

BERNINA Embroidery Software 7

Kurzanleitung



**COPYRIGHT 1997-2013 BY WILCOM PTY LTD ALLE RECHTE
VORBEHALTEN.**

Kein Teil dieser Publikation oder der beiliegenden Software darf in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise, sei es elektronisch, mechanisch, magnetisch, manuell oder auf eine andere Weise, kopiert oder verbreitet, übertragen, umgesetzt, in einer Datenbank gespeichert, in eine menschliche oder Computersprache übersetzt oder Dritten zugänglich gemacht werden ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch:

Wilcom Pty Ltd (A.B.N. 43 001 971 919)
146-156 Wyndham Street, Alexandria (Sydney)
New South Wales, 2015, Australia
PO Box 581, Alexandria, 1435
Phone: +61 2 9578 5100 Fax: +61 2 9578 5108
Email: wilcom@wilcom.com.au
Web: <http://www.wilcom.com.au>

HINWEIS

Die in diesem Buch dargestellten Bildschirmabbildungen aus der Software dienen der Veranschaulichung und können von den tatsächlich in der Software erscheinenden abweichen.

GEDRUCKTES BENUTZERHANDBUCH

Registrierten Besitzern von BERNINA®-Sticksoftware ist es gestattet, eine (1) Kopie des BERNINA®-Sticksoftware-Benutzerhandbuchs zum persönlichen Gebrauch zu erstellen. Diese kann mit einem privaten Drucker oder über eine gewerbliche Druckerei gedruckt werden.

BEGRENZTE GARANTIE

BERNINA International AG übernimmt für 90 Tage, beginnend mit dem Tag des Übergangs der Software an Sie, die Garantie, dass das Produkt frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Sie haben ausschließlich während der Garantiedauer die Möglichkeit, die durch diese Garantie gedeckten Produkte zusammen mit dem Beweis des Erwerbs derselben an BERNINA oder ein autorisiertes BERNINA-Fachgeschäft zurückzugeben. Sie erhalten kostenlos Ersatz. Jegliche Versand- und Versicherungskosten gehen zu Ihren Lasten. Sie tragen allein das Risiko des Verlusts, der Beschädigung und des Abhandenkommens der Produkte. Der Käufer verlässt sich in der Auswahl der Software, die er für den Eigengebrauch erwirbt, auf sein eigenes Wissen und seine eigene Urteilskraft und übernimmt das volle Risiko bezüglich der Ergebnisse und der Leistung der Software. Vorbehaltlich gesetzlich festgelegter Garantien und Konditionen lehnt BERNINA International AG ausdrücklich jede Anerkennung aller anderen Garantien und Konditionen ab, seien diese ausdrücklich oder implizit, darunter und ohne Beschränkung Garantien und

Konditionen für allgemeine Gebrauchstauglichkeit, Eignung für einen bestimmten Zweck, Eigentumsrechte und Verletzung der Rechte Dritter. BERNINA International AG übernimmt insbesondere keinerlei Garantie dafür, dass die Software den Anforderungen des Käufers genügt, ohne Unterbrechungen oder Fehler läuft oder genau so erscheint wie in der Begleitdokumentation geschildert.

BESCHRÄNKTE HAFTUNG

Soweit gesetzlich zulässig, ist BERNINA International AG oder deren Entwickler, Verantwortliche, Angestellte oder Tochtergesellschaften unter keinen Umständen Ihnen gegenüber verantwortlich für Folge-, Neben- oder indirekte Schäden (einschließlich Schadenersatz für Umsatzeinbußen, Betriebsunterbrechungen, Verlust von Geschäftsdaten usw.), ob vorhersehbar oder nicht, die aus der Benutzung oder Nichtbenutzbarkeit der Software oder des mitgelieferten Sicherungsgeräts und Kabels sowie der Begleitdokumentation entstehen, unabhängig von der Anspruchsgrundlage und auch dann, wenn BERNINA oder eine autorisierte BERNINA-Vertretung über die Möglichkeit solcher Schäden informiert wurde.

Einige Staaten oder Gerichtsbarkeiten erlauben den Ausschluss von Neben-, Folge- und besonderen Schäden nicht, weshalb die zuvor genannten Haftungsbeschränkungen auf Sie eventuell nicht zutreffen.

BEENDIGUNG

Ihre Lizenz zur Verwendung der BERNINA®-Sticksoftware gilt so lange, wie Sie sich an die Bedingungen der Lizenzvereinbarung halten. Halten Sie eine der Bedingungen der Lizenzvereinbarung nicht ein, erfolgt die sofortige automatische und durch BERNINA International AG nicht anzukündigende Beendigung dieser Lizenz. Sie können die Lizenz jederzeit dadurch beenden, dass Sie die BERNINA®-Sticksoftware und jegliche Kopien davon, das Sicherungsgerät (Dongle) und Kabel sowie die gesamte Begleitdokumentation an BERNINA International AG zurückgeben.

KONTAKT

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihre BERNINA-Verkaufsstelle oder an:
BERNINA International AG-Nähmaschinen
CH-8266 Steckborn/Schweiz
Tel: (41) 52-762 11 11 Fax: (41) 52-762 16 11

Rev 1 Oct 2013

Inhalt

Einleitung 1

- Sicherungsgerät 2
- Installieren der Software 3
- Ressourcen & Support 4
- Software-Upgrades 5

Erste Schritte 7

- Das Wichtigste zuerst 8
- Aussticken eines stickfertigen Stickmusters 11
- Ein ganzes Stickmuster verändern 12
- Erstellen eines einfachen Schriftzug-Stickmusters 14
- Erstellen von Stickerei-Monogrammen 15
- Automatische Stickerei erstellen 16
- Die weiteren Schritte 18
- Viel Spaß beim Sticken! 19

BERNINA-Sticksoftware- Schnellverweis 20

- Stickleinwand-Werkzeugeleisten 20
- Stickleinwand-Werkzeuge 27
- Mehrfachrahmung-Werkzeugeleiste 33

Einleitung

Willkommen bei BERNINA®-Sticksoftware, der führenden Sticksoftware für den Privatgebrauch. Die Software basiert auf MS Windows® und enthält deshalb für viele PC-Benutzer bereits vertraute Funktionen.

Neu und einzigartig ist die Integration von BERNINA-Sticksoftware mit CorelDRAW® Essentials X6, der beliebten vektorbasierenden Grafiksoftware für Privatanwender. Die Kombination der Stickfunktionen von BERNINA-Sticksoftware mit den Grafikfunktionen von CorelDRAW® bietet ein effizienteres und benutzerfreundliches Vorgehen zum Erstellen Ihrer Stickmuster. Zudem ermöglicht es dem kreativen Benutzer, echte Multimedia-Stickmuster zu gestalten.



Note CorelDRAW® Essentials X6 und sein Schwesterprodukt, **Corel PHOTO-PAINT®** Essentials X6, können auch als eigenständige Anwendungen benutzt werden. Auf das elektronische Benutzerhandbuch mit einer vollständigen Beschreibung der Werkzeuge können Sie über Windows **Start > Programme** zugreifen. Alternativ können Sie auch die Onscreen-Hilfe benutzen, die über das **Grafik-Modus-Hilfe**-Menü verfügbar ist.



Neuanwender

Falls Sie zu den Neuanwendern von BERNINA-Sticksoftware gehören, werden Sie von den vielfältigen Digitalisierungsmöglichkeiten, der einfachen Erstellung und Bearbeitung von Stickmustern und dem leichten Hinzufügen oder Kreieren von Schriftzügen begeistert sein. Bevor Sie jedoch mit dem Arbeiten an dem Produkt beginnen, sollten Sie Erste Schritte lesen.

Benutzer von Updates

BERNINA-Sticksoftware ist eine erweiterte und verbesserte Version unserer Vorgänger-Produkte. Sie verfügt über zahlreiche neue und erweiterte Funktionen. Bitte lesen Sie die Versionshinweise durch, die im **Hilfe**-Menü zur Verfügung stehen, um sich mit allen Verbesserungen schnell vertraut zu machen.

Sicherungsgerät

BERNINA-Sticksoftware ist durch ein Dongle-Sicherungsgerät geschützt. Wenn der Dongle beim Starten der Anwendung nicht gefunden wird, startet das Programm nicht.

Jeder Dongle verfügt über eine Seriennummer und einen Identifikationscode, damit ausschließlich Ihr System erkannt wird.

Der Dongle stellt den wertvollsten Teil Ihres Systems dar und sollte mit Sorgfalt behandelt werden. Bewahren Sie ihn stets an einem sicheren Ort auf, wenn er nicht benutzt wird. Die Garantiezeit für den Dongle gilt für Material- und Verarbeitungsdefekte bei normaler Benutzung und Wartung sowie korrekter Installation und beträgt 12 Monate ab Lieferdatum. Für den Fall von Verlust oder Diebstahl müssen Sie jedoch ein komplettes BERNINA-Sticksoftware-Ersatzsystem kaufen. Daher sollten Sie in Erwägung ziehen, den Dongle zu versichern.



USB-Dongle

Installieren der Software

Bei der Installation können Sie auswählen:

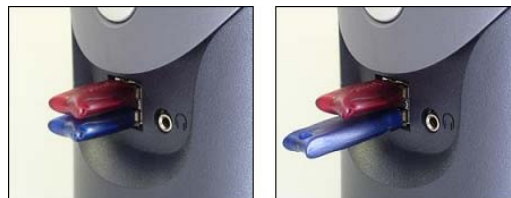
- ▶ wo die Software und die Stickmusterbeispiele auf Ihrem PC oder Netzwerk installiert werden.
- ▶ welche Komponenten installiert werden sollen, z.B. weitere Sprachen, BERNINA-Portfolio, usw.
- ▶ welche Dokumentationsdateien installiert werden sollen.

Wenn Sie Ihre Software aktualisieren, deinstallieren Sie die alte Version bitte nicht. Lassen Sie dies vom Installationsvorgang erledigen.

Um die Software zu installieren

- ▶ Schließen Sie alle anderen Anwendungen, die auf Ihrem Computer geöffnet sind.
- ▶ Deaktivieren Sie die Firewall und Ihre Antiviren-Software, um sicherzustellen, dass Software und Treiber korrekt installiert werden.
- ▶ Legen Sie die Installations-DVD in Ihr DVD-Laufwerk ein und folgen Sie den Eingabeaufforderungen.
- ▶ Sie werden dazu aufgefordert, Ihren Dongle anzuschließen.

Falls Sie ein Update-Paket besitzen, werden Sie dazu aufgefordert, auch Ihren alten Dongle anzuschließen.



- ▶ Wenn Ihr PC bereits eine oder mehrere ältere Versionen von BERNINA-Sticksoftware enthält:
 - ▶ Sie werden aufgefordert, eine Version zum Mergen auszuwählen.
 - ▶ Die ältere Version wird beim Neustart des PCs mit der neuen Version verbunden.

CorelDRAW® Essentials X6 wird als Teil der normalen -Installation mit installiert.

- ▶ Nach Fertigstellung der Installation werden Sie zum Neustart aufgefordert. Verknüpfungssymbole werden auf dem MS Windows®-Desktop und in der Gruppe **Start > Programme** platziert.
- ▶ BERNINA-Sticksoftware öffnen.

Jegliche von Ihnen vorgenommene Änderungen an Ihrem altem BERNINA-Quilter-Stoff-Archiv werden

mit der letzten neuen Installation verbunden werden. Es werden bei der Installation auch alle benutzerdefinierten Muster und Motive miteingebunden.

Ressourcen & Support

BERNINA-Sticksoftware bietet verschiedene Möglichkeiten, um auf Informationen über die Software zuzugreifen und diese zu nutzen. Zudem enthält es Links zu Quellen mit stickfertigen Stickmustern.



Onscreen-Dokumentation

Je nach Produktstufe beinhaltet die beigelegte Dokumentation einige oder alle der folgenden Komponenten:

Versionshinweise

Die Software-Installation enthält auch Versionshinweise. Diese bieten detaillierte Angaben über neue und erweiterte Funktionen sowie Direktlinks zu den entsprechenden Abschnitten im Benutzerhandbuch.

Benutzerhandbuch

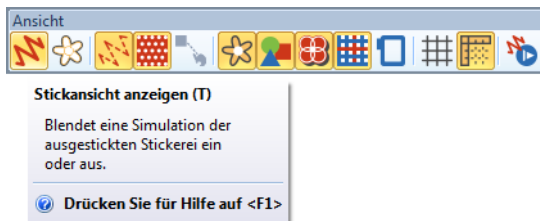
Das Benutzerhandbuch bietet detaillierte Angaben zu allen Funktionen der BERNINA-Sticksoftware und Stickleinwand-Anwendungen. Die BERNINA-Kreuzstich- und BERNINA-Quilter-Anwendungen sind in den unten aufgeführten separaten Zusatz-Handbüchern dokumentiert.



Hinweis Für eine vollständige Beschreibung der CorelDRAW®-Werkzeuge, die im Bildleinwand zur Verfügung stehen, vergleichen Sie bitte das elektronische Benutzerhandbuch, das über die Gruppe Windows **Start > Programme** verfügbar ist. Alternativ können Sie auch die Onscreen-Hilfe benutzen, die über das **Grafik-Modus-Hilfe**-Menü verfügbar ist.

Onscreen-Hilfe

Die Onscreen-Hilfe bietet schnellen Zugriff auf allgemeine Informationen über die Funktionen von BERNINA-Sticksoftware sowie auf Schritt-für-Schritt-Anleitungen. Ein Anklicken der <F1>-Taste ruft die kontextabhängige Hilfe auf.



Hilfe für Zusatzpakete

Als Teil Ihrer BERNINA-Sticksoftware-Installation haben Sie auch zusätzliche Hilfedateien erhalten, auf die Sie über die Zusatzanwendungen zugreifen können:

- ▶ BERNINA-Kreuzstich: Hier erfahren Sie alles über die Funktionen der BERNINA-Kreuzstich-Spezialanwendung.
- ▶ BERNINA-Quilter: Hier erfahren Sie alles über die Funktionen der BERNINA-Quilter-Spezialanwendung.

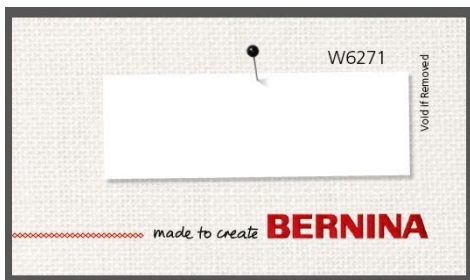
Online-Ressourcen

Es gibt zahlreiche weitere Quellen mit fertigen Stickmustern, die Sie kaufen und nach Wunsch anpassen können. Ihr BERNINA-Sticksoftware dirigiert Sie zu zwei ergiebigen Quellen – den BERNINA- und OESD-Embroidery Design Studios.

Software-Upgrades

Sie können Ihren BERNINA-Sticksoftware wie oben beschrieben direkt über das **Hilfe**-Menü aufrüsten. Bei telefonischen oder schriftlichen Rückfragen zu Ihrem System müssen Sie Ihre **Dongle-Nummer** angeben. Möglicherweise benötigen Sie auch die **Seriennummer**

und den **Identifikationscode**. Diese Informationen finden Sie auf dem Dongle selbst.



Software-Updates herunterladen. Wenn dieses Problem auftritt, versuchen Sie die Browsersicherheit auf ‚mittel‘ zu stellen.

Sie finden die Informationen auch im **Sicherungsgerät-Optionen**-Dialogfeld, auf das Sie über das **Einstellungen**-Menü zugreifen können.

Auf Online-Upgrades kann über den Befehl **Upgrade über das Internet erwerben** im **Hilfe**-Menü zugegriffen werden. Die Website bietet Ihnen eine Auswahl an Upgrades, die für den aktuellen Level Ihres Dongles relevant ist. Wenn Ihr Dongle auf dem BERNINA EditorPlus-Level ist, bietet die Website ein Upgrade zu BERNINA DesignerPlus.



Achtung Wenn Sie Ihre Browsersicherheit sehr hoch eingestellt haben, können Sie möglicherweise keine

Erste Schritte

Wenn Sie noch nie mit BERNINA-Sticksoftware oder einer Stickmaschine gearbeitet haben, fragen Sie sich wahrscheinlich: ‚Wo fange ich nur an?!‘

Eines steht fest: Sie werden mit Sicherheit viele Stunden, lohnende wie frustrierende, damit verbringen, zu lernen, wie Sie aus Ihrer BERNINA-Stickmaschine und der dazugehörigen Sticksoftware das Beste herausholen. Maschine und Software arbeiten Hand in Hand, und das Kreieren und Herstellen von hochwertiger Stickerei erfordert Übung und Geduld.

Die Ergebnisse werden jedoch für sich selbst sprechen und Sie werden sehen, dass sich die investierte Zeit eindeutig lohnt. Mit jedem fertig gestellten Projekt wachsen Ihre Erfahrung und Ihr Selbstvertrauen, und Sie bekommen Lust, die nächste Herausforderung anzunehmen.



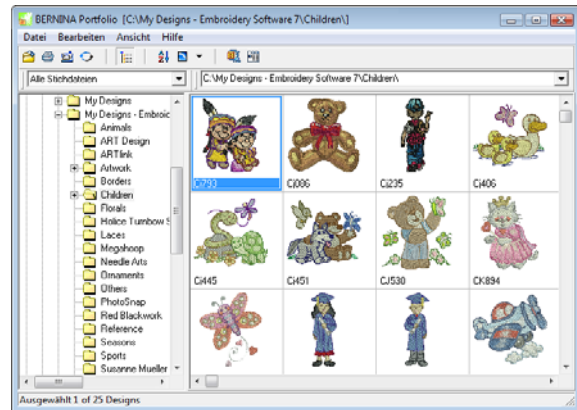
Das Wichtigste zuerst

Für den Einstieg in BERNINA-Sticksoftware benötigen Sie keinerlei Vorkenntnisse. Sie können einfach ein Stickmuster öffnen und es zum ‚Aussticken‘ an Ihre Maschine senden. Und so fangen Sie am besten auch an. Wenn Sie etwas mehr Erfahrung haben, werden Sie in der Lage sein, Stickmuster zu ‚lesen‘ und zu bestimmen, welche gut sind und welche Probleme verursachen könnten.

Beispiel-Stickmuster & -Bildmaterial

BERNINA-Sticksoftware enthält Hunderte von stickfertigen Stickmustern, darunter zahlreiche attraktive Ornamente, Beispiele und Digitalisier-Hintergründe. Sie finden Stickdateien (ART-Dateien) und Bilder (BMP-, JPG- und WMF-Dateien) können in Ihrem **My Designs - Embroidery Software 7**-Ordner. Als Anfänger

empfiehlt es sich, diese Stickmuster durchzusehen und zu studieren, damit Sie wissen, was verfügbar ist.



Hinweis BERNINA-Sticksoftware beinhaltet eine eigene BERNINA-Portfolio-Anwendung zur Stickmusterverwaltung, in der Sie Ihre Stickmuster ansehen und verwalten können. Alternativ können Sie die Stickmuster-Ordner mit MS Windows® Explorer durchsehen.

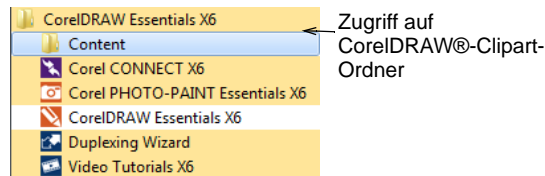
Andere Quellen

Es gibt zahlreiche weitere Quellen mit fertigen Stickmustern, die Sie kaufen und nach Wunsch anpassen können. Ihr BERNINA-Sticksoftware dirigiert Sie zu zwei ergiebigen Quellen – den BERNINA- und OESD-Embroidery Design Studios.



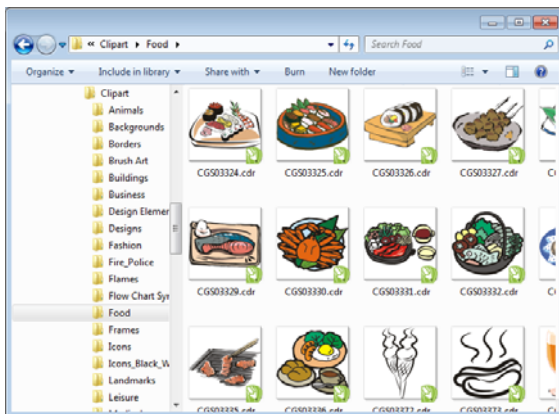
Clipart

CorelDRAW® Essentials X6 selbst wird mit einer Clipart-Auswahl ausgeliefert, auf die Sie über die Programmgruppe zugreifen können.



Machen Sie sich auf jeden Fall mit den zahlreichen Clipart-Beispielen in CorelDRAW® vertraut. Viele von ihnen können zur Verwendung mit Stickmustern

verwendet werden, entweder als Digitalisier-Hintergrund oder zum direkt Umwandeln.



Manchmal kann es sich als zweckdienlicher erweisen eine Kopie des gesamten CorelDRAW® Essentials X6 Clipart-Ordners zu erstellen und diese zwecks einfacheren Zugriffs in den **My Designs - Embroidery Software 7**-Ordner zu verschieben.



Achtung Mitgeliefertes Bildmaterial (Clipart) und Stickmuster stehen nur zum persönlichen Gebrauch zur

Verfügung – d.h. sie können nicht in irgendeiner Form kommerziell verkauft werden.

Richtlinien für gute Stickerei

Beachten Sie beim Begutachten von eigenen wie fremden Stickmustern die folgenden Punkte:

- ▶ Stiche sind sauber, glatt und gleichmässig
- ▶ Stickmuster sieht gut aus – Formen, Farben, Ausgewogenheit
- ▶ Formen sind mit passenden Füll- und Konturstichen gefüllt
- ▶ Stichwinkel sind den Formen angepasst
- ▶ Formen werden korrekt ausgestickt – keine unerwünschten Lücken
- ▶ Details sind deutlich erkennbar
- ▶ Schriftzüge sind deutlich und leicht lesbar.

Die Ausstickung sollte zudem die folgenden Eigenschaften aufweisen:

- ▶ Stickmuster muss effizient ausgestickt werden können.
- ▶ Der Stoff ist um gestickte Bereiche herum nicht verzogen
- ▶ Es sollten keine losen Fäden aus dem Stickmuster hängen.

Das Erstellen von hochqualitativer Stickerei muss stets durch Gebrauch eines guten Stickmusters begonnen

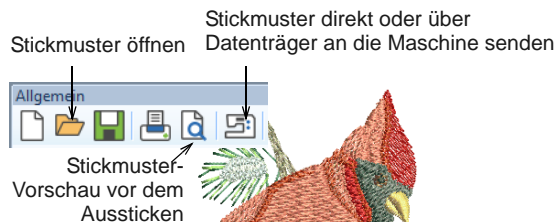
werden. Zudem benötigen Sie eine Qualitätsstickmaschine. Ebenso wichtig ist die Qualität von Stoff, Faden, Stickvlies, die richtige Fadenspannung usw. Beachten Sie auch die Ratschläge in Ihrem Stickmaschinen-Handbuch und holen Sie sich von anderen Stickerinnen und Stickern Rat, so oft Sie können.

Aussticken eines stickfertigen Stickmusters

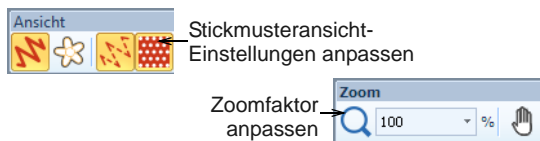
Vielen Stickerinnen und Stickern genügt es, ein existierendes Stickmuster zu nehmen und auszusticken. Für die meisten ist dies mit Sicherheit der Ausgangspunkt. Wenn Sie ein Stickmuster gefunden haben, das Ihnen gefällt, möchten Sie wahrscheinlich in einer Vorschau sehen, wie es ausgestickt aussieht. Dazu ist eine Reihe von Schritten nötig. Die wichtigsten von ihnen werden hier skizziert.

Um ein Stickmuster auszusticken

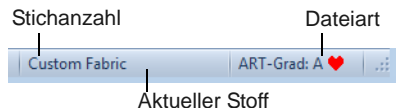
- ▶ Öffnen Sie das Stickmuster in BERNINA-Sticksoftware.



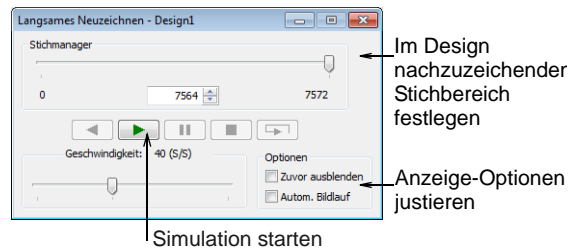
- ▶ Passen Sie die Ansicht-Einstellungen nach Wunsch an.



- ▶ Überprüfen Sie die Stoffart und ändern Sie sie bei Bedarf über den **Stickmuster > Stoffeinstellungen**-Menübefehl.



- ▶ Drücken Sie **Umschalten+R**, um die Ausstücker vorab zu begutachten und zu verstehen, wie das Stickmuster auf der Maschine ausgestickt wird.



- ▶ Senden Sie das Stickmuster direkt oder über Datenträger (normalerweise einen Memorystick) an die Maschine. Vergleichen Sie das Handbuch Ihrer BERNINA-Maschine in Bezug auf die Schritte nach dem Übertragen des Stickmusters an die Maschine.

Ein ganzes Stickmuster verändern

Sobald Sie mit den Schritten vertraut sind, die zum Aussticken eines Stickmusters gehören - ob Clipart oder gekauft -, werden Sie als nächstes wahrscheinlich globale Änderungen Ihres Stickmusters vornehmen wollen, wie etwa Änderungen der Größe, der Fadenfarben und der

Stoffart. Diese lassen sich alle relativ einfach durchführen.

Um ein ganzes Stickmuster zu verändern

- ▶ Öffnen Sie das gewünschte Stickmuster und klicken Sie es zum Markieren an.

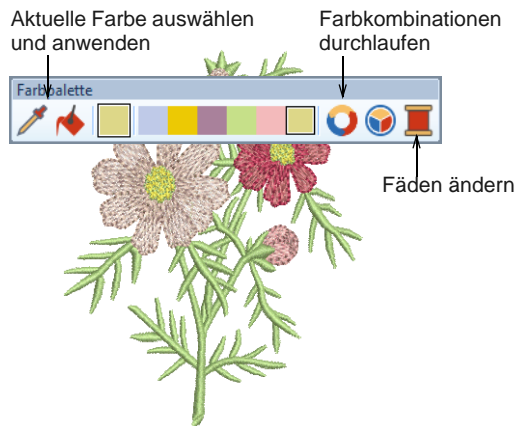
| | | | | | | | | |
|----|---------|----|----|-------|----|--------|---|---|
| X: | -112.58 | mm | W: | 31n | mm | 162.17 | % | 🔒 |
| Y: | -53.33 | mm | H: | 25.38 | mm | 162.17 | % | 🔒 |

Dimensionen überprüfen
und Größe ändern

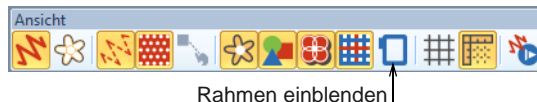


- ▶ Überprüfen Sie die Dimensionen des Stickmusters und ändern Sie bei Bedarf die Größe.
Wenn Sie beispielsweise ein Stickmuster für die linke Brust sticken, wird die Maximalgröße bei etwa 4,25" x 4,25" oder 108 x 108 mm liegen.

- ▶ Passen Sie die Fadenfarben im Stickmuster wie gewünscht an.



- ▶ Überprüfen Sie die Stoffart und ändern Sie sie bei Bedarf über den **Stickmuster > Stoffeinstellungen**-Menübefehl.



- ▶ Blenden Sie den Rahmen ein. Mit Rechtsklick wählen Sie die gewünschte Größe aus.
- ▶ Benutzen Sie den **Stickmuster > Hintergrund**-Menübefehl, um das Stickmuster auf einem Kleidungsstück oder Artikel zu visualisieren.



- ▶ Senden Sie das Stickmuster direkt oder über Datenträger (normalerweise einen Memorystick) an die Maschine.

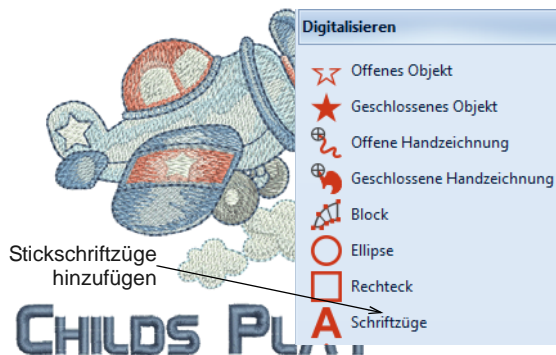
Erstellen eines einfachen Schriftzug-Stickmusters

Wenn Sie mit dem Aussticken und der Größenänderung von Stickmustern sowie dem Ändern von Farben und Stoffarten vertraut sind, können Sie als nächstes daran gehen, Ihre eigenen Schriftzug-Stickmuster zu kreieren. Während es etwas Übung erfordert, eine Schriftzug-Ausstickung in guter Qualität zu erzielen, müssen Sie zum Kreieren eines attraktiven Stickmusters in BERNINA-Sticksoftware einfach nur auf dem Bildschirm Buchstaben eintippen.

Um ein einfaches Schriftzug-Stickmuster zu erstellen

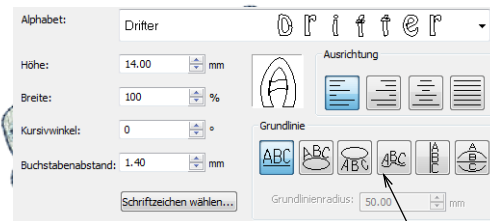
- ▶ Öffnen Sie ein Stickmuster. Häufig möchte man einem vorhandenen Stickmuster Schriftzüge hinzufügen.

- ▶ Fügen Sie Stickmustern direkt auf dem Bildschirm Stickschriftzüge hinzu.



- ▶ Rechtsklicken Sie auf das Werkzeug, um die aktuellen Einstellungen zu verändern. Danach ist es ganz

einfach, Grundlinien, Formatierung, Abstandseinstellungen und Farben anzupassen.

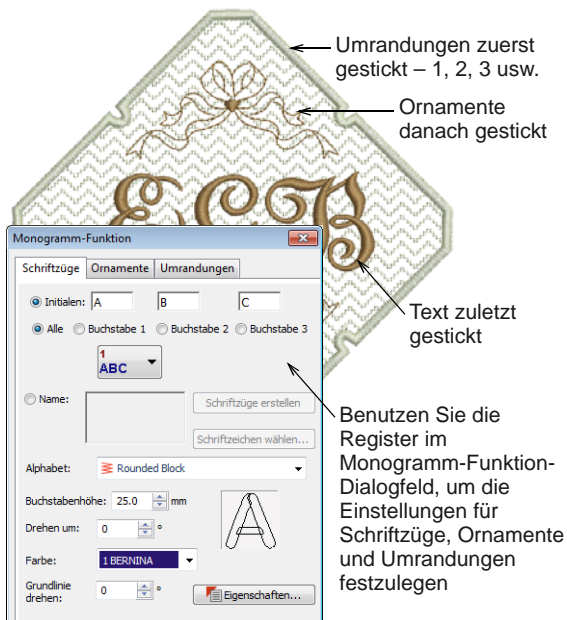


- ▶ Stickern Sie Ihr Schriftzug-Stickmuster probierhalber aus. Studieren Sie die Stickqualität. Behalten Sie im Hinterkopf, dass verschiedene Alphabete sich in unterschiedlichen Größen optimal ausstickern lassen.

Erstellen von Stickerei-Monogrammen

Mit BERNINA-Sticksoftware ist das Erstellen von Monogramm-Stickmustern mithilfe der ‚all-in-one‘ **Monogramm-Funktion**, die sich unter dem

Schriftzüge-Werkzeug befindet, ganz einfach. Nach Wunsch können Sie Schriftzüge, Ornamente und/oder bis zu vier konzentrische Umrandungen in Ihre Monogramme einarbeiten.



Automatische Stickerei erstellen

Wenn Sie in der Erkundung Ihrer BERNINA-Maschine und in BERNINA-Sticksoftware bis hierher gekommen sind, haben Sie sich wacker geschlagen. Sie können jetzt bereits viel erreichen, ohne selbst ein Stickmuster zu kreieren oder zu digitalisieren. Aber wenn Sie es bis hierher geschafft haben, wollen Sie wahrscheinlich genau das tun!

Eine der schnellsten Einstiegsmöglichkeiten ist die Nutzung der automatisierten Techniken, die BERNINA-Sticksoftware bietet. Auch wenn diese Methode ihre Grenzen hat, erlaubt Sie Ihnen dennoch, Ideen für Stickmuster relativ einfach umzusetzen, was für Ihre Zwecke vollkommen ausreichen kann. Zumindest vorläufig!

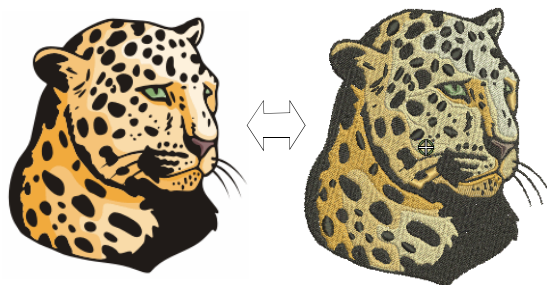
Konvertierung von Vektor-Bildmaterial

Spezielle Konvertierungswerkzeuge in BERNINA-Sticksoftware konvertieren Vektor-Objekte und

Text automatisch in Stick- oder Textobjekte. Diese können nach Bedarf verändert werden.



Benutzen Sie diese Funktion, um zwischen Bild und Stickerei hin- und herzukonvertieren



Tipp Als Ausgangspunkt eignen sich einige der in CorelDRAW® mitgelieferten Clipart-Beispiele. Viele davon lassen sich für die Benutzung in Stickmustern adaptieren.

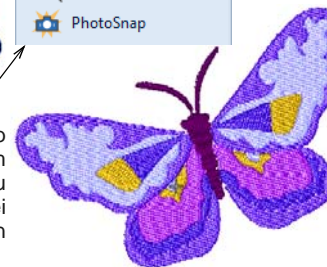
Konvertierung von Bitmap-Bildmaterial

Das **Zauberstab**-Werkzeug bietet alles, um Formen in Bitmap-Bildern automatisch zu digitalisieren. Eine Erweiterung dieser Technologie, **Autodigitalisierer**,

erkennt Formen im Bildmaterial und entscheidet, welche Sticharten sich am besten eignen.



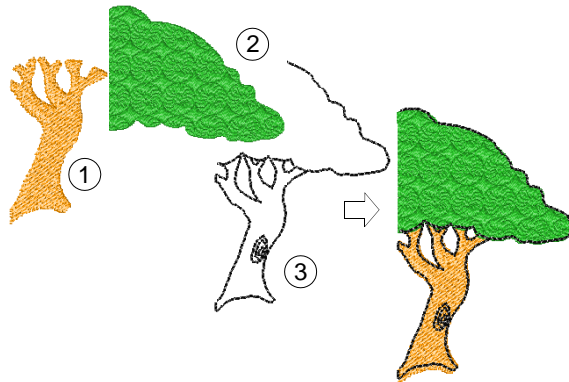
Benutzen Sie Zauberstab und Autodigitalisierer, um Formen in Bildern zu erkennen und in Stickerei zu konvertieren



Tipp Vergessen Sie nicht, die mitgelieferten Beispiel-Stickmuster in Ihrer BERNINA-Sticksoftware-Installation zu studieren. Machen Sie eine Probe-Ausstückung der Reihenfolge nach, um die benutzten Techniken und ihre Grenzen besser zu verstehen.

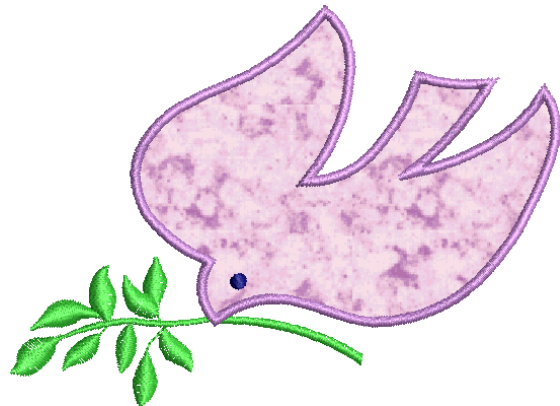
Die weiteren Schritte

Wenn Sie es bis hierher geschafft haben, beherrschen Sie bereits 90% der Arbeitstechniken, die die meisten Stickerinnen und Sticker benötigen. Aber wenn Sie es zu wirklicher Meisterschaft bringen wollen, müssen Sie als nächsten Schritt die ‚schwarze Magie‘ des manuellen Digitalisierens erlernen. Der Einstieg ist nicht so schwer, wie Sie vielleicht denken. Fangen Sie mit relativ einfachen Projekten an und arbeiten Sie sich zu kniffligeren Stickmustern mit komplizierteren Stickeffekten vor. Lesen Sie auch im Benutzerhandbuch oder in einer der zahlreichen Online-Ressourcen nach.



Spezielle Stickerei-Funktionen

Wenn Sie das manuelle Digitalisieren beherrschen, sind Sie so weit, dass Sie die gesamte Bandbreite an Sticharten und -effekten nutzen können, die Ihnen BERNINA-Sticksoftware bietet. Viele von ihnen werden Sie schon kennen, da Sie ja vorhandene Stickmuster bereits zu verschiedenen Zwecken adaptiert haben.



Zu den vielen von BERNINA-Sticksoftware unterstützten Methoden gehören:

- ▶ Freihand-Stickerei
- ▶ Musterstempel, -laufstiche und -füllungen
- ▶ Konturen und Füllungen mit Handstickarten

- ▶ Applikation
- ▶ Kreuzstich
- ▶ Knopflöcher
- ▶ Die Textilveredelung
- ▶ Quilten
- ▶ Erhabene Stickerei

Lesen Sie auch im Benutzerhandbuch oder in einer der zahlreichen Online-Ressourcen nach.

Viel Spaß beim Stickern!

Wir wünschen Ihnen viel Spaß mit Ihrer BERNINA-Maschine und BERNINA-Sticksoftware. Mit dieser Ausrüstung haben Sie alles an der Hand, das Sie brauchen, um hochwertige, absolut professionelle Stickerei zu erstellen. Der einzige Unterschied ist, dass Sie keine Massenware produzieren!

Vergessen Sie nicht, die mitgelieferten Stickmuster und Clipart auszunutzen. Wenn Sie unsicher sind, fangen Sie einfach einen Schritt vorher wieder an. Und wenn Sie Ihr Repertoire ausweiten wollen, studieren Sie die Beispiel-Stickmuster sorgfältig, um zu sehen, wie sie erstellt wurden.

Alles Gute. Und viel Spaß!

BERNINA-Sticksoftware- Schnellverweis

In BERNINA-Sticksoftware ist CorelDRAW® Essentials X6 für einfache Anwendungen integriert. Diese Schnellverweise beschreiben detailliert die Befehle und Werkzeuge, die im **Stickleinwand** und im **Rahmenleinwand** zur Verfügung stehen. Nicht alle der hier beschriebenen Optionen beziehen sich auf alle Produktstufen. Siehe Produktfunktionsliste im Benutzerhandbuch für Details.

Stickleinwand-Werkzeugeleisten

Der **Stickleinwand**-Arbeitsbereich enthält die unten beschriebenen Werkzeugeleisten. Einige Funktionen sind produktstufenspezifisch und treffen nicht auf alle Produktstufen zu.

Leinwand-Werkzeugeiste

In BERNINA-Sticksoftware gibt es drei Betriebsarten, auf die Sie über die **Leinwand**-Werkzeugeiste zugreifen können.



Bild-
leinwand

Importieren, Bearbeiten oder Erstellen von Vektor-Bildmaterial als Hintergrund für manuelles oder automatisches Stickerei-Digitalisieren.



Stick-
leinwand

Digitalisieren und Bearbeiten von Stickmustern. Zeigt sowohl Stickerei als auch Bildvorlage an. Realistische Darstellung der Stickmuster in simulierter 3D-Ansicht.



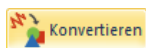
Rahmen-
leinwand

Begutachten und Bearbeiten von Mehrfachrahmungen. Falls das Stickmuster zu gross ist oder mehrere Motive enthält, kann das Muster zum Stickern auf zwei oder mehrere Rahmen aufgeteilt werden.



Stickerei
anzeigen

Stickereikomponenten ein- oder ausblenden.



Stickerei in Bild konvertieren:
Konvertiert markierte Stickobjekte in ein Vektor-Bild.

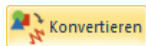


Bild in Stickerei konvertieren:
Konvertiert markierte Vektor- oder Bitmap-Bilder in Füll- oder Konturstiche.



Hinweis Für eine vollständige Beschreibung der CorelDRAW® Essentials X6-Werkzeuge vergleichen Sie bitte die elektronisch verfügbare Bedienungsanleitung, die unter Windows **Start > Programme** verfügbar ist. Alternativ können Sie auch die Onscreen-Hilfe benutzen, die über das **Grafik-Modus-Hilfe**-Menü verfügbar ist.

Allgemein-Werkzeugleiste

Diese Werkzeugleiste enthält Werkzeuge zum Öffnen und Ausgeben von Stickmustern, für den Zugriff auf die Stickmuster-Eigenschaften sowie zum Öffnen und Schließen von Docker-Fenstern.



Neu

Neue, leere Stickdatei öffnen.



Öffnen

Ein existierendes Stickmuster öffnen.



Speichern

Speichern des aktuellen Stickmusters.



Drucken

Aktives Stickmuster mit aktuellen Druckeinstellungen drucken.



Druckvorschau

Motivwerkblatt ansehen. Ausdruck des Werkblatts von diesem Fenster möglich.



Zur Karte / Maschine schreiben

Stickmuster an BERNINA-Stickkarte oder BERNINA-Stickmaschine schreiben (speichern).



Aus-schneiden

Auch: Bearbeiten > Ausschneiden.



Kopieren

Auch: Bearbeiten > Kopieren.



Einfügen

Auch: Bearbeiten > Einfügen.



Rückgängig

Auch: Bearbeiten > Rückgängig.



Wiederherstellen

Auch: Bearbeiten > Wiederherstellen.



Stickobjekt einfügen

Dasselbe wie Datei > Stickerei einfügen.



Bild einfügen

Dasselbe wie Datei > Bild einfügen.



Anwendungsstartprogramm

Für den Zugriff auf ergänzende Anwendungen - Portfolio, Kreuzstich und Quilter.



Objekteigenschaften

Zugriff auf die Eigenschaften markierter Stickobjekte oder, ohne Markierung, auf die Standard-Objekteigenschaften.



Effekte

Wendet Stickeffekte auf die Eigenschaften markierter Stickobjekte oder, ohne Markierung, auf die Standard-Eigenschaften an.



Optionen

Zugriff auf Arbeitsbereich-Optionen wie Raster-, Rahmen- und Bildlauf-Optionen.



Metric

Metric

U.S.

Ändert die von der Software benutzten Maßeinheiten, ohne die Betriebssystem-Einstellungen zu verändern.



Übersichtsfenster

Übersichtsfenster-Docker ein- oder ausblenden. Zum Zoomen und Schwenken der Miniaturansicht des aktuellen Stickmusters benutzen.



Farbfilm

Farbfilm-Docker ein- oder ausblenden. Benutzen Sie ihn, um Objekte und Farblöcke im Stickmuster neu einzureihen.



Stanzstempel

Stanzstempel-Docker ein- und ausblenden. Benutzen Sie voreingestellte oder benutzerdefinierte Muster, um ein Stichmuster aus Nadeldurchdringungen zu erstellen.



Morphing-Effekt

Morphing-Effekt-Docker ein- oder ausblenden. Verformen von Objektkonturen und Konturstichen.



StumpWork-Umrandung

StumpWork-Umrandung-Docker ein- oder ausblenden. In Verbindung mit den StumpWork-Werkzeugen benutzen.

Ansicht-Werkzeugleiste

Diese Werkzeugleiste fasst Werkzeuge zur Stickmustersvisualisierung zusammen. Siehe Stickmuster-Ansicht im Benutzerhandbuch für Details.



Stickansicht anzeigen

Blendet eine Simulation der ausgestickten Stickerei ein oder aus.



Bild dimmen

Blendet den Hintergrund etwas ab, sodass Stiche beim Digitalisieren besser zu sehen sind.



Stiche anzeigen

Blendet die Stiche in der Stickerei ein oder aus.



Nadelpunkte anzeigen

Nadelpunkte in den Stichen in der Stickerei ein- oder ausblenden.



Verbindungsstiche anzeigen

Verbindungsstiche zwischen Stickobjekten ein- oder ausblenden.



Bitmap-Bilder anzeigen

Blendet alle im Stickmuster enthaltenen Bitmap-Bilder ein oder aus.



Vektorbilder anzeigen

Blendet alle im Stickmuster enthaltenen Vektor-Bilder wie z. B. CorelDRAW®-Clipart ein oder aus.



StumpWork anzeigen

Im Stickmuster enthaltene StumpWork-Teilstickmuster ein- und ausblenden.



Applikationsstoff anzeigen

Hintergrundstoff / -farbe aller Applikationsobjekte im Stickmuster ein- oder ausblenden.



Rahmen anzeigen

Rahmen ein- oder ausblenden. Rechtsklicken ruft die Einstellungen auf.



Raster anzeigen

Raster im Arbeitsbereich ein- oder ausblenden. Rechtsklicken ruft die Einstellungen auf.



Lineale und Hilfslinien anzeigen

Auf der Arbeitsfläche Lineale und Hilfslinien ein- und ausblenden. Rechtsklicken ruft die Einstellungen auf.



Langsames Neuzeichnen

Simuliert die Ausstickung des Stickmusters auf dem Bildschirm in der Stich- oder Stickansicht.

Farbpalette

Diese Werkzeugleiste zeigt eine Palette mit Fadenfarben sowie Werkzeuge zum Auswählen, Anwenden und Durchlaufen von Farben an. Siehe Fadenfarben & Fadentabellen im Benutzerhandbuch für Details.



Farbwähler

Greift eine Farbe in einem vorhandenen Objekt auf und macht sie zur aktuellen Farbe.



Aktuelle Farbe anwenden

Wendet die aktuell ausgewählte Palettenfarbe auf die Stickobjekte an.



Aktuelle Farbe

Zeigt die aktuell ausgewählte Palettenfarbe an.



Benutzte Farben durchlaufen

Kombinationen benutzter Farben durchlaufen. Rechts- oder Linksklick.



Farbrad

Mit dem Farbrad können Sie Kombinationen verwandter Farben ausprobieren.



Fadenfarben

Fäden aus verschiedenen Tabellen suchen, abgleichen und zur Benutzung zuweisen.

Stich-Werkzengleiste

Diese Werkzengleiste bietet eine Reihe grundlegender Kontur- und Füllsticharten sowie kunstvollere und dekorativere Stiche. Sie beinhaltet zudem Stickeffekte, die zusätzlich angewendet werden können. Linksklicken Sie auf die Symbol, um die Stichart auszuwählen. Rechtsklicken Sie, um auf die Einstellungen zuzugreifen. Siehe Kontur- und Füllstiche im Benutzerhandbuch für Details.

Konturen



Einzelkontur

Erstellen Sie eine einzelne Stichreihe entlang einer digitalisierten Kontur - ideal für Umrandungen oder Details.



Dreifachkontur

Erstellen Sie eine breitere Kontur, indem jeder Stich dreimal wiederholt wird - ideal für breitere Umrandungen oder Details.



Rückstich-Kontur

Traditionelle Rückstichumrandungen erstellen - alte, flexible Stichart, ideal für filigrane Konturen.



Stielstich-Kontur

Erstellt mit Stielstichen traditionelle Umrandungen oder Details wie Stiele und Weinreben.



Satinstich-Kontur

Erstellen Sie breitere Umrandungen oder Spalten von gleichmäßiger Breite.



Mehrlagiger Satinkontur

Erstellen Sie erhabene Satinstichumrandungen - kann in Kombination mit Trapunto für Quilt-Effekte benutzt werden.



Pariserstich-Kontur

Erstellen Sie lange, schmale Umrandungen mit ‚kammartigem‘ Effekt.



Schwarzstickerei-Kontur

Erstellen Sie dekorative Handstickumrandungen. Benannt nach der für diese Stickart traditionell verwendeten schwarzen Stickseide.



Knötchenkontur

Erstellen Sie dekorative Handstickumrandungen. Genaue Mustergröße und -abstand festlegen.



Musterkontur

Erstellen Sie dekorative Handstickumrandungen. Wählen Sie aus dem Muster-Archiv aus.

Füllstiche



Steppstich-
füllung

Erstellen Sie Füllstiche für größere, unregelmäßige Formen.



Satinfüllung

Erstellen Sie Füllstiche für schmale Formen.



Mehrlagige
Satinfüllung

Erstellen Sie erhabene Oberflächen - eignet sich für Schriftzüge oder, in Kombination mit Trapunto, für Quilt-Effekte.



Dekorstich-
Füllung

Erstellen Sie kunstvolle Effekte, ohne auf die Optik solider Stickerei zu verzichten.



Skulptur-
Dekorstich-
füllung

Erstellt 3D-Mustereffekte mit Wendefüllstichen.



Reliefstich-
Füllung

Erstellen von der Mitte spiralartig verlaufender Stiche in gefüllten Objekten.



Konturfüllung

Erstellt Stiche, die für einen bogenförmigen Licht-/Schatteneffekt den Objektkonturen folgen.



Schwarz-
stickerei-
Füllung

Füllung für Schwarzstickereimuster erstellen. Benannt nach der für diese Stickart traditionell verwendeten schwarzen Stickseide.



Knötchen-
füllung

Knötchenstichfüllungen erstellen - traditionelle Weiß-auf-Weiß-Stickerei, normalerweise mit dickem Baumwollfaden auf weissem Leinen ausgeführt.



Gitterfüllung

Erzeugt eine spitzenähnliche Optik mit offenem Gittermuster.



Musterfüllung

Dekorative Füllstiche erstellen. Wählen Sie aus dem Muster-Archiv aus.



Kreuzstich-
füllung

Erstellt offene Musterfüllungen mit Kreuzen, die so generiert werden, dass sie zum Standardraster für das gesamte Stickmuster passen.



Mäanderstich-
Füllung

Erstellen Sie Füllungen aus Laufstichen, die innerhalb einer Umrandung mäandern.



Mäander-
Stielstich-
Füllung

Erstellen Sie schwerere Mäanderlaufstich-Füllungen mit Stielstich-Konturen.



Mäander-
rückstich-
Füllung

Erstellen Sie schwerere Mäanderlaufstich-Füllungen mit Rückstich-Konturen.

Effekte



Autom.
Unterlage

Verstärken und stabilisieren Sie
Objekte mit Unterlagenstichen.



Randstruk-
turierung

Erstellt raue Kanten und
Schattierungseffekte und imitiert
flauschie Strukturen.



Stern-Effekt

Erstellt mit den verfügbaren
Sticharten radiale, sich wendende
Stiche. Die Stiche werden vom Rand
zur geometrischen Mitte hin erzeugt.
Die Mitte kann verschoben werden.



Wellen-Effekt

Erstellt konturierte Stiche entlang
einer digitalisierten Hilfslinie - die
Stückung behält eine gleichmässige
Dichte bei.

Umwandeln-Werkzeuggestreife

Diese Werkzeuggestreife enthält alle Werkzeuge, die Sie
zum Auswählen, Umformen, Skalieren und Spiegeln von
Stickmustern im **Stickleinwand**-Modus benötigen.

Siehe Objekte anordnen und umwandeln im
Benutzerhandbuch für Details.



Objektaus-
wahl

Klicken Sie, um Objekte zu markieren
oder mit einem Auswahlfeld zu
umgeben.



Polygonaus-
wahl

Unregelmäßige Bereiche oder Formen
markieren - klicken Sie zur Markierung
auf die Referenzpunkte.



Objekt-
konturen
umformen

Markierte Motiv- und Textobjekte
umformen.



Vergrößern

Vergrößert/verkleinert ausgewählte
Objekte in 20%-Schritten. Stiche
werden automatisch neu berechnet.



Verkleinern



Waagrecht
spiegeln

Ausgewählte Objekte waagrecht oder
senkrecht spiegeln.



Senkrecht
spiegeln

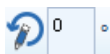


Nach links
drehen

Dreht ausgewählte Objekte in
45°-Schritten nach links oder rechts.



Nach rechts
drehen



Drehen markierter Objekte um eine festgelegte positive oder negative Gradzahl.



Schrägstellung markierter Objekte um einen festgelegten positiven oder negativen Betrag.

X: mm

Y: mm

Geben Sie genaue Einstellungen zur exakten Positionierung ausgewählter Objekte ein. In Verbindung mit Linealen & Hilfslinien benutzen.

W: mm

%

H: mm

%

Skalieren Sie Objekte oder ganze Stickmuster um eine genaue Breite oder Höhe oder einen Prozentsatz. Zum Beibehalten der Proportionen Seitenverhältnis sperren.

Zoom-Werkzeugleiste

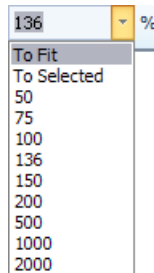
Diese Werkzeugleiste enthält Werkzeug zum Zoomen und Schwenken über Stickmuster. Andere Zoom-Voreinstellungen sind über das **Ansicht**-Menü

verfügbar. Siehe Zoomen & Schwenken im Benutzerhandbuch für Details.



Zoom

Linksklick zum Vergrößern, Rechtsklick zum Verkleinern, oder Zoomfeld ziehen'. Tastaturbefehl ebenfalls verfügbar.



Zoomfaktor: Wählen Sie eine voreingestellte Zoomfaktor aus der Dropdown-Liste oder Geben Sie Ihre eigenen Zoomfaktor und drücken Sie die Eingabe.



Schwenken




Ziehen, um bei hohem Zoomfaktor über das Stickmuster zu schwenken. Tastaturbefehl <P> ebenfalls verfügbar.

Stickleinwand-Werkzeuge

Der **Stickleinwand**-Arbeitsbereich enthält permanent links angedockte **Werkzeuge**. Diese **Werkzeuge** enthalten eine Reihe von Dropdown-Menüs mit ‚Werkzeugsätzen‘, die wie folgt organisiert sind.

Bearbeiten-Werkzeugsatz

Dieser Werkzeugsatz enthält alle Werkzeuge, die Sie zum Bearbeiten von Stickmustern im **Stickleinwand**-Modus benötigen.

- | | | |
|---|------------------------------|--|
|  | Leerräume hinzufügen | Leerräume in gefüllte Objekte schneiden. |
|  | Leerräume entfernen | Leerräume aus markierten Objekten entfernen. |
|  | Stichinkel hinzufügen | Hinzufügen von Stichwinkeln zu geschlossenen Objekten mit oder ohne Leerräume. Rechtsklicken ruft die Einstellungen auf. |
|  | Stichwinkel entfernen | Entfernen von Stichwinkeln aus geschlossenen Objekten mit sich wendenden Stichen. |
|  | Konturverstärkung | Konturen durch Sticken in die Gegenrichtung verstärken. |
|  | Schwarzstickerei-Optimierung | Reiht markierte Konturen für eine effiziente Ausstickung automatisch ein. |
|  | Farben mischen | Erstellt in markierten Objekten farblich gemischte Stiche. |
|  | Leerräume füllen | Füllt Leerräume in markierten Objekten mit der aktuellen Stichart. |



Stickmuster-Umrandung

Umrandet markierte Objekte automatisch mit Einfach-, Dreifach- oder Satinstichlinie.



Trapunto-Konturen erstellen

In Verbindung mit Erhabenem Satinstich benutzen, um eine erhabene Quilt-Optik zu erzielen.



Zerlegen

Aufspalten von Monogrammen, Applikationen, Schriftzügen und Schwarzstickerei in ihre Objektkomponenten.



Überlappungen entfernen

Entfernt unerwünschte Stiche aus unterliegenden Objekten oder Schriftzügen.



Applikation-süberlappungen entfernen

Entfernt unerwünschte Stiche aus unterliegenden Applikationsobjekten.






Stichbearbeitung

Platziert den Stichcursor am ausgewählten Einfügepunkt.

Auto-Digitalisieren-Werkzeugsatz




Dieser Werkzeugsatz enthält alle Werkzeug, die Sie zum Auto-Digitalisieren von Bildmaterial im

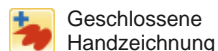
Stickleinwand-Modus benötigen. Siehe Automatisches Digitalisieren im Benutzerhandbuch für Details.

-  Autom. Digitalisierer Vorbereitete Bitmap-Bilder automatisch digitalisieren.
-  Zauberstab Gefüllte Flächen in Vektor- oder Bitmap-Bildern automatisch digitalisieren.
-  PhotoSnap Automatische Umwandlung von Farb- oder Graustufen-Fotos in Stickerei.

Digitalisieren-Werkzeugsatz

Dieser Werkzeugsatz enthält alle Werkzeug, die Sie zum manuellen Digitalisieren von Stickmustern im **Stickleinwand**-Modus benötigen. Rechtsklicken Sie, um auf die Einstellungen zuzugreifen. Siehe Digitalisierungsmethoden im Benutzerhandbuch für Details.

-  Offenes Objekt Digitalisieren Sie offene Stickobjekte.
-  Geschlossenes Objekt Digitalisieren Sie geschlossene Stickobjekte.
-  Offene Handzeichnung Stickkonturen in der aktuellen Stichart direkt auf dem Bildschirm zeichnen.



Geschlossene Handzeichnung

Geschlossene Stickobjekte in der aktuellen Stichart direkt auf dem Bildschirm zeichnen - Kontur oder Füllung.



Block

Digitalisieren von Blöcken mit Winkeln.



Ellipse

Digitalisieren Sie elliptische oder kreisförmige Stickobjekte.



Rechteck

Digitalisieren Sie rechteckige oder quadratische Stickobjekte. Für Quadrate <Strg> drücken.



Schriftzüge

Erstellen Sie Stickereischriftzüge direkt auf dem Bildschirm.



Monogrammerstellung

Erstellen persönlicher Monogramme mit einer Auswahl vordefinierter Monogrammstile, Umrandungen und Ornamente.



Applikation

Digitalisiert Geschlossenes Objekt-Applikation mit allen erforderlichen Stichen.



Erweiterte Applikation

Erstellen von 'Geschlossener-Objekt'-Applikation anhand eines oder mehrerer Ursprungsobjekte.



Knopfloch

Digitalisiert ein einzelnes Knopfloch mit allen erforderlichen Stichen.



Knopflöcher

Digitalisieren Sie eine Knopflochleiste mit allen erforderlichen Stichen.



Filzen

Filz-Stickmuster zur Benutzung mit dem BERNINA-Rundlaufgreifer digitalisieren.

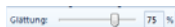


Musterstempel

Platziert individuelle Muster im Stickmuster. Wählen Sie aus dem Muster-Archiv aus.

Freihand-Einstellungen-Werkzeugeiste

Wenn **Freihand**-Werkzeuge aktiviert werden, erscheint die **Freihand-Einstellungen**-Werkzeugeiste.



Benutzen Sie das Glättung-Bedienelement, um als Prozentsatz festzulegen, wie dicht die geglättete Kontur dem Original folgen soll.



Benutzen Sie Führung anzeigen, um den Führungscursor zum Freihand-Digitalisieren ein-/auszuschalten – er bietet mehr Kontrolle über ‚freihändiges‘ Zeichnen als der Standard-Mauszeiger.



Benutzen Sie die Innenkreisradius-Kontrolle, um die Größe des inneren Kreises der Freihand-Digitalisierung festzulegen.



Benutzen Sie die ‚Anzahl Führungskreise‘-Kontrolle, um die Anzahl der Kreise der Freihandführung festzulegen - wenn der Innenkreisradius 2mm beträgt, beträgt der Abstand zu jedem weiteren Führungskreis ebenfalls 2mm.

StumpWork-Werkzeugsatz

Sie finden den **StumpWork**-Werkzeugsatz unter **Werkzeuge**. Er enthält alle Werkzeuge, die Sie benötigen, um StumpWork komplett neu oder aus existierenden Objekten zu erstellen. Siehe StumpWork-Stickerei im Benutzerhandbuch für Details.



StumpWork-Umrandung erstellen

Generiert eine StumpWork-Umrandung aus markierten Objekten.



Offene StumpWork-Umrandung digitalisieren

Digitalisiert eine offene StumpWork-Umrandung mithilfe einer digitalisierten Linie und der aktuellen Einstellungen.



Geschlossene StumpWork-Umrandung digitalisieren

Digitalisiert eine geschlossene StumpWork-Umrandung mithilfe einer digitalisierten Linie und der aktuellen Einstellungen.



Geschlossene StumpWork-Umrandung durchschneiden

Durchschneiden Sie eine geschlossene StumpWork-Umrandung, um eine Öffnung zu lassen - z. B. für Drahtenden.



Drahtlinie digitalisieren

Erstellt mithilfe einer digitalisierten Kontur und der aktuellen Einstellungen eine Drahtlinie.



StumpWork-Teilstickmuster erstellen

Erstellt ein StumpWork-Teilstickmuster aus markierten Objekten, die Stickerei innerhalb einer StumpWork-Umrandung enthalten.



StumpWork-Teilstickmuster öffnen

Ausgewählte StumpWork-Teilstickmuster ansehen und bearbeiten.



StumpWork-Teilstickmuster speichern als

StumpWork-Teilstickmuster als separate Stickdatei speichern.

Spiegeln-und-verbinden-Werkzeugsatz

Dieser Werkzeugsatz enthält alle Werkzeuge, die Sie zum waag- und senkrechten Duplizieren und Umwandeln

markierter Stickobjekte benötigen. Siehe Objekte spiegeln im Benutzerhandbuch für Details.



Waagrecht spiegeln und verbinden

Waagrecht duplizieren und spiegeln, überlappende Objekte verbinden (optional).



Senkrecht spiegeln und verbinden

Senkrecht duplizieren und spiegeln, überlappende Objekte verbinden (optional).



Waagrecht / senkrecht spiegeln und verbinden

Markierte Objekte um einen Mittelpunkt duplizieren und spiegeln.



Kranz

Markierte Objekte um eine Mittelachse duplizieren. Duplikate in der Spiegeln-und-Verbinden-Werkzeugleiste festlegen.



Kaleidoskop

Objekte um eine Mittelachse duplizieren und spiegeln. Duplikate in der Spiegeln-und-Verbinden-Werkzeugleiste festlegen.



Geben Sie die Anzahl der Kranzpunkte ein. Bei gerader Anzahl wird das Kaleidoskop aktiviert.

Anordnen-Werkzeugsatz

Dieser Werkzeugsatz enthält alle Werkzeuge, die Sie benötigen, um Objekte im **Stickleinwand**-Modus exakt auszurichten, zu arrangieren und zu spiegeln. Siehe Objekte anordnen und umwandeln im Benutzerhandbuch für Details.



Gruppieren

Kombinieren mehrerer Objekte zu einer markierbaren Objektgruppe.



Gruppierung aufheben

Objektgruppe in Objektkomponenten aufteilen.



Sperren

Sperren markierter Objekte, um sie zu schützen.



Alles entsperren

Entsperren aller gesperrten Objekte, um den Schutz zu entfernen.



Linksbündig ausrichten

Markierte Objekte linksbündig ausrichten.



Mittelpunkte senkrecht ausrichten

Mittelpunkte markierter Objekte senkrecht ausrichten.



Rechtsbündig ausrichten

Markierte Objekte rechtsbündig ausrichten.



Obenbündig ausrichten

Ausrichten anhand der oberen Ränder der markierten Objekte.



Mittelpunkte waagrecht ausrichten

Mittelpunkte markierter Objekte waagrecht ausrichten.



Untenbündig ausrichten

Markierte Objekte waagrecht nach unten ausrichten.



Mittelpunkte ausrichten

Mittelpunkte markierter Objekte ausrichten.



Gleichmäßig waagrecht anordnen

Drei oder mehr markierte Objekte werden gleichmäßig waagrecht arrangiert.



Gleichmäßig senkrecht anordnen

Drei oder mehr markierte Objekte werden gleichmäßig senkrecht arrangiert.

Farbfilm-Werkzengleiste

Diese Werkzengleiste steht im **Stickleinwand**-Modus zur Verfügung.



Objekte anzeigen

Ansicht der Stickreihenfolge. Objekte durch Ziehen an die gewünschte Position bringen.



1 Objekt
vorwärts /
rückwärts

Auswahl in der Stickreihenfolge um ein Objekt nach vorne / hinten verschieben.



1 Farbe
vorwärts /
rückwärts

Auswahl in der Stickreihenfolge um eine Farbe nach vorne / hinten verschieben.



Zum Start /
Ende
bewegen

Die Auswahl zum Start /Ende der Stickreihenfolge bewegen.



Reihenfolge
nach
Auswahl

Objekte in Auswahlreihenfolge neu einreihen.



Nach Farbe
einordnen

Neueinreihung aller gleichfarbigen Blöcke. (Zur Beibehaltung separater Farbblöcke Farbfilm benutzen.)

Mehrfachrahmung-Werkzeugleiste

Diese Werkzeugleiste steht im **Rahmenleinwand**-Modus zur Verfügung. Siehe

Rahmensetzung für Stickmuster im Benutzerhandbuch für Details.



Rahmen
hinzufügen

Fügt einem Mehrfachrahmen-Layout einen neuen Rahmen hinzu.



Rahmen rechts
hinzufügen

Platziert einen neuen Rahmen rechts neben dem markierten Rahmen. Erlaubt eine Überlappung von 10mm zwischen den Stickbereichen.



Rahmen oben
hinzufügen

Platziert einen neuen Rahmen über dem markierten Rahmen. Erlaubt eine Überlappung von 10mm zwischen den Stickbereichen.



Vier Rahmen
hinzufügen

Erstellt vier/acht Rahmen um einen markierten Rahmen herum. Erlaubt eine Überlappung von 10mm zwischen den Stickbereichen.



Acht Rahmen
hinzufügen



Manuelle
Teilungslinie

Digitalisieren Sie in einem Mehrfachrahmen-Layout eine oder mehrere Hilfslinien, um Objekte zwischen den Rahmungen aufzuteilen.



Rahmen
löschen

Entfernt den markierten Rahmen
aus dem Rahmenlayout.



Rahmen-
setzungen
berechnen

Berechnet die aus dem aktuellen
Layout resultierenden
Rahmensetzungen.