SILVER REED

LC 580

BRUKERMANUAL

Elektronisk hullslede med DesignaKnit 9



www.woolen.no

Silver Reed LC580

Gratulerer med ditt Silver Reed-produkt! Les brukermanualen før du tar hullsleden i bruk. Øv først med hovedsleden, slik at du er kjent med nålene, garnføringen og glattstrikk.

Elektronisk hullslede med DesignaKnit

LC580 brukes her sammen med SK840, DesignaKnit 9 og SilverLink 5. Programmet styrer nåleutvelgelsen. Du stiller inn mønstervelgeren, trer garnet og fører sleden over nålene slik fremgangsmåten og programmet viser.

> **Viktig - håndter sleden og sinkerarmen forsiktig**
>
> Sleden og sinkerarmen må ikke falle i gulvet. Et fall kan gi uopprettelig skade. Sett delene på et stødig underlag. Ikke press sleden hvis den møter motstand.

Bruk riktig sinkerarm. Hullsleden skal brukes med hullsledens sinkerarm. Hovedsledens og ribbapparatets sinkerarm må ikke monteres på hullsleden. Se side 4.

Olje før bruk. Sleden må oljes før første gangs bruk og deretter jevnlig. Rens først bort lo, og hold olje borte fra de elektroniske følerne. Se side 27.

Bruk, oppbevaring og garanti

Utstyret er hovedsakelig utviklet til hjemmebruk. Ved mye strikking er det særlig viktig å velge garn som passer til teknikken, vedlikeholde utstyret og holde et rolig tempo. Ta vare på originalesken til oppbevaring og transport.

Garantien er på 2 år, og for bedrifter 6 måneder. Ta vare på garantibeviset eller kvitteringen. Ta kontakt med oss hvis noe er galt med utstyret eller du trenger hjelp.

Woolen AS
Langholsvegen 1018, 2412 Sørskogbygda
Telefon 62 80 90 10 | post@woolen.no
www.woolen.no

© Woolen AS. Kopiering eller deling, helt eller delvis, krever skriftlig tillatelse fra Woolen AS.

Start her

Følg trinnene frem til din første prøve med vanlig hullmønster. Sidehenvisningene er klikkbare.

Før første gangs bruk

Les håndteringsrådene på side 1. Kontroller nåler og sperreskinne, og rengjør og olje sleden. Før sleden føres over arbeidet, skal arbeidsnålene stå i B.

1. **Monter hullsleden** — Side 5
   Bruk hullsledens sinkerarm. Koble krøllkabelen til hullsleden.

2. **Velg garn og maskespenning** — Side 7
   Begynn med et jevnt garn. Bruk tabellen som utgangspunkt og strikk en prøve.

3. **Legg opp og strikk glattstrikk** — Side 8
   Legg opp med hovedsleden, eller følg opplegget med hullsleden og nylontråd.

4. **Åpne et hullmønster** — Side 12
   Begynn gjerne med lace-01.stp. Kontroller maskin, strikkemetode og mønster.

5. **Start Interaktiv strikking** — Side 13
   Kontroller sledesiden, bekreft punktkammene og vent til overføringen er ferdig.

6. **Strikk prøven** — Side 15
   Still mønstervelgeren på L, tre garnet og strikk rolig. Kjør forbi punktkammene før du snur.

Hvis sleden setter seg fast: Stopp og følg side 24. Ikke press sleden videre.

Innhold

Klikk på et tema eller sidetall for å gå til siden.

Kom i gang

Silver Reed LC580 1
Start her 2
Hullsleden og delene 4
Monter hullsleden 5
Mønstervelger og maskevelger 6
Garn og maskespenning 7
Opplegg med hullsleden og nylontråd 8
- Opplegg: tre garnet 9
- Opplegg: legg i nylontråden 10
- Opplegg: strikk videre 11

DesignaKnit og hullmønster

Velg hullmønster i DesignaKnit 9 12
Start Interaktiv strikking 13
Punktkammer, kantmasker og retning 14
Vanlig hullmønster - Lace 15
Avansert hullmønster - Fashion Lace 16
- Fashion Lace: garn ut og inn 17

Enkeltmotiv og glatte kantpartier 18
Tegn og tilpass hullmønster 19
Hullmønster lagret som Norsk strikk 20

Fasongstrikking og feilretting

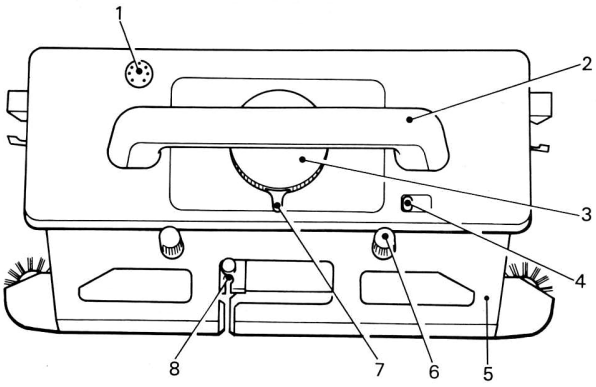
Fasongstrikking og felling med hullsleden 21
Forkortede rekker med nylontråd 22
Pause, feil og opprekking 23
Hvis hullsleden sitter fast 24
- Kontroller før du strikker videre 25

Feilsøking 26

Vedlikehold og oppslag

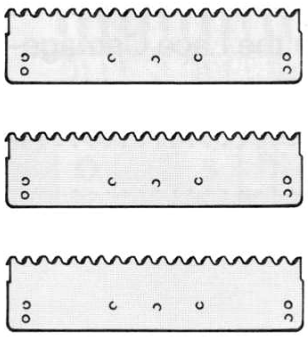
Rengjøring og vedlikehold 27
Hurtigoppslag ved maskinen 28

Hullsleden og delene



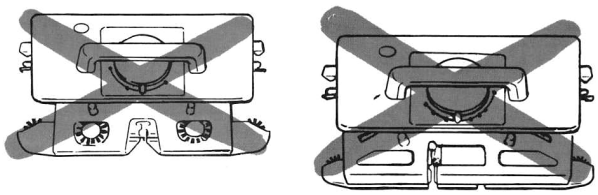
Delnavn

1. Kontakt for krøllkabel
2. Håndtak
3. Maskevelger
4. Sledeåpner
5. Hullsledens sinkerarm
6. Festeskrue
7. Mønstervelger
8. Trådfører



Vektlodd, lange

Loddene holder arbeidet jevnt nedover under strikkingen. Fordel dem over arbeidet og flytt dem opp etter hvert. Tre lange vektlodd er vist i illustrasjonen.



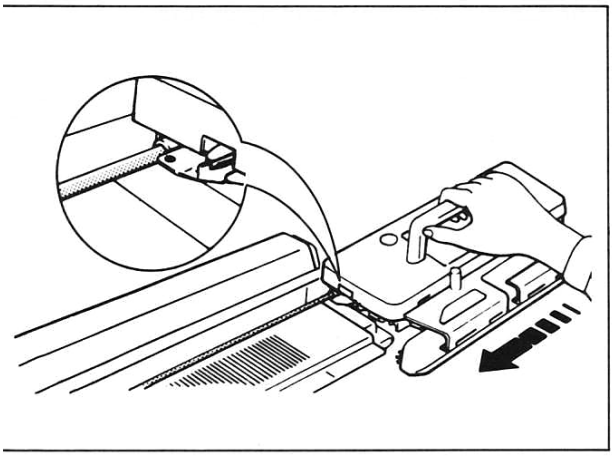
Ikke bytt om sinkerarmene

Hullsledens sinkerarm og hovedsledens sinkerarm er forskjellige. Bruk av feil sinkerarm kan skade sinkerarmen eller nålene.

Riktig kombinasjon

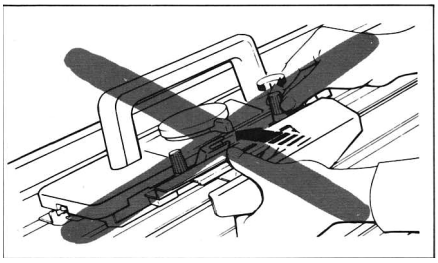
Bruk hullsledens sinkerarm på LC580. Bruk hovedsledens sinkerarm på hovedsleden. Ribbapparatets sinkerarm skal heller ikke brukes på LC580.

Monter hullsleden



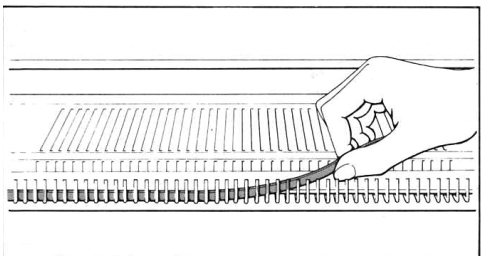
Bytt fra hovedslede til hullslede

1. Stopp Interaktiv strikking før du kobler fra. Slå av strømmen til tilkoblingsutstyret.
2. Ta krøllkabelen ut av hovedsleden og fjern hovedsleden.
3. Løft hullsledens håndtak. Sett hullsleden med riktig sinkerarm på nålesengen som vist.
4. Koble krøllkabelen til hullsleden. Kontroller at sleden ligger riktig på skinnen.



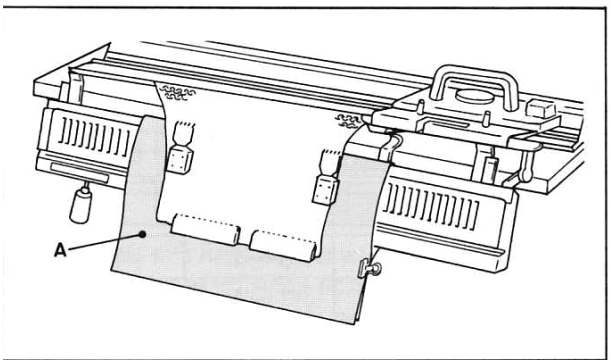
Hvis ribbapparatet er montert

Ikke monter ribbapparatets sinkerarm på hullsleden.



Senk ribbapparatet

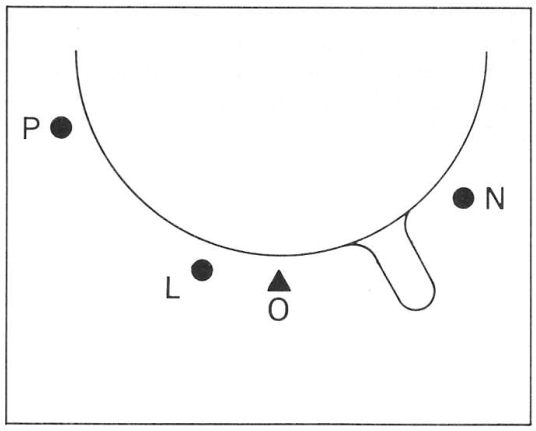
Sett ribbapparatet i laveste stilling. Fjern finstrikkeskinnen fra hovedmaskinen hvis den er i bruk.



La arbeidet henge fritt

Dekk ribbapparatets nåler og gitter med papir eller et tøystykke. Før strikketøyet foran ribbapparatet, slik at det henger mest mulig loddrett ned fra hovedmaskinens nåleseng.

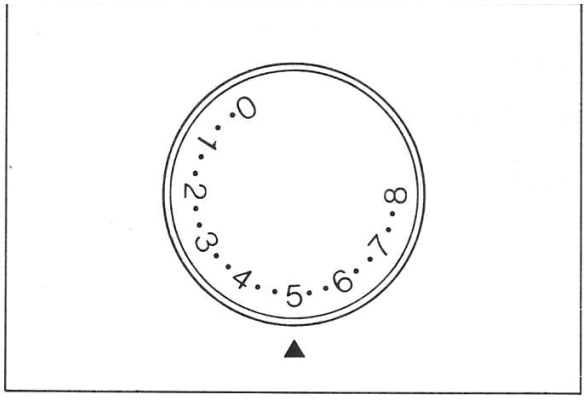
Mønstervelger og maskevelger



Mønstervelger

Velg innstilling etter hva sleden skal gjøre. Bokstavene og 0-merket i tabellen er markeringene på selve hullsleden.

Innstilling	Funksjon
N	Fører sleden over nåler i B uten å strikke. N er ikke innstillingen for mønsterstyrt maskeoverføring.
0	Glattstrikk. Brukes til opplegg og glattstrikk uten mønsterstyring.
L	Overfører masker og strikker med garn. Brukes til vanlig hullmønster og strikkepasseringene i avansert hullmønster.
P	Overfører masker uten å strikke. Brukes uten garn i trådføreren under overføringspasseringene i avansert hullmønster.



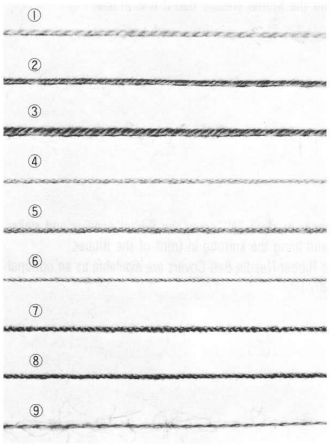
Maskevelger

Maskevelgeren regulerer maskespenningen. Den er merket 0-8, med to prikker mellom hvert tall: 25 innstillinger i alt. Still valgt tall eller prikk ved trekantmerket.

Maskespenningen på sleden og trådspenningen i garnføringen er to forskjellige innstillinger.

Garn og maskespenning

Velg et jevnt garn som løper lett gjennom garnføringen. Unngå grovt eller ujevnt tweedgarn og tykt mohairgarn til hullmønster. Knuter, tykkere partier og mye lo kan gjøre maskeoverføringen vanskelig.



Finn et utgangspunkt

Tallene ved garnprøvene viser til tabellen. Garnbildet er en sammenligning, ikke en målestokk.

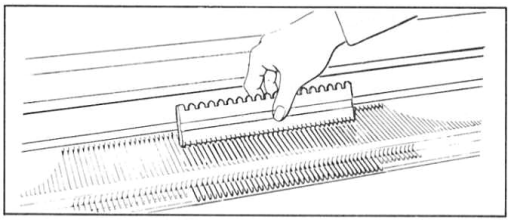
Tabellen gir veiledende innstillinger. Garnets tykkelse, elastisitet og overflate påvirker resultatet. Strikk alltid en prøve i det aktuelle hullmønsteret.

Nr.	Garntype	Glattstrikk	Hullmønster
1	Tynt garn (2-ply)	2-3	3-4
2	Lett garn (3-ply)	3-5	4-5
3	Middels garn (4-ply)	4-6	5-6
4	Tynn bomull	3-4	4-5
5	Vanlig bomull	4-5	5-6
6	Tynt syntetisk garn	2-3	3-4
7	Vanlig syntetisk garn	3-4	4-5
8	Vanlig syntetisk garn	3-4	4-5
9	Tynt mohairgarn	3-5	4-5

Betegnelsene 2-ply, 3-ply og 4-ply beskriver garntykkelser i tabellen. De angir ikke hvor mange tråder du skal strikke med. Vask og mål prøven slik du skal behandle det ferdige plagget.

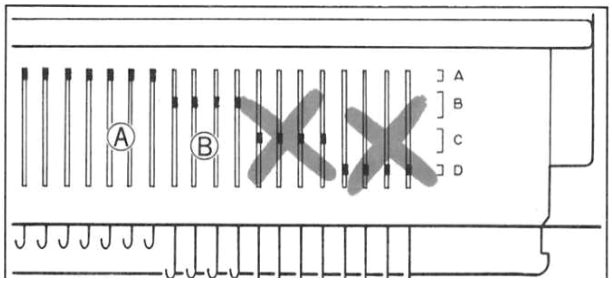
Opplegg med hullsleden og nylontråd

Dette opplegget med hullsleden og nylontråd gir en åpen oppleggskant. Du kan også legge opp med hovedsleden og strikke noen rekker før du bytter til hullsleden.



1. Velg nåler til prøven

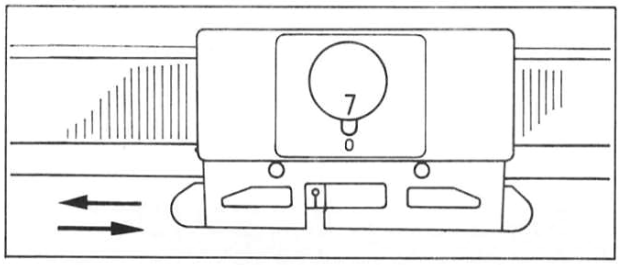
Skyv 60 nåler til B med nålekammen: 30 på hver side av 0. Nålene som ikke skal strikke, står i A.



2. Kontroller nålestillingene

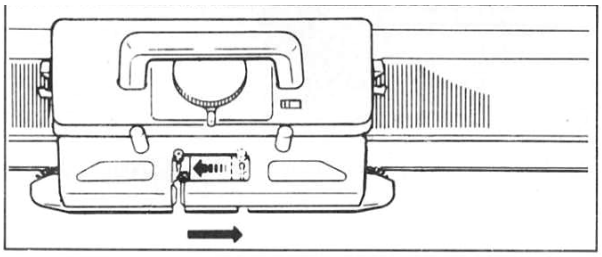
Når hullsleden føres over arbeidet, skal arbeidsnålene stå i B. Nålene må ikke stå i C eller D. Dette kan skade dem.

Ved sett i hvil sikres maskene med nylontråd og nålene settes i A. Se side 22.



3. Still inn sleden

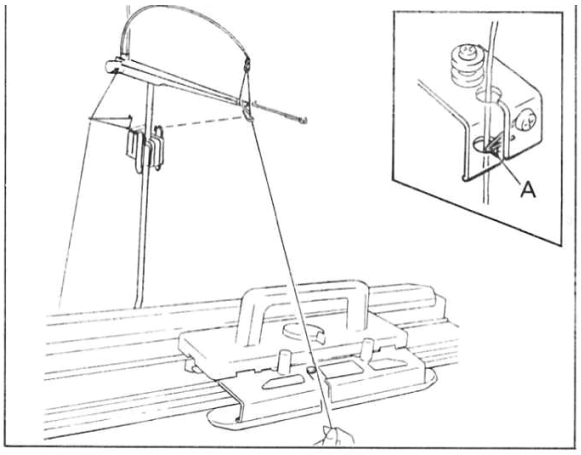
Still mønstervelgeren på 0 og maskevelgeren på passende maskespenning, for eksempel 7 hvis garnet krever det. Før sleden to ganger over nålene uten garn for å rette dem inn i B. Avslutt på høyre side.



4. Kontroller trådføreren

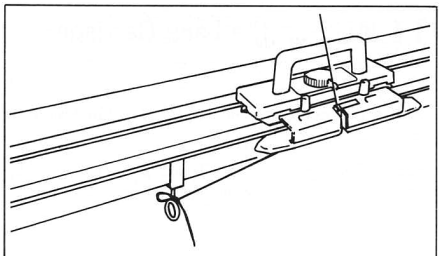
Trådføreren flytter seg under strikking. Med sleden på høyre side skal trådføreren stå til venstre. Hvis den ikke gjør det, før sleden litt lenger mot høyre.

Opplegg: tre garnet



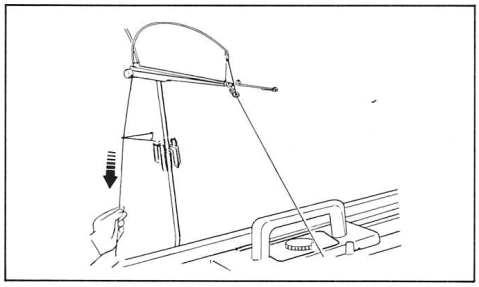
5. Tre garnet

Tre garnet gjennom garnføringen og inn i hullsledens trådfører. Garnet skal ligge riktig bak føringspinnen A.



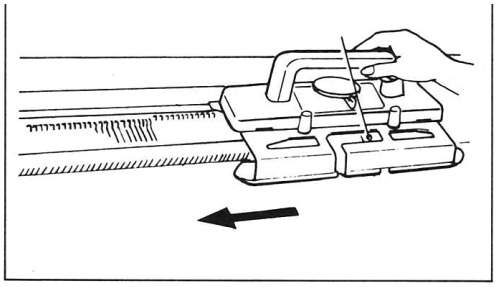
6. Fest garnenden

Fest garnenden til nærmeste bordfeste.



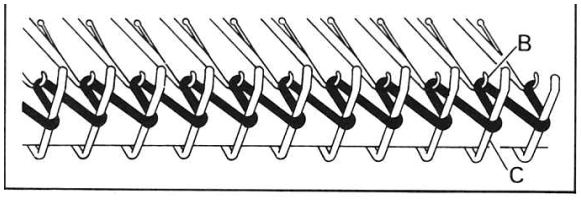
7. Ta opp garnslakken

Trekk garnet ned på baksiden av garnstangen til spenningsfjæren nesten ligger vannrett.



8. Strikk første oppleggsrekke

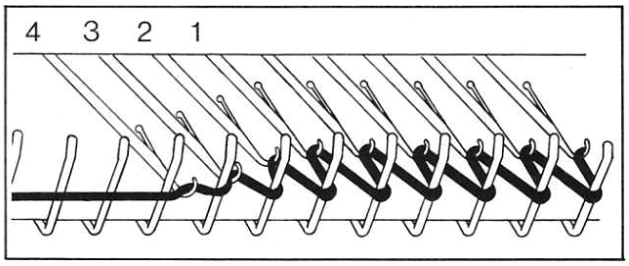
Før sleden rolig mot venstre over alle nålene i B. Kjør 2-3 cm forbi siste arbeidsnål. Dette gjelder opplegget uten mønsterstyring.



9. Kontroller løkkene

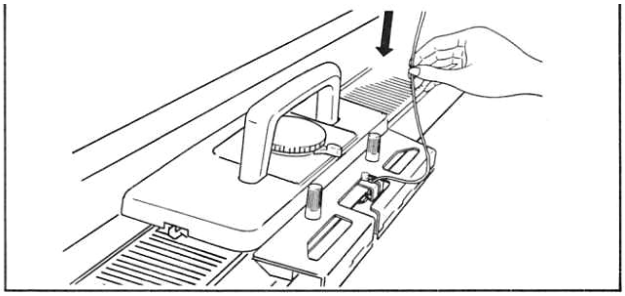
Det skal nå være åpne løkker mellom nålekrokene B og gitteret C.

Opplegg: legg i nylontråden



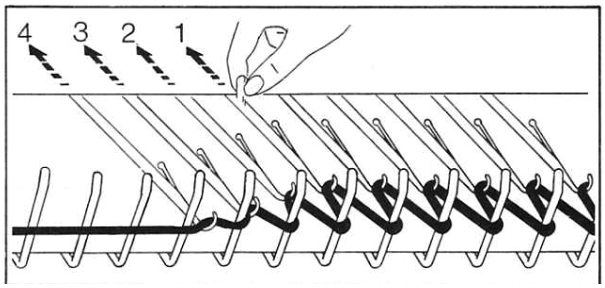
10. Se etter små løkker

De to-tre siste nålene kan ha blitt trukket litt frem av garnet. Små løkker i enden av rekken må gjøres større før du fortsetter.



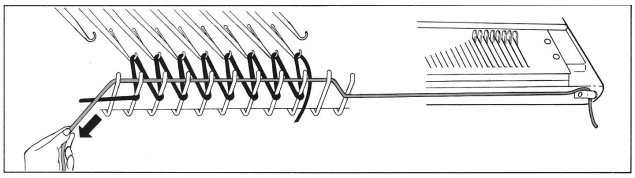
11. Gi garnet litt slakk

Ta tak i garnet over trådføreren og trekk det litt nedover.



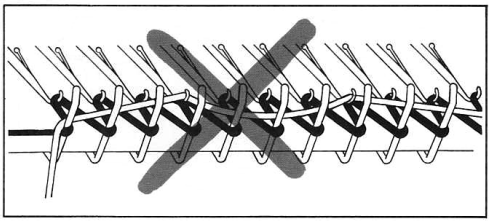
12. Rett inn nålene

Begynn med nål 1 og skyv nålene med små løkker tilbake til B, én etter én. Løkkene skal nå være jevnere.



13. Legg nylontråden over løkkene

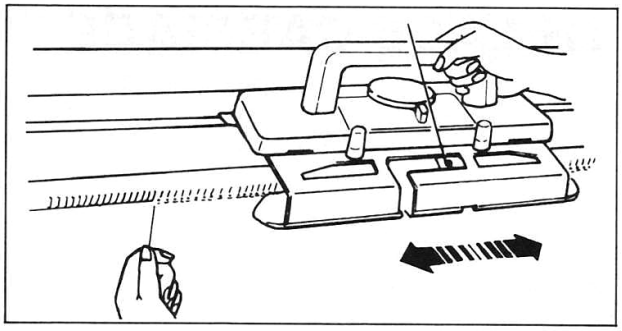
Fest den ene enden av nylontråden i garnklemmen ved enden av nålesengen. Legg tråden over garnløkkene mellom nålekrokene og gitteret.



Pass på plasseringen

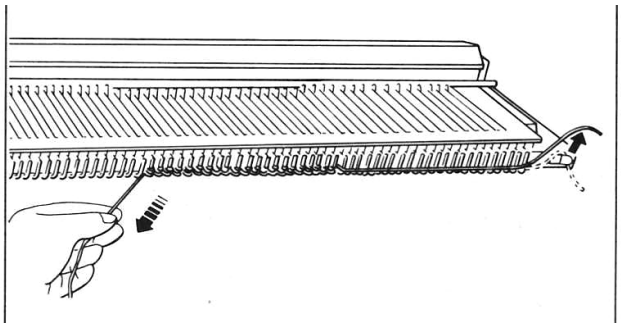
Nylontråden skal ikke hekte seg i nålekrokene. Kontroller hele bredden før du fører sleden videre.

Opplegg: strikk videre



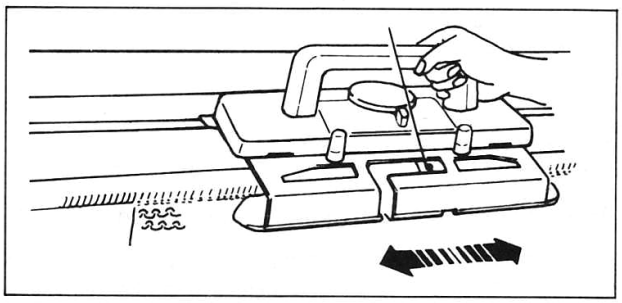
14. Hold nylontråden stram

Trekk nylontråden stramt nedover. Før sleden langsomt til motsatt side og 2-3 cm forbi siste nål. Strikk deretter frem og tilbake omtrent fire ganger.



15. Trekk ut nylontråden

Løsne enden fra garnklemmen. Trekk nylontråden ut fra den andre siden. Den åpne oppleggskanten er nå ferdig.



16. Strikk noen rekker glattstrikk

Strikk omtrent 20 rekker, slik at du får et stykke arbeid å feste kloloddene i. Fordel loddene jevnt. Kontroller at arbeidet trekkes rett ned.

Ta prøven av maskinen

Sikre maskene først hvis de skal brukes videre. Ta garnet ut av trådføreren og klipp det over sleden. Still mønstervelgeren på 0 og før sleden over nålene uten garn. Maskene faller av. Dette er ikke en avfelling.

Velg hullmønster i DesignaKnit 9

Bruk **Maskemønster** til å åpne og kontrollere mønsteret. Bruk **Interaktiv strikking** til å styre hullsleden og følge strikkingen.

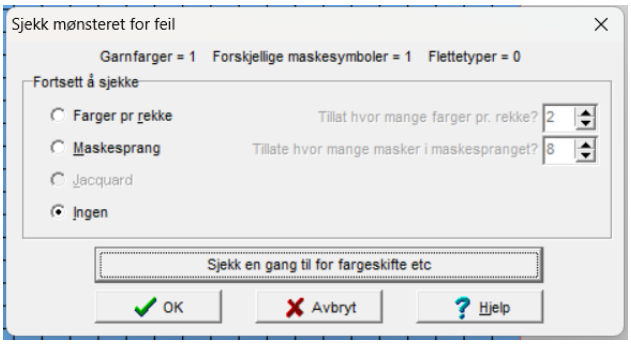
Åpne mønsteret

Velg **Fil / Åpne (miniatyrbilde)** og åpne **Maskemønstre / Silver Reed**. Hullmønstrene heter **lace-01.stp** til **lace-20.stp**. Du kan også bruke **Fil / Åpne (fil)** når du kjenner filnavnet.

Mønsterfiler	Teknikk
lace-01 til lace-14, samt lace-18	Vanlig hullmønster: Lace.
lace-15, lace-16, lace-17, lace-19 og lace-20	Avansert hullmønster: Fashion Lace.

Kontroller maskin, symboler og mønster

1. Gå til **Alternativer / Strikkemetoder**. Kontroller at **Silver Reed SK840** er valgt. Behold strikkemetoden og hullmønstersymbolene som hører til den åpne lace-filen.
2. Kontroller mønsterbredde, plassering og startrekke.
3. Velg **Sjekk**. Trykk **Sjekk en gang til for fargeskifte etc** i vinduet **Sjekk mønsteret for feil**. Denne knappen kontrollerer også hullmønstersymbolene.
4. Rett feil og kjør kontrollen på nytt. Lagre en egen kopi som **.stp** i en mappe for egne mønstre. Silver Reed-mappen med standardmønstre er skrivebeskyttet.
5. Åpne mønsteret i **Interaktiv strikking**.



Les meldingene

Feil i hullmønstersymbolene vises som meldinger. De blir ikke nødvendigvis markert i selve diagrammet. Et diagram uten feilmarkeringer er derfor ikke nok; les resultatet fra kontrollen.

Riktig type hullmønster

Hullmønster med LC580 lages ved at masker flyttes til nabonåler. Trådhullmønster med tykt og tynt garn er en annen teknikk som brukes med hovedsleden.

Start Interaktiv strikking

Legg opp, strikk noen rekker og fest klolodd før du starter hullmønsteret. Kontroller at nåler, treing og maskespenning er i orden.

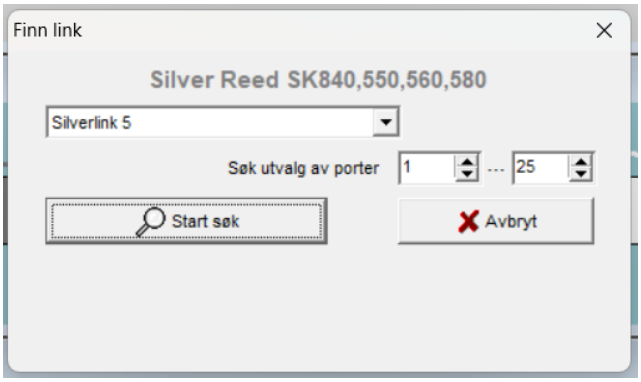
1. Åpne mønsteret i **Interaktiv strikking**. Kontroller SK840 i maskinoppsettet og angi antall masker og rekker til prøven.

2. Sett den virkelige sleden på samme side som sleden på skjermen. Bruk startretningen som vises for det aktuelle mønsteret.

3. Start med **grønt trafikklys** og bekreft plasseringen av punktkammene. De skal stå der programmet viser.

4. Åpne **Finn link**, velg **Silverlink 5** og trykk **Start søk** for å finne forbindelsen.

5. Vent til overføringen er ferdig. Kontroller garnet og innstillingen L eller P før første passering.



Finn forbindelsen

SilverLink 5 skal ha strøm og være koblet til PC-en. Krøllkabelen skal være koblet til hullsleden. Kontroller tilkoblingene hvis forbindelsen ikke blir funnet.

Følg både skjermen og sleden

Programmet styrer nåleutvelgelsen. Du må selv stille mønstervelgeren og sette inn eller ta ut garnet. Kontroller de første rekkene mot mønsteret.

Punktkammer, kantmasker og retning

Punktkammer med SilverLink 5

Plasser punktkammene slik DesignaKnit viser ved oppstart. N1-kammen brukes ikke i dette oppsettet. Det skal ikke være arbeidsnåler utenfor punktkammene.

Kjør forbi punktkammene før du snur

Sleden må passere punktkammene helt ved hver vending. Snur du for tidlig, kan mønsteret forskyve seg. Kontroller også at kammene sitter fast.

Flytt aldri punktkammen nærmest sleden under mønsterstrikking. Hvis bredden må endres, stopp og kontroller oppsettet før du fortsetter. Ikke flytt punktkammene to nåler inn fra kanten for å lage en glatt kant.

To kantmasker uten maskeoverføring

Med SilverLink 5 sørger mønsterstyringen for at de to ytterste nålene på hver side ikke velges til hullmønsterets overføringer. Et diagram på skjermen kan likevel vise overføringer helt ut mot kanten.

Vil du ha et bredere glatt parti eller et enkeltmotiv, lager du dette i mønsterarket. Se side 18. Ikke bruk flytting av punktkammene som erstatning for å redigere mønsteret.

Rettside, vrangside og startretning

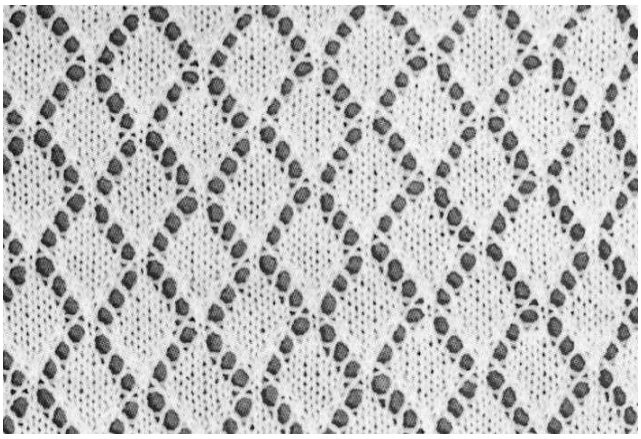
Eksemplene i Maskemønster vises fra rettsiden. Når mønsteret brukes i Interaktiv strikking, tilpasses visningen til at du strikker med vrangsiden mot deg. Derfor kan retningen se speilvendt ut.

Følg sledesiden og retningen i **Interaktiv strikking**. Ikke avgjør retningen bare ut fra diagrammet i Maskemønster. Ved vanlig hullmønster skjer overføringen i samme retning som sleden beveger seg.

Etter en pause eller opprekking: Kontroller at sleden på maskinen og på skjermen står på samme side før du fortsetter. Se side 23.

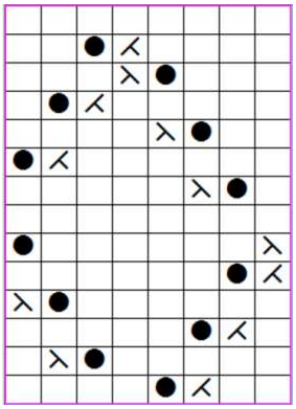
Vanlig hullmønster - Lace

Ved vanlig hullmønster overfører hullsleden masker og strikker i samme passering. Bruk **lace-01.stp** som første eksempel.



Før du begynner

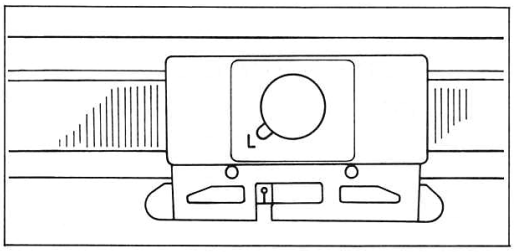
Legg opp og strikk noen rekker glattstrikk. Fest klolodd, åpne mønsteret og start Interaktiv strikking som beskrevet på side 13.



Hullmønstersymbolene

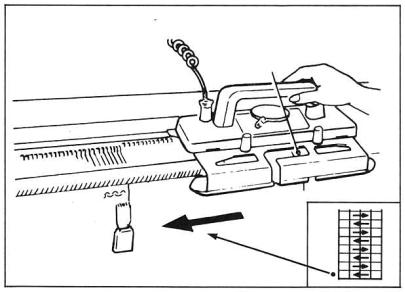
Et hull og den tilhørende masken på nabonålen hører sammen. Ved vanlig hullmønster flyttes én maske til nabonålen i sledens bevegelsesretning.

Kontroller retningen i Interaktiv strikking.



Still inn hullsleden

Sett mønstervelgeren på **L**. Still maskevelgeren etter garnet og prøven. Garnet skal være tredd i trådføreren, bak føringspinnen A.

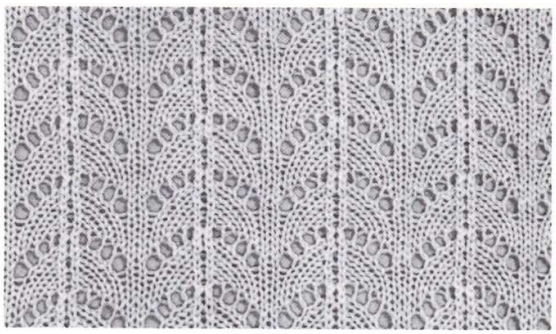


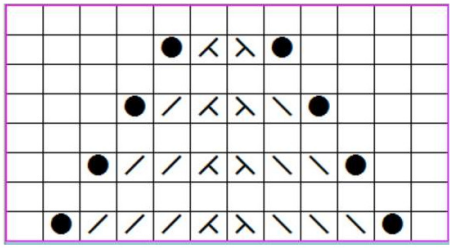
Strikk rolig og jevnt

Før sleden helt forbi punktkammene før du snur. Se etter at maskene overføres riktig og at garnet løper jevnt. Flytt loddene opp etter hvert.

Avansert hullmønster - Fashion Lace

Ved avansert hullmønster skjer maskeoverføringen og strikkingen i forskjellige passeringer. Bruk **lace-15.stp** som eksempel.

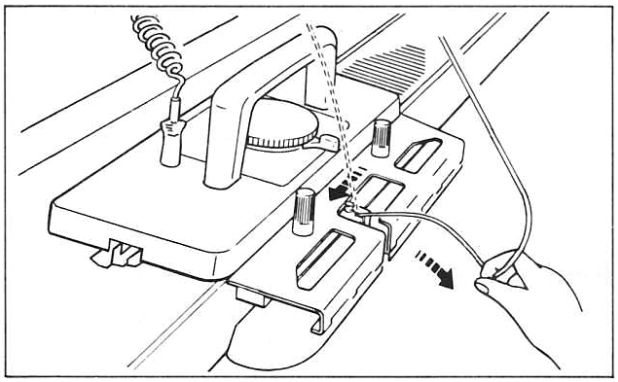




To arbeidsmåter

Først flyttes masker uten garn i trådføreren. Deretter settes garnet inn igjen og rekkene strikkes. Antall overføringer og strikkede rekker bestemmes av mønsteret. Diagrammet under prøven viser lace-15.stp med hullmønstersymboler.

Skjermen viser	Slede	Garn i trådfører	Handling
Overføring uten strikking; rosa/rød slede	**P**	Nei	Før sleden som vist. Masker flyttes, men det strikkes ingen rekke.
Overføring og strikking; blå slede	**L**	Ja	Tre garnet riktig og strikk de angitte passeringene.

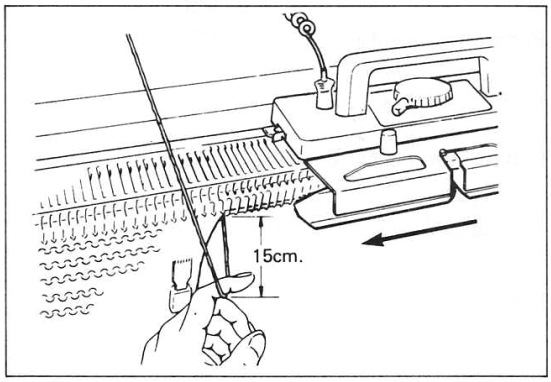


Overføringspasseringer - P

Når programmet viser at det bare skal overføres masker, sett mønstervelgeren på **P** og ta garnet ut av trådføreren. Før sleden i retningen som vises.

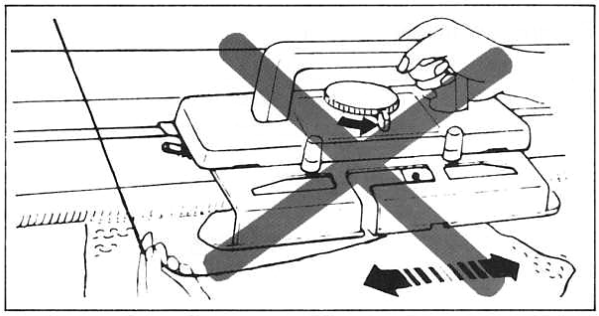
I svart utskrift bruker du handlingen i tabellen som kjennetegn: **overføring uten garn = P**, **strikking med garn = L**. Se også beskjedene i programmet.

Fashion Lace: garn ut og inn



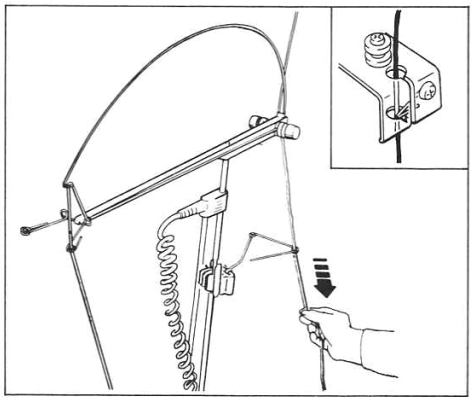
Hold garnet unna sinkerarmen

Når garnet er ute av trådføreren, hold det på god avstand fra sinkerarmen og børstene. Det må ikke hekte seg fast mens sleden overfører masker.



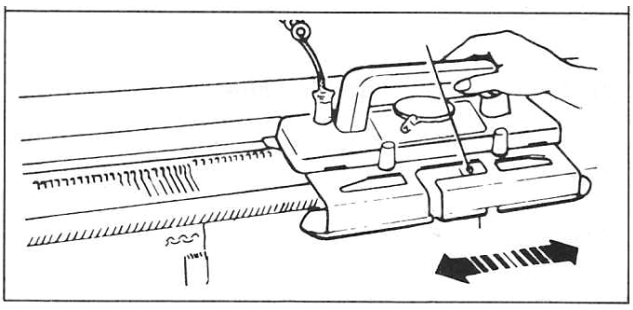
Ikke kjør L eller 0 uten garn

Når garnet er tatt ut, må du ikke føre sleden over arbeidet med mønstervelgeren på **L** eller **0**. Da faller arbeidet av nålene.



Sett garnet inn igjen

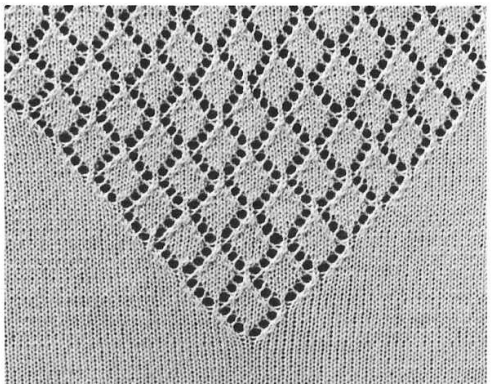
Når programmet viser strikking, tre garnet tilbake bak føringspinnen A. Trekk forsiktig i garnet på baksiden av garnstangen for å ta opp slakken. Sett mønstervelgeren på **L**.



Strikk de angitte passeringene

Følg Interaktiv strikking og fortsett å veksle mellom P uten garn og L med garn. Ikke regn en overføringspassering som en ferdig strikket rekke.

Enkeltmotiv og glatte kantpartier



Lag mønsteret i Maskemønster

Åpne mønsteret du vil bruke, for eksempel **lace-01.stp**. Behold hullmønstersymbolene når du lager et enkeltmotiv eller et bredere glatt kantparti.

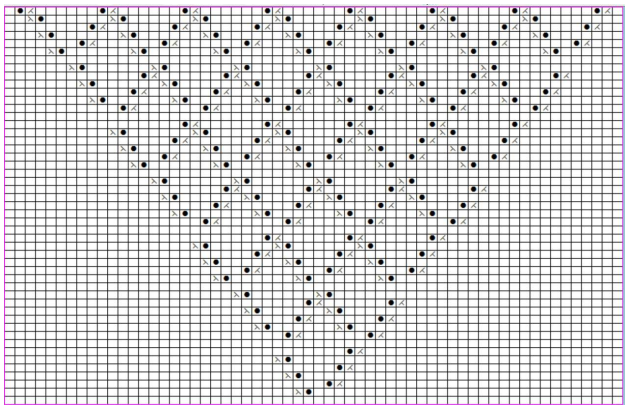
1. Velg **Fil / Nytt oppsett av mønsterark** og **Aktuell palett**, slik at strikkemetoden og paletten følger med.

2. Velg **Sett størrelsen manuelt**. Bruk samme bredde som plaggdelen og høyden på partiet som skal ha mønster.

3. Velg **Rediger / Lim inn fra fil / Side ved side**. Dobbeltklikk på mønsterfilen.

4. Hold venstre musetast nede på mønsteret og dra det til ønsket plassering.

5. Velg malerpenselen og bruk høyre musetast til å viske bort overflødige hullmønstersymboler. Kontroller først at riktig bakgrunnssymbol er valgt.



Bevar hele overføringer

Hullmønstersymbolene skal henge riktig sammen. Ikke la et hullsymbol eller en tilhørende overføring stå alene.

I dette eksemplet må mønsteret begynne med en tom rekke hvis mønsterstrikkingen skal starte med sleden på høyre side.

6. Kontroller paletten: høyre musetast på glattstrikksymbolet og venstre musetast på vrangmaskesymbolet, som i eksemplet. Kjør **Sjekk**, lagre og prøvestrikk. Kontroller alltid startretningen i Interaktiv strikking.

Tegn og tilpass hullmønster

Bruk hullmønsterverktøyet i **Maskemønster** når du vil tegne egne overføringer. Programmet setter inn sammenhørende hull- og overføringssymboler. Arbeid i en kopi av et passende lace-mønster, med **Silver Reed SK840** valgt.

Tegn med hullmønsterverktøyet

1. Aktiver hullmønsterverktøyet i venstre verktøylinje.
2. Plasser pekerspissen i ruten der hullet skal være.
3. Hold riktig musetast nede, dra vannrett i ønsket overføringsretning og slipp ved slutten av overføringen.

Musetast	Tegning	Bruk med LC580
Høyre	Dra til nabomasken. Det settes inn et hull og det tilhørende avslutningssymbolet.	Vanlig hullmønster (Simple Lace): overføring og strikking med **L** når alle overføringer på rekken følger sledens retning.
Venstre	Dra over området som skal ha flere overføringer. Mellomsymboler settes inn automatisk.	Fashion Lace: følg programmets veksling mellom **P uten garn** og **L med garn**.

Hvis en enkeltoverføring går motsatt vei av sleden, varsler DesignaKnit at mønsteret må strikkes som **Fashion Lace**. Følg beskjedene i Interaktiv strikking.

Slett og kontroller hele overføringer

Med hullmønsterverktøyet aktivt kan du klikke på hullsymbolet for å slette hele den sammenhengende overføringen. Har du endret enkeltsymboler med andre verktøy, må du kontrollere at ingen del av overføringen står igjen alene.

Ikke legg hull rett ved siden av hverandre på samme rekke, eller rett over hverandre på to påfølgende rekker. Fargemønster og strukturmønster må ligge på egne rekker uten hullmønstersymboler.

Lagre og prøvestrikk

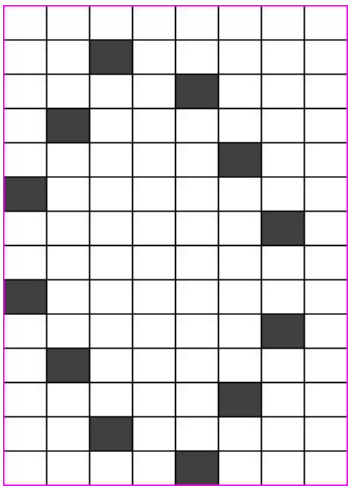
Kjør mønsterkontrollen som beskrevet på side 12, rett meldingene og lagre i egen mappe. Kontroller startretning og hele L/P-sekvensen på en prøve før du strikker plagget.

Hullmønster lagret som Norsk strikk

Hullmønstre kan også være tegnet som et rutenett uten hullmønstersymboler og lagret med strikkemetoden **N - Norsk strikk (Fair Isle)**. Dette er en alternativ måte å styre nåleutvelgelsen på.

To forskjellige N-betegnelser

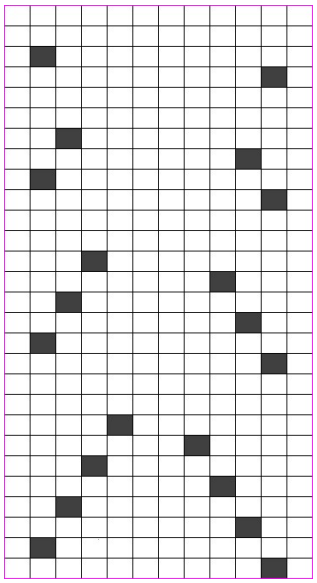
N i DesignaKnit betyr her strikkemetoden Norsk strikk.
N på hullsleden betyr at sleden passerer uten å strikke.
Når du strikker eksemplene nedenfor, skal hullsleden stilles på L eller P slik teksten beskriver.



Vanlig hullmønster

Diagrammet viser det tilsvarende lace-01-mønsteret lagret som Norsk strikk. I dette eksemplet starter du med sleden på høyre side. Bruk **L med garn**.

Mønsteret speilvendes i Interaktiv strikking. Kontroller den faktiske sledesiden og retningen på skjermen.



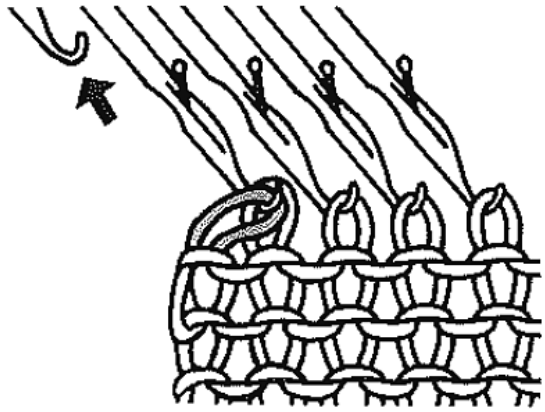
Avansert hullmønster

Diagrammet viser det tilsvarende lace-15-mønsteret. Overføringsrekkene kjøres med **P uten garn**. På de to tomme rekkene brukes **L med garn**.

Eksemplet starter med sleden på høyre side. Kontroller hele sekvensen før du begynner. Automatiske beskjeder om hullsledens L/P-innstillinger bygger på hullmønstersymboler; de følger ikke med når mønsteret bare består av fargekodede ruter.

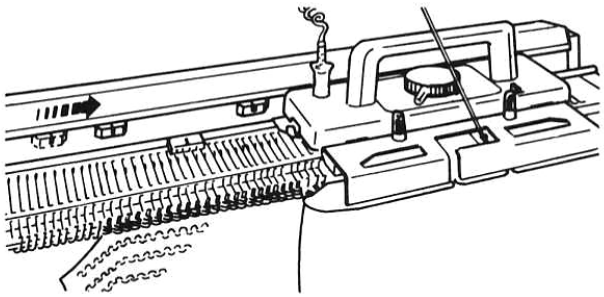
Fasongstrikking og felling med hullsleden

Utfør felling på motsatt side av hullsleden, og kontroller mønsterområdet før neste passering. Nålene som sleden skal strikke, må stå i B. Flytt aldri punktkammen nærmest sleden.



Fell én maske

1. Bruk dekknål til å flytte kantmasken over på nabonålen.
2. Skyv den tomme nålen tilbake til A.
3. Kontroller at maskene ligger i krokene før du strikker videre.



Sett i hvil

Med hullsleden kan du ikke bruke sett i hvil i D slik du gjør med hovedsleden. Maskene sikres med nylontråd og nålene settes i A.

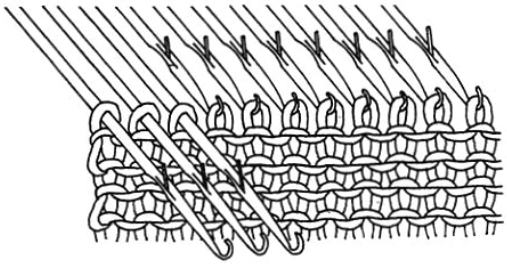
Følg fremgangsmåten på neste side.

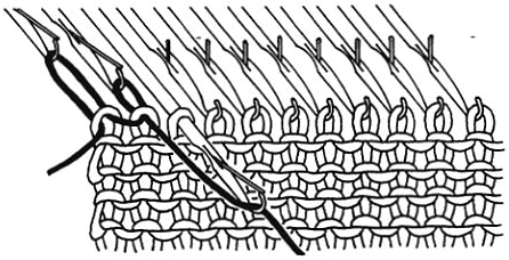
Når masketallet endres

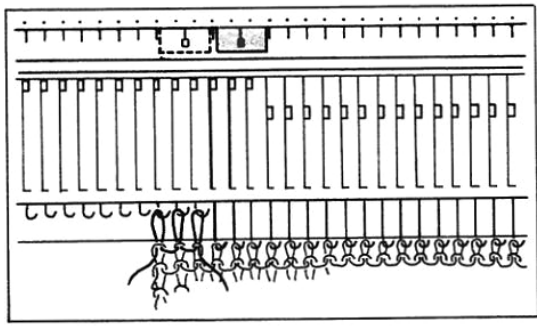
Kontroller at antall arbeidsnåler, mønsterbredde og plassering stemmer i DesignaKnit. Følg programmets anvisning for punktkammene. Ikke flytt kammene innover for å lage kantmasker; se side 14.

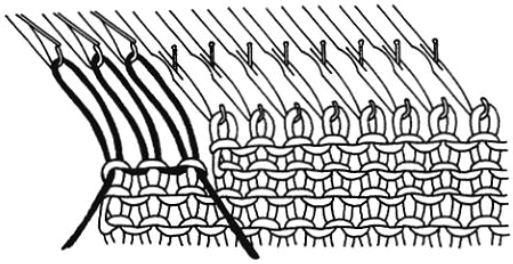
Ved mer omfattende fasongstrikking: prøv fremgangsmåten på en strikkeprøve først. Kontroller særlig at ingen maskeoverføring går til en nål som er tatt ut av arbeid.

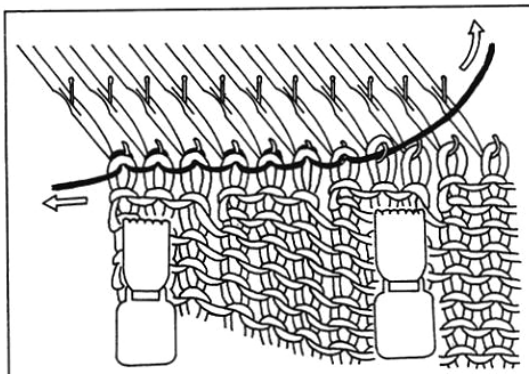
Forkortede rekker med nylontråd











Sett i hvil med nylontråd

Arbeid på motsatt side av hullsleden.

1. Mens sleden står stille, skyv nålene som skal settes i hvil frem slik at maskene ligger bak de åpne tungene.

2. Legg nylontråden i krokene. Strikk nålene for hånd én etter én tilbake til A. Hovedgarnets masker sikres på nylontråden.

3. Kontroller at alle øvrige arbeidsnåler står i B før du fører sleden over arbeidet.

4. Kontroller mønsterområdet i DesignaKnit.

5. Strikk to rekker. Ved fasongstrikking på begge sider strikkes én rekke, fremgangsmåten gjentas på den andre siden, og du strikker tilbake.

Gjenta med neste gruppe masker etter formen du skal strikke.

Ta maskene tilbake i arbeid

Fest klolodd. Arbeid på motsatt side av sleden. Trekk nylontråden forsiktig ut og legg hovedgarnets masker tilbake i nålekrokene. Ta bare inn det antallet masker som skal være med på neste rekke. Rett arbeidsnålene inn i B og kontroller mønsterområdet før du fortsetter.

Kontroller før hver passering

Ingen nåler må stå i C eller D når hullsleden føres over dem. Manuell flytting av nåler gjøres bare mens sleden står stille.

Pause, feil og opprekking

Ta en pause

Stopp med **rødt trafikklys** i Interaktiv strikking før du kobler fra eller slår av SilverLink. Noter mønsterposisjonen, hvilken side sleden står på og om neste passering er P uten garn eller L med garn.

Rett feil i hullmønsteret

1. Fest klolodd slik at maskene holdes jevnt ned.

2. Sett overførte masker tilbake på de opprinnelige nålene før du rekker opp.

3. Rekk opp én strikket rekke om gangen. Hold arbeidet nedover og trekk garnet sidelengs, deretter oppover og litt bakover, slik at maskene i forrige rekke kommer tilbake i krokene.

4. Bruk dekknål ved behov. Kontroller at alle masker ligger riktig og at arbeidsnålene står i B.

Rekketeller og mønsterrekke viser ulike ting

Ved **P uten garn** øker passeringstelleren **RC** i Interaktiv strikking, mens nummeret på mønsterrekken står stille. Ved **L med garn** øker begge. Noter både RC, mønsterrekke og hvor i overføringssekvensen du er. Ikke still mønsterposisjonen bare etter antall ferdig strikkede rekker.

Start igjen

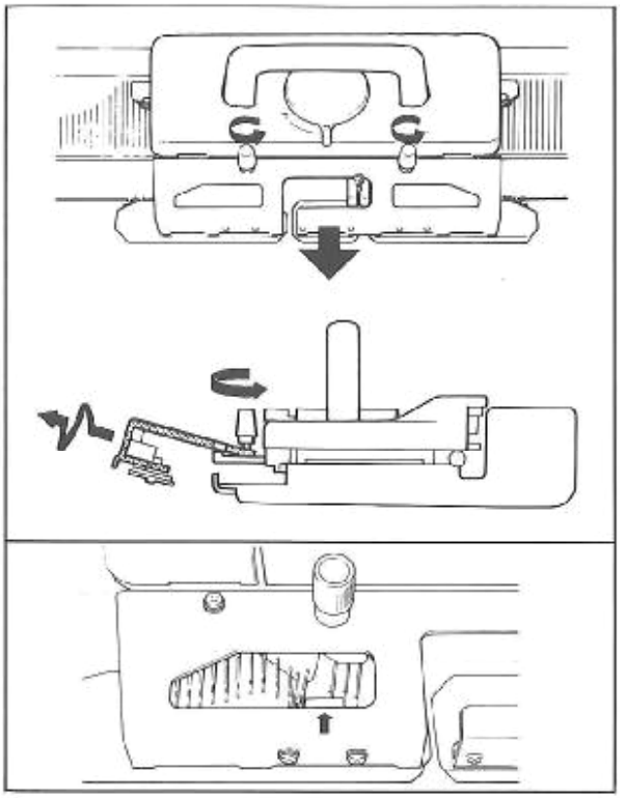
Still rekketallet tilbake i DesignaKnit til riktig posisjon, og korriger maskinens rekketeller ved behov. Kontroller at den virkelige sleden står på samme side som sleden på skjermen.

Start med **grønt trafikklys** og bekreft punktkammene. Kontroller mønstervelgeren og garnet før du fører sleden over arbeidet. Se nøye på de første overføringene etter oppstart.

Hvis hullsleden sitter fast

Stopp - ikke press sleden videre

Stopp Interaktiv strikking. Hold arbeidet støttet, og kontroller hvor sleden har stoppet før du løsner noe.

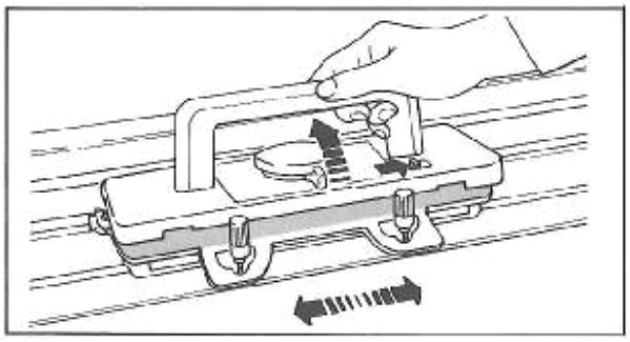


1. Frigjør sinkerarmen

Ta garnet ut av trådføreren. Løsne festeskruene til sinkerarmen.

Løft fronten forsiktig og løsne sinkerarmen fra nålene med små bevegelser opp og ned.

Hvis nålekroker sitter fast i sinkerarmen, frigjør dem forsiktig med en dekknål. Ikke bøy eller dra i nålene.

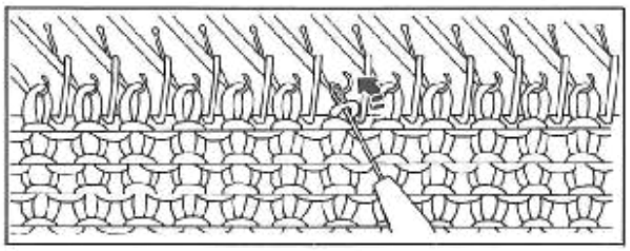


2. Frigjør hullsleden

Bruk sledeåpneren til å heve toppen av sleden. Før sleden videre i retningen den var på vei, til den er forbi alle arbeidsnålene.

Fortsett med kontrollen på neste side.

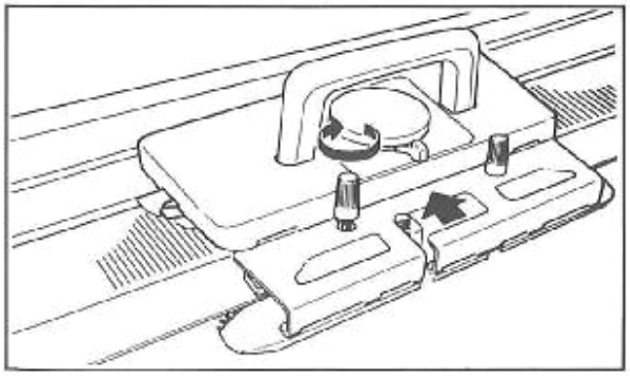
Kontroller før du strikker videre



3. Kontroller maskene

Legg masker som har kommet bak tungene, tilbake i krokene med dekknål. Rett arbeidsnålene inn i B.

Sett overførte masker tilbake før du rekker opp den uferdige rekken. Se side 23.



4. Sett sleden tilbake

Med toppen hevet flytter du sleden til siden der garnenden er. Senk toppen tilbake i arbeidsstilling og monter sinkerarmen riktig.

Kontroller at festeskruene er strammet og at ingen nåler sitter fast.

5. Finn årsaken før du fortsetter

Kontroller garnslakk, treing, maskespenning, nåler, lodd og lo. Bytt skadde nåler etter veiledningen i SK840-manualen. Kontroller også at sperreskinnen holder nålene nede.

6. Gjenoppta mønsteret

Still riktig mønsterposisjon i DesignaKnit. Kontroller sledesiden, punktkammene, L/P og om garnet skal være inne eller ute. Start Interaktiv strikking igjen og kontroller første passering nøye.

Hvis sleden fortsatt går tungt eller setter seg fast på samme sted, stopp og ta kontakt med oss. Noter garn, mønsterfil, innstillinger og hvor feilen oppstår.

Feilsøking

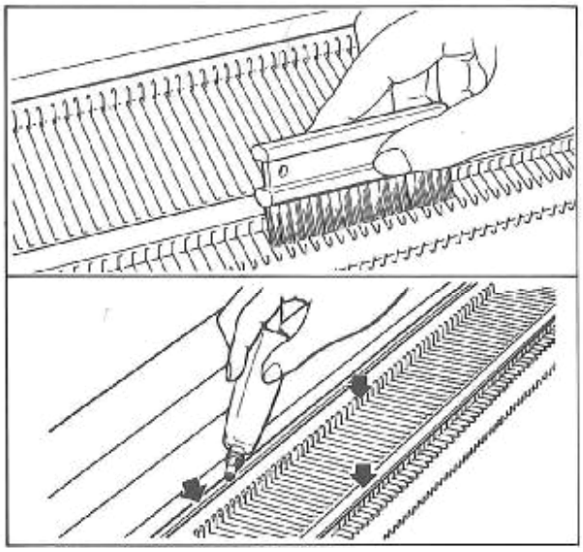
Problem	Dette kontrollerer du
Masker blir ikke overført	Kontroller at arbeidsnålene står i B, at tungene beveger seg fritt, at riktig sinkerarm brukes, og at lodd og maskespenning passer til garnet. Se etter skadde nåler og slitt sperreskinne.
Feil eller forskjøvet mønster	Kontroller sledesiden i Interaktiv strikking, riktig mønsterposisjon og at sleden er kjørt helt forbi punktkammene. Kammene må sitte fast. Se side 14.
Feil ved kantene	Kontroller at ingen arbeidsnåler står utenfor punktkammene. Ikke flytt kammene to nåler inn fra kanten ved bruk av SilverLink 5. Lag større glatte felt i mønsterarket.
Garnet hekter seg fast	Kontroller at garnet ligger bak føringspinnen A og at det ikke er viklet rundt børster eller hjul. Ved P-passeringer skal garnet være ute og holdes unna sinkerarmen.
Arbeidet faller av	Kontroller om sleden er kjørt på L eller 0 uten garn. Sikre maskene og kontroller mønsterposisjonen før du starter på nytt.
SilverLink blir ikke funnet	Kontroller strøm, USB og krøllkabel, samt at Silverlink 5 er valgt i Finn link. Følg leverandørens veiledning for driveren hvis forbindelsen fortsatt mangler.
Sleden sitter fast	Ikke bruk kraft. Følg fremgangsmåten på side 24-25.

Når du trenger hjelp

Ta bilder av strikken, nålene og sledeinnstillingene. Oppgi mønsterfil, garn, maskespenning og mønsterposisjon når du kontakter oss. Ikke åpne elektronikken.

Rengjøring og vedlikehold

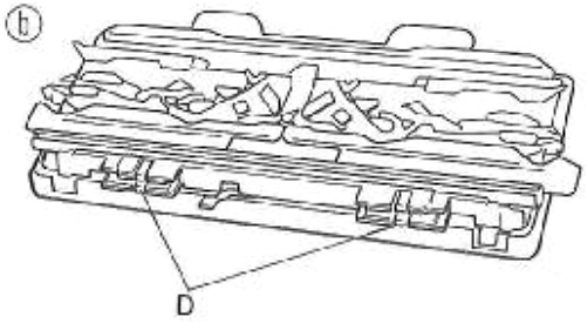
Stopp strikkingen og koble fra strømmen før rengjøring. Sett sleden og sinkerarmen på et stødig underlag. Hold delene slik at de ikke kan falle.



Nåleseng og sperreskinne

Børst bort lo fra nåleseng, gitter og nåleføtter. Tørk nåleføttene og føringene med en klut som er lett fuktet med maskinolje.

Kontroller at sperreskinnen holder nålene nede. Følg SK840-manualen ved nålbytte og uttak av sperreskinnen.



Hullslede og sinkerarm

Fjern lo fra undersiden av sleden, trådføreren og børstehjulene. Fjern tråder som har viklet seg rundt hjulene.

Behandle hullsledens overføringsdeler svært forsiktig. De må ikke bøyes eller ripes opp.

Olje metalldelene - hold følerne tørre

Bruk maskinolje beregnet til strikkemaskiner. Olje bevegelige metalldeler og glideflater lett, og tørk bort overskudd. Sleden skal gå lett uten å dryppe olje.

De elektroniske følerne D renses med en ren, tørr bomullspinne. Ikke bruk den oljete kluten på følerne.

Etter vedlikehold: kontroller festene, tre garnet og strikk noen prøverekker før du fortsetter med plagget. Oppbevar sleden tørt, tildekket og slik at sinkerarmen og overføringsdelene ikke belastes.

Hurtigoppslag ved maskinen

Arbeid	Mønstervelger	Garn
Opplegg og glattstrikk uten mønsterstyring	0	I trådføreren
Vanlig hullmønster	L	I trådføreren
Fashion Lace: bare overføring	P	Ut av trådføreren
Fashion Lace: strikking	L	I trådføreren
Passere uten å strikke	N	Ut av trådføreren

Kontroller før du strikker

Arbeidsnåler i B. Riktig sinkerarm. Garnet bak føringspinnen A. Lodd som trekker arbeidet jevnt ned. Samme sledeside på maskinen og skjermen. Riktig L/P og riktig mønsterposisjon.

Ved hver vending: Kjør sleden helt forbi punktkammene.

Ved Fashion Lace: P uten garn - L med garn.

Ved pause: Stopp med rødt trafikklys før frakobling.

Hvis noe stopper: Ikke press sleden. Se side 24.

Manualer og hjelp

Bruk SK840-manualen til grunnleggende betjening, nålbytte og vedlikehold av hovedmaskinen. Ved montert ribbapparat følger du også SRP60N-manualen.

Oppdaterte norske manualer finnes på:
www.woolen.no/pages/brukermanualer

Spørsmål: post@woolen.no | 62 80 90 10