



ScanNCut Link (plug-in per Adobe® Illustrator®)

Informazioni su ScanNCut Link

ScanNCut Link è un plug-in software in grado di creare dati personalizzati e di inviarli alla macchina da taglio Brother, per l'utilizzo con Adobe® Illustrator®. I dati personalizzati creati con Illustrator saranno convertiti in file FCM*.

Le funzioni di trasferimento sono compatibili con le macchine da taglio Brother ScanNCut. La funzione di taglio di allineamento inclusa è disponibile solo con la serie ScanNCut DX.

* FCM: formato file per dati di taglio ScanNCut

Precauzioni

- **Per utilizzare ScanNCut Link, completare prima i preparativi seguenti.**
 - **Occorre aggiornare il software della macchina da taglio all'ultima versione. Per le istruzioni dettagliate sull'aggiornamento della macchina, fare riferimento al Manuale di istruzioni in dotazione.**
 - **Adobe Illustrator (CC2017 o versioni successive) deve essere installato sul computer.**
- Per le istruzioni dettagliate sull'utilizzo della macchina da taglio, fare riferimento al Manuale di istruzioni in dotazione.
- Il contenuto di questo documento è soggetto a modifiche senza preavviso.
- Le schermate illustrate in questo manuale potrebbero differire da quelle effettivamente visualizzate.

Requisiti di sistema

Sistemi operativi compatibili:

Adobe Illustrator CC2017 o versioni successive (Windows/Mac)

* Per ulteriori informazioni sui sistemi operativi compatibili, fare riferimento al sito web di supporto Brother (<https://s.brother/cfoaj/>).

MARCHI DI FABBRICA

“Adobe” e “Adobe Illustrator” sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Ogni società il cui titolo del software è menzionato in questo manuale ha un Accordo di licenza software specifico per i suoi programmi proprietari.

Eventuali nomi commerciali e nomi di prodotto di società che compaiono sui prodotti Brother, documenti correlati e qualsiasi altro materiale sono tutti marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati delle rispettive società.

Preparazione/Configurazione

Per utilizzare Brother ScanNCut Link, completare prima i preparativi seguenti.

* È necessaria una connessione Internet per accedere a CanvasWorkspace e attivare le funzioni.

■ Preparazione

● Configurare la rete wireless e le impostazioni di registrazione della macchina per la macchina da taglio.

Questa operazione è necessaria per trasferire i dati di taglio alla macchina tramite una connessione di rete wireless. Per i dettagli sulla configurazione delle impostazioni richieste, fare riferimento alla Guida alla configurazione della rete wireless o al Manuale di istruzioni della macchina.

● Aggiornare il software della macchina all'ultima versione.

Per le istruzioni dettagliate sull'aggiornamento della macchina, fare riferimento al Manuale di istruzioni in dotazione.

● Installare CanvasWorkspace sul computer.

Per attivare questa funzione, CanvasWorkspace deve essere installato sul computer. Scaricare CanvasWorkspace dal Sito web di supporto Brother (<https://s.brother/cuoad/>).

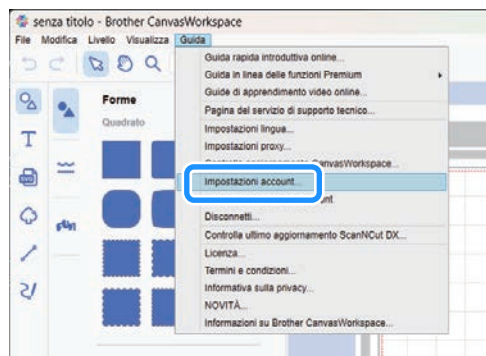
Attivazione della funzione in CanvasWorkspace

1 Accedi a CanvasWorkspace.

Promemoria

- Per utilizzare CanvasWorkspace è necessario un account gratuito. Se non si dispone di un account gratuito, cliccare su [Accedi] nella schermata che appare dopo l'installazione, quindi seguire le istruzioni sullo schermo per creare un account. L'account creato può essere utilizzato anche con l'App Artspira.
- Se è già stato creato un account durante la registrazione della macchina, utilizzare lo stesso account per accedervi.

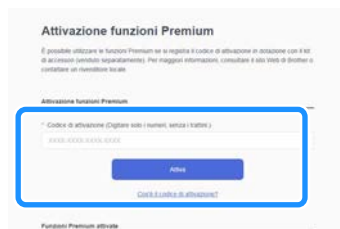
2 Cliccare su [Impostazioni account...] dal menu [Guida].



3 Fare clic su [Attivazione funzioni Premium].

4 Digitare il codice di attivazione presente sulla scheda di attivazione in dotazione nel kit e fare clic su [Attiva].

- Per l'attivazione è necessaria una connessione a Internet.
- Le lettere maiuscole "O" e "I" non vengono utilizzate nel codice di attivazione.
- Il codice di attivazione è valido per un solo account ID. Lo stesso codice di attivazione non può essere riutilizzato.



5 Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, controllare le informazioni e, se sono corrette, fare clic su [Attiva].



6 Fare clic su [OK] per completare l'attivazione.

Installazione del plug-in software

Scaricare il plug-in software e installarlo in Illustrator.

- Se Illustrator è in esecuzione, chiuderlo prima di avviare l'installazione.
- I nomi delle cartelle e dei file possono variare a seconda del sistema operativo del computer e della versione di Illustrator. La procedura per Windows 10 e Illustrator CC2020 è descritta di seguito.
- Se sul computer sono installate più versioni di Illustrator, eseguire l'operazione con la versione da utilizzare.

Per Windows

- 1 Il plug-in software ScanNCut Link può essere scaricato dalla pagina Download del sito web di supporto Brother (<https://s.brother/caoae/>). Salvare il file scaricato in una cartella.
- 2 Fare doppio clic su "Brother_ScanNCutLink_Setup.exe" scaricato per installare il software.
- 3 Aprire la cartella in [C:] [Programmi] > [Brother] > [ScanNCutLink] > [Plugin] > [For Adobe Illustrator 2020 (*)] e copiare il file [BrotherScanNCutLink.aip].
* Selezionare la cartella per la versione di Illustrator in uso.
- 4 Aprire la cartella in [C:] [Programmi] > [Adobe] > [Adobe Illustrator 2020 (*)] > [Plug-ins] e incollare il file AIP copiato al punto 3 nella cartella Illustrator.
* Selezionare la cartella per la versione di Illustrator in uso.
- 5 Avviare Illustrator.
- 6 Se viene visualizzato "Brother ScanNCut Link" nel menu "File" di Illustrator, l'installazione è stata completata.

Per macOS

- 1 Il plug-in software ScanNCut Link può essere scaricato dalla pagina Download del sito web di supporto Brother (<https://s.brother/caoae/>). Salvare il file scaricato in una cartella.
- 2 Fare doppio clic su "Brother_ScanNCutLink.pkg" scaricato per installare il software.
- 3 Aprire la cartella in [Applicazioni] > [ScanNCutLink] > [Plugin] > [For Adobe Illustrator 2020 (*)] e copiare il file [BrotherScanNCutLink.aip].
* Selezionare la cartella per la versione di Illustrator in uso.
- 4 Aprire la cartella in [Applicazioni] > [Adobe Illustrator 2020 (*)] > [Plug-ins] e incollare il file AIP copiato al punto 3 nella cartella Illustrator.
* Selezionare la cartella per la versione di Illustrator in uso.
- 5 Avviare Illustrator.
- 6 Se viene visualizzato "Brother ScanNCut Link" nel menu "File" di Illustrator, l'installazione è stata completata.



Nota

- Se si esegue l'aggiornamento a una nuova versione di Illustrator, il file BrotherScanNCutLink.aip deve essere copiato e incollato di nuovo nella cartella [Plug-ins] della nuova versione di Illustrator.
-

Trasferimento dei dati di taglio alla macchina da taglio

Convertire i dati creati in Illustrator in un file FCM* e trasferirli alla macchina da taglio.

* FCM: formato file per dati di taglio ScanNCut

1 Creare un disegno in Illustrator. Delineare il disegno creato con un tracciato da convertire in una linea di taglio.

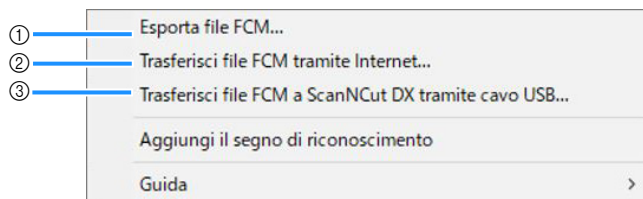
Le dimensioni massime della tavola da disegno che è possibile trasferire alla macchina da taglio sono 296,67 mm × 603,60 mm (11,68" × 23,76").



Promemoria

- Se il disegno contiene linee tratteggiate, possono essere convertite in intervalli uniformi o potrebbero non essere convertite correttamente nel file FCM.

2 Dopo la creazione del disegno, selezionare il metodo di trasferimento desiderato dai tre disponibili seguenti in "Brother ScanNCut Link" nel menu "File".



① Trasferimento utilizzando un'unità Flash USB

Salvare il file FCM su un'unità Flash USB e trasferire il file alla macchina da taglio.

② Trasferimento tramite una connessione di rete wireless (solo per modelli compatibili con LAN wireless)

Specificare le impostazioni della rete wireless sulla macchina da taglio e trasferire il file FCM. Per trasferire i dati tramite una connessione di rete wireless, è necessario configurare prima la macchina. Per i dettagli, fare riferimento alla Guida alla configurazione della rete wireless della macchina da taglio.

③ Trasferimento utilizzando un cavo USB (compatibile solo con la versione 64 bit di Windows)

Collegare il cavo USB alla macchina da taglio e al computer e trasferire direttamente il file FCM.

3 I dati di taglio da trasferire sono visualizzati in una schermata di anteprima. Se sono corretti, fare clic su "OK" per trasferire i dati alla macchina da taglio.

- Le linee del tracciato vengono convertite in dati di taglio nel file FCM.



Nota

- I dati di taglio per i livelli non visibili non saranno trasferiti. Prima di trasferire i dati di taglio, controllare se i livelli sono visibili nel pannello Livelli.
- Le linee tratteggiate rosse visualizzate nella schermata di anteprima non saranno trasferite come dati di taglio.
- Se sono aperte più tavole da disegno, nel file FCM viene emessa solo quella selezionata più recentemente nel pannello Tavole disegno.

4 Recuperare i dati di taglio sulla macchina da taglio, quindi tagliarli.

Per i dettagli sul recupero dei dati sulla macchina da taglio, fare riferimento al Manuale di istruzioni in dotazione.

Funzioni incluse (Allineamento)

La funzione taglio di allineamento è inclusa con ScanNCut Link. Questa funzione è disponibile solo con la macchina da taglio Brother ScanNCut DX. La funzione taglio di allineamento aggiunge i segni di riconoscimento ai dati di taglio in modo che la macchina da taglio possa rilevare la posizione di taglio. Utilizzando materiale stampato con immagini e i segni di riconoscimento con i dati di taglio creati in Illustrator e trasferiti alla macchina, è possibile ritagliare facilmente più immagini con la macchina. I dati non possono essere modificati dopo il trasferimento alla macchina da taglio. Modificare il disegno e le linee di taglio in Illustrator prima di trasferirli alla macchina da taglio.

Creazione di dati contenenti segni di riconoscimento

1 Avviare Illustrator.

2 Regolare le dimensioni della tavola da disegno in base alle dimensioni del materiale su cui stampare.

Promemoria

- Se l'area di acquisizione massima della macchina è 12 pollici, non è possibile utilizzare il tappetino di supporto taglio da 24 pollici per il taglio con la funzione di taglio di allineamento. Quando si creano dati superiori a 12 pollici, controllare se 24 pollici è supportato in "Area acquisizione max." in "Informazioni sulla macchina" della schermata delle impostazioni sulla macchina.

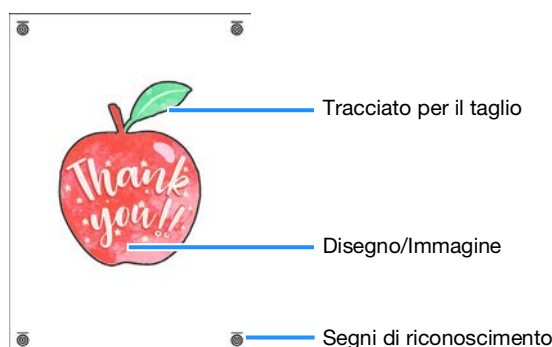
3 Selezionare "Aggiungi il segno di riconoscimento" in "Brother ScanNCut Link" nel menu "File".

- I segni di riconoscimento vengono posizionati automaticamente nella tavola da disegno.

Promemoria

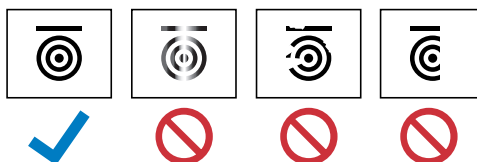
- I segni di riconoscimento saranno aggiunti nel pannello dei livelli. Non modificare il nome del livello.
- Per eliminare i segni di riconoscimento, annullare o eliminare lo strato "ScanNCut Link R1_R4" nel pannello dei livelli.
- Per modificare le dimensioni della tavola da disegno dopo l'aggiunta dei segni di riconoscimento, modificare le dimensioni della tavola da disegno e aggiungere nuovamente i segni di riconoscimento.

4 Creare il disegno in modo che non si sovrapponga ai segni di riconoscimento, quindi delinearlo con un tracciato da convertire in linea di taglio.



5 Stampare i dati che contengono i segni di riconoscimento.

- Stampare su materiale bianco normale supportato dalla stampante. Se si utilizza un materiale scuro o con disegni, la macchina potrebbe non essere in grado di rilevare i segni di riconoscimento.
- Per la stampa, stampare le dimensioni effettive specificate nella tavola da disegno. Se il disegno viene stampato più grande o più piccolo rispetto alle dimensioni effettive, la macchina potrebbe non essere in grado di rilevare i segni di riconoscimento.
- Controllare la condizione dei segni di riconoscimento stampati. Se qualsiasi contrassegno di registrazione è macchiato o mancante, è possibile che l'allineamento non venga eseguito correttamente. Controllare la stampante e stampare di nuovo il disegno.



Nota

- Saranno stampati tutti i livelli visualizzati. Prima della stampa, fare clic sull'icona dell'occhio nel pannello Livelli per nascondere i livelli che non saranno stampati.
- Non modificare il disegno dopo la stampa. Se il disegno è stato modificato, stamparlo di nuovo.

6 Selezionare il metodo di trasferimento desiderato in "Brother ScanNCut Link" nel menu "File".

Per i dettagli, consultare "Trasferimento dei dati di taglio alla macchina da taglio" (pagina 4).

7 I dati di taglio da trasferire sono visualizzati in una schermata di anteprima. Se sono corretti, fare clic su "OK" per trasferire i dati alla macchina da taglio.

- I dati di taglio vengono trasferiti alla macchina da taglio come file FCM.



Nota

- I dati di taglio per i livelli non visibili non saranno trasferiti. Prima di trasferire i dati di taglio, controllare se i livelli sono visibili nel pannello Livelli.
- Le linee tratteggiate rosse visualizzate nella schermata di anteprima non saranno trasferite come dati di taglio.

Utilizzo della macchina da taglio per tagliare dati contenenti segni di riconoscimento

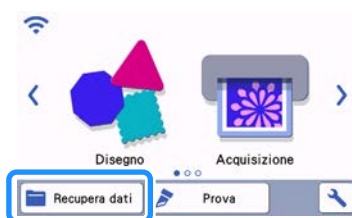
Utilizzando il materiale stampato con le immagini e i segni di riconoscimento insieme ai dati trasferiti alla macchina, tagliare il materiale con la macchina. Per le istruzioni dettagliate sull'utilizzo della macchina da taglio, fare riferimento al Manuale di istruzioni in dotazione. La procedura seguente prevede l'utilizzo della serie SDX.

■ Preparazione

- Tappetino di supporto taglio e taglierina adatti al materiale
Per i dettagli, consultare la Guida di riferimento rapido o il Manuale di istruzioni della macchina da taglio.
- Materiale stampato con le immagini e i segni di riconoscimento

Controllare la versione del software della macchina. Se non è la versione più recente, aggiornarlo.

- 1 Installare il supporto taglierina adatto al materiale nella macchina.
- 2 Toccare il tasto “Recupera dati” nella schermata Home per visualizzare la schermata di selezione origine di recupero.



- 3 Per utilizzare i dati da un'unità Flash USB, inserire l'unità Flash USB nella porta USB (per un'unità Flash USB) della macchina da taglio.
- 4 Selezionare la posizione in cui sono stati salvati i dati e recuperare il disegno.



- 1 Recuperare un disegno salvato su un'unità Flash USB
Se sono presenti cartelle sull'unità Flash USB, toccare una cartella per visualizzare l'elenco di disegni in essa contenuti.
I segni di riconoscimento () compaiono nei dati di allineamento.
- 2 Recuperare un disegno trasferito da Brother ScanNCut Link (tramite una connessione di rete wireless)
- 3 Recuperare un disegno trasferito da Brother ScanNCut Link (tramite un cavo USB) (compatibile solo con la versione 64 bit di Windows)



Nota

- Non è possibile recuperare i dati di allineamento da aggiungere a un disegno integrato in fase di modifica. Utilizzare i dati di allineamento da soli.

- 5 Controllare il disegno recuperato e toccare il tasto “OK”.

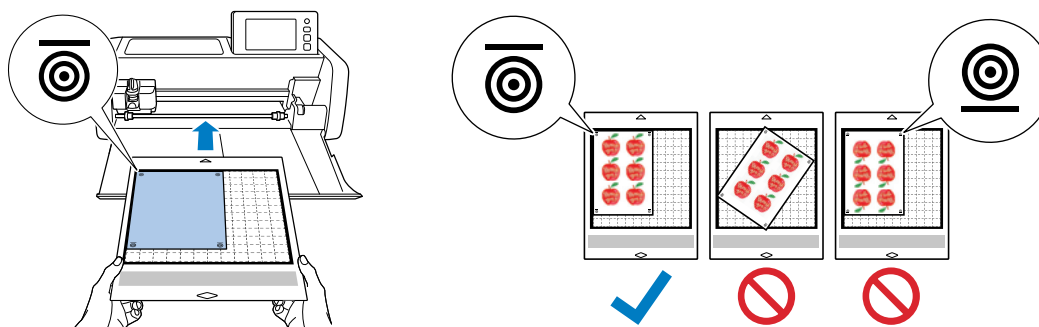


Promemoria

- È possibile salvare i dati recuperati solo nella memoria della macchina o su un'unità Flash USB.

6 Applicare il materiale al tappetino di supporto taglio appropriato e toccare per caricare il tappetino nella macchina.

Applicare il materiale al tappetino di supporto in modo che la linea orizzontale del segni di riconoscimento sia in alto.
La macchina rileverà i segni di riconoscimento e correggerà automaticamente l'allineamento nelle linee di taglio e del materiale.



7 Toccare nella schermata di anteprima per acquisire il materiale e controllare la posizione delle linee di taglio.

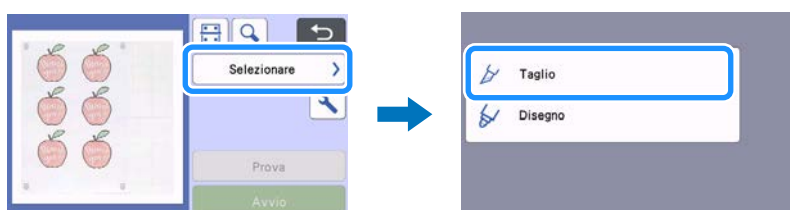


► I segni di riconoscimento vengono rilevati e le linee di taglio vengono allineate con l'immagine stampata.

Promemoria

- Quando non si controlla la posizione delle linee di taglio, selezionare "Taglio" e continuare con il passaggio 9.

8 Controllare la posizione delle linee di taglio e selezionare "Taglio" se le linee di taglio e l'immagine non sono eccessivamente disallineate.



Nota

- Se le linee di taglio e l'immagine sono eccessivamente disallineate, la combinazione dei dati recuperati e dell'immagine stampata potrebbe essere errata. Controllare che i dati recuperati nel passaggio 2 e l'immagine stampata siano combinati correttamente.

9 Toccare il tasto "Avvio" per avviare l'acquisizione e il taglio.

- Il taglio inizia dopo l'acquisizione del materiale per rilevare i segni di riconoscimento.
- Per eseguire un taglio di prova, toccare il tasto "Prova". Posizionare il disegno per il taglio di prova in modo che non si sovrapponga al materiale o alle linee di taglio. Se l'acquisizione non è stata eseguita al passaggio 7, toccare  nella schermata di taglio di prova per acquisire lo sfondo, quindi controllare la posizione del disegno.



10 Al termine del taglio, estrarre il tappetino di supporto e staccare il materiale dal tappetino di supporto.

Promemoria

- Se la posizione di taglio è disallineata, fare riferimento a "Risoluzione dei problemi" a pagina 8.
- A seconda del tipo o del modello della stampante in uso, l'immagine stampata potrebbe risultare distorta con conseguente disallineamento della posizione di taglio.

Risoluzione dei problemi

Se la macchina smette di funzionare correttamente, controllare i possibili problemi elencati di seguito, nonché il Manuale di istruzioni della macchina o il sito web di supporto Brother (<https://s.brother/cpoae/>) prima di richiedere un intervento di assistenza. Se il problema persiste, contattare l'Assistenza clienti Brother o un centro di assistenza Brother autorizzato.

Sintomo	Possibile causa (o risultato)	Soluzione
La posizione di taglio è disallineata.	È presente un ostacolo intorno all'apertura della macchina.	Lasciare spazio intorno all'apertura della macchina in modo da poter estrarre il tappetino di supporto.
	La macchina è installata su una superficie non uniforme.	Posizionare la macchina su una superficie piana e uniforme.
	Non è possibile regolare le posizioni di acquisizione e taglio sulla macchina.	Fare riferimento a "Regolazione della posizione di acquisizione/taglio" nel Manuale di istruzioni della macchina e regolare la posizione di taglio.
	I segni di riconoscimento non sono stati stampati correttamente. - Il contrassegno è macchiato. - Il contrassegno è mancante. - Il contrassegno è di colore diverso dal nero.	Stampare di nuovo.
	I segni di riconoscimento non sono stati stampati nelle posizioni corrette.	Controllare le impostazioni di stampa sulla stampante e ripetere la stampa.
Il menu "Brother ScanNCut Link" non è visualizzato in Illustrator.	Il file necessario non è stato copiato.	Copiare il file [BrotherScanNCutLink.aip] dalla cartella [Plugin] della cartella [ScanNCut Link] installata e incollarlo nella cartella [Plug-ins] di Illustrator. (pagina 3)
	Il file [BrotherScanNCutLink.aip] è stato incollato nella cartella per una versione di Illustrator diversa da quella avviata.	Controllare la versione di Illustrator in uso. Controllare se il file [BrotherScanNCutLink.aip] è stato incollato nella cartella della versione in uso, altrimenti incollare di nuovo il file AIP. (pagina 3)
	Dopo l'aggiornamento automatico di Illustrator, il file [BrotherScanNCutLink.aip] non era più nella cartella [Plug-ins] di Illustrator.	Dopo l'aggiornamento di Illustrator, incollare il file [BrotherScanNCutLink.aip] nella cartella [Plug-ins] di Illustrator. (pagina 3)
	La versione di Illustrator è obsoleta.	Utilizzare Illustrator CC2017 o versione successiva.
	Illustrator era in esecuzione quando è stato installato ScanNCut Link.	Riavviare Illustrator.

Messaggi di errore

Nella tabella seguente sono elencati alcuni dei messaggi che potrebbero essere visualizzati durante il funzionamento della macchina, con le soluzioni corrispondenti. Eseguire l'operazione necessaria secondo le istruzioni nel messaggio o la soluzione descritta qui. Se il problema persiste, contattare l'Assistenza clienti Brother o un centro di assistenza Brother autorizzato.

Messaggi di errore della macchina da taglio (per la funzione di taglio di allineamento)

Messaggio di errore	Causa/Soluzione
Impossibile riconoscere i segni di riconoscimento.	Questo messaggio viene visualizzato quando la macchina non riesce a rilevare i segni di riconoscimento. Controllare quanto segue. - Controllare la condizione dei segni di riconoscimento stampati. Se sono macchiati, mancanti o deformati, stampare di nuovo. - Se il disegno è stato stampato su un materiale scuro, utilizzare un materiale chiaro e stampare di nuovo. - Se l'immagine è stata stampata su un materiale con un disegno simile ai segni di riconoscimento, i contrassegni potrebbero non essere rilevati. Utilizzare un materiale diverso e stampare di nuovo. - Il materiale potrebbe fuoriuscire dal tappetino di supporto. Applicare correttamente il materiale all'interno dell'area effettiva del tappetino di supporto.
Il materiale applicato è ruotato. Si prega di confermare la posizione dei segni di riconoscimento.	Il materiale applicato è capovolto, leggermente ruotato o verticale e la macchina non riesce a rilevare correttamente i segni di riconoscimento. Controllare l'orientamento dei segni di riconoscimento e applicare correttamente il materiale. (pagina 7)

Messaggi di errore di Brother ScanNCut Link

Messaggi di errore	Causa/Soluzione
Le dimensioni della tavola disegno sono troppo grandi.(EP80002)	Questo messaggio viene visualizzato quando i dati trasferiti hanno una dimensione della tavola da disegno superiore all'area di taglio della macchina da taglio. Ricare i dati con una dimensione massima di 296,67 mm x 603,60 mm (11,68" x 23,76") e trasferirli alla macchina.
Le dimensioni della tavola disegno sono troppo piccole.(EP80003)	La dimensione minima consentita della tavola da disegno è 100 mm x 100 mm (3,93" x 3,93"). Ricare i dati con una dimensione minima di 100 mm x 100 mm (3,93" x 3,93") e trasferirli alla macchina.
Nessun oggetto presente all'interno della linea tratteggiata rossa sul cartoncino decorativo. (EP10001)	Questo messaggio viene visualizzato quando non esistono oggetti da tagliare. Controllare quanto segue. (pagina 5) - Il livello per il tracciato da convertire in dati di taglio è nascosto. Modificare lo strato nel pannello Livelli in visibile. - Tutti gli oggetti sono fuori dalla tavola da disegno. Posizionare gli oggetti all'interno della linea tratteggiata rossa sulla tavola da disegno.
Non è stato possibile esportare alcun oggetto.(EP80005)	Questo messaggio viene visualizzato quando non esistono oggetti da tagliare. Controllare quanto segue. (pagina 5) - Non esiste un tracciato da convertire in dati di taglio. Aggiungere il tracciato per la linea di taglio.
Output impossibile perché mancano i segni di riconoscimento o sono stati eliminati. Controllare il pannello dei livelli.(EP80004)	Questo messaggio viene visualizzato quando esistono meno di quattro segni di riconoscimento. Se un contrassegno di registrazione è stato eliminato dal pannello Livelli, eliminare i segni di riconoscimento restanti e aggiungere di nuovo i segni di riconoscimento. (pagina 5)