

PR670E

brother  
at your side



## PR670E

### Macchina per ricamare

Scopri come ricamare senza difficoltà, ottenendo risultati rapidi e di qualità professionale

- Area di ricamo 300 x 200 mm
- Schermo LCD touchscreen a colori da 10.1"
- Velocità variabile: da 400 a 1.000 punti al minuto
- Accelerazione immediata
- Infilatura automatica
- 37 font disponibili
- Puntatore a LED

Finalmente potrete creare splendidi ricami con semplicità.



#### Funzioni versatili

Converte automaticamente ricami multicolori in ricami a singolo colore. Funzione marcatura per facilitare l'allineamento bordi.



#### Personalizzazione del ricamo su schermo

Capacità illimitate, tra cui disposizione del testo, rotazione del ricamo con incrementi di 0,1°, 1°, 10°, 90°, aggiunta di testo, modifica delle dimensioni e possibilità di combinare ricami.

00	ABC				05	ABC	06	ABC	07	ABC	08	ABC	
09	ABC	10	ABC	11	ABC	12	ABC	13	ABC	14	ABC	15	ABC
16	ABC	17	ABC	18	ABC	19	ABC	20	ABC	21	ABC	22	ABC
23	ABC	24	ABC	25	ABC	26	ABC	27	ABC	28	ABC	29	ABC
30	ABCDE	31	ABCDE	32	ABCDE	33	ABCDE	34	ABCDE	35	あいう	36	あいう
37	あいう	38	あいう	39	あいう	40	あいう	41	あいう	42	あいう	43	あいう

#### 37 font disponibili

Utilizza il touchscreen per trasformare i tuoi progetti grazie ad una vasta gamma di font ed effetti di testo, in grado di conferire flessibilità ed originalità ai tuoi ricami.

*Esprimi il tuo stile esclusivo!*





# Scopri il segreto meglio custodito in fatto di ricamo.

La macchina per ricamare PR670E rappresenta la scelta ideale per piccole aziende, attività a domicilio e appassionati di ricamo. La configurazione rapida e il ricamo multi-ago permettono di realizzare vasti ricami multicolore con cambi di filo ridotti al minimo e una produttività decisamente superiore rispetto alle macchine mono-ago tradizionali. Inoltre, le funzioni di personalizzazione consentono di dare libero corso alla creatività.



## Ampia area di ricamo (300 x 200 mm)

L'area di ricamo extra-large e la serie di telai offerti in dotazione o in opzione garantiscono la flessibilità necessaria per creare progetti che spaziano da giacche a T-shirt, calzini e indumenti per bambini.

*Personalizza con passione!*



Accessorio opzionale richiesto.



### Puntatore a LED per il perfetto posizionamento dell'ago

Per vedere esattamente dove cadrà l'ago e garantire il perfetto centraggio dei ricami per posizionare i lavori in maniera più rapida e precisa.



### Infilatura automatica dell'ago

È sufficiente premere il pulsante di infilatura automatica e il filo superiore passerà attraverso l'ago.



### Braccio cilindrico

Per ricamare facilmente su aree difficilmente raggiungibili, ad esempio berretti, borse, maniche, gambe di pantaloni e molto altro ancora.



### Touchscreen LCD IPS 10.1" ad alta risoluzione

Visualizza l'anteprima dei tuoi ricami grazie al touchscreen HD, che offre un'immagine nitida e perfettamente chiara. Sono inoltre disponibili anteprime di qualità per ricami esterni o inclusi.



### Accelerazione industriale

Completa i ricami ancora più velocemente – raggiunge la velocità massima di ricamo in solo 7 secondi. Dopo il taglio del filo la macchina raggiungerà la velocità massima in brevissimo tempo. L'accelerazione è paragonabile a quella delle macchine industriali.



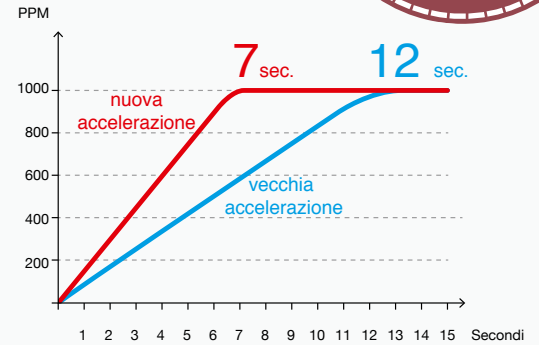
### Taglio del filo automatico

Taglio automatico del filo superiore e inferiore ad ogni cambio di colore nel ricamo.



### Video tutorial e guide di supporto

Accesso diretto a 17 guide tutorial, utili e complete, integrate nel touchscreen LCD.



Nuova accelerazione di livello industriale  
**Adesso più veloce!**



### Sistema di illuminazione naturale

Le luci LED integrate offrono un'efficace illuminazione naturale dell'area di lavoro.



### Telai per ricamo inclusi

Seleziona il telaio per ricamo ideale per il lavoro da realizzare. Sono previste quattro dimensioni: 300 x 200 mm, 180 x 130 mm, 100 x 100 mm e 60 x 40 mm.



# Scegli il modello giusto per te



Caratteristiche	Vantaggi	PR670E	PR1050X
Numero di aghi	Per ricamare in multi colore in modo rapido e facile.	6	10
Fino a 1.000 punti al minuto	Velocità di ricamo regolabile in piano da 400 a 1000 ppm, su telaio per cappelli e a pinza da 400 a 600 ppm.	✓	✓
Ampia area di ricamo	Permette di creare ricami di grandi dimensioni, aggiungendo flessibilità ed effetto alle tue creazioni.	300 x 200 mm	360 x 200 mm (360 x 360 mm*)
Ampio schermo LCD touchscreen a colori	Visualizza rapidamente i punti e i tutorial disponibili.	135 x 216 mm	135 x 216 mm
Risoluzione dello schermo LCD touchscreen	Visualizzazione di qualità superiore per applicazioni di ricamo particolarmente esigenti.	800 x 1280 pixel (35 punti per mm <sup>2</sup> )	800 x 1280 pixel (35 punti per mm <sup>2</sup> )
Infilatura ago automatica	Basta premere il pulsante dedicato per far passare il filo superiore attraverso l'ago in modo rapido e sicuro.	✓	✓
Taglia filo automatico	Taglio automatico del filo superiore e inferiore ad ogni cambio di colore nel ricamo.	✓	✓
Font inclusi	Per personalizzare ogni progetto scegliendo tra numerosi font ed effetti di testo.	37	37
Cornici ricamo incluse	Possibilità di combinare numerosi tipi di punti con varie forme di cornici (ad esempio, rotonda o quadrata).	10 forme 14 tipi di punti	10 forme 14 tipi di punti
Font per monogrammi inclusi	Possibilità di creare ricami di monogrammi combinando due o tre lettere. Possibilità di aggiungere anche cornici per monogrammi.	3 alfabeti e 15 cornici	3 alfabeti e 15 cornici
Ricami inclusi	Un'ampia gamma di alfabeti, cornici e ricami consentono di personalizzare rapidamente ogni progetto.	640 ricami	647 ricami**
Personalizzazione del ricamo su schermo	Potenti funzioni di personalizzazione, tra cui modifica e rotazione del testo, rotazione del ricamo con incrementi di 0,1°, 1°, 10°, 90°, cambio dimensioni e possibilità di combinare ricamo e testo.	✓	✓
Ricerca punto	Il comodo touchscreen consente di effettuare una ricerca nel ricamo per singoli punti, blocchi colore, barra di avanzamento o gruppi di un massimo di cento punti.	✓	✓
Funzione appliqué	Consente di creare appliqué a colori, perfette per toppe e scudetti.	✓	✓
Cucitura monocoloro	Consente di creare qualsiasi ricamo in un unico colore, senza interruzioni.	✓	✓
Porte USB (2x Host, 1x Slave)	Per importare ricami da una chiavetta USB o tramite collegamento diretto al PC.	✓	✓
Compatibilità con schede SD	Per caricare ricami in formato .PES utilizzando lo slot scheda SD.	✓	✓
Funzione "link"	Possibilità di collegare più macchine al PC utilizzando il software PE-Design (da acquistare separatamente).	✓	✓
Funzione raggruppamento/disgiunzione	Raggruppamento/disgiunzione di più ricami a scopo di modifica.	✓	✓
Sistema di infilatura	Previene i grovigli e i nodi del filo e garantisce una tensione del filo stabile.	✓	✓
Ampio tavolo di prolunga	Ideale per progetti grandi e pesanti.	Opzionale	✓
Indicatore LED	Facilita l'individuazione del punto esatto in cui cadrà l'ago.	✓	
Videocamera integrata	Visualizzazione del punto in cui andrà a cadere l'ago, scansione dell'area telaio e rilevamento del posizionamento.		✓
Acquisizione dello sfondo con la videocamera	Questa funzione permette di acquisire il tessuto nel telaio e di visualizzarlo sull'ampio schermo, per consentire di posizionare facilmente il ricamo prima di dare inizio al progetto. Ideale per posizionare ricami sulle linee di un colletto o nei quadrati delle trapunte.		✓
Posizionamento in tempo reale del ricamo con la videocamera	La macchina trasmette l'immagine del tessuto nel telaio direttamente sullo schermo, consentendo di posizionare e visualizzare il ricamo in modo perfetto.		✓
Posizionamento con videocamera	Il sensore permette di ruotare e posizionare il ricamo nel punto necessario.		✓
Indicatore filo a LED	Le luci a LED multicolore aiutano a: • individuare la posizione dei fili spezzati • individuare la posizione del filo da sostituire • individuare la posizione del filo per ogni colore utilizzato		✓
Sequenza colori manuale	Impostazione della sequenza per numero di ago. Si rivela utile quando si utilizzano sempre fili dello stesso colore o se lo stesso ricamo deve essere realizzato più volte.	✓	✓
Regolazione velocità ago	Impostazione della velocità del singolo ago per l'utilizzo di filati particolari.	✓	✓
Inserimento di più righe di testo	Per creare più righe di testo e allinearle a sinistra, a destra o al centro.	✓	✓
Impostazione della sequenza colori	Riduce la necessità di cambiare il filo quando si lavora su progetti con più colori, velocizzando il ricamo.	✓	✓
Simulatore punti	La macchina mostra come verrà eseguito il ricamo.	✓	✓
Disinnesto dell'infilatura	Protegge il sistema di infilatura da un utilizzo improprio quando si lavora con un ago professionale sottile (n.70 o inferiore).	✓	✓
Ricalcolo automatico dei punti	La macchina ricalcola automaticamente il numero di punti quando si ridimensiona un ricamo.	✓	✓
Accelerazione immediata	Per completare i ricami ancora più rapidamente, grazie alla nuova funzione di accelerazione ad alta velocità.	✓	✓**
Deselezione area	Applicabile ad una parte del ricamo che non sarà lavorata senza modificare il ricamo.	✓	
Raggruppamento colori	Combina lo stesso colore quando è utilizzato più di una volta, per modificarlo in diverse aree premendo semplicemente un pulsante.	✓	
Colour Shuffling	Scegli nuove tonalità di colore per i progetti di ricamo con funzioni più potenti. Seleziona Random, Gradient, Vivid e Soft e una gamma di combinazioni di colori verrà visualizzata sullo schermo.	✓	✓

\* Telaio opzionale disponibile solo per PR1050X

\*\* Disponibile dopo l'aggiornamento software gratuito su Brother Solution Center



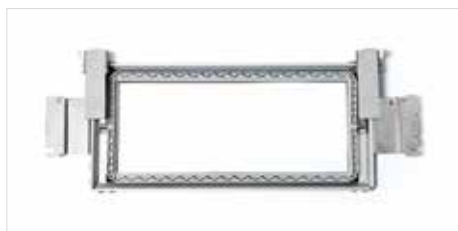
# Esprimi la tua fantasia.

## Accessori opzionali



### Carrello PR

Carrello mobile per il trasporto sicuro delle macchine della serie PR; offre ampio spazio per riporre accessori e fili.



### Telaio bordi infiniti

Per ricamare meravigliosi bordi continui. Ideale per un'ampia gamma di progetti dalla moda all'arredo.



### Telaio magnetico (50 x 50 mm)

Per ricamare senza lasciare tracce del telaio, in particolare sui tessuti che tendono a segnarsi. Si monta sul braccio E. Lavora ancora più agevolmente con la sagoma di supporto (disponibile a richiesta).



### Telaio a pinza

I kit telaio a pinza sono ideali per ricamare calzature, tasche interne delle giacche, polsini, guanti e molto altro ancora. Area di ricamo 45 x 24 mm.



### Telaio tubolare

Consente di ricamare qualsiasi articolo tubolare normalmente difficile da gestire. Telaio tubolare, larghezza/altezza = 90 x 80 mm.



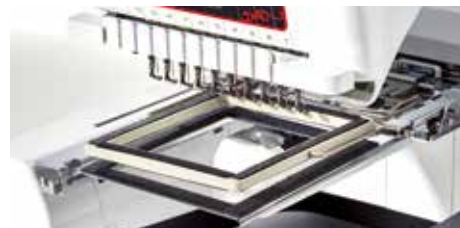
### Kit telai circolari

Il kit telai circolari include 3 telai circolari: Piccolo 100 mm, Medio 130 mm, Grande 160 mm.



### Telaio per maniche

Ideale per aggiungere ricami su maniche, pantaloni, tutine per bimbi, ecc. Area di ricamo 70 x 200 mm.



### Telaio a pinza M, a due facce (100 x 100 mm)

Un lato ricoperto con materiale a spazzola, per tessuti generici. L'altro ricoperto in gomma, per materiali scivolosi.



### Telaio per cappelli

Ricama i tuoi cappellini con facilità. Ampia area di ricamo fino a 130 x 60 mm.



### Telai compatti

Ideali per ricamare su aree difficili da raggiungere, quali maniche, tasche di jeans e indumenti per neonati e bambini. Dimensioni telai: 70 x 41 mm (ovale), 50 x 50 mm, 44 x 38 mm (ovale), 33 x 75 mm (ovale).



### PE-Design

Il software per ricamo Brother di ultima generazione offre funzionalità avanzate per migliorare la produttività con la PR670E.

Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio rivenditore o visitare il sito [www.brothersewing.eu](http://www.brothersewing.eu)

## Contatto:



**brother**  
at your side

Brother Sewing Machines Europe GmbH  
Im Rosengarten 11, 61118 Bad Vilbel, Germany  
[www.brothersewing.eu](http://www.brothersewing.eu)