

Designer I ^{USB}
EXCLUSIVE SENSOR SYSTEM



Eigenschaften und Vorteile

SENSOR SYSTEM

EXKLUSIVER SENSOR-GESTEUERTER NÄHFUSS

Der Nähfuß hebt und senkt sich je nach Nähtechnik in vier verschiedene Positionen: Nähposition, Drehposition, Heben und Extrahub. So bleiben die Hände zum Führen des Stoffes frei.

EXKLUSIVE DREHPOSITION

Bei im Stoff versenkter Nadel erkennt der Nähfuß die Stoffdicke und wird automatisch angehoben – ideal zum bequemen Drehen des Stoffes bei Applikations- und Quiltarbeiten.

EXKLUSIVER SENSORNÄHFUSSDRUCK

Die Stoffdicke wird automatisch erkannt und damit ein perfekter, gleichmäßiger Stofftransport gewährleistet.

EXKLUSIVER NÄHBERATER

Sobald Sie Stoffart und Näh-technik eingeben haben, stellt der Nähberater automatisch den optimalen Stich einschließlich Stichbreite und -länge, Fadenspannung, Nähgeschwindigkeit und Nähfußdruck ein. Zusätzlich wird der beste Stich, der optimale Nähfuß und die geeignete Nadel für die gewählte Stoffart und Nähtechnik angezeigt. Für Spezialnähtechniken können Sie diese Empfehlungen natürlich jederzeit übergehen.

MULTICOLOR-TASTBILDSCHIRM

Alle Wahlmöglichkeiten in bequemer Nähe. Prüfen Sie die Stickereien vor dem Stickern in Farbe am Bildschirm.

DREI STICKRAHMEN ENTHALTEN

Mit drei verschiedenen Stickrahmen haben Sie die Auswahl: Sie können Ihre Muster entweder im Standardrahmen (100 x 100 mm), im Großen Rahmen (240 x 150 mm) oder im Mega Hoop (360 x 150 mm) stickern, ohne neu ansetzen zu müssen.

HUSQVARNA VIKING USB EMBROIDERY STICK

Speichern Sie Ihre Muster auf dem speziellen Husqvarna Viking USB Embroidery Stick, der im Lieferumfang der Designer I USB enthalten ist. Das spart bis zu zwölf herkömmliche Musterdisketten! Mit der integrierten 3D Disk Manager Software übertragen Sie Ihre Muster vom PC auf den Husqvarna Viking USB Embroidery Stick.

INTEGRIERTES FARBCUSTOMIZING

Kombinieren und arrangieren Sie Ihre Muster und Schriftzüge direkt am Multicolor Tastbildschirm, und speichern Sie sie für den späteren Gebrauch auf dem Husqvarna Viking USB Embroidery Stick.

EXKLUSIVER SELEKTIVER FADENSCHNEIDER

Auf einfaches Antippen werden Ober- und Unterfaden abgeschnitten, der Oberfaden auf die Stoffunterseite gezogen und der Nähfuß angehoben. Automatisches Abschneiden des Oberfadens bei jedem Farbwechsel im Stickmodus. Automatisches Abschneiden von Ober- und Unterfaden nach Fertigstellung von Stickmustern, Knopflochern etc. Sie können den Selektiven Fadenschneider so einstellen, dass die Fäden automatisch nach dem Nähen einer Musterkombination abgeschnitten werden. Tippen Sie den Selektiven

Fadenschneider während des Nähens an oder programmieren Sie ihn so, dass der Faden nach der programmierten Sequenz automatisch abgeschnitten wird.

ERST SEHEN, DANN NÄHEN

Die Stiche erscheinen am Multicolor Tastbildschirm in der entsprechenden Nährichtung. Jegliche Änderungen sind sofort sichtbar und der passende Nähfuß wird empfohlen.

QUICKFONT PLUS ENTHALTEN

Stick-Schriftarten in unbegrenzter Anzahl. Gestalten Sie Stick-Schriftarten ausgehend von beliebigen True-Type-Schriftarten am Computer.

MADE IN SWEDEN

Seit über 130 Jahren entwickelt und fertigt Husqvarna Viking Näh- und Stickmaschinen mit Spitzentechnologie.

FIX-FUNCTION

Mit der FIX-Funktion wird die Naht beendet und mit kurzen Vorwärts- und Rückwärtsstichen sofort vernäht. Zum automatischen Vernähen in einem Nähprogramm lässt sich die FIX-Funktion auch vorprogrammieren.

STOP-FUNKTION

Durch Drücken der Stop-Taste wird der Stich bzw. das Stichprogramm beendet und der Faden automatisch vernäht. Perfekt zum Vernähen von einzelnen Stichen, z.B. bei Quiltarbeiten.

KURZER UND PERMANENTER RÜCKTRANSPORT

Mit REVERSE können Sie jeden Stich zum Verstärken und Vernähen rückwärts nähen; wenn Sie zwei Mal auf REVERSE tippen, aktivieren Sie den permanenten Rücktransport.

GESCHWINDIGKEITS-REGULIERUNG

Mit SPEED stellen Sie je nach Nähprojekt und Geschwindigkeit eine der fünf möglichen Nähgeschwindigkeiten ein. Perfekt zum Nähenlernen!

NÄHEN OHNE FUSSANLASSER

Drücken Sie einfach auf START/STOP, um die Nähmaschine zu starten bzw. anzuhalten. Perfekt bei langen Nähten und gleichbleibender Geschwindigkeit: So können Sie sich ganz auf Ihr Nähprojekt konzentrieren. Ideal auch für Körperbehinderte.

NADELSTOP OBEN/UNTEN

Zum Drehen, bei Applikationen und anderen Arbeiten stellen Sie die Nadel nach oben bzw. unten. Durch Antippen des Fußanlassers oder der Taste kann man die Nadel jederzeit nach oben oder unten stellen.

MUSTERANFANG

Sie möchten mit einem Muster wieder von vorne beginnen? Dann wählen Sie einfach Musteranfang. So bleiben alle Sticheanpassungen erhalten.

VOLLAUTOMATISCHE FADENSCHNITTUNG

Die optimale Fadenspannung wird beim Nähen und Stickern ganz automatisch eingestellt. Für Spezialtechniken können Sie die Fadenspannung natürlich jederzeit übergehen.

ZWEI EINGEBAUTE

GARNROLLENHALTER

Horizontaler und vertikaler Fadenablauf zum Nähen mit Zwillingsnadel, für Spezialnähtechniken und zum Absteppen. Einfaches Spulen des Unterfadens während des Nähens oder Stickens.

SICHERES NÄHEN MIT DER ZWILLINGSNADEL

Sie geben die Breite der Zwillings-nadel an; so ergibt sich die maximale Stichbreite aller Stiche.

MÜHELOSES EINFÄDELN UND AUTOMATISCHER NADELEINFÄDLER

SCHNELLES AUFSPULEN DES UNTERFADENS

Der Unterfaden lässt sich durch die Nadel aufspulen; die Maschine muss also nicht neu eingefädelt werden.

KLEMMFREIER ROTIERENDER GREIFER

Um Fadengewirr zu vermeiden, gleiten die Fäden am Spulbereich vorbei.

DAUERSCHMIERUNG

Kein Ölen bedeutet nie wieder Flecken auf dem Stoff.

OBER- UND UNTERFADENSSENSOR

Die Designer I USB unterbricht den Nähvorgang und warnt, wenn der Faden reißt oder zu Ende geht.

SNAP OFF/ON-NÄHFÜSSE

Einfacher und schneller Nähfußwechsel.

EXKLUSIVER ONE-STEP KNOPF-LOCHSENSORFUSS MIT PBB

Mit dem One-Step-Knopfloch-sensorfuß gelingt ein Knopfloch so perfekt wie das andere. Dank PBB-Funktion (Perfectly Balanced Buttonholes) näht der Exklusive One-Step-Knopflochsensorfuß beide Raupen in die gleiche Richtung. So entstehen gleichmäßige, professionelle Knopflocher.

20 SPEZIALSTICHMENÜS MIT EINER AUSWAHL VON ÜBER 700 STICHEN

Der leichte Zugriffe auf jeden beliebigen Stich bietet Ihnen unendlich viele kreative Möglichkeiten. Zur Stichausswahl genügt einfaches Antippen, ebenso zum Blättern zwischen den einzelnen Menüs.

STYLUS

Mit dem Stylus geht die Stichausswahl am Multicolor Tastbildschirm noch leichter.

PIKTOGRAMMSTICKEREIEN

35 Satinstichelemente lassen sich nach Belieben zu eigenen Zierstichen und Piktogrammstickereien kombinieren.

MUSTERVERLÄNGERUNG

Mit dieser Funktionen können Sie dekorative Satinstiche und Piktogrammelemente vergrößern oder verkleinern – bei gleichbleibender Stichtichte.

OMNIGRAMMSTICHE UND FESTONBÖGEN

Der Seitwärtstransport ermöglicht das Nähen von bis zu 36,5 mm breiten Zierstichen und Festonbögen. Große Omnigramm-Festonbögen und kleine, zarte Festonbögen bilden wunderschöne Kantenabschlüsse an Ihren Nähprojekten.

VIER-WEGE-STICHE

15 verschiedene Stiche können in vier Richtungen genäht werden – perfekt zum Flickern und Ausbessern von Rissen.

ACHT-WEGE-STICHE

Der Geradstich und der Verstärkte Geradstich können in acht Richtungen genäht werden, ohne dass Sie dabei den Stoff drehen müssen. Mit anderen Stichen zusammen programmiert, ergeben sich mühelos große dekorative Borten und andere Verzierungen.

MENÜ „MEINE STICHE“

In diesem persönlichen Menü speichern Sie Ihre Lieblingsstiche oder Stichprogramme, damit Sie sie jederzeit wiederverwenden können.

SPEZIALTECHNIKEN

Menü V wählen Sie für Spezialtechniken wie freihändiges Quilten oder Heften.

EINFACHES PROGRAMMIEREN

Stich- und/oder Buchstabenkombinationen werden während des Einprogrammierens horizontal angezeigt. Programmieren Sie FIX und den Selektiven Fadenschneider, um den Faden nach Abschluss einer Sequenz sofort abzuschneiden. Ein Antippen der Wiederholungstaste genügt, schon erscheinen die Stiche in der entsprechenden Nährichtung. Ihre Stichkombinationen sparen Sie unter „Meine Stiche“.

DAUERSPEICHER

15 Dauerspeicher, von denen jeder 62 Stiche für Stickmotive und/oder Schriftprogramme mit bis zu 930 Stichen speichert.

25 NADELPOSITIONEN

Exakte Positionierung der Nadel zum sauberen Steppen an Kanten, zum Nähen von Reißverschlüssen, für Quilts, Spezialnähtechniken und optionale Nähfüße. Am Multicolor Tastbildschirm verfolgen Sie, wie sich die Nadelposition ändert.

VERSTELLBARE STICHBREITE UND -LÄNGE

Die Stichbreite ist zwischen 0 und 6 mm verstellbar, bei Omnigrammstichen bis zu 36,5 mm. Die Stichlänge ist zwischen 0 und 6 mm einstellbar.

SPIEGELN

Waagrechtes und/oder senkrecht Spiegelte Stiche und Stichmuster für unbegrenzte kreative Kombinationen.

HILFE

Die HILFE-Funktion bietet Ihnen alle Informationen, die Sie beim Nähen brauchen. Sie empfiehlt Nadeltyp und -größe, Unterlage, liefert Tipps zum Knopflochnähen uvm.

BILDSCHIRMSCHONER, OPTIONAL

ERGONOMISCH DESIGNT: DER MULTICOLOR TASTBILDSCHIRM

Bequemes Einfädeln, Spulen des Unterfadens und Einsetzen der Spule. Alle Einstellungen werden mittels ergonomisch platzierter Funktionstasten und am Multicolor Tastbildschirm vorgenommen.

Das aus einem Stück Aluminium gegossene Gehäuse ist stabil, langlebig und beugt Vibrationen vor. Der ergonomisch geformte Fußanlasser hat ein selbsteinziehendes Kabel.

GROSSE ARBEITSFLÄCHE

Die extra große Arbeitsfläche bietet reichlich Platz für Quilts und andere großflächige Nähprojekte. Der besonders lange Freiarm erleichtert das Nähen von Ärmeln und Hosenbeinen.

INTEGRIERTE MESSLEISTE

Das praktische Lineal ist unentbehrlich! Zoll und Zentimeter sind auf einen Blick zu sehen.

ANSCHIEBBARE ZUBEHÖRBOX

Die anschiebbare Zubehörbox dient zur praktischen Verwahrung von Spulen, Nähfüßen, Nadeln und anderem Zubehör.

ABDECKHAUBE

Die elegante, leichte Abdeckhaube schützt Ihre Designer I USB und das Zubehör bei Aufbewahrung und Transport.

DOPPELTE NÄHBELEUCHTUNG

Zwei Lampen sorgen für eine vorzügliche Ausleuchtung von Nähfläche und Nadelbereich.

STICKFUNKTIONEN

AUFSCHIEBBARE STICKEINHEIT

Nach dem Aufschieben können Sie sofort mit dem Sticken beginnen. Praktisch ist die große Auflagefläche.

AUTOMATISCH ABGESENKTER

TRANSPORTEUR

Der Transporteur hebt und senkt sich automatisch zum Nähen, Sticken und bei Spezialtechniken.

AUTOMATISCHER NÄHFUSSDRUCK

Der Stickfuß gleitet mühelos über verschiedenen dicke Stoffe und zuvor gefertigte Stickmuster.

DREI STICKRAHMEN UND PLATZIERUNGSSCHABLONEN

Standardrahmen für Muster bis zu 100 x 100 mm. Großer Rahmen für Muster bis zu 240 x 150 mm. Mega Hoop für Muster bis zu 360 x 150 mm. Außerdem sind viele weitere Rahmen erhältlich, u.a. Mini-Federrahmen, Runder Federrahmen, Midsize Hoop, Do All Quilter's Hoop und Endlos-Stickrahmen.

ENTHALTENE MOTIVE

Der im Lieferumfang enthaltene Husqvarna Viking USB Embroidery Stick ist voller wunderschöner Stickmuster von Standardrahmen- bis hin zu Mega Hoop-Format. Ebenfalls enthalten ist die Designer Musterkollektion und Embroidery Collection 114 „Classic Fashion“. Dazu kommen die drei Schriftarten Clarendon, Palace Script und Calligraphia zum Sticken von Monogrammen und Zahlen. Das Stickheftchen enthält Abbildungen der Muster in natürlicher Größe. Die Garnfarben werden mit Ziffern angegeben.

HEFTEN IM RAHMEN

Mit FIX heften Sie Stoff und Unterlage um die Stickfläche herum zusammen. So werden empfindliche Stoffe geschont, die man ungenau in den Rahmen spannt.

DAS MUSTER IM RAHMEN VERSCHIEBEN

Mit den Platzierungstasten lässt sich die Position der Muster exakt festlegen.

VERGRÖßERN UND VERKLEINEN

Schnelles und einfaches Vergrößern und Verkleinern – einfach die Symbole am Bildschirm antippen.

MUSTER, FARBEN UND PLATZIERUNG ZUR VORANSICHT

Tippen Sie während des Designens hin und wieder auf das entsprechende Symbol, um die Größe Ihres Musters im Stickrahmen und seine Positionierung zu prüfen.

FARBWECHSEL

Wenn eine neue Garnfarbe an der Reihe ist, hält die Designer I USB an, gibt ein Warnsignal ab und trennt automatisch den Oberfaden ab.

SCHRITT FÜR SCHRITT DURCH DAS STICKMUSTER GEHEN

Sie können jedes Muster Farbe für Farbe oder Stich für Stich durchgehen, um sich zu einem bestimmten Punkt des Musters zu bewegen oder z.B. nur einzelne Stichmusterbereiche zu sticken. Der Cursor zeigt die exakte Nadelposition im Muster an, sodass sie den Vorgang verfolgen und die Stickerei im Detail durchgehen können.

EINFACHES EINFARBIGES STICKEN

Tippen Sie einfach die STOP-Taste an, wenn Sie Farbwechsel zu übergehen und einfarbig oder Ton in Ton sticken möchten.

ZIERSTICHE IM STICKRAHMEN

Sticken Sie Zierstiche im Stickrahmen, z.B. für Bordüren, Rahmen, Konturen uvm.

PLATZIERUNGSSCHABLONE

Verwenden Sie die enthaltene Platzierungsschablone zum Abzeichnen von Mustern. Anschließend werden die Platzierungslinien auf den Stoff übertragen.

STICKGESCHWINDIGKEIT

Höchste Stichqualität dank computer-gesteuerter Geschwindigkeit. Manuelle Einstellmöglichkeit bei Verwendung von Spezialgarn.

OPTIONALE HUSQVARNA VIKING

EMBROIDERY COLLECTION AUF CD

Stickmotive von höchster Qualität der namhaftesten Künstler und Designer.

HUSQVARNA VIKING EMBROIDERY

WEBSHOP

Sie können Tausende von Mustern bei Ihrem Husqvarna Viking Fachhändler bestellen oder rund um die Uhr aus dem Internet herunterladen.

OPTIONALE HUSQVARNA VIKING

3D PROFESSIONAL EMBROIDERY

SOFTWARE

Husqvarna Viking bietet die umfangreichste Sticksoftware für den Hobbygebrauch! Die Programme sind einzeln oder als komplettes Husqvarna Viking 3D Professional System erhältlich. Husqvarna Viking bietet Programme, mit denen Sie Ihr Hobby in Ihrem persönlichen Takt und genau nach Ihren kreativen Vorlieben weiterentwickeln können.