

BERNINA 990

CREATE YOUR
MAGIC



BERNINA
made to create

B 990

Cucire, trapuntare e ricamare come per magia.

Immagina una macchina da cucire che può fare tutto: cucire, trapuntare e ricamare con infallibile precisione, velocità mozzafiato e funzioni straordinarie. Una macchina che ti aiuterà a trasformare ogni progetto in un capolavoro. Questa macchina è la BERNINA 990, la massima espressione dell'eccellenza svizzera, grazie alla maestria tecnica, la precisione e l'innovazione.

Il nuovo modello di punta BERNINA per cucire e ricamare offre un'incredibile spazio di 356 mm a destra dell'ago e le funzioni innovative che sogni da sempre.

La B 990 è estremamente intuitiva, con navigazione e comandi semplici e moderni mediante gesti multi-touch. Risveglia l'artista che è in te personalizzando i 2927 punti e i 879 modelli di ricamo integrati. Il nuovo scanner di posizionamento BERNINA, la telecamera integrata e il laser pinpoint BERNINA consentono un posizionamento e una visualizzazione accurati dei ricami sullo schermo, direttamente davanti ai tuoi occhi.

Il nuovo regolatore del punto integrato BERNINA (BISR) è un'innovazione che cambierà la tua esperienza di quiltatura. Per la prima volta, la regolazione dei punti è possibile per tutte le applicazioni quilting, compreso il ruler work. Inoltre, grazie alla connettività WiFi integrata e il nuovo centro assistenza, è possibile accedere in qualsiasi momento a informazioni su funzioni e tecniche di cucito.

Ecco la nuova BERNINA 990. Semplicemente magica!

PIÙ SPAZIO CHE MAI

La B 990 dispone di un braccio libero allungato dalla costruzione solida, con 356 mm di spazio a destra dell'ago – uno spazio ampio per bellissimi progetti grandi di cucito, quilting e ricamo.

NOVITÀ: TOUCHSCREEN DA 10 POLLICI E UNA MODERNA INTERFACCIA UTENTE

Grazie al grande touchscreen interattivo con comando multi-touch, simboli con descrizioni testuali e interazioni intuitive, cucire e ricamare è più facile che mai. Può essere gestito in modo multi-touch con le dita, con la penna in dotazione o con un mouse opzionale.

NOVITÀ: CENTRO ASSISTENZA

Accedi al manuale integrato con funzione di ricerca, alla Guida al cucito con istruzioni passo-passo o alla Guida rapida per iniziare subito a cucire e ricamare. Al Cento assistenza si può accedere tramite il proprio dispositivo personale (tablet o smartphone) scansionando il QR code sullo schermo (occorre la connessione al WiFi); in questo modo, avrai sempre le informazioni sotto mano.



NOVITÀ: SCANNER DI POSIZIONAMENTO E VIDEOCAMERA BERNINA

È possibile scansionare il ricamo, visualizzarlo e sorvegliare con la videocamera l'area dell'ago sullo schermo, sia per il cucito che per il ricamo, per un posizionamento perfetto di punti e motivi di ricamo.

NOVITÀ: INFILATORE AUTOMATICO

Con l'infilatore automatico è possibile infilare l'ago con una semplice pressione del pulsante. Comodo e veloce, sempre.

Doppio Trasporto
BERNINA

NOVITÀ: Riconoscimento
delle placche ago



Con il **NUOVO** punto Jumbo, funzione Annulla/Ripristina e Designer Punti

NOVITÀ: Display a colori da 10 pollici con facile navigazione e moderna tecnologia touchscreen

Regolatore della velocità
Velocità di cucito fino a 1200 punti al minuto

NOVITÀ: Centro assistenza

NOVITÀ: Braccio libero allungato,
356 mm di spazio a destra dell'ago

BERNINA
SWISS ENGINEERING

90 luci a LED luminose

Sistema mani libere (FHS) BERNINA

NOVITÀ:
Infilatore
automatico

NOVITÀ: Scanner di posizionamento
e videocamera BERNINA

NOVITÀ: Regolatore del punto
integrato BERNINA (BISR)

NOVITÀ: Laser Pinpoint BERNINA

Scansionare il QR code
per vedere il video B 990

Cucire senza limiti.

Libera un potenziale creativo illimitato adattando i 2927 punti o creando nuovi punti con il Designer punti. Solo BERNINA ti offre il totale controllo dei punti, che ti consente di posizionare e regolare qualsiasi motivo come desideri. E con il nuovo punto Jumbo, i punti potranno essere magicamente modificati in disegni di dimensioni sorprendenti – dimensioni che non hai mai potuto realizzare prima! Il massimo della libertà creativa.

NOVITÀ: LASER PINPOINT BERNINA CON PUNTI DI RIFERIMENTO

Massima precisione grazie all'esatto posizionamento dell'ago per progetti ancora più perfetti. Quando si cuce o si ricama, il laser BERNINA mostra il punto di inizio preciso in ogni posizione dell'ago.

NOVITÀ: CAMPO DI MODIFICA DEL PUNTO PERSONALIZZABILE

Il campo di modifica del punto visualizza in tempo reale punti e lavorazioni. È possibile ingrandire e rimpicciolire nonché ruotare la vista per dare magicamente vita ai punti sullo schermo prima di iniziare a cucire. Attiva la videocamera per mostrare sullo schermo l'area dell'ago nel campo di modifica e accertarti così che il motivo corrisponda a quanto desideri.

NOVITÀ: PUNTO JUMBO

Modifica la grandezza di ogni punto dal 25 % al 500 % per una creatività dal potenziale illimitato.

NOVITÀ: FUNZIONE ANNULLA/RIPRISTINA

In modalità cucito e Designer punti è possibile annullare e ripristinare le azioni compiute. Le modifiche sono visualizzate immediatamente sullo schermo.

DESIGNER PUNTI

Crea i tuoi punti personali disegnando le tue idee direttamente sul touchscreen. Con un solo clic, la B 990 trasforma il tuo progetto in un motivo cucito o modifica i punti esistenti a tuo piacimento.

NOVITÀ: FILE MANAGER

Salva i motivi e le combinazioni modificati o nuovi. Con il nuovo file manager è possibile nominare i punti e salvarli nella cartella personale. Crea una cartella, sposta, copia e incolla file per organizzare punti e motivi di ricamo.



NOVITÀ: Laser Pinpoint BERNINA



NOVITÀ: Punto Jumbo



Grandi e splendidi ricami.
Facile, veloce, preciso.





La BERNINA 990 dispone di straordinarie innovazioni che rendono il ricamo più semplice e preciso che mai. Con le numerose funzioni di elaborazione sullo schermo potrai andare oltre il ricamo normale. Elabora e progetta velocemente con un semplice tocco delle dita la tua creazione, che verrà visualizzata nel telaio da ricamo. Facile, veloce e intuitivo – il mondo è la tua tela da ricamo.

Grazie alle diverse funzioni di posizionamento è possibile collocare in modo preciso un ricamo nel progetto. Con la B 990 il ricamo può essere posizionato con precisione millimetrica, ogni punto può essere controllato singolarmente con il nuovo laser Pinpoint BERNINA. Il nuovo scanner di posizionamento BERNINA visualizza il tessuto intelaiato direttamente sullo schermo come sfondo, in modo da vedere in anteprima il posizionamento del ricamo e i colori. Grazie alla videocamera è possibile vedere sul display l'area dell'ago. Questo, abbinato al posizionamento con punti di riferimento Pinpoint BERNINA, consente di posizionare il progetto in modo semplice ed accurato, ogni volta!

Il nuovo modulo per ricamo XL con BERNINA Smart Drive Technology (SDT) e il nuovo telaio da ricamo Giant fanno parte della dotazione standard di B 990. Il telaio Giant espande i tuoi orizzonti di ricamo con la superficie extra-large e la possibilità di ricamare un'area di 410 x 305 mm, permettendo anche la realizzazione di straordinari blocchi quilt di 12 pollici.

Salva e organizza i tuoi motivi di ricamo e punti direttamente sulla B 990 o mediante USB (tipo A o C) nel File manager. Assegna un nome ai file salvati, crea cartelle, taglia, copia, incolla e sposta intere cartelle di ricami dalla chiavetta USB direttamente alla tua cartella personale in modo rapido e facile, proprio come per magia!

La B 990 contiene il **NUOVO** modulo di ricamo BERNINA XL con SDT e superficie di ricamo extra-large (410 x 305 mm, 16,1 x 12 pollici), nonché il **NUOVO** telaio da ricamo Giant





B 990 – la prossima generazione del ricamo.

NOVITÀ: SCANNER DI POSIZIONAMENTO BERNINA

Posizionare i motivi di ricamo non è mai stato così facile. Lo scanner offre un'anteprima di come apparirà il motivo dopo aver eseguito il ricamo. La visualizzazione del tessuto intelaiato sullo schermo facilita il posizionamento e offre un'anteprima realistica dei colori e dimensioni del ricamo. Trasferisci lo sfondo scannerizzato sul software di ricamo BERNINA 9 opzionale per digitalizzare il progetto direttamente al PC.

NOVITÀ: ALFABETI PERSONALIZZABILI

24 tipi di alfabeti di ricamo con adattamento illimitato della grandezza! Crea i caratteri più adatti al tuo progetto, con più righe, allineamento e correzioni al testo creato in precedenza. Elabora lo spessore del punto e la compensazione delle lettere e modifica forma e distanza, per ottenere risultati sempre perfetti.

NOVITÀ: FUNZIONI DI DISPOSIZIONE

Durante l'elaborazione è possibile allineare, suddividere, spostare e raggruppare o separare le sequenze di ricamo. Si possono allineare i punti di inizio e fine dei motivi per creare bordure e quilt continui senza dover posizionare singolarmente ulteriori motivi.

NOVITÀ: POSIZIONAMENTO A 4 PUNTI ADATTABILE

Il perfetto posizionamento del motivo inizia con un posizionamento virtuale esatto. Il posizionamento con punti di riferimento offre il controllo totale del posizionamento dei punti nel ricamo. Con il nuovo posizionamento a 4 punti, si stabiliscono quattro punti sul tessuto intelaiato e il disegno verrà posizionato in modo proporzionale o conformato in modo da adattarsi al contorno.

NOVITÀ: CONNETTIVITÀ WIFI INTEGRATA E STITCHOUT APP BERNINA

Con il WiFi si può inviare direttamente il motivo di ricamo dal software di ricamo opzionale BERNINA 9 alla B 990 e viceversa. Grazie alla nuova app Stitchout BERNINA, il processo di ricamo può essere comodamente monitorato sullo smartphone o sul tablet. La B 990 può essere connessa alla app, in modo da poter controllare lo stato del ricamo da ogni stanza della casa. La app ti informa quando la macchina richiede la tua attenzione diretta, ad es. per un cambio del filo, la rottura del filo o quando il motivo è finito.

NOVITÀ: Scanner di posizionamento BERNINA

Trapuntare come per magia

La B 990 è la perfetta compagna per il quilting. Con il grande spazio di passaggio da 14 pollici e il Regolatore del punto BERNINA integrato (BISR), quiltare diventa più comodo e pratico che mai. Tra le nuove funzioni, troviamo la regolazione della velocità di ricamo minima e la definizione della lunghezza dei punti come punti per pollice (SPI).

La quiltatura computerizzata con il modulo di ricamo SDT ti permette di quiltare in modo professionale. Le illimitate possibilità di ridimensionamento, l'impostazione dei punti per pollice (SPI) e un fissaggio dei punti migliorato ti consentono di ottenere risultati perfetti. Nuove funzionalità ti consentono di modificare e personalizzare ulteriormente i disegni di trapuntatura visualizzando l'inizio e la fine, invertendo o abbinando le posizioni di inizio e fine. Utilizza gli oltre 200 disegni di trapuntatura personalizzabili integrati o espandi la tua libreria. La trapuntatura computerizzata è ora nel tuo controllo totale.

La B 990 è la macchina per quiltare all-in-one suprema! Tantissimo spazio, regolazione precisa dei punti e la possibilità di creare quilt di qualsiasi dimensione – per realizzare progetti quilt perfetti dal primo all'ultimo punto!

NOVITÀ: REGOLATORE DEL PUNTO INTEGRATO BERNINA (BISR)

Questa straordinaria innovazione modificherà la tua esperienza di quiltatura perché per la prima volta è possibile una regolazione automatica per tutte le applicazioni di quilting, compreso il Ruler Work! La regolazione del punto integrata lavora automaticamente con la placca ago BISR da 5 mm con sensore e tutti i piedini e accessori per quiltare BERNINA. Fissa la placca ago e il piedino per quiltare di tua scelta per ottenere punti quilt perfetti della stessa lunghezza, anche a velocità di cucito variabili.



NOVITÀ: QUILTATURA COMPUTERIZZATA

I nuovi motivi quilt personalizzabili aggiungono alla tua macchina da ricamo le funzioni del quilting professionale a braccio lungo. Ridimensionamento illimitato, modifica del numero di punti per pollice (SPI) e funzioni migliorati per il fissaggio dei punti consentono una perfetta quiltatura computerizzata sulla macchina da ricamo. Formati compatibili: BQM, HQF, PAT, PLI, QLI e TAP.

NOVITÀ: AVVIO/ARRESTO DELLA LAVORAZIONE

Vai oltre i limiti della quiltatura computerizzata visualizzando e regolando l'inizio e la fine dei motivi quilt personalizzabili. Disponi i ricami in base al tuo quilt invertendo la posizione dei punti di inizio e fine; scegli disegni multipli e adatta i punti di inizio e fine per realizzare motivi di quiltatura continui con un solo clic – come per magia!

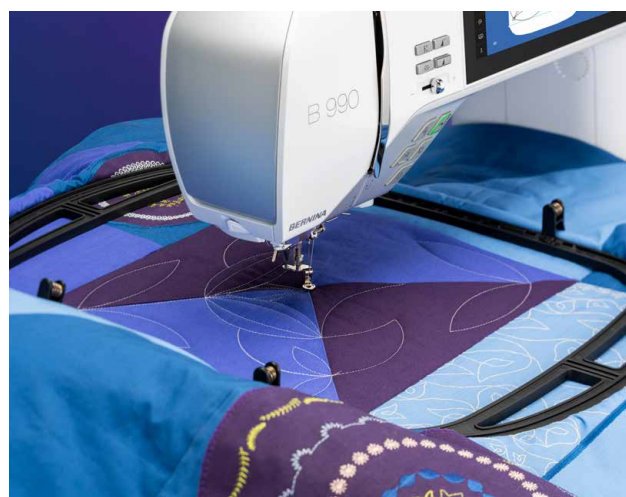
NOVITÀ: POSIZIONAMENTO A 4 PUNTI

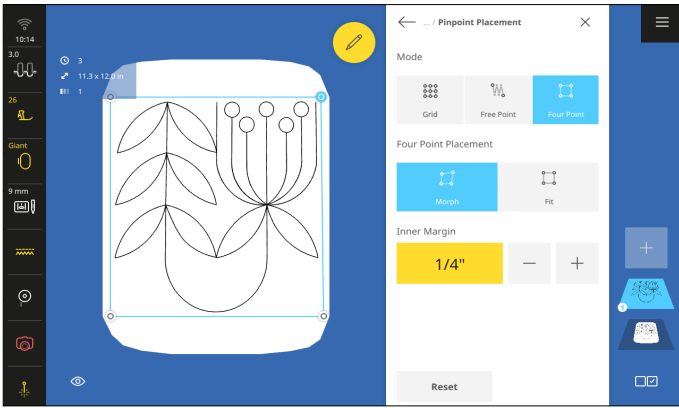
Con il posizionamento a 4 punti, la quiltatura computerizzata è facilissima. Definisci quattro punti sul tessuto nel telaio per ricamo e il disegno verrà posizionato in modo proporzionale al suo interno o conformato in modo da adattarsi al contorno. Aggiungi un margine

per adattare la distanza tra il bordo del blocco di quilt e la quiltatura computerizzata per un risultato professionale.

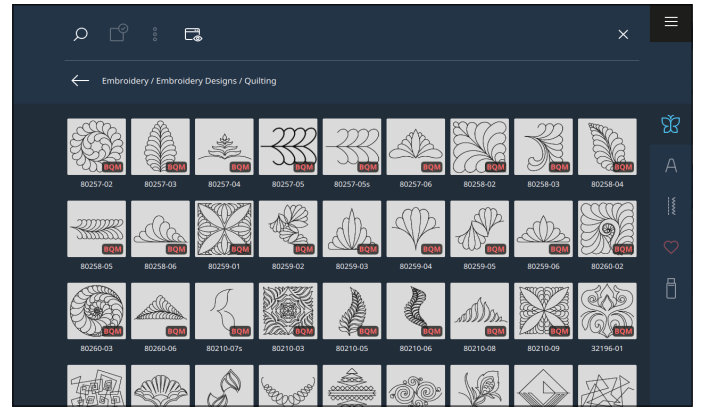
NOVITÀ: TELAIO DA RICAMO GIANT CON SUPERFICIE DI RICAMO QUADRATA DA 12 POLLICI

Grazie al telaio da ricamo Giant è possibile ricamare un quadrato di ben 12 pollici all'interno della superficie di ricamo di 16,1 x 12 pollici. Perfetto per grandi blocchi di quilt! Con la chiusura ergonomica twist-lock e le marcature ben visibili sul telaio interno, oltre alla sagoma per allineare un quadrato da 12 pollici, è possibile intelaiare e spostare i progetti quilt in modo semplice e veloce. Realizzazione senza problemi anche dei quilt più grandi.

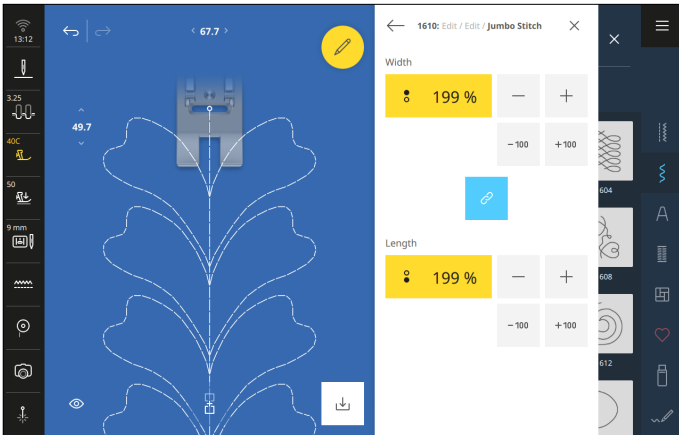




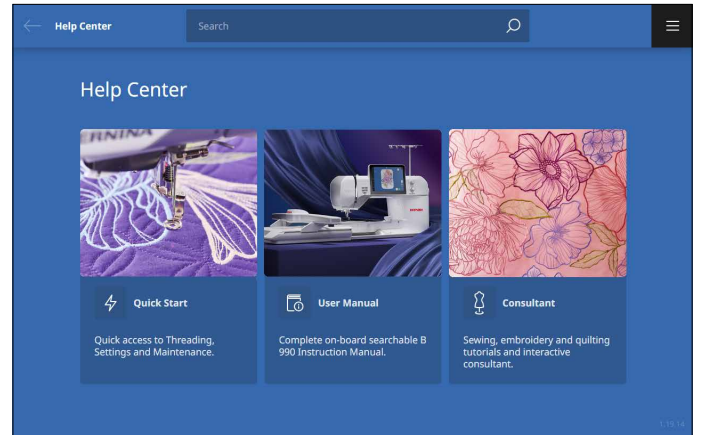
NOVITÀ: Posizionamento a 4 punti con Morphing



NOVITÀ: Motivi di quiltatura personalizzabili



NOVITÀ: Punto Jumbo



NOVITÀ: Centro assistenza



Altre caratteristiche della BERNINA 990 che amerai.

FACILITÀ D'USO

Mediante testi su schermo, la B 990 ti aiuta a trovare e comprendere le funzioni di lavorazione, i punti e ricami salvati o integrati e le impostazioni della macchina. Con la funzione di ricerca nelle impostazioni e nel Centro assistenza, potrai trovare rapidamente quel che ti serve, quando ti serve.

TOTALE CONTROLLO DEI PUNTI

La B 990 offre un perfetto controllo dei punti, fino a 1200 punti al minuto. Se modifichi la lunghezza dei punti, la loro larghezza o la posizione dell'ago, la macchina ricorda tutti i dettagli per te. Le tue impostazioni personali possono essere archiviate per un utilizzo successivo.

DOBPIO TRASPORTO BERNINA

L'innovativo doppio trasporto BERNINA doma i tessuti difficili da maneggiare e garantisce un trasporto accurato. Sulla B 990 è possibile eseguire una regolazione fine del doppio trasporto BERNINA. È facile da attivare quando serve e si disattiva velocemente quando non serve più.

CUCIRE ANCORA PIÙ FACILMENTE

La B 990 esegue da sola molti compiti. Il piedino si abbassa automaticamente all'inizio di una cucitura. Infilare l'ago è facile e veloce grazie all'infilatore automatico. Il filo viene tagliato automaticamente alla fine della cucitura o quando nel ricamo si deve cambiare colore. Nel pacchetto standard è compreso un pratico piano supplementare (32 x 66 cm) che aumenta considerevolmente la superficie di lavoro.

TENSIONE DEL FILO AUTOREGOLANTE BERNINA

La tensione del filo autoregolante BERNINA è un'innovazione di BERNINA che consente la tensione ottimale del filo durante il cucito e contribuisce alla perfetta qualità del punto sui ambedue lati del tessuto. Dopo aver determinato la tensione adatta al filo e al tessuto, il controllo della tensione del filo autoregolante BERNINA adatta automaticamente la tensione del filo quando necessario. Si ottengono così risultati ottimali senza dover premere neanche un pulsante.

SPOLINA JUMBO

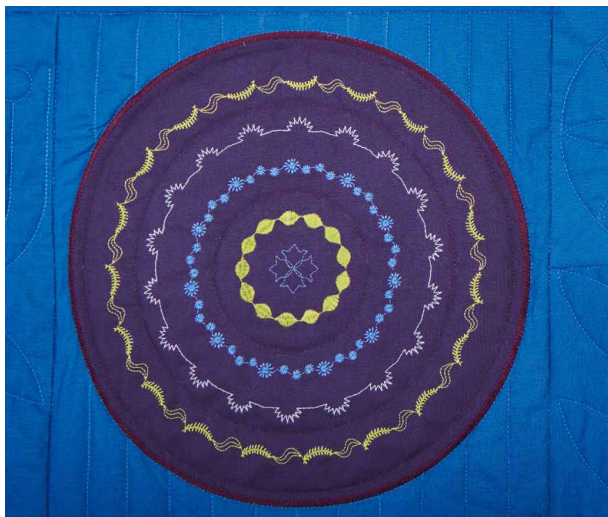
La spolina jumbo viene inserita dal davanti e contiene fino al 70% di filo in più rispetto alle spoline standard. In questo modo è possibile cucire e ricamare più a lungo senza interruzioni.

NOVITÀ: TECNOLOGIA BERNINA STITCHPRECISION²

La B 990 è dotata della nuova tecnologia BERNINA stitchprecision², che rende la tua esperienza di cucito, quilting e ricamo più silenziosa, precisa e piacevole.

NOVITÀ: RICONOSCIMENTO DELLE PLACCHE AGO

La B 990 riconosce automaticamente la placca ago non appena viene montata sulla macchina. Offre la sicurezza supplementare che la macchina non inizi a cucire se la placca ago non è compatibile con il punto, l'ago o il piedino scelti.

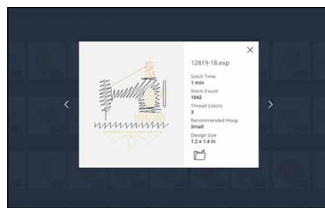


FACILITÀ D'USO



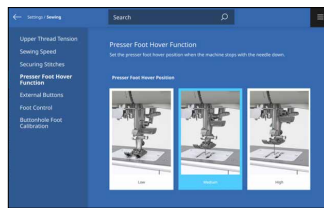
Elaborazione con gesti multi-touch

Spostamento, ingrandimento e rotazione dei modelli nel campo di modifica per regolazioni rapide e semplici.



File manager

Memorizzazione, denominazione, copia-incolla e spostamento dei file nella cartella personale. Per avere maggiori informazioni sul progetto prima di iniziare il ricamo.



Impostazioni

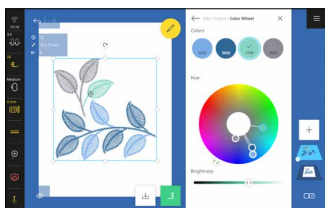
Impostazioni intuitive con descrizioni chiare e navigazione ricercabile.



Centro assistenza

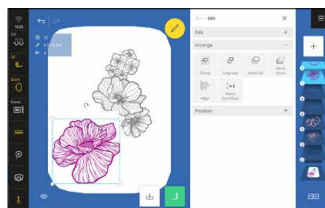
Crea nel tuo dispositivo personale un collegamento al centro assistenza scansionando il QR code.

ELABORAZIONE DI MOTIVI DI RICAMO



Ruota dei colori

Modifica i colori e la saturazione di un modello sullo schermo. Imposta singolarmente i colori nella ruota dei colori per creare il tuo motivo di ricamo con una rappresentazione visiva chiara.



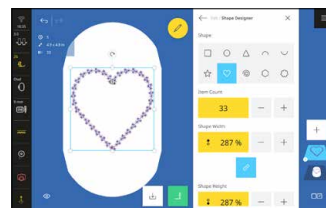
Raggruppa /Separa

Inserisci i modelli in un gruppo per elaborarli contemporaneamente. Annulla il raggruppamento per elaborare i modelli singolarmente o a seconda del colore del filo.



Alfabeti personalizzabili

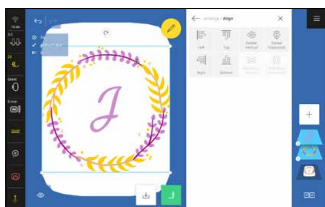
Adattamento illimitato delle dimensioni dei 24 tipi di alfabeti di ricamo. Strumenti di elaborazione aggiuntivi ampliano le opzioni relative alle lettere.



Shape Designer

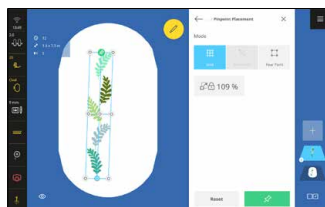
Crea bellissime cornici con punti importati nelle forme desiderate, ad esempio a rettangolo, cerchio, cuore, stella, arco e così via.

POSIZIONAMENTO DEI MOTIVI DI RICAMO



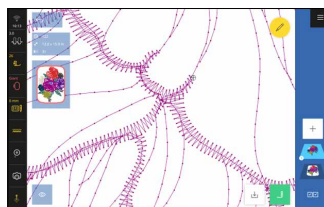
Disposizione

Allineamento, raggruppamento, annullamento del raggruppamento o nuovo ordinamento della sequenza di ricamo rapidi e precisi con visualizzazione diretta nel telaio da ricamo sul display.



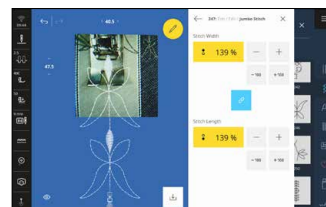
Posizionamento con punti di riferimento

Posizionamento preciso di ogni motivo di ricamo con opzioni a 2 e 4 punti.



Posizionamento virtuale

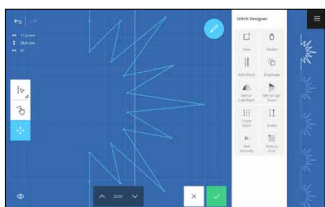
Posiziona ogni motivo su un punto preciso e guarda sullo schermo la visualizzazione nel telaio da ricamo.



Videocamera

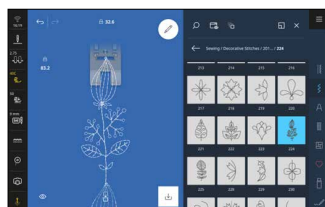
Vista dell'area dell'ago per il perfetto posizionamento di punti e modelli di ricamo.

CUCIRE AD ALTISSIMO LIVELLO



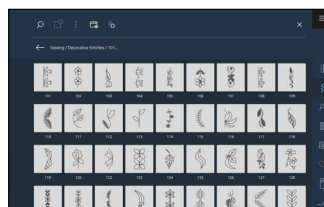
Designer Punti

Crea punti personali e disegni quilt continui disegnando le tue idee direttamente sul touchscreen.



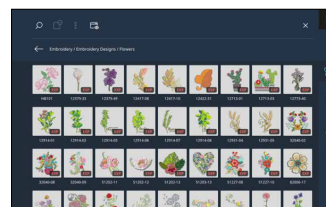
Trasporto trasversale

Usufruisci dei 272 punti con trasporto trasversale o crea i tuoi punti con il punti jumbo per un numero ancora maggiore di possibilità.



Punti integrati

Scegli tra 2927 punti compresi 16 alfabeti.



Ricami integrati

879 motivi di ricamo integrati e modelli di quilteria personalizzabili a tua disposizione.

B 990

INFORMAZIONI GENERALI	B 990
NOVITÀ: Spazio a destra dell'ago	356 mm
Altezza dell'area di lavoro	127 mm
NOVITÀ: Grande touchscreen a colori centrale	10,1 pollici
NOVITÀ: Centro assistenza	✓
NOVITÀ: File manager	✓
Pulsanti multifunzione	✓
Luce a led	90
NOVITÀ: Infilatore automatico	✓
Tagliafilo manuale	3
NOVITÀ: Videocamera	✓
NOVITÀ: Laser Pinpoint BERNINA*	✓
NOVITÀ: WiFi	✓
NOVITÀ: Tecnologia stitch precision ² BERNINA	✓
NOVITÀ: Riconoscimento delle placche ago	✓
Tensione del filo autoregolante BERNINA	✓
Doppio Trasporto BERNINA	✓
Sistema crochet	BERNINA
Spolina jumbo con il 70% di capacità in più	✓
Avvolgimento del filo durante il cucito/ricamo	✓
Potente motore DC	✓
Sistema mani libere (FHS) BERNINA	✓
Pedale programmabile BERNINA	✓
Arresto dell'ago alto/basso	✓
Funzione sollevamento filo inferiore	✓
Alzapiedino automatico	✓
Tagliafilo automatico	✓
Pressione piedino regolabile	✓
Sensore del filo superiore e inferiore	✓
Tutorial	✓
Guida rapida	✓

CUCITO E QUILTATURA	B 990
Velocità di cucito massima (punti al minuto)	1200
Larghezza massima del punto	9 mm
Lunghezza massima del punto	6 mm
Posizione ago regolabile	11
Selezione del piedino	✓
NOVITÀ: Campo modifica del punto adattabile	✓
Funzione di sicurezza per ago e placca ago	✓
Trasporto trasversale	✓
Funzione di tapering	✓
Sistema automatico di taglio dell'asola/misura della lunghezza	✓
Asola manuale multifase	✓
Larghezza di taglio dell'asola variabile	✓
Cartella personale	✓
Memoria temporanea	✓
History (salvataggio degli ultimi punti)	24
Designer Punti	✓
Guida al cucito	✓
Ripetizione del motivo	1-99
Inizio motivo/fine motivo	✓
Effetto specchio	✓
Modifica della lunghezza del motivo	✓
Punto imbastitura	Punto #21
Funzione punto lungo	✓
NOVITÀ: Punto jumbo	✓
Punto diritto triplo	✓
NOVITÀ: Annulla/Ripristina durante il cucito	✓
Cucito indietro di precisione	✓
NOVITÀ: Regolatore del punto integrato BERNINA (BISR)	✓
BSR compatibile con piedino #421	✓
NOVITÀ: Velocità minima regolabile in Modalità BSR-/BISR 1	✓
NOVITÀ: Lunghezza punti regolabile (SPI) in modalità BSR-/BISR	✓
Funzione KickStart	✓
Tasto Start/Stop (ricamo senza pedale)	✓
Funzione di sospensione del piedino	✓
Cucito a braccio libero	✓
Numero punti totale (alfabeti inclusi)	2927
Alfabeti/monogrammi	16/2
Punti decorativi	957
Programma per attaccare i bottoni	1
Asole/occhielli	17/2
Punti utili	40
Punti per trasporto trasversale	272
Punti quilt	124
Punti Tapering/Banner	44/36



DIMENSIONI	B 990
Base della macchina (lunghezza x larghezza)	673 x 242 mm (26.5" x 9.5")
Base del modulo di ricamo (lunghezza x larghezza)	550 x 636 mm (21.7" x 25")
Peso della macchina	19,2 kg
Peso del modulo di ricamo	6,8 kg

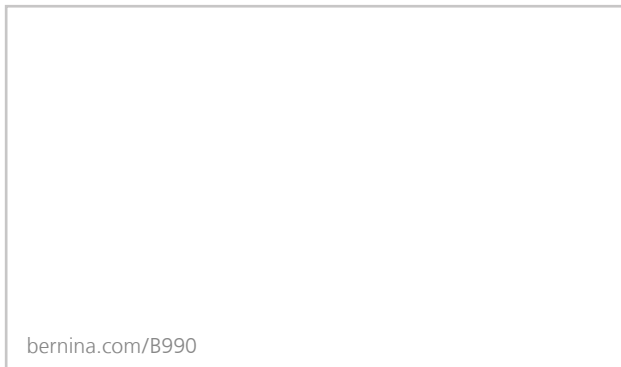
*Classe laser 1: I laser di classe 1 sono i più sicuri e non sono dannosi per gli occhi. Si possono escludere danni in quanto la radiazione è molto debole. Si tratta di radiazione laser visibile.

RICAMARE	B 990
Velocità di ricamo massima (punti al minuto)	1000
NOVITÀ: Superficie di ricamo	410 x 305 mm (16.1" x 12")
NOVITÀ: Scanner di posizionamento BERNINA	✓
Ricamo a braccio libero	✓
Motivi di ricamo integrati	879
Alfabeti ricamo	24
NOVITÀ: Motivi di quiltatura personalizzabili (file BQM)	206
Modifica tramite touchscreen	✓
Modifica proporzionale/non proporzionale delle dimensioni dei motivi di ricamo	✓
Allineare/distribuire il motivo del ricamo	✓
Ricamo infinito	✓
Shape Designer	✓
Ruota dei colori	✓
NOVITÀ: Alfabeti personalizzabili	✓
NOVITÀ: Tastiera QWERTY	✓
WordArt	✓
NOVITÀ: Scrittura e allineamento multilinea	✓
Drag & Drop	✓
NOVITÀ: Riorganizzazione dei ricami	✓
Posizionamento virtuale	✓
NOVITÀ: Posizionamento a 2 e 4 punti di riferimento	✓
Controllo dimensioni del motivo	✓
Raggruppamento/Annulla raggruppamento	✓
Riposizionamento del modello	✓
Annulla/Ripristina	✓
Regolazione densità del punto	✓
NOVITÀ: Distanza durante l'imbastitura	✓
Ridurre il cambio di colori	✓
Ricami tinta unita/multicolore	✓
Taglio punti di collegamento programmabile	✓
Riconoscimento intelligente del fermapunto	✓
Cucitura invisibile	✓
Rimozione dei fili	✓
Guida al ricamo	✓
Ricamare punti di cucitura	✓
Compatibile con modelli di ricamo multiformato (EXP, DST, PEC, PES, JEF, PCS, SEW, XXX)	✓
NOVITÀ: Compatibile con formati di modelli di quiltatura personalizzabili (BQM, HQF, PAT, PLI, QLI, TAP)	✓
NOVITÀ: Lunghezza punti regolabile (SPI) per motivi di quiltatura personalizzabili	✓
NOVITÀ: Avvio/arresto della lavorazione	✓
NOVITÀ: Trasferimento dei ricami dal/al software di ricamo BERNINA 9 mediante WiFi	✓
Importare/esportare motivi tramite USB	✓
Riconoscimento automatico del telaio per ricamo	✓
Indicazione tempi di ricamo, colori dei fili, dimensioni, punti	✓
NOVITÀ: Compatibile con l'App BERNINA Stitchout	✓
Controllo assoluto del ricamo	✓
Memorizzazione dell'ultima posizione di ricamo	✓
Compatibile con telai da ricamo Jumbo, Maxi, Mega e Mid	✓
Compatibile con telai da ricamo a morsetti medi e piccoli	✓

ACCESSORI STANDARD	B 990
NOVITÀ: Modulo da ricamo XL con Smart Drive Technology (SDT)	✓
Piedini di precisione BERNINA inclusi	12
Piedino per trasporto indietro #1C	✓
Piedino per trasporto indietro #1D per doppio trasporto	✓
Piedino per overlock #2A	✓
Asolatore a slitta #3A	✓
Piedino asolatore #3C	✓
Piedino per cerniera lampo #4D	✓
Piedino per punto invisibile #5	✓
Piedino attaccabottoni #18	✓
Piedino aperto per ricamo #20C	✓
Piedino per ricamo #26L	✓
Regolatore del punto BERNINA (BSR) #42	✓
Piedino per trasporto trasversale #40C	✓
Piano supplementare	✓
Ginocchiera alzapiedino/Sistema mani libere (FHS)	✓
Telaio da ricamo standard incluso	4
NOVITÀ: Telaio da ricamo Giant con sagoma (410 x 305 mm)	✓
Telaio da ricamo grande ovale con sagoma (255 x 145 mm)	✓
Telaio da ricamo medio ovale con sagoma (130 x 100 mm)	✓
Telaio da ricamo piccolo con sagoma (72 x 50 mm)	✓
Placca ago da 9 mm con sensore	✓
Placca ago per punto diritto e CutWork con sensore	✓
Placca ago BISR da 5,5 mm con sensore	✓
Copertura antipolvere per macchina e modulo	✓
Scatola per accessori	✓



BERNINA
made to create



bernina.com/B990

Con riserva di modifiche di dotazioni ed esecuzione. Ulteriori informazioni disponibili presso i rivenditori specializzati BERNINA.

BERNINA raccomanda fili di
Mettler[®]