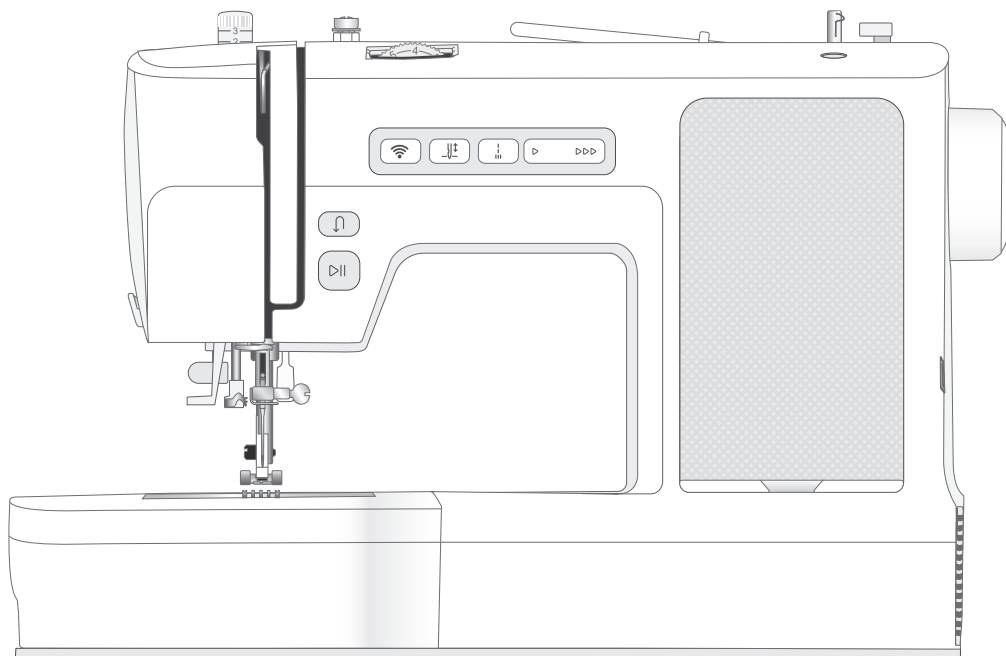


MANUALE DI ISTRUZIONI

Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125



SINGER®

ISTRUZIONI IMPORTANTI DI SICUREZZA

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare questa macchina per cucire.

Quando si utilizza un'apparecchiatura elettrica, è necessario attenersi ad alcune regole basilari di sicurezza, come indicato di seguito:

Conservare le istruzioni in un luogo adatto vicino alla macchina. Se la macchina viene trasferita a terzi, aver cura di consegnare anche le istruzioni.

L'apparecchio è destinato all'uso da parte di adulti. Il presente apparecchio può essere utilizzato con la supervisione di un adulto da (i) bambini da 8 anni a 12 anni di età e da (ii) persone con capacità fisiche, mentali o sensoriali ridotte, oppure prive di esperienza e conoscenza, a condizione che abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso in sicurezza dell'apparecchio stesso e ne comprendano i rischi connessi. La pulizia e la manutenzione della macchina non devono essere affidate ai bambini non sorvegliati. Non è consentito a nessuno di giocare con l'apparecchio. I bambini fino a 8 anni di età non possono utilizzare la macchina.

PERICOLO – PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE:

- Non lasciare incustodita la macchina nel caso fosse collegata alla corrente elettrica. La presa elettrica a cui è collegata la macchina dev'essere facilmente accessibile. Staccare immediatamente la spina dopo l'utilizzo e prima di eseguire qualsiasi operazione di pulizia, rimozione dei coperchi, lubrificazione o intervento di manutenzione indicato nel manuale.

AVVERTENZA – PER RIDURRE IL RISCHIO DI USTIONI, INCENDI, SCOSSE ELETTRICHE O INFORTUNI ALLE PERSONE:

- Non consentirne l'uso come giocattolo. È necessaria una stretta supervisione se la macchina per cucire viene utilizzata da bambini o in loro presenza.
- Utilizzare la macchina solo per l'uso descritto nel presente manuale. Utilizzare solo gli accessori suggeriti dal costruttore, come descritto nel manuale.
- Non utilizzare mai la macchina nel caso un cavo o una spina fosse danneggiato, non funzionasse in modo appropriato, avesse subito urti o fosse stata danneggiata, o caduta in acqua. Per eventuali controlli, riparazioni o regolazioni di tipo elettrico o meccanico, rivolgersi esclusivamente al rivenditore o al centro di assistenza autorizzato più vicino.
- Non utilizzare mai la macchina nel caso in cui fosse ostruita una delle prese d'aria. Avere cura di mantenere le aperture di ventilazione della macchina e il pedale liberi da filacce, polvere o altro.
- Non avvicinare le dita alle parti in movimento. È necessario agire con particolare attenzione in prossimità dell'ago della macchina.
- Utilizzare sempre la placca ago corretta. Una placca inadatta può causare la rottura dell'ago.
- Non utilizzare aghi piegati.
- Non spingere o tirare il tessuto mentre si cuce, per evitare di deformare e rompere l'ago.
- Indossare occhiali di sicurezza.
- Spegner la macchina per cucire ("0") nel caso in cui sia necessario eseguire una qualsiasi operazione relativa all'ago, ad esempio l'infilatura, la sostituzione dell'ago stesso, la sostituzione del piedino e così via.
- Non inserire o lasciar cadere nessun oggetto all'interno delle aperture sulla macchina.
- Non utilizzare all'aperto.
- Non utilizzare la macchina in ambienti in cui si stia facendo uso di sostanze spray o si stia somministrando ossigeno.
- Per scollegare l'apparecchiatura, mettere tutti i comandi in posizione di chiusura ("0") e poi staccare la spina dalla presa elettrica.
- Non scollegare l'apparecchiatura tirandone il cavo. Per staccare la spina dalla presa, afferrare la spina, non il cavo.
- Il pedale serve per azionare la macchina; non collocarvi mai sopra nessun oggetto.
- Non utilizzare la macchina se bagnata.
- Nel caso la lampada LED fosse danneggiata o rotta, andrà sostituita dal fabbricante o da un suo rivenditore o una persona parimenti qualificata, per evitare rischi.
- Se il cavo collegato al pedale è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal rivenditore o da una persona similmente qualificata al fine di evitare situazioni pericolose.
- Utilizzare esclusivamente l'alimentatore esterno (se presente), il comando a pedale e i cavi forniti in dotazione con la macchina. Non è possibile usare altro. In caso di danneggiamento o smarrimento, assicurarsi di sostituire le parti in questione con ricambi identici. La sostituzione deve essere effettuata dal produttore, dal suo agente di assistenza o da una persona con qualifiche simili, per garantire la sicurezza ed evitare pericoli.

CONSERVARE LE PRESENTI ISTRUZIONI

Dichiarazione della Federal Communication Commission in relazione alle interferenze

Per USA e Canada

Parte responsabile:

Singer Sourcing Limited LLC

300 2nd Ave. S, Suite 300, Nashville, TN 37201, USA

Nome del prodotto:

Singer Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125 macchina da cucire domestica

Il presente dispositivo è conforme alla Parte 15 della Normativa FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni: (1) il presente dispositivo non deve causare interferenze dannose, e (2) il presente dispositivo deve accettare eventuali interferenze in ricezione, incluse le interferenze che potrebbero causare funzionamento indesiderato.

Per soddisfare i requisiti di esposizione alla radiofrequenza, è necessario mantenere una distanza di separazione di 20 cm o più tra il dispositivo e gli utenti durante il funzionamento. Per garantire la conformità, non è consigliabile utilizzare il dispositivo ad una distanza inferiore a quanto indicato. L'antenna integrata utilizzata per il trasmettitore non deve essere posizionata insieme ad altre antenne o trasmettitori.

Questa apparecchiatura è stata sottoposta a test ed è risultata conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, ai sensi della parte 15 della Normativa FCC. Questi limiti sono stati definiti per offrire ragionevole protezione dalle interferenze nocive nelle installazioni residenziali. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia di radiofrequenza e, se non installata e utilizzata conformemente alle istruzioni, può generare interferenze nocive alle radiocomunicazioni. Non si offrono, tuttavia, garanzie circa l'assenza totale di interferenze presso una specifica installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze che disturbano la ricezione delle onde televisive o radiofoniche - il che può essere determinato accendendo e spegnendo l'apparecchiatura - l'utente è invitato a tentare di eliminare l'interferenza adottando una delle seguenti misure:

- Cambiare l'orientamento o la posizione dell'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa posta su un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore.
- Consultare il concessionario Singer oppure un tecnico radiotelevisivo esperto.

Utilizzare il cavo di interfaccia incluso allo scopo di garantire la conformità ai limiti relativi ai dispositivi di Classe B.



Eventuali modifiche o variazioni non esplicitamente approvate dalla controparte responsabile della conformità possono invalidare la facoltà di utilizzare l'apparecchiatura da parte dell'utente.

Dichiarazione di conformità CE

VSM Group AB Soldattorpsgatan 3, SE-554 74 Jonköping, Svezia, dichiara che il prodotto:

La macchina da cucire domestica con connessione Wi-Fi Singer Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125 è pienamente conforme alle seguenti direttive UE:

- Direttiva RED 2014/53/UE
- Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche

e che sono applicate le seguenti norme armonizzate pertinenti:

- EN 60335-1:2012, A13:2017, A1:2019, A2:2019, A14:2019, A15:2021, A16:2024
- EN 60335-2-28:2003, A1:2008, A11:2018
- EN 62233:2008
- EN 62311:2020
- EN 50564:2011
- EN 50014-1:2021
- EN 55014-2:2021
- EN 61000-3-2:2019, A1:2021
- EN 61000-3-3:2019, A1:2019
- EN 63000:2018
- EN 301 489-17 V3.24-2020
- EN 301 489-v2.1.1-2017
- EN 300 328 v2.2.2-2019
- EN 18031-1:2024
- EN 18031-2:2024

Jönköping, 01062025

Carsten Raunsgaard

Sr. Manager Regulatory Compliance

Supporto per dispositivi mobili

Nota: Assicurarsi che il dispositivo mobile sia fissato saldamente nel supporto prima di mettere in funzione la macchina.

Il supporto per dispositivi mobili è compatibile con dispositivi di larghezza massima di 97,5 mm (3,84 pollici), lunghezza massima di 164,5 mm (6,48 pollici) e peso massimo di 0,82 kg (1,8 libbre). Non superare le dimensioni massime specificate, poiché ciò potrebbe causare la caduta del dispositivo con conseguenti danni.

L'utilizzatore è responsabile di assicurarsi che il proprio dispositivo mobile sia posizionato in modo sicuro sul supporto ed è l'unico responsabile per eventuali danni o perdite al dispositivo mobile causati da cadute, urti o fissaggio inadeguato del dispositivo.

SOMMARIO

INTRODUZIONE 1

Destinazione d'uso	1
Panoramica della macchina – Fronte.....	1
Panoramica dell'area dell'ago.....	2
Parte superiore della macchina	2
Panoramica degli accessori	3
Accessori in dotazione (non illustrati in figura).....	3
Piedini	4
Tasti funzione.....	5
Indicatori di stato della macchina.....	6
LED del pulsante Connetti	6
Guida rapida	7
Schema generale dei punti.....	8
Punti utili.....	8
Panoramica Menu Punti	10

GUIDA INTRODUTTIVA 11

Disimballaggio della macchina	11
Collegamento dell'alimentazione.....	11
Riporre la macchina dopo l'uso.....	12
Modalità standby.....	12
Vassoio accessori braccio libero/rimovibile	12
Leva sollevamento piedino	12
Lama per filo.....	13
Porta-spola	14
Blocca-spola.....	14
Filati	15
Infilatura - Suggerimenti.....	16
Aghi	16
Informazioni importanti sugli aghi	17
Guida alla selezione – Dimensione ago, tessuto, filo	17
Sostituzione dell'ago.....	17
Tensione del filo	18
Cucitura senza griffe	18
Pressione del piedino	18
Sostituire il piedino	18
Avvolgere la bobina	19
Inserimento della bobina.....	19
Infilatura della macchina.....	20
Infila-ago	21
Infilatura dell'ago doppio.....	22

CONNESSIONE AL WI-FI E AI SERVIZI

CREATIVE..... 23

Aggiornamento firmware utilizzando il WiFi	23
--	----

PREPARAZIONI DEL RICAMO..... 24

Panoramica dell'unità di ricamo	24
Panoramica del telaio di ricamo	24
Piedino da ricamo.....	24
Fissaggio del piedino per ricamo	25
Disegni di ricamo	25
Innestare l'unità di ricamo	25
Rimozione dell'unità di ricamo.....	25
Stabilizzatori	26
Intelaiatura del tessuto.....	27
Fissare/Staccare il telaio.....	28

CUCITO..... 29

Selettore del punto.....	29
Scelta del tessuto.....	29
Caricamento di un punto	31
Impostazioni punti.....	31
Larghezza del punto	31

Posizionamento dell'ago/del punto	31
Lunghezza punto.....	31
Specchiatura.....	31
Salva punto	32
Asole in un unico passaggio	32

MODIFICA RICAMO..... 33

Seleziona telaio.....	33
Caricamento di un disegno	33
Testo di ricamo	33
Posizione e dimensioni.....	34
Taglia/Copia e Incolla	34
Elimina	34
Duplica	34
Modifica colori	34
Scala	34
Specchia in orizzontale.....	34
Invia progetto alla macchina.....	34
Configurazione e regolazioni dell'esecuzione ricamo	35
Configurazione della macchina per il ricamo	35

ESECUZIONE RICAMO 36

Modifiche	36
Controllo angoli	36
Imbastitura.....	36
Posizioni del telaio	36
Punto corrente.....	36
Trim	36
Centro.....	36
Parcheggio.....	37
Color Blocks.....	37
Carica filo successivo.....	37
Ritorna a Modifica ricamo.....	37
Rifinitura e rimozione del ricamo	37

MANUTENZIONE..... 38

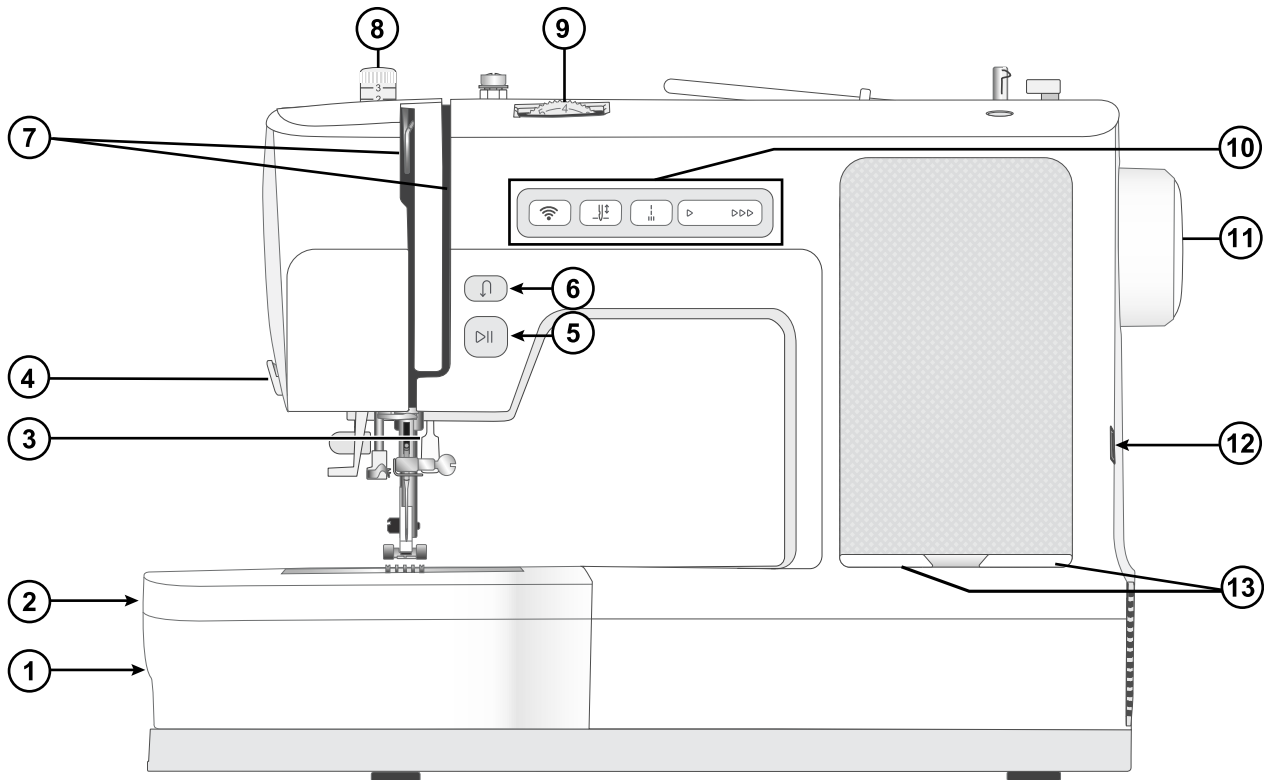
Pulizia dell'area della bobina.....	38
Pulizia della zona al di sotto dell'area della bobina.....	38
Risoluzione dei problemi	39
Specifiche tecniche.....	42

INTRODUZIONE

Destinazione d'uso

In queste istruzioni vengono descritti l'uso e la manutenzione ottimali. Il prodotto non è destinato a un utilizzo industriale. Ulteriore assistenza è disponibile sul sito www.singer.com.

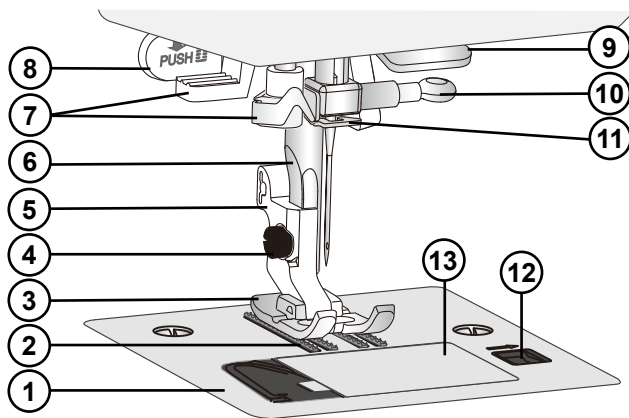
Panoramica della macchina – Fronte



1. **Leva per le griffe** – spostarla da un lato all'altro per innestare o disinnestare le griffe. Posta dietro il braccio libero.
2. **Vassoio accessori/Braccio libero** – fornisce una superficie piana durante il cucito e consente di riporre gli accessori. Togliere il vassoio degli accessori per utilizzare il braccio libero facilita il cucito, ad esempio degli orli dei pantaloni e delle maniche.
3. **Alza-piedino** – usato per sollevare e abbassare il piedino.
4. **Taglia-filo** – è comodamente posizionato sul lato della macchina e si usa per tagliare il filo superiore e il filo della bobina al termine della cucitura. Assicura che i fili tagliati rimangano abbastanza lunghi da non sfilarsi quando si riprende a cucire.
5. **Pulsante Avvio/Arresto** – premere per avviare e arrestare la cucitura o il ricamo senza utilizzare il comando a pedale. L'indicatore LED integrato mostra lo stato attuale della macchina. Per ulteriori dettagli, consultare gli indicatori di stato della macchina.
6. **Pulsante di retromarcia**: premere per cucire in retromarcia, ad es. per fissare l'inizio e la fine di una cucitura.
7. **Fessure di infilatura** – percorsi con dischi tendifilo e leva di pescaggio filo.
8. **Pressione del piedino** – controlla la pressione esercitata dal piedino sul tessuto.
9. **Selettore della tensione del filo** – consente di selezionare la tensione giusta per il punto, il filo e il tessuto utilizzati.
10. **Pulsanti funzione** – funzioni utilizzate per cucinare più comodamente.
11. **Volantino** – si utilizza per controllare manualmente il movimento dell'ago e della leva tendifilo.
12. **Porta USB-C integrata** – per ricaricare il dispositivo mentre si cuce. Solo per la ricarica.
13. **Supporto per dispositivi mobili** – mantiene il dispositivo in posizione e ben visibile durante il cucito.

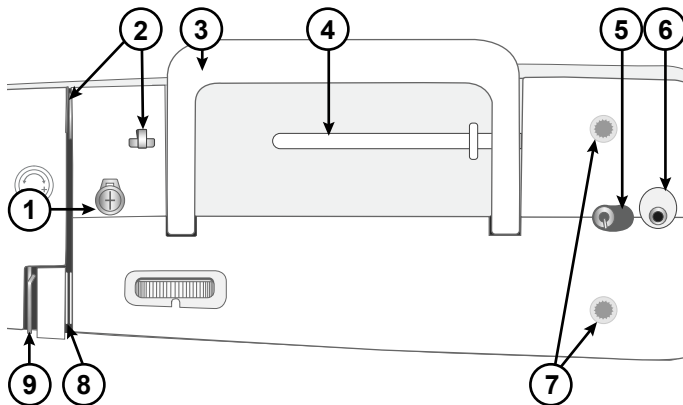
Panoramica dell'area dell'ago

1. **Placca ago** — area piana intorno al piedino per cucire. Le linee guida facilitano lo scorrimento del tessuto durante la cucitura.
2. **Griffe** — guidano il tessuto sotto il piedino durante la cucitura.
3. **Piedino** — tiene il tessuto premuto contro le griffe, che trascinano il tessuto sotto il piedino mentre si cuce.
4. **Vite del porta-piedino** — allentare la vite per rimuovere il porta-piedino.
5. **Porta-piedino** — alloggia il piedino.
6. **Barra del piedino** — alloggia il porta-piedino.
7. **Infila-ago incorporato** — serve ad infilare il filo nell'ago in modo rapido e semplice.
8. **Leva asole** — viene utilizzata per cucire asole.
9. **Guida filo** — aiuta a mantenere l'andamento del filo mentre si cuce.
10. **Vite morsetto dell'ago** — assicura l'ago.
11. **Guida infilatura ago** — aiuta a mantenere l'andamento del filo mentre si cuce.
12. **Pulsante di rilascio copri-bobina** — premere per aprire il copri-bobina.
13. **Copri-bobina** — protegge la bobina durante la cucitura.



Parte superiore della macchina

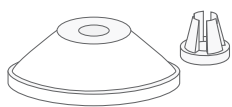
1. Disco tendifilo carica bobina
2. Guide filo
3. Maniglia
4. Porta-spola
5. Alberino carica bobina
6. Fermo del caricamento della bobina
7. Fori per porta-spola ausiliario
8. Dischi tendifilo
9. Leva tendifilo



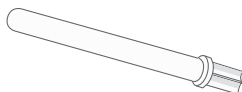
Panoramica degli accessori



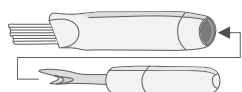
Bobbine x4 — utilizzare esclusivamente il tipo di bobina trasparente in dotazione con la macchina (bobine trasparenti classe 15 (SINGER®)). Una delle bobine viene inserita nella macchina alla consegna.



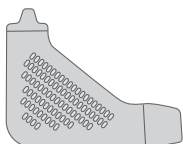
Copri-rocchetto — due misure (grande e piccolo) per diversi tipi di rocchetto.



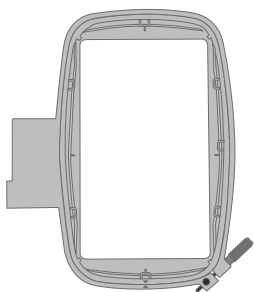
Porta-spola ausiliario — per cuciture con rocchetti grandi o per filati speciali.



Spazzola e taglia-asole — utilizzati per rimuovere i punti e spazzolare via la lanugine.



Cacciavite a L — utilizzato per rimuovere la piastrina dell'ago, il piedino o la vite dell'ago.



Nota: Il telaio da ricamo è incluso nell'unità da ricamo. Se non è incluso con la macchina, è possibile acquistarlo separatamente.

Telaio da ricamo (170x100) — mantiene il tessuto ben saldo durante il ricamo. La dimensione del telaio indica l'area massima di ricamo.

Accessori in dotazione (non illustrati in figura)

- Aghi
- Pedale
- Spina CA
- Cavo di alimentazione

Piedini



Piedino universale A

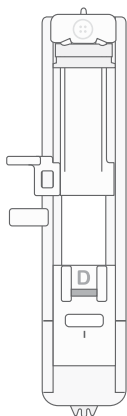
(montato sulla macchina per cucire alla consegna)

Questo piedino si usa principalmente per punti diritti e punti a zigzag con una lunghezza del punto superiore a 1 mm.



Piedino B per punti decorativi

Per punti zigzag stretti (punti cordoncino) con lunghezza inferiore a 1,0mm; serve anche per altri punti utili o decorativi. L'incavo al di sotto del piedino facilita lo scorrimento sui punti.



eenstaps-knoopsgatsensorvoet

Questo piedino dispone di uno spazio sul retro per impostare la dimensione dell'asola. La macchina cucirà un'asola adatta alla misura di bottone in questione.



Piedino D per orlo invisibile

Questo piedino si usa per cuciture a orlo invisibile. Il bordo interno del piedino guida il tessuto. Il lato destro del piedino è concepito per avanzare lungo il margine dell'orlo.



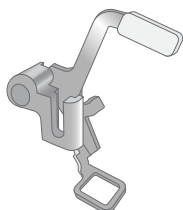
Piedino E per cerniera

Questo piedino può essere inserito sia a destra che a sinistra dell'ago.

Questo facilita la cucitura su entrambi i lati della cerniera. Spostare la posizione dell'ago a destra o sinistra per cucire più vicino ai denti della cerniera o per coprire profilature spesse.

Piedino da ricamo

Nota: Il telaio da ricamo è incluso nell'unità da ricamo. Se non è incluso con la macchina, è possibile acquistarlo separatamente.



Il piedino da ricamo è consigliato per il ricamo a telaio.

Tasti funzione



Pulsante Connetti

Premere per connettere la macchina alla rete Wi-Fi e sincronizzarla con l'app CREATIVE™ sul dispositivo mobile. Il pulsante indica inoltre lo stato della connessione tramite la spia LED.



Ago su/giù

Premere Arresto ago su/giù per impostare la posizione dell'ago all'arresto della cucitura. Toccando il pulsante l'ago si sposterà su o giù.

Nota: Suggerimento: Quando si finisce di cucire, l'ago può essere sollevato o abbassato anche premendo il pedale una volta.



Fermatura

Quando viene attivata, la macchina cuce immediatamente tre punti di fermatura e si arresta automaticamente.



Controllo della velocità

È possibile regolare la velocità utilizzando la leva di controllo della velocità.

Premere la freccia singola (a sinistra) per ridurre la velocità oppure la tripla freccia (a destra) per aumentarla. Non è possibile selezionare una velocità superiore a quella massima predefinita per il punto selezionato.

Indicatori di stato della macchina

L'indicatore LED sulla macchina mostra lo stato attuale della macchina. Il colore e il comportamento della spia LED indicano se la macchina è pronta, occupata o richiede un intervento. Per ulteriori dettagli, consultare le descrizioni di seguito.

LED	Status	Significato
Verde fisso	Pronta / Cucito	La macchina è pronta per cucire. Premere Start (Avvio) o usare il pedale per iniziare a cucire. Premere nuovamente per mettere in pausa.
Arancione fisso	In attesa	Il dispositivo sta eseguendo un'operazione come la calibrazione, la sincronizzazione delle impostazioni, il download del firmware o il caricamento di un progetto. Attendere che il LED diventi verde. Non spegnere la macchina.
Arancione lampeggiante	Attenzione!	Viene rilevato un avviso, ma è possibile continuare a cucire. Esempi: bobina quasi esaurita o è necessario cambiare il filo durante il ricamo. Controllare l'app per ulteriori dettagli oppure premere Start (Avvio) per continuare.
Rosso lampeggiante	Azione da intraprendere	La macchina si è arrestata temporaneamente e richiede un intervento prima di poter proseguire. Esempi: rottura del filo superiore, telaio non rilevato o progetto non valido. Controllare l'app per i dettagli, risolvere il problema e premere Start (Avvio) o confermare nell'app per riprendere.
Rosso fisso	Bloccata	La macchina si è arrestata per motivi di sicurezza. Il pulsante di avvio e il comando a pedale sono disattivati. Controllare l'app per i dettagli, quindi spegnere il dispositivo e risolvere il problema prima di riavviare. Se il problema si ripete, rivolgersi al rivenditore autorizzato SINGER®.
Off	Inattiva	La macchina è spenta, in fase di avvio, sta installando il firmware oppure non è stato caricato alcun progetto. Aprire l'app per caricare un progetto o crearne uno nuovo.

Nota: La spia rossa fissa è seguita da quattro segnali acustici. Spegnerla la macchina e, se il problema persiste, contattare il proprio rivenditore autorizzato SINGER®.

LED del pulsante Connetti

Il LED sul pulsante Connect (Wi-Fi) indica lo stato della connessione di rete.

LED	Status	Significato
Blu lampeggiante rapidamente	Abbinamento	Il dispositivo è pronto per ricevere le credenziali Wi-Fi. Aprire l'app e seguire le istruzioni di configurazione.
Blu lampeggiante lentamente	Connessione in corso	Il dispositivo si sta connettendo alla rete Wi-Fi e si sta collegando all'account CREATIVATE. Attendere che venga stabilita la connessione.
Blu fisso	Connesso	Il dispositivo è stato collegato correttamente all'account CREATIVATE ed è pronto all'uso.
Off	Macchina non connessa	Il Wi-Fi è disattivato, non è configurato o la connessione non è andata a buon fine. Tenere premuto il pulsante Wi-Fi per 10 secondi per attivare la modalità di abbinamento. Due brevi segnali acustici confermeranno l'avvenuta attivazione.

Guida rapida

Su quasi tutte le funzioni e le icone sullo schermo, è possibile ottenere una breve descrizione utilizzando la funzione di aiuto rapido.

Sfiora l'icona del punto interrogativo. Sfiora un'icona o un'area sullo schermo su cui desideri ricevere informazioni.



Schema generale dei punti

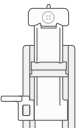
Punti utili

I punti descritti nella tabella sottostante sono punti utili, utilizzati principalmente per cuciture di utilità.

I punti elasticizzati sono contrassegnati con (*) nella tabella dei punti di seguito.

Durante la cucitura, utilizzare una tensione del filo compresa tra 1 e 5. Provare sempre a cucire su un ritaglio di tessuto di scarto e regolare la tensione all'occorrenza.

			Applicazione
	Punto dritto, posizione centrale		Il punto dritto è il punto base utilizzato per cucire. L'uso più comune del punto dritto è quello di cucire insieme due pezzi di tessuto. Il punto dritto può anche essere cucito con alcuni punti all'indietro per fissare l'inizio e la fine di una cucitura. Scegliere tra diverse lunghezze di punto dritto a seconda del progetto e del tessuto.
	Punto dritto, posizione sinistra		Utilizzare il punto dritto con l'ago nella posizione sinistra per cucire cerniere o per impunture.
	Punto elastico posizione centrale		Per cuciture su tricot e tessuti elastici.
	Punto dritto elastico posizione sinistra		Per cuciture su tricot e tessuti elastici.
	Punto dritto rinforzato		Triplo ed elastico per cuciture rinforzate. Per impunturare, aumentare la lunghezza del punto.
	Punto dritto rinforzato posizione sinistra del punto		Triplo ed elastico per cuciture rinforzate. Per impunturare, aumentare la lunghezza del punto.
	Punto zig-zag multiplo		Per cucire pizzi, decorazioni e applicazioni.
	Punto zig-zag rinforzato		Per unire tessuti lungo i bordi oppure sovrapporre la pelle. Per il cucito decorativo.
	Zig-zag a tre passi		Per sorfilare, rammendare, cucire toppe ed elastici. Adatto a tessuti leggeri e medi.
	Zigzag doppio		Per unire due pezzi di pizzo con bordi rifiniti e per le arricciature con elastico.
	Punto di cucitura/sopraggitto		Per cucire e contemporaneamente sorfilare lungo i bordi (altrimenti l'orlo va pareggiato in seguito). Per tessuti non elastici ed elastici leggeri.
	Punto per cucitura elastica/sorfilatura		Per cucire e contemporaneamente sorfilare lungo i bordi (altrimenti l'orlo va pareggiato in seguito). Per tessuti elastici medi e medio/pesanti.
	Punto overlock doppio		Per cucire e contemporaneamente sorfilare lungo i bordi (altrimenti l'orlo va pareggiato in seguito). Per tessuti pesanti elastici e non elastici.
	Punto overlock		Per cucire e contemporaneamente sorfilare lungo i bordi (altrimenti l'orlo va pareggiato in seguito). Per tessuti elastici medi.

	Punto overlock		Per applicazione di toppe e cuciture su tessuti elastici leggeri
	Punto conchiglia		Per eseguire i bordi, cucire sul bordo di tessuti leggeri. Cucire i tessuti in diagonale.
	Punto overlock piatto		Orli decorativi e cuciture sovrapposte, cinture e fasce. Per tessuti elastici pesanti o medi.
	Punto elastico o smock		Esegue due cuciture con filo elastico per ottenere un'increspatura elastica.
	Punto per orlo invisibile elastico		Esegue orli invisibili su tessuti elastici pesanti e medi.
	Punto orlo invisibile per tessuti non elastici		Esegue orli invisibili su tessuti non elastici pesanti e medi.
	Punto fagotto		Per unire due tessuti con orli rifiniti e ottenere increspature elastiche.
	Punto elastico/ coulisse		Per cuciture sovrapposte su tricot. Per rivestire elastici stretti.
	Punto imbastitura		Per cuciture temporanee. I punti lunghi facilitano l'apertura delle cuciture.
	Punto per rammendo (in avanti e indietro)		Per rammendare piccoli buchi su abiti da lavoro, vestiti per bambini, jeans, biancheria per la casa e altro ancora.
	Punto per rammendo (verticale)		Per rammendare piccoli strappi.
	Travetta, impostazione manuale		Per rinforzare tasche, aperture delle camicie, passanti per la cintura e la parte inferiore delle cerniere.
	Asola con travette		Per la maggior parte dei tessuti.
	Asola arrotondata con travetta		Per tessuti leggeri come camicette e capi per bambini.
	Asola a goccia		Estremità squadrata per giacche, soprabiti ecc. di sartoria.
	Asola rinforzata per tessuti medi		Per tessuti medi e pesanti.

	Asola in pelle (punto dritto)		Per pelle e scamosciato.
	Punto per cucire bottoni	-	Per cucire i bottoni.
-	Punto per passanti		Per fissare i passanti. Abbassare i denti di trasporto prima di utilizzare questo punto.

Panoramica Menu Punti

Sono presenti diversi menu di punti adatti a tutte le occasioni.

Nome Menu Punti	Descrizione
Preferiti	Per accedere in un unico posto ai punti aggiunti ai preferiti.
Punti utili	Punti per cucire e rammendare capi.
Punti asola	Cuci asole su decorazioni per la casa, capi d'abbigliamento, oggetti d'artigianato e altro ancora.
Punti per quilt	Filati pensati per progetti di trapuntatura e patchwork.
Punti decorativi	Per il cucito decorativo.
La mia sequenza	Trova le sequenze di punti salvate.

GUIDA INTRODUTTIVA

Disimballaggio della macchina

1. Collocare la scatola su una superficie piana e stabile. Estrarre la macchina dalla custodia e rimuovere l'imballo esterno.
2. Eliminare tutto il materiale da imballo esterno e il sacchetto in plastica.
3. Pulire la macchina con un panno asciutto per rimuovere le filacce e/o l'olio in eccesso intorno all'ago.

Nota: La macchina per cucire è regolata in modo da assicurare risultati ottimali a una temperatura ambiente normale. Temperature molto calde o molto fredde possono incidere sui risultati di cucito.

Collegamento dell'alimentazione

Gli accessori forniti comprendono il cavo di alimentazione e il pedale.

Nota: La spina di alimentazione utilizzata per la macchina varia a seconda del Paese e potrebbe non corrispondere a quella raffigurata.

Prima di utilizzare la macchina per la prima volta è necessario montare una spina CA sull'alimentatore per il collegamento a una presa elettrica. Inserire la spina CA corretta finché non scatta in posizione. Assicurarsi che la spina sia ben fissata.

Nota: se non si sa come collegare la macchina alla presa di rete, consultare un elettricista qualificato. Staccare la spina dalla presa di rete quando non si usa la macchina.

Gli accessori forniti comprendono il cavo di alimentazione e il pedale.

In basso a destra sulla macchina per cucire sono presenti la presa e l'interruttore ON/OFF.

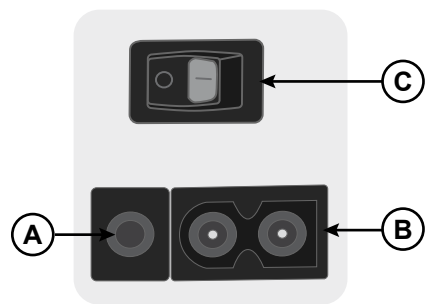
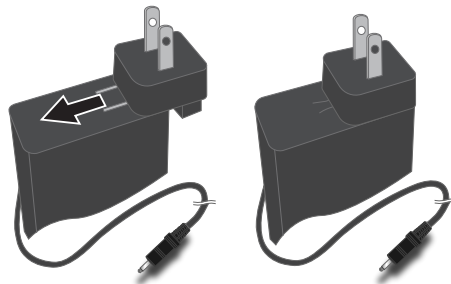
Per USA e Canada

Questa macchina per cucire è dotata di una spina polarizzata (una linguetta più larga dell'altra). Per ridurre il rischio di scosse elettriche, la spina può essere inserita in una presa polarizzata in un solo verso. Se non si riesce a inserire la spina nella presa, capovolgerla. Se ancora non si riesce a inserirla, rivolgersi a un elettricista qualificato perché provveda a installare la presa adatta. Non modificare la spina.

1. Collegare il cavo del pedale alla presa anteriore in basso a destra sulla macchina per cucire (A).
2. Collegare il cavo di alimentazione alla presa posteriore in basso a destra sulla macchina per cucire (B). Inserire la spina nella presa di rete a parete.
3. Premere l'interruttore di accensione/spegnimento (C) su "I" per attivare l'alimentazione e la luce.

La velocità di cucitura si regola premendo il pedale o utilizzando il pulsante di avvio/arresto e i pulsanti di regolazione della velocità.

Nota: Dopo averla spenta, nella macchina potrebbe rimanere un residuo di energia elettrica. Pertanto la luce potrebbe rimanere accesa ancora per qualche secondo, fino a quando tutta l'energia non verrà consumata. Questo è normale per un apparecchio ad alta efficienza energetica.



Riporre la macchina dopo l'uso

1. Spegnerne l'interruttore principale. Dopo lo spegnimento, nella macchina potrebbe rimanere un residuo di energia elettrica. Pertanto è probabile che la luce rimanga accesa ancora per qualche secondo, fino a quando tutta l'energia non verrà consumata. Questo è un comportamento normale per un apparecchio ad alta efficienza energetica.
2. Scollegare il cavo di alimentazione prima dalla presa a muro e poi dalla macchina per cucire.
3. Conservare il cavo del pedale arrotolato intorno al pedale.
4. Riporre tutti gli accessori nel box accessori. Far scorrere il box sulla macchina per cucire intorno al braccio libero.
5. Riporre il pedale ed il cavo nello spazio sopra il braccio libero.

Modalità standby

La macchina entrerà automaticamente in modalità standby dopo un certo periodo di inattività.

Lo stato corrente verrà salvato ed è possibile ripristinarlo quando la macchina viene nuovamente attivata.

Si riceverà una notifica prima che la macchina entri in modalità standby.

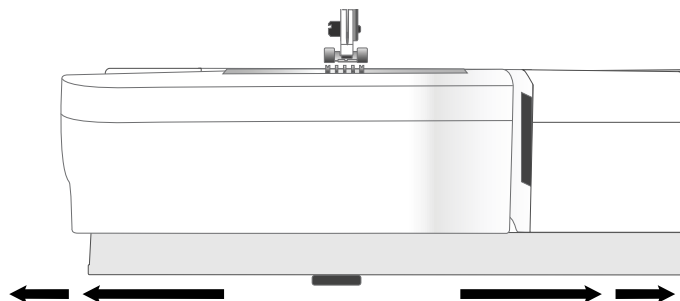
È possibile modificare la durata di questo intervallo o disattivare questa funzione nelle impostazioni. Nota: la modifica del tempo di standby potrebbe comportare un aumento del consumo energetico.

Vassoio accessori braccio libero/ rimovibile

Riporre piedini, bobine, aghi e altri accessori nel vassoio accessori in modo da tenerli a portata di mano.

Tenere il box accessori installato sulla macchina per disporre di una superficie di lavoro molto spaziosa.

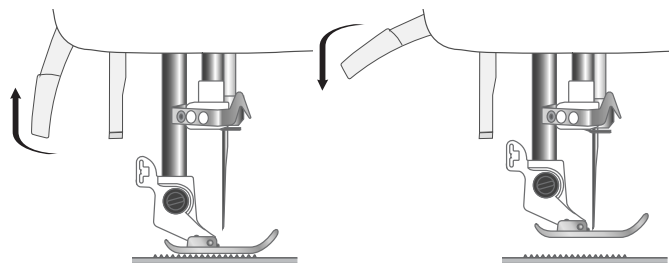
Utilizzare il braccio libero per facilitare la cucitura delle gambe dei pantaloni e degli orli delle maniche. Per utilizzare il braccio libero, rimuovere il vano accessori. Rimuovere il vano accessori facendolo scivolare verso sinistra.



Leva sollevamento piedino

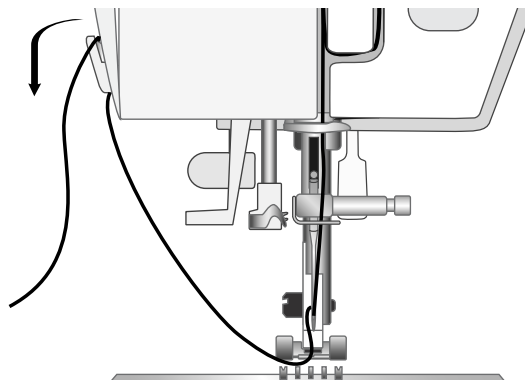
L'alza-piedino è situato sul retro della testa della macchina da cucire. La leva serve a sollevare e abbassare il piedino.

Sollevando la leva alza-piedino e spingendola ancora più in alto, si ottiene uno spazio di sollevamento extra che consente l'inserimento di strati di tessuti spessi sotto il piedino.



Lama per filo

Per usare la lama per il filo, tirare il filo dalla parte posteriore a quella anteriore come illustrato in figura. In questo modo le estremità dei fili vengono lasciate abbastanza lunghe da evitare che l'ago si sfili quando si ricomincia a cucire.



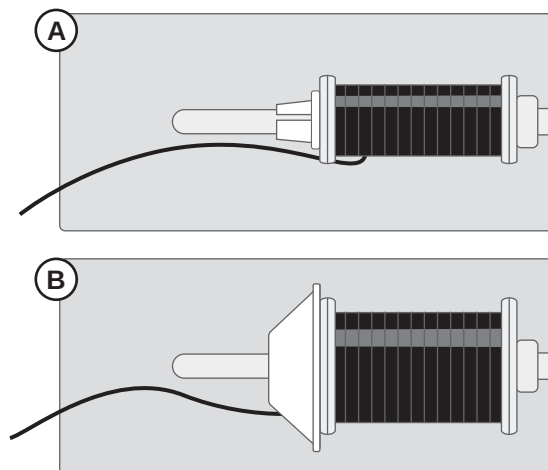
Porta-spola

La macchina per cucire dispone di due porta-spola, quello principale e quello ausiliario. I porta-spola sono adatti a tutti i tipi di filo. Il porta-spola principale è utilizzabile in posizione orizzontale (il filo si svolge dal rocchetto) o in posizione verticale (il rocchetto ruota con il filo). Utilizzare la posizione orizzontale per i fili normali e la posizione verticale per i rocchetti grandi o i fili speciali.

Porta-spola principale

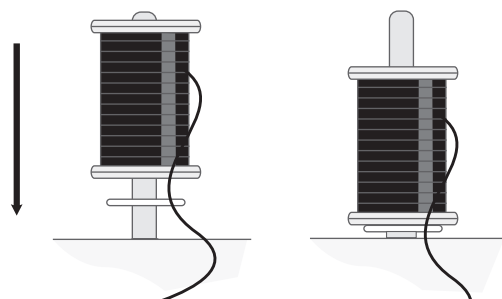
Collocare il rocchetto sul porta-spola. Assicurarsi che il filo si sfilì dalla spoletta in senso antiorario e inserire un copri-spoletta. Usare un blocca-spola leggermente più grande del rocchetto. Per rocchetti piccoli (A), usare un blocca-spola più piccolo davanti al rocchetto. Per rocchetti grandi (B), usare un blocca-spola più grande davanti al rocchetto. Il lato piatto del blocca-spola deve essere spinto saldamente contro il rocchetto. Non deve essere presente alcuno spazio tra il blocca-spola e il rocchetto.

Nota: Non tutte le spolette sono fabbricate allo stesso modo. In caso di problemi con il filo, ruotarlo dalla parte opposta o utilizzare la posizione verticale.



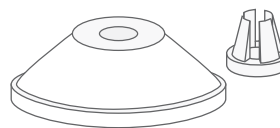
Porta-spola ausiliario

Il porta-spola ausiliario serve per caricare una bobina con un altro filo o per inserire un secondo rocchetto oppure quando si cuce con rocchetti più grandi o filati speciali. Inserire il porta-spola ausiliario in uno degli appositi fori nella parte superiore della macchina. Collocare un dischetto di feltro sotto il rocchetto per evitare che il filo si svolga troppo velocemente. Non collocare un blocca-spola sopra al porta-spola, in modo da non impedire la rotazione della spola.



Blocca-spola

La macchina è dotata di copri-rocchetti di due misure. Se il filo si inceppa sulla parte superiore del rocchetto, utilizzare il blocca-spola. Utilizzare sempre un blocca-spola leggermente più grande del rocchetto per evitare che il filo si inceppi. Il lato piatto del blocca-spola deve essere spinto saldamente contro il rocchetto.



Filati

Sul mercato sono disponibili moltissimi filati, destinati ad usi diversi.

La macchina Smart Heavy Duty™ 9120 / 9125 è concepita per l'utilizzo di numerosi tipi di filato e dimensioni del rocchetto.

Filato universale per cucitura

Un filo per cucire universale può essere in materiale sintetico, cotone oppure poliestere rivestito di cotone. Questo tipo di filo viene utilizzato per la maggior parte dei progetti di cucito, incluso abiti, decorazioni casalinghe e quilt.

Filo da ricamo

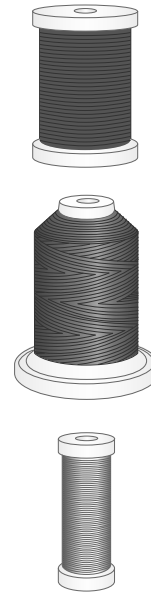
I fili da ricamo sono costituiti da diverse fibre: rayon, poliestere, acrilico o metallico. Si tratta di fili che creano un effetto lucido perfetto per i ricami ed altri lavori decorativi.

Di solito il filo da ricamo non viene utilizzato nella bobina, salvo se entrambi i lati del progetto siano a vista. Invece, nella bobina viene normalmente caricato un filo leggero da ricamo. Il filo più leggero non si accumula sotto al ricamo.

Nota: Quando si utilizzano dei filati metallici per ricamare, può essere necessario adoperare un ago con una cruna più larga e ridurre la velocità di ricamo.

Filato trasparente

Il filo trasparente è un singolo filo trasparente in materiale sintetico. Può essere utilizzato per alcune tecniche di trapuntatura e decorazione. Quando si avvolge una bobina, avvolgere a metà velocità per evitare che il filo si allunghi, poiché ciò potrebbe causare arricciature nel tessuto durante la cucitura. Riempire la bobina solo per metà.



Infilatura – Suggerimenti

Sul mercato sono disponibili moltissimi filati, destinati ad usi diversi. La qualità e la struttura del filato nonché la forma e dimensione del rocchetto possono incidere sul comportamento del filo. I filati possono anche comportarsi diversamente in funzione della quantità di filo nel rocchetto.

In caso di problemi, provare ad applicare i suggerimenti seguenti.

Nota: Per controllare i risultati eseguire sempre una prova di cucito su una pezza di scarto.

Se il rocchetto viene tirato verso l'alto sul porta-spola

Utilizzare sempre un copri-rocchetto leggermente più grande del rocchetto per evitare che il filo si inceppi. Il lato piatto del blocca-spola deve essere spinto saldamente contro il rocchetto. Non deve essere presente alcuno spazio tra il blocca-spola e il rocchetto.

Se il filo scivola verso il basso del porta-spola in verticale

Se il filo è della qualità che si srotola facilmente e scivola verso il basso del porta-spoletta in verticale potrebbe impigliarsi sotto al rocchetto intorno al porta-spoletta e rompersi.

Aghi

Nella macchina per cucire, l'ago svolge una funzione molto importante. Si consiglia, pertanto, di usare esclusivamente aghi di qualità, ad esempio, gli aghi del sistema 130/705H. La confezione di aghi in dotazione alla macchina contiene aghi delle dimensioni usate più di frequente.

 *Verificare che l'ago sia adatto al filato in uso. Filati più pesanti richiedono aghi con una cruna di maggiori dimensioni. Se la cruna dell'ago è troppo piccola per il filato, l'infilatura potrebbe non funzionare correttamente.*



Ago universale

Gli aghi universali hanno la punta leggermente arrotondata e sono disponibili in una varietà di grandezze, adatte per cucire genericamente su tessuti di tipo e spessore diverso.



Ago per tessuti elastici

Gli aghi per tessuti elastici hanno la punta arrotondata e uno speciale solco longitudinale che elimina i punti saltati quando il tessuto si piega. Per maglieria, costumi da bagno, pile, pelli e scamosciati sintetici.



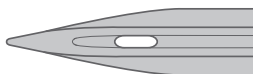
Ago per jeans

Questi aghi hanno la punta particolarmente affilata per penetrare in tessuti a trama stretta senza deformarsi. Per tela, jeans e microfibra.



Ago da ricamo

Gli aghi da ricamo si distinguono per uno speciale solco longitudinale, per la punta leggermente arrotondata e per la cruna di poco più grande del normale, per evitare di danneggiare filati e materiali. Vanno utilizzati con filati metallici o altri filati speciali da ricamo e per cuciture decorative.



Ago lanceolato

L'ago lanceolato è provvisto di larghe sporgenze su ciascun lato che consentono di forare i tessuti per realizzare i punti entredeux e altri punti per orli su tessuti in fibre naturali.

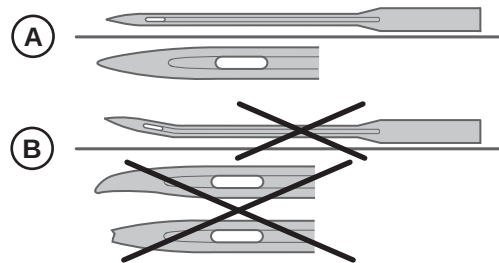
Informazioni importanti sugli aghi



Sostituire l'ago frequentemente. Come regola generale, gli aghi devono essere cambiati ogni 6-8 ore di cucitura effettiva.

Utilizzare sempre un ago dritto con la punta affilata e assicurarsi che quest'ultima non sia piegata o danneggiata (A).

Un ago danneggiato (B) può rompersi, saltare dei punti o fare impigliare il filo, oltre che rovinare la placca ago.



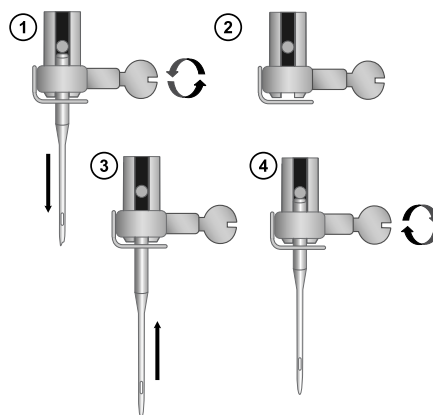
Guida alla selezione — Dimensione ago, tessuto, filo

Dimensione ago	Tessuto	Filo
70-80 (9-11)	Tessuti leggeri: cotone sottile, velo, seta, mussolina, tessuto intrecciato, maglia, jersey, crêpe, poliestere, chiffon, organza	Filato universale leggero
80-90 (12-14)	Tessuti di medio peso: cotone per quilting, raso, maglia doppia, lana leggera, rayon, poliestere, lino leggero	Per ottenere i migliori risultati, utilizzare fili di poliestere per tessuti sintetici e fili di cotone o universali per tessuti naturali.
90 (14)	Tessuti di medio peso: lino intrecciato, di medio peso, lenzuola in poliestere o cotone, spugna, cambri, maglia doppia	
100 (16)	Tessuti pesanti: tela, lana, denim, tessuti per decorazioni casalinghe, felpa, maglia pesante	
110 (18)	Tessuti pesanti: lana pesante per cappotti, tessuti da arredamento	Filo pesante per l'ago, con filo multiuso per la bobina.

Sostituzione dell'ago

Nota: prima di sostituire l'ago, può essere utile posizionare un piccolo pezzo di carta o di tessuto sotto l'area dell'ago, sopra il foro della placca ago, in modo che quest'ultimo non cada accidentalmente nella macchina.

1. Allentare la vite del morsetto. Se è stretta, utilizzare il cacciavite a L presente tra gli accessori per allentare la vite.
2. Rimuovere l'ago.
3. Spingere il nuovo ago verso l'alto nel blocca-ago con la parte piatta rivolta indietro.
4. Quando l'ago non sale più, stringere saldamente la vite.



Tensione del filo

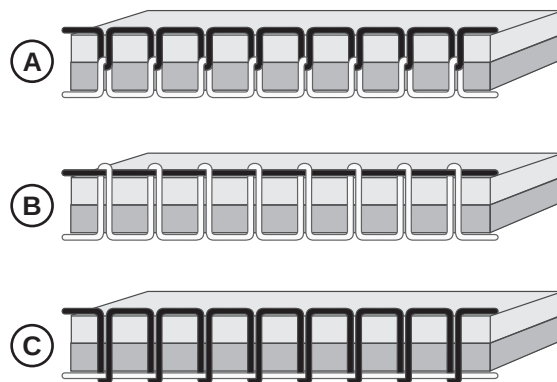
Per impostare la tensione del filo, ruotare il selettore sulla parte superiore della macchina. In funzione del tessuto, filo, ecc., potrebbe essere necessario regolare la tensione. Per ottenere la massima durata e il migliore aspetto dei punti, assicurarsi che la tensione del filo sia regolata correttamente. In generale, i fili si incontrano a metà dei due strati di tessuto (A).

Se il filo della bobina è visibile sul lato superiore del tessuto, significa che la tensione del filo nell'ago è eccessiva (B). Riduzione della tensione del filo nell'ago.

Se il filo dell'ago è visibile sul lato inferiore del tessuto, significa che la tensione del filo nell'ago è insufficiente (C). Aumentare la tensione del filo nell'ago.

Per asole e punti decorativi, è necessario che il filo dell'ago in alto sia visibile sotto la stoffa.

Eseguire alcuni test su una pezza di tessuto di scarto, uguale a quello da cucire, e controllare la tensione.



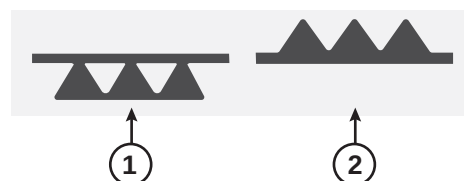
Cucitura senza griffe

Quando si applicano bottoni o si realizzano altre tecniche di cucito e non si desidera trasportare il tessuto, è necessario abbassare le griffe.

La leva per le griffe si trova sul retro del braccio libero.

1. Abbassare le griffe spostando la leva in posizione "Griffe abbassate".
2. Sollevare le griffe spostando la leva in posizione "Griffe sollevate".

Nota: Alla pressione dell'interruttore, le griffe non si sollevano immediatamente. Per riabbassare le griffe, ruotare il volantino di un giro completo verso di sé o iniziare a cucire.

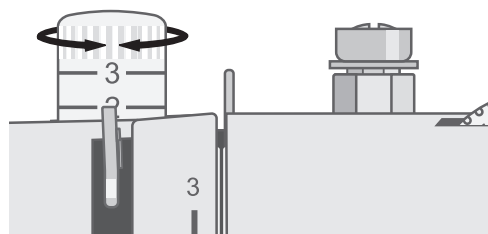


Pressione del piedino

Utilizzata per controllare la pressione del piedino sul tessuto e garantire un trasporto uniforme durante il cucito. La pressione del piedino è stata preimpostata al valore standard "2". Anche se non richiede regolazioni per la maggior parte dei tessuti, può essere regolato per tessuti molto sottili o molto spessi; aumentare per tessuti pesanti e diminuire per tessuti leggeri.

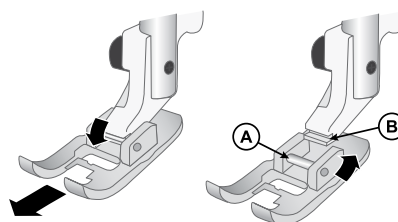
Nota: La rotazione eccessiva in senso antiorario potrebbe far staccare la rotellina. In questo caso, riposizionarla e ruotarla in senso orario fino a quando rimane in posizione.

Nota: Se il selettore viene ruotato in senso orario fino all'arresto, ha raggiunto la massima pressione possibile. Non cercare di ruotarlo ulteriormente.

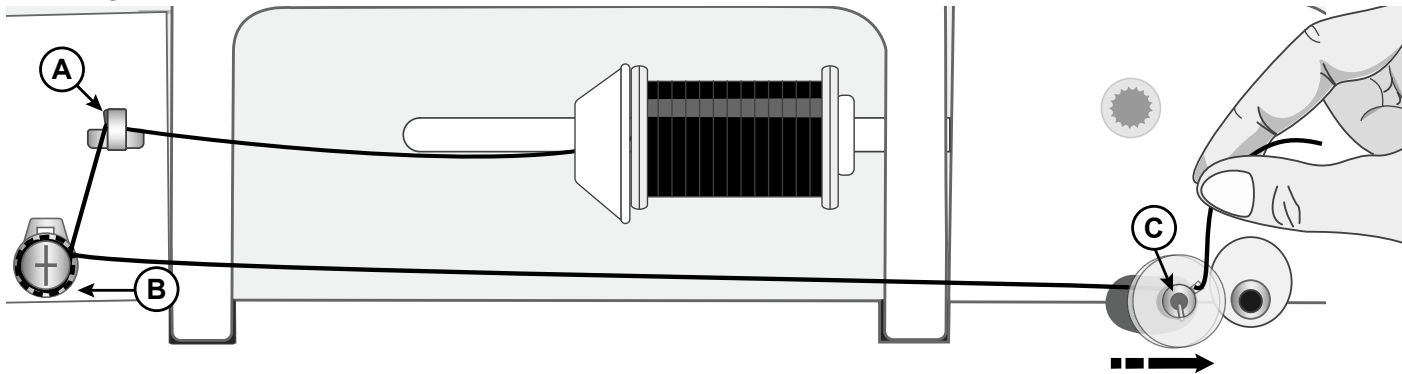


Sostituire il piedino

1. Accertarsi che l'ago sia sollevato nella posizione massima. Tirare il piedino in basso e verso di sé.
2. Allineare la barretta (A) del piedino con la fessura del porta-piedino. Spingere il piedino nella fessura fino a farlo scattare in posizione (B).



Avvolgere la bobina



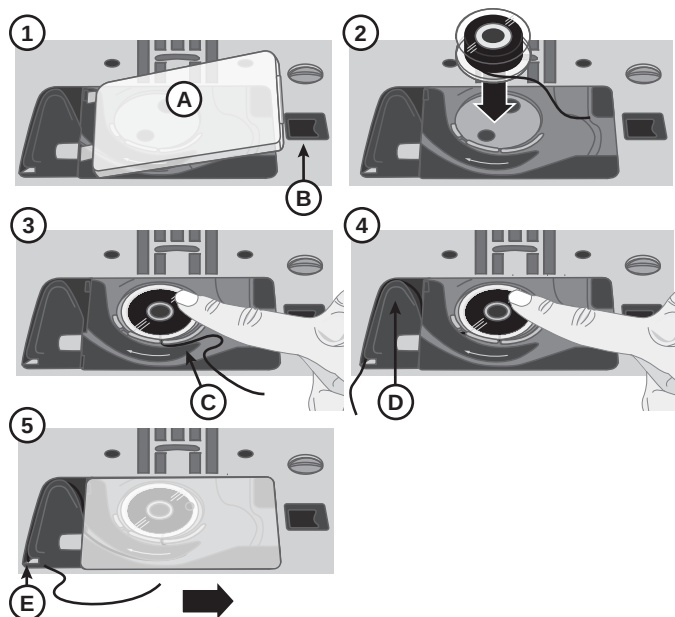
1. Collocare il rocchetto sul porta-spola. Fare scivolare saldamente un blocca-spola sul rocchetto.
2. Posizionare il filo nel guida-filo (A), dalla parte posteriore a quella anteriore. Passare il filo in senso orario intorno al disco tendifilo caricabobina (B) assicurandosi che sia tirato comodamente tra i dischi.
3. Guidare il filo nel foro della bobina (C) dall'interno all'esterno.
4. Inserire la bobina nell'alberino caricabobina. Assicurarsi che la bobina sia ben inserita.
5. Spingere l'alberino carica-bobina nuovamente a destra. Mantenere il capo del filo e premere il pedale o Start/Stop per iniziare l'avvolgimento della bobina. Dopo alcuni giri, togliere il piede dal pedale o premere Start/Stop per arrestare l'avvolgimento. Tagliare la parte di filo in eccesso vicino alla bobina. Premere il pedale o premere Start/Stop per riprendere il caricamento. Quando la bobina è piena, premere Start/Stop o rilasciare il pedale per arrestare.
6. Spingere l'alberino caricabobina nuovamente a sinistra. Rimuovere la bobina e tagliare il filo.

Nota: Quando l'alberino caricabobina è tutto a destra, la macchina non cuce. Assicurarsi di spingere l'alberino della bobina nella posizione di cucitura (a sinistra) prima di cucire.

Inserimento della bobina

Nota: Prima di inserire o rimuovere la bobina assicurarsi che l'ago sia completamente sollevato e che la macchina sia spenta.

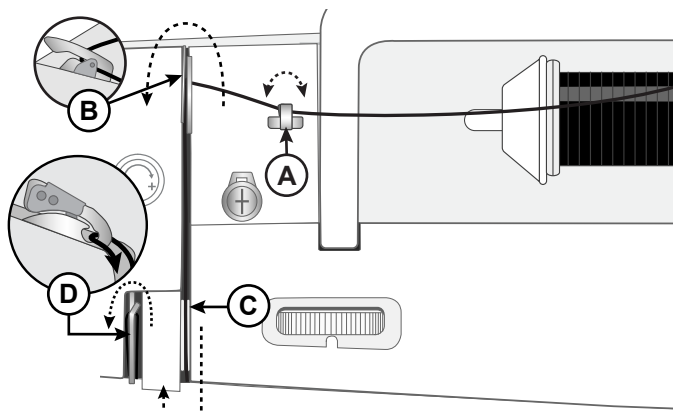
1. Rimuovere il copri-bobina (A) spingendo il piccolo pulsante alla destra del coperchio (B) verso destra.
2. Inserire la bobina nell'alloggiamento con il filo svolto in senso antiorario.
3. Appoggiare un dito sulla bobina e tirare il filo leggermente verso destra e sotto la guida (C), quindi verso sinistra.
4. Continuare a guidare il filo verso l'alto a sinistra e intorno alla curva (D).
5. Portarlo giù lungo il canale verso la parte anteriore e nella lama per il filo della bobina (E).
Rimettere in posizione il copri-bobina e tirare il filo verso destra per tagliare quello in eccesso.



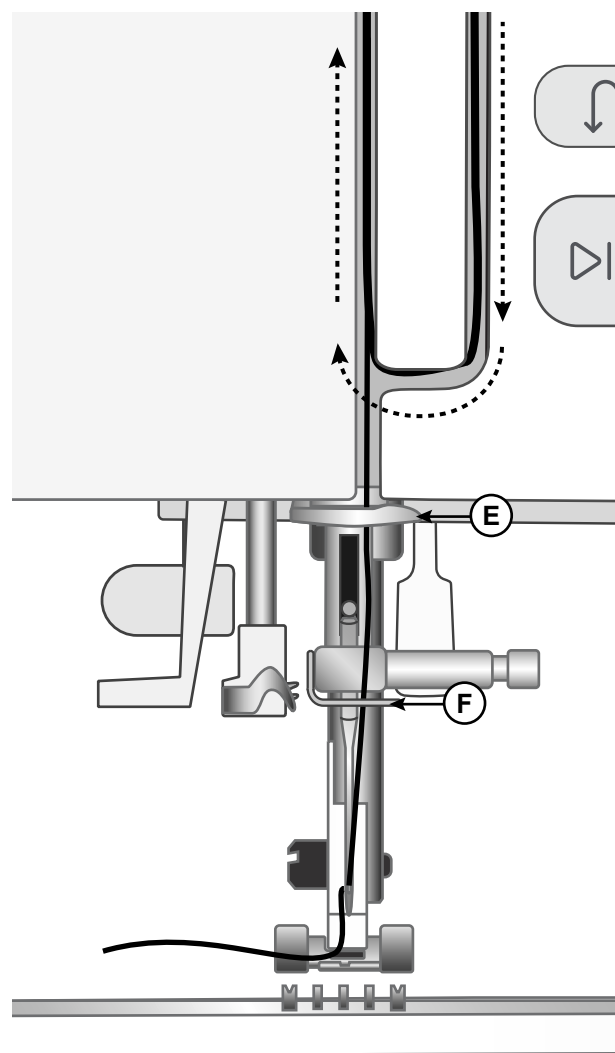
Infilatura della macchina

Importante! Assicurarsi che il piedino sia alzato e l'ago sia sollevato al massimo ruotando il volantino verso di sé. Questa operazione è molto importante perché aiuta ad infilare correttamente la macchina. La mancata osservanza di quanto sopra darà luogo a un cucito di scarsa qualità.

1. Posizionare il filo sul porta-spola e montare un blocca-spola delle stesse dimensioni.
2. Tirare il filo nella guida-filo (A) dalla parte posteriore alla parte anteriore e nella guida-filo (B) dalla parte posteriore alla parte anteriore. Assicurarsi che il filo sia posizionato correttamente nel disco di tensione.
3. Tirare il filo tra i dischi tendifilo (C).
4. Continuare a portare il filo verso il basso attraverso la fessura di infilatura destra, intorno all'inversione a U, poi di nuovo verso l'alto attraverso la fessura di infilatura sinistra.
5. Infilare il filo da destra nella leva tendi-filo (D) quindi verso il basso attraverso la fessura per il filo a sinistra nella guida-filo (E) e nella guida-filo dell'ago (F).
6. Infilare la cruna dell'ago da davanti a dietro.



Vista superiore della macchina



Vista frontale della macchina

Infila-ago

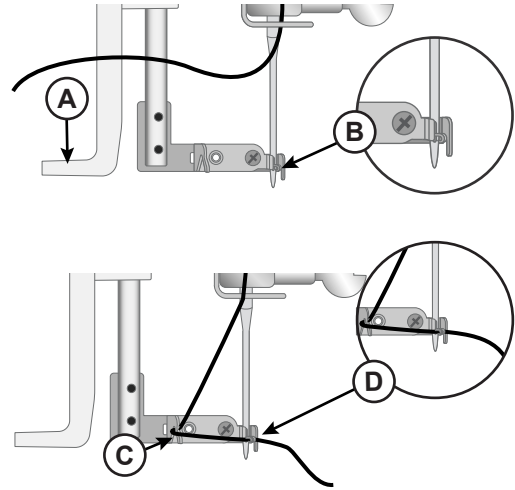
L'infila-ago incorporato consente di infilare l'ago in modo rapido e semplice.

Per utilizzare l'infila-ago incorporato, l'ago deve essere nella posizione più alta.

Premere il pulsante di regolazione dell'ago su/giù finché l'ago non raggiunge la posizione più alta. Si raccomanda di abbassare il piedino.

- Usare la maniglia (A) per abbassare tirare delicatamente l'infila ago fino in fondo. Le flange di metallo coprono l'ago. Un gancetto si infila nella cruna dell'ago (B).
- Posizionare il filo dalla parte posteriore al di sopra del guida-filo (C) e sotto il gancio piccolo (D).
- Lasciare che l'infila-ago oscilli dolcemente all'indietro. Il gancetto tira il filo attraverso la cruna, formando un anello dietro l'ago. Tirare l'anello dietro l'ago.
- Sollevare il piedino e collocare il filo sotto di esso.
- Tirare il filo di circa 15-20 cm oltre la cruna dell'ago. In questo modo si evita che la macchina si sfilì quando si inizia a cucire.

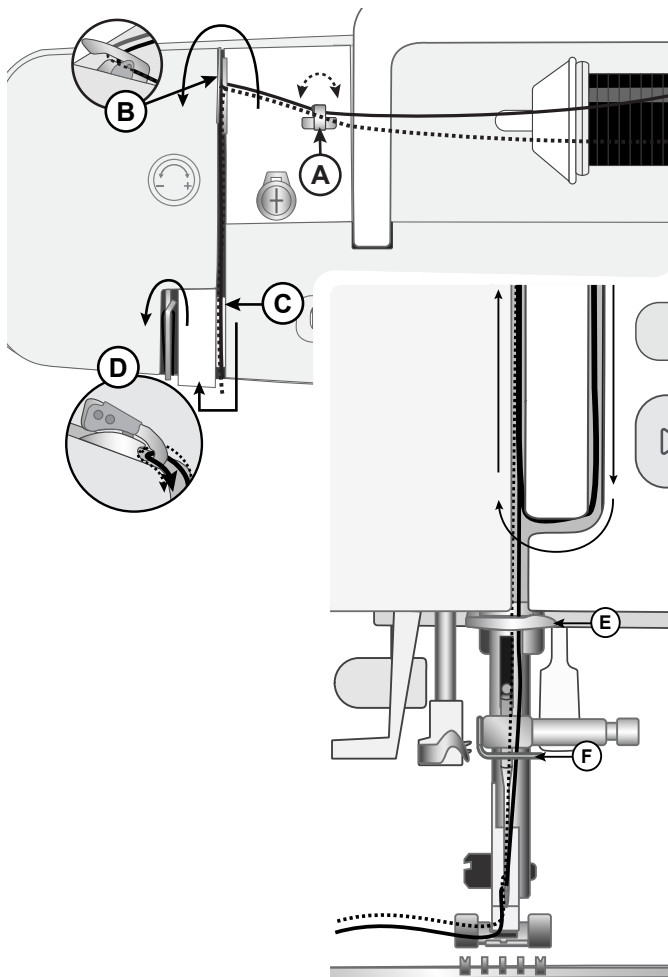
Nota: L'infila-ago è destinato agli aghi n. 70-100. Non utilizzarlo per aghi n. 60 o più piccoli, aghi lanceolati o aghi doppi. Sono inoltre disponibili accessori opzionali che richiedono l'infilatura manuale dell'ago. Quando si infila l'ago manualmente, assicurarsi di procedere dalla parte anteriore a quella posteriore.



Infilatura dell'ago doppio

Importante! Sostituire l'ago con un ago doppio. Assicurarsi che il piedino sia alzato e l'ago sia sollevato al massimo. Premere il pulsante di abbassamento/ sollevamento ago per sollevare l'ago.

1. Posizionare il filo sul porta-spola e montare un blocca-spola delle stesse dimensioni.
2. Tirare il filo nella guida-filo (A) dalla parte posteriore alla parte anteriore e nella guida-filo (B) dalla parte posteriore alla parte anteriore. Assicurarsi che il filo sia posizionato correttamente nel disco di tensione.
3. Tirare il filo tra i dischi tendifilo (C).
4. Continuare a portare il filo verso il basso attraverso la fessura di infilatura destra, intorno all'inversione a U, poi di nuovo verso l'alto attraverso la fessura di infilatura sinistra.
5. Infilare il filo da destra nella leva tendi-filo (D) quindi verso il basso attraverso la fessura per il filo a sinistra nella guida-filo (E) e nella guida-filo dell'ago (F).
6. Infilare la cruna dell'ago da davanti a dietro.



Vista frontale della macchina

CONNESSIONE AL WI-FI E AI SERVIZI CREATIVATE

Per poter accedere a tutte le funzioni disponibili, la macchina deve essere connessa all'app CREATIVATE. La connessione viene stabilita in modalità wireless tramite Wi-Fi.



L'app CREATIVATE è la guida completa al cucito, al ricamo, alla trapuntatura e al fai da te.

Una volta connessa, l'app sblocca tutte le funzionalità della macchina, tra cui la selezione e la regolazione dei punti, la modifica e l'esecuzione dei ricami, nonché l'accesso al catalogo dei modelli CREATIVATE. L'app offre inoltre dei tutorial passo dopo passo, consigli su tessuti e aghi e altre indicazioni.

Scaricare gratuitamente l'app CREATIVATE dall'App Store o da Google Play. Seguire le istruzioni dell'app per completare la procedura di connessione. Una volta completata la sincronizzazione del dispositivo, l'indicatore del pulsante di connessione si illumina di blu. La macchina non funzionerà correttamente finché non sarà collegata e sincronizzata con l'app CREATIVATE.

Nota: Senza una connessione all'app CREATIVATE, questa macchina cuce solo a punto dritto. Per tutti gli altri punti, le funzioni di ricamo e le impostazioni, la macchina deve essere collegata e sincronizzata con l'app. Assicurarsi che il dispositivo mobile sia carico e che l'app sia installata prima di iniziare qualsiasi sessione di cucito.

Aggiornamento firmware utilizzando il WiFi

Per ricevere l'ultimo firmware in modalità wireless, collegare la macchina a una rete Wi-Fi. Una volta connessa, la macchina ricercherà automaticamente gli aggiornamenti firmware disponibili. Se viene rilevata una versione più recente del firmware, l'app avviserà e guiderà attraverso i passaggi necessari per scaricarla e installarla. È possibile verificare la versione del firmware nelle impostazioni della macchina.



PREPARAZIONI DEL RICAMO

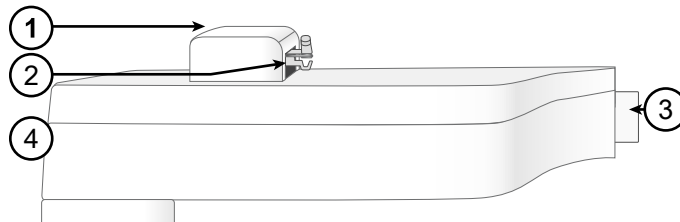
Nota: Se l'unità da ricamo non è inclusa nella fornitura della macchina, è possibile acquistarla separatamente presso un rivenditore autorizzato SINGER®.

Panoramica dell'unità di ricamo

1. **Braccio di ricamo** — sposta il telaio da ricamo per posizionare i progetti durante la cucitura
2. **Attacco per telaio da ricamo** — fissa il telaio da ricamo al braccio da ricamo.
3. **Spina dell'unità di ricamo** — collega l'unità di ricamo alla macchina.
4. **Pulsante di sgancio dell'unità di ricamo (lato inferiore)** — tenere premuto per staccare l'unità di ricamo dalla macchina.

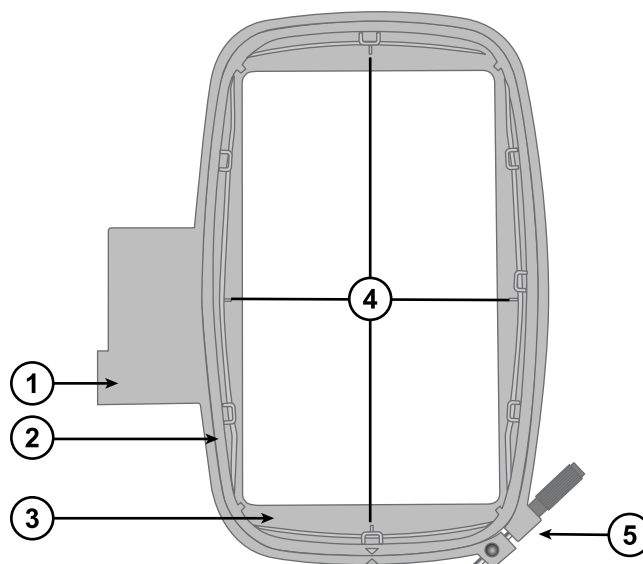


La prima volta che si estrae l'unità di ricamo dalla scatola, assicurarsi di rimuovere il sostegno di imballaggio al di sotto dell'unità di ricamo.



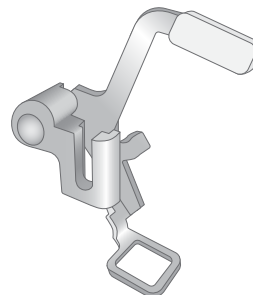
Panoramica del telaio di ricamo

1. Connettore del telaio per ricamo
2. Telaio esterno
3. Telaio interno
4. Contrassegno di centro
5. Vite di fissaggio



Piedino da ricamo

Il piedino da ricamo viene utilizzato per il ricamo a telaio. Rilascia il tessuto quando l'ago è in posizione sollevata, consentendo al telaio di muoversi liberamente durante la cucitura.



Fissaggio del piedino per ricamo

1. Rimuovere il piedino.

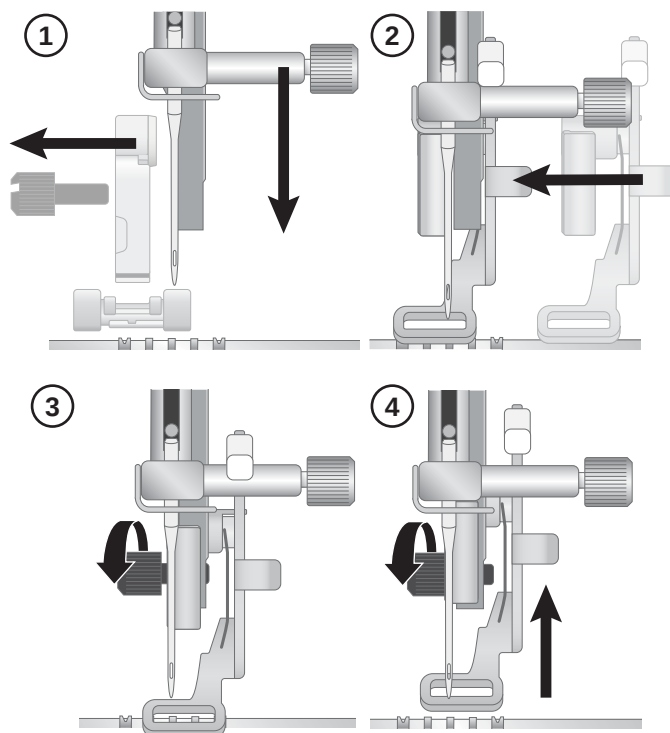
Con un cacciavite, allentare e rimuovere la vite e l'attacco del piedino.

Abbassare l'ago ruotando il volantino verso di sé. Fermarsi quando l'ago si trova a circa $\frac{1}{8}$ " (3 mm) sopra la piastra dell'ago.

2. Posizionare il piedino da ricamo dietro la barra del piedino. Posizionare il braccio del piedino da ricamo sopra la vite di fissaggio dell'ago. Posizionare la pianta del piede sotto l'ago. Spingere il piede in avanti e poi verso destra per farlo passare attorno alla barra del piedino.

3. Inserire la vite del piedino e ruotarla di qualche giro finché la vite non è appena visibile sul lato destro della barra del piedino.

4. Spingere il piedino verso l'alto finché non incontra la vite. Quindi serrare la vite dell'attacco del piedino utilizzando il cacciavite.



Disegni di ricamo

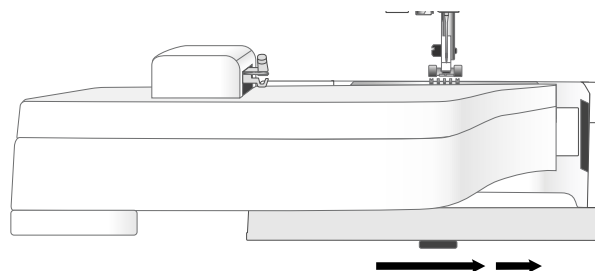
L'app CREATIVATE per la macchina include una vasta gamma di disegni da ricamo.

Tutti i disegni inclusi sono raffigurati con informazioni sul numero di punti (numero di punti nel disegno), dimensioni del disegno, un elenco completo di blocchi colore e informazioni sulle tecniche speciali (se applicabile).

Innestare l'unità di ricamo

1. Rimozione del vassoio accessori.

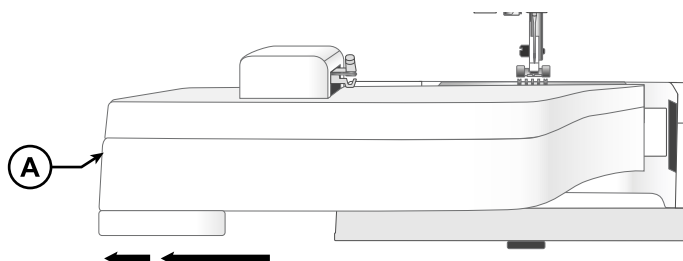
2. Fare scivolare l'unità di ricamo sul braccio libero della macchina fino a inserirla saldamente nella presa sul lato anteriore della macchina.



Rimozione dell'unità di ricamo

1. Premere il tasto a sinistra, sotto l'unità di ricamo (A), e far scorrere l'unità a sinistra per rimuoverla.

2. Riporre l'unità di ricamo nel materiale di imballaggio originale.



Stabilizzatori

Gli stabilizzatori offrono sostegno durante il ricamo e aiutano a prevenire la formazione di grinze, l'allungamento o la deformazione del tessuto. A seconda del tipo, posizionare lo stabilizzatore sotto o sopra il tessuto prima di inserirlo nel telaio.

La scelta del tipo di stabilizzatore dipende dal tessuto e dalla tecnica di ricamo. Per ottenere risultati ottimali, usare sempre uno stabilizzatore durante il ricamo.

Stabilizzatori a strappo

Gli stabilizzatori a strappo vengono utilizzati con tessuti a trama stabile. Sistemare lo stabilizzatore sotto il tessuto prima dell'intelaiatura. Dopo il ricamo, rimuovere delicatamente lo stabilizzatore in eccesso.

Stabilizzatore termotrasferibile a strappo

Questo tipo di stabilizzatore, più stabile, ha un lato lucido che, con il calore del ferro da stiro, aderisce ai tessuti. È consigliato per i tessuti a maglia e per tutti i tessuti instabili. Applicarlo sul rovescio del tessuto prima di inteiare. A lavoro ultimato strappare via lo stabilizzatore in eccesso.

Stabilizzatore a taglio

Questo stabilizzatore non si strappa, per cui il materiale in eccesso deve essere eliminato con le forbici. È consigliato per il ricamo su telaio su tessuti a maglia e per tutti i tessuti instabili. Sistemare lo stabilizzatore sotto il tessuto prima dell'intelaiatura.

Stabilizzatore idrosolubile

Questo stabilizzatore viene sistemato sopra il tessuto quando si ricamano tessuti pelosi e con maglie lunghe, ad esempio la spugna.

Utilizzarlo sotto i tessuti da ricamare a intaglio. Il tessuto ricamato va messo in acqua per sciogliere lo stabilizzatore in eccesso. Disponibile in vari spessori.

Stabilizzatore termosolubile

Lo stabilizzatore termosolubile è un tessuto stabile a maglie larghe utilizzato per tecniche come il ricamo a intaglio e il ricamo oltre il margine del tessuto.

Questo stabilizzatore scompare con il calore di un ferro da stiro.

Stabilizzatore adesivo

Questo stabilizzatore è utilizzato per i ricami su tessuti molto delicati o troppo piccoli per essere inteiati. Inteiare lo stabilizzatore adesivo con la carta in alto.

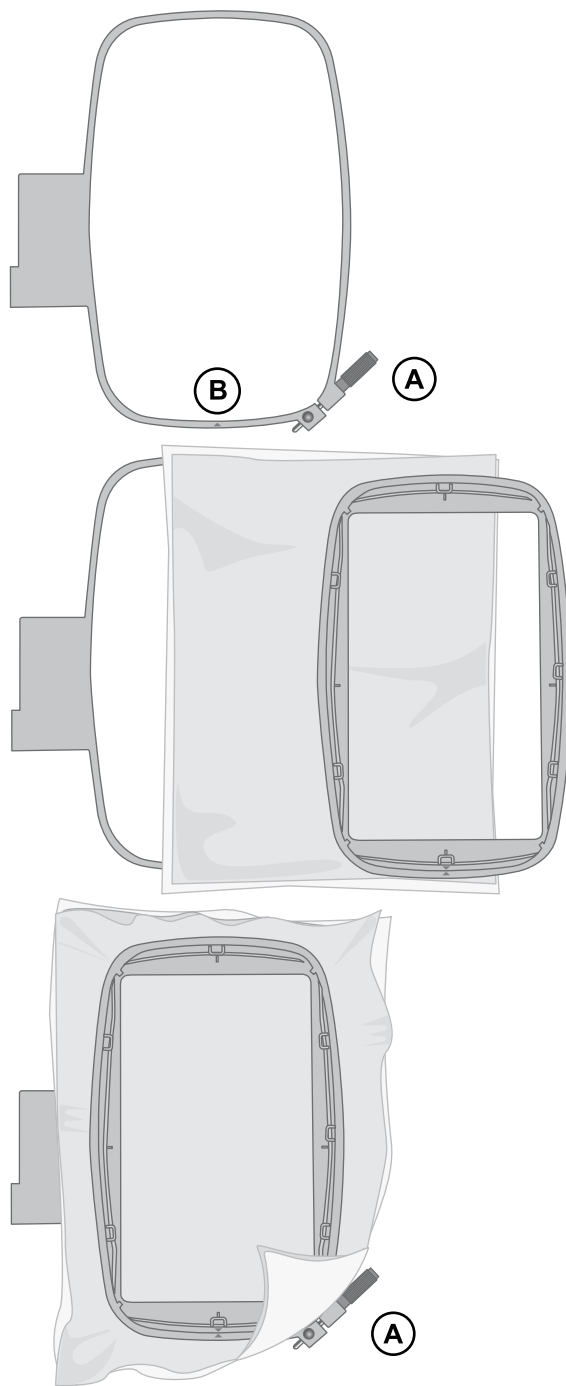
Togliere la carta e fare aderire il tessuto sulla superficie adesiva. Rimuovere delicatamente lo stabilizzatore adesivo.

Intelaiatura del tessuto

Per ottenere i risultati di ricamo ottimali, collocare uno stabilizzatore sotto il tessuto. Quando si intelaia il tessuto con lo stabilizzatore, verificare che entrambi siano lisci e ben fermi.

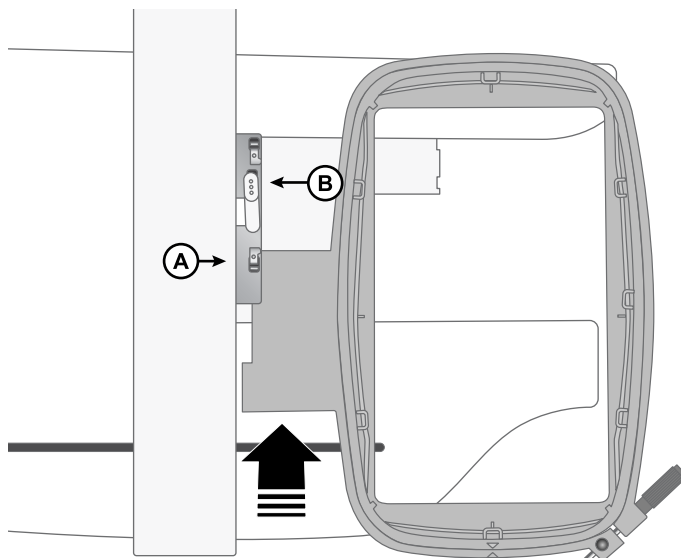
1. Allentare la vite (A) sul telaio esterno più grande. Rimuovere il telaio interno. Collocare il telaio esterno su una superficie stabile e piatta con la vite in basso a destra. Al centro del bordo inferiore del telaio è visibile una freccetta che andrà ad allinearsi con una freccetta analoga sul telaio interno.
2. Collocare lo stabilizzatore e il tessuto, con i lati diritti rivolti verso l'alto, sopra il telaio esterno. Collocare il telaio interno sopra il tessuto con la freccetta sul bordo inferiore. È possibile visualizzare la dimensione del telaio sulla parte bassa del telaio interno, se è stato innestato correttamente.
3. Inserire con decisione il telaio interno in quello esterno.
4. Serrare la vite del telaio (A). Per ottenere risultati ottimali, il tessuto deve essere teso nel telaio.

Nota: Assicurarsi di allentare a sufficienza la vite del telaio per il tessuto e lo spessore dello stabilizzatore in modo da poter spingere facilmente il telaio interno in posizione. Spingere sui lati del telaio interno per assicurarsi che entrambi i telai siano allineati.



Fissare/Staccare il telaio

1. Fare scivolare il connettore del telaio nell'attacco del telaio (A), con un movimento avanti-indietro, finché non scatta in posizione.
2. Per togliere il telaio dal braccio di ricamo, premere e tenere premuto il tasto di colore grigio (B) sull'attacco del telaio e far scivolare il telaio verso di sé.



CUCITO

Selettore del punto

Il selettore punti nell'app CREATIVATE permette di selezionare un punto, modificarne le impostazioni e cucire. Vengono visualizzate le impostazioni consigliate in base al punto e al tessuto selezionati. Le opzioni e le informazioni disponibili possono variare a seconda del punto e del tessuto selezionati, consentendo di adattare il punto al progetto selezionato.



Scelta del tessuto

Iniziare selezionando il tessuto che sarà utilizzato.

Dopo aver selezionato un tessuto, toccare il punto desiderato: verranno suggerite le tecniche di cucito più adatte al tessuto in questione.

I tessuti suggeriti per ciascun gruppo selezionato sono elencati in basso.

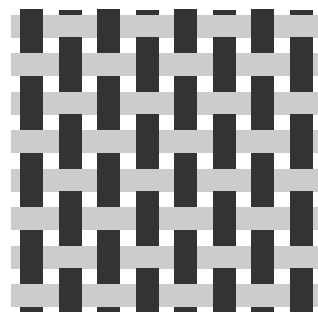
Nota: alcuni tessuti sono eccessivamente colorati e possono scolorire macchiando altri tessuti o la macchina per cucire. Queste macchie possono essere molto difficili, se non impossibili, da eliminare.

Felpa e jeans, soprattutto nei colori rosso e blu, spesso causano questo problema.

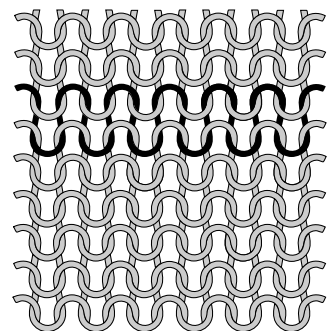
Se si pensa che il tessuto/il capo contengano una quantità eccessiva di colore, per evitare di macchiare la macchina, lavarli sempre prima di cucirli/ricamarli.

Non elastico o maglieria

La differenza tra un tessuto non elastico e uno in maglieria è il modo in cui sono lavorati i fili. Nei tessuti non elastici i fili si combinano secondo due schemi, l'ordito in lunghezza e la trama in larghezza che s'intrecciano ad angolo retto. Un tessuto di maglieria, invece, è composto da un solo filo con punti incrociati. Un tessuto di maglieria di solito è elastico.



Tessuto non elastico



Tessuto in maglia

Tessuti non elastici

Tessuto non elastico sottile: Chiffon, organza, battista, crespo di Cina, ecc.

Tessuto non elastico medio: Tela, tessuti per quilt, crespo, tessuto in lana a doppia altezza, velluto, ecc.

Tessuto non elastico pesante: jeans, tweed, tela, tessuto di spugna, ecc.

Tessuti elastici

Tessuto elastico sottile: maglia, jersey a maglia singola, ecc.

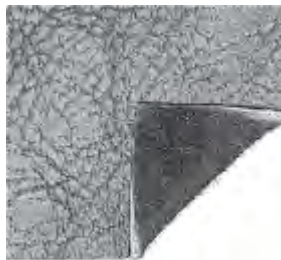
Tessuto elastico medio: tessuti a maglia, jersey a maglia doppia, velluto, costumi da bagno, ecc.

Tessuto elastico pesante: tessuti di maglia, pile, ecc.

Pelle e vinile

Per camoscio e pelle. La pelle è il materiale costituito da pelle animale dalla quale è stato asportato il pelo. Può essere liscia o scamosciata e presenta una certa elasticità.

Per vinile, ecopelle e camoscio. Il vinile è un materiale sintetico che spesso presenta uno strato di tessuto sul rovescio. Può essere liscio o gofrato e alcuni tipi presentano una certa elasticità.



Tessuto in pelle



Tessuto in vinile

Caricamento di un punto

Aprire il selettore punti nell'app per vedere i punti disponibili. Le categorie di punti sono mostrate in orizzontale. Scorrere per visualizzare altre categorie e selezionare un punto. Viene visualizzata una breve descrizione del punto selezionato.

Toccare "Seleziona" per aprire le impostazioni del punto. Vengono visualizzate le impostazioni consigliate in base al punto e al tessuto selezionati. Alcune impostazioni possono essere modificate nell'app e, cambiando il tipo di tessuto, le impostazioni vengono aggiornate.

È necessario regolare alcune impostazioni sulla macchina, come il piedino, l'ago, la tensione del filo e lo stabilizzatore. Confermare le impostazioni nell'app e apportare le modifiche necessarie sulla macchina.

Quando appare lo stato "Pronta per cucire", la macchina è pronta per cucire. È possibile modificare le impostazioni del punto corrente in qualsiasi momento.

Nota: Non è possibile selezionare punti non compatibili con il tessuto selezionato.



Impostazioni punti

La macchina configurerà le impostazioni consigliate per ciascun punto selezionato. È possibile realizzare le proprie regolazioni sul punto selezionato. Le modifiche incideranno solo sul punto selezionato, e saranno ripristinate alle impostazioni predefinite selezionando un altro punto o spegnendo la macchina.

I controlli disponibili visualizzati possono cambiare in base al punto o alla sequenza caricati. Le diverse impostazioni dei punti sono descritte in basso.

Larghezza del punto

Aumentare o diminuire la larghezza del punto con i tasti – e + del comando nell'app. Il numero mostra la larghezza del punto in mm.

Posizionamento dell'ago/del punto

È possibile modificare la posizione di determinati punti (dritti) larghi meno di 7 mm. Usare + per spostare il punto a destra e – per spostarlo a sinistra. Il numero mostra la posizione di inizio dell'ago in mm rispetto alla posizione centrale dell'ago. La macchina include un massimo di 29 posizioni dell'ago (per un punto dritto).

Lunghezza punto

Aumentare o diminuire la lunghezza del punto con i tasti + e – nell'app. Il numero sopra il controllo mostra la lunghezza impostata del punto in mm. Se si allunga un punto zig-zag o un punto decorativo, l'intero punto risulterà allungato.

Specchiatura

Per specchiare il punto o le sequenze di punti in orizzontale, sfiorare Specchiatura in orizzontale.

Nota: Alcuni punti, ad esempio le asole, non possono essere specchiati.



Specchia in orizzontale

Salva punto

È possibile scegliere di salvare il punto nei file di ricamo della cartella. Sono visibili disegni, punti, sequenze e/o font precedentemente salvati.



Pulsante Salva

Asole in un unico passaggio

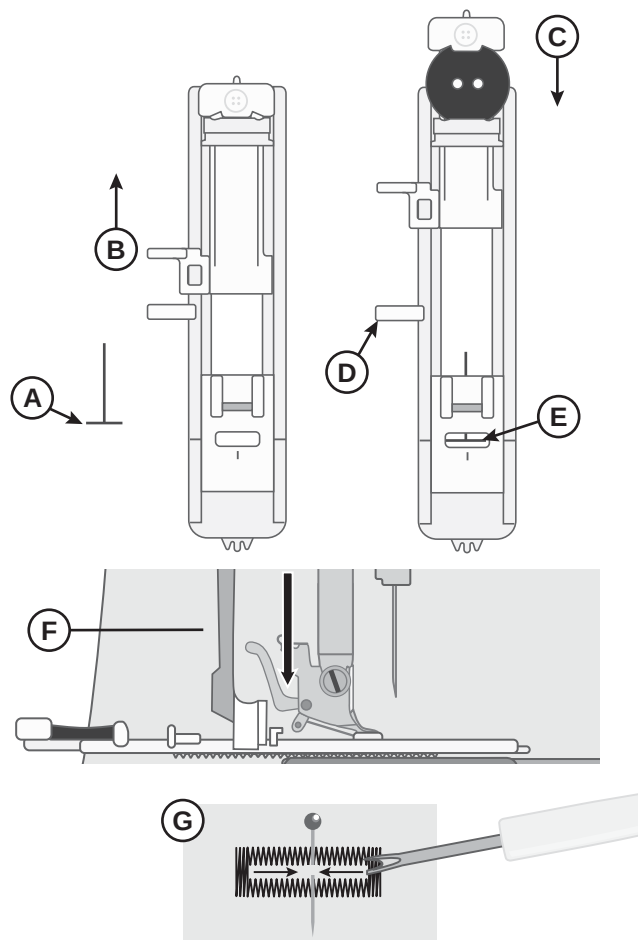
Cucire asole perfettamente adatte al bottone. Per realizzare le asole, è necessario utilizzare un'interfaccia e/o uno stabilizzatore.

1. Sul tessuto, contrassegnare la posizione di partenza dell'asola (A).
2. Sul piedino porta-bottone in un unico passaggio, spingere all'indietro la leva (B) per aprire il supporto del pulsante. Inserire il bottone. Spingere il porta-bottone fino a quando il bottone viene bloccato in posizione (C). Il bottone determinerà la lunghezza dell'asola. La distanza tra la leva porta-bottone (B) e il fermo (D) è la lunghezza dell'asola.
3. Innestare il piedino per asole in un unico passaggio.
4. Assicurarsi che il filo sia tirato attraverso il foro del piedino e posizionato sotto lo stesso.
5. Posizionare il tessuto sotto il piedino in modo che il segno sul tessuto sia allineato con il centro del piedino per asole (E).
6. Abbassare completamente la leva per asole (F). La leva dell'asola deve inserirsi tra la leva del ferma-bottone (B) e il fermo (D).
7. Tenere l'estremità del filo superiore e iniziare a cucire. Le asole vengono cucite dalla parte anteriore del piedino verso il retro. La macchina si arresta automaticamente quando l'asola è completata.
8. Una volta terminata l'asola sollevare il piedino. Spingere completamente la leva asole.
9. Per fissare le travette, infilare l'estremità del filo dell'ago in un ago per cucito manuale, tirare sul rovescio e legare il capo prima di tagliare il filo in eccesso.
10. Utilizzare il taglia-asole e aprire l'asola da entrambi i lati partendo dalle estremità e lavorando verso il centro (G).

Se si desidera cucire un'altra asola, non spingere la leva dell'asola verso l'alto quando l'asola è terminata. Sollevare il piedino, posizionarlo per l'asola successiva, abbassare il piedino e cucire.

Nota: Cucire sempre un'asola di prova su una pezza di tessuto di scarto.

Impostazione per asole



MODIFICA RICAMO



Nota: Per iniziare il progetto di ricamo, la macchina deve essere collegata all'app CREATIVATE, perché tutte le funzioni di ricamo vengono gestite tramite l'app.

In modalità Ricamo è possibile regolare, combinare, salvare e cancellare i progetti, i punti e i font.

È possibile modificare le combinazioni di disegni senza dover collegare l'unità di ricamo alla macchina. I disegni caricati sono visualizzati nell'area di ricamo.

Seleziona telaio

Sarà mostrato un elenco con le diverse opzioni di cerchi, compresi quelli disponibili per l'acquisto presso il proprio rivenditore autorizzato SINGER®.

Sfiorare uno dei telai nell'elenco per selezionare la dimensione corretta. Toccare Seleziona per confermare.

Caricamento di un disegno

Nella parte superiore del Selettore del progetto sono disponibili tre schede. Vault (archivio) mostra lo spazio di archiviazione cloud personale CREATIVATE, dove è possibile salvare i propri progetti e accedervi da qualsiasi dispositivo.

Il Catalogo dei progetti consente di accedere alla libreria completa dei disegni da ricamo disponibili tramite CREATIVATE, che è possibile sfogliare, filtrare e scaricare sulla macchina.

L'app mostra tutti i file di progettazione compatibili salvati localmente sul proprio dispositivo mobile. Scorrere con il dito per navigare all'interno di ciascuna scheda.

Toccare un progetto per selezionarlo. Nella parte inferiore dello schermo vengono visualizzate le dimensioni del disegno, il numero totale di punti e il numero di blocchi di colore relativi al disegno selezionato. Toccare "Seleziona" per caricare il disegno nell'area di ricamo, dove verrà posizionato al centro del telaio.



Testo di ricamo

Il testo può essere creato sia con font di ricamo che con font di cucito. Se si seleziona un font sarà aperta la tastiera di testo ricamo. La funzione "Testo ricamo" consente di creare e modificare il testo utilizzando i caratteri da ricamo. È possibile digitare il testo utilizzando la tastiera su schermo, modificare il carattere e la dimensione, nonché aggiungere o eliminare singole lettere all'interno di un testo esistente. È supportata anche la modellazione del testo, che consente di far seguire al testo un percorso sagomato, il cui formato può essere modificato a proprio piacimento.



Posizione e dimensioni

Usare le schede "Posizione" e "Dimensioni" per regolare i colori del filo, la posizione e le dimensioni del progetto all'interno del telaio. Queste schede sono disponibili quando si seleziona un progetto. Toccare fuori dal progetto per deselezionarlo una volta completata l'operazione di modificare.



Taglia/Copia e Incolla

L'operazione "Taglia" rimuove il progetto dall'area di ricamo e lo inserisce negli appunti, pronto per essere incollato altrove. La funzione "Copia" mantiene il progetto originale al suo posto e ne crea una copia negli appunti. Il comando "Incolla" inserisce il contenuto degli appunti nell'area di ricamo. Queste opzioni sono disponibili premendo a lungo sull'immagine.



Elimina

L'opzione "Elimina" rimuove definitivamente il disegno selezionato dall'area di ricamo. Questa opzione è disponibile quando viene selezionato un progetto.



Duplica

La funzione "Duplica" crea una copia identica del progetto selezionato e la posiziona direttamente nell'area di ricamo accanto all'originale. Questa opzione è disponibile quando viene selezionato un progetto.



Modifica colori

È possibile selezionare più blocchi di colore contemporaneamente per modificare i colori del filo. È possibile selezionare singoli blocchi, tutti i blocchi contemporaneamente o tutti i blocchi dello stesso colore. I blocchi di colore selezionati vengono evidenziati, mentre quelli non selezionati appaiono in grigio nell'area di ricamo.

Scala

Tramite la funzione Ridimensiona è possibile aumentare o diminuire la dimensione del progetto selezionato senza modificare il numero di punti. La larghezza e l'altezza attuali del progetto sono indicate in millimetri. Toccare il pulsante Annulla per tornare alle dimensioni originali del progetto. Questa opzione è disponibile quando viene selezionato un progetto.

Specchia in orizzontale

Per specchiare un disegno in orizzontale, Toccare il pulsante Specchia in orizzontale.



Invia progetto alla macchina

I disegni da ricamo vengono inviati dall'app alla macchina. Toccare "Invia alla macchina" e selezionare la macchina dall'elenco. Il progetto viene quindi inviato alla macchina ed è pronto per essere cucito.



Nota: Per inviare i progetti, la macchina deve essere collegata all'app.

Configurazione e regolazioni dell'esecuzione ricamo

In "Esecuzione ricamo" è possibile seguire l'avanzamento del proprio ricamo mentre viene eseguito. Prima di iniziare, è possibile apportare modifiche al proprio progetto, ad esempio spostando o ruotando gli elementi. Assicurarsi che la macchina sia caricata con il filo giusto prima di iniziare. A quel punto, premere il pulsante Start/Stop verde fisso sulla macchina per iniziare a cucire.

Configurazione della macchina per il ricamo

L'app ti guida attraverso i seguenti passaggi per preparare la macchina al ricamo.

1. Fissaggio dell'unità di ricamo alla macchina.
2. Se l'unità è collegata correttamente, l'app procede automaticamente. In caso contrario, fissarla bene e toccare "Riprova".
3. Toccare "Avvia calibrazione" e premere il pulsante Start/Stop sulla macchina per iniziare.
4. Assicurarsi che non vi siano telai fissati durante la calibrazione.
5. Al termine della calibrazione, collegare il telaio.
6. Il rilevamento del telaio viene confermato automaticamente prima dell'inizio dell'operazione di ricamo.

Una volta completati tutti i passaggi, la macchina è pronta per cucire!

Nota: Assicurarsi che l'area di ricamo sia libera prima di avviare la calibrazione.

ESECUZIONE RICAMO

In "Esecuzione ricamo" è possibile seguire l'avanzamento del proprio ricamo mentre viene eseguito. Prima di iniziare, è possibile apportare modifiche al proprio progetto, ad esempio spostando o ruotando gli elementi. È anche possibile controllare gli angoli e imbastire. Assicurarsi che la macchina sia caricata con il filo giusto prima di iniziare. L'app ti guida in ogni cambio di colore del filo e ti mostra i progressi man mano che procedi. Quando si è pronti, premere il pulsante Start/Stop sulla macchina per iniziare il ricamo.

Modifiche

Tocca la scheda Modifica per spostare, ruotare, controllare gli angoli, attivare l'imbastitura o accedere alle posizioni del telaio prima o durante il ricamo. Utilizza i comandi sullo schermo per riposizionare il progetto all'interno del telaio. Quando si è soddisfatti della posizione, toccare fuori dal progetto.



Controllo angoli

Usare la funzione di comando degli angoli per verificare la posizione del progetto nel telaio prima di iniziare a ricamare.

Il braccio da ricamo si sposta in ogni angolo dell'area di ricamo, in modo da poter verificare che il progetto sia posizionato correttamente all'interno del telaio.



Imbastitura

L'imbastitura fissa il tessuto allo stabilizzatore prima di iniziare a cucire. Ciò risulta particolarmente utile quando il tessuto non può essere inserito direttamente nel telaio, oppure quando si ricama su tessuti elastici.

Sfiorare l'icona Imbastitura per attivare. È possibile scegliere di aggiungere un punto di imbastitura attorno all'area del progetto, attorno all'area del telaio o in entrambi i casi.



Posizioni del telaio

Tocca Posizioni del telaio per spostare il braccio da ricamo in una posizione specifica. Le posizioni del telaio sono disponibili solo quando la macchina è inattiva o in pausa.



Punto corrente

Toccare Punto corrente per spostare il telaio in modo che l'ago sia centrato sulla posizione del punto corrente. Usare questa funzione per verificare il posizionamento o per riprendere la cucitura con precisione dopo una pausa.

Trim

Toccare Trim per avvicinare il telaio a sé e facilitare l'accesso durante il taglio dei fili. Il telaio rimane in posizione di regolazione finché non si riprende il ricamo o non si seleziona un'altra posizione.

Centro

Toccare Centro per spostare il telaio al centro dell'area di ricamo. Usare questa funzione quando si rimuove il telaio dall'unità di ricamo o quando si sostituisce la bobina.



Parcheggio

Sfiorare Parcheggio per spostare il braccio di ricamo alla posizione di parcheggio, in modo da poter rimuovere e riporre l'unità da ricamo in tutta sicurezza.

Nota: Prima di spostarsi alla posizione di parcheggio, rimuovere il telaio.

Color Blocks

Tutti i colori nei disegni caricati sono mostrati nell'ordine in cui saranno ricamati nei blocchi colore.

La scheda Color Block mostra la coda dei colori, che elenca i colori dei fili in ordine di cucitura. Il blocco di colore corrente è evidenziato.

Aprire il pulsante Vai al punto/Cambia colore per attivare il blocco colore successivo o precedente nell'elenco dei blocchi colore toccando un blocco colore diverso.

Nota: La posizione corrente del punto andrà persa quando si passa a un blocco di colore diverso.



Carica filo successivo

Una volta completato un blocco di colore, la macchina si ferma automaticamente e compare un messaggio che invita a caricare il filo del colore successivo.

Inserire il filo superiore del colore indicato e premere il pulsante Start/Stop sulla macchina per continuare a cucire.

Ritorna a Modifica ricamo

Tocca la freccia indietro per tornare alla schermata di modifica del ricamo e apportare modifiche al progetto; apparirà un messaggio a comparsa che ti chiederà di confermare. Nota: eventuali modifiche apportate in Esecuzione ricamo andranno perse.



Rifinitura e rimozione del ricamo

La macchina si ferma automaticamente quando il ricamo è completato. Sollevare la leva alza-piedino e tagliare i fili vicino al tessuto. Rimuovere il telaio dalla macchina allentando il fermo e facendolo scorrere fuori dal braccio da ricamo.

Rimuovere il tessuto dal telaio allentando la vite del telaio esterno e separando il telaio interno da quello esterno. Rimuovere con cura l'eccesso di stabilizzatore dal retro del tessuto. Se si utilizza uno stabilizzatore da tagliare via, rifilare l'eccesso con le forbici, passando il più vicino possibile al ricamo.

Capovolgere il tessuto e osservare il ricamo dal lato anteriore. Tagliare eventuali fili sciolti o in eccesso vicino al tessuto, sia davanti che dietro. Se necessario, stirare il ricamo dal rovescio utilizzando un panno da stiro per proteggere il progetto.

MANUTENZIONE

Pulizia dell'area della bobina



Sollevare l'ago e spegnere la macchina.

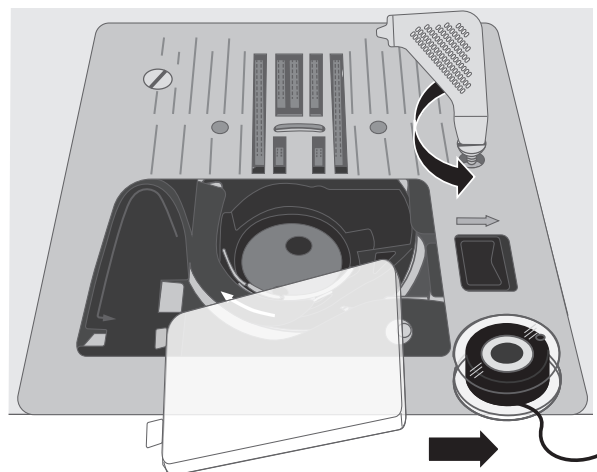
Rimuovere il piedino. Rimuovere il copri-bobina e la bobina.

Rimuovere le viti dalla placca ago utilizzando il cacciavite a L. Sollevare e rimuovere la placca ago.

Pulire le griffe e la bobina con lo spazzolino incluso negli accessori.

Posizionare la piastrina dell'ago sulle griffe, sostituire e serrare le viti.

Innestare il piedino, inserire la bobina e sostituire il copri-bobina.



Pulizia della zona al di sotto dell'area della bobina



Sollevare l'ago e spegnere la macchina.

Pulire la zona sotto la capsula dopo aver cucito vari progetti o in qualsiasi momento si noti un accumulo di filacce.

Rimuovere il piedino. Rimuovere il copri-bobina e la bobina.

Rimuovere le viti dalla placca ago utilizzando il cacciavite a L. Sollevare e rimuovere la placca ago.

Rimuovere la capsula della bobina sollevandola. Questa operazione è più facile se la si spinge leggermente a sinistra o a destra mentre si solleva.

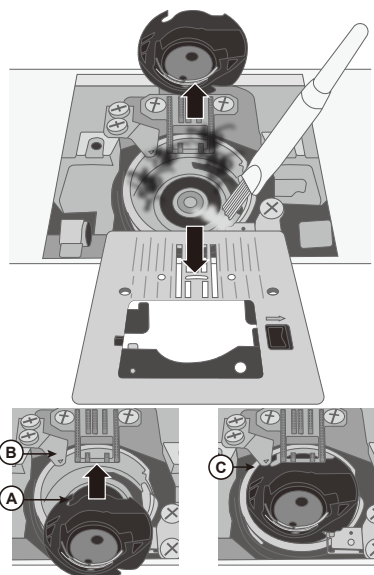
Pulire l'area con lo spazzolino o un panno asciutto.

Nota: Non soffiare aria vicino alla capsula della bobina, per evitare d'introdurre nella macchina polvere e filaccia.

Guidare l'estremità "biforcuta" della capsula della bobina (A) sotto il supporto della capsula (B) e sotto le griffe. Spostare leggermente la capsula della bobina da destra a sinistra fino a quando non scivola correttamente nella guida del gancio (C). Per assicurarsi che la capsula della bobina sia stata sostituita correttamente, girare il volantino verso di sé. La guida del gancio (C) deve ruotare liberamente in senso antiorario.

Posizionare la piastrina dell'ago sulle griffe, sostituire e serrare le viti.

Innestare il piedino, inserire la bobina e sostituire il copri-bobina.



Risoluzione dei problemi

Cappi di filo sul rovescio del tessuto

Possibile causa: i cappi di filo sul rovescio del tessuto indicano sempre che il filo dell'ago non è infilato correttamente. Succede quando il filo dell'ago non viene correttamente collocato nel meccanismo tendifilo e non è stato fatto passare attraverso la leva di pescaggio.

Soluzione: *infilare nuovamente la macchina, assicurandosi di sollevare l'alzapiedino prima di iniziare a infilare, in modo che il filo sia collocato correttamente nel meccanismo di tensione e nella leva di pescaggio. Per sapere se la macchina è stata reinfilata correttamente, provare a:*

- *Sollevare l'alzapiedino ([pagina 12](#)) e infilare la parte superiore della macchina ([pagina 20](#)).*
- *Infilare l'ago ma non passare ancora il filo sotto il piedino. Tirando il filo dell'ago a sinistra, questo deve scorrere liberamente.*
- *Abbassare l'alzapiedino. Tirando il filo dell'ago a sinistra, questo deve incontrare resistenza. Ciò significa che il filo è stato infilato correttamente.*
- *Posizionare il filo sotto il piedino ed estrarre il filo della bobina. Inserire entrambe le estremità dei fili sotto il piedino, verso il retro. Abbassare il piedino e iniziare a cucire.*

Se si preme verso il basso l'alzapiedino ma il filo continua a scorrere liberamente (non si nota differenza con la posizione alta dell'alzapiedino), il filo è stato infilato scorrettamente. Rimuovere il filo dell'ago e infilare nuovamente la macchina.

Il filo della bobina si spezza

Possibile causa: bobina infilata scorrettamente.

Soluzione: *verificare che la bobina sia collocata correttamente nel portabobina ([pagina 19](#)).*

Possibile causa: bobina troppo piena o caricata non uniformemente.

Soluzione: *il filo della bobina potrebbe non essere stato tirato correttamente nei dischi tendifilo durante il processo di caricamento ([pagina 19](#)).*

Possibile causa: sporco o filacce nel portabobina.

Soluzione: *pulire il portabobina ([pagina 38](#)).*

Possibile causa: utilizzo di bobine inadeguate.

Soluzione: *utilizzare bobine dello stesso tipo di quelle in dotazione alla macchina (bobine trasparenti della classe 15 SINGER®), non sostituirle.*

Il filo della bobina appare sul lato superiore del tessuto

Possibile causa: filo dell'ago troppo teso.

Soluzione: *Ridurre la tensione del filo superiore.*

Possibile causa: il percorso del filo è ostruito e il filo dell'ago tende eccessivamente.

Soluzione: *verificare che il percorso del filo dell'ago non sia ostruito e il filo stesso si sposti liberamente lungo il percorso.*

Possibile causa: Filo della bobina non in tensione nella capsula.

Soluzione: *reinfilare la bobina ([pagina 19](#)).*

Difficoltà di caricamento bobina

Possibile causa: filo della bobina caricato lasco sulla bobina.

Soluzione: *ricaricare la bobina, verificando che il filo sia collocato saldamente nei dischi tendifilo ([pagina 19](#)).*

Possibile causa: alberino caricabobina non completamente innestato e quindi bobina che non carica.

Soluzione: *verificare che l'alberino caricabobina sia completamente innestato prima di iniziare a caricare.*

Possibile causa: la bobina carica male perché l'estremità del filo non era stata fermata all'inizio del processo di caricamento.

Soluzione: *prima di iniziare il caricamento, tenere saldamente l'estremità del filo che sporge dalla bobina, consentendo il riempimento parziale della bobina, quindi arrestare per tagliare l'estremità del filo accanto alla bobina.*

Il tessuto si arriccias

Possibile causa: filo dell'ago eccessivamente teso.

Soluzione: *Ridurre la tensione del filo superiore.*

Possibile causa: ago di tipo non adatto al tessuto.

Soluzione: *utilizzare il tipo e le dimensioni dell'ago corretti per il tessuto.*

Il tessuto si arriccias sotto i punti

Possibile causa: il tessuto non è correttamente stabilizzato rispetto alla densità dei punti, ad esempio applicazione con punto piatto.

Soluzione: *collocare uno stabilizzatore sotto il tessuto per evitare che i punti si arriccino e formino un orlo raggrinzito.*

Elevata rumorosità mentre si cuce

Possibile causa: filo non nella leva di pescaggio.

Soluzione: *reinfilare la macchina, verificando che la leva di pescaggio sia nella posizione di massima elevazione in modo che il filo passi nella cruna della stessa; ruotare il volantino verso di sé per sollevare la leva di pescaggio nella posizione di massima elevazione.*

Possibile causa: il percorso del filo è ostruito.

Soluzione: *verificare che il filo non sia inceppato nella spoletta o dietro il blocca-spola.*

La macchina non funziona

Possibile causa: l'alberino caricabobina è innestato mentre si cerca di cucire.

Soluzione: *disinnestare l'alberino caricabobina spingendolo verso sinistra.*

Possibile causa: Cavo di alimentazione e/o pedale non innestati correttamente.

Soluzione: *verificare che il cavo di alimentazione e il comando del pedale siano correttamente innestati nella macchina e nella presa di rete ([pagina 11](#)).*

Possibile causa: utilizzo di bobine inadeguate.

Soluzione: *utilizzare bobine dello stesso tipo di quelle in dotazione alla macchina (bobine trasparenti della classe 15 SINGER®), non sostituirle.*

Rottura degli aghi

Possibile causa: ago piegato, smussato o danneggiato.

Soluzione: *rimuovere l'ago e inserirne uno nuovo ([pagina 17](#)).*

Possibile causa: ago di formato non adatto al tessuto.

Soluzione: *innestare un ago adatto al tessuto ([pagina 16](#)).*

Possibile causa: la macchina non è infilata correttamente.

Soluzione: *reinfilare la macchina da capo ([pagina 20](#)).*

Possibile causa: il tessuto "tira" o "spinge".

Soluzione: *non spingere o tirare manualmente il tessuto, ma consentire alle griffe di trasportare il tessuto sotto il piedino guidandolo.*

Punti saltati

Possibile causa: ago inserito non correttamente.

Soluzione: *verificare che il lato piatto dell'estremità dell'ago sia diretto verso il retro della macchina e l'ago sia sollevato al massimo, quindi serrare la vite del morsetto dell'ago.*

Possibile causa: ago non adatto al tessuto prescelto.

Soluzione: *utilizzare lo stile e le dimensioni dell'ago corretti per il tessuto ([pagina 16](#) e [pagina 17](#)).*

Possibile causa: ago piegato, smussato o danneggiato.

Soluzione: *rimuovere l'ago e inserirne uno nuovo ([pagina 17](#)).*

Punti storti

Possibile causa: il tessuto viene tirato o spinto.

Soluzione: *non spingere o tirare manualmente il tessuto, ma consentire alle griffe di trasportare il tessuto sotto il piedino guidandolo.*

Possibile causa: per alcune tecniche potrebbe essere necessario l'uso dello stabilizzatore.

Soluzione: *collocare lo stabilizzatore sotto il tessuto.*

Groviglio di fili all'inizio

Possibile causa: i fili dell'ago e della bobina non sono stati collocati correttamente sotto il piedino prima di iniziare a cucire.

Soluzione: *verificare che sia il filo dell'ago sia il filo della bobina siano sotto il piedino e verso il retro prima di iniziare a cucire.*

Possibile causa: si è iniziato a cucire senza tessuto sotto il piedino.

Soluzione: *collocare il tessuto sotto il piedino, verificando che l'ago perfori il tessuto; tenere con delicatezza le estremità del filo per i primi punti.*

Possibile causa: per alcune tecniche potrebbe essere necessario l'uso dello stabilizzatore.

Soluzione: *collocare lo stabilizzatore sotto il tessuto.*

Possibile causa: Ci sono troppi strati di tessuto sotto il piedino.

Soluzione: *Ridurre il numero o lo spessore degli strati di tessuto sotto il piedino.*

Il filo dell'ago si spezza

Possibile causa: percorso del filo ostruito

Soluzione: *verificare se il filo è inceppato sulla spoletta (punti grezzi sulla spoletta stessa) o dietro il perno della spoletta o coprispoletta. Se il filo è caduto dietro il coprispoletta e quindi non può scorrere liberamente attraverso il percorso del filo stesso.*

Possibile causa: la macchina non è infilata correttamente.

Soluzione: *rimuovere completamente il filo dell'ago, sollevare l'alzapiedino, reinfilare la macchina verificando che il filo sia nella leva di pescaggio. Sollevare la leva di pescaggio nella posizione di massima altezza ruotando il volantino verso di sé.*

Possibile causa: tensione del filo dell'ago eccessiva.

Soluzione: *Ridurre la tensione del filo superiore.*

Problemi di connettività

Possibile causa: La macchina non si connette alla rete Wi-Fi.

Soluzione: *Assicurarsi che il Wi-Fi sia attivato sul proprio dispositivo mobile e che la macchina sia in modalità di abbinamento. Tenere premuto il pulsante Connetti per 10 secondi finché il LED non lampeggia rapidamente di blu. Aprire l'app CREATIVE e seguire le istruzioni di configurazione che appaiono sullo schermo.*

Possibile causa: La macchina non viene rilevata dall'app.

- Soluzione:** Assicurarsi che la macchina sia accesa e che il LED del pulsante Connetti sia blu fisso. In caso contrario, riattivare la modalità di abbinamento tenendo premuto il pulsante Connetti per 10 secondi.
- Possibile causa:** La macchina si connette, ma poi si disconnette.
- Soluzione:** Assicurarsi che il dispositivo mobile rimanga nel raggio d'azione della rete Wi-Fi. Verificare che l'app CREATIVATE sia aggiornata.
- Possibile causa:** L'app non risponde ai comandi.
- Soluzione:** Chiudere e riaprire l'app CREATIVATE. Se il problema persiste, spegnere e riaccendere la macchina, quindi ricollegarla.
- Possibile causa:** Impossibile accedere all'account CREATIVATE.
- Soluzione:** Verificare le credenziali su CREATIVATE.com. Se non si dispone di un account, è possibile crearne uno gratuitamente su CREATIVATE.com o nell'app CREATIVATE.

Problemi di ricamo

- Possibile causa:** Il progetto di ricamo è distorto.
- Soluzione:**
- Il tessuto deve essere ben teso nel telaio. Tendere la stoffa in modo che il telaio interno corrisponda esattamente al telaio esterno.
 - Pulire l'area intorno all'unità di ricamo.
 - Assicurarsi che il connettore del telaio sia inserito completamente nell'attacco del telaio sul braccio di ricamo.
- Possibile causa:** Il disegno ricamato si è raggrinzito.
- Soluzione:** Assicurarsi di usare lo stabilizzatore adatto alla tecnica o al tipo di tessuto.
- Possibile causa:** La macchina non ricama.
- Soluzione:**
- Assicurarsi che l'unità di ricamo sia correttamente collegata nella presa.
 - Inserire il telaio corretto.

Specifiche tecniche

Tipo di controllo del pedale FC-9000, GTD-1	Tensione nominale 240 V/50Hz, 230 V/50Hz, 220 V/50-60Hz, 127 V/60 Hz, 120 V/60 Hz, 100V/50-60Hz	Velocità di cucitura Massima 1000 ± 50giri/min (utilizzando punti diritti con lunghezza di punto predefinita)
Altezza di sollevamento del piedino 6mm	Larghezza del punto 0-7.0mm	Lunghezza del punto 0-4.5mm
Classe di protezione II (Europa)	Tipo di lampadina Luce LED	Peso 7 kg
Dimensioni della macchina Lunghezza: ≈440mm Larghezza: ≈190mm Altezza: ≈280mm	Frequenza Modulo WiFi: 2.4 GHz 802.11 b/g/n Potenza di trasmissione: +17 dBm Sensibilità del ricevitore: -97 dBm	Tipo di adattatore CA/CC Meanwell NGE90I24-PIJ

Hai acquistato una macchina da cucire e da ricamo moderna e aggiornabile collegabile all'app CREATIVATE. Pubblichiamo regolarmente aggiornamenti sia per il firmware del dispositivo che per l'app. Di conseguenza, potrebbero esserci alcune differenze tra la versione attualmente in uso e quanto descritto nella presente guida per l'utente. Per garantire un'esperienza ottimale, assicurarsi che sia il firmware del dispositivo che l'app siano aggiornati all'ultima versione. Le informazioni sugli aggiornamenti sono disponibili nell'app o visitando il nostro sito web all'indirizzo www.singer.com. Per assistenza, rivolgersi al proprio rivenditore autorizzato SINGER® di zona.

Ci riserviamo il diritto di modificare l'equipaggiamento della macchina e l'assortimento di accessori senza preavviso, o di apportare migliorie di ordine estetico o tecnico. Tali modifiche saranno sempre a vantaggio dell'utente e del prodotto.

PROPRIETÀ INTELLETTUALE

Singer è un marchio di Singer Sourcing Limited LLC o delle sue affiliate.



Lo smaltimento del prodotto deve essere eseguito in sicurezza ai sensi delle legislazioni nazionali in materia di riciclo relative ai prodotti elettrici/elettronici. Non smaltire gli elettrodomestici come rifiuti indifferenziati cittadini, ma utilizzare le adeguate strutture di raccolta. Le informazioni relative alle strutture di raccolta disponibili sono da richiedersi presso la pubblica amministrazione. Alla sostituzione di un vecchio elettrodomestico con uno nuovo, il dettagliante potrebbe essere soggetto all'obbligo di legge che prescrive il ritiro gratuito del vecchio elettrodomestico.

Qualora gli elettrodomestici fossero smaltiti in discarica, sostanze pericolose potrebbero percolare nelle falde acquifere ed entrare a far parte della catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere della popolazione.



FR

Cet appareil,
ses accessoires
et piles
se recyclent



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Importer to the UK:

VSM UK

Ravensbank House, Ravensbank Drive

North Moons Moat, Redditch. B98 9NA, United Kingdom

Manufacturer

VSM GROUP AB, SVP Worldwide

Soldatorpsgatan 3

SE-55474, Jonköping, SWEDEN

SINGER®
ORIGINAL SINCE 1851.