

Innov-ís Ie

Probabilmente la migliore macchina per cucire e ricamare con caratteristiche d'avanguardia; ideale per gli appassionati più esigenti.

- Schermo ASV LCD ad alta risoluzione con comandi semplici e intuitivi
- Fotocamera intelligente con caratteristiche uniche
- Rivoluzionario sistema di illuminazione naturale
- Il più ampio spazio di lavoro mai avuto



L'innovazione si esprime in una nuova e meravigliosa forma

Con oltre 100 anni di esperienza nel cucito, Brother è orgogliosa di presentare Innov-is **I_o**. Questa macchina grazie alla più sofisticata ma allo stesso tempo semplice tecnologia sul mercato, offre ai veri appassionati possibilità senza pari nel realizzare le idee più creative.

Ci sono davvero tantissimi vantaggi e funzioni da scoprire:

- Un sistema ultra veloce che permette di trovare, modificare e visualizzare in anteprima i tuoi ricami, ancora più velocemente.
- Un nuovo sistema di illuminazione naturale che mostra i tuoi progetti con colori veri e brillanti, in tutta l'area di cucitura.
- Grande spazio di lavoro per cucire e ricamare.
- Sensore Innov-is **I_o** di pressione automatica continua (ICAPS), che rileva ininterrottamente lo spessore del tessuto durante la cucitura e regola automaticamente la pressione del piedino per cuciture perfette.

È facile rimanere stupiti da ciò che può offrire Innov-is **I_o**. Le nuove funzioni rendono la creazione dei tuoi progetti il più semplice e piacevole possibile. Il “Printh and Stich”, per esempio, enfatizza la tua creatività, trasformando il modo di ricamare che hai sperimentato fino ad ora.



La miglior visuale al mondo

Innov-is **Io** è una macchina rivoluzionaria, dotata di una fotocamera intelligente che offre una visualizzazione ancora più ampia e nitida dell'area di cucitura. Semplicemente sfiorando un tasto, la fotocamera mostra l'esatta posizione dell'ago, prima di iniziare a cucire.

Pensa com'è semplice combinare e allineare i ricami per trasformarli ad esempio in una bordatura precisa. Grazie al fantastico occhio tecnologico, è possibile vedere chiaramente l'area di lavoro e realizzare cuciture più precise e accurate. Realizza ricami e cuciture professionali grazie alla tecnologia d'avanguardia della telecamera.



Caratteristiche principali

- Posiziona automaticamente i ricami nel punto che desideri.
- Modifica il ricamo sullo schermo e visualizza un'anteprima del risultato.
- Per la cucitura lungo i bordi, la tecnologia avanzata di rilevamento imposta l'ampiezza del margine automaticamente. La fotocamera rileva il bordo del tessuto, garantendo una cucitura uniforme alla distanza desiderata.
- Semplice allineamento dei ricami grazie alla fotocamera integrata.
- L'ampia visualizzazione permette un posizionamento preciso dell'ago nelle aree poco visibili, risultando particolarmente utile per attaccare bottoni o creare asole.
- Scansione del tessuto intelaiato con visualizzazione sullo schermo LCD e posizionamento del ricamo nell'esatta posizione desiderata.



Provare Innov-is **Ie** è un'esperienza unica.
È stata infatti concepita con funzioni
avanzate per realizzare sia i progetti semplici
che quelli più complicati.

Risparmia tempo prezioso grazie al sistema avanzato per l'infilatura dell'ago,
operazione possibile con la semplice pressione di un tasto, indipendentemente dal
tipo e dalle dimensioni dell'ago.



Moltissime funzioni e accessori inclusi:

- Quattro porta rocchetti (due orizzontali e due verticali);
- Trasporto lineare multi-direzionale. Permette di cucire i punti dritti in 8 direzioni e quelli zig-zag in 4 direzioni, senza dover girare il tessuto, utile specialmente per il pathchwork e per quelle aree difficili da raggiungere;
- Griffa di trasporto a 7 ranghi per cuciture precise;
- Sistema rapido dell'inserimento della bobina. Basta infilare la bobina e la macchina è pronta a cucire;
- Un sistema indipendente di avvolgimento della bobina con una nuova funzione di regolazione della velocità. Permette di avvolgere una nuova bobina mentre si cuce;
- "My custom stitch". La libertà di creare i propri punti;
- Il sensore Innov-is di pressione automatica continua (ICAPS), rileva ininterrottamente lo spessore del tessuto durante la cucitura e regola automaticamente la pressione del piedino per cuciture perfette e precise.

La più ampia e luminosa area di lavoro

Innov-is **Ie** rappresenta lo stato dell'arte della tecnologia, è infatti dotata di otto potenti luci LED che illuminano l'area di lavoro in modo da far risaltare tutti i colori delle tue creazioni. Questo sistema di luci crea un'area di illuminazione di 15 cm intorno all'ago.

Guarda anche quanto spazio di lavoro hai a disposizione! Più di 12,5 cm in profondità e 25 cm in larghezza, il migliore mai creato da Brother. Con un'ampia area di 323 mm quadrati, non è mai stato così semplice lavorare su grandi progetti come trapunte o giacche.



Caratteristiche principali

- Innovativa luce LED brillante e dai colori naturali.
- L'ampia diffusione della luce è angolata in modo da garantire la massima illuminazione intorno all'area dell'ago.
- Per avere maggior spazio, si può cucire anche con l'unità da ricamo inserita.
- Regolazione dell'illuminazione con cinque livelli di luminosità, inclusa la modalità "spento".
- Il nuovo telaio jumbo, facile da utilizzare, permette di realizzare ricami di 30 x 20 cm.
- Nuovo contenitore accessori progettato per essere inserito all'interno dell'area di lavoro di Innov-is **Ie**.

Con Innov-is **Ie** puoi realizzare tantissimi progetti: hai solo l'imbarazzo della scelta! Innov-is **Ie** è dotata di centinaia di ricami di ogni tipo e gusto.



Caratteristiche e funzioni



Area da ricamo extra large 300 x 200 mm

Puoi creare anche progetti più grandi personalizzandoli a tuo piacimento



Avvolgimento indipendente della bobina con velocità regolabile

Si può avvolgere una nuova bobina mentre si cuce.



Infilatore elettronico automatico dell'ago

Infilare l'ago sarà semplice quanto premere un pulsante.



Illuminazione

Sistema di illuminazione naturale con funzione di regolazione di intensità della luce.

Innov-is **I** ICAPS

Innov-is **I** Continuous Automatic Pressure Sensor (Sensore di pressione automatica continua Innov-is) rileva continuamente lo spessore del tessuto mentre stai cucendo e regola automaticamente la pressione del piedino per ottenere sempre lavori perfetti.



Inserimento veloce della bobina

Basta inserire una bobina completa e iniziare a cucire.





Cursore per la regolazione della velocità di cucitura/ampiezza punto

Il cursore programmabile permette di regolare la velocità di cucitura da lenta a veloce oppure l'ampiezza dello zigzag anche durante la cucitura.



Supporto per due rocchetti

Comodo supporto asportabile per due rocchetti di filato grandi, utili per lavori grandi o cuciture con ago gemello.



Schermo a sfioramento extra large

Basta sfiorare lo schermo per selezionare i ricami, i punti, avanzate funzioni di modifica, video e informazioni esplicative.



3 porte USB (2 host e 1 slave)

Invia i ricami direttamente dal tuo PC. Connetti dispositivi di archiviazione USB come memory stick o moduli di scrittura del PE-Design.



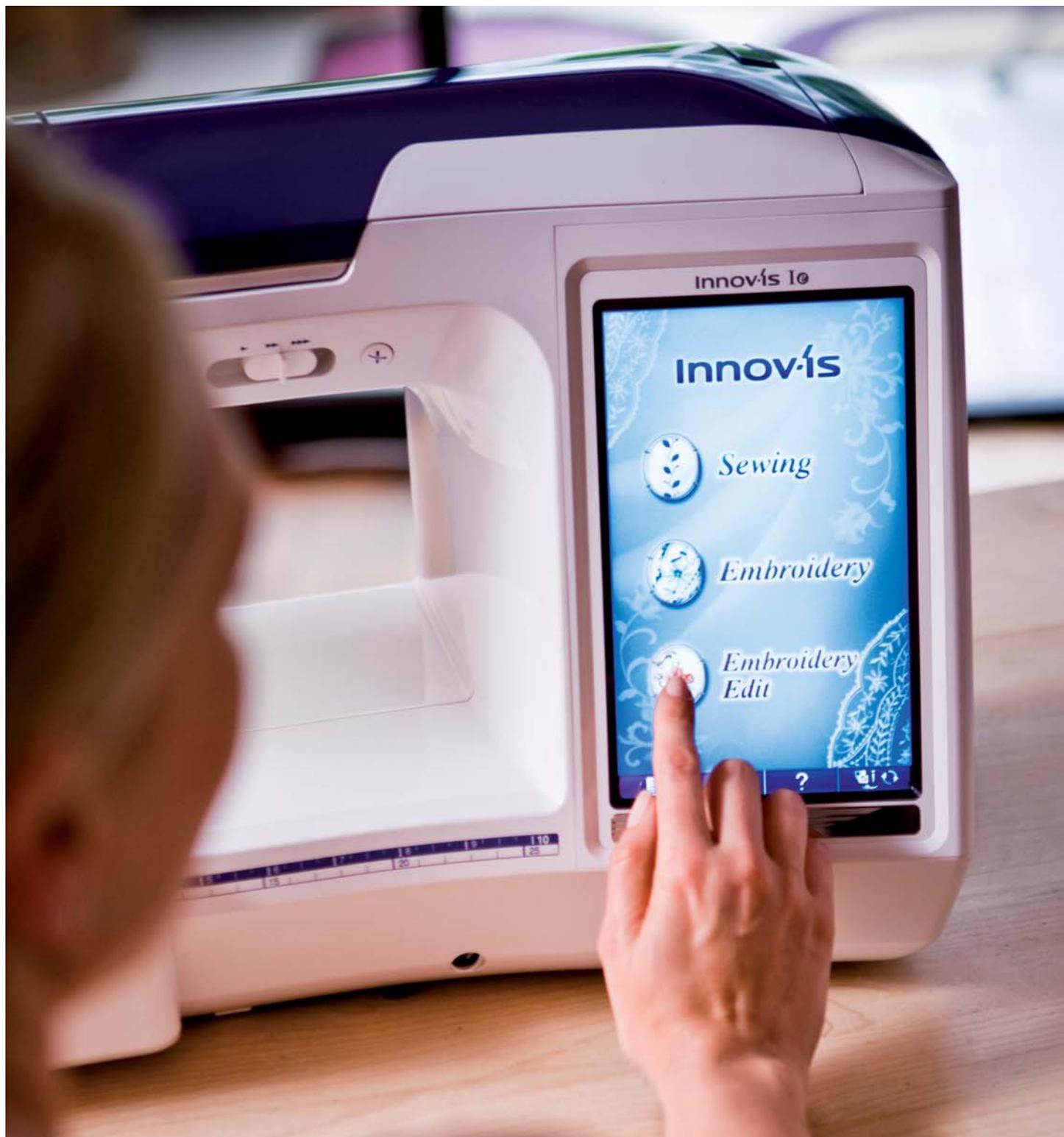
Griffa a sette ranghi

Più ranghi per il trasporto uniforme di ogni tipo di tessuto.



Ginocchiera

Utilizzando la ginocchiera potrai alzare e abbassare il piedino senza aver bisogno delle mani. È ideale quando si lavora su grandi progetti come le trapunte. 3 posizioni per un maggior comfort.



Caratteristiche principali

- Grande schermo con diagonale da 21,6 cm.
- Alta risoluzione WVGA.
- 16.777.266 colori.
- Visione grandangolare a 176 gradi.
- Altissima velocità di elaborazione per selezionare e modificare i ricami più rapidamente che mai.
- Anteprime istantanee, realistiche e dettagliate dei ricami con elevato livello di dettaglio.
- Comandi semplici da utilizzare attraverso le icone sullo schermo. Puoi utilizzare le dita, il pennino o il mouse USB.
- La funzione Stitch Recalculate (Ricalcola punti) ricalcola automaticamente il numero di punti in un ricamo per mantenerne costante la densità.
- Screen saver: scegli tra quelli inclusi o carica le tue foto e immagini preferite per creare il tuo personalissimo "slide show".
- Le dimensioni di visualizzazioni dello schermo possono essere aumentate fino al 200% o ridotte fino al 60%.

Il tocco perfetto. Uno schermo grande quanto la tua immaginazione

La macchina più semplice da utilizzare di sempre, grazie alle icone intuitive e alle funzioni semplici da eseguire. L'interfaccia a sfioramento permette di scegliere e modificare qualsiasi ricamo per poter creare progetti davvero sofisticati. Visualizzazione delle icone con aspetto 3D.

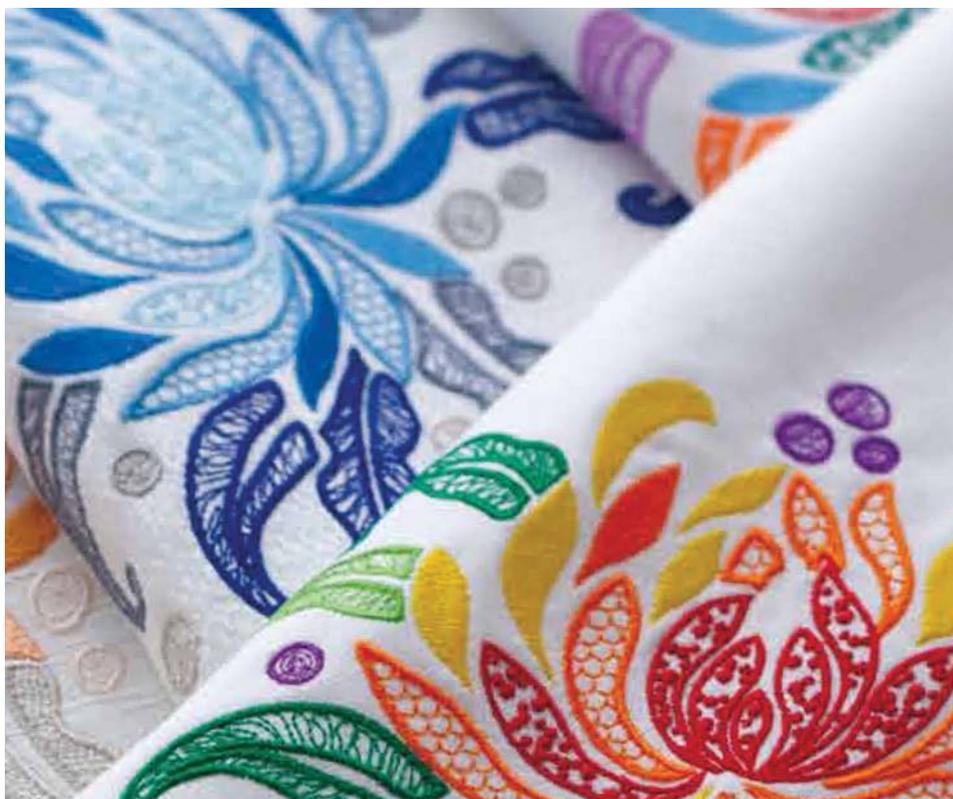
Con la sua visuale a 176 gradi, puoi guardare lo schermo da qualsiasi posizione, anche da lontano, senza perdita di qualità dell'immagine. I ricami su cui lavorerai saranno sempre nitidi e definiti per raggiungere sempre grandi risultati.



Esclusiva funzione Colour Shuffling™

Con la nuova funzione Colour Shuffling™, Innov-is **Ie** facilita la scelta di nuovi schemi di colore per i tuoi ricami.

Seleziona "Random", "Gradient", "Vivid" o "Soft" e scegli la tua combinazione di colori preferita tra quelle visualizzate sullo schermo.



My Custom Design

Crea i tuoi ricami unici con My Custom Design, una funzione che include una tavoletta grafica e una penna appositamente progettate.

Innov-is **Ie** trasformerà i tuoi disegni unici in ricami facili da realizzare.

La Innov-is **Ie** è la novità assoluta del mercato per il cucito, il ricamo, il quilting e l'hobbistica: quattro funzioni riunite in un'unica macchina per realizzare ogni tuo progetto e sogno.

Il "bobbin work"

Crea un ricamo con una dimensione extra. Fili e nastri decorativi possono essere troppo spessi per poter essere infilati in un ago. Con Innov-is **IO** e il kit "bobbin work" potrai invece utilizzarli avvolgendoli sulla bobina e cucirli. Sono inclusi 14 nuovi ricami per il "bobbin work". Inoltre, potrai utilizzare diversi punti dritti e utili e il ricamo a mano libera per creare meravigliosi effetti ornamentali.



Puoi realizzare qualsiasi progetto con i ricami inclusi, puoi combinarli, modificarne le dimensioni, ruotarli, ripeterli e modificarli a tuo piacimento.

Caratteristiche principali

- Infinite idee da realizzare: T-shirt, pigiami, cuscini, trapunte, tele e altro ancora.
- Modifica i ricami sullo schermo e visualizza un'anteprima del risultato finale.
- Creazione di ricami tridimensionali su qualsiasi tipo di tessuto su cui si possa stampare o applicare una stampa.



Dai sfogo alla tua fantasia con il "Print and Stitch"



Chi riesce ad unire immagini stampate a un ricamo perfetto per creare lavori originali se non Brother? Pensa alle infinite idee da realizzare con foto delle vacanze, di famiglia e dei piccoli amici di casa o di qualsiasi altro soggetto desideri.

I ricami possono essere realizzati su immagini di sfondo stampate che puoi trovare su Innov-is **IO**, oppure create da zero con la funzione "Print and Stitch" disponibile nel software PE-Design Next.

E ancora:

- Creazione di appliqué: per fantastiche appliqué a colori, anche su etichette e medaglioni.
- Ricamo su carta: disattiva il sensore filo e crea biglietti e oggetti d'arte.
- Dozzine di esclusivi bordi decorativi, monogrammi e punti personalizzabili.
- Trasforma ricami multicolore in ricami ad un solo colore senza nessuna interruzione.

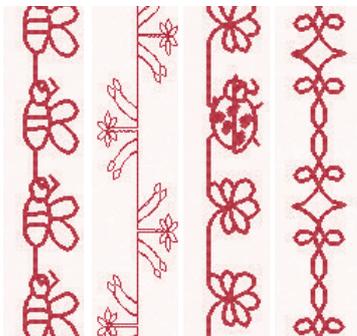
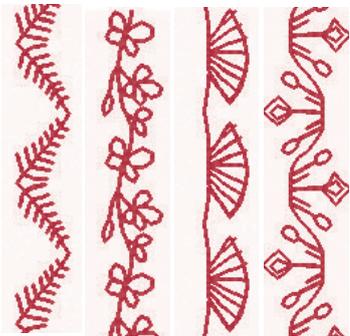
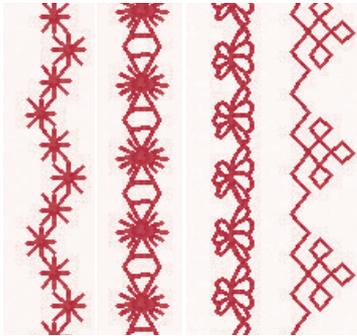
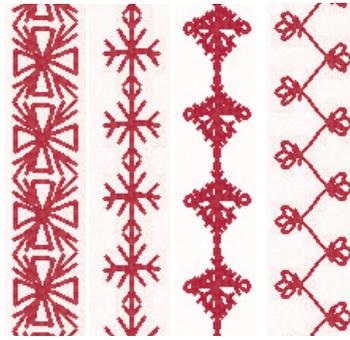
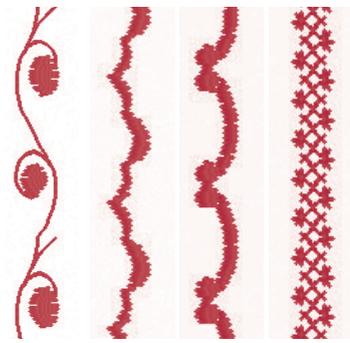


Centinaia di punti utili e punti decorativi inclusi

Più di 1.800 punti disponibili, inclusi:

- 3 font per un totale di 918 tipi di carattere*
- 786 punti decorativi
- 148 punti utili
- Per un totale di 1.852 punti.

*Ogni carattere può essere eseguito in due dimensioni.

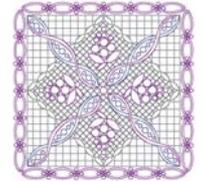


...e altrettanti ricami esclusivi

Innov-is **Io** è dotata di centinaia di ricami di ogni tipo e gusto che ti offrono una fantastica gamma di scelte possibili, perfette per ogni progetto.

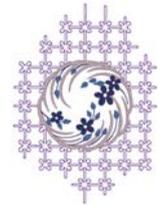
Ricami per quilt

I classici ricami svizzeri che richiamano le atmosfere dei primi anni del XX secolo, ideali per biancheria e progetti di cucito.



Ricami vintage

Dai un tocco in più ai tuoi progetti con questi ricami di ispirazione vintage.



Ricami di ispirazione europea

Oppure scegli dei ricami di ispirazione europea più moderni, ideali per la favolosa "fibre art".



30 monogrammi esclusivi

Magari preferisci creare degli splendidi monogrammi utilizzando le iniziali incluse ispirate ad una raccolta di ricami giapponesi.



Ricami giapponesi

Dai un'occhiata ai fantastici caratteri Kanji, creati in esclusiva da un artista calligrafico giapponese, per dare un tocco asiatico ai tuoi lavori.



Accessori opzionali



Tavolo prolunga e impugnatura per ricamo a mano libera

Amplia l'area di lavoro della tua macchina per cucire con il tavolo di prolunga semplice da installare, perfetto per i grandi lavori di quilting e di cucito.

Il tavolo di prolunga è dotato di un riferimento metrico, di un alloggiamento per la ginocchiera e dell'impugnatura per il ricamo a mano libera per un maggiore controllo e visibilità dei tuoi progetti.



Telaio bordi infiniti

Questo telaio semplifica la realizzazione di bordi meravigliosi.

Utilizzandolo insieme al software di Innov-is Ie puoi realizzare stupendi bordi continui.



Letto di schede da ricamo

Il lettore di schede legge la vasta gamma di schede Brother*.

Basta connettere il lettore alla porta USB e potrai scaricare i ricami direttamente su Innov-is Ie.

*Non compatibile con le schede di memoria Disney.



Supporto dieci rocchetti

Il supporto rocchetti si aggancia saldamente sulla macchina per sostenere dieci rocchetti di filo. Permette di avere immediatamente a disposizione fili di diversi colori.

Posiziona i rocchetti nella sequenza che desideri per i tuoi progetti di cucito, ricamo e quilting. I rocchetti di filo possono essere rimossi in maniera agevole, è inoltre possibile utilizzare rocchetti di diverse dimensioni.

PE-Design software

Il software per la realizzazione dei ricami di Brother possiede caratteristiche in grado di soddisfare ogni esigenza, dal principiante all'utente più esigente.



PE-Design Next

- Programma di digitalizzazione con 5 moduli esclusivi
- Interfaccia utente migliorata e funzioni subito disponibili
- 200 ricami inclusi
- 100 tipi di carattere inclusi oltre ai caratteri True Type



PE-Design Plus

- Ampia gamma di punti e disegni da ricamo
- Dimensioni telaio modificabili e scelta di telai Brother fino a 200 x 300 mm
- Più formati disponibili per importazione ed esportazione (.pes, .dst, .hus, .exp, .pcs, .vip, .sew, .jef, .csd, .xxx e .shv).

Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio rivenditore o visitare il sito www.brothersewing.eu.

Contatto:



brother
at your side

Brother Sewing Machines Europe GmbH
Im Rosengarten 11, 61118 Bad Vilbel, Germany
www.brothersewing.eu