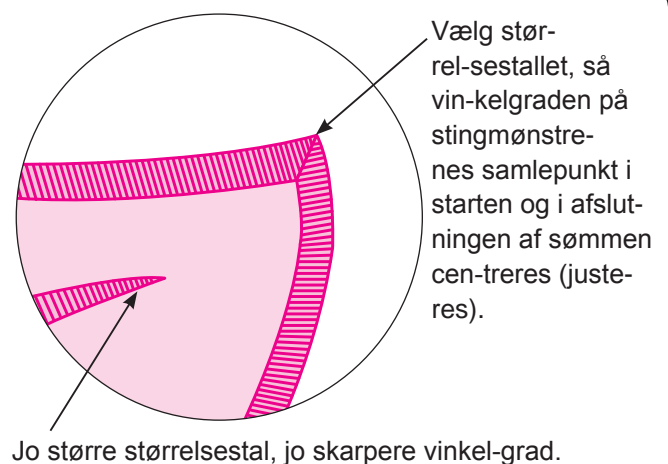
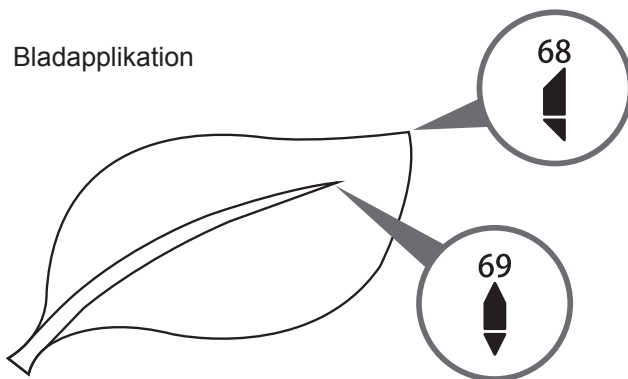
Størrelse 1 Størrelse 2 Størrelse 3 Størrelse 4 Størrelse 5

Indstilling af sømmonster)

- 1 Vælg en søm og tænd symaskinen.
Zigzagbredden øges gradvist.
Når den indstillede zigzagbredde nås, fortsætter symaskinen syning m. denne zigzagbredde.
- 2 Tryk på låsestingsknappen i afslutningen af sømmen.
Ved samme stinglængde i starten af sømmen vil zigzagbredden mindses gradvist. Symaskinen syr låsesting og stopper automatisk.

Eksempelvis anvendelse)

Bladapplikation



19 Sletning af indstillingerne

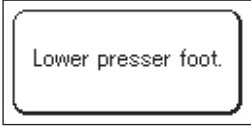
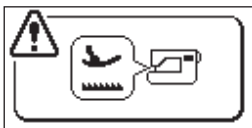
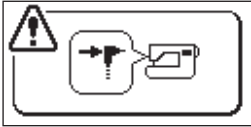
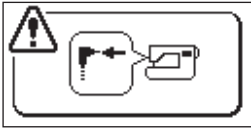
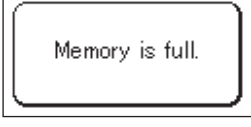


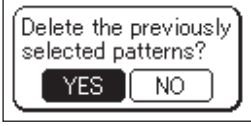
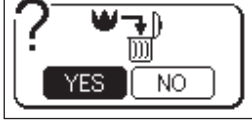






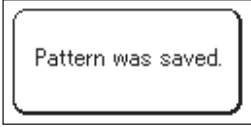

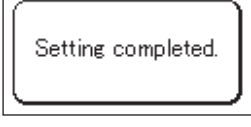
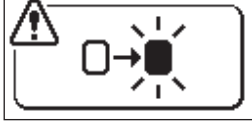
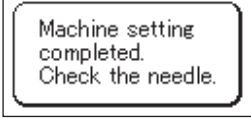
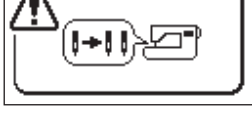
Du kan nulstille alle indstillinger til deres standardindstillinger.

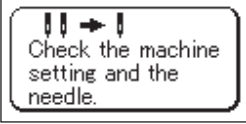
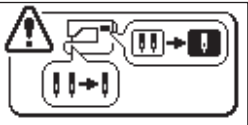

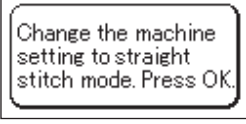
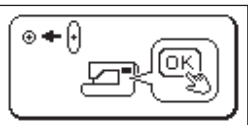


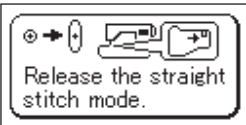
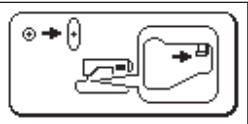
The diagram illustrates the process of resetting settings to default through a series of screen captures and navigation instructions:

- Step 1:** The home screen shows a keypad with '01', a dial pad, and status bars for signal strength (3.5) and battery (2.4). Instruction: Tryk på .
- Step 2:** The settings menu is shown with a 'Reset' option. Instruction: Tryk på for at vælge .
- Step 3:** A confirmation dialog box asks 'Reset settings to default.' with 'YES' and 'NO' buttons. Instruction: Tryk derefter på .
- Step 4:** A warning screen shows a warning triangle and a reset icon. Instruction: Tryk på .
- Step 5:** A final confirmation dialog box asks 'Reset settings to default.' with 'YES' and 'NO' buttons. Instruction: Tryk på .
- Step 6:** The home screen is shown again, identical to the first screen. Instruction: Efter et par sekunder.

Alle indstillingerne er nu nulstillet til deres standardindstillinger.

Meddelelseskatalog

	Meddelelse		Årsag (Årsagen til visning af sådanne meddelelser)
	Engelsk	Piktogram	
1	<p>Sænk trykfoden.</p> 		<p>A. Når "Start/stop-knappen", "returknappen" eller "Trådclip-knappen" nedtrykkes, mens trykfoden er løftet. B. Når trykfoden er løftet under syningen.</p>
2		Samme som venstre	A. Når en af knaphulssøm er valgt og sen-sorstik f. knaphul ikke er sat ind, starter maskinen at sy.
3		Samme som venstre	A. Når en anden søm end knaphul vælges. men sensorstik f. knaphul ikke er sat ind, starter maskinen at sy.
4	<p>Hukommelsen er fuld.</p> 		A. Når brugeren forsøger  at vælge flere sømmønstre end hukommelsen maksimalt kan rumme (dvs. 70), mens vedkommende er i tilstanden.
5	<p>Skal de tidligere valgte sømmønstre slettes?</p> 		<p>A. Når brugeren forsøger  at gå ind i tilstanden  og/eller  , mens vedkommende er i i tilstanden og  flere end et sømmønster er valgt. B. Når brugeren  holder knappen nedtrykket  i over 2 sekunder (sletning af alle indstillingerne, mens vedkommende er i i tilstanden og flere end et sømmønster er valgt.</p>
6	<p>Sømmen er gemt.</p> 		A. Når sømmønstret er gemt i mappen med succes.
7	<p>Indstillingen er fuldført.</p> 		A. Når indstillinger, som bliver gemt efter slukning for maskinerne. bliver ændret, mens brugeren ændrer optioner. (Trådclip vha. en fodpedal, LCDs kontrast, buzzeralarmens lydstyrke og sprogindstilling.)
8	<p>Indstilling af maskinen er fuldført.</p> 		A. Når brugeren vælger syning med tvillingenål (indstilling af optioner.)

	Meddelelse		Årsag (Årsagen til visning af sådanne meddelelser)
	Engelsk	Piktogram	
9	<p>Tjek maskinens indstillingerne på maskinen og nålen.</p>  <p>Check the machine setting and the needle.</p>		A. Når et sømmønster, som ikke er tilgængeligt ved syning med tvillingenål, vælges under syning med tvillingenål.
10		Samme som venstre	A. I tilfælde af, at motoren er blokeret eller sikkerhedsanordningen aktiveres for at stoppe maskinen foreløbigt.
11	<p>Går ind i stikkestingstilstanden, tryk på OK.</p>  <p>Change the machine setting to straight stitch mode. Press OK.</p>		A. I tilfælde af, at du forsøger at gå ind i stikkestingstilstanden, mens du syr en sømtype, der ikke er tilgængelig i stikkestingstilstanden.
12	<p>Frigør tvillingenålsindstillingen</p>  <p>Release the twin needle setting.</p> <p>YES NO</p>		A. I tilfælde af, at du forsøger at gå ind i stikkestingstilstanden, mens syning m. tvillingenål er valgt.
13	<p>Frigør stikkestingstilstanden</p>  <p>Release the straight stitch mode.</p>		A. I tilfælde af, at du vælger "NO", når meddelelsen, som omhandles i ovenstående kolonne 12, vises.

Indledning til valgfrit tilbehør

Gør din syning mere behagelig.

Nedenstående tilbehør kan købes i butikken, hvor du har købt maskinen.

• Rullesømsfod

Stofkanten sømmes ved at den rulles under. Anvendes nede på skjorter, bluser, kalvekrøs og langs kanter på lommeværklæder.

DX7 **DX5**

• Knaphulsfod

Trykfoden bruges til isyning af knapper på beklædningsgenstande.

DX7 **DX5**

• Quiltefod (Af usynlig zigzag type)

Den bruges til frihåndsqviltning. Zigzagsting kan også sys ved anvendelse af denne trykfod.

DX7 **DX5**

• Snore- og broderifod

Den bruges til frihåndsqviltning og til påsyning af snore.

DX7 **DX5**

• Perlefod

Denne fod bruges til påsyning af perler, glasperler og tykke snore.

DX7 **DX5**

• Trykfod m. en guide

Idet der på trykfoden findes markeringer, som viser en afstand på 2 mm, bruges disse markeringer som en guide.

DX7 **DX5**

• Blindsømsfod

Det er muligt at anvende taper, såsom f.eks. bias tape på fire folder.

DX7 **DX5**

• Sømmefod til zigzagsting

Stofkanten sømmes m. zigzagsting, mens den rulles under. Anvendes nede på skjorter, bluser, kalvekrøs og langs kanter på lommeværklæder.

DX7 **DX5**

• Quiltefod (med åben tå)

Den bruges til frihåndssyning. Idet den forreste del er åben, giver det en bedre overblik i nåleområdet.

DX7 **DX5**

• Applikationsfod

Idet den forreste og den bagerste del af trykfoden er korte, er det let at flytte stoffet i kurver. Den sikrer også en bedre overblik over stoffet, da den er transparent.

DX7 **DX5**

• Snorefod

Det er muligt at påsy 1-3 snore med anvendelse af 3-punkts zigzagsting eller pyntesting.

DX7 **DX5**

• Usynlig fod

Idet en søm ikke er synlig på stoffets retside, kan åbningen afsluttes med stofkanterne, der er nydeligt afsluttet.

DX7 **DX5**

● Glat trykfod

Denne trykfod bruges til stoffer, som ikke er glatte, såsom vinyl og satinsting.

DX5

● Øjestanser

Bruges til stansning af huller i det runde område af nøglehulsknaphul.

DX5

● Forlængerbord

Bruges til syning af store syprojekter, såsom quilttæpper, mv.

DX5

● Trykfod m. åben tå

Denne trykfod bruges til påsyning af applikationer og syning af pyntesting. (Den forreste del af trykfoden er åben for bedre overblik.)

DX5

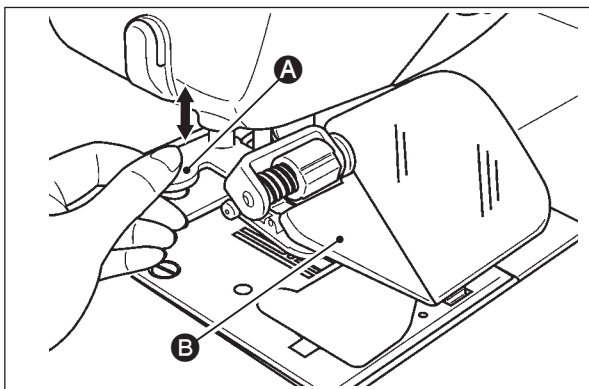
● Kantsyningsfod

Denne trykfod bruges til patchwork, til syning af centrelinien af de sammensyede stofstykker med anvendelse af trykfodens midterste guide.

DX5

• Forstørrelsesglas

Muliggør forstørrelse af nåleområdet.



⚠ OBS.

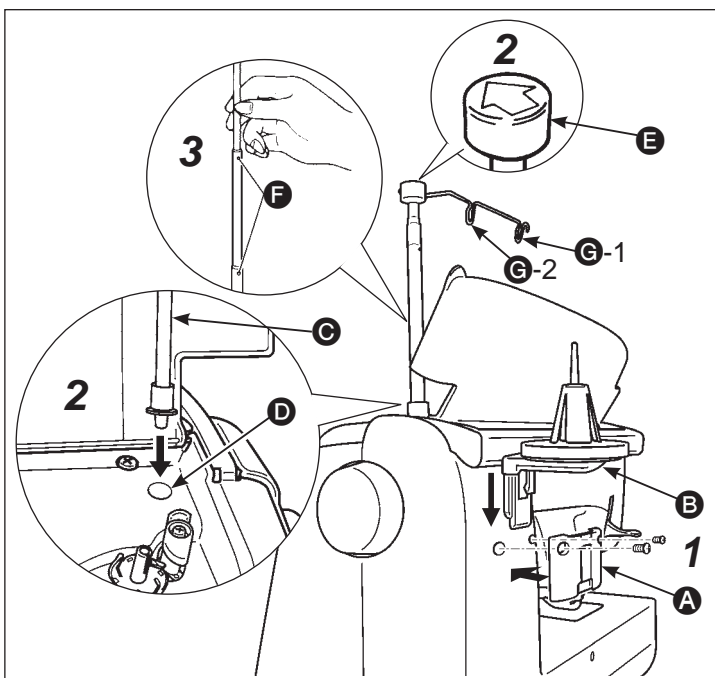
Hvis du trækker forstørrelsesglas til nåleområdet hurtigt, risikerer du en fingerskade eller beskadigelse af dækslet.

- 1) Forstørrelsesglasset monteres omhyggeligt i monteringshullet.
- 2) Positionen justeres ved hjælp af justérskruen **B**, som sidder på venstre side af det gennemsigtige dæksel.
- 3) Forstørrelsesglasset ved forsigtigt at trække det ud, medens der holdes i håndtag **A**.

* Hvis linsen er blevet beskidt, aftørres den med en ren, blød klud for at undgå beskadigelse af linsens overflade.

• Spoleholder

En spole m. en meget tyk bevikling kan sættes ind. Denne spole er nyttig, når flere sting sys på samme tid, f.eks. ved quiltning.



⚠ OBS.

Hvis du trækker trådstativet diagonalt eller hurtigt, risikerer du, at det knækker.

1 Spoleholderen monteres.

- Monter grundpladen **A** på bagsiden af symaskinen ved hjælp af 2 skruer.
- Sæt omhyggeligt spoleholderen **B** fast i grundpladen **A**, indtil du hører et lille klik.

2 Trådstativet installeres.

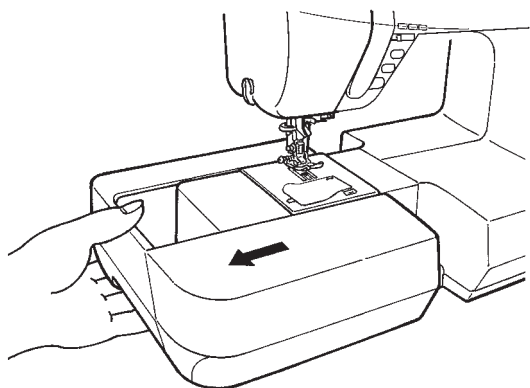
- Topdækslet på maskinen åbnes og teleskopstangen **C** trykkes blidt ned i monteringshullet **D**.
- Trådføringsstativet **E** sættes på toppen af teleskopstangen med pilen pegende mod dig selv.

3 Trådføringsstativet hæves til top-positionen.

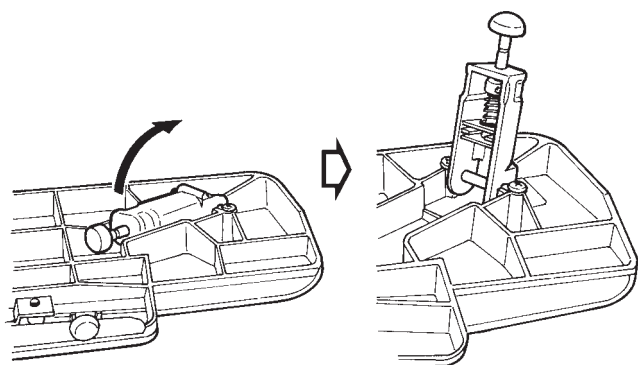
- Drej på teleskopstangen indtil den fastlåses med et lille klik **F**.

- 4 Sæt tråd på spoleholderen. Før tråden fra spolen gennem førings-slidserne **G-1** og **G-2** i nævnte rækkefølge og tråd resten af maskinen, som normalt.

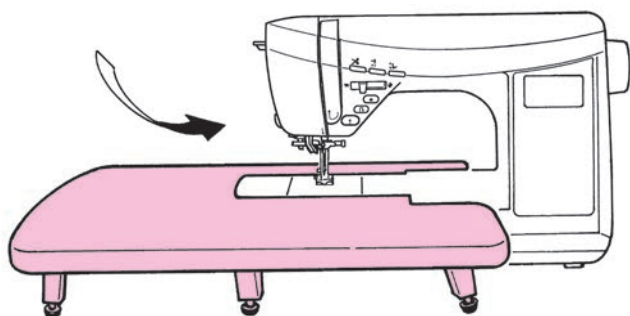
Montering af forlængerbordet



1 Fjern tilbehørsæsken.

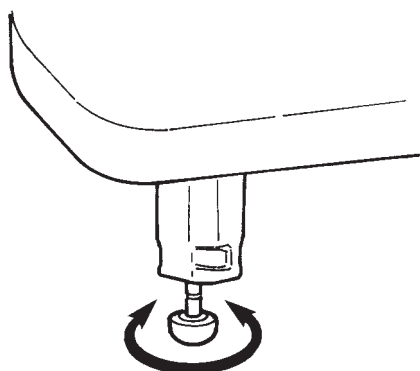


2 Åbn benene for forlængerbordet indtil de låses sikkert i stoppositionen.



3 Fastgør forlængerbordet til symaskinens krop.

Montér det på maskinens friarm.



4 Justér benenes længde, således at øverste overflade befinder sig i højde med symaskinens krop.

! OBS.

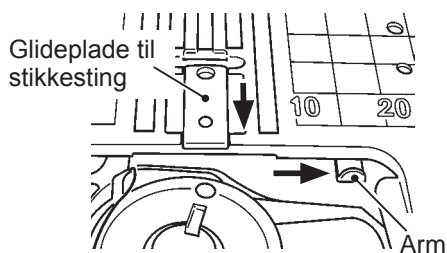
- * Anbring ikke tunge stoffer på forlængerbordet.
- * Flyt ikke symaskinen med det påmonterede forlængerbord.

Vedligeholdelse af symaskinen

Ophobning af tråd-fnuller og/eller snavs kan medføre fejlfunktion. Symaskinen skal derfor rengøres regelmæssigt.

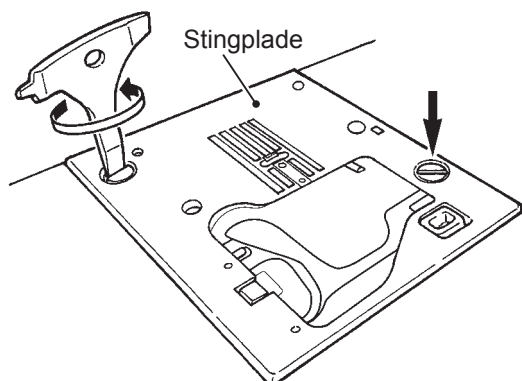
⚠ OBS.

Sluk på afbryderknappen inden stingpladen og spoleholderen fjernes.



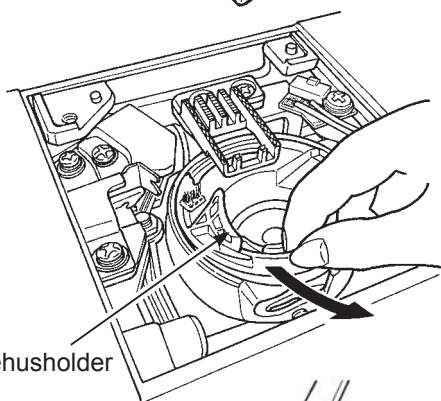
1 Flyt glideplade til stikkesting mod dig selv (normalt nålehul).

Flyt armen til højre for at bruge et normalt nålehul.



2 Fjern stingpladen.

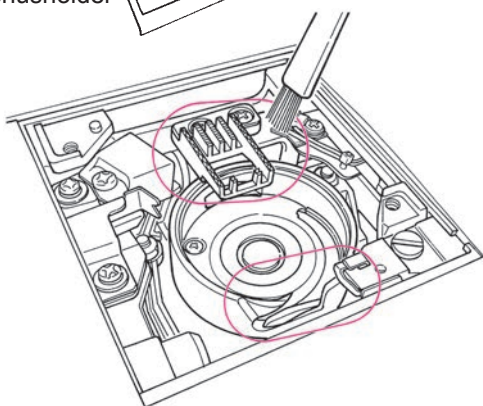
Fjern nålen og trykfoden. Fjern dernæst stingpladen ved hjælp af en T-formet skruetrækker.



3 Fjern spolehusholderen.

4 Fjern lommeuld/trådrester og snavs.

Fjern lommeuld og snavs rundt om transportøren og spoleholderen med en rengøringsbørste.

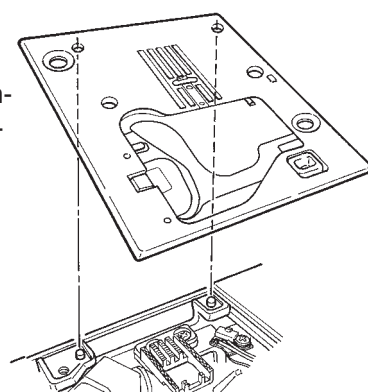
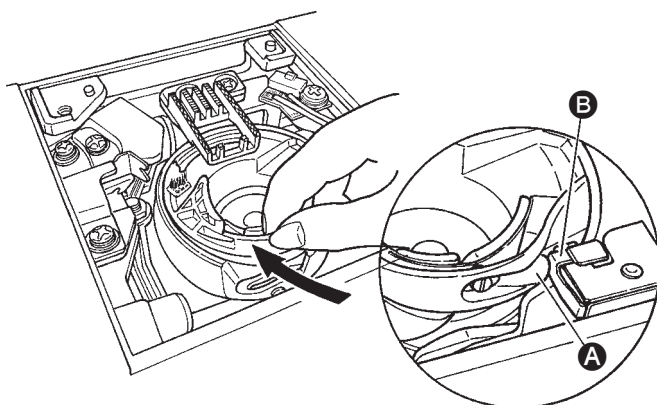


5 Montér spolehusholderen.

Montér spolehusholderen, så punkter **A** og **B** rører ved hinanden.

Montér stingpladen.

Når du monterer stingpladen, centrér indstillingspindene m. hullerne på stingpladen.




FEJLFINDINGSGUIDE

I tilfælde af syproblemer kontrollér, at anvisningerne følges nøjagtigt.

Hvis problemet ikke forsvinder, kan nedenstående anvisninger hjælpe dig med at få det løst.

Problem	Årsag (Grund)	Løsning	Reference side
<ul style="list-style-type: none"> • Symaskinen stopper pludselig at sy. (I tilfælde af, at håndhjulet kan drejes manuelt). 	<ul style="list-style-type: none"> • Symaskinen syr uafbrudt med lav syhastighed. (Maskinen er udstyret med en mekanisme, som automatisk afbryder strømforsyningen for at modvirke overhedning af motoren) 	<ul style="list-style-type: none"> • Sluk for maskinen og vent et øjeblik (ca. 10 min.) Sikkerhedsmekanismen bliver nulstillet og maskinen vender tilbage til normal. 	3
<ul style="list-style-type: none"> • Symaskinen syr ikke, selv om start/stop-knappen er ned-trykket. (I tilfælde af, at silyset stadigvæk er tændt) 	<ul style="list-style-type: none"> • Nålen rammer trykfoden, fordi en forkert trykfod er blevet monteret. • Nålen er faldet ind i krogområdet og forsøgte at starte. 	<ul style="list-style-type: none"> • Brug passende trykfod afhængigt af det valgte stingmønster. • Træk nålen ud af krogområdet. 	- -
<ul style="list-style-type: none"> • Nålen knækker. 	<ul style="list-style-type: none"> • Der sys i et tykt stof med en tynd nål. • Nålen er ikke indsat fuldstændigt. • Nålens stilleskrue er ikke spændt korrekt. • Den anvendte trykfod passer ikke til det pågældende søm. • Nålen er knækket. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér kombination af stof, tråd og nål. • Kontrollér nålens fastgørelse. • Spænd nålens stilleskrue korrekt. • Kontrollér kombination af valgt søm og den trykfod, der skal anvendes. • Udskift nålen. 	27 26 26 - 26
<ul style="list-style-type: none"> • Symaskinen støjer eller der høres hylelyd under syning. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lommeuld eller snavs har ophobet sig i transportøren. • Lommeuld eller snavs har ophobet sig i krogen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Rengør transportørområdet. • Rengør griberområdet. 	111 111
<ul style="list-style-type: none"> • Symaskinen vil ikke føre stoffet frem. 	<ul style="list-style-type: none"> • Stinglængden er sat på "0". • Der sys et blødt stof, såsom f.eks. håndklæder. • Maskinen er sat i en tilstand, hvori transportøren er sænket (knap til sænkning af transportør er drejet til højre) • Trykfodens højde ved flydefunktion er for høj. 	<ul style="list-style-type: none"> • Når stingmønsteret vælges påny, vender maskinen tilbage til standardindstillingen. • Sæt stinglængden til 3-5. • Drej knap til sænkning af transportør til venstre. • Justér trykfodens højde ved flydefunktion. 	43 - 29 92
<ul style="list-style-type: none"> • Det er umuligt at tråde nålen.(Nåletråderen virker ikke) • Krogen på nåletråderen går ikke igennem øjet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nålen er ikke i øverste stilling (Er nålen ikke i øverste stilling vil nåletråderen ikke dreje. Derved forhindres krogen i at knække.) • Nålen er ikke skubbet helt ind i holderen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Drej håndhjulet og løft nålenLøft nålen vha. håndhjulet. • Tjek, at nålen er monteret korrekt. 	24 26

Problem	Årsag (Grund)	Løsning	Reference side
<ul style="list-style-type: none"> • Grebet til aktivering af nåletråderen vender ikke tilbage til den oprindelige position, og nåletråderen drejer ikke (Krogen sidder i nåleøjet) 	<ul style="list-style-type: none"> • Der er tale om en utilsigtet omdrejning af håndhjulet, da grebet til aktivering af nåletråderen var sænket (under trådning) 	<ul style="list-style-type: none"> • Drej håndhjulet en smule tilbage (ind mod dig selv) 	-
<ul style="list-style-type: none"> • Maskinen starter ikke at sy, selv efter tryk på start/stop knappen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fodpedalen blev tilsluttet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Start/stop knappen er aktiv udelukkende, når fodpedalen ikke er tilsluttet. 	8
<ul style="list-style-type: none"> • Tråden bliver brudt. • Sting springes over. 	<ul style="list-style-type: none"> • Trådene er ikke korrekt trådt. • Der er en knude el. lign. på tråden. • Trådspændingen er ikke korrekt. • Nålen er bøjet el. knækket for enden. • Nålen er ikke monteret korrekt. • Undertråden er ikke trådt korrekt. • Spolen kan ikke dreje frit i spolehuset. • Størrelse af nålen passer ikke til tykkelsen af tråden. • Trådgiveren er ikke trådet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tråd tråden korrekt. • Fjern knuden. • Sæt trådstrammeren korrekt forhold til stoffet og tråden. • Skift nålen ud. • Isæt nålen korrekt. • Tjek, hvordan du tråder spolen korrekt. • Tjek, hvordan du spoler tråden på spolen. • Tjek kombinationer af nåle og tråde. • Sørg for, at trådningen er korrekt. 	22 - 28 26 26 20 - 27 22
<ul style="list-style-type: none"> • Trådspændingen er ikke korrekt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Overtråden er ikke korrekt trådt. • Undertråden er ikke korrekt trådt. • Spolehætten er ikke valgt el. påsat korrekt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tråd tråden korrekt. • Tjek, hvordan du tråder spolen korrekt. • Monter spolehætten korrekt. 	22 20 22
<ul style="list-style-type: none"> • Stoffet krøller. 	<ul style="list-style-type: none"> • For langt sting på for tyndt stof. • Enden af nålen er knækket. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reducer stinglængde. • Skift nålen ud. 	43 26
<ul style="list-style-type: none"> • Ikonen  vises på LCD-skærmen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sikkerhedsmekanismen bliver aktiveret, når maskinen stopper pga. blokering af motoren. Eller i tilfælde af en spændingsfejl. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sikkerhedsmekanismen deaktiveres efter et øjeblik og maskinen vender tilbage til den normale drift (start/stop knappen lyser ikke) 	-

DX7 Søm Oversigt

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11

12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

Kontinuerlig syning

1-punkts sting

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40

41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

55 56 57 58 59 60 61 62 63

Stingmønstre til crazy quilt

64 65 66 67 68 69 70 71 72

73 74 75 76 77 78 79 80

Kontinuerlig syning

1-punkts sting

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27

28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15

Kontinuerlig syning

1-punkts sting

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52

Forlængelsessting

53 54 55 56 57 58 59 60 61

62 63 64 65 66 67 68 69

Kombinationssting

70 71 72 73 74 75

76 77 78 79 80

Eksempelvis kombination af stingmønstre

No.70+71 72+73 75+74+75 76+77+78 79+80

Bogstaver/tal/symboler

@!&'(),.?-./:;

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

1234567890

ÄÅÆäääåêëëëÇçİİñÑÖøØöøUüü

@!&'(),.?-./:;

ABCDEF GHIJK LMNOP QRSTUVW XYZ

abcde fghij klmnopqrstuvwxyz

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Ä Å Æ à á â ã ä å ê ë ë ë Ç ç İ İ ñ Ñ Ö ø Ø ö ø U ü ü

@!&'(),.?-./:;

ABCDEF GHIJK LMNOPQRS TUVWXYZ

abcde fghij klmnopqrstuvwxyz

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Ä Å Æ à á â ã ä å ê ë ë ë Ç ç İ İ ñ Ñ Ö ø Ø ö ø U ü ü

DX5 Søm Oversigt

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

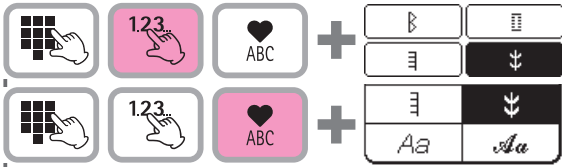
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Kontinuerlig syning

1-punkts sting

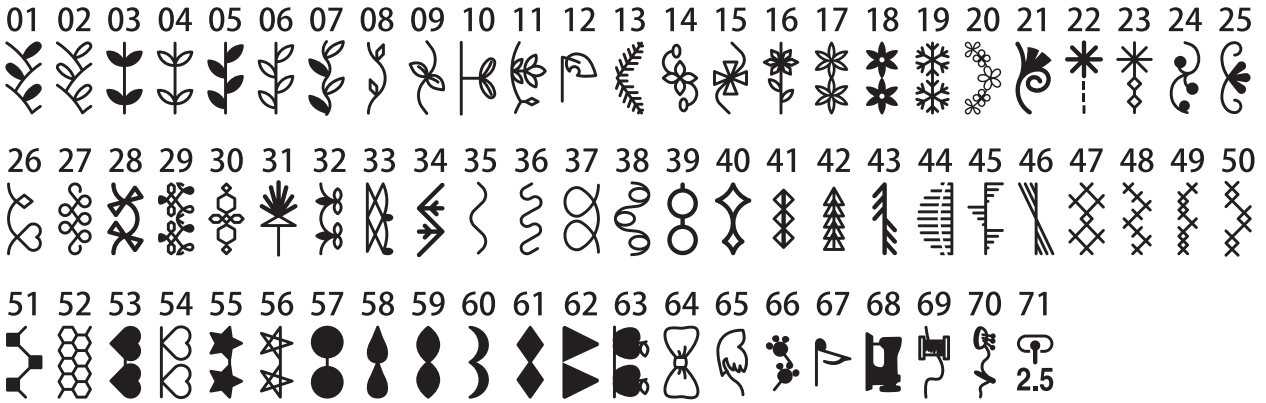
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15

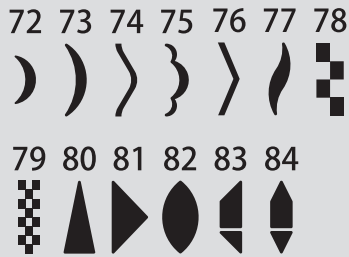


Kontinuerlig syning

1-punkts sting



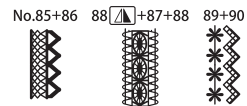
Forlængelsessting



Kombinationssting



Eksempelvis kombination af stingmønstre



Bogstaver/tal/symboler

@!&'(),.?-./:;
 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
 abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
 1234567890
 ÄÅÆääåêëéëÇçİİñÑÖøðœÛüü

@!&'(),.?-./:;
 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
 XYZ
 abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
 ÄÅÆàäåèéëëÇçİİñÑÖøðœÛüü

@!&'(),.?-./:;
 ABCDEFGHIJKLMNOPQRS
 TUVWXYZ
 abcdefghijklmnopqrstuvwxyz
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
 ÄÅÆàäåèéëëÇçİİñÑÖøðœÛüü

■ Specifikationsliste

Position	Specifikation
Ydermål	44.5 (B) x 29.1 (H) x 21.0 (D) cm
Ydermål m. beskyttelseskasse	51.0 (B) x 30.5 (H) x 25.7 (D) cm
Vægt (vægt m. beskyttelseskasse)	10.3 KGS / 21.6 LBS
Volt	220 V - 240 V ~
Watt	75 W
Hertz	50/60 Hz
Fodpedal, model nr.	JC-001

JUKI®

JUKI CORPORATION

2-11-1, TSURUMAKI, TAMA-SHI,
TOKYO, 206-8551, JAPAN

PHONE : (81)42-357-2341

FAX : (81)42-357-2379

Copyright © 2015 JUKI CORPORATION
Alle rettigheder forbeholdt i hele verden.

