

BERNINA Broderi Software 7 Quick Start Guide



Dansk

Indhold

· Introduktion	2
· Security device / dongle	3
· Installere software-programmet	3
· Hjælp & support	4
· Software opgraderinger	5
· Kom godt i gang	6
· Begynd i den rigtige rækkefølge	6
· Sy et færdigt design	8
· Redigér et design	9
· Lav et enkel tekst-design	10
· Lav et monogram-broderi	11
· Lav et broderi automatisk	12
· Næste trin	13
· Sjovt og nemt broderi!	14
· BERNINA Broderi Software Quick Reference	14
· Embroidery Canvas værktøjslinje	14
· Embroidery Canvas værktøjet	20
· Multi-Hooping værktøjslinje	25

Introduktion

Velkommen til BERNINA® Broderi Software, det førende broderi/design-program for hjemmebrugere. Dette er et MS Windows®-baseret produkt som bruger det konventionelle PC-sprog som mange allerede kender til. BERNINA Broderi Software er unikt og gennemarbejdet, så at du enkelt kan skifte til CorelDRAW® Essentials X6 via Corel Corporation, det mest populære vektor-baserede tegneprogram for hjemmebrugere. Denne kombination byder på en mere effektiv måde at skabe broderidesigns ved at kombinere den broderi-tekniske kapacitet fra BERNINA Broderi Software med den grafiske kapacitet fra CorelDRAW®. Det gør det også muligt at skabe, ikke bare broderi, men et utal af designs bestående af mange forskellige teknikker.



Notér CorelDRAW® Essentials og søsterproduktet, Corel PHOTO-PAINT® Essentials X6 kan også anvendes separat. En komplet beskrivelse af værktøjer og egenskaber finder du i User Guiden via Windows **Start > Programs** gruppen. Alternativt kan man anvende onscreen help via **Graphics** logoet og **Help** menuen

Første-gangs brugere

Hvis du er ny bruger af BERNINA Broderi Software, kommer du hurtigt til at blive glad for de fleksible stingsætningsmuligheder, enkeltheden i hvordan du kan skabe og redigere designs, og

hvor enkelt det er at tilføje til projektet eller lave en tekst. Men, inden du anvender softwaren, læs venligst *Kom godt i gang* på side 6.

Update brugere

BERNINA Broderi Software er en forbedret version af vores tidligere produkter. Den har mange nye og udvidede egenskaber. Læs venligst i Release Notes fra Help menuen for at se de forbedringer fra tidligere version.

Security device / dongle

BERNINA Broderi Software sikres af en sikkerhedslås / dongle. Denne skal være isat din PC, ellers vil programmet ikke fungere. Hver eneste dongle har et unikt serienummer og identitetskode, så dit system kan genkendes. Dongelen er den mest værdifulde del i dit system og skal håndteres varsomt. Gem den altid et sikkert sted, når den ikke er i brug. Dongelen omfattes af garanti mod brister i materiale og brug, ved korrekt anvendelse og installation, 12 måneder fra og med købsdato. Men, forsvinder den, eller bliver stjålet, så kommer du til at købe et helt nyt BERNINA Broderi Software for at kunne arbejde videre. Det er en god idé at forsikre din dongle.



USB Dongle

Installere software-programmet

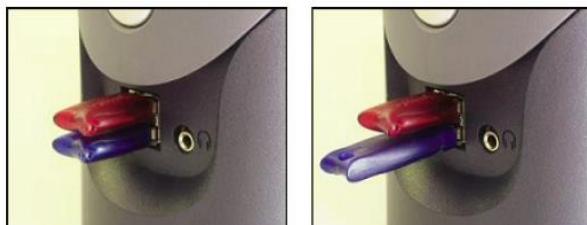
Installationsprocessen lader dig vælge:

- ▶ Om software-programmet og alle designs installeres på din PC/netværk.
- ▶ Hvilke dele som skal installeres – f.eks. flere sprog, BERNINA Portfolio e t c.
- ▶ Hvilke dokumentations-filer som installeres.

Hvis du opdaterer din software, så behøver du **IKKE** afinstallere den tidligere version. Lad installationsprocessen gøre dette for dig.

Sådan installerer du software-programmet

- ▶ Luk alle andre programmer på din computer.
- ▶ Du skal ligeledes lukke din firewall og anti-virus program, for at være sikker på at programmet og alle drivere bliver installeret korrekt.
- ▶ Sæt i disc'en i dit drev og følg anvisningerne.
- ▶ Du vil blive informeret om hvornår du skal isætte dongle. Hvis du har et upgrade-kit, Vil du også få besked om når du skal isætte din gamle dongle.



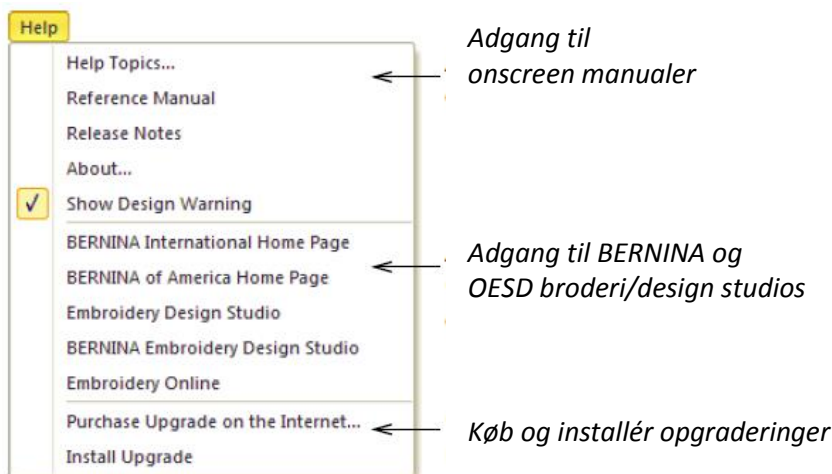
- ▶ Hvis din PC allerede indeholder en eller flere ældre versioner af BERNINA Broderi Software:
 - ▶ Så bliver du spurgt om den tidligere version, som den nye skal installeres oveni.

CorelDRAW® Essentials X6 installeres som en del i den normale installation.

- ▶ Du får derefter et valg om at start PC'en med den nye installation. Genvejs-ikoner bliver så placeret på MS Windows® skrivebordet og på følgende plads; **Start > Programs** gruppen.
- ▶ Åbn BERNINA Broderi Software.
Hvis du har lavet nogle ændringer i din gamle BERNINA Quilters stof-bibliotek, så bliver de installeret med den seneste installation. Installationen overfører også bruger-kreerede mønstre eller motiver.

Hjælp & support

BERNINA Broderi Software tilbyder flere former for hjælpeinformationer om software-programmet og hvordan man anvender det. Der findes også link til kilder med færdige broderi-motiver.



Onscreen Manual

Alt afhængig af din software, kommer disse manualer at inkludere dele af, eller følgende:

Release notes

Denne oversigt installeres automatisk, og beskriver de nye og forbedrede egenskaber i den nye version af programmet, samt links til relevante dele i "Reference Manual".

Reference Manual

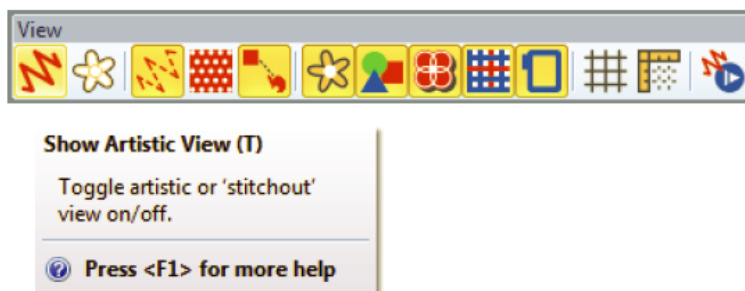
I manualen finder du detaljerede beskrivelser af alle dele og funktioner i BERNINA Broderi Software 'Embroidery Canvas'. Programafsnittet BERNINA Cross Stitch og BERNINA Quilter findes i separate tillægsmanualer.



Notér En komplet beskrivelse af CorelDRAW®-værktøjet som findes i 'Artwork Canvas', finder du i den elektroniske User Guide/brugerguiden som er tilgængelig via; Windows **Start > Programs** gruppen. Alternativt, anvend onscreen help, som du finder via **Graphics** og så **Help** menu.

Onscreen help/hjælp

Onscreen help giver dig hurtig adgang til almen information om BERNINA Broderi Software-funktioner og step-by-step instruktioner. Trykker du <F1> får du en yderligere beskrivelse.



Yderligere hjælp

Med din BERNINA Broderi Softwareinstallation, får du yderligere hjælp til de følgende programmer:

- ▶ BERNINA Cross Stitch: Denne beskriver hvordan du anvender funktionerne i det specielle BERNINACross Stitch-program.
- ▶ BERNINA Quilter: Denne beskriver hvordan du anvender funktionerne i det speciella BERNINA Quilter-program.

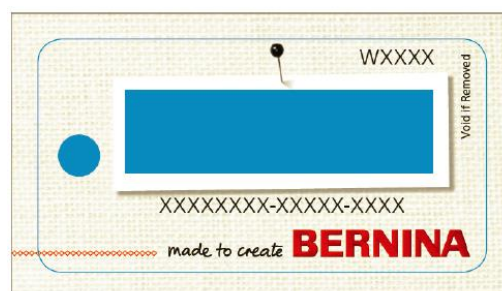
Online Broderier

Det findes mange sæt broderi-motiv/designs som du kan købe og anvende som du ønsker. Dit BERNINA Broderi Software videresender dig til to kilder – BERNINA og OESD embroidery design studios.

Software opgraderinger

Du kan opgradere dit BERNINA Broderi Software direkte via Help-menuen som blev vist tidligere. Når du har kontakt til BERNINA forhandleren, så skal du altid angive dit **Dongle Nummer**. Du kan også bruge **Serial Nummer** og **Identity Code**. Denne information finder du direkte på dongelen.

Informationen kan også findes under **Security Device Options** dialogen som du finder via **Settings**-menuen. Online opgraderinger kan foretages via **Purchase Upgrades on the Internet** punktet under Help-menuen. Denne hjemmeside tilbyder forskellige opgraderinger alt afhængig af softwaren på din gamle version. Hvis donglen har BERNINA EditorPlus, så vil du blive tilbudt en opgradering til BERNINA DesignerPlus.

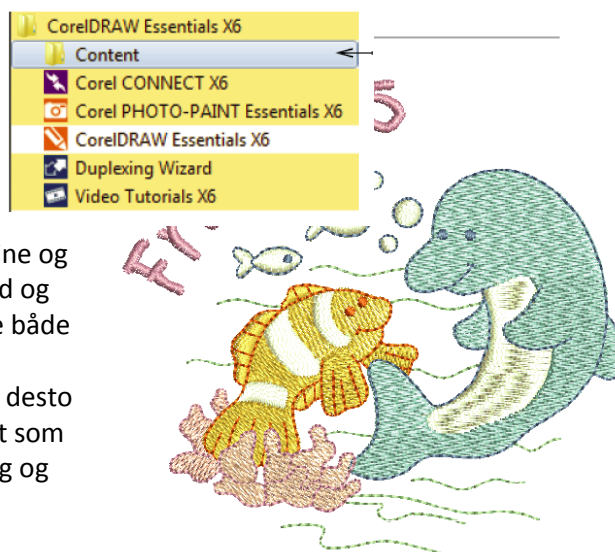


Advarsel Hvis din browser har et for højt sikkerhedsniveau, er det ikke sikkert du kan få lov at hente opdateringerne. Oplever du disse problemer, sænk da sikkerhedsniveauet til medium.

Kom godt i gang

Hvis du er helt ny indenfor BERNINA Broderi Software eller maskinbroderi, spørger du sikker dig selv 'hvordan gør jeg?!'. Ét er sikkert og det er at du kommer til at bruge mange timer, både glad og måske lidt frustreret under indlæringsperioden af hvordan du får det meste ud af din BERNINA maskine og dette softwareprogram. Dissa to arbejder hånd-i-hånd og der behøves træning og tålmodighed for at behærske både at skabe og designe et perfekt broderi.

Resultatet taler for sig selv. Og jo mere tid du bruger, desto bedre bliver dine broderier. Med hvert eneste projekt som du gør færdigt, kommer du et skridt nærmere erfaring og sikkerhed.



Begynd i den rigtige rækkefølge

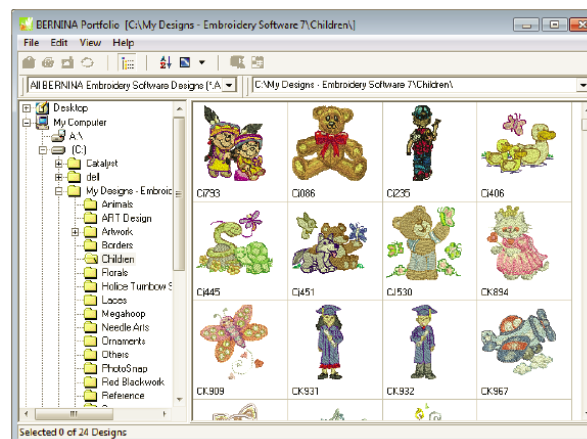
Du behøver ingen tidligere erfaring for at begynde med BERNINA Broderi Software. Du kan enkelt åbne et design og sende det til maskinen for at 'brodere ud'. Og dette er den bedste måde at begynde på. Når du er blevet lidt mere erfaren kommer du til at kunne 'aflæse' anderledes designs og kunne se hvilke der er god kvalitet, og hvilke der kun vil give problemer.

Eksempel designs og artwork

BERNINA Broderi Software indeholder hundredevis af færdige-til-at-sy motiver, inklusiv mange flotte ornamenter, eksempeldesigns og billeder. Designfiler (ART filer) og billeder (BMP, JPG, og WMF filer) kan findes i **My Designs > Embroidery Software 7** mappen. Det vigtigste som ny, er at få et indblik i alle disse funktioner.



Notér: Med BERNINA Broderi Software følger dets eget BERNINA Portfolio motivhenter for at kunne håndtere motiverne let. Alternativt, kan man bruge designmapperne i MS Windows® Explorer.

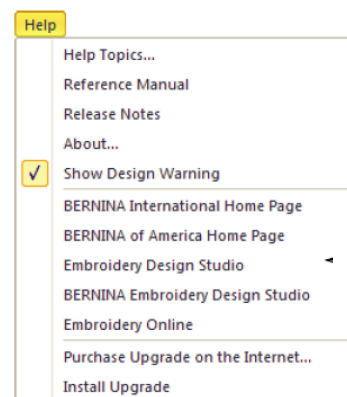


Andre kilder

Der findes mange andre kilder med færdige broderimotiv som du kan købe og anvende som du vil. Din BERNINA Broderi Software henviser til to kilder – BERNINA og OESD embroidery design studios.

Clipart

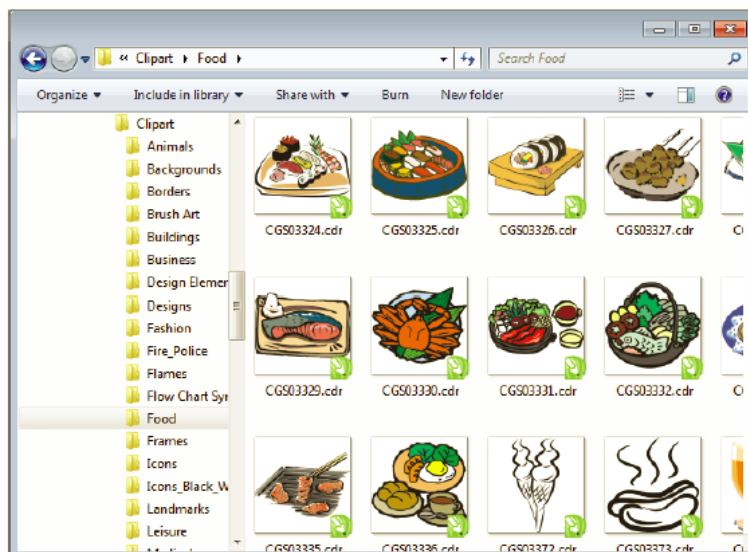
Med CorelDRAW® Essentials X6 medfølger clipart som du finder via **Program-**gruppen. Sæt dig ind i clipart delen. Mange kan redigeres og



Link til BERNINA & OESD embroidery design studios

Her finder du CorelDRAW® clipart-mapper.

anvendes til broderi-designs, enten som udgangsbillede eller for direkte stingsætning.



For at gøre arbejdet så nemt som muligt, kan du kopiere hele CorelDraw® Essentials X6 Clipart-mappen og gemme den i **My Designs > Embroidery Software 7**-mappen for lettere at kunne finde den.



Advarsel! De inkluderede artwork-billeder (clipart) og broderi-motiver må kun bruges til privat brug – og må ikke anvendes i kommercielle sammenhænge, ifølge reglen om ophavsret.

Regler for et godt broderi

Kontrollér følgende punkter når du gennemgår et broderi, både dit eget eller andres:

- ▶ At stingene ligger korrekt, jævnt og plant.
- ▶ At designet ser godt ud – former, farver, balance.
- ▶ At formerne er fyldt med korrekte fyldningssting og kontursømme.
- ▶ At stingvinkelen ligger i bedste vinkel i forhold till formen.
- ▶ At stingene er syet uden uønskede mellemrum.
- ▶ At alle detaljer er tydlige.
- ▶ At tekst er tydelig og enkel at læse.

Et færdigsyet broderi bør også ses på følgende måde:

- ▶ At designet sys effektivt på maskinen.
- ▶ At tøjlet ikke "bobler op" omkring de syede områder.
- ▶ At der ikke er løse tråde i designet.

God broderikvalitet hænger sammen med et godt design. Desuden behøver du en kvalitetsmaskine, for at opnå bedst mulige resultat.

Men det er også vigtigt hvilket stof, tråd, stabiliserings-materiale, trådspænding o s v.

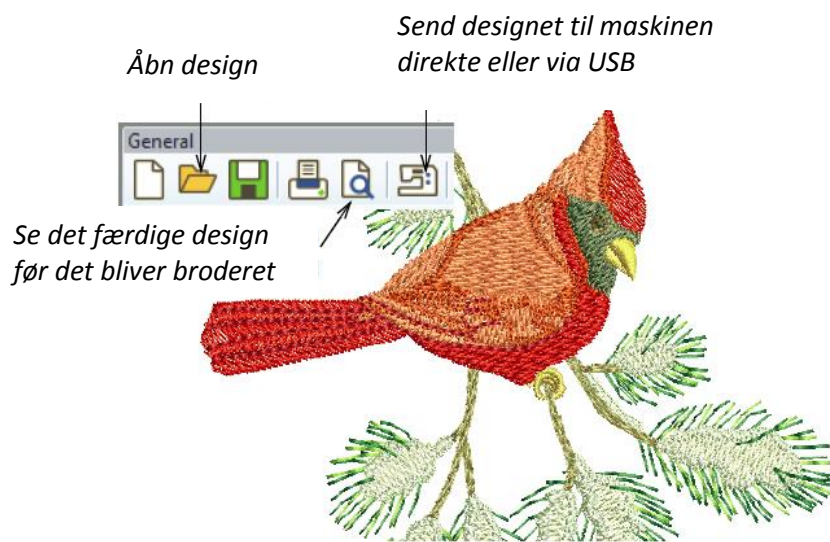
Læs i din symaskines manual for råd og vejledning.

Sy et færdigt design

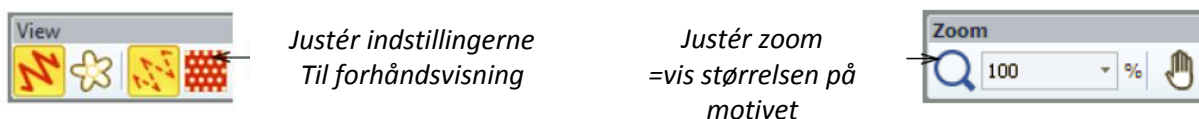
For mange som broderer, er det nemmeste at vælge et færdigt design og brodere. Dette er det de fleste starter med. Når du har fundet et design du gerne vil have broderet, vil man gerne se hvordan det kommer til at se ud.

At sy et design

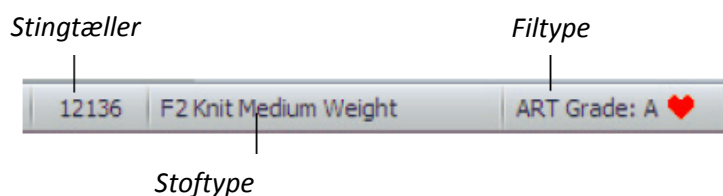
- ▶ Åbn designet i BERNINA Broderi Software.



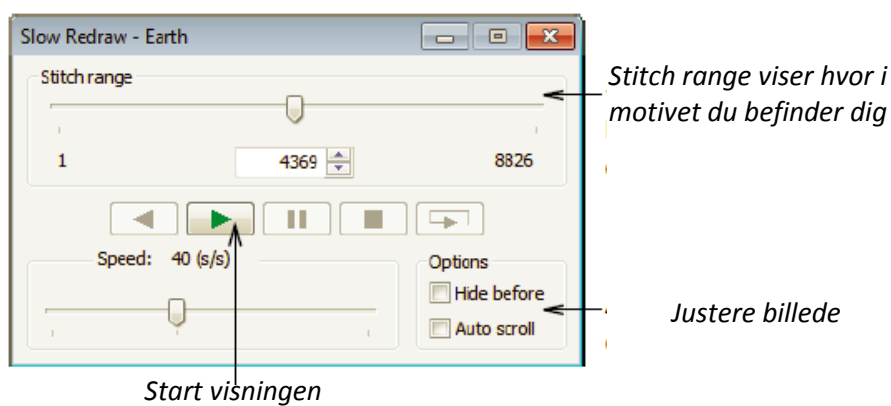
- ▶ Vælg indstillinger til forhåndsvisning.



- ▶ Tjek stofkvaliteten og ændre indstillinger efter behov via **Design > Fabric Settings** menuen.



- ▶ Tryk **Shift+R** for at kunne få forhåndsvisning af motivet. (som en film).



- ▶ Send broderimotivet/designet til maskinen direkte via kabel eller via USB-stick.
Læs i din BERNINA manual hvordan du broderer motiver ud.

Redigér et design

Når du er blevet fortrolig med at brodere designs ud – enten clipart eller andre du har købt – så kommer du snart til at ville ændre på egenskaber såsom størrelse, skifte trådfarver og stofkvaliteter. Disse er relativt lette ændringer.

At ændre et helt design

- ▶ Åbn det design du ønsker at arbejde med og klik på det, for at vælge det (Select).
- ▶ Kontrollér størrelse og ændre evt. Eks.; om du skal brodere et design til venstre bryst, så bør størrelsen være max ca 108mm i kvadrat

- ▶ Ændre trådfarver efter ønske.

X:	-112.58	mm	W:	3in	mm	162.17	%	
Y:	-53.33	mm	H:	25.38	mm	162.17	%	

*Kontrollér dimensioner og
ændre størrelse*



Vælg og brug ønskede farve

*Skift mellem flere
farvekombinationer*



skift tråd

s

- ▶ Kontrollér stofkvalitet og ændre evt. via **Design > Fabric Settings** menuen.



Vis ramme

- ▶ Vis rammen. Hvis du højreklikker på symbolet, kan du også skifte/vælge størrelse på rammen.
- ▶ Vælg **Design > Background** menuen for at se designet direkte på en beklædningsgenstand.



- ▶ Send designet till maskinen direkte eller via et USB-stick.

Lav et enkelt tekst-design

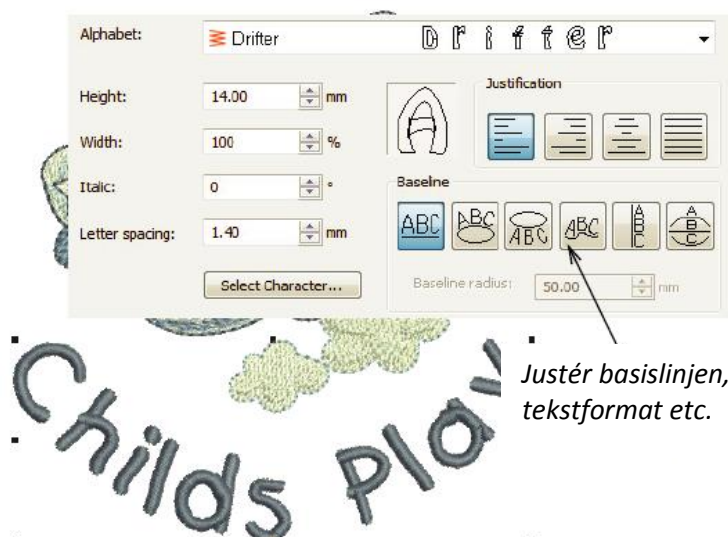
Når du er fortrolig med at brodere designs, ændre størrelser, skifte farver og ændre stofkvaliteter, så kommer du definitivt til at selv ville skabe dine egne tekst-designs. Det kan tage lidt tid at lære at få en god kvalitet på broderiet, men det er ikke sværere end at skrive på selve maskinen.

Lav et enkelt tekst-design

- ▶ Åbn et design. Det mest normale er at tilføje teksten til sidst, i et færdigt design.
- ▶ Tilføj broderi-tekst til designet direkte på skærmen.



- ▶ Højreklik på tekstværktøjet hvis du vil ændre på indstillingerne. Det er enkelt at justere basislinjer, tekstformat, afstand og farver.

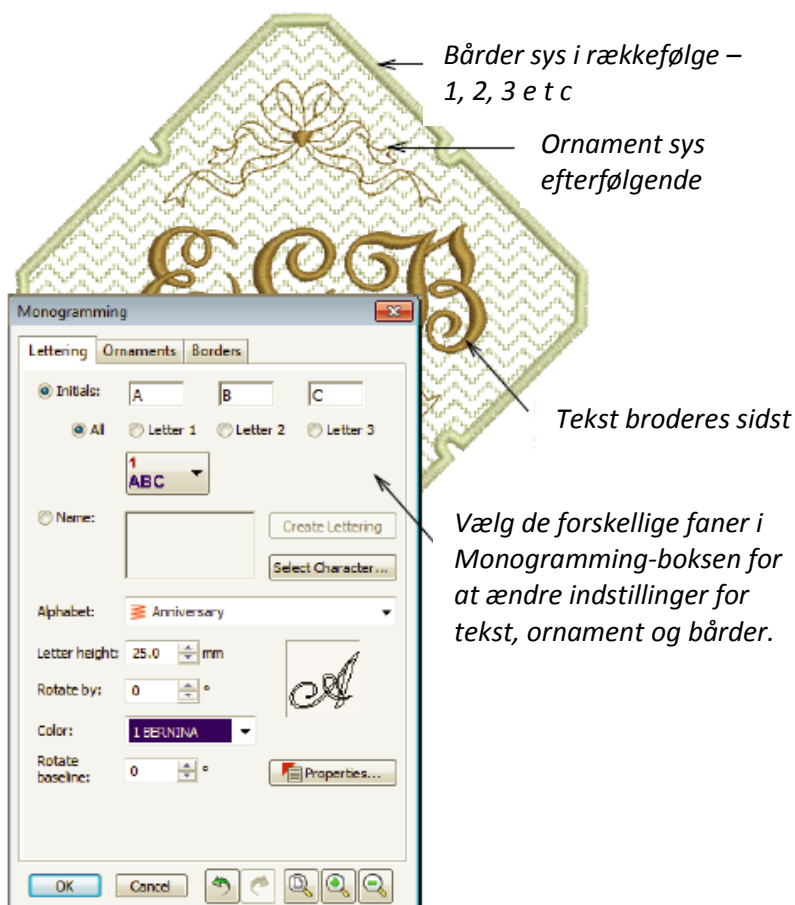


Justér basislinjen, tekstformat etc.

- Brodér dit tekst-design. Se efter stingkvaliteten. Vær opmærksom på at alfabetet vil blive pænere i visse størrelser.

Lav et monogram-broderi

BERNINA Broderi Software gør det nemt at skabe monogram-designs med 'alt-i-et' værktøj **Monogramming** tool som du finder under **Lettering** tool. Du kan vælge skrifttype, ornament og op til fire spejlede kanter (bårder) omkring designet.



Lav et broderi automatisk

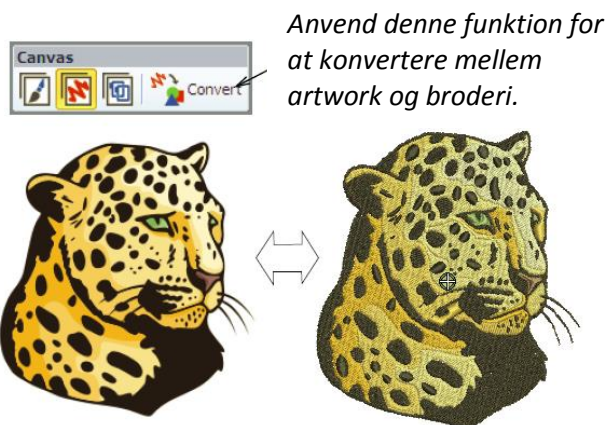
Når du er blevet fortrolig med programmet, du kan allerede lave en hel del uden faktisk at lave dine egne designs eller stingsætningsarbejde. Men nu er du kommet så langt at du vil lave dit eget!

En af de hurtigste måder at komme i gang på er at anvende de automatiske teknikker som

BERNINA Broderi Software indeholder. Der findes dog også begrænsninger i disse. Men metoderne tillader dig hurtigt at få lavet dine broderier relativt hurtigt færdig, med dine egne design-idéer og måske er det målet for dig.

Konvertere Vector artwork

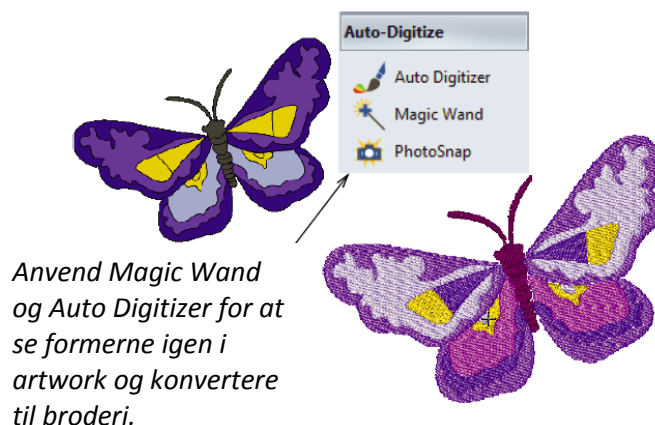
Det specielle værktøj i BERNINA Broderi Software laver automatisk et vector-objekt og tekst til et broderi eller et tekst-broderi. Disse kan efterfølgende redigeres.



Tips Et godt sted at starte er alle de clipart-eksempler som følger med Corel DRAW®. Mange af disse kan tilpasses og anvendes til broderi.

Konvertere Bitmap artwork

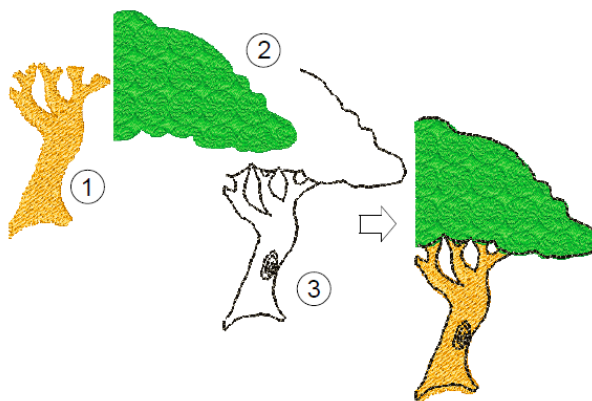
Magic Wand-værktøjet gør det muligt automatisk at stingsætte dele af et billede eller udvalgte former. Med samme teknik kan du anvende **Auto Digitizer** som konverterer et helt billede til broderi og afgør hvilke stingtyper som er passende at bruge.



Tips Kom i gang med at se alle billedeeksemplerne som medfølger ved installationen af BERNINA Broderi Software. Prøv at brodere i hånden for bedre at forstå de forskellige teknikker og eventuelle begrænsninger.

Næste skridt

Hvis du er nået hertil, så behersker du allerede 90% af teknikkerne som de fleste som broderer behøver. Hvis du følger næste skridt, vil du prøve det sværeste af teknikkerne. Manuel stingsætning. Men du behøver ikke dykke så dybt af én gang. Start med et enkelt projekt, og arbejd dig opad til mere komplicerede stingeffecter. Læs gerna i Reference Manual eller via de mange online-kilder.



Specielle broderi-egenskaber

Når du behersker manuel stingsætning, så kan du bruge det komplette udbud af stingtyper og effekter som BERNINA Broderi Software tilbyder. Mange af dem kender du til, når du nu allerede har redigeret eksisterende designs med forskellige formål.

Nogle af alle de teknikker som findes i BERNINA Broderi Software:

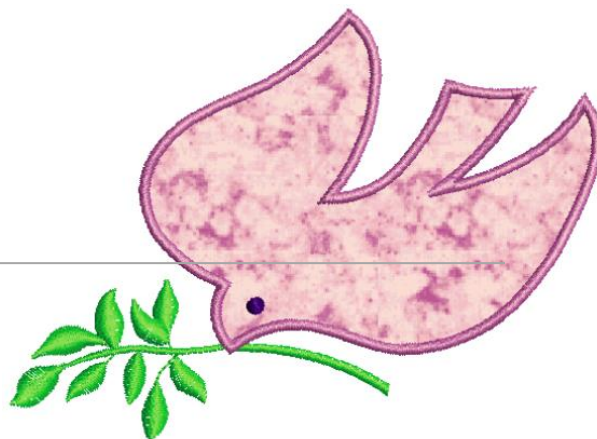
- ▶ Frihånds-broderi
- ▶ Mønsterstempel, konturer og fyldesting
- ▶ 'Håndbroderede' bårder og fyldesting
- ▶ Applikation
- ▶ Korsstyggn
- ▶ Knaphul
- ▶ Multi-dekoration
- ▶ Quilting
- ▶ Ophøjet broderi

Læs mere i Reference Manual eller i de mange online kilder.

Sjovt og nemt broderi

Du kommer til at lave meget flot arbejde med din BERNINA maskin og BERNINA Broderi Software. Med denne disse ting, har du alt du behøver for at skabe professionelle broderier i topkvalitet. Det eneste der mangler er viljen til at komme i gang.

Kom i gang med at anvende alle de medfølgende broderi-designs og clipart. Føler du dig



usikker, gå da tilbage til det grundlæggende. Og når du vil udvide din viden, brug da alle eksemplerne og bliv stærk i at bruge programmet. Vi ønsker dig alt det bedste. Og at du får mange gode timer!

BERNINA Broderi Software Quick Reference - Hurtigt overblik

I BERNINA Broderi Software er CorelDRAW® Essentials X6 integreret til et enkelt program. I denne quick Reference kan du detaljeret se hvilke funktioner og værktøj som er tillgængelige i **Embroidery Canvas** og i **Hoop Canvas**. Alla muligheder findes ikke i alle versioner af V7. Du kan læse mere i **Product Feature List** i Reference Manual.

Embroidery Canvas værktøjsfelt

I **Embroidery Canvas** arbejdstilstand finder du nedenstående værktøjsfelt. Ikke alle værktøjer findes i alle versioner af V7.

Canvas værktøjsfelt

Der findes tre forskellige arbejdstilstande i BERNINA Broderi Software som vælges via Canvas værktøjsfelt.



Embroidery
Canvas

Importér, redigér eller **Lav vector artwork/billeder** som udgangspunkt for et broderi, at stingsætte manuelt eller automatisk.



Artwork
Canvas

Sting och **redigér broderidesigns**. Viser både broderi og artwork. Se designet i 3D simulation.



Hoop multi-hoopings/flere opspændinger i rammer. Om **Canvas** tort eller indeholder flere designs som er spredt ud, og deles op i flere opspændinger i rammer.

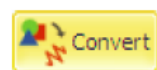


Show
Embroidery

Vis eller luk hvert broderi-objekt.



Konvertér Broderi til Artwork: Konvertér valgt/markeret broderiobjekter til vector artwork.



Konvertér Artwork till Broderi: Konvertér valgt/markeret vector- eller bitmap-artwork till fylde- eller kontursting.



Notér For en komplet beskrivelse af CorelDRAW® Essentials X6 værktøjet, læs mere i den elektroniske User Guide som findes via Windows **Start > Programs**-gruppen. Alternativt, anvend onscreen help. Tillgængelig via **Graphics** logoet > **Help** menuen.

















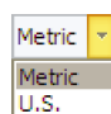


Hoved værktøjsfelt




Dette værktøjsfelt inkluderer værktøj til at åbne og lukke designs



New

Åbn nyt tomt design.

	Open	Åbn et tidligere projekt.
	Save	Gem nuværende projekt.
	Print	Udskriv.
	Print Preview	Se hvad der bliver udskrevet.
	Write to Card / Machine	Send design til BERNINA design card, USB eller BERNINA broderimaskine.
	Cut	Samme som Edit > Cut / klip.
	Copy	Samme som Edit > Copy / kopiér.
	Paste	Samme som Edit > Paste / indsæt.
	Undo	Samme som Edit > Undo / tilbage.
	Redo	Samme som Edit > Redo / frem.
	Insert Embroidery	Samme som File > Insert Embroidery / indsæt broderi.
	Insert Artwork	Samme som File > Insert Artwork / indsæt artwork/billede.
	Application Launcher	Adgang til underprogram – Portfolio, Cross Stitch og Quilter
	Object Properties	Adgang til indstillinger af markerede broderiobjekter eller til forudindstillinger hvis intet er markeret.
	Effects	Sæt stingeffekter på valgt broderi-objekt eller som forudindstillinger hvis intet er valgt.
	Options	Adgang til arbejdstilstands indstillinger som gælder rammer og faneblade.
		Ændre fra metersystem til tommer.
	Overview Window	Via eller luk oversigtsvinduet. Anvend for at zoome og for at se miniature af det nuværende design.
	Color Film	Vis eller luk Color Film-vinduet. Ændre på rækkefølgen eller farveblok i designet.

	Carving Stamp	Vis eller luk Carving Stamp-vinduet. Anvend grundindstillinger eller tilpasse mønstre for at lave et mønster af nålestik.
	Morphing Effect	Vis eller luk Morphing Effect-vinduet. Lav ændringer i konturer og fyldesting.
	StumpWork Border	Vis eller luk StumpWork Border-vinduet. Anvendes sammen med StumpWork værktøjsvindue.

View /Se Værktøjsfelt

Dette værktøjsfelt indeholder værktøj for visning af designet. Læs mere i [Viewing Designs](#) i Reference Manual.

	Show Artistic View	Vis eller luk 3-D simulation.
	Dim Artwork	'Dimm' baggrunden for at vise stingene mere tydeligt ved stingsætning.
	Show Stitches	Vis eller luk broderisting.
	Show Needle Points	Vis eller luk nålestik i broderiet.
	Show Connectors	Vis eller luk forbindelsesting mellem broderede objekter.
	Show Bitmap Artwork	Vis eller luk alle bitmap/artwork som findes i designet.
	Show Vector Artwork	Vis eller luk alle vektor/artwork som findes i designet såsom CorelDRAW® clipart.
	Show StumpWork	Vis eller luk alle stumpwork under-designs som findes i designet.
	Show Appliqué	Vis eller luk baggrundsstof/ i alle applikerede objekter i designen.
	Show Hoop	Vis eller luk rammen. Højreklik for indstillinger.
	Show Grid	Vis eller luk arbejdsvinduets hjælpenet. Højreklik for indstillinger.
	Show Rulers & Guides	Vis eller luk arbejdsvinduets linialer og guider. Højreklik for indstillinger.
	Slow Redraw	Simulerer hvordan broderiet sys enten som en 'tegnet' eller 'virkelig' film.

Farvepalet

Dette værktøjsfelt indeholder en palet af trådfarver samt forskellige værktøjer til at vælge/markere, applikere, og skifte mellem farverne. Læs mere i [Thread Colors & Charts](#) i Reference Manual.

	Color Picker
---	--------------

Vælg en tidligere brugt farve, og anvend den til nuværende objekt.



Apply
Current
Color

Applikér den nuværende udvalgt farve på broderiobjektet.



Current
Color

Viser den nuværende valgte farve



Cycle Used
Colors

Går igennem kombinationer af anvendte farver. Højre- eller venstreklik.



Color Wheel

Adgang til Color Wheel for at teste kombinationer af nærliggende farver.



Thread
Colors

Søg efter matchende tråd fra forskellige fabrikater, og vælg for at anvende.

Sting værktøjsfelt

Dette værktøjsfelt indeholder en masse forskellige bas-konturer og fyldesting men også dem med mere dekorativt udseende. Det indeholder også visse stingeffekter som kan applikeres. Venstreklik på ikonet for at vælge stingtype. Højreklik for at komme til indstillinger. Læs mere i Outline & Fill Stitches i Reference Manual.

Outlines/Konturer



Single Outline

Lav en enkel række med sting med en kontur – Anvendes til kanter eller detaljer.



Triple Outline

Lav en bredere kontur ved at stingen sys tre gange – anvendes til kraftige kanter eller detaljer.



Backstitch
Outline

Lav traditionelle efterstings-sømme – en gammel tilpasnings stingtype som anvendes til flotte kanter.



Stemstitch
Outline

Lav traditionelle kontur-sømme for detaljer såsom stilke og blomsterranker.



Satin Outline

Lav en endnu bredere kantsøm med valgbar bredde.



Raised Satin
Outline

Lav en forhøjet satin-kantsøm – kan anvendes med trapunto for quilteeffekter.



Blanket Outline

Lav lange ri sting som fine kantsømme.



Blackwork
Outline

Lav ornamentale kantsømme/'håndbroderi'. Navnet Blackwork stammer fra traditionelt sort silke-broderi.



Candlewicking
Outline

Lav ornamentale kantsømme/'håndbroderi'. Du kan vælge mønsterstørrelse og afstand.







Pattern Run
Outline

Lav ornamentale kantsømme/'håndbroderi'. Vælg ud fra et mønsterbibliotek.

Fills/Fyldesting

	Step Fill	Lav fyldesting for større, uregelmæssige former.
	Satin Fill	Lav fyldesting for mindre områder.
	Raised Satin Fill	Lav forhøjede områder – kan applieres på bokstaver eller anvendes med trapunto for quilteeffekter.
	Fancy Fill	Lav fantasifulde fyldesting som stadig har holdbarheden som alm.
	Sculptured Fancy Fill	Lav 3D mønstereffekter med vredet/drejet fyldesting.
	Ripple Fill	Lav et spiral mønster fra centrum på et valgt, fyldt objekt.
	Contour Fill	Lav broderi som følger objektets konturer, resultatet bliver en lys-og-mørk skyggeeffekt.
	Blackwork Fill	Lav fyldninger for blackwork designs. Navnet stammer fra traditionelt sort silke-broderi.
	Candlewicking Fill	Lav franske knuder – traditionelt hvidt-på-hvidt broderi oftest syet med bomuldstråd på hvidt linned.
	Lacework Fill	Lav et blonde look med öppna ”spaljé”-lignende mønster.
	Pattern Fill	Lav dekorative fyldesting. Vælg fra et mønsterbibliotek.
	Cross Stitch Fill	Lav åbne mønster-fyldninger med korssting som passer til standard-hjælpenettet for hele designet.
	Stipple Run Fill	Lav fyldning med bølgende sting som fylder en hele overfladen indenfor kanterne.
	Stipple Stemstitch Fill	Lav kraftigere bølgende sting med stilkestings-konturer.
	Stipple Backstitch Fill	Lav kraftigere bølgende sting med efterstings-konturer.

Effekter

	Auto Underlay	Forstærk og stabilisér objekt med underliggende sting.
	Textured Edge	Lav ujævne kanter og skygge-effekter, eller lave spraglet tekst.
	Star Fill	Lav cirkulære mønstre med visse stingtyper. Stingen lægges fra Yderkanten med retning mod centrum. Centrumpunktet kan flyttes.
	Wave Fill	Lav bølgeformede sting med en digitized guidelinje – stingen bliver ved

med at have samme tæthed.

Transform / Ændre værktøjsfeltet

Dette værktøjsfelt indeholder alle de værktøjer du behøver for at vælge/markere, omstrukturere, ændre størrelse, og spejlvende dit broderiobjekt i **Embroidery Canvas**. Læs mer i Arranging & Transforming Objects i Reference Manual.



Select
Object

Klik for at vælge/markere et objekt eller lave en markering omkring objektet.



Polygon
Select

Vælg en uregelmæssig flade eller form – lav referencepunkter rundt om objektet.



Reshape
Object

ændre form på det markerede broderiobjekt eller tekstobjekt.



Scale Up

Forøg/formindsk størrelsen på det markerede objekt i 20%-trin.



Scale Down

Bliver automatisk tilpasset



Mirror
Horizontal

Spejlvend det markerede objekt horisontalt eller vertikalt.



Mirror
Vertical



Rotate Left

Rotér det markerede objekt i 45°-trin mod- eller med uret.



Rotate Right




Rotér det markerede objekt till bestemt gradtal, positivt eller negativt.



Forskyd det markerede objekt til bestemt gradtal, positivt eller negativt.

X: mm
Y: mm

Ændre indstillinger for den præcise placering af det markerede objekt.

W: mm % 
H: mm %

Ændre størrelsen på objektet eller hele designet
Ved at skrive den bestemte bredde eller højde,

Eller i antal %. Anvend Aspect Ratio-låsen for at
Bibeholde formatet.

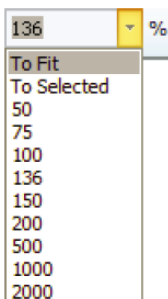
Zoom værktøjsfeltet

Dette værktøjsfelt indeholder alle de værktøjer du behøver for at zoome og panorere. Der findes også andre zoom grund-indstillinger via **View**-menuen. Læs mere i *Zooming & panning* i Reference Manual.



Zoom

Venstreklik for at zoome ind, højreklik for at zoome ud, eller brug en 'zoom-box'. Genvejsknap kan også anvendes.



Zoom Factor: vælg nogle af de mulige zoom-værdier fra drop-ned-listen eller skriv selv en ønsket værdi og tryk Enter.



Pan

Træk for at panorere over designet med høj zoom-faktor. Genvejstast <P> kan også anvendes.

Embroidery Canvas værktøj

I **Embroidery Canvas** arbejdsvindue finder du et **værktøjsvindue** med nedanstående beskrevet værktøj. Den vil være permanent synlig til venstre. **Værktøjsvinduet** indeholder et antal rullelister med værktøjsgrupper:

Edit/Redigér værktøjet

Dette indeholder alle de værktøjer du behøver for at redigere broderi-designs i **Embroidery Canvas** mode.



Add Holes

Klip hul i fyldt objekt.



Remove Holes

Fjern hul fra markert objekt



Add Stitch Angles

Indsæt stingvinkel i slutningen af objektet med eller uden hul. Højreklik for indstillinger



Remove Stitch Angles

Fjern stingvinkel fra slutningen af objektet med snoede sting.



Double Run

Forstærk konturer ved at sy i modat retning.



Blackwork Run

Automatisk sekvensvalgte konturer for effektiv brodering.









Color Blending

Lav farveovergange det valgte objekt.






Fill Holes

Fyld hul i det markerede objekt med forvalgte stingtyper.

	Outline Design	Automatisk kontur lægges på det markerede objekt med singel-, trippel- Satinsøm.
	Create Trapunto Outlines	Anvendes i sammenhæng med forhøjet satin for at lave et forhøjet "quiltet" udseende.
	Break Apart	Deler monogram op, applikationer, tekst, og blackwork sømme i mindre komponenter så at de forskellige objekter kan redigeres.
	Remove Overlaps	Fjern uønskede sting som ligger under objekt eller tekst.
	Remove Appliqué Overlaps	Fjern uønskede sting som ligger under et applikations-objekt.
	Stitch Edit	Placer sting-markøren ved et valgt sted for at sætte ind.









Auto Digitize/automatisk stingsætnings-værktøj








Disse værktøjer anvendes for automatisk stingsætning af artwork i **Embroidery Canvas** mode. Læs mere om *Automatic Digitizing* i Reference Manual.

	Auto Digitizer	Automatisk stingsætning af færdigt bitmap artwork/billede.
	Magic Wand	Automatisk stingsætning af fyldte flader i et vector eller bitmap artwork/billede.
	PhotoSnap	konvertér et fotografi (sort-hvidt eller farve) til broderi.

Digitize / stingsætningsværktøj

Disse værktøjer anvendes til manuel stingsætning i **Embroidery Canvas** mode. Højreklik for at gå til indstillinger. Læs mere om *Digitizing Methods* i Reference Manual.

	Open Object	Stingsæt et 'åbent' broderiobjekt.
	Closed Object	Stingsæt et 'lukket' broderiobjekt.
	Open Freehand	Tegn en broderet kontur med frihånd ('åbn') direkte på skærmen med valgt stingtype.
	Closed Freehand	Tegn på et broderet objekt med frihånd ('lukket') på skærmen med valgt stingtype – kontur eller fyldesting.
	Block	Stingsæt kolonner med snoede sting.
	Ellipse	Stingsæt elipser eller cirkler til designet.
	Rectangle	Stingsæt rektangler eller kvadrater til designet. Tryk <Ctrl> for at lave en kopi af kvadratet.
	Lettering	Lav broderet tekst direkte på skærmen.

-  **Monogramming** Lav et personligt monogram ved at anvende et utal af færdige skrifttyper, bårder, rammer og ornamenter.
-  **Appliqué** Konvertér/digitalisér lukket objekt til applikationer med alle sømmene.
-  **Advanced Appliqué** Konvertér åbent objekt til applikationer fra et eller flere andre objekter.
-  **Buttonhole** Stingsæt et enkelt knappehul med alle de nødvendige sting.
-  **Buttonholes** Stingsæt en række af knaphuller med alle de nødvendige sting.
-  **PunchWork** Digitalisér PunchWork designs som anvendes sammen med BERNINA Punch Tool for roterende gribere.
-  **Pattern Stamp** Placér individuelle/færdige mønstre i designet, vælg fra et mønsterbibliotek.

Frihånds-indstillinger værktøjsfelt

Når **Frihånds-værktøjet** er aktiveret, bliver dette værktøjsfelt vist.



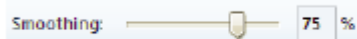
Anvend 'Show Guide' for at forenkle frihånds-digitizing - den giver mere kontrol over frihånds-tegningen end standart markøren.



Anvend 'Guide Inner Circle Radius control' for at stille størrelsen på den indre cirkel når man anvender frihånds-digitizing guiden.



Anvend 'Number of Guide Circles control' for at vælge antal cirkler for frihåndstegningen – hvis den inderste cirkels radius er 2 mm, så får man yderligere en cirkel med et offset på 2 mm.



Anvend 'Smoothing control' for at indstille i procent hvor tæt den ligger på originalen .

StumpWork værktøj

StumpWork værktøj i værktøjsfeltet. Det indeholder alle de værktøjer man har brug for når man laver stumpwork. Læs mere om [Stumpwork embroidery](#) i Reference Manual.








Create StumpWork Border Lav stumpwork-kanter i det valgte objekt.



Digitize Open StumpWork Border Digitalisér en åben stumpwork-kant ved at anvende en stingsat kontur med nuværende indstillinger.






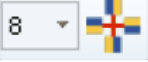


Digitize Closed StumpWork Border Digitalisér en lukket stumpwork-kant ved at anvende en stingsat kontur med nuværende indstillinger.

- | | | |
|---|------------------------------|---|
|  | Cut Closed StumpWork Border | Åbn/cut en lukket stumpwork-kant for at få en åbning – til ståltrådsenderne. |
|  | Digitize Wireline | Lav en ståltrådslinje ved at bruge en stingsat kontur med nuværende indstillinger. |
|  | Create Stumpwork Sub-design | Lav et stumpwork under-design fra valgt/markeret objekt som inkluderer broderi med en stumpwork-kant. |
|  | Open StumpWork Sub-design | Se og redigér valgt stumpwork under-design. |
|  | Save Stumpwork Sub-design As | Gem stumpwork under-design som en separat design fil. |





Mirror-Merge værktøj

Dette værktøj anvendes til at kopiere og konvertere et broderiobjekt i vertikal og horisontalt retning. Læs mere om [Mirroring objects](#) i Reference Manual.

- | | | |
|---|------------------------------------|--|
|  | Mirror-Merge Horizontal | Dublikér og spejlvend horisontalt og læg flere objekter sammen (tilvalg). |
|  | Mirror-Merge Vertical | Dublikér og spejlvend vertikalt og læg flere objekter sammen (tillvalg). |
|  | Mirror-Merge Horizontal / Vertical | Dublikér og spejlvend objektet omkring et centerpunkt. |
|  | Wreath | Dublikér valgt objekt omkring et centerpunkt. Ændre indstillingerne i Mirror-Merge indstillings- og værktøjsfelt. |
|  | Kaleidoscope | Dublikér og spejlvend objekt omkring et centerpunkt . Ændre indstillinger i Mirror-Merge indstillings- og værktøjsfelt. Dette værktøj bliver synligt når 'Wreath Tool' er aktiveret. |
|  | | Vælg det ønskede antal wreath punkter. Vælg et lige tal for at aktivere kaleidoskop. |

Omrokér







Disse værktøjer anvendes for at redigere et objekt uden lige linjer, dele og spejlvende objektet i **Embroidery Canvas** . Læs mere om [Arranging & Transforming Objects](#) i Reference Manual.

- | | | |
|---|------------|---|
|  | Group | Kombiner flere objekter til ét objekt, ved at gruppere. |
|  | Ungroup | Del et objekt op til flere objekter ved at gruppere. |
|  | Lock | Lås valgt objekt op for redigering. |
|  | Unlock All | Lås alle objekter for redigering. |

	Align Left	Flyt valgte objekter til venstre.
	Align Vertical Centers	Flyt objekter vertikalt.
	Align Right	Flyt valgte objekter til højre.
	Align Top	Flyt valgte objekter til top.
	Align Horizontal Centers	Flyt valgte objekter horisontalt.
	Align Bottom	Flyt valgte objekter til bunden.
	Align Centers	Centrer horisontalt og vertikalt.
	Space Horizontally	Fordel tre eller flere valgte objekter horisontalt.
	Space Vertically	Fordel tre eller flere valgte objekter vertikalt.









Color Film værktøjsfelt

Dette værktøjsfelt er findes i **Embroidery Canvas**.

	Show Objects	Se de individuelle objekter i forhold til syækkefølgen. 'Drag and drop' objekt for at ændre på syækkefølgen.
	Back / Forward 1 Object	Flytte valgt objekt bagud / fremad i syækkefølgen.
	Back / Forward 1 Color	Flytte valgt farve bagud / fremad en i syækkefølgen.
	Move to Start / End	Flytte valgt objekt til start / slutpunkt i syækkefølgen.
	Sequence by Selects	Ændre rækkefølgen på objekterne.
	Sequence by Color	Ændre rækkefølgen af blok med samme farver. (For at beholde separate farveblok, anvend Color Film.)

Multi-Hooping toolbar

Dette værktøjsfelt finder du i **Hoop Canvas** läget. Läs mer under Hooping Design i Reference Manual för detaljer.

	Add Hoop	Tilføj en ny ramme multi-hooping layoutet.
	Add Hoop Right	Placér en ny ramme til højre for den valgte ramme. Den tillader 10 mm overlap mellem rammerne.
	Add Hoop Up	Placér en ny ramme ovenfor den valgte ramme.
	Add 4 Hoops Around	Få 4/8 rammer rundt omkring den valgte ramme. Den tillader 10 mm Overlap mellem rammerne.
	Add 8 Hoops Around	
	Splitting Guide	Digitalisér en eller fler guider/markeringer i et multi-hoop layout for at dele objektet op mellem rammerne.
	Delete Hoop	Fjerne den valgte ramme fra layoutet.
	Calculate Hoopings	Beregn/planlæg rammer ud fra det nuværende layout.