

Transizione dell'inchiostro bianco (da W0→W1)

Condividiamo la nostra esperienza per offrirti il **miglior supporto possibile**

Questo documento spiega cosa sta cambiando, perché è importante e come prepararsi e utilizzare la stampante Brother senza problemi durante la transizione dall'inchiostro bianco W0 al nuovo inchiostro bianco W1.

Il nostro obiettivo è aiutarvi a proseguire la produzione con interruzioni minime, costi controllati e una qualità di stampa stabile.

SCOPO DEL CAMBIO DI INCHIOSTRO BIANCO

Brother sta passando dall'inchiostro bianco W0 all'inchiostro bianco W1 per conformarsi ai requisiti aggiornati della certificazione ambientale Eco Passport

COSA SIGNIFICA:

- Questo cambiamento è obbligatorio per la conformità alla certificazione
- Non mira a migliorare o ridurre la qualità di stampa
- Il prezzo dell'inchiostro, le condizioni di conservazione e la durata di conservazione rimangono invariati

L'utilizzo dell'inchiostro W1 garantisce la conformità agli attuali standard ambientali, mantenendo al contempo un funzionamento affidabile.

NUOVA DENOMINAZIONE E CODICI DEI PRODOTTI

L'inchiostro bianco W1 presenta nuovi codici e denominazioni di prodotto, mentre le opzioni di capacità rimangono invariate

Capacità	W0 INK		W1 INK	
	Codice prodotto	Nome del prodotto	Codice prodotto	Nome del prodotto
700ml	BGCX40W07000022	GCX-4W70	BGCX40W07000122	GC40W01-700
18L	BGCX40W020K0032	GCX-4W20K	BGCX40W018L0132	GC40W01-18L
18L	BGCX60W018L0032	GCX-6W18L	BGCX60W018L0132	GC60W01-18L

MODIFICHE PRINCIPALI:

- I codici e le denominazioni dei prodotti sono diversi rispetto alla serie W0
- Le opzioni di capacità rimangono identiche (700 ml, 9 L, 18 L)
- La modifica si applica ai prodotti in flaconi sfusi e in sacchetti (compresi quelli sfusi da 9 L e 18 L)

Non appena l'inchiostro W1 sarà disponibile in ciascuna regione, gli ordini dovranno essere effettuati utilizzando i nuovi codici prodotto W1 sia per le bottiglie che per le buste.

COME DISTINGUERE L'INCHIOSTRO W1 SULLA CONFEZIONE



L'inchiostro W1 è identificato dalla dicitura "Ver. 1".

Gli inchiostri W0 e W1 non possono essere distinti tramite il chip IC.

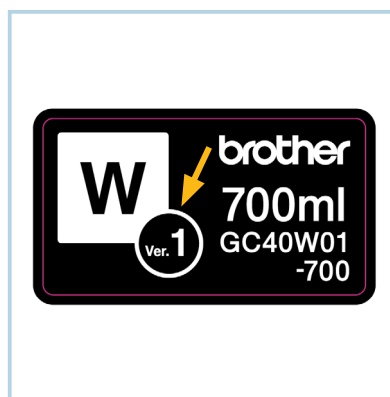


È necessario controllare l'etichetta dell'inchiostro sulla busta o sul flacone

► Etichetta sul flacone



► Etichetta sulla bustina

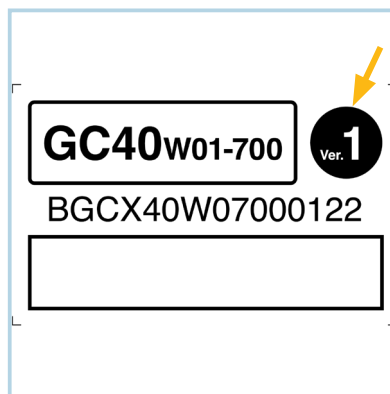


È necessario verificare il codice prodotto stampato sul lato della scatola di cartone

► Etichetta sulla scatola del flacone



► Etichetta sulla scatola della sacca



Il chip IC ha lo stesso aspetto sia per il modello W0 che per il modello W1. L'identificazione deve essere sempre effettuata utilizzando l'etichetta e il codice del prodotto.

REQUISITI TECNICI (OBBLIGATORI PRIMA DI UTILIZZARE L'INCHIOSTRO W1)

Tutte le informazioni relative al firmware, al driver della stampante e alle versioni di Graphics Lab richiesti sono incluse all'interno della confezione dell'inchiostro.

- È allegato un foglio stampato con istruzioni dettagliate e un codice QR che rimanda direttamente al download più recente e alle guide.

((1)) Note ■ When using the printer and ink combinations listed in the table, please be sure to use software of the version indicated or later. ■ Software versions earlier than those listed in the table cannot recognize the IC, and optimal print quality may not be maintained.
The latest software can be downloaded from the support pages of each country. Please refer to the QR code link.

((1)) Hinweis ■ Bei der Verwendung der in der Tabelle aufgeführten Drucker- und Tintenkombinationen verwenden Sie bitte unbedingt die angegebene oder eine neuere Softwareversion. ■ Softwareversionen, die älter als die in der Tabelle aufgeführten sind, können den IC nicht erkennen und die optimale Druckqualität kann möglicherweise nicht gewährleistet werden. Die neueste Software kann von den Support-Internetseiten der einzelnen Länder heruntergeladen werden. Bitte verwenden Sie den QR-Code-Link.

((1)) Remarque ■ Lorsque vous utilisez les imprimantes en combinaison des cartouches d'encre indiquées dans le tableau, veuillez utiliser la version du logiciel indiquée ou une version ultérieure. ■ Les versions du logiciel antérieures à celles indiquées dans le tableau ne peuvent pas reconnaître l'IC et la qualité d'impression optimale peut ne pas être maintenue. La dernière version du logiciel peut être téléchargée à partir des pages d'assistance de chaque pays. Veuillez consulter le QR code.

((1)) Nota ■ Quando si utilizzano le combinazioni di stampante e inchiostro elencate nella tabella, assicurarsi di utilizzare la versione del software indicata o una versione successiva. ■ Le versioni del software precedenti a quelle indicate nella tabella non possono riconoscere l'IC e potrebbe non essere possibile mantenere la qualità di stampa ottimale. Il software più recente può essere scaricato dalle pagine di supporto di ciascun paese. Si prega di fare riferimento al link del codice QR.

((1)) Nota ■ Cuando utilice las combinaciones de la impresora y tinta que aparecen en la tabla, asegúrese de utilizar el software de la versión indicada o posterior. ■ Las versiones de software anteriores a las que se indican en la tabla no podrán reconocer el IC, y es posible que no se mantenga una calidad de impresión óptima. Puede descargar el software más reciente desde las páginas de soporte de cada país. Consulte el código del código QR.

((1)) お読み ■ 表内のプリンターとインクの組合せをご利用の際は、必ず記載されたバージョン以降のソフトウェアをご利用ください。 ■ 古いバージョンのソフトウェアではICを認識できません。また最適な商品質を維持できない場合があります。最新のソフトウェアは、各国のサポートページからダウンロード可能です。QRコードリンク集を参照ください。

((1)) 注意 ■ 表中に示されたプリンターとインクを併用する際は、必ずソフトウェアのバージョンを表中に示すバージョン以上でご利用ください。 ■ 古いバージョンのソフトウェアではICを認識できません。また最適な商品質を維持できない場合があります。最新のソフトウェアは、各国のサポートページからダウンロード可能です。QRコードリンク集を参照ください。

Printer プリンター	Ink インク	Firmware ファームウェア	Driver プリンタードライバ	GTX Graphics Lab
GTX422	GC40W01-700	4.00	4.0.0	
GTXpro (GTX423)	GC40W01-700			
GTXproB (GTX424)	GC40W01-02K GC40W01-18L	5.00		
GTXpro R2R (GTX423-Roll)	GC40W01-700		5.0.0	9.0.0
GTXproB R2R (GTX424-Roll)	GC40W01-02K GC40W01-18L	5.00		
GTX600NB	GC60W01-09L GC60W01-18L	4.00	4.0.0	
GTX600SB	GC60W01-09L GC60W01-18L	4.00	4.0.0	

Americas (North, Central & South), Asia and Oceania Europe, Middle East & Africa 日本 中国

brother

FIRMWARE

L'inchiostro W1 utilizza una nuova versione del chip IC.



Se il firmware non è aggiornato:

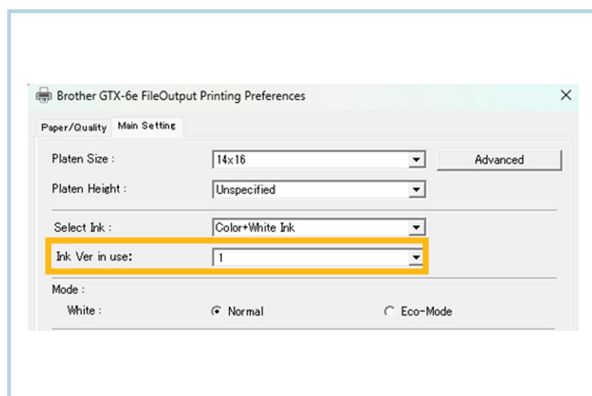
- L'inchiostro potrebbe non essere riconosciuto
- La stampa potrebbe non essere possibile



Prima di utilizzare l'inchiostro W1 è necessario installare il firmware più recente.

DRIVER DELLA STAMPANTE E LABORATORIO DI GRAFICA

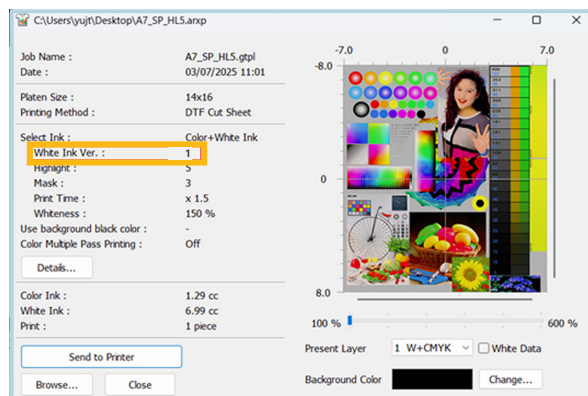
Per utilizzare i profili colore compatibili con W1 sono necessari degli aggiornamenti



Impostazione corretta:

0→W0 Ink

1→W1 Ink (da selezionare una volta installato l'inchiostro W1)



Dopo l'aggiornamento, viene aggiunta una nuova impostazione di stampa:

"Versione inchiostro bianco"



Se si seleziona un'impostazione errata, potrebbero verificarsi sbavature o una densità del bianco instabile.

POSSIBILI SCENARI DI TRANSIZIONE

Esistono due metodi approvati per passare dall'inchiostro W0 a quello W1.

SCENARIO 1: CAMBIO COMPLETO DELL'INCHIOSTRO (TRANSIZIONE FORZATA)

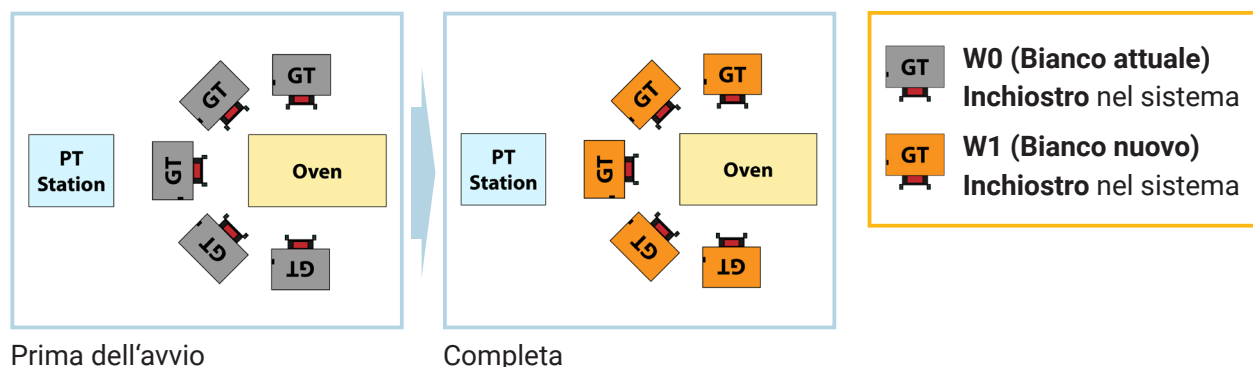
PANORAMICA DEL PROCESSO:

1. L'inchiostro W0 viene completamente rimosso dal sistema.
2. Il sistema viene riempito esclusivamente con inchiostro W1



Inchiostro all'interno della stampante

PER CONFIGURAZIONI CON PIÙ MACCHINE RAGGRUPPATE INSIEME:



QUANDO UTILIZZARE QUESTA OPZIONE?

- Quando è richiesta una qualità di stampa del bianco veloce e stabile.
- Quando la costanza della produzione è fondamentale.
- Quando è necessario ridurre al minimo i tempi di transizione.



Questa è l'opzione più efficiente per una produzione in cui la qualità è fondamentale



Stabilizzazione rapidissima della qualità di stampa



Nessuna miscelazione degli inchiostri W0 e W1



Una parte dell'inchiostro W0 deve essere scartata



Costo a breve termine più elevato a causa dello spreco di inchiostro

SCENARIO 2: MODIFICA IN CORSO (TRANSIZIONE NATURALE)

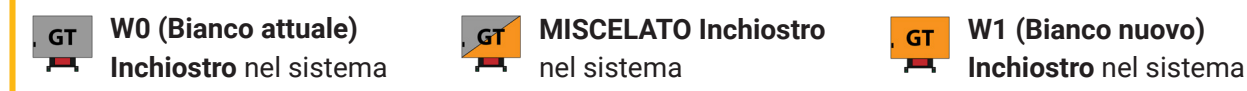
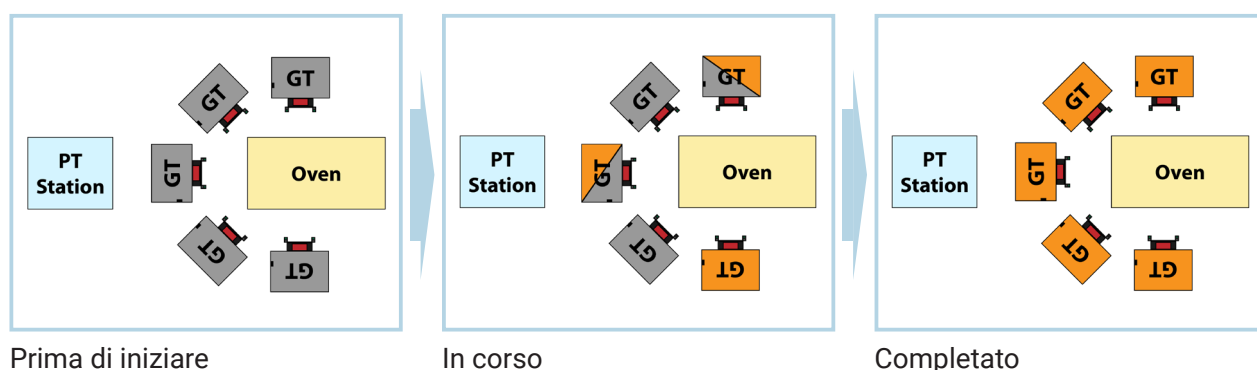
PANORAMICA DEL PROCESSO:

1. Il normale funzionamento della stampa prosegue.
2. Durante il normale utilizzo, gli inchiostri **W0** e **W1** si mescolano gradualmente.



Inchiostro all'interno della stampante

PER CONFIGURAZIONI CON PIÙ MACCHINE RAGGRUPPATE INSIEME:



QUANDO UTILIZZARE QUESTA OPZIONE?

- Quando la priorità è ridurre al minimo lo spreco di inchiostro.
- Quando è accettabile una regolazione graduale della qualità.
- Quando non si desidera un intervento immediato da parte del sistema.



Questa è l'opzione più conveniente quando è accettabile una regolazione graduale.



Minimo spreco di inchiostro



Non è necessario il lavaggio del sistema



Il periodo di transizione è più lungo



Potrebbero verificarsi una temporanea riduzione della densità del bianco o sbavature

UTILIZZO DA PARTE DELL'UTENTE – GUIDA RAPIDA

Per le istruzioni operative dettagliate, consultare:

[White Ink Change User Operation Quick Guide_EN](#)

La presente guida tratta:

- Funzionamento quotidiano durante la transizione
- Impostazione corretta del parametro "White Ink Ver."
- Consigli pratici per stabilizzare la qualità di stampa

AVVISO IMPORTANTE (SOLO GTX 422 / 423 / 424)

Con l'inchiostro W1, il wiper cleaner del lato bianco si asciuga più rapidamente, specialmente durante i periodi di inattività.

COSA CAMBIA

- L'intervallo di sostituzione basato sul tempo viene ridotto
- La sostituzione in base al numero di stampe rimane invariata

PERCHÉ È IMPORTANTE

- Si previene la contaminazione degli ugelli
- Si mantiene una qualità di stampa stabile del bianco
- Questo comportamento è dovuto alle caratteristiche dell'inchiostro e non indica un malfunzionamento della macchina

NOTA SULLA STAMPA DTF

DA TENERE PRESENTE: le impostazioni di polimerizzazione rimangono standard per i supporti consigliati, ma l'utilizzo di supporti alternativi o la risoluzione di eventuali problemi potrebbero richiedere tempi di polimerizzazione più lunghi.